

# 宝钢 太钢 日本 美国电工纯铁DT1 DT3 DT3A工业纯铁 纯铁卷

产品名称	宝钢 太钢 日本 美国电工纯铁DT1 DT3 DT3A工业纯铁 纯铁卷
公司名称	东莞市荣腾模具钢材经营部
价格	11.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安涌头第二工业区。
联系电话	86-076915622942267 15377776683

## 产品详情

纯铁是很软的金属，有银白色金属光泽，既不能制刀枪，也不能铸铁锅、犁锄。但当纯铁中含有一定量的碳后，就变成我们在各方面使用的钢铁了。纯铁中含碳在0.02%以上就变成硬度较低的能拔铁丝、轧制薄白铁板等用的低碳钢。铁中含碳量0.25%至0.6%的范围内的钢叫中碳钢，其硬度中等，可轧成建筑钢材，钢板、铁钉等制品。铁中含碳量0.6%至2.0%时就成为硬度很高的、可制刀枪、模具等的高碳钢了。低、中、高碳钢合在一起就叫“碳素钢”。如果铁中碳含量超过2.0%就变成又硬又脆的可铸铁锅、暖气片、犁等的生铁了。一般生铁含碳量为3.5%—5.5%。所以纯铁、钢和生铁的区别主要就在于铁中的含碳量的不同。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广泛用于电子电工，电器元件，磁性材料，非晶制品，继电器，传感器，汽车制动器，纺机，电表电磁阀等等产品。熔点比铁高，在潮湿的空气中比铁难生锈，在冷的浓硫酸中可以钝化。

用途：电磁纯铁：电磁类产品（电磁离合器、电磁继电器、电磁制动器、电磁阀、磁力锁、电磁锁、电磁开关、高压开关、）、仪器仪表、机床电器、热镀锌锅、磁选机、除铁器等

纯铁：DT1、DT2、DT3、DT3A、DT4、DT4A、DT4C、DT4E、DT5、DT6、DT7、DT8、DT9、SUY、SYP1、SUYPM、SUYPM2、SUYP1、SUYP2、SUYB、SUYB1、SUYB2、SUYBMD等等，想了解更多的性能，价格请与我司联系咨询15017160038。