



# 在美国销售合规玩具

## 美国消费品安全委员会

米捷可

亚太地区消费品安全参赞

美国驻华使馆, 北京

本介绍材料由CPSC工作人员编写，未获得委员会的审阅或批准，不一定反映委员会的观点。



## 2008年《消费品安全改进法》(CPSIA)

美国国会2008年通过《消费品安全改进法》(CPSIA), 建立消费品安全标准和其它儿童产品安全要求, 从而重新授权给美国消费品安全委员会, 使之现代化。

2007和2008年的许多引人注目的产品召回, 尤其是涉及下列产品的召回:

- 儿童玩具含铅油漆
- 危险婴儿床



# CPSIA主要条款

- 对于以12岁及12岁以下儿童为对象的产品，禁止超过微量的含铅。
  - 儿童产品和玩具含铅量100 ppm。
  - 儿童产品和玩具表面油漆90 ppm。
- 永久性禁止玩具和儿童保育物品中的三种邻苯二甲酸酯；暂时禁止另外三种邻苯二甲酸酯：
  - 不超过1%的DEHP，DBP，或者BBP—永久性禁止
  - 不超过1%的DINP，DIDP，或者DnOP—在根据慢性危害顾问委员会提出的建议基础上即将采纳的最终法规之前暂时禁止
- 规定在儿童产品上放置追踪标签
- 视美国材料和试验协会 (ASTM) 的玩具标准为CPSA强制性标准
- 强令CPSC对耐用婴幼儿产品颁布强制性联邦安全标准
- 强令由得到认证的实验室对儿童产品的含铅量以及是否符合广泛的安全标准进行上市前检测。



# CPSA儿童产品强制性第三方检测

规定要求进行检测，以提供产品合规的“高度保证”。

- 初步认证检测
- 零部件检测 (自愿)
- 材料更换检测
- 持续生产定期检测
- 建立严格的记录制度, 将涉及设计和制造的方方面面都记录在案, 以保证所有的变动都可以很容易地被追踪



## 初步认证检测

- 找到一个 (或者多个) CPSC接受的实验室进行相应法规规定的检测
- 根据通过检测结果用儿童产品证书 (CPC) 认证
- 向零售商和分销商提供儿童产品证书 (CPC), 并且在 CPSC或者美国海关和边境保卫局提出要求的情况下向其提供。

美国法典15 USC §2063; 16 CFR §1107.20; 16 CFR 1110.



## 零部件检测

- 如果生产商或进口商从自愿检测自己产品的供货商（例如一个油漆供应商）那里购买一个零部件，这个生产商在起草儿童产品证书时，如果依赖该零部件证书或者零部件检测结果，必须“行使适当关注”。
- “适当关注”的概念依情况不同和产业性质不同而有所不同。

联邦法规 16 CFR Part 1109



# 零部件检测

- 例如，根据产业和情况不同，适当关注可以包括：
    - 熟悉检测和抽样程序，
    - 请求提供书面检测程序
    - 确保供货商的第三方实验室是CPSC接受的实验室
    - 抽查供货商的检测结果
    - 访问供货商工厂或者第三方实验室，或者
    - 以协议方式就检测和记录保存事宜达成一致
- 把“适当关注”记录在案，保存记录。

联邦法规 16 CFR Part 1109



## 材料更换检测

- 材料更换指的是行使适当关注的生产商或进口商知道或者应该知道的、可能影响产品符合相应联邦消费者产品安全法律和法规的产品设计、生产流程、或者零部件来源的任何变化。

联邦法规 16 CFR Part 1107



## 材料更换检测

- 如果制造商或者进口商在初步认证之后对儿童产品进行了材料更换，就必须：
  - 重新检测受到影响的零部件或者产品可能由于材料更换而受到影响的合规情况；而且
  - 颁发新的儿童产品证书

联邦法规 16 CFR Part 1107



## 定期检测

- 定期检测有助于向生产商提供“高度保证”，确认儿童产品在产品持续生产的过程中保持符合相应的儿童产品安全规则，而不仅仅在初步检测和认证时符合。
- [www.cpsc.gov/periodic-testing](http://www.cpsc.gov/periodic-testing)

联邦法规16 CFR Part 1107



## 定期检测

- 如果你—生产商或者进口商—持续生产你的儿童产品，你必须使用CPSC接受的实验室定期重新检测你的产品。
- 定期检测只在持续生产的情况下适用。

强制性, 联邦法规 16 CFR Part 1107



## 生产商记录保存

- 在5年之内，生产商必须保存如下记录：
  - 所有儿童产品证书，
  - 所有第三方初步认证和材料更换检测的认证检测结果，以及
  - 在持续生产一个产品的产品设计、生产流程和零部件来源中有关材料更换的所有描述。



## 检测方和认证方的零部件记录保存

- 每个检测方和认证方都必须在5年期间内向以下列记录为依据出具证书的认证方以文本或电子形式提供下述记录：
  - 检测报告，包括相应的检测值；
  - 进行每次检测的有关机构的具体身份信息；
  - 确定下述具体信息：
    - 零部件或者成品
    - 检测的批量或者批次
    - 检测使用的相应规则
    - 使用的检测方法和抽样规程
    - 零部件或者成品检测的日期或者日期范围



UNITED STATES OF AMERICA  
CONSUMER PRODUCT  
SAFETY COMMISSION

## ASTM F963 - 部分要求列表

- 发声玩具
- 电池供电玩具
- 小物品
- 毛绒玩具和豆袋类玩具
- 投掷玩具
- 弹球和球类
- 折叠器具和铰链
- 半球形物品
- 玩具中的线绳和松紧带
- 带弹力皮筋的悠悠球
- 浴室投掷玩具
- 轮子、轮胎和轮轴
- 磁铁
- 安慰奶嘴
- 气球
- 弹射玩具
- 带球形端的某些玩具
- 拨浪鼓
- 牙胶和咬牙玩具
- 挤压发声玩具
- 毒性：涂料和基质中的重元素



UNITED STATES OF AMERICA  
CONSUMER PRODUCT  
SAFETY COMMISSION

## ASTM F963: 新问题和**新危害**

- 玩具中的电池（锂电池、消防）
- 玩具中的磁铁（磁场强度、磁通量指数、标签）
- 弹射玩具（动能、临时发射物）
- 挤压危害（指甲形状的危害）
- 新危害（投掷危险）
- 玩具箱

谢谢!

米捷可

亚太地区消费品安全参赞

[millerjj2@state.gov](mailto:millerjj2@state.gov)



UNITED STATES OF AMERICA  
CONSUMER PRODUCT  
SAFETY COMMISSION