

晋中锈红色耐候板的用途和特点

产品名称	晋中锈红色耐候板的用途和特点
公司名称	天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区北仓镇京宝工业园区宏大园F414室
联系电话	13820228022 13820228022

产品详情

电炉的冶炼电耗是影响特钢行业产品生产成本和质量的关键性指标。2008年，莱钢特殊钢厂1号电炉面对原材料质量不稳定等实际困难，实施管理创新，电炉冶炼电耗达到223kWh/t的国内先进水平。

针对电耗在成本中的“龙头”地位，莱钢特钢厂成立了由配料、工艺、电气专业组组成的降低综合电耗攻关组，锈红色耐候板，通过多方面的管理创新和技术创新，取得了显著成效。他们从稳定生产节奏入手，优化了炼钢过程控制优化操作要点，通过钢包扩容改造和新上智能系统，使电炉出钢量增加到52t，稳定了炼钢区域的生产节奏，提高了生产效率。优化配料制度，增加炉内废钢密度，更好地实现埋弧操作，提高了电弧能量的吸收率。在操作中，该高炉采取了合理控制废钢装入量和钢水余量，优化了用氧制度、泡沫渣制度，尽量减少热量损失，有效降低了综合冶炼电耗，炼钢工序综合电耗达到了290.35kWh/t的较高水平。

天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司-耐候板

锈钢板可作为立面材料使用的主要技术支撑点是锈钢板与普通耐候钢材相比其耐腐蚀性16。在自然气候下，锈钢板通过加入铬、铌、钼、镍、钛、稀土等耐候性合金元素，使钢铁材料在锈层和基体之间形成一层约50-100微米厚的致密且与基体金属粘附性好的氧化物层（即锈红色）。由于这层致密氧化物膜的存在，阻止了大气中氧和水向钢铁基体渗入，减缓了锈蚀向钢铁材料纵深发展，从而大大提高了锈钢板材料的耐大气腐蚀能力以及装饰性的效果。

研究标明，以锈钢板成分不同，钢构件使用环境不同，锈钢板的抗大气腐蚀能力可比普通耐候钢提高5 - 8倍。由于锈钢板表面可形成的这一层特殊致密氧化层具有稳定、均匀的自然锈红色，这使它成为一种有吸引力的建筑外墙材料，同时也是新一代幕墙装饰的革命性材料.其性价比优与不锈钢。

综合媒体1月16日报道，近日，河北钢铁集团邯钢公司邯钢新区热连轧厂成功生产出102吨510L汽车大梁钢。经检测，各项性能指标均达到国家相关标准。此举标志着邯钢新区已经具备批量生产汽车大梁板和汽车结构用板等高附加值产品的能力。

510L钢板主要用于冲压载重汽车和轻型汽车的车架纵梁、横梁等结构件，市场对此产品需求量较大。此次成功生产，邯钢新区炼钢囊括当今世界上转炉和连铸的先进技术，能够生产船体用结构钢、压力容器锅炉用钢、管线钢、汽车大梁钢、桥梁钢、抗层状撕裂钢等十二大高附加值钢种。

晋中锈红色耐候板的用途和特点由天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司提供。“耐候板,耐磨钢板,弹簧钢板,高锰钢板等”就选天津兴邦华泰钢铁贸易有限公司（www.cnxbht.com），公司位于：天津市北辰区北仓镇京宝工业园区宏大园F414室，多年来，兴邦华泰坚持为客户提供好的服务，联系人：朱经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。兴邦华泰期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（www.naihoubanxh.com）还是从事耐磨板厂家，耐磨钢板现货，耐磨钢板价格的厂家，欢迎来电咨询。