



行业先锋 携手开拓 地下空间

海瑞克集团是机械化隧道掘进领域的技术和市场领导者，遍布全球的项目经验累计超过4 800个。海瑞克是目前全世界唯一一家能够提供适应各种地质条件的、直径从0.1米至19米的尖端隧道掘进设备供应商。公司致力于为客户量身定制用于交通隧道以及供给和排放隧道的各种掘进设备、管道铺设技术方案、竖井与斜井掘进设备以及深井钻机。

海瑞克集团在2019年的营业收益达11.45亿欧元。作为一个家族企业，海瑞克集团在全球范围内总共拥有超过5 000名员工，其中包括约180名培训生。集团在德国以及海外共有约70家子公司和相关行业领域的联营公司，能够为全球客户及其项目及时地提供最优的全方位技术服务。海瑞克连同其下属机械隧道掘进各个领域的专家团队，组成了强有力的联盟，能根据客户所需为隧道建设提供涵盖了配套设备以及服务的一揽子解决方案，包括：泥水分离站、皮带输送系统、导向系统、轨道运输系统、管片模具以至交钥匙管片生产工厂。

作为可靠的合作伙伴，海瑞克公司能够在整个项目期间贯穿始终地为客户提供全面的支持。从最初的项目设计规划到设备生产、运输、工地组装、隧道施工支持、备件服务以及设备拆卸，海瑞克团队

始终在施工现场配合客户。根据客户需求，海瑞克公司也可以为工地现场提供临时的现场施工人员解决方案。公司拥有40年隧道掘进行业经验以及称职的服务专家团队，可以同时为全球约300个施工现场提供支持，根据项目要求提供一站式服务方案。

交通隧道领域：建设高效的公路、地铁和铁路网络。到本世纪中，世界人口预计达到90亿，而其中三分之二将居住在大都市中。为了使人们出行方便、物流通畅，高效的基础设施需要向地下发展。凭借最先进的技术，即使是在空间有限以及地质复杂的施工环境下，也能在特定所需的地点建造出优质高效的基础设施。海瑞克隧道掘进技术不断扩大了地下工程项目的可行性，并为全球隧道建设项目树立了新标准。海瑞克先进的隧道掘进技术可用于对现有交通网络的扩展，横穿山脉底部或河流深处为城乡之间创建新的连接隧道。

公用事业隧道领域：提供创新的供给和排放系统解决方案。无论是在发展中国家还是发达国家的城市中心，随着人口迅猛增长，人们对公用事业隧道的需求也不断增加。这也是目前有超过850台海瑞克公用事业隧道掘进机正在全球繁忙作业的原因。我们的公用事业隧道掘进设备用于建造和铺设给排水、输气、输油、输电和通信管道。与传统隧道掘进方法相比较，非开挖隧道技术具有众多明显的优势。小型隧道掘进机、水平定向钻机 (HDD) 以及下沉式竖井掘进机几乎都不会对交通、商业与环境造成影响。创新的直接铺管 (Direct Pipe®) 技术，为非开挖铺管技术创立了新的工程建设标准。全新的 E-Power Pipe® 技术，可以安全而快速地铺设更长的小直径地下电缆套管。创新的水平定向钻进钻具在关键的工序中简化了管道铺设作业。另外，海瑞克公司在采矿领域 (用于原材料开采所需的地下空间建设) 与勘探领域 (开发石油、天然气与地热能源)，也提供一系列广泛的产品。

HERRENKNECHT AG
77963 Schwanau
Germany
Phone +49 7824 302-0
Fax +49 7824 3403
pr@herrenknecht.com
www.herrenknecht.com

海瑞克股份公司
德国 Schwanau 77963
电话 +49 7824 302-0
传真 +49 7824 3403
pr@herrenknecht.com
www.herrenknecht.cn

海瑞克股份公司北京代表处
中国 100022
电话 +86 10 6567 0389
传真 +86 10 6567 6769

