



玩具安全标准ISO 8124更新

<http://www.firstlight.cn> 2010-07-29

近日，国际标准化组织（ISO）发布新版ISO 8124-3标准ISO 8124-3:2010，本次发布的是该标准的第二版，它取代了之前的1997版标准。

ISO 8124-3:2010《玩具安全--第3部分：特定元素的迁移》主要管控玩具产品中可接触材料的重金属含量。此次标准更新并未对标准的具体限值要求进行更改，而是在一些非技术性层面进行了如下调整：

- 1) 新标准详细地规定了需要测试的玩具材料的范围，并在第一版的基础上扩大了对表面涂层的测试范围；
- 2) 新标准增加了“纸和纸板”的定义；
- 3) 新标准更改了用于除油和除蜡的测试试剂，更改后的试剂跟最新版的EN71-3一致；
- 4) 新标准增加说明了在定量分析判断符合要求与否时，需考虑不确定度；
- 5) 新标准修改了锑的最大可吸入量，由1.4微克/天改为0.2微克/天。

同时，ISO技术委员会主席表示，ISO 8124系列将不断扩展，未来还会增加对玩具产品中某些元素总含量、增塑材料中邻苯二甲酸酯类含量以及指画颜料的要求。

[存档文本](#)