

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

编号：

第 1 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
1	气相色谱仪	YFNA 1-001	色谱室	2 年	2023-11-02	2025-11-01	1、通用技术要求：①外观、②气路系统；2、基线噪声 3、基线漂移；4、检测线；5、定性重复性；6、定量重复性	--
2	气相色谱仪	YFNA 1-002	色谱室	2 年	2023-11-02	2025-11-01	1、通用技术要求：①外观、②气路系统；2、载气流速稳定性（ECD）；3、基线噪声；4、基线漂移；5、检测限；6、定性重复性；7、定量重复性	--
3	高效液相色谱仪	YFNA 1-006	色谱室	2 年	2023-11-02	2025-11-01	1、泵流量稳定性；2、基线噪声；3、基线漂移；4、最小检测浓度；5、定性重复性；6、定量重复性	--
4	气相色谱三重四级杆串联质谱仪	YFNA 1-008	质谱室	2 年	2023-11-02	2025-11-01	1、质量范围；2、质量分辨率；3、质量准确性；4、信噪比（电子轰击源 EI ⁺ ）；5、保留时间重复性；6、峰面积重复性；7、气相色谱柱箱温度控制：①柱箱温度稳定性；②程序升温重复性；8、谱库检索	--

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 2 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
5	原子荧光光度计	YFNA 1-010	检测室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、稳定性：①漂移；②噪声；2、检出限；3、测量重复性；4、测量线性	—
6	原子吸收光谱仪	YFNA 1-011	光谱室	2 年	2023-11-02	2025-11-01	1、波长示值误差与重复性；2、基线稳定性；3、检出限；4、测量重复性；5、线性误差；	—
7	紫外可见分光光度计	YFNA 1-012	光谱室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、波长示值误差和重复性；2、噪声和漂移；3、透射比示值误差与重复性；4、杂散光；5、吸收池配套性；6、基线平直度	—
8	电子分析天平	YFNA 1-015	天平室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、偏载误差；2、重复性；3、示值误差；4、置零准确度；5、去皮称量	—
9	在线式电导率仪	YFNA 1-020	无机前处理室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、外观及工作正常性检查；2、电子单元引用误差；3、电子单元重复性；4、整机引用误差；5、整机测量重复性；6、温度系数示值误差；7、温度示值误差；8、电导池常数示值误差；9、仪器重复性	—

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 3 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
10	PH 计	YFNA 1-021	无机前处理室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、法制计量管理标志和标识检查；2、外观及通电检查；3、电极检查；4、显示单元分辨力；5、电计 pH 挡示值误差；6、电计电压挡示值误差；7、输入电流；8、输入阻抗引起的示值误差；9、近似等效输入阻抗；10、温度补偿引起的示值误差；11、温度探头测温误差；12、电计示值重复性；13、仪器示值误差；14、仪器示值重复性	--
11	电子天平	YFNA 1-022	天平室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、偏载误差；2、重复性；3、示值误差；4、置零准确度；5、除皮称量	--
12	电子天平	YFNA 1-023	天平室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、偏载误差；2、重复性；3、示值误差；4、置零准确度；5、除皮称量	--
13	农药残毒快速测定仪	YFNA 1-023	速测室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、波长；2、透射比示值误差与重复性；3、稳定性；4、通道间差异；5、灵敏度	--
14	酶标仪	YFNA 1-037	速测室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、示值稳定性；2、吸光度示值误差；3、吸光度重复性；7、灵敏度；8、通道差异；	--
15	电热鼓风干燥箱	YFNA 1-056	高温室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、温湿度偏差；2、温湿度均匀度；3、温湿度波动度	--

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 4 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
16	箱式电阻炉	YFNA1-060	高温室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、炉温均匀度；2、炉温稳定度；3、炉温偏差；4、炉内最大温差	--
17	电子天平	YFNA1-068	天平室	1 年	2024-10-29	2025-10-28	1、偏载误差；2、重复性；3、示值误差；4、置零准确度；5、除皮称量	--
18	1000 μ L 单道手动移液枪	YFNA 2-002	无机前处理室	1 年	2024-11-12	2025-11-11	100 μ L、500 μ L、1000 μ L 的容量允差、测量重复性	--
19	1000 μ L 单道手动移液枪	YFNA 2-003	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	100 μ L、500 μ L、1000 μ L 的容量允差、测量重复性	--
20	200 μ L 单道手动移液枪	YFNA 2-004	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	20 μ L、100 μ L、200 μ L 的容量允差、测量重复性	--
21	1000 μ L 单道手动移液枪	YFNA 2-005	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	100 μ L、500 μ L、1000 μ L 的容量允差、测量重复性	--
22	200 μ L 单道手动移液枪	YFNA 2-006	无机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	20 μ L、100 μ L、200 μ L 的容量允差、测量重复性	--

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 5 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
23	1000 μ L 单道手动移液器	YFNA2-041	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	100 μ L、500 μ L、1000 μ L 的容量允差、测量重复性	—
24	1000 μ L 单道手动移液器	YFNA2-042	无机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	100 μ L、500 μ L、1000 μ L 的容量允差、测量重复性	—
25	100 μ L 单道手动移液器	YFNA2-043	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	10 μ L、50 μ L、100 μ L 的容量允差、测量重复性	—
26	5000 μ L 单道手动移液器	YFNA2-044	有机前处理室	1 年	2024-11-12	2025-11-11	500 μ L、2500 μ L、5000 μ L 的容量允差、测量重复性	—
27	10000 μ L 单道手动移液器	YFNA2-045	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	1000 μ L、5000 μ L、10000 μ L 的容量允差、测量重复性	—
28	200 μ L 单道电动移液器	YFNA2-046	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	10 μ L、50 μ L、100 μ L、200 μ L 的容量允差、测量重复性	—
29	1000 μ L 单道电动移液器	YFNA2-047	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	100 μ L、500 μ L、1000 μ L 的容量允差、测量重复性	—

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 6 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
30	温湿度计	YFNA 2-020	2 层天平室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	
31	温湿度计	YFNA 2-021	有机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---
32	温湿度计	YFNA 2-022	速测室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---
33	温湿度计	YFNA 2-023	光谱室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---
34	温湿度计	YFNA 2-024	色谱室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---
35	温湿度计	YFNA 2-025	质谱室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---
36	温湿度计	YFNA 2-026	无机前处理室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---
37	温湿度计	YFNA 2-027	3 层天平室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点（℃）：20；30 湿度点（%RH）：40；60；80	---

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 7 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
38	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-028	标样储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
39	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-029	标样储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	
40	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-030	标样储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
41	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-031	速测试剂储存 冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
42	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-032	速测试剂储存 冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
43	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-033	样品储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
44	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-034	样品储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
45	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-035	样品储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--

云浮市农产品质量安全和动物疫病预防控制中心

仪器设备校准/检定计划表

管理编号：CX06/JL13-1.0

第 8 页 共 8 页

序号	仪器设备名称/型号	统一编号	使用部门	校准/检定周期	最近校准/检定时间	计划校准/检定时间	校准/检定参数	备注
46	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-036	样品储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
47	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-037	样品储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
48	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-038	样品储存冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
49	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-039	元素标样储存 冰箱	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--
50	玻璃液体温度计 (高低温度计)	YFNA 2-040	无机试剂室	1 年	2024-11-06	2025-11-05	温度点(℃)：-20； 0； 20； 50	--

编制/日期：

批准/日期：