

第七届全国沉积学大会

The 7th National Sedimentological Congress

沉积学与宜居地球

二号通知

SECOND CIRCULAR

中国·成都 2021年11月29日-12月2日
CHENGDU, CHINA Nov. 29-Dec. 2, 2021





一号通知发出以来，大会获得了相关高校、科研机构和生产单位等的广泛关注和响应。国内外学者纷纷参与大会内容建设。目前，大会各项筹备工作正在稳步推进，会议主办方将竭诚为国内沉积学界搭建高水平交流平台，欢迎业界各位专家、同仁及学生踊跃参与，交流最新研究成果，研讨沉积学学科发展战略，携手共创中国沉积学辉煌的明天！

第七届全国沉积学大会定于**2021年11月29日-12月02日**在成都召开。大会官方网站为：www.nsc2021.com



沉积学大会微信公众号



沉积学大会微官网



目 录

一、主办单位	P01
二、承办单位	P01
三、协办单位	P01
四、支持单位	P03
五、大会指导委员会	P03
六、大会学术委员	P03
七、大会组织委员会	P04
八、官方网站与微信公众号	P04
九、会议时间与地点	P04
十、会议初步日程	P06
十一、学术交流形式	P07
十二、青年优秀论文、学生优秀报告的评选与奖励	P08
十三、会议专题	P09
十四、野外地质考察	P11
十五、会议住宿	P15
十六、会议费用	P15
十七、重要时间节点	P17
十八、会议联系人	P17





一、主办单位

成都理工大学

二、承办单位

中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司

中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司

中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司

中国石油川庆钻探工程有限公司

中国石油天然气股份有限公司杭州地质研究院

中国石油化工股份有限公司西北油田分公司

中海石油（中国）有限公司湛江分公司

中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司

中国地质调查局成都地质调查中心

成都汀兰会展有限公司

三、协办单位

国家自然科学基金委员会地球科学部

油气藏地质及开发工程国家重点实验室

地质灾害防治与地质环境保护国家重点实验室

成都理工大学地质学国家级实验教学示范中心

中国地质大学（北京）

中国地质大学（武汉）

中国石油大学（北京）

中国石油大学（华东）

中国矿业大学（北京）

南京大学

西北大学

同济大学



东华理工大学
山东科技大学
中南大学
西南石油大学
长江大学
中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院
中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院西北分院
中国石油天然气股份有限公司青海油田分公司
中国石油天然气股份有限公司大庆油田分公司
中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司
中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司
中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司
中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司
中国石油天然气股份有限公司浙江油田分公司
中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司
中国石油化工股份有限公司华北油气分公司
中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
中国石油化工股份有限公司华东油田分公司
中国石油化工股份有限公司东北油田分公司
中国石油化工股份有限公司勘探分公司
中海石油(中国)有限公司天津分公司
中海油研究总院有限责任公司
自然资源部海洋地质与成矿作用重点实验室
自然资源部第二海洋研究所
四川省石油学会
四川省地质学会





四、支持单位

中国地质学会沉积地质专业委员会

中国矿物岩石地球化学学会沉积学专业委员会

International Association of Sedimentologists (IAS)

Society for Sedimentary Geology (SEPM)

五、大会指导委员会

主任: 刘宝珺

副主任: 殷鸿福 汪品先 陈旭 王颖 冯增昭 郭正堂 李思田 何起祥

委员: (以姓氏笔画为序)

于晟 王多云 王苏民 王清晨 方少仙 孙龙德 朱国华 任建国 刘焕杰
许效松 沈树忠 李文厚 李育慈 李增学 宋天锐 杜远生 陈景山 范嘉松
罗平 金之钧 金庆焕 郑绵平 赵文智 侯方浩 郝芳 顾家裕 高振中
彭苏萍 薛良清 薛叔浩

六、大会学术委员会

主任: 王成善

副主任: 马永生 彭平安 邹才能 林畅松 陈洪德 王剑 高抒 谢树成

委员: (以姓氏笔画为序)

于兴河 马世忠 王玉华 王璞珺 石学法 付金华 付锁堂 史基安 关平
冯东 冯志强 朱如凯 朱伟林 朱筱敏 刘羽 刘志飞 刘传虎 刘禹
刘健 李广雪 李红 李阳 李忠 李铁刚 张水昌 张廷山 张昌民
汪永进 杨华 杨守业 沈吉 何治亮 吴怀春 寿建峰 陈中强 陈代钊
陈多福 邵龙义 周传明 林承焰 金振奎 柳永清 姜在兴 胡修棉 侯明才
施和生 徐长贵 徐强 秦明宽 桑树勋 韩作振 韩喜球 曾志刚 解习农
颜佳新

秘书长: 林畅松

副秘书长: 侯明才 朱筱敏 邵龙义 刘志飞 陈中强 胡修棉 吴怀春 朱如凯



七、大会组织委员会

主任: 刘清友

副主任: 许 强 侯明才 郑和荣 郭彤楼 付锁堂 张道伟 甘振维 胡东风
李文昌 徐长贵 王治平 熊湘华 云 露 刘向君 聂逢君

委员: (以姓氏笔画为序)

马 龙 文华国 王建亮 牟传龙 汪天游 杨兆中 杨 雨 李天斌 李宇平
李 勇 李海英 李智武 李 强 李 璞 张 静 周 文 范宣梅 胡宗全
胡明毅 胡修棉 施泽进 施泽明 郭自新 顾占宇 夏 菲 黄 明 黄康俊
谢永竹 谢先泽 谢 琨 斯春松 靳 军

秘书长: 侯明才

八、官方网站与微信公众号

网址: www.nsc2021.com **公众号:** NSC2021

大会网站有**注册、缴费、酒店预定、摘要提交、野外考察介绍、优秀论文评选等**重要信息与功能，请各位参会代表关注大会网站与公众号的内容及更新。

九、会议时间与地点

1、会前短期课程:

课程时间: 2021年11月27日-11月29日 (11月26日报到)

报到地点: 成都怡东国际酒店 (四川省成都市成华区二仙桥东三路1号)

授课地点: 成都理工大学 (四川省成都市成华区二仙桥东三路1号)

2、会议报到、注册

报到时间: 2021年11月29日

报到地点: 成都世纪城假日酒店西楼一楼大堂 (四川省成都市武侯区世纪城路208号)

3、正式会议

会议时间: 2021年11月30日-12月02日 (会期三天, 不含野外考察)

会议地点: 四川成都世纪城国际会议中心

成都世纪城新国际会展中心西临人民南路延线天府大道，北靠外环线，东面有蜿蜒而来的锦江河水，北侧紧邻世纪公园，东部及西部为河滨绿地；此外，规划建设中的红星路南延线、地铁也将直达此地，交通条件十分优越。作为成都地标式建筑群、市政府南迁地的政治核心区和泛城南经济圈核心地带，中心的人流、物流、信息流、资金流高度集中，有力的促进了地区经济的发展。

世纪城国际会议中心配套设施完善，环境优美。其中酒店部分有5星级的成都世纪城天堂洲际大饭店以及世纪城假日酒店。会议中心周边也配套有多家星级酒店以及商务型酒店，能满足多类会议需求，是会议的首选之地。



十、会议初步日程

时间		议程
11月27日-29日	全天	会前短期课程
11月29日	全天	参会代表报到注册
	19:30-21:00	沉积学专委会全体会议
11月30日	08:30-09:00	大会开幕式
	09:00-12:00	大会特邀报告
	13:30-17:00	大会特邀报告
	19:00-21:00	信息发布会
12月1日	08:30-12:00	分会场报告
	12:30-13:30	午间会场&展板交流
	13:30-16:00	分会场报告
	16:00-17:00	大会特邀报告
	17:00-18:00	展板交流
	19:00-21:00	信息发布会
12月2日	08:30-12:00	分会场报告
	12:30-13:30	午间会场&展板交流
	13:30-16:00	分会场报告
	16:00-17:00	大会特邀报告
	17:00-18:00	闭幕式及青年优秀论文颁奖
12月3日-6日	野外考察 (7条路线)	



十一、学术交流形式

大会设会前短期课程、大会特邀报告、分会场邀请报告、分会场参会代表报告、展板等不同类型的交流形式。大会将发《第七届全国沉积学大会论文摘要汇编》（电子版），供会议代表参考使用。

1、会前短期课程

短期课程包括碳酸盐岩沉积学、旋回地层学、数字沉积地质路线建设三个主题。课程面向研究生、在站博士后和博士毕业5年内的年轻学者。课程不收取培训费，交通和食宿自理。课程按主题分3个班，授课时间为2-3天，每个班接受30名左右学员，并分别全额资助10名研究生学员（成都地区以外），包含交通费（往返火车票）和住宿费。学员名单和资助名单由授课教师团队根据申请材料讨论后确定。请感兴趣的人员登录大会网站，查阅相关信息，填写相关申请材料，截止申请日期为9月30日。

如有任何问题、意见或建议，请联系课程助理王夏老师（xiawang@cdut.edu.cn）。

主题1：碳酸盐岩沉积学（第一期）：从宏观到微观视域下的碳酸盐岩沉积学

课程组织：颜佳新

主讲老师：颜佳新、陈代钊、陈吉涛、李飞

课程简介：碳酸盐沉积既广泛分布于现代多种环境中，也是极为重要的地质记录，蕴含丰富的地球环境和生物演化信息，并具有极为重要的经济意义，如油气储层。本课程结合最新研究进展，通过研究实例着重介绍碳酸盐岩研究方法（从野外到室内、从宏观到微观、从无机到有机、从组构到指标、从序列到盆地、从现代到深时），帮助热爱碳酸盐岩研究的年轻科学工作者全面了解相关知识。课程内容包括如下方面：1) 从生产到沉淀：碳酸盐沉积的生产、堆积与海洋化学和生物演化；2) 早期成岩作用：过程、特征和识别；3) 从理论到应用：碳酸盐岩沉积、成岩组构；4) 从野外观察到沉积过程解剖：传统基础沉积学工作方法示例；5) 走向圈层相互作用和深时分析：综合交叉与深时气候；6) 碳酸盐岩沉积动力学：从地层时空格架到沉积盆地分析。

主题2：旋回地层学

课程组织：马超

主讲老师：吴怀春、田军、黄春菊、李明松、马超

课程简介：天文轨道周期被广泛用于地层高精度测年、轨道驱动气候的研究，利用沉积记录约





束地球轨道周期计算也是天文轨道周期研究中的前沿问题。本课程主要介绍旋回地层学研究进展和动态，教授相关内容为：1) 古生代旋回地层；2) 中生代旋回地层；3) 新生代轨道驱动；4) Acycle软件；5) Astrochron软件。

主题3：数字沉积地质路线建设

课程组织：钟瀚霆

主讲老师：钟瀚霆、郑彦威、王冉、艾刚

课程简介：数字沉积地质路线由若干条连续的典型沉积剖面及地质观察点组成。通过精选一批野外露头完整、基础研究充分、具重要科学意义的典型沉积剖面和地质观察点，将其建设成国际领先的数字沉积地质路线，进而搭建国际领先的数字沉积地质路线平台，将为沉积学领域的科学研究、科学普及和人才培养作出贡献。本课程主要介绍数字露头与野外虚拟仿真领域的研究进展，交流数字沉积地质路线建设全流程中的方法与技术。课程主要内容包括：1) 国内外数字露头与野外虚拟仿真研究进展及中国数字沉积地质路线建设计划；2) 野外数字采集设备使用；3) 激光雷达点云三维露头建模（SfM点云三维露头建模）；4) 中国数字沉积地质路线平台建设。

2、大会特邀报告

大会特邀报告将于11月30日全天和12月02日下午在成都世纪城国际会议中心进行，拟邀请专家如下：孙龙德、周忠和、郭华东、张培震、吴立新、金之钧、侯增谦、邹才能、肖文交、谢树成、张水昌、胡修棉、Daniel Ariztegui、Michael D. Blum、Chris Fielding、Juergen Schieber。

特邀报告的具体安排与内容简介请关注大会网站更新和三号通知。

3、分会场报告

分会场口头报告包括：邀请报告和参会代表报告。邀请报告总时长为**20分钟**，包括**15分钟**报告时间和**5分钟**讨论时间；参会代表报告总时长为**15分钟**，包括**12分钟**报告时间和**3分钟**讨论时间。

4、展板

展板的文字可为中文或英文，要求突出重点，整洁美观。每个展板内容控制在1个版面，版面规范尺寸为**长120cm*宽90cm**。

十二、青年优秀论文、学生优秀报告的评选与奖励

大会期间，大会学术委员会将邀请有关专家评选青年（≤40岁）优秀论文，要求参评人员在

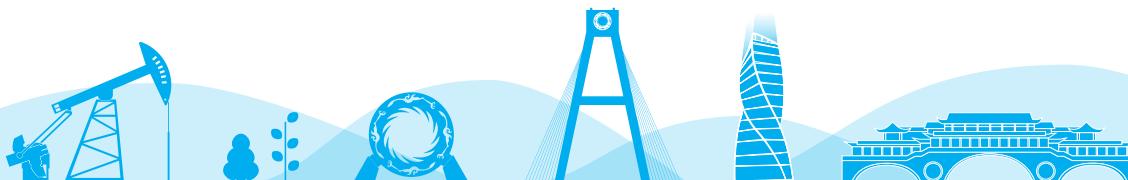
9月16日前提供论文全文，大会学术委员会基于参评者的论文全文和相应的报告或展板进行评选，并颁发证书和奖品。颁奖仪式将在闭幕式进行。

十三、会议专题

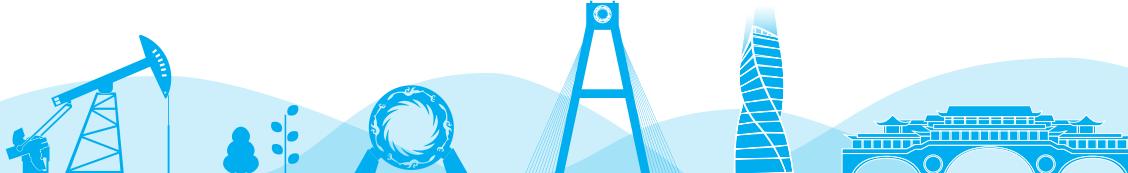
设置8个学术主题：沉积学基础理论与进展、古地理重建与演化、沉积盆地分析、现代沉积学、古海洋与古气候、能源与矿产沉积学、非常规油气沉积学、沉积学新技术与新方法。共下设**45个专题分会场**。

具体主题与专题设置如下：

主题	专题	召集人	专题数
沉积学基础 理论与进展	碎屑岩沉积体系	蔡勋育, 付金华, 田景春, 张昌民, 陆永潮	6
	碳酸盐岩沉积学	陈洪德, 陈代钊, 颜佳新, 文华国, 陈吉涛	
	沉积地球化学	郎咸国, 沈冰, 王爱华, 伊海生	
	细粒沉积岩	姜在兴, 胡宗全, 胡作维, 王红岩, 梁超	
	生物沉积学与微生物岩	陈中强, 吴亚生, 周传明, 龚一鸣, 罗茂	
	层序地层学	朱筱敏, 侯明才, 吴因业, 徐长贵	
古地理重建 与演化	数据驱动下的沉积研究	胡修棉, 陈吉涛, 马超	4
	数据驱动下的古地理研究	侯明才, 杨江海, 胡宗全, 张来明	
	生物-岩相-气候古地理	樊隽轩, 陈安清, 钟建华, 张来明	
	古大陆再造	刘少锋, 张世红, 王剑, 任强	
沉积盆地 分析	造山带与沉积盆地演化	刘树根, 徐亚军, 王建刚, 付修根, 黄虎	4
	沉积盆地地质流体	操应长, 远光辉, 王艳忠, 杨田, 朱世发	
	沉积源汇系统研究	胡修棉, 杨江海, 王平, 朱红涛, 杜晓峰	
	盆地动力学	李忠, 林畅松, 解习农, 任建业	
现代沉积学	河口海岸沉积环境与人类适应	高抒, 汪亚平, 王厚杰, 史本伟	5
	大陆边缘沉积与环境演化	杨守业, 石学法, 刘健, 万世明, 乔淑卿	
	粘土沉积学与环境演变	刘志飞, 石学法	
	古灾害与沉积	范宣梅, 任俊杰, 刘维明, 陈剑, 范念念	
	水系固体物质研究	韩中鹏, 刘志飞, 胡修棉, 姚文生, 黄尔	



主题	专题	召集人	专题数
古海洋与古气候	新元古代-早古生代转折期地球环境与生命协同演化	李超, 朱茂炎, 朱祥坤, 张兴亮, 凌洪飞	4
	古生代古海洋古气候及其沉积响应	陈吉涛, 郎咸国, 杨江海, 邱振, 时志强	
	中生代气候环境演变与沉积记录	高远, David Kemp, 李高军, 吕大炜, 韩中	
	新生代地层高精度年代与沉积环境和气候变化	方小敏, 孙继敏, 鹿化煜, 孙有斌, 聂军胜	
能源与矿产沉积学	含煤沉积学与煤系矿产资源	邵龙义, 桑树勋	10
	古老深层碳酸盐岩储层	何治亮, 沈安江, 胡文瑄, 文华国, 谭秀成	
	陆相湖盆沉积储层与油气勘探	潘建国, 刘化清, 王建功, 李相博, 潘树新	
	海外碳酸盐岩油气储层	张德民, 乔占峰, 曹树春, 陈培元	
	中国海域沉积与储层	朱伟林, 邵磊, 陈建文, 徐长贵	
	大宗紧缺矿产大规模沉积成矿作用	余文超, 刘学飞, 徐林刚, 王长乐, 杜远生	
	火山-热液深源物质沉积与能源矿产形成	郑荣才, 柳益群, 钟大康, 郭佩, 焦鑫	
	盐湖与盐类沉积的环境资源效应	张永生, 朱力平, 方小敏, 赵元艺, 张成君	
	碳酸盐岩-蒸发岩沉积体系与资源效应	蔡春芳, 刘成林, 姜磊, 张西营, 王立成	
	铀资源富集与成矿	聂逢君, 焦养泉, 柳永清	
非常规油气沉积学 (主题召集人: 邹才能, 朱如凯, 高远, 邱振)	重大地质事件与非常规油气富集	严德天, 邱振, 柳蓉, 高远, 沈俊	7
	沉积有机质富集机理	韦恒叶, 陶辉飞, 胡涛、卢龙飞, 向雷	
	泥页岩沉积、成岩改造与页岩油气富集	李树同, 赵建华, 李士祥、李一凡, 蕙克来	
	致密储层沉积、成岩改造与致密油气富集	朱世发, 吴松涛, 韩登林, 宋泽章, 刘明洁	
	海陆过渡相沉积与非常规油气富集	张磊夫, 刘世奇, 张琴, 鲁静, 封从军	
	深水重力流沉积体系与致密油气富集	龚承林, 李相博, 杨仁超, 杨田, 单新	
	细粒沉积物理实验与数值模拟	周川闻, 尹太举, 卢斌, 胡鹏, 赵波	
沉积学新技术与新方法	碳酸盐岩测试新技术	沈安江, 黄康俊, 李伟强, 窦蒙, 胡安平	5
	地层正演数值模拟方法原理与应用	刘可禹, 刘建良, 段太忠	
	地时中国: 沉积岩精确定年	吴怀春, 贺怀宇, 马超	
	碎屑热年代学	戴紧根, 李广伟, 邓宾, 常健, 王修喜	
	数字沉积剖面	李亚林, 胡修棉, 文华国, 钟瀚霆	



十四、野外地质考察

1、路线名称：上扬子D-T沉积地质及北川地震遗址综合考察（4天）

领队：李凤杰 教授 成都理工大学

金鑫 副教授 成都理工大学

人数：30~60人成团（低于30人将取消发团）

地质考察费：1600元/人（不含住宿费）

介绍：四川盆地西北缘泥盆系—三叠系海相地层出露完整，是认识扬子板块该时期沉积和古环境演化的典型地区，也是古气候、古生物研究的理想场所。（1）龙门山区北川甘溪剖面泥盆系发育齐全的陆源碎屑到碳酸盐岩海洋沉积环境，丰富的层序地层界面和旋回记录，原生沉积构造多样，生物化石丰富。剖面极为发育的风暴沉积记录，是泥盆系温室气候忠实记录。该剖面已成为研究我国泥盆系地层的理想地区之一，已成为培养地球科学相关专业硕士研究生的实践教学重要基地。（2）北川地震遗址综合考察，从抗震救灾到灾后重建的巨大成就中，深刻体会中华民族万众一心、同舟共济的伟大民族精神。（3）川西北广元剑阁上寺二叠系-三叠系界线剖面，是扬子板块西缘从沉积学角度认识四川盆地P-T生物大灭绝与复苏的重要剖面、也是全球二叠系-三叠系年代地层单位界线层型剖面和点位（GSSP）的候选剖面之一。（4）川西北绵竹汉旺观音崖和青岩沟中-晚三叠世剖面，是扬子西缘构造、沉积以及古气候等一系列“转换”事件的地质演化历史，具体表现为：盆地类型由被动大陆边缘碳酸盐台地转换为挤压性质的龙门山前陆盆地；古特提斯洋海水西退，四川盆地由“海”变“陆”，自此再无海相碳酸盐岩沉积；干燥炎热古气候转变为潮湿多雨的季风性气候。

2、路线名称：上扬子西南缘P-N火山-气候-构造事件的沉积响应野外地质考察（3天）

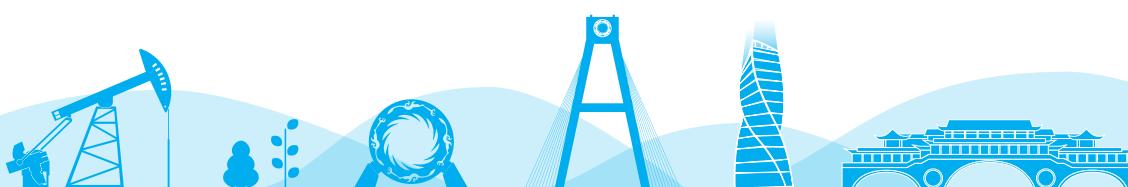
领队：时志强 教授 成都理工大学

邢凤存 副教授 成都理工大学

人数：30~60人成团（低于30人将取消发团）

地质考察费：1200元/人（不含住宿费）

介绍：在上扬子地区西南缘，二叠纪玄武岩喷发、白垩纪干旱气候以及新近纪青藏高原东缘构造隆升留下了丰富的火山及沉积记录。本次野外主要考察：（1）新生界大邑砾岩，位于龙门山山前



成都盆地，沉积于2-3.6Ma前，其为冲积扇还是冰碛砾岩仍存在争议。（2）乐山市白垩系夹关组剖面，位于乐山大佛附近，观察典型的白垩纪红层砂岩沉积。（3）峨眉山龙门硐及清音阁剖面，观察中二叠统碳酸盐岩、上二叠统峨眉山玄武岩及上覆碎屑岩，二叠/三叠系界线及三叠系沉积地层。该剖面完整记录了峨眉山玄武岩陆相喷发的细节及其后续效应，亦可见典型的陆相二叠系/三叠系界线及以凝灰岩为界的海相下/中三叠统界线。

3、路线名称：四川东河口-金子山-马角坝-青林口 Z-K沉积地质考察（3天）

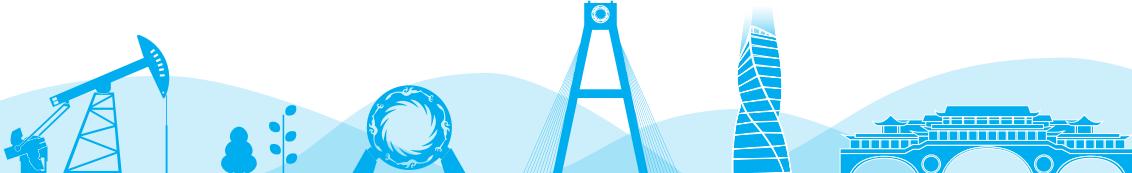
领队：孙 玮 副教授 成都理工大学

赵德军 副教授 成都理工大学

人数：25~30人成团（低于25人将取消发团）

地质考察费：1200元/人（不含住宿费）

介绍：完整的观察龙门山造山带-四川盆地的构造、沉积特征及演化过程。（1）考察成都理工大学马角坝基地南-青林口-云集乡剖面，包括中三叠统雷口坡组、天井山组、上三叠统须家河组地层及白田坝组底部砾石层、青林口油井、上侏罗统莲花口砾岩和剑门关组砾岩，了解四川盆地从海相至陆相的重大过渡事件和龙门山隆升与造山带前缘沉积的耦合性。该剖面完整、清晰，海陆相地层发育完全，角度不整合与平行不整合发育，地层沉积特征清晰，是研究四川盆地从海相至陆相变迁演化的理想场所。下侏罗统白田坝组砾岩、上侏罗统莲花口组砾岩和下白垩统剑门关组砾岩这三套砾岩清晰且特征明显，是研究四川盆地西北缘造山隆升与沉积响应的极佳场所，同时对了解川西北深层油气向浅层油气运聚也是较佳的研究场所。（2）考察东河口中央断裂带-金子山构造-沉积剖面，该剖面构造复杂，对龙门山造山带的直观认识，理解造山带不同构造单元的结构特征及变质、变形差异，特别是中央断层，特征明显；该剖面重点研究川西北地区泥盆系沉积特征，该剖面沉积特征明显，志留系与泥盆系界面清晰，是研究四川盆地西北缘泥盆纪构造-沉积演化特征及加里东古隆起对该区沉积的控制研究非常重要的研究场所。（3）东河口地震遗址及博物馆，深刻体会中国共产党领导下的中华民族强大凝聚力和坚韧不屈的伟大精神。



4、路线名称：川东北地区晚二叠世生物礁滩建造与普光气田（4天）

领队：胡宗全 研究员 中国石化石油勘探开发研究院

陈强路 研究员 中国石化石油勘探开发研究院

段太忠 研究员 中国石化石油勘探开发研究院

牟传龙 研究员 中国地质调查局成都地质调查中心

人数：20~45人成团（低于20人将取消发团）

地质考察费：2300元/人（不含住宿费）

介绍：川东北地区是晚二叠世上扬子碳酸盐岩台地边缘生物礁发育最为典型的地区，长兴组生物礁及飞仙关组颗粒滩沉积出露良好，是研究上扬子地台二叠纪末三叠纪初沉积和古环境演化的理想剖面，这套台地边缘礁滩也是重要的油气勘探领域。同时该区也是岩溶地貌发育区。（1）观察利川岩溶谷地峰丛地貌，考察已公布数据中世界最大洞穴通道-腾龙洞岩溶洞穴系统，包括旱洞水洞并存的层楼状溶洞结构特征，巨型岩溶落水洞、清江伏流、及瑰丽多姿的次生化学沉淀和局部崩塌堆积成山的岩溶形态。（2）考察利川见天坝碳酸盐台地边缘沉积体系、海绵生物礁核内部结构单元组合特征、多种微相组合反映的古生态和古环境。（3）考察宣汉盘龙洞台地边缘礁的礁基-礁核-礁盖的组成及演化序列、台地边缘颗粒滩的发育特征，以及生物礁相向浅滩相转变所反映的二叠纪末宏体生物灭绝事件后极端环境的沉积响应。（4）考察普光气田科技展览馆和净化厂，普光大气田的发现得益于对晚二叠世沉积相带及有利储集体认识的突破，是沉积学研究在油气勘探领域地质认识上的成功实践。科技馆通过典型岩心等实物和多媒体等手段展示了普光气田的发现过程和建设成就。

5、路线名称：贵州兴义-关岭三叠系沉积记录与海洋生态系统演化野外地质考察（4天）

领队：张廷山 教授 西南石油大学

杨巍 副教授 贵州理工学院

人数：25~60人（低于25人将取消发团）

地质考察费：1950元/人（不含住宿费）

介绍：贵州兴义-关岭地区三叠系剖面出露良好，完整记录了上扬子区三叠纪丰富的生物-沉积事件和过程，特别是产自三叠系暗色岩系中保存完整、数量巨大的兴义动物群与关岭动物群为代表的海



生爬行动物化石库，对深入认识晚三叠世卡尼期洪泛事件与生物-沉积过程、中生代极端气候过程的生态响应和反馈机制等科学问题具有重要的参考意义。拟重点考察：（1）关岭永宁早三叠世生物复苏期灰泥丘建造。（2）兴义-关岭中三叠世台地-台地边缘-斜坡相变带及其沉积特征。（3）兴义乌沙化石原位馆的兴义生物群沉积-埋藏环境。（4）关岭新铺化石原位馆的关岭生物群及其生态演化。（5）兴义贞丰晚三叠世碳酸盐台地消亡的沉积响应。贵州兴义-关岭地区也是我国南方典型的峰丛岩溶地貌发育区，特有的地层及构造条件、独特的水文地质属性造就了丰富的岩溶形态组合。计划考察：（1）兴义万峰林峰丛岩溶地貌。（2）镇宁黄果树瀑布与岩溶河谷。

6、路线名称：川东南五峰组-龙马溪组页岩和涪陵页岩气田（4天）

领队：龙胜祥 教授级高工 中国石化石油勘探开发研究院

杜伟 高级工程师 中国石化石油勘探开发研究院

曹卫生 高级工程师 中国石化江汉油田分公司

马军 高级工程师 中国石化华东油气分公司

田景春 教授 成都理工大学

人数：30~45人（低于30人将取消发团）

地质考察费：2000元/人（不含住宿费）

介绍：我国页岩气勘探开发率先在川东南-川南地区取得突破，先后建成了涪陵、长宁、威远、昭通、威荣和平桥南斜坡-东胜等页岩气田。其邻近的彭水-南川地区由于中晚燕山期以来剧烈构造运动，出露上述页岩气田主要产层-上奥陶统五峰组-下志留统龙马溪组一段富有机质页岩，是我国页岩气地质考察的最佳基地。（1）通过3个建设良好的主要剖面和1-2个显示清晰的次要剖面考察，研究上奥陶统五峰组-下志留统龙马溪组一段地层结构、岩性特征、古生物发育情况及纵向变化规律，同时通过地质剖面及典型井横向对比，研究从边缘相到沉积中心优质页岩变化规律。（2）通过天生三桥及周边地区实地考察，了解碳酸盐岩淡水溶蚀作用机理及发展过程。（3）参观涪陵页岩气田，了解我国页岩气勘探开发历程及取得的巨大成就，了解页岩气田建设的宏大场面和自主创新技术。（4）考察沿途可观察渝南-黔北蓝天、白云、清水、绿山、红土、金黄瓜果等融合一体的秀丽风光，以及各具特色的城乡-交通建筑。





7、路线名称：上扬子北缘显生宙沉积记录与海陆变迁野外地质考察（4天）

领队：王 峻 副 教 授 成都理工大学

张本健 高级工程师 中国石油西南油气田分公司勘探开发研究院

人数：20~60人（低于20人将取消发团）

地质考察费：1600元/人（不含住宿费）

介绍：光雾山诺水河国家地质公园位于我国东西向的昆仑-秦岭-大别山中央造山带与南北向的贺兰山-六盘山-龙门山-康滇地轴巨型造成山带近直交的十字形构造带中心，属米仓山造山带。完整展示了由扬子地块北缘古老变质岩系组成的古地块与震旦系—中三叠统海相沉积，以及上三叠统-新近系的陆相沉积地层剖面。它是中国乃至世界上研究古大陆形成演化、中新生代陆内造山带的天然地质博物馆。考察重点：（1）南江县杨坝镇震旦系灯影组葡萄状白云岩。（2）奥陶系五峰组笔石页岩。（3）通江县诺水河五峰组-龙马溪组页岩沉积。（4）二叠系沉积记录（S-P不整合界面、茅口组白云岩储层、龙潭组含煤建造、吴家坪组硅质灰岩、P/T假整合界面）。（5）上三叠统须家河组米仓山隆升沉积记录。（6）侏罗系湖盆沉积演化与叶肢介化石。

十五、会议住宿

本次会议推荐酒店将在会议网站陆续推出，参会代表可通过会议网站预定优惠酒店，住宿费用由参会代表自行结算。由于会议期间是成都的会展及旅游旺季，建议参会代表尽量提前预订酒店。

十六、会议费用

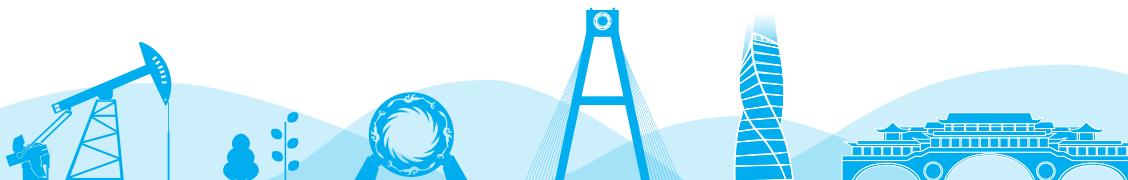
1、会议注册费

会议注册费标准

参会类型	6月28日(含)前	9月25日(含)前	9月25日后(含现场注册)
正式代表	2400元	2600元	2800元
学生代表	1000元	1300元	1600元

会议注册费：会议正式代表：2400元-2800元；学生代表：1000-1600元。

会议食宿自理。





2、注册费缴纳可采用以下两种方式之一：

(1) 在线支付：

参会代表请在网站首页点击“个人代表注册”进行登录，登录后点击左侧导航栏“个人代表注册”，选择对应的注册类型，然后完成在线付款。

(2) 银行汇款：

名 称：成都汀兰会展有限公司

账 号：1280 1193 1500

开户行：中国银行成都益州支行

行 号：104651081139

汇款单必须标注：沉积学-XXX（注册人姓名）和发票单位名称，汇款后请在会议网站登录“个人中心”，点击“汇款凭证”，将汇款凭证扫描件上传至系统中，并在汇款凭证说明处写明汇款金额、注册人姓名及论文号等。

3、会议注册费退款条件

在9月30日（含）之前申请退款，可获全额；10月1日（含）至10月31日（含）之前申请退款，可获注册时缴纳费用的50%；11月1日（含）之后申请退款，恕不予受理。

4、会议发票

请各位参会代表在注册时，务必正确填写发票抬头和纳税人识别号，以免开错发票。会议注册费及野外考察费用的发票由成都汀兰会展有限公司出具，发票为电子发票，财务统一开具。以短信及邮件的方式发送到您预留的手机号及邮箱，打开链接即可查看并打印发票，短信开头为【诺诺网】，部分手机会自动拦截该短信，请在短信黑名单中查看。会议期间住宿费用由参会代表与宾馆方直接结算并领取发票。

5、会议赞助与展览

项目	赞助单位荣誉署名	单价（万元）
铂金赞助	联合承办单位	40及以上
金牌赞助	联合承办单位	30
银牌赞助	联合承办单位	20
铜牌赞助	支持协办单位	不低于5



展位类别	费用 (RMB, 元)	备注
A区展位	40,000/个	五楼主会场主通道周围47个
B区展位	30,000/个	五楼主会场外围11个
C区展位	20,000/个	三楼分会场外围35个

1. 配置：A、B区展位面积2m×3m，C区展位面积2m×2m，围板/楣板/两只灯管/一桌两椅/一个220V电源插座。
2. 赠送：购买任一展位免费获赠两张大会注册券（包括会期午餐券）。
3. 优惠价：
 2021年6月30日前签订展位合同可享受7折优惠；
 2021年8月31日前签订展位合同可享受8折优惠；
 2021年10月31日前签订展位合同可享受9折优惠。

十七、重要时间节点

2021年02月01日：发布一号通知

2021年05月10日：发布二号通知

2021年05月10日：开通会议网站注册及缴费

2021年05月10日：开通论文摘要投稿

2021年08月16日：摘要投稿截止时间

2021年09月16日：论文全文截止时间

2021年10月26日：网站注册缴费截止

2021年11月20日：发布三号通知

十八、会议联系人

会议学术咨询：郎咸国：15881199248

短期课程咨询：王 夏：18628208828

野外考察咨询：任洪明：13408526985

展位赞助咨询：张成弓：13880771319

梁金同：18884365838

会务后勤咨询：杨莎莎：13982086903

吴 双：13880565507





沉积学大会微信公众号



沉积学大会微官网

窮究于理 成就于工

