

风机发电专用抗扭转电缆

产品名称	风机发电专用抗扭转电缆
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	7.99/米
规格参数	品牌:嘉柔电缆/JIAROUKABEL 型号:Jrflex 产地:上海
公司地址	中国.上海市金山区枫泾工业园2幢1层
联系电话	13918237936 13918237936

产品详情

风机发电专用抗扭转电缆产品特性如下

- 1、具有良好的耐低温和耐磨性，以及耐疲劳性、耐气候老化性能、耐微生物性能，对油品、化学品具有极好的耐腐蚀性。普通电缆不具有耐磨性和耐腐蚀性。
- 2、抗扭转性能和弯曲性能优异：风力发电专用电缆在-40 的低温环境下，能经受正、反各四转为一次、扭转角度为360°，次数不少于3000次的抗扭转性能试验，要求风力发电专用电缆试验结束后导体不发生断裂、护套表面不产生裂纹。普通电缆不适合在低温情况下扭转。
- 3、适用环境温度-45 ~+110 ，运行温度为-40 ~+110 。普通电缆运行温度为0 ~70 。
- 4、电缆的敷设温度不低于-30 ，普通电缆的敷设温度为不低于0 ；
- 5、电缆弯曲半径：风力发电专用电缆固定安装不小于电缆外径的4倍，移动安装不小于电缆外径的5倍。普通电缆的弯曲半径为电缆外径的20倍。

风机发电专用抗扭转电缆系列包括动力电缆、控制电缆和数据传输电缆等

可根据用户要求设计研发生产各类特殊性能电缆，如：风能电缆，电站电缆等工程用电缆或其他新品种电缆。风力发电专用电缆具有优异的耐磨性、耐热阻燃性、耐腐蚀、耐气候抗疲劳耐老化、抗震、抗辐射性能，具备优异的抗扭转性能和耐弯曲性能；适应风能电站工作环境的特殊电缆，主要用于交换额定电压1.8/3KV及以下的风能电站中风力发电机塔筒机舱内以及类似场合的电力传输和控制系统。

风机发电专用抗扭转电缆市场前景广阔

目前，我国对作为风电之一的风力发电专用电缆的研发刚起步，大量此类电缆产品需要进口，或者只是国内为数不多研发投产。据了解，风能电缆由于风力发电的环境恶劣，风机使用年限较长，且电缆随风机不断旋转，对电缆的性能要求较高，故我国风能电缆一直依赖进口，且价格昂贵，研发并投用国产风能电缆是迫在眉睫，高端风力发电专用电缆国产化道路任重道远，这必须引起国内电缆企业的高度重视。

风机发电专用抗扭转电缆，拖链电缆，行车扁电缆，伺服编码器电缆，卷筒电缆，铲运机电缆，零浮力电缆，垃圾吊抓斗电缆，耐油电缆等产品为上海嘉柔电线电缆有限公司的主营产品，电缆的具体使用环境，型号，规格等均可按照要求定制生产，厂家直销，价格更实惠。