

企业需求信息	
需求名称	高铁接触网导线材料的研制与生产
产业领域	金属材料
主要产品	裸铜丝、镀锡铜丝、绞线
企业名称	江苏鑫海铜业有限公司
属 地	丹阳市皇塘镇
技术难题	研发并稳定生产出高强度、高导电性、高耐磨性、高可靠性、高比体积、低成本的高铁接触网导线 (1) 稀土的添加与均匀分散性问题。 (2) 现有生产装备与新产品工艺匹配问题。 (3) 合金体系特征参量对力学性能和导电性能的影响机制。
企业简介	江苏精工特种材料有限公司（简称：精工特钢），属江苏晶工集团，是专业生产高速工具钢的企业。公司建于 2002 年。现有占地面积 27.87 万平方米，厂房面积 11.02 万平方米，员工 738 人，其中中、高级职称的 54 人，可称花园式的钢厂。主要生产品种有 M42、M35、6542、9341、4341、4241 等。今年生产高速工具钢 31976 吨，年产值 22.34 亿元，年销售 17.89 亿元，总资产 9.14 亿元，产品一直供不应求，深受用户好评。产品除供应本公司晶工工具有限公司生产高速钢麻花钻原材料外，主要销往江苏、浙江、上海、东北地区、河北等地及美国、德国、韩国、印度等国家。 精工特钢具有先进的中频感应冶炼炉、电弧炉、炉外精炼和 LFV 精炼真空脱气炉、奥地利进口的全自动 RF30 型精锻机、全自动高精度连轧生产线等，产出的品质超越了行业规定标准。冷拔材和银亮材具备了自动化程度极高的流水生产线，批量产出的产品，深受国内外客户青睐。精

	工特钢自创建以来经过十余年艰苦卓越的努力，已自立于国内高速钢行业之林，年生产销售能量居全国前三位。 如今的精工特钢完全能满足国内外高速钢需求厂家及市场“高品质、多品种、小批量、快节奏”的新时代要求实现了创建以来的精工之梦！ 精工以十分科学而又严谨的管理、现代化的生产、缜密的检测、独到的技术、敢于创新的勇气和精神，炼就了产品的多钢号、多品种和高品质！ 精工采用独特的工艺，使产品具有理想的脱碳层和超低的磷硫含量，钢液中氮、氧、氢三种有害气体的含量均低于国标近似于德、日标准。目前，在公司国标 6542、日标 M2、9341、M35、M42 等钢种气体含量指标，由于引进国外先进技术，氧含量都控制在 25 之内，氮含量控制在 80 左右，氢含量控制在 1.5 左右。令其品质领先于国内同行，完全能满足国内外客户高端刀具产品的使用。精工产品的超高性价比，尽善尽美的服务赢得了国内外众多客户的信赖和推崇！ 精工愿为您设计、研制和开发新的特殊要求的高速钢产品，欢迎您的到来，让精工为您量身定做满意产品。
人才引进	引进高分子类人才
科技金融	无
知识产权等需求	无
项目负责人	徐波
电 话	89724545