

# 工业纯铁的电磁特性熔点及退火工艺

产品名称	工业纯铁的电磁特性熔点及退火工艺
公司名称	上海顺锴金属材料有限公司
价格	4900.00/吨
规格参数	品牌:太钢 型号:DT4 DT4A DT4E DT4C
公司地址	上海市闸北区原平路528号弄2号602
联系电话	021-60544868 18121049903

## 产品详情

上海顺锴金属材料有限公司专业销售纯铁，公司下设三个加工厂，主要经销并加工国内各大钢铁公司的纯铁产品，热轧棒材、冷轧薄板、热轧中厚板、热轧盘元、冷拉直条、锻材、方坯、方钢、机加工材料及异性材。

上海顺锴纯铁公司供应的纯铁，主要分为电工纯铁、原料纯铁及军工纯铁三大类。欢迎广大纯铁用户来电咨询。

含碳量不超过0.021%的纯铁，亦称锭铁。纯度可达99.8%~99.9%，低于电解铁，故其强度、硬度、弹性系数均比电解铁高，但塑性则较低。工业纯铁用平炉生产，氧化期特长，以除去碳等杂质，故成本很高。在860~1050℃有热脆性，热加工时应特别注意，最好避开这一脆性温度范围。力学性能不受热处理的影响。可用于建筑工程，制造防锈材料、镀锌板、镀锡板、电磁铁芯等。有的工业纯铁还含铜(0.25%~0.30%)，以增加耐蚀性。工业纯铁是钢的一种，其化学成分主要是铁，含量在99.50%~99.90%，含碳量在0.04%以下，其他元素愈少愈好。因为它实际上还不是真正的纯铁，所以称这一种接近于纯铁的钢为工业纯铁。一般工业纯铁质地特别软，韧性特别大，电磁性能很好。常见的有两种规格，一种是作为深冲材料的，可以冲压成极复杂的形状；另一种是作为电磁材料的，有高的感磁性的低的抗磁性。更多关于纯铁方面的内容欢迎来电咨询，或登录顺锴网站了解！