广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所文件

粤农科质标〔2026〕8号

关于开展2026年度农产品中农兽药残留快速检测产品现场评价的通知

各有关企业和机构:

为深入贯彻习近平总书记关于农产品质量安全“四个最严”“产出来”“管出来”等重要指示精神，全面落实《中华人民共和国农产品质量安全法》和农业农村部重点问题农产品药物残留“一品一策”攻坚治理相关要求和举措，切实保障人民群众“舌尖上的安全”，支撑广东省“百千万工程”和农业高质量发展，促进快速检测（下简称“速测”）技术产品提档升级，广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所（下简称“质标所”）计划于2026年4月16日-17日开展重点问题农产品农兽药残留速测产品现场评价工作。

一、工作原则

强化监管支撑，服务产业发展。

二、评价产品范围

样品基质	检测项目	最大残留限量（mg/kg）	检出限要求（mg/kg）
豇豆	噻虫胺	0.01	0.01
	灭蝇胺	0.5	0.5
	噻虫嗪	0.5	0.5
	倍硫磷	0.05	0.05
葱（小葱）	乐果	0.01	0.01
	氧乐果	0.02	0.02
	水胺硫磷	0.05	0.05
	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	0.02	0.02
	丙环唑	0.5	0.5
	戊唑醇	0.5	0.5
甘薯	毒死蜱	0.02	0.02
	克百威	0.02	0.02
	甲拌磷	0.01	0.01
	氯氰菊酯	0.01	0.01
	氯氟氰菊酯	0.01	0.01
	噻虫嗪	0.05	0.05
荔枝	氯氰菊酯	0.5	0.5
	氯氟氰菊酯	0.1	0.1
	除虫脲	0.5	0.5
	苯醚甲环唑	0.5	0.5
	吡唑醚菌酯	0.5	0.5
乌鳢	氧氟沙星	2 μg/kg	2 μg/kg
	呋喃唑酮代谢物	1 μg/kg	1 μg/kg
	恩诺沙星与环丙沙星之和	100 μg/kg	100 μg/kg
牛蛙	呋喃唑酮代谢物	1 μg/kg	1 μg/kg
	氧氟沙星	2 μg/kg	2 μg/kg
	甲氧苄啶	50 μg/kg	50 μg/kg
	恩诺沙星与环丙沙星之和	100 μg/kg	100 μg/kg
	氟苯尼考和氟苯尼考胺之和	1000 μg/kg	1000 μg/kg

鸡蛋	氯霉素	0.2 μg/kg	0.2 μg/kg
	氧氟沙星	2 μg/kg	2 μg/kg
	甲硝唑	1 μg/kg	1 μg/kg
	恩诺沙星与环丙沙星之和	10 μg/kg	10 μg/kg
	氟苯尼考与氟苯尼考胺之和	10 μg/kg	10 μg/kg
	多西环素	10 μg/kg	10 μg/kg

本次现场评价只针对胶体金单联卡（条）产品。

三、参评单位

以上产品的生产单位，应拥有注册商标和固定生产场所，产品已投入市场。

四、申请参评流程

企业自愿参加，并提出报名。质标所将对产品和资料进行审核，通过审核的产品企业方可参加现场验证。参加验证的速测产品由速测产品供应商无偿提供。未能无偿提供足量速测产品的，不予评价。

申报材料包括参加验证报名表（见附件）、参试产品技术资料。申报材料盖章扫描电子版（以企业名称命名）发送至zhuweiwei@gdaas.cn。技术资料包括但不限于产品说明书、合格证、生产企业营业执照等。产品需有完整的外包装包括产品名称、品牌商标、生产企业、生产日期、保质期等相关信息。**同一品种、同一规格产品应同时提供2个不同批次产品，每批次产品不少于50份次。**质标所确定参评产品名单后，将通过电话、微信或邮件等方式通知相关参评单位，参评名单确认后不得更改。

五、评价流程

以 GB 2763—2026、GB 31650—2019 和 GB 31650.1—2022 等为依据，质标所统一制备均匀、多个浓度水平的添加盲样。由参评单位派出技术人员现场操作检测盲样，对参评的速测产品进行质量验证评价。考察产品的假阳性率、假阴性率、稳定性、检测时间、操作简便性等。

质标所组织专家现场监督，对结果进行会商和评判。评价流程结束后，形成通过评价的农兽药残留速测产品清单和评价技术报告，反馈参评企业并适时进行公示。

六、评价内容

（1）企业具体参加评价的产品和基质以报名表为准。

（2）对于一个产品、一个基质，原则上设有 4 个水平的添加浓度，分别为空白、0.25 倍 MRL、1 倍 MRL 和 2 倍 MRL，共 84 份（附件 1）。现场领取，随机编号。

（3）盲样样品为均匀加标后的蔬菜、水果、肉糜（不含皮）、鸡蛋（附件 1），统一为 2 g/份，置于 15 mL 离心管中。

（4）参评产品可自带或现场评价前邮寄到我单位。辅助设备、耗材由企业自行准备。确需组织方提供的，请提前沟通。

（5）评价指标**同时满足**以下要求时，产品的评价结论为通过，否则为不通过。

假阴性率：1 倍 MRL 添加水平下，假阴性率 ≤5%；2 倍 MRL 添加浓度水平下，假阴性率为 0%；

假阳性率：空白样品的假阳性率 ≤10%；0.25 倍 MRL 添加浓

度水平下，假阳性率≤15%。

七、其他事宜

（1）若受烈性传染病、极端天气等不可抗力影响，现场评价会根据实际情况对评价活动进行适当调整。调整内容会及时通知参评单位。

（2）联系人及联系方式

朱玮玮：13726599892，E-mail：zhuweiwei@gdaas.cn。

通讯地址：广东省广州市天河区金颖路20号创新大楼，邮编：510640

附件：1. 盲样制备和添加说明

2. 农兽药残留速测产品现场评价报名表

广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所

国家农业检测基准实验室（农药残留）

2026年3月9日

附件 1

盲样制备和添加说明

蔬果产品	参数	MRL(mg/kg)	制备说明
豇豆	噻虫胺	0.01	颗粒（约 0.5-1 cm 见方）
	灭蝇胺	0.5	
	噻虫嗪	0.5	
	倍硫磷	0.05	
葱（小葱）	乐果	0.01	颗粒（约 0.5-1 cm 见方）
	氧乐果	0.02	
	水胺硫磷	0.05	
	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	0.02	
	丙环唑	0.5	
	戊唑醇	0.5	
甘薯	毒死蜱	0.02	颗粒（约 0.5-1 cm 见方）
	克百威	0.02	
	甲拌磷	0.01	
	氯氰菊酯	0.01	
	氯氟氰菊酯	0.01	
	噻虫嗪	0.05	
荔枝	氯氰菊酯	0.5	颗粒(含壳和肉，约 0.5-1 cm 见方）
	氯氟氰菊酯	0.1	
	除虫脲	0.5	
	苯醚甲环唑	0.5	
	吡唑醚菌酯	0.5	
畜禽、水产品	**参数**	**MRL(μg/kg)**	**制备说明**
乌鳢	氧氟沙星	2	肉糜（去皮）、不考察 0.25 倍 MRL，盲样总数不变
	呋喃唑酮代谢物	1	
	恩诺沙星与环丙沙星之和	100	肉糜（去皮）
牛蛙	呋喃唑酮代谢物	1	肉糜（去皮）、不考察 0.25 倍 MRL，盲样总数不变
	氧氟沙星	2	
	甲氧苄啶	50	肉糜（去皮）
	恩诺沙星与环丙沙星之和	100	
	氟苯尼考和氟苯尼考胺之和	1000	

鸡蛋	氯霉素	0.2	去壳后均质混匀、不考察0.25倍MRL，盲样总数不变
	氧氟沙星	2	
	甲硝唑	1	
	恩诺沙星与环丙沙星之和	10	去壳后均质混匀
	氟苯尼考与氟苯尼考胺之和	10	
	多西环素	10	

附件 2

农兽药残留速测产品现场评价报名表

<table>
<tr><td>企业名称
（盖章）</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>联系人</td><td></td><td>联系电话及
E-mail</td><td></td></tr>
<tr><td>企业地址</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="24">报名参加评价的产品信息</td><td>样品基质</td><td>参评项目</td><td>检出限(mg/kg)</td></tr>
<tr><td rowspan="4">豇豆</td><td>□噻虫胺</td><td>0.01</td></tr>
<tr><td>□灭蝇胺</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td>□噻虫嗪</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td>□倍硫磷</td><td>0.05</td></tr>
<tr><td rowspan="6">葱（小葱）</td><td>□乐果</td><td>0.01</td></tr>
<tr><td>□氧乐果</td><td>0.02</td></tr>
<tr><td>□水胺硫磷</td><td>0.05</td></tr>
<tr><td>□甲氨基阿维菌素苯甲酸盐</td><td>0.02</td></tr>
<tr><td>□丙环唑</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td>□戊唑醇</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td rowspan="6">甘薯</td><td>□毒死蜱</td><td>0.02</td></tr>
<tr><td>□克百威</td><td>0.02</td></tr>
<tr><td>□甲拌磷</td><td>0.01</td></tr>
<tr><td>□氯氰菊酯</td><td>0.01</td></tr>
<tr><td>□氯氟氰菊酯</td><td>0.01</td></tr>
<tr><td>□噻虫嗪</td><td>0.05</td></tr>
<tr><td rowspan="5">荔枝</td><td>□氯氰菊酯</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td>□氯氟氰菊酯</td><td>0.1</td></tr>
<tr><td>□除虫脲</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td>□苯醚甲环唑</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td>□吡唑醚菌酯</td><td>0.5</td></tr>
<tr><td rowspan="3">乌鳢</td><td>□氧氟沙星</td><td>2 μg/kg</td></tr>
<tr><td>□呋喃唑酮代谢物</td><td>1 μg/kg</td></tr>
<tr><td>□恩诺沙星与环丙沙星之和</td><td>100 μg/kg</td></tr>
<tr><td rowspan="5">牛蛙</td><td>□呋喃唑酮代谢物</td><td>1 μg/kg</td></tr>
<tr><td>□氧氟沙星</td><td>2 μg/kg</td></tr>
<tr><td>□甲氧苄啶</td><td>50 μg/kg</td></tr>
<tr><td>□恩诺沙星与环丙沙星之和</td><td>100 μg/kg</td></tr>
<tr><td>□氟苯尼考和氟苯尼考胺之和</td><td>1000 μg/kg</td></tr>
</table>

	鸡蛋	□氯霉素	0.2 μg/kg
		□氧氟沙星	2 μg/kg
		□甲硝唑	1 μg/kg
		□恩诺沙星与环丙沙星之和	10 μg/kg
		□氟苯尼考与氟苯尼考胺之和	10 μg/kg
		□多西环素	10 μg/kg
其它需要说明的情况(如需要组织方提供的试剂耗材、设备等)			
备注	请于 2026 年 3 月 25 日前将此表加盖公章发送至 zhuweiwei@gdaas.cn。 速测产品邮寄地址: 广东省广州市天河区金颖路 20 号省农科院创新大楼，朱玮玮，13726599892。		

广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所办公室　2026 年 3 月 9 日印发