

中国国际产业用纺织品及非织造布展览会为中国备受瞩目的产业用纺织品及非织造布展览会之一。是次展会将迎来德国的迪罗系统集团，展出加工非织造布产品的整条生产线。

(更多有关产品信息请见第二页)

“Cinte 是中国非织造布行业最重要的展会之一。我们大多数客户都是展会的参展商或观众。我们希望在展会上接洽新客户，与老客户保持联系，并获取新的市场信息。”

J. P. Dilo, 总经理

迪罗系统集团

将于中国国际产业用纺织品及非织造布展览会 E1-C12 号展台设置展位，欢迎参观。

公司网址: www.dilo.de

cinte
techtex
CHINA

DILO GROUP
ENGINEERING FOR NONWOVENS

迪罗系统集团

迪罗系统是迪罗集团旗下公司，有着完整的短纤维非织造布技术生产线。

根据织物不同的特性和用途，迪罗系统设计研发了一系列的设备，用于纤维的开松/混纺、梳理或气捻成网，以及后期的交叉搭接和针刺。

非织造布纤维可用于一次性物品，也可用于耐用物品，涵盖土工布、汽车、过滤、合成革、造纸毛毯、化妆品、医疗和卫生用品等。

迪罗眼中的中国市场

“中国的非织造布行业正在经历由低质量产品向高附加值产品、由低效率的生产线向高产能生产线的转变，对高质量、大容量、节能型机械的需求与日俱增。在非织造布产品中，滤布、卫生用品和土工布的市场将逐步扩大，高出平均水平。”

J. P. Dilo, 总经理



中国国际产业用纺织品及
非织造布展览会
2020年9月2-4日
中国上海新国际博览中心

新型非织造布生产线：

3D-Lofter · 梳理喂料机 **FRS-P** · 高速交叉铺网机 **HyperLayer NT**
3D-Lofter

Dilo的3D-Lofter可实现单个纤网成形单元以受控方式将纤维定位在台面上的任何位置，使用这种“3D 纤维拓扑”技术来制造应力相关零件。

在许多使用非织造布作为现成零件的应用领域，其3D可变及受控纤维质量分布可减轻产品重量、降低纤维成本。

梳理给料机 **FRS-P**

经改进的振动式斜槽梳理喂料机 **FRS-P** 在降低高度的情况下，搭载了精细的开料台和物料箱，从而减少了后续工序的工作量。同时，由于改善了预开度，因此可以在纵向和横向上进行更好的配量，改善了纤网中质量的均匀分布程度。**VQC** 卡片提供多种配置选择，可满足包括杂乱梳理技术在内的纤网成形的所有需求。

HyperLayer NT

最新版本的 **HyperLayer** 交叉重叠技术最快实现了高精度分层技术。即使在相对较小的4米分层宽度，高进料速度约200米/分钟的情况下，这种技术也是可行的。**HyperLayer** 作为现代水缠结生产线的成网元件，再次引起了市场的关注。

在生产线上使用 **I4.0** 模块的智能行业

DiloLine 4.0 概念下的 **I4.0** 模块不仅为用户提供支持，还可以最大化生产和操作控制的数据透明度，从而方便质量控制和维护。可自动启动生产线的 **Dilo** 解决方案 **Smart Start** 或用于节能的 **DI-LOWATT** 均配有西门子解决方案，可通过 **App** 或 **Data Cloud MindSphere** 进行选择。

I4.0 模块还被结合到高效的纤维制备过程中，且我们对其进行了进一步开发和修改，以改善开捆机（快速更换纤维）、梳理柳和纤维给料等工序。



参观 2020 中国国际产业用纺织品及非织造布展览会，与迪罗系统集团见面！

办理**预登记**，
取得电子胸卡直接入场，轻松观展！



办妥**预登记**的观众，
现在更可享受**全新**的
网上商贸配对服务，
让您快速与所有展商
安排会面时间，省时
方便！

联络我们

Messe Frankfurt (HK) Ltd
法兰克福展览(香港)有限公司
Ms Xaey Wong / Ms Qube Chim
詹嘉欣小姐 / 黄家裕小姐
Tel 电话: +852 2238 9954 / 9906
Cinte@hongkong.messefrankfurt.com
www.techtextilchina.com

