

丹麦确定 9 种新的内分泌干扰物质

法规更新

丹麦确定 9 种新的内分泌干扰物质
PG1

ISO 发布新版玩具安全标准 ISO
8124-6
PG2

美国 CPSC 发布床垫测试临时标准
PG3

中国修订西裤产品标准 GB/T 2666-
2017
PG4

沙特阿拉伯发布了纺织产品新技术法
规
PG5

行业动态

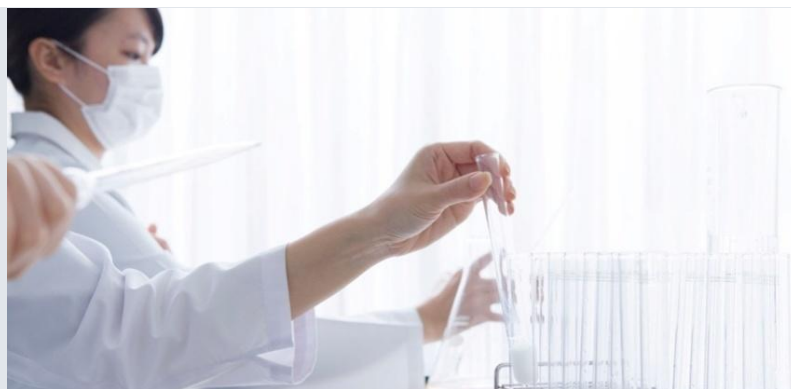
汉斯曼集团(HQTS)受邀参加“2018
年国际检验技术合作交流会”
PG6

2018 10 月 31 日，丹麦技术大学国家食品研究所发布通报，确定了九种新的内分泌干扰物质 (EDCs)。

该九种新物质为：

1. 咪酰胺 (CAS 67747-09-5)
2. 三氯卡班 (CAS 101-20-2)
3. 八甲基环四硅氧烷 (D4, CAS 556-67-2)
4. 磷酸三甲苯酯 (CAS 1330-78-5)
5. 水杨酸 (CAS 69-72-7)
6. 杀螟松 (CAS 122-14-5)
7. 邻苯二甲酸二戊酯 (CAS 131-18-0)
8. 双酚 AF (BPAF, CAS 1478-61-1)
9. 对羟基苯甲酸异丁酯 (CAS 4247-02-3)

其中水杨酸被授权列入食品接触塑料材料法规 (EU) 10/2011 附件 I 的物质联盟清单，D4 因其具有持久性和生物累积性 (vPvB) 以及持久性、生物累积性和毒性 (PBT) 在今年 6 月被列入 REACH 高度关注物质清单 (SVHC) 中。双酚 AF (BPAF) 目前可作为双酚 A 的替代化学品。



ISO 发布新版玩具安全标准 ISO 8124-6

2018 年 11 月 7 日，国际标准化组织（ISO）发布玩具安全标准“玩具安全-第 6 部分：玩具和儿童产品中的某些邻苯二甲酸酯”的更新版本 ISO8124-6: 2018。

该标准规定了测定玩具和儿童产品中邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）、邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）、邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）和邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）（见附录 A）的方法。它没有规定邻苯二甲酸酯的限量，因此，标准的使用者需要了解相关国家的具体要求。

由于儿童产品的材料通常与玩具类似，因此在一些国家，玩具的邻苯二甲酸酯要求也适用于儿童产品。本标准的范围涵盖多种材料，因此也适用于玩具和儿童产品。标准适用于由塑料、纺织品、涂料和液体制成的玩具和儿童产品；并已在聚氯乙烯（PVC）塑料、聚氨酯（PU）塑料和一些有代表性的涂料染料（见附件 B）上进行了验证。

与上一版相比，新版主要修订内容如下：

- 在条款 1 和附件 A 中加入邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)；
- 在条款 1、条款 7 和附件 A 中加入液体物质；
- 新增加条款 2，引用标准，并重新编号后续条款；
- 增加了一种新的方法 C，“超声波浴法”；
- 更新和重组了附件 B 中实验室之间合作的试验数据；
- 新增加附件 E，超声波浴法性能检查，并将所有的附件重新编号。

汉斯曼集团(HQTS Group)是一家全球领先的第三方品质保证服务机构，旨在为您提供一站式高品质的产品检验、测试、政府与贸易服务、电商品控、工厂评估、咨询及定制服务等。

联系我们：

福建省福州市金山开发区建新北路 152 号三楼（总公司地址）

电话：+86 591 8764 1883

传真：+86 591 8371 3439

邮箱：inquiry@hqts.com

美国 CPSC 发布床垫测试临时标准



2018 年 11 月 1 日，美国消费品安全委员会（CPSC）实施了床垫阴燃测试的临时政策。根据该文件要求，因为缺乏标准参考材料（SRM）卷烟，所以在根据联邦标准 16 CFR 1632《床垫和床垫可燃性标准》进行床垫阴燃测试时，允许减少床垫的测试次数。

16 CFR 16322 要求对每个新床垫和床垫进行上市前进行测试。当现有设计的材料发生变化时，可能会影响香烟的阻燃性，因此也必须进行测试。每次需要试六个床垫和床垫表面，将每个床垫表面暴露于至少 18 根点燃的香烟 - 在“裸”床垫测试中 9 根，在“双层床单”测试中 9 根。

进行可燃性测试需要使用由美国国家标准与技术研究院（NIST）开发的标准参考材料（SRM 1196）卷烟作为点火源。CPSC 最近了解到，SRM 卷烟的库存非常低，而且 NIST 目前没有生产来源，并且正在寻找新的生产商。由于 SRM 卷烟的短缺，CPSC 通过实施此临时执行政策，允许床垫制造商进行床垫的香烟燃烧测试时，从六个床垫表面减少到两个床垫表面。床垫的测试要求降低也符合早期的临时执法政策，该政策自 2006 年 5 月 1 日起仅针对床垫实施。

此外，该政策还允许使用先前打开的包装中的 SRM 卷烟（或之前测试的剩余香烟）。

该政策已于 2018 年 11 月 1 日生效。



中国修订西裤产品标准 GB/T 2666-2017

根据国家标准 2017 年第 32 号公告，GB/T 2666-2017《西裤》已于 2018 年 7 月 1 日开始实施，并代替 GB/T 2666-2009《西裤》。该标准由全国服装标准化技术委员会归口。

标准适用范围

标准适用于以纯毛、毛混纺及交织、仿毛等机织物为主要面料生产的西裤、西服裙等毛呢类服装。该标准不适用于年龄在 36 个月及以下的婴幼儿服装。

新旧版本主要技术变化

新版标准对旧版标准的标准范围、规范性引用文件、使用说明、辅料要求、经纬纱向的规定、对条对格的要求、外观缝制质量、针距密度要求、里料耐摩擦色牢度的要求、表 6 脚注的规定、检验工具、规格测定、外观测定、水洗和干洗后尺寸变化率测试方法、耐光色牢度测试方法、质量缺陷判定依据、复验规定等内容进行了修改。

新版标准增加了 GB 31701 中 3 岁以上至 14 岁儿童服装的相关要求、条格花型歪斜程度的要求、覆粘合衬部位不允许起泡的规定、洗涤后外观的要求、纱向歪斜程度的测试方法、儿童服装安全性能的测试方法、洗涤后外观质量测试方法、附件尖端和边缘锐利性的测试方法、型式试验的时机等内容。

新版标准引用了服装理化性能的检验方法，明确“耐干洗、耐皂洗、耐汗渍、耐水色牢度仲裁试验选择单纤维贴衬的规定”。

新版标准删除了纬斜的测试方法、2009 版的附录 B 和附录 C。

理化性能测试项目

标准包括：纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、异味、水洗（干洗）后尺寸变化率、水洗（干洗）后扭斜率、面料色牢度（耐皂洗、耐干洗、耐水、耐汗渍、耐干摩擦、耐湿摩擦、耐光）、里料色牢度（耐皂洗、耐干洗、耐干摩擦、耐水、耐汗渍）、装饰件和绣花色牢度（耐皂洗、耐干洗）、面料起毛起球、接缝滑移、裤后裆接缝强力、面料撕破强力、洗涤后外观等测试项目。

杭州杭美实验室如何为您提供帮助？

杭州杭美实验室是国家质量监督检验检疫总局认可的实验室，获得 CNAS 和 CMA 认可，拥有数十年的产品测试经验。我们凭借经验丰富的检测专家团队和专业卓越的测试服务能力，为全球客户提供全套完整的测试解决方案。

沙特阿拉伯发布了纺织产品新技术法规

列出的化学物质分为 CMR、vPvB、PBT 以及包括甲醛、苯酚、重金属、有害染料、阻燃剂、杀虫剂、除草剂、杀菌剂、氯化有机化合物，邻苯二甲酸酯和有机锡化合物等广泛物质。

负责将产品投放市场的供应商应根据以下产品类型取得指定机构出具的合格证书：

- 类型 3 的儿童产品和内衣
- A1 型用于儿童产品和内衣以外的纺织品

纺织品应提供以下技术文件：

- 符合技术法规附件 12 的供应商（制造商/进口商）的合格声明。
- 关于有害化学品安全的产品安全测试报告。

供应商应与监管机构和市场监督管理机构合作。例如，提供技术文件，测试报告和任何其他证明符合技术法规要求的文件信息。具有沙特质量标志或等效标志的产品应视为符合要求。此外，经管理局批准的机构授予的具有生态标签或同等产品的产品，也应视为符合要求。

沙特标准、计量和质量组织 (SASO) 于 2018 年 8 月 24 日发布了“纺织产品技术法规”官方公报，新的 SASO 纺织产品技术法规将于 2019 年 2 月 23 日实施。

已公布的技术法规[13.02.1439H – (24.8.2018)]是为了纺织品的正式认证和强制申请而制定的。该法规确定了纺织品的基本要求，并明确了供应商在沙特阿拉伯王国 (KSA) 展示和投放纺织品时必须遵守的合格评定程序，并且此举是为了确保环境保护和消费者的健康和​​安全。

该技术法规适用于沙特阿拉伯王国 (KSA) 供应的所有纺织品：

- 含有至少 80% 重量百分比的纺织纤维的产品（包括窗帘、家具、地毯、服装，技术织物和纺织品的纺织部件）
 - 家具，伞和遮阳罩，按重量计含有至少 80% 的纺织部件
- 纺织部件：
- 多层地板的上层
 - 床垫套
 - 露营设备和商品的覆盖物，只要这些部件至少占上层或覆盖物重量的 80%
 - 与其他产品结合并形成其中不可分割部分的纺织品，包括鞋类，包和头套

注：由于符合沙特食品药品监督管理局 (SFDA) 的要求和规定，因此为医疗目的或医疗声称而设计的产品不在技术规则范围内。

强制性标签要求：

- 产品及其包装上的标签内容和协助市场销售的所有技术文件中的标签内容必须符合技术法规中列出的技术要求和相关的标准规范。
- 标签上的信息应易读、可见、清晰，字符集的大小，样式和字体统一，用阿拉伯语和/或阿拉伯语和英语书写，在消费者购买之前包括通过电子方式购买时，标签上的信息应清晰易读。
- 标签应缝制或牢固地贴在产品上，不易拆卸，并置于纺织行业中常用的位置。
- 标签上的所有信息必须正确无误。
- 标签不得包括任何古兰经经文或庄严的词语，包装上使用的图像和文字不得违反公共秩序，公共道德和 KSA 中盛行的伊斯兰价值观。

标签应包括以下信息：

- 根据附件 (4) 中规定的相关标准规格，按法规列出的名称描述纤维以及按质量百分比表示纤维成分
- 产品重量，大小或尺寸
- 外部包装上的供应商名称和商业登记
- 原产国
- 保养说明

技术法规同时规定了环境保护和消费者健康的相关要求，以防止纺织品与皮肤直接接触或接近皮肤时，物理性能中的色牢度以及纺织品上所用化学品带来的风险。





汉斯曼集团(HQTS)受邀参加 “2018 年国际检验技术合作交流会”

11 月 15 日，应中国出入境检验检疫协会（CIQA）的邀请，汉斯曼集团（HQTS）受邀参加了“2018 年服务质量提升、服务品质消费、服务质量强国主题行动”11 月的系列活动之一的“检验促发展——2018 年国际检验技术合作交流会”，同来自各国际组织、澳大利亚、南非的相关行业协会和国内地方政府机构及 CIQA 检验鉴定机构分会的会员共计 40 余个单位，近百名行业专家参加交流。

在交流会期间，作为 CIQA 检验鉴定机构分会副会长级单位的汉斯曼集团应邀参加此次会议并与来宾分享了公司发展历程及服务等方面内容，并且展示了我们在食品检验检测方面的实力和检验专业度。同时与行业协会相关人员沟通交流整个果蔬行业的发展现状，以及 HQTS 目前能为客户提供哪些相关服务等。

此次会议是 CIQA 响应政府关于推进互利共赢开放战略的决策部署而召开的一次综合性会议，目的是为了鼓励国内的质检机构积极参与全方位的国际合作和交流活动，及时了解最新检验检测研究领域的最新发展动态，不断提高国内相关企业的技术水平及国际知名度，扩大国际交流与合作规模。同时进一步促进将来的重大国际交流活动，争取国际合作项目，开拓国际合作与交流的渠道，在“引进来”的同时，推进“走出去”工作。

HQTS 一直以来以提高质量意识，提升质量能力为已任。在此次会议上 HQTS 的代表与来自国内外的同行进行了积极的互动，增进了 HQTS 与其他检验机构之间的了解和互信，并且展示了公司各方面的实力。会议取得了预期的效果，大家一同表示将在未来共同携手合作，助力检验鉴定行业更好发展。

