

## 欧盟CE机械指令认证流程有哪些？申请步骤

产品名称	欧盟CE机械指令认证流程有哪些？申请步骤
公司名称	深圳市科安检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新桥街道新二社区中心路与蚝乡路交汇处同方中心大厦1512（注册地址）
联系电话	13428795094

## 产品详情

机械ce认证标准MD指令申请步骤。依机械指令Article1.2中规定，所有由零件组成的组合。其中至少有一部分是为了原材料加工、处理、搬运或包装的目的，通过适当的致动器，控制器或电路运动的人被称为“机械”。“机械”这个词还包括一个安排和控制的机器组，以实现原材料加工、处理、搬运和包装的综合功能。此外，一些在使用中确保安全的部件，如果部件出现故障，将危及暴露在其中的人员安全或健康“保安零组件”，也属于本指令所包含的广义机械。

机械指令产品分类：

机械在欧盟分为一般机械和危险机械，机械指令规定属于附录 机械产品和安全部件（冲床，塑料机，高空作业平台，木工锯等危险机械，具体产品为危险机械）属于危险机械，认证机构必须做EC型式检测，要求相对严格。

机械指令（Machinery Directive）（2006/42/EC）适用于机械，移动机械，机械设备，改进和运输人员的机械和安全配件。法规规定的基本健康安全要求（EHSR）覆盖整个机械工程领域。

申请CE认证流程：

1.由企业提交申请；

2.双方签订认证合同；

3.企业提供检验样品和技术文件；

4.样品检测和技术文件评审；

5.颁发符合性证书；

6.公司签发合格声明；

## 7.企业粘贴产品CE标记。

机械产品评价主要分为机械安全评价和电能设备安全测试：

对于电能要求，产品必须满足低压指令和电磁兼容指令（EMC）要求EMC指令要求严格，要求产品不仅不允许排放干扰信号，还要抵抗电磁干扰。任何电子产品都必须通过CE认证证明了该产品在欧盟的普遍认可。

不符合CE标志的风险：

- 1.一旦试图通关，如果海关发现原货不仅要运回，欧盟主管政府还会通知会员国，严禁该产品在欧盟通关；
- 2.欺骗过关（含未粘贴）CE标志或不符合要求自行粘贴CE标志）也可能被同行举报，也可能被欧盟消费者保护组织起诉，对厂商的声誉造成重大打击；
- 3.此类产品一旦发生危险事故，由于未能实际履行安全防范责任，将承担重大赔偿责任；甚至可能被判定为故意过错，需要承担惩罚性损失赔偿。

机械CE认证是否可以系列申请：

机械CE认证系列划分原则为：产品名称是否一致，结构是否相同，核心部件是否相同，PCB同样的原理。只有满足这些要求，才能申请各机械型号系列。