附件4

**哈尔滨理工大学硕士专业学位研究生产业导师资格申请表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 刘洋 | 性别 | 男 | | | 出生年月 | | 1989年6月 | | | 政治面貌 | 党员 | |
| 民族 | 汉族 | | | 学历 | | 本科 | | | 学位 | 工学学士 | |
| 工作单位 | | 中国电子科技集团公司第四十九研究所 | | | | | | | | | | | |
| 专业技术职称 | | 高级工程师 | | | | | 职务 | | 传感器技术 | | | | |
| 研究生培养基地名称 | | | |  | | | | | | | | | |
| 申报专业学位  类别、领域 | | 材料与化工/材料工程 | | | | | 研究方向 | | 传感器 | | | | |
| 职业资格证书 | | GG2022490203 | | | | | | | | | | | |
| 联系电话 | | 13946011750 | | | | | E-mail | | 540942300@qq.com | | | | |
| 主要学习工作经历 | | | | | | | | | | | | | |
| 2008年9月～2012年7月，哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院。  2012年7月～2024年5月，中国电子科技集团公司第四十九研究所。 | | | | | | | | | | | | | |
| 从事领域与专业特长 | | | | | | | | | | | | | |
| 从事化学量传感器、氧气传感器、电导率传感器、温度传感器、可燃油气传感器、甲烷传感器技术研究。  在HTCC工艺技术及氧气传感器技术领域发表过多篇专利及文章。 | | | | | | | | | | | | | |
| 主要业绩（论著、科研项目、科研成果、奖励等） | | | | | | | | | | | | | |
| 名称 | | | | | 发表刊物、项目来源 | | | | | 时间 | | | 本人  位次 |
| 获奖成果及专刊  四电极电导率传感器  氧浓度传感器系列  一种高温铂电阻封装结构及其制备方法  一种带有陶瓷加热器结构的分压型氧传感器及其制备方法  基于陶瓷共烧结工艺技术的分压氧气及其制备方法  一种共用中间电极板的双池电导率传感器及其制备方法 | | | | | 国防科学技术进步三等奖  集团公司科技进步三等奖  ZL 201511029261.7  ZL 201911081718.7  ZL 202011152138.5  ZL 202110297044.5 | | | | | 2019年12月  2019年12月  2018年6月  2021年11月  2022年11月  2023年8月 | | | 第一名  第六名  第三名  第一名  第一名  第一名 |
| 著作、论文、报告  过渡层对片式开关型汽车氧传感器性能的影响  ZrO2氧传感器高触变性催化铂电极浆料制备与表征  石墨烯/氧化钨复合材料室温响应NO2传感器  基于HTCC敏感芯体SnO2薄膜NO2传感器  HTCC电化学H2S传感器制备及其性能分析  开放式快响应电化学NH3传感器研制  氧传感器多孔保护层浆料制备工艺研究  厚膜氢气传感器设计  流延共烧结制备高温转速传感器研究 | | | | | 传感器与微系统  电子元器件与信息技术  传感器与微系统  传感器与微系统  传感器与微系统  传感器与微系统  传感器与微系统  传感器与微系统  传感器与微系统 | | | | | 2021年3月  2021年5月  2021年1月  2021年4月  2019年5月  2018年9月  2020年6月  2020年6月  2020年1月 | | | 第一名  第一名  第二名  第二名  第四名  第四名  第四名  第四名  第五名 |
| 人事（或组织）部门负责人签字：  公章： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 学院学位评定分委员会评议、推荐意见  主席签字：  公章： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 校学位评定委员会审批意见    同意聘任，聘期三年。    公章： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |

注：此表正反面打印，一式二份，分别存申报学院和校学位评定委员会办公室。