

新闻发布

欧瑞康非织造业务单元参展日内瓦国际非织造布展览会 (INDEX)

专注于非织造布质量：针对每一个应用要求都提供最佳的生产工艺

新明斯特，2020年2月21日 - 欧瑞康非织造业务单元第六次将参加瑞士日内瓦举行的世界领先的国际非织造布展览会 (INDEX) 并将展出卫生、医疗、过滤技术和其他技术应用领域面向市场和客户的解决方案。从2020年3月31日到4月3日，展会参观者可以亲眼见证来自德国新明斯特的设备制造商全在设备产品和工艺专业知识上的全面性。

丰富的纺粘设备产品 - 始终合适的解决方案

现在，欧瑞康非织造业务单元在纺粘技术领域的研发非常广泛。聚酯或聚丙烯土工布的生产工艺已得到优化，在标杆式非织造布产品的生产上具有产能高、收益高而且能耗低等特点。

在卫生领域非织造布生产方面，欧瑞康非织造业务单元可提供其新型的 QSR (Quality Sized Right) 设备，其中整合有中国机械制造伙伴具有优势的成网技术。非织造布生产商的受益：极具竞争力的解决方案通过极具吸引力的价位和相对较低的投资。

经济高效地生产熔喷非织造布

借助欧瑞康非织造业务单元的优化熔喷技术，可以轻松、高效地生产出新型独特的、高标准的过滤介质。无论是单工位或多工位的独立设备，还是接入现有工厂的“即插即生产”插件，或是与其他技术结合使用：欧瑞康非织造业务单元的熔喷工艺今天就能确保经济高效地生产满足未来质量要求的熔喷非织造布。越来越多的生产商选择欧瑞康非织造业务单元久经验证且不断发展的熔喷解决方案。

满足未来非织造布要求的气流成网技术

使用纸浆或纸浆纤维作为原材料来生产无纺布，这在当前在可持续性和环境承载性方面的优势几乎是无与伦比的。欧瑞康非织造业务单元的气流成网工艺是将这种原材料加工成适用于各种用途的优质产品的理想解决方案。如今，以具有经济性优势的生产速度和设备产能来生产高品质、轻量化的气流成网产品是市场上的呼声。在这一领域，欧瑞康非织造业务单元获得专利的成型工艺能够均匀混合多种原材料，为高度均匀并且纤维沉积均匀的非织造布、同时也为低单位面积重量的非织造布树立了新标准。在回收领域的可持续应用方面，这项技术的优势也正变得越来越重要。

Teknoweb Materials 公司的 PHANTOM 技术

欧瑞康非织造业务单元在卫生产品和纸巾方面的战略合作伙伴 Teknoweb Materials 公司的 PHANTOM 技术也将一同展出。PHANTOM 技术是用纸浆和聚合物纤维生产例如湿巾等产品的优秀替代技术。与市场上其他工艺相比，该技术具有生态、性能和成本方面的优势。由于没有水射流加固环节，因此无需对材料进行后续干燥。通过有针对性的工艺控制，可以对产品的柔软度、强度、吸污、吸液等相关参数进行优化调整。

804 包含空格的字符



Caption: The Oerlikon Nonwoven spunbond technology, a highly competitive solution.



Caption: Also ideal for use in recycling – the Oerlikon Nonwoven airlaid technology.

获取更多信息，请联系：

Claudia Henkel
企业传讯和公共事务
电话 +49 4321 305 105
传真 +49 4321 305 212
claudia.henkel@oerlikon.com

André Wissenberg
企业传讯和公共事务
电话 +49 2191 67 2331
传真 +49 2191 67 1313
andre.wissenberg@oerlikon.com



关于欧瑞康

欧瑞康（SIX:OERL）设计并制造材料、设备和表面技术，并提供使客户的高性能的产品和系统延长寿命的专家级服务。得益其关键的技术能力和强大的财务基础，欧瑞康集团通过执行三个战略驱动保持中期增长，即：应对有吸引力的增长市场、获得结构性增长以及通过有针对性的企业并购实现扩张。作为全球领先的工程技术集团，欧瑞康专注于两大事业板块（表面处理事业板块、化学纤维事业板块）运营其业务，在全球 37 个国家的 175 个地点有超过 10,500 名员工。2018 年，欧瑞康的销售额达 26 亿瑞士法郎，并在研发投入达 1.2 亿瑞士法郎。

更多信息请访问：www.oerlikon.com

关于欧瑞康化学纤维事业板块

欧瑞康化学纤维事业板块拥有欧瑞康巴马格和欧瑞康纽马格两大产品品牌，制造全球市场领先的化学纤维长丝纺纱系统、加弹机、BCF 系统、短纤纺丝系统、提供非织造产品解决方案以及 - 作为服务供应商 - 为整个纺织价值链提供工程解决方案。作为一个面向未来的公司，率属于欧瑞康集团的这个事业部门以能源效率和可持续技术（e-save）作为研发导向。凭借连续缩聚和挤出生产线系统及其核心部件，公司以自动化和数字网络化的工业 4.0 解决方案满足整个工艺过程 - 从单体一直到加弹长丝。欧瑞康巴马格产品组合的主要市场在亚洲，特别是在中国、印度和土耳其，欧瑞康纽马格的主要市场在美国、亚洲、土耳其和欧洲。该事业板块仅有不到 3,000 名员工，在全球 120 个国家及地区拥有生产、销售、配送和服务机构。在德国雷姆沙伊德、新明斯特和中国苏州的研发中心，高素质的工程师、专家和技术人员正在为未来世界开发创新的和科技领先的产品。

更多信息请访问：www.oerlikon.com/manmade-fibers