

钢结构CE认证-EN 1090是什么？钢结构EN 1090认证怎么办理？

产品名称	钢结构CE认证-EN 1090是什么？钢结构EN 1090认证怎么办理？
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

产品详情

钢架结构EN 1090验证

钢架结构CE认证-EN 1090介绍：

EN 1090是CE认证中建材材料政策法规CPR（Regulation (EU) No 305/2011）中的关于钢结构规范。该标准于2012年9月1日开始实施，并且于2014年7月1日旧规范被彻底废止，EN 1090逐渐申请强制执行。欧盟国家要求在2014年7月1日以后，全部进到欧盟国家市场钢架结构一定要取得EN 1090资格证书，方可允许其在欧盟市场。

EN 1090规范有三部分：

- 1.EN 1090-1: 2009 A1: 2011 《钢结构和铝结构 第一部分：结构部件一致性评估基本要求》（命令规范）
- 2.EN 1090-2: 2008 《钢结构和铝结构 第二部分：钢结构技术要求》（非命令规范）
- 3.EN 1090-3: 2008 《钢结构和铝结构 第三部分：铝结构技术要求》（非命令规范）
- 4.EN 1090在装饰建材CPR政策法规下归属于System 2类，主要包含厂家生产操纵，原始型式检验，不断监管评定等。

厂家生产操纵基本原则：

人力资源管理 基础设施建设 总体设计 组成品

构件标准 产品评估 不过关操纵 文件控制

原始型式试验（如可用）：

尺寸大小形状公差 可锻性 冲击韧性/抗冲击性能

疲劳极限 阻燃性 火反映

放射性元素排放 耐用性 负载承载力

EN 1090验证关键点

EN 1090验证应该是钢结构企业管理体系审核。关键考评公司的质量控制水平。在其中主要包含：电焊焊接人员资质、材料资格证书、质量控制文档、电焊焊接管理体系创建、产品质量检测。

大致必须验证的关键点如下所示：

- a) 创建厂家生产管控机制FPC；参照EN 1090-1, 6.3, P19;
- b) 挑选实行级别EXC1~4；参照EN 1090-2, A.3, P 107;
- c) 材料证书验证；参照EN 1090-2, 5, P25,
- d) 创建电焊焊接管理体系；参照EN 1090-1, Table B.1, P26;
- e) 商品技术参数明确；参照EN 1090-1, ZA.1, P30;
- f) 签定合乎宣布,应用CE标识牌。