

生物安全柜3Q验证多少钱 百思力 生物安全柜3Q验证

产品名称	生物安全柜3Q验证多少钱 百思力 生物安全柜3Q验证
公司名称	百思力认证技术（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区新华北街商务中心4号门绿地中央 城写字楼901室
联系电话	13691005244 13691005244

产品详情

IQ（安装确认）

顾名思义就是对仪器的安装过程进行确认（或验证）。

首先是纸质文件准备，生物安全柜3Q验证中心，可以以表格的形式罗列出来，包括仪器厂家对仪器材质、检测等证明材料；仪器厂家的说明书、包装清单、配件清单等资料；使用部门编写的标准操作规程、维护保养记录、使用记录、人员培训等文件；仪表或其他部件的校正证明等等。

其次是外界环境的准备工作确认，如房间排风、温湿度控制；电力供应、意外停电应急措施等。

后就是仪器本身部件的确认，根据说明书和仪器本身的特点，生物安全柜3Q验证咨询中心，核对以上准备工作是否完成、是否合理。

3Q验证

3Q验证 俗称3Q认证：3Q验证的全称具体是指IQ/OQ/PQ即IQ安装确认、OQ运行确认、PQ性能确认；行业外人士习惯叫3Q认证，生物安全柜3Q验证多少钱，旦霆科技作为专业的3Q验证公司及3Q认证机构具备非常丰富的验证经验，生物安全柜3Q验证，可提供制药行业相关的所有3Q验证服务，如设备3Q验证、仪器3Q验证、并可提供符合FDA/CFDA/EU等GMP标准的验证文件。

运行确认 (OQ)

一旦满足IQ阶段的每个协议，就执行操作资格 (OQ) 以在制造商特定的操作范围内检查设备的性能是否与用户要求规范一致。在OQ阶段，测试计划中的所有项目都将单独测试并记录其性能。这是技术验收设备和设施的先决条件，因此只有在IQ成功后才能执行。

除初始安装后的资格认证外，还需要在对设备进行任何重大维护工作或修改后，或作为常规质量保证计划的一部分进行重新认证。

OQ的主要目的是识别和检查可能影响终产品质量的设备特征，例如：

- 显示单元和信号LED
- 温度控制和波动
- 过热和低温保护系统和报警
- 压力/真空控制系统
- CO2控制系统
- 湿度测量和控制系统
- 风扇和风扇速度控制器
- 伺服电机和风门襟翼控制器
- 读卡器和访问控制器
- 温度分布符合DIN 12880 : 2007-05

生物安全柜3Q验证多少钱-百思力-生物安全柜3Q验证由百思力认证技术(北京)有限公司提供。百思力认证技术(北京)有限公司(www.bslirz.com)在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，百思力一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：朱经理。