

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：刘自结

现任专业

技术职务：核科学与技术-助理研究员

申报专业

技术资格：核科学与技术-副研究员

填表日期 2026 年 4 月 27 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	刘自结	性别	男	民族	汉族	
	曾用名		出生日期	1994-06-06			
工作年限		3 年	专业年限	3 年			
出生地		安徽芜湖	工资级别				
参加工作时间		2022-12-01	身体状况				
政治面貌		中共党员		任何党政职务			
联系方式		17356584814		身份证号码		342626199406060853	
中专及以上学历	入学至 毕业时间	学 校		专 业		学制	学位
	2017-09-01 2022-11-20	中国科学技术大学		核科学与技术		6 年	博士
	2013-09-01 2017-06-30	华北电力大学		核工程与核技术		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
2025-12-31	现任职称系列：自然科学研究人员 现任职称专业：核科学与技术 现任职称：助理研究员	聘用日期：2024-12-27 - 2027-12-26 聘用名称：特任副研究员 聘用单位：合肥综合性国家科学中心能源研究院

工作经历

起止日期	单位	从事专业	担任职务
2022-12-01 2024-11-30	深圳大学	光学工程	博士后
2024-12-27 至今	合肥综合性国家科学中心能源研究院	核科学与技术	特任副研究员

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	2025		公需课	30
无	2025		专业课	97

业绩成果

起止时间	业绩类别	业绩内容
2024-09-24	论文发表情况	Plasma electron density profile tomography for EAST based on integrated data analysis(国际期刊),发表刊物: Nuclear Fusion 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 是, 个人排名: 1/15
2024-04-23	论文发表情况	Plasma current tomography for HL-2A based on Bayesian inference(国际期刊), 发表刊物: Plasma Science and Technolog, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 是, 个人排名: 1/8
2025-09-22	论文发表情况	PaMMA-Net: plasmas magnetic measurement evolution based on data-driven incremental accumulative prediction(国际期刊), 发表刊物: Nuclear Fusion, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 是, 个人排名: 3/7
2025-02-07	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL202411032059.9)一种基于强化学习的聚变等离子体环电压控制方法, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2025-03-28	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL202411032065.4)一种聚变中基于数据驱动的环电压控制方法, 个人排名: 1/6, 摘要: 无
2025-07-15	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL202110286660.0)一种等离子体电流计算方法及装置, 个人排名: 1/4, 摘要: 无
2025-06-13	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL202510442780.3)一种基于贝叶斯不确定度的托卡马克电磁测量诊断优化方法, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2025-04-30	成果批示采纳运用推广情况	一种基于强化学习的聚变等离子体环电压控制方法(研发投入: 0万元), 成果运用所在单位: 安徽省曦合智控科技有限公司, 经济效益: 专利技术入股安徽省曦合曦合智控科技有限公司, 创新水平: 无, 社会效益: 无
2025-10-28	表彰奖励	第三届全国博士后创新创业大赛(奖励级别: 国家级)

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）
2025 年	优秀	年度

负责人：

公 章

年 月 日

安徽省职称评审“绿色通道”审批表

工作单位	合肥综合性国家科学中心能源研究院(安徽省能源实验室)		主管部门	合肥市人力资源和社会保障局			
姓名	刘自结		出生年月	1994-06-06			
身份证号	342626199406060853		参加工作时间	2022-12-01			
最高学历学位	研究生博士		毕业学校及专业	中国科学技术大学核科学与技术	毕业时间	2022 年 11 月 20 日	
现任专业技术职务	助理研究员	取得时间	2025 年 12 月 31 日	聘任时间	2024 年 12 月 27 日	从事专业	核科学与技术
引进人才类型	急需紧缺人才	申报职称系列	自然科学研究人员	申报职称专业	核科学与技术	申报职称级别	副高级
申请理由	1、刘自结申报自然科学研究人员系列核科学与技术专业副研究员；2、刘自结于 2022 年取得中国科学技术大学核科学与技术专业博士学位，2022-2024 年在深圳大学李建刚院士博士后流动站从事博士后研究工作，并完成在站期间的科研任务，期满出站，2024 年引进回院，满足急需紧缺人才申请副高级职称申报第二条；3、刘自结发表 SCI、EI 等论文共 18 篇，其中第一和通讯作者文章 6 篇，五篇为二区以上文章，符合急需紧缺人才副高级职称评议条件第三条。						

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

评审审批意见

专家评审组或同行专家意见	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					