

首饰品申请做美国F2923-20儿童珠宝测试

产品名称	首饰品申请做美国F2923-20儿童珠宝测试
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

产品详情

饰品与肌肤的亲密接触，为您增光添彩。但如果饰品中含有有毒有害物质或其他潜在危险，那将对您的身体健康构成威胁！因此，欧洲、美国、加拿大、中国等国家或地区，均制定了相关法规或标准管控饰品中的有害物质，以保护消费者的健康。

什么是F2923-20？

该规范规定了儿童珠宝中特定元素和某些机械危害的要求和测试方法。它还包括关于年龄标签和警告的建议，以及关于确定主要预期使用者（即儿童或成人）的准则。该规范还列出了儿童珠宝的铅含量限制，儿童珠宝中铅含量限制排除的材料，以及儿童身体穿孔珠宝的批准材料。

美国F2923-20儿童珠宝测试规格是什么？

2020年3月，ASTM委员会发布了关于儿童珠宝安全规范的标准F2923-201。新版本的主要变化是更新了镉含量的筛选水平和邻苯二甲酸盐的要求。

该标准将儿童珠宝定义为主要设计并打算作为12岁或以下儿童佩戴的装饰品的产品。但是，玩具首饰或主要用途为钥匙扣等功能性的物品不包括在内。

与2014年的版本相比，ASTM F2923-20将镉含量的筛选水平从300 ppm降低到75 ppm，以符合玩具标准。如果儿童珠宝的金属或塑料成分含有的总镉超过此水平，则需要进一步的可迁移分析。

在CPSC邻苯二甲酸酯禁令之后，ASTM还在此更新的标准中限制了8种邻苯二甲酸酯。儿童珠宝的塑化成分不应含有超过0.1%的邻苯二甲酸盐。确定不超过 16 CFR Part 1308 限制的特定塑料可豁免。

ASTM F2923-20的修订还包括其他更改，例如参考文件的更新，替代测试方法的删除和编辑修订。

除了更新儿童珠宝标准外，ASTM委员会还于2019年12月审查并修订了成人珠宝标准ASTMF2999 2。此次修订不影响试验要求，主要更新了适合总重金属的试验方法，并删除了替代试验方法附件。