

# 江苏省本科高校重点应急管理学院建设 验收报告

学 校 名 称	南京工业大学（盖章）
应急管理学院名称	应急管理学院
共建单位名称	应急管理部 江苏省应急管理厅 中国石油化工股份有限公司金陵分公司 南京市锅炉压力容器检验研究院 南京安元科技有限公司
共建专业点	安全工程（专业代码 082901）、 消防工程（专业代码 083102K）、 应急技术与管理（专业代码 082902T）
应急管理学院院长	王志荣
联系电话	025-83172186

江苏省应急管理厅 江苏省教育厅 制

2026年5月

# 填写说明

1. 填写《验收报告》要以《省应急管理厅 省教育厅 省财政厅关于推进应急管理学院建设的指导意见》等相关文件为依据，以省级重点应急管理学院建设《项目任务书》为基础，围绕《项目任务书》中确定的主要目标任务填写本《验收报告》。

2. 成果统计起止时间为自立项之日起至 2025 年 12 月 31 日，超出该期限取得的各类成果不纳入统计范围。

3. 文字部分请用小四号方正仿宋\_GBK，栏高如不够可酌情增加。

4. 用 A4 纸正反打印，装订整齐，《验收报告》封面之上不需另加其它封面。

## 一、学院建设总体情况

(一) 学院建设现状									
应急管理 学院 全称	应急管理学院								
共建专 业点及 培养规 模	共建专业点名称 及代码	主修专业招生人数				第二学位或辅修专业 培养人数			
		2022	2023	2024	2025	2022	2023	2024	2025
	1.应急技术与管理	56	56	45	48	155	160	188	182
	2.应急管理	53	56	42	50				
	3.防灾减灾科学与工程	23	28	60	56				
	4.化工安全工程	28	28	26	26				
	5.应急装备技术与工程	28	28	26	24				
	6.消防工程	56	56	56	56				
7.安全工程	121	105	103	114					
共建单 位名称 及单位 类型	共建单位名称				共建单位类型				
	1.应急管理部				政府部门				
	2.江苏省应急管理厅				政府部门				
	3.中国石油化工股份有限公司金陵分公司				国有企业				
	4.南京市锅炉压力容器检验研究院				事业单位				
5.南京安元科技有限公司				民营企业					
(二) 总体自评价									
<input checked="" type="checkbox"/> 任务完成 <input type="checkbox"/> 任务基本完成 <input type="checkbox"/> 任务未完成									
<p>请对照任务书确定的各项目标和任务，梳理总结完成情况，阐述自评价结论的理由(不超过 200 字)。</p> <p>该项目已经完成了任务书确定的各项目标和任务，具体完成情况如下：</p> <p>(1) 与上述 5 家单位共建省级应急学院，打造应急管理人才培养共同体。</p> <p>(2) 新建 5 个应急管理类专业，建设应急管理类专业群人才培养体系。</p> <p>(3) 围绕岗位能力需求和未来发展潜力，优化课程体系与教学内容，构建科产教融合应急管理人才培养体系。</p> <p>(4) 紧密对接江苏省应急管理领域的新需求、新标准，建设应急管理课程、教材及项目案例库。</p> <p>(5) 通过师资队伍的多向交流，充分整合校内外资源，建设一支专兼结合的双师双能型应急管理师资队伍。</p> <p>(6) 与江苏省地区政府、应急管理部门、行业企业合作，建设产学研用一体化平台。</p>									

### （三）建设总体概述

包括主要建设举措及成效，本项目共建专业点水平提升度和服务发展贡献度，存在的问题等（不超过400字）。

#### 1. 主要建设举措及成效

（1）平台建设方面：2022年获批建设“江苏省化工本质安全研究院”、“互联网+危化品安全生产应急管理部重点实验室”。新建应急救援装备体验实验室、应急指挥和应急预案演练实验室、危化品特性参数测定实验室等3个实验室，购置高速摄像机等大型仪器设备。2023年获批“石油和化工行业新能源储能电池安全与应急技术重点实验室”。2024年获批建设教育部“应急安全智慧学习工场”项目，搭建虚拟仿真实验教学平台。与咸亨国际科技等共建省级实习实训基地。2025年获批建设教育部高等学校虚拟仿真教学创新实验室项目。

（2）学科建设方面：2022年启动应急管理交叉学科建设，依托安全科学与工程、化学工程与技术等博士点，设置应急技术与管理研究方向。2022年创办英文国际期刊《Emergency Management Science and Technology》（ISSN 2832-448X），入选安全科学领域高质量科技期刊，期刊已被Scopus、DOAJ等6家国际数据库收录。2024年获批“资源与环境”专业博士学位授权点和“国家安全学”硕士学位授权点。

（3）科学研究方面：获批国家重点研发计划项目1项，课题2项，国家社科基金重点项目1项，国家自然科学基金项目8项。与英国萨里大学联合培养博士4名。发表ESI高被引/热点/封面论文10余篇，出版专著10余部，授权国际专利10余项，国家发明专利50余项。获中国石油和化学工业联合会科技进步一等奖1项，中国机械工业联合会科学技术奖1项，中国产学研合作突出贡献奖1项，获省哲社优秀成果二等奖1项。

#### 2. 共建专业点水平提升度

新增应急管理、应急技术与管理、化工安全工程、应急装备技术与工程、防灾减灾科学与工程等5个本科专业，实现7个应急管理类本科专业全覆盖，成为国内唯一覆盖全部应急类专业的高校。开设全校公选课（如应急语言与传播、灾难心理学），辅修学生超300人。获国家级虚拟仿真实验教学一流课程1门。获省教学成果二等奖1项，获省级微课比赛二等奖1项。学生获“挑战杯”铜奖1项，“互联网+”创新创业大赛二等奖1项，获全国机械工程创新创业大赛一等奖2项。出版“十四五”省级规划教材1部，获批教育部产学研合作协同育人项目1项。

#### 3. 服务发展贡献度

入选国家应急语言服务团成员单位（江苏省第2家）。资政建言获省委书记、省长等批示，被4个省级厅局采纳。2023年获批“江苏省重点培育智库”，成果获国家级领导批示，发表智库专报10余篇。主办第三届和第四届“应急治理与政策研究高端论坛”。

#### 4. 存在的问题和不足

（1）各学科专业的教学实验室、科研平台和师资等资源尚未实现共建共享，专业建设需要加强统筹发展和协同合作。

（2）应急管理交叉学科研究方向和特色需要进一步凝练聚焦，需要加强产出一流成果并进行成果转化，学科建设和科学研究需要进一步夯实基础。

（3）应急管理方向教师数量相对较少，应急管理实践能力有所欠缺，打造一支理论水平高、工程实践能力强的应急管理方向高水平师资队伍十分必要。

## 二、学院建设主要成果

<b>(一) 专业建设成果</b>					
共建专业点名称		入选国家/省级一流专业建设点情况 (含省产教融合型品牌专业)			
安全工程		入选江苏省本科高校产教融合型品牌专业建设点			
消防工程		入选江苏省省级一流专业建设点			
<b>(二) 师资队伍建设成果</b>					
入选全国高校黄大年式教师团队、国家教学名师、江苏省教学名师等(入选人为共建专业点教师),或兼职教师入选江苏省产业教授等。					
序号	入选教学相关团队和人才工程名称	入选时间	教师或团队		
1	化工安全工程全国高校黄大年式教师团队	2025年	蒋军成(团队带头人)		
2	重点领域安全风险智能治理研究创新团队	2025年	曹杰(团队带头人)		
3	江苏省产业教授	2024年	张伯君(兼职教师)		
<b>(三) 资源建设</b>					
1. 平台建设: 获批省级及以上人才培养基地、示范中心、实训中心、虚拟教研室等, 负责人为共建专业点教师。					
序号	平台名称	平台类别	国家/省级	获批时间	负责人
1	新能源储能电池安全与应急技术重点实验室	石油和化工行业重点实验室	省级	2023年	王志荣
2	应急安全智慧学习工场	教育部智慧学习工场	省级	2024年	王志荣
3	VR智慧应急虚拟仿真教学实验室	教育部高等学校虚拟仿真教学创新实验室	省级	2025年	王志荣
2. 课程建设: 获批国家级、省级一流本科课程等, 课程负责人为共建专业点教师, 同一门课程就高填写。					
序号	课程名称	课程类型	国家/省级	获批时间	负责人
1	《工程流体力学》英汉双语、线上线下、虚拟	中国石油和化工教育教学优秀成	省级	2022	邵春雷

	真实教学改革与实践	果奖			
2	《工程流体力学》	国家一流本科课程	国家级	2023	邵春雷
3	《现代流动测试技术》 (案例课程)	江苏省研究生优秀教学案例	省部级	2024	邵春雷

3.教材建设：获国家教材建设奖或主编规划教材、省级规划教材等，第一作者须为共建专业点教师。

序号	教材名称	奖励类型	国家/省级	获批时间	负责人
1	危险化学品安全技术与管理（第三版）	全国优秀教材（高等教育类）	国家级	2022年	蒋军成
2	安全工程学原理（第二版）	江苏省规划教材	省级	2024年	王志荣

#### （四）教学成果

1.教学成果奖：获国家/省级高等教育（本科）教学成果奖情况。

序号	成果名称	国家/省级	获批时间	获奖人	排名
1	“两融合、三互通”的化工安全复合型人才培养体系创新与实践	省级教学成果二等奖	2022年	潘旭海、蒋军成、赵声萍、潘勇、朱常龙、王志荣、王静虹、汤吉海、朱顺兵、周汝、钱剑安	第1
2	安全工程学原理（第二版）	中国石油和石化工程教材出版基金奖励	2024年	王志荣、马超	第1

2.教学改革项目：获省级及以上教改项目，含教育部产学研合作协同育人项目或新工科探索与实践课题立项及成果，项目负责人为共建专业点教师。

序号	项目名称	国家/省级	获批时间	负责人
1	应急技术与管理专业仿真实习课程体系建	教育部产学研合作协同育人项目	2024年	王志荣

	设			

3.教师教学竞赛获奖：获省级及以上教师教学竞赛奖励情况，获奖人为共建专业点教师。

序号	竞赛名称	国家/省级	奖项等级	获奖时间	获奖人
1	江苏省微课比赛	省级	二等奖	2024	曹昉

4. 学生获奖：

(1) 重点竞赛省级及以上奖项

- 中国国际大学生创新大赛（原中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛）；
- “挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛或“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛；

(2) 省级及以上专业类竞赛：指由教育行政部门、省级及以上专业教学指导委员会或一级学会主办的与专业相关的竞赛；

(3) 江苏省普通高等学校本专科优秀毕业论文（设计）。

序号	成果名称	大赛名称	奖项等级	获奖时间	获奖学生
1	探寻生成机制，解锁提升密码——基于长三角农民工城市基本公共服务获得感的调查研究	第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	二等奖	2022年	王睿纯、顾咏
2	高温高压密封垫片加速寿命实验装置及试验方法研究	中国大学生机械工程创新创业大赛	二等奖	2022年	姚炳洋、王鹏飞、张云浩、黄家栋
3	活化红色资源 解码社会动员：红色歌声凝聚振兴力量——基于“会唱歌的村庄”河南省垌头村红歌兴村的调研	第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“红色专项”活动	江苏省选拔赛二等奖	2023年	秦泽文
4	关于民族互嵌式社区治理的调动研究-基于	江苏省大中专学生志愿者暑期文	优秀调研报告	2024年	秦泽文

	内蒙古赤峰市临潢家园社区的实践	化科技卫生“三下乡”社会实践活动			
5	“化”险为“E”——中小石化企业装备智能安全卫士	第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	三等奖	2023年	唐振华
6	锂离子电池热失控过程和产物危险性及其多参数评价方法	中国消防协会	优秀博士论文	2022年	陈施晨

### (五) 其他成果

其他体现项目建设成效和特色优势的国家级和省级成果。

#### 1. 标志性成果

序号	成果名称	数量	授予部门	年度
1	应急管理类本科新专业	5个	教育部	2022
2	省级及以上虚拟仿真项目	3项	教育部/教育厅	2022-2024
3	省级及以上一流课程、在线开放课程或重点教材	5项	教育部/教育厅	2022-2024
4	应急管理科学与工程交叉学科	1个	教育部/学校	2023-2024
5	应急管理科学与技术国际期刊	1个	国际期刊	2022
6	新增省部级以上教学科研平台	3个	江苏省	2022-2024
7	省部级以上科技奖励	8项	政府/行业协会	2022-2024
8	在“互联网+”大赛、“挑战杯”、全国大学生竞赛等国家级重点竞赛获奖	6项	大赛组委会	2022-2024
9	博士生联合培养项目或国外访学项目资助	15人次	国外大学	2022-2024
10	教育部产学研合作协同育人项目或新工科探索与实践课题等立项及成果	1项	教育部/教育厅	2022-2024

#### 2. 科研成果获奖

序号	奖励类别	获奖等级	获奖项目名称	获奖人	获奖年度	署名情况
----	------	------	--------	-----	------	------

1	江苏省第十七届哲学社会科学优秀成果奖	二等奖	“3060”双碳目标背景下江苏省秸秆综合利用的现状、问题及对策建议	马海韵、肖睿、孙洪武、张娟	2022	马海韵 1/4
2	中国产学研合作创新奖	创新奖	中国产学研合作创新奖	张明广	2022	张明广 1/1
3	中国石油和化学工业联合会科技进步奖	一等奖	化工园区危化品管道事故次生衍生致灾风险防控与应急技术	蒋军成、张明广、郝永梅、邢志祥、王如君、王三明、倪磊、孙小伟、王树立、许宁、沈俊、茆文革、杨克、吴凡、刁旭	2022	蒋军成 1/15 张明广 2/15
4	中国安全生产协会安全科技进步奖	一等奖	爆炸性危险化学品分级关键技术与应用	徐森、肖秋平、刘大斌、张明广、彭金华、李斌、金朋刚、曹卫国、吴星亮、桑付饶、解立峰、周健、吕颖、王小明、闫启飞	2022	张明广 4/15
5	江苏省社科应用研究精品工程优秀成果	一等奖	补齐三大短板 提升我省公众应急能力	马海韵、陈红喜、王志荣等	2023	马海韵 1/5
6	江苏智库研究与决策咨询优秀成果	一等成果	创新双碳人才培养模式 助推江苏率先碳达峰	马海韵、王志荣、陈红喜、赵德胜等	2023	马海韵 1/6
7	中国机械工业联合会机械工业科学技术奖	二等奖	高铁信号缆超细线芯制备及其全流程在线检测关键技术与应用	王志荣，巨佳，郑杨艳，帅立国，周佳龙，白伟，李旋，闫晨，张志胜，支有冉	2023	王志荣 1/1

### 3. 近五年代表性成果转化或应用

序号	成果名称	成果类型	主要完成人	转化或应用情况
1	补齐三大短板 提升我省公众应急能力	咨询报告	马海韵、王志荣、陈红喜	载于江苏省委党校《研究报告》2022年第13期，获江苏省委常委、常务副省长、省委宣传部部长等多位省领导肯定性批示。其中，副省长批示指出“请省公安厅党委委员阅研。也请省公安厅治安、内保、新闻中心

				负责同志及警察学会、见义勇为基金会、公安文联民警负责同志阅”。省应急管理厅召开专门调研座谈会议，并转化为“应急科普行”等举措创新。
2	提升江苏急难险重突发公共事件处置中应急物资储备保障能力的建议	咨询报告	马海韵、王志荣、陈红喜	载于江苏省科协《科技工作者建议》2022年第15期，获得江苏省委常委、常务副省长肯定性批示，指出“请省发改委、应急管理厅、粮食和物资储备局，并省军民融合办阅研”，转化为政策建议。
3	“3060”双碳目标下江苏省秸秆综合利用的现状、问题和对策建议	咨询报告	马海韵、肖睿、孙洪武、张娟	载于江苏省科协《科技工作者建议》2021年第9期，获江苏省委书记、常务副省长、副省长、省人大副主任等领导的肯定性批示，指出“生态环境厅和农业农村厅参阅，建议挺好，请吸收应用”；获江苏省发改委、生态厅、农业厅采纳应用。
4	创新“双碳”人才培养模式 助推江苏率先碳达峰	咨询报告	马海韵、王志荣	载于江苏省社科联《决策参阅》2022年第18期，获得现任国务委员、国务院秘书长（时任江苏省委书记）肯定性批示，指出“请省委组织部、省发改委阅”，转化为省政府相关文件。
5	煤气化装置安全布局技术方法	标准制定	王志荣	2022年制定标准为团体标准，且在煤化工行业企业和设计单位中应用推广。
6	抑制锂离子电池火灾的非导电型超细水雾灭火剂及制备方法	专利	王志荣	楚云智慧能源湖北有限公司专利实施许可。
7	DB32/T 4745-2024,《化工装置事故多米诺效应风险评估导则》	标准制定	张明广	风险预警及事故模拟模型建设合同（202540040），转化金额80万元。
8	危险化学品重大火灾爆炸事故链风险防控与应急关键技术及装备	研究成果	张明广	该技术装备收录于工业和信息化部办公厅关于印发石化化工行业鼓励推广应用的技術和产品目录（第二批），获江苏省省奖，已在多个化工企业和园区推广应用。
9	GB/T 42768-2023,《公共安全—城市安	标准制定	张明广	电动汽车隧道内应急处置研究合同（202440779），转化金额152.28万元。

	全风险评估》			

### 三、立项建设以来的任务完成情况

分项任务建设内容	《项目任务书》中目标任务、建设内容和预期成果	实际完成情况	未完成的计划任务及原因
1.协同育人机制建设	<p>目标任务：构建合理高效的组织架构，制定能有效支撑学院发展的规章制度，加强教育教学管理，形成有效的协同育人保障机制。</p> <p>建设内容：（1）成立理事会、专家指导委员会等应急管理学院管理机构；定期召开理事会议和工作会议。（2）建立完善学院日常管理、招生、培养、运行、考核评价等相关制度。（3）主动顺应安全生产与应急管理发展趋势，针对应用型应急管理人才培养特点，形成政产学研协同育人模式。（4）强化教学过程评价，探索考核制度和考核方式改革。（5）形成稳定的经费投入机制，共建单位有持续的投入（如：资金投入、试验仪器设备、项目化教学案例、课程资源、培训补贴等）。</p> <p>预期成果：成立理事会和专家指导委员会，召开理事会议 3-6 次；制定完善学院日常管理、招生、培养、运行、考核评价等相关制度；与共建单位形成共建共享资源，建设政产学研人才培养共同体，形成协同育人机制。</p>	已完成	/
2.学科与专业建设	<p>目标任务：制定合理的应急管理学院发展规划，加强安全或应急交叉学科建设，形成应急管理专业群培养体系。</p> <p>建设内容：（1）制定应急管理学院发展规划和专项建设方案，将应急管理学科建设纳入“十四五”改革发展规划，争取学校在政策制定、资源配置等方面予以倾斜。（2）将应急管理学科建成校级以上重点（特色）学科，申报应急管理科学与工程交叉学科。（3）学科与专业融合发展，建成“本—硕—博”全链条应急管理人才培养体系。（4）申报应急管理类新专业，形成应急管理类专业群人才培养模式通过硕博连读和博士联合培养项目培养高层次应急管理人才。</p> <p>预期成果：制定学院发展规划和专项建设方案；申报应急技术与管理、应急管理、化工安全工程、应急装备技术与工程、防灾减灾科学与工程等应急管理类等 5 个新专业，制订 5 个新专业的培养方案，并对专业培养方案进行论证；申报应急管理科学与工程交叉学科；建设应急管理专业图书室 1 个；编著专业教材专著 7-11 部；教学软件开发 3-5 项；省级以上虚拟仿真项目建</p>	已完成	/

	<p>设 3-6 项；项目化教学案例库建设 9-15 个；教学设备购置 20 台（套）；形成“本—硕—博”应急管理人才培养体系，学生培养规模 600-750 人，培养研究生层次的应急管理人才 60-90 人；国际（国内）学术会议（论坛）举办 3-6 次。新增省部级以上教学科研平台 1-2 个。创办应急管理科学与技术国际期刊。</p>		
3.教师发展与教学团队建设	<p>目标任务：建立稳定的应急管理师资队伍，高校、应急管理部门、行业企业互派人员交流锻炼，建立师资队伍建设相关机制，建立相关专业和研究方向的教学科研团队。</p> <p>建设内容：（1）建立一支结构合理、数量稳定、能力突出的应急管理师资队伍，专任教师中双师双能型教师占比 80%以上，兼职教师占教师总数的 30%以上。（2）支持应急管理部门、行业企业的技术和管理人才到高校任教，有计划地派遣相关专任教师到应急管理部门和标杆企业挂职工作和实践锻炼。（3）建立完备的师资队伍建设机制和培训成长机制。（4）形成应急管理、应急管理与技术、化工安全工程、应急装备技术与工程、防灾减灾科学与工程等领域方向教学团队和科研团队。（5）教学科研团队产出高水平成果。</p> <p>预期成果：专职教师引进 50 人；聘请应急管理部门、行业企业的技术和管理人才 30 人；9 名专任教师到应急管理部门和标杆企业挂职工作和实践锻炼；师资培训 60 人次；形成应急科学与管理、应急技术与应用、化工安全技术与应用、装备安全技术与应用等专业方向教学科研团队 4 个；发表高水平论文 30-45 篇，申请国际/国内发明专利 30-45 项，软件著作权登记 6-9 件，获得省部级以上科技奖励 1-2 项。</p>	已完成	/
4.实验实训条件建设	<p>目标任务：学院拥有良好的办学条件，包括相对独立的教学场所、实验室、图书资料等，与共建单位合作，建设“产学研用”一体化平台或实习、实验、实训基地。</p> <p>建设内容：（1）建设校内教学实验中心、科研实验室，购置相关实验科研设备。（2）与共建单位合作，建设校企实习实训平台、创新创业实践中心，共建“产学研用”一体化平台或实习实训基地或虚拟仿真实验教学中心。</p> <p>预期成果：建设校内科研实验室 6-9 个；大型科研设备购置 20 台（套）；新增校企实习实训平台、创新创业实践中心 11 个以上；共建“产学研用”一体化平台或实习实训基地或虚拟仿真实验教学中心 3-6 个。</p>	已完成	/
5.人才培养	<p>目标任务：应急管理类专业均为交叉学科，知识面广、知识点多，新专业的建设难度较大，很多专业课目前还没有相应的教材，师资力量较为薄弱，缺乏相关专业的教学经验，实践能力有</p>	已完成	/

与教学改革	<p>待增强。学生的动手能力弱，需加强实践操作能力的培养。相关专业的就业前景并不明朗。为解决人才培养的难点和痛点问题，构建专业人才培养体系，加强应急管理类相关课程建设，创新教学方法，产出一批高水平教育教学成果。</p> <p>建设内容：（1）坚持立德树人根本任务，围绕安全生产、应急管理、防灾减灾救灾领域的人才需求，按照专业对应岗位的知识能力素质要求，制定专业人才培养方案，构建实践教学体系；跨界、跨学科、跨专业整合资源，打破学科专业壁垒，打造应急管理创新人才培养体系。（2）建设一批安全生产、应急管理、防灾减灾救灾领域的教学案例库；建设相关虚拟仿真实验教学课程，开展线上线下课程教学改革。（3）创新教学模式与方法，推荐项目式、案例式教学与团队学习；根据学生认知规律和接受特点，推进课程学习与实习实训相融合，配备学校和行业企业双导师；在教学计划中安排实习实践类课程，保证学时和学分达到要求。（4）申报教育部产学合作协同育人项目或新工科探索与实践课题；申报省级及以上教改项目或教学建设项目；建设省级及以上一流课程、在线开放课程或重点教材；省级及以上教师教学竞赛获奖或学生学科竞赛获奖。</p> <p>预期成果：打造应急管理创新人才培养体系；建设安全生产、应急管理、防灾减灾救灾领域的教学案例库；建设省级及以上一流课程、在线开放课程或重点教材 3-6 项；立项建设 3-6 个省级以上教改（含实践教学改革）项目；立项建设 6-9 项教育部产学合作协同育人项目或新工科探索与实践课题；在“互联网+”大赛、“挑战杯”、“全国安全科学与工程大学生实践与创新作品大赛”等国家级或省级竞赛活动奖励 30 项以上；本科生国际短期访学资助 20 人次；江苏省研究生科研创新计划项目资助 60 人次；研究生国际会议资助 30 人次；博士生国外访学/联合培养 15 人次。各专业教学计划中安排实习实践的时间累计不少于 1 学年，实践教学学分不少于总学分的 30%。</p>		
6.科技创新与社会服务	<p>目标任务：提升科技创新能力，形成成熟的成果转化机制，加强社会服务，深化产教融合。</p> <p>建设内容：（1）共建服务地方安全生产与应急管理领域的技术研发中心、联合实验室等，有效支撑应用型人才培养；与应急管理部门、行业企业共同开展课题研究，共同开展应急管理技术与装备研发，形成成熟的成果转化机制。（2）承担应急管理系统能力提升培训或企业安全管理培训；派出相关专家，参与本地区安全规划、风险评估、应急预案编写、防灾减灾、安全生产标准化创建咨询、安全监督检查、检测检验、事故调查、安全文化建设等监督管理活动；派出</p>	已完成	/

	<p>相关专家，参与本地区重点行业和企业进行安全技术诊断、风险分级和隐患排查，提出整改的技术方案等。(3)大力推动科教融合，以科研和社会服务反哺教学，支持本科生参与科研活动，将安全生产与应急管理领域发展成果、科研成果及时引入专业教学内容，开展项目化教学；组织开展产学合作的理论与实践研究，积极探索应急管理人才培养的方法和路径；共建共享集实践教学、科技研发、生产实习、培训服务等多位一体的“产学研用”实践平台和虚拟仿真实验教学中心，营造真实安全生产和应急管理工作环境。</p> <p>预期成果：新建校企联合实验室、研发中心 3-6 个；专家参与应急管理部门、行业企业的安全生产规划、风险评估、专家检查等 300 人次；应急管理系统能力提升培训或企业安全管理培训 1500 人次。科研经费到款 1500 万。</p>		
--	--	--	--

#### 四、项目负责人意见

项目负责人签名：  
年 月 日

#### 五、学校审核意见

校长签名：  
(公章)