

欧洲机械ce认证 机械人 ce认证

产品名称	欧洲机械ce认证 机械人 ce认证
公司名称	上海镭朔信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区曹安公路3918号
联系电话	4006285882 13167050230

产品详情

欧洲机械ce认证 机械人 ce认证

随着智能化机械的行业的发展，欧盟市场对机械人，机器人有新的不同的要求

CE认证，即只限于产品不危及人类、动物和货品的安全方面的基本安全要求，而不是一般质量要求，协调指令只规定主要要求，一般指令要求是标准的任务。因此准确的含义是：CE标志是安全合格标志而非质量合格标志。是构成欧洲指令核心的"主要要求"。 “ 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 ）。

我们的机械CE认证服务包括：技术文件编制；指导安装/操作/维护手册编制；危害及风险评估；现场检查；按照EN60204进行安全测试；结构计算验证；设计审查；

EHSRs合规指导；附录四产品

公告机构认证服务；技术文件登记；设计、购买及检查协议审查；

机械CE认证机械产品出口欧盟办理CE认证想必不用小编啰嗦了吧，大家应该对此都很熟悉，机械产品是必须要加贴CE认证的标志才能出口欧盟市场销售，但是也有一些特殊的机械产品不在范围内。

三、MD机械CE认证指令评估标准评估机械产品标准可以分为A类，B类，C类。A类：即适用于所有产品，是一些通用的要求EN ISO

12100风险评估及风险降低B类：是针对某一些方面的通用要求EN

13855与人体部位的接近速度相关的保护装置的定位EN 13857 对上下肢接触安全距离EN 14122-1/2/3/4机械安全性-进出机欧洲机械ce认证 机械人
ce认证器的永久方法(，工作台，围栏，楼梯等)C类：只是是针对一些产品的特殊要求EN 201 注塑机EN 1012-1 空气压缩机的安全要求EN 13157 起重机-安全-手动起重机EN 14492-1 电动绞车 (winch) 通常机械产品通用评估标准是EN ISO 12100， EN 60204-1以及其他C类标准

风险水平 (Risk Level) 较低 (Minimal Risk) 欧盟的产品指令允许某些类别中风险水平 (Risk Level) 较低 (Minimal Risk) 的产品之制造商选择以模式 A：“内部生产控制 (自我声明)”的方式进行CE认证。风险水平较高的产品必须通过三方认证机构NB(Notified Body) 介入。对于风险水平较高的产品，其制造商必须选择模式A以外的其它模式，或者模式A外加其它模式来达到CE认证。也就是说，必须通过三方认证机构NB(Notified Body) 介入。

机械CE认证技术文件通常应包括下列内容：a.

制造商 (欧盟授权代表 (欧盟授权代理) AR) 的名称，商号，地址。b.

产品的型号，编号。c. 产品使用说明书。d.

安全设计文件 (关键结构图，即能反映爬申距离、间隙、绝缘层数和厚度的设计图)。e.

产品技术条件 (或企业标准)。f. 产品电原理图。g. 产品欧洲机械ce认证 机械人

ce认证线路图。h. 关键元部件或原材料清单。i. 测试报告 (Testing Report)。j.

欧盟授权认证机构NB出具的相关证书 (对于模式A以外的其它模式)。k.

产品在欧盟境内的注册证书 (对于某些产品比如：Class

I医疗器械，普通IVD体外诊断医疗器械)。l. CE符合声明 (DOC)。 [2]

一、CE-MD认证机械指令简介，自1995年1月1日起，机械指令-Machinery Directive正式成为欧洲的强制法规，同时所有欧盟会员国须将其一些基本规定纳入各自的法律。欧盟机械指令并非针对技术性细节，而是着重于机械设计和结构相关的安全与健康规定。目前欧盟新版机械指令2006/42/EC于2009年12月29日起生效执行。

之前的机械指令98/37/EC，于1998年7月23日由欧盟官方公报颁布，替代了1989年颁布的89/392/EEC，及后续修订的指令 91/368/EEC，93/44/EEC，93/63/EEC。

RASOO能够快速帮您证明，您将在欧盟内销售的设备符合机械指令2006/42/EC。我们经认证，能够为指令附录四和附录五所列出的所有机械和安全部件提供服务。

四、机械CE认证流程根据机械指令，机械类产品可以分为两大类：普通机械和危险机械（机械指令附录IV欧洲机械ce认证 机械人 ce认证下的23种）

其他欧洲指令机械指令的基本健康与安全要求具有全面性，需要符合其他适用的欧洲指令。

在欧盟市场“CE”标志属强制性认证标志，不论是欧盟内部企业生产的产品，还是其他生产的产品，要想在欧盟市场上自由流通，就必须加贴“CE”标志，以表明产品符合欧盟《技术协调与标准化新方法》指令的基本要求。这是欧盟法律对产品提出的一种强制性要求。

镭朔产品认证部自成立以来，与美国(交通部)DOT,美国UL,美国环保署(EPA),西班牙交通部,德国TUV,SGS建立起战略联盟合作伙伴关系，为车辆类及其零部件，通用发动机，家用电器及零配件、电动工具、IT品、AV产品、零部件等厂家提供一条龙认证服务，帮中小企业轻松解决认证这个难题。其中安全检测实验室已经通过UL,TUV,西班牙交通部认可实验室审查并取得认可证书，本实验室配备高精度检测设备，由著名认证机构资深工程师主持，可承接DOT,EPA,UL,EMARK,ETL/cETL,GS,CE(EMC,LVD)KEMA,SAA等产品认证,目击实验,测试及整改服务可直接进行CE、FCC、CCC、C-Tick、SAA、MEPS、ETL、UL、E-MARK、FDA、RoHS、REACH、VCCI、PSE等认证的全部测试，协助客户一次申请获得多国的认证证书。产品范围欧洲机械ce认证 机械人 ce认证围包括信息技术类、家电类、灯具类、电动工具类、广播电视音响类、工业、科学、医疗类，汽车电子、无线射频产品、机械设备、建材、家具、体育运动器械等。目前在中国北京、河北、河南、山东、南京、苏州等地区均设立公司或办事处，RASOO认证与国外多家公告机构形成紧密合作，成为他们在中国的代表机构，合作范围包括MD、LVD、EMC、CPD、PPE、MDD、PED、LIFT、HWBD等CE指令。公司凭借丰富的认证经验、强大的检测能力、专业的工程师队伍、优质贴心的服务、团结的工作团队，成立至今已经为上千家企业提供了优质的服务。

镭朔产品认证部在机械设备、电子电器、个人防护产品、建筑材料、玩具以及众多产品领域拥有现代化的检测设备和认证专家，为您提供自样品设计制造生产到检测和工厂审核，终获得证书的全程服务。作为公正、严谨的三方认证检测服务机构，已为无数中国出口企业提供了各国产品认证服务和检测服务。

二、欧盟机构CE认证范围：机械定义机械指令中所述的机械包括机械设备、可互换式设

备、安全部件、提升附件、链条，绳索和编织带、可拆卸式传动装置和半成品机械。1) 机械是指一个由非人力或其它动物力驱动的、装有或被设计成可以装有驱动系统的，由若干零部件组成的，且至少有一个零部件可以运动的，被设计用来完成特定用欧洲机械ce认证机械人 ce认证途的设备；（工厂用的生产加工设备99%都属于此处定义的机械）2) 可更换设备是指可装在机械设备上的，用来改变或增加机械功能的装置。不过刀具并不属于这里定义的可更换设备；3) 安全元件是指纯粹用来实现安全功能的元件。它不影响机械的功能但如果失效会极大地威胁操作者的安全，可以在市场上单独流通；4) 提升设备附件是指安装在提升设备和被提升设备之间的独立设备，常见有吊索和其组件；5) 链条、绳索和带是指安装在提升设备或其附件上的主要用于提升的元件；6) 可拆卸的机械传动装置是指安装在动力源与被驱动设备之间的传动装置，如果该设备带有防护装置，防护装置与该装置应视为一体，不可分开；7) 半成品机械是指即将组装成为完整机械的设备，但该设备自身不能实现任何功能。独立的驱动系统就是半成品机械。依机械及零组件的类型,除机械指令外其它指令仍可能适用。其它指令包括EMC指令、低电压指令、简单压力容器指令、压力容器指令等。

2006年6月9日，欧洲议会和欧盟理事会在其官方公报发布了新版机械指令2006/42/EC，与之前的机械指令98/37/EC相比，新指令在适用范围、基本健康和安全要求、合格评定程序以及市场监督等方面都发生了很大变化。按照新指令中的要求，该指令于发布之日起20天后，即2006年6月29日起正式生效。总的来说，新欧洲机械ce认证机械人 ce认证指令把现行指令中相似内容独立成章，结构更加清晰，内容更加容易理解，有助于制造商、认证机构及各成员国等相关各方对指令内容的理解和应用。

CE是法语的缩写，英文意思为“European Conformity 即欧洲共同体，事实上，CE还是欧共体许多语种中的“欧共体”这一词组的缩写，原来用英语词组EUROPEAN COMMUNITY缩写为EC，后因欧共体在法文是COMMUNATE EUROPEIA，意大利文为COMUNITA EUROPEA，葡萄牙文为COMUNIDADE EUROPEIA，西班牙文为COMUNIDADE EUROPE等，故改EC为CE。当然，也不妨把CE视为CONFORMITY WITH EUROPEAN（DEMAND）（符合欧洲（要求）），构成欧洲指令核心的“主要要求”，在欧共体1985年5月7日的（85/C136/01）号《技术协调与标准的新方法的决议》中对需要作为制定和实施指令目的“主要要求”有特定的含义，即只限于产品不危及人类、动物和货品的安全方面的基本安全要求，而不是一般质量要求，协调指令只规定主要要求，一般指令要求是标准的任务。产品符合相关指令有关主要要求，CE标志是安全合格标志而非质量合格标志。20世纪40年代，西欧感到，要在美苏两大国之间保证自己的安全，提高国际地位，加快经济发展欧洲机械ce认证机械人 ce认证展，必须联合起来，因此力推欧洲一体化进程。欧洲一体化可分五个层次：建立自由贸易区、关税同盟、统一大市场、经济货币联盟和政治联盟。

机器CE认证是指相连零件或部件的集合，用于对材料进行处理、加工、移动或包装，其中至少一个零件或部件是移动零件或部件。机械指令还包括对风险分析要求。另外，我们还使用其他分析方法来确保您的产品获得佳评估及安全设计。

CE是法语的缩写，英文意思为“European Conformity 即欧洲共同体，事实上，CE还是欧共体许多语种中的“欧共体”这一词组的缩写，原来用英语词组EUROPEAN COMMUNITY缩写为EC，后因欧共体在法文是COMMUNATE EUROPEIA，意大利文为COMUNITA EUROPEA，葡萄牙文为COMUNIDADE EUROPEIA，西班牙文为COMUNIDADE EUROPE等，故改EC为CE。当然，也不妨把CE视为CONFORMITY WITH EUROPEAN (DEMAND)（符合欧洲（要求）），构成欧洲指令核心的“主要要求”，在欧共体1985年5月7日的（85/C136/01）号《技术协调与标准的新方法的决议》中对需要作为制定和实施指令目的“主要要求”有特定的含义，即只限于产品不危及人类、动物和货品的安全方面的基本安全要欧洲机械ce认证 机械人 ce认证求，而不是一般质量要求，协调指令只规定主要要求，一般指令要求是标准的任务。产品符合相关指令 有关主要要求，CE标志是安全合格标志而非质量合格标志。20世纪40年代，西欧感到，要在美苏两大国之间保证自己的安全，提高国际地位，加快经济发展，必须联合起来，因此力推欧洲一体化进程。欧洲一体化可分五个层次：建立自由贸易区、关税同盟、统一大市场、经济货币联盟和政治联盟。

镭朔产品认证部，是欧盟CE认证授权公告机构的中国代表，RASOO认证主要提供机械设备、电子电器、建筑材料、个人防护设备、民用爆炸物、一般产品安全的CE认证和GOST-R认证和检测服务；同时RASOO认证开展玩具、RoHS以及E-Mark、SONCAP等多国产品认证检测服务，是国内三方测试、检验及认证服务领域内的佼佼者。

RASOO认证授权范围涉及2006/95/EC 低电压电气设备指令 Low Voltage Electrical Equipment (LVD)、2004/108/EC 电磁兼容性指令 ElectroMagnetic Compatibility (EMC)、2006/42/EC 机械指令 Machinery (MD)；RASOO认证拥有悠久历史和丰富的专业经验，在亚洲RASOO认证在中国和中国地区以及韩国拥有数以千计欧洲机械ce认证 机械人 ce认证的客户。