

商丘除湿装置 工控柜除湿装置定制 聚信工业技术

产品名称	商丘除湿装置 工控柜除湿装置定制 聚信工业技术
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2404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，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，低压柜除湿装置厂家，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。

在路上不难发现环网柜一类的供电装置，这为我们的生活提供了稳定的用电保障。长期在户外工作的环网柜，往往受到环境的影响，容易发生湿气重，出现凝露的现象。那么电力人员在日常的维护工作中，应如何应对除湿问题呢？

一．首先我们先看看凝露发生的常见情况：

- 1、地区湿度高，天气温度变化大，开关柜底部湿润，有的电缆沟甚至有积水；
- 2、有的开关柜在地下室，湿度高，柜体内温度特别是接近地面的温度低于环境温度；
- 3、有的设备处于暂时停运状态，工控柜除湿装置定制，电气柜内小环境温度就比四周环境温度低，在其表面就极易形成结露，在这种情况下，一旦送电投运，事故就随之发生。为保证电网系统的安全运行，电气设备的长寿命、安全有效使用，电力系统对柜内防潮、防凝露提出了更高要求。

二．传统方法

- 1) 用电加热器，对设备内部进行加热，以解决凝露现象，但是这种方法并不能从根本上消除凝露，商丘除湿装置，原因在于这种方法只是增加空气中水蒸气的饱和程度，并没有将柜内的水汽排出。
- 2) 用驱潮剂，在柜体内悬挂硅胶袋，或者是其他的吸水材料，然而实际因为其吸水效果有限，且吸收的水分很难排出，所以效果往往并不明显，维护工作量增加。
- 3) 用风机，通过空气的对流与外界干燥的空气进行交换达到降低电气柜内湿度，环境湿度较大时不起作用，易造成造成尘土、污秽进入不能实现防潮目的。
- 4) 用胶泥封堵只可以减少水汽进入，并无法潮湿空气的进入。

变电站防小动物技巧

小动物引发的事故主要是引起高压电气设备短路、造成设备损坏或停电事故，以及老鼠等对二次回路电缆的咬食造成开关误跳、拒跳和直流短路接地等事故。引起变电事故的原因大致上可分为四个方面，即小动物引起的事故、误操作事故、设备自身缺陷引起的事故、异常天气或外力破坏引起的事故等。由小动物造成的事故危害性大，严重影响安全生产。变电运行做好防小动物措施，建立健全防小动物的管理网，不断的策划、实施、检查、完善，可以有效降低事故发生率。

一．小动物进入变电所的原因及途径

我们所说的小动物包括地上的猫、老鼠、空中的飞鸟以及各种爬行类的小昆虫。

小动物进入变电所的原因有两个：温度与食物。当天气寒冷或者小动物缺少食物时，就会进入变电所取暖和寻找食物。老鼠喜欢生活在阴凉、阴暗和潮湿的地方。在变电所电缆沟和下水道是老鼠主要藏身之处，还有一些小孔洞。老鼠的食物是人们废弃的食品和草根，还有一些农作物类，变频柜除湿装置厂家，例如我所所处周边卫生环境比较差，进所路两侧倾倒的杂物、小吃饭店等，都是老鼠生活、集聚的地方，为小动物提供了天然的场所。另外，每到冬春、夏秋季节交替时，会有大量的飞鸟经过变电所上空，而且经常停在母线、龙门架等处；各种爬行类小昆虫，如蜘蛛，蟑螂，瓢虫，潮虫等活动的范围是在阴暗潮湿的小角落中。

小动物进入变电所的途径有：通过变电所大门进来；通过下水道或通往户外的电缆沟进入；通过围墙底部的孔洞进来。飞鸟则是在空中进入变电所。

通过以上分析，我们制定了相应的“防”、“驱”措施。

商丘除湿装置-工控柜除湿装置定制-聚信工业技术(推荐商家)由湖南聚信工业技术有限公司提供。湖南聚信工业技术有限公司在仪器仪表这一领域倾注了诸多的热忱和热情，聚信工业技术一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。