

欧盟CE认证资深测试工程师知识点分享：EN71-1:2005和EN71-2:2006介绍

产品名称	欧盟CE认证资深测试工程师知识点分享：EN71-1:2005和EN71-2:2006介绍
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

欧洲标准委员会(CEN)已核准最新的欧洲玩具安全标准EN71-1:2005及EN71-2:2006。欧盟各国还未统一表决EN71-1:2005，但EN71-2:2006已取得欧盟各成员国的统一表决取代EN71-2:2003，并于2006年8月1日开始生效。

新的EN71-1:2005取代旧的EN71-1:1998及其修订（A1~A11），新标准合并了早先的修订同时对标准的详细运用有了进一步的阐述.主要说明请参考下表：

条款	要求	详细运用
3.4	小球	含有小球的玩具如不是设计成用来扔、打、踢、滚、跌及弹的，EC类型进行测试。
4.6	膨胀材料	用膨胀材料做成的玩具及玩具部件如能完全放入小零件圆筒，则、拉力测试、跌落测试、冲击测试及压缩测试后，任何方向上的过测试前的50%。

5.8	36个月及36个月以下儿童使用的玩具--任何玩具的形状及尺寸	此要求不适用于在任一方向上长度小于或等于30毫米的刚性组件。 应用适当的测试板（A.31）对最初提供的产品进行形状测试,也就是何其它测试之前做测试板测试。
-----	--------------------------------	--

此外，EN71-1：2005从EN71-1:1998删除了以下条款，因EN71-8：2003（室内室外家庭用秋千及滑板等相似运动玩具）已包含这些：

4.15.3 秋千及类似玩具;

5.6 秋千;

7.4 预定供承载儿童重量的玩具;

8.24 秋千及类似玩具的强度;

8.27 硼硅酸玻璃;

8.28 攀缘架和类似玩具的开口;

8.29 秋千绳子和链子的直径。

除了对4.2“头饰玩具”针对玩具类型进行全面阐述，判断是否适用此要求及对5.6“最大尺寸大于520mm的软体填充玩具测试”测试程序有所增加外，新的EN71-2:2006没有重大改变。

其中5.6“最大尺寸大于520mm的软体填充玩具测试”增加的测试程序有：

燃烧开始 3 ± 0.5 秒后开始用计时器计时,到标记线要烧断时停止计时。

用燃烧器燃烧样品，如样品不被点燃，则燃烧速度为0。

点燃后，如火焰在到达标记线前熄灭，则此玩具可视为自熄。