

什么是ErP认证-达诺认证

产品名称	什么是ErP认证-达诺认证
公司名称	浙江达诺检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区上东商务中心2幢(4-3)
联系电话	400-0088-852 18067168931

产品详情

【达诺检测原创文章，版权所有，禁止转载】

1. ErP认证的概念

ErP认证是基于欧盟CE标志下ErP指令的一个认证要求。而ErP指令是新的欧洲CE标志法规，作为一项CE标志指令，ErP指令现已要求将连同LVD指令、EMC指令、RoHS指令等其他要求一同被执行。因此，相关实施措施涉及的产品在出口欧洲之前，必须考虑ErP指令的要求，才可以加贴CE标识。

根据欧盟No 765/2008条例，违反ErP指令及其实施措施的规定，出口企业将面临比以往任何时候更严厉的法律惩罚和更大的出口风险。欧盟成员国边界监管机构获授权直接查验技术文档、测试报告、EC合格声明等合格评定文件

性资料。违反法规的惩罚力度提高，严重情况将负刑事责任。

ErP = Energy-related
Products, 即能源

相关产品。指的是任何已经投放于市场和/或已经被交付使用的，而且在其使用过程中会对能源消耗有影响的产品。它包括那些被ErP指令涵盖的能源相关产品的部件，它们作为独立部件针对用户被投入到市场和/或被交付使用，而且它们应能够被独立地进行环境影响评估。

2. ErP认证的历史

回顾一下ErP指令的历史。2009年10月31日，欧盟颁布了《能源相关产品的生态设计要求的框架》（2009/125/EC），简称ErP指令，正式取代2005年7月22日欧盟颁布的《制定耗能产品的生态设计要求的框架指令》（2005/32/EC），即EuP指令。将EuP指令中的耗能产品（Energy-using products）扩展为能源相关产品（Energy-related products），这意味着生产、使用、回收等阶段与能源消耗相关的产品都被纳入ErP指令的管辖范围。不过，ErP指令仅仅建立了一套框架，并未对某种产品规定任何要求，针对具体产品的要求，是在相应的实施措施（IMS）里规定的。

3. ErP认证的产品目录

哪些产品需要做ErP认证呢？对应的实施条例又是什么呢？请看如下：

产品名称	实施条例	能效标签条例
空调	(EU) No 206/2012	EU No 626/2011
热水锅炉	92/42/EEC	
循环器	(EC) No 641/2009	
家用洗碗机	(EU) No 1016/2010	(EU) No 1059/2010
电机	(EC) No 640/2009	
电风扇	(EU) No 327/2011	
定向灯，LED灯和相关设备	(EU)&n, bsp;No 1194/2012	(EU) No 874/2012

非定向家用灯	(EC) No 244/2009(EC) No 859 /2009	(EU) No 874/2012
荧光灯	(EC) No 245/2009(EU) No 347 /2010	
外部电源	(EC) No 278/2009	
家用制冷器具	(EC) No 643/2009	(EC) No 1060/2010
机顶盒	(EC) No 107/2009	