

# 电动玩具EN71测试 / 玩具火车EN71测试

产品名称	电动玩具EN71测试 / 玩具火车EN71测试
公司名称	宁波高新区凯诺产品检测服务有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宁波高新区万特商务中心1号楼6-5
联系电话	0574-87053653 13884441056

## 产品详情

[电动玩具EN71测试](#) / [玩具火车EN71测试](#)盟 EN71介绍 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检测、小零件检测、锐利边缘检测、拉力检测、压力检测、线缝检测、耳鼻眼拉力、扭力检测等。

物理测试部分一般要求：

- 1 材料
- 2 锐利尖端
- 3 组装
- 4 突出部件
- 5 软性塑料薄膜
- 6 相对运动的部件
- 7 玩具袋
- 8 口动玩具
- 9 玻璃
- 10 气球
- 11 膨胀材料

12 玩具风筝及其它飞行玩具的绳索

13 边

14 封闭式玩具

15 专门设计用于玩具的火药帽

16 承受儿童重量的玩具

17 声响玩具

18 重型静止玩具

19 带热源的玩具

20 弹射物

21 小球

22 水上玩具

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。要求被检测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。

1、要求被测试材料的燃烧速度不得超过标准规定的限。类别 结论 髭须 假发 面具 长毛或毛发超过 50mm  
原长度 150mm 1、燃烧时间应 2 秒

2、若玩具持续燃烧，燃烧长度不得大于原长度的50 % 原长度 < 150mm 1、燃烧时间应 2 秒

2、若玩具持续燃烧，燃烧长度不得大于原长度的75 % 长毛或毛发小于 50mm,  
无毛发或其它附属物的大纸面具(眉心至面具顶部尺寸 > 130mm) 1、燃烧时间应 2 秒

2、若玩具持续燃烧，燃烧部位的最大长度不得大于 70mm

玩具化装服饰

1、火焰燃烧速度就应 30mm/s

2、若火焰燃烧速度在20-30mm/s之间，不得有火滴;

3、速度大于10mm/s 而小30mm/s，需加警告说明于玩具和包装上：“警告，远离火源”  
具长毛或纺织品表面的填充玩具 (不适合长度 150mm) 火焰燃烧速度 30mm/s

EN71 Part 3 Chemical test 化学测试，EN 71-3:2013 Toxic Elements Test (迁移元素限制由以前  
8种增加到19种，新增了铝、硼、钴、铜、锰、镍、锡、锶和锌等九种迁移元素的限制；对于迁移元素  
铬的限制，旧玩具指令只要求限制总铬，并不分价态，新指令要求对三价铬和六价铬分别进行限制；对于  
锡元素的限制，除锡元素外，还对有机锡进行了限制。。

其检测原理是：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。

关于以上认证的详细说明，有疑问或需要申请表请与我联系——沈小姐

认证 直线：0574-87053653 公司网站：[www.nbkainuo.net](http://www.nbkainuo.net)

您也可以尝试以下方式与我们取得联系：

QQ：1457890638 手 机：13884441056 传真：0574-82092711

公司邮箱：[nbjianc@163.com](mailto:nbjianc@163.com)