

机器CE认证全自动平板机认证流程

产品名称	机器CE认证全自动平板机认证流程
公司名称	上海图尔齐检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	CE:EMC+MD EMC+LVD:GPSD PPE:CPR
公司地址	上海市金山区吕巷镇建乐路691弄16幢(来创经济园区)
联系电话	13268886117 13268886117

产品详情

认证介绍

BIS认证是印度的产品认证，由印度标准局（BIS）监管，根据产品种类不同BIS认证分为三个类型，包含强制ISI标志式认证、CRS式认证、自愿性认证。BIS认证体系已经存在50多年历史，覆盖1000多种产品，凡是被列入强制清单的产品必须取得BIS认证（ISI标志注册认证）才可以在印度销售。

BIS是第三方认证机构，通过其认证的产品会打上ISI标签，该标签在印度及周边国家有着广大的影响，良好的信誉，是产品质量的可靠担保。产品一旦标有"ISI标志"就意味着符合印度相关标准，消费者可以放心购买。

印度为统一产品监管标准和要求，确保产品质量和安全，于1955年开始推行产品认证制度。按《1986年印度标准局法》(The BIS Act,1986)，印度的产品认证实行自愿认证原则，但考虑到公众健康和安全及大众消费等因素，印度政府通过发布即时法令，对特定产品实施强制认证。旨在为最终消费者提供有质量保证、安全可靠的产品。凡列入强制认证的产品，都需按印度产品标准获得产品认证证书才能进入市场。因此，想打入印度市场的生产企业，有必要对印度的产品认证制度有所了解。

印度标准局（BIS）简介

按《1986年印度标准局法》(The BIS Act, 1986)，印度标准局(BIS)是印度标准化与认证主管机构,具体负责产品认证工作，它也是印度唯一的产品认证机构,正式成立于1987年，以取代1946年成立的印度标准学会。

。

印度标准局(BIS)隶属于消费者事务及公共分配部，它虽为社会法人团体，却行使政府职能，其主要任务是制定推行国家标准;实施合格评定制度;代表国家参与ISO，IEC等guojibiaozhun化活动。印度标准局(BIS)是一个财政自立的组织，认证收入为其主要经济来源。BIS下设5个地区局和19个分局。地区局监管对应分局。BIS所属的8个实验室和一些独立实验室负责产品认证过程抽取样品的检验。这些实验室均按ISO/IEC17025:1999执行。

认证注意事项

1. BIS认证的有效期为1年，申请者须缴纳年费。期满前可申请延长，此时需提交延期申请并缴纳申请费及年费。
2. BIS接受有效机构颁发的CB报告。
3. 如果申请者满足以下条件，认证将更快捷。
 - a. 申请表中工厂地址填入制造工厂
 - b. 工厂有符合印度相关标准的测试设备
 - c. 产品正式符合相关印度标准要求

上海图尔齐检测认证有限公司是一家为国内外企业，是土耳其NB机构国内办事处，提供进出口检测、技术咨询、产品安全检测与认证的第三方服务机构，也是中国第三方检测认证技术和服务创新的先锋者。积极响应国家经济战略布局，旨在为世界各地的厂商提供“一站式”优质快捷的检测认证服务。

从事各种机器设备CE认证指令，欧盟国家机构发证

机械CE认证，“CE”标志是一种安全认证标志，被视为制造商打开并进入欧洲市场的护照。CE代表欧洲统一（CONFORMITE EUROPEENNE）。凡是贴有“CE”标志的产品就可在欧盟各成员国内销售，无须符合每个成员国的要求，从而实现了商品在欧盟成员国范围内的自由流通。

机械CE认证指令

一.机械MD指令认证介绍依机械指令Article 1.2中规定，凡由零组件组合而成的组合体。其中至少有一部分是为了原料加工、处理运搬或包装目的，而透过适当的致动器、控制器或电路而运动者，都称之为“机械”。“机械”一词同样包含为了达成原料加工、处理、运搬、包装等综合功能而经安排与控制的机器群组。此外，一些在使用中保障安全的零组件，并且本零组件若故障时将危及暴露于其中人员安全或健康的“保安零组件”，也属本指令所包含广义的机械。机械指令产品范围依据机械指令的规定，下列各项机械不属于本指令的范围（Article）：1.设计与制造成载客用升降及/或运送设备，无论负载与否，但附装升降操作员配备的工业用卡车除外。2.仅靠人力为直接动力的机械，除非让机械用于堆高货物。3.与病患直接接触的医疗用机械。4.用于露天广场或游乐园的特殊设备，5.蒸汽锅炉、槽与压力容器，6.核能用途而特别设计或应用的机械，如遇意外事件会导致辐射能外泄，7.放射性零组件构成机器的部分，8.轻武器，9.汽油、柴油、易燃液体及危险物品的储藏槽与输送管路，10.运输工具：是指那些借着公路、铁道、水道及在空中等公共交通网络来运输人员及/或货物的运输工具及其拖车，均应视为运输工具。但

采矿工业所用的运输车辆则包含于本指令中。11.配备相关设备的船只与近海机动设备。12.公共或私人运输用，载人的吊缆车及靠绳索拉动的缆车。13.农业森林曳引机，详如74/150EEC公报指令第=一条第=一款(1)，有关欧市调和轮式农业或森林曳引机型式认证的相关法令所定义者，该指令后经88/29/EEC公报指令(2)修正。14.特别为军用或警用所设计与制造的机器，15.永=久使用于大楼或建筑中，在一特定高度范围内的升降机。其活动的车箱为固定在超过与水平夹角15以上导轨间，且设计用来运送：—人员，—人员与货物，—货物，但具有人员可接近性。也就是说人员可毫无困难地进入其中，且其控制部分位于车箱内，并于人员触手可及之处。—用于载人，且以小齿轮及齿条攀升的车辆。—采矿用绞具，—剧场用升降机，—建筑工地现场使用的起重机，用于载人或同时载人与货物。

二.机械指令产品分类：机械在欧盟分为普通机械和危险机械，机械指令里规定对于归属于附录 的机械产品及安全部件（危险机械，如冲床、注塑机、高空作业平台、木工锯等等，具体哪些产品是危险机械）属于危险机械，认证机构必须做EC型式测试,要求相对比较严格。机械指令(Machinery Directive)(2006/42/EC)适用于机械、移动机械、机械装置、用来提升及运输人的机器以及安全配件。法规里规定的基本健康及安全要求(EHSR)覆盖了整个机械工程领域：申请CE认证的程序1.由企业提出申请2.双方签订认证合同3.企业提供检测样品和技术文件4.进行样品检测和技术文件评审5.发放符合性证书6.企业签发合格声明7.由企业在产品上贴附CE标记机械产品评估主要分为机械的安全性评估和涉及电能装置部分的安全性测试关于电能要求部分,产品必须满足低压指令和电磁兼容指令(EMC)的要求。对于EMC指令的要求是严格的,他要求产品非但不允许排放电磁干扰而且他们的产品还要抗电磁干扰。任何电子产品必须通过CE认证来证明此产品在欧盟中具备普遍认可性。

不符合 C E 标示所承担的风险1.一旦企图闯关，若被海关察觉，不仅须原货品运回，且欧盟主管当局将告知各会员国，禁止该项产品在欧盟境内通关。2.若蒙骗过关（包括未黏贴CE标示，或是未符合要求自行任意黏贴CE标示），也可能遭到同业的检举，抑或是欧盟境内消费者保护团体的指控，而使厂商信誉蒙受重大的打击。3.此类产品一旦发生危险事故，将因为未实际尽到安全防护的责任，负担极重的赔偿责任；甚至极可能被判定为故意过失，需负担惩罚性的损害赔偿。

三.机械CE认证能否系列申请

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，关键部件是否一样，PCB原理相同。只有符合这些，才能将各个机械型号系列申请。

2006/42/EC	Cenelec	EN 60745-2-17:2010	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-17: P for routers and trimmers
2006/42/EC	Cenelec	EN 60745-2-18:2009	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-18: P for strapping tools
2006/42/EC	Cenelec	EN 60745-2-19:2009	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-19: P for jointers
2006/42/EC	Cenelec	EN 60745-2-19:2009, EN 60745-2-19:2009/A1:2010	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-19: P for jointers
2006/42/EC	Cenelec	EN 60745-2-20:2009	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-20: P for band saws