

# 防爆电气设备EAC防爆证书等级介绍

产品名称	防爆电气设备EAC防爆证书等级介绍
公司名称	浙江荣仪达认证-海关联盟实验室机构
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区皋亭坝
联系电话	18072945774 13073385341

## 产品详情

防爆电气设备是需要办理防爆认证才能进行生产以及销售，不能使用不合格的防爆电气设备，在危险环境下，所有的设备都需做防爆处理，比如：防爆配电箱、防爆接线盒、防爆灯、防爆排风机、防爆空调等防爆设备，另外还需做接地处理。

很多企业办理防爆认证时都会被检测认证机构问到这样的问题，“您清楚您的产品需要做的防爆等级吗？”，这个问题一出，很多人就蒙了，防爆等级？防爆标志？

Ex——表示该设备为防爆电气设备；

d——表示该设备的防爆结构形式为隔爆型设备；

B——表示电气设备类别是适用于气体环境，其代表性气体为乙烯；

T4——表示该设备的温度组别，其表面温度不超过135℃。

防爆标志是由防爆标志、防爆结构形式、防爆电气设备类别及温度组别构成。当然，防爆标志可根据客户的诉求来决定，不同的场所使用的防爆电气设备的防爆标志都是不同的。因此，在生产以及购买时都需仔细明了的清楚使用区域以及产品的防爆标志。

特别需要注意的是：所有的0区只能使用ia，所有的20区只能使用iD和粉尘防爆型，另外，0区和20区这两个区域比较危险。

办理防爆认证是个复杂的过程，非技术人员在技术的交流上难免会有些不畅，若想快速办理该证，可直接与荣仪达认证机构进行洽谈，这样的话办理防爆认证会更加顺畅。