罗恩科技（北京）有限公司简介

ROSEN集团成立于1981年，总部位于德国林根，专注于为石油天然气客户提供管道完整性管理服务。ROSEN集团作为全球最大的管道检测公司，现有员工近4000人，其中研发人员约30%；全世界 6个产品研发中心，在120个国家开展管道检测业务；集团主要分三大业务板块：管道完整性管理，管道运营中的流量监测，以及耐磨耐腐蚀等新型材料。每个板块下细分10-15个产品线。ROSEN的超声裂纹(UTCD)和电磁超声（EMAT）技术，是目前行业先进的裂纹检测技术；ROSEN集团连续12年在管道检测领域雄居世界第一位，市场份额达44%，超过世界排名第二、三位竞争对手的市场份额总和。同时与埃里克森美孚，壳牌，英国石油，雪佛龙等著名石油公司签有长期的服务协议。

同时，ROSEN集团保持着多项管道内检测的世界记录；例如：俄罗斯到德国北溪的海底管道，长度为1224公里，尺寸为48寸，ROSEN经过严密的分析，提前模拟检测器运行状况，最终克服了管道高壁厚、高流速、多变径等难题，检测器历经15天的长距离运行，成功的完成了单发单收检测工作。

罗恩科技（北京）有限公司，是ROSEN集团在中国的全资子公司，公司成立于2015年，地址在北京顺义林河工业开发区51号，工厂面积1500平米，主要负责中国市场的开发和维护；经过多年的发展，公司已经完全实现本土化服务，主要包括：管道清管产品销售；管道内检测设备安装、调试、现场检测、数据分析；提供管道完整性检测方案服务，以及外检测服务等等

罗恩科技公司与国内中石油、中石化、中海油、国家管网等公司建立了长期的战略合作关系，累计完成了国内约3万公里的管道检测工作，尺寸覆盖4-56寸；

主要国内案例：

1. 中俄东线，作为国内最大尺寸（56寸）的管道，承担着能源输送任务，管道的安全状况更是不容忽视，通过跟业主的多次技术交流，最终我司顺利完成了中俄东线管道的电磁涡流和高清漏磁的检测工作；
2. 我司成功完成了陕京三线40寸管道电磁涡流和超高清漏磁（Ultra MFL-A ）的检测工作，这是国内首次使用这两项高新技术，通过对检测数据分析，用电磁涡流技术发现了环焊缝错边，用超高清漏磁技术发现了环焊缝开口裂纹；这也是国内首次不用开挖，而是通过内检测手段能够提前发现环焊缝裂纹的案例，为管道完整性管理提供了更好的数据依据。