

玩具CE认证EN71测试办理机构

产品名称	玩具CE认证EN71测试办理机构
公司名称	深圳市亿博科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218-220(518010)
联系电话	13543272595 13543272595

产品详情

儿童玩具CE认证EN71测试办理需要哪些资料？随着全球化的进程加快，越来越多的儿童玩具企业将产品销往欧洲市场。然而，欧洲市场对儿童玩具的安全性和质量要求非常严格，因此，确保产品符合欧洲标准成为了企业必须面对的问题。

玩具CE认证是指什么？

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，还是其他生产的产品，要想在欧盟市场上自由流通，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方法》指令的基本要求。这是欧盟法律对产品提出的一种强制性要求。

EN 71是欧洲市场关于儿童玩具的通用安全标准，旨在确保玩具在设计和制造过程中不含有对儿童有害的物质，且不会因为设计或制造问题导致儿童受伤。该标准涵盖了玩具的物理特性、化学特性、电气特性、安全性等多个方面。

玩具认证指令及产品分类：

CE认证（2009/48/48/48/欧盟TOYS玩具指令EC）

分为四种类型：电动、化学、声学、通用和通用。各类CE认证内容各不相同。

注册和执行WEEEEE：

符合RoHS标准；化学玩具必须有明确的警告和年龄限制；对于音频玩具来说，制造噪音的玩具会限制所谓的“更高声压级”——玩具可以产生的巨大噪音。当噪音超过一定水平时，需要警告；对于普通玩具，一般玩具必须符合玩具TOYS指令和EN71标准。

关于玩具CE认证的标准包括：

- 1、 EN71。
- 2、 EN50088
- 3、 EN62115

哪些玩具需要CE认证？

由于欧盟TOY玩具指令控制，玩具出口欧盟必须进行CE认证。这个指令基本上涵盖了所有的玩具产品，具体如下：

- 1.儿童自行车：儿童自行车，儿童三轮车，儿童推车，儿童学步车，玩具自行车，电动儿童自行车，其它玩具车；
- 2.电子玩具：电动玩具，视频玩具，声光玩具；
- 3.塑胶玩具：静态塑胶玩具，机动塑胶玩具；
- 4.金属玩具：静态金属玩具，机动金属玩具。

参与玩具CE认证的检验标准如下：

EN 71 Part 1:2005+A9:2009-physical&mechanical物理和机械测试Test

物理性能和机械性能主要包括跌落检测、小零件检测、锐利边缘检测、拉伸检测、压力检测、线缝检测、耳鼻眼拉伸检测、扭矩检测等。

EN 71 Part 2:1993-flammability Test易燃性试验

(a) Finished成品Product

(b) Pile fabric or material绒毛织物或绒毛材料

EN 71 Part 3:1994-Toxic Elements Test (19 Toxic Elements Results) 有毒金属溶出试验 (19种有毒金属元素) 铅、汞、镉、砷、钡、钡等

EN 71 Part 4:Experimental Set for化学实验玩具Chemistry

EN 71 Part 5:Chemistry Toys (Sets) Other than Experimental非实验化学玩具Sets

EN 71 Part 6:Graphical Symbol for Age Warning年龄警示标签图 , Labelling。

EN 71 Part 7:Finger手指涂料Paints

(a) Colorants着色剂

(b) Preservatives防腐剂

(c) Binding agents,extenders,humectants and surfactants,ingredient Review结合剂 , 添加剂 , 保湿剂 , 表面活性剂 , 成分评估

(d) Limits for the of Transfer certain数字元素的转移量elements

(e) Limits for primar aromatic芳香胺的主要含量是amines

(f) Ethanol乙醇

(g) pH value酸碱

(h) Product information&Container产品信息及包装容器

EN 71 Part 8 : 摇摆、滑动和类似的玩具用于室内和室外家庭娱乐。

EN 71 Part 9 : 通用玩具中有机化合物的要求

EN71-9有机化合物的一般要求——规定了每种玩具或玩具材料中存在以下暴露方式的有毒化合物的迁移总量：与嘴接触；摄入可能性；皮肤接触；眼睛接触；吸入。

EN 71 Part 10 : 制备和提取有机化合物样品

EN 71 Part 11 : 分析有机化合物的方法

EN 50088 Electric Toy Safety Test : 电子玩具安全

EMC Directive 89/336/EEC : 电玩玩具还需要满足EMC电磁兼容性要求