

防爆产品3C认证：针对维护防爆控制箱需要注意的事项

产品名称	防爆产品3C认证：针对维护防爆控制箱需要注意的事项
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:10-15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

防爆控制箱是一种用以控制风险场合下照明控制系统和动力装置的电气设备。其制作材质主要为铝铸、碳素钢、不锈钢板。其防护等级*高可达 CT6级。归属于公司生产运营中不可缺少的电气设备，要按时检查维护保养和保养。下面讲讲防爆控制箱需要注意的事项。

*先，防爆控制箱应定期用以维护保养，定期检查维修，以保证电气设备的控制，检测信号互锁作用，该密封性状态的正压力系统处在较好的运行状态(电源电路，气体路径环境整洁，连接头不软，该部件没被毁坏，电源电路绝缘层和正压力系统是密封性时，气体路径无泄漏，运作靠谱，正常作用等)，内部结构和外部接地螺丝电气连接是可靠的。在开启、关掉正压力电器门时，应对称性、均匀地拧动固定螺丝，防止门形变，确保门与门套的平面密封迎合。

次之，正压型防爆控制箱在运行中，当开关电源信号指示灯HR1、工作中信号指示灯HR3没亮时，表明内部结构控制回路出现故障，应断电后查验而且清除故障然后才能重启。

再度，正压型防爆控制箱在运转全过程中正压力值维持在70~1600Pa区间，当小于正压力低限70Pa时，自动关闭电源，并“P低限”信号指示灯亮;当高过正压力限制1600Pa时，“P限制”信号指示灯亮;如要音箱报警系统，客户应由报警输出触点布线。

*终，正压力门打开时开关电源不可以接入，可重复通气操作。客户不得随意变动防爆结构及内部结构电子器件，如有毁坏，应及时联系汇民防爆工程师给予处理或具体指导。密封胶条、垫、圈是保障正压型防爆控制箱的性能重点部位，客户应购买充足配件，以便维修中定期更换。当在通气结束前正压非本安电源电路不可含有电位差。

有关防爆控制箱的维护常见问题如上所述，如有专业问题请联系我们，随时随地为你您服务。

