

16CFR1262磁铁CPSC认证安全标准发布

产品名称	16CFR1262磁铁CPSC认证安全标准发布
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

消费品安全委员会(CPSC)发布了磁铁安全标准的*终规则-16CFR1262，以解决儿童和青少年摄入大功率磁铁相关的不合理伤害和死亡风险。

*终规则将适用于设计、销售或打算用于以下用途的消费品：娱乐、珠宝（包括儿童珠宝）、精神刺激、减压或这些目的的组合，包含一个或多个松散或可分离的磁铁。它不包括仅出于教育、研究和/或专业目的而出售或分发给商业或工业用户的产品。玩具不受此规则的约束，因为含有磁铁的玩具必须符合联邦玩具安全标准16CFR1250(ASTM F963-17)的要求。

上述产品中松散或分离的磁铁必须符合以下任一要求：

如16CFR1501.4中所述，每个磁铁必须太大而无法完全装入小零件圆柱体中，

根据ASTM F963中描述的方法进行测试时，每个磁体的磁通指数必须小于 $50\text{kG}2\text{mm}^2$ 。

*终规则将于2022年10月21日生效。自生效日期起生产的产品必须符合该规则的安全要求。

此外，CPSC还发布了《关于第三方接受16CFR1112实验室要求的通知》。在2022年12月20日及之后生产的属于该规则范围内的儿童产品，将需要在CPSC接受的第三方进行测试。-根据16CFR1110规则认证此规则的方实验室。

*终规则可在以下网址查看：<https://www.govinfo.gov/content/pkg/FR-2022-09-21/pdf/2022-20200.pdf>

ASTM F963-17 标准介绍：

ASTM F963-17

是玩具的安全标准，涵盖化学品和重金属、机械和物理性能、电气安全、小零件和可燃性。确保符合 ASTM F963-17 是 CPSIA 强制要求的，适用于各种玩具和其他儿童产品。

美国材料与试验协会 (ASTM) 制定并发布了可以对产品进行测试的****——包括 ASTM F963-17。ASTM 标准还可以包括标签、警告和其他指南。一般来说，遵守其既定标准是自愿的。

但是，一些标准被美国法规纳入，例如消费品安全改进法案 (CPSIA)，该法案通过引用纳入 ASTM F963-17 – 玩具安全标准消费者安全规范。这使得该标准对在美国制造、进口或销售的玩具和其他儿童产品具有强制性。

该标准涵盖了供 14 岁以下儿童使用的玩具的要求，即使根据 CPSIA，它仅对供 12 岁以下儿童使用的产品是强制性的。要求包括机械性能、电气安全、警告标签等。

ASTM F963-17 涵盖儿童玩具和某些类型的儿童护理用品。这里有一些例子：

1. 挤压玩具
2. 弹射玩具
3. 毛绒玩具和豆袋玩具
4. 轮式骑乘玩具
5. 弹力系绳玩具
6. 磁铁
7. 大理石
8. 奶嘴
9. 摇铃
10. 绒球