

# 江门场地箱除湿装置 聚信公司 场地箱除湿装置厂家

产品名称	江门场地箱除湿装置 聚信公司 场地箱除湿装置厂家
公司名称	湖南聚信工业技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省株洲市天元区泰山路238号东帆国际大厦2 404室
联系电话	15675395512 15675395512

## 产品详情

### 二 . 电气控制系统的设计内容

包含两个基本内容：一个是原理设计，即要满足生产机械和工艺的各种控制要求，另一个是工艺设计，即要满足电气控制装置本身的制造、使用和维修的需要。

原理设计决定着生产机械设备的合理性与先进性，场地箱除湿装置生产厂家，工艺设计决定电气控制系统是否具有生产可行性、经济性、美观、使用维修方便等特点，所以电气控制系统设计要考虑两方面的内容。

在熟练掌握典型环节控制电路、具有对一般电气控制电路分析能力之后，设计者应能举一反三，对受控生产机械进行电气控制系统的设计并提供一套完整的技术资料。

#### a.原理设计内容

- (1) 拟订电气设计任务书。
- (2) 确定电力拖动方案，选择电动机。
- (3) 设计电气控制原理图，计算主要技术参数。

检查内容包括开关室内工业除湿机及空调是否正常工作、空调风口是否直吹开关柜、开关柜内智能除湿器是否正常运行柜内是否存在凝露、有无异响、电缆进线口封堵是否严实等。具体检查内容如下：

1、减少水汽来源，为了防止电缆沟内的水汽上升到开关柜内，对开关柜底部电缆沟的电缆入口用水泥进行封堵。避免电缆沟进水，并对电缆沟设置完善的排水设施，防止污水聚集。（如果不能封堵，选用相

应的电缆地沟除湿系统，如陕西赛普瑞电气有限公司的地沟除湿方案）。

2、在高压室内加装窗口和换气口，场地箱除湿装置厂家，使室内空气流通：在窗口及换气口上安装防雨板或雨搭，并对高压室房顶作防漏处理，防止雨水渗漏。

3、在高压室内部加装空气除湿装置SEPRI-CS-L工业除湿机，场地箱除湿装置定制，降低高压室内空气湿度。

4、提高开关柜制造质量，加强绝缘。5、开关柜内部加装除潮装置，对开关柜，首先将底板密封，防止潮气由底部进入，同时在顶板上开百叶窗，外加防尘罩，使改进后的顶板通气性和防尘性好。在开关柜内安JXCS-Q80智能除湿器，同时可安装顶置式除湿器，二者有效结合，江门场地箱除湿装置，以达到有效除湿的目的

排水型电柜除湿器的优势 近年来，我国夏季雨水日益增多，使得空气较为潮湿，导致电力系统各环节设备的绝缘强度受到影响，从实验数据来看，绝缘强度下降较为明显，使得材料以及钢结构等发生腐蚀，从而加速了电气系统中设备，元器件的老化速度，对电力系统的安全运行造成了严重影响，因此电气柜体内的除湿工作显得尤为重要。传统型除湿器解决不了水分排出柜体外的问题，为此重点对智能排水型除湿器进行介绍，利用该方案缓解电力系统中的柜体潮湿问题，从而大大提高工作效率，降低电力系统设备故障发生率，提高电力系统设备的使用寿命。

排水型电柜除湿器在市面上有较广泛的应用，以下对其原理，优点等作一个简要介绍，希望对大家有所帮助。

排水型电柜除湿器原理：排水型电柜除湿器充分利用了温差大时易凝露的特点，采用半导体制冷技术，通过微处理器控制系统可、地进行除湿，并通过排水孔排出箱外。由于电柜内水分不断减少排出箱外，柜内的空气中湿度显著下降，即使环境温度变化，由于电柜内空气中水分非常少，也不会再产生凝露。这从根本上解决了电柜常见的湿度困扰。

排水型电柜除湿器有以下几个优点：1.安装简单、便捷：可就近取电，快速部署

2.除湿效果好：直接将柜内湿气冷凝成水，排出柜外，真正解决湿气问题。3.

提高供电可靠性：大大改善供电设备运行环境。4.节约成本：减少因凝露造成设备维修或重置成本。

江门场地箱除湿装置-聚信公司-场地箱除湿装置厂家由湖南聚信工业技术有限公司提供。江门场地箱除湿装置-聚信公司-场地箱除湿装置厂家是湖南聚信工业技术有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。