

# 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	尔立民	性别	男	出生年月	1983 年 7 月	政治面貌	中共党员
		民族	汉	学历	大学本科	学位	学士学位
工作单位		江苏星基智能装备有限公司					
专业技术职称		高级工程师		职务	产品与市场总监		
研究生培养基地名称		江苏星基智能装备有限公司-哈尔滨理工大学材化学院研究生实践基地					
申报专业学位类别、领域		材料与化工/ 材料工程		研究方向	电线电缆材料研发		
职业资格证书		江苏省高级专业资格证书 223205001041220014					
联系电话		13120996630		E-mail	Erlm@singcheer.cn		
主要学习工作经历							
<p>2003. 09-2007. 07 哈尔滨理工大学高分子材料与工程专业学习；</p> <p>2007. 07-2009. 05 金川集团电线电缆有限公司，工艺员；</p> <p>2009. 05-2011. 10 金川集团电线电缆有限公司，工程师/班长；</p> <p>2011. 10-2014. 03 金川集团电线电缆有限公司，工程师/技术部副经理；</p> <p>2014. 03-2019. 04 金川集团电线电缆有限公司，工程师/线缆事业部经理；</p> <p>2018. 09-2019. 04 甘肃金川艾克矿物绝缘电缆有限公司，工程师/生产运营总监；</p> <p>2019. 04-2023. 04 江苏亨通精工金属材料有限公司，高级工程师/制造研发中心总经理；</p> <p>2023. 04-至今 江苏星基智能装备有限公司，高级工程师/产品与市场总监；</p>							
从事领域与专业特长							
<p>从事线缆行业，持有高级工程师、PMP 等 2 项职业资格证书。目前任江苏星基智造科技有限公司产品与市场副总经理等社会职务。</p> <p>1、先后从事过电线电缆制造方面的工艺员、质量员、生产调度员、带班班长、项目经理、技术副经理、事业部经理、生产运营总监、制造中心总经理、产品与市场副总等岗位，掌握线缆制造相关专业、管理等知识，具备相关的管理能力；</p> <p>2、掌握公司运营管理，熟悉财务、采购、套期保值等运营，精通 IPD 管理、项目管理、精益生产、阿米巴、三体系和六西格玛等管理工具，并开展过各类实战项目，具备相关管理工具推广开展能力；</p> <p>3、掌握铜杆、铜线、绞线等各类生产工艺、设备和行业发展，掌握超高压、中低压、柔性刚性防火、光伏、风能、充电桩、机器人等电线电缆生产工艺、设备和行业发展；了解压延铜带铜箔、电解铜箔、粉末冶金、金属 3D 打印、金属注射成型等生产工艺、设备和行业发展；</p> <p>4、有从 0 到 1 的光伏电缆、刚性防火电缆、柔性防火电缆、辐照型橡套电缆研发经验，熟悉橡胶配方和聚乙烯材料；</p> <p>5、组织制定电缆产业中长起战略发展规划，设计产业工艺总布局，依据宏观</p>							



产业政策和行业技术发展趋势制定新技术、新材料、新设备引进方案、新产品开发方案、新项目建设报告等；

6、参与完成美国南线 SCR-3000、SCR-7000 连铸连轧铜杆线项目的建设，组织完成 SCR-3000 连铸连轧生产线提质扩能产学研项目筹划和论证工作；

7、组织完成电子束辐照交联电缆项目、防火电缆项目、年产 8000 吨热镀锡项目、年产 8 万吨铜线项目的建设；

8、组织完成磷铜球项目、电磁线项目、电解铜箔项目、橡套电缆项目、光伏线、机车电缆、风能电缆、充电桩用电缆、超高压电力电缆项目可行性研究报告的编制工作；

9、组织设计开发了铜板智能上料系统、铜杆运送装置、630 盘具立体库、630 盘具自动传送、线框自动传送装置、信息集控中心建设等项目。

#### 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
1、《浅谈目前市场电线电缆用塑料》；	1、世界有色金属；	2012年第14期；	第1作者；
2、《电缆导体绞合新技术探索与应用》；	2、世界有色金属；	2015年第13期；	第1作者；
3、《基于数理模型的 SCR 铜杆连铸连轧生产线过程分析及工艺优化》；	3、第四届中国铜工业科学技术发展大会；	2020年7月27；	第1作者；第2作者；
4、《浅析 SCR 生产线结晶铜液凝固行为与质量控制》	4、材料科学与工程；	2020年8月7；	第1作者；
5、《铜线高速拉拔过程数值模拟及质量控制》	5、冶金设备；	2020年8月26；	第2作者；
6、《SCR 连铸连轧铜杆铜粉形成机理及其质量控制》	6、塑性工程学报；	2020年10月28日；	

人事（或组织）部门负责人签字：

公章：

2024年5月27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。