

# 中亿数控设备维修资质代办要求

产品名称	中亿数控设备维修资质代办要求
公司名称	中亿国际资质认证（深圳）有限公司
价格	200.00/套
规格参数	品牌:中亿资质代办 服务区域:全国 服务时间:24H
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道横岗社区华西二路1号A栋303（注册地址）
联系电话	13927403978

## 产品详情

数控设备维护与维修职业技能等级分为三个等级：初级、中级、高级，三个级别依次递进，高级别涵盖低级别职业技能要求。

### 【数控设备维护与维修】(初级)

- 1、能进行数控设备、数控系统的基本操作
- 2、能进行简单零件程序的编制;
- 3、能进行数控设备的日常维护保养;
- 4、能对数控设备的数据进行备份与恢复;
- 5、能描述数控设备的故障现象及报警
- 6、能对数控设备的电气元件及部件进行连接与更换;
- 7、能对数控设备进行验收。

### 【数控设备维护与维修】(中级)：

- 1、能对数控设备外围线路进行检查与维修;
- 2、能对数控装置、交流伺服驱动装置、主轴驱动等电气部件进行更换与恢复;
- 3、能结合外部设备的故障，进行PLC逻辑故障的判断与处理;

- 4、能对数控设备进行几何精度的检测
- 5、能对数控设备机械部件进行装配、更换和调整;能进行试件的切削和检验。

**【数控设备维护与维修】(高级)：**

- 1、能对数控设备的故障分析，进行核心控制部件板卡的更换;
- 2、能对数控系统的参数进行设置与优化;
- 3、能结合外部设备故障和改造要求，
- 4、进行PLC梯形图的逻辑分析、修改及开发;
- 5、能结合智能制造生产线调试与维修要求，进行自动上下料、工业现场总线等功能的调试及故障处理;
- 6、能结合数控设备精度与加工效率提升要求，进行伺服的优化与调整;
- 7、能使用激光干涉仪和球杆仪对数控设备的精度进行检测，结合检测报告进行数据补偿;
- 8、能对数控设备的界面进行二次开发。