

新闻稿

化学纤维事业板块收购了 PE 聚合物工程工厂建设股份有限公司的技术

聚酰胺工艺链补充完整

中国上海，2018 年 10 月 15 日 - 聚酰胺用于不计其数的日常用品 - 从服装、牙刷、地毯和汽车配件一直到电脑外壳、销钉和管道。为了用聚酰胺 6 (PA6) 制造极其灵活的高性能产品，欧瑞康化学纤维进一步拓展了其产品范围，提供范围广泛的各种机器和系统。

在 2018 年 3 月底，化学纤维事业板块收购了位于德国图林根的 PE 聚合物工程工厂建设有限公司，它拥有该领域长达数十年的久经考验的技术。这包括整个聚酰胺 6 缩聚系统部门及其 PA6 / 6.6 共聚物和专利的二聚体水解工艺，以使用最高的最终产品质量提供再生内酰胺。随着产品范围的扩大 - 其中包括熔体制备工艺步骤，欧瑞康化学纤维现在涵盖了整个聚酰胺纤维和长丝的工艺链 - 从熔体到切片再到成品长丝。这为进入工程塑料和薄膜包装行业的高端 PA6 切片市场提供了必要的技术基础。客户还可以从经过国际实践检验的实施理念中受益，该概念涵盖了从采购投资到确保整个系统生命周期内运营可用性的全部内容。



图片说明：
尼龙是聚酰胺这种材料 - 例如长筒袜 - 的贸易名称。由于它的特殊性能，聚酰胺在纺织界已不可或缺。



获取更多信息，请联系：

Susanne Beyer
市场及企业传讯和公众事务
电话：+49 2191 67 1526
传真：+49 2191 67 70 1526
susanne.beyer@oerlikon.com

André Wissenberg
市场、企业传讯及公共事务
电话：+49 2191 67 2331
传真：+49 2191 67 70 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 171 个地点有大约 9 500 名员工。2017 年，欧瑞康的销售额达 21 亿瑞士法郎，并在研发投入达 1 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