

ANTON 安東

油气开发可持续发展，安东全方位解决方案

东方智慧 全球分享
Oriental wisdom , Global sharing

全球油气开发客户面向未来可持续发展，安东提供全方位解决方案！



√差异化 √新产业 √通适性

√外部资源整合型 √客户导向设计型 √大型项目管理型

➤ 打造可规模化快速增长的产业！

可持续发展，全方位解决！

一、油气开发整体解决方案

—— 安东油田管理产业集团

- 拥有全套的油气资源开发技术及油气田管理专业人才，为客户提供最优化的油气田开发、管理及配套服务，帮助客户实现资产价值最大化。



MAJNOON油田主要成就

2018年7月，安东石油接管马基努油田
 2021年6月，2+1年的IFMS合同续约
 2000万无损失工时

SAP 数据中心上线
 接管GROWTH LOB/CI项目
 FCC/办公大楼交付



油气开发，简单高效！

二、增产提效研究优化解决方案

—— 安东油气开发研究院

- 安东油气开发研究院以共创、共享、服务为宗旨，地质工程相结合、增产为特色，致力于数智化发展，提供油气高效开发精细研究及施工过程中的实时迭代服务，精准命中目标油气藏，为油田客户增产提效。

安东油气开发研究院服务

- 油藏地质精细研究服务
- 地质工程相结合实时迭代技术服务
- 油气井增产技术服务
- 油气田高效开发优化整体解决方案服务



三、可视化数据化监测解决方案

—— 深地智光数据技术公司

■ 深地智光数据技术公司以光纤为特色，提供覆盖钻井、完井、生产油气开发全过程油藏地质评价及开发工程监测服务，便于油气开发过程中的精细评价及精准工程控制。

可视化数据化监测服务

✓ 光纤监测技术服务

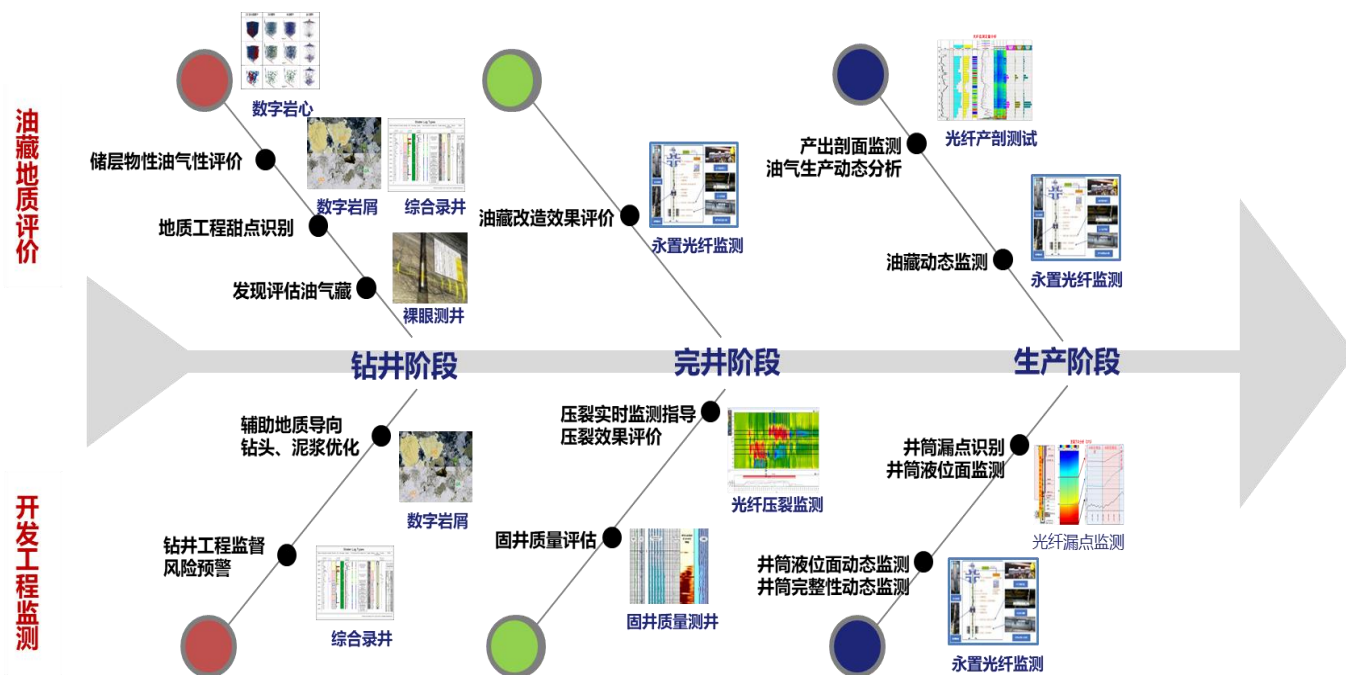
- 光纤产出/注入剖面监测服务
- 光纤漏点监测服务
- 储气库/CCUS/地热井永置式光纤服务
- 光纤压裂监测服务
- 光纤管道监测服务

✓ 数字化岩石技术服务

- 数字岩屑技术服务
- 数字岩心技术服务

✓ 测井监测技术服务

- 广域电磁法监测服务
- 裸眼电缆测井服务
- 随钻测井服务
- 水平井存储式测井服务
- 套管测井服务



开发生产，需要监测！

四、油气井精准工程技术解决方案

—— 安东工程技术全系列特色服务：安东钻井产业集团、生产作业产业集团、普瑞思德石油技术有限公司、完井技术及产品产业集团、爱思益化学品有限公司

■ 两作业，两产品

- 钻机及钻井总包
- 定向及智能导向技术
- 钻井液及完井液技术
- 录井服务
- 固井服务

- 油气井一体化生产作业服务
- 生产井出砂出水治理
- 压裂泵注及增产技术服务
- 连续油管技术服务
- 修井及试油测试服务
- 井下工具销售及服务



全系列特色技术

- 完井工具
- 防砂控水
- 压裂工具
- 分层注采
- 人工举升
- 井口设备
- 排水采气
- 智能采油气

- 钻完井化学产品及技术
- 增产化学产品及技术
- 场站及集输化学产品及技术
- 通用大宗化学品

五、油气开发质量安全检测解决方案

——通奥检测集团股份有限公司

■ 具备油气开发全过程一体化检测技术服务能力，为客户提供油气资产全生命周期质量安全全面检测解决方案。

油气资产质量安全检测服务

- 油气田资产完整性管理服务
- 钻具及钻采设备设施检测技术服务
- 油套管检测技术服务
- 油气工程建设项目检测技术服务
- 海洋平台设备设施检测技术服务
- 油气场站检测技术服务
- 油气管道检测技术服务
- 新能源设备设施检测技术服务
- 油气计量器具检测技术服务



油气资产，全部要检！

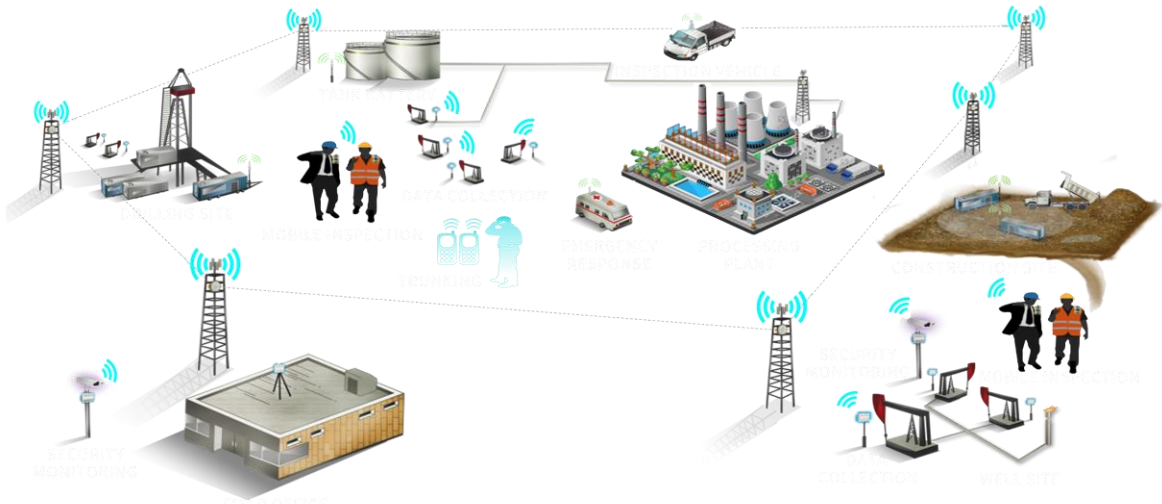
六、油气开发人工智能解决方案

—— 安东数智产业集团

- 人工智能全场景应用，与客户生产经营管理深度结合，提供全流程伴随式服务，为客户提供全方位的人工智能服务，帮助客户实现人工智能全面转型。

安东六步法人工智能转型服务

- 1、人工智能全员普及培训及转型咨询服务
- 2、安东油气通行业GPT云平台服务
- 3、油气企业自建GPT云平台服务
- 4、企业管理GPT开发服务
- 5、数智油田GPT开发应用项目服务
- 6、油气开发作业GPT应用项目服务



油气数智，简单易行！

油气行业领先的人工智能转型服务商！

七、油气绿色开发资产租赁解决方案

ANTON 安東

—— 安东资产租赁及技术服务公司

- 连接油气开发与资产资源，提供全过程租赁解决方案，让客户不用投资也能使用资产、获得产量，实现低碳高效开发。

安东六步法解决方案服务

- 资产**共享**租赁服务
- **灵活**油气处理设备设施投资运营服务
- **节能**设备管理租赁服务
- **减排**治理专项服务
- 油田**新能源发电**服务
- 分布式**CCUS**项目服务

绿色开发，一切可租！



八、油气开发外部资源平台服务解决方案

—— 安东平台共享服务集团

■ 致力于持续打造线上线下相结合的油气行业资源共享平台，拥有系列电子商城和线下30个国家的市场营销和后勤基地网络，全球100多家资质齐全的商务渠道公司，以及全球5000多家资源合作伙伴。赋能行业各方，促进相互交易。

- 渠道服务
- 产品服务销售代理
- 采购物流服务
- 招聘培训服务
- 人力资源服务
- 商旅服务



行业资源，平台都有！

平台共享 赋能协作 共同发展

ANTON 安東

人与环境高效、和谐发展的典范

帮助别人成功... ..