

防爆合格证 | 防爆电气设备不同环境下的种类挑选

产品名称	防爆合格证 防爆电气设备不同环境下的种类挑选
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

依据发生爆炸风险水平的多少，气体/蒸汽风险场地区划为：0区、1区和2区，他们的区划关键在于释方源(发生爆炸风险源)的释放出来水平，自然，场地中的房屋建筑构造、通风设备的功能及其场地所在的自然因素等都是对其区划有影响，乃至影响非常大。

在当代石油化工设备项目中2区场地约占60%以上，1区场所约占20~30%上下，老化工厂一般1区和2区场地各约占50%。0区场所一般限于原油和化工厂设备内或排放口较小地区。针对1区、2区场地来讲，公司一般为了更好地提升安全水平，均想要挑选1区采用的防爆电气设备。假如应用场景/场地是室外或有轻度浸蚀、风沙降水的2区的时候，通常想要采用安全防护能力很强的防爆电气设备，例如：增安隔爆混合型 de、增安型 e、n 型等。除此之外，在环境温度等级上，想要挑选高过应用场景气体引燃温度的等级。

针对0区场地，防爆型活接头设备只有采用 ia 级别的本安型。但****化组织IEC60079-26《爆炸性气体环境用电气设备第26部分：类0区电气设备的结构，试验和标志》专业对0区采用的电气设备进行了具体要求,规定中的结构特征已经不单单是ia防爆种类。

现阶段，PCEC针对0区环境应用的独特防爆电气设备，已经逐渐选用IEC60079-26开始发证。达到石油化工行业的需求。