

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：张文丙

现任专业

技术职务：机电-高级工程师

申报专业

技术资格：机电工程-正高级工程师

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	张文丙	性别	男	民族	汉族	
	曾用名		出生日期	1980-11-12			
工作年限		23 年	专业年限	22 年			
出生地		安徽阜阳	工资级别				
参加工作时间		2002-06-14	身体状况				
政治面貌		中共党员		任何党政职务			
联系方式		15385608535		身份证号码		342101198011126011	
中专及以上学历	入学至 毕业时间	学 校		专 业		学制	学位
	1998-09-01 2002-07-10	合肥工业大学		真空技术及设备		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
2013-11-24	现任职称系列：工程技术人员 现任职称专业：机电 现任职称：高级工程师	聘用日期：2022-02-01 - 至今 聘用名称：高级工程师 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
2022-02-01 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）	微波太赫兹技术	执行主任
2018-04-01 2022-01-31	安徽华东光电技术研究所（安徽华东光电技术研究所有限公司）	研发设计	研发中心副主任
2002-10-01 2018-03-31	安徽华东光电技术研究所（安徽华夏电子有限公司）	微波技术及功率器件研发	副所长/副书记

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	2021		公需课	30
无	2022		公需课	30
无	2023		公需课	30
无	2024		公需课	30
无	2025		公需课	30
无	2021		专业课	90
无	2022		专业课	90
无	2023		专业课	90
无	2024		专业课	90
无	2025		专业课	90

业绩条件

起止时间	业绩类别	业绩内容
2025-10-15 2027-10-14	主持参与科研项目	主持-多模态太赫兹近场”电镜“系统研制(省部级-项目金额: 1586 万元), 来源(委托单位): 合肥综合性国家科学中心能源研究院, 是否结题: 否, 个人排名: 1/53, 项目介绍: 无
2023-12-01 2026-11-30	主持参与科研项目	主持-整管研制和工程化应用(国家级-项目金额: 960 万元), 来源(委托单位): 科技部, 是否结题: 否, 个人排名: 1/16, 项目介绍: 无
2018-01-01 2022-12-31	主持参与科研项目	主持-人体成像安检智能服务机器人设备的研发与制造(省部级-项目金额: 1400 万元), 来源(委托单位): 安徽省科技厅, 是否结题: 是, 个人排名: 1/9, 项目介绍: 无
2024-04-30	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2024 1 0078588.6)一种太赫兹近场系统激光光路的调整方法, 个人排名: 1/4, 摘要: 无
2023-07-26	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2022 1 0886820.X)一种对太赫兹近场系统用返波管快速加电方法, 个人排名: 1/4, 摘要: 无
2024-05-07	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2023 1 1403878.5)一种精度优于 10 纳米的太赫兹近场成像系统测量方法, 个人排名: 1/5, 摘要: 无
2024-05-07	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2022 1 1253121.8)一种对精子头部无损层析成像的方法, 个人排名: 1/8, 摘要: 无
2024-01-30	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2022 1 1347551.6)一种精子尾部太赫兹成像的测量方法, 个人排名: 1/8, 摘要: 无
2024-03-22	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2022 1 0895425.8)一种精子顶体空泡太赫兹成像方法, 个人排名: 1/8, 摘要: 无
2025-10-17	专利著作权情况	发明专利-(专利(著作权)号: ZL 2024 1 0985465.0)一种太赫兹近场系统生物试验时信号增强和修复方法, 个人排名: 1/4, 摘要: 无

论文著作条件

起止时间	业绩类别	业绩内容
2025-11-17	论文发表情况	Broadband vectorial vortex filtering for edge enhancement based on spin-multiplexing metasurface in terahertz bands(国际期刊), 发表刊物: INFRARED PHYSICS AND TECHNOLOGY, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 3/6
2025-05-31	论文发表情况	Observation of multitype topological textures in a subwavelength acoustic Mie resonator(国际期刊), 发表刊物: PHYSICALREVIEWB, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 5/7
2024-04-15	论文发表情况	Ultrastructural maging of Sperm Tail Using Terahertz Near-Field Technology(国际会议), 发表刊物: 2024 IEEE International Conference on Computational Electromagnetics Apr 15-17,, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 否, 个人排名: 1/7
2025-10-31	论文发表情况	Generation of terahertz generalized perfect vortex beams in various spatial modes(国际期刊), 发表刊物: Optics express, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 否, 个人排名: 4/8
2025-04-30	论文发表情况	Ultra-Broadband and Wide Angularly Stable Electromagnetic Wave Absorber Based on Multilayer Resistive Films for RCS Reduction(国际期刊), 发表刊物: IEEE Transactions on Electromagnetic Compatibility, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 7/8
2025-10-31	论文发表情况	Microwave humidity sensor based on interdigital capacitors with compact size and enhanced sensitivity(国际期刊), 发表刊物: Measurement, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 6/7
2023-11-10	论文发表情况	Non-Destructive Imaging of Human Sperm Internal Nucleus Based on Terahertz Technology(国际会议), 发表刊物: 2023 Cross Strait Radio Science and Wireless Technology Nov 10-13, 2023, 是否通讯作者: 否, 是否代表作: 否, 个人排名: 1/8
2025-04-30	论文发表情况	Sperm imaging utilizing terahertz near-field scanning microscopy(国际期刊), 发表刊物: Biotechnology & Biotechnological Equipment, 是否通讯作者: 是, 是否代表作: 否, 个人排名: 6/6

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）
2021 年	优秀	年度
2020 年	优秀	年度
2023 年	合格	年度
2024 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

评审审批意见

专家评审组或同行专家意见	<div>签字：年 月 日</div>					
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	
	<div>主任签字：公 章</div> <div>年 月 日</div>					
人社部门审批意见	<div>公 章</div> <div>年 月 日</div>					