

第十三届中国地热高层论坛豪华嘉宾阵容名单公布 院士 + 超40位行业大咖齐聚西安，共商地热发展大计

为加快实施和推进地热能等清洁用能替代，助力实现碳达峰碳中和目标，由中国技术监督情报协会地热产业工作委员会、陕西省西咸新区开发建设管理委员会和北京中航环宇新能源研究院联合主办的“西咸沣西能源·2021第十三届中国国际地热行业高层论坛”将于8月8—10日在陕西西安举办。来自政府部门、科研院所、国内外高等院校、地热企业等单位 and 组织的代表将参加大会。嘉宾邀请工作自启动以来，得到了各方的高度关注和积极响应。截至目前，已有包括4位院士在内的重量级嘉宾确认参会，40多位专家学者、行业大咖、企业家和高层领导将作精彩报告和发言。

院士高层助阵，行业大咖云集

根据大会拟定议程，8月8日上午，大会邀请陕西省西咸新区、国家能源局、国家地热中心、陕西省地质调查院等政府领导致辞。

中国科学院院士汪集暘、中国工程院院士曹耀峰、中国工程院院士多吉、中国工程院院士武强、国家能源局前局长、国务院原参事徐锭明等国家顶尖机构的代表将发表主题演讲，从国家层面阐述地热能行业及碳达峰、碳中和实现目标及技术路径等相关问题。



图为往届地热高层论坛现场盛况

中国地质调查局浅层地温能研究与推广中心主任李宁波，中国技术监督情报协会地热产业工作委员会主任、中信建筑设计研究总院有限公司副总工程师陈焰华，中国建筑科学研究院专业总工、全国工程勘察设计大师、中国建筑科学研究院环能院院长徐伟，中国技术监督情报协会地热产业工作委员会专家委员会主任郑克桢，中国地质科学院水文地质环境地质研究所研究员王贵玲，国际地源热泵协会中国分会会长方肇洪，中国科学院地质与地球物理研究所研究员庞忠和，中国建筑科学研究院环能院热泵与蓄能研究中心副主任李骥，中国科学院广州能源研究所研究员卜宪标，中国科学院地质与地球物理研究所副研究员孔彦龙等科研院所的领导专家将发表主题演讲，就地热能与地源热泵技术应用及开发等做深度阐述。

大会期间，清华大学建筑学院建筑技术科学系副教授魏庆芃，中国地质大学（北京）工程技术学院教授郑秀华，中国地质大学（武汉）教授窦斌，西安交通大学教授王洋浩，重庆大学土木工程学院教授丁勇，山东建筑大学教授于明志，长安大学环境科学与工程学院教授官燕玲，华中科技大学地源热泵研究所所长胡平放，西北大学盆地研究所副所

长任战利等全国各地科研院所的领导专家也将就地热开采技术、清洁能源利用等发表主题演讲。

除了国家级研究机构及高等院校嘉宾代表外，来自中国建筑西北设计院的王谦副总工，辽宁省建筑设计研究院总工、沈阳市地源热泵协会会长郭晓朝，江苏省制冷学会副理事长兼空调热泵专业委员会主任、南京市建筑设计研究院暖通总工张建忠，山东省建筑设计研究院有限公司副总设备师李向东，中国中元国际工程有限公司副所长别舒等设计院领导及专家将为大会做主题报告，给参会代表们现场分享多个地热能和地源热泵节能工程项目的设计实践经验，助力碳达峰、碳中和“双碳”目标。

需要特别强调的是，本次大会还隆重邀请了NXTY中国董事总经理 Mikael Jakobsson先生，国际地热协会前主席、瑞士苏黎世联邦理工大学教授拉迪斯劳斯赖贝奇先生，新西兰奥克兰大学工程学院地热学院院长迈克尔·奥沙利文先生等，通过现场报告或视频报告方式与我国地热同行进行经验交流与分享。国际嘉宾对中国地热高层论坛的大力支持，将有效助力我国节能降碳的国际合作，对我国地热产业的国际推广产生积极影响。

另外，陕西西咸新区沣西新城能源发展有限公司、四联智能技术股份有限公司、陕西中煤新能源有限公司、中煤地华盛水文地质勘察有限公司、挪宝新能源集团、山东海利丰清洁能源股份有限公司、山西新源谷能源科技有限公司、北京绿色交易所等企业领导和嘉宾也将应邀在大会上做主题报告，分别就各自企业的地热开发与利用、碳减排与碳交易等与代表们分享心得体会。

助力“双碳”目标，主分论坛亮点纷呈

本届论坛主题为“新开局·新思路 助力30·60双碳目标”，与会代表将围绕地热能及地源热泵产业战略规划与政策标准，地热供暖、地热发电产品与技术，地热能及地源热泵技术应用及工艺设计、能效检测与评价、商业推广模式，地热开发与利用新技术，地热能区域能源与多能互补，地源热泵与地热能行业走向及国际前沿等议题展开深入探讨交流。并对我国地热能及地源热泵行业发展状况进行全面分析，研判行业发展趋势，为加快推动地热产业发展，为地热能行业助力实现“双碳”目标，集思广益，凝聚共识。

除了主论坛，本届论坛大会还设立了四场分论坛，主论坛采用线下+VR在线直播方式，分论坛采用线下+线上直播方式，这将成为本届论坛的又一大亮点。据大会拟定议程显示，这四场分论坛分别是：中煤地华盛·地热能技术创新与清洁供热分论坛、挪宝新能源·地源热泵区域能源站技术应用分论坛、海利丰·第六届中国中深层地热能可持续开发利用研讨会、新源谷·农村地区煤改地热清洁供暖技术与应用创新研讨会。在分论坛上，与会专家和代表将就相关主题发言，并与嘉宾互动讨论。

2021年是“十四五”规划实施的开局之年，也是高质量发展战略落实的关键之年。今年的《政府工作报告》提出，要制定2030年前碳排放达峰行动方案，优化产业结构和能源结构。这就需要做好能源结构调整和产业转型升级工作。今年年初，国家能源局发布的《关于因地制宜做好可再生能源供暖工作的通知》，将地热能开发利用提升到了更加重要的位置。在此大背景下，我们响应国家号召，与全国地热同仁戮力同心，积极参与节能减排降碳工作；并因时顺势于2021年8月在西安举办本届高层论坛，邀请国内外诸多领域的顶尖人物共襄盛举，助力“双碳”目标及早实现。

引领行业发展，头部企业亮相地热展会

除了举办第十三届中国国际地热行业高层论坛外，大会同期还将举办“2021第八届中国国际地热能技术与装备展览会”（简称“中国地热展”，含线下+线上同步展览），展示内容涉及地热能供暖，地热发电，地源/水源热泵空调，空气源热泵空调，新型电供暖产品与技术，地热钻井和回填设备、检测设备，地热能回灌过滤产品与技术，地源热泵PE管材，中深层地热能管材，地热能温控及余热回收与多能互补相关产品与技术等。

2021第八届中国地热能展

2021年8月8-10日，西安

将于8月在西安举办的第八届中国地热能展

包括陕西西咸新区沣西新城能源发展有限公司、陕西中煤新能源有限公司、四联智能技术股份有限公司、中煤地华盛水文地质勘察有限公司、挪宝新能源集团、山东海利丰清洁能源股份有限公司、山西新源谷能源科技有限公司、天津仁捷地源热泵钻探有限公司、永高股份有限公司、浙江陆特能源科技股份有限公司、邯郸市伟业地热开发有限公司、上海安巢在线控制技术股份有限公司、西安恒瑞工程流体设备有限公司、上海艾克森股份有限公司、广东艾科技术股份有限公司、江苏盛世机电工程有限公司、顶峰节能科技集团有限公司、山东斯玛特管道有限公司、无锡贝来石油专用管有限公司、北京市华清地热开发集团有限公司、山东省地质矿产勘查开发局第二水文地质工程地质大队（山东省鲁北地质工程勘察院）、中石化绿源地热能（陕西）开发有限公司、保定顺昌钻井工程有限公司、新乡市万和过滤技术股份公司、徐州徐工基础工程机械有限公司、沃逸新能源科技（江苏）有限公司、欣盛尚驰科技股份有限公司、浙江伟星新型建材股份有限公司、中陕核宜威新能源有限公司、北京泰利新能源科技发展有限公司、山东中科能人工环境有限公司、烟台顿汉布什工业有限公司、北京华清荣益地能科技开发有限公司、北京绿源地热能技术服务有限公司、地热加APP等数十家主机设备、系统集成、配套产品服务企业将携带新产品、新技术实物或样册亮相本届地热能展览会。

首届中国地热能展始于2014年，至今已连续成功举办8届。中国地热能展展出的产品和内容涵盖地热全产业链，涉及地热能 and 地源热泵原材料厂商、热泵主机及地热能配套相关产品制造商、系统集成商、甲方及业主等，可同时满足地热能 and 地源热泵行业厂家及地热从业人士同台竞技、产品采购、学习交流，是截至目前我国地热能 and 地源热泵行业连续举办时间最长的专业展会。除了体验线下的中国地热能展，所有地热能从业者及观众还可通过地热加APP或地热加微信公众号、地热能网、地源热泵网，在展期（线上云展展期为一年）内天天免费在线参观中国地热能展VR云展会。

共襄盛举，地热能行业再启新途

本次大会期间，除了召开多达5场的地热能和地源热泵高质量专业论坛以及举办“2021第八届中国地热能展会”，8月10日，高层论坛组委会还将组织与会嘉宾和代表参观考察中国西部科技创新港综合能源站及总部经济园综合能源站项目。



中国西部科技创新港鸟瞰图，本次大会将组织与会代表参观其综合能源站

由于中国国际地热行业高层论坛的规模之大、规格之高、影响之广，从而深受行业企业及业内外人士的好评，并获得了与会代表企业和嘉宾的大力支持。

本届大会由西咸新区沣西新城能源发展有限公司独家总冠名，四联智能技术股份有限公司、陕西中煤新能源有限公司协办，中煤地华盛水文地质勘察有限公司、挪宝新能源集团、山东海利丰清洁能源股份有限公司、山西新源谷能源科技有限公司联合进行分论坛冠名，浙江陆特能源科技股份有限公司提供晚宴赞助，天津仁捷地源热泵钻探有限公司提供礼品独家赞助，永高股份有限公司提供茶歇赞助，邯郸市伟业地热开发有限公司提供通讯录赞助，上海安巢在线控制技术有限公司提供大会自助餐赞助等等。

在此，大会组委会谨对上述与会嘉宾以及大会赞助商和企业深表谢意！

并诚挚欢迎全国地热同仁拨冗出席，莅临盛会！

附：本届大会的部分嘉宾名单及报告标题

国家地热能源开发利用研究及应用技术推广中心（国家地热能中心）主任、中国地热产业工作委名誉主任、中国工程院院士曹耀峰将为大会致辞并做主题报告；陕西省西咸新区开发建设管理委员会领导将发表致辞；西咸新区沣西新城能源发展有限公司董事长刘洪涛将做题为《地热能助力实现双碳目标》的主题报告；中国技术监督情报协会地热产业工作委员会专家委员会主任郑克桢将做题为《碳达峰碳中和目标下中国地热的思考》的主题报告；四联智能技术股份有限公司营销总监田林将做题为《地热能在五恒科技住宅领域的应用与实践》的主题报告；NXITY中国董事总经理 Mikael Jakobsson 将做题为《北欧碳中和区域供热实践》的主题报告；西北大学盆地研究所副所长任战利将做题为《沉积盆地地热资源开发及在实现双碳目标中的作用》的主题报告；国家能源局前局长、国务院原参事徐锭明将做题为《一场硬仗达峰中和，一次大考治国理政》的主题报告；中国地质调查局浅层地温能研究与推广中心主任李宁波将做题为《浅层地热能重点实验室的创建与发展》的主题报告；中国技术监督情报协会地热产业工作委员会主任、中信建筑设计研究总院有限公司副总工程师陈焰华将做题为《在碳达峰碳中和目标引领下促进地热产业高质量发展》的主题报告；中国科学院地质与地球物理研究所研究员庞忠和将做题为《中深层地热能开采技术的多元化选择》的主题报告；中煤地华盛水文地质勘察有限公司首席专家翟丽娟将做题为《水文地质局地热开发利用创新成果》的主题报告；长安大学环境科学与工程学院教授官燕玲将做题为《深埋管地热能利用建筑供暖关键技术》的主题报告；中国地质大学（武汉）教授窦斌将做题为《中深层地埋管换热器现场热响应测试与换热特性研究》的主题报告；重庆大学土木工程学院教授丁勇将做题为《可再生能源建筑应用的前置性思考》的主题报告；中国科学院广州能源研究所研究员卜宪标将做题为《地热井防垢及二氧化碳封存》的主题报告；辽宁省建筑设计研究院总工、沈阳市地源热泵协会会长郭晓朝将做题为《基于热源塔的区域能源站实施方案》的主题报告；西安交通大学教授王泽涛将做题为《中深层地埋管地热供热技术发展现状及未来研究展望》的主题报告；中国科学院地质与地球物理研究所副研究员孔彦龙将做题为《大兴新机场全球最大规模地源热泵系统优化模拟研究》的主题报告；中国建筑科学研究院环能院热泵与蓄能研究中心副主

任李骥将做题为《中深层地埋管地源热泵系统研究探讨》的主题报告；山东建筑大学教授于明志将做题为《多钻井中深层地埋管换热器长期取热特性》的主题报告；新西兰奥克兰大学工程学院地热学院院长迈克尔奥沙利文将做题为《新西兰的地热发展》的主题报告；江苏省制冷学会副理事长兼空调热泵专业委员会主任、南京市建筑设计院暖通总工张建忠将做题为《某工程地源热泵+辐射空调项目方案研究》的主题报告；中国建筑西北设计研究院有限公司副总工王谦将做题为《地源热泵技术与工程应用》的主题报告；北京绿色交易所经理张岳武将做题为《可再生能源企业在碳市场的机遇探讨》的主题报告；国际地源热泵协会中国分会秘书长朱科将做题为《地源热泵系统回填材料中外标准对比及实验》的主题报告；华中科技大学地源热泵研究所所长胡平放将做题为《地源热泵与辐射末端复合系统参数与运行优化研究》的主题报告；中国地质大学（北京）工程技术学院教授郑秀华将做题为《提高EGS效率和降低成本的钻井技术》的主题报告；中国中元国际工程有限公司副所长别舒将做题为《地热资源在能源规划落实中的问题与机遇》的主题报告；国际地热协会前主席、瑞士苏黎世联邦理工大学教授拉迪斯劳斯赖贝奇将做题为《浅层地热能利用在瑞士的快速发展及其全球趋势》的主题报告；山西新源谷能源科技有限公司董事长于群发将做题为《浅析地源热泵系统在农村地区的应用与分析》的主题报告；山东省建筑设计研究院有限公司副总设备师李向东将做题为《地源热泵生活热水供水系统实施要点》的主题报告；清华大学建筑学院建筑技术科学系副教授魏庆芄将做题为《持续利用中深层地热能，实现城市能源系统零碳运行——我们的建议》的主题报告；中国地热产业工作委碳交易服务部主任郑然文将做题为《地热减排项目的开发》的主题报告……

中国科学院院士、中国地热产业工作委名誉主任汪集暘；中国工程院院士武强；中国工程院院士多吉；中国建筑科学研究院专业总工、全国工程勘察设计大师、中国建筑科学研究院环能院院长徐伟；陕西中煤新能源有限公司领导；国家能源研究所原副所长/中国能源研究会理事韩文科；中国地质科学院水文地质环境地质研究所研究员王贵玲；国际地源热泵协会中国分会会长方肇洪；挪宝新能源集团领导；山东海利丰清洁能源股份有限公司领导；山西新源谷能源科技有限公司领导；国家能源局能源行业地热能专业标准化技术委员会秘书处首席专家赵丰年等人也将出席大会并做主题报告。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_171786.html