

玩具锌含量测试en71认证燃烧性能测试

产品名称	玩具锌含量测试en71认证燃烧性能测试
公司名称	深圳环宇测技术有限公司
价格	.00/1
规格参数	
公司地址	深圳市福田区八卦岭八卦四路庆安航空大厦503
联系电话	0755-82056051 13652311841

产品详情

EN71认证标准主要有哪些？

一、EN-1 物理与机械性能测试 (physical &mechanical)

该部分主要包括的检测项目：

跌落检测、扭力检测、耳鼻眼拉力检测、线缝检测、压力拉力检测、锐利边缘检测、小零件检测等。

测试部分一般要求有：

外壳、气球、材料、装配、玩具袋、尖端和金属丝、边缘、玻璃、凸起部分、玩具风筝和其它飞行玩具的绳索、有相互运动的部件、声学玩具等。

其中主要包含以下玩具的性能测试

1、不发声玩具

2、发声玩具

3、耳机发声玩具

4、玩具柜的7000次开关测试

5、乘骑玩具

6、口动玩具

7、毛绒布制玩具

8、塑料玩具

9、玩偶及其服装

10、智力玩具、智力乐器

11、儿童用品、自行车、纸板

12、电动电子玩具

13、化学玩具

二、EN71-2 可燃性试验 (flammability Test)

1、成品

2、绒毛织物或者绒毛材料

该部分规定了所有玩具禁止使用易燃材料以及对某些小型货源的玩具燃烧性能检测，要求被测试的材料燃烧速度不得超过标准的规定限值。

涉及范围

：供儿童进入的玩具、含毛绒火纺织面料的软填充玩具、戴在头上的玩具、供儿童在玩耍中穿戴的玩具和玩具化妆服饰等。

三、EN71-3 特定元素的迁移 (有毒元素溶出测试Toxic Elements Test)

欧盟于2009年6月颁布的玩具安全新指令2009/48/EC被称为是截止目前世界上最严的玩具安全技术法规。而新的玩具安全指令除了对玩具的机械和物理性能提高了要求。更重要的是在化学性能上的变化，不近将迁移元素限制由8种增到19中，还大幅度的降低了限量，并限制了此外的66种过敏性芳香剂的使用，经过4的过渡期于2013/7/20日正式生效。

1、新标准从原来限制8项增到19项元素，具体如下：

砷 (As) 钡 (Ba) 铋 (Sb) 镉 (Cd) 铅 (Pb) 汞 (Hg) 硒 (Se)

铝 (Al) 硼 (B) 钴 (Co) 铜 (Cu) 锰 (Mn) 镍 (Ni) 锶 (Sr)

锌 (Zn) 锡 (Sn) 有机锡 三价铬 六价铬

2、新标准主要测试的玩具材料分为以下三类：

- a) 干燥、粉状、易弯易碎的材料《如：橡皮泥、蜡笔、粉笔、造型粘土》等。
- b) 粘性或是液态玩具材料《如：胶水、泡泡液、液体油漆、水彩笔、液体染料和其它粘性液体》等。
- c) 可刮去的玩具材料《如：纸板、玻璃、陶瓷、聚合物、纺织材料、表面涂层、金属和合金》等除上面两类以外的。

深圳环宇测技术是一家以全球检测服务（矿石贵金属元素含量检测化验、水质油品稀土成分检测化验、其它化工原材料、消费品等检测化验）、认证服务（欧盟ROHS认证、EN71-1/2/3检测认证）、性能鉴定、测试服务和技术服务的专业机构！

您的满意就是我们的动力，欢迎何为新老顾客来电咨询合作~

做一单子的业务，交一辈子的朋友！您给我一个期待，我便还您一个惊喜！

联系方式：

QQ：2575289065{检测认证}

手机：13530536121{王玉}

座机：0755-82056051

传真：0755-25828044

E-mail：257529065qq.com