

一、采购清单

序号	试剂盒名称	备注
1	*农药残留快速检测试剂盒（1）	核心产品
2	*孔雀石绿快速检测试剂盒	
3	*呋喃唑酮代谢物快速检测试剂盒	
4	*呋喃西林代谢物快速检测试剂盒	
5	*克仑特罗快速检测试剂盒	
6	*莱克多巴胺快速检测试剂盒	
7	*沙丁胺醇快速检测试剂盒	
8	甲醛快速检测试剂盒	
9	*氯霉素快速检测试剂盒	
10	喹诺酮类物质（组织）快速检测试剂盒	
11	组胺快速检测试剂盒	
12	地西洋快速检测试剂盒	
13	甲硝唑（豆芽）快速检测试剂盒	
14	水胺硫磷快速检测试剂盒	
15	多菌灵快速检测试剂盒	
16	*黄曲霉毒素 B ₁ （花生及其制品）快速检测试剂盒	
17	丙溴磷快速检测试剂盒	
18	腐霉利快速检测试剂盒	
19	甲氧苄啶快速检测试剂盒	
20	四环素类药物快速检测试剂盒	
21	喹诺酮类药物（豆芽）快速检测试剂盒	
22	丙环唑快速检测试剂盒	
23	甲基异柳磷快速检测试剂盒	
24	*农药残留快速检测试剂盒（2）	核心产品
25	金刚烷胺快速检测试剂盒	
26	链霉素（动物肌肉组织）快速检测试剂盒	
27	庆大霉素（动物肌肉组织）快速检测试剂盒	
28	红霉素、螺旋霉素、泰乐菌素快速检测试剂盒	
29	替米考星快速检测试剂盒	
30	链霉素/双氢链霉素（动物源性食品）快速检测试剂盒	
31	新霉素快速检测试剂盒	
32	大观霉素快速检测试剂盒	
33	卡那霉素快速检测试剂盒	
34	庆大霉素（动物源性食品）快速检测试剂盒	
35	呕吐毒素快速检测试剂盒	
36	罗丹明 B 快速检测试剂盒	
37	亚硝酸盐快速检测试剂盒	
38	呋喃它酮代谢物快速检测试剂盒	
39	呋喃妥因代谢物快速检测试剂盒	
40	吗啡、可待因快速检测试剂盒	
41	黄曲霉毒素 B ₁ （食用油）快速检测试剂盒	

42	黄曲霉毒素 M ₁ 快速检测试剂盒	
43	苏丹红 I 的快速检测	
44	三聚氰胺快速检测试剂盒	
45	硼酸快速检测试剂盒	
46	苯并 (a) 芘快速检测试剂盒	
47	酸价、过氧化值快速检测试剂盒	
48	甲醇快速检测试剂盒	
49	玉米赤霉烯酮快速检测试剂盒	
50	赭曲霉毒素 A 快速检测试剂盒	
51	天然辣椒素快速检测试剂盒	
52	铝残留量快速检测试剂盒	
53	伏马毒素快速检测试剂盒	
54	T-2 毒素快速检测试剂盒	
55	地塞米松 (乳及乳制品) 快速检测试剂盒	
56	玉米赤霉醇类物质快速检测试剂盒	
57	扩展项目类	
58	其他	
59	现场实验	

本次采购中，“*”项产品为重要试剂盒（非核心产品），其他产品为非重要试剂盒。

本项目核心产品详见采购清单备注。

二、技术参数

序号	试剂盒名称	参数要求
1	*农药残留快速检测试剂盒（核心产品）	<p>(1) 用途：用于检测蔬菜水果中有机磷和氨基甲酸酯类农药残留量；</p> <p>(2) 依据 GB/T 5009.199-2003；</p> <p>(3) 部分农药检出限：敌敌畏 0.1mg/kg、对硫磷 1.0mg/kg、辛硫磷 0.3mg/kg、甲胺磷 2.0mg/kg、马拉硫磷 4.0mg/kg、乐果 3.0mg/kg、氧化乐果 0.8mg/kg、甲基异柳磷 5.0mg/kg、灭多威 0.1mg/kg、丁硫克百威 0.05mg/kg、敌百虫 0.2mg/kg、克百威 0.05mg/kg。包括但不限于以上农药检出限，需扩展有机磷和氨基甲酸酯类农药中其他农药的检出限。参照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：酶抑制率法(分光光度法)；</p> <p>(5) 存放于 0-5℃ 冷藏保存，有效期不少于 12 个月。</p> <p>(6) 符合率：阳性结果的符合率应在 80%以上。</p>
2	*孔雀石绿快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水产品及其养殖用水中孔雀石绿和隐色孔雀石绿总量的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201701)；</p> <p>(3) 检测限：水产品 2μg/kg，养殖用水 2μg/L。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应≥99%；</p> <p>(6) 特异性：应≥85%；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		(7) 假阴性率：应 \leq 1%； (8) 假阳性率：应 \leq 15%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
3	*呋喃唑酮代谢物快速检测试剂盒	(1) 用途：用于水产品组织中的硝基呋喃唑酮代谢物快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局（KJ201705）； (3) 检测限为0.5 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供2024年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法（消线法）； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 假阴性率：应 \leq 5%； (8) 假阳性率：应 \leq 5%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
4	*呋喃西林代谢物快速检测试剂盒	(1) 用途：用于水产品组织中的硝基呋喃西林代谢物的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局（KJ201705）； (3) 检测限为0.5 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供2024年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法（消线法）； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 假阴性率：应 \leq 5%； (8) 假阳性率：应 \leq 5%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
5	*克仑特罗快速检测试剂盒	(1) 用途：用于猪肉、牛肉等动物肌肉组织中的克仑特罗的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局（KJ201706）； (3) 检测限为0.5 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供2024年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 85%； (7) 假阴性率：应 \leq 5%； (8) 假阳性率：应 \leq 15%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月；

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
6	*莱克多巴胺快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于猪肉、牛肉等动物肌肉组织中的莱克多巴胺的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201706)；</p> <p>(3) 检测限为 0.5μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
7	*沙丁胺醇快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于猪肉、牛肉等动物肌肉组织中的沙丁胺醇的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201706)；</p> <p>(3) 检测限为 0.5μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
8	甲醛快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水发产品及浸泡液中甲醛的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201904)；</p> <p>(3) 检测限为 5mg/kg 或 5mg/L。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：AHMT 法（比色卡法）</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		(10) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
9	*氯霉素快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水产品中的氯霉素快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201905)；</p> <p>(3) 检测限为 0.1μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq98%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq90%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq10%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
10	喹诺酮类物质(组织)快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于生乳、巴氏杀菌乳、灭菌乳、猪肉、猪肝、猪肾等动物源性食品中洛美沙星、培氟沙星、氧氟沙星、诺氟沙星、达氟沙星、二氟沙星、恩诺沙星、环丙沙星、氟甲喹、噁喹酸残留的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201906)；</p> <p>(3) 检测限为 3μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
11	组胺快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水产品（鱼类等）中组胺的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202102)；</p> <p>(3) 检测限：高组胺鱼类 400mg/kg，其他海水鱼类 200 mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
12	地西洋快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水产品中地西洋的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202105)；</p> <p>(3) 检测限为 0.5μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
13	甲硝唑(豆芽)快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于绿豆芽、黄豆芽等豆芽中甲硝唑的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202202)；</p> <p>(3) 检测限为 5μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq90%；</p> <p>(7) 交叉反应率：地美硝唑、洛硝哒唑、羟基甲硝唑、羟甲基甲硝唑\leq10%，异丙硝唑、2-硝基咪唑\leq5%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq10%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
14	水胺硫磷快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于蔬菜水果中水胺硫磷的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202204)；</p> <p>(3) 检测限：仁果类水果为 0.01mg/kg，柑橘类水果为 0.02mg/kg，蔬菜和其他水果为 0.05mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 交叉反应率：甲基异柳磷\leq10%，其他有机磷类农药$<$0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
15	多菌灵快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于胡萝卜、菜用大豆、莲藕、抱子甘蓝、叶芥菜、韭菜、番茄、结球莴苣、草莓、桃、西瓜、梨、橙等蔬菜水果中多菌灵的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202205)；</p> <p>(3) 检测限：胡萝卜、菜用大豆、莲藕为 0.2mg/kg，抱子甘蓝、草莓为 0.5mg/kg，叶芥菜为 1mg/kg，韭菜、桃、西瓜为 2mg/kg，番茄、梨为 3mg/kg，结球莴苣、橙为 5mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq98%；</p> <p>(6) 交叉反应率：苯菌灵和丙硫多菌灵为 100%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq2%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
16	*黄曲霉毒素 B ₁ (花生及其制品) 快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于花生及其制品中黄曲霉毒素 B₁ 的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202206)；</p> <p>(3) 检测限：20μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：本方法与黄曲霉毒素 B₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 M₁ 的交叉反应率分别为 80%、80%、80%、20%，与赭曲霉毒素 A、玉米赤霉烯酮、脱氧雪腐镰刀菌烯醇的交叉反应率均$<$0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
17	丙溴磷快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于蔬菜 (结球甘蓝、萝卜、芥蓝、花椰菜、辣椒、普通白菜、番茄)、水果 (芒果、柑、橙、橘、山竹) 中丙溴磷的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202208)；</p> <p>(3) 检测限：芒果、柑、橙、橘为 0.2mg/kg，结球甘蓝为 0.5mg/kg，萝卜为 1mg/kg，芥蓝、花椰菜为 2mg/kg，辣椒为 3mg/kg，普通白菜</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>为 5mg/kg，番茄、山竹为 10mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq90%；</p> <p>(7) 交叉反应率：本方法对乙酰甲胺磷、毒死蜱、杀螟硫磷、水胺硫磷、三唑磷等丙溴磷的功能和结构类似农药以及多菌灵、阿维菌素、虫螨腈、烯酰吗啉、吡唑醚菌酯等常见农药无交叉反应；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq10%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
18	腐霉利快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于韭菜、番茄、黄瓜、茄子、葡萄、草莓等蔬菜水果中腐霉利的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202209)；</p> <p>(3) 检测限：韭菜为 0.2mg/kg，番茄、黄瓜为 2mg/kg，茄子、葡萄为 5mg/kg，草莓为 10mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：$<0.1\%$；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
19	甲氧苄啶快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于猪、牛、羊、鸡、鸭、鱼等动物性食品肌肉组织中甲氧苄啶的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202301)；</p> <p>(3) 检测限为 50μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：二甲氧甲基苄氨嘧啶为 1%~10%；二甲氧苄氨嘧啶\leq5%；喹诺酮类\leq0.5%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
20	四环素类药物快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于生乳、灭菌乳、巴氏杀菌乳、乳粉、猪肉、牛肉、鸡肉、鱼肉中四环素、金霉素、土霉素、多西环素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202303)；</p> <p>(3) 检测限：生乳、灭菌乳、巴氏杀菌乳中四环素、金霉素、土霉素、多西环素为 10μg/L；乳粉中四环素、金霉素、土霉素、多西环素为 50μg/kg；猪肉、牛肉、鸡肉、鱼肉中四环素、金霉素、土霉素、多西环素为 100μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：甲烯土霉素\leq100%，地美环素\leq10%，罗利环素、米诺环素\leq1%，替加环素、奥玛环素、红霉素、庆大霉素、氟霉素、环丙沙星、磺胺二甲基嘧啶\leq0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
21	喹诺酮类药物(豆芽)快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于绿豆芽、黄豆芽等芽菜类食品中恩诺沙星、环丙沙星、诺氟沙星、氧氟沙星、洛美沙星、培氟沙星、氟罗沙星、沙拉沙星、双氟沙星、达氟沙星的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202305)；</p> <p>(3) 检测限为 15.0μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：本方法对豆芽中可能共存的 6-苄基腺嘌呤、4-氯苯氧乙酸、甲硝唑、尿素以及氯吡脞等常见药物无交叉反应；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
22	丙环唑快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于菜薹、苹果、茭白、香蕉、芹菜中丙环唑的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202307)；</p> <p>(3) 检测限：菜薹为 0.05mg/kg，苹果、茭白为 0.1mg/kg，香蕉为 1mg/kg，芹菜为 20mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq97%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq92%；</p> <p>(7) 交叉反应率：苯醚甲环唑、多效唑、烯唑醇、粉唑醇、联苯三唑醇、戊唑醇、腈唑醇$<$0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq3%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq8%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
23	甲基异柳磷快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于蔬菜水果中甲基异柳磷的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202309)；</p> <p>(3) 检测限：蔬菜(除甘薯外)、水果为 0.01mg/kg，甘薯为 0.05mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq90%；</p> <p>(7) 交叉反应率：水胺硫磷\leq25%，甲胺磷、乙酰甲胺磷、蝇毒磷、啶硫磷、对硫磷、马拉硫磷、甲基对硫磷、乐果、甲拌磷、灭线磷、敌敌畏、三唑磷、毒死蜱$<$0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq10%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
24	*农药残留快速检测试剂盒(2)(核心产品)	<p>(1) 用途：用于蔬菜水果中敌百虫、丙溴磷、灭多威、克百威、敌敌畏的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201710)；</p> <p>(3) 检测限：敌百虫为 0.1mg/kg，丙溴磷为 0.5mg/kg，灭多威为 0.2mg/kg，克百威 0.02mg/kg，敌敌畏为 0.2mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：酶抑制(率)法(分光光度法)；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		(7) 假阴性率：应≤5%； (8) 假阳性率：应≤15%； (9) 存放于 0-5℃ 冷藏保存，有效期不少于 12 个月。
25	金刚烷胺快速检测试剂盒	(1) 用途：用于鸡、鸭和鹅肉中金刚烷胺的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202203)； (3) 检测限为 1.0μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应≥95%； (6) 特异性：应≥95%； (7) 交叉反应率：金刚烷胺≤3%，美金刚≤89%，金刚烷甲酸、索金刚、利巴韦林、达氟沙星、喹乙醇、对乙酰氨基酚<0.1%； (8) 假阴性率：应≤5%； (9) 假阳性率：应≤5%； (10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
26	链霉素（动物肌肉组织）快速检测试剂盒	(1) 用途：用于猪肉、牛肉、鸡肉、羊肉等动物肌肉组织中链霉素的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202302)； (3) 检测限：600μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应≥95%； (6) 特异性：应≥95%； (7) 交叉反应率：双氢链霉素交叉反应率为 100%，其他氨基糖苷类药物<0.1%； (8) 假阴性率：应≤5%； (9) 假阳性率：应≤10%； (10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
27	庆大霉素（动物肌肉组织）快速检测试剂盒	(1) 用途：用于猪肉、牛肉、鸡肉、火鸡肉等动物肌肉组织中庆大霉素的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202302)； (3) 检测限：100μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应≥95%； (6) 特异性：应≥95%；

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>(7) 交叉反应率：其他氨基糖苷类药物<0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应≤5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应≤5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
28	红霉素、螺旋霉素、泰乐菌素快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、鸡蛋以及鸡肉、猪肉和牛肉等动物肌肉组织中红霉素、螺旋霉素、泰乐菌素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202304)；</p> <p>(3) 检测限：红霉素（牛奶为 40μg/kg；牛肉、猪肉为 200μg/kg；鸡肉为 100μg/kg；鸡蛋为 50μg/kg），螺旋霉素（牛奶、牛肉、猪肉、鸡肉为 200μg/kg；鸡蛋为 60μg/kg），泰乐菌素（牛奶、牛肉、猪肉、鸡肉为 100μg/kg；鸡蛋为 300μg/kg）。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应≥95%；</p> <p>(6) 特异性：应≥90%；</p> <p>(7) 交叉反应率：红霉素与竹桃霉素 0.16%~0.2%，与结构类似药物和其他兽药<0.1%；螺旋霉素与吉他霉素 50%，交沙霉素 0.3%~1%，与结构类似药物和其他兽药<0.1%；泰乐菌素与 3-O-乙酰泰乐菌素 50%~100%，泰万菌素 12.5%~37.5%，吉他霉素、替米考星 0.1%~2.5%，与结构类似药物和其他兽药<0.1%。</p> <p>(8) 假阴性率：应≤5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应≤10%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
29	替米考星快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、鸡蛋以及鸡肉、猪肉和牛肉等动物肌肉组织中替米考星的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202304)；</p> <p>(3) 检测限：牛奶为 50μg/kg；牛肉、猪肉为 100μg/kg，鸡肉为 150μg/kg；鸡蛋为 10μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应≥95%；</p> <p>(6) 特异性：应≥90%；</p> <p>(7) 交叉反应率：与结构类似药物和其他兽药<0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应≤5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应≤10%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于12个月；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
30	链霉素/双氢链霉素（动物源性食品）快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、猪肉、牛肉和羊肉等畜肉中链霉素、双氢链霉素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局（KJ202306）；</p> <p>(3) 检测限：牛奶为 200$\mu\text{g}/\text{kg}$，猪肉、牛肉和羊肉为 600$\mu\text{g}/\text{kg}$。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应$\geq 95\%$；</p> <p>(6) 特异性：应$\geq 95\%$；</p> <p>(7) 交叉反应率：双氢链霉素、链霉素$\leq 100\%$，与新霉素、大观霉素、庆大霉素、卡那霉素、安普霉素、妥布霉素、巴龙霉素、氟苯尼考、氯霉素、黄曲霉毒素 M₁、红霉素、多西环素、地塞米松、恩诺沙星、替米考星$\leq 1\%$；</p> <p>(8) 假阴性率：应$\leq 5\%$；</p> <p>(9) 假阳性率：应$\leq 5\%$；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
31	新霉素快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、猪肉、牛肉和羊肉等畜肉中新霉素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局（KJ202306）；</p> <p>(3) 检测限：牛奶为 1500$\mu\text{g}/\text{kg}$，猪肉、牛肉和羊肉为 500$\mu\text{g}/\text{kg}$。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应$\geq 95\%$；</p> <p>(6) 特异性：应$\geq 95\%$；</p> <p>(7) 交叉反应率：巴龙霉素$\leq 400\%$，链霉素、双氢链霉素、大观霉素、庆大霉素、卡那霉素、安普霉素、妥布霉素、氟苯尼考、氯霉素、黄曲霉毒素 M₁、红霉素、多西环素、地塞米松、恩诺沙星、替米考星$\leq 1\%$；</p> <p>(8) 假阴性率：应$\leq 5\%$；</p> <p>(9) 假阳性率：应$\leq 5\%$；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
32	大观霉素快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、猪肉、牛肉和羊肉等畜肉中大观霉素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202306)；</p> <p>(3) 检测限：牛奶为 200μg/kg，猪肉、牛肉和羊肉为 500μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：链霉素、双氢链霉素、新霉素、庆大霉素、卡那霉素、安普霉素、妥布霉素、巴龙霉素、氟苯尼考、氯霉素、黄曲霉毒素 M₁、红霉素、多西环素、地塞米松、恩诺沙星、替米考星\leq1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
33	卡那霉素快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、猪肉、牛肉和羊肉等畜肉中卡那霉素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202306)；</p> <p>(3) 检测限：牛奶为 150μg/kg，猪肉、牛肉和羊肉为 100μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 交叉反应率：妥布霉素\leq130%，链霉素、双氢链霉素、新霉素、大观霉素、庆大霉素、安普霉素、巴龙霉素、氟苯尼考、氯霉素、黄曲霉毒素 M₁、红霉素、多西环素、地塞米松、恩诺沙星、替米考星\leq1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
34	庆大霉素（动物源性食品）快速检测试	<p>(1) 用途：用于牛奶、猪肉、牛肉和羊肉等畜肉中庆大霉素的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202306)；</p> <p>(3) 检测限：牛奶为 200μg/kg，猪肉、牛肉、羊肉为 100μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价程序》提供权威检测机构出具的</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
	试剂盒	2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 交叉反应率：链霉素、双氢链霉素、新霉素、大观霉素、卡那霉素、安普霉素、妥布霉素、巴龙霉素、氟苯尼考、氯霉素、黄曲霉毒素 M ₁ 、红霉素、多西环素、地塞米松、恩诺沙星、替米考星 \leq 1%； (8) 假阴性率：应 \leq 5%； (9) 假阳性率：应 \leq 5%； (10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
35	呕吐毒素快速检测试剂盒	(1)用途：用于谷物加工品及谷物碾磨加工品中呕吐毒素的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201702)； (3) 检测限为 1.0mg/kg，判定限为 0.9mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 假阴性率： \leq 5%； (6) 假阳性率： \leq 10%； (7) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (8) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (9) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
36	罗丹明 B 快速检测试剂盒	(1) 用途：用于辣椒粉和辣椒酱中罗丹明 B 的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201703)； (3) 检测限为 5 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 99%； (6) 特异性：应 \geq 85%； (7) 假阴性率：应 \leq 1%； (8) 假阳性率：应 \leq 15%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
37	亚硝酸盐快速检测试剂盒	(1) 用途：用于肉及肉制品（餐饮食品）中亚硝酸盐的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201704)； (3) 检测限为 1mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：盐酸萘乙二胺法；

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
38	呋喃它酮代谢物快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水产品组织中的硝基呋喃它酮代谢物的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201705)；</p> <p>(3) 检测限为 0.5μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法（消线法）；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
39	呋喃妥因代谢物快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于水产品组织中的硝基呋喃妥因代谢物的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201705)；</p> <p>(3) 检测限为 0.5μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法（消线法）；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq95%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
40	吗啡、可待因快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于经调味料、火锅底料、麻辣烫底料或其他食用汤料等勾兑、调配或添加形成的液体食品；经调味酱、调味油脂、火锅底料、麻辣烫底料、蘸料或其他调味料等勾兑、调配或添加形成的半固体食品，酱油；经香辛香料、复合调味料等勾兑、调配或添加形成的固体食品，食用醋（含以食用醋为主的调味料）中吗啡、可待因的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201707)；</p> <p>(3) 检测限：经调味料、火锅底料、麻辣烫底料或其他食用汤料等勾兑、调配或添加形成的液体食品为 40μg/kg；经调味酱、调味油脂、</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>火锅底料、麻辣烫底料、蘸料或其他调味料等勾兑、调配或添加形成的半固体食品，酱油为 40$\mu\text{g}/\text{kg}$；香辛香料、复合调味料等勾兑、调配或添加形成的固体食品，食用醋（含以食用醋为主的调味料）为 100$\mu\text{g}/\text{kg}$。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应$\geq 99\%$；</p> <p>(6) 特异性：应$\geq 95\%$；</p> <p>(7) 假阴性率：应$\leq 1\%$；</p> <p>(8) 假阳性率：应$\leq 5\%$；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
41	黄曲霉毒素 B ₁ （食用油）快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于食用油中黄曲霉毒素 B₁ 的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局（KJ201708）；</p> <p>(3) 检测限：玉米油、花生油为 20$\mu\text{g}/\text{kg}$；其他植物油脂为 10$\mu\text{g}/\text{kg}$。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应$\geq 99\%$；</p> <p>(6) 特异性：应$\geq 90\%$；</p> <p>(7) 假阴性率：应$\leq 1\%$；</p> <p>(8) 假阳性率：应$\leq 10\%$；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
42	黄曲霉毒素 M ₁ 快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于牛奶、羊奶、牦牛奶等液体乳中黄曲霉毒素 M₁ 的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局（KJ201709）；</p> <p>(3) 检测限为 0.5$\mu\text{g}/\text{kg}$。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应$\geq 99\%$；</p> <p>(6) 特异性：应$\geq 90\%$；</p> <p>(7) 假阴性率：应$\leq 1\%$；</p> <p>(8) 假阳性率：应$\leq 10\%$；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
43	苏丹红 I 的快速检测	<p>(1) 用途：用于辣椒酱、辣椒油、辣椒粉等辣椒制品中苏丹红 I 的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201801)；</p> <p>(3) 检测限为 10μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
44	三聚氰胺快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于液体乳中三聚氰胺的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201907)；</p> <p>(3) 检测限为 2.5mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
45	硼酸快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于粮食制品、淀粉及淀粉制品、糕点、豆制品、速冻食品（速冻面食、肉丸、蔬菜丸）中硼酸的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201909)；</p> <p>(3) 检测限为 2.5mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：姜黄素比色法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq99%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq1%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
46	苯并 (a) 芘快速	<p>(1) 用途：用于食用油中苯并 (a) 芘的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201910)；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
	检测试剂盒	<p>(3) 检测限为 10μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
47	酸价、过氧化值快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于食用植物油、食用植物调和油和食品煎炸过程中的各种食用植物油的酸价、过氧化值的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201911)；</p> <p>(3) 检测限：酸价 0.3mg/g，过氧化值 0.06g/100g。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：试纸比色法；</p> <p>(5) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(6) 特异性：应\geq90%；</p> <p>(7) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(8) 假阳性率：应\leq10%；</p> <p>(9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(10) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
48	甲醇快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于白酒中甲醇的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201912)；</p> <p>(3) 检测限 (以 100%酒精度计)：变色酸法为 0.4g/L；乙酰丙酮法为 0.6g/L。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 判定限 (以 100%酒精度计)：粮谷类为 0.6g/L；其他类为 2.0g/L；</p> <p>(5) 采用技术：变色酸法、乙酰丙酮法；</p> <p>(6) 灵敏度：应\geq95%；</p> <p>(7) 特异性：应\geq85%；</p> <p>(8) 假阴性率：应\leq5%；</p> <p>(9) 假阳性率：应\leq15%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月。</p>
49	玉米赤霉烯酮快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于玉米、小麦及其碾磨加工品中玉米赤霉烯酮的快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ201913)；</p> <p>(3) 检测限为 60μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		(5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 90%； (7) 假阴性率：应 \leq 5%； (8) 假阳性率：应 \leq 10%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
50	赭曲霉毒素 A 快速检测试剂盒	(1) 用途：用于谷物（燕麦除外）、葡萄酒、烘焙咖啡豆、研磨咖啡（烘焙咖啡）和速溶咖啡中赭曲霉毒素 A 的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局（KJ202101）； (3) 检测限：谷物为 5 μ g/kg；葡萄酒为 2 μ g/kg；烘焙咖啡豆、焙烤咖啡为 5 μ g/kg；速溶咖啡为 10 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 假阴性率：应 \leq 5%； (8) 假阳性率：应 \leq 5%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
51	天然辣椒素快速检测试剂盒	(1) 用途：用于食用植物油中的天然辣椒素的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局（KJ202103）； (3) 检测限：0.4 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：荧光免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 99%； (6) 特异性：应 \geq 90%； (7) 假阴性率：应 \leq 1%； (8) 假阳性率：应 \leq 10%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月。
52	铝残留量快速检测试剂盒	(1) 用途：用于油条、油饼、麻花、馓子等油炸面制品中铝残留量的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局（KJ202104）； (3) 检测限：25mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：比色法； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 85%； (7) 假阴性率：应 \leq 5%；

序号	试剂盒名称	参数要求
		(8) 假阳性率：应 \leq 15%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (10) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
53	伏马毒素快速检测试剂盒	(1) 用途：用于玉米及其碾磨加工品中伏马毒素的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202106)； (3) 检测限：玉米为 4mg/kg；玉米碾磨加工品为 2mg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 99%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 假阴性率：应 \leq 1%； (8) 假阳性率：应 \leq 5%； (9) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (10) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (11) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
54	T-2 毒素快速检测试剂盒	(1) 用途：用于小麦、玉米和大米等粮食及其碾磨加工品中 T-2 毒素的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202201)； (3) 检测限为 10 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 95%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 交叉反应率：HT-2 毒素 \leq 20%； (8) 假阴性率：应 \leq 5%； (9) 假阳性率：应 \leq 5%； (10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月； (11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装； (12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。
55	地塞米松（乳及乳制品）快速检测试剂盒	(1) 用途：用于乳及乳制品中地塞米松的快速测定； (2) 依据国家市场监督管理总局 (KJ202207)； (3) 检测限：0.3 μ g/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告； (4) 采用技术：胶体金免疫层析法； (5) 灵敏度：应 \geq 99%； (6) 特异性：应 \geq 95%； (7) 交叉反应率：氟米龙、氟米松、倍他米松 \geq 60%；甲基泼尼松、甲基泼尼松龙 10%~30%；氟氢可的松、泼尼松、倍氯米松、泼尼松龙

序号	试剂盒名称	参数要求
		<p>1%~10%；氢化可的松、氟轻松、曲安西龙、醛固酮、可的松 0.1%~1%；曲安奈德、丙酸倍氯他索、布地奈德、青霉素、头孢噻吩、恩诺沙星、丙环沙星、磺胺二甲嘧啶、四环素、土霉素、庆大霉素、林可霉素、氯霉素、氟苯尼考、三聚氰胺<0.1%；</p> <p>(8) 假阴性率：应≤1%；</p> <p>(9) 假阳性率：应≤5%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
56	玉米赤霉醇类物质快速检测试剂盒	<p>(1) 用途：用于生牛乳、全脂灭菌纯牛乳及全脂牛乳粉中 6 种玉米赤霉醇类物质（α-玉米赤霉醇、β-玉米赤霉醇、玉米赤霉酮、玉米赤霉烯酮、α-玉米赤霉烯醇、β-玉米赤霉烯醇）快速测定；</p> <p>(2) 依据国家市场监督管理总局（KJ202308）；</p> <p>(3) 检测限： 生牛乳和全脂灭菌纯牛乳：α-玉米赤霉醇 0.6μg/kg；β-玉米赤霉醇 0.6μg/kg；玉米赤霉酮 1μg/kg；玉米赤霉烯酮 1μg/kg；α-玉米赤霉烯醇 0.7μg/kg；β-玉米赤霉烯醇 1.5μg/kg。 全脂牛乳粉：α-玉米赤霉醇 5μg/kg；β-玉米赤霉醇 5μg/kg；玉米赤霉酮 8μg/kg；玉米赤霉烯酮 8μg/kg；α-玉米赤霉烯醇 5.5μg/kg；β-玉米赤霉烯醇 12μg/kg。按照《食品快速检测产品符合性评价技术要求》提供 2024 年以来本产品评价报告；</p> <p>(4) 采用技术：胶体金免疫层析法；</p> <p>(5) 灵敏度：应≥99%；</p> <p>(6) 特异性：应≥90%；</p> <p>(7) 交叉反应率：α-玉米赤霉醇与β-玉米赤霉醇、玉米赤霉酮和玉米赤霉烯酮的交叉反应率为 100%，α-玉米赤霉烯醇为 80%，β-玉米赤霉烯醇为 66.67%；玉米赤霉醇类物质与脱氧雪腐镰刀菌烯醇（呕吐毒素）、黄曲霉毒素 B₁、黄曲霉毒素 M₁、赭曲霉毒素、伏马毒素、氯霉素、磺胺二甲嘧啶、恩诺沙星、庆大霉素及青霉素 G 之间的交叉反应率为 0；</p> <p>(8) 假阴性率：应≤1%；</p> <p>(9) 假阳性率：应≤10%；</p> <p>(10) 阴凉避光干燥处保存，有效期不少于 12 个月；</p> <p>(11) 免疫胶体金卡必须有卡套且每条卡有独立密封包装；</p> <p>(12) 应提供满足检测试剂盒所需的试剂及检测所需离心管、比色管等耗材。</p>
57	扩展项目类	<p>应具备快速检测项目的扩展能力，能保质保量提供如噻虫嗪、噻虫胺、灭蝇胺、毒死蜱、吡虫啉、啉虫脒、地塞米松、氟苯尼考、磺胺类（总量）、甲硝唑、地美硝唑、多西环素、喹诺酮类物质（水产品）、二氧化硫、6-苄基腺嘌呤（6-BA）、4-氯苯氧乙酸钠、咪鲜胺和咪鲜胺锰盐、苯醚甲环唑、联苯菊酯、腈苯唑、吡唑醚菌酯、戊唑醇、氯氟氰菊酯</p>

序号	试剂盒名称	参数要求
		和高效氯氟氰菊酯、烯酰吗啉、苯醚甲环唑（包括但不限于）等有针对性地对特定食品开展快速检测试剂盒的能力。应提供满足检测试剂盒所需试剂及检测所需离心管等耗材。
58	其他	1、抽样自封袋规格：30cm×40cm、10cm×15cm，挂耳式抽样袋规格：20cm×30cm； 2、移液枪吸头规格：500ul-5000ul、100ul-1000ul、10ul-100ul； 3、比色皿：玻璃，型号 751，规格 1cm×1cm； 4、玻璃试管：规格 10mL。
59	现场实验	现场演示部分： 1、处理设备、投标试剂由投标人自带； 2、检测仪器：甲胺磷（依据 GB/T 5009.199-2003）、孔雀石绿、呋喃唑酮代谢物检测仪器由投标人提供。 由采购人在以上所有项目中指定 3 个项目：甲胺磷（依据 GB/T 5009.199-2003）、孔雀石绿、呋喃唑酮代谢物由投标人进行现场实验，根据实验操作和结果判定，请评审专家评分（样本由采购人提供，随机抽取，答案密封）。每个检测项目做 2 个样本，实验时间限制为：120 分钟。用仪器检测的结果以检测仪器打印出的结果为准，手写无效。 备注：检测试剂盒现场演示后统一由代理机构保存。