

# 继飞机电 除尘控制箱图片 孟津除尘控制箱

产品名称	继飞机电 除尘控制箱图片 孟津除尘控制箱
公司名称	郑州继飞机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区
联系电话	18903837318 18903837318

## 产品详情

### 低压控制柜内部

1.空气开关：

A.空气开关的概念：

配电柜内部有哪些东西

2.漏电保护开关：

A.漏电保护开关概念：

既具备漏电保护功能，人触摸到带电体会跳闸，确保人身安全，是漏电保护器的主要功能;用电设备如果绝缘不好漏电到外壳上，漏电保护器也会跳闸，避免人体触摸触电。同时具备电流通断功能、过负荷保护和短路保护功能。

B.漏电保护开关的工作原理：

漏电保护器的工作原理图。LH为零序电流互感器，它由坡莫合金为材料的铁芯，和绕在环状铁芯上的二次线圈组成检测元件。电源相线 and 中性线穿过圆孔成为零序互感器的一次线圈。互感器的后部出线即为保护范围。

C.漏电保护开关的作用:

1、当电气设备或线路发生漏电或接地故障时，能在人尚未触及之前就把电源切断。

- 2、当人体触及带电的物体时，能在0.1s内切断电源，从而减轻电流对人体的伤害程度。
- 3、可以防止因漏电而引起的火灾事故。

郑州继飞机电设备有限公司成立于2017年，是一家集世界众多工控产品销售和工业电气自动化项目的设计、安装、调试、售后及工厂自动化生产线的维护、保养、变频节能改造为一体的高新技术企业。

主要服务于楼宇、纺织、钢铁、矿山、电力、印刷、包装、暖通、煤炭、水处理、耐火材料厂、面料厂、食品厂等。我公司多年来在工业除尘自动化、机械配套、食品自动化配料、耐火自动化配料、市政污水处理、物料运输等领域得到了显著的业绩。

郑州继飞机电设备有限公司是主要承接各种低压配电柜，PLC控制柜，变频控制柜，工业低压电气成套、电气自动化工程控制系统的设计、方案、编程、调试、及咨询服务的自动化生产厂家。

#### 低压控制柜维修保养

- 1、断开电源，查看控制柜的机架是否有牢靠的接地，并使接地电阻不大于4 $\Omega$ 。
- 2、控制柜上有不同性质的电压(直流110V;交流单相220V;三相交流)，在维修保养时有必要分清电路，避免发生短路事端。
- 3、控制柜上的全部电器开关，应动作灵活牢靠，孟津除尘控制箱，无显著噪声，连接线结头和接线柱应无松动现象，除尘控制箱接线，动触头连接线结头处钢丝应无开裂现象。
- 4、用软刷或吹风清除屏板插件和全部电磁开关零件的积尘，并查看控制柜内电器开关触头的情况，触摸情况，线圈外表的绝缘以及机械部件的动作是否牢靠。
- 5、替换熔丝时，除尘控制箱环保，应使熔断电流与该回路的电流相匹配。

郑州继飞机电设备有限公司拥有一支专门的技术研发团队，向河南省内郑州市、开封市、洛阳市、平顶山市、焦作市、鹤壁市、新乡市、安阳市、濮阳市、许昌市、漯河市、三门峡市、南阳市、商丘市、信阳市、周口市、驻马店市、济源市各地市及省外湖北、河北、江苏、安徽、山东等各省市区定做各种PLC控制柜、变频控制柜、电控柜、配电柜、配电箱，可帮客户设计配电柜图纸，按图定做。可按用户需求或图纸进行报价，不同的配置要求，价格会稍有差异，如需询价可电话咨询！

#### 低压配电柜雷击事故原因剖析

低压配电设备受雷击的情况，主要是由直击雷、感应雷、雷电波清儒、雷球造成。巨大的高压电流使电气设备的绝缘层遭受破坏。雷电发生时高电压流入供电系统中所形成的雷电冲击电流强度之在，其高压电流可达几十万安，雷电产生的冲击电压幅值通常可达几十万伏，甚至高时可达百万伏，所以破坏性非常大。发生雷击时会造成配电房总开关跳闸或低压开关损毁.为什么会造雷击情况发生呢，通过常见事故一般原因有以下几种。

### 低压配电柜安装位置选择不当

室外配电柜一般配有避雷器.如果避雷器引下线和接地装置过于接近。当配电柜受到直击雷时，巨大的雷电流经过防雷装置时会造成防雷装置的电位瞬时升高，这样的高电位也可以牵连其它电气线路、电气设备或其他金属管道上，这些设备之间产生高压放电。此时出现的高反击电压使配电设备的绝缘层损坏而产生短路。当受到感应雷时，由于雷电流的强大电场和磁场发生变化产生静电感应和电磁感应高电动势，能在配电柜与引下线的金属部件之间产生很高电位差造成电火花放电进而把金属烧熔和烧穿。

郑州继飞机电设备有限公司拥有一支专门的技术研发团队，向河南省内郑州市、开封市、洛阳市、平顶山市、焦作市、鹤壁市、新乡市、安阳市、濮阳市、许昌市、漯河市、三门峡市、南阳市、商丘市、信阳市、周口市、驻马店市、济源市各地市及省外湖北、河北、江苏、安徽、山东等各省市定做各种PLC控制柜、变频控制柜、电控柜、配电柜、配电箱，除尘控制箱图片，可帮客户设计配电柜图纸，按图定做。可按用户需求或图纸进行报价，不同的配置要求，价格会稍有差异，如需询价可电话咨询！

继飞机电(图)-除尘控制箱图片-孟津除尘控制箱由郑州继飞机电设备有限公司提供。郑州继飞机电设备有限公司位于河南省郑州市高新区继飞机电。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前继飞机电在工业自动控制系统及装备中享有良好的声誉。继飞机电取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。继飞机电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事电控箱，低压自控箱，配电箱的厂家，欢迎来电咨询。