

职称申报材料之一

编号：_____

（中）级职称申报人基本情况及评审登记表

姓名	赵伟	性别	女	出生	1991年10月	参加工作时间	2018年6月	现工作单位	松山湖材料实验室	现任行政职务	无					
何时毕业于何院校何专业	2018.6.30 毕业于桂林电子科技大学材料科学与工程专业		本专业最高学历	研究生	学位	硕士	办学形式	全日制	现职称专业及名称	无	现职称获得方式	无	现职称获得时间	无	现职称发证单位	无
现从事何专业技术工作	新型电池研究开发	现受聘何专业技术职务	电池开发工程师	从事本专业或相近专业技术工作		7年	申报何职称	(锂电池工程)专业(工程师)职称		有无同时或不同时申报其他系列(专业)职称及其名称		无				
职称外语考试						全国计算机应用能力考试			专业实践能力考试(考评结合专业填写)							
已获得无级别合格证	成绩无分,属评委会不做要求_倾斜范围		考试时间	属评委会不做要求_免试范围		已获得无个模块合格证	属评委会不做要求政策倾斜范围		考试专业	考试成绩	考试时间					
无									无		无					
主要工作经历	<p>2018年6月至2019年6月 在深圳市比克动力电池有限公司工作,担任基础研究工程师;</p> <p>2019年6月至至今 在松山湖材料实验室工作,担任电池开发工程师。</p>															
专业技术工作经历(能力)及业绩成果情况	<p>本人自评认为具备专业技术工作经历(能力)条件第 1 项、业绩成果条件第 2、11、12 项之规定,主要理由(注明时间、项目内容(含效果、评价、获奖情况等)及个人完成量、所起作用或排名):</p> <p>一、工作经历(能力)条件:</p> <p>1.本人熟练掌握电化学、储能材料与电池工程等本专业基础理论和专业技术知识,熟悉锂电池、锌电池研发、测试及产业化全流程技术标准与规程,持续跟踪本领域新材料、新工艺、新设备及行业发展趋势,具备扎实的理论功底与全链条技术实践能力,同时具备成熟的技术带教能力,能够系统指导本专业助理工程师开展实验测试、工艺执行等工作,合理统筹任务、把控技术质量。</p> <p>工作期间,我先后作为技术骨干参与公司锂电材料热安全核心项目(2018.6-2019.6),主持完成材料热稳定性评估方法验证、正负极材料对电芯安全性能影响等关键子课题,为产品设计选材提供核心数据支撑;作为主要完成人参与国家重点研发计划子课题——可穿戴柔性电池关键材料和电池制造技术及其形变稳定性研究(2019.12-2024.11)、广东省自然科学基金面上项目——柔性二次电池材料及关键技术研究(2020.10-2022.9),攻克柔性锂电池、柔性锌电池形变稳定性等技术难题;2020年11月至今,作为项目负责人主持柔性电池产业化项目,搭建专业测试体系、自主设计专用设备,定型多款电池结构并通过第三方安全检测,主导完成小试线落地与工艺优化,实现产能提升与产品规模化出货,具备独立承担复杂科研与工程项目、解决本专业复杂技术问题的能力。</p> <p>以上符合工作能力条件第 1 项之规定。</p> <p>二、业绩成果条件:</p> <p>1.(1)2019年12月至2024年11月,作为主要参与者,参与国家重点研发计划子课题:可穿戴柔性电池关键材料和电池制造技术及其形变稳定性研究,负责柔性锂电池开发制造和柔性电池形变稳定性方法开发测试工作,成功开发了满足项目要求的柔性锂电池、锌电池,并实现了小批量量产。(2)2020年10月至2022年9月,作为主要参与者,参与广东省基础与应用基础研究基金项目:柔性二次电池材料及关键技术研究,主要负责柔性锂电池结构工艺及变形条件下性能稳定性研究,期间开发并研究出5种柔性电池结构,探索出一套柔性电池柔性测试方案并设计制造了相关的测试设备。以上符合业绩成果条件第 2 项之规定。</p> <p>2.作为主要发明人(排名前三),授权发明专利2项,授权实用新型专利2项。具体为:</p> <p>(1)定型设备,发明CN115503171B,排名第二,2024年授权;</p> <p>(2)柔性电池及其斑马纹状电极和制作方法,发明CN113707836B,排名第二,2023年授权;</p> <p>(3)定型设备,实用新型CN216992785U,排名第二,2022年授权;</p> <p>(4)柔性产品弯曲循环测试设备,实用新型CN212206937U,排名第二,2020年授权;</p> <p>专利内容应用在柔性锂离子电池、柔性锌电池的研发、生产过程,推动了柔性电池的产业化,并实现了柔性电池的小批量出货推广。以上符合业绩成果条件第 11 项之规定。</p> <p>3.2025年11月,作为共同通讯作者,在期刊Chinese Chemical Letters上发表了名为Atomically dispersed Fe-N₄ sites on g-C₃N₄ enable highly selective CO₂-to-CO electrocatalysis的文章,符合业绩成果条件第 12 项之规定。</p> <p>4.其他业绩</p> <p>所在团队参加第一届全国博士后创新创业大赛,项目获得创业组铜奖</p> <p>所在团队参加第五届中国创新挑战赛暨中关村第四届新兴领域专题赛,项目获得优胜奖</p> <p>所在团队参加第十三届中国国际高新技术成果交易会,项目产品获得优秀产品奖</p>															
本人对负面工作的说明:	无															
提交论文、著作或	标题内容	作者名次	何时发表何刊物杂志	刊号	获奖情况(何部门批准及奖励名称、等级)											
	Atomically dispersed Fe-N ₄ sites on g-C ₃ N ₄ enable highly selective CO ₂ -to-CO electrocatalysis	共同通讯	2025年11月发表于《Chinese Chemical Letters》	ISSN: 1001-8417	无											

评前公示	年 月 日 (公章)				单位审核评价意见						
	本人承诺：以上所填写及提交的材料内容真实，并对此负责和承担相应后果。										
	申报人签名：年 月 日										
以上填写的内容，已经我单位核对无误，并对此负责和承担相应后果。											
单位负责人签名：年 月 日					单位负责人签名：年 月 日						
专业学科组评审情况		学科组人数	到会人数	同意票	不同意票	评委会评审结果		评委会人数	到会人数	同意票	不同意票

说明：1、此表由申报人填写后用 A3 纸单面打印，经单位审核盖章（高级一式 20 份、中级一式 15 份、初级一式 10 份，其中 1 份原件；评委会另有要求的按其要求提交）送相应评委会办公室。2、“现职称取得方式”指评审、考核认定、考试。3、单位审核评价意见字数不少于 150 字。4、此表供评委会评审时了解申报人基本情况之用，评审结束后评委会办公室应将本表原件填上评审结果，并按职称审批、发证表名单顺序装订上报职称审核确认单位备查。

()评委会公章：

年 月 日