



## 2017第五届数字油田国际学术会议

尊敬的 \_\_\_\_\_ 先生/女士，您好！

2017第五届数字油田国际学术会议将于2017年10月在青岛召开。

### 会议内容

尊敬的石油天然气行业数字化、信息化、智能化领域的同仁们：

你们好！由长安大学数字油田研究所组织的第五届数字油田国际学术会议，定于10月16-17日在青岛黄岛区的康大豪生大酒店（中国石油大学北门对面）召开，将围绕“让数据工作，使油田智能”展开技术、学术交流。本次会议概要如下：

1. 一个三方（中国、西班牙、美国）合办的国际培训班：利用10月15日报到时间，组委会开设了国际油田数字化转型发展与油田大数据应用培训班解读会议主题真谛；

2. 一本专著：《数字油田在中国--油田数据学》首发；

3. 三个寻找专题：寻找智能油田，寻找数据科学与大数据技术培养模式，寻找中国数字/智能技术与产品服务一带一路；

4. 一本中英双语论文集；

5. 多个数字油田、智能油田的典范聚集：涵盖中石化全面推广的胜利油田“四化”典范，涵盖中石油全面推广的油田物联网典范，还涵盖了勘探开发、油藏、生产、钻完井等四大领域的国际标准。

我们会议举办的任务就是：在伟大的时代，让数据更加的伟大，使数字化更加的智能。

特地邀请您、贵公司相关领导及各单位的相关研发人员积极参与（报告、参会），我们将提前为各位参会代表准备好交流材料并预留好房间，DOSFIAC2017在青岛，期待大家的到来！

### 会议日程

周日 2017年10月15日	
07:00-23:00	注册报到（康大豪生酒店大厅）
14:00-18:00	“国际油田数字化转型发展与油田大数据应用” 培训班 （3楼波斯顿厅）
20:00-21:00	筹备大会
周一 2017年10月16日	
07:00-08:00	早餐（餐厅） 与 报到并入场（3楼豪生厅门口）
08:00-08:10	进入主会场
08:10-08:20	大会说明
08:20-08:30	欢迎领导嘉宾入座
08:30-09:10	大会开幕式
09:10-09:30	团体合影（酒店大门口）
09:30-10:00	专著首发仪式与技术展开幕 （3楼波斯顿厅）
10:00-10:10	巡展
两个全天	展览会
10:10-12:00	特邀主题报告会
12:00-14:00	午餐 休息
14:00-18:00	专场一：寻找智能油田专题会（豪生厅）
	专场二：寻找数据科学人才教育专题会 （波斯顿厅）
18:00-18:30	一对一交流会
18:30-19:00	晚宴 休息
周二 2017年10月17日	
07:00-08:00	早餐
08:30-12:00	专题报告会 上半场（豪生厅）
12:00-14:00	午餐 休息
14:00-16:00	专题报告会 下半场（豪生厅）
17:00-17:15	优秀论文颁奖仪式
17:15-17:30	数字/智能技术联盟（筹）宣言
17:30-18:00	闭幕发言
18:30	晚餐
结束	

会议嘉宾

## 朱利安.皮克尔博士



---

英国Geologix系统一体化公司，CEO

他的专业资格有学士、工学博士、MIET（英国工程技术学会成员）、注册工程师、英国物理学会成员、注册物理学家等。32年英国碧辟石油工作，在勘探开发、炼化方面经验丰富，在油田的未来（智能油田）、全球数字钻完井和设备领域都是带头人。他是数字技术自动化及其在钻井、生产的应用方面的知名专家。2010年退休并与美国合伙人一起创建了自己的咨询公司数字油田方案公司。该公司在国际上贡献突出，是能源标准资源中心的成员之一，积极推动工业数据标准的应用，如WITSM。他发表了几篇关于WITSM和实时钻井信息化的论文。2014年，是SPE阿姆斯特丹年会ATCE上数字能源分会的主席。

## 萨迪克.诺曼



---

美国雪佛龙石油公司IT应用团队数据基础和信息管理领导，本次报告题目：量身定制数据治理模型与策略保障业务的方法研究。

他有11年石油天然气行业经验，如高科技技术研发、智能耳机、消费电子和通讯行业，在500强的雪佛龙和三星公司工作。

## 费多尔.克拉斯诺夫



俄罗斯天然气工业股份公司数据工程师、运营系统专家，报告题目为：计算机视觉提取类似的岩石薄片剖面图。

他拥有20多年行业经验，毕业于莫斯科工程物理学院，博士。在非营利机构基金发展中心和新技术商业化中分析和处理数据，为国家教育部与基金发展互联网倡议做了很多项目，目前参与俄罗斯天然气工业公司Python程序语言应用到高性能并行计算数据处理的现代方法应用。研究方向：智能计算与信息技术。

### 陈掌星博士



陈掌星博士，石油化工系教授。目前担任加拿大工程研究理事会/亚洲能源、环境、可持续发展研究会/CMG机构油藏模拟工业研究主席/阿尔伯塔创新技术未来油藏建模工业研究主席。卡尔加里大学弗兰克和沙拉梅尔基金会CMG合作中心主任。35在全球石油天然气学术和行业经验。发表并编辑15本书，530余篇研究论文，世界范围的会议受邀报告341场。

### 卡瓦纳·戴维



卡瓦纳·戴维，澳大利亚一体化能源公司总经理，2013 迪拜 SPE 智慧能源会议分会运营操作、优化生产井和持续改进主席。2013/2014 智慧能源组委员会成员，SPE 会员，澳大利亚石油管理一体化工程师。2012 年澳大利亚气技术创新奖。

## 高灯亮

---



高灯亮，地质学教授，研究范围常规与非常规裂缝性油藏的三维地震可视化与钻探解释，开发并应用新的更加有效的地下结构、岩相、油藏描述的地震技术。他和他的学生研究中央阿巴拉契亚盆地、怀俄明州波德河盆地、大喇叭盆地和南美的东方盆地。

## 李剑锋

---



中石化信息管理部副主任。2006年发表专著《数字油田》，系统地讲述了数字油田的由来、概念、发展现状、相关技术及未来发展前景等诸多方面的知识和技术。第1章阐述了数字油田的缘起；第2章为数字油田的概念、分类及系统架构；第3、4章为数字油田主要业务流程和信息技术；第5章为数字油田数据库技术；第6章为数字油田的虚拟现实与网络技术；第7章为数字油田的信息安全技术；第8章为数字油田与油田的经营管理；第9、10章则分别叙述了数字油田工程的实施纲要与发展展望。

### 会议门票

会务费：2200元，发票在会期领取或会后邮寄。

