

福建厦门泉州漳州龙岩莆田福州三明，宁德南平产品认证安全产品认证防爆产品认证CCC认证，CE认证招投标加分资质申报

产品名称	福建厦门泉州漳州龙岩莆田福州三明，宁德南平产品认证安全产品认证防爆产品认证CCC认证，CE认证招投标加分资质申报
公司名称	福建省鑫鼎汇企业服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门思明区银河大厦1907；集美区软件园三期A01-803；泉州市丰泽区农机大厦602；龙岩新罗区，漳州芗城区
联系电话	13306039715 15259245875

产品详情

福建厦门泉州漳州龙岩莆田福州三明，宁德南平产品认证安全产品认证防爆产品认证CCC认证，CE认证招投标加分资质申报

什么是防爆认证，防爆合格证

防爆检测小知识

注

防爆认证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。

主要有三种：

1.中国防爆产品认证：中国对防爆电气产品实施“防爆合格证”认证制度，根据GB3836和GB12476系列国家标准，通过对产品设计图样等文件资料审查，样机检查与实验，确认产品符合标准规定的要求，并颁

发防爆合格证的一种认证制度。

2.IEC Ex体系：是关于爆炸性环境用防爆电气设备及其相关服务的国际合格评定体系，是表明防爆电气设备或服务符合IEC TC31标准的一种国际接受方法。

3.ATEX认证：是依据欧盟ATEX指定对防爆产品进行合格评定的制度，归属于CE认证的其中一种。

爆炸的条件

危险爆炸物质：气体（气体与可燃粉尘，气体混合物），液体（可燃性液体，会发出危险气体的液体），固体（粉状体，块状体）氧气（空气）引爆源防止爆炸的基本方法

避免形成爆炸性环境（理想的方法，很难实现）排除、消除可能的爆炸源（切合实际的方法）限制其中一个或几个要素，都可以达到防爆要求。比如造正压、爆炸性气体浓度监控、限制点燃源（主要手段）

爆炸性危险场所的定义

在石油、化工、煤炭等生产领域将不可避免的形成爆炸性危险环境，比如：

在煤矿井下，三分之二的场所属于爆炸性危险场所；在石油开采现场和精炼厂，约有60%~80%属于爆炸性危险场所；在化学工业中，约有80%以上的生产车间属于爆炸性危险场所。