

# D打印机办理CE认证标准及检测项目

产品名称	D打印机办理CE认证标准及检测项目
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

## 产品详情

3D打印机也叫三维打印机，是以数字模型文件为基础，运用特殊蜡材、粉末状金属或塑料等可粘合材料，通过打印一层层的粘合材料来制造三维物体的一种机器。现阶段三维打印机被用来制造产品。

目前3D打印技术不断完善，3D打印机在工业、玩具、教育、医疗、艺术设计等领域的应用越来越广泛。而3D打印机想要销往欧盟必须要取得CE认证，加贴CE标志，以表明其满足欧盟安全标准。

3D打印机CE认证一般会需要做EMC电磁兼容指令（2014/30/EU）、LVD低电压指令（2014/35/EU）和MDD机械指令（2006/42/EC）。

3D打印机CE认证标准：

EN ISO 12100-1-机械安全标准基本观念及一般设计原则(基本术语、方法)。

EN ISO 12100-2-机械安全标准基本观念及一般设计原则(技术原则及说明)。

EN 60204-1：工业机械电气设备安全规范

EN 55022信息技术设备-无线电干扰特性-限制和测量方法

EN 61000-6-3:2007+A1:2011通用标准.居住,商业和轻工业环境用发射标准,

EN 61000-6-1通用标准-住宅，商业和轻工业环境的抗扰度

EN 61000-6-4:2007+A1:2011电磁兼容通用标准工业环境排放标准

EN 61000-6-2:2005通用标准.工业环境的抗扰度