

玩具安全测试 玩具美国认证 玩具欧盟认证怎么办理

产品名称	玩具安全测试 玩具美国认证 玩具欧盟认证怎么办理
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

跌落测试 (Drop Test)

1.仪器装置：EN地板。（欧洲EN71标准）

2.测试步骤：将玩具以严格的方向从85CM+5CM的高度向EN地板跌落5次。

3.判断标准：可接触的驱动机构不能有伤害性，产生接触性尖点（关节型毛绒真充玩具）；同样玩具不能产生小部件（如饰物脱落的情况）或爆缝产生内里填充物外漏。

3、冲击测试 (Impact Test)

1.仪器装置：直径为80MM+2MM，重1KG+0.02KG的钢制砝码。（欧洲EN71标准）

2.测试步骤：将玩具易受损的位置放于一水平钢制平面上，用砝码从100MM+2MM高处自由落体砸玩具一次。

3.判断标准：可接触的驱动机构不能有伤害性，产生接触性尖点（关节型毛绒真充玩具）；同样玩具不能产生小部件（如饰品脱落的情况）或爆缝产生内里填充物外漏。

4、压力测试 (Compression Test)

1.测试步骤（欧洲EN71标准）：将玩具放置于水平的钢制平面上，并使玩具被测试部分处在上方。通过直径30MM+1.5MM刚性金属压头向被测区域5秒钟内施加110N+5N的压力，保持10秒。

2.判断标准：可接触的驱动机构不能有伤害性，产生接触性尖点（关节型毛绒真充玩具）；同样玩具不能产生小部件（如饰品脱落的情况）或爆缝产生内里填充物外漏。

5、金属探测测试 (Metal Detector Test)

1.仪器设备：金属探测仪。

2.测试范围：针对软体型填充玩具（无金属配件），为避免伤害性的金属物体藏匿于玩具当中，对使用者产生危害，提高安全使用度。

3.测试步骤：检测金属探测仪正常工作状态—将仪器配备的细小金属物放置于金属探测仪中，运行检验，查看是否有报警状态声音并自动停止仪器的运行，证明金属探测仪可进行正常工作；反之则为不正常的工作状态。将所检测的对象依次放入运行中的金属探测仪中，仪器未发出报警状态的声音并进行着正常的运行工作，则表明所检测对象为合格产品；反之，如仪器发出报警声音并停止正常的工作运行状态，则表明检测对象含有金属物体，为不合格。

6、气味测试 (Smell Test)

1.测试步骤：（针对所玩具上所有的配件、饰物等）将所测样品置于鼻子1英寸处，闻其气味的程度；如出现异常的异味为不合格，反之为正常。

7.解剖测试 (Dissect Test)

1.测试步骤：解剖测试样品，查看内里填充物的状况。

2.判断标准：玩具内里填充物是否全新、清洁卫生；填充玩具的松散材料不能有昆虫、鸟、啮齿动物或其它动物寄生虫侵扰的不良材料，也不能操作规范下产生污物、杂质材料，诸如一些碎片等杂物填充于玩具内里。

8、功能测试 (FunctionTest)

毛绒填充玩具它具备一些实用功能的项目，诸如：关节型的玩具其肢体各部需能够灵活旋转活动；线关节的玩具其肢体按设计要求需达到相应的旋转活动程度；玩具本身填充有相应附属的工具等，它应达到相应应有的功能，如音乐配具盒它在一定的使用范围必须发出相应的音乐功能，诸如此类等等。