

电机硅钢

产品名称	电机硅钢
公司名称	江阴市华西彩镀钢板有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市江阴市华士镇华西工业园
联系电话	0510-86066555 13901526992

产品详情

冷轧无取向硅钢的详细介绍

产品简介

硅钢卷/板，又被称为

电工钢卷/板。是含硅量在0.5%~5%左右、其

它主要是铁的硅**铁合金**

。是电力、电子和军事工业不可缺少的重要软磁合金，亦是产量最大的金属功能材料，主要用作各种电机、发电机和**变压器**的铁心。冷轧硅钢卷/板又可分为晶粒无取向硅钢卷/板和晶粒取向硅钢卷/板两种。冷轧无取向硅钢卷/板晶粒方向随机分布，电磁性能各向均匀，广泛用于电机行业领域，故又称为冷轧电机硅钢卷/板。冷轧取向硅钢卷/板易磁化晶粒方向沿轧制方向分布，轧制方向具有高磁感，低铁损及低磁致伸缩等优良特性，同时还可通过磁畴细化的技术处理，获得更低铁损的性能，广泛用于变压器行业领域，故又称为冷轧变压器硅钢卷/板。尺寸及板形公差 1.厚度允许偏差 (mm)：±0.03 2.纵向厚度差 (mm)：0.02 3.横向厚度差 (mm)：0.02 4.宽度允许偏差 (mm)：+1.5/0 5.不平度 (%)：2 产品用途 1.压缩机电机 2.通用电机 3.小型精密电机 4.小型**电源**变压器 5.焊接用变压器 6.稳压器 产品优势 1.铁损低，磁感高，达到国内领先水平和国际同类产品的水平 2.纵向和横向厚度差小，叠装系数高 3.绝缘涂层色泽均匀，附着性好，耐热性强，绝缘性能高，耐腐蚀性强 4.板型公差小，尺寸精度高。 5.优异的机械加工性能，方便用户切割和层压。