CE 认 证 指 南

➢ CE 认证简介

CE 两字，是从法语“Communate Europpene”缩写而成，是欧洲共同体的意思。欧洲共同体后来演变成了欧洲联盟（简称欧盟）。

“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。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。

CE 标志的意义在于：用 CE 缩略词为符号表示加贴 CE 标志的产品符合有关欧洲指令规定的主要要求(Essential Requirements)，并用以证实该产品已通过了相应的合格评定程序和/或制造商的合格声明，真正成为产品被允许进入欧共体市场销售的通行证。有关指令要求工业产品必须加贴 CE 标志，没有 CE 标志的，不得上市销售，已加贴 CE 标志进入市场的产品，发现不符合安全要求的，要责令从市场收回，持续违反指令有关 CE 标志规定的，将被限制或禁止进入欧盟市场或被迫退出市场。

European Union Certification Center

➢ 第三方认证的优点

虽然 CE 标志是生产商的责任，但是如果厂家自行在产品上加贴 CE 标志，其在市场开拓活动中会遭遇很多困难，尤其当发生了产品或商务纠纷时，其后果不堪设想。 欧盟各国都有专门的检查机构，通过各种途径对欧盟市场上流通的产品进行检查，一旦发现产品不符合欧盟指令的要求，进口商或制造商都会受到严厉的处罚，法律起诉的责任罚款可以高达数千万欧元。一般国内的企业很少直接按照欧洲协调标准进行生产，对协调标准的具体要求也不甚清楚。

所以，为降低风险，通常生产商会邀请第三方认证机构帮助进行测试，验证产品的符合性，并出具证明文件。尤其是指令中规定的高危险产品，必须由公告机构（NOTIFIED BODY）签发证明。其优点是： 确保所生产的产品符合欧洲协调标准的要求； 可以获得客户或进口商最大的信任度； 能最大程度地获取市场监督机构的信任，以降低被查出不符合安全和卫生要求的风险； 有效预防各种指控情况的出现，如被消费者协会或类似保护团体的指控以及同行出于竞争考虑的指控，在面临诉讼情况下提出有利的佐证

➢ 证书有效性的判别：

公告机构的资质

在欧盟取得 CE 认证授权的机构的公告号、授权范围、联系方式等资料可以在欧盟官方网站查询：

http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/index.cfm?fuseaction=notifiedbody.main

然后点击网页左侧的“Body”，即可查看所有欧盟授权 CE 认证公告机构的信息；公告机构只能颁发自身指令授权范围内的 CE 证书

NOTE:目前，国内有很多公司在以自己名义或未取得欧盟授权机构的名义颁发证书，此类证书公信力和价值几乎为零。

证书真伪的查询

每一个有效力的证书都有一个独一无二的编号，可以依据此编号联系发证的公告机构进行查询，颁发机构会保存有这个编号对应的证书信息，如果信息不匹配或查无此证书编号则为假证。发证机构的联系方式在上述的网站上都可查到，也可要求当地代理机构提供。

TCF 是否完整、规范

TCF 包括 CE 认证的测试报告和厂家提供的技术资料。TCF 需用欧盟成员国语言编写，且申请方必须保留至少 10 年以上。

CE 证书、CE 标签、TCF 是产品出口到欧盟必不可少的三部分。国内很多出口企业通常十分重视 CE 证书和 CE 标签，但对 TCF 却重视不够，每年因 TCF 而被欧盟海关扣押、禁止入关的产品甚至多于因 CE 证书而被拒的产品。

目前，国内许多认证公司为了减少成本、缩短认证周期，故意忽视 TCF 的重要性，降低对厂家提供的技术资料的要求，编写并不规范的测试报告（减少时间和人力成本），此举看似降低了 CE 认证要求，帮助出口企业减轻了整理技术文件的负担，但实际却给后期的出口留下了极大的隐患，也使企业丧失了一次提升产品品质，完善技术文件，与欧盟标准接轨的机会。

NOTE:每年被欧盟扣押在口岸的中国产品数以亿计，其中大部分都是具备 CE 认证但 TCF 并不完善的产品。

为使贵司产品确保能在欧盟所有国家销售，我公司郑重承诺如因我公司 CE 认证证书有效性或权威性受到质疑而使贵司产品蒙受经济损失，我司在欧洲总部和上海分公司均将承担相应法律责任和赔偿责任。

European Union Certification Center

➢ **CE 认证流程**

1. 制造商提出口头或书面的初步申请。
2. 申请单位填写 CE-marking 申请表，确认申请信息。
3. 我司确定检验标准及检验项目并报价。
4. 申请单位确认报价，签订合同。
5. 申请单位提供样机和规定技术文件。
6. 我司向申请单位发出收费通知，申请单位根据收费通知要求支付认证费用。
7. 我司进行产品测试及对技术文件进行审阅。

   技术文件审阅内容主要包括：

   a. 文件是否完善；

   b. 文件是否按欧共体官方语言（英语、德语或法语）书写。

   （如果技术文件不完善或未使用规定语言,我司将通知申请单位改进。）
8. 如果产品测试不合格，我司将及时通知申请单位，允许申请单位对产品进行改进。如此，直到试验合格。申请单位应对原申请中的技术资料进行更改，以便反映更改后的实际情况。
9. 本页第 7、8 条所涉及的整改费用，将根据具体情况由我司将向申请单位发出补充收费通知。
10. 审核过程通过后，我司将向申请单位提供测试报告及技术文件（TCF），以及 CE 证书。
11. 申请单位签署自我符合性申明（DOC），并在产品上贴附 CE 标示。

➢ **技术资料准备**

1、 填写 CE 申请表/CE application form

2、 产品描述/Product Description——成套设备还需提供流程图

3、 系列产品差异说明/Variations of series products

4、 技术参数表/Specification form

5、 机械铭牌及警告标示/Nameplates & Warnings

6、 机械总装图/Mechanical Assembly Drawings

7、 电气原理图/Electrical Drawings

8、 液压/气压原理图/Hydraulic/Pneumatic Drawings

9、 其它与操作，维护及安全部件相关的详细图纸

10、安全部件清单(包括产品及安全部件做过的测试结果或获得的认证)/Safety Parts List

11、 操作手册/Operation Manual

12、 ISO 9001 证书复印件/ISO 90001 Certificate sample（若能提供）

13、 产品照片/Product Photos（前后左右各一张，电控柜内部，控制面板，警告标示部位，关键电器部件）

European Union Certification Center

➢ **CE 认证周期：**

TCF 整理：由认证工程师指导、帮助厂家完成（预计 5~10 个工作日）；
TCF 审阅/完善：3~5 个工作日；
检测：1~2 个工作日以上；
整改/再次检测情况除外；
撰写测试报告：3~5 个工作日；
国外审核/发证：5~10 个工作日；
整个认证周期一般为 20 个工作日。

➢ **授权资质简介：**

AVT（NB1067）简介

AVT 授权指令

☐ 机械指令（MD） ----- 2006/42/EC ☐ 娱乐船只指令（RCD）----- 94/25/EC

☐ 噪音指令（ND） ----- 2000/14/EC

AVT 对在欧洲市场上流通的带有 AVT 的 CE 标志产品，承担 CE 标志、CE 认证和产品安全性的全部责任。

斯洛伐克 TI (notify body:1354)

Technicka inspekcia a.s.
Trnavská cesta 56
821 01 BRATISLAVA
Country : Slovakia
Phone : +421:2:49208100
Fax : +421:2:49208160
Email : tisr@tisr.sk
Website : www.tisr.sk

European Union Certification Center

Directives	expiry/withdrawal date		
2009/105/EC (ex-87/404/EEC) Simple pressure vessels		HTML	PDF
2009/142/EC (ex-90/396/EEC) Appliances burning gaseous fuels		HTML	PDF
94/9/EC Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres		HTML	PDF
95/16/EC Lifts		HTML	PDF
97/23/EC Pressure equipment		HTML	PDF
97/23/EC Pressure equipment	**31/12/2099**	HTML	PDF
99/36/EC Transportable pressure equipment		HTML	PDF
2000/9/EC Cableway installations designed to carry persons		HTML	PDF
2006/95/EC (ex-73/23/EEC) Low voltage directive		HTML	PDF
2006/42/EC Machinery		HTML	PDF
2010/35/EU Transportable pressure equipment		HTML	PDF

捷克 VOP26 (notify body:1380)

VOP-026 Sternberk, s.p..
Olomoucka 175
785 01 STERNBERK
Country : Czech Republic
Phone : +420 5850 83 111
Fax : +420 5850 83 115
Email : vop026@vop.cz
Website : www.vop.cz

Directives	expiry/withdrawal date		
89/686/EEC Personal protective equipment		HTML	PDF
2006/95/EC (ex-73/23/EEC) Low voltage directive		HTML	PDF
2004/108/EC Electromagnetic compatibility		HTML	PDF

土耳奇 Szutest (notify body:2195)

Szutest Teknik Kontrol ve Belgelendirme Hizmetleri Ticaret Limited Şirketi
İnönü Mahallesi Kayışdağı Caddesi No: 148 Daire 3-4 Ataşehir /İStanbul/Türkiye
Ataşehir/ISTANBUL
Country : Turkey
Phone : 00 90 216 469 46 66
Fax : 00 90 216 469 46 67

Email : info@szutest.com.tr
Website : www.szutest.com.tr

European Union Certification Center

Directives	expiry / withdrawal date		
89/106/EEC Construction products		HTML	PDF
2009/142/EC (ex-90/396/EEC) Appliances burning gaseous fuels		HTML	PDF
92/42/EEC Hot-water boilers		HTML	PDF
93/42/EEC Medical devices		HTML	PDF
95/16/EC Lifts		HTML	PDF
97/23/EC Pressure equipment		HTML	PDF
2006/42/EC Machinery		HTML	PDF

V 1.2 May2011 Form Rev

意大利 ECM (notify body:1282)

ENTE CERTIFICAZIONE MACCHINE SRL
Via Mincio, 386
41056 - Savignano sul Panaro (MO)
Country : Italy
Phone : +39 059 766306
Fax : +39 059 761838
Email : info@entecerma.it

Directives	expiry/withdrawal date		
95/16/EC Lifts	**19/11/2011**	HTML	PDF
2000/14/EC Noise emission in the environment by equipment for use outdoors		HTML	PDF

岩诺国际认证中心简介：

欧盟岩诺国际认证中心，是由多位欧洲归国产品安全工程师所成立的检测认证机构。我们致力于为国内外产品顺利通向全球市场提供咨询、安全检验、认证等服务。

岩诺与欧盟老牌 NB（Notify Body）发证机构保持着稳定长久的合作关系，提供的认证服务范围涉及机械、电器、建材、压力设备、游艇、玩具、医疗设备等国内优势产品领域，提供产品认证咨询、现场培训指导、报告撰写、申请及颁发证书等一系列完善的企业产品认证服务。完善的售前及售后、诚实可靠的服务品质在业内颇受好评。

上海岩诺国际认证中心以国际标准与国际惯列为准则，坚持“**高效服务，严控质量，诺如基岩**”的服务理念，为客户出口提供欧盟的 CE 认证、E/e-Mark 认证、GS 等认证，俄罗斯的 GOST-R 认 证，美国的 UL 认证，沙特阿拉伯的 SASO 认证，中国的 CCC 认证……，产品涉及机械、电器、建材、汽车零部件、压力设备、游艇、玩具、医疗设备等国内优 势产品领域，我们拥有经验丰富的认证工程师团队，可以为您提供技术咨询、认证培训、检测、整改设计、工厂审查、TCF 编制等一流的服务。

我们的使命：以专业的服务管理，忠恳的建议，良好服务态度，帮助您的产品推向全球市场，打造一流的企业品牌。

衷心希望客户企业顺利出口，成为全球一流的制造企业！

恭祝商祺！

European Union Certification Center