

现货441不锈钢卷 排气管料 找佛山林泽

产品名称	现货441不锈钢卷 排气管料 找佛山林泽
公司名称	佛山市东信恒不锈钢有限公司
价格	12500.00/吨
规格参数	产地:西班牙 型号:441
公司地址	佛山市顺德陈村金铝国际金属交易市场B5座4号之一
联系电话	0757-8888888 18820866443

产品详情

佛山专业供应进口及国产不锈钢卷板，可按客户需求分条平板，表面加工：8k,拉丝，磨砂，发纹等！

联系人：林泽 热线：18820866443 15018268270

441不锈钢 铁素体型不锈钢 它的内部显微组织为铁素体，其铬的质量分数在11.5%~32.0%范围内。随着铬含量的提高，其耐酸性能也提高，加入钼（mo）后，则可提高耐酸腐蚀性和抗应力腐蚀的能力。这类不锈钢的国家标准牌号有00cr12、1cr17、00cr17mo、00cr30mo2等。

马氏体型不锈钢 它的显微组织为马氏体。这类钢中铬的质量分数为11.5%~18.0%，但碳的质量分数最高可达0.6%。碳含量的增高，提高了钢的强度和硬度。在这类钢中加入的少量镍可以促使生成马氏体，同时又能提高其耐蚀性。这类钢的焊接性较差。列入国家标准牌号的钢板有1cr13、2 cr13、3 cr13、1 cr17ni2等。

奥氏体型不锈钢 奥氏体型不锈钢一般属于耐蚀钢，是应用最广泛的一类钢，其中以18-8型不锈钢最有代表性，它是有较好的力学性能，便于进行机械加工、冲压和焊接。在氧化性环境中具有优良的耐腐蚀性能和良好的耐热性能。但对溶液中含有氯离子（cl⁻）的介质特别敏感，易于发生应力腐蚀。18-8型不锈钢按其化学成分中碳含量的不同又分为三个等级：一般含碳量（wc 0.15%）低碳级（wc 0.08%）和超低碳级（wc 0.03%）。奥氏体-铁素体型不锈钢 其显微组织为奥氏体加铁素体。铁素体的体积分数小于10%的不锈钢，是在奥氏体钢基础上发展的钢种。

沉淀硬化型不锈钢 按其组织形态可分为三类：沉淀硬化半奥氏体型、沉淀硬化马氏体型和沉淀硬化奥氏体型不锈钢。列入我国国家标准钢板牌号的有0cr17ni7a、0cr17ni4cu4nb和0cr15ni7m02al三种,是属于沉淀硬化半奥氏体型不锈钢。该钢的组织特点是在固溶或退火状态时具有奥氏体加体积分数为5%~20%的铁素体组织。这种钢经过系列的热处理或机械变形处理后奥氏体转变为马氏体，再通过时效析出硬化达到所需要的高强度。这种钢有很好的成形性能和良好的焊接性，可作为超高强度的材料在核工业、航空和航天工业中，得到应用。