

# 产品如何申请IECEX国际防爆认证

产品名称	产品如何申请IECEX国际防爆认证
公司名称	国瑞中安集团-法规服务CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123723986 18123723986

## 产品详情

产品如何申请IECEX国际防爆认证？

什么是IECEX国际防爆认证？

国际电工委员会关于对爆炸性环境用电气设备进行标准认证的组织系统，英文全称是IEC Scheme for Certification to Standards for Electrical Equipment for Explosive Atmospheres，英文缩写IECEx SCHEME,简称IECEX体系。IECEX体系是国际电工委员会下设的专门从事防爆电气产品(简称Ex产品—以下同)安全认证的国际组织。

什么是IECEX体系？

IECEX是由国际电工委员会 (IEC) 倡导的认证体系，现已迅速成为用于所有危险区域的产品获得国际安全认证的首选途径。IEC测试报告中提供的细节不包含在ATEX认证中，而且可在当地获得审批，从而应对在目的地市场中可能出现的任何法律问题。

与ATEX相比，IECEX从一开始就旨在像ISO/IEC Type 5认证体系那样，在签发认证之前聘请单独的第三方（IECEX认证机构）来整合所有设计评估和生产控制的各个方面。该认证是公开文件，由认可的认证机构签发。设备购买者可以访问IECEX在线数据库，来实时查看认证的当前状态：现行、暂停或撤销。

IECEX国际防爆认证

什么产品需要办理IECEX国际防爆认证？

国际防爆认证是专门用于石油、化工、粮食加工、轻纺、煤矿以及军工等工业部门中可能聚集爆炸性气体、粉尘、蒸气、纤维等爆炸危险场所的电气设备进行认证。主要有防爆电动机、防爆灯具、防爆开关电器、防爆仪表、成套设备和附件等。这些设备在安装以及使用场所处于的环境较为危险，所以产品必须取得防爆认证才能在爆炸危险场所进行使用。