

# 高压隔离开关检测报告怎么办理？

产品名称	高压隔离开关检测报告怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

## 产品详情

高压隔离开关检测报告怎么办理？

高压隔离开关检测办理流程：

- 1、 项目申请——向检测机构监管递交申请。
- 2、 资料准备——根据要求，企业准备好相关的认证文件。
- 3、 产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。
- 4、 编制报告——认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。
- 5、 递交审核——工程师将完整的报告进行审核。
- 6、 签发证书——报告审核无误后，颁发报告。

办理高压隔离开关检测

高压隔离开关是发电厂和变电站电气系统中重要的开关电器，需与高压断路器配套使用。隔离开关适用于三相交流50Hz，额定电压12KV的户内装置。供高压设备的有电压而列负荷载的情况下接通，切断或转换线路之用。

高压隔离开关检测标准：GB1985

## GB 1985-2014 高压交流隔离开关和接地开关

本标准适用于设计安装在户内和户外,且运行在频率50Hz、标称电压3000V及以上的系统,端子是封闭的和敞开的交流隔离开关和接地开关。

本标准也适用于这些隔离开关和接地开关的操动机构及其辅助设备。

注:本标准不包括将熔断器作为其一个组件的隔离开关。

GB1985-2014与GB1985-2004的主要差异有:

—按照IEC62271-102:2001+A1:2011,增加术语“组合功能接地开关”和“解锁点”的定义;根据需要,增加术语“M1级接地开关”和“M2级接地开关”的定义。

— 增加额定电压1100kV 隔离开关、接地开关的相关技术要求。

— 将接地开关的额定短路持续时间由2s改为至少2s。

— 补充了额定电压24kV、31.5kV 隔离开关推荐的额定端子静态机械负荷。

— 修改了M1级隔离开关和接地开关机械寿命的额定值。

— 补充了额定电压40.5kV 隔离开关的额定母线转换电压。

— 修改了气体绝缘金属封闭开关设备中的隔离开关母线充电电流开合能力的规定值;增加了空气绝缘的隔离开关小容性电流开合能力的额定值。

— 增加了隔离开关小感性电流开合能力的额定值。

— 修改了B类接地开关的额定感应电流和额定感应电压的标准值以及相关的试验回路参数。

— 引用了GB/T11022—2011的6.1.1中关于应进行型式试验的六种情况的规定,并明确了其d)项中要求的验证试验项目。

— 将无线电干扰电压试验中 $1.1U_r/3$ 下的无线电干扰电平由不超过2000  $\mu V$  改为按照GB/T11022—2011。

— 根据IEC62271-102:2001+A1:2011,全面修改了接地开关短路关合性能试验。

— 按照IEC/TR62271-305:2009,增加了空气绝缘的隔离开关小容性电流开合试验。

— 增加了隔离开关小感性电流开合试验。

— 按照GB/T11022—2011,增加了5.19、5.20、6.10和6.11。

— 按照GB/T11022—2011,增加了11.2和11.3,原11.1~11.4顺延为11.4~11.7。

— 按照GB/T11022—2011,增加了第12章。

— 按照IEC62271-102:2001+A1:2011,用新的图6替换原图6。

— 根据IEC62271-102:2001+A1:2011,增加了附录G。根据IEC/TR62271-305:2009,增加了附录H、附录I、附

录J和附录K。GB1985—2004的原附录G顺延为附录L,并按GB311.1—2012进行了修改。

— 对有关条款以及附录B、附录C、附录E和附录F中部分条款的编号作了编辑性修改。

— 增加了附录M 和附录N。