

国家食品安全监督抽检实施细则

（2017年版）

目 录

一、粮食加工品.....	9
1 小麦粉.....	9
2 大米.....	12
3 挂面.....	14
4 其他粮食加工品.....	16
二、食用油、油脂及其制品.....	21
1 食用植物油.....	21
2 食用动物油脂.....	24
3 食用油脂制品.....	27
三、调味品.....	31
1 酱油.....	31
2 食醋.....	34
3 酱类.....	36
4 调味料酒.....	39
5 香辛料类.....	41
6 固体复合调味料.....	44
7 半固体复合调味料.....	47
8 液体复合调味料.....	51
9 味精.....	54
四、肉制品.....	56
1 预制肉制品.....	56
2 熟肉制品.....	59
3 其他肉制品.....	66
五、乳制品.....	68
1 液体乳.....	68
2 乳粉.....	74
3 乳清粉和乳清蛋白粉.....	77
4 其他乳制品（炼乳、奶油、干酪、固态成型产品）.....	80
六、饮料.....	88
1 瓶（桶）装饮用水.....	88
2 果、蔬汁饮料.....	92
3 蛋白饮料.....	95
4 碳酸饮料（汽水）.....	99

5 茶饮料.....	102
6 固体饮料.....	106
7 其他饮料.....	109
七、方便食品.....	113
八、饼干.....	118
九、罐头.....	122
十、冷冻饮品.....	130
十一、速冻食品.....	134
1 速冻面食.....	134
2 速冻谷物食品.....	136
3 速冻肉制品.....	138
4 速冻水产制品.....	140
5 速冻蔬菜制品.....	142
6 速冻水果制品.....	144
十二、薯类及膨化食品.....	147
1 膨化食品.....	147
2 薯类食品.....	150
十三、糖果制品.....	156
1 糖果.....	156
2 巧克力及巧克力制品.....	159
3 果冻.....	161
十四、茶叶及相关制品.....	164
1 茶叶.....	164
2 含茶制品和代用茶.....	167
十五、酒类.....	171
1 白酒.....	171
2 黄酒.....	173
3 啤酒.....	175
4 葡萄酒.....	177
5 果酒（发酵型）及其他发酵酒.....	180
6 配制酒.....	183
7 其他蒸馏酒.....	185

十六、蔬菜制品.....	188
十七、水果制品.....	195
十八、炒货食品及坚果制品.....	201
十九、蛋制品.....	205
二十、可可及焙烤咖啡产品.....	210
1 焙炒咖啡.....	210
2 可可制品.....	211
二十一、食糖.....	214
二十二、水产制品.....	221
二十三、淀粉及淀粉制品.....	231
二十四、糕点.....	235
1 糕点.....	235
2 月饼.....	238
3 粽子.....	241
二十五、豆制品.....	245
二十六、蜂产品.....	250
1 蜂蜜.....	250
2 蜂王浆.....	252
3 蜂花粉.....	254
4 蜂产品制品.....	256
二十七、保健食品.....	259
二十八、特殊膳食食品.....	263
1 婴幼儿谷类辅助食品.....	263
2 婴幼儿罐装辅助食品.....	267
3 辅食营养补充品.....	269
二十九、特殊医学用途配方食品.....	274
三十、婴幼儿配方食品.....	284

三十一、餐饮食品.....	293
三十二、食用农产品.....	297
1 畜禽肉及副产品.....	297
2 蔬菜.....	305
3 水产品.....	352
4 水果类.....	371
5 鲜蛋.....	375
6 豆类.....	378
7 生干坚果与籽类食品.....	381
三十三、食品添加剂.....	386
1 食品添加剂 明胶.....	386
2 复配食品添加剂.....	388
3 食品用香精.....	390
4 食品添加剂 山梨酸钾.....	392
5 食品添加剂 木糖醇.....	394
6 食品添加剂 柠檬酸钠.....	396
附注：有关事项的说明.....	399

一、粮食加工品

1 小麦粉

1.1 适用范围

本细则适用于小麦粉食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

小麦粉分为通用小麦粉和专用小麦粉。

通用小麦粉包括特制一等小麦粉、特制二等小麦粉、标准粉、普通粉、高筋小麦粉、低筋小麦粉等。

专用小麦粉包括面包用小麦粉、面条用小麦粉、饺子用小麦粉、馒头用小麦粉、发酵饼干用小麦粉、酥性饼干用小麦粉、蛋糕用小麦粉、糕点用小麦粉等。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 5009.209 谷物中玉米赤霉烯酮的测定

GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定

GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定的气相色谱法

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 20188 小麦粉中溴酸盐的测定 离子色谱法

GB/T 20770 粮谷中 486 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 21126 小麦粉与大米粉及其制品中甲醛次硫酸氢钠含量的测定

GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定

GB/T 21913 食品中滑石粉的测定

GB/T 22325 小麦粉中过氧化苯甲酰的测定 高效液相色谱法

GB/T 23502 食品中赭曲霉毒素 A 的测定免疫亲和层析净化 高效液相色谱法

GB/T 23503 食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法

GB/T 23750 植物性产品中草甘膦残留量的测定 气相色谱-质谱法

SN/T 2151 进出口食品中生物苜蓿菊酯、氟丙菊酯、联苯菊酯等 28 种农药残留量的检测方法
气相色谱-质谱法

卫生部公告〔2011〕第 4 号卫生部等 7 部门关于撤销食品添加剂过氧化苯甲酰、过氧化钙的公告

食品整治办〔2008〕3 号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

食品整治办〔2009〕5 号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质名单（第二批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或无包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2 个独立包装，总量不得少于 2kg。抽取大包装食品（净含量≥10kg）时可进行分装取样，从同一批次的 2 个或 2 个以上的大包装食品中扦取样品，扦取的样品混合均匀，抽取样品量不少于 2kg。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于 2kg。

所抽取样品分成 2 份，约 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

检验项目见表 1-1。

表 1-1 小麦粉检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化钛	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
2	滑石粉	GB 2760	GB/T 21913
3	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB/T 18979
4	玉米赤霉烯酮	GB 2761	GB/T 5009.209
5	脱氧雪腐镰刀菌烯醇	GB 2761	GB/T 23503
6	赭曲霉毒素 A	GB 2761	GB/T 23502
7	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
8	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
9	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
10	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
11	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
12	草甘膦	GB 2763	GB/T 23750
13	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 5009.20
14	生物苜蓿菊酯	GB 2763	SN/T 2151 GB/T 20770
15	过氧化苯甲酰	卫生部公告〔2011〕4号	GB/T 22325
16	溴酸钾	食品整治办〔2009〕5号	GB/T 20188
17	甲醛次硫酸氢钠（以甲醛计）	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 21126

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 大米

2.1 适用范围

本细则适用于大米食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

大米按类型分为籼米、粳米和糯米三类，糯米又分为籼糯米和粳糯米；按食用品质分为大米和优质大米；按加工精度分为一级、二级、三级和四级。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.113 大米中杀虫环残留量的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 5009.134 大米中禾草敌残留量的测定

GB/T 5009.155 大米中稻瘟灵残留量的测定

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 20770 粮谷中 486 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23502 食品中赭曲霉毒素 A 的测定免疫亲和层析净化 高效液相色谱法

SN/T 0712 进出口粮谷和大豆中 11 种除草剂残留量的测定 气相色谱-质谱法

SN/T 2324 进出口食品中抑草磷、毒死蜱、甲基毒死蜱等 33 种有机磷农药残留量的检测方法
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或无包装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2个独立包装，总量不得少于2kg。抽取大包装食品（净含量≥10kg）时可进行分装取样，从同一批次的2个或2个以上的大包装食品中扦取样品，扦取的样品混合均匀，抽取样品量不少于2kg。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于2kg。

所抽取样品分成2份，约1/2为检验样品，约1/2为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

检验项目见表1-2。

表 1-2 大米检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB/T 18979
2	赭曲霉毒素 A	GB 2761	GB/T 23502
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
6	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
7	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
8	丙草胺	GB 2763	SN/T 0712
9	稻瘟灵	GB 2763	GB/T 5009.155
10	禾草敌	GB 2763	GB/T 5009.134
11	敌瘟磷	GB 2763	GB/T 20770 SN/T 2324
12	杀虫环	GB 2763	GB/T 5009.113

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 挂面

3.1 适用范围

本细则适用于挂面食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

挂面分为普通挂面和手工面等。

3.2.1 挂面

以小麦粉、荞麦粉、高粱粉等为主要原料，添加食盐、食用碱或面质改良剂或其他辅料，经机制加工或手工加工、烘干或晾晒制成的干面条。

3.2.2 普通挂面

以小麦粉为主要原料，经过和面、压片、切条、干燥等工序加工而成的产品。

3.2.3 手工面

以小麦粉为主要原料，添加品质改良剂和植物油，经手工加工、晾晒或烘干制成的干面条。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日

期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定

GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于4个独立包装，总量不得少于1kg。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品。

所抽取样品分成2份，约1/2为检验样品，约1/2为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

检验项目见表1-3。

表 1-3 挂面检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化钛	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
2	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 其他粮食加工品

4.1 适用范围

本细则适用于其他粮食加工品食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

其他粮食加工品包括谷物加工品、谷物碾磨加工品和谷物粉类制成品。

谷物加工品是指以谷物为原料经清理、脱壳、碾米（或不碾米）等工艺加工的粮食制品，如高粱米、小米、糙米、黑米等。

谷物碾磨加工品是指以脱壳的原粮经碾、磨、压等工艺加工的粒、粉、片制品，如玉米粉、玉米片、玉米渣、米粉、荞麦粉、燕麦片等。

谷物粉类制成品是指以谷物碾磨粉为主要原料，添加（或不添加）辅料，按不同生产工艺加工制作的食品，可分为生湿面制品（如生切面、饺子皮、通心粉等）、发酵面制品（如发酵面团、花卷、馒头等）、米粉制品（如河粉、糍粑、米线等）及其他谷物粉类制成品（面糊、裹粉、煎炸粉、面筋等）。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
GB/T 5009.110 植物性食品中氯氰菊酯、氰戊菊酯和溴氰菊酯残留量的测定
GB/T 5009.209 谷物中玉米赤霉烯酮的测定
GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB/T 19649 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定
GB/T 21913 食品中滑石粉的测定
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB/T 23502 食品中赭曲霉毒素 A 的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法
GB/T 23503 食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品，生制品抽取样品数量不少于 1kg，不少于 4 个独立包装；熟制品抽取样品数量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。抽取大包装食品（净含量≥10kg）时可进行分装取样，生制品抽取样品量不少于 1kg，熟制品分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 8 个包装，且每个包装不少于 250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于 1kg。

所抽取样品分成 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

4.5.1.1 谷物加工品检验项目

谷物加工品检验项目见表 1-4。

表 1-4 谷物加工品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB/T 18979
2	赭曲霉毒素 A	GB 2761	GB/T 23502
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	总砷（以 As 计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
6	无机砷（以 As 计） ^b	GB 2762	GB 5009.11
7	总汞（以 Hg 计） ^b	GB 2762	GB 5009.17
8	甲基毒死蜱	GB 2763	GB/T 19649
9	溴氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.110 GB/T 19649
10	苯醚甲环唑 ^b	GB 2763	GB/T 19649

注：a. 糙米除外。
b. 限糙米检测。

4.5.1.2 谷物碾磨加工品检验项目

谷物碾磨加工品检验项目见表 1-5。

表 1-5 谷物碾磨加工品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化硫残留量 ^a	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
2	黄曲霉毒素 B ₁ ^b	GB 2761	GB/T 18979
3	玉米赤霉烯酮 ^b	GB 2761	GB/T 5009.209
4	脱氧雪腐镰刀菌烯醇 ^b	GB 2761	GB/T 23503
5	赭曲霉毒素 A ^c	GB 2761	GB/T 23502
6	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
7	镉（以 Cd 计） ^b	GB 2762	GB 5009.15
8	总汞（以 Hg 计） ^b	GB 2762	GB 5009.17
注：a. 限米粉检测。 b. 限玉米粉（片、渣）检测。 c. 米粉不检测。			

4.5.1.3 谷物粉类制成品检验项目

谷物粉类制成品检验项目见表 1-6。

表 1-6 谷物粉类制成品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化硫残留量 ^a	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
2	滑石粉 ^b	GB 2760	GB/T 21913
3	二氧化钛 ^c	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	黄曲霉毒素 B ₁ ^d	GB 2761	GB/T 18979
7	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
8	菌落总数 ^e	产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
9	大肠菌群 ^e	产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 平板计数法 GB/T 4789.3-2003
10	沙门氏菌 ^f	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
11	金黄色葡萄球菌 ^f	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 限米粉制品检测。 b. 限面皮、饺子皮检测。 c. 限生湿面制品、发酵面制品检测。 d. 限玉米制品检测。 e. 限熟制食品检测。 f. 限熟制预包装食品检测。			

4.5.2 检验应注意事项

无包装食品和经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二、食用油、油脂及其制品

1 食用植物油

1.1 适用范围

本细则适用于食用植物油食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

花生油、大豆油、菜籽油、棉籽油、芝麻油、亚麻籽油、葵花籽油、油茶籽油、棕榈油、棕榈仁油、玉米油、米糠油、核桃油、红花籽油、葡萄籽油、花椒籽油、椰子油、杏仁油、食用调和油、橄榄油、油橄榄果渣油等以及煎炸过程用油。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 1534 花生油

GB 1535 大豆油

GB 1536 菜籽油

GB 1537 棉籽油

GB 2716 食用植物油卫生标准

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.27 食品中苯并（a）芘的测定

GB/T 5009.32 油脂中没食子酸丙酯（PG）的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.202 食用植物油煎炸过程中的极性组分（PC）的测定

GB 5009.202 食品安全国家标准 食用油中极性组分（PC）的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB 5009.257 食品安全国家标准 食品中反式脂肪酸的测定

GB/T 5530 动植物油脂 酸值和酸度测定

GB/T 5538 动植物油脂 过氧化值测定

GB 7102.1 食用植物油煎炸过程中的卫生标准
GB 8233 芝麻油
GB/T 8235 亚麻籽油
GB 10464 葵花籽油
GB 11765 油茶籽油
GB 15680 棕榈油
GB/T 17756 色拉油通用技术条件
GB/T 18009 棕榈仁油
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB 19111 玉米油
GB 19112 米糠油
GB/T 22327 核桃油
GB/T 22465 红花籽油
GB/T 22478 葡萄籽油
GB/T 22479 花椒籽油
GB/T 22507 动植物油脂 植物油中反式脂肪酸异构体含量测定 气相色谱法
GB/T 22509 动植物油脂 苯并（a）芘的测定 反相高效液相色谱法
GB 23347 橄榄油、油橄榄果渣油
GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定
SB/T 10292 食用调和油
NY/T 230 椰子油
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或无包装食品（包括油池装油、油罐装油、煎炸过程用油等）。

1.4.2 抽样方法、抽样数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，小包装产品（净含量<25L（kg）），从同一批次样品堆的不同部位抽取适当数量的样品，抽样数量不少于3L（kg），且不少于2个独立包装；大包装食品（净含量≥25L（kg）），从同一批次样品堆2个完整包装样品中扦取不少于3L（kg）样品，混合均匀后盛装于清洁干燥的样品容器内；抽取油池装油、油罐装油时，从容器不同部位分别扦取适当数量的样品，扦取的样品混合均匀后，分出所抽样品于样品容器中，抽样数量不少于3L（kg）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食

品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节。抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装食品中扦取样品。在餐饮单位抽取煎炸过程用油时，从煎炸用锅等容器内取出≥2L（kg）样品于经营单位提供的干净瓷质或铁质容器内，现场冷却后，将至少 1L（kg）样品盛装于清洁干燥的样品容器内。

所抽取样品分为 2 份，约 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

扦样工具、样品容器应选用合适的材质，并在使用前预先清洗和干燥，避免样品污染。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复检时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

1.4.3.1 应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.3.2 除调和油和煎炸过程用油外，“备注栏”里填写产品的加工工艺类型：“压榨”或“浸出”。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

食用植物油、食用植物油（煎炸过程用油）检验项目见表 2-1、表 2-2。

表 2-1 食用植物油检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸值/酸价	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5530 GB 5009.229
2	过氧化值	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5538 GB 5009.227
3	溶剂残留量	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	黄曲霉毒素 B ₁ ^a	GB 2761	GB/T 18979

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
7	苯并[a]芘	GB 2762	GB/T 5009.27 GB/T 22509
8	丁基羟基茴香醚 (BHA)	GB 2760	GB/T 23373
9	二丁基羟基甲苯 (BHT)	GB 2760	GB/T 23373
10	特丁基对苯二酚 (TBHQ)	GB 2760	GB/T 23373
11	没食子酸丙酯 (PG)	GB 2760	GB/T 5009.32
12	反式脂肪酸 ^b (C18:1T)	GB 23347	GB/T 22507 GB 5009.257
13	反式脂肪酸 ^b (C18:2T+C18:3T)	GB 23347	GB/T 22507 GB 5009.257
14	游离棉酚 ^c	GB 2716	GB/T 5009.37
注: a. 调和油除外。 b. 限橄榄油和油橄榄果渣油检测。 c. 限棉籽油检测。			

表 2-2 食用植物油（煎炸过程用油）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价	GB 7102.1	GB/T 5009.37 GB 5009.229
2	极性组分	GB 7102.1	GB/T 5009.202 GB 5009.202

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式做出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 食用动物油脂

2.1 适用范围

本细则适用于食用动物油脂食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

食用猪油、食用牛油、食用羊油、食用鸡油、食用鸭油等。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.27 食品中苯并（a）芘的测定

GB/T 5009.32 油脂中没食子酸丙酯（PG）的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.181 猪油中丙二醛的测定

GB 5009.181 食品安全国家标准 食品中丙二醛的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB/T 5530 动植物油脂 酸值和酸度测定

GB/T 5538 动植物油脂 过氧化值测定

GB/T 8937 食用猪油

GB 10146-2005 食用动物油脂卫生标准

GB 10146-2015 食品安全国家标准 食用动物油脂

GB/T 22509 动植物油脂 苯并（a）芘的测定 反相高效液相色谱法

GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法、抽样数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，小包装产品（净含量 $<5\text{L}$ （kg）），从同一批次样品堆的不同部位抽取适当数量的样品，抽样数量不少于 1.5L （kg），且不少于3个独立包装；大包装食品（净含量 $\geq 5\text{L}$ （kg）），从同一批次样品堆3个完整包装中抽取不少于 1.5L （kg）样品，混合均匀后盛装于清洁干燥的样品容器内。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节。抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约2/3为检验样品，约1/3为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

食用动物油脂检验项目见表 2-3。

表 2-3 食用动物油脂检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价	GB 10146 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5530 GB 5009.229
2	过氧化值	GB 10146 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5538 GB 5009.227
3	丙二醛	GB 10146 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.181 GB 5009.181
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	苯并[a]芘	GB 2762	GB/T 5009.27 GB/T 22509
7	丁基羟基茴香醚（BHA）	GB 2760	GB/T 23373
8	二丁基羟基甲苯（BHT）	GB 2760	GB/T 23373

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	特丁基对苯二酚 (TBHQ)	GB 2760	GB/T 23373
10	没食子酸丙酯 (PG)	GB 2760	GB/T 5009.32

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式做出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 食用油脂制品

3.1 适用范围

本细则适用于食用油脂制品食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

食用油脂制品包括食用氢化油、人造奶油（人造黄油）、起酥油、代可可脂（类可可脂）、植脂奶油等。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.138 食品中镍的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB/T 5530 动植物油脂 酸值和酸度测定

GB/T 5538 动植物油脂 过氧化值测定

GB 15196-2003 人造奶油卫生标准

GB 15196-2015 食品安全国家标准 食用油脂制品

GB 17402 食用氢化油卫生标准

GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定

LS/T 3217 人造奶油（人造黄油）

LS/T 3218 起酥油

NY 479 人造奶油

SB/T 10419 植脂奶油

SN/T 1050 出口油脂中抗氧化剂的测定 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

3.4.2 抽样方法、抽样数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，小包装产品（净含量 $<5\text{L}$ （ kg ）），从同一批次样品堆的4个不同部位，取出不少于4个独立包装的样品，且不少于 1.5L （ kg ）；生产日期为2016年11月13日以后的人造奶油（人造黄油），抽样数量不少于8个独立包装，且不少于 2L （ kg ）。

大包装食品（ $\geq 5\text{L}/\text{kg}$ ）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 1.5L （ kg ），不少于4个包装。生产日期为2016年11月13日（含）以后的人造奶油（人造黄油），抽样数量不少于8个包装，且每个包装不少于 250mL （ g ）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节。抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约 $3/4$ 为检验样品，约 $1/4$ 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 2-4。

表 2-4 食用油脂制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	GB 15196 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5530 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 15196 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5538 GB 5009.227
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	镍（以 Ni 计） ^b	GB 2762	GB/T 5009.138
6	丁基羟基茴香醚（BHA） （以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
7	二丁基羟基甲苯（BHT） （以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
8	特丁基对苯二酚（TBHQ） （以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
9	没食子酸丙酯（PG）（以 油脂中的含量计）	GB 2760	SN/T 1050
10	菌落总数	产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
11	酵母菌	产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
12	大肠菌群 ^c	GB 15196 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
13	霉菌 ^c	GB 15196 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15

注：a. 粉末油脂不做。
b. 仅限氢化植物油及氢化植物油为主的产品（例如，人造奶油、起酥油等）。
c. 仅限人造奶油（人造黄油）和产品明示标准及质量要求有此规定的产品检测。

3.5.2 检验应注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式做出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

三、调味品

1 酱油

1.1 适用范围

本细则适用于酱油食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

酿造酱油、配制酱油。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2717 酱油卫生标准

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.39 酱油卫生标准的分析方法

GB 5009.234 食品安全国家标准 食品中铵盐的测定

GB 5009.235 食品安全国家标准 食品中氨基酸态氮的测定

GB 18186 酿造酱油

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SB/T 10336 配制酱油

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于8个独立包装，总量不得少于2L。大包装食品（≥5L）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于8个包装，且每个包装不少于250mL。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分成2份，约3/4作为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表3-1。

表3-1 酱油检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	氨基酸态氮（以氮计）	GB 18186 SB/T 10336 产品明示标准及质量要求	GB 18186 GB/T 5009.39 GB 5009.235

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
2	铵盐（以占氨基酸态氮的百分比计）	GB 18186 SB/T 10336 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.39 GB 5009.234
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB/T 18979
9	菌落总数 ^a	GB 2717	GB 4789.2
10	大肠菌群	GB 2717	GB/T 4789.3-2003
11	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
12	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二 法
13	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
注：a. 仅餐桌酱油检测。			

1.5.2 检验应注意的问题

1.5.2.1 采用 GB 5009.235 检测“氨基酸态氮”时，需把检验结果单位 g/100g 换算成 g/100mL 后进行判定。

1.5.2.2 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

1.5.2.3 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 食醋

2.1 适用范围

本细则适用于食醋食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

酿造食醋、配制食醋。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2719 食醋卫生标准

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.41 食醋卫生标准的分析方法

GB 5009.233 食品安全国家标准 食醋中游离矿酸的测定

GB 18187 酿造食醋

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

SB/T 10337 配制食醋

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于4个独立包装，总量不得少于2L。大包装食品（≥5L）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于4个包装，且每个包装不少于500mL。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食

品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节。抽取餐饮食品原辅料时，应优先抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，需从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约3/4作为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表3-2。

表 3-2 食醋检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	游离矿酸	GB 2719	GB/T 5009.41 GB 5009.233
2	总酸（以乙酸计）	GB 18187 SB/T 10337 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.41
3	总砷（以As计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
5	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB/T 18979
9	菌落总数	GB 2719	GB 4789.2

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
10	大肠菌群	GB 2719	GB/T 4789.3-2003
11	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

2.5.2 检验应注意的问题

2.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

2.5.2.2 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 酱类

3.1 适用范围

本细则适用于酱类食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

酱产品分为黄豆酱、甜面酱等。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2718 食品安全国家标准 酿造酱

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.40 酱卫生标准的分析方法

GB 5009.235 食品安全国家标准 食品中氨基酸态氮的测定

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 23496 食品中禁用物质的检测 碱性橙染料 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

食品整治办〔2008〕3号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于8个独立包装，总量不得少于2kg。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于8个包装，且每个包装不少于250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应优先抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，需从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于2kg。

所抽取样品分为2份，约3/4作为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 3-3。

表 3-3 酱检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	氨基酸态氮	GB 2718 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.40 GB 5009.235
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	黄曲霉毒素 B ₁ ^a	GB 2761	GB/T 18979
8	大肠菌群	GB 2718 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3
9	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
10	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二 法
11	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3 号	GB/T 23496
12	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

注：a. 仅以粮食为主要原料的酱检测。

3.5.2 检验应注意的问题

3.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

3.5.2.2 无包装食品和经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 调味料酒

4.1 适用范围

本细则适用于调味料酒食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

料酒。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于3个独立包装，总量不得少于1L。抽取大包装食品（净含量≥5L）时，从大包装食品中分装成相应小包装样品，不少于3个包装，总量不得少于1升。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约2/3作为检验样品，约1/3为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

检验项目见表3-4。

表3-4 调味料酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总砷（以As计）	GB 2762	GB 5009.11
2	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97

4.5 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.5.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.5.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

5 香辛料类

5.1 适用范围

本细则适用于香辛料调味品食品安全监督抽检。

5.2 产品种类

香辛料调味品包括香辛料调味油、辣椒、花椒、辣椒粉、花椒粉、香辛料酱（芥末酱、青芥酱等）、其他香辛料调味品。

5.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法

GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 23496 食品中禁用物质的检测 碱性橙染料 高效液相色谱法

NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定

SN/T 1950 进出口茶叶中多种有机磷农药残留量的检测方法 气相色谱法

SN/T 2234 进出口食品中丙溴磷残留量检测方法 气相色谱法和气相色谱-质谱法

SN/T 2430 进出口食品中罗丹明 B 的检测方法

食品整治办〔2008〕3号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

整顿办函〔2011〕1号 关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

5.4 抽样

5.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

5.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于3个独立包装，香辛料调味油总量不得少于900mL，辣椒、花椒、辣椒粉、花椒粉、香辛料酱（芥末酱、青芥酱等）、其他香辛料调味品总量不得少于900g。抽取大包装食品（净含量 ≥ 5 kg（L））时，从大包装食品中分装成相应小包装样品，不少于3个包装，总量不得少于900mL（g）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于900ml（g）。

所抽取样品分为2份，约2/3作为检验样品，约1/3为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

5.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

5.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5.5 检验要求

5.5.1 检验项目

香辛料调味油检验项目见表3-5。辣椒、花椒、辣椒粉、花椒粉、香辛料酱及其他香辛料调味品检验项目见表3-6。

表3-5 香辛料调味油

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	丁基羟基茴香醚 (BHA)	GB 2760	GB/T 23373
3	二丁基羟基甲苯 (BHT)	GB 2760	GB/T 23373
4	特丁基对苯二酚 (TBHQ)	GB 2760	GB/T 23373
5	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、 苏丹红 IV	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
6	罗丹明 B ^a	食品整治办〔2008〕3号	SN/T 2430

注：a. 仅辣椒油检测。

表 3-6 辣椒、花椒、辣椒粉、花椒粉、香辛料酱及其他香辛料调味品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	丙溴磷 ^a	GB 2763	参照 GB/T 19648、NY/T 761、SN/T 2234
3	乙酰甲胺磷 ^b	GB 2763	参照 SN/T 1950
4	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
7	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、 苏丹红 IV	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
8	罗丹明 B ^a	食品整治办〔2008〕3号	SN/T 2430
9	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 23496

注：a 仅干辣椒检测。
b 仅辣椒、花椒、辣椒粉、花椒粉检测。

5.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

5.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

5.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××

项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

6 固体复合调味料

6.1 适用范围

本细则适用于固体复合调味料食品安全监督抽检。

6.2 产品种类

固体复合调味料包括鸡粉、鸡精调味料和其他固体复合调味料，不包括调味盐。

6.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.7 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SB/T 10371 鸡精调味料

SB/T 10415 鸡粉调味料

食品整治办〔2008〕3号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

整顿办函〔2011〕1号 关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

6.4 抽样

6.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

6.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量即食产品不少于8个独立包装，总量不得少于2kg，非即食产品不少于4个独立包装，总量不得少于1kg。大包装食品(≥5kg)可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量即食类产品不少于8个包装，非即食类产品不少于4个包装，且每个包装不少于250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约3/4作为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

6.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

6.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

6.5 检验要求

6.5.1 检验项目

鸡粉、鸡精调味料的检验项目见表3-7，其他固体复合调味料检验项目见表3-8。

表3-7 鸡粉、鸡精调味料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	谷氨酸钠	SB/T 10371 SB/T 10415 产品明示标准及质量要求	SB/T 10371

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
2	呈味核苷酸二钠	SB/T 10371 SB/T 10415 产品明示标准及质量要求	SB/T 10371
3	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
4	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
5	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
7	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
8	甜蜜素 (以环己基氨基磺酸计)	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
9	菌落总数	SB/T 10371 SB/T 10415 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
10	大肠菌群	SB/T 10371 SB/T 10415 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3
11	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
12	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二 法

表 3-8 其他固体复合调味料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷 (以 As 计) ^a	GB 2762	GB 5009.11
3	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
5	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
6	甜蜜素 (以环己基氨基磺酸计)	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
8	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、 苏丹红 IV	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
10	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
11	副溶血性弧菌 ^b	GB 29921	GB 4789.7
12	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
注：a. 水产调味品和藻类调味品不检测该项目。 b. 仅水产调味品检测。			

6.5.2 检验应注意的问题

6.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

6.5.2.2 非即食产品和经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

7 半固体复合调味料

7.1 适用范围

本细则适用于半固体复合调味料食品安全监督抽检。

7.2 产品种类

半固体复合调味料包括蛋黄酱、沙拉酱、坚果与籽类的泥（酱）、辣椒酱、火锅底料、麻辣烫底料及蘸料、其他半固体调味料。

坚果与籽类的泥（酱）包括花生酱等。

7.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.7 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验
GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB/T 23496 食品中禁用物质的检测 碱性橙染料 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
食品整治办〔2008〕3号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知
整顿办函〔2011〕1号 关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

7.4 抽样

7.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

7.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量即食产品不少于8个独立包装，总量不得少于2kg，非即食产品不少于4个独立包装，总量不得少于1kg。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量即食类产品不少于8个包装，非即食类产品不少于4个包装，且每个包装不少于250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需

从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约3/4作为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

7.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

7.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

7.5 检验要求

7.5.1 检验项目

蛋黄酱、沙拉酱、坚果与籽类的泥（酱）检验项目见表3-9，辣椒酱、火锅底料、麻辣烫底料及蘸料、其他半固体调味料检验项目见表3-10。

表 3-9 蛋黄酱、沙拉酱、坚果与籽类的泥（酱）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以As计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
3	黄曲霉毒素B ₁ ^b	GB 2761	GB/T 18979
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
9	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
10	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
11	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
注：a. 限蛋黄酱、沙拉酱。 b. 仅花生酱检测。 c. 坚果与籽类的泥（酱）不检测。			

表 3-10 辣椒酱、火锅底料、麻辣烫底料及蘸料、其他半固体调味料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
8	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
9	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
10	副溶血性弧菌 ^b	GB 29921	GB 4789.7
11	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
12	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 23496
13	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
注：a. 水产调味品和藻类调味品不检测该项目。 b. 仅水产调味品检测。			

7.5.2 检验应注意的问题

7.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

7.5.2.2 非即食产品和经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

7.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

7.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

7.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

8 液体复合调味料

8.1 适用范围

本细则适用于液体复合调味料食品安全监督抽检。

8.2 产品种类

液体复合调味料包括蚝油、虾油、鱼露及其他液体调味料。

8.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.7 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB 10133 食品安全国家标准 水产调味品

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 23496 食品中禁用物质的检测 碱性橙染料 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

食品整治办〔2008〕3号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组

关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

8.4 抽样

8.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

8.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量即食产品不少于8个独立包装，总量不得少于2kg（L），非即食产品不少于4个独立包装，总量不得少于1kg（L）。大包装食品（≥5kg（L））可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量即食产品不少于8个包装，非即食产品不少于4个包装，且每个包装不少于250g（mL）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约3/4作为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复检时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

8.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

8.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

8.5 检验要求

8.5.1 检验项目

检验项目见表3-11。

表3-11 蚝油、虾油、鱼露、其他液态调味料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总砷（以As计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
2	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以Cd计） ^b	GB 2762	GB 5009.15

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
9	菌落总数	GB 10133 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
10	大肠菌群	GB 10133 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3
11	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
12	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
13	副溶血性弧菌 ^c	GB 29921	GB 4789.7
14	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 23496
15	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
<p>注：a. 水产调味品和藻类调味品不检测该项目。</p> <p>b. 仅鱼露检测。</p> <p>c. 限即食预包装食品检测，副溶血性弧菌仅水产调味品检测。</p>			

8.5.2 检验应注意的问题

8.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

8.5.2.2 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

8.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

8.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

8.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

9 味精

9.1 适用范围

本细则适用于味精食品安全监督抽检。

9.2 产品种类

味精包括味精（谷氨酸钠）、加盐味精、增鲜味精。

9.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2720-2003 味精卫生标准

GB 2720-2015 食品安全国家标准 味精

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.43 味精卫生标准的分析方法

GB 5009.43 食品安全国家标准 味精中麸氨酸钠（谷氨酸钠）的测定

GB/T 8967 谷氨酸钠（味精）

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

9.4 抽样

9.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

9.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2个独立包装，总量不得少于500g。抽取大包装食品（净含量≥5kg）时，从大包装食品中分装成相应小包装样品，不少于2个包装，总量不得少于500g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约1/2作为检验样品，约1/2为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，

应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

9.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

9.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

9.5 检验要求

9.5.1 检验项目

检验项目见表 3-12。

表 3-12 味精检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	谷氨酸钠	GB 2720 GB/T 8967 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.43 GB 5009.43 GB/T 8967
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12

9.5 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

9.5.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

9.5.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

四、肉制品

1 预制肉制品

1.1 适用范围

本细则适用于预制肉制品食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

调理肉制品（非速冻）是以畜禽肉为主要原料，绞制或切制后添加调味料、蔬菜等辅料，经滚揉、搅拌、调味或预加热等工艺加工而成，食用前须经二次加工的非即食类肉制品。如超市腌制的牛排，预制的鱼香肉丝、宫保鸡丁等。

腌腊肉制品包括传统火腿、腊肉、咸肉、腊肠、风干肉制品等。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2730-2005 腌腊肉制品卫生标准

GB 2730-2015 食品安全国家标准 腌腊肉制品

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5009.26 食品中 N-亚硝胺类的测定

GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.44 肉与肉制品卫生标准的分析方法

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 5009.179-2003 火腿中三甲胺氮的测定

GB 5009.179 食品安全国家标准 食品中三甲胺的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB/T 9695.6 肉制品胭脂红着色剂测定

GB/T 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定

GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基

对苯二酚（TBHQ）的测定

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

整顿办函(2011)1号 食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单(第五批)

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。调理肉制品（非速冻）抽样量不少于1kg，腌腊肉制品抽样量不少于2kg，且不少于4个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

1.5.1.1 调理肉制品（非速冻）检验项目见表4-1。

表 4-1 调理肉制品（非速冻）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
7	氯霉素	整顿办函（2011）1号	GB/T 22338

1.5.1.2 腌腊肉制品检验项目见表 4-2。

表 4-2 腌腊肉制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	亚硝酸盐（以亚硝酸钠计）	GB 2760	GB 5009.33
7	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
9	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
10	丁基羟基茴香醚（BHA）（以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
11	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
12	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
13	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
14	氯霉素	整顿办函（2011）1号	GB/T 22338

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
15	三甲胺氮 ^a	GB 2730	GB/T 5009.179-2003 GB 5009.179
16	过氧化值（以脂肪计）	GB 2730	GB/T 5009.37 GB/T 5009.44 GB 5009.227
注：a. 限火腿。			

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 熟肉制品

2.1 适用范围

本细则适用于熟肉制品食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

发酵肉制品包括萨拉米发酵香肠、风干发酵火腿等。

酱卤肉制品包括白煮羊头、盐水鸭、烧鸡、酱牛肉、酱鸭、酱肘子等，还包括糟肉、糟鸡、糟鹅等糟肉类。

熟肉干制品包括肉干、肉松、肉脯等。

熏烧烤肉制品包括烤鸭、烤鹅、烤乳猪、烤鸽子、叫花鸡、烤羊肉串、五花培根、通脊培根等。

熏煮香肠火腿制品包括圣诞火腿、方火腿、圆火腿、里脊火腿、火腿肠、烤肠、红肠、茶肠、泥肠等。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2726-2005 熟肉制品卫生标准

GB 2726-2016 食品安全国家标准 熟肉制品

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB/T 4789.17 食品卫生微生物学检验 肉与肉制品检验
GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验
GB 4789.30 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验
GB/T 4789.36 食品卫生微生物学检验 大肠埃希氏菌 O157:H7/NM 检验
GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
GB/T 5009.26 食品中 N-亚硝胺类的测定
GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB/T 9695.6 肉制品 胭脂红着色剂测定
GB/T 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB/T 23586 酱卤肉制品
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
SB/T 10381 真空软包装卤肉制品
SN/T 3536 出口食品中酸性橙 II 号的检测方法
食品整治办〔2008〕3号 食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单
(第一批)
整顿办函〔2011〕1号 食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单(第五批)
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 3kg，且不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

2.5.1.1 发酵肉制品检验项目见表4-3。

表4-3 发酵肉制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以Cd计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以Cr计）	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷（以As计）	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	亚硝酸盐（以亚硝酸钠计）	GB 2760	GB 5009.33
7	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
9	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
10	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
11	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	氯霉素	整顿办函(2011)1号	GB/T 22338
13	大肠菌群 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
14	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
15	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
16	单核细胞增生李斯特氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.30
17	大肠埃希氏菌 O157:H7 ^c	GB 29921	GB/T 4789.36
注: a. 限熟制预包装食品。 b. 限预包装食品。 c. 限牛肉预包装食品。			

2.5.1.2 酱卤肉制品检验项目见表 4-4。

表 4-4 酱卤肉制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅(以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉(以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
3	铬(以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷(以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	亚硝酸盐(以亚硝酸钠计)	GB 2760	GB 5009.33
7	苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐(以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
9	脱氢乙酸及其钠盐(以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
10	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
11	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
12	酸性橙 II	食品整治办(2008)3号	SN/T 3536
13	氯霉素	整顿办函(2011)1号	GB/T 22338
14	菌落总数 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
15	大肠菌群 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
16	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4
17	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
18	单核细胞增生李斯特氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.30
19	大肠埃希氏菌 O157:H7 ^b	GB 29921	GB/T 4789.36
20	商业无菌 ^c	GB/T 23586 SB/T 10381 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
注：a. 限预包装食品。 b. 限牛肉预包装食品。 c. 限罐头工艺产品。			

2.5.1.3 熟肉干制品检验项目见表 4-5。

表 4-5 熟肉干制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
9	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
10	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
11	氯霉素	整顿办函（2011）1 号	GB/T 22338
12	菌落总数 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
13	大肠菌群 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
14	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4
15	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二法
16	单核细胞增生李斯特氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.30
17	大肠埃希氏菌 O157:H7 ^b	GB 29921	GB/T 4789.36
注：a. 限预包装食品。 b. 限牛肉预包装食品。			

2.5.1.4 熏烧烤肉制品检验项目见表 4-6。

表 4-6 熏烧烤肉制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
3	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	亚硝酸盐 (以亚硝酸钠计)	GB 2760	GB 5009.33
7	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
9	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
10	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
11	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
12	氯霉素	整顿办函 (2011) 1 号	GB/T 22338
13	菌落总数 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
14	大肠菌群 ^a	GB 2726	GB/T 4789.17
15	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4
16	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二法
17	单核细胞增生李斯特氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.30
18	大肠埃希氏菌 O157:H7 ^b	GB 29921	GB/T 4789.36
注: a. 限预包装食品。 b. 限牛肉预包装食品。			

2.5.1.5 熏煮香肠火腿制品检验项目见表 4-7。

表 4-7 熏煮香肠火腿制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
3	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
4	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	亚硝酸盐 (以亚硝酸钠计)	GB 2760	GB 5009.33
7	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
9	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
10	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
11	糖精钠 (以糖精计) ^a	GB 2760	GB/T 23495
12	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
13	氯霉素	整顿办函 (2011) 1 号	GB/T 22338
14	菌落总数 ^b	GB 2726	GB/T 4789.17
15	大肠菌群 ^b	GB 2726	GB/T 4789.17
16	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
17	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
18	单核细胞增生李斯特氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.30
19	大肠埃希氏菌 O157:H7 ^c	GB 29921	GB/T 4789.36
注：a. 限肉灌肠。 b. 限预包装食品。 c. 限牛肉预包装食品。			

2.5.2 检验应注意的问题

2.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

2.5.2.2 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 其他肉制品

3.1 适用范围

本细则适用于食用血制品食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

食用血制品是以畜禽血为原料，通过加热、凝固等工艺制成的非直接入口的以食用为目的的畜禽血产品。主要包括血豆腐（血旺）、血肠等。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法

整顿办函(2011)1号 食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单(第五批)

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于1kg，不少于3个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约2/3为检验样品，约1/3为复检备份样品(备份样品封存在承检机构)。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 4-8。

表 4-8 食用血制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV	整顿办函（2011）1 号	GB/T 19681

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

五、乳制品

1 液体乳

1.1 适用范围

本细则适用于液体乳食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

液体乳分为灭菌乳、巴氏杀菌乳、调制乳和发酵乳。

灭菌乳分为超高温灭菌乳和保持灭菌乳，超高温灭菌乳指以生牛（羊）乳为原料，添加或不添加复原乳，在连续流动的状态下，加热到至少 132℃并保持很短时间的灭菌，再经无菌灌装等工序制成的液体产品。保持灭菌乳指以生牛（羊）乳为原料，添加或不添加复原乳，无论是否经过预热处理，在灌装并密封之后经灭菌等工序制成的液体产品。

巴氏杀菌乳是仅以生牛（羊）乳为原料，经巴氏杀菌等工序制得的液体产品。

调制乳是以不低于 80%的生牛（羊）乳或复原乳为主要原料，添加其他原料或食品添加剂或营养强化剂，采用适当的杀菌或灭菌等工艺制成的液体产品。

发酵乳是以生牛（羊）乳或乳粉为原料，经杀菌、发酵后制成的 pH 值降低的产品。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 4789.35 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳酸菌检验

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB 5009.239 食品安全国家标准 食品酸度的测定
GB 5413.3 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪的测定
GB 5413.9 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 A、D、E 的测定
GB 5413.34 食品安全国家标准 乳和乳制品酸度的测定
GB 5413.35 食品安全国家标准 婴幼儿 食品和乳品中 β -胡萝卜素的测定
GB 5413.37 食品安全国家标准 乳和乳制品中黄曲霉毒素 M₁ 的测定
GB 5413.39 食品安全国家标准 乳和乳制品中非脂乳固体的测定
GB 19302 食品安全国家标准 发酵乳
GB 19645 食品安全国家标准 巴氏杀菌乳
GB 21703 食品安全国家标准 乳和乳制品中苯甲酸和山梨酸的测定
GB/T 21982 动物源食品中玉米赤霉醇、 β -玉米赤霉醇、 α -玉米赤霉烯醇、 β -玉米赤霉烯醇、玉米赤霉酮和玉米赤霉烯酮残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法
GB/T 22978 牛奶和奶粉中地塞米松残留量的测定 液相色谱-串联质谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 25190 食品安全国家标准 灭菌乳
GB 25191 食品安全国家标准 调制乳
农业部 1031 号公告-2-2008 动物源性食品中糖皮质激素类药物多残留检测 液相色谱—串联质谱法
农业部公告第 235 号 动物性食品中兽药最高残留限量
卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告
整顿办函〔2010〕50 号 关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂名单（第四批）》的通知
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量为 9 个独立包装，总量不得少于 2kg（L）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样

品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，一份 7 个包装为检验样品，一份 2 个包装为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽取样品时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

1.5.1.1 液体乳（灭菌乳）检验项目见表 5-1。

表 5-1 液体乳（灭菌乳）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脂肪 ^a	GB 25190	GB 5413.3
2	蛋白质	GB 25190	GB 5009.5
3	非脂乳固体	GB 25190	GB 5413.39
4	酸度	GB 25190	GB 5413.34 GB 5009.239
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
7	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
8	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
9	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
10	商业无菌	GB 25190	GB 4789.26
11	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
13	玉米赤霉醇 ^b	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 21982
14	地塞米松 ^b	农业部公告第235号	农业部1031号 公告-2-2008 GB/T 22978
注：a. 仅适用于全脂灭菌乳。 b. 仅限牛乳产品。			

1.5.1.2 液体乳（巴氏杀菌乳）检验项目见表 5-2。

表 5-2 液体乳（巴氏杀菌乳）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脂肪 ^a	GB 19645	GB 5413.3
2	蛋白质	GB 19645	GB 5009.5
3	非脂乳固体	GB 19645	GB 5413.39
4	酸度	GB 19645	GB 5413.34 GB 5009.239
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
7	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
8	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
9	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
10	菌落总数	GB 19645	GB 4789.2
11	大肠菌群	GB 19645	GB 4789.3 平板计数法
12	金黄色葡萄球菌	GB 19645	GB 4789.10 定性 检验
13	沙门氏菌	GB 19645	GB 4789.4
14	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
15	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
16	玉米赤霉醇 ^b	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 21982

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
17	地塞米松 ^b	农业部公告第 235 号	农业部 1031 号 公告-2-2008 GB/T 22978
注：a. 仅适用于全脂巴氏杀菌乳。 b. 仅限牛乳产品。			

1.5.1.3 液体乳（调制乳）检验项目见表 5-3。

表 5-3 液体乳（调制乳）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脂肪 ^a	GB 25191	GB 5413.3
2	蛋白质	GB 25191	GB 5009.5
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
8	菌落总数 ^b	GB 25191	GB 4789.2
9	大肠菌群 ^b	GB 25191	GB 4789.3 平板计数法
10	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 25191	GB 4789.10 定性 检验
11	沙门氏菌 ^b	GB 25191	GB 4789.4
12	商业无菌 ^c	GB 25191	GB 4789.26
13	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
14	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
15	玉米赤霉醇 ^d	整顿办函〔2010〕50 号	GB/T 21982
16	β-胡萝卜素 ^e	GB 2760	GB 5413.35
17	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
18	维生素 E	GB 2760	GB 5413.9

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 仅适用于全脂产品。 b. 仅限非灭菌工艺生产的其他调制乳。 c. 仅限采用灭菌工艺生产的调制乳。 d. 仅限牛乳产品。 e. 仅适用于标签未标注作为营养强化剂用途的产品。			

1.5.1.4 液体乳（发酵乳）检验项目见表 5-4。

表 5-4 液体乳（发酵乳）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脂肪 ^a	GB 19302	GB 5413.3
2	蛋白质	GB 19302	GB 5009.5
3	非脂乳固体 ^b	GB 19302	GB 5413.39
4	酸度	GB 19302	GB 5413.34 GB 5009.239
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
7	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
8	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
9	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
10	大肠菌群	GB 19302	GB 4789.3 平板计数法
11	金黄色葡萄球菌	GB 19302	GB 4789.10 定性 检验
12	沙门氏菌	GB 19302	GB 4789.4
13	酵母	GB 19302	GB 4789.15
14	霉菌	GB 19302	GB 4789.15
15	乳酸菌数 ^c	GB 19302	GB 4789.35
16	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
17	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
18	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
19	β-胡萝卜素 ^{de}	GB 2760	GB 5413.35
20	三氯蔗糖 ^d	GB 2760	GB 22255

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 仅适用于全脂产品。 b. 非脂乳固体项目不适用于风味发酵乳。 c. 发酵后经热处理的发酵乳对乳酸菌数不作要求。 d. 仅适用于风味发酵乳。 e. 仅适用于标签未标注作为营养强化剂用途的产品。			

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 乳粉

2.1 适用范围

本细则适用于乳粉食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

乳粉指以生牛（羊）乳为原料，经加工制成的粉状产品。分为全脂乳粉、脱脂乳粉、部分脱脂乳粉和调制乳粉。

全脂乳粉指仅以牛乳或羊乳为原料，经浓缩、干燥制成的粉状产品。

脱脂乳粉指仅以牛乳或羊乳为原料，经分离脂肪、浓缩、干燥制成的粉状产品。

部分脱脂乳粉指仅以牛乳或羊乳为原料，去除部分脂肪，经浓缩、干燥制成的粉状产品。

调制乳粉指以生牛（羊）乳或其加工制品为主要原料，添加其他原料，添加或不添加食品添加剂和营养强化剂，经加工制成的乳固体含量不低于 70%的粉状产品。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定
GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB 5009.239 食品安全国家标准 食品酸度的测定
GB 5413.3 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪的测定
GB 5413.30 食品安全国家标准 乳和乳制品杂质度的测定
GB 5413.34 食品安全国家标准 乳和乳制品酸度的测定
GB 5413.35 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中 β -胡萝卜素的测定
GB 5413.37 食品安全国家标准 乳和乳制品中黄曲霉毒素 M₁ 的测定
GB 19644 食品安全国家标准 乳粉
GB 21703 食品安全国家标准 乳和乳制品中苯甲酸和山梨酸的测定
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量为 9 个独立包装，总量不得少于 3kg。大包装食品（ $\geq 10\text{kg}$ ）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 9 个包装，且每个包装不少于 300g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，一份 7 个包装为检验样品，一份 2 个包装为复检备份样品（备份样品

封存在承检机构)。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽取样品时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表 5-5。

表 5-5 乳粉（全脂乳粉、脱脂乳粉、部分脱脂乳粉、调制乳粉）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB 19644	GB 5009.5
2	脂肪 ^a	GB 19644	GB 5413.3
3	复原乳酸度 ^b	GB 19644	GB 5413.34 GB 5009.239
4	杂质度 ^b	GB 19644	GB 5413.30
5	水分	GB 19644	GB 5009.3
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
7	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
8	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
9	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
10	亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计）	GB 2762	GB 5009.33
11	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
12	菌落总数 ^c	GB 19644	GB 4789.2

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
13	大肠菌群	GB 19644	GB 4789.3 平板计数法
14	金黄色葡萄球菌	GB 19644	GB 4789.10 平板计数法
15	沙门氏菌	GB 19644	GB 4789.4
16	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
17	β -胡萝卜素 ^{d, e}	GB 2760	GB 5413.35
18	三氯蔗糖 ^d	GB 2760	GB 22255
注：a. 仅适用于全脂乳粉。 b. 不适用于调制乳粉。 c. 不适用于添加活性菌种（好氧和兼性厌氧益生菌）的产品。 d. 仅适用于调制乳粉。 e. 仅适用于标签未标注作为营养强化剂用途的产品。			

2.5.2 检验应注意的问题

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 乳清粉和乳清蛋白粉

3.1 适用范围

本细则适用于乳清粉和乳清蛋白粉（含用于企业原料的产品）食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

乳清粉和乳清蛋白粉分为脱盐乳清粉、非脱盐乳清粉、浓缩乳清蛋白粉和分离乳清蛋白粉等。乳清粉指以乳清为原料，经干燥制成的粉末状产品，包括脱盐乳清粉和非脱盐乳清粉。

脱盐乳清粉指以乳清为原料，经脱盐、干燥制成的粉末状产品；非脱盐乳清粉指以乳清为原料，不经脱盐，经干燥制成的粉末状产品。

乳清蛋白粉指以乳清为原料，经分离、浓缩、干燥等工艺制成的蛋白含量不低于 25%的粉末状产品。

浓缩乳清蛋白粉指以乳清为原料，采用超滤技术浓缩乳清中蛋白质，然后干燥制得蛋白质含量较高的粉末状产品。

分离乳清蛋白粉指在浓缩乳清蛋白粉的基础上经过进一步的工艺处理得到的高纯度乳清蛋白粉。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5413.5 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中乳糖、蔗糖的测定

GB 5413.37 食品安全国家标准 乳和乳制品中黄曲霉毒素 M₁ 的测定

GB 11674 食品安全国家标准 乳清粉和乳清蛋白粉

GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房或原料库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量为 9 个独立包装，总量不得少于 3kg。大包装食品（≥10kg）可进行分装取样，分装时应采取相应的防护措施，防止微生物污染。盛装于被抽样单位用于销售的包装或

清洁卫生的容器中并密封。每一个小包装数量不少于 300g，不少于 9 个包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，一份 7 个包装为检验样品，一份 2 个包装为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽取样品时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 5-6。

表 5-6 乳清粉和乳清蛋白粉

（脱盐乳清粉、非脱盐乳清粉、浓缩乳清蛋白粉、分离乳清蛋白粉）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB 11674	GB 5009.5
2	灰分	GB 11674	GB 5009.4
3	乳糖 ^a	GB 11674	GB 5413.5
4	水分	GB 11674	GB 5009.3
5	铅（以 Pb 计） ^b	GB 2762	GB 5009.12
6	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
7	金黄色葡萄球菌	GB 11674	GB 4789.10 平板计数法
8	沙门氏菌	GB 11674	GB 4789.4
9	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 不适用于乳清蛋白粉。 b. 仅适用于非脱盐乳清粉。			

3.5.2 检验应注意的问题

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 其他乳制品（炼乳、奶油、干酪、固态成型产品）

4.1 适用范围

本细则适用于其他乳制品（炼乳、奶油、干酪、固态成型产品）食品安全监督抽检

4.2 产品种类

其他乳制品包括炼乳、奶油、干酪、固态成型产品等。

4.2.1 炼乳

炼乳包括淡炼乳、加糖炼乳、调制炼乳等。淡炼乳指以生乳和（或）乳制品为原料，添加或不添加食品添加剂和营养强化剂，经加工制成的粘稠状产品；加糖炼乳指以生乳和（或）乳制品、食糖为原料，添加或不添加食品添加剂和营养强化剂，经加工制成的粘稠状产品；调制炼乳指以生乳和（或）乳制品为主料，添加或不添加食糖、食品添加剂和营养强化剂，添加辅料，经加工制成的粘稠状产品。

4.2.2 奶油

奶油包括稀奶油、奶油（黄油）、无水奶油（无水黄油）。

稀奶油指以乳为原料，分离出的含脂肪的部分，添加或不添加其他原料、食品添加剂和营养强化剂，经加工制成的脂肪含量 10.0%-80.0%的产品。奶油（黄油）指以乳和（或）稀奶油（经发酵或不发酵）为原料，添加或不添加其他原料、食品添加剂和营养强化剂，经加工制成的脂肪含量不小于 80.0%的产品。无水奶油（无水黄油）指以乳和（或）奶油或稀奶油（经发酵或不发酵）为原料，添加或不添加食品添加剂和营养强化剂，经加工制成的脂肪含量不小于 99.8%的产品。

4.2.3 干酪、再制干酪

干酪指成熟或未成熟的软质、半硬质、硬质或特硬质、可有涂层的乳制品，其中乳清蛋白/酪蛋白的比例不超过牛奶中的相应比例。包括成熟干酪、霉菌成熟干酪、未成熟干酪。

成熟干酪指生产后不能马上使（食）用，应在一定温度下储存一定时间，以通过生化和物理变化产生该类干酪特性的干酪。霉菌成熟干酪指主要通过干酪内部和（或）表面的特征霉菌生长而促进其成熟的干酪。未成熟干酪（包括新鲜干酪）是指生产后不久即可使（食）用的干酪。

再制干酪指以干酪（比例大于 15%）为主要原料，加入乳化盐，添加或不添加其他原料，经加热、搅拌、乳化等工艺制成的产品。

4.2.4 奶片、奶条等

奶片、奶条主要是以乳粉、白砂糖、乳清粉、麦芽糊精、淀粉等为主要原料，添加或不添加食品添加剂，经配料、混合、成型、干燥等工艺制成的固态成型制品。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

4.3.1 其他乳制品（炼乳）

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 4789.30 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.239 食品安全国家标准 食品酸度的测定

GB 5413.3 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪的测定

GB 5413.5 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中乳糖、蔗糖的测定

GB 5413.34 食品安全国家标准 乳和乳制品酸度的测定

GB 5413.35 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中 β -胡萝卜素的测定

GB 5413.37 食品安全国家标准 乳和乳制品中黄曲霉毒素 M₁ 的测定

GB 5420 食品安全国家标准 干酪
GB 13102 食品安全国家标准 炼乳
GB 19646 食品安全国家标准 稀奶油、奶油、无水奶油
GB 21703 食品安全国家标准 乳和乳制品中苯甲酸和山梨酸的测定
GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法
GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 25192 食品安全国家标准 再制干酪

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量为 9 个独立包装，总量不得少于 1.5kg。大包装食品（≥10kg）可进行分装取样，分装时应采取相应的防护措施，防止微生物污染。盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中并密封。每一个小包装数量不少于 200g，不少于 9 个包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，一份 7 个包装为检验样品，一份 2 个包装为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽取样品时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

4.5.1.1 其他乳制品（炼乳）检验项目见表 5-7。

表 5-7 其他乳制品（炼乳）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脂肪	GB 13102	GB 5413.3
2	蛋白质	GB 13102	GB 5009.5
3	水分 ^a	GB 13102	GB 5009.3
4	乳固体 ^b	GB 13102	GB 13102
5	蔗糖 ^a	GB 13102	GB 5413.5
6	酸度	GB 13102	GB 5413.34 GB 5009.239
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
8	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
9	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
10	商业无菌 ^c	GB 13102	GB 4789.26
11	菌落总数 ^d	GB 13102	GB 4789.2
12	大肠菌群 ^d	GB 13102	GB 4789.3 平板计数法
13	金黄色葡萄球菌 ^d	GB 13102	GB 4789.10 定性检验
14	沙门氏菌 ^d	GB 13102	GB 4789.4
15	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
16	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12

注：a. 不适用于淡炼乳和调制淡炼乳。
b. 不适用于调制炼乳。
c. 仅适用于淡炼乳和调制淡炼乳。
d. 仅适用于加糖炼乳和调制加糖炼乳。

4.5.1.2 其他乳制品（奶油）检验项目见表 5-8

表 5-8 其他乳制品（奶油）

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
----	------	-----------	------

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	水分 ^a	GB 19646	GB 5009.3 ^b
2	脂肪	GB 19646	GB 5413.3 ^c
3	酸度 ^d	GB 19646	GB 5413.34 GB 5009.239
4	非脂乳固体 ^e	GB 19646	GB 19646
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
8	商业无菌 ^f	GB 19646	GB 4789.26
9	菌落总数 ^g	GB 19646	GB 4789.2
10	大肠菌群	GB 19646	GB 4789.3 平板计数法
11	金黄色葡萄球菌	GB 19646	GB 4789.10 平板计数法
12	沙门氏菌	GB 19646	GB 4789.4
13	霉菌	GB 19646	GB 4789.15
14	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
15	β -胡萝卜素 ^h	GB 2760	GB 5413.35
<p>注：a. 不适用于稀奶油。 b. 奶油按 GB 5009.3 的方法测定；无水奶油按 GB 5009.3 中的卡尔·费休法测定。 c. 不适用于无水奶油。 d. 不适用于无水奶油和以发酵稀奶油为原料的产品。 e. 不适用于稀奶油和无水奶油。 f. 仅适用于以罐头工艺或超高温瞬时灭菌工艺加工的稀奶油产品。 g. 不适用于以发酵稀奶油为原料的产品。 h. 仅适用于标签未标注作为营养强化剂用途的稀奶油（淡奶油）及其类似品（稀奶油除外）。</p>			

4.5.1.3 其他乳制品（干酪、再制干酪）检验项目。

4.5.1.3.1 其他乳制品（干酪）检验项目见表 5-9

表 5-9 其他乳制品（干酪）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
2	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
3	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
4	大肠菌群	GB 5420	GB 4789.3 平板计数法
5	金黄色葡萄球菌	GB 5420	GB 4789.10 平板计数法
6	沙门氏菌	GB 5420	GB 4789.4
7	单核细胞增生李斯特氏菌	GB 5420	GB 4789.30
8	酵母 ^a	GB 5420	GB 4789.15
9	霉菌 ^a	GB 5420	GB 4789.15
10	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
11	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
12	纳他霉素 ^b	GB 2760	GB/T 21915
13	β-胡萝卜素 ^c	GB 2760	GB 5413.35
注：a. 不适用于霉菌成熟干酪。 b. 适用于干酪及其类似品。 c. 仅适用于标签未标注作为营养强化剂用途的非熟化干酪、熟化干酪及干酪类似品。			

4.5.1.3.2 其他乳制品（再制干酪）检验项目见表 5-10

表 5-10 其他乳制品（再制干酪）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脂肪（干物中）	GB 25192	GB 5413.3 GB 25192
2	干物质含量	GB 25192	GB 5009.3 GB 25192
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
6	菌落总数	GB 25192	GB 4789.2
7	大肠菌群	GB 25192	GB 4789.3 平板计数法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	金黄色葡萄球菌	GB 25192	GB 4789.10 平板计数法
9	沙门氏菌	GB 25192	GB 4789.4
10	单核细胞增生李斯特氏菌	GB 25192	GB 4789.30
11	酵母	GB 25192	GB 4789.15
12	霉菌	GB 25192	GB 4789.15
13	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局质检总局 公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
14	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
15	纳他霉素 ^a	GB 2760	GB/T 21915
16	β -胡萝卜素 ^b	GB 2760	GB 5413.35
注：a. 适用于再制干酪及其类似品。 b. 仅适用于标签未标注作为营养强化剂用途的非熟化干酪、熟化干酪、再制干酪及干酪类似品。			

4.5.1.4 其他乳制品（奶片、奶条等）检验项目见表 5-11

表 5-11 奶片、奶条检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 21703
2	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5413.37
5	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局、质检总 局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388

4.5.2 检验应注意的问题

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

六、饮料

1 瓶（桶）装饮用水

1.1 适用范围

本细则适用于瓶（桶）装饮用水食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

瓶（桶）装饮用水分为饮用天然矿泉水、饮用纯净水、其他饮用水。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5750 生活饮用水标准检验方法

GB 8537 饮用天然矿泉水

GB/T 8538 饮用天然矿泉水检验方法

GB 19298 食品安全国家标准 包装饮用水

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。当所抽样品规格（净含量） $\geq 3\text{L}$ 时，饮用纯净水、其他饮用水抽取 7 个独立包装；饮用天然矿泉水抽取 6 个独立包装。当所抽样品规格（净含量） $< 3\text{L}$ 时，抽取样品量至少为 10 瓶（总量不少于 3L）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份,约4/5为检验样品,约1/5为复检备份样品;当样品规格(净含量)≥3L时,1个包装为复检备份样品(备份样品封存在承检机构)。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注:在本细则的规定中,检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品,应为抽取的检验样品,不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单,并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章,当场封样,检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性,要有相应的防拆封措施,并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施,确保样品不被污染、不发生腐败变质、不影响后续检验。样品的运输、贮存,应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时,抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

1.5.1.1 饮用天然矿泉水检验项目见表6-1。

表6-1 饮用天然矿泉水检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	界限指标 ^a	GB 8537 产品明示要求	GB/T 8538
2	色度	GB 8537	GB/T 8538
3	浑浊度	GB 8537	GB/T 8538
4	总砷(以As计)	GB 2762	GB 5009.11
5	镉(以Cd计)	GB 2762	GB 5009.15
6	铅(以Pb计)	GB 2762	GB 5009.12
7	硒	GB 8537	GB/T 8538
8	锶	GB 8537	GB/T 8538
9	铜	GB 8537	GB/T 8538
10	钡	GB 8537	GB/T 8538
11	锰	GB 8537	GB/T 8538
12	镍	GB 8537	GB/T 8538
13	铬	GB 8537	GB/T 8538

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
14	银	GB 8537	GB/T 8538
15	溴酸盐	GB 8537	GB/T 8538
16	硼酸盐 (以 B 计)	GB 8537	GB/T 8538
17	硝酸盐 (以 NaNO ₃ 计)	GB 2762	GB/T 8538
18	氟化物 (以 F 计)	GB 8537	GB/T 8538
19	耗氧量 (以 O ₂ 计)	GB 8537	GB/T 8538
20	挥发酚 (以苯酚计)	GB 8537	GB/T 8538
21	氰化物 (以 CN ⁻ 计)	GB 8537	GB/T 8538
22	阴离子合成洗涤剂	GB 8537	GB/T 8538
23	亚硝酸盐 (以 NaNO ₂ 计)	GB 2762	GB/T 8538
24	大肠菌群	GB 8537	GB/T 8538
25	粪链球菌	GB 8537	GB/T 8538
26	铜绿假单胞菌	GB 8537	GB/T 8538
27	产气荚膜梭菌	GB 8537	GB/T 8538

注：a. 界限指标为锂、锶、锌、碘化物、偏硅酸、硒、游离二氧化碳、溶解性总固体，具体检测项目为标签明示的、且在标准要求范围内的界限指标。

1.5.1.2 饮用纯净水检验项目见表 6-2。

表 6-2 饮用纯净水检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	色度	GB 19298	GB/T 5750
2	浑浊度	GB 19298	GB/T 5750
3	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
4	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
6	亚硝酸盐 (以 NaNO ₂ 计)	GB 2762	GB/T 8538
7	余氯 (游离氯)	GB 19298	GB/T 5750
8	三氯甲烷	GB 19298	GB/T 5750
9	四氯化碳	GB 19298	GB/T 5750
10	氰化物 (以 CN ⁻ 计) ^a	GB 19298	GB/T 5750
11	挥发性酚 (以苯酚计) ^a	GB 19298	GB/T 5750

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	阴离子合成洗涤剂 ^b	GB 19298	GB/T 5750
13	耗氧量 (以 O ₂ 计)	GB 19298	GB/T 5750
14	溴酸盐	GB 19298	GB/T 5750
15	大肠菌群	GB 19298	GB 4789.3 平板计数法
16	铜绿假单胞菌	GB 19298	GB/T 8538
注：a. 仅限于蒸馏法加工的饮用纯净水。 b. 仅限于以地表水或地下水为生产用源水加工的包装饮用水。			

1.5.1.3 其他饮用水检验项目见表 6-3。

表 6-3 其他饮用水检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	色度	GB 19298	GB/T 5750
2	浑浊度	GB 19298	GB/T 5750
3	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
4	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
6	亚硝酸盐 (以 NaNO ₂ 计)	GB 2762	GB/T 8538
7	耗氧量 (以 O ₂ 计)	GB 19298	GB/T 5750
8	余氯 (游离氯)	GB 19298	GB/T 5750
9	三氯甲烷	GB 19298	GB/T 5750
10	四氯化碳	GB 19298	GB/T 5750
11	挥发性酚 (以苯酚计)	GB 19298	GB/T 5750
12	阴离子合成洗涤剂 ^a	GB 19298	GB/T 5750
13	溴酸盐	GB 19298	GB/T 5750
14	大肠菌群	GB 19298	GB 4789.3 平板计数法
15	铜绿假单胞菌	GB 19298	GB/T 8538
注：a. 仅限于以地表水或地下水为生产用源水加工的包装饮用水。			

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 果、蔬汁饮料

2.1 适用范围

本细则适用于果、蔬汁饮料食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

果蔬汁饮料包括果汁（浆）和蔬菜汁（浆）、浓缩果汁（浆）和浓缩蔬菜汁（浆）、果汁饮料和蔬果汁饮料、果汁饮料浓浆和蔬果汁饮料浓浆、复合果蔬汁（浆）及饮料、果肉饮料、发酵型果蔬汁饮料、水果饮料、其他果蔬汁饮料。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定
GB/T 5009.185 苹果和山楂制品中展青霉素的测定
GB 7101-2015 食品安全国家标准 饮料
GB 19297 果、蔬汁饮料卫生标准
GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法
GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法
GB/T 22254 食品中阿斯巴甜的测定
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
SN/T 1743 食品中的诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2L，不少于 10 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 4/5 为检验样品，约 1/5 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染、不发生腐败变质、不

影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

果、蔬汁饮料检验项目见表 6-4。

表 6-4 果、蔬汁饮料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	菌落总数	GB 7101-2015 GB 19297	GB 4789.2
2	大肠菌群	GB 7101-2015 GB 19297	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
3	霉菌	GB 7101-2015 GB 19297	GB 4789.15
4	酵母	GB 7101-2015 GB 19297	GB 4789.15
5	商业无菌 ^a	GB 7101-2015 GB 19297	GB 4789.26
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
11	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
12	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
13	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915
14	阿斯巴甜 ^b	GB 2760	GB/T 22254
15	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
16	合成着色剂（柠檬黄、日落黄、胭脂红、苋菜红、诱惑红、亮蓝、酸性红、赤藓红、新红） ^c	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 SN/T 1743
17	展青霉素 ^d	GB 2761	GB/T 5009.185

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
18	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
19	锡（以 Sn 计） ^e	GB 2762	GB 5009.16
20	邻苯基苯酚 ^f	GB 2763	GB/T 19648
21	增效醚 ^g	GB 2763	GB/T 19648
22	马拉硫磷 ^h	GB 2763	GB/T 20769
23	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
24	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
25	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4

注：序号 1-5，2016 年 11 月 13 日之前生产的产品，执行 GB 19297，2016 年 11 月 13 日之后生产的产品，执行 GB 7101-2015。

a. 适用于经商业无菌生产的产品。
b. 仅限浓缩果汁。
c. 视产品具体色泽而定。
d. 仅适用于以苹果、山楂为原料制成的产品。
e. 限采用镀锡薄板容器包装的食品。
f. 限橙汁。
g. 限番茄汁、橙汁。
h. 限番茄汁。

2.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 蛋白饮料

3.1 适用范围

本细则适用于蛋白饮料食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

蛋白饮料分为含乳饮料、植物蛋白饮料和复合蛋白饮料等。其中含乳饮料包括配制型含乳饮料、发酵型含乳饮料和乳酸菌饮料。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

- GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
- GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定
- GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
- GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
- GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
- GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
- GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数
- GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验
- GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定
- GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定
- GB/T 5009.48 蒸馏酒与配制酒卫生标准的分析方法
- GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
- GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
- GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
- GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定
- GB/T 5009.183 植物蛋白饮料中脲酶的定性测定
- GB 7101-2015 食品安全国家标准 饮料
- GB 11673 含乳饮料卫生标准
- GB 16321 乳酸菌饮料卫生标准
- GB 16322 植物蛋白饮料卫生标准
- GB/T 22254 食品中阿斯巴甜的测定
- GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
- GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法
- GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SN/T 1743 食品中诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部分抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2L，不少于 10 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 4/5 为检验样品，约 1/5 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染、不发生腐败变质、不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

蛋白饮料类产品检验项目见表 6-5。

表 6-5 蛋白饮料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	产品明示标准及质量要求	GB 5009.5

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
2	氰化物 (以 CN ⁻ 计) ^a	GB 16322 GB 7101-2015	GB/T 5009.48
3	脲酶试验 ^b	GB 16322 GB 7101-2015	GB/T 5009.183
4	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
5	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
7	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
8	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
9	甜蜜素 (以环己基氨基磺酸计)	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
10	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140
11	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
12	阿斯巴甜 ^c	GB 2760	GB/T 22254
13	合成着色剂 (诱惑红、苋菜红、胭脂红、柠檬黄、日落黄、亮蓝、酸性红) ^d	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 SN/T 1743
14	菌落总数 ^e	GB 11673 GB 16321 GB 16322 GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
15	大肠菌群	GB 11673 GB 16321 GB 16322 GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板 计数法
16	霉菌	GB 11673 GB 16321 GB 16322 GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
17	酵母	GB 11673 GB 16321 GB 16322 GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
18	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
19	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
20	商业无菌 ^f	GB 16322 GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
21	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
22	三聚氰胺 ^e	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
<p>注：项目 2-3、14-17、20，2016 年 11 月 13 日之后生产的产品，执行 GB 7101-2015。</p> <p>a. 仅限于以杏仁等为原料的饮料。</p> <p>b. 仅限于以大豆为原料的饮料。</p> <p>c. 仅限于含乳饮料。</p> <p>d. 视产品具体色泽而定。</p> <p>e. 活菌（未杀菌）型含乳饮料不检。</p> <p>f. 适用于经商业无菌生产的产品。</p>			

3.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 碳酸饮料（汽水）

4.1 适用范围

本细则适用于碳酸饮料（汽水）食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

碳酸饮料（汽水）可分为果汁型碳酸饮料、果味型碳酸饮料、可乐型碳酸饮料、其他型碳酸

饮料。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2759.2 碳酸饮料卫生标准

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.139 食品安全国家标准 饮料中咖啡因的测定

GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定

GB 5009.141 食品安全国家标准 食品中诱惑红的测定

GB 7101-2015 食品安全国家标准 饮料

GB/T 10792 碳酸饮料（汽水）

GB/T 22254 食品中阿斯巴甜的测定

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

SN/T 1743 食品中诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部分抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2L，不少于 10 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约4/5为检验样品，约1/5为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染、不发生腐败变质、不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

碳酸饮料（汽水）检验项目见表6-6。

表6-6 碳酸饮料（汽水）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	菌落总数	GB 2759.2 GB 7101-2015	GB 4789.2
2	大肠菌群	GB 2759.2 GB 7101-2015	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
3	霉菌	GB 2759.2 GB 7101-2015	GB 4789.15
4	酵母	GB 2759.2 GB 7101-2015	GB 4789.15
5	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
9	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
10	合成着色剂（柠檬黄、日落黄、胭脂红、苋菜红、亮蓝、诱惑红、赤藓红、新红、酸性红） ^a	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 GB 5009.141 SN/T 1743
11	阿斯巴甜	GB 2760	GB/T 22254
12	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
13	咖啡因 ^b	GB 2760	GB 5009.139
14	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
15	锡（以 Sn 计） ^c	GB 2762	GB 5009.16
16	二氧化碳气容量	产品明示标准及质量要求	GB/T 10792
17	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

注：序号 1-4，2016 年 11 月 13 日之前生产的产品，执行 GB 2759.2，2016 年 11 月 13 日之后生产的产品，执行 GB 7101-2015。

a. 视产品具体色泽而定。

b. 可乐型碳酸饮料检测项目。

c. 限采用镀锡薄板容器包装的食品。

4.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

5 茶饮料

5.1 适用范围

本细则适用于茶饮料食品安全监督抽检。

5.2 产品种类

茶饮料包括茶饮料（茶汤）、茶浓缩液、调味茶饮料、复（混）合茶饮料。

5.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

- GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
 - GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
 - GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定
 - GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
 - GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
 - GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
 - GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
 - GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数
 - GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验
 - GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
 - GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定
 - GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定
 - GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定
 - GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
 - GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
 - GB 5009.139 食品安全国家标准 饮料中咖啡因的测定
 - GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定
 - GB 7101-2015 食品安全国家标准 饮料
 - GB 19296 茶饮料卫生标准
 - GB/T 21733 茶饮料
 - GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
 - GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
 - GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
 - SN/T 1743 食品中的诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法
- 经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

5.4 抽样

5.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

5.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部分抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2L，不少于10个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约4/5为检验样品，约1/5为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

5.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品及生产经营企业相关信息。

5.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染、不发生腐败变质、不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5.5 检验要求

5.5.1 检验项目

茶饮料检验项目见表6-7。

表 6-7 茶饮料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	菌落总数	GB 19296 GB 7101-2015	GB 4789.2
2	大肠菌群	GB 19296 GB 7101-2015	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
3	霉菌	GB 19296 GB 7101-2015	GB 4789.15
4	酵母	GB 19296 GB 7101-2015	GB 4789.15
5	商业无菌 ^a	GB 19296 GB 7101-2015	GB 4789.26
6	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
9	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
10	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140
11	合成着色剂（柠檬黄、日落黄、胭脂红、苋菜红、亮蓝、诱惑红） ^b	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 SN/T 1743
12	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
13	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
14	锡（以Sn计） ^c	GB 2762	GB 5009.16
15	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
16	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
17	茶多酚	产品明示标准及质量要求	GB/T 21733 附录A
18	咖啡因	产品明示标准及质量要求	GB 5009.139
19	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

注：序号 1-5，2016 年 11 月 13 日之前生产的产品，执行 GB 19296，2016 年 11 月 13 日之后生产的产品，执行 GB 7101。

a. 适用于经商业无菌生产的产品。

b. 视产品具体色泽而定。

c. 限采用镀锡薄板容器包装的食品。

5.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

5.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

5.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

5.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××

项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

6 固体饮料

6.1 适用范围

本细则适用于固体饮料食品安全监督抽检。

6.2 产品种类

固体饮料包括风味固体饮料、果蔬固体饮料、蛋白固体饮料、茶固体饮料、咖啡固体饮料、植物固体饮料、特殊用途固体饮料和其他固体饮料。

6.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定

GB 7101-2003 固体饮料卫生标准

GB 7101-2015 食品安全国家标准 饮料

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SN/T 1743 食品中诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

6.4 抽样

6.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

6.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，不少于8个独立包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于8个包装，且每个包装不少于250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

6.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品及生产经营企业相关信息。

6.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染、不发生腐败变质、不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

6.5 检验要求

6.5.1 检验项目

固体饮料检验项目见表6-8。

表 6-8 固体饮料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质 ^a	GB 7101-2003 产品明示标准及质量要求	GB 5009.5
2	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140
8	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
9	合成着色剂（柠檬黄、苋菜红、胭脂红、日落黄、诱惑红、亮蓝） ^b	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 SN/T 1743
10	菌落总数 ^c	GB 7101	GB 4789.2
11	大肠菌群	GB 7101	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
12	霉菌	GB 7101	GB 4789.15
13	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
14	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
15	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
注：a. 仅蛋白固体饮料检测。 b. 视产品具体色泽而定。 c. 含益生菌固体饮料不检。			

6.5.2 检验应注意的问题

6.5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

6.5.2.2 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

7 其他饮料

7.1 适用范围

本细则适用于其他饮料食品安全监督抽检。

7.2 产品种类

其他饮料包括特殊用途饮料类、咖啡饮料类、植物饮料类（非果蔬类的）、风味饮料类等产
品。

7.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定

GB 7101-2015 食品安全国家标准 饮料

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SN/T 1743 食品中诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

7.4 抽样

7.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

7.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部分抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2L，不少于10个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约4/5为检验样品，约1/5为复检备份样品(备份样品封存在承检机构)。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

7.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品及生产经营企业相关信息。

7.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染、不发生腐败变质、不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

7.5 检验要求

7.5.1 检验项目

其他饮料检验项目见表6-9。

表 6-9 其他饮料检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅(以Pb计)	GB 2762	GB 5009.12
2	脱氢乙酸及其钠盐(以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
3	苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐(以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140
8	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
9	合成着色剂（柠檬黄、日落黄、苋菜红、胭脂红、诱惑红、赤藓红、新红、亮蓝） ^a	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 SN/T 1743
10	菌落总数	GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
11	大肠菌群	GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
12	霉菌	GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
13	酵母	GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
14	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
15	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
16	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
17	商业无菌 ^b	GB 7101-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
注：a. 视产品具体色泽而定。			
b. 适用于经商业无菌生产的产品。			

7.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

7.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要

求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

7.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

7.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

七、方便食品

1 适用范围

本细则适用于方便食品食品安全监督抽检。

2 产品种类

方便食品包括方便面及其他方便食品。其中方便面（GB 17400-2015）包括方便面、方便米粉（米线）、方便粉丝。

方便面：以小麦粉和/或其他谷物粉、淀粉等为主要原料，添加或不添加辅料，经加工制成的面饼，添加或不添加方便调料的面条类预包装方便食品，包括油炸方便面和非油炸方便面。

油炸方便面：采用油炸工艺干燥的方便面，包括泡面、干吃面和煮面。

非油炸方便面：采用除油炸以外的其他工艺（如微波、真空和热风等）干燥的方便面，包括泡面、干吃面和煮面。

方便米粉（米线）：以大米为主要原料，添加或不添加辅料，经加工制成的多种形式的米粉（米线）制品，添加或不添加方便调料的预包装方便食品。

方便粉丝：以薯类、豆类、谷类淀粉为主要原料，添加或不添加辅料，经加工制成的粉丝饼，添加或不添加方便调料的预包装方便食品。

其他方便食品如方便米饭、方便粥、方便豆花、方便湿面、麦片、黑芝麻糊、油茶等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法
GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定
GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定
GB 17400-2003 方便面卫生标准
GB 17400-2015 食品安全国家标准 方便面
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB 19640-2005 麦片类卫生标准
GB 19640-2016 食品安全国家标准 冲调谷物制品
GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，应从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品；抽样数量不少于12个独立包装，不少于2kg。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不

影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 方便面检验项目

方便面项目见表 7-1。

表 7-1 方便面检验项目^a

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	水分	GB 17400	GB 5009.3
2	酸价（以脂肪计） ^b	GB 17400	GB/T 5009.56 GB/T 5009.37 GB 5009.229
3	过氧化值（以脂肪计） ^b	GB 17400	GB/T 5009.56 GB/T 5009.37 GB 5009.227
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	丁基羟基茴香醚（BHA）（以油脂中的含量计） ^b	GB 2760	GB/T 23373
6	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计） ^b	GB 2760	GB/T 23373
7	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计） ^b	GB 2760	GB/T 23373
8	菌落总数	GB 17400	GB 4789.2
9	大肠菌群	GB 17400	GB 4789.3 平板计数法 GB/T 4789.3-2003
10	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
11	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
12	苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计) ^c	GB 2760	GB/T 23495
13	山梨酸及其钾盐(以山梨酸计) ^c	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 对于含有调料包（含粉、酱、油、菜等调料包）的产品，铅（以 Pb 计）、菌落总数、大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌项目检测时将面饼或米线、粉丝与调料包充分混合后进行检测。			
b. 仅油炸面面饼检测。			
c. 仅调味酱包检测。			

5.1.2 其他方便食品检验项目

其他方便食品检验项目见表 7-2。

表 7-2 其他方便食品检验项目^a

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	黄曲霉毒素 B ₁ ^b	GB 2761	GB/T 18979
3	苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计) ^c	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐(以山梨酸计) ^c	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计） ^d	GB 2760	GB/T 23495
6	菌落总数	GB 19640 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
7	大肠菌群	GB 19640 产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
8	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
9	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法
10	霉菌 ^e	GB 19640 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
11	酸价（以脂肪计） ^f	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56 GB/T 5009.37 GB 5009.229
12	过氧化值（以脂肪计） ^f	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56 GB/T 5009.37 GB 5009.227

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
<p>注：a. 对于含有调料包（含粉、酱、油、菜等调料包）的产品，铅（以 Pb 计）、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌项目检测时将面饼与调料包充分混合后进行检测；糖精钠（以糖精计）、酸价、过氧化值项目，检测时不混入调料包；菌落总数、大肠菌群、霉菌项目依据产品明示标准要求检测。</p> <p>b. 仅麦片类、玉米制品、花生制品检测。</p> <p>c. 调味面制品检测，其他食品检测调味酱包部分。</p> <p>d. 配料中含甜味剂或食糖等，或者呈甜味的食品检测。</p> <p>e. 适用于麦片类及其他冲调类产品；调味面制品产品明示标准及质量要求中有明确要求时检测此项目。</p> <p>f. 适用于含油脂、坚果仁类、肉类产品检测。</p>			

5.2 检验应注意的问题

方便米粉（米线）、方便粉丝，生产日期在 2016 年 9 月 22 日之前的产品，按照表 7-2 要求检测；生产日期在 2016 年 9 月 22 日（含）之后的产品，或者生产日期在 2016 年 9 月 22 日之前，但产品标示标准号为 GB 17400 的产品，按照表 7-1 要求检测。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

八、饼干

1 适用范围

本细则适用于饼干食品安全监督抽检。

2 产品种类

饼干按其加工工艺的不同，可分为：酥性饼干、韧性饼干、发酵饼干、压缩饼干、曲奇饼干、夹心（或注心）饼干、威化饼干、蛋圆饼干、蛋卷、煎饼、装饰饼干、水泡饼干及其他饼干。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB/T 4789.24 食品卫生微生物学检验 糖果、糕点、蜜饯检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB/T 5009.182 面制食品中铝的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB 7100-2003 饼干卫生标准

GB 7100-2015 食品安全国家标准 饼干

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SN/T 3849 出口食品中多种抗氧化剂的测定

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。添加油脂的产品抽取样品量不少于 3kg，不少于 9 个独立包装；不添加油脂的产品抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，添加油脂的产品样品数量不少于 9 个包装，且每个包装不少于 300g，不添加油脂的产品样品数量不少于 8 个包装，且每个包装不少于 250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，添加油脂的产品约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品；不添加油脂的产品约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

检验项目见表 8-1。

表 8-1 饼干产品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	GB 7100	GB/T 5009.56 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 7100	GB/T 5009.56 GB 5009.227
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 第 一法 GB 5009.97
8	铝的残留量（干样品，以 Al 计）	GB 2760	GB/T 5009.182
9	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
10	丁基羟基茴香醚（BHA）（以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
11	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
12	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计）	GB 2760	GB/T 23373
13	没食子酸丙酯（PG）（以油脂中的含量计）	GB 2760	SN/T 3849
14	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
15	菌落总数	GB 7100	GB/T 4789.24 GB 4789.2
16	大肠菌群	GB 7100	GB/T 4789.24 GB 4789.3 平板 计数法
17	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二 法
18	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
19	霉菌	GB 7100	GB/T 4789.24 GB 4789.15
20	三聚氰胺 ^c	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局、质检总 局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
注：a. 仅适用于配料中添加油脂的产品。 b. 仅适用于预包装食品。 c. 仅适用于含乳产品。			

5.2 检验应注意的问题

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

九、罐头

1 适用范围

本细则适用于罐头食品安全监督抽检。

2 产品种类

罐头产品包括畜禽肉类罐头、水产动物类罐头、水果罐头、蔬菜罐头、食用菌罐头以及其他罐头6个细类。

畜禽肉类罐头是指以畜、禽肉为主要原料，经处理、分选、修整、烹调（或不经烹调）、装罐（包括马口铁罐、玻璃罐、复合薄膜袋或其他包装材料容器）、密封、杀菌、冷却而制成的具有一定真空度的罐装食品。如红烧猪肉罐头、午餐肉罐头等。

水产动物类罐头是指鲜（冻）鱼或其他动物性水产品经处理、分选、修整、加工、装罐（包括马口铁罐、玻璃罐、复合薄膜袋或其他包装材料容器）、密封、杀菌、冷却而制成的具有一定真空度的罐装食品。如豆豉鲑鱼罐头、凤尾鱼罐头、鲍鱼罐头、蚝罐头等。

水果罐头是指以水果为原料，经加工处理、排气、密封、加热杀菌、冷却等工序加工而成的罐装食品。如糖水桔子罐头、糖水黄桃罐头等。

蔬菜罐头是指以蔬菜为原料，经加工处理、排气、密封、加热杀菌、冷却等工序加工而成的罐装食品。如黄瓜罐头、清水笋罐头、番茄酱罐头等。

食用菌罐头是指以食用菌为原料，经加工处理、排气、密封、加热杀菌、冷却等工序加工而成的罐装食品。如金针菇罐头、蘑菇罐头、糖水银耳罐头等。

其他罐头包括坚果类罐头、谷类和豆类罐头、汤类罐头、混合类罐头、调味类罐头和其他类罐头。如八宝粥罐头、开心果罐头、红腰豆罐头、柱侯酱罐头、全羊汤罐头等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定
GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
GB/T 5009.45 水产品卫生标准的分析方法
GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB/T 5009.185 苹果和山楂制品中展青霉素的测定
GB/T 5009.189 银耳中米酵菌酸的测定
GB 5009.190 食品安全国家标准 食品中指示性多氯联苯含量的测定
GB/T 5009.208 食品中生物胺含量的测定
GB 7098-2003 食用菌罐头卫生标准
GB 7098-2015 食品安全国家标准 罐头食品
GB 11671 果、蔬罐头卫生标准
GB 13100 肉类罐头卫生标准
GB 14939 鱼类罐头卫生标准
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB/T 21916 水果罐头中合成着色剂的测定 高效液相色谱法
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
SN/T 3855 出口食品中乙二胺四乙酸二钠的测定
相关的法律法规、部门规章和规定
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份,约3/4为检验样品,约1/4为复检备份样品(备份样品封存在承检机构)。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注:在本细则的规定中,检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品,应为抽取的检验样品,不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单,并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章,当场封样,检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性,要有相应的防拆封措施,并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施,确保样品不被污染,不发生腐败变质,不影响后续检验。样品的运输、贮存,应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时,抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 畜禽水产罐头检验项目

5.1.1.1 畜禽肉类罐头检验项目见表9-1。

表9-1 畜禽肉类罐头检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总砷(以As计)	GB 2762	GB 5009.11
2	铅(以Pb计)	GB 2762	GB 5009.12
3	镉(以Cd计)	GB 2762	GB 5009.15
4	锡(以Sn计) ^a	GB 2762	GB 5009.16
5	铬(以Cr计)	GB 2762	GB 5009.123
6	脱氢乙酸及其钠盐(以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
7	苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐(以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
9	亚硝酸盐(以亚硝酸钠计)	GB 2760	GB 5009.33
10	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
11	商业无菌 ^b	GB 13100 GB 7098-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 限采用镀锡薄板容器包装的罐头检测。			
b. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品按 GB 13100 判定；生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 7098-2015 判定。			

5.1.1.2 水产动物类罐头检验项目见表 9-2。

表 9-2 水产动物类罐头检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计） ^a	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	锡（以 Sn 计） ^b	GB 2762	GB 5009.16
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
8	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
9	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
11	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
12	组胺 ^{cd}	GB 14939 GB 7098-2015	GB/T 5009.45 GB/T 5009.208
13	商业无菌 ^d	GB 14939 GB 7098-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
注：a. 限鱼类罐头检测。			
b. 限采用镀锡薄板容器包装的罐头检测。			
c. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的鲑鱼罐头检测组胺指标，检测方法按 GB/T 5009.45；生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的鲑鱼、鲹鱼、沙丁鱼罐头检测组胺指标，检测方法按 GB/T 5009.208。			
d. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的鱼类罐头按 GB 14939 判定；生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 7098-2015 判定。			

5.1.2 果蔬罐头检验项目

5.1.2.1 水果罐头检验项目见表 9-3。

表 9-3 水果罐头检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	锡 (以 Sn 计) ^a	GB 2762	GB 5009.16
3	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	合成着色剂 (柠檬黄、日落黄、苋菜红、胭脂红、赤藓红、诱惑红、亮蓝、靛蓝) ^b	GB 2760	GB/T 21916
5	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
6	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
7	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
8	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
9	甜蜜素 (以环己基氨基磺酸计)	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
10	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
11	展青霉素 ^c	GB 2761	GB/T 5009.185
12	商业无菌 ^d	GB 11671 GB 7098-2015	GB 4789.26

注：a. 限采用镀锡薄板容器包装的罐头检测。
 b. 视产品具体色泽而定。
 c. 限以苹果、山楂为原料的罐头检测。
 d. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品按 GB 11671 判定；生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 7098-2015 判定。

5.1.2.2 蔬菜罐头检验项目见表 9-4。

表 9-4 蔬菜罐头检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	锡 (以 Sn 计) ^a	GB 2762	GB 5009.16

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
3	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
5	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
9	霉菌计数 ^{bc}	GB 11671 GB 7098-2015	GB 4789.15
10	商业无菌 ^c	GB 11671 GB 7098-2015	GB 4789.26

注：a. 限采用镀锡薄板容器包装的罐头检测。
b. 限番茄酱罐头检测。
c. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品按 GB 11671 判定；生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 7098-2015 判定。

5.1.2.3 食用菌罐头见表 9-5。

表 9-5 食用菌罐头检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总砷（以 As 计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
2	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计） ^{ab}	GB 2762	GB 5009.15
4	总汞（以 Hg 计） ^a	GB 2762	GB 5009.17
5	锡（以 Sn 计） ^c	GB 2762	GB 5009.16
6	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
7	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
8	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
9	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	乙二胺四乙酸二钠 ^d	GB 2760	SN/T 3855

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
11	米酵菌酸 ^e	GB 7098	GB/T 5009.189
12	商业无菌	GB 7098	GB 4789.26
注：a. 松茸制品除外。 b. 姬松茸制品除外。 c. 限采用镀锡薄板容器包装的罐头检测。 d. 限金针菇罐头检测。 e. 限银耳罐头检测。			

5.1.3 其他罐头检验项目

其他罐头检验项目见表 9-6。

表 9-6 其他罐头检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762 产品明示标准及质量要求	GB 5009.12
2	锡（以 Sn 计） ^a	GB 2762	GB 5009.16
3	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
5	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
9	乙二胺四乙酸二钠 ^b	GB 2760	SN/T 3855
10	黄曲霉毒素 B ₁ ^c	GB 2761	GB/T 18979
11	商业无菌 ^d	GB 7098-2015 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
注：a. 限采用镀锡薄板容器包装的罐头检测。 b. 限板栗罐头和八宝粥罐头检测。 c. 限花生制品、玉米制品检测。 d. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 7098-2015 判定。			

5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十、冷冻饮品

1 适用范围

本细则适用于冷冻饮品食品安全监督抽检。

2 产品种类

冷冻饮品可分为冰淇淋、雪泥、雪糕、冰棍、甜味冰、食用冰、其他类。

冰淇淋：以饮用水、乳和/或乳制品、食糖等为主要原料，添加或不添加食用油脂、食品添加剂，经混合、灭菌、均质、老化、凝冻、硬化等工艺制成的体积膨胀的冷冻饮品。

雪泥：也称冰霜，以饮用水、食糖等为主要原料，可添加适量食品添加剂，经混合、灭菌、凝冻、硬化等工艺制成的冰雪状的冷冻饮品。

雪糕：以饮用水、乳和/或乳制品、食糖、食用油脂等为主要原料，可添加适量食品添加剂，经混合、灭菌、均质或凝冻、冻结等工艺制成的冷冻饮品。

冰棍：也称棒冰，以饮用水、食糖等为主要原料，可添加适量食品添加剂，经混合、灭菌、硬化、成型等工艺制成的冷冻饮品。

甜味冰：以饮用水、食糖等为主要原料，可添加适量食品添加剂，经混合、灭菌、灌装、硬化等工艺制成的冷冻饮品。

食用冰：以饮用水为原料，经灭菌、注模、冻结、脱模、包装等工艺制成的冷冻饮品。

其他类冷冻饮品：上述6类产品未包括的冷冻饮品。如冷冻饮品部分所占质量比率不低于50%的组合型制品；低脂冷冻饮品；低糖冷冻饮品；无糖冷冻饮品等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2759.1 冷冻饮品卫生标准

GB 2759 食品安全国家标准 冷冻饮品和制作料

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
GB/T 31114 冷冻饮品 冰淇淋
GB/T 31119 冷冻饮品 雪糕
SB/T 10007 冷冻饮品 分类
SB/T 10013 冷冻饮品 冰淇淋
SB/T 10014 冷冻饮品 雪泥
SB/T 10015 冷冻饮品 雪糕
SB/T 10016 冷冻饮品 冰棍
SB/T 10017 冷冻饮品 食用冰
SB/T 10327 冷冻饮品 甜味冰

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。净含量不超过 100g 的产品，抽样量至少为 16 个包装单位，且不少于 1kg；净含量在 100g 到 500g 的产品，抽样量至少为 12 个包装单位，且不少于 1kg；净含量在 500g 以上的产品，抽样量至少为 8 个包装单位。大包装食品（≥10kg）可进行分装取样，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 4 个包装，且每个包装不少于 250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品运输应采用冷冻车或冷冻箱等可以满足冷冻饮品储运条件的措施。

5 检验要求

5.1 检验项目

检验项目见表 10-1。

表 10-1 冷冻饮品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质 ^a	SB/T 10013 SB/T 10015 GB/T 31114 GB/T 31119 产品明示标准及质量要求	GB 5009.5
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
4	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
5	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
6	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	菌落总数	GB 2759.1 GB 2759	GB 4789.2
9	大肠菌群	GB 2759.1 GB 2759	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
10	沙门氏菌	GB 29921	GB 4789.4
11	金黄色葡萄球菌	GB 29921	GB 4789.10 第二法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	三聚氰胺 ^b	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
注：a. 仅冰淇淋、雪糕检测。 b. 仅含乳冷冻饮品检测。			

5.2 检验应注意的问题

从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十一、速冻食品

1 速冻面米食品

1.1 适用范围

本细则适用于速冻面米食品食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

速冻面米食品是以小麦粉、大米、杂粮等谷物为主要原料，或同时配以肉、禽、蛋、水产品、蔬菜、果料、糖、油、调味品等单一或多种配料为馅料，经加工成型（或熟制）、速冻而成的食品。

根据加工方式可分为生制品（产品冻结前未经加热成熟的制品）和熟制品（产品冻结前经加热成熟的非即食制品），包括速冻水饺、汤圆元宵、馄饨、包子、花卷、馒头、南瓜饼、八宝饭等。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 19295 食品安全国家标准 速冻面米制品

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，应从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品，分别取出相应的样品；生制品抽样数量不少于1kg，且不少于4个独立包装，熟制品抽样数量不少于2kg，且不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

1.5 检验要求

速冻面米食品检验项目见表11-1。

表 11-1 速冻面米食品检验项目^a

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
2	过氧化值（以脂肪计） ^b	GB 19295	GB/T 5009.56 GB/T 5009.37 GB 5009.227
3	糖精钠（以糖精计） ^c	GB 2760	GB/T 23495
4	菌落总数 ^d	GB 19295	GB 4789.2
5	大肠菌群 ^d	GB 19295	GB 4789.3 平板 计数法
6	沙门氏菌 ^d	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
7	金黄色葡萄球菌 ^d	GB 29921	GB 4789.10 第二法
<p>注：a. 若所检产品为含馅制品，则需在皮、馅混合均匀后检测。</p> <p>b. 以动物性食品或坚果类为主要原料馅料的产品检测。</p> <p>c. 配料中含甜味剂或食糖等，或者呈甜味的食品检测。</p> <p>d. 仅熟制品检测。</p>			

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 速冻谷物食品

2.1 适用范围

本细则适用于速冻谷物食品食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

速冻谷物食品是以玉米等谷物为主要原料，经加工（或熟制）、速冻而成的食品。

根据加工方式可分为生制品（产品冻结前未经加热成熟的制品）和熟制品（产品冻结前经加热成熟的非即食制品），包括速冻玉米等。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，应从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品；生制品抽样数量不少于 1kg，且不少于 4 个独立包装，熟制品抽样数量不少于 2kg，且不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

2.5 检验要求

速冻谷物食品检验项目见表 11-2。

表 11-2 速冻谷物食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	糖精钠（以糖精计） ^a	GB 2760	GB/T 23495
3	黄曲霉毒素 B ₁ ^b	GB 2761	GB/T 18979
4	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 配料中含甜味剂或食糖等，或者呈甜味的食品检测此项。 b. 限玉米制品。 c. 仅预包装熟制品检测。			

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 速冻肉制品

3.1 适用范围

本细则适用于速冻调理肉制品食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

速冻调理肉制品是指以畜禽肉及其制品为主要原料，配以辅料（含食品添加剂），经调味制作加工，采用速冻工艺（产品热中心温度 $\leq -18^{\circ}\text{C}$ ），在低温状态下贮存、运输和销售的食物。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5009.26 食品中N-亚硝胺类的测定

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

SB/T 10379 速冻调制食品

整顿办函(2011)1号 食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单(第五批)

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，不少于4个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品(备份样品封存在承检机构)。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表11-3。

表 11-3 速冻调理肉制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅(以Pb计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉(以Cd计)	GB 2762	GB 5009.15
3	铬(以Cr计)	GB 2762	GB 5009.123

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
7	氯霉素	整顿办函（2011）1号	GB/T 22338
8	过氧化值（以脂肪计）	SB/T 10379 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合xxxx要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，xx项目不符合xxxx要求，检验结论为不合格”。

4 速冻水产制品

4.1 适用范围

本细则适用于速冻水产制品食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

速冻水产制品指以整只或切割的动物性水产品为主要原料，经处理后，配以辅料（含食品添加剂）调味，加热或不加热、冷却或不冷却、速冻等工序的包装食品。在 $\leq -18^{\circ}\text{C}$ 的条件下贮存和 $\leq -15^{\circ}\text{C}$ 条件下销售。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
GB/T 5009.26 食品中 N-亚硝胺类的测定
GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法
GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB 5009.190 食品安全国家标准 食品中指示性多氯联苯含量的测定
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
SB/T 10379 速冻调制食品
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 4 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

4.5 检验要求

4.5.1 速冻水产制品检验项目

速冻水产制品检验项目见表 11-4。

表 11-4 速冻水产制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	过氧化值（以脂肪计）	SB/T 10379 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计） ^a	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
8	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、 PCB101、PCB118、PCB138、 PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
注：a. 仅限鱼类产品检测。			

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

5 速冻蔬菜制品

5.1 适用范围

本细则适用于速冻蔬菜制品食品安全监督抽检。

5.2 产品种类

速冻蔬菜是指以蔬菜为主要原料，经相应的加工处理后，采用速冻工艺加工包装并在冻结条件下贮存、运输及销售的食品，如速冻豇豆、速冻豌豆、速冻黄瓜、速冻甜椒等。

5.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

5.4 抽样

5.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

5.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于1.5kg，不少于4个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

5.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

5.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

5.5 检验要求

5.5.1 检验项目

检验项目见表11-5。

表 11-5 速冻蔬菜制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	二氧化硫残留量 ^a	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34

注：a. 以葱、洋葱、蒜为主要原料的产品不检测。

5.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

5.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

5.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

6 速冻水果制品

6.1 适用范围

本细则适用于速冻水果制品食品安全监督抽检。

6.2 产品种类

速冻水果是指以水果为主要原料，经相应的加工处理后，采用速冻工艺加工包装并在冻结条件下贮存、运输及销售的食品。

产品包括速冻樱桃、速冻蔓越莓、速冻草莓、速冻梨丁、速冻荔枝肉、速冻树莓、速冻黄桃条、速冻哈密瓜等。

6.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定
GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB/T 4789.36 食品卫生微生物学检验 大肠埃希氏菌 O157:H7/NM 检验
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
相关的法律法规、部门规章和规定
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

6.4 抽样

6.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

6.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。即食包装食品不少于 8 个独立包装（抽取样品量至少为 1.6kg），非即食包装食品不少于 4 个独立包装（抽取样品量至少为 800g）。抽取大包装食品（净含量≥3kg）时可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量即食产品不少于 8 个包装，且每个包装不少于 200g，其他速冻水果制品不少于 4 个包装，且每个包装不少于 200g。

在经营环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

6.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及企业相关信息。

6.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条和样品在运输过程

中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

6.5 检验要求

检验项目见表 11-6。

表 11-6 速冻水果制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计） ^a	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	菌落总数	产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
6	大肠菌群	产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
7	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
8	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
9	大肠埃希氏菌 O157:H7 ^c	GB 29921	GB/T 4789.36
注：a. 除蔓越莓外。 b. 限即食预包装食品。 c. 限生食预包装食品。			

6.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十二、薯类及膨化食品

1 膨化食品

1.1 适用范围

本细则适用于膨化食品食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

膨化食品分为含油型膨化食品和非含油型膨化食品等。

含油型膨化食品：用食用油脂煎炸或产品中添加和（或）喷洒食用油脂的膨化食品。

非含油型膨化食品：产品中不添加或不喷洒食用油脂的膨化食品。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定

GB 17401 食品安全国家标准 膨化食品

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定

GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SN/T 3849 出口食品中多种抗氧化剂的测定

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量含油型不少于2.5kg，且不少于12个独立包装，非含油型不少于1.5kg，且不少于8个包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量含油型不少于12个包装，非含油型不少于8个包装，且每个包装不少于200g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表12-1。

表 12-1 膨化食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	水分	GB 17401 产品明示标准及质量要求	GB 5009.3
2	酸价（以脂肪计） ^a	GB 17401 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56 GB 5009.229
3	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 17401 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56 GB 5009.227

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	丁基羟基茴香醚（BHA）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
6	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
7	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
8	没食子酸丙酯（PG）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	SN/T 3849
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
11	二氧化钛	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
12	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
13	黄曲霉毒素 B ₁ ^b	GB 2761	GB/T 18979
14	菌落总数	GB 17401 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
15	大肠菌群	GB 17401 产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 平板计数法
16	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
17	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
<p>注：a. 含油型产品检测项目。 b. 以玉米为原料的产品检测项目。 c. 仅限预包装食品。</p>			

1.5.2 检验注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 薯类食品

2.1 适用范围

本细则适用于薯类食品食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

薯类食品包括干制薯类、冷冻薯类、薯泥（酱）类、薯粉类、其他薯类食品等。

干制薯类：以薯类为原料，经去皮（或不去皮）、切分成型，添加或不添加辅料，经蒸煮或烘烤、成型、干制而成的薯类制品。切片型马铃薯片：马铃薯经清洗、去皮、切片、油炸或烘烤、添加调味料制成的马铃薯片。复合型马铃薯片：以脱水马铃薯为主要原料，添加食用淀粉、谷粉、食品添加剂等辅料，经混合、蒸煮、成型、油炸或烘烤、调味制成的马铃薯片。

冷冻薯类：以新鲜薯类为原料，经去皮（或不去皮）、切分成型后，经漂烫或用食用植物油炸熟，再经冷冻而制成的产品。

薯泥（酱）类：以马铃薯、甘薯等薯类为主要原料，经清洗去皮（或不去皮）、蒸煮、磨酱，添加调味料、食品添加剂等辅料制作而成的酱类产品。

薯粉类：以薯类为原料，经蒸煮（或不蒸煮）、干燥、粉碎而制成的粉状产品。

其他薯类：上面几类未包括的薯类食品。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中亚硫酸盐的测定
GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法
GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法
GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定
GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定
GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定
GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定
GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
QB/T 2686 马铃薯片
SN/T 3849 出口食品中多种抗氧化剂的测定
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品仓库，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。干制薯类（马铃薯片）抽取样品量含油型不少于2.5kg，且不少于12个独立包装，非含油型不少于1.5kg，且不少于8个包装。除干制薯类（马铃薯片）外抽取样品量不少于1kg，不少于4个独立包装，预包装熟制品应不少于8个独立包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中。样品数量含油型干制薯类（马铃薯片）不少于12个包装，非含油型不少于8个包装，且每个包装不少于200g；除干制薯类（马铃薯片）外，不少于4个包装，预包装熟制品应不少于8个包装，且每个包装不少于200g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约2/3为检验样品，约1/3为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

2.5.1.1 干制薯类（马铃薯片）检验项目

干制薯类（马铃薯片）检验项目见表 12-2。

表 12-2 干制薯类（马铃薯片）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	QB/T 2686 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5009.56 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	QB/T 2686 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.37 GB/T 5009.56 GB 5009.227
3	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
4	丁基羟基茴香醚（BHA）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
5	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
6	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
7	没食子酸丙酯（PG）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	SN/T 3849
8	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
9	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	二氧化钛	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
11	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
12	菌落总数	QB/T 2686 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
13	大肠菌群	QB/T 2686 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
14	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
15	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 含油型产品检测项目。 b. 仅限预包装食品。			

2.5.1.2 干制薯类（除马铃薯片外）检验项目

干制薯类（除马铃薯片外）检验项目见表 12-3。

表 12-3 干制薯类（除马铃薯片外）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
2	二氧化钛 ^a	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
5	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 仅限脱水马铃薯。 b. 仅限熟制预包装食品。			

2.5.1.3 冷冻薯类检验项目

冷冻薯类检验项目见表 12-4。

表 12-4 冷冻薯类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4
3	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 仅限熟制预包装食品。			

2.5.1.4 薯泥（酱）类检验项目

薯泥（酱）类检验项目见表 12-5。

表 12-5 薯泥（酱）类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4
5	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二法
6	商业无菌 ^b	产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
注：a. 仅限熟制预包装食品。 b. 仅限罐头工艺产品。			

2.5.1.5 薯粉类检验项目

薯粉类检验项目见表 12-6。

表 12-6 薯粉类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
2	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
5	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 仅限脱水马铃薯粉。 b. 仅限魔芋粉。 c. 仅限熟制预包装食品。			

2.5.1.6 其他类检验项目

其他类检验项目见表 12-7。

表 12-7 其他类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化钛 ^a	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
3	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
4	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 仅限魔芋凝胶制品。 b. 仅限熟制预包装食品。			

2.5.2 检验注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十三、糖果制品

1 糖果

1.1 适用范围

本细则适用于糖果食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

糖果是指以白砂糖、淀粉糖浆（或其他食糖）、糖醇或允许使用的其他甜味剂为主要原料，经相关工艺制成的固态、半固态或液态甜味食品。包括硬质糖果、酥质糖果、焦香糖果、凝胶糖果、奶糖糖果、胶基糖果、充气糖果、压片糖果、流质糖果、膜片糖果、花式糖果等。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB 9678.1 糖果卫生标准

GB 17399-2003 胶基糖果卫生标准

GB 17399-2016 食品安全国家标准 糖果

GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

SN/T 1743 食品中诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法

关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告（卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号）

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于1kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

糖果检验项目见表13-1。

表 13-1 糖果检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
2	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
4	合成着色剂(柠檬黄、苋菜红、胭脂红、日落黄、亮蓝、赤藓红) ^a	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35 SN/T 1743

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
6	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
7	霉菌 ^b	GB 17399	GB 4789.15
8	菌落总数	GB 9678.1 GB 17399	GB 4789.2
9	大肠菌群	GB 9678.1 GB 17399	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3
10	三聚氰胺 ^c	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局、质检总 局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
11	相同色泽着色剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

注：a. 合成着色剂检测项目视具体色泽确定；检验方法采用 GB 5009.35，仅限检测硬糖、淀粉软糖。
b. 生产日期为 2017 年 6 月 23 日之前的胶基糖果检测。
c. 含乳产品检测。

1.5.2 抽样、检验应注意的问题

1.5.2.1 在抽取非定量包装的食品时，抽样人员确定同一批次产品时，应重点关注所抽糖果组成是否一致、最小包装的样品信息是否一致；不一致的不能作为同一批次产品。

1.5.2.2 检验项目“相同色泽着色剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 巧克力及巧克力制品

2.1 适用范围

本细则适用于巧克力及巧克力制品食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

巧克力及巧克力制品包括巧克力、巧克力制品、代可可脂巧克力及代可可脂巧克力制品。

巧克力指以可可制品（可可脂、可可块或可可液块/巧克力浆、可可油饼、可可粉）和（或）白砂糖为主要原料，添加或不添加乳制品、食品添加剂，经特定工艺制成的在常温下保持固体或半固体状态的食品。

巧克力制品指巧克力与其他食品按一定比例，经特定工艺制成的在常温下保持固体或半固体状态的食品。

代可可脂巧克力指以白砂糖、代可可脂等为主要原料（按原始配料计算，代可可脂添加量超过5%），添加或不添加可可制品（可可脂、可可块或可可液块/巧克力浆、可可油饼、可可粉）、乳制品及食品添加剂，经特定工艺制成的在常温下保持固体或半固体状态，并具有巧克力风味和性状的食品。

代可可脂巧克力制品指代可可脂巧克力与其他食品按一定比例，经特定工艺制成的在常温下保持固体或半固体状态的食品。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告（卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号）

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于1kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

巧克力及巧克力制品检验项目见表13-2。

表 13-2 巧克力及巧克力制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
4	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
5	总砷（以As计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
7	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	三聚氰胺 ^b	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
注：a. 限预包装食品检测。 b. 含乳产品检测。			

2.5.2 抽样、检验应注意的问题

在抽取非定量包装的食品时，抽样人员确定同一批次产品时，应重点关注所抽巧克力及巧克力制品组成是否一致、最小包装的样品信息是否一致；不一致的不能作为同一批次产品。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 果冻

3.1 适用范围

本细则适用于果冻食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

果冻指以水、食糖和增稠剂等为原料，经溶胶、调配、灌装、杀菌、冷却等工序加工而成的胶冻食品。包括含乳型果冻、果肉型果冻、果汁型果冻、果味型果冻、其他型果冻等。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 19299-2003 果冻卫生标准

GB 19299-2015 食品安全国家标准 果冻

GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告（卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号）

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1kg，不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

果冻检验项目见表 13-3。

表 13-3 果冻检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
4	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
5	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
6	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
7	菌落总数	GB 19299	GB 4789.2
8	大肠菌群	GB 19299	GB 4789.3 平板 计数法 GB/T 4789.3-2003
9	霉菌	GB 19299	GB 4789.15
10	酵母	GB 19299	GB 4789.15
11	三聚氰胺 ^a	卫生部、工业和信息化部、 农业部、工商总局、质检总 局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388

注：a. 含乳产品检测。

3.5.2 抽样、检验应注意的问题

在抽取非定量包装的食品时，抽样人员确定同一批次产品时，应重点关注所抽果冻组成是否一致、最小包装的样品信息是否一致；不一致的不能作为同一批次产品。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十四、茶叶及相关制品

1 茶叶

1.1 适用范围

本细则适用于茶叶食品安全监督抽检，抽检产品范围包括茶叶和砖茶。

1.2 产品种类

茶叶主要有绿茶、红茶、乌龙茶、黄茶、白茶、黑茶，及其再加工制成的花茶、紧压茶（除 GB/T 9833 系列标准涉及的紧压茶产品）、袋泡茶等。

砖茶主要有黑砖茶、花砖茶、茯砖茶、康砖茶、金尖茶、青砖茶、米砖茶等（即 GB/T 9833 系列标准涉及的紧压茶产品）。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定

GB/T 5009.103 植物性食品中甲胺磷和乙酰甲胺磷农药残留量的测定

GB/T 5009.110 植物性食品中氯氰菊酯、氰戊菊酯和溴氰菊酯残留量的测定

GB/T 5009.147 植物性食品中除虫脲残留量的测定

GB/T 5009.218 水果和蔬菜中多种农药残留量的测定

GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定的气相色谱法

GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20770 粮谷中 486 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23204 茶叶中 519 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 23205 茶叶中 448 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23376 茶叶中农药多残留测定 气相色谱/质谱法

GB/T 23379 水果、蔬菜及茶叶中吡虫啉残留的测定 高效液相色谱法

NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定

NY/T 1453 蔬菜及水果中多菌灵等 16 种农药残留测定液相色谱-质谱-质谱联用法

NY/T 1720 水果、蔬菜中杀铃脲等七种苯甲酰脲类农药残留量的测定 高效液相色谱法
SN/T 1117 进出口食品中多种菊酯类农药残留量测定方法 气相色谱法
SN/T 1923 进出口食品中草甘膦残留量的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法
SN/T 1969 进出口食品中联苯菊酯残留量的检测方法 气相色谱-质谱法
SN/T 1975 进出口食品中苯醚甲环唑残留量的检测方法 气相色谱-质谱法
SN/T 2432 进出口食品中哒螨灵残留量的检测方法
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

砖茶等明确标注适合长期贮存的产品，应抽取生产日期为 2014 年 8 月 1 日之后的产品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量至少为 1kg，一般不少于 4 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装（净含量 > 5kg）中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为 2 份，约 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

茶叶检验项目见表 14-1。

表 14-1 茶叶检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
3	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19
4	草甘膦	GB 2763	SN/T 1923
5	吡虫啉	GB 2763	GB/T 23379
6	硫丹	GB 2763	GB/T 5009.19
7	丁醚脲	GB 2763	GB/T 23205
8	溴氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.110 SN/T 1117
9	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 23204 SN/T 1117
10	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
11	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103
12	联苯菊酯	GB 2763	SN/T 1969
13	灭多威	GB 2763	NY/T 761
14	啮螨醚	GB 2763	GB/T 23204 GB/T 23205
15	噻螨酮	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
16	甲氰菊酯	GB 2763	GB/T 23376 SN/T 1117
17	氯菊酯	GB 2763	GB/T 23204 SN/T 1117
18	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 23204 SN/T 1117
19	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	SN/T 1117
20	苯醚甲环唑	GB 2763	SN/T 1975 GB/T 5009.218 GB/T 19648
21	哒螨灵	GB 2763	GB/T 23204 SN/T 2432

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
22	氟氰戊菊酯	GB 2763	GB/T 23204
23	噻嗪酮	GB 2763	GB/T 23376
24	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
25	噻虫嗪	GB 2763	GB/T 20770
26	杀螟丹	GB 2763	GB/T 20769
27	除虫脲	GB 2763	GB/T 5009.147 NY/T 1720

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 含茶制品和代用茶

2.1 适用范围

本细则适用于含茶制品和代用茶食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

2.2.1 含茶制品包括以茶叶为原料加工的速溶茶类和以茶叶为原料配以各种可食用物质或食用香料等制成的调味茶类（不含茶叶成分的产品不属于含茶制品）。

2.2.2 代用茶是指选用可食用植物的叶、花、果（实）、根茎等为原料加工制作的、采用类似茶叶冲泡（浸泡）方式供人们饮用的产品。叶类产品有桑叶茶、薄荷茶、枸杞叶茶等；花类产品有菊花、茉莉花、桂花、玫瑰花、金银花、玳玳花等；果（实）类（含根茎）产品有大麦茶、枸杞、苦瓜片、胖大海、罗汉果等；混合类是指以植物的叶、花、果（实）、根茎等为原料，按一定比例拼配加工而成的产品。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日

期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定
GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定
GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定
GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
GB/T 5009.103 植物性食品中甲胺磷和乙酰甲胺磷农药残留量的测定
GB/T 5009.145 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定
GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定的气相色谱法
GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法
GB/T 23204 茶叶中 519 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 23376 茶叶中农药多残留测定 气相色谱/质谱法
NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量至少为 0.5 kg，需要进行微生物项目检验的“速溶茶类”样品，抽样数量应不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装（净含量>5kg）中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

2.5.1.1 含茶制品检验项目见表 14-2。

表 14-2 含茶制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	产品明示标准及质量要求	GB 5009.12
2	六六六 ^a	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.19 GB/T 23204
3	滴滴涕 ^a	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.19 GB/T 23204
4	乙酰甲胺磷	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.103 GB/T 23376
5	杀螟硫磷	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.20 GB/T 14553 GB/T 19648 GB/T 20769 GB/T 23204 NY/T 761
6	菌落总数 ^b	产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
7	大肠菌群 ^b	产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
注：a. 仅限调味茶类。 b. 仅限速溶茶类。			

2.5.1.2 代用茶检验项目见表 14-3。

表 14-3 代用茶检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762 产品明示标准及质量要求	GB 5009.12
2	二氧化硫 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5009.34 GB/T 5009.34
3	敌敌畏 ^a	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.20 GB/T 19648 NY/T 761
4	乐果 ^a	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
5	六六六总量 ^b	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.19 GB/T 19648 GB/T 23204 NY/T 761
6	滴滴涕总量 ^b	产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.19 GB/T 19648 GB/T 23204 NY/T 761
注：a. 仅限花、果（实）根茎、混合类。 b. 仅限叶类。			

2.5.2 检验注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十五、酒类

1 白酒

1.1 适用范围

本细则适用于白酒食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

按产品的发酵工艺分为：固态法白酒、液态法白酒、固液法白酒。

按产品的酒精度分为：高度酒、低度酒。

按产品的香型分为：浓香型、清香型、米香型、凤香型、豉香型、特香型、芝麻香型、老白干香型、酱香型、兼香型等。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2757 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.48 蒸馏酒及配制酒卫生标准的分析方法

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 10345 白酒分析方法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 10781.1 浓香型白酒

GB/T 10781.2 清香型白酒

GB/T 10781.3 米香型白酒

GB/T 14867 凤香型白酒

GB/T 16289 豉香型白酒

GB/T 20821 液态法白酒

GB/T 20822 固液法白酒

GB/T 20823 特香型白酒

GB/T 20824 芝麻香型白酒

GB/T 20825 老白干香型白酒

GB/T 23547 浓酱兼香型白酒

GB/T 26760 酱香型白酒

GB/T 26761 小曲固态法白酒

SN/T 1948 进出口食品中环己基氨基磺酸钠的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或散装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取4个或4个以上的大包装，分别取出相应的小包装样品，抽取样品量至少为2L。对散装白酒或原酒应考虑所抽样品的均匀性和代表性，从贮酒罐的上、中、下不同部位取样、混匀，用清洁、卫生的容器分装成小包装并保持样品密封良好。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表15-1。

表 15-1 白酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示标准及质量要求	GB/T 10345 GB 5009.225
2	甲醇	GB 2757	GB/T 5009.48
3	氰化物（以 HCN 计）	GB 2757	GB/T 5009.48
4	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2757 GB 2762	GB 5009.12
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	SN/T 1948 GB 5009.97
7	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255

注：a. 生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2757-1981 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 2762-2012 检测并判定。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 黄酒

2.1 适用范围

本细则适用于黄酒食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

主要包括：黄酒、绍兴酒（绍兴黄酒）等。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2758 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定
GB/T 13662 黄酒
GB/T 17946 地理标志产品 绍兴酒（绍兴黄酒）
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或散装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房从同一批次样品堆的4个不同部位抽取4个或4个以上的大包装，分别取出相应的小包装样品，抽取样品量至少为2L。对散装黄酒应考虑所抽样品的均匀性和代表性，从贮酒罐的上、中、下不同部位取样、混匀，用清洁、卫生的容器分装成小包装并保持样品密封良好。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表15-2。

表 15-2 黄酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示标准及质量要求	GB/T 13662 GB 5009.225
2	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2758 GB 2762	GB 5009.12
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB 5009.97 GB/T 5009.97

注：a. 生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2758-2005 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 2762-2012 检测并判定。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 啤酒

3.1 适用范围

本细则适用于啤酒食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

啤酒按色度分为：淡色啤酒、浓色啤酒、黑色啤酒。按加工工艺分为熟啤酒、生啤酒、鲜啤酒和特种啤酒。特种啤酒主要包括干啤酒、冰啤酒、低醇啤酒、无醇啤酒、小麦啤酒、浑浊啤酒、果蔬类啤酒（包括果蔬汁型和果蔬味型）。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2758 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
GB/T 5009.49 发酵酒卫生标准的分析方法
GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定
GB 4544 啤酒瓶
GB 4927 啤酒
GB/T 4928 啤酒分析方法
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品，优先抽取瓶装或听装的啤酒。根据实际情况，可抽取桶装及其他规格型号的各种啤酒。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取4个或4个以上的大包装，分别取出相应的小包装样品。啤酒抽取样品量至少为3L，且不少于5个单位包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，3/5为检验样品，2/5为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息，注明啤酒种类。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品和备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 15-3。

表 15-3 啤酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示标准及质量要求	GB/T 4928 GB 5009.225
2	甲醛	GB 2758	GB/T 5009.49
3	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	警示语标注（限玻璃瓶装啤酒检测）	GB 4927	检查是否标注“切勿撞击，防止爆瓶”

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 葡萄酒

4.1 适用范围

本细则适用于葡萄酒食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

按色泽分类可分为白葡萄酒、桃红葡萄酒、红葡萄酒；按含糖量分类可分为干葡萄酒、半干葡萄酒、半甜葡萄酒、甜葡萄酒；按二氧化碳含量分类可分为平静葡萄酒、起泡葡萄酒、高泡葡萄酒、低泡葡萄酒；特种葡萄酒、年份葡萄酒、品种葡萄酒、产地葡萄酒等其他葡萄酒。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2758 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒
GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定
GB 15037 葡萄酒
GB/T 15038 葡萄酒、果酒通用分析方法
GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB/T 25504 冰葡萄酒
GB/T 27586 山葡萄酒
QB/T 1982 山葡萄酒
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品，抽取不少于5个包装单位（总量不少于3.75L）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，3/5为检验样品，2/5为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目见表 15-4。

表 15-4 葡萄酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	GB 15037 GB/T 25504 GB/T 27586 QB/T 1982 产品明示标准及质量要求	GB/T 15038 GB 5009.225
2	甲醇	GB 15037	GB/T 15038
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760 GB 15037	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
8	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2758 GB 2762	GB 5009.12
9	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
10	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915

注：a.生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2758-2005 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 2762-2012 检测并判定。

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要

求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

5 果酒（发酵型）及其他发酵酒

5.1 适用范围

本细则适用于果酒（发酵型）及其他发酵酒食品安全监督抽检。

5.2 产品种类

果酒（发酵型）及其他发酵酒是指除啤酒、黄酒、葡萄酒以外的发酵酒，如果酒（发酵型）、清酒、奶酒（发酵型）等。

5.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2758 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB/T 5009.185 苹果和山楂制品中展青霉素的测定

GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定

GB/T 15038 葡萄酒、果酒通用分析方法

GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 23546 奶酒

QB/T 1983 山楂酒

QB/T 2027 猕猴桃酒

QB/T 4262 荔枝酒

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

5.4 抽样

5.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

5.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取4个或4个以上的大包装，分别取出相应的小包装样品，抽取不少于5个包装单位（总量不少于3L）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，3/5为检验样品，2/5为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

5.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息。

5.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5.5 检验要求

果酒（发酵型）及其他发酵酒检验项目分别见表15-5、15-6。

表15-5 果酒（发酵型）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示标准及质量要求	GB/T 15038 GB 5009.225
2	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	铅（以Pb计） ^a	GB 2758 GB 2762	GB 5009.12
7	展青霉素 ^b	GB 2761	GB/T 5009.185
8	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
9	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915
注：a. 生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2758-2005 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依 GB 2762-2012 检测并判定。 b. 展青霉素项目仅限于用苹果、山楂为原料制成的产品。			

表 15-6 其他发酵酒抽检项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示质量要求	GB/T 15038 GB 5009.225
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	铅（以Pb计） ^a	GB 2758 GB 2762	GB 5009.12
6	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915
注：a. 生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2758-2005 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依 GB 2762-2012 检测并判定。			

5.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

5.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

5.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

6 配制酒

6.1 适用范围

本细则适用于配制酒食品安全监督抽检。

6.2 产品种类

按浸泡物分类可分为植物类、动物类、动植物类及其他类配制酒，按浸泡用酒基分类可分为以蒸馏酒及食用酒精为酒基的配制酒及以发酵酒为酒基的配制酒。

6.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2757 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒

GB 2758 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB/T 5009.48 蒸馏酒与配制酒卫生标准的分析方法

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定

GB/T 27588 露酒

GB/T 15038 葡萄酒、果酒通用分析方法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

6.4 抽样

6.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

6.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样

品，不少于4个包装单位（总量不少于2L）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

6.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息。

6.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

6.5 检验要求

以蒸馏酒及食用酒精为酒基的配制酒、以发酵酒为酒基的配制酒检验项目分别见表15-7、15-8。

表15-7 以蒸馏酒及食用酒精为酒基的配制酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示标准及质量要求	GB/T 15038 GB 5009.225
2	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
3	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
4	合成着色剂（柠檬黄、日落黄、胭脂红、苋菜红、亮蓝、新红、赤藓红） ^a	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35
5	甲醇	GB 2757	GB/T 5009.48
6	氰化物（以HCN计）	GB 2757	GB/T 5009.48
7	铅（以Pb计） ^b	GB 2757 GB 2762	GB 5009.12
8	二氧化硫残留量	GB2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34

注：a. 视产品具体色泽而定。
b. 生产日期在2013年2月1日之前的产品依据GB 2757-1981检测并判定，生产日期在2013年6月1日（含）之后的产品依据GB 2762-2012检测并判定。

表 15-8 以发酵酒为酒基的配制酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酒精度	产品明示标准及质量要求	GB/T 15038 GB 5009.225
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
6	合成着色剂（柠檬黄、日落黄、胭脂红、苋菜红、亮蓝、新红、赤藓红） ^a	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35
7	铅（以 Pb 计） ^b	GB 2758 GB 2762	GB 5009.12
8	二氧化硫残留量	GB2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34

注：a. 产品具体色泽而定。
b. 生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2758-2005 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依 GB 2762-2012 检测并判定。

6.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

7 其他蒸馏酒

7.1 适用范围

本细则适用于其他蒸馏酒（白酒除外）食品安全监督抽检。

7.2 产品种类

白兰地、威士忌、伏特加、朗姆酒、杜松子酒（金酒）、奶酒（蒸馏型）等。

7.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2757 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.48 蒸馏酒及配制酒卫生标准的分析方法

GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 11856 白兰地

GB/T 11857 威士忌

GB/T 11858 伏特加

GB/T 23546 奶酒

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

7.4 抽样

7.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

7.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取4个或4个以上的大包装，分别取出相应的小包装样品。抽样数量不得少于2L，不少于4个包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中对检验结果进行复验所采用的样品，应是抽取的检验样品，不能采用备份样品。

7.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽检产品（如酒精度等）及生产经营企业相关信息。

7.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

7.5 检验要求

检验项目见表 15-9。

表 15-9 其他蒸馏酒检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
2	甲醇	GB 2757	GB/T 5009.48
3	氰化物（以 HCN 计）	GB 2757	GB/T 5009.48
4	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2757 GB 2762	GB 5009.12
5	酒精度	GB/T 11856 GB/T 11857 GB/T 11858 产品明示标准及质量要求	GB/T 11856 GB/T 11857 GB/T 11858 GB/T 23546 等 GB 5009.225
注：a. 生产日期在 2013 年 2 月 1 日之前的产品依据 GB 2757-1981 检测并判定，生产日期在 2013 年 6 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 2762-2012 检测并判定。			

7.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

7.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

7.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十六、蔬菜制品

1 适用范围

本细则适用于蔬菜制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

蔬菜制品分为酱腌菜、蔬菜干制品、食用菌制品和其他蔬菜制品。

蔬菜干制品包括自然干制品、热风干燥蔬菜、冷冻干燥蔬菜、蔬菜脆片、蔬菜粉及制品等。

食用菌制品包括干制食用菌和腌渍食用菌等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2714 食品安全国家标准 酱腌菜

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB/T 5009.83 食品中胡萝卜素的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB/T 5009.121 食品中脱氢乙酸的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB/T 5009.189 银耳中米酵菌酸的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定
GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定
GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定
GB 5009.247 食品安全国家标准 食品中纽甜的测定
GB 7096 食品安全国家标准 食用菌及其制品
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法
GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定
GB/T 23378 食品中纽甜的测定方法 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
QB 2076 水果、蔬菜脆片
整顿办函〔2011〕1号 关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房抽取产品，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg（油炸型蔬菜干制品不少于3kg），且不少于10个独立包装。大包装食品（≥10kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于10个包装，且每个包装不少于200g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约4/5为检验样品，约1/5为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 酱腌菜检验项目见表 16-1。

表 16-1 酱腌菜检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
6	二氧化硫残留量 ^a	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
7	纽甜	GB 2760	GB/T 23378 GB 5009.247
8	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
9	β-胡萝卜素	GB 2760	GB/T 5009.83
10	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 5009.121 GB 5009.121
11	亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计）	GB 2714 GB 2762	GB 5009.33
12	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV ^b	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
13	黄曲霉毒素 B ₁ ^c	GB 2761	GB/T 18979
14	大肠菌群 ^d	GB 2714	GB 4789.3 平板计数法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
15	沙门氏菌 ^e	GB 29921	GB 4789.4
16	金黄色葡萄球菌 ^e	GB 29921	GB 4789.10 第二法

注： a. 以葱、洋葱、蒜为主要原料的产品不检测。
b. 仅辣椒和配料中含辣椒的产品检测苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV。
c. 仅花生制品检测。
d. 非灭菌发酵型产品不检测。
e. 仅预包装即食类酱腌菜检测。

5.1.2 蔬菜干制品检验项目见表 16-2。

表 16-2 蔬菜干制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	QB 2076 产品明示标准	GB/T 5009.56 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	QB 2076 产品明示标准	GB/T 5009.56 GB 5009.227
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	丁基羟基茴香醚（BHA）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
8	二丁基羟基甲苯（BHT）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
9	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计） ^a	GB 2760	GB/T 23373
10	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
11	二氧化钛 ^c	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246
12	β-胡萝卜素	GB 2760	GB/T 5009.83
13	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV ^d	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
14	沙门氏菌 ^e	GB 29921	GB 4789.4
15	金黄色葡萄球菌 ^e	GB 29921	GB 4789.10 第二法

注：a. 仅油炸型产品检测。
b. 以葱、洋葱、蒜为主要原料的产品不检测。
c. 仅脱水马铃薯检测。
d. 仅辣椒和配料中含辣椒的产品检测苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV。
e. 仅预包装即食类产品检测。

5.1.3 干制食用菌检验项目见表 16-3。

表 16-3 干制食用菌检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总砷（以 As 计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
2	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2762	GB 5009.12
3	总汞（以 Hg 计） ^a	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计） ^b	GB 2762	GB 5009.15
5	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
6	米酵菌酸 ^c	GB 7096	GB/T 5009.189

注：a. 松茸制品除外。
b. 松茸制品和姬松茸制品除外。
c. 仅银耳制品检测。

5.1.4 腌渍食用菌检验项目见表 16-4。

表 16-4 腌渍食用菌检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计） ^a	GB 2762	GB 5009.11
3	镉（以 Cd 计） ^b	GB 2762	GB 5009.15
4	总汞（以 Hg 计） ^a	GB 2762	GB 5009.17
5	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
7	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
8	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
9	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
10	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 5009.121 GB 5009.121
11	β-胡萝卜素	GB 2760	GB/T 5009.83
12	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV ^c	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
13	米酵菌酸 ^d	GB 7096	GB/T 5009.189
注：a. 松茸制品除外。 b. 松茸制品和姬松茸制品除外。 c. 仅配料中含辣椒的产品检测苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV。 d. 仅银耳制品检测。			

5.1.5 其他蔬菜制品检验项目见表 16-5。

表 16-5 其他蔬菜制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	二氧化硫残留量 ^a	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
注：a. 以葱、洋葱、蒜为主要原料的产品不检测。			

5.2 检验注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检

项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十七、水果制品

1 适用范围

本细则适用于水果制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

水果制品包括蜜饯、水果干制品、果酱。

蜜饯是指以果蔬等为主要原料，添加（或不添加）食品添加剂和其他辅料，经糖或蜂蜜或食盐腌制（或不腌制）等工艺制成的制品。产品分为：蜜饯类、凉果类、果脯类、话化类、果糕类和果丹类等。

水果干制品是指以水果为原料经晾晒、干燥等脱水工艺加工制成的干果食品。

果酱是指以水果、果汁或果浆和糖等为主要原料，经预处理、煮制、打浆（或破碎）、配料、浓缩、包装等工序制成的酱状产品。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定

GB 5009.31 食品安全国家标准 食品中对羟基苯甲酸酯类的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定

GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB/T 5009.185 苹果和山楂制品中展青霉素的测定
GB/T 5835 干制红枣
GB 14884-2003 蜜饯卫生标准
GB 14884-2016 食品安全国家标准 蜜饯
GB 16325 干果食品卫生标准
GB/T 22474 果酱
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB/T 23787 非油炸水果、蔬菜脆片
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
QB 2076 水果、蔬菜脆片
相关的法律法规、部门规章和规定
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品，抽样量不少于1.2kg，且蜜饯、即食预包装食品干制品、果酱不少于8个独立包装（罐头工艺果酱抽样量不少于12个包装），其他食品不少于4个独立包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于8个包装，且每个包装不少于150g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品中，罐头工艺的果酱产品检样为10个包装、复检备份样品为2个包装，其他食品约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条和样品在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 蜜饯检验项目见表 17-1。

表 17-1 蜜饯检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
5	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
6	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
7	合成着色剂（柠檬黄、苋菜红、胭脂红、日落黄、亮蓝、赤藓红、新红） ^a	GB 2760	GB/T 5009.35 GB 5009.35
8	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
9	相同色泽着色剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
10	展青霉素 ^b	GB 2761	GB/T 5009.185
11	菌落总数	GB 14884 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
12	大肠菌群	GB 14884 产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
13	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
14	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
15	霉菌	GB 14884 产品明示标准及质量 要求	GB 4789.15
注：a. 视产品具体色泽而定。 b. 限苹果和山楂制品（果丹皮除外）。 c. 限即食的预包装食品。			

5.1.2 水果干制品检验项目见表 17-2。

表 17-2 水果干制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
3	苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计) ^a	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	展青霉素 ^b	GB 2761	GB/T 5009.185
7	菌落总数	产品明示标准及质量 要求	GB 4789.2
8	大肠菌群	产品明示标准及质量 要求	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
9	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
10	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
11	霉菌	产品明示标准及质量 要求	GB 4789.15
注：a. 除红枣、蔓越莓外 b. 限苹果和山楂制品。 c. 限即食预包装食品。			

1.5.1.3 果酱检验项目见表 17-3。

表 17-3 果酱检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	锡 (以 Sn 计) ^a	GB 2762	GB 5009.16
3	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素 (以环己基氨基磺酸计)	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
7	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
8	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
9	展青霉素 ^b	GB 2761	GB/T 5009.185
10	菌落总数	GB/T 22474 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
11	大肠菌群	GB/T 22474 产品明示标准及质量要求	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
12	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
13	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
14	霉菌	GB/T 22474 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
15	商业无菌 ^d	GB/T 22474 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
16	对羟基苯甲酸酯类及其钠盐 (对羟基苯甲酸甲酯钠, 对羟基苯甲酸乙酯及其钠盐) (以对羟基苯甲酸计) ^e	GB 2760	GB 5009.31

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 限采用镀锡薄板容器包装的食品。 b. 限苹果和山楂制品。 c. 限即食的预包装食品（罐头工艺食品除外）。 d. 限罐头工艺食品。 e. 2017年3月1日（含）后作为抽检项目。			

5.2 检验应注意的问题

5.2.1 检验项目“相同色泽着色剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和、防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过1的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过1的，不在检验报告中出具该项目。

5.2.2 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

十八、炒货食品及坚果制品

1 适用范围

本细则适用于炒货食品及坚果制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

炒货食品及坚果制品是以坚果、籽类或其籽仁为主要原料，添加或不添加辅料，经烘炒、油炸、蒸煮或其他等熟制加工工艺制成的食品，包括油炸、烘炒豆类。炒货食品及坚果制品分为“开心果、杏仁、松仁、瓜子”及“其他炒货食品及坚果制品”两类。

“开心果、杏仁、松仁、瓜子”为使用开心果、杏仁、松仁、瓜子做主要原料的炒货食品，如开心果、松仁（松子、松籽）、杏仁（杏核）、扁桃核（巴旦木）、葵花子（葵花籽）、西瓜子（西瓜籽）、南瓜子（南瓜籽）、瓜蒌子（栝楼子、吊瓜子）等。

使用其他坚果和籽类为主要原料的炒货食品都属于“其他炒货食品及坚果制品”。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB 5009.247 食品安全国家标准 食品中纽甜的测定

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB 19300 食品安全国家标准 坚果与籽类食品

GB/T 21913 食品中滑石粉的测定

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 8 个包装，且每个包装不少于 250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，约 3/4 作为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

检验项目见表 18-1。

表 18-1 炒货食品及坚果制品项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	GB 19300	GB 19300 GB/T 5009.37 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 19300	GB 19300 GB/T 5009.37 GB 5009.227
3	糖精钠（以糖精计） ^b	GB 2760	GB/T 23495
4	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计） ^b	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
5	三氯蔗糖 ^b	GB 2760	GB 22255
6	纽甜 ^b	GB 2760	GB 5009.247
7	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
8	滑石粉 ^b	GB 2760	GB/T 21913
9	黄曲霉毒素 B ₁ ^c	GB 2761	GB/T 18979
10	大肠菌群	GB 19300	GB 4789.3
11	霉菌 ^d	GB 19300	GB 4789.15
12	沙门氏菌 ^e	GB 29921	GB 4789.4
13	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12

注：a. 脂肪含量低的蚕豆、板栗类食品不作要求。
 b. 有壳样品需带壳检测，其他样品直接检测。
 c. 豆类食品不检测。
 d. 仅烘炒工艺加工的熟制产品检测。
 e. 仅腌制果仁类预包装食品检测。

5.2 检验应注意的问题

5.2.1 酸价、过氧化值检测的样品前处理方法执行 GB 19300 附录 B 的规定。

5.2.2 经营环节从大包装中分装的产品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合xxxx要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，xx项目不符合xxxx要求，检验结论为不合格”。

十九、蛋制品

1 适用范围

本细则适用于蛋制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

蛋制品包括再制蛋类、干蛋类、冰蛋类和其他类。

再制蛋类是指以禽蛋为原料，经腌制或糟腌或卤制等工艺加工制成的蛋制品，如皮蛋、咸蛋、糟蛋、卤蛋等。

干蛋类是指以禽蛋为原料，取其全蛋、蛋白或蛋黄部分，经加工处理（可发酵）、干燥制成的蛋制品，如巴氏杀菌鸡全蛋粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋白片等。

冰蛋类是指以禽蛋为原料，取其全蛋、蛋白或蛋黄部分，经加工处理、冷冻制成的蛋制品，如巴氏杀菌冰鸡全蛋、冰鸡蛋黄、冰鸡蛋白等。

其他类是指以禽蛋或上述蛋制品为主要原料，经一定加工工艺制成的其他蛋制品，如鸡蛋干、松花蛋肠、蛋黄酪等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2749-2003 蛋制品卫生标准

GB 2749-2015 食品安全国家标准 蛋与蛋制品

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB/T 4789.19 食品卫生微生物学检验 蛋与蛋制品检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 23970 卤蛋

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SB/T 10369 真空软包装卤蛋制品

整顿办函〔2011〕1号 全国食品安全整顿工作办公室关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于1.8kg，不少于12个独立包装。大包装食品（≥5kg）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于8个包装，且每个包装不少于250g。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于1.8kg。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 再制蛋类检验项目见表19-1。

表 19-1 再制蛋类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
3	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
5	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV ^a	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
6	菌落总数 ^b	GB 2749	GB/T 4789.19 GB 4789.2
7	大肠菌群 ^c	GB 2749	GB/T 4789.19 GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计数法
8	商业无菌 ^d	GB/T 23970 SB/T 10369 GB 2749	GB 4789.26
9	沙门氏菌 ^e	GB 29921	GB 4789.4

注：a. 苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV 仅检测咸蛋的蛋黄部分。
b. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的咸蛋不检测，生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的即食再制蛋制品（不含糟蛋）检测。
c. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的咸蛋不检测。生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的即食再制蛋制品检测。
d. 限以罐头食品加工工艺生产的产品检测。
e. 限即食类预包装食品检测。

5.1.2 干蛋和冰蛋类检验项目见表 19-2。

表 19-2 干蛋和冰蛋类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	菌落总数 ^a	GB 2749	GB/T 4789.19 GB 4789.2
6	大肠菌群 ^a	GB 2749	GB/T 4789.19 GB 4789.3 平板 计数法
7	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
注：a. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日以前的产品不检测。 b. 限即食类预包装食品检测。			

5.1.3 其他类检验项目见表 19-3。

表 19-3 其他类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、 苏丹红 IV	整顿办函〔2011〕1 号	GB/T 19681
6	菌落总数	产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.19 GB 4789.2
7	大肠菌群	产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.19 GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板计 数法
8	沙门氏菌	GB 29921 产品明示标准及质量要求	GB 4789.4
9	商业无菌	产品明示标准及质量要求	GB 4789.26

5.2 检验应注意的问题

无包装食品和经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十、可及焙烤咖啡产品

1 焙炒咖啡

1.1 适用范围

本细则适用于焙炒咖啡食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

焙炒咖啡是指以咖啡豆为原料，经清理、调配、焙炒、冷却、磨粉等工艺制成的食品。包括：焙炒咖啡豆、咖啡粉。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.139 食品安全国家标准 饮料中咖啡因的测定

NY/T 605 焙炒咖啡

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量至少为1kg，不少于4个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

焙炒咖啡检验项目见表 20-1。

表 20-1 焙炒咖啡检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	咖啡因 ^a	NY/T 605 产品明示标准及质量要求	GB 5009.139
2	铅（以 Pb 计） ^b	GB 2762	GB 5009.12

注：a. 不适用于已除咖啡因的焙炒咖啡。
b. 咖啡粉按照 GB 2762 中固体饮料执行。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 可可制品

2.1 适用范围

本细则适用于可可制品食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

可可制品包括可可液块及可可饼块、可可粉和可可脂。

可可液块及可可饼块是以可可仁为原料，经碱化（或不碱化）、研磨等工艺制成的产品。

可可粉是可可饼块经粉化制成的产品。

可可脂是以纯可可豆为原料，经清理、筛选、焙炒、脱壳、磨浆、机榨等工艺制成的产品。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5512 粮油检验粮食中粗脂肪含量测定

GB/T 20705 可可液块及可可饼块

GB/T 20706 可可粉

GB/T 20707 可可脂

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法、数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量至少为1kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备

份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

可可制品检验项目见表 20-2。

表 20-2 可可制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	可可脂（以干物质计） ^a	GB/T 20705 GB/T 20706	GB/T 20705 GB/T 20706 GB/T 5512
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
5	菌落总数 ^a	GB/T 20705 GB/T 20706	GB 4789.2
6	大肠菌群 ^a	GB/T 20705 GB/T 20706	GB/T 4789.3-2003
7	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
8	霉菌 ^a	GB/T 20705 GB/T 20706	GB 4789.15
9	酵母 ^a	GB/T 20705 GB/T 20706	GB 4789.15
注：a. 可可粉、可可液块及可可饼块检测。 b. 除可可脂外的预包装食品检测			

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十一、食糖

1 适用范围

本细则适用于食糖产品食品安全监督抽检。

2 产品种类

食糖包括白砂糖、绵白糖、赤砂糖、红糖、冰糖、冰片糖、方糖、其他糖产品。

白砂糖是指甘蔗、甜菜汁或原糖液用亚硫酸法或碳酸法等清净处理后，经浓缩、结晶、分蜜及干燥所得的洁白砂糖。精幼砂糖是白砂糖的一种特殊产品。

绵白糖是指将晶粒较细的白砂糖与适量的转化糖浆均匀混合而得的糖。可分为精制、优级等。

赤砂糖是指棕红色或黄褐色的带蜜砂糖。

红糖为甘蔗汁用石灰法或其它方式清净处理后，直接煮成不经分蜜的棕红色或黄褐色的糖。

冰糖是指砂糖经再溶、清净处理和重结晶而制得的大颗粒结晶糖，分为单晶体冰糖和多晶体冰糖两种。

冰片糖是指用冰糖蜜或砂糖加原糖蜜为原料，经加酸部分转化，煮成的金黄色片糖。

方糖是指由粒度适中的白砂糖（或精制白砂糖）加入少量水或糖浆，经压（或铸）制成小方块的糖。

其他糖包括糖霜、液体糖、黄砂糖、块糖、金砂糖、全糖粉、黑糖、黄方糖等等。

糖霜是指以白砂糖为原料，添加适量的食用淀粉或抗结剂，经磨制或粉碎等加工而成的粉末状糖霜。

液体糖是指以白砂糖、绵白糖、精制的糖蜜或中间制品为原料，经加工或转化工艺制炼而成的食用液体糖。

黄砂糖是指以甘蔗、甘蔗糖、甜菜、甜菜糖、糖蜜为原料加工生产而得的黄砂糖。

块糖是指以甘蔗为原料，经提汁、澄清、煮炼、成型的块状食糖，或以红糖、黑糖为原料采用二步法加工的块状食糖。

金砂糖是指以甘蔗、甜菜及其制品为原料加工而得的金黄色食糖。全糖粉是指以白砂糖为原料，不添加任何添加剂，经粉碎加工磨制而成的粉末状食糖。

黑糖是指以甘蔗、甜菜及其制品为原料加工而得的深褐色食糖。

黄方糖是指以甘蔗、甜菜及其制品为原料加工而得的黄色方糖。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 317 白砂糖

GB 1445 绵白糖
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 13104 食品安全国家标准 食糖
GB 15108 原糖
QB/T 1173 单晶体冰糖
QB/T 1174 多晶体冰糖
QB/T 1214 方糖
QB/T 2343.1 赤砂糖
QB/T 2343.2 赤砂糖试验方法
QB/T 2685 冰片糖
QB/T 4092 糖霜
QB/T 4093 液体糖
QB/T 4095 黄砂糖
QB/T 4561 红糖
QB/T 4562 块糖
QB/T 4563 金砂糖
QB/T 4564 精幼砂糖
QB/T 4565 全糖粉
QB/T 4566 黄方糖
QB/T 4567 黑糖

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

4.2 抽样方法、基数及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于4个独立包装，总量不得少于2kg。抽取大包装食品（净含量≥10kg）时可进行分装取样，从同一批次的4个或4个以上的大包装食品中扦取样品，扦取的样品混合均匀，抽取样品量不少于2kg。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于

2kg。

所抽取样品分成 2 份, 约 3/4 为检验样品, 约 1/4 为复检备份样品(备份样品封存在承检机构)。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注: 在本细则的规定中, 检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品, 应为抽取的检验样品, 不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单, 并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章, 当场封样, 检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性, 要有相应的防拆封措施, 并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施, 确保样品不被污染, 不发生腐败变质, 不影响后续检验。样品的运输、贮存, 应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时, 抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 白砂糖、精幼砂糖检验项目见表 21-1。

表 21-1 白砂糖、精幼砂糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蔗糖分	GB 317 QB/T 4564 产品明示标准及质量要求	GB 317
2	还原糖分	GB 317 QB/T 4564 产品明示标准及质量要求	GB 317
3	色值	GB 317 QB/T 4564 产品明示标准及质量要求	GB 317
4	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
6	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.2 绵白糖检验项目见表 21-2。

表 21-2 绵白糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总糖分	GB 1445 产品明示标准及质量要求	GB 1445
2	还原糖分	GB 1445 产品明示标准及质量要求	GB 1445
3	色值	GB 1445 产品明示标准及质量要求	GB 1445
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.3 赤砂糖检验项目见表 21-3。

表 21-3 赤砂糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总糖分	QB/T 2343.1 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
2	不溶于水杂质	QB/T 2343.1 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.4 红糖检验项目见表 21-4。

表 21-4 红糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总糖分	QB/T 4561 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
2	不溶于水杂质	QB/T 4561 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.5 冰糖检验项目见表 21-5。

表 21-5 冰糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蔗糖分	QB/T 1173 QB/T 1174 产品明示标准及质量要求	GB 317
2	还原糖分	QB/T 1173 QB/T 1174 产品明示标准及质量要求	GB 317
3	色值	QB/T 1173 QB/T 1174 产品明示标准及质量要求	GB 317
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.6 冰片糖检验项目见表 21-6。

表 21-6 冰片糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总糖分	QB/T 2685 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
2	还原糖分	QB/T 2685 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.7 方糖检验项目见表 21-7。

表 21-7 方糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蔗糖分	QB/T 1214 产品明示标准及质量要求	GB 317
2	还原糖分	QB/T 1214 产品明示标准及质量要求	GB 317
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	螨	GB 13104	GB 13104

5.1.8 其他糖检验项目见表 21-8。

表 21-8 其他糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蔗糖分 ^a	QB/T 4092 QB/T 4095 QB/T 4565 QB/T 4566 产品明示标准及质量要求	GB 317
2	总糖分 ^b	QB/T 4093 QB/T 4562 QB/T 4563 QB/T 4567 产品明示标准及质量要求	QB/T 2343.2
3	色值 ^c	QB/T 4092 QB/T 4093 QB/T 4095 QB/T 4563 QB/T 4565 QB/T 4566 产品明示标准及质量要求	GB 317 QB/T 4093 GB 15108
4	还原糖分 ^d	QB/T 4092 QB/T 4093 QB/T 4095 QB/T 4566 产品明示标准及质量要求	GB 317 QB/T 2343.2
5	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
7	螨	GB 13104	GB 13104

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 仅限于糖霜、黄砂糖、全糖粉、黄方糖等产品。 b. 仅限于液体糖（干物质中总糖分）、块糖、金砂糖、黑糖等产品。 c. 块糖、黑糖不测。 d. 仅限于糖霜、液体糖（干物质中还原糖，限转化糖浆）、黄砂糖、黄方糖等产品，检测方法根据产品明示标准选择。			

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式做出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十二、水产制品

1 适用范围

本细则适用于水产制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

水产制品按其加工工艺的不同，分为干制水产品、盐渍水产品、鱼糜制品、熟制动物性水产制品、生食水产品、水生动物油脂及制品和水产深加工品。

干制水产品是指以鲜、冻动物性水产品或海水藻类为原料，经相应工艺加工制成的产品，包括藻类干制品和预制动物性水产干制品。

藻类干制品是指以海水藻类为原料，添加或不添加辅料，经相应工艺加工制成的干制品，包括淡干海带、盐干海带、熟干海带、调味熟干海带、紫菜、裙带菜、石花菜、麒麟菜、马尾藻和其他藻类干制品。

预制动物性水产干制品是指以鲜、冻动物性水产品为原料，添加或不添加辅料，经干燥工艺而制成的不可直接食用的干制品。包括鱼类干制品[大黄鱼干（黄鱼鲞）、鳗鱼干、银鱼干、海蜒、青鱼干、其他鱼类干制品]、虾类干制品[虾米、虾皮、对虾干等]、贝类干制品[干贝、鲍鱼干、贻贝干（淡菜干）、蛤干、海螺干、牡蛎干、蛏干、其他贝类干制品]、其他水产干制品[梅花参、刺参、乌参、茄参、鱼翅、鱼皮、鱼唇、明骨、鱼肚、鱿鱼干、墨鱼干、章鱼干等]。

盐渍水产品是指以新鲜海藻、水母、鲜（冻）鱼等为原料，经相应工艺加工制成的不可直接食用的产品。包括盐渍鱼（以鲜、冻鱼为原料，经盐腌加工，制成的不可直接食用的盐渍水产品，主要有碱鲛鱼、咸鳓鱼、咸黄鱼、咸鲳鱼、咸鲈鱼、咸鲑鱼、咸带鱼、咸鲢鱼、咸鳙鱼、咸鲤鱼、咸金线鱼和其他鱼类腌制品）、盐渍藻（盐渍海带、盐渍裙带菜等）和其他盐渍水产品（盐渍海蜇皮和盐渍海蜇头等）。

预制鱼糜制品是指以鲜（冻）鱼、贝类、甲壳类、头足类等动物性水产品肉糜为主要原料，添加辅料，经相应工艺加工制成的不可直接食用的产品，包括鱼丸、虾丸、墨鱼丸和其他。

熟制动物性水产制品是指以鲜、冻动物性水产品为原料，添加或不添加辅料，经烹调、油炸、熏烤、干制等工艺熟制而成的可直接食用的水产制品。主要包括风味熟制水产品（烤鱼片、鱿鱼丝、熏鱼、鱼松、炸鱼、即食海参、即食鲍鱼、其他）、即食动物性水产干制品、即食鱼糜制品和其他。

生食动物性水产品是指以鲜、冻动物性水产品为原料，食用前经洁净加工而不经加热熟制即可直接食用的水产制品，包括腌制生食动物性水产品 and 即食生食动物性水产品。腌制生食动物性水产品以活的泥螺、贝类、淡水蟹和新鲜或冷冻海蟹、鱼籽等动物性水产品为原料，采用盐渍或糟、醉加工制成的可直接食用的腌制品，包括醉虾、醉泥螺、醉蚶等。即食生食动物性水产品以

鲜、活、冷藏、冷冻的鱼类、甲壳类、贝类、头足类等动物性水产品为原料，经洁净加工而未经腌制或熟制的可直接食用的水产品，包括生鱼片、生螺片和海蜇丝等。

水生动物油脂及制品是指以海洋动物为原料经相应工艺加工制成的油脂或油脂制品，包括鱼体油、鱼肝油和海兽油等。

水产深加工品是指以水生动植物或水生动物的副产品为原料，经特殊工艺加工制成的产品，包括海参胶囊、牡蛎胶囊、甲壳素、海藻胶、海珍品口服液、螺旋藻和多肽类等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.7 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.26 食品中 N-亚硝胺类的测定

GB/T 5009.32 油脂中没食子酸丙酯（PG）的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5009.44 肉与肉制品卫生标准的分析方法

GB/T 5009.45 水产品卫生标准的分析方法

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB 5009.190 食品安全国家标准 食品中指示性多氯联苯含量的测定

GB/T 5009.208 食品中生物胺含量的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.228 食品安全国家标准 食品中挥发性盐基氮的测定
GB 10136-2005 腌制生食动物性水产品卫生标准
GB 10136-2015 食品安全国家标准 动物性水产制品
GB 10138 盐渍鱼卫生标准
GB 19643-2005 藻类制品卫生标准
GB 19643-2016 食品安全国家标准 藻类及其制品
GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定
GB/T 23374 食品中铝的测定 电感耦合等离子体质谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品，即食包装食品抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装，非即食食品抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 4 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于 1.5kg。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 藻类干制品检验项目见表 22-1。

表 22-1 藻类干制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
5	菌落总数 ^b	GB 19643 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
6	大肠菌群 ^b	GB 19643 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3
7	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
8	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
9	副溶血性弧菌 ^c	GB 29921	GB 4789.7
10	霉菌 ^b	GB 19643 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15

注：a. 螺旋藻制品除外。
b. 仅限即食类产品检测。
c. 仅限预包装即食类产品检测。

5.1.2 预制动物性水产干制品检验项目见表 22-2。

表 22-2 预制动物性水产干制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 10136	GB/T 5009.37 GB 5009.227
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
8	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
11	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
注：a. 仅限生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品检测。			
b. 海水虾、蟹制品除外。			

5.1.3 盐渍鱼检验项目见表 22-3。

表 22-3 盐渍鱼检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 10138 GB 10136	GB/T 5009.56 GB/T 5009.37 GB 5009.227
2	组胺 ^b	GB 10138 GB 10136	GB/T 5009.45 GB/T 5009.208
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
6	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
7	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
8	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
10	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
11	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
注：a. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品按 GB 10138-2005 判定，生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 10136-2015 判定。 b. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品按 GB 10138-2005 判定，检验方法为 GB/T 5009.45；生产日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 10136-2015 判定，检验方法为 GB/T 5009.208。			

5.1.4 盐渍藻检验项目见表 22-4。

表 22-4 盐渍藻检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计） ^a	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
注：a. 螺旋藻制品除外。			

5.1.5 其他盐渍水产品检验项目见表 22-5。

表 22-5 其他盐渍水产品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
3	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
5	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
6	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
7	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495

5.1.6 预制鱼糜制品检验项目见表 22-6。

表 22-6 预制鱼糜制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 10136	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
3	镉 (以 Cd 计) ^b	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
6	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
7	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
8	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计)	GB 2762	GB 5009.190
9	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
10	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495

注：a. 仅限生产日期在 2016 年 11 月 13 日 (含) 之后的产品检测。
b. 仅限鱼类制品检测。

5.1.7 熟制动物性水产制品检验项目见表 22-7。

表 22-7 熟制动物性水产制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计) ^a	GB 2762	GB 5009.15
3	甲基汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
4	无机砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
6	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
7	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计)	GB 2762	GB 5009.190
8	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
9	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
10	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
11	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
12	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
13	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
14	副溶血性弧菌 ^c	GB 29921	GB 4789.7
注：a. 仅限鱼类制品检测。 b. 海水虾、蟹制品不检测。 c. 仅限预包装食品检测。			

5.1.8 生食动物性水产品检验项目见表 22-8。

表 22-8 生食动物性水产品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 10136	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计） ^b	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	N-二甲基亚硝胺	GB 2762	GB/T 5009.26
8	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
10	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
11	铝的残留量（以即食海蜇中 Al 计） ^c	GB 2760	GB/T 23374
12	菌落总数 ^d	GB 10136	GB 4789.2
13	大肠菌群 ^d	GB 10136	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板 计数法
14	沙门氏菌 ^e	GB 29921	GB 4789.4
15	金黄色葡萄球菌 ^e	GB 29921	GB 4789.10 第二法
16	副溶血性弧菌 ^e	GB 29921	GB 4789.7
17	吸虫囊蚴 ^f	GB 10136	GB 10136
18	线虫幼虫 ^f	GB 10136	GB 10136
19	绦虫裂头蚴 ^f	GB 10136	GB 10136

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注 :a. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品仅限蟹块、蟹糊检测, 按 GB 10136-2005 判定 ; 生产日期在 2016 年 11 月 13 日 (含) 之后的产品仅限腌制生食动物性水产品检测, 按 GB 10136-2015 判定。			
b. 仅限鱼类制品检测。			
c. 仅限即食海蜇检测。			
d. 生产日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品仅限腌制生食动物性水产品检测, 按 GB 10136-2005 判定 ; 生产日期在 2016 年 11 月 13 日 (含) 之后的即食生制动物性水产制品按 GB 10136-2015 判定。			
e. 仅限预包装食品检测。			
f. 仅限生产日期在 2016 年 11 月 13 日 (含) 之后的即食生制动物性水产制品检测。			

5.1.9 水生动物油脂及制品检验项目见表 22-9。

表 22-9 水生动物油脂及制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
3	丁基羟基茴香醚 (BHA) (以油脂中的含量计)	GB 2760	GB/T 23373
4	二丁基羟基甲苯 (BHT) (以油脂中的含量计)	GB 2760	GB/T 23373
5	特丁基对苯二酚 (TBHQ) (以油脂中的含量计)	GB 2760	GB/T 23373
6	没食子酸丙酯 (PG) (以油脂中的含量计)	GB 2760	GB/T 5009.32

5.1.10 水产深加工品检验项目见表 22-10。

表 22-10 水产深加工品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计) ^a	GB 2762	GB 5009.12
2	甲基汞 (以 Hg 计) ^b	GB 2762	GB 5009.17
3	无机砷 (以 As 计) ^b	GB 2762	GB 5009.11
4	铬 (以 Cr 计) ^b	GB 2762	GB 5009.123
5	N-二甲基亚硝胺 ^b	GB 2762	GB/T 5009.26
6	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计) ^b	GB 2762	GB 5009.190
7	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
8	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	沙门氏菌 ^c	GB 29921	GB 4789.4
10	金黄色葡萄球菌 ^c	GB 29921	GB 4789.10 第二法
11	副溶血性弧菌 ^c	GB 29921	GB 4789.7
注：a. 螺旋藻制品不检测。 b. 藻类制品不检测。 c. 仅限预包装即食类产品检测。			

5.2 检验应注意的问题

无包装食品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十三、淀粉及淀粉制品

1 适用范围

本细则适用于淀粉及淀粉制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

淀粉及淀粉制品包括淀粉、淀粉制品和淀粉糖。

淀粉包括谷类淀粉、薯类淀粉和豆类淀粉等。

淀粉制品：以谷类、薯类、豆类或以谷类、薯类、豆类食用淀粉为主要原料，经清洗、磨碎、分离、和浆、干燥、成型等工序加工制成的产品，包括粉丝、粉条、粉皮等。

淀粉糖是以谷物、薯类等农产品为主要原料，运用生物技术经过水解、转化而生产制成的淀粉糖，包括葡萄糖、饴糖、麦芽糖和异构化糖等。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2713-2003 淀粉制品卫生标准

GB 2713-2015 食品安全国家标准 淀粉制品

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.36 粮食卫生标准分析方法

GB/T 8883 食用小麦淀粉

GB/T 8884 马铃薯淀粉

GB/T 8885 食用玉米淀粉

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

GB 31637 食品安全国家标准 食用淀粉

NY/T 875 食用木薯淀粉

相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品、无包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，抽取小包装产品（净含量 $<5\text{kg}$ ）时，从同一批次样品堆的4个不同部位随机抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg ，即食淀粉制品和生产日期在2017年6月23日（含）以后的食用淀粉不少于8个独立包装，其他产品不少于4个独立包装。抽取大包装即食淀粉制品、生产日期在2017年6月23日（含）以后的食用淀粉及生产日期在2017年6月23日之前的马铃薯淀粉、食用小麦淀粉、食用玉米淀粉（净含量 $\geq 5\text{kg}$ ）可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于8个包装，且每个包装不少于 250g 。抽取生产日期在2017年6月23日之前的其他食用淀粉和淀粉糖，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品，抽取的样品混合均匀后采用四分法取得所抽样品，样品数量不少于 2kg 。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

抽取无包装食品时，从盛装容器不同部位采集适量样品混合成所抽取样品，样品数量不少于 2kg 。

所抽样品分成2份，约 $3/4$ 为检验样品，约 $1/4$ 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 淀粉检验项目见表23-1。

表 23-1 淀粉检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
2	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
3	氢氰酸 ^a	NY/T 875	GB/T 5009.36
4	大肠菌群 ^b	GB/T 8883 GB/T 8884 GB/T 8885 GB 31637	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3
5	霉菌 ^b	GB/T 8883 GB/T 8885 GB 31637	GB 4789.15
6	霉菌和酵母菌数 ^b	GB/T 8884 GB 31637	GB 4789.15

注：a. 仅木薯淀粉检测。
b. 生产日期在 2017 年 6 月 23 日前的马铃薯淀粉、食用小麦淀粉、食用玉米淀粉检测大肠菌群，食用小麦淀粉、食用玉米淀粉检测霉菌，马铃薯淀粉检测霉菌和酵母菌数；生产日期在 2017 年 6 月 23 日（含）以后的食用淀粉检测大肠菌群、霉菌和酵母。

5.1.2 淀粉制品检验项目见表 23-2。

表 23-2 淀粉制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
2	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
3	菌落总数 ^a	GB 2713	GB 4789.2
4	大肠菌群 ^a	GB 2713	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 平板 计数法
5	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4
6	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二 法

注：a. 即食类预包装淀粉制品检测。

5.1.3 淀粉糖检验项目见表 23-3。

表 23-3 淀粉糖检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
2	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
3	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495

5.2 检验应注意的问题

无包装食品和经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十四、糕点

1 糕点

1.1 适用范围

本细则适用于糕点食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

包括糕点（不包括月饼、粽子）和面包。

糕点包括烘烤糕点、油炸糕点、水蒸糕点、熟粉糕点、冷调韧糕类糕点、冷调松糕类糕点、蛋糕类糕点、油炸上糖浆类糕点、萨其玛类糕点、其他类糕点。

面包包括软式面包、硬式面包、起酥面包、调理面包、其他面包。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB/T 4789.24 食品卫生微生物学检验 糖果、糕点、蜜饯检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB/T 5009.120 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定

GB 5009.120 食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB/T 5009.182 面制食品中铝的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定

GB 5009.247 食品安全国家标准 食品中纽甜的测定
GB 7099-2003 糕点、面包卫生标准
GB 7099-2015 食品安全国家标准 糕点、面包
GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23378 食品中纽甜的测定方法 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
NY/T 1723 食品中富马酸二甲酯的测定 高效液相色谱法
SN/T 3538 出口食品中六种合成甜味剂的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法
食品整治办〔2009〕5号全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组
关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质名单（第二批）》的通知
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表 24-1。

表 24-1 糕点产品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	GB 7099	GB/T 5009.56 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 7099	GB/T 5009.56 GB 5009.227
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 第一法 GB 5009.97
8	安赛蜜	GB 2760	SN/T 3538
9	铝的残留量（干样品，以 Al 计） ^b	GB 2760	GB/T 5009.182
10	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB/T 5009.120 GB 5009.120
11	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
12	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915
13	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
14	纽甜	GB 2760	GB 5009.247 GB/T 23378
15	阿斯巴甜	GB 2760	SN/T 3538
16	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
17	菌落总数 ^c	GB 7099	GB/T 4789.24 GB 4789.2
18	大肠菌群 ^c	GB 7099	GB/T 4789.24 GB 4789.3 平板 计数法
19	金黄色葡萄球菌 ^d	GB 29921	GB 4789.10 第二法
20	沙门氏菌 ^d	GB 29921	GB 4789.4
21	霉菌 ^e	GB 7099	GB/T 4789.24 GB 4789.15
22	富马酸二甲酯	食品整治办〔2009〕5号	NY/T 1723

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 限配料中添加油脂的食品检测。 b. 以小麦粉为主要原料的产品。 c. 不适用于生产日期在 2016 年 9 月 22 日（含）以后的含有未熟制的发酵配料或新鲜水果蔬菜的食品。 d. 仅适用于预包装食品。 e. 不适用于生产日期在 2016 年 9 月 22 日（含）以后的添加了霉菌成熟干酪的食品。			

1.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 月饼

2.1 适用范围

本细则适用于月饼食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

月饼按地方派式特色可分为：广式月饼、京式月饼、苏式月饼、潮式月饼、滇式月饼、晋式月饼、琼式月饼、台式月饼、哈式月饼及其他类月饼。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数
GB/T 4789.24 食品卫生微生物学检验 糖果、糕点、蜜饯检验
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法
GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
GB/T 5009.120 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定
GB 5009.120 食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定
GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定
GB/T 5009.182 面制食品中铝的测定
GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定
GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定
GB 5009.247 食品安全国家标准 食品中纽甜的测定
GB 7099-2003 糕点、面包卫生标准
GB 7099-2015 食品安全国家标准 糕点、面包
GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法
GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB/T 23373 食品中抗氧化剂丁基羟基茴香醚（BHA）、二丁基羟基甲苯（BHT）与特丁基对苯二酚（TBHQ）的测定
GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法
GB/T 23378 食品中纽甜的测定方法 高效液相色谱法
GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法
GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量
NY/T 1723 食品中富马酸二甲酯的测定 高效液相色谱法
SN/T 3538 出口食品中六种合成甜味剂的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法
食品整治办〔2009〕5号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质名单（第二批）》的通知
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样

品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表 24-2。

表 24-2 月饼产品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	GB 7099	GB/T 5009.56 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 7099	GB/T 5009.56 GB 5009.227
3	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 第一法 GB 5009.97
8	安赛蜜	GB 2760	SN/T 3538
9	铝的残留量（干样品，以 Al 计）	GB 2760	GB/T 5009.182
10	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB/T 5009.120 GB 5009.120

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
11	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
12	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915
13	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
14	纽甜	GB 2760	GB 5009.247 GB/T 23378
15	阿斯巴甜	GB 2760	SN/T3538
16	特丁基对苯二酚（TBHQ）（以油脂中的含量计）	GB2760	GB/T 23373
17	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
18	菌落总数	GB 7099	GB/T 4789.24 GB 4789.2
19	大肠菌群	GB 7099	GB/T 4789.24 GB 4789.3 平板计数法
20	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB4789.10 第二法
21	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB4789.4
22	霉菌	GB 7099	GB/T 4789.24 GB 4789.15
23	富马酸二甲酯	食品整治办〔2009〕5号	NY/T 1723
注：a.仅适用于配料中添加油脂的产品。 b.仅适用于预包装食品。			

2.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 粽子

3.1 适用范围

本细则适用于粽子产品食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

粽子包括新鲜类粽子、速冻类粽子、真空包装类粽子。

新鲜类粽子是指煮后未经速冻、真空包装等方式处理，在常温下贮存和销售的粽子。

速冻类粽子是指煮后经速冻工艺处理并在-18℃条件下冷冻和销售的粽子。

真空包装类粽子是指经真空包装和灭菌工艺处理并以真空包装方式贮存和销售的粽子。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB/T 4789.24 食品卫生微生物学检验 糖果、糕点、蜜饯检验

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.56 糕点卫生标准的分析方法

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB/T 5009.120 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定

GB 5009.120 食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 19295 食品安全国家标准 速冻面米制品

GB/T 21915 食品中纳他霉素的测定 液相色谱法

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

SB/T 10377 粽子

SN/T 3538 出口食品中六种合成甜味剂的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表24-3。

表 24-3 粽子产品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 19295 SB/T 10377 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.56 GB 5009.227
2	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
6	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 第一法 GB 5009.97

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
7	安赛蜜	GB 2760	SN/T 3538
8	丙酸及其钠盐、钙盐 (以丙酸计)	GB 2760	GB/T 5009.120 GB 5009.120
9	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB 5009.121 GB/T 23377
10	纳他霉素	GB 2760	GB/T 21915
11	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
12	菌落总数	GB 19295 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.24 GB 4789.2
13	大肠菌群	GB 19295 产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.24 GB 4789.3 平板计数法
14	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
15	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
16	霉菌计数	产品明示标准及质量要求	GB/T 4789.24 GB 4789.15
17	商业无菌 ^c	SB/T 10377 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26
注：a. 仅适用于以动物性食品或坚果类为主要原料馅料的产品检测。 b. 限预包装食品检测。 c. 限真空包装类粽子检测。			

3.5.2 检验应注意的问题

检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十五、豆制品

1 适用范围

本细则适用于豆制品食品安全监督抽检。

2 产品种类

豆制品包括发酵性豆制品、非发酵性豆制品和其他豆制品。

发酵性豆制品包括腐乳、豆豉、纳豆等。

非发酵性豆制品是指以大豆或杂豆为主要原料，经制浆工艺生产的非发酵性豆制品，包括豆腐类、豆腐干类、豆浆类、腐竹类等。

其他豆制品包括大豆组织蛋白（挤压膨化豆制品）。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2712 食品安全国家标准 豆制品

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.120 食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定

GB 5009.121 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定

GB/T 5009.183 植物蛋白饮料中脲酶的定性测定

GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法

GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法

GB 22255 食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定

GB/T 23377 食品中脱氢乙酸的测定 高效液相色谱法

GB/T 23382 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定 高效液相色谱法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

GB/T 23496 食品中禁用物质的检测 碱性橙染料 高效液相色谱法

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

食品整治办〔2008〕3号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

整顿办函〔2011〕1号 全国食品安全整顿工作办公室关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品或非定量包装的食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位随机抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，即食的预包装食品不少于8个独立包装，其他不少于4个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，抽取样品量原则上同生产环节；抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取样品。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

5.1.1 发酵性豆制品检验项目见表 25-1。

表 25-1 发酵性豆制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB/T 18979
3	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495
5	脱氢乙酸及其钠盐 (以脱氢乙酸计)	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
6	丙酸及其钠盐、钙盐 (以丙酸计)	GB 2760	GB/T 23382 GB 5009.120
7	糖精钠 (以糖精计)	GB 2760	GB/T 23495
8	甜蜜素 (以环己基氨基磺酸计) ^a	GB 2760	GB 5009.97
9	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
10	大肠菌群 ^b	GB 2712	GB 4789.3 平板计数法
11	沙门氏菌 ^b	GB 29921	GB 4789.4
12	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 29921	GB 4789.10 第二法
13	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
14	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 23496
15	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

注：a. 限腐乳类产品，2017年3月1日（含）后作为抽检项目。
b. 即食预包装食品检测。

5.1.2 非发酵性豆制品检验项目见表 25-2。

表 25-2 非发酵性豆制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐 (以苯甲酸计)	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐 (以山梨酸计)	GB 2760	GB/T 23495

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
5	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB/T 23382 GB 5009.120
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	三氯蔗糖 ^a	GB 2760	GB 22255
8	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
9	脲酶试验 ^c	GB 2712	GB/T 5009.183
10	大肠菌群 ^d	GB 2712	GB 4789.3 平板计数法
11	沙门氏菌 ^d	GB 29921	GB 4789.4
12	金黄色葡萄球菌 ^d	GB 29921	GB 4789.10 第二法
13	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 23496
14	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/

注：a. 腐竹类（包括腐竹、油皮）不检测。
b. 仅限腐竹类（包括腐竹、油皮）检测。
c. 仅限豆浆检测。
d. 即食预包装食品检测。

5.1.3 其他豆制品检验项目见表 25-3。

表 25-3 其他豆制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB/T 23377 GB 5009.121
5	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB/T 23382 GB 5009.120
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
8	大肠菌群 ^a	GB 2712	GB 4789.3 平板计数法
9	沙门氏菌 ^a	GB 29921	GB 4789.4

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
10	金黄色葡萄球菌 ^a	GB 29921	GB 4789.10 第二法
11	碱性橙 II、碱性橙 21、碱性橙 22	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 23496
12	防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和	GB 2760	/
注：a. 即食预包装食品检测。			

5.2 检验应注意的问题

5.2.1 检验项目“防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例之和”结果超过 1 的，在检验报告中出具该项目并判定，结果未超过 1 的，不在检验报告中出具该项目。

5.2.2 经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十六、蜂产品

1 蜂蜜

1.1 适用范围

本细则适用于蜂蜜食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

蜜蜂采集植物的花蜜、分泌物或蜜露，与自身分泌物混合后，经充分酿造而成的天然甜物质。包括不同种类的蜂蜜，根据蜜源植物分为单花蜜和杂花蜜（百花蜜）。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定

GB 14963 食品安全国家标准 蜂蜜

GH/T 18796 蜂蜜

GB/T 18932.19 蜂蜜中氯霉素残留量的测定方法 液相色谱-串联质谱法

GB/T 18932.22 蜂蜜中果糖、葡萄糖、蔗糖、麦芽糖含量的测定方法 液相色谱示差折光检测法

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

农业部 781 号公告-8 蜂蜜中双甲脒残留量的测定 气相色谱-质谱法

农业部 781 号公告-9 蜂蜜中氟胺氰菊酯残留量的测定 气相色谱法

农业部公告第 235 号 动物性食品中兽药最高残留限量

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，不少于4个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表26-1。

表 26-1 蜂蜜检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
2	果糖和葡萄糖	GB 14963	GB/T 18932.22
3	氯霉素	农业部公告第235号	GB/T 18932.19
4	蔗糖	GB 14963	GB/T 18932.22
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
6	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB/T 23495
7	安赛蜜	GB 2760	GB/T 5009.140
8	菌落总数	GB 14963	GB 4789.2
9	大肠菌群	GB 14963	GB 4789.3
10	霉菌计数	GB 14963	GB 4789.15
11	嗜渗酵母计数	GB 14963	GB 14963 附录A

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	双甲脒	农业部公告第 235 号	农业部 781 号公告-8
13	氟胺氰菊酯	农业部公告第 235 号	农业部 781 号公告-9

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 蜂王浆

2.1 适用范围

本细则适用于蜂王浆食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

蜂王浆产品包括蜂王浆和蜂王浆冻干粉。

蜂王浆：工蜂咽下腺和上颚腺分泌的，主要用于饲喂蜂王和蜂幼虫的乳白色、淡黄色或浅橙色浆状物质。

蜂王浆冻干粉：通过真空冷冻干燥方法加工制成的脱水蜂王浆粉末。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 9697 蜂王浆

GB/T 21532 蜂王浆冻干粉

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于600g，不少于3个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约2/3为检验样品，约1/3为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表26-2。

表 26-2 蜂王浆检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	10-羟基-2-癸烯酸	GB 9697 GB/T 21532	GB 9697
2	蛋白质	GB 9697 GB/T 21532	GB 9697
3	总糖	GB 9697 GB/T 21532	GB 9697
4	淀粉	GB 9697 GB/T 21532	GB 9697
5	灰分	GB 9697 GB/T 21532	GB 9697
6	酸度	GB 9697 GB/T 21532	GB 9697
7	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 蜂花粉

3.1 适用范围

本细则适用于蜂花粉食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

蜜蜂采集被子植物雄蕊药或裸子植物小孢子囊内的花粉细胞，形成的团粒状物。蜂花粉的种类，主要依据粉源植物来区分。包括不同种类的蜂花粉，如油菜花粉，茶花粉，玉米花粉等。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 30359 蜂花粉

GB 31636 食品安全国家标准 花粉

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。生产日期在2017年6月23日前的蜂花粉抽取样品量不少于600g，不少于4个独立包装，生产日期在2017年6月23日（含）以后的蜂花粉抽取样品不少于1kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约3/4为检验样品，约1/4为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表26-3。

表 26-3 蜂花粉检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB/T 30359 GB 31636 产品明示标准及质量要求	GB 5009.5
2	水分	GB/T 30359 GB 31636 产品明示标准及质量要求	GB 5009.3 第二法
3	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
4	菌落总数	GB 31636 产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
5	大肠菌群	GB 31636 产品明示标准及质量要求	GB 4789.3
6	霉菌计数	GB 31636 产品明示标准及质量要求	GB 4789.15

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 蜂产品制品

4.1 适用范围

本细则适用于蜂产品制品食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

蜂产品制品指蜂蜜、蜂王浆（含蜂王浆冻干粉）、蜂花粉的提取物、混合物，或以蜂蜜、蜂王浆（含蜂王浆冻干粉）、蜂花粉为主要原料添加其他物质（如食品添加剂、营养强化剂、植物提取物、其他食品等），经科学加工而制成的具有蜂产品基本特性的产品。蜂产品制品包括蜂蜜膏、王浆膏、蜂花粉片等相关产品。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于1kg，不少于3个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为2份，约2/3为检验样品，约1/3为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽查企业在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

检验项目见表26-4。

表26-4 蜂产品制品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以Pb计）	产品明示标准及质量要求	GB 5009.12
2	糖精钠（以糖精计）	GB 2760 产品明示标准及质量要求	GB/T 23495
3	安赛蜜	GB 2760 产品明示标准及质量要求	GB/T 5009.140
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760 产品明示标准及质量要求	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760 产品明示标准及质量要求	GB/T 23495
6	菌落总数	产品明示标准及质量要求	GB 4789.2
7	大肠菌群	产品明示标准及质量要求	GB 4789.3
8	霉菌计数	产品明示标准及质量要求	GB 4789.15
9	酵母计数	产品明示标准及质量要求	GB 4789.15

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十七、保健食品

1 适用范围

本细则适用于保健食品的食品安全监督抽检，产品范围为获得国家批准文号的保健食品。

2 产品种类

保健食品分为增强免疫力、辅助降血脂、辅助降血糖、抗氧化、辅助改善记忆、缓解视疲劳、促进排铅、清咽等功能类别保健食品和营养素补充剂。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3-2003 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB 16740-1997 保健（功能）食品通用标准

GB 16740-2014 食品安全国家标准 保健食品

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

《中国药典》2015年版

国家食品药品监督管理总局药品检验补充检验方法和检验项目批准件

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，原则上每批次抽样量为不少于6个最小独立包装且总量 $\geq 300\text{g}$ 或 300mL 。对于微生物要求二级或三级采样方案的产品，如饮料、乳制品、饼干等，抽样量不少于9个最小

独立包装且总量≥900g 或 900mL。

经营环节（包括商场、超市、药店、专卖店、个体经营和批发市场等）抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

抽取的样品中约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

检验项目见表 27-1。

表 27-1 保健食品检验项目

序号	类别	检验项目（检测成分）	依据法律法规或标准	检测方法
1	减肥类样品	西布曲明、N-单去甲基西布曲明、N, N-双去甲基西布曲明、芬氟拉明、麻黄碱、酚酞、呋塞米	同检测方法	国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 2006004、2012005、食药监办许[2010]114
2	辅助降血糖类样品	甲苯磺丁脲、格列本脲、格列齐特、格列吡嗪、格列喹酮、格列美脲、马来酸罗格列酮、瑞格列奈、盐酸吡格列酮、盐酸二甲双胍、盐酸苯乙双胍、盐酸丁二胍、格列波脲	同检测方法	国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 2009029、2011008、2013001

序号	类别	检验项目（检测成分）	依据法律法规或标准	检测方法
3	改善睡眠类样品	氯氮卓、马来酸咪达唑仑、硝西泮、艾司唑仑、奥沙西泮、阿普唑仑、劳拉西泮、氯硝西泮、三唑仑、地西泮、巴比妥、苯巴比妥、司可巴比妥、异戊巴比妥、氯美扎酮、褪黑素、佐匹克隆、氯苯那敏、扎来普隆、文拉法辛、青藤碱、罗通定	同检测方法	国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 2012004、2009024、2013002
4	缓解体力疲劳类/提高免疫力类样品	那红地那非、红地那非、伐地那非、羟基豪莫西地那非、西地那非、豪莫西地那非、氨基他达拉非、他达拉非、硫代艾地那非、伪伐地那非、那莫西地那非	同检测方法	国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 2009030
5	辅助降血压类	阿替洛尔、盐酸可乐定、氢氯噻嗪、卡托普利、哌唑嗪、利血平、硝苯地平、氨氯地平、尼群地平、尼莫地平、尼索地平、非洛地平	同检测方法	国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 2009032、2014008
6	辅助降血脂类样品	洛伐他汀、辛伐他汀、烟酸	同检测方法	食药监办许[2010]114号
7	所有样品	铅 (Pb) ^a	GB 16740	GB 5009.12
8		总砷 (As) ^a	GB 16740	GB 5009.11
9		总汞 (Hg) ^a	GB 16740	GB 5009.17
10		菌落总数 ^b	GB 16740	GB 4789.2
11		大肠菌群 ^b	GB 16740	GB/T 4789.3-2003 GB 4789.3 MPN 计数法
12	所有样品	霉菌和酵母 ^b	GB 16740	GB 4789.15
13		金黄色葡萄球菌 ^b	GB 16740	GB 4789.10
14		沙门氏菌 ^b	GB 16740	GB 4789.4
15	硬胶囊样品	胶囊壳中的铬 ^c	《中国药典》2015年版	《中国药典》2015年版
16	所有样品	功效/标志性成分	企业标准	企业标准
17	硬胶囊剂和茶剂样品	水分	企业标准	企业标准

序号	类别	检验项目（检测成分）	依据法律法规或标准	检测方法
18	口服液样品	可溶性固形物	企业标准	企业标准
19	鱼油类软胶囊样品	酸价、过氧化值	企业标准	企业标准
<p>注：a. 应符合 GB 2762 中相应类属食品的规定，无相应类属食品的应符合 GB 16740 表 2 的规定。</p> <p>b. 微生物限量应符合 GB 29921 中相应类属食品和相应类属食品的食品安全国家标准的规定，无相应类属食品规定的应符合 GB 16740 表 3 的规定。</p> <p>c. 限明胶空心胶囊检测。</p>				

5.2 检验应注意的问题

5.2.1 序号为 16~19 的检验项目，经备案现行有效的企业标准中有相应检验项目时才进行检验。

5.2.2 如部分功效/标志性成分检验项目承检机构无检验资质，可出具风险监测报告。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十八、特殊膳食食品

1 婴幼儿谷类辅助食品

1.1 适用范围

本细则适用于婴幼儿谷类辅助食品食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

婴幼儿谷类辅助食品是以一种或多种谷物（如：小麦、大米、大麦、燕麦、黑麦、玉米等）为主要原料，且谷物占干物质组成的25%以上，添加适量的营养强化剂和（或）其他辅料，经加工制成的适于6月龄以上婴儿和幼儿食用的辅助食品。

1.2.1 婴幼儿谷物辅助食品

用牛奶或其他含蛋白质的适宜液体冲调后食用的婴幼儿谷类辅助食品。

1.2.2 婴幼儿高蛋白谷物辅助食品

添加了高蛋白质原料，用水或其他不含蛋白质的适宜液体冲调后食用的婴幼儿谷类辅助食品。

1.2.3 婴幼儿生制类谷物辅助食品

煮熟后方可食用的婴幼儿谷类辅助食品。

1.2.4 婴幼儿饼干或其他婴幼儿谷物辅助食品

可直接食用或粉碎后加水、牛奶或其他适宜液体冲调后食用的婴幼儿谷类辅助食品。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定

GB 5009.24 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 M₁ 和 B₁ 的测定

GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB 5009.84 食品安全国家标准 食品中维生素 B₁ 的测定
GB 5009.259 食品安全国家标准 食品中生物素的测定
GB 5413.3 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪的测定
GB 5413.6 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中不溶性膳食纤维的测定
GB 5413.9 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 A、D、E 的测定
GB 5413.11 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁ 的测定
GB 5413.12 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₂ 的测定
GB 5413.13 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₆ 的测定
GB 5413.14 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁₂ 的测定
GB 5413.15 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中烟酸和烟酰胺的测定
GB 5413.16 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中叶酸（叶酸盐活性）的测定
GB 5413.17 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中泛酸的测定
GB 5413.18 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 C 的测定
GB 5413.19 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中游离生物素的测定
GB 5413.21 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中钙、铁、锌、钠、钾、镁、铜和锰的测定

定

GB 5413.22 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中磷的测定
GB 5413.23 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中碘的测定
GB 5413.27 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪酸的测定
GB 5413.31 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脲酶的测定
GB 10769 食品安全国家标准 婴幼儿谷类辅助食品
GB 13432 食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，其中 7 个包装为检验样品，1 个包装为复检的备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表 28-1。

表 28-1 婴幼儿谷类辅助食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	能量	GB 10769	GB 10769
2	蛋白质	GB 10769	GB 5009.5
3	脂肪	GB 10769	GB 5413.3
4	亚油酸 ^a	GB 10769	GB 5413.27
5	月桂酸占总脂肪的比值 ^a	GB 10769	GB 5413.27
6	肉豆蔻酸占总脂肪的比值 ^a	GB 10769	GB 5413.27
7	维生素 A ^b	GB 10769	GB 5413.9
8	维生素 D ^b	GB 10769	GB 5413.9
9	维生素 B ₁	GB 10769	GB 5413.11 GB 5009.84
10	钙	GB 10769	GB 5413.21
11	铁 ^b	GB 10769	GB 5413.21
12	锌 ^b	GB 10769	GB 5413.21
13	钠	GB 10769	GB 5413.21
14	维生素 E ^c	GB 10769	GB 5413.9
15	维生素 B ₂ ^c	GB 10769	GB 5413.12
16	维生素 B ₆ ^c	GB 10769	GB 5413.13

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
17	维生素 B ₁₂ ^c	GB 10769	GB 5413.14
18	烟酸 ^c	GB 10769	GB 5413.15
19	叶酸 ^c	GB 10769	GB 5413.16
20	泛酸 ^c	GB 10769	GB 5413.17
21	维生素 C ^c	GB 10769	GB 5413.18
22	生物素 ^c	GB 10769	GB 5413.19 GB 5009.259
23	磷 ^c	GB 10769	GB 5413.22
24	碘 ^c	GB 10769	GB 5413.23
25	钾 ^c	GB 10769	GB 5413.21
26	水分 ^d	GB 10769	GB 5009.3
27	不溶性膳食纤维	GB 10769	GB 5413.6
28	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB 5009.24
29	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
30	无机砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
31	锡 (以 Sn 计) ^e	GB 2762	GB 5009.16
32	硝酸盐 (以 NaNO ₃ 计) ^f	GB 2762	GB 5009.33
33	亚硝酸盐 (以 NaNO ₂ 计) ^g	GB 2762	GB 5009.33
34	脲酶活性定性测定 ^h	GB 10769	GB 5413.31
35	菌落总数 ⁱ	GB 10769	GB 4789.2
36	大肠菌群	GB 10769	GB 4789.3 平板计数法
37	沙门氏菌	GB 10769	GB 4789.4

注：a. 仅适用于脂肪含量≥0.8g/100kJ 的婴幼儿高蛋白谷物辅助食品。
b. 婴幼儿谷物辅助食品、婴幼儿高蛋白谷物辅助食品、婴幼儿生制类谷物辅助食品必检项目；婴幼儿饼干或其他婴幼儿谷物辅助食品如果选择添加，应检测该项目。
c. 在产品中选择添加或标签中标示含有一种或多种成分含量时，应检测该项目。
d. 水分指标不包括其他婴幼儿谷物辅助食品。
e. 仅限于采用镀锡薄板容器包装的食品。
f. 不适用于添加蔬菜和水果的产品。
g. 不适用于添加豆类的产品。
h. 仅适用于含有大豆成分的产品。
i. 不适用于婴幼儿生制类谷物辅助食品和添加活性菌种（好氧和兼性厌氧益生菌）的产品。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准或营养成分表要求高于该要求时，应结合食品安全国家标准、产品明示标准、营养成分表的要求从严判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 婴幼儿罐装辅助食品

2.1 适用范围

本细则适用于婴幼儿罐装辅助食品食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

婴幼儿罐装辅助食品是指食品原料经处理、灌装、密封、杀菌或无菌灌装后达到商业无菌，可在常温下保存的适于6月龄以上婴幼儿食用的食品。

2.2.1 泥（糊）状罐装食品

吞咽前不需咀嚼的泥（糊）状婴幼儿罐装食品。

2.2.2 颗粒状罐装食品

含有5mm以下的碎块，颗粒大小应保障不会引起婴幼儿吞咽困难、稀稠适中的婴幼儿罐装食品。

2.2.3 汁类罐装食品

呈液体状态的婴幼儿罐装食品。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.15 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB/T 5009.6 食品中脂肪的测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.16 食品安全国家标准 食品中锡的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB 5413.21 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中钙、铁、锌、钠、钾、镁、铜和锰的测定

GB 10770 食品安全国家标准 婴幼儿罐装辅助食品
GB 13432 食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签
经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，其中 7 个包装为检验样品，1 个包装为复检的备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表 28-2。

表 28-2 婴幼儿罐装辅助食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质 ^a	GB 10770	GB 5009.5
2	脂肪 ^a	GB 10770	GB/T 5009.6
3	总钠	GB 10770	GB 5413.21
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
7	锡（以 Sn 计） ^b	GB 2762	GB 5009.16
8	硝酸盐（以 NaNO ₃ 计） ^c	GB 2762	GB 5009.33
9	亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计） ^d	GB 2762	GB 5009.33
10	商业无菌	GB 10770	GB 4789.26
11	霉菌 ^e	GB 10770	GB 4789.15

注：a. 仅适用于畜肉、禽肉、鱼肉或动物内脏是产品中除水以外的唯一配料或唯一蛋白质来源的产品，不包括汁类产品；畜肉、禽肉、鱼肉或动物内脏等分别（或组合）与水果或蔬菜混合制作的产品，不包括汁类产品。
 b. 仅限于采用镀锡薄板容器包装的食品。
 c. 不适用于添加蔬菜和水果的产品。
 d. 不适用于添加豆类的产品。
 e. 仅限于番茄酱与番茄汁产品。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准或营养成分表要求高于该要求时，应结合食品安全国家标准、产品明示标准、营养成分表的要求从严判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 辅食营养补充品

3.1 适用范围

本细则适用于辅食营养补充品食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

辅食营养补充品是一种含多种微量营养素（维生素和矿物质等）的补充品，其中含或不含食

物基质和其他辅料，添加在6月～36月龄婴幼儿即食辅食中食用，也可用于37月～60月龄儿童。

3.2.1 辅食营养素补充食品

以大豆、大豆蛋白制品、乳类、乳蛋白制品中的一种或以上为食物基质，添加多种微量营养素和（或）其他辅料制成的辅食营养补充品。食物形态可以是粉状或颗粒状或半固态等，且食物基质可提供部分优质蛋白质。

3.2.2 辅食营养素补充片

以大豆、大豆蛋白制品、乳类、乳蛋白制品中的一种或以上为食物基质，添加多种微量营养素和（或）其他辅料制成的片状辅食营养补充品，易碎或易分散。

3.2.3 辅食营养素撒剂

由多种微量营养素混合成的粉状或颗粒状辅食营养补充品，可不含食物基质。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.24 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 M₁ 和 B₁ 的测定

GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定

GB 5009.84 食品安全国家标准 食品中维生素 B₁ 的测定

GB 5009.259 食品安全国家标准 食品中生物素的测定

GB 5413.9 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 A、D、E 的测定

GB 5413.10 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 K₁ 的测定

GB 5413.11 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁ 的测定

GB 5413.12 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₂ 的测定

GB 5413.13 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₆ 的测定

GB 5413.14 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁₂ 的测定

GB 5413.15 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中烟酸和烟酰胺的测定

GB 5413.16 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中叶酸（叶酸盐活性）的测定

GB 5413.17 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中泛酸的测定

GB 5413.18 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 C 的测定

GB 5413.19 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中游离生物素的测定

GB 5413.20 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中胆碱的测定

GB 5413.21 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中钙、铁、锌、钠、钾、镁、铜和锰的测定

GB 5413.27 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪酸的测定

GB 5413.31 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脲酶的测定

GB 13432 食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签

GB 22570 食品安全国家标准 辅食营养补充品

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求。

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于2kg，不少于8个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成2份，其中7个包装为检验样品，1个包装为复检的备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 28-3。

表 28-3 辅食营养补充品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质 ^a	GB 22570	GB 5009.5
2	钙 ^a	GB 22570	GB 5413.21
3	铁	GB 22570	GB 5413.21
4	锌	GB 22570	GB 5413.21
5	维生素 A	GB 22570	GB 5413.9
6	维生素 D	GB 22570	GB 5413.9
7	维生素 B ₁	GB 22570	GB 5413.11 GB 5009.84
8	维生素 B ₂	GB 22570	GB 5413.12
9	钙 ^{bc}	GB 22570	GB 5413.21
10	维生素 K ₁ ^c	GB 22570	GB 5413.10
11	烟酸（烟酰胺） ^c	GB 22570	GB 5413.15
12	维生素 B ₆ ^c	GB 22570	GB 5413.13
13	叶酸 ^c	GB 22570	GB 5413.16
14	维生素 B ₁₂ ^c	GB 22570	GB 5413.14
15	泛酸 ^c	GB 22570	GB 5413.17
16	胆碱 ^c	GB 22570	GB 5413.20
17	生物素 ^c	GB 22570	GB 5413.19 GB 5009.259
18	维生素 C ^c	GB 22570	GB 5413.18
19	二十二碳六烯酸 ^c	GB 22570	GB 5413.27
20	黄曲霉毒素 M ₁ ^d	GB 22570	GB 5009.24
21	黄曲霉毒素 B ₁ ^e	GB 22570	GB 5009.24
22	铅	GB 22570	GB 5009.12
23	总砷	GB 22570	GB 5009.11
24	硝酸盐（以 NaNO ₃ 计） ^f	GB 22570	GB 5009.33
25	亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计） ^g	GB 22570	GB 5009.33
26	脲酶活性定性 ^h	GB 22570	GB 5413.31
27	菌落总数	GB 22570	GB 4789.2
28	大肠菌群	GB 22570	GB 4789.3 平板计数法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
29	沙门氏菌	GB 22570	GB 4789.4
注：a. 仅适用于辅食营养素补充食品。 b. 适用于辅食营养素撒剂和辅食营养素补充片。 c. 在产品中选择添加或标签中标示含有一种或多种成分含量时，应检测该项目。 d. 黄曲霉毒素M ₁ 只限于含乳类的产品。 e. 黄曲霉毒素B ₁ 只限于含谷类、坚果和豆类的产品。 f. 不适用于添加蔬菜和水果的产品。 g. 仅适用于乳基产品。 h. 仅适用于含有大豆成分的产品。			

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准或营养成分表要求高于该要求时，应结合食品安全国家标准、产品明示标准、营养成分表的要求从严判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

二十九、特殊医学用途配方食品

1 适用范围

本细则适用于特殊医学用途配方食品食品安全监督抽检。

2 产品种类

特殊医学用途配方食品分为特殊医学用途婴儿配方食品、特殊医学用途配方食品。

2.1 特殊医学用途婴儿配方食品

指针对患有特殊紊乱、疾病或医疗状况等特殊医学状况婴儿的营养需求而设计制成的粉状或液态配方食品。在医生或临床营养师的指导下，单独食用或与其他食物配合食用时，其能量和营养成分能够满足0月龄~6月龄特殊医学状况婴儿的生长发育需求。适用于0月龄至12月龄的人。

特殊医学用途婴儿配方食品产品分类有：无乳糖配方或低乳糖、乳蛋白部分水解配方、乳蛋白深度水解配方或氨基酸配方、早产/低出生体重婴儿配方、母乳营养补充剂、氨基酸代谢障碍配方。

2.2 特殊医学用途配方食品

为了满足进食受限、消化吸收障碍、代谢紊乱或特定疾病状态人群对营养素或膳食的特殊需要，专门加工配制而成的配方食品。该产品必须在医生或临床营养师指导下，单独食用或与其他食品配合食用。适用于1岁以上人群。

根据不同临床需求和适用人群，特殊医学用途配方食品产品分类为三类，即全营养配方食品、特定全营养配方食品和非全营养配方食品。

13种特定全营养配方食品，包括糖尿病病人用全营养配方食品；慢性阻塞性肺疾病（COPD）病人用全营养配方食品；肾病病人用全营养配方食品；恶性肿瘤（恶病质状态）病人用全营养配方食品；炎性肠病病人用全营养配方食品；食物蛋白过敏病人用全营养配方食品；难治性癫痫病人用全营养配方食品；肥胖和减脂手术病人用全营养配方食品；肝病病人用全营养配方食品；肌肉衰减综合征病人用全营养配方食品；创伤、感染、手术及其他应激状态病人用全营养配方食品；胃肠道吸收障碍、胰腺炎病人用全营养配方食品和脂肪酸代谢异常病人用全营养配方食品。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验
GB 4789.40 食品安全国家标准 食品微生物学检验 阪崎肠杆菌检验
GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定
GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009.13 食品中铜的测定
GB/T 5009.14 食品中锌的测定
GB/T 5009.18 食品中氟的测定
GB 5009.24 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 M₁ 和 B₁ 的测定
GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB 5009.44 食品安全国家标准 食品中氯化物的测定
GB/T 5009.82 食品中维生素 A 和维生素 E 的测定
GB/T 5009.84 食品中硫胺素（维生素 B₁）的测定
GB 5009.84 食品安全国家标准 食品中维生素 B₁ 的测定
GB/T 5009.87 食品中磷的测定
GB/T 5009.89 食品中烟酸的测定
GB/T 5009.90 食品中铁、镁、锰的测定
GB/T 5009.91 食品钾、钠的测定
GB/T 5009.92 食品中钙的测定
GB 5009.93 食品安全国家标准 食品中硒的测定
GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB/T 5009.154 食品中维生素 B₆ 的测定
GB/T 5009.158 蔬菜中维生素 K₁ 的测定
GB/T 5009.168 食品中二十碳五烯酸和二十二碳六烯酸的测定
GB/T 5009.169 食品中牛磺酸的测定
GB 5009.169 食品安全国家标准 食品中牛磺酸的测定
GB/T 5009.210 食品中泛酸的测定
GB 5009.210 食品安全国家标准 食品中泛酸的测定
GB 5009.211 食品安全国家标准 食品中叶酸的测定
GB 5009.248 食品安全国家标准 食品中叶黄素的测定
GB 5009.259 食品安全国家标准 食品中生物素的测定
GB 5413.3 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪的测定
GB 5413.9 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 A、D、E 的测定

GB 5413.10 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 K₁ 的测定
GB 5413.11 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁ 的测定
GB 5413.12 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₂ 的测定
GB 5413.13 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₆ 的测定
GB 5413.14 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁₂ 的测定
GB 5413.15 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中烟酸和烟酰胺的测定
GB 5413.16 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中叶酸（叶酸盐活性）的测定
GB 5413.17 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中泛酸的测定
GB 5413.18 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 C 的测定
GB 5413.19 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中游离生物素的测定
GB 5413.20 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中胆碱的测定
GB 5413.21 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中钙、铁、锌、钠、钾、镁、铜和锰的测定

GB 5413.22 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中磷的测定
GB 5413.23 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中碘的测定
GB 5413.24 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中氯的测定
GB 5413.25 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中肌醇的测定
GB 5413.26 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中牛磺酸的测定
GB 5413.27 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪酸的测定
GB 5413.30 食品安全国家标准 乳和乳制品杂质度的测定
GB 5413.31 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脲酶的测定
GB 5413.36 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中反式脂肪酸的测定
GB 5413.40 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中核苷酸的测定
GB 13432 食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签
GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法
GB 25596 食品安全国家标准 特殊医学用途婴儿配方食品通则
GB 29922 食品安全国家标准 特殊医学用途配方食品通则
GB 29989 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中左旋肉碱的测定

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的4个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于8个独立包装，总量不得少于2kg（L）。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成2份，其中7个包装为检验样品，1个包装为复检的备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

检验项目见表29-1、29-2。

表 29-1 特殊医学用途婴儿配方食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB 25596	GB 5009.5
2	脂肪	GB 25596	GB 5413.3
3	亚油酸	GB 25596	GB 5413.27
4	α -亚麻酸	GB 25596	GB 5413.27
5	亚油酸与 α -亚麻酸比值	GB 25596	/
6	终产品脂肪中月桂酸和肉豆蔻酸（十四烷酸）总量与总脂肪酸的比值	GB 25596	GB 5413.27
7	芥酸与总脂肪酸比值	GB 25596	GB 5413.27
8	反式脂肪酸最高含量与总脂肪酸比值	GB 25596	GB 5413.27 GB 5413.36

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	碳水化合物	GB 25596	GB 25596
10	维生素 A	GB 25596	GB 5413.9
11	维生素 D	GB 25596	GB 5413.9
12	维生素 E	GB 25596	GB 5413.9
13	维生素 K ₁	GB 25596	GB 5413.10
14	维生素 B ₁	GB 25596	GB 5413.11 GB 5009.84
15	维生素 B ₂	GB 25596	GB 5413.12
16	维生素 B ₆	GB 25596	GB 5413.13
17	维生素 B ₁₂	GB 25596	GB 5413.14
18	烟酸 (烟酰胺)	GB 25596	GB 5413.15
19	叶酸	GB 25596	GB 5413.16
20	泛酸	GB 25596	GB 5413.17
21	维生素 C	GB 25596	GB 5413.18
22	生物素	GB 25596	GB 5413.19 GB 5009.259
23	钠	GB 25596	GB 5413.21
24	钾	GB 25596	GB 5413.21
25	铜	GB 25596	GB 5413.21
26	镁	GB 25596	GB 5413.21
27	铁	GB 25596	GB 5413.21
28	锌	GB 25596	GB 5413.21
29	锰	GB 25596	GB 5413.21
30	钙	GB 25596	GB 5413.21
31	磷	GB 25596	GB 5413.22
32	钙磷比值	GB 25596	/
33	碘	GB 25596	GB 5413.23
34	氯	GB 25596	GB 5413.24 GB 5009.44
35	硒	GB 25596	GB 5009.93
36	铬 ^a	GB 25596	GB 5009.123

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
37	胆碱 ^a	GB 25596	GB 5413.20
38	肌醇 ^a	GB 25596	GB 5413.25
39	牛磺酸 ^a	GB 25596	GB 5413.26 GB 5009.169
40	左旋肉碱 ^a	GB 25596	GB 29989
41	二十二碳六烯酸 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
42	二十二碳六烯酸与总脂肪酸比 ^a	GB 25596	GB 5413.27
43	二十碳四烯酸 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
44	二十碳四烯酸与总脂肪酸比 ^a	GB 25596	GB 5413.27
45	二十二碳六烯酸 (22:6 n-3) 与二十碳四烯酸 (20:4 n-6) 的比 ^a	GB 25596	GB 5413.27
46	长链不饱和脂肪酸中二十碳五烯酸 (20:5 n-3) 的量与二十二碳六烯酸的量的比 ^a	GB 25596	GB 5413.27
47	水分 ^b	GB 25596	GB 5009.3
48	灰分	GB 25596	GB 5009.4
49	杂质度	GB 25596	GB 5413.30
50	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
51	硝酸盐 (以 NaNO ₃ 计)	GB 2762	GB 5009.33
52	亚硝酸盐 (以 NaNO ₂ 计)	GB 2762	GB 5009.33
53	黄曲霉毒素 M ₁	GB 2761	GB 5009.24
54	黄曲霉毒素 B ₁	GB 2761	GB 5009.24
55	菌落总数 ^{bc}	GB 25596	GB 4789.2
56	大肠菌群 ^b	GB 25596	GB 4789.3 平板计数法
57	金黄色葡萄球菌 ^b	GB 25596	GB 4789.10 平板计数法
58	沙门氏菌 ^b	GB 25596	GB 4789.4
59	阪崎肠杆菌 ^b	GB 25596	GB 4789.40 第一法

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
60	商业无菌 ^d	GB 25596	GB 4789.26
61	脲酶活性定性测定 ^e	GB 25596	GB 5413.31
62	核苷酸 ^{af}	产品明示标准及质量要求	GB 5413.40
63	叶黄素 ^{af}	产品明示标准及质量要求	GB 5009.248
64	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388

注：a. 在产品中选择添加或标签中标示含有一种或多种成分含量时，应检测该项目。
b. 仅限于粉状特殊医学用途婴儿配方食品。
c. 不适用于添加活性菌种（好氧或兼性厌氧益生菌）的产品。
d. 仅限于液态特殊医学用途婴儿配方食品。
e. 适用于含有大豆成分的产品。
f. 2017 年 3 月 1 日（含）后作为抽检项目。

表 29-2 特殊医学用途配方食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB 29922	GB 5009.5
2	亚油酸供能比	GB 29922	GB 5413.27
3	α -亚麻酸供能比	GB 29922	GB 5413.27
4	维生素 A	GB 29922	GB 5413.9 GB/T 5009.82
5	维生素 D	GB 29922	GB 5413.9
6	维生素 E	GB 29922	GB 5413.9 GB/T 5009.82
7	维生素 K ₁	GB 29922	GB 5413.10 GB/T 5009.158
8	维生素 B ₁	GB 29922	GB 5413.11 GB/T 5009.84 GB 5009.84
9	维生素 B ₂	GB 29922	GB 5413.12
10	维生素 B ₆	GB 29922	GB 5413.13 GB/T 5009.154
11	维生素 B ₁₂	GB 29922	GB 5413.14

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	烟酸 (烟酰胺)	GB 29922	GB 5413.15 GB/T 5009.89
13	叶酸	GB 29922	GB 5413.16 GB 5009.211
14	泛酸	GB 29922	GB 5413.17 GB/T 5009.210 GB 5009.210
15	维生素 C	GB 29922	GB 5413.18
16	生物素	GB 29922	GB 5413.19 GB 5009.259
17	钠	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.91
18	钾	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.91
19	铜	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.13
20	镁	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.90
21	铁	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.90
22	锌	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.14
23	锰	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.90
24	钙	GB 29922	GB 5413.21 GB/T 5009.92
25	磷	GB 29922	GB 5413.22 GB/T 5009.87
26	碘	GB 29922	GB 5413.23
27	氯	GB 29922	GB 5413.24 GB 5009.44
28	硒	GB 29922	GB 5009.93
29	铬 ^a	GB 29922	GB 5009.123
30	氟 ^a	GB 29922	GB/T 5009.18

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
31	胆碱 ^a	GB 29922	GB 5413.20
32	肌醇 ^a	GB 29922	GB 5413.25
33	牛磺酸 ^a	GB 29922	GB 5413.26 GB/T 5009.169 GB 5009.169
34	左旋肉碱 ^a	GB 29922	GB 29989
35	二十二碳六烯酸 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
36	二十二碳六烯酸与总脂肪酸比 ^{ab}	GB 29922	GB 5413.27 GB/T 5009.168
37	二十碳四烯酸 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
38	二十碳四烯酸与总脂肪酸比 ^{ab}	GB 29922	GB 5413.27
39	核苷酸 ^{ai}	GB 29922	GB 5413.40
40	铅 ^j	GB 29922	GB 5009.12
41	硝酸盐（以 NaNO ₃ 计） ^{ci}	GB 29922	GB 5009.33
42	亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计） ^{dj}	GB 29922	GB 5009.33
43	黄曲霉毒素 M ₁ 或黄曲霉毒素 B ₁ ^{ej}	GB 29922	GB 5009.24
44	菌落总数 ^{fg}	GB 29922	GB 4789.2
45	大肠菌群 ^g	GB 29922	GB 4789.3 平板计数法
46	沙门氏菌 ^g	GB 29922	GB 4789.4
47	金黄色葡萄球菌 ^g	GB 29922	GB 4789.10 平板计数法
48	商业无菌 ^h	GB 29922	GB 4789.26
49	叶黄素 ^{ai}	产品明示标准及质量要求	GB 5009.248
50	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
<p>注：a. 在产品中选择添加或标签中标示含有一种或多种成分含量时，应检测该项目。</p> <p>b. 仅限于1~10岁人群的产品。</p> <p>c. 不适用于添加蔬菜和水果的产品。</p> <p>d. 仅适用于乳基产品（不含豆类成分）。</p> <p>e. 黄曲霉毒素 M₁ 仅适用于以乳类及乳蛋白制品为主要原料的产品，黄曲霉毒素 B₁ 仅适用于以豆类及大豆蛋白制品为主要原料的产品。</p> <p>f. 不适用于添加活性菌种（好氧和兼性厌氧益生菌）的产品，仅适用于1~10岁人群的产品。</p> <p>g. 仅限于固态特殊医学用途配方食品。</p> <p>h. 仅限于液态特殊医学用途配方食品。</p> <p>i. 2017年3月1日（含）后作为抽检项目。</p> <p>j. 以固态产品计。</p>			

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准或营养成分表要求高于该要求时，应结合食品安全国家标准、产品明示标准、营养成分表的要求从严判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

三十、婴幼儿配方食品

1 适用范围

本细则适用于婴幼儿配方食品食品安全监督抽检。

2 产品种类

婴幼儿配方食品分为婴儿配方食品、较大婴儿和幼儿配方食品。

2.1 婴儿配方食品

包括乳基婴儿配方食品和豆基婴儿配方食品。

乳基婴儿配方食品：指以乳类及乳蛋白制品为主要原料，加入适量的维生素、矿物质和/或其他成分，仅用物理方法生产加工制成的粉状产品。适于正常婴儿食用，其能量和营养成分能够满足0-6月龄婴儿的正常营养需要。

豆基婴儿配方食品：指以大豆及大豆蛋白制品为主要原料，加入适量的维生素、矿物质和/或其他成分，仅用物理方法生产加工制成的粉状产品。适于正常婴儿食用，其能量和营养成分能够满足0-6月龄婴儿的正常营养需要。

2.2 较大婴儿和幼儿配方食品

以乳类及乳蛋白制品和/或大豆及大豆蛋白制品为主要原料，加入适量的维生素、矿物质和（或）其他辅料，仅用物理方法生产加工制成的粉状产品，适用于较大婴儿和幼儿食用，其营养成分能满足正常较大婴儿和幼儿的部分营养需要。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.40 食品安全国家标准 食品微生物学检验 阪崎肠杆菌检验

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.24 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 M₁ 和 B₁ 的测定

GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定

GB 5009.44 食品安全国家标准 食品中氯化物的测定

GB 5009.84 食品安全国家标准 食品中维生素 B₁ 的测定

GB 5009.93 食品安全国家标准 食品中硒的测定

GB 5009.169 食品安全国家标准 食品中牛磺酸的测定

GB 5009.248 食品安全国家标准 食品中叶黄素的测定

GB 5009.259 食品安全国家标准 食品中生物素的测定

GB 5413.3 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪的测定

GB 5413.5 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中乳糖、蔗糖的测定

GB 5413.9 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 A、D、E 的测定

GB 5413.10 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 K₁ 的测定

GB 5413.11 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁ 的测定

GB 5413.12 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₂ 的测定

GB 5413.13 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₆ 的测定

GB 5413.14 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 B₁₂ 的测定

GB 5413.15 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中烟酸和烟酰胺的测定

GB 5413.16 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中叶酸（叶酸盐活性）的测定

GB 5413.17 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中泛酸的测定

GB 5413.18 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 C 的测定

GB 5413.19 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中游离生物素的测定

GB 5413.20 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中胆碱的测定

GB 5413.21 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中钙、铁、锌、钠、钾、镁、铜和锰的测定

GB 5413.22 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中磷的测定

GB 5413.23 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中碘的测定

GB 5413.24 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中氯的测定

GB 5413.25 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中肌醇的测定

GB 5413.26 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中牛磺酸的测定

GB 5413.27 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脂肪酸的测定

GB 5413.30 食品安全国家标准 乳和乳制品杂质度的测定

GB 5413.31 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中脲酶的测定

GB 5413.36 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中反式脂肪酸的测定

GB 5413.40 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中核苷酸的测定

GB 10765 食品安全国家标准 婴儿配方食品

GB 10767 食品安全国家标准 较大婴儿和幼儿配方食品

GB 13432 食品安全国家标准 预包装食品特殊膳食用食品标签

GB/T 22388 原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法

GB 29989 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中左旋肉碱的测定

卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号 关于三聚氰胺在食品中的限量值的公告

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

4 抽样

4.1 抽样型号或规格

预包装食品。

4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的 4 个不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 2kg，不少于 8 个独立包装。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品；抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分成 2 份，其中 7 个包装为检验样品，1 个包装为复检的备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5 检验要求

5.1 检验项目

检验项目见表 30-1 和表 30-2。

表 30-1 婴儿配方食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB 10765	GB 5009.5
2	脂肪	GB 10765	GB 5413.3
3	碳水化合物	GB 10765	GB 10765
4	乳糖占碳水化合物总量 ^a	GB 10765	GB 5413.5
5	亚油酸	GB 10765	GB 5413.27
6	α -亚麻酸	GB 10765	GB 5413.27
7	亚油酸与 α -亚麻酸比值	GB 10765	/
8	终产品脂肪中月桂酸和肉豆蔻酸（十四烷酸）总量占总脂肪酸的比值	GB 10765	GB 5413.27
9	芥酸与总脂肪酸比值	GB 10765	GB 5413.27
10	反式脂肪酸与总脂肪酸比值	GB 10765	GB 5413.27 GB 5413.36
11	维生素 A	GB 10765	GB 5413.9
12	维生素 D	GB 10765	GB 5413.9
13	维生素 E	GB 10765	GB 5413.9
14	维生素 K ₁	GB 10765	GB 5413.10
15	维生素 B ₁	GB 10765	GB 5413.11 GB 5009.84
16	维生素 B ₂	GB 10765	GB 5413.12
17	维生素 B ₆	GB 10765	GB 5413.13
18	维生素 B ₁₂	GB 10765	GB 5413.14
19	烟酸（烟酰胺）	GB 10765	GB 5413.15
20	叶酸	GB 10765	GB 5413.16
21	泛酸	GB 10765	GB 5413.17
22	维生素 C	GB 10765	GB 5413.18
23	生物素	GB 10765	GB 5413.19 GB 5009.259
24	钠	GB 10765	GB 5413.21
25	钾	GB 10765	GB 5413.21

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
26	铜	GB 10765	GB 5413.21
27	镁	GB 10765	GB 5413.21
28	铁	GB 10765	GB 5413.21
29	锌	GB 10765	GB 5413.21
30	锰	GB 10765	GB 5413.21
31	钙	GB 10765	GB 5413.21
32	磷	GB 10765	GB 5413.22
33	钙磷比值	GB 10765	/
34	碘	GB 10765	GB 5413.23
35	氯	GB 10765	GB 5413.24 GB 5009.44
36	硒	GB 10765	GB 5009.93
37	胆碱 ^b	GB 10765	GB 5413.20
38	肌醇 ^b	GB 10765	GB 5413.25
39	牛磺酸 ^b	GB 10765	GB 5413.26 GB 5009.169
40	左旋肉碱 ^b	GB 10765	GB 29989
41	二十二碳六烯酸 ^b	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
42	二十二碳六烯酸与总脂肪酸比 ^b	GB 10765	GB 5413.27
43	二十碳四烯酸 ^b	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
44	二十碳四烯酸与总脂肪酸比 ^b	GB 10765	GB 5413.27
45	二十二碳六烯酸 (22:6 n-3) 与二十碳四烯酸 (20:4 n-6) 的比 ^b	GB 10765	GB 5413.27
46	长链不饱和脂肪酸中二十碳五烯酸 (20:5 n-3) 的量与二十二碳六烯酸的量的比 ^b	GB 10765	GB 5413.27
47	水分 ^c	GB 10765	GB 5009.3
48	灰分	GB 10765	GB 5009.4
49	杂质度 ^d	GB 10765	GB 5413.30
50	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
51	硝酸盐 (以 NaNO ₃ 计)	GB 2762	GB 5009.33

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
52	亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计） ^d	GB 2762	GB 5009.33
53	黄曲霉毒素 M ₁ 或黄曲霉毒素 B ₁ ^e	GB 2761	GB 5009.24
54	菌落总数 ^f	GB 10765	GB 4789.2
55	大肠菌群	GB 10765	GB 4789.3 平板计数法
56	金黄色葡萄球菌	GB 10765	GB 4789.10 平板计数法
57	沙门氏菌	GB 10765	GB 4789.4
58	阪崎肠杆菌 ^g	GB 10765	GB 4789.40 第一法
59	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告 2011 年第 10 号	GB/T 22388
60	叶黄素 ^{bh}	产品明示标准及质量要求	GB 5009.248
61	核苷酸 ^{bh}	产品明示标准及质量要求	GB 5413.40
62	脲酶活性定性测定 ⁱ	GB 10765	GB 5413.31
<p>注：a. 不适用于豆基配方食品。</p> <p>b. 在产品中选择添加或标签中标示含有一种或多种成分含量时，应检测该项目。</p> <p>c. 仅限于粉状婴儿配方食品。</p> <p>d. 仅适用于乳基婴儿配方食品。</p> <p>e. 黄曲霉毒素 M₁ 限量适用于乳基婴儿配方食品；黄曲霉毒素 B₁ 限量适用于豆基婴儿配方食品。</p> <p>f. 不适用于添加活性菌种的产品。</p> <p>g. 阪崎肠杆菌适用于供 0~6 月龄婴儿食用的配方食品。</p> <p>h. 2017 年 3 月 1 日后作为抽检项目。</p> <p>i. 适用于含有大豆成分的产品。</p>			

表 30-2 较大婴儿和幼儿配方食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	蛋白质	GB 10767	GB 5009.5
2	脂肪	GB 10767	GB 5413.3
3	亚油酸	GB 10767	GB 5413.27
4	维生素 A	GB 10767	GB 5413.9

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	维生素 D	GB 10767	GB 5413.9
6	维生素 E	GB 10767	GB 5413.9
7	维生素 K ₁	GB 10767	GB 5413.10
8	维生素 B ₁	GB 10767	GB 5413.11 GB 5009.84
9	维生素 B ₂	GB 10767	GB 5413.12
10	维生素 B ₆	GB 10767	GB 5413.13
11	维生素 B ₁₂	GB 10767	GB 5413.14
12	烟酸 (烟酰胺)	GB 10767	GB 5413.15
13	叶酸	GB 10767	GB 5413.16
14	泛酸	GB 10767	GB 5413.17
15	维生素 C	GB 10767	GB 5413.18
16	生物素	GB 10767	GB 5413.19 GB 5009.259
17	钠	GB 10767	GB 5413.21
18	钾	GB 10767	GB 5413.21
19	铜	GB 10767	GB 5413.21
20	镁	GB 10767	GB 5413.21
21	铁	GB 10767	GB 5413.21
22	锌	GB 10767	GB 5413.21
23	锰 ^a	GB 10767	GB 5413.21
24	钙	GB 10767	GB 5413.21
25	磷	GB 10767	GB 5413.22
26	钙磷比值	GB 10767	/
27	碘	GB 10767	GB 5413.23
28	氯	GB 10767	GB 5413.24 GB 5009.44
29	硒 ^a	GB 10767	GB 5009.93
30	胆碱 ^a	GB 10767	GB 5413.20
31	肌醇 ^a	GB 10767	GB 5413.25
32	牛磺酸 ^a	GB 10765	GB 5413.26 GB 5009.169
33	左旋肉碱 ^a	GB 10767	GB 29989

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
34	二十二碳六烯酸 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
35	二十二碳六烯酸与总脂肪酸比 ^a	GB 10767	GB 5413.27
36	二十碳四烯酸 ^a	产品明示标准及质量要求	GB 5413.27
37	二十碳四烯酸与总脂肪酸比 ^a	GB 10767	GB 5413.27
38	反式脂肪酸与总脂肪酸比值	GB 10767	GB 5413.27 GB 5413.36
39	水分 ^b	GB 10767	GB 5009.3
40	灰分	GB 10767	GB 5009.4
41	杂质度 ^c	GB 10767	GB 5413.30
42	铅（以Pb计）	GB 2762	GB 5009.12
43	硝酸盐（以NaNO ₃ 计） ^c	GB 2762	GB 5009.33
44	亚硝酸盐（以NaNO ₂ 计） ^d	GB 2762	GB 5009.33
45	黄曲霉毒素M ₁ 或黄曲霉毒素B ₁ ^e	GB2761	GB 5009.24
46	菌落总数 ^f	GB 10767	GB 4789.2
47	大肠菌群	GB 10767	GB 4789.3 平板计数法
48	沙门氏菌	GB 10767	GB 4789.4
49	三聚氰胺	卫生部、工业和信息化部、农业部、工商总局、质检总局公告2011年第10号	GB/T 22388
50	叶黄素 ^{ag}	产品明示标准及质量要求	GB 5009.248
51	核苷酸 ^{ag}	产品明示标准及质量要求	GB 5413.40
52	脲酶活性定性测定 ^h	GB 10767	GB 5413.31

注：a.在产品中选择添加或标签中标示含有一种或多种成分含量时，应检测该项目。
b. 仅限于粉状产品。
c. 不适用于添加蔬菜和水果的产品。
d. 仅适用于乳基产品。
e. 黄曲霉毒素 M₁ 限量适用于以乳类及乳蛋白制品为主要原料的产品；黄曲霉毒素 B₁ 限量适用于以豆类及大豆蛋白制品为主要原料的产品。
f. 不适用于添加活性菌种的产品。
g. 2017年3月1日后作为抽检项目。
h. 适用于含有大豆成分的产品。

6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准或营养成分表要求高于该要求时，应结合食品安全国家标准、产品明示标准、营养成分表的要求从严判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

三十一、餐饮食品

1 适用范围

本细则适用于餐饮食品的食品安全监督抽检。

2 产品种类

餐饮食品主要包括：餐饮自制食品和其他餐饮食品。

餐饮自制食品包括：小麦粉制品、熟肉制品和半固态调味料等餐饮单位自制食品。

其他餐饮食品：根据各地区实际情况，有针对性实施监督抽检的餐饮食品。

3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.33 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定

GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.97 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 5009.182 面制食品中铝的测定

GB 5009.246 食品安全国家标准 食品中二氧化钛的测定

GB/T 9695.6 肉制品胭脂红着色剂测定

GB/T 21126 小麦粉与大米粉及其制品中甲醛次硫酸氢钠含量的测定

GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定

GB/T 23495 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 高效液相色谱法

DB31/ 2010 食品安全地方标准 火锅食品中罂粟碱、吗啡、那可丁、可待因和蒂巴因的测定 液相色谱-串联质谱法

卫生部、国家食品药品监督管理局 2012 年第 10 号公告

食品整治办〔2008〕3 号 全国打击违法添加非食用物质和滥用食品添加剂专项整治领导小组关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第一批）》的通知

4 抽样

4.1 抽样地点

抽样场所应尽可能覆盖各类餐饮服务单位业态，包括：餐馆（特大型餐馆、大型餐馆、中型餐馆、小型餐馆）、食堂（机关食堂、学校/托幼食堂、企事业单位食堂、建筑工地食堂）、小

吃店、快餐店、饮品店、集体用餐配送单位和中央厨房。

4.2 抽样方法及数量

原则上抽取样品数量（可食用部分）不少于 500g。所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.3 抽样要求

承担抽样任务的人员应了解抽样目的，并做好采样文书、工具、容器、仪器设备、材料和试剂的准备工作。

4.3.1 餐饮食品包装的要求

抽取的餐饮食品可采用餐饮单位用于盛装食品的包装。盛装液体的包装，可用带塞玻璃瓶或塑料瓶等；盛装固体、半固体样品的包装，可用玻璃瓶或塑料袋等。

4.3.2 不同形态样品的抽样要求

采集餐饮食品时，预先对包装内食品充分混合，然后从不同部位采集分样混合成一份样品。固体从盛放样品包装的上、中、下不同的部位多点采样，混合后按四分法对角采样，再进行混合，最后取有代表性样品放入采样包装中；散装半固体这类较稠的物料不易充分混匀，打开包装，用采样器分上、中、下三层分别取出检样，检查样品的感官性状，有无异味、发霉，然后将样品混合均匀。固体、半固体可使用小勺或镊子采样；散装液体（如饮料等）样品应先充分混合后，再取中间部位的样品，采样时可使用玻璃吸管或倾倒方式。

4.3.3 特殊样品的采样要求

熟肉制品：以餐饮店内同一销售容器所盛放的同一品种熟肉制品（以熟畜禽肉为主要原料）为同一批次。

4.4 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽样品及餐饮企业相关信息。

4.5 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。

5 检验项目

餐饮食品检验项目见表 31-1~表 31-6。

表 31-1 发酵面制品（自制）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	甲醛次硫酸氢钠（以甲醛计）	食品整治办〔2008〕3号	GB/T 21126
2	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计）	GB 2760	GB/T 5009.97 GB 5009.97
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	二氧化钛	GB 2760	GB/T 21912 GB 5009.246

表 31-2 油炸面制品（自制）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铝的残留量（干样品，以 Al 计）	GB 2760	GB/T 5009.182

表 31-3 酱卤肉、肉灌肠、其他熟肉（自制）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
2	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
3	亚硝酸盐（以亚硝酸钠计）	卫生部、国家食品药品监督管理局 2012 年第 10 号公告	GB 5009.33
4	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB/T 23495
5	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB/T 23495

表 31-4 肉冻、皮冻（自制）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB5009.123

表 31-5 火锅调味料（底料、蘸料）（自制）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	罂粟碱	食品整治办〔2008〕3号	DB31/ 2010
2	吗啡	食品整治办〔2008〕3号	DB31/ 2010
3	可待因	食品整治办〔2008〕3号	DB31/ 2010
4	那可丁	食品整治办〔2008〕3号	DB31/ 2010
5	蒂巴因	食品整治办〔2008〕3号	DB31/ 2010

表 31-6 其他餐饮食品检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	各省依实际情况而定	各省依实际情况而定	各省依实际情况而定

6 判定原则与结论

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

三十二、食用农产品

1 畜禽肉及副产品

1.1 适用范围

本细则适用于畜禽肉及副产品食品安全监督抽检。

1.2 产品种类

畜肉主要包括猪肉、牛肉、羊肉、兔肉、驴肉、马肉等。

禽肉主要包括鸡肉、鸭肉、鹅肉、鸽肉等。

畜内脏主要包括畜肝、肾、肠、胃、心、肺等。

禽内脏主要包括禽肝、肾、肠、胃、心、肺等。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2707-2005 鲜（冻）畜肉卫生标准

GB 2707-2016 食品安全国家标准 鲜（冻）畜、禽产品

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.44 肉与肉制品卫生标准的分析方法

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB 5009.228 食品安全国家标准 食品中挥发性盐基氮的测定

GB 16869 鲜、冻禽产品

GB/T 20746 牛、猪肝脏和肌肉中卡巴氧、喹乙醇及代谢物残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20756 可食动物肌肉、肝脏和水产品中氯霉素、甲砒霉素和氟苯尼考残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20762 畜禽肉中林可霉素、竹桃霉素、红霉素、替米考星、泰乐菌素、克林霉素、螺旋霉素、吉它霉素、交沙霉素残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20763 猪肾和肌肉组织中乙酰丙嗪、氯丙嗪、氟哌啶醇、丙酰二甲氨基丙吩噻嗪、甲苯

噻嗪、阿扎哌隆、阿扎哌醇、吡啶心安残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 21311 动物源性食品中硝基咪唑类药物代谢物残留量检测方法 高效液相色谱/串联质谱法

GB/T 21312 动物源性食品中 14 种喹诺酮类药物残留检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

GB/T 21316 动物源性食品中磺胺类药物残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法

GB/T 21317 动物源性食品中四环素类兽药残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法与高效液相色谱法

GB/T 21323 动物组织中氨基糖苷类药物残留量的测定 高效液相色谱-质谱/质谱法

GB/T 21981 动物源食品中激素多残留检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

GB/T 22286 动物源性食品中多种 β -受体激动剂残留量的测定 液相色谱串联质谱法

GB/T 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定

GB 29685 食品安全国家标准 动物性食品中林可霉素、克林霉素和大观霉素多残留的测定 气相色谱-质谱法

GB 29690 食品安全国家标准 动物性食品中尼卡巴嗪残留标志物残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB 29708 食品安全国家标准 动物性食品中五氯酚钠残留量的测定 气相色谱-质谱法

SN/T 2445 进出口动物源食品中五氯酚残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

农业部公告第 235 号 动物性食品中兽药最高残留限量

农业部公告第 560 号 兽药地方标准废止目录

农业部 1025 号公告-23-2008 动物源食品中磺胺类药物残留检测 液相色谱-串联质谱法

农业部 1031 号公告-2-2008 动物源性食品中糖皮质激素类药物多残留检测 液相色谱-串联质谱法

整顿办函〔2010〕50 号 全国食品安全整顿工作办公室关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂名单（第四批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

1.4 抽样

1.4.1 抽样方法及数量

在经营环节抽样时，同一生产商（供应商）、同一类别、同一生产日期（进货日期）为一批次。原则上不含骨头的样品抽样量不少于 1kg，含有骨头样品抽样量不少于 1.5kg。样品带有冰衣时，应适当增加抽样量。

将抽取样品分切为 2 份，其中约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。对于包装产品打开后分切为 2 份，保留原包装袋。对于个体较小的产品如鸡心、鸭肝等，可不分切，混合后分成 2 份。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。对被抽样单位提供的检疫票、进货票等可追溯标识信息和绿色食品、有机农产品等认证信息，应拍照取证。散装销售产品的样品信息由被抽样单位提供，须在备注中写明“样品信息由被抽样单位提供”。“生产日期”可以是检疫票中写明的日期或者被抽样单位提供的购进日期，并在备注中注明具体情形。被抽样单位无法提供产品生产者信息时，“标称生产者”信息栏可填写样品来源信息，并在备注中写明“生产者信息为样品来源信息，由被抽样单位提供”。

1.4.3 封样和样品运输、贮存

检验样品、备份样品分别封样：分割后应将检验样品、备份样品分别装入经营者提供的包装中，由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样。

为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

1.5.1.1 畜肉检验项目

检验项目见表 32-1。

表 32-1 畜肉检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	克伦特罗	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
7	沙丁胺醇	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
8	莱克多巴胺	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	西马特罗	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
10	恩诺沙星(以恩诺沙星与环丙沙星之和计) ^a	农业部公告第235号	GB/T 21312
11	达氟沙星 ^a	农业部公告第235号	GB/T 21312
12	氟甲喹 ^b	农业部公告第235号	GB/T 21312
13	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第235号	GB/T 21311
14	呋喃它酮代谢物	农业部公告第235号	GB/T 21311
15	呋喃西林代谢物	农业部公告第560号	GB/T 21311
16	呋喃妥因代谢物	农业部公告第560号	GB/T 21311
17	多西环素(强力霉素) ^c	农业部公告第235号	GB/T 21317
18	土霉素 ^a	农业部公告第235号	GB/T 21317
19	金霉素 ^a	农业部公告第235号	GB/T 21317
20	四环素 ^a	农业部公告第235号	GB/T 21317
21	林可霉素 ^b	农业部公告第235号	GB/T 20762
22	红霉素 ^b	农业部公告第235号	GB/T 20762
23	替米考星 ^c	农业部公告第235号	GB/T 20762
24	氯霉素	农业部公告第235号	GB/T 22338 GB/T 20756
25	甲砒霉素 ^b	农业部公告第235号	GB/T 22338 GB/T 20756
26	氟苯尼考 ^a	农业部公告第235号	GB/T 22338 GB/T 20756
27	磺胺类(总量) ^d	农业部公告第235号	农业部1025号公告-23-2008 GB/T 21316
28	氯丙嗪 ^e	农业部公告第235号	GB/T 20763
29	地塞米松 ^c	农业部公告第235号	农业部1031号公告-2-2008 GB/T 21981
30	喹乙醇代谢物 ^e	农业部公告第235号	GB/T 20746
31	庆大霉素 ^c	农业部公告第235号	GB/T 21323
32	挥发性盐基氮	GB 2707	GB/T 5009.44 GB 5009.228

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
33	五氯酚酸钠 ^f	农业部公告第 235 号	GB 29708 SN/T 2445
<p>注：a. 限肌肉。 b. 限猪、牛、羊的肌肉。 c. 限猪、牛的肌肉。 d. 限肌肉，磺胺类（总量）项目包括：磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𫫇唑）、磺胺二甲嘧啶、磺胺间二甲氧嘧啶（磺胺地索辛）、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺喹恶啉（磺胺喹沙啉）。检验结果以上述 6 种磺胺的测定结果之和表示并判定。 e. 限猪的肌肉。 f. 猪肉检测方法 GB 29708，其他畜肉检测方法 SN/T 2445。</p>			

1.5.1.2 禽肉检验项目

检验项目见表 32-2。

表 32-2 禽肉检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	恩诺沙星（以恩诺沙星与环丙沙星之和计） ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
7	达氟沙星 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
8	氟甲喹 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
9	沙拉沙星 ^c	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
10	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
11	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
12	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
13	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
14	多西环素（强力霉素） ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
15	土霉素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
16	金霉素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
17	四环素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
18	林可霉素 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 20762
19	红霉素 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 20762
20	替米考星 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 20762
21	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338 GB/T 20756
22	甲砒霉素 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 22338 GB/T 20756
23	氟苯尼考 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 22338 GB/T 20756
24	尼卡巴嗪残留标志物 ^b	农业部公告第 235 号	GB 29690
25	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
26	磺胺类（总量） ^d	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008 GB/T 21316
27	挥发性盐基氮	GB 16869	GB/T 5009.44 GB 5009.228
28	五氯酚酸钠 ^e	农业部公告第 235 号	GB 29708 SN/T 2445

注：a. 限肌肉。
b. 限鸡的肌肉。
c. 限鸡/火鸡的肌肉。
d. 限肌肉，磺胺类（总量）项目包括：磺胺甲基嘧啶（磺胺甲噁啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𫊉唑）、磺胺二甲嘧啶、磺胺间二甲氧嘧啶（磺胺地索辛）、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺喹恶啉（磺胺喹沙啉）。检验结果以上述 6 种磺胺的测定结果之和表示并判定。
e. 鸡肉检测方法 GB 29708，其他禽肉检测方法 SN/T 2445。

1.5.1.3 畜内脏检验项目

检验项目见表 32-3。

表 32-3 畜内脏检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计） ^a	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	总汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
5	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
6	克伦特罗	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
7	沙丁胺醇	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
8	莱克多巴胺	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
9	西马特罗	整顿办函〔2010〕50号	GB/T 22286
10	恩诺沙星 (以恩诺沙星与环丙沙星之和计) ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
11	达氟沙星 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
12	氟甲喹 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
13	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
14	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
15	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
16	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
17	多西环素 (强力霉素) ^c	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
18	土霉素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
19	金霉素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
20	四环素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
21	林可霉素 ^d	农业部公告第 235 号	GB 29685
22	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
23	甲砒霉素 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
24	氟苯尼考 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
25	地塞米松 ^c	农业部公告第 235 号	农业部 1031 号公告-2-2008 GB/T 21981
26	磺胺类 (总量) ^e	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008 GB/T 21316
27	五氯酚酸钠 ^f	农业部公告第 235 号	GB29708 SN/T 2445

注：a. 限肝、肾
b. 限猪、牛、羊的肝、肾。
c. 限猪、牛的肝和肾
d. 限猪、牛的肾。
e. 限肝、肾，磺胺类项目包括：磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𫫇唑）、磺胺二甲嘧啶、磺胺间二甲氧嘧啶（磺胺地索辛）、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺喹恶啉（磺胺喹沙啉）。检验结果以上述 6 种磺胺的测定结果之和表示并判定。
f. 猪肝检测方法 GB29708，猪其他内脏及其他畜动物内脏检测方法 SN/T 2445。

1.5.1.4 禽内脏检验项目

检验项目见表 32-4。

表 32-4 禽内脏检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计) ^a	GB 2762	GB 5009.15
3	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
4	总汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
5	总砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
6	恩诺沙星 (以恩诺沙星与环丙沙星之和计) ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
7	达氟沙星 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
8	沙拉沙星 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
9	氟甲喹 ^c	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
10	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
11	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
12	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
13	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
14	多西环素 (强力霉素) ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
15	土霉素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
16	金霉素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
17	四环素 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
18	林可霉素 ^d	农业部公告第 235 号	GB 29685
19	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
20	甲砒霉素 ^c	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
21	氟苯尼考 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
22	磺胺类 (总量) ^e	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008 GB/T 21316
23	五氯酚酸钠 ^f	农业部公告第 235 号	GB29708 SN/T 2445

注：a. 限肝、肾。

b. 限鸡、火鸡的肝、肾。

c. 限鸡的肝、肾。

d. 限鸡的肾。

e. 限肝、肾，磺胺类 (总量) 检测项目包括：磺胺甲基嘧啶 (磺胺甲嘧啶)、磺胺甲恶唑 (磺胺甲𫏈唑)、磺胺二甲嘧啶、磺胺间二甲氧嘧啶 (磺胺地索辛)、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺恶噁啉 (磺胺喹沙啉)。检验结果以上述 6 种磺胺的测定结果之和表示并判定。

f. 鸡肝检测方法 GB29708，鸡其他内脏及其他禽动物内脏检测方法 SN/T 2445。

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 蔬菜

2.1 适用范围

本细则适用于蔬菜（含冬季大棚蔬菜）的食品安全监督抽检。

2.2 产品种类

蔬菜包括鲜食用菌、鳞茎类蔬菜、芸薹属类蔬菜、叶菜类蔬菜、茄果类蔬菜、瓜类蔬菜、豆类蔬菜、茎类蔬菜、根茎类和薯芋类蔬菜、水生类蔬菜、芽菜类蔬菜和其他类蔬菜。

鲜食用菌包括蘑菇类和木耳类等。

具体抽检品种及所属蔬菜分类见表 32-5。

表 32-5 具体抽检品种及所属蔬菜分类

序号	抽检蔬菜品种	所属蔬菜分类
1	韭菜	鳞茎类蔬菜
2	结球甘蓝	芸薹属类蔬菜
3	花椰菜	芸薹属类蔬菜
4	菠菜	叶菜类蔬菜
5	芹菜	叶菜类蔬菜
6	普通白菜（小白菜、小油菜、青菜）	叶菜类蔬菜
7	茄子	茄果类蔬菜
8	辣椒	茄果类蔬菜
9	番茄	茄果类蔬菜
10	黄瓜	瓜类蔬菜
11	豇豆	豆类蔬菜
12	菜豆	豆类蔬菜
13	马铃薯	根茎类和薯芋类蔬菜
14	生姜	根茎类和薯芋类蔬菜
15	鲜食用菌	食用菌
16	豆芽	茎类蔬菜

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

- GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
- GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
- GB 7096 食品安全国家标准 食用菌及其制品
- GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
- GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
- GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定
- GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定
- GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
- GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定
- GB/T 5009.102 植物性食品中辛硫磷农药残留量的测定
- GB/T 5009.103 植物性食品中甲胺磷和乙酰甲胺磷农药残留量的测定
- GB/T 5009.105 黄瓜中百菌清残留量的测定
- GB/T 5009.110 植物性食品中氯氰菊酯、氰戊菊酯和溴氰菊酯残留量的测定
- GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
- GB/T 5009.135 植物性食品中灭幼脲残留量的测定
- GB/T 5009.136 植物性食品中五氯硝基苯残留量的测定
- GB/T 5009.143 蔬菜、水果、食用油中双甲脒残留量的测定
- GB/T 5009.144 植物性食品中甲基异柳磷残留量的测定
- GB/T 5009.145 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定
- GB/T 5009.146 植物性食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留量的测定
- GB/T 5009.147 植物性食品中除虫脲残留量的测定
- GB/T 5009.175 粮食和蔬菜中 2, 4-滴残留量的测定
- GB/T 5009.189 银耳中米酵菌酸的测定
- GB/T 5009.218 水果和蔬菜中多种农药残留量的测定
- GB/T 5009.221 粮谷中敌草快残留量的测定
- GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定的气相色谱法
- GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
- GB/T 19649 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
- GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20770 粮谷中 486 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB 22556 豆芽卫生标准

GB/T 22968 牛奶和奶粉中伊维菌素、阿维菌素、多拉菌素和乙酰氨基阿维菌素残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23205 茶叶中 448 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23206 果蔬汁、果酒中 512 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23379 水果、蔬菜及茶叶中吡虫啉残留的测定 高效液相色谱法

GB/T 23381 食品中 6-苄基腺嘌呤的测定 高效液相色谱法

GB/T 23584 水果、蔬菜中啉虫脒残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定

NY/T 1016 水果蔬菜中乙烯利残留量的测定 气相色谱法

NY/T 1257 食用菌中荧光物质的检测

NY/T 1275 蔬菜、水果中吡虫啉残留量的测定

NY/T 1277 蔬菜中异菌脲残留量的测定 高效液相色谱法

NY/T 1379 蔬菜中 334 种农药多残留的测定 气相色谱质谱法和液相色谱质谱法

NY/T 1453 蔬菜及水果中多菌灵等 16 种农药残留测定 液相色谱-质谱-质谱联用法

NY/T 1456 水果中咪鲜胺残留量的测定 气相色谱法

NY/T 1652 蔬菜、水果中克螨特残留量的测定 气相色谱法

NY/T 1680 蔬菜水果中多菌灵等 4 种苯并咪唑类农药残留量的测定 高效液相色谱法

NY/T 1720 水果、蔬菜中杀铃脲等七种苯甲酰脲类农药残留量的测定 高效液相色谱法

NY/T 1722 蔬菜中敌菌灵残留量的测定 高效液相色谱法

SN/T 0134 进出口食品中杀线威等 12 种氨基甲酸酯类农药残留量的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

SN 0592 出口粮谷及油籽中苯丁锡残留量检验方法

SN 0654 出口水果中克菌丹残留量检验方法

SN 0695 出口粮谷中噻嗪灵残留量检验方法

SN/T 0711 出口茶叶中二硫代氨基甲酸酯（盐）类农药残留量的检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 1541 出口茶叶中二硫代氨基甲酸酯总残留量检验方法

SN/T 1969 进出口食品中联苯菊酯残留量的检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 1973 进出口食品中阿维菌素残留量的检测方法 高效液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 1975 进出口食品中苯醚甲环唑残留量的检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 1976 进出口水果和蔬菜中噻菌酯残留量检测方法 气相色谱法

SN/T 1982 进出口食品中氟虫腈残留量检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 1986 进出口食品中溴虫腈残留量检测方法

SN/T 2114 进出口水果和蔬菜中阿维菌素残留量检测方法 液相色谱法

SN/T 2150 进出口食品中涕灭砒威、唑菌胺酯、腈嘧菌酯等 65 种农药残留量检测方法液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 2151 进出口食品中生物苜蓿菊酯、氟丙菊酯、联苯菊酯等 28 种农药残留量的检测方法气相色谱-质谱法

SN/T 2152 进出口食品中氟铃脲残留量检测方法 高效液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 2158 进出口食品中毒死蜱残留量检测方法

SN/T 2234 进出口食品中丙溴磷残留量检测方法 气相色谱法和气相色谱-质谱法

SN/T 2236 进出口食品中氟硅唑残留量检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T2320 进出口食品中百菌清、苯氟磺胺、甲抑菌灵、克菌灵、灭菌丹、敌菌丹和四溴菊酯残留量检测方法 气相色谱-质谱法

整顿办函〔2010〕50号 全国食品安全整顿工作办公室关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂名单（第四批）》的通知

国家食品药品监督管理总局 农业部 国家卫生和计划生育委员会关于豆芽生产过程中禁止使用 6-苄基腺嘌呤等物质的公告（2015 年第 11 号）

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

2.4 抽样

2.4.1 抽样方法及数量

经营环节抽样时，从同一摊位抽取同一产地、同一类别蔬菜为一个批次，视情况分层分方向结合或只分层或只分方向抽取样品；餐饮单位抽样时，同一时间段来自同一供应商、同一类别蔬菜样品为一个批次。

从同一批次中抽取无明显瘀伤、腐烂、长菌或其他表面损伤的蔬菜样品。除去泥土、黏附物及萎蔫部分。抽样全过程所有用具应保证不会对样品造成二次污染。

原则上抽取样品量不少于 1.5kg。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

2.4.3 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品应放入聚乙烯材质的塑料袋中，装入样品后的塑料袋要密封，允许在塑料袋上打几个

小孔通风。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

蔬菜检验项目见表 32-6~表 32-19。

表 32-6 韭菜（鳞茎类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	吡虫啉	GB 2763	GB/T 23379 GB/T 20769 NY/T 1275
7	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
8	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
9	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
10	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
11	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
12	二甲戊灵	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379
13	氟苯脲	GB 2763	NY/T 1453
14	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
15	腐霉利	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
16	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
17	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
18	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
19	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
20	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
21	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
22	久效磷	GB 2763	NY/T 761
23	克百威	GB 2763	NY/T 761
24	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
25	磷胺	GB 2763	NY/T 761
26	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
27	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
28	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
29	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
30	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
31	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
32	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
33	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
34	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
35	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
36	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
37	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
38	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
39	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
40	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
41	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
42	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
43	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
44	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
45	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
46	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
47	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
48	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
49	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
50	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205

表 32-7 结球甘蓝（芸薹属类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	苯线磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.145
7	吡虫啉	GB 2763	GB/T 23379 GB/T 20769 NY/T 1275

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	丙溴磷	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2234
9	除虫脲	GB 2763	GB/T 5009.147 NY/T 1720
10	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
11	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
12	啶虫脒	GB 2763	GB/T 23584 GB/T 20769
13	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
14	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
15	二甲戊灵	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379
16	氟铃脲	GB 2763	NY/T 1720 GB/T 20769 SN/T 2152
17	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
18	氟氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
19	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
20	甲基毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
21	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
22	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
23	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
24	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
25	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
26	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
27	久效磷	GB 2763	NY/T 761
28	克百威	GB 2763	NY/T 761
29	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
30	联苯菊酯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.146 SN/T 1969
31	磷胺	GB 2763	NY/T 761
32	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
33	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
34	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
35	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
36	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
37	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
38	灭多威	GB 2763	NY/T 761
39	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
40	灭幼脲	GB 2763	GB/T 5009.135
41	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
42	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
43	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
44	三唑磷	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
45	三唑酮	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 20769
46	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
47	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
48	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
49	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
50	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
51	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
52	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
53	依维菌素	GB 2763	参照 GB/T 22968
54	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
55	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
56	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
57	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
58	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
59	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
60	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	GB 2763	GB/T 20769
61	戊唑醇	GB 2763	GB/T 20769 GB/T 19648
62	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769
63	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
64	氟吡甲禾灵和高效氟吡甲禾灵	GB 2763	GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
65	苯醚甲环唑	GB 2763	SN/T 1975 GB/T 5009.218 GB/T 19648

表 32-8 花椰菜（芸薹属类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	苯醚甲环唑	GB 2763	SN/T 1975 GB/T 5009.218 GB/T 19648
7	除虫脲	GB 2763	GB/T 5009.147 NY/T 1720
8	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
9	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
10	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
11	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
12	氟胺氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
13	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
14	氟氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
15	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
16	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
17	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
18	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
19	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
20	久效磷	GB 2763	NY/T 761
21	克百威	GB 2763	NY/T 761
22	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
23	联苯菊酯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.146 SN/T 1969
24	磷胺	GB 2763	NY/T 761
25	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
26	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
27	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
28	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
29	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
30	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
31	灭多威	GB 2763	NY/T 761
32	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
33	灭幼脲	GB 2763	GB/T 5009.135
34	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
35	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
36	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
37	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
38	涕灭威	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
39	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
40	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
41	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
42	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
43	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
44	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
45	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
46	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
47	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
48	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
49	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
50	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
51	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
52	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
53	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
54	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
55	精噁唑禾草灵	GB 2763	NY/T 1379
56	戊唑醇	GB 2763	GB/T 20769 GB/T 19648

表 32-9 菠菜（叶菜类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
3	总汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
4	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
5	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
6	百菌清	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
7	除虫脲	GB 2763	GB/T 5009.147 NY/T 1720
8	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
9	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
10	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
11	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
12	二甲戊灵	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379
13	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
14	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
15	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
16	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
17	久效磷	GB 2763	NY/T 761
18	克百威	GB 2763	NY/T 761
19	磷胺	GB 2763	NY/T 761
20	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
21	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
22	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
23	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
24	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
25	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
26	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
27	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
28	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
29	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
30	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
31	氟胺氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
32	氟苯脲	GB 2763	NY/T 1453
33	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
34	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
35	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
36	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
37	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
38	醚菊酯	GB 2763	参照 SN/T 2151
39	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
40	炔螨特	GB 2763	NY/T 1652
41	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
42	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
43	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
44	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
45	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
46	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
47	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
48	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
49	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
50	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
51	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
52	虫酰肼	GB 2763	参照 GB/T 20769
53	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
54	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205
55	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
56	增效醚	GB 2763	GB/T 19648

表 32-10 芹菜（叶菜类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
7	吡虫啉	GB 2763	GB/T 23379 GB/T 20769 NY/T 1275
8	虫酰肼	GB 2763	参照 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
10	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
11	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
12	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
13	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
14	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
15	二甲戊灵	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379
16	氟胺氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
17	氟苯脲	GB 2763	NY/T 1453
18	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
19	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
20	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
21	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
22	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
23	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
24	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
25	久效磷	GB 2763	NY/T 761
26	克百威	GB 2763	NY/T 761
27	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
28	磷胺	GB 2763	NY/T 761
29	硫环磷	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
30	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
31	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
32	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
33	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
34	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
35	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
36	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
37	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
38	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
39	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
40	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
41	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
42	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
43	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
44	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
45	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
46	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
47	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
48	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
49	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
50	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
51	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205

表 32-11 普通白菜（小白菜、小油菜、青菜）（叶菜类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	百菌清	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
7	除虫脲	GB 2763	GB/T 5009.147 NY/T 1720
8	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
9	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
10	啉虫脒	GB 2763	GB/T 23584 GB/T 20769
11	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
12	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
13	二甲戊灵	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379
14	氟胺氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
15	氟苯脲	GB 2763	NY/T 1453
16	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
17	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
18	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
19	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
20	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
21	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
22	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
23	久效磷	GB 2763	NY/T 761
24	克百威	GB 2763	NY/T 761
25	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
26	磷胺	GB 2763	NY/T 761
27	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
28	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
29	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
30	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
31	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
32	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
33	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
34	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
35	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
36	炔螨特	GB 2763	NY/T 1652
37	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
38	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
39	涕灭威	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
40	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
41	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
42	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
43	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
44	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
45	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
46	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
47	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
48	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
49	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
50	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
51	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
52	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
53	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
54	虫酰肼	GB 2763	参照 GB/T 20769
55	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
56	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205

表 32-12 茄子（茄果类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
6	2, 4-滴	GB 2763	GB/T 5009.175
7	百菌清	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
8	吡虫啉	GB 2763	GB/T 23379 GB/T 20769 NY/T 1275
9	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
10	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
11	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
12	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
13	氟氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
14	氟酰胺	GB 2763	参照 SN/T 2150
15	腐霉利	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
16	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
17	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
18	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
19	甲基硫菌灵	GB 2763	NY/T 1680
20	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
21	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
22	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
23	久效磷	GB 2763	NY/T 761
24	克百威	GB 2763	NY/T 761
25	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
26	联苯菊酯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.146 SN/T 1969
27	磷胺	GB 2763	NY/T 761
28	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
29	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
30	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
31	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
32	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
33	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
34	啉菌环胺	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769 GB/T 19648
35	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
36	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
37	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
38	三唑酮	GB 2763	NY/T 761 GB/T 20769 GB/T 19648
39	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
40	双甲脒	GB 2763	GB/T 5009.143
41	霜霉威	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769
42	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
43	涕灭威	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
44	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
45	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
46	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
47	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
48	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
49	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
50	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
51	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
52	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
53	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
54	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
55	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
56	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
57	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
58	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205
59	噻螨酮	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
60	三唑醇	GB 2763	GB/T 19648
61	戊唑醇	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
62	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769

表 32-13 辣椒（茄果类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	2, 4-滴	GB 2763	GB/T 5009.175
7	百菌清	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
8	丙溴磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 SN/T 2234
9	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
10	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
11	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
12	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
13	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
14	氟氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
15	氟酰胺	GB 2763	参照 SN/T 2150
16	腐霉利	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
17	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
18	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
19	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
20	甲基硫菌灵	GB 2763	NY/T 1680
21	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
22	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
23	久效磷	GB 2763	NY/T 761
24	克百威	GB 2763	NY/T 761
25	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
26	联苯菊酯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.146 SN/T 1969
27	磷胺	GB 2763	NY/T 761
28	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
29	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
30	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
31	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
32	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
33	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
34	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
35	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
36	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
37	三唑酮	GB 2763	NY/T 761 GB/T 20769 GB/T 19648
38	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
39	双甲脒	GB 2763	GB/T 5009.143
40	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
41	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
42	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
43	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
44	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
45	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
46	乙烯利	GB 2763	NY/T 1016
47	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
48	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
49	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
50	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
51	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
52	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
53	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
54	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
55	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
56	虫酰肼	GB 2763	参照 GB/T 20769
57	哒螨灵	GB 2763	GB/T 20769
58	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
59	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205
60	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
61	联苯肼酯	GB 2763	GB/T 20769 GB/T 19648
62	咪鲜胺	GB 2763	NY/T 1456

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
63	三唑醇	GB 2763	GB/T 19648
64	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769
65	增效醚	GB 2763	GB/T 19648

表 32-14 番茄（茄果类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	2, 4-滴	GB 2763	GB/T 5009.175
7	百菌清	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
8	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
9	苯丁锡	GB 2763	参照 SN 0592
10	吡虫啉	GB 2763	GB/T 23379 GB/T 20769 NY/T 1275
11	丙溴磷	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2234
12	虫酰肼	GB 2763	参照 GB/T 20769
13	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
14	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
15	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
16	敌菌灵	GB 2763	NY/T 1722
17	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
18	啶虫脒	GB 2763	GB/T 23584 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
19	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
20	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
21	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
22	噁唑菌酮	GB 2763	GB/T 20769
23	氟硅唑	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 SN/T 2236
24	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
25	氟氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
26	福美双	GB 2763	参照 SN/T 0711
27	腐霉利	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
28	己唑醇	GB 2763	GB/T 19648
29	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
30	甲苯氟磺胺	GB 2763	GB/T 19648
31	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
32	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
33	甲基硫菌灵	GB 2763	NY/T 1680
34	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
35	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
36	甲氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
37	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
38	久效磷	GB 2763	NY/T 761
39	克百威	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
40	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
41	联苯菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761 SN/T 1969
42	磷胺	GB 2763	NY/T 761
43	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
44	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
45	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
46	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
47	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
48	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
49	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
50	噁菌环胺	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769 GB/T 19648
51	噁霉胺	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
52	灭菌丹	GB 2763	GB/T 20769 SN/T 2320
53	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
54	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
55	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
56	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
57	噻螨酮	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
58	噻嗪酮	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
59	三唑醇	GB 2763	GB/T 19648
60	三唑酮	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 20769
61	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
62	霜霉威	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769
63	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
64	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
65	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
66	戊菌唑	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
67	烯草酮	GB 2763	GB/T 19648
68	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769
69	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
70	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
71	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
72	乙烯利	GB 2763	NY/T 1016
73	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
74	异菌脲	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 NY/T 1277
75	增效醚	GB 2763	GB/T 19648
76	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
77	苯线磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.145

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
78	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
79	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
80	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
81	丙森锌	GB 2763	参照 SN/T 0711
82	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205
83	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	GB 2763	GB/T 20769
84	乙霉威	GB 2763	GB/T 20769
85	蝇毒磷	GB2763	GB/T 19648

表 32-15 黄瓜（瓜类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	百菌清	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
7	苯丁锡	GB 2763	参照 SN 0592
8	虫螨腈	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 19648 SN/T 1986
9	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
10	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
11	敌菌灵	GB 2763	NY/T 1722
12	啶虫脒	GB 2763	GB/T 23584 GB/T 20769
13	啶酰菌胺	GB 2763	参照 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
14	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158
15	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
16	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
17	噁霜灵	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 19648
18	福美双	GB 2763	参照 SN/T 0711
19	腐霉利	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
20	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
21	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
22	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
23	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
24	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 NY/T 761 GB/T 20769
25	久效磷	GB 2763	NY/T 761
26	克百威	GB 2763	NY/T 761
27	磷胺	GB 2763	NY/T 761
28	硫丹	GB 2763	NY/T 761
29	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
30	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
31	氯吡啶	GB 2763	参照 GB/T 20770
32	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
33	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
34	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
35	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
36	嘧菌环胺	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769 GB/T 19648
37	嘧菌酯	GB 2763	NY/T 1453 SN/T 1976
38	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
39	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
40	噻氨基灵	GB 2763	参照 SN 0695
41	氰霜唑	GB 2763	参照 GB/T 23206
42	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
43	三唑酮	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 20769
44	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
45	双甲脒	GB 2763	GB/T 5009.143
46	霜霉威	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769
47	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
48	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
49	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
50	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
51	乙烯菌核利	GB 2763	NY/T 761
52	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
53	异丙威	GB 2763	NY/T 761
54	异菌脲	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1277 GB/T 19648

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
55	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
56	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
57	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
58	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
59	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
60	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
61	苯酰菌胺	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
62	丙森锌	GB 2763	参照 SN/T 0711
63	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
64	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
65	丁硫克百威	GB 2763	GB/T 23205
66	噁唑菌酮	GB 2763	GB/T 20769
67	氟硅唑	GB 2763	GB/T 20769 SN/T 2236 GB/T 19648
68	氟菌唑	GB 2763	NY/T 1379
69	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	GB 2763	GB/T 20769
70	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
71	克菌丹	GB 2763	GB/T 19648 SN 0654
72	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
73	咪鲜胺	GB 2763	NY/T 1456
74	啞霉胺	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
75	灭菌丹	GB 2763	SN/T 2320 GB/T 20769
76	噻虫嗪	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
77	噻螨酮	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
78	三唑醇	GB 2763	GB/T 19648
79	戊菌唑	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
80	戊唑醇	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
81	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769
82	溴螨酯	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379
83	抑霉唑	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
84	增效醚	GB 2763	GB/T 19648

表 32-16 豇豆（豆类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
7	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
8	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
9	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
10	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
11	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
12	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
13	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
14	久效磷	GB 2763	NY/T 761
15	克百威	GB 2763	NY/T 761
16	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
17	磷胺	GB 2763	NY/T 761
18	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
19	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
20	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
21	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
22	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
23	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
24	啉菌环胺	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 19648 GB/T 20769
25	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
26	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
27	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
28	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
29	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
30	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
31	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
32	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
33	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
34	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
35	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
36	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
37	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
38	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
39	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
40	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
41	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
42	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
43	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769

表 32-17 菜豆（豆类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
7	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
8	毒死蜱	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2158

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
10	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
11	氟酰胺	GB 2763	参照 SN/T 2150
12	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
13	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
14	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
15	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
16	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
17	久效磷	GB 2763	NY/T 761
18	克百威	GB 2763	NY/T 761
19	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
20	磷胺	GB 2763	NY/T 761
21	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
22	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
23	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
24	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
25	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
26	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
27	噁菌环胺	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 19648 GB/T 20769
28	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
29	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
30	噻氮灵	GB 2763	参照 SN 0695
31	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
32	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
33	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
34	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
35	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
36	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
37	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
38	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
39	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
40	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
41	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
42	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
43	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
44	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
45	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
46	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
47	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
48	嘧霉胺	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
49	溴螨酯	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 1379

表 32-18 马铃薯（根茎类和薯芋类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	2, 4-滴	GB 2763	GB/T 5009.175
7	丙溴磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 SN/T 2234
8	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
9	敌草快	GB 2763	参照 GB/T 5009.221
10	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
11	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
12	氟苯脲	GB 2763	NY/T 1453
13	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
14	氟氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
15	氟酰胺	GB 2763	参照 SN/T 2150
16	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
17	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
18	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
19	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
20	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
21	久效磷	GB 2763	NY/T 761
22	克百威	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
23	乐果	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
24	联苯菊酯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.146 SN/T 1969
25	磷胺	GB 2763	NY/T 761
26	硫丹	GB 2763	NY/T 761
27	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
28	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
29	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
30	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
31	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
32	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
33	啮菌酯	GB 2763	NY/T 1453 SN/T 1976
34	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
35	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
36	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	GB 2763	NY/T 761
37	噻节因	GB 2763	NY/T 1379
38	噻菌灵	GB 2763	NY/T 1680 GB/T 20769
39	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
40	杀线威	GB 2763	NY/T 1453 SN/T 0134
41	霜霉威	GB 2763	NY/T 1379 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
42	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
43	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
44	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.136 GB/T 5009.19
45	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
46	溴氰菊酯	GB 2763	NY/T 761
47	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
48	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
49	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
50	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
51	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
52	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
53	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
54	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
55	阿维菌素	GB 2763	SN/T 1973 SN/T 2114
56	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
57	苯霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
58	苯酰菌胺	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
59	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
60	甲基立枯磷	GB 2763	GB/T 19648
61	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
62	克菌丹	GB 2763	GB/T 19648 SN 0654
63	氯苯胺灵	GB 2763	GB/T 19649
64	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
65	嘧霉胺	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
66	灭菌丹	GB 2763	SN/T 2320 GB/T 20769
67	四氯硝基苯	GB 2763	GB/T 19648
68	烯草酮	GB 2763	GB/T 19648
69	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769
70	抑霉唑	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769
71	增效醚	GB 2763	GB/T 19648

表 32-19 生姜（根茎类和薯芋类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
7	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
8	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
9	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
10	甲基对硫磷	GB 2763	NY/T 761
11	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
12	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
13	甲萘威	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
14	久效磷	GB 2763	NY/T 761
15	克百威	GB 2763	NY/T 761
16	联苯菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761 SN/T 1969
17	磷胺	GB 2763	NY/T 761
18	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
19	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
20	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
21	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
22	氯菊酯	GB 2763	NY/T 761
23	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
24	七氯	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
25	杀螟硫磷	GB 2763	GB/T 14553 GB/T 20769 NY/T 761
26	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
27	涕灭威	GB 2763	NY/T 761
28	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
29	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
30	乙酰甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB/T 5009.145 NY/T 761
31	治螟磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
32	苯线磷	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 19648
33	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
34	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
35	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
36	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
37	倍硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648
38	敌百虫	GB 2763	GB/T 20769
39	增效醚	GB 2763	GB/T 19648
40	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761

鲜食用菌检验项目见表 32-20。

表 32-20 鲜食用菌检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	荧光增白物质 ^a	整顿办函〔2010〕50号	NY/T 1257
2	米酵菌酸 ^b	GB 7096	GB/T 5009.189
3	铅（以Pb计） ^c	GB 2762	GB 5009.12
4	总砷（以As计） ^c	GB 2762	GB 5009.11
5	总汞（以Hg计） ^c	GB 2762	GB 5009.17
6	镉（以Cd计） ^d	GB 2762	GB 5009.15
7	2, 4-滴 ^e	GB 2763	GB/T 5009.175
8	百菌清 ^e	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.105
9	除虫脲 ^e	GB 2763	参照 GB/T 5009.147 参照 NY/T 1720
10	代森锰锌 ^e	GB 2763	参照 SN/T 0711 参照 SN/T 1541
11	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯 ^e	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.146 NY/T 761
12	氟氰戊菊酯 ^e	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
13	腐霉利 ^e	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
14	乐果 ^e	GB 2763	GB/T 5009.145 GB/T 20769 NY/T 761
15	氯菊酯 ^e	GB 2763	参照 GB/T 5009.146 参照 SN/T 2151
16	马拉硫磷 ^e	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 20769 NY/T 761
17	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯 ^e	GB 2763	参照 GB/T 5009.110
18	噻菌灵 ^f	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453 NY/T 1680
19	五氯硝基苯 ^e	GB 2763	参照 GB/T 5009.19 参照 GB/T 5009.136
20	溴氰菊酯 ^e	GB 2763	NY/T 761
21	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯 ^e	GB 2763	GB/T 5009.146 GB/T 19648 NY/T 761
22	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯 ^e	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761
23	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 ^e	GB 2763	GB/T 20769
24	咪鲜胺 ^e	GB 2763	NY/T 1456
25	双甲脒 ^e	GB 2763	GB/T 5009.143
26	二氧化硫残留量	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34

注：a. 仅金针菇、白灵菇、双孢蘑菇检测。

b. 仅银耳检测。

c. 松茸除外。

d. 松茸和姬松茸除外。

e. 蘑菇类（鲜）检测。

f. 仅香菇（鲜）检测。

豆芽检验项目见表 32-21。

表 32-21 豆芽（茎类蔬菜）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	6-苄基腺嘌呤（6-BA）	国家食品药品监督管理总局 农业部 国家卫生和计划生育委员会关于豆芽生产过程中禁止使用 6-苄基腺嘌呤等物质的公告（2015 年第 11 号）	GB/T 23381
7	亚硫酸盐（以 SO ₂ 计）	GB 22556	GB/T 5009.34 GB 5009.34

2.5.2 检验应注意的问题

农药残留的测定部位按 GB 2763 资料性附录 A“食品类别及测定部位”规定。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 水产品

3.1 适用范围

本细则适用于水产品食品安全监督抽检。

3.2 产品种类

本细则涉及水产品主要为动物性水产品。分为淡水鱼、淡水虾、淡水蟹、海水鱼、海水虾、海水蟹、贝类和其他软体动物。

淡水鱼类包括青鱼、草鱼、鲢鱼、鳙鱼、鲫鱼、鲤鱼、鲮鱼、鲑（大马哈鱼）、鳊鱼、团头

鲂、长春鳊、鲂（三角鳊）、银鱼、乌鳢（黑鱼）、泥鳅、鲢鱼、鲌鱼、鲈鱼、黄鳝、罗非鱼、虹鳟、鳊、鲟鱼、鳊鱼和其他淡水鱼类。

淡水虾类包括青虾、河虾、草虾、白虾、小龙虾和其他淡水虾类。

淡水蟹类包括螃蟹、毛蟹（大闸蟹）等。

海水鱼类包括大黄鱼、小黄鱼、黄姑鱼、白姑鱼、带鱼、鲳鱼、鲅鱼（马鲛鱼）、鲐鱼、鲷鱼、鲈鱼、鲱鱼、蓝圆鲹、马面鲀、石斑鱼、鲆鱼、蝶鱼、沙丁鱼、鳀鱼、鳕鱼、海鳗、鳎鱼、鲨鱼、鲷鱼、金线鱼和其他海水鱼类。

海水虾类包括东方对虾、日本对虾、长毛对虾、斑节对虾、墨吉对虾、宽沟对虾、鹰爪虾、白虾、毛虾、龙虾和其他海水虾类。

海水蟹类包括梭子蟹、青蟹、蟳（海蟹）等。

贝类包括贻贝、蛤、蛏、三角帆蚌、皱纹冠蚌、背角无齿蚌、河蚬、中华园田螺、铜锈环梭螺、大瓶螺等贝类。

其他软体动物包括鱿鱼、章鱼、墨鱼、海参、海肠等。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 2733-2005 鲜、冻动物性水产品卫生标准

GB 2733-2015 食品安全国家标准 鲜、冻动物性水产品

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.44 肉与肉制品卫生标准的分析方法

GB/T 5009.45 水产品卫生标准的分析方法

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB 5009.190 食品安全国家标准 食品中指示性多氯联苯含量的测定

GB/T 5009.208 食品中生物胺含量的测定

GB 5009.228 食品安全国家标准 食品中挥发性盐基氮的测定

GB/T 19857 水产品中孔雀石绿和结晶紫残留量的测定

GB/T 20361 水产品中孔雀石绿和结晶紫残留量的测定 高效液相色谱荧光检测法

GB/T 20366 动物源产品中喹诺酮类残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20752 猪肉、牛肉、鸡肉、猪肝和水产品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 20756 可食动物肌肉、肝脏和水产品中氯霉素、甲砒霉素和氟苯尼考残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 21311 动物源性食品中硝基呋喃类药物代谢物残留量检测方法 高效液相色谱/串联质谱法

GB/T 21317 动物源性食品中四环素类兽药残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法与高效液相色谱法

GB/T 21318 动物源食品中硝基咪唑残留量检验方法

GB/T 21981 动物源食品中激素多残留检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

GB/T 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定

GB/T 23198 动物源性食品中噻啉酸残留量的测定

GB 29682 食品安全国家标准 水产品中青霉素类药物多残留的测定 高效液相色谱法

GB 29684 食品安全国家标准 水产品中红霉素残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

SC/T 3015 水产品中土霉素、四环素、金霉素残留量的测定

SN/T 1928 进出口动物源性食品中硝基咪唑残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 3235 出口动物源食品中多类禁用药物残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

农业部 781 号公告-4-2006 动物源食品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 高效液相色谱-串联质谱法

农业部 958 号公告-10-2007 水产品中雌二醇残留量的测定 气相色谱-质谱法

农业部 1025 号公告-23-2008 动物源食品中磺胺类药物残留检测 液相色谱-串联质谱法

农业部 1077 号公告-1-2008 水产品中 17 种磺胺类及 15 种喹诺酮类药物残留量的测定液相色谱-串联质谱法

农业部 1077 号公告-5-2008 水产品中喹乙醇代谢物残留量的测定 高效液相色谱法

农业部 1163 号公告-9-2009 水产品中己烯雌酚残留检测 气相色谱-质谱法

农业部公告第 235 号 动物性食品中兽药最高残留限量

农业部公告第 560 号 兽药地方标准废止目录

整顿办函〔2011〕1 号 全国食品安全整顿工作办公室关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

3.4 抽样

3.4.1 抽样方法及数量

经营环节抽样时，将同一摊位、同一类别、同一码放堆的产品视为一个批次。餐饮单位抽样时，将同一时间来自同一供应商、同一类别、相同等级（如有时）产品视为一个批次。

较大个体的水产品应现场分割为两部分，分别作为检验样品和复检备份样品；取多个个体时应分别分割为两部分，其中一部分组合为检验样品（检验时应混合制样），另一部分组合为复检备份样品；对小个体产品如虾、贝等，取出足够数量样品，混合后采用四分法取样。

原则上抽取样品数量（可食用部分）不少于 1.5kg。所抽取样品分为 2 份，其中约 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

3.4.3 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

3.5.1.1 淡水鱼检验项目见表 32-22。

表 32-22 淡水鱼检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 2733	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190
8	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
9	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
10	孔雀石绿 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
11	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
12	甲矾霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
13	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
14	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
15	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
16	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
17	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
18	恩诺沙星（以恩诺沙星与环丙沙星之和计）	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
19	达氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
20	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
21	沙拉沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
22	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008
23	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
24	噁喹酸	农业部公告第 235 号	GB/T 23198 农业部 1077 号公告-1-2008
25	四环素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
26	金霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
27	土霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
28	磺胺类 (总量) ^c	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
29	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007
30	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235 农业部 1163 号公告-9-2009
31	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
32	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
33	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
34	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
35	苯唑西林	农业部公告第 235 号	GB 29682
36	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
37	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
38	地西洋	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
39	甲硝唑	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
40	地美硝唑	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
41	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
42	羟基甲硝唑 ^d	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
43	羟甲基甲硝咪唑 ^e	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928

注：a. 不适用于活体水产品。

b. 孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。

c. 磺胺类 (总量) 项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶琳之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。

d. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。

e. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.2 淡水虾检验项目见表 32-23。

表 32-23 淡水虾检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 2733	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
3	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
6	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
7	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计)	GB 2762	GB 5009.190
8	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
9	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19
10	孔雀石绿 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
11	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
12	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
13	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
14	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
15	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
16	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
17	恩诺沙星 (以恩诺沙星与环丙沙星之和计)	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
18	达氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
19	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
20	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008
21	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
22	四环素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
23	金霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
24	土霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
25	磺胺类 (总量) ^c	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
26	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007
27	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235 农业部 1163 号公告-9-2009
28	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
29	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
30	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
31	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
32	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
33	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
34	地西泮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
35	甲硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
36	地美硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
37	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
38	羟基甲硝唑 ^d	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
39	羟甲基甲硝咪唑 ^e	农业部公告第 235 号	SN/T 1928

注：a. 不适用于活体水产品。

b. 孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。

c. 磺胺类 (总量) 项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶啉之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。

d. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。

e. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.3 淡水蟹检验项目见表 32-24。

表 32-24 淡水蟹检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
3	甲基汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
4	无机砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
5	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
6	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计)	GB 2762	GB 5009.190
7	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
8	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19
9	孔雀石绿 ^a	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
10	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
11	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
12	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
13	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
14	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
15	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
16	恩诺沙星 (以恩诺沙星与环丙沙星之和计)	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
17	达氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
18	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
19	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
20	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
21	四环素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
22	金霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
23	土霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
24	磺胺类 (总量) ^b	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
25	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007
26	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
27	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
28	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
29	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
30	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
31	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
32	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
33	地西泮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
34	甲硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
35	地美硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
36	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
37	羟基甲硝唑 ^c	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
38	羟甲基甲硝咪唑 ^d	农业部公告第 235 号	SN/T 1928

注：a. 孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。

b. 磺胺类 (总量) 项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶啉之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。

c. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。

d. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.4 海水鱼检验项目见表 32-25。

表 32-25 海水鱼检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 2733	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	组胺 ^b	GB 2733	GB/T 5009.45 GB/T 5009.208
3	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
4	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
5	甲基汞 (以 Hg 计)	GB 2762	GB 5009.17
6	无机砷 (以 As 计)	GB 2762	GB 5009.11
7	铬 (以 Cr 计)	GB 2762	GB 5009.123
8	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计)	GB 2762	GB 5009.190
9	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
10	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19
11	孔雀石绿 ^c	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
12	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
13	甲砒霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
14	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
15	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
16	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
17	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
18	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
19	恩诺沙星（以恩诺沙星与环丙沙星之和计）	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
20	达氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
21	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
22	沙拉沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
23	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008
24	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
25	噁喹酸	农业部公告第 235 号	GB/T 23198 农业部 1077 号公告-1-2008
26	四环素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
27	金霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
28	土霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
29	磺胺类（总量） ^d	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
30	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007
31	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235 农业部 1163 号公告-9-2009
32	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
33	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
34	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
35	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
36	苯唑西林	农业部公告第 235 号	GB 29682
37	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
38	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
39	地西泮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
40	甲硝唑	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
41	地美硝唑	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
42	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
43	羟基甲硝唑 ^e	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928
44	羟甲基甲硝咪唑 ^f	农业部公告第 235 号	GB/T 21318 SN/T 1928

注：a. 不适用于活体水产品。

b. 不适用于活体水产品。生产日期/购进日期在 2016 年 11 月 13 日之前的产品按 GB 2733-2005 判定，检验方法为 GB/T 5009.45；生产日期/购进日期在 2016 年 11 月 13 日（含）之后的产品按 GB 2733-2015 判定，检验方法为 GB/T 5009.208。

c. 孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。

d. 磺胺类（总量）项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶琳之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。

e. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。

f. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.5 海水虾检验项目见表 32-26。

表 32-26 海水虾检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 2733	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	二氧化硫残留量	GB2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
9	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
10	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19
11	孔雀石绿 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
12	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338 GB/T 20756
13	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 20756 GB/T 22338
14	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
15	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
16	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
17	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 GB/T 21311 农业部 781 号公告-4-2006
18	恩诺沙星（以恩诺沙星与环丙沙星之和计）	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
19	达氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
20	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
21	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008
22	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
23	四环素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
24	金霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
25	土霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
26	磺胺类（总量） ^c	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
27	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
28	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235 农业部 1163 号公告-9-2009
29	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
30	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
31	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
32	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
33	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
34	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
35	地西泮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
36	甲硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
37	地美硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
38	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
39	羟基甲硝唑 ^d	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
40	羟甲基甲硝咪唑 ^e	农业部公告第 235 号	SN/T 1928

注：a. 不适用于活体水产品。
b. 孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。
c. 磺胺类（总量）项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶琳之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。
d. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。
e. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.6 海水蟹检验项目见表 32-27。

表 32-27 海水蟹检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 2733	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
7	多氯联苯 (以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计)	GB 2762	GB 5009.190
8	二氧化硫残留量	GB2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
9	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19
10	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19
11	孔雀石绿 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
12	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
13	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
14	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
15	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
16	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
17	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
18	恩诺沙星 (以恩诺沙星与环丙沙星之和计)	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
19	达氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
20	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
21	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008
22	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
23	四环素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
24	金霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
25	土霉素	农业部公告第 235 号	SC/T 3015 GB/T 21317
26	磺胺类 (总量) ^c	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
27	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007
28	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
29	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
30	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
31	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
32	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
33	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
34	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
35	地西泮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
36	甲硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
37	地美硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
38	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
39	羟基甲硝唑 ^d	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
40	羟甲基甲硝咪唑 ^e	农业部公告第 235 号	SN/T 1928

注：a. 不适用于活体水产品。
b. 孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。
c. 磺胺类（总量）项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶啉之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。
d. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。
e. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.7 贝类检验项目见表 32-28。

表 32-28 贝类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	挥发性盐基氮 ^a	GB 2733	GB/T 5009.44 GB 5009.228
2	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
3	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
4	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	孔雀石绿 ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 19857 GB/T 20361
9	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
10	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
11	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
12	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
13	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
14	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 20752 农业部 781 号公告-4-2006
15	恩诺沙星（以恩诺沙星与环丙沙星之和计）	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
16	达氟沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
17	双氟沙星	农业部公告第 235 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
18	氟罗沙星	农业部公告第 560 号	农业部 1077 号公告-1-2008
19	司帕沙星	农业部公告第 560 号	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
20	四环素	农业部公告第 235 号	GB/T 21317 SC/T 3015
21	金霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 21317 SC/T 3015
22	土霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 21317 SC/T 3015
23	磺胺类（总量） ^c	农业部公告第 235 号	农业部 1025 号公告-23-2008
24	雌二醇	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 农业部 958 号公告-10-2007
25	己烯雌酚	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235
26	甲基睾丸酮	农业部公告第 235 号	GB/T 21981 SN/T 3235

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
27	丙酸睾酮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
28	群勃龙	农业部公告第 235 号	GB/T 21981
29	喹乙醇代谢物	整顿办函〔2011〕1 号	农业部 1077 号公告-5-2008
30	红霉素	农业部公告第 235 号	GB 29684
31	氯丙嗪	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
32	地西泮	农业部公告第 235 号	SN/T 3235
33	甲硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
34	地美硝唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
35	洛硝哒唑	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
36	羟基甲硝唑 ^d	农业部公告第 235 号	SN/T 1928
37	羟甲基甲硝咪唑 ^e	农业部公告第 235 号	SN/T 1928

注：a.仅限冷冻贝类检测。
b.孔雀石绿系指孔雀石绿及其代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。
c.磺胺类（总量）项目包括：磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶啉之和。检验结果以上述 9 种磺胺的测定结果之和表示并判定。
d. 羟基甲硝唑为甲硝唑代谢物。
e. 羟甲基甲硝咪唑为地美硝唑、洛硝哒唑代谢物。

3.5.1.8 其他软体动物检验项目见表 32-29。

表 32-29 其他软体动物检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	甲基汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	无机砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	多氯联苯（以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计）	GB 2762	GB 5009.190

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准或质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 水果类

4.1 适用范围

本细则适用于新鲜水果类食品安全监督抽检。

4.2 产品种类

新鲜水果类包括柑橘类、仁果类、核果类、浆果和其他小型水果、瓜果类、热带及亚热带水果等。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定

GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定

GB/T 5009.103 植物性食品中甲胺磷和乙酰甲胺磷农药残留量的测定

GB/T 5009.144 植物性食品中甲基异柳磷残留量的测定

GB/T 5009.145 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定

GB/T 5009.146 植物性食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留量的测定

GB/T 5009.218 水果和蔬菜中多种农药残留量的测定

GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定 气相色谱法

GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23379 水果、蔬菜及茶叶中吡虫啉残留的测定 高效液相色谱法

GB/T 23584 水果、蔬菜中啉虫脒残留量的测定 液相色谱-串联质谱法
NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定
NY/T 1275 蔬菜、水果中吡虫啉残留量的测定
NY/T 1379 蔬菜中 334 种农药多残留的测定 气相色谱质谱法和液相色谱质谱法
NY/T 1453 蔬菜及水果中多菌灵等 16 种农药残留测定 液相色谱-质谱-质谱联用法
NY/T 1456 水果中咪鲜胺残留量的测定 气相色谱法
NY/T 1652 蔬菜、水果中克螨特残留量的测定 气相色谱法
SN/T 1975 进出口食品中苯醚甲环唑残留量的检测方法 气相色谱-质谱法
SN/T 2158 进出口食品中毒死蜱残留量检测方法
SN/T 2234 进出口食品中丙溴磷残留量检测方法 气相色谱法和气相色谱-质谱法
YC/T 180 烟草及烟草制品毒杀芬农药残留量的测定 气相色谱法
相关的法律法规、部门规章和规定

4.4 抽样

4.4.1 抽样方法及数量

在经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一果种、相同产地、相同等级的待销产品或餐饮食品原辅料。原则上抽取样品的总量不少于 1.5kg，且不少于 3 个个体（稀少品种或小型水果原则上不少于 1kg）。

所抽取样品分 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

4.4.3 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

检验项目见表 32-30。

表 32-30 水果类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅 (以 Pb 计)	GB 2762	GB 5009.12
2	镉 (以 Cd 计)	GB 2762	GB 5009.15
3	氧乐果	GB 2763	NY/T 761 NY/T 1379
4	灭线磷	GB 2763	NY/T 761
5	久效磷	GB 2763	NY/T 761
6	敌敌畏	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 GB/T 5009.20
7	甲胺磷	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.103
8	甲基对硫磷 (苹果除外)	GB 2763	NY/T 761
9	乙酰甲胺磷	GB 2763	NY/T 761
10	水胺硫磷 (柑橘、苹果)	GB 2763	GB/T 5009.20
11	三唑磷 (柑橘、苹果、荔枝)	GB 2763	NY/T 761
12	克百威	GB 2763	NY/T 761
13	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯 (柑橘类水果、仁果类水果、桃、 油桃、杏、李子、樱桃、浆果及 其他小粒水果、橄榄、荔枝、芒 果、瓜果类水果)	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.146
14	多菌灵 (柑橘、橙、柚、柠檬、 仁果类水果、葡萄、桃、油桃、 李子、杏、樱桃、枣、草莓、黑 莓、醋栗、西瓜、无花果、橄榄、 香蕉、菠萝、猕猴桃、荔枝、芒 果)	GB 2763	NY/T 1453 GB/T 20769
15	杀扑磷 (柑橘)	GB 2763	NY/T 761 GB/T 14553 GB/T 19648

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
16	灭多威 (柑橘、苹果)	GB 2763	NY/T 761
17	硫丹 (苹果、梨、荔枝、瓜果类水果)	GB 2763	NY/T 761
18	咪鲜胺 (苹果、葡萄、柑橘类水果、皮不可食热带和亚热带水果、西瓜)	GB 2763	NY/T 1456
19	六六六	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
20	滴滴涕	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
21	苯线磷	GB 2763	GB/T 19648 GB/T 5009.145
22	地虫硫磷	GB 2763	GB/T 19648
23	甲基硫环磷	GB 2763	NY/T 761
24	磷胺	GB 2763	NY/T 761
25	内吸磷	GB 2763	GB/T 20769
26	杀虫脒	GB 2763	GB/T 20769
27	特丁硫磷	GB 2763	NY/T 1379
28	蝇毒磷	GB 2763	GB/T 19648
29	治螟磷	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761
30	艾氏剂	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
31	狄氏剂	GB 2763	NY/T 761 GB/T 5009.19
32	对硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145
33	甲拌磷	GB 2763	GB/T 19648
34	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144
35	硫环磷	GB 2763	NY/T 761
36	氯唑磷	GB 2763	GB/T 20769
37	涕灭威	GB 2763	NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
38	苯醚甲环唑（柑橘、仁果类、李子、桃、油桃、樱桃、西番莲、橄榄、荔枝、芒果、香蕉、木瓜、西瓜）	GB 2763	SN/T 1975 GB/T 5009.218 GB/T 19648
39	吡虫啉（柑橘、苹果、梨）	GB 2763	GB/T 23379 GB/T 20769 NY/T 1275
40	毒死蜱（柑橘、橙、柚、柠檬、苹果、梨、荔枝、龙眼）	GB 2763	NY/T 761 GB/T 19648 SN/T 2158
41	炔螨特（橙、柑橘、柚、柠檬、苹果、梨）	GB 2763	NY/T 1652
42	啶虫脒	GB 2763	GB/T 20769 GB/T 23584
43	毒杀芬（樱桃）	GB 2763	参照 YC/T 180
44	烯酰吗啉（葡萄、草莓、菠萝、瓜果类水果）	GB 2763	GB/T 20769
45	丙溴磷（柑橘、苹果、芒果、山竹）	GB 2763	GB/T 19648 NY/T 761 SN/T 2234

4.5.2 检验应注意的问题

农药残留的测定部位按 GB 2763 资料性附录 A“食品类别及测定部位”规定。

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

5 鲜蛋

5.1 适用范围

本细则适用于鲜蛋食品安全监督抽检。

5.2 产品种类

鲜蛋包括鲜鸡蛋、鲜鸭蛋、其他鲜蛋类等。

其他鲜蛋类包括鹌鹑蛋、鹅蛋等。

5.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定

GB/T 5009.162 动物性食品中有机氯农药和拟除虫菊酯农药多组分残留量的测定

GB/T 19681 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法

GB/T 21311 动物源性食品中硝基咪唑类药物代谢物残留量检测方法 高效液相色谱/串联质谱法

GB/T 21312 动物源性食品中 14 种喹诺酮药物残留检测方法 液相色谱-质谱/质谱法

GB/T 21317 动物源性食品中四环素类兽药残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法与高效液相色谱法

GB/T 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定

农业部公告第 235 号 动物性食品中兽药最高残留限量

农业部公告第 560 号 兽药地方标准废止目录

整顿办函〔2011〕1 号 关于印发《食品中可能违法添加的非食用物质和易滥用的食品添加剂品种名单（第五批）》的通知

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

5.4 抽样

5.4.1 抽样方法及数量

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一生产商（供货商）、同一蛋种、同一生产日期或购进日期、同一码放堆、相同等级（如有时）的待销产品或同一供应商、同一蛋种、同一购进日期、相同等级（如有时）的餐饮食品原辅料。原则上抽取样品量不少于 2kg。所抽取样品分为 2 份，约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，

应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

5.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

5.4.3 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5.5 检验要求

检验项目见表 32-31。

表 32-31 鲜蛋检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	六六六	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
5	滴滴涕	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
6	硫丹	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
7	五氯硝基苯	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
8	艾氏剂	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
9	狄氏剂	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
10	林丹	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
11	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	七氯	GB 2763	GB/T 5009.19 GB/T 5009.162
13	苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV ^a	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 19681
14	恩诺沙星（以恩诺沙星与环丙沙星之和计） ^b	农业部公告第 235 号	GB/T 21312
15	氯霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
16	氟苯尼考	农业部公告第 235 号	GB/T 22338
17	四环素	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
18	土霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
19	金霉素	农业部公告第 235 号	GB/T 21317
20	呋喃它酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
21	呋喃唑酮代谢物	农业部公告第 235 号	GB/T 21311
22	呋喃西林代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
23	呋喃妥因代谢物	农业部公告第 560 号	GB/T 21311
注：a. 苏丹红 I、苏丹红 II、苏丹红 III、苏丹红 IV 仅检测鲜蛋蛋黄。 b. 仅检测鸡蛋。			

5.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

5.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

5.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

6 豆类

6.1 适用范围

本细则适用于豆类食品安全监督抽检。

6.2 产品种类

本细则豆类主要包括黄豆、豌豆、蚕豆、绿豆、红豆（赤豆）、小扁豆等不同种类的食用豆类。

6.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定

GB/T 5009.102 植物性食品中辛硫磷农药残留量的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 5009.144 植物性食品中甲基异柳磷残留量的测定

GB/T 5009.145 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定

GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定的气相色谱法

GB/T 19649 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 23502 食品中赭曲霉毒素 A 的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法

SN/T 2324 进出口食品中抑草磷、毒死蜱、甲基毒死蜱等 33 种有机磷农药残留量的检测方法

SN/T 3769 出口粮谷中敌百虫、辛硫磷残留量测定方法 液相色谱-质谱/质谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

6.4 抽样

6.4.1 抽样方法及数量

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品或餐饮食品原辅料，原则上抽取样品数量不少于 1.5kg。抽取餐饮食品原辅料时，应抽取完整包装产品，如需从大包装中抽取样品，应从完整大包装中抽取。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

6.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

6.4.3 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

6.5 检验要求

6.5.1 检验项目

检验项目见表 32-32。

表 32-32 豆类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
4	赭曲霉毒素 A	GB 2761	GB/T 23502
5	辛硫磷	GB 2763	参照 GB/T 5009.102、SN/T 3769
6	对硫磷	GB 2763	参照 GB/T 5009.20、GB/T 5009.145
7	马拉硫磷	GB 2763	GB/T 5009.145、GB/T 5009.20、GB/T 19649
8	杀螟硫磷	GB 2763	参照 GB/T 14553、GB/T 5009.20
9	敌敌畏	GB 2763	参照 SN/T 2324、GB/T 5009.20
10	甲基毒死蜱	GB 2763	参照 GB/T 19649
11	甲基异柳磷	GB 2763	GB/T 5009.144

6.5.2 检验中应注意的问题

农药残留检测方法须依据 GB 2763 检验方法项下具体要求选取。

6.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

7 生干坚果与籽类食品

7.1 适用范围

本细则适用于生干坚果与籽类食品安全监督抽检。

7.2 产品种类

生干坚果与籽类食品是指经过清洗、筛选、去壳或干燥等处理，未经熟制工艺加工的坚果与籽类食品。籽仁（含果仁）是指坚果、籽类去除外壳后的部分。

坚果是指具有坚硬外壳的木本类植物的籽粒，包括开心果、杏仁、松仁、核桃、板栗、扁桃核、香榧、夏威夷果等。

籽类指瓜、果、蔬菜、油料等植物的籽粒，包括葵花籽、西瓜籽、南瓜籽、花生仁等。

7.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 19300 食品安全国家标准 坚果与籽类食品

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定

GB 5009.34 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定

GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定
GB/T 18979 食品中黄曲霉毒素的测定 免疫亲和层析净化高效液相色谱法和荧光光度法
GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定
GB/T 5009.110 植物性食品中氯氰菊酯、氰戊菊酯和溴氰菊酯残留量的测定
GB/T 5009.146 植物性食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留量的测定
GB/T 5009.218 水果和蔬菜中多种农药残留量的测定
GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 19649 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法
GB/T 20770 粮谷中 486 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法
NY/T 1434 蔬菜中 2,4-D 等 13 种除草剂多残留的测定 液相色谱质谱法
NY/T 1680 蔬菜水果中多菌灵等 4 种苯并咪唑类农药残留量的测定 高效液相色谱法
SN/T 1975 进出口食品中苯醚甲环唑残留量的检测方法 气相色谱-质谱法
SN/T 2150 进出口食品中涕灭砒威、啉菌胺酯、腈嘧菌脂等 65 种农药残留量检测方法液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 2151 进出口食品中生物苜蓿菊酯、氟丙菊酯、联苯菊酯等 28 种农药残留量的检测方法 气相色谱-质谱法

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求
相关的法律法规、部门规章和规定

7.4 抽样

7.4.1 抽样方法及数量

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络食品经营平台抽取同一批次待销产品，原则上抽取样品量不少于 2kg，直接食用的带包装食品应该不少于 8 个独立包装（总量不少于 2kg）。

所抽取样品分成 2 份，约 3/4 作为检验样品，约 1/4 用于复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

7.4.2 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录所抽产品及生产经营企业相关信息。

7.4.3 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会

破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络食品经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

7.5 检验要求

7.5.1 检验项目

7.5.1.1 生干坚果检验项目见表 32-33。

表 32-33 生干坚果检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计） ^a	GB 19300	GB/T 5009.37 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计） ^a	GB 19300	GB/T 5009.37 GB 5009.227
3	二氧化硫残留量 ^b	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	大肠菌群 ^c	GB 19300	GB 4789.3 平板计数法
6	2,4-滴	GB 2763	参照 NY/T 1434
7	联苯胍酯	GB 2763	参照 SN/T 2150
8	四螨嗪	GB 2763	参照 GB/T 20769
9	亚胺硫磷	GB 2763	参照 GB/T 19648、GB/T 20770
10	氯丹	GB 2763	GB/T 5009.19
11	苯醚甲环唑	GB 2763	参照 SN/T 1975、GB/T 5009.218
12	多菌灵	GB 2763	参照 GB/T 20770

注：a. 脂肪含量低的板栗类食品不做要求。
b. 有壳样品需带壳检测，其他样品直接检测。
c. 限直接食用的带包装生干坚果食品检测。

7.5.1.2 生干籽类检验项目见表 32-34。

表 32-34 生干籽类检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	酸价（以脂肪计）	GB 19300	GB/T 5009.37 GB 5009.229
2	过氧化值（以脂肪计）	GB 19300	GB/T 5009.37 GB 5009.227
3	二氧化硫残留量 ^a	GB 2760	GB/T 5009.34 GB 5009.34
4	黄曲霉毒素 B ₁ ^b	GB 2761	GB/T 18979
5	镉（以 Cd 计） ^b	GB 2762	GB 5009.15
6	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
7	大肠菌群 ^c	GB 19300	GB 4789.3 平板计数法
8	多菌灵 ^d	GB 2763	参照 NY/T 1680
9	苯醚甲环唑 ^{de}	GB 2763	SN/T 1975
10	氯菊酯 ^{de}	GB 2763	参照 GB/T 5009.146、SN/T 2151
11	烯草酮 ^{de}	GB 2763	参照 GB/T 19649 、GB/T 20770
12	溴氰菊酯 ^{de}	GB 2763	GB/T 5009.110 GB/T 19649

注：a. 有壳样品需带壳检测，其他样品直接检测。
 b. 仅花生和花生仁检测。
 c. 限直接食用的带包装生干籽类食品检测。
 d. 限花生仁检测。
 e. 限葵花籽检测。

7.5.2 检验中应注意的问题

7.5.2.1 酸价、过氧化值检测的样品前处理方法执行 GB 19300 附录 B 的规定。

7.5.2.2 农药残留的测定部位按 GB 2763 资料性附录 A“食品类别及测定部位”规定。

7.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

7.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

7.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

三十三、食品添加剂

1 食品添加剂 明胶

1.1 适用范围

本细则适用于食品添加剂明胶监督抽检。

1.2 产品种类

食品添加剂明胶：以动物的骨、皮、筋、腱和鳞等为原料经适度水解所制得的食品添加剂明胶。

1.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB 6783 食品安全国家标准 食品添加剂 明胶

相关的法律法规、部门规章和规定

产品明示质量要求

1.4 抽样

1.4.1 抽样型号或规格

预包装产品。

1.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 3 个独立包装。抽取大包装产品（净含量 > 10kg）时，抽样人员应从同一批次样品堆的不同部位随机抽取 3 个独立包装，从每个大包装产品中分别取出大于 500g 的样品，将大于 1.5kg 的样品混匀，平均分成 3 份，盛装于由被抽样单位提供的用于销售的包装或清洁卫生的容器中。在食品生产企业原辅料库抽取明胶时，优先抽取完整包装产品，对大包装产品，需从完整包装中取样。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

1.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

1.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

1.5 检验要求

1.5.1 检验项目

检验项目见表 33-1。

表 33-1 食品添加剂 明胶检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	凝冻强度 (6.67%)	GB 6783	GB 6783
2	二氧化硫	GB 6783	GB 6783
3	铬 (Cr)	GB 6783	GB 5009.123 原子吸收石墨炉法
4	总砷 (As)	GB 6783	GB 5009.11
5	铅 (Pb)	GB 6783	GB 5009.12 石墨炉原子吸收光谱法
6	过氧化物	GB 6783	GB 6783

1.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

1.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

1.6.2 检验项目有不符符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

2 复配食品添加剂

2.1 适用范围

本细则适用于复配食品添加剂监督抽检。

2.2 产品种类

复配食品添加剂包括复配食品添加剂、食品添加剂复合膨松剂、食品添加剂复配膨松剂。

2.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 1886.245 食品安全国家标准 食品添加剂 复配膨松剂

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.5 食品安全国家标准 食品微生物学检验 志贺氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.11 食品安全国家标准 食品微生物学检验 β 型溶血性链球菌检验

GB 4789.38 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠埃希氏菌计数

GB 4789.40 食品安全国家标准 食品微生物学检验 阪崎肠杆菌检验

GB 5009.75 食品安全国家标准 食品添加剂中铅的测定

GB 5009.76 食品安全国家标准 食品添加剂中砷的测定

GB/T 20188 小麦粉中溴酸盐的测定 离子色谱法

GB 25591 食品安全国家标准 食品添加剂 复合膨松剂

GB 26687 食品安全国家标准 复配食品添加剂通则

卫生部 2005 年第 9 号公告

相关的法律法规、部门规章和规定

产品明示质量要求

2.4 抽样

2.4.1 抽样型号或规格

预包装产品。

2.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 3 个独立包装。抽取大包装产品（净含量 > 10kg）时，抽样人员应从同一批次样品堆的不同部位随机抽取 3 个独立包装，从每个大包装产品中分别取出大于 500g 的样品，将大于 1.5kg 的样品混匀，平均分成 3 份，盛装于由被抽样单位提供的用于销售的包装或清洁卫生的容器中；如产品需检验致病性微生物，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的

样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 3 个包装，且每个包装不少于 500g。在食品生产企业原辅料库抽取复配食品添加剂时，优先抽取完整包装产品，对大包装产品，需从完整包装中取样。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复检时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

2.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。分装样品需在抽样单上注明使用范围和产品配料表。在抽取复配膨松剂（执行 GB 1886.245 和 GB 25591 的产品）时请在抽样单上注明产品标签上的铝含量或“未添加铝”。

2.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

2.5 检验要求

2.5.1 检验项目

检验项目见表 33-2。

表 33-2 复配食品添加剂检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	重金属（以 Pb 计） ^b	GB 25591 GB 1886.245	GB 25591 GB 1886.245
2	铅（pb） ^b	GB 26687	GB 5009.75
3	砷（以 As 计）	GB 25591 GB 26687 GB 1886.245	GB 25591 GB 5009.76
4	致病性微生物 ^c	GB 26687	GB 4789.4 GB 4789.5 GB 4789.10 GB 4789.11 GB 4789.38 GB 4789.40

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
5	溴酸钾 ^a	卫生部 2005 年第 9 号公告	GB/T 20188
<p>注：a. 序号项目仅限标签上标示产品标准代号为 GB 1886.245 或 GB 25591 的产品和符合以下要求的执行 GB 26687 的产品检测：标签上标示使用范围为小麦粉及其制品、杂粮粉和焙烤食品的并且配料中含有 L-半胱氨酸盐酸盐、抗坏血酸（又名维生素 C）、偶氮甲酰胺、碳酸镁、碳酸钙中一种或一种以上食品添加剂的复配食品添加剂。</p> <p>b. 执行标准为 GB 1886.245 或 GB 25591 的产品只检序号 1 项目不检序号 2 项目，执行 GB 26687 的产品只检序号 2 项目不检序号 1 项目。</p> <p>c. 由产品标称的生产企业提供致病性微生物检验项目，或根据所有复配的食品添加剂单一品种和辅料的国家食品安全标准或相关标准，确定相应的致病性微生物检验项目。</p>			

2.5.2 检验注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

2.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

2.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

2.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

3 食品用香精

3.1 适用范围

本细则适用于食品用香精监督抽检。

3.2 产品种类

食品用香精包括液体香精、乳化香精、浆（膏）状香精、粉末香精（拌和型、胶囊型）。

3.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.74 食品安全国家标准 食品添加剂中重金属限量试验

GB 5009.76 食品安全国家标准 食品添加剂中砷的测定

GB 30616 食品安全国家标准 食品用香精

相关的法律法规、部门规章和规定

产品明示质量要求

3.4 抽样

3.4.1 抽样型号或规格

预包装产品。

3.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 3 个独立包装。抽取大包装产品（净含量 > 10kg）时，可进行分装取样，分装时应采取措施防止微生物污染，分装的样品盛装于被抽样单位用于销售的包装或清洁卫生的容器中，样品数量不少于 3 个包装，且每个包装不少于 500g。在食品生产企业原辅料库抽取食品用香精时，优先抽取完整包装产品，对大包装产品，需从完整包装中取样。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

3.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。在抽样单上注明所抽查产品的种类，例如：液体香精/油溶性，并注明“产品种类由企业确认提供”。对含有来自海产品成分的食品用香精应注明“本产品含有海产品成分”。

3.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

3.5 检验要求

3.5.1 检验项目

检验项目见表 33-3。

表 33-3 食品用香精检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	重金属（以 Pb 计）含量	GB 30616	GB 5009.74
2	砷（以 As 计）含量/无机砷含量	GB 30616	GB 5009.11 GB 5009.76
3	菌落总数	GB 30616	GB 4789.2
4	大肠菌群	GB 30616	GB 4789.3

3.5.2 检验注意事项

经营环节从大包装中分装的样品不检测微生物。

3.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

3.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

3.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

4 食品添加剂 山梨酸钾

4.1 适用范围

本细则适用于食品添加剂山梨酸钾监督抽检。

4.2 产品种类

食品添加剂山梨酸钾：以山梨酸和碳酸钾（或氢氧化钾）用水为溶剂反应制得的食品添加剂山梨酸钾。

4.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 1886.39 食品安全国家标准 食品添加剂 山梨酸钾

GB 5009.74 食品安全国家标准 食品添加剂中重金属限量试验

GB 5009.75 食品安全国家标准 食品添加剂中铅的测定

GB 5009.76 食品安全国家标准 食品添加剂中砷的测定

GB 13736 食品添加剂 山梨酸钾

相关的法律法规、部门规章和规定

产品明示质量要求

4.4 抽样

4.4.1 抽样型号或规格

预包装产品。

4.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 3 个独立包装。抽取大包装产品（净含量 > 10kg）时，抽样人员应从同一批次样品堆的不同部位随机抽取 3 个独立包装，从每个大包装产品中分别取出大于 500g 的样品，将大于 1.5kg 的样品混匀，平均分成 3 份，盛装于由被抽样单位提供的用于销售的包装或清洁卫生的容器中。在食品生产企业原辅料库抽取山梨酸钾时，优先抽取完整包装产品，对大包装产品，需从完整包装中取样。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

4.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

4.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

4.5 检验要求

4.5.1 检验项目

检验项目见表 33-4。

表 33-4 食品添加剂 山梨酸钾检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	山梨酸钾（以干基计）	GB 13736 GB 1886.39	GB 13736 GB 1886.39
2	重金属（以 Pb 计）	GB 13736 GB 1886.39	GB 5009.74
3	砷（以 As 计）	GB 13736 GB 1886.39	GB 5009.76
4	铅（Pb）	GB 13736 GB 1886.39	GB 5009.75

4.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

4.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

4.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

5 食品添加剂 木糖醇

5.1 适用范围

本细则适用于食品添加剂木糖醇监督抽检。

5.2 产品种类

食品添加剂木糖醇：以玉米芯、甘蔗渣和木质等为原料经水解、净化制成木糖，再经加氢等工艺制成的食品添加剂木糖醇，或直接以木糖为原料经加氢等工艺制成的食品添加剂木糖醇。

5.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 1886.234 食品安全国家标准 食品添加剂 木糖醇

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.75 食品安全国家标准 食品添加剂中铅的测定

GB/T 5009.138 食品中镍的测定

GB 13509 食品添加剂 木糖醇

相关的法律法规、部门规章和规定

产品明示质量要求

5.4 抽样

5.4.1 抽样型号或规格

预包装产品。

5.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 3 个独立包装。抽取大包装产品（净含量 > 10kg）时，抽样人员应从同一批次样品堆的不同部位随机抽取 3 个独立包装，从每个大包装产品中分别取出大于 500g 的样品，将大于 1.5kg 的样品混匀，平均分成 3 份，盛装于由被抽样单位提供的用于销售的包装或清洁卫生的容器中。在食品生产企业原辅料库抽取木糖醇时，优先抽取完整包装产品，对大包装产品，需从完整包装中取样。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

5.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

5.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

5.5 检验要求

5.5.1 检验项目

检验项目见表 33-5。

表 33-5 食品添加剂 木糖醇检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	木糖醇含量（以干基计）	GB 13509 GB 1886.234	GB 13509 GB 1886.234
2	还原糖（以葡萄糖计）	GB 13509 GB 1886.234	GB 13509 GB 1886.234
3	铅（Pb）	GB 13509 GB 1886.234	GB 5009.75 GB 5009.12
4	镍（Ni）	GB 13509 GB 1886.234	GB/T 5009.138

5.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

5.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

5.6.2 检验项目有不符相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

6 食品添加剂 柠檬酸钠

6.1 适用范围

本细则适用于食品添加剂柠檬酸钠监督抽检。

6.2 产品种类

食品添加剂柠檬酸钠：以淀粉质或糖质原料，经发酵提纯制得的食品添加剂柠檬酸钠。

6.3 检验依据

下列文件凡是注明日期的，其随后所有的修改单或修订版均不适用于本细则。凡是不注明日期的，其最新版本适用于本细则。

GB 1886.25 食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸钠

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 6782 食品添加剂 柠檬酸钠

相关的法律法规、部门规章和规定

产品明示质量要求

6.4 抽样

6.4.1 抽样型号或规格

预包装产品。

6.4.2 抽样方法及数量

生产环节抽样时，在企业的成品库房，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。抽取样品量不少于 1.5kg，不少于 3 个独立包装。抽取大包装产品（净含量>10kg）时，抽样人员应从同一批次样品堆的不同部位随机抽取 3 个独立包装，从每个大包装产品中分别取出大于 500g 的样品，将大于 1.5kg 的样品混匀，平均分成 3 份，盛装于由被抽样单位提供的用于销售的包装或清洁卫生的容器中。在食品生产企业原辅料库抽取柠檬酸钠时，优先抽取完整包装产品，对大包装产品，需从完整包装中取样。

经营环节抽样时，在货架、柜台、库房或网络经营平台抽取同一批次待销产品，抽取样品量原则上同生产环节。

所抽取样品分为 2 份，约 2/3 为检验样品，约 1/3 为复检备份样品（备份样品封存在承检机构）。

抽取样品量、检验及复检备份所需样品量可根据检验和复检需要适量调整。

注：在本细则的规定中，检验机构在检验过程中自行对检验结果进行复验时所采用的样品，应为抽取的检验样品，不得采用复检备份样品。

6.4.3 抽样单

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及生产经营企业相关信息。

6.4.4 封样和样品运输、贮存

抽样完成后由抽样人与被抽样单位在抽样单和封条上签字、盖章，当场封样，检验样品、备份样品分别封样。为保证样品的真实性，要有相应的防拆封措施，并保证封条在运输过程中不会破损。样品运输、贮存过程中应采取有效的防护措施，确保样品不被污染，不发生腐败变质，不影响后续检验。样品的运输、贮存，应符合产品明示要求或产品实际需要的条件要求。

在网络经营平台抽样时，抽样单和封条无需被抽样单位签字、盖章。

6.5 检验要求

6.5.1 检验项目

检验项目见表 33-6。

表 33-6 食品添加剂 柠檬酸钠检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	柠檬酸钠含量（以干物质计）	GB 6782 GB 1886.25	GB 6782 GB 1886.25
2	透光率	GB 6782 GB 1886.25	GB 6782 GB 1886.25
3	砷/砷盐（以 As 计）	GB 6782 GB 1886.25	GB 5009.11
4	铅（Pb）	GB 6782 GB 1886.25	GB 5009.12

6.6 判定原则与结论

原则上按照细则中检验项目依据的法律法规或标准要求判定，若被检产品明示标准和质量要求高于该要求时，应按被检产品明示标准和质量要求判定。

出具抽检检验报告，检验报告中检验结论按如下方式作出判定：

6.6.1 检验项目全部符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，所检项目符合××××要求”。

6.6.2 检验项目有不符合相应依据的法律法规或标准要求的，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××要求，检验结论为不合格”。

附注：有关事项的说明

1、在依据基础标准（GB 2760、GB 2761、GB 2762、GB 2763、GB 29921）判定时，食品分类应按基础标准的食品分类体系判断。例如对芝麻酱的污染物进行判定时，应依据 GB 2762 的食品分类体系，将其归属于坚果与籽类食品；又如对芹菜的污染物进行判定时，应依据 GB 2762 的食品分类体系，将其归属为茎类蔬菜，而对其农药残留项目进行判定时，应依据 GB 2763 的食品分类体系，将其归属为叶菜类蔬菜。

2、原则上采用本细则列出的检测方法实施检验。在本细则中“检测方法”可能会列出新旧两个方法。例如对二氧化硫残留量的检测，检测方法列出了“GB/T 5009.34、GB 5009.34”。自 2017 年 3 月 1 日《食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定》（GB 5009.34-2016）实施后，统一使用 GB 5009.34-2016 实施检验，在 2017 年 3 月 1 日之前，检验机构应使用具有资质的检验方法实施检验。

3、以罐头工艺加工或经商业无菌生产的食品，其微生物项目仅检测商业无菌，食品安全标准中另有规定的，如番茄酱罐头、番茄酱与番茄汁婴幼儿罐装辅助食品等按其食品安全标准规定执行。

4、关于从大包装食品中分装取样微生物检验的说明

4.1 在经营环节，从大包装食品中分装取出的样品不进行微生物检验；

4.2 在生产环节，从大包装食品中分装取出的样品，本细则中有微生物检验要求的应检测（细则中另有规定的，按其规定执行），抽样时应注意以下几点：

4.2.1 应由企业在抽样人员在场的情况下，在包装车间或企业自行选择的其他清洁作业区内进行样品分装并密封。样品盛装于企业用于销售的包装或清洁卫生的容器中。

4.2.2 对于二级或三级采样方案的，应从 5 个大包装中分别取出样品用于微生物检验。对于液态大包装样品，应在采样前摇动液体，使其达到均质；对于固态大包装样品，应从同一包装的不同部位分别取出适量样品混合。

4.2.3 在抽样单上注明“样品由企业在清洁作业区分装”等类似文字。