

# 欧盟玩具申请做CE证书 EN71标准测试

产品名称	欧盟玩具申请做CE证书 EN71标准测试
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

## 产品详情

1：欧盟CE认证和EN71的区别。

CE认证是一种安全认证标志，代表欧盟认可的，可以进入欧盟市场销售的许可证。没有CE认证无法进入欧盟市场销售，或者缺少CE认证的商品会被下架处理。EN71测试是欧盟市场针对玩具类的规范标准，目的是为了减少和避免玩具对儿童的伤害。

所以总体来说CE是认证，EN71是玩具检测标准。出口欧盟地区的玩具需要符合EN71的检测标准，获得CE证书才可在欧盟地区销售。EN71有EN71-1到EN71-11共11个标准，但是玩具厂家在测试时候一般主要负责满足物理和机械性测试EN71-1，阻燃性测试EN71-2，有害金属溶出测试EN71-3三个标准，就可以获得进入欧盟市场许可。

2：EN71认证的含义。

EN71 是欧盟市场玩具类产品的规范标准。儿童是全社会最关心和爱护的群体，儿童普遍喜爱的玩具市场发展迅猛，同时各类玩具由于各方面质量问题给儿童带来的伤害也时有发生。

因此世界各国对本国市场上的玩具的要求正日益变得严格。许多国家都就这些产品建立了自己的安全规章，生产公司必须保证其产品在该地区销售前符合相关标准。制造商必须对因生产缺陷、不良设计或不适当材料的使用而导致的事故负责。由此在欧洲推出玩具 EN71 认证法令，其意义是通过 EN71 标准对进入欧洲市场的玩具产品进行技术规范，从而减少或避免玩具对儿童的伤害。

3：玩具EN71测试项目。

EN71-1：玩具安全 - 第1部分：物理和机械性能 该部分主要包括跌落测试、小零件测试、锐利边缘测试、拉力测试、压力测试、线缝测试、耳鼻眼拉力、扭力测试等。

EN71-2：玩具安全 - 第2部分：阻燃性能 该部分规定了所有玩具禁止使用的易燃材料种类及对某些小型

火源的玩具的燃烧性能要求。要求被测试材料的燃烧速度不得超过标准规定的限值。涉及到戴在头上的玩具、玩具化装服饰和供儿童在玩耍中穿戴的玩具、供儿童进入的玩具、含毛绒或纺织面料的软填充玩具

EN71-3：玩具安全 - 第3部分：某些元素的转移。该部分规定了玩具的可触及部件或材料中可迁移元素的最大限值

EN71-4指令要求：玩具安全 - 第4部分：化学和有关活动用的试验装置。EN71-4规定了在化学试验装置及相关活动设备中使用的化学物质的限值。也包括化学、生物学、物理学、微生物和环境科学等领域的试验玩具，同时也规定了标签、化学物质使用清单及使用说明书的相关要求。

EN71-5指令要求：玩具安全 - 第5部分：化学玩具（试验装置除外）。EN71-5规定了化学玩具中有害物质使用的限制及要求主要应用于模制和浇铸装置中的石膏、灰泥。微型台装置中的陶瓷和玻璃制品上色材料；造型粘土装置中的烤箱可塑PVC料；塑胶浇铸装置；嵌入装置；照相洗印装置；模具中使用的粘合剂、油漆、清漆、稀释剂和清洁剂。

EN71-6指令要求。玩具安全 - 第6部分：年龄标志的图形表示。该部分指出了对不适合3岁以下儿童使用但可能对3岁以下儿童有危险的玩具应加贴年龄警告标识。警告标识可用文字说明或图示符号，如果使用警告说明，它必须符合EN71Part1的要求，无论是用英文或是用其他国家的语言文字都必须清晰地显示警示语。

EN71-7：指画颜料的要求

该部分中列举了手指画颜料中可允许的着色剂和防腐剂及其限值，并规定了重金属的迁移限值以及主要芳香胺的使用限制，同时也规定了指画颜料中物理特性的要求。

EN71-8：供户内和户外家庭娱乐用的摇摆、滑动和类似玩具

EN71-9 有机化合物的一般要求

EN71-10：有机化合物的样品制备和提取

EN71-11：有机化合物的分析方法

规定了以以下暴露方式存在于每种玩具或玩具材料中的有毒化合物的迁移总量：与嘴接触；摄取可能；皮肤接触；眼接触；吸入受限物质涉及的范围特别广，包括阻燃剂、着色剂、芳香胺、单体物质、溶剂迁移、可吸入溶剂、木材防腐剂（室内和室外的）、其他的防腐剂和增塑剂。