产品出口欧洲一定要做的认证有哪些？

产品名称	产品出口欧洲一定要做的认证有哪些？
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

产品详情

电子电器产品出口欧洲需要做的认证有：1、CE认证；2、ROHS认证；3、ＥＲＰ认证；4、WEEE认证；5、REACH认证 等

1、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（CONFORM ITE 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**流通。

在欧盟市场“ CE ”标志属于强制性认证标志，不论是欧盟内部企业生产的产品，还是其他国家生产的产品，想要在欧盟市场**销售，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办法》指令的基本要求。这是欧盟法律对产品提出的强制性要求。

2、ROHS认证

RoHS是《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》（the Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment）的英文缩写。RoHS一共列出六种有害物质，包括：铅Pb，镉Cd，汞Hg，六价铬Cr6+，二苯醚PBDE，联苯PBB。

欧盟在2006年7月1日开始实施RoHS，使用或含有重金属以及二苯醚PBDE，联苯PBB等阻燃剂的电气电子产品都不允许进入欧盟市场。

3、ＥＲＰ能效认证ErP=Energy-related Products，即能源相关产品，在其生命周期中生产、经销、使用等各个环节都与很多重要的环境影响因素息息相关。欧盟出台ERP指令旨在通过制定一个具有连贯性的法律框架来规定耗能产品的环保设计要求。欧盟规定，所有在欧洲销售的电子电器产品必须要求达到ERP测试或ERP认证要求（欧洲能耗有关联的产品节能要求）

4、WEEE即Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) 。即报废的电子电器设备回收指令。

欧盟为了妥善处理这些数量庞大的电子电气废弃物，同时回收珍贵的资源，在2002年通过两项对电子电气设备产品有重大影响的指令，分别为WEEE（欧盟回收指令）及RoHS指令（欧盟的环保指令）。

5、REACH是欧盟规章《化学品注册、评估、许可和限制》(REGULATION concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals)的简称,是欧盟建立的，并于2007年6月1日起实施的化学品监管体系。 这是一个涉及化学品生产、贸易、使用安全的法规提案，法规旨在保护人类健康和环境安全，保持和提高欧盟化学工业的竞争力，以及研发无毒无害化合物的创新能力，防止市场分裂，增加化学品使用透明度，促进非动物实验，追求社会可持续发展等。

REACH指令要求凡进口和在欧洲境内生产的化学品必须通过注册、评估、授权和限制等一组综合程序，以更好更简单地识别化学品的成分来达到确保环境和人体安全的目的。该指令主要有注册、评估、授权、限制等几大项内容。任何商品都必须有一个列明化学成分的登记档案，并说明制造商如何使用这些化学成分以及毒性评估报告。所有信息将会输入到一个正在建设的数据库中，数据库由位于芬兰赫尔辛基的一个欧盟新机构---欧洲化学品局来管理。该机构将评估每一个档案，如果发现化学品对人体健康或环境有影响，他们就可能会采取更加严格的措施。根据对几个因素的评估结果，化学品可能会被禁止使用或者需要经过批准后才能使用。

据介绍，与RoHS指令不同，REACH涉及的范围要宽得多，事实上它会影响从采矿业到纺织服装、轻工、机电等几乎所有行业的产品及制造工序。REACH要求制造商注册产品中的每一种化学成分，大约共有3万种--并要衡量其对公众健康的潜在危害。

REACH建立了这样的理念:社会不应该引入新的材料、产品或技术，如果它们的潜在危害是不确知的。机电产品一直是宁波地区外贸的重头之一。作为化工产业的下游用户，没有一家对欧贸易的机电企业可以不受REACH制度的限制。