

# 玩具出口欧盟EN71认证测试什么

产品名称	玩具出口欧盟EN71认证测试什么
公司名称	国瑞中安集团CRO机构
价格	1000.00/1
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123734926 18123734926

## 产品详情

EN71测试是欧盟针对于玩具产品做的安全测试的法规。

这是针对于一般玩具的检测法规，

与此同时还有正对于游乐设备的法规EN1176测试和电动玩具的EN62115测试的法规

EN71测试主要是测试玩具的材质、物理性能、燃烧等一些些，材质的特性测试。适用于毛绒玩具，或是简单的桌面玩具，或是一些需要做材质性能评估的玩具产品，也对于宠物玩具的也有很好的指导。

详询何R17704053368 QQ1701715557

EN71测试的主要是九个部分组成，并不是九个部分都要测试，主要是针对于玩具主要的部分和针对于此类玩具需要测试的内容就好。

EN71-1部分物理机械性能测试

EN71-2部分燃烧测试

EN71-3部分特定元素的迁移检测

EN71-4：1990 + A1玩具安全

EN71-5玩具安全 - 化学玩具

EN71-6玩具安全年龄标志

EN71-7指画颜料的要求

EN71-8供户内和户外家庭娱乐用品

## EN71-9阻燃剂、着色剂、芳香胺、溶剂（可吸入）

我国的GB6675和EN71就有着差不多的测试内容和规范，目世界上很多国家的测试法规和标准都是参照国际法规来进一步制定的，更适应自己的国家。

我们是国内国际最早进行CE认证与EN71检测的机构之一,我们已为全国各地的朋友检测过很多检测很好多产品.协助他们拿到详细的检测报告。

为确保产品的安全性，不同地区都制定有安全标准，以便在产品生产的不同阶段实施严格的测试和生产过程控制，其中欧洲标准应用范围最比较广。任何去欧洲的产品，都免不了要经过EN71标准的严格测试，对于玩具也不例外。其中最常用的，便是Torque&Tension,DropTest,ImpactTest,compressionTest。

## EN71-1：2005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。

## EN71-2：2006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。

## EN71-3：2001/AC：2002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（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、锡）的最大限值。其测试原理是：可溶性元素是模拟材料在吞咽后与胃酸持续接触一段时间的条件下，从玩具材料中提取出的溶出物。采用检出限适当的方法定量测定可溶性元素的含量。

## EN71-4：1990 + A1：1998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中的试验玩具，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。

## EN71-5：1993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。

## EN71-6：1994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

EN71-7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8大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 : 玩具中有机化合物通用要求

EN71-9有机化合物的一般要求——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。