

儿童游戏床安全性能检测ASTM F406

产品名称	儿童游戏床安全性能检测ASTM F406
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	报告语言:中英文可选 测试周期:7-10个工作日 服务:一站式检测服务
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	0512-65587132 17312626973

产品详情

ASTM F406标准对儿童游戏床的安全性能进行了全面的检测和规定。该标准适用于非全尺寸童床和游戏围栏，这类产品主要设计给身高小于35英寸（890毫米）的儿童玩耍和睡觉使用。

首先，ASTM F406标准对童床和游戏围栏的结构安全进行了规定。这包括对角柱、尖点、利边、小部件、木材上的毛刺和木屑、剪夹点等的要求。这些结构安全措施可以有效防止儿童在玩耍过程中受到伤害。

其次，ASTM F406标准对童床和游戏围栏的配件安全进行了规定。这包括玩具、锁定机构、开孔、保护件等。这些配件安全措施可以有效防止儿童在玩耍过程中因为配件问题而受到伤害。

此外，ASTM F406标准还对童床和游戏围栏的标签、稳定性、绳子和带子的长度、弹簧、附件里的陷入间隙、床垫、突出物、硬质材料围栏的性能要求、网状或者纺织品围栏的性能要求等进行了规定。这些规定可以有效保障儿童在玩耍和睡觉过程中的安全。

在我国，儿童游戏床的安全性能检测也备受重视。我国的相关法规和标准也对儿童游戏床的安全性能进行了详细的规定。例如，16 CFR 1220是美国消费品安全委员会（CPSC）制定的关于儿童游戏床的安全性能的强制性标准。2022年11月，美国测试与材料学会（ASTM）批准并发布了非全尺寸婴儿床/游戏床的标准消费者安全规范ASTM F406的修订版，ASTM F406-22。消费品安全委员会（CPSC）已接受最近的自愿性标准ASTM F406-22作为非全尺寸（NFS）婴儿床的新强制性标准，允许修订通过引用纳入非全尺寸婴儿床（NFS婴儿床）的消费品安全标准16 CFR 1220。修订后的16 CFR 1220标准将于2023年6月3日生效，除非委员会在4月5日前收到重大反对意见。修订后的ASTM F406包括对提高NFS非全尺寸婴儿床安全性的自愿性标准的两项实质性更改。一项修改通过澄清绳索和带子的要求和测试来解决窒息危险，这些要求和测试以前仅适用于配件，现在作为一般要求适用于范围内产品的所有部件。另一项修改将自愿性标准的范围扩大到所有以玩耍、睡眠或两者兼而有之的NFS婴儿床。这可以防止制造商试图通过声明产品仅供玩耍来使其产品免于执行该标准。

总的来说，儿童游戏床安全性能检测ASTM F406是一项重要的安全标准，对保护儿童的安全起到了重要的作用。我国的相关法规和标准也对此进行了详细的规定，以确保儿童游戏床的安全性能。