

# 华南农业大学实验室安全检查通报

(第3期 2026年6月)

为深入贯彻落实《教育部办公厅关于做好2026年度高等学校实验室安全工作的通知》(教科信厅函〔2026〕8号)及广东省教育厅相关工作部署,深刻汲取各类实验室安全事故教训,切实筑牢校园安全屏障,全力保障广大师生生命安全和学校各项事业平稳有序发展。结合学校实际,资产与实验室管理处于2026年6月1日至2日组织开展了全校性实验室安全检查。现将本次检查有关情况通报如下:

## 一、检查流程

本次检查由资产与实验室管理处牵头,抽调校内实验室安全专家、实验室安全督查员,联合各学院安全员开展拉网式隐患排查。检查发现的问题均当场登记,并同步录入“华农大实验室安全信息平台”。平台依托微信服务号“华农小安”及短信渠道,自动向相关责任人推送整改提醒,做到隐患整改责任到人、限期落地、闭环管理。

## 二、检查内容

依据《高等学校实验室安全检查项目表(2026年)》及学校实验室管理细则,本次检查重点包括:

1. 历史隐患整改情况;
2. 危化品(含管制类)储存、使用及台账管理;
3. 特种设备(如烘箱、高压灭菌锅等)使用登记与安全管理;
4. 消防通道畅通性与消防设施有效性;

5. 用电安全（含插座、线路、大功率设备使用）；
6. 气瓶使用与固定、状态标识及安全设施配置；
7. 实验室废弃物分类、收集及标识；
8. 实验人员操作规范（防护装备佩戴、实验服穿着等）；
9. 实验室环境卫生与物品摆放。

### 三、检查结果

#### （一）历史隐患情况

本次重点核查开学阶段隐患整改进度。期初共排查隐患 129 项，截至 2026 年 6 月 8 日，125 项已完成整改，4 项仍未整改（见表 1）。大部分学院整改工作落实有力，少数学院履职不严，出现整改不及时、敷衍应付、整改材料未完成院级审核等情况。

表 1：上期末安全检查未整改隐患清单

学院	房间号	楼栋号	实验室名称	隐患状态	隐患等级	问题描述	负责人	安全员
动物科学学院	536	48 号楼（动科科技楼）	饲料卫生实验室	待整改	普通	加热设备使用插座	管武太	陈芳
动物科学学院	538	48 号楼（动科科技楼）	饲料微生物实验室	待整改	普通	危化产柜无锁	王文策	朱勇文
亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室	801	78 号楼（科技楼）	植物生物钟实验室	待整改	严重	危险化学品存放不当	黄巍	陈亮
亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室	519	78 号楼（科技楼）	实验室	待整改	普通	通风属下柜内有废液桶没有贴标签	祝钦泷	赵秀彩

#### （二）新检查隐患情况

本次共排查实验室 2122 余间，查出各类安全隐患 210 项（详见表 2）。截至 6 月 8 日，121 项已完成整改，92 项尚未处置；累计临时封停实验室 5 间，下发书面整改通知书 3 份。各单位隐患具体统计情况如下：

表 2：隐患统计清单

学院名称	隐患总数	待整改隐患	已整改隐患
农学院	3	3	0
人工智能与低空技术学院	1	1	0
艺术学院	0	0	0
材料与化学工程学院	13	7	6
林学与风景园林学院	11	0	1
人文与法学学院	0	0	0
资源环境学院	67	16	51
海洋学院	6	2	4
动物科学学院	20	13	7
工程学院	2	0	2
经济管理学院	0	0	0
数学与信息学院、软件学院	0	0	0
基础实验与实践训练中心	0	0	0
园艺学院	17	15	2
生命科学学院	33	10	23
生物质学院	3	2	1
亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室	1	1	0
水利与土木工程学院	1	1	0
食品学院	1	1	0
测试中心（实验动物中心）	0	0	0
植物保护学院	18	12	6
外国语学院	0	0	0
国家植物航天育种工程技术研究中心	0	0	0
群体微生物研究中心	7	2	5
公共管理学院	0	0	0
兽医学院	16	5	11

注：统计截止至 2026.6.8 日

图 1：隐患等级分布图

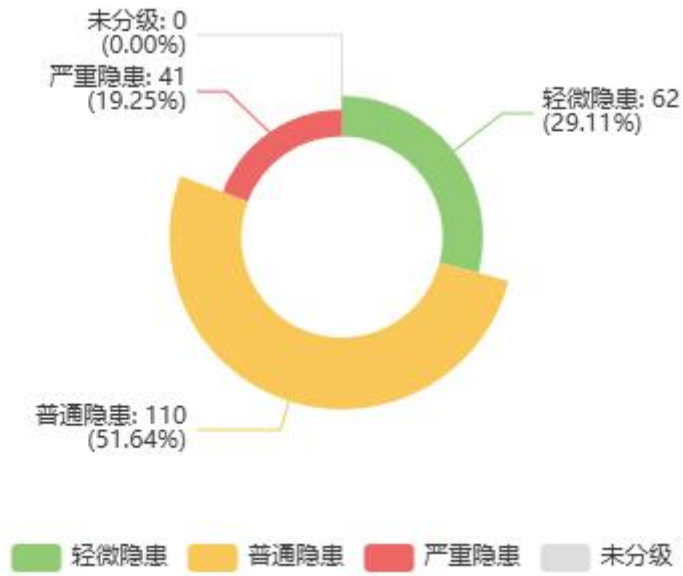


图 2：隐患类型分布图

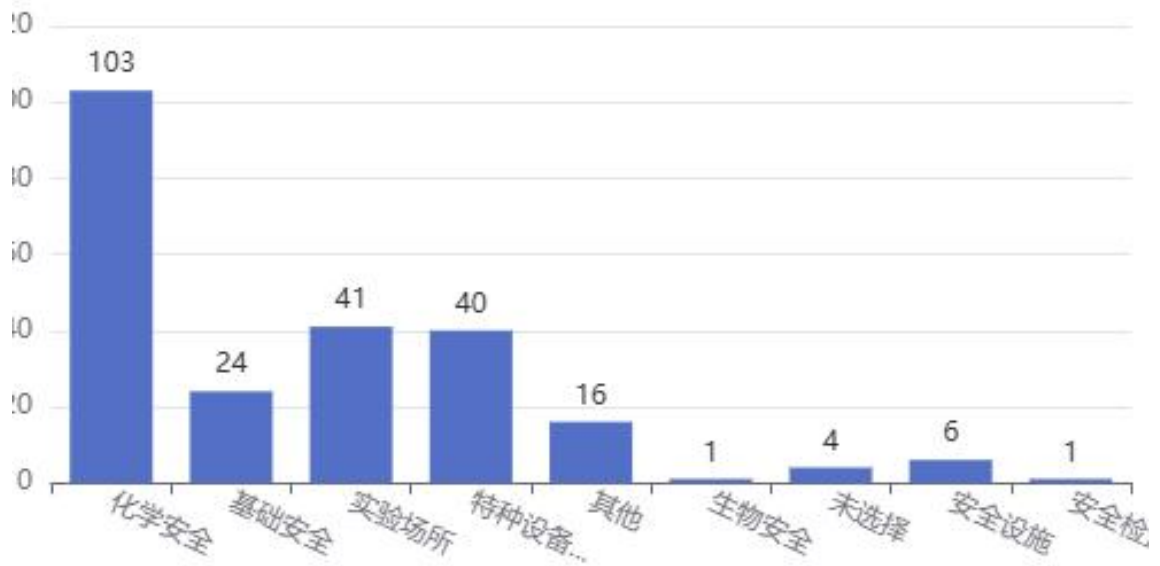
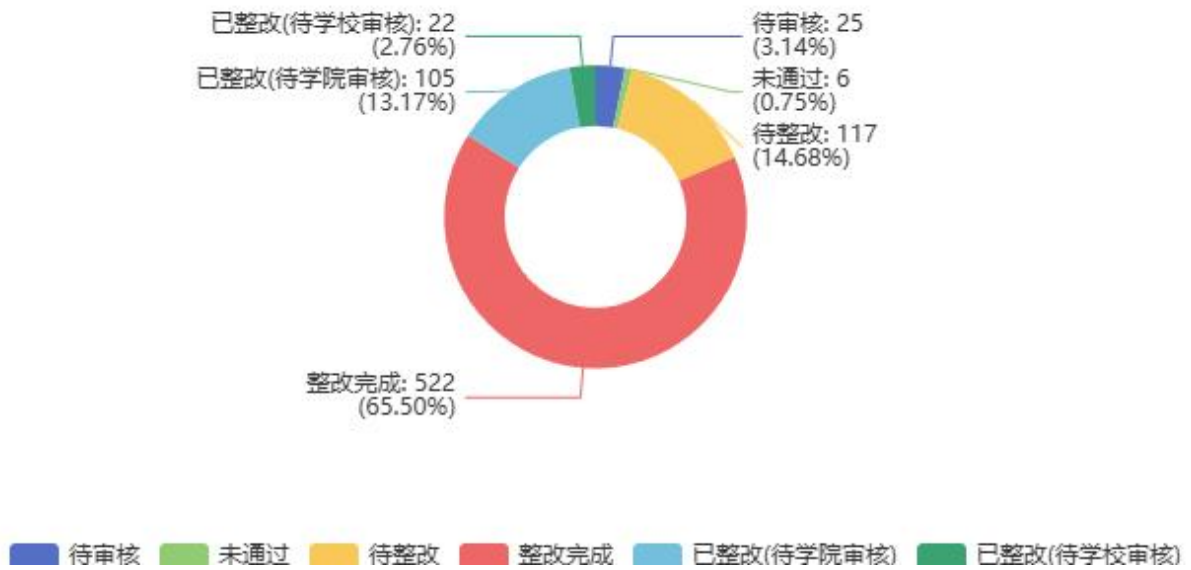


图 3：隐患整改情况



整体来看，食品学院、生物质学院实验室安全管理成效明显提升，而动物科学学院、资源环境学院、生命科学学院隐患问题依然突出。部分隐患屡改屡现，典型问题为高压灭菌锅无证使用：该问题多次上报，屡次反馈已完成整改，但现场核查发现仍违规无证使用。此外，还存在整改后管控不到位，整改流于形式等问题。本次排查隐患主要分为以下几类，具体问题及典型案例通报如下：

### 1. 危险化学品管理不规范

① 危险化学品未按规定存放。如资环学院 78-708 实验室通风柜内存放试剂，硝酸未放回存储柜，78-703 实验室管制类化学品未按要求存放、无取用记录，76-422 实验室盐酸未按管制类化学品存放；生科院 73-北 415、资环学院 78-632 等实验室三氯甲烷未存放在危化品柜；

② 危化品存放不规范。如资环学院 78-708 实验室通风柜内存放试剂，硝酸未放回存储柜；

③ 易燃易爆化学品超量存放。如兽医学院 47-412 实验室乙醇超量存放。

## 2. 特种设备（如烘箱、高压灭菌锅）管理不规范。

① 高压灭菌锅无使用登记证、操作证。如农学院 76-403、兽医学院 22-409、园艺学院 79-211、动科学院 48-231、321、425、537，22-110、309、409 等实验室。

## 3. 消防与通道安全问题

① 消防通道被占用、堵塞。如农学院 38-303、兽医学院 47-207 等实验室皆存在消防通道堵塞问题；

② 配电箱防护与管理不规范。如园艺学院 79-204-1 实验室电箱线路裸露、且被仪器遮挡；材料与化学学院 58-531 实验室在配电箱下方堆放杂物。

## 4. 用电安全隐患

① 插线板随意接。如兽医学院 47-112、资环学院 78-533 等实验室皆存在此问题；

② 电源插座未有效固定。如动科学院 48-231、兽医学院 47-334 等实验室插线板随意丢地上，通风柜中电线未有效固定。

## 5. 气瓶管理不规范

① 气瓶未固定或无状态标识。如园艺学院 79-315、工程学院 33-北 102、动科学院 48-141-2 等实验室皆存在此问题；

② 缺报警装置。林风学院 75-221 实验室氢气瓶未加载浓度报警装置。

## 6. 废弃物管理不当

废液桶无标签、无防漏措施。如园艺学院 79-204-1、资环学院 78-708B、动科学院 48-541 等实验室均存在废液桶未粘贴标识无防渗漏托盘现象；动科学院 22-111 实验室废液回收区无标识无防漏托盘，超量存放。

## 7. 试剂标签不规范

① 化学试剂标签缺失、信息不全问题突出。资源环境学院 76-406 实验室试剂未张贴标签，78-426 实验室自配溶液亦无标识；

② 饮料瓶存放试剂未清除原有包装。如资环学院 76-419 实验室饮料瓶未撕去原包装。

## 8. 实验室环境卫生脏乱差

① 实验室台面杂乱、杂物堆积等依然普遍存在。如兽医学院 47-112、生科院 73-南 307-1 实验室台面杂乱，资环学院 76-420 实验室卫生差，78-712-2 实验室物品堆放杂乱；

② 违规将食品、饮品带入实验室现象较为普遍。其中，动科学院 48-635 实验室存在烧煮食物行为，资源环境学院 78-626 实验室违规放置饮水机。

## 9. 实验室内无证饲养动物

动科学院 48 号楼 938、939、940、947 等房间，未按规定向学校报备便投入使用。依据管理要求，实验动物饲养场所须取得相应资质证书，上述房间在资质缺失的情况下，违规大规模饲养实验动物。此外，兽医学院 47-220 实验室同样存在无证饲养实验动物的问题。

## 五、整改要求

### （一）高度重视，限期整改

请各单位高度重视本次排查发现的问题，逐项落实责任人员及整改时限，确保于 2026 年 6 月 15 日前完成全部整改，并将整改情况如实录入实验室安全信息平台。

### （二）落实审核，闭环管理

各院级安全负责人及安全员应及时通过平台审核隐患整改情况，确保整改到位、资料完备，实现安全隐患闭环管理。

### （三）严重隐患，即停即改

对隐患等级判定为“严重”的实验室，以及被封停的实验室，须立即停止使用，并开展专项整改；整改完成后须经学校验收合格，方可恢复使用。

#### （四）强化培训，长效预防

各单位应加强常态化安全培训，提升实验人员安全意识，规范日常操作流程，并定期组织自查自纠，杜绝同类隐患反复出现。

附：各单位隐患列表

资产与实验室管理处

2026 年 6 月 10 日

发：校领导，各教学、科研单位

## 1. 部分有代表性隐患现场情况



1. 资环 78-708 硝酸未放回存储柜



2. 生科 73-北 415 管制品未放入危化品柜



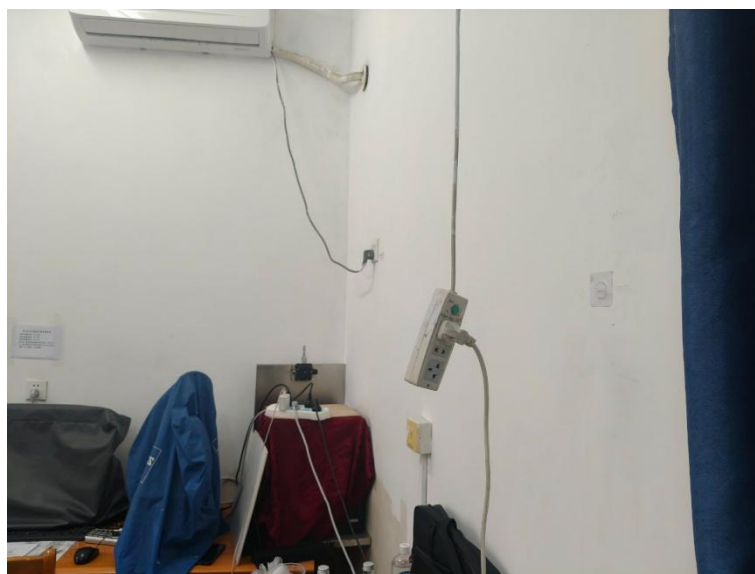
3. 兽医 47-412 乙醇超量存放



4. 动科 48-231 高压灭菌锅无证使用



5. 农学 38-303 消防通道堵塞



6. 资环 58-533 插线排串接



7. 园艺 79-315 气瓶无固定无状态牌



8. 林风 75-221 氢气瓶未加装浓度报警装置



9. 园艺 79-204-1 废液桶无标签



10. 动科 22-111 废液超量存放



11. 资环 78-426 试剂无标签



12. 资环 76-419 饮料瓶未撕去原包装



13. 兽医 47-112 实验室杂乱



14. 资环 78-712-2 实验室杂乱

## 2. 封停实验室图片

动科 48-938、939、940、947 等实验室



无证饲养动物



无证饲养动物



无证饲养动物



无证饲养动物

### 资环 76-406 实验室



实验室内积水滋生蚊蝇



化学品混放、无清单



自配试剂无标签



无清单

### 资环 78-703 实验室



酸碱混放



实验土壤管理乱



管制类化学品未按要求存放



管制类化学品未按要求存放