

## 如何申请防爆？

产品名称	如何申请防爆？
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

防爆：是用于确定设备符合防爆标准的要求、型式试验和适应的例行试验并发放相关合格证书的工作。证书可针对Ex设备或Ex元件 企业要求。

如何送检如何申请？

防爆电器产品生产企业在申请办理防爆合格证和试验报告时，应按下列程序办理并提供资料和样机。

送检资料

### 1、企业资质

企业工商营业执照的复印件（初次送检时），单位介绍信/委托书/申请函。

### 2、企业质量保证书

按GB3836.1 - 2010的规定，企业在送审时，应提供相应的质量保证书。当企业通过ISO9000系列，提供ISO9000系列的复印件即可。

### 3、技术资料

企业送审的技术资料包括企业标准或技术要求、产品图纸、使用说明书等。所有的技术资料应一式两份。

#### a) 企业标准/技术要求

产品的企业标准/技术要求应按规定的格式编写，其内容除应包括产品的性能要求外，还应包括防爆方面相关的内容：如基本参数、防爆标志、使用环境条件、防爆性能要求、防爆性能的相关试验、与防爆相关的标志等。

#### b) 产品图纸

当企业申请本安型电气设备的防爆合格证时，应提供总装图、电路原理图、印刷线路板图、丝印图、元器件材料表及铭牌图等。当企业申请非本安型电气设备的防爆合格证时，送检技术资料应包括能反映样品防爆性能的图纸（包括总装图和零件图）。当总图能明确表明产品的防爆参数及结构时，也可只送检总图。

#### c) 使用说明书

使用说明书应包括基本参数、防爆标志、产品外形图、安装、维护、订货须知以及向用户明示确保在安装、使用中产品防爆性能的注意事项。

#### d) 其它资料

对于有胶粘、浇封的产品，应提供相应胶粘剂、浇封剂的型号名称、性能说明以及有关的工艺文件。对于塑料外壳的产品，应提供塑料的材质及相应性能文件。

### 4、申请防爆合格证的送检样品

企业送检的样机应与审核图纸一致，并装配完整，其检验台数应满足要求。如果有特殊拆装工具时，应一并送到。对于浇封型电气设备，应送浇封完好和未浇封的产品各一套。观察窗的透明件应另送5件，至少3件。灯具的透明件应另送8件，至少5件。橡胶老化试验应提供35×15×6橡胶块3~5块。塑料外壳绝缘电阻测定须提供直径150×60的塑料片2块。如尺寸允许，可直接对塑料外壳进行测定。