

## 连续油管喷砂射孔拖动压裂技术

该技术是利用连续油管带喷砂射孔枪及底部封隔器工具管串，实现一趟管柱对完井管柱进行喷砂射孔及环空压裂施工作业，可以实现连续拖动施工。安东提供精湛的连续油管作业、特殊设计的喷砂射孔工具及性能优良的底部封隔器组合，实现连续油管与作业工具的完美结合。

### 技术特点

- 不限分段级数、改造后全通径
- 连续拖动作业，施工高效
- 对目的层进行精准定位和连续分层
- 无需预置井下工具、分段灵活

### 应用范围

- 套管固井完井、裸眼封隔器分段完井

### 服务业绩

目前该技术已在中石化华北局、新疆、四川、亚美大陆煤层气等地施工超过160井次，累计压裂层段达到1300层，单井分段数最大40段，创国内记录。

