

YM-3200直读式盐密仪，绝缘子盐密仪，电导率仪

产品名称	YM-3200直读式盐密仪，绝缘子盐密仪，电导率仪
公司名称	武汉鸿志高测电气技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国光谷武汉市东湖新技术开发区光谷大道303号光谷芯中心D区4-02栋
联系电话	027 - 51837036 18064067787

产品详情

ym-3200绝缘子盐密度测试仪用于电力系统防污闪检测，是测量绝缘子表面等值附盐密度的专用测量仪器，同时还可以测量溶液的电导率和温度。整机以其测量精度高、测量范围大、使用方便等特点广泛地应用于电力、教学、科研及其它相关行业。

污秽等级的划分和污秽等级分布图的绘制是防污闪工作的基础，准确的污秽等级分布图是选择输、变电设备瓷外绝缘爬距的依据。绝缘子表面等值附盐密度值是判断瓷外绝缘污秽状况严重程度的定量数据，是划分污秽等级和绘制污区图的重要依据之一。因此盐密测量工作对电力系统安全运行有着重要的意义。

产品参数

测量范围

盐密：0.0001mg/cm² ~ 9.9999mg/cm²（按x-4.5型绝缘子为准）

测量温度：0 ~ 100

测量电导率：0 ~ 200000 μs/cm

基本误差

测量盐密：分辨率0.0001 mg/cm²

满量程精度：± 2%

测量温度：分辨率0.1 ，精度 ± 0.5

测量电导率：分辨率0.01 $\mu\text{s/cm}$

环境温度：环境温度

环境湿度：<90%。

体积与重量

整机机箱尺寸：长356mm*宽260mm*高133mm。

整机重量：约2.5kg。

功能特点

具有量程自动切换功能，测量速度快（2.5s/次）。

测量范围大，盐密范围0.0001mg/cm² ~ 9.9999mg/cm²。

中英文界面可自主切换。

采用480*272彩色触摸液晶屏幕。

可直接显示并打印盐密度、电导率、温度、污秽等级、统一爬电比距。

自动进行温度补偿，直接显示20 时的标准电导率和等值附盐（esdd）。

具有自动祛除原溶液含盐量的功能，降低了对清洗液的要求。

自动将不带电测量的盐密度（esdd）转换为带电测量的盐密度（esdd）。

可存储10万组记录，并可将记录导出至u盘或通过打印机打印。

可查阅、删除、导出单条记录，也可删除所有记录。

内置大容量充电锂电池（2600mah），适合野外现场使用。