

2023 年畜禽屠宰质量安全风险监测计划

一、监测目的

落实《中华人民共和国畜牧法》规定，及时掌握畜禽屠宰环节质量安全风险状况和发展趋势，有针对性开展风险评估和监督管理，不断提高畜禽产品质量安全水平。

二、任务分工

2023 年畜禽屠宰质量安全风险监测包括部级监测和省级监测两部分。

（一）部级监测

1. **病原微生物监测。**重点针对跨省流通的生猪屠宰企业开展病原微生物风险监测，重点监测冷却肉和热鲜肉中菌落总数、大肠菌群、沙门氏菌，猪肉表面和屠宰环境中沙门氏菌、金黄色葡萄球菌和单核增生李斯特氏菌。农业农村部屠宰技术中心（以下简称“屠宰技术中心”）负责天津市和辽宁省共 200 份微生物样品监测任务，中国动物卫生与流行病学中心（以下简称“动卫中心”）负责吉林、山东、湖北、四川、广西、青海等 6 省份共 1000 份微生物样品监测任务。

2. **违法添加物和兽药残留监测。**重点针对跨省流通的猪、

牛、羊屠宰企业开展违法添加物和兽药残留监测。对猪肝、牛肝和羊肝开展 7 种 β - 受体激动剂（克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、特布他林、西马特罗、氯丙那林和妥布特罗）监测、8 种糖皮质激素（泼尼松、泼尼松龙、地塞米松、倍他米松、氟氢可的松、甲基泼尼松、倍氯米松和氢化可的松）和 5 种磺胺类药物（磺胺二甲嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺甲噁唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺喹噁啉）残留监测。监测任务由屠宰技术中心、动卫中心、中国农业科学院农产品加工研究所共同承担（任务分工见附件 1）。

样品由监测任务承担单位现场采集，如遇疫情管控等特殊情况，由地方农业农村部门采集邮递。

（二）省级监测

重点针对省内流通的猪、牛、羊屠宰企业开展水分监测、违法添加物和兽药残留监测。

1. **水分监测。**对猪肉（2 号或 4 号肉）、牛肉（黄瓜条或外脊）、羊肉（后腿或里脊）中水分开展监测。

2. **违法添加物和兽药残留监测。**对猪肝、牛肝和羊肝开展 7 种 β - 受体激动剂（克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、特布他林、西马特罗、氯丙那林和妥布特罗）违法添加监测、8 种糖

皮质激素（泼尼松、泼尼松龙、地塞米松、倍他米松、氟氢可的松、甲基泼尼松、倍氯米松和氢化可的松）和 5 种磺胺类药物（磺胺二甲嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺甲噁唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺喹噁啉）残留监测。

样品采集按照《屠宰企业畜禽及其产品抽样操作规范》（NY/T 3227-2018）执行。原则上省内生猪屠宰企业数量在 10 家及以下的全部抽取，10—200（含）家的抽取 15%（最少抽取 10 家），200 家以上的抽取 10%（最少抽取 30 家），年屠宰 20000 头（含）以下企业数量占比不低于全部监测企业的 70%；省内牛/羊屠宰企业数量在 10 家及以下的全部抽取，10—100（含）家的抽取 25%（最少抽取 10 家），100 家以上的抽取 15%（最少抽取 25 家），年屠宰 3000 头（含）以下的牛屠宰企业或年屠宰 30000 只（含）以下的羊屠宰企业数量占比不低于全部牛或羊监测企业的 70%。样品来源原则上要兼顾不同的规模养殖场和规模以下养殖场户。

各省份最低监测任务见附件 2。风险监测上、下半年各开展一次，可结合飞行检查等工作开展。省级农业农村部门可根据本地区实际情况增加监测参数和样本数量。

（三）数据汇总与分析

屠宰技术中心负责部级监测和省级监测数据的汇总与分析工作。部级监测承检机构和省级农业农村主管部门分别于6月25日、12月25日前将上半年、全年监测结果汇总表（附件3）和监测结果分析报告加盖公章后报屠宰技术中心。

屠宰技术中心于7月底和次年1月15日前将屠宰质量安全风险监测报告报我部畜牧兽医局。

（四）能力验证

屠宰技术中心组织承担监测任务的检测机构开展能力验证。

三、检测方法及判定依据

样品中水分、 β -受体激动剂、糖皮质激素和磺胺类药物检测方法及判定依据见附件4。

四、相关要求

（一）省级农业农村部门按照本计划要求制定辖区畜禽屠宰质量安全风险监测方案，报我部备案并组织实施。监测方案、承检机构情况表（附件5）和省级监测工作具体负责人信息于3月20日前报屠宰技术中心。

（二）部级和省级监测任务承检机构，应当依法经资质认定，具备相应检验能力和条件，并按要求参加屠宰技术中心组织的能力验证。省级监测任务承检机构由省级农业农村部门确定。

(三) 未经任务下达单位同意, 承检机构和参与监测工作的人员不得对外透露风险监测结果、报告和相关信息。

五、联系方式

(一) 农业农村部畜牧兽医局 联系人: 吴学宝, 电话: 010 - 59192834

(二) 农业农村部屠宰技术中心 联系人: 侯东军, 电话: 010 - 59198981 邮箱: xqjiance@aliyun.com

(三) 中国动物卫生与流行病学中心 联系人: 王淑婷, 电话: 0532 - 85632052

(四) 中国农业科学院农产品加工研究所 联系人: 单吉浩, 电话: 010 - 62815881

- 附件: 1. 2023 年畜禽屠宰质量安全部级风险监测任务表
2. 2023 年畜禽屠宰质量安全省级风险监测任务表
3. 2023 年畜禽屠宰质量安全风险监测结果汇总表
4. 2023 年畜禽屠宰质量安全风险监测检测方法及判定依据
5. 2023 年省级监测任务承检机构情况表

附件 1

2023 年畜禽屠宰质量安全部级风险监测任务表

序号	省份	样品数量(份)				检测单位
		猪肝	牛肝	羊肝	合计	
1	河北	8	15	15	38	农业农村部 屠宰技术中 心
2	广东	8	15	13	36	
3	辽宁	8	15	15	38	
4	黑龙江	8	15	11	34	
5	浙江	8	15	15	38	
6	广西	8	13	13	34	
7	贵州	8	15	14	37	
8	陕西	8	15	15	38	
9	吉林	8	15	15	38	中国动物卫 生与流行病 学中心
10	新疆	8	15	16	39	
11	湖北	8	15	15	38	
12	西藏	5	8	7	20	
13	江西	8	16	10	34	
14	福建	8	15	15	38	
15	内蒙古	8	18	13	39	
16	上海	6	5	14	25	
17	山东	8	15	15	38	
18	河南	8	15	15	38	
19	宁夏	8	14	14	36	
20	甘肃	6	16	14	36	
21	重庆	8	18	12	38	
22	四川	9	18	12	39	
23	北京	8	16	13	37	中国农业科 学院农产品 加工研究所
24	天津	8	18	12	38	
25	安徽	8	18	11	37	
26	江苏	8	18	11	37	
27	云南	8	15	15	38	
28	青海	8	14	14	36	
29	湖南	8	18	11	37	
30	山西	8	18	10	36	
31	海南	8	18	12	38	
合计		242	474	407	1123	

附件 2

2023 年畜禽屠宰质量安全省级风险监测任务表

省份	样品数量(份)						合计
	猪肝	牛肝	羊肝	猪肉	牛肉	羊肉	
北京	60	30	24	60	30	24	228
天津	60	50	48	60	50	48	316
河北	180	115	126	180	115	126	842
山西	84	50	90	84	50	90	448
内蒙古	132	85	324	132	85	324	1082
辽宁	180	90	120	180	90	120	780
吉林	180	90	138	180	90	138	816
黑龙江	180	70	78	180	70	78	656
上海	30	5	6	30	5	6	82
江苏	120	50	60	120	50	60	460
浙江	114	50	60	114	50	60	448
安徽	132	50	54	132	50	54	472
福建	108	50	60	108	50	60	436
江西	180	50	54	180	50	54	568
山东	180	110	60	180	110	60	700
河南	174	50	36	174	50	36	520
湖北	180	60	60	180	60	60	600
湖南	204	50	30	204	50	30	568
广东	204	65	60	204	65	60	658
广西	174	15	18	174	15	18	414
海南	60	50	60	60	50	60	340
重庆	138	50	42	138	50	42	460
四川	516	85	60	516	85	60	1322
贵州	138	55	60	138	55	60	506
云南	180	145	102	180	145	102	854
西藏	34	30	6	34	30	6	140
陕西	120	45	60	120	45	60	450
甘肃	72	50	60	72	50	60	364
青海	48	48	54	48	48	54	300
宁夏	60	50	60	60	50	60	340
新疆	60	110	132	60	110	132	604
兵团	60	50	60	60	50	60	340
总计	4342	1953	2262	4342	1953	2262	17114

填报说明：

- (1) EXCEL 表格中“屠宰企业种类”、“样品名称”、“结果判定”含有下拉菜单，可在下拉菜单中选；
- (2) 表中“结果判定”是针对有判定标准的项目；没有判定标准的项目不做判定，仅上报检测结果（如：地塞米松和倍他米松在羊肝中的检测结果，泼尼松、泼尼松龙、氟氢可的松、甲基泼尼松、倍氯米松和氢化可的松分别在猪肝、牛肝和羊肝中的检测结果不做判定）；
- (3) 应填报所有水分检测样品的结果数值；
- (4) 报表不留空白，有检出请填写检出数值，未检出填“未检出”，未检项目填写“未检”；
- (5) 纸质版请盖单位公章。

附件 4

2023 年畜禽屠宰质量安全风险监测检测方法及判定依据

检测项目		样品种类	检测方法	判定依据
水分监测	水分含量	猪肉、牛肉、羊肉	GB 18394—2020	GB 18394—2020
	7 种 β-受体激动剂	猪肝、牛肝、羊肝	GB 31658.22—2022	农业农村部公告第 250 号 和农业部公告 235 号
违法添加物和 兽药残留监测	5 种磺胺类药物		猪肝、牛肝	农业部 1025 号公告—23—2008
	地塞米松、倍他米松	农业部 1031 号公告—2—2008		GB 31650—2019
	地塞米松、倍他米松		羊肝	—
	泼尼松、泼尼松龙、氟氢可 的松、甲基泼尼松、倍氯米 松和氢化可的松	猪肝、牛肝、羊肝	—	

注：地塞米松和倍他米松在羊肝中无最大残留限量，泼尼松、泼尼松龙、氟氢可的松、甲基泼尼松、倍氯米松和氢化可的松这 6 种药物在动物肝脏中无最大残留限量，检测结果不做判定，仅上报检测数据。

附件 5

2023 年省级监测任务承检机构情况表

省级农业农村主管部门：（盖章）

承担单位名称	检测资质	联系人	联系电话
	“ CMA “ CNAS “ 无		