



智能数字油田开放论坛iDOF2019年会

时 间：2019年11月8日-10日

地 点：成都市，西南石油大学

一、论坛介绍

智能数字油田开放论坛（Open Forum for Intelligent Digital Oil Fields—iDOF 论坛）由中国石油大学（北京）、中国石油大学（华东）、西南石油大学、西安石油大学、东北石油大学、长江大学等石油院校从事智能数字油田研究的专家以及石油系统业界领军人物发起，旨在探索建设油气田的数字化、智能化、智慧化。为进一步加强学术界与业界的联系、加速高新技术的推广应用以及面对面交流，iDOF 论坛实行石油高校轮流召开年会制度。首届 iDOF 论坛年会已于 2014 年 7 月在西安成功举行，iDOF2019 将于 2019 年 11 月 8 日-10 日在西南石油大学（成都市）举办。本届年会将面向社会征集油气田行业的优秀论文，推荐给《西南石油大学学报（自然科学版）》编辑专刊或增刊“2019 油气田人工智能及大数据论文集”，CSCD 收录，公开发行。

二、主办单位

- 天府大数据国际战略与技术研究院

三、承办单位

- 西南石油大学数字与智慧油田研究所
- 西南石油大学人工智能研究院
- 空间信息分析与大数据挖掘研究所

四、协办单位

- 西南石油大学学报
- 西南石油大学理学院
- 西南石油大学计算机科学学院
- 四川省页岩气产业发展研究院
- 四川省新洋安创科技有限公司
- 西安石油大学智能数字油田研究所
- 长江大学数字油田研究中心
- 东北石油大学数字油田研究所

- 中国石油大学（北京）数字油田研究所
- 中国石油大学（华东）数字油田研究所

五、年会指导委员会

主 席：

- 王同良 中石油信息管理部 副主任
- 李剑锋 中石化信息管理部 副主任
- 陈 溯 中海油信息化部 副总经理
- 卢怀宝 中石油大庆油田公司 副总工程师
- 李春生 东北石油大学 教授

副主席：

- 刘 展 中国石油大学（华东） 教授
- 李洪奇 中国石油大学（北京） 教授
- 何贞铭 长江大学 教授
- 谯 英 西南石油大学 副教授
- 袁 满 东北石油大学 教授
- 程国建 西安石油大学 教授
- 张彦国 智能数字油田开放论坛

委 员：（按姓氏拼音序排列）

常冠华、陈 坚、单吉全、冬 江、段鸿杰、窦益华、高复先、高玉龙、高志亮、龚仁斌、谷晓峰、何贞铭、胡德平、雷均安、李凤民、李清辉、李群、李先奇、李 永、曾 颖、李兆国、刘鸿友、刘喜荣、刘显太、刘志忠、刘天时、龙 飞、龙 伟、罗革新、马建军、马 杰、马 涛、闵超、秦志强、石玉江、司训练、孙旭东、田 锋、王 军、王 权、王延光、王兆年、王君萍、王俊奇、卫红春、文必龙、吴 钧、夏艳波、向 东、肖 波、熊华平、徐正合、徐英卓、杨春玲、杨金华、杨 松、杨耀忠、袁耀岚、袁 满、于晓红、张 剑、张冬萍、张守昌、张文坡、张志橦、张乐芳、赵铭海、赵占银、赵长滨

六、论坛委员会

主 席：程国建、何贞铭、刘展、李洪奇、李春生、袁满、谯英、张彦国

执行主席：程国建、李春生、谯英

秘 书 长：袁满、袁耀岚、张彦国

副秘书长：王梅、王萍、强新建

七、论坛专家委员会

主 席：刘 展

副主席：程国建、王 权、李洪奇、谯 英

委 员：何铮贤、许晓宏、何贞铭、谯 英、段鸿杰、李清辉、张文坡、张守昌、胡德平、孙旭东、袁 满、谢世城、徐英卓、陈军斌、卫红春、胡宏涛、刘

天时、王魁生、韩家新、刘 焯、王 哲、张乐芳、窦益华、王君萍、王俊奇、司训练

八、年会工作组

主 任：龚捷、谯英、闵超、宋国杰

副主 任：赵艺、郭晓军

委 员：张群燕、丁显峰、张晴霞、邱红月、任思瑶

九、年会主题

油气田人工智能及大数据

十、年会专题

油气田人工智能高水平人才培养

CPS 和 SCADA 在智能数字油田感知层建设中的实践与应用

油气行业大数据生态系统的构建与应用

基于油田大数据的机器学习理论与应用

NoSQL 数据库管理系统应用

数字油藏、数字井筒及其可视化

GIS 及其在油气田中的应用

智慧软件体系及其油气行业应用系统建设与整合

油气行业生产、经营与管理一体化实践与应用

智能油田顶层设计与架构

十一、会议时间及地点

时 间：2019 年 11 月 8-10 日

地 点：成都.西南石油大学

十二、会务费用

会务费：1600 元/人（含会议筹办、资料、通讯录、会场等），住宿会务组统一安排，费用自理。

十三、主要工作人员联系方式

姓 名	分工	邮 箱	办 公 室	手 机
邱红月	前期联络	idof_2019@163.com	明理楼 B406	19923481955
任思瑶	前期联络	idof_2019@163.com	明理楼 B406	18328072665

北京秘书处联系电话:010---82464863,会议邮箱 idof_2019@163.com.

十四、优秀论文征集

论文应与年会主题相关,涉及能源行业相关的也在征集之列。论文应具有创新性、科学性、实践性,尚未公开发表。

摘要截止日期:2019年8月31日。

全文截止日期:2019年10月31日。

摘要格式要求:中英文对照标题,内容至少包括三部分,即目的、方法、结论,关键词不少于3个;中文600字以内,英文2000词以内;作者中、英文个人简介,作者联系方式包括姓名、所属单位、职位、电子邮箱、手机、固定电话、地址、邮编等;(具体内容见附件2)

全文格式要求:按照《西南石油大学学报(自然科学版)》模板撰写。

十五、会议回执表详见附件1、附件2为论文摘要格式



附件 1

智能数字油田开放论坛暨 iDOF2019 年会回执表

(回执表请于 9 月 10 日前发送到 ido_f_2019@163.com)

单位名称			
详细地址			
联系人		邮 编	
电 话		传真/Email	
姓 名	性别	职 务	手机/联系电话/Email
住宿是否单间：是 <input type="radio"/> 否 <input type="radio"/>		是否演讲：是 <input type="radio"/> 否 <input type="radio"/>	
演讲题目：			
备注：			

附件 2 摘要格式

论文标题	
论文摘要 (中文 600 字以内, 英文 2000 词以内)	
关键词(不少于 3 个)	
论文作者	
作者单位、职务	
作者联系方式 (地 址、电子邮箱、手机 号)	
报告人简介	