

行业简讯 Issue No.: 19/18/TCD

CPSC 批准新的联邦安全标准 - 高脚椅

2018年6月8日,美国消费品安全委员会 (CPSC) 批准了一项新的联邦标准,旨在加强所有高脚椅的安全性,包括家庭和餐厅两用型的高脚椅。这项新规将于2019年6月19日开始生效。根据美国联邦条例 16 CFR 1231,新的联邦标准纳入了 ASTM 国际上关于高脚椅最新的自愿性标准 ASTM F404-18 《高脚椅的标准消费品安全规范》且未作修改。该强制性标准包括以下相关要求:

i) 后倾稳定性

对后倾稳定性提出更严格的要求,包括测试程序、确定后倾稳定性 (RSI) 的公式、并要求高脚椅的RSI不得低于50。

ii) 警告标签

新标准对标签的内容、格式和位置提出了更严格的要求,强调当把孩子放在高脚椅上时看护人可以看到与跌倒相关的警告语。此外,当孩子在高脚椅上时看护人还可以看到有"呆在附近,注意孩子安全"的警告语。

iii) 说明书

要求说明书中包含产品警告标签中的警告语,并在设计警告语时采用对比鲜明的颜色。

iv) 被动胯部束缚和三点束缚系统

ASTM F404-18 要求高脚椅有被动胯部束缚 (如使用者两条腿有分开的开口) 和三点束缚系统,一些设计还包括一个刚性前躯干支架或一个带肩带的五点束缚系统。

在 ASTM F404-18 中, 高脚椅被定义为供3岁以下儿童日常喂食或就餐时使用的座椅表面大于15英寸的独立站立椅。ASTM 标准进一步规定, 高脚椅可以带或不带托盘出售, 有可以调节的高度或婴儿躺靠的地方。家庭和餐厅两用高脚椅都要遵守这一规定。

在2011年1月1日至2017年9月30日这段期间,CPSC收到了1,842起涉及高脚椅的事故报告。大多数事故是因为儿童试图爬上或爬离高脚椅时摔倒;或者儿童坐在高脚椅上推来推去或摇来摇去使得椅子翻倒而儿童摔伤;或者高脚椅的部件(例如约束装置)坏了导致儿童摔倒。

STC 是一间非牟利、独立的测试、检验及认证机构,在全球多处设有获 ISO/IEC 17025 认可的检测实验室,而且具有逾50年消费品检测经验,可为您提供快捷、可靠的符合性评定服务!

如欲了解更多相关信息,请与STC 玩具及儿童产品部联系:

香港: httcd@stc.group
东莞: detcd@stc.group
上海: shtcd@stc.group
日本: jpo@stc.group

以上提供的资料是由香港标准及检定中心及其成员机构从其认为准确的数据来源取得。该数据的发布并没有附载任何保证、声明、促使或许可。香港标准及检定中心及其成员机构不会就任何因使用或依赖该数据而产生的后果承担任何法律责任。

总部:香港标准及检定中心 香港新界大埔工业邨大宏街10号