

江西省食品安全评价性抽检  
实施细则  
(2021 年版)

# 目 录

一、粮食加工品.....	- 1 -
1 小麦粉.....	- 1 -
2 大米.....	- 3 -
二、食用油、油脂及其制品.....	- 6 -
1 食用植物油.....	- 6 -
三、肉制品.....	- 10 -
1 熟肉制品.....	- 10 -
四、乳制品.....	- 16 -
1 液体乳.....	- 16 -
五、豆制品.....	- 20 -
六、食用农产品.....	- 25 -
1 畜禽肉及副产品.....	- 25 -
2 蔬菜.....	- 39 -
3 水产品.....	- 48 -
4 水果类.....	- 56 -
5 鲜蛋.....	- 62 -

# 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评价性抽检。

### 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。依据的法律法规或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 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 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定

GB 5009.96 食品安全国家标准 食品中赭曲霉毒素 A 的测定

GB 5009.111 食品安全国家标准 食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇及其乙酰化衍生物的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB 5009.209 食品安全国家标准 食品中玉米赤霉烯酮的测定

GB 5009.269 食品安全国家标准 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

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

产品明示标准和质量要求

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

流通环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量不少于 2 个独立包装，总量不少于 3kg。抽取大包装食品（净含量 $\geq 5\text{kg}$ ）时可进行分装取样，从同一批次的 2 个或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 3kg。

餐饮环节抽样时，抽取同一批次待销或使用的产品，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，抽取样品量原则上同流通环节。

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 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品（备份样品不少于 1kg，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。样品的运输、贮存，应采取有效的防护措施，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

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	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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	苯并[a]芘	GB 2762	GB 5009.27
7	黄曲霉毒素 B <sub>1</sub>	GB 2761	GB 5009.22

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	脱氧雪腐镰刀菌烯醇	GB 2761	GB 5009.111
9	赭曲霉毒素 A	GB 2761	GB 5009.96
10	玉米赤霉烯酮	GB 2761	GB 5009.209
11	滑石粉	GB 2760	GB 5009.269
12	过氧化苯甲酰	卫生部公告（2011）4号	GB/T 22325

## 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。若所检项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,应在检验结论中同时体现。

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”。

1.6.3 检验项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,检验结论为:“经抽样检验,××项目不符合××××(食品安全标准)要求、××××(产品明示标准或质量要求)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评价性抽检。

## 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 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 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定

GB 5009.96 食品安全国家标准 食品中赭曲霉毒素 A 的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

产品明示标准和质量要求

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

预包装食品和无包装食品。

### 2.4.2 抽样方法及数量

流通环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量不少于 2 个独立包装，总量不少于 3kg。抽取大包装食品（净含量 $\geq 5\text{kg}$ ）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 3kg。

餐饮环节抽样时，抽取同一批次待销或使用的产品，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，抽取样品量原则上同流通环节。

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 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品（备份样品不少于 1kg，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。样品的运输、贮存，应采取有效的防护措施，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

### 2.5.1 检验项目

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	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
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	总汞（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	苯并[a]芘	GB 2762	GB 5009.27
7	赭曲霉毒素 A	GB 2761	GB 5009.96
8	黄曲霉毒素 B <sub>1</sub>	GB 2761	GB 5009.22

## 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。若所检项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,应在检验结论中同时体现。

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”。

2.6.3 检验项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,检验结论为:“经抽样检验,××项目不符合××××(食品安全标准)要求、××××(产品明示标准或质量要求)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评价性抽检。

#### 1.2 产品种类

花生油、玉米油、芝麻油、橄榄油、油橄榄果渣油、菜籽油、大豆油、食用植物调和油、其他食用植物油（半精炼、全精炼）。

#### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

GB/T 1534 花生油

GB/T 1535 大豆油

GB/T 1536 菜籽油

GB/T 1537 棉籽油

GB 2716 食品安全国家标准 植物油

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 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定

GB 5009.32 食品安全国家标准 食品中 9 种抗氧化剂的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB 5009.148 食品安全国家标准 植物性食品中游离棉酚的测定

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 5009.262 食品安全国家标准 食品中溶剂残留量的测定

BJS 201708 食用植物油中乙基麦芽酚的测定

GB/T 8233 芝麻油

GB/T 8235 亚麻籽油

GB/T 10464 葵花籽油

GB/T 11765 油茶籽油

GB/T 15680 棕榈油

GB/T 18009 棕榈仁油

GB/T 19111 玉米油  
GB/T 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 23347 橄榄油、油橄榄果渣油  
GB/T 35026 茶叶籽油  
GB/T 37748 元宝枫籽油  
LS/T 3242 牡丹籽油  
LS/T 3251 小麦胚油  
LS/T 3254 紫苏籽油  
LS/T 3261 盐肤木果油  
LS/T 3262 食用橡胶籽油  
LS/T 3263 盐地碱蓬籽油  
LS/T 3264 美藤果油  
LS/T 3265 文冠果油  
NY/T 230 椰子油  
SB/T 10292 食用调和油  
产品明示标准和质量要求  
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、抽样数量

流通环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，其中小包装产品（除食用植物调和油外）（净含量 $<25\text{L}(\text{kg})$ ），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 $3\text{L}(\text{kg})$ ，且不少于6个独立包装；大包装产品（净含量 $\geq 25\text{L}(\text{kg})$ ），从同一批次样品堆抽取3个完整包装样品混合均匀后，扦取不少于 $3\text{L}(\text{kg})$ 样品盛装于清洁干燥的样品容器内。食用植物调和油小包装产品（净含量 $<25\text{L}(\text{kg})$ ），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 $3\text{L}(\text{kg})$ ，且不少于2个独立包装；大包装产品（净含量 $\geq 25\text{L}(\text{kg})$ ），从同一批次样品堆2个完整包装样品中扦取不少于 $3\text{L}(\text{kg})$ 样品，盛装于清洁干燥的样品容器内混合均匀。

餐饮环节抽样时，抽取同一批次待销或使用的产品，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，抽取样品量原则上同流通环节。

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

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 除食用植物调和油外，“备注栏”里填写产品的加工工艺类型。

### 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。

## 1.5 检验要求

### 1.5.1 检验项目

食用植物油检验项目见表 2-1。

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	酸价/酸值	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB 5009.229
2	过氧化值	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB 5009.227
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	黄曲霉毒素 B <sub>1</sub> <sup>a</sup>	GB 2761	GB5009.22
6	苯并[a]芘	GB 2762	GB 5009.27
7	溶剂残留量	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB 5009.262
8	游离棉酚 <sup>b</sup>	GB 2716 产品明示标准及质量要求	GB 5009.148 GB/T 5009.37
9	丁基羟基茴香醚 (BHA)	GB 2760	GB 5009.32
10	二丁基羟基甲苯 (BHT)	GB 2760	GB 5009.32
11	特丁基对苯二酚 (TBHQ)	GB 2760	GB 5009.32

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	乙基麦芽酚 <sup>c</sup>	GB 2760	BJs 201708
注：a. 限食用植物调和油外的产品检测。 b. 限棉籽油检测。 c. 限菜籽油、芝麻油、含芝麻油的食用植物调和油检测。			

## 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。若所检项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,应在检验结论中同时体现。

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”。

1.6.3 检验项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,检验结论为:“经抽样检验,××项目不符合××××(食品安全标准)要求、××××(产品明示标准或质量要求)要求,检验结论为不合格”。

## 三、肉制品

### 1 熟肉制品

#### 1.1 适用范围

本细则适用于熟肉制品食品安全评价性抽检。

#### 1.2 产品种类

熟肉制品是以鲜（冻）畜、禽产品为主要原料加工制成的产品。

酱卤肉制品包括白煮羊头、盐水鸭、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、红肠、茶肠、泥肠等。

#### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

GB 2726 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 4789.2 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 4789.26 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 4789.36 食品安全国家标准 食品微生物学检验 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 5009.26 食品安全国家标准 食品中 N-亚硝胺类化合物的测定

GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定

GB 5009.28 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定

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 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 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

产品明示标准和质量要求

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**

流通环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，从同一批次样品堆的不同部位抽取相应数量的样品。餐饮环节抽样时，抽取同一批次待销或使用的产品，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。

抽取样品量不少于 2.5kg，且预包装食品不少于 8 个独立包装。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，并注明所抽检产品的种类（发酵肉制品、酱卤肉制品、熟肉干制品、熏烧烤肉制品或熏煮香肠火腿制品）。

### **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**

### 1.5.1 检验项目

1.5.1.1 酱卤肉制品检验项目见表 3-1。

表 3-1 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 5009.26
6	氯霉素	整顿办函（2011）1 号	GB/T 22338
7	酸性橙 II	食品整治办（2008）3 号	SN/T 3536
8	亚硝酸盐（以 NaNO <sub>2</sub> 计）	GB 2760	GB 5009.33
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB 5009.28
10	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
11	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121
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	/
13	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
14	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB 5009.28
15	菌落总数 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.2
16	大肠菌群 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
17	沙门氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.4
18	金黄色葡萄球菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法
19	单核细胞增生李斯特氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.30
20	大肠埃希氏菌 O157: H7 <sup>b</sup>	GB 29921	GB 4789.36
21	商业无菌 <sup>c</sup>	GB/T 23586 SB/T 10381 产品明示标准及质量要求	GB 4789.26

注：a. 限预包装食品检测。  
b. 限牛肉预包装是哦检测。  
c. 限罐头工艺食品检测。

1.5.1.2 熟肉干制品检验项目见表 3-2。

表 3-2 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 5009.26
6	氯霉素	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 22338
7	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB 5009.28
8	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
9	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121
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	菌落总数 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.2
13	大肠菌群 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
14	沙门氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.4
15	金黄色葡萄球菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法
16	单核细胞增生李斯特氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.30
17	大肠埃希氏菌 O157: H7 <sup>b</sup>	GB 29921	GB 4789.36
注：a. 限预包装食品检测。 b. 限牛肉预包装食品检测。			

1.5.1.3 熏烧烤肉制品检验项目见表 3-3。

表 3-3 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 5009.26
6	氯霉素	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 22338
7	苯并[a]芘	GB 2762	GB 5009.27
8	亚硝酸盐（以 NaNO <sub>2</sub> 计）	GB 2760	GB 5009.33

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 5009.26
9	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB 5009.28
10	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
11	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121
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	/
13	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
14	菌落总数 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.2
15	大肠菌群 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
16	沙门氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.4
17	金黄色葡萄球菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法
18	单核细胞增生李斯特氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.30
19	大肠埃希氏菌 O157: H7 <sup>b</sup>	GB 29921	GB 4789.36
注：a. 限预包装食品检测。 b. 限牛肉预包装食品检测。			

1.5.1.4 熏煮香肠火腿制品检验项目见表 3-4。

表 3-4 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
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 5009.26
6	氯霉素	整顿办函〔2011〕1号	GB/T 22338
7	亚硝酸盐（以亚硝酸钠计）	GB 2760	GB 5009.33
8	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB 5009.28
9	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
10	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121

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 5009.26
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	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB 5009.28
13	胭脂红	GB 2760	GB/T 9695.6
14	菌落总数 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.2
15	大肠菌群 <sup>a</sup>	GB 2726	GB 4789.3 GB/T 4789.3-2003
16	沙门氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.4
17	金黄色葡萄球菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法
18	单核细胞增生李斯特氏菌 <sup>a</sup>	GB 29921	GB 4789.30
19	大肠埃希氏菌 O157: H7 <sup>b</sup>	GB 29921	GB 4789.36
注：a. 限预包装食品检测。 b. 限牛肉预包装食品检测。			

## 1.5.2 检验应注意的问题

**1.5.2.1** 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。

**1.5.2.2** 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。若所检项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，应在检验结论中同时体现。

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”。

**1.6.3** 检验项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××（食品安全标准）要求、××××（产品明示标准或质量要求）要求，检验结论为不合格”。

## 四、乳制品

### 1 液体乳

#### 1.1 适用范围

本细则适用于乳制品（限灭菌乳、调制乳、发酵乳）食品安全评价性抽检。

#### 1.2 产品种类

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。

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。

发酵乳分为发酵乳及风味发酵乳，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；风味发酵乳是指以 80%以上生牛（羊）乳或乳粉为原料，添加其它原料，经杀菌、发酵后 pH 值降低，发酵前或后添加或不添加食品添加剂、营养强化剂、果蔬、谷物等制成的产品。

#### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 4789.4 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 5009.6 食品安全国家标准 食品中脂肪的测定

GB 5009.28 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定

GB 5009.239 食品安全国家标准 食品酸度的测定

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 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

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

## 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

流通环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品，抽取样品量为 9 个独立包装，总量不少于 2kg (L)。

餐饮环节抽样时，抽取同一批次待销或使用的产品，应抽取完整包装产品，抽取样品量原则上同流通环节。

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

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 填写产品种类名称，若产品标签上未标注产品种类名称，由企业提供产品种类名称，并在备注栏中注明“产品种类名称由企业确认提供”。产品种类按食品品种和食品细类分别填写，见表 5-1。

表 4-1 产品种类

食品品种	食品细类
液体乳	灭菌乳
	调制乳
	发酵乳

1.4.3.3 调制乳填写产品工艺（“灭菌工艺”或“其他”），若产品标签上未标注产品工艺，由企业提供产品工艺，并在备注栏中注明“产品工艺由企业确认提供”。

### 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

### 1.5.1 检验项目

#### 1.5.1.1 灭菌乳检验项目见表 4-2。

表 4-2 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 <sup>a</sup>	GB 25190	GB 5009.6
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 5009.239
5	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
6	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
7	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
8	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
9	黄曲霉毒素 M <sub>1</sub>	GB 2761	GB 5009.24
10	商业无菌	GB 25190	GB 4789.26

注：a. 限全脂产品检测。

#### 1.5.1.2 调制乳检验项目见表 4-3。

表 4-3 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 <sup>a</sup>	GB 19302	GB 5009.6
2	蛋白质	GB 19302	GB 5009.5
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
4	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
7	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
8	黄曲霉毒素 M <sub>1</sub>	GB 2761	GB 5009.24
9	菌落总数 <sup>b</sup>	GB 19302	GB 4789.2
10	大肠菌群 <sup>b</sup>	GB 19302	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
11	金黄色葡萄球菌 <sup>b</sup>	GB 19302	GB 4789.10 定性检验
12	沙门氏菌 <sup>b</sup>	GB 19302	GB 4789.4
13	商业无菌 <sup>c</sup>	GB 19302	GB 4789.26
注：a. 限全脂产品检测。 b. 限非灭菌工艺生产的其他调制乳检测。 c. 限采用灭菌工艺生产的调制乳检测。			

1.5.1.3 发酵乳检验项目见表 4-4。

表 4-4 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 <sup>a</sup>	GB 19302	GB 5009.6
2	蛋白质	GB 19302	GB 5009.5
3	非脂乳固体 <sup>b</sup>	GB 19302	GB 5413.39
4	酸度	GB 19302	GB 5009.239
5	乳酸菌数 <sup>c</sup>	GB 19302	GB 4789.35
6	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
7	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
8	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
9	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
10	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
11	黄曲霉毒素 M <sub>1</sub>	GB 2761	GB 5009.24
12	大肠菌群	GB 19302	GB 4789.3 平板计数法
13	金黄色葡萄球菌	GB 19302	GB 4789.10 定性检验
14	沙门氏菌	GB 19302	GB 4789.4
15	酵母	GB 19302	GB 4789.15
16	霉菌	GB 19302	GB 4789.15
注：a. 限全脂产品检测。 b. 不适用于风味发酵乳。 c. 发酵后经热处理的产品对乳酸菌数不作要求。			

## 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。若所检项目既不符合食品安

全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，应在检验结论中同时体现。

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”。

1.6.3 检验项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××（食品安全标准）要求、××××（产品明示标准或质量要求）要求，检验结论为不合格”。

## 五、豆制品

### 1 适用范围

本细则适用于豆制品食品安全评价性抽检。

### 2 产品种类

豆制品包括发酵性豆制品、非发酵性豆制品。

发酵性豆制品是指以大豆或杂豆为原料，经发酵工艺生产的豆制品，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（含腐竹、油皮及其再制品）等。其中，豆腐类、豆腐干类的主要生产工艺为制浆、凝固等，腐竹、油皮及其再制品的主要生产工艺为制浆、挑

皮等。

### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

GB 5009.28 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定

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 5009.120 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 5009.182 食品安全国家标准 食品中铝的测定

GB/T 5009.183 植物蛋白饮料中脲酶的定性测定

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 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

产品明示标准和质量要求

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

流通环节抽样时，在货架、柜台、库房抽取同一批次待销产品。发酵性豆制品抽取样品量不少于 2.5kg，即食预包装食品不少于 11 个独立包装，其他不少于 6 个独立包装；非发酵性豆制品抽取样品量不少于 2kg，即食预包装食品不少于 8 个独立包装，其他不少于 4 个独立包装。

餐饮环节抽样时，抽取同一批次待销或使用的产品，应抽取完整包装产品，抽取样品量原则上同流通环节。

如需从大包装食品（≥2kg）中抽取样品，应从完整大包装中分装取样，发酵性豆制品抽取样品不少于 6 个独立包装，非发酵性豆制品不少于 4 个独立包装，且每个包装不少于 0.4kg。

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，发酵性豆制

品样品数量不少于 2.5kg，非发酵性豆制品样品数量不少于 2kg。

所抽取样品分为 2 份，发酵性豆制品约 1.5kg（即食的预包装食品不少于 8 个独立包装，其他不少于 3 个独立包装）为检验样品，不少于 1kg（不少于 3 个独立包装）为复检备份样品；非发酵性豆制品中，即食预包装约 3/4 为检验样品，约 1/4 为复检备份样品，其他约 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。

### 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。

## 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 5-1。

表 5-1 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 <sub>1</sub>	GB 2761	GB 5009.22
3	苯甲酸及其钠盐（以苯甲酸计）	GB 2760	GB 5009.28
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
5	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121
6	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB 5009.120
7	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	/
8	糖精钠（以糖精计）	GB 2760	GB 5009.28
9	三氯蔗糖	GB 2760	GB 22255
10	甜蜜素（以环己基氨基磺酸计） <sup>a</sup>	GB 2760	GB 5009.97
11	铝的残留量（干样品，以 Al 计） <sup>b</sup>	GB 2760	GB 5009.182

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
12	大肠菌群 <sup>c</sup>	GB 2712	GB 4789.3 平板计数法
13	沙门氏菌 <sup>c</sup>	GB 29921	GB 4789.4
14	金黄色葡萄球菌 <sup>c</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 限腐乳类产品检测。 b. 发酵豆制品（仅限臭豆腐）使用 GB 5009.182 第二法或第三法检测。 c. 限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 5-2、5-3。

表 5-2 非发酵性豆制品（腐竹、油皮及其再制品）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 5009.28
3	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
4	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121
5	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB 5009.120
6	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	/
7	糖精钠（以糖精计） <sup>a</sup>	GB 2760	GB 5009.28
8	三氯蔗糖 <sup>a</sup>	GB 2760	GB 22255
9	铝的残留量（干样品，以 Al 计）	GB 2760	GB 5009.182
10	大肠菌群 <sup>b</sup>	GB 2712	GB 4789.3 平板计数法
11	沙门氏菌 <sup>b</sup>	GB 29921	GB 4789.4
12	金黄色葡萄球菌 <sup>b</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法
注：a. 限再制品检测。 b. 限即食预包装食品检测。			

表 5-3 非发酵性豆制品（豆干、豆腐、豆皮等）检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脲酶试验 <sup>a</sup>	GB 2712	GB/T 5009.183
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 5009.28

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	脲酶试验 <sup>a</sup>	GB 2712	GB/T 5009.183
4	山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）	GB 2760	GB 5009.28
5	脱氢乙酸及其钠盐（以脱氢乙酸计）	GB 2760	GB5009.121
6	丙酸及其钠盐、钙盐（以丙酸计）	GB 2760	GB 5009.120
7	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	/
8	糖精钠（以糖精计） <sup>b</sup>	GB 2760	GB 5009.28
9	三氯蔗糖 <sup>b</sup>	GB 2760	GB 22255
10	铝的残留量（干样品，以 Al 计） <sup>c</sup>	GB 2760	GB 5009.182
11	纳他霉素 <sup>c</sup>	GB 2760	GB/T 21915
12	大肠菌群 <sup>d</sup>	GB 2712	GB 4789.3 平板计数法
13	沙门氏菌 <sup>d</sup>	GB 29921	GB 4789.4
14	金黄色葡萄球菌 <sup>d</sup>	GB 29921	GB 4789.10 第二法

注：a.限豆浆检测。  
b.限再制品检测。  
c.除豆浆外的产品检测。  
d.限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 从大包装中分装的样品不检测微生物。

## 6 判定原则

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。若所检项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，应在检验结论中同时体现。

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”。

6.3 检验项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××（食品安全标准）要求、××××（产品明示标准或质量要求）要求，检验结论为不合格”。

## 六、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评价性抽检。

#### 1.2 产品种类

畜肉包括猪、牛、羊的肌肉组织。

禽肉包括鸡胸肉、鸡腿肉、鸡翅（整翅、翅根、翅中）等鸡的肌肉组织。

畜副产品包括猪、牛、羊的肝、肾以及头、肠、肚、蹄、耳等副产品。

禽副产品包括鸡的肝以及心、胗、肾、头、爪、翅尖等副产品。

#### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB/T 20746 牛、猪的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、甲矾霉素和氟苯尼考残留量的测定 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、卡唑心安残留量的测定 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 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 23200.92 食品安全国家标准 动物源性食品中五氯酚残留量的测定 液相色谱-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 31650 食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量

SN/T 1751.2 进出口动物源食品中喹诺酮类药物残留量检测方法 第 2 部分：液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 1865 出口动物源食品中甲砒霉素、氟甲砒霉素和氟苯尼考胺残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 2113 进出口动物源性食品中镇静剂类药物残留量的检测方法 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

农业农村部公告 第 250 号 食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单

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

产品明示标准和质量要求

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

流通环节抽样时，将同一生产商（供应商）、同一类别、同一生产日期或购进日期的待销产品视为同一批次。餐饮环节抽样时，将来自同一生产商（供应商）的同一类别、同一生产日期或购进日期的产品视为同一批次。

从同一批次产品中抽取样品。包装产品可打开后分切（保留原包装）；对于个体较小的产品如鸡心等，可不分切，混合后分样。抽样全过程所有用具不应对样品造成二次污染。

原则上抽取样品数量（可食用部分）不少于 2kg。将抽取样品分为 2 份，其中约 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品，应尽可能保证检验样品与备份样品的一致性（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。

### 1.4.2 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。承检机构接收样品后应尽快实施检验，备样冷冻储存。

## 1.5 检验要求

### 1.5.1 检验项目

#### 1.5.1.1 猪肉检验项目见表 6-1。

表 6-1 猪肉检验项目

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	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21312
7	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
8	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
9	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
10	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
11	五氯酚酸钠（以五氯酚计）	农业农村部公告第 250 号	GB 23200.92
12	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
13	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
14	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
15	克伦特罗	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
16	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
17	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
18	特布他林	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
19	氯丙嗪 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 2113
20	地塞米松 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	农业部 1031 号公告-2-2008 GB/T 21981
21	喹乙醇 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 20746

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𫊷唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.2 牛肉检验项目见表 6-2。

表 6-2 牛肉检验项目

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	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
8	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
9	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
10	五氯酚酸钠（以五氯酚计）	农业农村部公告第 250 号	GB 23200.92
11	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
12	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
13	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
14	克伦特罗	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
15	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
16	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
17	特布他林	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
18	氯丙嗪 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 2113

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𩶓唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.3 羊肉检验项目见表 6-3。

表 6-3 羊肉检验项目

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	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	达氟沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	氟甲喹 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
9	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
10	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
11	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
12	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
13	五氯酚酸钠（以五氯酚计）	农业农村部公告第 250 号	GB 23200.92
14	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
15	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
16	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
17	克伦特罗	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
18	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
19	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
20	特布他林	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
21	氯丙嗪 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 2113

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𩚰唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

#### 1.5.1.4 鸡肉检验项目见表 6-4。

表 6-4 鸡肉检验项目

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

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
8	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
9	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
10	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
11	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
12	氯霉素	农业农村部公告第 250 号	GB/T 20756 GB/T 22338
13	氟苯尼考 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1865
14	五氯酚酸钠（以五氯酚计）	农业农村部公告第 250 号	GB 23200.92
15	多西环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
16	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
17	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
18	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
19	尼卡巴嗪 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB 29690

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𫏓唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

#### 1.5.1.5 猪肝检验项目见表 6-5。

表 6-5 猪肝检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21312
7	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
8	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
9	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
10	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
11	克伦特罗	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
12	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
13	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
14	特布他林	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𩚰唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.6 牛肝检验项目见表 6-6。

表 6-6 牛肝检验项目

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	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
8	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
9	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
10	克伦特罗	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
11	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
12	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
13	特布他林	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𩚰唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

#### 1.5.1.7 羊肝检验项目见表 6-7。

表 6-7 羊肝检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
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	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
8	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
9	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
10	克伦特罗	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
11	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
12	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
13	特布他林	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𩇓唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.8 猪肾检验项目见表 6-8。

表 6-8 猪肾检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21312
7	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
9	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
10	克伦特罗	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
11	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
12	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286
13	特布他林	整顿办函（2010）50 号	GB/T 22286

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𫏓唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.9 牛肾检验项目见表 6-9。

表 6-9 牛肾检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
8	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
9	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
10	克伦特罗	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
11	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
12	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
13	特布他林	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、磺胺甲恶唑（磺胺甲𩇓唑）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.10 羊肾检验项目见表 6-10。

表 6-10 羊肾检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	磺胺类（总量） <sup>ab</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21316
8	氟苯尼考 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 22338
9	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
10	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
11	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
12	克伦特罗	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
13	沙丁胺醇	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
14	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
15	特布他林	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286

注：a. 生产日期在2020年4月1日之前的产品依据农业部公告第235号判定，生产日期在2020年4月1日（含）之后的产品依据GB 31650判定。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺甲基嘧啶（磺胺甲嘧啶）、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）、磺胺嘧啶，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

1.5.1.11 其他畜副产品检验项目见表6-11。

表6-11 其他畜副产品检验项目

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	总汞（以Hg计）	GB 2762	GB 5009.17
3	总砷（以As计）	GB 2762	GB 5009.11
4	铬（以Cr计）	GB 2762	GB 5009.123
5	克伦特罗	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
6	沙丁胺醇	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
7	莱克多巴胺	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286
8	特布他林	整顿办函（2010）50号	GB/T 22286

1.5.1.12 鸡肝检验项目见表6-12。

表6-12 鸡肝检验项目

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	总砷（以As计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以Cr计）	GB 2762	GB 5009.123
6	恩诺沙星 <sup>a</sup>	农业部公告第235号 GB 31650	SN/T 1751.2
7	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第250号	GB/T 21311

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
8	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
9	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
10	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
11	氯霉素	农业农村部公告第 250 号	GB/T 20756 GB/T 22338
12	氟苯尼考 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 20756 GB/T 22338
13	四环素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
14	土霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317
15	金霉素 <sup>a</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 21317

注：a. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品依据农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品依据 GB 31650 判定。

1.5.1.13 其他禽副产品检验项目见表 6-13。

表 6-13 其他禽副产品检验项目

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	镉（以 Cd 计） <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.15
3	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
4	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
7	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
8	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
9	氯霉素	农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338

注：a. 限肾检测。

### 1.5.2 检验应注意的问题

1.5.2.1 兽药残留项目的测定部位按相应判定依据规定的靶组织。

1.5.2.2 检测结果按相应判定依据规定的残留标志物出具，如兽药残留项目检测方法未含全部残留标志物的，以指定检测方法含有的标志物结果出具。

## 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。若所检项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,应在检验结论中同时体现。

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”。

1.6.3 检验项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,检验结论为:“经抽样检验,××项目不符合××××(食品安全标准)要求、××××(产品明示标准或质量要求)要求,检验结论为不合格”。

## 2 蔬菜

### 2.1 适用范围

本细则适用于蔬菜的食品安全评价性抽检。

### 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。

具体抽检品种及所属蔬菜分类见表 6-14。

表 6-14 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	菠菜	叶菜类蔬菜
3	芹菜	叶菜类蔬菜
4	普通白菜(小白菜、小油菜、青菜)	叶菜类蔬菜
5	茄子	茄果类蔬菜
6	辣椒	茄果类蔬菜
7	番茄	茄果类蔬菜
8	豇豆	豆类蔬菜
9	马铃薯	根茎类和薯芋类蔬菜

### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 5009.11 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/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 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 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 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 23200.8 食品安全国家标准 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 23200.19 食品安全国家标准 水果和蔬菜中阿维菌素残留量的测定 液相色谱法

GB 23200.20 食品安全国家标准 食品中阿维菌素残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法

GB 23200.49 食品安全国家标准 食品中苯醚甲环唑残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB 23200.112 食品安全国家标准 植物源性食品中 9 种氨基甲酸酯类农药及其代谢物残留量的测定 液相色谱-柱后衍生法

GB 23200.113 食品安全国家标准 植物源性食品中 208 种农药及其代谢物残留量的测定 气相色谱-质谱联用法

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、蔬菜中啶虫脒残留量的测定 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 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 1725 蔬菜中灭蝇胺残留量的测定 高效液相色谱法

SN/T 0217 出口植物源性食品中多种菊酯残留量的检测方法 气相色谱-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 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 2158 进出口食品中毒死蜱残留量检测方法

产品明示标准和质量要求

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

流通环节抽样时，将同一摊位、同一产地、同一种类、同一生产日期或购进日期的蔬菜视为同一批次；餐饮环节抽样时，将来自同一供应商、同一产地、同一种类、同一生产日期或购进日期的蔬菜视为同一批次。

从同一批次蔬菜中视情况分层分方向结合或只分层或只分方向，抽取无明显瘀伤、腐烂、长菌或其他表面损伤的样品。除去泥土、黏附物及萎蔫部分。抽样全过程所有用具不应対样品造成二次污染。

原则上抽取样品量不少于 2.5kg。所抽取样品充分混匀后分为 2 份，约 1/2 为检验样品，约 1/2 为复检备份样品。样品应具有代表性，并尽可能保证检验样品与备份样品的一致性（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。样品运输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。承检机构接收样品后应尽快实施检验，备样冷冻储存。

### 2.5 检验要求

#### 2.5.1 检验项目

蔬菜检验项目见表 6-15~6-23。

表 6-15 韭菜检验项目

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	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	腐霉利	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761
7	毒死蜱	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2158
8	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	氟氯氰菊酯和高效氯 氟氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
10	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
11	甲拌磷	GB 2763	GB 23200.113
12	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
13	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
14	二甲戊灵	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 1379
15	氟氯氰菊酯和高效氯 氟氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
16	氯氟菊酯和高效氯氟 菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
17	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
18	阿维菌素	GB 2763	GB 23200.19 GB 23200.20 NY/T 1379
19	吡虫啉	GB 2763	GB/T 20769 GB/T 23379

表 6-16 菠菜检验项目

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	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	毒死蜱	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2158
7	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
8	氯氟菊酯和高效氯氟 菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
9	阿维菌素	GB 2763	GB 23200.19 GB 23200.20 NY/T 1379
10	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
11	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
12	氯氟氰菊酯和高效氯 氟氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761

表 6-17 芹菜检验项目

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	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	毒死蜱	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2158
7	甲拌磷	GB 2763	GB 23200.113
8	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
9	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
10	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
11	阿维菌素	GB 2763	GB 23200.19 GB 23200.20 NY/T 1379
12	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
13	氟氯氰菊酯和高效氟 氯氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
14	氯氰菊酯和高效氯氟 菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761

表 6-18 普通白菜（小白菜、小油菜、青菜）检验项目

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	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	毒死蜱	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2158
7	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
8	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
9	阿维菌素	GB 2763	GB 23200.19 GB 23200.20 NY/T 1379
10	啶虫脒	GB 2763	GB/T 23584 GB/T 20769
11	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
12	敌敌畏	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.20 NY/T 761
13	甲拌磷	GB 2763	GB 23200.113
14	甲基异柳磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 5009.144
15	溴氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 0217
16	氯氟氰菊酯和高效氯 氟氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761

表 6-19 辣椒检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
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	水胺硫磷	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761
7	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
8	腐霉利	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761
9	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
10	敌敌畏	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.20 NY/T 761
11	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
12	氟氯氰菊酯和高效氟 氯氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
13	氯氰菊酯和高效氯氰 菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761

表 6-20 番茄检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	苯醚甲环唑	GB 2762	GB 23200.8 GB 23200.49 GB 23200.113 GB/T 5009.218
7	氯氟氰菊酯和高效氯 氟氰菊酯	GB 2762	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
8	毒死蜱	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2158
9	克百威	GB 2762	GB 23200.112 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
10	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
11	敌敌畏	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.20 NY/T 761

表 6-21 茄子检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	水胺硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.113
7	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
8	腐霉利	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761
9	甲胺磷	GB 2763	GB/T 5009.103 GB 23200.113 NY/T 761
10	氯唑磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 20769
11	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
12	联苯菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761 SN/T 1969
13	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379

表 6-22 豇豆检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
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	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
7	灭蝇胺	GB 2763	NY/T 1725
8	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
9	水胺硫磷	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.113
10	阿维菌素	GB 2763	GB 23200.19 GB 23200.20 NY/T 1379

表 6-23 马铃薯检验项目

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	总砷（以 As 计）	GB 2762	GB 5009.11
4	总汞（以 Hg 计）	GB 2762	GB 5009.17
5	铬（以 Cr 计）	GB 2762	GB 5009.123
6	水胺硫磷	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761
7	甲拌磷	GB 2763	GB 23200.113
8	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379
9	辛硫磷	GB 2763	GB/T 5009.102 GB/T 20769
10	溴氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 SN/T 0217 NY/T 761
11	氟虫腈	GB 2763	SN/T 1982
12	阿维菌素	GB 2763	GB 23200.19 GB 23200.20 NY/T 1379
13	甲基异柳磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 5009.144
14	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
15	对硫磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 5009.145

## 2.5.2 检验应注意的问题

2.5.2.1 农药残留的测定部位按 GB 2763 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。若所检项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,应在检验结论中同时体现。

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”。

2.6.3 检验项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,检验结论为:“经抽样检验,××项目不符合××××(食品安全标准)要求、××××(产品明示标准或质量要求)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评价性抽检。

### 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。

淡水鱼类包括鳊鱼、草鱼、鳊鱼、黑鱼(乌鳢、生鱼、财鱼等)、黄颡鱼(昂刺鱼、黄骨鱼、黄辣丁等)、鲫鱼、鲤鱼、鲢鱼、鲈鱼、鲶鱼、鳙鱼、鳊鱼(黄鳊)、青鱼、鳙鱼、鳊鱼、鲑(大马哈鱼)、银鱼、泥鳅、鲟鱼、罗非鱼、虹鳟、鳊鱼、鳊鱼、鳊鱼及其他淡水鱼。

淡水虾类包括小龙虾、青虾、河虾、白虾及其他淡水虾。

淡水蟹类包括中华绒螯蟹(毛蟹、大闸蟹)及其他淡水蟹。

海水鱼类包括鲳鱼、黄鱼、多宝鱼、带鱼、海鲈鱼、黄姑鱼、白姑鱼、鲅鱼(马鲛鱼)、鲈鱼、鳊鱼、鲱鱼、蓝圆鲈、马面鲈、石斑鱼、鲆鱼、蝶鱼、沙丁鱼、鳕鱼、鳕鱼、海鳗、鳕鱼、鳕鱼、鳕鱼、金线鱼及其他海水鱼。

海水虾类包括基围虾、虾蛄、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、龙虾及其他海水虾。

海水蟹类包括梭子蟹、青蟹、蟳(海蟹)及其他海水蟹。

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、鲍鱼等贝类。

### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 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 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 20756 可食动物肌肉、肝脏和水产品中氯霉素、甲矾霉素和氟苯尼考残留量的测定 液相色谱-串联质谱法  
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 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定  
GB 31650 食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量  
SC/T 3015 水产品中土霉素、四环素、金霉素残留量的测定  
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 783 号公告-1-2006 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  
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  
农业部公告第 235 号动物性食品中兽药最高残留限量  
农业农村部公告第 250 号食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单  
产品明示标准和质量要求  
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

流通环节抽样时，将同一摊位、同一类别、同一码放堆的产品视为一个批次。餐饮环节抽样时，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。

从同一批次产品中抽取样品。较大个体的水产品应现场沿脊背剖开分割为两部分，分别作为检验样品和复检备份样品；取多个较大个体时应分别沿脊背剖开分割为两部分，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；对于虾、贝、带鱼等其他无法沿脊背剖开分割的产品，取出足够数量样品，混合或切段混合后采用四分法分样。抽样全过程所有用具不应对样品造成二次污染。

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，并尽可能保证检验样品与备份样品的一致性（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。承检机构接收样品后应尽快实施检验，备样冷冻储存。

## 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 6-24。

表 6-24 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	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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190
7	孔雀石绿 <sup>b</sup>	农业农村部公告第 250 号	GB/T 19857 （液相色谱-串联质谱法） GB/T 20361
8	氯霉素	农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338 GB/T 20756
9	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
12	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
13	恩诺沙星	GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
14	地西洋	GB 31650	SN/T 3235
15	土霉素/金霉素/四环素（组合含量）	GB 31650	GB/T 21317

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。			
b. 孔雀石绿系指孔雀石绿和它的代谢物隐色孔雀石绿残留量之和，以孔雀石绿表示。			

3.5.1.2 淡水虾检验项目见表 6-25。

表 6-25 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	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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190
7	氯霉素	农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338 GB/T 20756
8	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
9	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	恩诺沙星	GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
12	磺胺类（总量） <sup>b</sup>	GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
13	土霉素/金霉素/四环素（组合含量）	GB 31650	GB/T 21317

注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺嘧啶、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、磺胺噻唑、磺胺二甲异噻唑、磺胺甲噻二唑，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

3.5.1.3 淡水蟹检验项目见表 6-26。

表 6-26 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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
7	氯霉素	农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338
8	呋喃唑酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
9	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	恩诺沙星	GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
12	磺胺类（总量） <sup>b</sup>	GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008

注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。

b. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺嘧啶、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、磺胺噻唑、磺胺二甲异噁唑、磺胺甲噻二唑，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。

3.5.1.4 海水鱼检验项目见表 6-27。

表 6-27 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	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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190
7	孔雀石绿 <sup>bc</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	GB/T 19857 (液相色谱-串联质谱法) GB/T 20361
8	氯霉素 <sup>c</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338 GB/T 20756
9	呋喃唑酮代谢物 <sup>c</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃它酮代谢物 <sup>c</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	呋喃西林代谢物 <sup>d</sup>	农业部公告第 560 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
12	呋喃妥因代谢物 <sup>d</sup>	农业部公告第 560 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
13	恩诺沙星 <sup>e</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	GB/T 20366 农业部 1077 号公告-1-2008
14	地西洋 <sup>e</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	SN/T 3235

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。			
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. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
d. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 560 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
e. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品按 GB 31650 判定。			

3.5.1.5 海水虾检验项目见表 6-28。

表 6-28 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	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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190
7	氯霉素 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338 GB/T 20756
8	呋喃唑酮代谢物 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
9	呋喃它酮代谢物 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃妥因代谢物 <sup>c</sup>	农业部公告第 560 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	恩诺沙星 <sup>d</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
12	磺胺类（总量） <sup>de</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	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
注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。			
b. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
c. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 560 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
d. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品按 GB 31650 判定。			
e. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺嘧啶、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、磺胺噻唑、磺胺二甲异噁唑、磺胺甲噻二唑，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。			

3.5.1.6 海水蟹检验项目见表 6-29。

表 6-29 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	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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190
7	氯霉素 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338
8	呋喃唑酮代谢物 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
9	呋喃它酮代谢物 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃妥因代谢物 <sup>c</sup>	农业部公告第 560 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	恩诺沙星 <sup>d</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
12	磺胺类（总量） <sup>de</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	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
注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。			
b. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
c. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 560 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
d. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品按 GB 31650 判定。			
e. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺嘧啶、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、磺胺噻唑、磺胺二甲异噁唑、磺胺甲噻二唑，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。			

3.5.1.7 贝类检验项目见表 6-30。

表 6-30 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	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 <sup>a</sup>	GB 2762	GB 5009.190
7	氯霉素 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	GB/T 22338
8	呋喃唑酮代谢物 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
9	呋喃它酮代谢物 <sup>b</sup>	农业部公告第 235 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
10	呋喃西林代谢物 <sup>c</sup>	农业部公告第 560 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
11	呋喃妥因代谢物 <sup>c</sup>	农业部公告第 560 号 农业农村部公告第 250 号	农业部 783 号公告-1-2006
12	恩诺沙星 <sup>d</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	农业部 1077 号公告-1-2008
13	磺胺类（总量） <sup>de</sup>	农业部公告第 235 号 GB 31650	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
注：a. 以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB118、PCB138、PCB153 和 PCB180 总和计。			
b. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
c. 生产日期在 2020 年 1 月 6 日之前的产品按农业部公告第 560 号判定，生产日期在 2020 年 1 月 6 日（含）之后的产品按农业农村部公告第 250 号判定。			
d. 生产日期在 2020 年 4 月 1 日之前的产品按农业部公告第 235 号判定，生产日期在 2020 年 4 月 1 日（含）之后的产品按 GB 31650 判定。			
e. 磺胺类（总量）项目至少包含磺胺嘧啶、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、磺胺噻唑、磺胺二甲异噁唑、磺胺甲噻二唑，如检出其他磺胺药物残留，一并计入磺胺类（总量）并判定。			

### 3.5.2 检验应注意的问题

3.5.2.1 兽药残留项目的测定部位按相应判定依据规定的靶组织。

3.5.2.2 检测结果按相应判定依据规定的残留标志物出具，如兽药残留项目检测方法未含全部残留标志物的，以指定检测方法含有的标志物结果出具。

### 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。若所检项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，应在检验结论中同时体现。

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”。

3.6.3 检验项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××（食品安全标准）要求、××××（产品明示标准或质量要求）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评价性抽检。

### 4.2 产品种类

新鲜水果类包括柑橘类水果、仁果类水果、核果类水果、浆果和其他小型水果、热带和亚热带水果、瓜果类水果。

具体抽检品种及所属水果分类见表 6-31。

表 6-31 具体抽检水果品种及所属水果分类

序号	抽检水果品种	所属水果分类
1	苹果	仁果类水果
2	梨	仁果类水果
3	柑、橘 <sup>a</sup>	柑橘类水果
4	桃 <sup>b</sup>	核果类水果
5	葡萄	浆果和其他小型水果
6	西瓜	瓜果类水果

注：a. 仅指柑和橘。  
b. 不包括油桃。

### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 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/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 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 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 23200.8 食品安全国家标准 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 23200.49 食品安全国家标准 食品中苯醚甲环唑残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB 23200.112 食品安全国家标准 植物源性食品中 9 种氨基甲酸酯类农药及其代谢物残留量的测定 液相色谱-柱后衍生法

GB 23200.113 食品安全国家标准 植物源性食品中 208 种农药及其代谢物残留量的测定 气相色谱-质谱联用法

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 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

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 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

产品明示标准和质量要求

相关的法律法规、部门规章和规定

#### 4.4 抽样

##### 4.4.1 抽样方法及数量

流通环节抽样时，将同一种类、同一产地、同一生产日期或购进日期、相同规格等级（如有时）的待销产品视为同一个批次；餐饮环节抽样时，将同一供应商、同一种类、同一产地、同一生产日期或购进日期、相同规格等级（如有时）视为同一批次。

从同一批次水果的不同位置 and 不同层次进行随机取样，样品经混合或缩分时应避免表面损伤。抽样全过程所有用具不应对样品造成二次污染。

原则上抽取样品数量不少于 2kg，且不少于 4 个个体。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。样品应具有代表性，并尽可能保证检验样品与备份样品的一致性（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，并记录所抽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。承检机构接收样品后应尽快实施检验，备样冷冻储存。

#### 4.5 检验要求

##### 4.5.1 检验项目

检验项目见表 6-32~6-37。

表 6-32 苹果检验项目

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
1	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	敌敌畏	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T5009.20 NY/T 761

序号	检验项目	依据法律法规或标准	检测方法
4	毒死蜱	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2158
5	对硫磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 5009.145
6	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
7	氯氟氰菊酯和高效氯氟 氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
8	氯唑磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 20769
9	灭线磷	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.113
10	三唑磷	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761

表 6-33 梨检验项目

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	敌敌畏	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T5009.20 NY/T 761
4	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
5	克百威	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.112
6	氯氟氰菊酯和高效氯氟 氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
7	灭线磷	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.113
8	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379

表 6-34 柑、橘检验项目

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	铅（以 Pb 计）	GB 2762	GB 5009.12
2	镉（以 Cd 计）	GB 2762	GB 5009.15
3	苯醚甲环唑	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.49 GB 23200.113 GB/T 5009.218
4	丙溴磷	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 NY/T 761 SN/T 2234
5	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
6	克百威	GB 2763	GB 23200.112 NY/T 761
7	联苯菊酯	GB 2763	GB/T 5009.146 NY/T 761 SN/T 1969
8	氯氟氰菊酯和高效氯氟 氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761
9	氯唑磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 20769
10	灭线磷	GB 2763	NY/T 761 GB 23200.113
11	三唑磷	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761
12	氧乐果	GB 2763	GB 23200.113 NY/T 761 NY/T 1379

表 6-35 桃检验项目

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	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
4	甲胺磷	GB 2763	GB 23200.113 GB/T 5009.103 NY/T 761
5	克百威	GB 2763	GB 23200.112 NY/T 761
6	氯氟氰菊酯和高效氯氟 氰菊酯	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 5009.146 NY/T 761

表 6-36 葡萄检验项目

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	敌敌畏	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T5009.20 NY/T 761
4	多菌灵	GB 2763	GB/T 20769 NY/T 1453
5	甲霜灵和精甲霜灵	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.113 GB/T 20769
6	咪鲜胺和咪鲜胺锰盐	GB 2763	NY/T 1456
7	烯酰吗啉	GB 2763	GB/T 20769

表 6-37 西瓜检验项目

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	苯醚甲环唑	GB 2763	GB 23200.8 GB 23200.49 GB 23200.113 GB/T 5009.218
4	咪鲜胺和咪鲜胺锰盐	GB 2763	NY/T 1456
5	涕灭威	GB 2763	GB 23200.112 NY/T 761
6	辛硫磷	GB 2763	GB/T 20769 GB/T 5009.102

#### 4.5.2 检验应注意的问题

4.5.2.1 农药残留项目的测定部位按 GB 2763 规范性附录 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。若所检项目既不符合食品安全标准,又不符合产品明示标准或质量要求时,应在检验结论中同时体现。

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”。

4.6.3 检验项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××（食品安全标准）要求、××××（产品明示标准或质量要求）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评价性抽检。

### 5.2 产品种类

鸡蛋。

### 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。依据的法律或标准按照生产日期适用于不同的标准。

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 5009.15 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 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 22338 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定

GB 31650 食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量

GB 31660.5 食品安全国家标准 动物性食品中金刚烷胺残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

SN/T 4253 出口动物组织中抗病毒类药物残留量的测定 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

农业农村部公告 第 250 号食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单

农业部公告 第 560 号兽药地方标准废止目录

产品明示标准和质量要求

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

流通环节抽样时，将同一生产商或供应商、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）的待销产品视为同一批次；餐饮环节抽样时，将同一生产商或供应商、同一蛋种、同一生产日期或购进日期、相同等级（如有时）的产品视为同一批次。

原则上抽取样品量不少于 2kg。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。

#### 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，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

鸡蛋检验项目见表 6-38。

表 6-38 鸡蛋检验项目

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	恩诺沙星	GB 31650	GB/T 21312
5	氟苯尼考	GB 31650	GB/T 22338
6	金刚烷胺	农业部公告第 560 号	GB 31660.5
7	呋喃它酮代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
8	呋喃西林代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311
9	呋喃妥因代谢物	农业农村部公告第 250 号	GB/T 21311

#### 5.5.2 检验应注意的问题

检测结果按相应判定依据规定的残留标志物出具，如兽药残留项目检测方法未含全部残留标志物的，以指定检测方法含有的标志物结果出具。

### 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。若所检项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，应在检验结论中同时体现。

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”。

5.6.3 检验项目既不符合食品安全标准，又不符合产品明示标准或质量要求时，检验结论为：“经抽样检验，××项目不符合××××（食品安全标准）要求、××××（产品明示标准或质量要求）要求，检验结论为不合格”。