

即时发布

传媒查询:

Vivian Ma

香港货品编码协会

电话: +852 2863 9733

电邮: vivianma@gs1hk.org

刘章美 / 冯薇玲

万博宣伟国际公关顾问有限公司

电话: +852 2533 9981 / 2533 9980

电邮: clau@webershandwick.com /

ifung@webershandwick.com

香港 EPC 网络为溢达集团进行自动数据分享 成功测试应用 EPC/RFID 中港跨境追踪加工纺织品

香港, 2007年4月12日 – 旨在推动产品电子代码 (Electronic Product Code™) 成为全球通用供应链标准之非牟利机构EPCglobal 香港今天宣布, 与溢达集团 (溢达) 完成一项试点计划, 成功利用基于产品电子代码全球标准的无线射频识别 (Radio Frequency Identification) 技术自动追踪外地加工纺织品。该计划属于为期两年的「香港EPC网络」项目的其中部份, 整个网络项目由香港特区政府创新科技署赞助, 旨在提高供应链资讯透明度。

溢达不单是全球领先的高档纯棉衬衫生产商之一, 亦是其中最先进和最灵活的全球纺织及服装制造商, 早已运用一套完整的垂直供应链体系作业, 厂房及主要销售市场遍布全球。

此项试点计划主要让于珠江三角洲设厂、并需实施外地加工措施 (Outward Processing Arrangements, 简称 OPA) 之制衣厂商体验采用全球标准的网络所带来之价值。不少本地制衣厂商于内地厂房生产裁片 (即衣服的不同部份组件), 并将之运至香港作外地加工。试点计划向制衣厂商示范两地不同厂房的部门主管如何透过香港 EPC 网络撷取即时货运讯息, 有效跟进有关每日往来国内及香港之裁片的加工进度, 实现点对点实时资讯交换的模式。

溢达在遵守世界贸易组织对本地生产纺织品限额, 并控制成本效益的同时, 将大部份生产工序北移内地, 其余保留在香港。由于溢达每天将裁片由国内运至香港, 再由香港运回国内, 这种并非常见的运作令整个程序更为复杂, 在此种外地加工措施的循环运作下, 供应链物流更显重要。

溢达集团技术工程部总监叶文雄表示: 「我们为确保全球顾客的产品能够迅速上市, 每个生产步骤的透明度是不容忽略的。就我们的营运模式而言, 外地加工措施的运作令整个生产过程更为繁复, 因此一套实时的数据交换网络能让我们有效地追踪工作进度; 而香港 EPC 网络的应用测试确实为我们的营运带来即时效益, 我们能透过该网络更准确地追踪两地厂房有关加工裁片的进度现况, 提高数据透明度, 从而更有效地编配工作时间表。」

产品电子代码标准的无线射频识别 (简称 EPC/RFID) 技术的应用能提高生产数据的撷取效率, 准确地追踪往来溢达于中国高明市及香港观塘区厂房加工的半制成纺织品的现况。试点计划的结果

证实，EPC/RFID 技术方案能有效缩减处理主要工序的人手，降低资源分配的成本。溢达于二零零六年十一月至二零零七年二月期间，曾经为贴有 EPC 标签的八百多箱裁片进行测试，数据并获准确地撷取，而透过即时更新系统内的纪录，营运效率可获提高。因此，裁片货运状况的实时报告亦提高了生产期表的透明度，从而改善生产营运的控制。

EPCglobal 香港总监林洁贻女士表示：「此试点计划为跨境追踪半制成纺织品提供可行性范例，说明有效跟进频繁的跨境加工活动，关键在于利用共用网络实时交换资讯。若海关能同步登入香港 EPC 网络，实时撷取有关货运资讯，这不但有效地减省过境时间，而且准确的跨境货运讯息更可使海关作出更有效的判断，便利整个检察及清关过程。去年，香港科技大学亦为 EPC 网络项目进行了一项 RFID 技术跨境可行性研究报告，结果中提出采用 EPC/RFID 技术及其他辅助技术可减省往来中港的货运过境时间达一半之可行性。」

溢达除拥有生产部门外，亦自设纺织品及配件工场，并已开始考虑扩大 EPC/RFID 技术的应用层面至其他部门。同时，溢达亦为个别客户提供度身订造项目，而这类客户亦有意利用 EPC/RFID 技术于集团内提升整体供应链效率。

关于 EPCglobal 香港

EPCglobal 香港是由香港货品编码协会于 2004 年资助成立之非牟利机构，旨在推动产品电子代码 (Electronic Product Code™, 简称 EPC) 的应用及成为全球通用供应链标准，提高全球供应链资讯的准确性及透明度。EPCglobal 香港提供培训课程、财务及技术实施的支援，服务范围包括供应 EPC 业界方案，举办业界会议及论坛，以及透过香港 EPC 网络基建及营运由香港货品编码协会及香港科技园公司合作成立的供应链创科中心，持续推动 EPC 标准发展。

EPCglobal 香港是 EPCglobal Inc. 的香港区成员组织，也是香港唯一授权签发 EPC 管理单位代码的机构，而目前全球已有超过 1,000 家企业成为 EPCglobal 组织之会员。如欲获得更多有关 EPCglobal 香港的资料，请浏览：www.epcglobal.org.hk。

关于香港 EPC 网络计划¹

「香港 EPC 网络」是一套基于全球标准的基建设施，为制造商、物流服务供应商及零售商提供共用交换资讯平台，让各供应链伙伴均能够实时及准确地获取有关货物在全球供应链上的资讯流向。

EPCglobal 香港透过香港特别行政区创新科技署的「粤港科技合作资助计划」，于 2005 年展开建设网络计划，为香港及南中国企业建立一套网络基础设施，并为四家企业包括马士基物流、溢达集团、权智（国际）有限公司及伟易达（电讯部）进行试点计划，旨在提升香港及珠江三角洲对世界各地之点对点供应链透明度。

¹在此资料/活动(或项目小组成员)表达的任何意见、研究成果、结论或建议，并不代表香港特别行政区政府、创新科技署及创新科技署的「粤港科技合作资助计划」评审小组的观点。



关于溢达集团

溢达集团是世界领先的高档纯棉衬衣生产商之一，集团分布于中国、马来西亚、越南、毛里求斯和斯里兰卡的工厂和强大的销售网络为全球主流市场提供服务，因此溢达也成为最具活力和最先进的全球化纺织及服装制造商之一。

溢达为世界知名品牌（如 Abercrombie & Fitch, Brooks Brothers, Hugo Boss, Lands' End, Muji, Nike, Nordstrom 及 Tommy Hilfiger 等）和大零售商（如 Jusco 及 Marks & Spencer）提供成衣制造服务。

溢达的生产始于中国西北的新疆，并于该地种植超长绒棉（ELS），继而进行纺纱、织布、染整、制衣、制衣辅料及零售等业务。溢达的垂直一体化运作模式保证了服装生产过程的每一步骤均能达到最高质量。同时，溢达在纺织品和服装生产领域具有强大的新产品开发能力，集团的设计及营销队伍与研发中心紧密协作，创造了各种独特的织物整理技术，如免烫及纳米防水、抗油技术系列，从而保持了溢达集团在制衣业的领先地位。

-完-