

馈线厂家批发 天津馈线厂家 天津双赢特种线缆

产品名称	馈线厂家批发 天津馈线厂家 天津双赢特种线缆
公司名称	天津市双赢特种线缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区双塘镇西双塘村西兴路20号
联系电话	13602119114 13602119114

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市双赢特种线缆有限公司

馈线自动化介绍

馈线自动化是指变电站出线到用户用电设备之间的馈电线路自动化，馈线厂家价格，其内容可以归纳为两大方面：一是正常情况下的用户检测、资料测量和运行优化；二是事故状态下的故障检测、故障隔离、转移和恢复供电控制。

馈线自动化是配电网自动化的重要组成部分。要实现馈线自动化，需要合理的配电网结构，具备环网供电的条件；各环网开关、负荷开关和街道配电站内开关的操作机构必须具有远方操作功能；环网开关柜内必须具备可靠的开关操作电源和供FTU、通信设备用的工作电源；具备可靠的、不受外界环境影响的通信系统。

馈线自动化介绍

分布式控制和集中式控制相结合是10/35kV线路故障处理原则。分布式控制作为主要手段，采用故障状态差动保护方式，通过FTU之间相互通信甄别故障地点，断开故障点二侧开关，隔离故障，保证健康段线路供电。集中式控制作为后备手段，在保护拒动情况下，由主站系统进行故障判别、隔离。由于本环网为电缆网，故障一般为性故障，所以不考虑重合闸方式，但FTU本身具备重合闸功能。系统运行方式以闭环运行为主，兼顾开环运行方式。闭环运行发生故障时，装置将在5个周波内作出判断，馈线厂家批发，为了确保对侧和邻侧故障状态的准确也需要一个时限，因此当发生故障到命令发出的时间约为0.15 - 0.2秒。单相接地故障、相间短路故障、三相短路故障均可按照上述方案解决。开环运行发生故障时，从故

障发生到故障隔离约为0.5秒，健康段的恢复供电约在5秒内。

大功率调频多工器的主要技术指标包括工作频率、通带带宽、额定功率、端口驻波比（或反射损耗）、插入损耗和带外衰减、端口隔离度、温度系数、满功率温升等。

（1）工作频率和通带带宽

调频多工器的工作频率要求在87~108MHz范围内全频段可调，频率调整过程中要求不能更换多工器的零部件。

关于调频多工器的通带带宽，对于模拟频点，要求带宽不小于200kHz；对于数字音频广播（CDR）频点，多工器应满足模式1、模式2、模式9、模式10等不同的发射机工作模式，通带带宽不小于500kHz。

（2）额定功率

大功率调频多工器的单路输入功率一般为5~10kW。由于大功率调频多工器的额定功率大，馈线厂家供应，发射频率数量多，一般应用在国家或升级的台站，使用方对大功率调频多工器的安全性和稳定性的要求非常高。因此，大功率调频多工器一般都要求输入端和输出端至少预留50%~100%的功率容量冗余。

大功率调频多工器一般采用桥式（或称定阻抗型）结构，天津馈线厂家，其原理决定了窄带端口的输入功率会被3dB耦合器一分为二，每个带通滤波器仅需承受一半的输入功率，相比星型结构，桥式结构的调频多工器具有更大的功率容量。

（3）端口驻波比

端口驻波比（或反射损耗）表征多工器输入端口的匹配程度，驻波比指标越低，表明端口匹配程度越好。一般情况下，调频多工器的端口驻波比要求小于1.10，即反射损耗大于26.5dB。而对于大功率调频多工器来说，对端口驻波比的要求会更高，一般要求小于1.08，即反射损耗大于28.5dB。

馈线厂家批发-天津馈线厂家-天津双赢特种线缆(查看)由天津市双赢特种线缆有限公司提供。天津市双赢特种线缆有限公司为客户提供“馈管,线缆”等业务，公司拥有“双赢”等品牌，专注于通讯电缆及光纤等行业。，在天津市静海区双塘镇西双塘村西兴路20号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘经理。

