



UL以
信任

驾驭瞬息万变的世界

服装、纺织品、
鞋类及皮革

保护您的 品牌声誉



熟练精通

UL的顶尖实验室有助于确保您的产品符合法规及品牌要求。UL专家向全球供应链提供广泛的测试、分析和服 务，以检验您的产品是否符合国家和国际标准。UL此举是为了优化产品，降低成本高昂的召回风险，保护品牌。

UL与客户在整个生产周期内进行合作，评估风险并制定有效评估各类产品质量和安全的解决方案：

- 配饰
- 成人服装
- 童装
- 鞋类
- 家用纺织品
- 皮具

UL从最初的设计阶段开始进行深入严谨的分析，以帮助您在产品生产过程中全面符合安全标准，并向市场推出合格产品。

无论您需要测试服务或生产监控，UL都可以提供定制的质量保证程序满足您的所有需求。我们的检验和工厂审核解决方案使用行业和政府标准，帮助您了解工厂的质量体系和生产能力，以及监督社会责任合规。



配饰



成人服装



童装



鞋类



家用纺织品



皮具



测试

纺织品的物理、机械性能和色牢度

- 色牢度测试
- 尺寸稳定性
- 羽绒羽毛
- 纤维分析和标签
- 易燃性
- 水分管理
- 起毛球及耐磨性
- 强度与性能

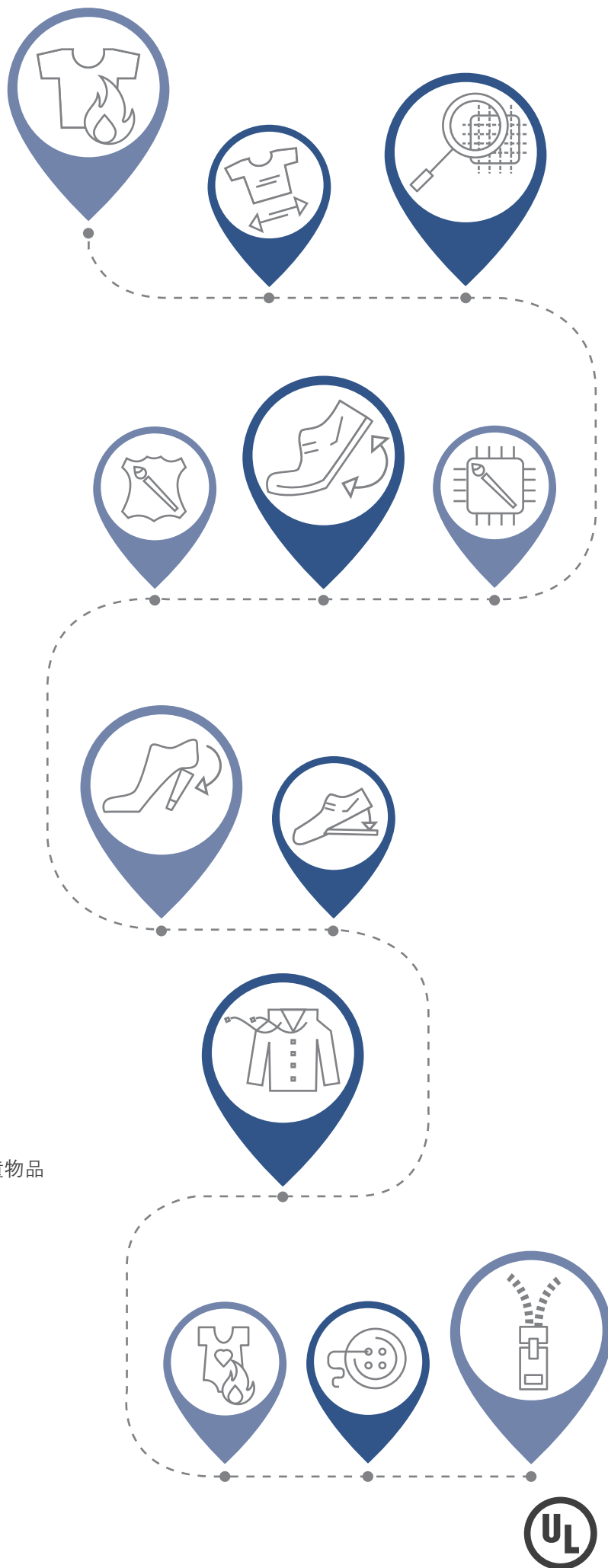
鞋类的物理机械性能测试

- Bally 鞋面曲折 (Bally 曲折)
- 皮革 / 合成皮革 / 纺织品色牢度
- 整鞋弯曲
- 鞋跟冲击和拉力
- 成鞋性能测试
- 鞋子部件性能测试
- 接缝 / 附着强度
- 鞋底粘合强度
- 鞋底曲折 (鞋底物料屈折测试)
- 鞋底抗磨损性

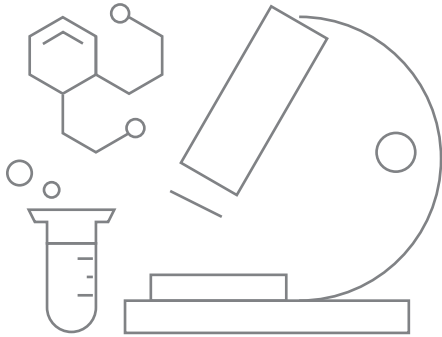
儿童服装和鞋类

UL 在儿童产品安全领域拥有丰富的经验，能够为儿童物品提供测试和服务，包括：

- 纽扣、按钮和所有装饰物附着力
- 有害物质的化学分析
- 可燃性测试
- 服装的整体安全评估
- 绳索和拉绳的安全性和尺寸评估
- 拉链测试



化学分析



- 烷基酚 (AP) 和烷基酚聚氧乙烯醚 (APEO)
- 过敏和致癌色素
- 芳香胺
- 偶氮染料
- 镉
- 氯化苯和甲苯
- 氯酚
- 六价铬
- 富马酸二甲酯
- 二甲基甲酰胺
- 可萃取重金属
- 阻燃剂
- 甲醛
- 异氰酸酯
- 铅
- 镍释放量
- 亚硝胺
- 有机锡化合物
- 限用物质清单 (RSL) 中的其他化学物质
- 全氟化合物 (PFC)
- 全氟辛基磺酸 (PFOS)
- 全氟辛酸 (PFOA)
- 杀虫剂
- pH
- 酚类化合物
- 酞酸盐
- 多环芳烃 (PAH)
- 短链氯化石蜡 (SCCP)
- 根据《化学品的注册、评估、授权和限制》(REACH) 确定的高度关注物质 (SVHC)
- 重金属的总含量
- 挥发性有机化合物 (VOC)





质量保证

UL帮助确保您的价值链中每一环节都完全了解及实施品牌规格、标准和最佳实践。我们的全球团队为您的业务带来本地影响力和增加专业知识。

UL质量保证服务包括

产品检验

- 生产初期检验(TOP)
- 生产中期检验(IPI)
- 生产中验货(DUPRO)
- 终期随机检测(FRI)
- 装运前检验(PSI)
- 装船检测

工厂审核

- 质量管理体系
- 生产能力及产能

制造审核

- 工厂能力审核评估设施在所需时间内根据品牌规格生产特定范围的产品能力
- 社会责任审核衡量社会和环境符合国际标准和规定的程度
- 技术审核评估管理结构、质量控制过程、文件控制和工作条件
- 环境评估对遵守环境法律法规和相关国际标准 (如ISO 14001) 进行全面审查



责任采购

- 能力建设和持续改善
- 海关商贸反恐怖联盟
- 提取物和原材料
- 安全与品牌保护
- 社会责任和义务

环境责任

- 废气排放
- 化学品使用和储存
- 环境健康及安全
- 废水



减少有害化学物质的排放

化学安全：限用物质清单

限用物质清单(RSL)包括通过政府的法规或法律限制在产品中存在的化学品和其他物质，并识别全球范围内该类法规中最具限制性的更新。为了在当今市场上保持竞争力，公司需要采用专注于环境和人类健康因素的可持续商业实践。UL根据各种欧洲指令和国际法律和标准，对当前日益复杂的指引进行分析和监测。

UL最先进的实验室检验织物、纱线、服装、皮革和配饰中是否存在限用物质，包括杀虫剂、偶氮染料、致癌物及过敏原。

排毒

凭借对国际化学品标准的第一手了解，UL的质量保证和化学管理服务团队可以帮助确保遵守您的货源国或您销售货物的每个国家的法规。

将对生态系统和社区可能造成的破坏降到最小，是企业，尤其是纺织和鞋类行业的企业，日益关切的问题。

为履行环保责任，UL提供废水现场评估和测试解决方案，以帮助践行消除有害物质排放的承诺。

危险化学品零排放(ZDHC)项目分析湿处理，提供培训帮助消除优先级的化学基团。

UL 的化学服务



ZDHC 的参与者

UL是有害化学物质零排放(ZDHC)项目的参与者，在此过程中，支持该项目在纺织、皮革和鞋类行业广泛实施可持续化学和最佳实践的愿景，以保护消费者、工人和环境。

纺织业面临的压力与日俱增，一方面是降低对环境的影响，另一方面是提高供应链的可持续性。零排放危险化学品的联合路线图要求到2020年将危险化学品从纺织供应链中淘汰，并以更环保的替代产品取代。

从原材料到销售交易，UL从供应链和生产过程的各个方面帮助制造商和零售商更好地管理风险，并交付安全、履行社会负责的产品及符合行业和品牌规范的产品。

为了实现该计划的严格要求，UL与客户在可持续性和供应链管理的各个方面合作，以帮助：

- 更好地了解供应链问题并降低风险
- 采取积极的态度，展现‘绿色环保’和可持续认证
- 通过可持续的供应链实践，表明愿意投资于企业的长期未来
- 通过可持续计划和实施最佳实践程序获得竞争优势
- 实施定制和全面的环境管理系统



UL 是

Ø ZDHC 参与者

UL 验证标志

UL认证针对营销宣传提供第三方评估验证，帮助公司在当今竞争激烈的市场中脱颖而出。

UL验证标志所核发的对象包括合格的产品、工艺、系统或设施，可使用在产品、包装和宣传资料上。

每一个UL认证标志都代表着产品、流程、系统或设施符合某项具有科学基础的特定协定。

UL认证标志可以给制造商带来明确的竞争优势，并让买家相信其所购买的物品物有所值。

UL认证标志是由三个关键元素组成的模块化艺术品：

- 基本的UL认证标志
- 描述经UL验证的宣传的宣传模块
- 唯一的标识符，在UL认证标志中所包含可在URL中找到关于一个特定的UL认证的更多信息





如需更多资讯，请联系我们：
UL.com/crs/cn 或 Apparel@ul.com

UL 和 UL 标志为 UL LLC © 2017 的商标。

