

哈尔滨供应防爆正压柜服务周到

产品名称	哈尔滨供应防爆正压柜服务周到
公司名称	南阳市三禾防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国河南南阳市龙祥路冯楼工业区
联系电话	13723007204 13723007204

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：南阳市三禾防爆电气有限公司

II类电气设备的再分类：IIA类：代表性气体是丙烷；IIB类：代表性气体是乙烯；IIC类：代表性气体是氢气。3、III类
III类防爆配电箱设备用于除煤矿以外的爆炸性粉尘环境。III类电气设备按照其拟使用的爆炸性粉尘环境的特性可进一步再分类。III类防爆配电箱的再分类：
IIIA类：可燃性飞絮；IIIB类：非导电性粉尘；IIIC类：导电性粉尘。IIC与IIB的不同之处
防爆配电箱的IIC与IIB级主要是根据防爆配电箱适用的场所来区分的，使用在IIC区的防爆配电箱叫着IIC级防爆配电箱，使用在IIB区的防爆配电箱叫着IIB级防爆配电箱。那什么叫着IIC区环境，什么叫着IIB区环境呢，现在对他们的环境做个简单的说明，IIB级环境的主要爆炸气体成分有：丙炔（乙炔）、、晴、焦炉煤气等化学气体；IIC级环境的主要爆炸气体成分有：氢气、乙炔、等。根据爆炸气体的等级不一样，供应防爆正压柜，所以生产的防爆配电箱的要求也是不一样的，IIC级防爆配电箱的防爆等级比IIB级防爆配电箱的防爆等级要高，因为IIC级区域的爆炸气体的爆炸危险系数更高，所以在生产技术方面得更加注意。

隔爆型供应防爆正压柜的优点：防爆型应用，结构设计也比较简单。隔爆型供应防爆正压柜的缺点：封装体积大，对电缆、接头、导管、内衬、套管等都有特殊要求(套管套管内的橡胶密封圈内径应与套管外径配合，并用压紧螺母压紧;如果是钢管套管，则应按规定进行填料密封;如果是未装电缆的套管，套管入口应按标准规定的塞堵量封)。在危险环境下不允许带电开盖操作，开盖必须使用工具，如果不正确的安装和维护，可能造成危险情况发生。隔爆型0区不允许使用。一般应用于马达，灯具等。

(一)技术准备工作1.看懂弄清设计图纸，主要包括:

(1)明确本工程的照明供电系统的形式及馈线和敷设方法。配电室至各层照明配电箱，照明配电箱至照明配电箱之间是电线还是电缆，电线或电缆等是穿管敷设、桥架敷设或封闭母线敷设中的哪一种;电线或电缆穿管敷设时，配管为明配或暗配。

(2)明确建筑物内各层各区域的照明配电箱与开关、插座、灯具间的管线型、规格和敷设方式。

(3)明确防爆照明配电箱、开关、插座和灯具等照明装置设备、元件和器材的型号、规格，明确安装方式为明装或暗装。2.审查设计图纸中的问题。设计图纸中的问题主要有:(1)电气施工平面图与电气系统图不相符合，电气施工平面图与土建装饰中的灯具等元件器材位置不相符合。(2)灯具与风口、自喷头、报警探测器的位置重渗，插座与采暖设备位置重合，开关、插座与管道等位置重合等。(3)没有将设计意图表达清楚，或缺图纸、缺管线等。3.明确现行规范的要求，参照国家的标准施工图册。确定工程的施工方法和质量检查验收方法。

(二)照明配电箱安装1.照明配电箱的订货和验收。标准照明配电箱在订货时，应给制造厂方提供配电箱的型号、电气系统图和配电箱的面板颜色。假如设计或施工有其它要求时，应一并提出。非标准照明配电箱的订货时，应给制造厂方提供配电箱的电气系统图、外型尺寸、明装或暗装、立装或横装和配电箱的面板颜色。假如设计或施工有其它要求时，应一并提出。照明配电箱或其零部件，应按《电气照明装置安装的技术要求》对配电箱进行开箱检查验收。验收时，应请求甲方(即建设单位)和质量监理单位参加，合格后填写《设备开箱检查记录表》，各方签字盖章。未经开箱检查验收合格的照明配电箱不得进行安装使用。

哈尔滨供应防爆正压柜服务周到由南阳市三禾防爆电气有限公司提供。南阳市三禾防爆电气有限公司是从事“ 防爆电气,防爆空调,防爆配件,防爆灯具以及仪表的加工,销售 ”的企业，公司秉承“ 诚信经营，用心服务 ”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李文静。同时本公司还是从事防爆配电箱，防爆箱，防爆箱生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。