

江苏大学农业工程学院文件

农院发〔2020〕7号

关于印发《农业工程学院实验室安全体系》的通知

各单位：

《农业工程学院实验室安全体系》已经学院党政联席会议讨论通过，现印发给你们，请遵照执行。

农业工程学院

2020年10月12日

根据《江苏大学实验室安全管理规定》（江大校[2019]111号）文件精神，坚持贯彻“谁主管、谁负责，谁使用、谁负责，谁指导、谁负责”的原则，结合我院体制机制和学科特色，建立实验室安全管理体系。本安全管理体系实行逐级责任制度，实行学院、内设单位、单间实验室的三级管理，中心实验室具体负责学院实验室安全工作的协调、组织和检查落实工作。层层抓落实，切实将实验室安全责任落实到位，落实到人。实验室三级管理体系具体如下：

第一层级为学院安全工作领导小组和实验室安全工作小组：学院党政主要负责人是本学院实验室安全工作的第一责任人，分管实验室及安全的院领导是实验室安全工作的重要责任人，中心实验室主任是本学院实验室安全工作的直接责任人，实验室安全工作小组具体落实学院实验室安全工作的协调、组织和检查落实工作。

第二层级为系、研究院、中心实验室：各内设单位负责人为本单位实验室安全负责人，全面负责本单位实验室的安全管理（含本单位第三层级安全责任人所负责的实验室）。

第三级为单间实验室：各二级单位下设每间实验室安全责任人，全面负责该单间实验室的日常安全管理工作。

另外，学院设置专职实验室安全管理岗位，其中包含：实验室安全管理员、实验室危化品安全管理员、实验室安全准入管理员、实验室特种设备管理员。

各层级实验室安全负责人名单见及主要职责见（附件 1）；各专职实验室安全负责人名单及主要职责见（附件 2）；各间实验室名称及安全负责人名单（附件 3）。实验室安全责任人与学院实验室签订安全责任书（附件 4）。

附件 1：各层级实验室安全负责人名单见及主要职责

附件 2：各专职实验室安全管理人名单及主要职责

附件 3：各间实验室名称及安全负责人名单

附件 4：实验室安全责任书

附件 1：各层级实验室安全负责人名单及主要职责

学院实验室安全工作责任人员具体名单及主要职责如下：

第一责任人：金玉成 由天艳

重要责任人：贾卫东 周 军

直接责任人：石 强

主要职责：

(1) 建立健全本单位实验室安全责任主要职责体系与运行机制，与各单位实验室安全负责人签订实验室安全管理责任书，制定并组织实施实验室安全工作年度计划；

(2) 根据本单位专业、学科特点，制定实验室安全管理制度；

(3) 加强安全宣传教育培训，落实实验室安全准入制度，培育实验室安全文化；

(4) 对本单位的实验室和实验项目进行安全风险评估，制定安全事故应急预案，明确安全隐患和具体应对措施；

(5) 定期组织本单位的实验室安全检查，对发现的实验室安全问题与安全隐患进行整改；

(6) 落实实验室安全工作专项经费，确保实验室安全设施；

各内设单位实验室负责人：由天艳、王新忠、贾卫东、黄文岳、徐立章、杨启志、付为国、石强 。

主要职责：

(1) 各研究院执行院长、教学系主任、中心实验室主任全面负责本单位实验室的安全管理，制定、完善实验室安全管理制度、实施细则、技术规范、操作规程等；

(2) 落实每间实验室的安全责任人并签署实验室安全责任书，组织、督促各间实验室安全责任人定期对本实验室安全问题进行自查与整改；

(3) 落实参与实验的学生、教师、工作人员和相关来访人员的安全培训与准入要求；

(4) 落实本实验室相关的安全设施，如警示标识、防护用品、急救设施、安全用品等；

(5) 督促实验指导教师将实验安全纳入教学科研内容，明确实验过程中的安全风险点与相应处置措施，加强实验过程监管；

(6) 加强对实验室危险化学品、生物、辐射、特种设备等重大危险源的规范管理，对重大危险源的采购、运输、存储、使用、转移、处置等环节进行全过程管控，建立重大危险源安全风险分布档案、使用台账和相应数据库；

各实验室安全负责人主要职责：

(1) 全面负责本实验室安全管理工作；

(2) 负责执行本实验室安全规章制度；

(3) 负责本实验室安全设施及安全标识的建设和管理；

- (4) 负责对本实验室实验人员进行安全教育；
- (5) 落实实验室准入制度；
- (6) 登记卫生安全值日表和危化品使用动态台帐；
- (7) 落实安全隐患整改。

附件 2：各专职实验室安全管理人名单及主要职责

农业工程学院各类安全员名单和工作职责：

序号	名 称	姓 名
1	实验室安全管理员	吴硕
2	实验室危险化学品管理员	吴硕
3	实验室危险废弃物管理员	吴硕
4	实验室安全准入管理员	吴硕
5	实验室特种设备管理员	孙宏伟

学院实验室安全管理员工作职责

根据《中华人民共和国安全生产法》《江苏省实验室安全操作规程》《江苏大学实验室安全管理规定》《江苏大学安全生产责任制规定》《江苏大学危险化学品安全和危险废物综合治理实施方案》制定。

1. 组织或者参与拟订本单位实验室安全管理规章制度、安全操作规程和安全事故应急救援预案。

2. 统筹协调和组织实施二级单位实验室安全管理工作，指导监督课题组、实验中心、各实验室规章制度的落实；

3. 组织、协调本单位实验室安全教育和培训，如实记录实验室安全教育和培训情况；

4. 组织或者参与本单位实验室应急救援演练；协助处理本单位安全事件调查处理工作；

5. 全面监督检查本单位各实验室安全工作，主要包括实验室准入、危险化学品安全、生物安全、辐射安全、激光安全、实验废弃物安全、特种设备（实验压力容器）安全、仪器设备安全、安全设施建设与管理、师生个人防护装备保障、实验室内务管理以及环境保护等方面。

6. 定期或不定期进行实验室安全检查，及时排查发现实验室安全隐患，提出改进实验室安全管理的建议；协助上级主管部门做好安全检查、实验室安全督查和实验室安全风险评估工作；督促落实本单位实验室安全隐患整改。

7. 有权制止和纠正违章指挥、强令冒险作业、违反操作规程的行为；

8. 负责与学校实验室安全管理部门（实验室与设备管理处、保卫处）工作人员的联络，定期上报相关材料；负责相应报表的准时上报；负责各类安全资料、文件的收集、统计和整理工作；

9. 完成主管上级和学院交办的其它工作。

实验室危化品管理员职责：

（1）《江苏大学危化品综合管理平台》运行后负责本学院（部门）相关订单的审核、危化品进出数据准确性的核查和全流程监管；

（2）管控类危险化学品采购所需申购材料办理（含平台申购订单和线下纸质申购材料）；

（3）管控类危化品采购及领用纸质台账建立，做到账务相符。

（4）学院（部门）内各项目（课题）组危化品的规范使用及保管的监督，指导；

（5）危化品管理员需经过专业培训具备相关知识才能上岗；

（6）不定期地巡视本学院危化品存放点及周边环境，及时发现、督促排除安全隐患。

实验室危险废弃物管理员职责：

(1) 认真贯彻国家、上级有关部门及相关公司、环境保护工作的方针、法律、法规、政策和制度。负责本学院的危险废弃物统计和回收工作；

(2) 清楚危险废弃物产生部门工作流程，所产生危险废弃物的基本特性，检查标签上相关信息，做到账物一致；

(3) 掌握危险废弃物回收流程，并具备一定危险废弃物收集集中的安全分类、安全防护等知识；

(4) 掌握发生危险废弃物流失、泄露、扩散和意外(事故)情况的应急处理措施；

(5) 发生危险废弃物事故应及时上报，不得隐瞒事实，并配合上级部门对事故的调查。

实验室安全准入管理员的职责为：

（1）在学院实施负责人的领导下，对本院实验室准入制度管理具体负责；

（2）具体组织、协调制定、修改、落实学院实验室安全准入制度；

（3）熟练掌握实验室安全准入考试系统的操作；

（4）负责本专业相关题库的建立和维护；

（5）组织、协调相关人员参加考试，并检查执行情况；

（6）完成准入考试后续相关材料的统计和归档工作。

实验室特种设备管理员的职责为：

- (1) 组织建立特种设备安全技术档案；
- (2) 办理特种设备使用登记；
- (3) 组织制定特种设备操作规程；
- (4) 组织开展特种设备安全教育和技能培训；
- (5) 组织开展特种设备定期自行检查；
- (6) 编制特种设备定期检验计划，督促落实定期检验和隐患治理工作；
- (7) 按照规定报告特种设备事故，参加特种设备事故救援，协助进行事故调查和善后处理；
- (8) 发现特种设备事故隐患，立即进行处理，情况紧急时，可以决定停止使用特种设备，并且及时报告分管安全院领导；
- (9) 纠正和制止特种设备作业人员的违章行为。

附件 3：各实验室名称及实验室安全负责人名单

楼层	房间编号	实验室名称	部门	安全责任人
1 楼	FA101	农机具实验室	中心实验室	孙宏伟
2 楼	220	农机系实验室	农机系	杨启志
2 楼	F101	农业环境检测实验室	中心实验室	石强
2 楼	F102	先进植保施药技术实验室	田间研究院	董立立
2 楼	F103-1	农机测试实验室	中心实验室	石强
2 楼	F103-2	收获研究院实验室	收获研究院	梁振伟
2 楼	F106	智能研究院实验室	智能研究院	高原源
2 楼	F107	雾化实验室	田间研究院	高建民
2 楼	F108	设施种植装备机械化实验室	设施研究院	刘继展 胡建平
2 楼	F110	机加工实验室	中心实验室	孙宏伟
3 楼	326	CT 实验室	中心实验室	周静
3 楼	329	生境检测实验室	中心实验室	周静
3 楼	331	3D 打印实验室	中心实验室	石强
3 楼	333	光谱实验室	中心实验室	高峰
3 楼	F201	农机动力学分析实验室	中心实验室	于鹏澎

3 楼	F202	计算机室	中心实验室	高峰
3 楼	F204	虚拟仿真实验室	中心实验室	高峰
3 楼	F206	本科教学实验室	中心实验室	石强
3 楼	F207-1	植保分析实验室	田间研究院	董晓娅
3 楼	F207-2	农业工程实验室	中心实验室	石强
3 楼	F208	力学特性实验室	中心实验室	吴硕
3 楼	F209	生化测试实验室	中心实验室	石强
3 楼	F210	灌溉技术实验室	田间研究院	胡永光
3 楼	F212	田间研究院实验室	田间研究院	邱白晶
4 楼	F312	先进农业传感实验室 I	设施研究院	刘东
4 楼	F314	先进农业传感实验室 II	设施研究院	刘东
4 楼	F308	生理生态实验室	教学事业部	魏巍 邢德科
4 楼	F309	经济作物机械化研究院实验室	经济作物机械化研究院	汪梅
4 楼	428	智能研究院实验室	智能研究院	李晋阳
4 楼	431	农机本科教学实验室	中心实验室	于鹏澎
4 楼	F301	收获研究院实验室	收获研究院	赵湛
4 楼	F302	智能研究院实验室	智能研究院	王爱臣

4 楼	F303	植物生理学实验室	中心实验室	潘铜华
4 楼	F305	普通生物化学实验室	中心实验室	吕高强
4 楼	F306	农机系本科实验室	中心实验室	石强
4 楼	F307-2	设施种植清洁生产实验室	设施研究院	卜权
5 楼	F402	生物信息分析实验室	设施研究院	张晓东
5 楼	F404	设施农业与信息技术创新 实验室	设施研究院	左志宇
	温室	温室		倪纪恒
	温室	植物工厂	设施研究院	左志宇
	温室	人工气候室	设施系	付为国
	温室	物料粉碎实验室	田间研究院	王纪章
	农机大院	农机大院（院内）	中心实验室	吴硕
	农机大院	北大间东	设施研究院	胡建平
	农机大院	北大间西	中心实验室	吴硕
	农机大院	南大间东	收获研究院	梁振伟
	农机大院	南大间西	田间管理研究院	欧鸣雄

附件 4：农业工程学院实验室安全责任书

（签订对象：学院实验室安全负责人-各单位实验室安全负责人）

树立“安全第一、预防为主”观念，坚持“谁主管、谁负责”的原则，提高安全意识，加强安全管理责任心，克服麻痹思想，时刻提高警惕，对本单位师生积极进行安全教育。现承诺如下：

本单位今后将严格遵守学校和学院制定的实验室安全管理制度，严抓实验室安全及准入工作。如因违法规定发生安全事故，造成人身伤害和财产损失，作为本单位负责人，我愿承担相应责任。

学院领导：

单位名称：

承诺人：

年 月 日

本承诺书一式两份，一份各单位留存，一份交于中心实验室。

农业工程学院实验室安全责任书

（签订对象：各单位实验室安全负责人-各实验室安全负责人）

树立“安全第一、预防为主”观念，坚持“谁主管、谁负责”的原则，提高安全意识，加强安全管理责任心，克服麻痹思想，时刻提高警惕，对参加实验的学生积极进行安全教育。现承诺如下：

本实验室今后将严格遵守学校和学院制定的实验室安全管理制度，严抓实验室安全及准入工作。如因违法规定发生安全事故，造成人身伤害和财产损失，作为本实验室负责人，我愿承担相应责任。

单位名称：

实验室名称：

单位负责人：

承诺人：

年 月 日

本承诺书一式两份，一份各单位留存，一份交于中心实验室。

农业工程学院实验室安全责任书

(签订对象: 各实验室安全负责人-实验操作人员)

实验室安全负责人:

1	我已阅读《农业工程学院实验室安全管理规定汇编》，参加了学院组织的安全培训，了解各项安全制度。	培训日期:
2	我已参加网上"江苏大学实验室安全教育考试"的考试，考试成绩为____分，是否达标____。	
3	我已接收所在实验室安全管理员对我进行的有关安全的教育培训，我了解了所在实验室的特点如下:	
	a. 实验中存在的风险，请简述:	
	b. 实验防护措施，请简述:	
	c. 实验废弃物的处理方式，请简述:	

我承诺在今后的实验室工作过程中，遵守国家的相关法规，遵守学校和学院制定的实验室安全制度。如因本人违反国家法规和学校学院的制度而造成事故，本人愿承担相应的责任

承诺人签字:

承诺人学号或工作证号:

年 月 日

本承诺书一式两份，一份实验室留存，一份交于中心实验室。

报送: 校领导、校有关部门

农业工程学院办公室

2020 年 10 月 12 日印发
