

新闻稿

2017 年 12 月 7 日

H&M 基金会与香港纺织及成衣研发中心 于 DESIGNINSPIRE 2017 展示创新闭环式衣物循环回收系统

从全球旧衣回收计划到衣料回收的新方法，非牟利机构 H&M 基金会与香港纺织及成衣研发中心（HKRITA）携手于 2017 年 12 月 7 至 9 日期间举行的 DesignInspire 瑞典展览区中展现崭新的闭环式衣物回收系统。

自 2013 年起，H&M 于全球所有门店推出旧衣回收计划，旨在给被弃置的衣物新的生命及减少衣物废料被送往堆田区，从而能够保护自然资源。每一件回收衣物能够获得一个重生的机会，被重穿、被重用或被回收成为新的纺织品，最终成为全新时尚。

H&M 基金会于 2016 年 9 月与香港纺织及成衣研发中心开展为期四年的合作计划，由 H&M 基金会捐出 580 万欧元，交予香港纺织及成衣研发中心进行研究，并且将研究成果商品化。香港特区政府创新及科技基金亦会提供额外的研究资助和支援。此计划目标是发展最少一项成熟可用的技术，将采用混纺物料制作的旧衣循环再造成为新的服装。双方的合作计划现已开发出突破性的崭新方案，能透过水热化学处理（Hydrothermal-chemical Process），将混纺织物循环再造成为布料和纱线，而且品质丝毫无损。这项全新技术的应用规模将会进行扩充和测试，成功之后将会提供予全球时装行业，成果意义重大，有助业界为纺织物开创生生不息的使用循环。同时亦对环境、大众及社区作出正面的影响。

此崭新闭环式衣物循环回收系统概念于今年 DesignInspire 瑞典展览区中展出，详情如下：

日期及时间： 2017 年 12 月 7 日至 8 日（星期四至五） 上午 9 时 30 分至下午 7 时正
2017 年 12 月 9 日（星期六） 上午 9 时 30 分至下午 6 时 30 分

地点： 香港会议展览中心 Hall 3D-E 瑞典展览区

入场费用： 免费入场

DesignInspire 是一年一度国际创意设计展览，与设计营商周（Business of Design Week）合作，云集全球创意菁英、潮流设计品牌、设计协会及学院参与，透过全球创新的互动装置、设计杰作及得奖项目，呈现新颖构思及崭新的创意设计意念。

如需要更多资讯，请联络：

蔡丽霞

H&M 传讯部总监（大中华区）

电话：+852 3420 1926 / 电邮：lisa.chai@hm.com

网站：hm.com

陈慧欣

香港纺织及成衣研发中心总监（业务拓展）

电话：+852 2627 8171 / 电邮：yanchan@hkrita.com

网站：hkrita.com

Malin Björne

H&M 基金会公关及传讯部经理

电话：+46 70 796 39 75 / 电邮：malin.bjorne@hmfoundation.com

网站：hmfoundation.com

H&M 基金会是服务全球的非牟利基金会，由时尚企业 H&M 创办人兼主要拥有人 Stefan Persson 家族私人出资营运，旨在投资发展社区、人才和创新意念，务求为社会带来持之以恒的改进，并且改善生活环境。基金会透过与世界各地的知名机构合作，在加强教育、洁净食水、女性充权、保护地球等四大范畴带动转变。此外，基金会亦会提供紧急援助服务。自 2013 年以来，Stefan Persson 家族已捐出了 13 亿瑞士克朗（1.77 亿美元 / 1.44 亿欧元）予 H&M 基金会。查询详情，请浏览：hm.com/hmfoundation。

香港纺织及成衣研发中心于 2006 年成立，是香港政府创新及科技基金（ITF）拨款所成立的五所应用研发中心之一，积极进行应用研究，开发创新技术，支援纺织制衣业，推动社会持续发展。