

毛绒玩具做欧盟CE认证美国CPC证书

产品名称	毛绒玩具做欧盟CE认证美国CPC证书
公司名称	武汉伍祥检测技术有限公司
价格	50.00/电议
规格参数	
公司地址	武昌区中北路109号武汉1818中心6-7栋23层16号
联系电话	18113611623 18062610065

产品详情

一、欧盟玩具CE认证的实行目的和意义：欧洲推出玩具EN71测试标准，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。目前许多国家都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。

二、常规玩具测试-检测范围：常规玩具产品范围：塑胶玩具、金属玩具、弹射玩具、娃娃玩具、模型玩等等常规玩具测试项目：机械物理测试、燃烧测试、化学测试等等

1、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。

2、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。

3、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。

EN71-3八大重金属溶出量测试值:Sb(锑)($<60\text{ppm}$)、As(砷)($<25\text{ppm}$)、Ba(钡)($<1000\text{ppm}$)、Cd(镉)($<75\text{ppm}$)、Cr(铬)($<60\text{ppm}$)、Pb(铅)($<90\text{ppm}$)、Hg(汞)($<60\text{ppm}$)、Se(硒)($<500\text{ppm}$)

下面，小编带你了解一下其他国家关于儿童玩具的检测标准：

1、加拿大儿童玩具测试标准：《加拿大玩具法规》(SOR/2011-17)《含铅消费品法规》(SOR/2018-83)《邻苯二甲酸盐法规》(SOR/2016-188)《表面涂层材料法规》(SOR/2016-193)

2、澳大利亚/新西兰玩具测试标准：AS/NZS ISO8124-1机械和物理性能相关的安全要求AS/NZS ISO8124-2 燃烧测试AS/NZS ISO8124-3限制元素溶出量测试。

3、美国儿童玩具测试标准：1.CPSIA 总铅+邻苯；2.ASTM F963 玩具标准；3.16 CFR Part 1501 小部件（针对玩具已经被 ASTM F963 覆盖）。4.16 CFR Part 1510 摇铃玩具要求（摇铃玩具才要求，已经被 ASTM F963 覆盖）；5.16 CFR Part 1505 电动玩具安全标准（电动玩具要求）

4、日本儿童玩具ST 2016测试标准：第1部份 - 物理与机械性测试: 关注玩具对儿童的危害第2部份 - 易燃性测试: 关注玩具的易燃性性质第3部份 - 化学性质: 关注不同玩具物料的毒性（特别是PVC、PE、橡胶、油漆涂层及纺织物料）