

广州EN71检测 报告 出口欧盟检测认证

产品名称	广州EN71检测 报告 出口欧盟检测认证
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

EN71-1，EN71-2，EN71-3这三个都是玩具的测试标准。具体含义如下：

- 1、EN 71-1:2005+A4-physical &mechanical Test 物理和机械性测试；
- 2、EN 71-2: 2006+A1-flammability Test 易燃性测试；

3、EN 71-3:1994+A1：2002-Toxic Elements Test (8 Toxic Elements Results)

8种有毒金属含量测试：（铅、镉、铬、砷、钡、贡、硒、锑）。

测试范围：EN71-3(1994，2000)标准增加了玻璃、陶瓷、皮革、骨头等玩具材料。将所有与嘴接触或靠近嘴的玩具、化妆玩具、玩具类书写工具以及供6岁以下儿童使用的玩具规定为适用于判断吮吸、舔吃或吞咽的范围。

EN71-3(1994，2000)标准增加了其它材料，纸张、纸板和玩具材料三个新定义。以单位面积质量400g/m²为界限。每单位面积质量超过上述限量的作为“其它材料”处理，当然，这些材料可以是纤维板或硬质板。

玩具材料不一定包括包装材料，除非它们属于玩具部分或具有价值。除非玩具的一部分是指拼装玩具的包装盒或有使用说明的游戏器具等的包装箱等。简单说明的透明塑料罩包装不在其中。其它材料中增加了木材、皮革和骨头等。

EN71-3(1994,2000)标准将除造型粘土和指画颜料以外的玩具材料的钡的限量从500mg/kg修改为1000mg/kg，这主要是考虑到在滤液中形成非生物可利用的胶质BaSO₄结晶，使表面上可溶性钡的含量超过500mg/kg。

。

EN71标准规定测试玩具材料中可溶性有害元素含量，测试方法的测试条件决定了得到的数据并非真实的，这样造成了实验室结果的较大偏差。如果测试结果接近标准允许的限量(即在限量附近)，则根据这种结果判定一个玩具是否合格，就会产生不同的判定。

因此，EN71-3(1994,2000)规定测试结果须经调整，并规定了八个元素各自的校正系数(不确定度的实际应用)，经调整后的测试结果低于或等于规定限量的材料判为合格，否则为不合格。