

附件 2

福建师范大学学科建设特需人才 博导选聘申报表

一级学科	代码：0713
	名称：生态学

二级学科	代码：
	名称：

姓 名 ： 吴军雄

研究方向 ： 低碳储能技术

福建师范大学研究生院制

2023 年 4 月

一、申报人员基本情况

姓名	吴军雄	性别	男	出生年月		
技术职务	研究员	聘任时间	2022.12			
申请人所在单位（学院）		环境与资源学院、碳中和现代产业学院				
专家类别	闽江学者特聘教授	批准日期	2022 年			
协助指导博士生数	2	协助指导硕士生数	4			
指导在读硕士生数	2	指导获硕士学位学生数				
项目	毕业学校	专业	毕业时间	学制	学历	学位
第一学历	福州大学	材料科学与工程	2013.6	4 年	本科	工学学士
最高学历	香港科技大学	机械工程	2020.11	4 年	研究生	哲学博士
科研成果及项目概况						
论文	近五年正式发表的高级别论文（独立撰写或第一、通讯作者）SCI 收录 <u>21</u> 篇（SCI 三区以上 <u>21</u> 篇），SSCI 收录 <u> </u> 篇，A&HCI 收录 <u> </u> 篇，校 A 类刊物收录 <u> </u> 篇，EI 收录 <u> </u> 篇，校 B 类刊物收录 <u> </u> 篇，ISTP 收录 <u> </u> 篇。（注：请就高填写）					
著作专利	近五年以来 A 类出版社正式出版 20 万字以上的高水平学术专著（译著）共计 <u> </u> 部，累计 <u> </u> 万字；以第一排名获授权发明专利 <u> </u> 项；成果转化累计到位经费 <u> </u> 万元。					
获奖	近五年科研获奖成果计 <u> </u> 项，其中国家级 <u> </u> 项，部（省）级 <u> </u> 项；省部级以上研究生教育教学成果获奖计 <u> </u> 项，其中国家级 <u> </u> 项，部（省）级 <u> </u> 项；					
科研项目	近五年主持的项目共计 <u>2</u> 项，其中国家级 <u>1</u> 项，省部级重点项目，省级重点或部级一般 <u> </u> 项，省部级 <u>1</u> 项；到位累计科研经费共计 <u>34</u> 万元（其中纵向到位经费 <u>34</u> 万元）。					

二、基本条件学院审核情况

- 1.申报材料是否属实：是(√)，否()
- 2.申报人研究成果、项目等材料是否属于所申请的专业范畴？
是(√)，否()
- 3.申请人是否符合新选聘博导的基本条件？
 - ①职称：是(√)，否()
 - ②学位：是(√)，否()
 - ③年龄：是(√)，否()
 - ④科研成果：是(√)，否()
 - ⑤科研项目：是(√)，否()
 - ⑥研究生培养经历：是(√)，否()

三、学科建设特殊需要理由

福建省“资源循环与生态修复”高原学科是依托福建师大生态学一级学科博士点、环境科学与工程一级学科硕士点和资源循环科学与工程交叉学科二级学科博士和硕士点，近五年依托学校高水平大学和省级重点学科建设，接轨国际前沿研究，主动服务国家需求，通过上述学科群的整合，凝炼聚焦形成“资源循环与生态修复”高原学科。可持续发展是我国重要的战略措施，我国确定到2030年二氧化碳排放量达到峰值，到2060年实现碳中和。为减少对化石能源的依赖，大力开发风能、水能、太阳能等可再生清洁能源是解决碳中和的主要手段之一。然而这些清洁能源由于不稳定性难以直接使用，因此，如何发展高效储能系统实现清洁能源储存是当前科学前沿问题。

申请人长期从事环境与清洁能源材料的开发和原位表征技术，在聚合物高值化转化技术和新型低碳储能等领域具有丰富的研究经验，是生态学学科特别是碳中和领域的特殊需要人才。引进申请人，可补充资源循环与生态修复”高原学科，高值化聚合物、开发价格低廉高效的储能系统，大力推广清洁能源，减少温室气体排放，对学位点建设具有必要性和重要性。申请入选闽江学者特聘教授，福建省引进高层次人才，以第一（含共一）/通讯作者身份发表SCI一区论文20篇，总引用次数超过3200次，H指数34（Google Scholar），应邀担任Chinese Chemical Letters（SCI 1区，IF=8.455）、Rare Metals（SCI 1区，IF=6.318）等多本国际高水平期刊青年编委，具有良好的学术研究能力。

四、学院意见

学术委员会（跨学院一级学科 指导委员会）人员名单	参加人数____人，参会人员亲笔签名：				
	表决结果	同意____票，反对____票，弃权____票			
学术委员会（跨学院一级 学科指导委员会）意见	需明确的投票情况（包括应到人数、实到人数，同意票数等） 学术委员会或跨学院一级学科指导委员会主任签字： 负责人签名： 年 月 日				
学院 意见	1.公示情况：根据工作要求，于____年__月__日至__月__日， 对_____同志申请作为学科建设特需人才选聘博导事项进行 公示。公示期间无任何意见或建议，公示结果无异议。 2.意见： 学院院长签名： 单位盖章： 年 月 日				
校 长 办 公 会 议 意 见	年 月 日				