美国消费品安全委员会（CPSC）

CPSC概述

李丽平

亚太地区消费品安全专家

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。

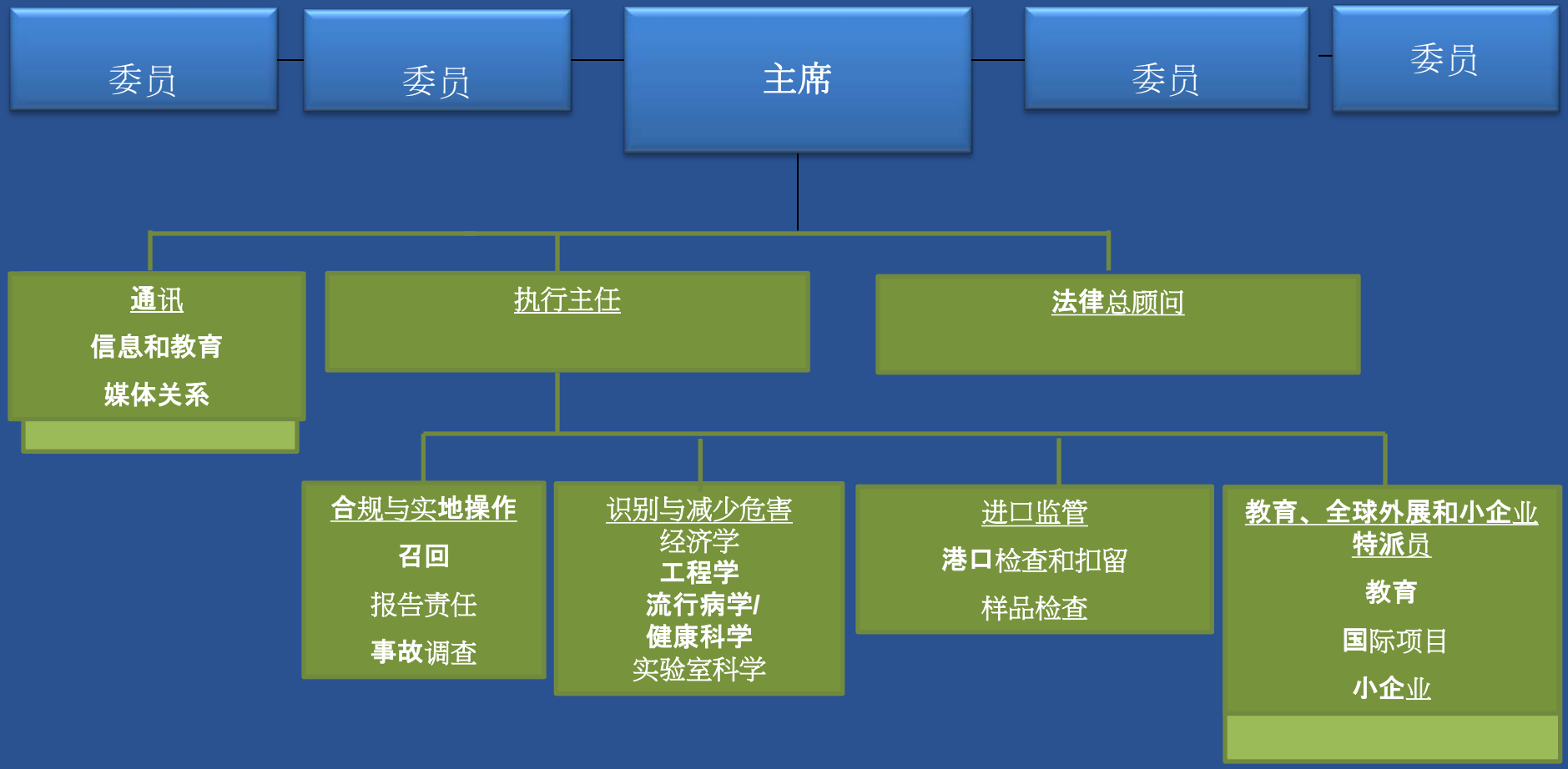
美国消费品安全委员会

- 独立联邦机构
- 于1973年5月成立
- 负责履行联邦政府在消费品安全方面的职能
- 五名委员，由总统提名，参议院批准

使命

通过教育、安全标准活动、制定法规和强制执法来保护公众，避免消费品造成的不合理的伤害风险。

CPSC组织结构*



*此为简化的组织结构图，不包括CPSC内部的很多关键辅助部门，例如行政管理、人力资源、信息服务、预算、规划、总检查员、平等就业、秘书长办公室和国会事务办公室。

美国与消费品相关的年度损失估计

34,500人
死亡

3,600万人
受伤

9,000亿美元
社会代价

消费品

“……任何因以下用途生产或批发的物品或物品部件：(i) 向消费者销售，在永久或临时住所或居所、学校、娱乐设施或其他设施内或周围使用；或 (ii) 在永久或临时住所或居所、学校、娱乐设施或其他设施内或周围供消费者个人使用、消费或享受……”[1]

[1] 《消费品安全法》第 3(a)(5) 节（《美国法典》第 15 卷第 2052 (a)(5) 条款

不包括在CPSC管辖范围内的消费品

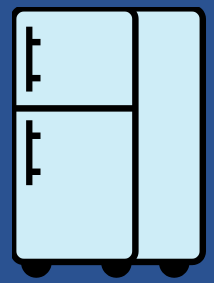
“……并非通常用于向消费者销售、供消费者使用或消费或享受而生产或批发的任何物品……”[2]

酒精饮料、烟草、火器和炸药（美国烟酒枪械管理局/BATFE）
机动车辆和设备（美国高速公路交通安全管理局/NHTSA）
杀虫剂（美国环保署/EPA）
飞机（美国联邦航空管理局/FAA）
轮船（美国海岸警卫队）
食品和药物（美国农业部/USDA和美国食品与药品管理局/FDA）
职业专用品（职业安全与健康管理局/OSHA）
固定场所娱乐公园供乘骑的娱乐设施（由州政府管辖）

[2]《消费品安全法》第 3(a)(5)（A) 节（《美国法典》第 15 篇第 2052 (a)(5)(A) 款）

向CPSC授权管理国内外消费品的法律

- 《消费品安全法》*
- 《联邦危险物质管理法》*
- 《易燃织物管理法》
- 《预防中毒包装管理法》
- 《弗吉尼亚·格雷姆-贝克泳池和水疗安全法》
- 《儿童汽油烧伤预防法》
- 《冰箱安全法》

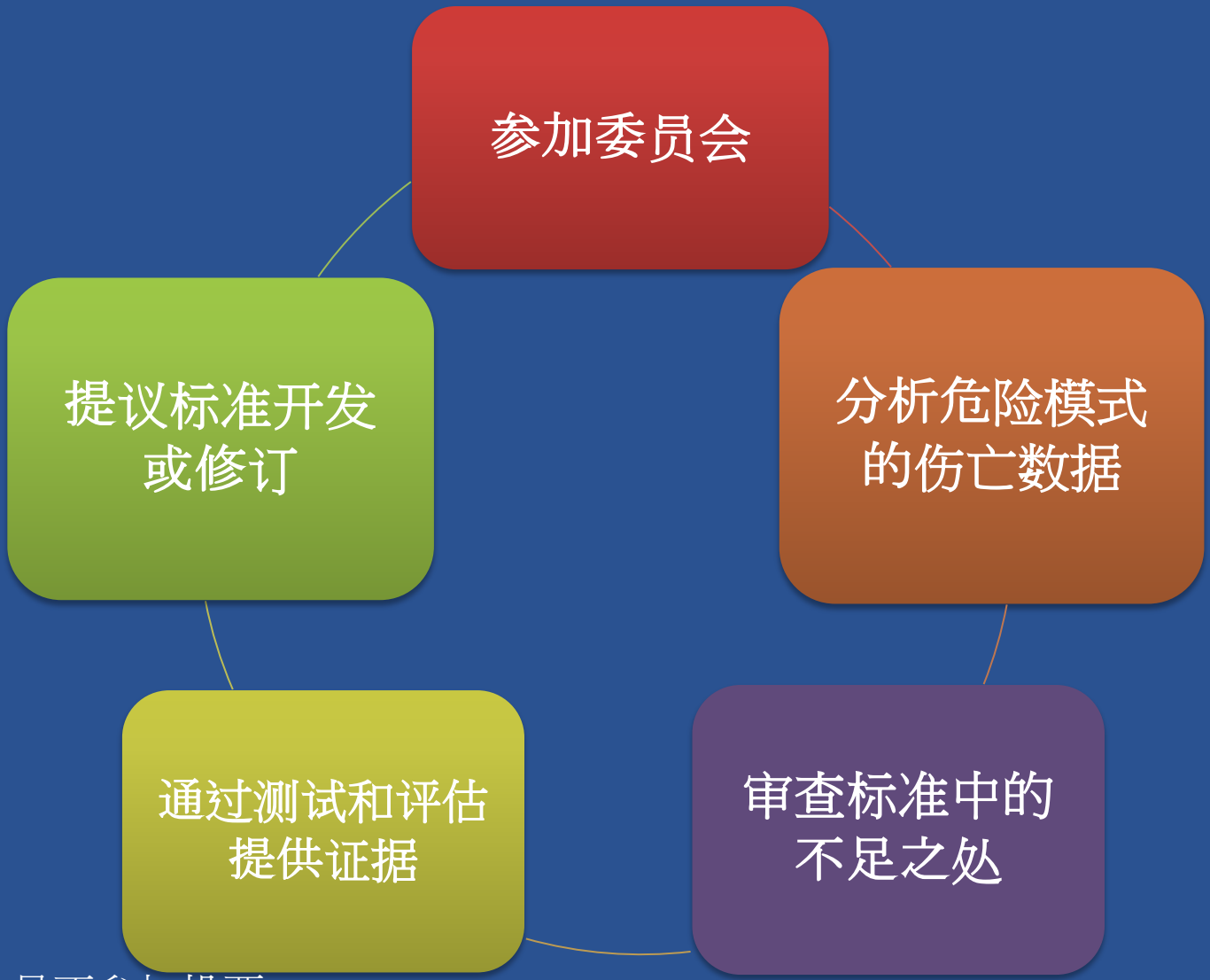


*通过《2008年消费品安全改进法》修订

CPSC如何预防伤亡

法规	自愿性标准	辨别、监督、分析发展趋势
进行风险评估	开展研究	进行安全制造教育
进行安全使用教育	监测：零售、互联网、港口	调查、召回、合规

CPSC自愿性标准监测



CPSC工作人员不参加投票。

自愿性标准的制定

美国国家标准学会（ANSI）

- 监督数千条规范和准则的制定，发布和使用，这些规范和准则对几乎所有工业领域都有直接影响。
- 积极参与评估标准符合度的认可项目。

美国国际试验与材料协会（ASTM International）

- 儿童产品
- 娱乐产品

自愿性标准和召回

在某些情况下，不遵守业界达成共识的自愿性标准会导致CPSC认为某种产品有缺陷，存在重大危害。

例如，这些彩灯不符合业界达成共识的标准，会过热，并构成火灾和电击风险。

CPSC可要求召回。

技术法规

可通过委员会投票或由相关方提出请求启动制定法规程序

CPSC 法规要求尽量依赖自愿性标准。在以下情况下，可制定法规：

- 当前的自愿性标准无法适当地降低风险
- 或
- 不存在实质性的合规行为。

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- 认证 - 必须伴随产品或产品运输提供认证（无论是自我认证还是第三方认证），并须应请求向CPSC和美国海关提供认证
- 违反此项规定可能导致民事和刑事处罚
- 如果违反CPSC的要求，美国政府可以命令销毁产品
- CPSC网站上有关于含铅油漆测试和其他测试实验室认证的指南

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- “儿童产品”：设计或主要供12岁及以下儿童使用的产品

- 儿童产品的主要**实质性**要求：
  - 可接触部件的铅含量（100 ppm）
  - 油漆和表面涂层中的铅含量（90 ppm）

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- 儿童产品主要**实质性**要求：
  - 玩具安全标准（ASTM F963）
  - 邻苯二甲酸盐含量超过 0.1%
    - 永久性禁止在所有的玩具和儿童护理物品中使用
      - 邻苯二甲酸二异辛酯（DEHP）
      - 酞酸二丁酯（DBP）
      - 邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- 儿童产品主要**实质性**要求：
  - 邻苯二甲酸盐含量超过 0.1%
    - 暂时禁止在可能放入儿童口内的儿童护理物品或玩具中使用
      - 邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）
      - 邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）
      - 邻苯二甲酸二正辛酯（DnOP）

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- 主要供12岁及以下儿童使用的儿童产品的主要程序要求：
  - 由CPSC接受的实验室进行第三方测试
  - 进口商和制造商颁发的合规证书（儿童产品证书）
  - 追踪标签

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- 耐用婴儿产品的新安全规定：
  - 婴儿床；婴儿助步器；浴池座椅；幼儿床；游戏场；床栏；每六个月增加的附加物品
  - 产品注册卡

《2008年消费品安全改进法》（CPSIA）

- 一些非儿童用产品的新规定要求
  - 测试：任何实验室均可对非儿童用产品进行测试。不要求进行第三方测试。
  - 认证：对所有受CPSC强制执行的规定、禁令、标准或法规制约的产品要求出示《普通合格证书》（GCC）。

测试

- 即使CPSC没有强制要求进行测试，进口商和供应商也应当确保产品符合所有的要求。
- 为了避免出现问题，应当以随机方式尽早和经常性地测试样品。
- 测试费用仅占与召回和违规相关费用的极小部分。

如何查找更多的信息

请进入CPSC的网站：www.cpsc.gov/cpsia，查阅有关CPSIA的详细指南以及与其他主题网站的链接，例如：

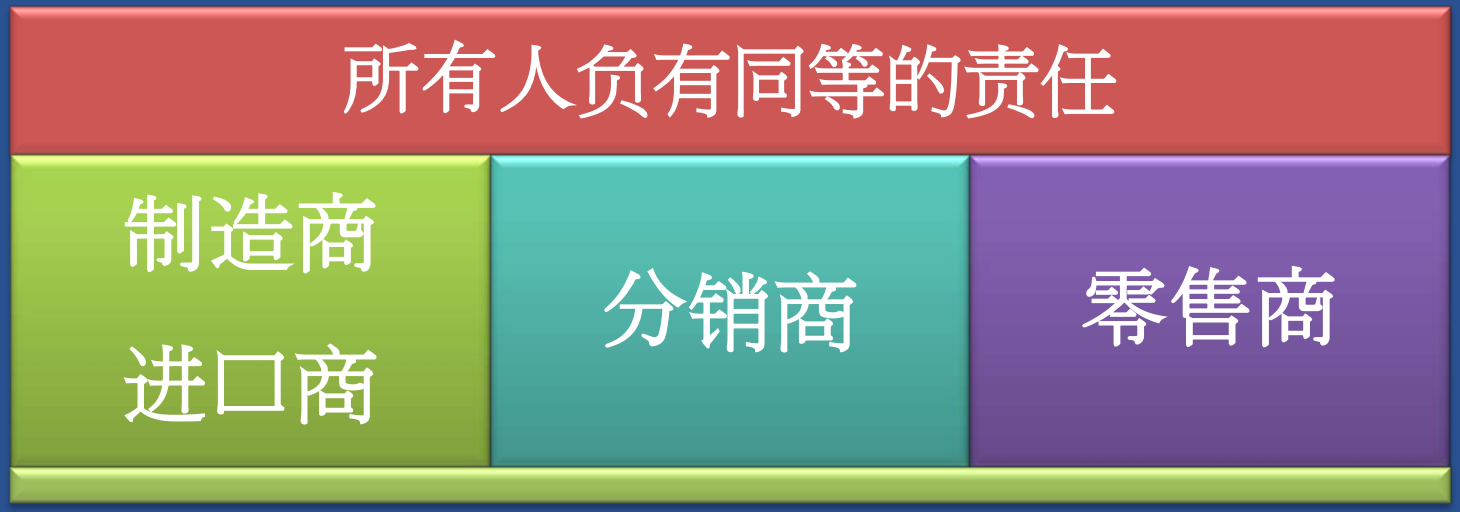
- www.cpsc.gov/lead
- www.cpsc.gov/leadinpaint
- www.cpsc.gov/phthalates
- www.cpsc.gov/durableinfantproducts
- www.cpsc.gov/toysafety
- www.cpsc.gov/gettingstarted
- http://www.cpsc.gov/businfo/generaluse.html（非儿童用产品）

如需了解新认证、测试和其他要求：

http://www.cpsc.gov/Business--Manufacturing/International/English/ *

*相关信息有中文和越南文版本

遵守自愿性标准和技术法规的责任



尽管进口商依赖外国生产者，但须对自己进口到美国的产品安全直接负责。

采用美国技术法规和自愿性标准的重要性

为了避免在美国政府（海关和CPSC）进行入关检查时产生麻烦，外国制造商**应当**遵守以下**两项**规定：

- CPSC法规（强制性规定）
- 私营企业标准（业界达成共识的自愿性标准）

两项规定均具有重要的安全作用。

报告要求

如果进口商/制造商/零售商了解到他们的某种产品具有以下状况，必须立即向CPSC报告：

- 不符合委员会强制执行的技术法规、禁令或任何法案；或者
- 包含具有或可能具有重大产品危害的缺陷。

数据搜集

- 全国电子伤害监测系统（NEISS）
  - 从全美约100家医院急诊室搜集的数据
  - 对数据进行加权处理，提供全美消费者受伤估计数字
- 从各州搜集的可能涉及与消费品相关的死亡证书

数据搜集

- Saferproducts.gov
- 热线电话（800-638-CPSC）
- 新闻剪辑
- 深入调查

数据搜集

- 来自以下来源的附加监测数据：
  - 全国烧伤中心报告系统
  - 全国火灾事故报告系统
  - 毒性物质控制中心
- 搜集事故涉及的实际样本或类似样本，从零售商处购买或在港口扣留

数据使用

危害分析

- 使用死亡、受伤和非受伤统计数字分析与产品相关危害的特征
  - 按照产品或危害类型分类的全国估计数字
  - 按照产品或危害类型分类的频率数字

危害分析

- 发现事故危害规律
- 对获得的事故数据进行筛检，发现
  - 发展趋势
  - 新危害

危害分析

- 设计特别的追踪研究
- 设计/分析与产品安全测试相关的试验性数据
- 向项目团队和管理人员提供统计专业知识/咨询

危害分析

技术人员协助合规办公室评估下列产品：

- 先后发生类似故障导致事故的
- 消费者或制造商事故报告中提到的
- 被美国海关边境保护局（CBP）监查员或CPSC进口监测人员扣留待查的

市场监管活动

零售

- 受监管产品的项目规划；缺陷和其他风险监测

互联网

- 检查合规状况和召回产品

港口和机场

- 主要入境港口的调查员
- 分析师发现最有可能造成危险的产品

零售监测

- 包括产品的店内筛检，以确保产品带有适当的标签、装在适当的防止儿童弄坏的包装内（如要求）、并符合普遍接受的行业自愿性标准。包括现场X射线荧光测试（如可行）。

零售监测

- 以节假日玩具安全、儿童产品中的铅含量和劣质电气产品为目标的定向突击检查

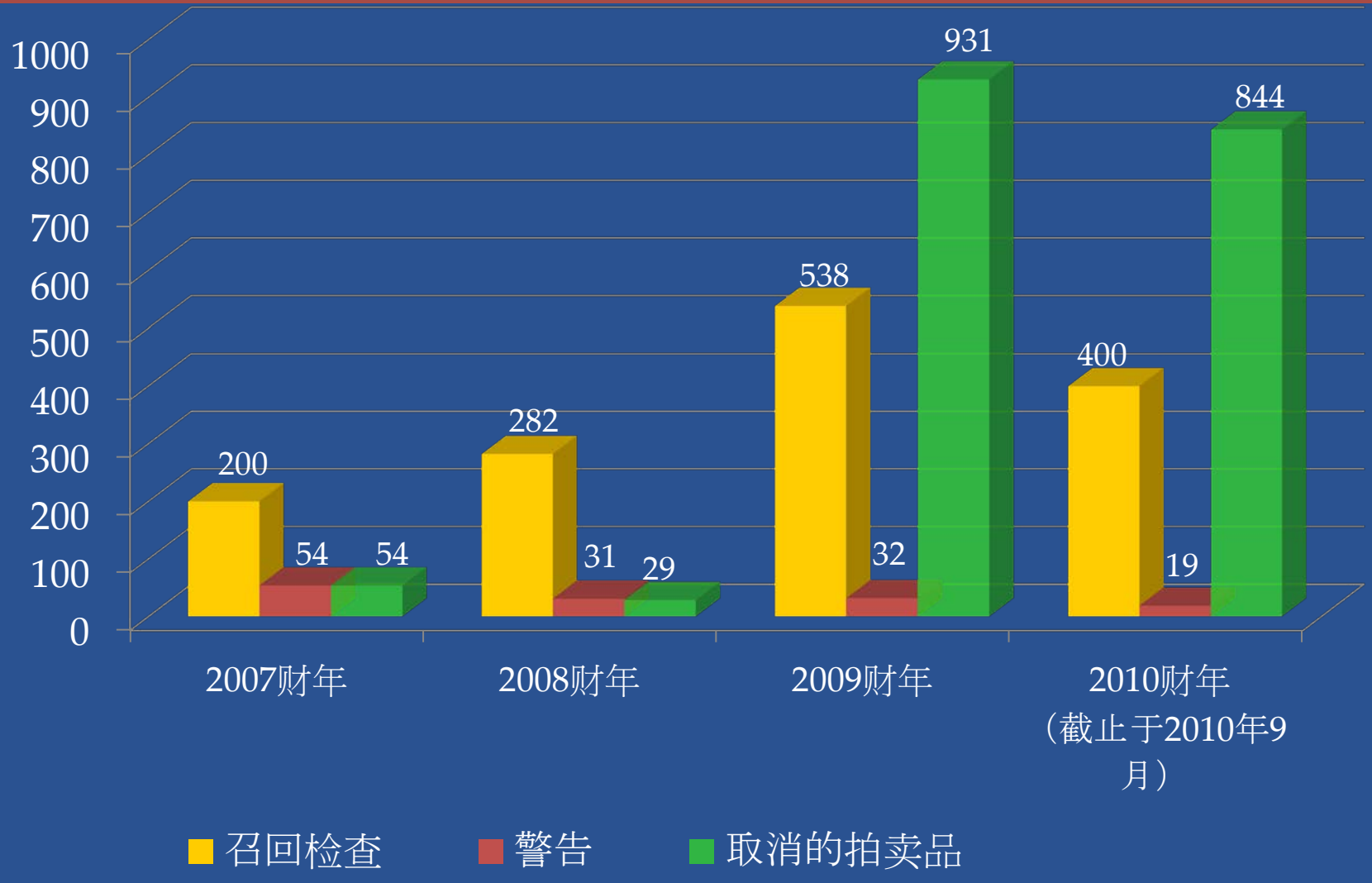
- 如果对产品是否会构成危害有疑问，或者要求进行进一步检查和测试，则搜集正式样品进行快速实验室分析。

互联网监测

- 不再是新的挑战 — 很多公司完全从互联网网站销售自己的产品，如果不进行互联网监测，对这些销售商则完全没有CPSC监督。

- CPSC指定工作人员进行互联网监测，有些是全职工作人员。

互联网监测


1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
200
54
54
282
31
29
538
32
931
400
19
844
2007财年
2008财年
2009财年
2010财年（截止于2010年9月）
召回检查
警告
取消的拍卖品

进口监测

- CPSC进口监测办公室与美国海关与边境保护局（CBP）密切合作
  - CPSC工作人员在全美主要入境港口与CBP港口工作人员共同作业。

进口监测

- 与CBP分享数据
  - CPSC及其他机构在商业目标与分析中心（CTAC）派驻共同作业的分析师，并能进入财政部强制执行通讯系统（TECS）。

进口监测

- 与CBP分享数据
  - 提高CPSC审查进口经纪人提交的进口文件的能力，以拦截异常和明文禁止的违规产品。

进口监测

- 进口商自我评估计划
  - CPSC工作人员与CBP合作，实施一项允许公司申请“低风险”身份的计划。

搜集进口样品

2,000
1,500
1,000
500
0
609
312
725
298
1,130
509
1,566
725
1,741
1,123
1,793
1,114
2006财年
2007财年
2008财年
2009财年
2010财年
2011财年
样品
违规

纠正措施

在召回构成*重大产品危害*[3]的产品时，CPSA提供三种补救方法:

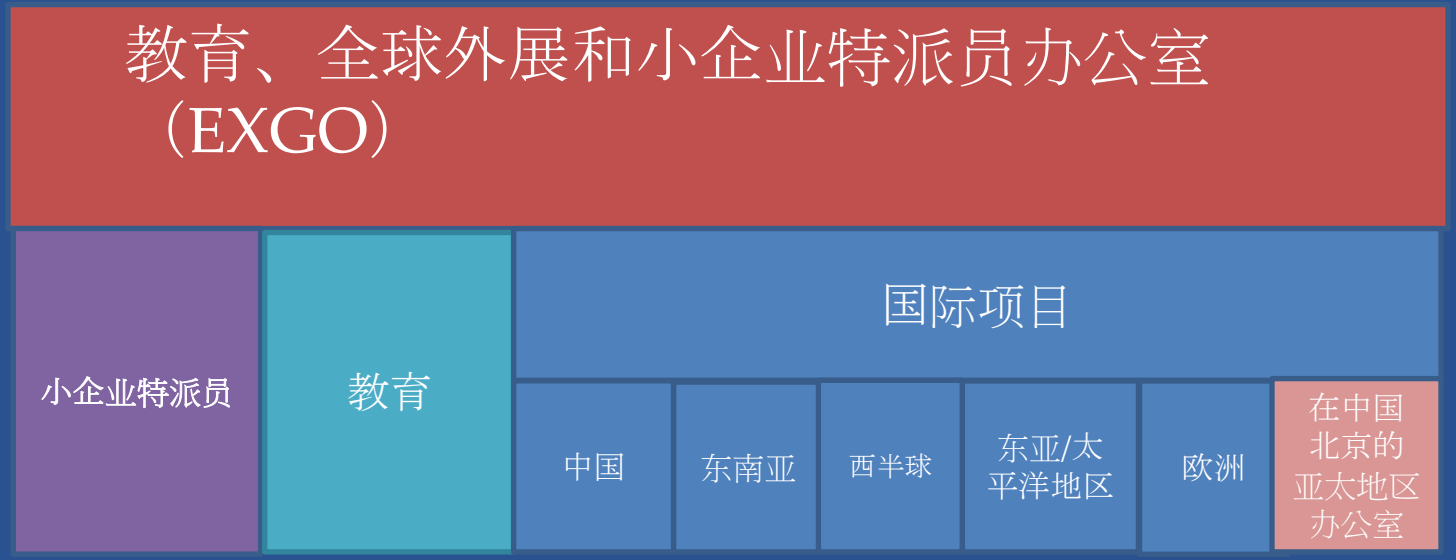
- 修理
- 更换
- 退还购买价格

[3] 《美国法典》第 15 卷第 2064(d) 条款。

纠正措施

并非每一种安全问题均要求召回，但务必要从错误中吸取教训，预防重新出现同样的问题。

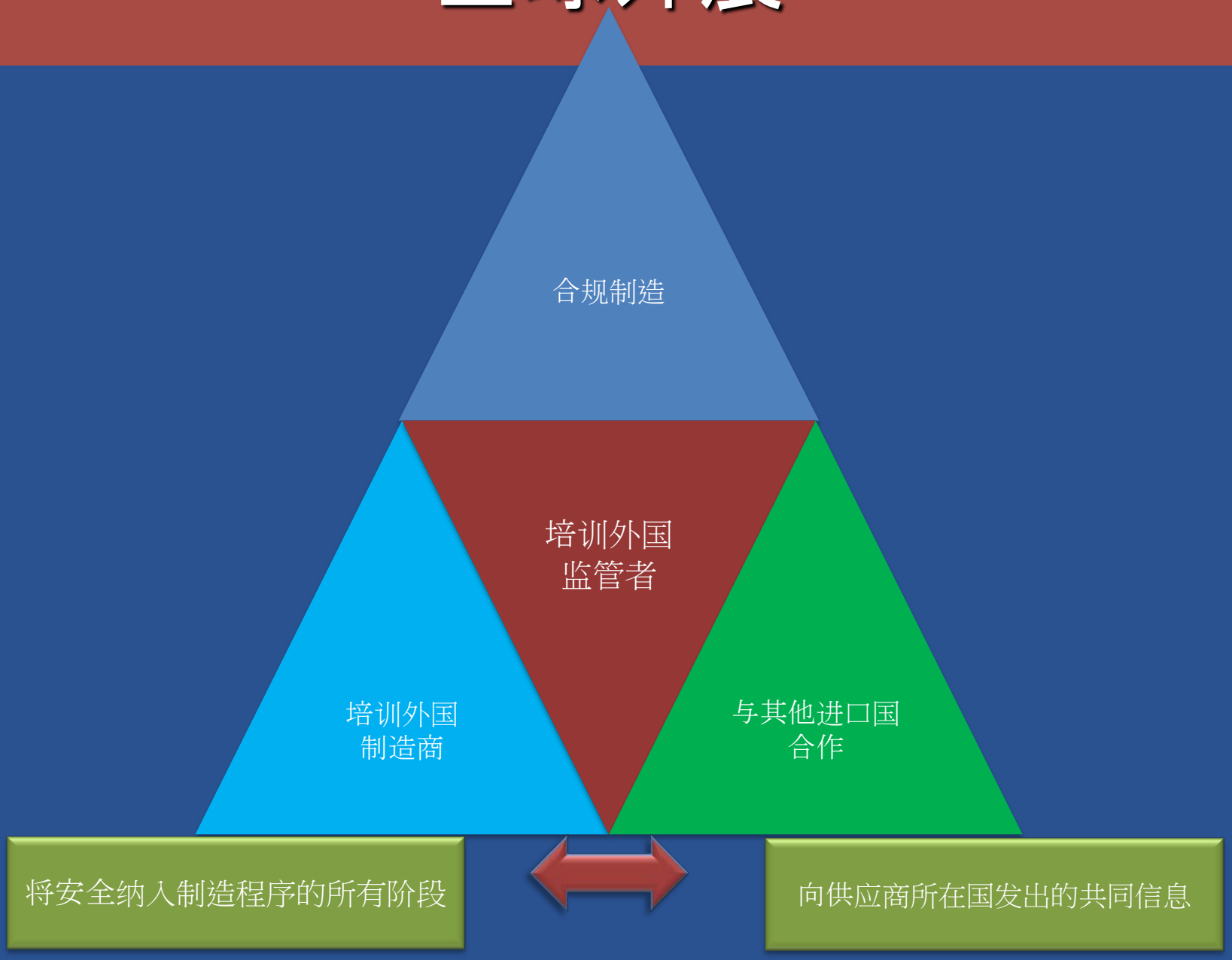
EXGO


教育、全球外展和小企业特派员办公室（EXGO）
小企业特派员
教育
国际项目
中国
东南亚
西半球
东亚/太平洋地区
欧洲
在中国北京的亚太地区办公室

国际项目

使命：帮助确保在美国使用的进口消费品的安全

全球外展


合规制造
培训外国
监管者
培训外国
制造商
与其他进口国
合作
将安全纳入制造程序的所有阶段
向供应商所在国发出的共同信息

最佳制造方法

制造商和进口商应当采用最佳方法，确保进入商业链的产品的安全。

- 遵守业界达成共识的标准和技术法规。
- 寻找具有第三方认证的产品。
- 留心材料或部件替代品。
- 进行现场检查。

最佳制造方法

– 测试：

- 即使CPSC没有强制要求进行测试和认证，进口商和供应商也应当确保产品符合所有的要求。
- 为了避免出现问题，应当以随机方式尽早和经常性地测试样品。
- 测试费用仅占与召回和违规相关费用的极小部分。

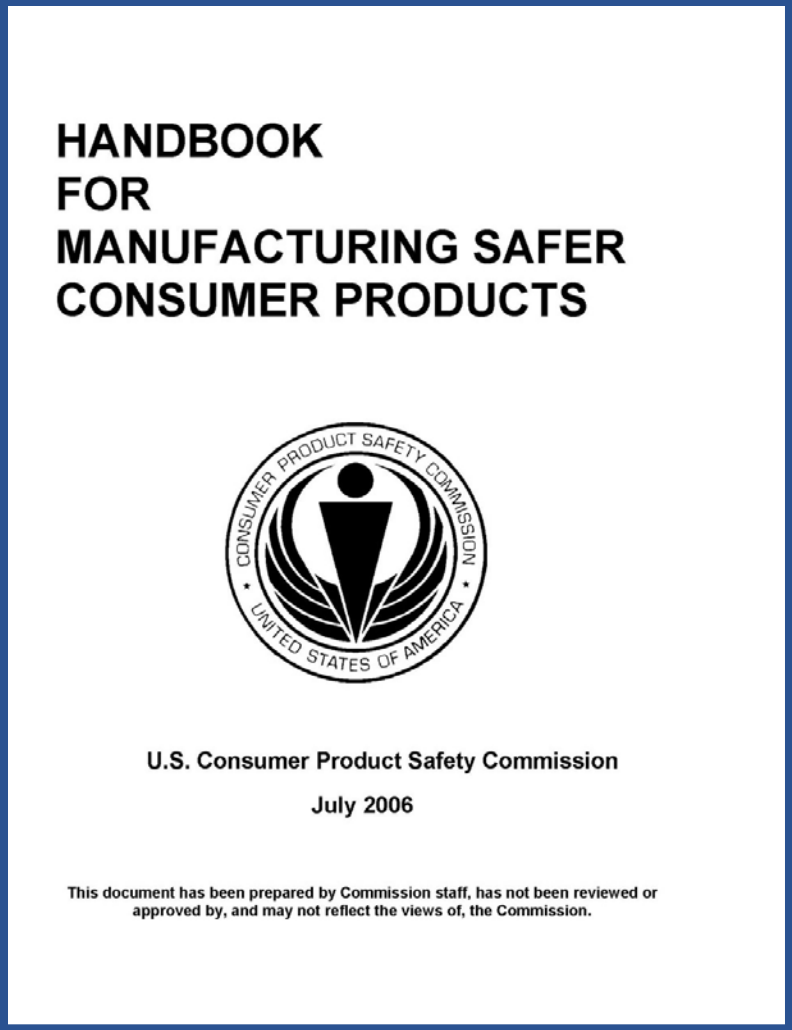
信息资源

CPSC - Chinese - Windows Internet Explorer provided by US CPSC
http://www.cpsc.gov/en/Business--Manufacturing/International/Chinese/
File Edit View Favorites Tools Help
Favorites Suggested Sites Web Slice Gallery CPSC Home Page TSP Google MapQuest Weather
CPSC - Chinese
Page Safety Tools
Report an Unsafe Product
Contact CPSC | CPSC.gov Redesign: your thoughts? | Consumers: Español Businesses: Español | 中文 | Tiếng Việt
UNITED STATES
CONSUMER PRODUCT SAFETY COMMISSION
Connect with Us:
Search CPSC.gov
Home
Recalls
Safety Education
Regulations, Laws & Standards
Research & Statistics
Business & Manufacturing
Newsroom
About CPSC
Business Education
Small Business Resources
Testing & Certification
Import Safety
International
Civil Penalties
Criminal Penalties
Recall Guidance
Chinese
E-mail
Share
Print
Home / Business & Manufacturing / International / Chinese
View this document in English
焦点议题
美国消费品安全委员会简介
CPSC亚太地区
北京办公室
《中国产品危害每月小结简报》
法案
强制性第三方测试
自愿性标准
儿童产品
含铅产品
小部件
含磁石玩具
你们出口消费品到美国吗?
你们进口消费品到美国吗?
新的认证, 测试和其他规定以及有益的提醒
自[消费品安全改进法案]于2008年八月十四日正式实施起,委员会及其工作人员提议和颁布了众多规则, 指南, 简要, 以及关于实施新法的政策性文件。我们无法翻译所有的文件, 因此鼓励利益相关者熟悉下列网址上不时增添的新内容(英文):
http://www.cpsc.gov/about/cpsia/cpsia.html 您也可以在下列网址上注册, 这样网上登载新内容时, 您就会自动得到通知:
https://www.cpsc.gov/about/cpsia/cpsialist.aspx
最新消息
《中国产品危害每月小结简报》
Trusted sites | Protected Mode: Off
125%

信息资源

CPSC - 中国产品危害每月小结简报 (2013年5月) - Windows Internet Explorer provided by US CPSC
http://www.cpsc.gov/zh-CN/Business--Manufacturing/International1/Chinese1/1/----------20135-/
File Edit View Favorites Tools Help
Favorites Suggested Sites Web Slice Gallery CPSC Home Page TSP Google MapQuest Weather
CPSC - 中国产品危害每月小结简 ...
Page Safety Tools
报告不安全的产品
联系美国消费品安全委员会 | CPSC.gov Redesign: your thoughts? | 消费者: Español 企业: Español | English | Tiếng Việt
UNITED STATES
CONSUMER PRODUCT SAFETY COMMISSION
与我们联系:
Search CPSC.gov
Home Recalls Safety Education Regulations, Laws & Standards Research & Statistics Business & Manufacturing Newsroom About CPSC
Business Education Small Business Resources Testing & Certification Import Safety International Civil Penalties Criminal Penalties Recall Guidance
中国产品危害每月小结简报 (2013年5月)
English E-mail 股份 Print
Home / Business & Manufacturing / International1 / Chinese1 / 中国产品危害每月小结简报
/ 中国产品危害每月小结简报 (2013年5月)
六月 17, 2013
《中国产品危害每月小结简报》的目的是提示中国厂商注意一些他们生产的产品最常出现的危害,诸如儿童产品含铅过量,儿童上衣外套带拉绳引起的窒息等问题。简报中相关个案的详细情况,可以点击CPSC's Recalls page, 查看公告全文。
Alternate Languages
CPSC publishes business guidance in multiple languages.
美国的新规定 | Requerimientos de Estados Unidos | มาตรฐานตามที่สหรัฐต้องการ | Những điều lệ của Hoa Kỳ
Recall # Description of Hazard
13-182 烘干机风扇出故障,使得机器过热,构成潜在火灾危害。
13-183 垒球棒的把柄会脱离垒球棒,致使垒球棒在被挥舞时会脱离球员的手,从而击中附近的

信息资源



HANDBOOK
FOR
MANUFACTURING SAFER
CONSUMER PRODUCTS

U.S. Consumer Product Safety Commission

July 2006

This document has been prepared by Commission staff, has not been reviewed or approved by, and may not reflect the views of, the Commission.

信息资源

制造

更安全消费品

手册

美国消费品安全委员会

2006年7月

本文件由委员会工作人员撰写，未经委员会审议或者批准，不一定代表委员会的观点。

消费者教育

- CPSC.gov
- SaferProducts.gov
- 新闻稿
- 社区安全网络
- 出版物
- 新闻发布会
- 社交媒体

详情请查阅

WWW.CPSC.GOV

有问题吗？

李丽平

亚太地区消费品安全专家

电话：86-10-8531-3319

传真：86-10-8531-3652

电子邮件：Lli@CPSC.gov

电子邮件：LiLX@state.gov