

PRTV - H超长效防污闪涂料 恒升源电力

产品名称	PRTV - H超长效防污闪涂料 恒升源电力
公司名称	天津市恒升源电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市东丽区卫国道沙柳路东侧兆维科技集团
联系电话	18622129986

产品详情

目前，国内外直流系统的污秽等级划分尚无标准。根据我国南方±500千伏直流线路的设计、建设和运行经验，运行与设计约定成俗以直流线路通用绝缘子（防雾型或称钟罩型）表面年度等值盐密0.05mg/cm²、0.08mg/cm²和0.15 mg/cm²（灰密取等值盐密的6倍）作为直流轻污秽、中等污秽和重污秽的上限值，对应南方高压直流线路爬电比距分别为43mm/千伏、52 mm/千伏和64 mm/千伏（片数分别为40、48和59）。

对于只有交流线路运行而尚无直流线路运行的地区，拟建直流线路的污秽等级需要参照邻近交流线路用普通绝缘子（XP型）表面年度污秽度来确定。

灰密的影响

在影响绝缘子污秽闪络电压的诸多因素中，盐密作用，灰密对绝缘子污闪电压的影响包括其自身吸水性能的强弱和灰密的大小两个方面。

一般来说，灰密越大，污闪电压越低，污闪风险越大。

上下表面污秽分布的影响

污秽的不均匀分布包括污秽在绝缘子上下表面的不均匀分布、污秽沿绝缘子串方向的不均匀分布和污秽沿绝缘子周向的不均匀分布。同种污秽度条件下，污秽物越均匀，污闪电压越低，污闪风险越大。

雾是在气温低于时生成的。一般浓雾中的大部分水滴的直径为2-15 mm，雾的含水量约为 0.03-0.5 R / m³，温度高则含水量大，雾滴数密度为每立方厘米数百个，PRTV - H超长效防污闪涂料，雾层厚度一般可达 20-50 m，雾的持续时间为1.5 h至数昼夜。在清晨出现的雾称为晨雾，晨雾一般持续数小时，至午即散。在海上出现的雾称为海雾，海雾中可能包含盐分，盐是很好的雾核，浓雾是危险的污闪因素，不仅因为它的水分能湿润污层而不冲刷污层，还因为它持续时间长，分布范围广。又由于气流的作用，雾能湿润绝缘子下表面，不像毛毛雨仅能湿润绝缘子上表面，一般在相同条件下，由雾湿润的绝缘子污闪电压比由毛毛雨湿润的约低20%—30%。

PRTV - H超长效防污闪涂料-恒升源电力(图)由天津市恒升源电力科技有限公司提供。天津市恒升源电力科技有限公司是从事“清洗剂”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：于经理。