

# 温州玩具安全GB 6675 - 2014可溶性重金属含量测试

产品名称	温州玩具安全GB 6675 - 2014可溶性重金属含量测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

## 产品详情

中国作为玩具生产出口的大国，时常会有因为质量问题的玩具被召回，由于玩具质量安全的好坏，直接关系到儿童的身心健康，所以生产厂家必须对玩具品质严控把关。

玩具检测标准：中国的GB 6675 - 2014《玩具安全》、欧盟的2009/48/EC指令和EN-71标准，美国的ASTM F963-2011标准，日本的ST2002标准等

检测指标：可溶性重金属含量测试（铅Pb、镉Cd、铬Cr、砷As、钡Ba、汞Hg、硒Se、锑Sb等）、物理和机械性测试、易燃性测试、化学性能测试、包装物料的有毒元素测试、类含量、双酚A、甲醛、偶氮、塑料检测、涂料检测、辅料检测、总铅

检测范围：毛绒、布制玩具、化学玩具、儿童自行车、木制玩具、塑料玩具、电动、电子玩具、儿童用品、陶瓷玩具、发条玩具、油画棒、水彩笔、橡皮泥、纸（板）类玩具、玩偶及其服装、智力玩具、智力乐器

机械物理性能检测：机械物理性能检测是模拟儿童在正常使用玩具及可预见的合理滥用情况下，玩具是否存在潜在的物理危害。

燃烧性能检测：燃烧性能是在特定的条件下测试玩具或材料的易燃性能，看玩具在靠近火源时是否容易燃烧，从而导致儿童烧伤。燃烧性能检测主要针对头戴玩具、化妆服饰或演出服饰、儿童可进入的玩具(如玩具帐篷)及毛绒玩具。

可迁移元素检测：有些玩具企业在生产玩具过程中，利用回收原料如再生塑料等降低成本，导致玩具可迁移元素检测超标。这些有害元素容易通过唾液、汗液、胃液迁移到儿童体内从而危害健康。

增塑剂检测：邻苯二甲酸酯类增塑剂主要用于聚氯乙烯材料中，令聚氯乙烯材料由硬塑胶变为有弹性的软塑胶，起到增塑剂的作用，被普遍应用于玩具、食品接触材料、医用血袋及胶管等多种产品中。

欧盟2008年底对玩具指令进行了修订，有害元素的限制由8种增加到19种，新增了铝、硼、钴、铜、锰、镍、锡、锑和锌等11种迁移元素。新指令明确规定对这19种有害物质的限量要求要到2013年7月20日才执行，而且欧盟尚无这些新增有害元素的检测方法标准。

欧盟规定：适用于14岁以下的儿童玩具，3种低分子量的邻苯二甲酸酯总含量不得超过0.1%；适用于3岁以下的儿童玩具和所有与口接触的玩具，3种高分子量的邻苯二甲酸酯总含量也不得超过0.1%。

美国规定：适用于12岁以下的儿童玩具，3种低分子量的邻苯二甲酸酯含量分别不得超过0.1%，但对另外3种高分子量的邻苯二甲酸酯仅作出了临时性规定，并提出还要进一步进行安全性评估。