

专业技术资格评审表

单 位： 合肥综合性国家科学中心能源研究院（安徽省
能源实验室）

姓 名： 刘少清

现任专业

技术职务： 测控技术与仪器-助理研究员

申报专业

技术资格： 计算机应用-副研究员

填表日期 2025 年 11 月 28 日

安徽省人力资源和社会保障厅 制

填 表 说 明

一、本表供评审各级专业技术资格使用。

二、本表由申报人从网上系统中下载 **PDF** 版，为使内容真实、具体、准确，应按网上系统内规定的要求填写。

三、本表涉及用人所在单位、各级业务主管部门、人社部门和评审机构盖章或签字的，从线下逐级签字盖章审核，相关负责人和单位应完整准确填写审核信息。

四、本表请用 **A4** 纸双面打印，不得放大、缩小、涂改。

基本情况

姓名	现名	刘少清	性别	男	民族	汉族	
	曾用名		出生日期	1991-12-19			
工作年限		3 年	专业年限	3 年			
出生地		安徽合肥	工资级别				
参加工作时间		2022-04-01	身体状况				
政治面貌		群众	任何党政职务				
联系方式		15656099724	身份证号码		340111199112194537		
中专及以上学历	入学至 毕业时间	学 校		专 业	学制	学位	
	2015-09-03 2022-03-20	中国科学技术大学		计算机应用技术	6 年	博士	
	2010-09-03 2014-07-15	安徽工业大学		测控技术与仪器	4 年	学士	
参加何学术 团体任何职							

现任职称评聘情况

取得日期	现任职称	评聘情况
2022-12-22	现任职称系列：自然科学研究人员 现任职称专业：测控技术与仪器 现任职称：助理研究员	聘用日期：2022-04-01 - 至今 聘用名称：刘少清 聘用单位：合肥综合性国家科学中心能源研究院（安徽省能源实验室）

工作经历

起止日期	单位	从事专业	担任职务
2022-04-01 至今	合肥综合性国家科学中心能源研究院（安徽省能源实验室）	计算机应用	助理研究员

继续教育经历

起止日期	年度	培训项目/通过原因	类型	学时/分
无	2024		公需课	30
无	2025		公需课	30
无	2025		公需课	30
无	2023		专业课	60
无	2024		专业课	90
无	2025		专业课	94

理论水平及能力条件

起止时间	业绩类别	业绩内容
2025	工作(技术) 总结报告	申报副研究员职称工作技术总结报告，简要介绍：无

业绩条件

起止时间	业绩类别	业绩内容
2024-08-09	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2023 1 0027853.3)一种基于 AI 自适应的机泵故障诊断方法和系统, 个人排名: 1/3, 摘要: 无
2025-11-12	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: 202511362935.9)一种用于钢丝绳内部锈蚀无损检测系统及方法, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2025-10-28	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2025 1 0822565.6)一种基于多智能体的聚变堆动设备协同故障诊断方法, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2025-08-01	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2025 1 0528598.X)一种面向聚变堆强电磁环境的真空泵故障诊断方法, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2025-10-27	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: 202511072835.2)一种基于多模态融合的混合现实智能巡检方法及系统, 个人排名: 1/4, 摘要: 无
2025-08-22	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2025 1 0657156.5)一种面向聚变堆真空泵组的双驱动故障诊断方法, 个人排名: 1/7, 摘要: 无
2025-03-21	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2024 1 1032058.4)一种分布式迁移学习机泵故障诊断交互方法、系统与装置, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2025-06-20	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2025 1 0273589.0)基于实时目标检测的钢丝绳缺陷识别与定位系统及其方法, 个人排名: 1/6, 摘要: 无

论文著作条件

起止时间	业绩类别	业绩内容
2025-05-02	论文发表情况	Research on visual operation and maintenance platform of acceleratorneutron sourcedrivenbydigital twins(国际期刊), 发表刊物: Expert Systems with Applications, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 否, 个人排名: 1/7
2024-01-01	论文发表情况	An Improved Deep Transfer Learning Method for Rotating Machinery Fault Diagnosis Based on Time Frequency Diagram and Pretraining Model(国际期刊), 发表刊物: IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 否, 个人排名: 1/4
2024-08-20	论文发表情况	Real time wire rope detection method based on Rockchip RK3588(国际期刊), 发表刊物: Scientific Reports, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 3/8
2024-05-08	论文发表情况	An Improved Algorithm for Network Intrusion Detection Based on Deep Residual Networks(国际期刊), 发表刊物: IEEE Access, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 3/4
2025-06-23	论文发表情况	An Interpretability Method for Broken Wire Detection(国际期刊), 发表刊物: Sensors, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 否, 个人排名: 2/7

考试成绩及答辩情况

日期	考试种类	考试科目	考试成绩	组织考试单位

答辩情况

负责人：

公 章

年 月 日

任职考核情况

时 间	考 核 结 果	类型（年度或任期）
2024 年	合格	年度
2023 年	合格	年度
2022 年	合格	年度

负责人：

公 章

年 月 日

申报材料公示情况

负责人:

公 章

年 月 日

推 荐 意 见

所 在 单 位 意 见

负责人:

公 章

年 月 日

县业务主管部门意见	县人社部门意见
<div>公 章</div> <div>年 月 日</div>	<div>公 章</div> <div>年 月 日</div>
市业务主管部门意见	市、厅（局）人社部门意见
<div>公 章</div> <div>年 月 日</div>	<div>公 章</div> <div>年 月 日</div>

评审审批意见

专家评 议组或 同行专 家意见	签字：_____ 年 月 日					
评 审 组 织 意 见	总人数	参加人数	表 决 结 果			
			赞成人数		反对人数	
	主任签字：_____ 公 章 _____ 年 月 日					
人 社 部 门 审 批 意 见	_____ 公 章 _____ 年 月 日					