

内部资料
注意保存

2023“双碳”变革与绿色发展 国际学术会议

2023 INTERNATIONAL ACADEMIC CONFERENCE ON “DOUBLE CARBON”
TRANSFORMATION AND GREEN DEVELOPMENT



内蒙古科协公众号二维码



科普中国二维码



云上科普二维码



科普内蒙古二维码

指南 GUIDE

主办单位

内蒙古自治区科学技术协会 鄂尔多斯市人民政府
内蒙古工业大学 内蒙古财经大学

承办单位

鄂尔多斯市科学技术协会 内蒙古工业大学能源与动力学院
内蒙古财经大学资源与环境经济学院 内蒙古农业大学水利与土木建筑工程学院
呼和浩特民族学院化学与环境学院 内蒙古自治区环境化学重点实验室
呼和浩特市环境科学学会 内蒙古清洁能源产业协会

协办单位

中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司 中冶节能环保有限责任公司

中国·内蒙古鄂尔多斯
2023年7月



目录Contents

组织机构 Organizational structure	01
主办单位简介 About the hosts	03
会议日程 Conference schedule	07
专家简介 Biosketch	19
参会人员名单 List of participants	28
会议须知 Instructions for participants	38
会议工作组 Secretariat	39
会议地址 Venue	40
天气预报 Weather forecast	40



组织机构

主办单位

内蒙古自治区科学技术协会

鄂尔多斯市人民政府

内蒙古工业大学

内蒙古财经大学

承办单位

鄂尔多斯市科学技术协会

内蒙古工业大学能源与动力学院

内蒙古财经大学资源与环境经济学院

内蒙古农业大学水利与土木建筑工程学院

呼和浩特民族学院化学与环境学院

内蒙古自治区环境化学重点实验室

呼和浩特市环境科学学会

内蒙古清洁能源产业协会

协办单位

中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司

中冶节能环保有限责任公司

Organizational structure

Hosts

Inner Mongolia Association for Science and Technology

People's Government of Ordos Municipality

Inner Mongolia University Of Technology

Inner Mongolia University of Finance and Economics

Organizers

Ordos Association for Science and Technology

College of Energy and Power Engineering, Inner Mongolia University of Technology

School of Resources and Environment Economics, Inner Mongolia University of Finance and Economics

School of Water Conservancy and Civil Engineering, Inner Mongolia Agricultural University

School of Chemistry and Environment, Hohhot Minzu College

Inner Mongolia Key Laboratory of Environmental Chemistry

Hohhot Society of Environmental Science

Clean Energy Industry Association of Inner Mongolia

Co-organizers

Inner Mongolia Autonomous Region Branch, China United Network Communications Group Co., Ltd.

System Research Institute Of Eco-etch & Eco-el,ltd.mcc Group

主办单位简介About the hosts

内蒙古自治区科学技术协会

Inner Mongolia Association for Science and Technology

内蒙古科协是党领导下的人民团体，是全区科技工作者的群众组织，是党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带。1958年成立至今，在自治区党委政府的正确领导和中国科协的有力指导下，坚持为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务的职责定位，不断增强政治性、先进性、群众性，接长手臂，扎根基层，团结带领广大科技工作者牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决做到“两个维护”。落实创新驱动发展战略，积极投身科技助力精准扶贫和乡村振兴；组织开展创新争先行动，促进科技繁荣发展；努力为科技工作者服务，促进科技人才成长和发展；大力开展科学技术普及和推广应用，提升全区公民科学素质。近年来，内蒙古科协系统扎实推进深化改革，推动开放型、枢纽型、平台型科协组织建设，形成了覆盖理、工、农、医和交叉等多学科，涉及城乡社区、企业和学校等多领域、多层次的组织网络。自治区12个盟市科协全部独立建制，103个旗县（市、区）均建有科协组织，自治区直属学会、协会、研究会140个；苏木乡镇（街道）科协、高校科协、中小学科协、企业科协、园区科协、农技协等科协基层组织蓬勃发展。

内蒙古科协充分发挥对外民间科技交流的组织优势，团结带领全区科技工作者积极开展对外科技交流，不断提高对科技工作者的服务水平。注重海外人才柔性引进，逐步推进“海智计划”工作在内蒙古实施，促进我区在生态环境、农牧业产业绿色发展等领域的学术繁荣和科技创新，助力自治区科技经济社会发展。

鄂尔多斯市

Ordos City

鄂尔多斯市(Ordos)，位于内蒙古自治区西南部，总面积8.7万平方公里，辖7旗2区，总人口220.1万人，是国家规划的呼包鄂榆城市群和黄河“几”字弯都市圈的重要组成部分，是座多能、多业、多景、多联、多福之城。鄂尔多斯资源富集，初步构建了集资源开发、就地转化、综合利用于一体的现代能源经济体系。鄂尔多斯产业多元，以新能源汽车、光电子器件等为主的新制造产业，石墨烯、碳纤维等为代表的新材料产业，以及新型建筑陶瓷等节能环保产业全面起势。2022年，主要经济指标创近年来最好水平。地区生产总值突破5000亿元大关，达到5613亿元，人均GDP全国第一；一般公共预算收入842.8亿元，增长52.7%；固定资产投资增长25%，规模以上工业增加值增长9%，均为“十三五”以来最高增速；社会消费品零售总额增速内蒙古自治区第一，连续三年位居全区营商环境评估第一，入选中国投资热点城市，获评中国最具投资吸引力城市、中国投资环境质量十佳城市。

鄂尔多斯历史文化灿烂、自然景观多样、人居环境优美。森林覆盖率27%，植被覆盖度稳定在70%以上、空气优良率90%以上，获评全国文明城市、国家卫生城市、中国最具幸福感城市等殊荣。

内蒙古工业大学

Inner Mongolia University of Technology

内蒙古工业大学创建于1951年，始为绥远省高级工业学校。1958年，在清华大学支援下成立内蒙古工学院，开启本科办学新篇章。1983年，学校由机械工业部划归内蒙古自治区管理。1993年，学校更名为内蒙古工业大学，实现了由单一的工科性学院向多科性大学的历史性转变。

学校具有完整的本硕博培养体系。现有20个国家级、10个自治区级一流本科专业建设点，5个教育部特色专业建设点，4个教育部卓越工程师培养计划试点专业，1个国家级专业综合改革试点专业，硕士学位授权一级学科25个，硕士专业学位授权类别15个。9个自治区重点学科，4个自治区重点培育学科，3个自治区优势特色学科。

学校响应国家“碳达峰、碳中和”战略，立足建设国家重要能源基地目标任务，面向自治区新能源产业发展重大需求，建成以电力、材料、化工、机械、信息等多学科协同发展的新能源学科群，建成全方位体现“五育并举”“三全育人”的新能源人才培养体系和学科建设体系，成为内蒙古风电、光伏、氢能、储能、新型电力系统等自治区能源经济转型升级和高质量发展过程中紧、特、缺高层次人才培养的主力军。

学校建成了领先全区的科技创新体系，新能源与储能技术国家重点实验室，新能源研究院、新能源创新产业示范区、新能源校企创新联合体成为内蒙古国家级新能源创新示范基地建设、关键技术攻关、核心装备研制的主阵地。

站在新的历史起点上，内蒙古工业大学将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，秉承“博学躬行，尚志明德”的校训，弘扬“唯实尚行”的校风，以新发展理念为引领，以高质量发展为主题，努力开创特色鲜明的高水平教学研究型大学建设新局面！

内蒙古财经大学

Inner Mongolia University of Finance and Economics

内蒙古财经大学始建于1960年，时名为内蒙古财经学院，1962年改建为内蒙古财贸干部进修学院，1965年改建为内蒙古财贸学校，1979年恢复本科招生，1980年经国务院批准复建内蒙古财经学院，2000年与内蒙古经济管理干部学院合并，2006年内蒙古财税职业学院、工商行政管理学校并入，2012年经教育部批准，学校更名为内蒙古财经大学。经过60余年的建设与发展，现已成为一所以本科教育为主、同时承担研究生培养任务，以经济学和管理学为主，理学、法学、工学、文学融合发展，具有鲜明办学特色的财经类高校。

学校秉承“崇德、尚学、明理、包容”的校训，坚持“育人为本、质量立校、人才强校、依法治校”的办学理念，坚持“以本为本”“四个回归”，创新“传承财经本色、强化融合底色、打造数字特色”人才培养理念，推动经济学、管理学、理学、法学、工学、文学多学科交叉融合与协调发展。构建“专、数、创”交叉融合的特色学科专业体系，推进“五育并举”“三全育人”，面向国家重大战略和重大需求，聚焦更好服务自治区五大任务，优化调整学科专业布局，培养具有家国情怀、创新精神、创业素质的应用型复合型数智化新财经人才。

学校学科建设龙头地位凸显，学科门类布局不断完善和优化，现有6个一级学科硕士学位授权点；12个专业硕士学位授权点。近年来，以博士学位授权点建设为牵引，着力打造三大学科群、凝练十大特色研究方向、建设五大知识创新与转化平台，持续增强服务社会能力，充分发挥学校在乡村振兴、中蒙俄经济走廊建设、政产企数字化转型、环境经济等领域的人才保障和智力支撑作用。

会议日程Conference schedule

(一) 会议报到

时间：7月13日（星期四）全天

地点：鄂尔多斯市伊金霍洛旗双满福源国际酒店一楼大厅

联络人：吕洁，联系电话：15754886910

(二) 开幕式及大会报告

时间：7月14日（星期五）08:30—18:30

地点：鄂尔多斯市伊金霍洛旗双满福源国际酒店三楼鄂尔多斯大厅

联络人：玮乐思，联系电话：18147100508

参加范围：大会全体参会人员

(一) Registration

Date: July 13 (Thursday), full day

Venue: Lobby, F1, Shuangman Fuyuan International Hotel, Ejin Horo Banner, Ordos, Inner Mongolia Autonomous Region

Contact: LU Jie; Mobile: 15754886910

(二) Opening ceremony and plenary lectures

Date: 08:30 – 18:30, July 14 (Friday)

Venue: Ordos Hall, F3, Shuangman Fuyuan International Hotel, Ejin Horo Banner, Ordos, Inner Mongolia Autonomous Region

Contact: Lesi Wei; Mobile: 18147100508

Attendance: All participants of the conference

时间	内容	主持人
开幕式		
08:30—09:10	1、鄂尔多斯市委副书记、政法委书记、康巴什区委书记甄华致辞 2、内蒙古工业大学领导致辞 3、俄罗斯自然科学院外籍院士朱法华致辞 4、北京市科协党组成员、副主席孟凡兴讲话 5、鄂尔多斯市副市长孔繁飞和内蒙古财经大学副校长晓芳为优秀论文作者颁发证书 6、内蒙古科协主席赵吉致辞	苏雅来 内蒙古科协党组成员、副主席
大会报告		
09:00—09:40	1、报告题目：《对我国实现碳达峰碳中和战略及路径的思考》（线上） 报告人：杜祥琬 中国工程院院士，俄联邦工程院外籍院士，应用核物理、强激光技术和能源战略专家，中国工程院原副院长。	孟克其劳 内蒙古工业大学能源与动力工程学院院长
09:00—09:40	2、报告题目：《能源与环境领域电催化剂在多个步骤中的应用：协同、互补、并联与级联方案对比》 报告人：王家功（John Wang）新加坡国家工程院院士，新加坡国家科学院院士，亚太材料科学院院士、新加坡国立大学材料科学与工程终身教授。	
10:20—10:30	茶歇	
10:30—11:10	3、报告题目：《创新引领电力清洁低碳发展》 报告人：朱法华 俄罗斯自然科学院外籍院士，国务院政府特殊津贴专家，国家能源集团环保专业首席科学家。	
11:10—11:40	4、报告题目：《Energy Transition in Germany – present status》 报告人：Markus Wypior（马库斯·维皮奥尔）中德能源转型研究项目主任。	

时间	内容	主持人
11:40—12:10	5、报告题目：《双碳目标下的新能源电力系统》 报告人：梅生伟 清华大学教授，青海大学副校长兼新能源学院院长，国家杰出青年基金获得者，长江学者，国家能源局储能示范工程首席科学家，中盐盐穴公司首席科学家，中国三峡新能源公司首席专家。	孟克其劳 内蒙古工业大学能源与动力工程学院院长
12:10—13:30	午餐-酒店一楼爱情海餐厅（自助）	
14:00—14:30	6、报告题目：《中国光伏前沿技术与产业化》 报告人：沈文忠 国家杰出青年基金获得者，上海交通大学太阳能研究所所长。	王珊 内蒙古财经大学资源与环境经济学院院长
14:30—15:00	7、报告题目：《面向双碳目标的氢能技术》 报告人：蒋利军 国家人事部“新世纪百千万人才工程”国家级人选，北京市科技领军人才，北京有色金属研究总院能源材料与技术研究室所长。	
14:30—15:00	8、报告题目：《大型风电机组仿真与试验关键技术及实践》 报告人：秦世耀 中国电力科学院首席专家，中国电力科学院新能源研究中心副主任，教授级高级工程师。	
15:30—16:00	9、报告题目：《单原子催化及其在能源转化中的应用》 报告人：黄延强 中国科学院大连化学物理研究所副所长，航天催化与新材料研究中心副主任，研究员，博士生导师。	
16:00—16:10	茶歇	

时间	内容	主持人
16:10—16:40	10、报告题目：《The approach of an holistic post-mining management: Transition of former mining areas》（线上） 报告人：Julia Tiganj (茱莉亚·蒂加伊) 德国后采矿研究中心（FZN）项目负责人、德国亚洲研究协会会员，采矿教授协会（SOMP）成员。	王珊 内蒙古财经大学资源与环境经济学院院长
16:40—17:10	11、报告题目：《“数字+双碳”激活绿色高质量发展新活力》 报告人：王常玲 中国联通核心网首席架构师、联通数科5G应用首席专家。	
17:10—17:40	12、报告题目：《基于 GIS 技术应用的低碳战略规划案例》(线上) 报告人：金振 京都大学博士、日本中央电力研究所、日本科学技术振兴机构，地球环境战略研究所高级研究员。	
17:40—18:00	13、报告题目：《国家碳达峰碳中和政策重点任务》 报告人：董战峰 博士，研究员，博士生导师，九三学社北京市委资环委主任委员，生态环境部环境规划院生态环境管理与政策研究所所长。	
18:00—18:20	14、报告题目：《钢铁行业大气减污降碳技术发展现状》 报告人：王月华，中冶节能环保有限责任公司环境咨询部主任，正高级工程师。	
18:20—20:00	晚餐-酒店一楼爱情海餐厅（自助）	

Time	Topics and lecturers	Chairs
Opening ceremony		
08:30—09:10	1. Opening speech by Hua Zhen, Vice Secretary of Ordos Municipal CPC Committee and Secretary of Ordos Municipal Committee of Political, Science and Law, and Secretary of Kangbashi District CPC Committee 2. Opening speech by official from Inner Mongolia University of Technology 3. Opening speech by Fahua Zhu, foreign academician of the Russian Academy of Natural Sciences 4. Opening speech by Fanxing Meng, Member of Leading Party Members Group and Deputy Chairman of Beijing Association for Science and Technology 5. Award certificates to authors of distinguished papers By, Fanfei Kong, Vice Mayor of Ordos Municipality, and Xiao Fang, Vice President of Inner Mongolia University of Finance and Economics 6. Opening speech by Ji Zhao, Chairman of Inner Mongolia Association for Science and Technology	Su Yalai Inner Mongolia Association for Science and Technology Member of Leading Party Members Group and Deputy Chairman
Plenary lectures		
09:00—09:40	1. Topic: China's Strategy and Pathway to Achieve Carbon Peak and Carbon Neutrality (Online) Lecturer: Xiangwan Du, Academician of the Chinese Academy of Engineering, Foreign Academician of the Russian Federal Academy of Engineering, expert in applied nuclear physics, high-power laser technology and energy strategy, and former vice president of the China Academy of Engineering	Mengke Qilao Dean College of Energy and Power Engineering, Inner Mongolia University of Technology
09:00—09:40	2. Topic: Electrocatalysts for Multiple Steps in Energy and Environment: Synergistic, Complementary, Parallel or Cascading Lecturer: John Wang, Fellow of the Academy of Engineering Singapore, Fellow of the Singapore National Academy of Science (SNAS), Academician of the Asia Pacific Academy of Materials, Tenured Professor of Materials Sciences and Engineering at the National University of Singapore (NUS)	
10:20—10:30	Tea break	
10:30—11:10	3. Topic: Innovation Leads Clean and Low-carbon Power Development Lecturer: Fahua Zhu, Foreign Academician of the Russian Academy of Natural Sciences, Special Allowance Expert of State Council, Chief Scientist of State Power Environmental Protection Research Institute	
11:10—11:40	4. Topic: Energy Transition in Germany – present status Lecturer: Markus Wypior, Project Director, Sino-German Energy Transition Project	

Time	Topics and lecturers	Chairs
11:40—12:10	5. Topic: New Energy Power System for Achieving the Double Carbon Goals Lecturer: Shengwei Mei, professor, Tsinghua University; Vice President, Qinghai University; Dean, Renewable Energy College, Qinghai University; winner of the National Outstanding Youth Fund; Changjiang Scholar of the Ministry of Education; Chief Scientist, Energy Storage Demonstration Project of the National Energy Administration; Chief Scientist, China Salt Cavern Company; Chief Expert, China Three Gorges Energy Company	Mengke Qilao Dean College of Energy and Power Engineering, Inner Mongolia University of Technology
12:10—13:30	Lunch (Buffet) - Aegean Sea Restaurant, F1, Shuangman Fuyuan International Hotel	
14:00—14:30	6. Topic: Frontier PV Technology Research and Industrialization in China Lecturer: Wenzhong Shen, winner of the National Outstanding Youth Fund; Director, Solar Energy Institute, Shanghai Jiao Tong University	Shan Wang School of Resources and Environment Economics, Inner Mongolia University of Finance and Economics
14:30—15:00	7. Topic: Hydrogen Technology for Achieving the Double Carbon Goals Lecturer: Lijun Jiang, national candidate for New Century National Hundred, Thousand and Ten-thousand Talent Project, Ministry of Human Resources and Social Security; Leading Talent for Science and Technology of Beijing Municipality; Director, Institute of Energy Materials and Technology of General Research Institute for Non-ferrous Metals	
14:30—15:00	8. Topic: Key Technology in Simulation and Test of Large-scale Wind Turbines and Practices Lecturer: Shiyao Qin, Chief Scientist, China Electric Power Research Institute (CEPRI); Deputy Director, Renewal Energy CEPRI; Professoriate Senior Engineer	
15:30—16:00	9. Topic: Single-atom Catalysis and Application in Energy Conversion Lecturer: Yanqiang Huang, Deputy Director, Dalian Institute of Chemical Physics (DICP) CAS; Deputy Director, Laboratory of Catalysts and New Materials for Aerospace DICP CAS	
16:00—16:10	Tea break	

Time	Topics and lecturers	Chairs
16:10—16:40	10. Topic: The Approach of an Holistic Post-mining Management: Transition of Former Mining Areas (Online) Lecturer: Julia Tiganj, Head of the research focus Reactivation and Transition at Post Mining Research Center (FZN); Member of the German Association for Asian Studies (DAG); Member of the Society of Mining Professors (SOMP)	<p>Shan Wang School of Resources and Environment Economics, Inner Mongolia University of Finance and Economics</p>
16:40—17:10	11. Topic: Digital + Double Carbon Initiatives Revitalize Green and High-quality Development Lecturer: Changling Wang, Chief Architect of Core Network, China Unicom; Chief Expert of 5G Application, China Unicom Digital Technology Co., Ltd.	
17:10—17:40	12. Topic: Case Study: Low-carbon Strategy Planning Based on Application of GIS Technology (Online) Lecturer: Zhen Jin, PhD at Kyoto University; Senior Researcher, Central Research Institute of Electric Power Industry (CRIEPI), Japan Science and Technology Agency (JST), and Institute for Global Environmental Strategies (IGES)	
17:40—18:00	13. Topic: Key Tasks in China's Carbon Peak and Carbon Neutrality Policies Lecturer: Zhanfeng Dong, PhD, researcher, doctoral advisor, and member of Jiu San Society; Director, Committee on Population, Resources and Environment, Beijing Committee of the Communist Party of China	
18:00—18:20	14. Topic: Development of Atmospheric Pollution and Carbon Reduction Technology in Steelmaking Industry Lecturer: Hui Wang, PhD; Professoriate Senior Engineer, MCC Energy Saving and Environmental Protection Co., Ltd.; Registered Public Utility Engineer; Registered Safety Engineer	
18:20—20:00	Dinner (Buffet) - Aegean Sea Restaurant, F1, Shuangman Fuyuan International Hotel	

(三) 分会场

1、新能源与绿色低碳分会场

时间：7月15日上午（星期六）8:30—12:00

地点：鄂尔多斯市伊金霍洛旗双满福源国际酒店六楼606会议室

召集人：孟克其劳 内蒙古工业大学能源与动力工程学院院长

联系人：海日罕，联系电话：18504897961

参加范围：报到时选择第一分会场的参会人员

(三) Breakout sessions

1. Breakout session: New energy and green & low carbon development

Date: 08:30-12:00, morning of July 15 (Saturday)

Venue: Conference Room 606, F6, Shuangman Fuyuan International Hotel, Ejin Horo Banner, Ordos, Inner Mongolia Autonomous Region

Convener: Mengke Qilao, Dean, College of Energy and Power Engineering, Inner Mongolia University of Technology

Contact: Hai Rihan; Mobile: 18504897961

Attendance: Participants registered for Breakout Session 1

时间	内容
8:30—9:00	1、报告题目：《清洁能源科技创新主动服务双碳战略》 报告人：俞自涛 浙江大学能源工程学院副院长、教授
09:00—09:30	2、报告题目：《风力机叶片流动控制及气动性能分析》 报告人：杨瑞 兰州理工大学能源与动力工程学院和甘肃省风力机工程技术研究中心教授
09:30—10:00	3、报告题目：《风电新型电力系统构建与关键技术探索》 报告人：温彩凤 内蒙古工业大学教授、内蒙古杰青
10:30—11:00	4、报告题目：《风电机组叶片监测与除冰技术研究》 报告人：韩巧丽 内蒙古农业大学教授

时间	内容
10:00—10:30	5、报告题目：《光伏产业发展进程及技术发展趋势》 报告人：杨明明 鄂尔多斯市隆基光伏科技有限公司技术总监
11:00—11:30	6、报告题目：四型储氢气瓶设计与成型关键技术研究 报告人：王伟 航天科工六院装备中心副主任
11:30—12:00	7、报告题目：高效，高耐久燃料电池系统开发 报告人：顾灶德 奇瑞商用车安徽瑞氢动力科技有限公司研发总工

Time	Topics and lecturers
8:30—9:00	1. Topic: Clean Energy Technology Innovation Actively Serves Dual-Carbon Strategy Lecturer: Zitao Yu, professor and Vice President, College of Energy Engineering, Zhejiang University
09:00—09:30	2. Topic: Flow Control and Aerodynamic Performance Analysis of Wind Turbine Blades Lecturer: Rui Yang, professor, College of Energy and Power Engineering, Lanzhou University of Technology and Wind Turbine Engineering Technology Research Center of Gansu Province
09:30—10:00	3. Topic: Construction of New-type Wind Power System and Exploration of Key Technology Lecturer: Caifeng Wen, professor, Inner Mongolia University of Technology; winner of Inner Mongolia Outstanding Youth Project
10:30—11:00	4. Topic: Research on Wind Turbine Blade Monitoring and Deicing Technology Lecturer: Qiaoli Han, professor, Inner Mongolia Agriculture University
10:00—10:30	5. Topic: Development of the Photovoltaic Industry and Latest Technology Trends Lecturer: Mingming Yang, Director of Technology, Ordos Longji Photovoltaic Technology Co., Ltd.
11:00—11:30	6. Topic: Research on Key Technology for Design Molding of Type-V Hydrogen Storage Cylinders Lecturer: Wei Wang, Deputy Director, Equipment Center, the Sixth Research Institute of China Aerospace Science and Technology Corporation
11:30—12:00	7. Topic: Development of High-efficiency and High-durability Fuel Batteries Lecturer: Zaode Gu, Chief R&D Engineer, Chery Commercial Vehicles Anhui Ruiqing Power Technology Co., Ltd.

2、环境科学与生态文明建设分会场

时间：7月15日上午（星期六）8:30—12:00

地点：鄂尔多斯市伊金霍洛旗双满福源国际酒店六楼608会议室

召集人：王珊 内蒙古财经大学资源与环境经济学院院长

联系人：王岳 联系电话：18247302458

参加范围：报到时选择第二分会场的参会人员

2. EBreakout session: Environmental science and ecological conservation

Date: 08:30-12:00, morning of July 15 (Saturday)

Venue: Conference Room 608, F6, Shuangman Fuyuan International Hotel, Ejin Horo Banner, Ordos, Inner Mongolia Autonomous Region

Convener: Shan Wang, Dean, School of Resources and Environment Economics, Inner Mongolia University of Finance and Economics

Contact: Yue Wang; Mobile: 18247302458

Attendance: Participants registered for Breakout Session 2

时间	内容
8:30-8:48	1、报告题目：《农田土壤固碳减排与增汇技术途径》 报告人：焦燕 内蒙古师范大学化学与环境科学学院副院长、教授
8:48-9:06	2、报告题目：《黄河流域内蒙古生态环境遥感监测与应用》 报告人：秦福莹 内蒙古财经大学资源与环境经济学院院长规划与地理信息系统实验室主任、副教授
9:06-9:24	3、报告题目：《绿色金融+转型金融助力低碳发展》 报告人：陈蕾 联合赤道环境评价股份有限公司高级工程师
9:24-9:42	4、报告题目：《风光氢储一体化的科技创新进展》 报告人：冯武军 京能集团能源研究院首席专家、北京碳中和学会秘书长、研究员
9:42-10:00	5、报告题目：《基于水-底泥-降尘三相界面下沙源区水库氮磷污染机理研究》 报告人：卢俊平 内蒙古农业大学教研室主任、教授
10:00-10:18	6、报告题目：《基于遥感的内蒙古三生空间格局演变及可持续发展路径研究》 报告人：迟文峰 内蒙古财经大学祖国北疆资源利用与环境保护协调发展院士专家工作站办公室主任、副教授

时间	内容
10:18-10:36	7、报告题目：《纳米笼状ZnO/C负极的储锂性能研究》 报告人：丁冉冉 呼和浩特民族学院应用化学教研室主任、教授
10:36-10:54	8、报告题目：《放牧制度对草原植被群落的影响—中蒙跨境地区对比研究》 报告人：那音太 内蒙古财经大学资源与环境经济学院教授
10:54-11:12	9、报告题目：《光伏电场沙害防治》 报告人：蒙仲举 内蒙古农业大学教授
11:12-11:30	10、报告题目：《向日葵基磁性生物炭的制备及其污水领域中的应用》 报告人：赵斯琴 内蒙古师范大学教授
11:30-11:48	11、报告题目：《再生资源回收再利用碳中和科技成果转化》 报告人：胡迎勋 内蒙古中碳农合科技有限公司总经理
11:48-12:06	12、报告题目：《面向资源化利用的绿色科学》 报告人：宝贵荣 呼和浩特民族学院应用化学专业负责人、教授

Time	Topics and lecturers
8:30-8:48	1. Title: Technical Approaches for Carbon Sequestration, Emission Reduction and Carbon Sink Enhancement in Farmland Soil Lecturer: Yan Jiao, Professor and Deputy Dean, College of Chemistry and Environmental Science, Inner Mongolia Normal University
8:48-9:06	2. Title: Inner Mongolia Ecological Environment Remote Sensing Monitoring Technology and its Application in the Yellow River Basin Lecture: Fuying Qin, Associate Professor and Director of Planning and Geographic Information System Laboratory, School of Resources and Environment Economics, Inner Mongolia University of Finance and Economics
9:06-9:24	3. Title: Green Finance + Transformation Finance Empower Low-carbon Development Lecturer: Lei Chen, Senior Engineer, Lianhe Equator Environmental Impact Assessment Co., Ltd.
9:24-9:42	4. Title: Technological Innovation of Wind-solar-hydrogen Energy Storage Integration Lecturer: Wujun Feng, Chief Expert, Energy Research Institute, Beijing Energy Holding Co., Ltd.; Researcher and Secretary General, Beijing Carbon Neutrality Society;

Time	Topics and lecturers
9:42-10:00	5. Title: Research on Mechanism of Water-sediment-dust Three-phase Interface Nitrogen and Phosphorus Pollution in Reservoirs in Sand Source Areas Lecturer: Junping Lu, Professor and Director, Teaching and Research Office, Inner Mongolia Agriculture University
10:00-10:18	6. Title: Research on Mechanism of Water-sediment-dust Three-phase Interface Nitrogen and Phosphorus Pollution in Reservoirs in Sand Source Areas Lecture: Wenfeng Chi, Associate Professor and Office Director, Academician Expert Workstation for Coordinated Development of Northern Border Resources Utilization and Environment Protection
10:18-10:36	7. Title: Research on Lithium Storage Performance of Nanocage ZnO/C Anode Lecturer: Ranran Ding, Professor and Director, Applied Chemistry Teaching and Research Office, Hohhot Minzu College
10:36-10:54	8. Title: Impact of Grazing System on Grassland Vegetation Community - A Comparative Study of China-Mongolia Transboundary Region Lecturer: Na Yintai, Professor, School of Resources and Environment Economics, Inner Mongolia University of Finance and Economics
10:54-11:12	9. Topic: Photovoltaic Field Sand Damage Prevention Lecturer: Zhongju Meng, Professor, Inner Mongolia Agriculture University
11:12-11:30	10. Topic: Preparation of Sunflower-based Magnetic Biochar and Application in Sewage Treatment Field Lecturer: Siqin Zhao, Professor, Inner Mongolia Normal University
11:30-11:48	11. Topic: Recycling and reuse of renewable resources: Transformation of Carbon-neutrality Research Achievements Lecturer: Yingxun Hu, General Manager, Inner Mongolia Zhongtan Nonghe Technology Co., Ltd.
11:48-12:06	12. Topic: Resource Utilization-oriented Green Science Lecturer: Bao Guirong, Professor and Head of Applied Chemistry, Hohhot Minzu College

(四) 观摩学习

时间：7月15日下午（星期六）14:30—17:30

地点：鄂尔多斯市零碳产业园、鄂尔多斯碳中和研究院

联系人：张慧，联系电话：18347914915

参加范围：报到时确定参加观摩学习的参会代表

专家简介 Biosketch



杜祥琬 Xiangwan Du

中国工程院院士，俄联邦工程院外籍院士

Academician, Chinese Academy of Engineering; foreign academician, Russian Federal Academy of Engineering

应用核物理、强激光技术和能源战略专家，中国工程院副院长，国家能源咨询专家委员会副主任，中国工程物理研究院研究员，博士生导师。

曾主持关于核试验诊断理论和核武器中子学的系统性、创新性研究；曾任“863计划”激光专家组首席科学家，带领专家组制定强激光发展战略和计划，并在有关物理规律和关键技术研究中获重要成果；提出并成功主持综合实验研究并解决多项工程技术问题，使我国新型强激光技术跨入世界先进行列。其科技成果曾分别荣获国家科技进步一等奖、二等奖、特等奖。

主持并参与了关于中国能源发展战略和应对气候变化的咨询研究工作，担任国家能源专家咨询委员会副主任和国家气候变化专家委员会主任。



王家功 John Wang

新加坡国家工程院院士，新加坡国家科学院院士

Fellow of the Academy of Engineering Singapore; fellow of the Singapore National Academy of Science (SNAS)

新加坡国立大学（NUS）材料科学与工程终身教授、新加坡国立大学重庆研究院院长，在功能材料与材料化学领域有30多年的研究与教育经验，曾两次担任新加坡国立大学材料科学工程系主任。王家功教授当前的研究领域为：能源材料与设备、二维材料化学以及能源与水技术中的纳米结构材料。他在知名的顶级国际期刊上发表了超过500篇论文，被引用超过38000次，H指数为101。他已当选为新加坡国家科学院院士、亚太材料科学院（APAM）院士、英国材料、矿物和采矿研究学会研究员（IOM3）以及英国皇家化学学会院士。

John Wang is Professor of Materials Science and Engineering at the National University of Singapore (NUS), and Director of the NUS Research Institute Chongqing, China. He has more than 30 years of experience in research and education of functional materials and materials chemistry. He served as the Head of Department of Materials Science and Engineering at NUS for two terms. Professor John Wang's current research focuses are: energy materials and devices, 2D materials chemistry, and nanostructured materials for energy and water technologies. John Wang has published >500 papers in prestigious, top international journals. Citations received >38,000, and his H-index = 101. John Wang is Clarivate Highly Cited Researcher for the past three consecutive years (2020, 2021, and 2022). Professor John Wang is elected Fellow of the Singapore National Academy of Science, Fellow of the Academy of Engineering Singapore, Academician of the Asia Pacific Academy of Materials (APAM), Fellow of the Institute of Materials, Minerals and Mining (IOM3, UK), and Fellow of the Royal Society of Chemistry.



朱法华 Fahua Zhu

俄罗斯自然科学院外籍院士

Foreign Academician, Russian Academy of Natural Sciences

教授，国务院政府特殊津贴专家。现任国家能源集团环保专业首席科学家，低碳智能燃煤发电与超净排放全国重点实验室主任，国家大气物理模拟与污染控制重点实验室主任，《电力科技与环保》主编，《中国电力》副主编。中国环境科学学会理事，能源与环境专委会副主任委员；中国电机工程学会荣誉理事，电力环保专业委员会名誉主任委员；中国电力行业环境保护标准化技术委员会副主任委员等。牵头制定了国家、行业标准等37项，申请专利40余件，作为第1完成人4次获得省部级科技进步一等奖，代表性专著《火电厂污染防治可行技术手册》，获得第二批全国环境保护优秀培训教材，发表论文与媒体文章300多篇，主编与参编著作20多部。先后获得全国“十佳”环境科技工作者奖、“科学中国人”年度人物奖、“第十届”中华环境奖、南京大学紫金全兴杰出校友奖等。多次接受中央电视台、人民日报、科技日报、中国环境报、中国电力报等专访与采访，被誉为超低排放“教父”。



马库斯·维皮奥尔 Markus Wypior

中德能源转型研究项目，项目主任

Sino-German Energy Transition Project, Project Director

在电信、能源、环境和气候变化领域中从事项目管理、双边和多边发展合作、政策咨询以及战略规划工作，拥有超过25年的工作经验。目前，Markus负责牵头中德能源转型项目“EnTrans”。这是德国联邦经济事务和气候行动部（BMWK）委托下中德能源伙伴关系计划中的一个项目。EnTrans的主要目标是分享德国的能源转型经验，并与能源政策智库合作来为中国政府提供建议。

负责“配电企业能源转型”项目的实施以及印德能源计划的区域供冷项目。当时，他率领着一只跨学科能源专家团队，为各利益相关方提供预防性维护、需求响应、可再生能源电网整合和节能冷却方面的咨询服务。

Markus Wypior has over 25 years of experience in project management, bilateral and multilateral development co-operation, policy advisory and strategic planning in telecommunications, energy, environment and climate change. At present he is leading the Sino-German Energy Transition Project “EnTrans” which is part of the Sino-German Energy Partnership commissioned by the German Federal Ministry for Economic Affairs and Climate Action (BMWK). The main objectives of EnTrans are to share German energy transition experiences and to provide advice to the Chinese government in cooperation with energy policy think tanks.

Prior to EnTrans he was responsible for the implementation of the project “Energy transition with distribution companies” and a project on district cooling within the Indo-German Energy Programme. He led a multi-disciplinary team of energy experts and provided advisory services to various stakeholders on preventive maintenance, demand response, grid integration of renewable and energy efficient cooling.



梅生伟 Shengwei Mei

清华大学教授，青海大学副校长

Professor, Tsinghua University; Vice President, Qinghai University

国家能源局储能示范工程首席科学家，中盐盐穴公司首席科学家，中国三峡新能源公司首席专家。长期从事电力系统安全控制与新能源高效利用研究。针对我国电力系统大容量远距离输电、特高压交直流联网及大规模新能源开发三个阶段的重要科学问题，遵循理论创

新 - 技术突破 - 工业应用的工作路线，在大型发电机抗扰控制、交直流安全输电、新能源高效利用和大规模清洁物理储能领域取得系统性创新成果并得到广泛应用。

提出电力系统非线性鲁棒控制理论，研制大型同步发电机非线性鲁棒励磁 / 调速工业控制器，显著提升远距离输电系统安全运行水平。建立复杂电网自组织临界理论和分析方法，创建交直流系统脆弱元件和危险故障路径快速辨识技术，研发连锁故障主动阻断平台，保障我国交直流输电系统安全运行。开拓工程博弈论新学科方向，研发新能源电力系统多时间尺度鲁棒调控一体化平台，为解决千万千瓦级风光电力消纳难题提供技术支撑；提出非补燃压缩空气储能技术路线，主持建成国家储能示范工程“江苏金坛 60MW/300MWh 盐穴压缩空气储能电站”，实现我国在世界压缩空气储能行业技术研发和工程实践双引领。



沈文忠 Wenzhong Shen

上海交通大学特聘教授、博士生导师

Distinguished visiting professor and doctoral advisor, Shanghai Jiao Tong University

上海交通大学特聘教授、博士生导师，1995年6月在中国科学院上海技术物理研究所获博士学位，2000年获教育部“长江学者奖励计划”特聘教授，2001年主持国家杰出青年科学基金，2007年起担任上海交通大学太阳能研究所所长。长期从事晶体硅太阳能电池及半导体光电子物理研究，以第一作者/通讯作者发表SCI论文300余篇，授权国家发明专利32件，出版学术专著2部（《太阳能光伏技术与应用》、《硅基异质结太阳能电池物理与器件》）。兼任中国可再生能源学会常务理事、上海市太阳能学会名誉理事长、三家光伏上市公司和两家光伏拟上市公司独立董事。

长期从事晶体硅太阳能电池及半导体光电子物理研究，以第一作者/通讯作者发表SCI论文300余篇，授权国家发明专利32件，出版学术专著2部（《太阳能光伏技术与应用》、《硅基异质结太阳能电池物理与器件》）。兼任中国可再生能源学会常务理事、上海市太阳能学会名誉理事长、三家光伏上市公司和两家光伏拟上市公司独立董事。



蒋利军 Lijun Jiang

北京有色金属研究总院能源材料与技术研究所所长

Director, Institute of Energy Materials and Technology of General Research Institute for Non-ferrous Metals

国家人事部“新世纪百千万人才工程”国家级人选，北京市科技领军人才，国家863计划能源技术领域后续能源主题专家组成员，国际氢能协会理事，中国可再生能源学会常务理事、氢能专业委员

国家人事部“新世纪百千万人才工程”国家级人选，北京市科技领军人才，国家863计划能源技术领域后续能源主题专家组成员，国际氢能协会理事，中国可再生能源学会常务理事、氢能专业委员会副主任，中国能源研究会新能源专业委员会委员，中国氢能标准委员会委员，中国金属学会功能材料分会理事。长期从事能源材料研究，先后主持完成30余项国家863、973、科技攻关课题、国际科技合作项目、欧盟第六框架国际合作项目、工信部产业升级项目、国防军工配套年度项目、北京市科技计划项目和有研总院科研基金项目的研究工作。完成了储氢电极材料研究及中试并成功技术转让，实现了我国首辆镍氢电池电动汽车示范运行；完成了多种新型大容量储氢材料和固态储氢系统研究，研制的储氢装置示范应用于多种燃料电池电源系统中；研制的太阳能高温真空集热管示范应用于太阳能光热电站中。

获部级二等奖9项、三等奖4项，发表文章200余篇，100余篇文章被SCI收录，专利140余项。



秦世耀 Shiyao Qin

中国电力科学院院首席专家

Chief Scientist, China Electric Power Research Institute

现任中国电力科学院新能源研究中心副主任，教授级高级工程师。长期从事风电发电并网仿真及控制、试验检测及标准的科研工作，主持研发了我国首套风力发电机组低电压穿越、电网适应性与高电压穿越试验检测系统，建立了我国风力发电并网与实验检测标准体系，打破了国外对新能源发电设备并网技术的垄断，促进了新能源发电产业技术水平提升，保障了大规模新能源的并网安全。主持了多项国家863科技支撑项目重点研发计划课题，发表学术论文30余篇，授权发明专利20余项。获国家能源科技进步奖、国家科学技术进步奖、中国电力科学技术奖、茅以升科学技术奖、北京市科学技术奖、省部级科技进步奖十余项。

发表了我国首套风力发电机组低电压穿越、电网适应性与高电压穿越试验检测系统，建立了我国风力发电并网与实验检测标准体系，打破了国外对新能源发电设备并网技术的垄断，促进了新能源发电产业技术水平提升，保障了大规模新能源的并网安全。主持了多项国家863科技支撑项目重点研发计划课题，发表学术论文30余篇，授权发明专利20余项。获国家能源科技进步奖、国家科学技术进步奖、中国电力科学技术奖、茅以升科学技术奖、北京市科学技术奖、省部级科技进步奖十余项。



黄延强 Yanqiang Huang

中国科学院大连化学物理研究所副所长，航天催化与新材料研究中心副主任

Deputy Director, Dalian Institute of Chemical Physics (DICP) CAS;
Deputy Director, Laboratory of Catalysts and New Materials for Aerospace DICP CAS

研究员，博士生导师，中共党员。现任中国科学院大连化学物理研究所副所长，航天催化与新材料研究中心副主任。从事工业催化领域的研究工作，研制的 CO₂ 还原反应器组件应用于我国空间站。在 Nature Energy、J. Am. Chem. Soc.、Angew. Chem. Int. Ed. 等刊物上发表论文 140 余篇，获得中国发明专利授权 50 余件。担任 Journal of Energy Chemistry 副主编、Chinese Journal of Chemical Engineering 执行编辑、《催化学报》《过程工程学报》等刊物编委；现任中国化工学会稀土催化专业委员会副主任委员，辽宁省化工学会资源化工与材料专业委员会副主任委员等学术职务。先后入选中国科学院青年创新促进会会员、辽宁省百千万人才工程、大连市杰出青年科技人才等荣誉称号，获得大连化物所青年优秀奖、辽宁省自然学术成果一等奖等奖励和奖励。



茱莉亚·蒂加伊 Julia Tiganj

后采矿研究中心（FZN）项目负责人、德国亚洲研究协会会员

Project Leader of the Center for Post-Mining Research (FZN) and member of the German Association for Asian Studies

前矿区的活化与过渡
结构变化与就业影响

中国的能源产业与采后活动-中国能力

前矿区与采后矿区的无人机地质监测研究

成员资格

德国可持续能源、移动出行与碳循环学会（DGMK）“女性推动能源——能源技术杰出女性”
（She Drives Energy - Women in Energy Technology）网络成员

德国亚洲研究协会（DAG）成员

国际矿业教授协会（SOMP）成员

Reactivation & transition of former mining areas

Structural change & employment effects

Energy industry & post-mining in China - China competence

Drone pilot in the research field of geomonitoring in former and post-mining areas

Memberships

Member of the network "She Drives Energy - Women in Energy Technology" of the DGMK (German Scientific Society for Sustainable Energy Sources, Mobility and Carbon Cycles)

Member of the DAG (German Association for Asian Studies)

Member of the Society of Mining Professors (SOMP)



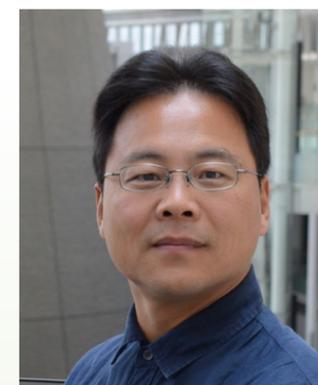
王常玲 Changling Wang

中国联通核心网首席架构师

Chief Architect of Core Network, China Unicom

联通数科5G应用首席专家、通信协会能源委员会委员、5G确定性网络产业联盟理事会副理事长，享受国务院政府特殊津贴。负责中国联通3G/4G网络整体组网规划和演进、网络建设及开通，实现网络覆盖和业务质量跨越式发展；牵头设计5G网络整体架构，组织5G

核心网一朵云建设，构建全球独有的分布式、云网一体化、集约式运营平台。



金振 Zhen Jin

京都大学博士

PhD at Kyoto University

工作于中央电力研究所日本科学技术振兴机构，地球环境战略研究所。研究领域为，国际比较法、环境管理、碳排放权交易机制及减排效益分析、零碳长期战略等。

近期主要攻关课题为通过运用GIS技术，卫星遥感分析技术，无人机3D测量等技术手段，致力于可再生能源资源潜力分析，东北亚氢能经济圈可行性分析，开发森林碳汇/海洋蓝色碳汇测量与核算方法论，构筑适应与减缓统筹分析方法论及相关城市智能数据库等研究。

参与中日韩环境部长会议机制下的《中日韩碳中和城市战略研究项目》，担任日本科研团队代表，从事中日韩区域间环境标准，测量方法论的共同开发；参与中日韩3国政府支持的《中日韩碳定价机制合作研究项目》，开展碳排放权交易机制及相关标准，中日韩统一市场机制可行性分析等研究。



董战峰 Zhanfeng Deng

生态环境部环境规划院生态环境管理与政策研究所所长
 Director, Ecological Environment Management and Policy Research Institute of Chinese Academy for Environmental Planning (CAEP), Ministry of Environmental Protection (MEP)

博士，研究员，博士生导师，九三学社北京市委资环委主任委员，兼任企业绿色治理中心主任、黄河生态文明研究中心副主任等，长期从事生态环境规划与管理、双碳战略与政策研究，担任国家重大科技专项首席科学家、国家社科基金重大项目首席专家、国际环境与发展合作委员会核心专家等，在该领域有深厚的学术积累。担任中国环境经济学会主任、中国环境技术经济学会副理事长等国内外20余个学术团体的理事，担任《环境经济研究进展》主编、《生态经济》主编、《工业水处理》副主编等国内外重要核心学术期刊编委。主持出版五套丛书。是UNEP、UNDP、ADB等多个国际机构的高级环境政策咨询专家，以及中国-印度、中国-挪威等多个国际项目环境政策专家。牵头承担了国家水体污染控制与治理重大科技专项等40余项国家与部级科研项目，主持了联合国环境规划署、亚洲开发银行等10余项国际合作项目。是30余项国家战略规划、立法政策的核心参与专家。是国家“三线一单”专家组组长、国家无废城市试点专家组组长、国家生态补偿条例专家、生态环境部舆论引导专家等。获得国家环境保护科技奖一等奖等10余项省部级科技进步奖等奖项。在国内外重要学术期刊发表相关论文200余篇，主持出版著作20余部。



王月华 Yuehua Wang

正高级工程师，中共党员
 Professoriate Senior Engineer and CPC member

2003年毕业于南京气象学院，2011年毕业于大连理工大学，硕士学位。主要从事环境咨询，作为单位负责人参与环境保护部科技标准司科研项目《炼焦化学工业污染防治可行技术指南》、《钢铁系列排放标准（7项）实施评估》、《钢铁行业炼钢工艺污染防治最佳可行技术指南》、《钢铁行业轧钢工艺污染防治最佳可行技术指南》等标准规范的编制及修订工作。作为钢协钢铁工业超低排放评审组成员，承担评审工作。

参会人员名单List of participants

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
特邀嘉宾Guests(按报告时间排序)	
杜祥瑞	中国工程院院士、俄联邦工程院外籍院士
王家功John Wang	新加坡国家工程院院士、新加坡国家科学院院士
朱法华	俄罗斯自然科学院外籍院士、国务院政府特殊津贴专家
Markus Wypior 马库斯·维皮奥尔	中德能源转型研究项目项目主任
梅生伟	清华大学教授、青海大学副校长兼新能源学院院长
沈文忠	上海交通大学太阳能研究所所长、国家杰出青年基金获得者
蒋利军	北京市科技领军人才、北京有色金属研究总院能源材料与技术研究所所长
秦世耀	中国电力科学院首席专家、中国电力科学院新能源研究中心副主任
黄延强	中国科学院大连化学物理研究所副所长、航天催化与新材料研究中心副主任
Julia Tiganj 茱莉亚·蒂加伊	德国后采矿研究中心（FZN）项目负责人、德国亚洲研究协会会员
王常玲	中国联通核心网首席架构师、联通数科5G应用首席专家
金 振	日本中央电力研究所高级研究员、京都大学博士
董战峰	九三学社北京市委资环委主任委员、生态环境部环境规划院生态环境管理与政策研究所所长
王月华	中冶节能环保有限责任公司正高级工程师、注册公用设备工程师、注册安全工程师
北京市科学技术协会Beijing Association for Science and Technology	
孟凡兴	北京市科协党组成员、副主席
王 健	北京科技社团服务中心主任
梁 奇	北京科技社团服务中心干部
冯武军	北京碳中和学会秘书长、京能集团能源研究院首席专家
内蒙古自治区科学技术协会Inner Mongolia Association for Science and Technology	
赵 吉	内蒙古科协主席
苏雅来	内蒙古科协党组成员、副主席

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
张铁力	内蒙古科协办公室主任
杨生华	内蒙古科协国际联络部部长
胡新慧	内蒙古科协学会学术部部长
鄂尔多斯市Ordos Municipal Government	
甄 华	鄂尔多斯市委副书记、政法委书记、康巴什区委书记
孔繁飞	鄂尔多斯市政府副市长
刘 郑	鄂尔多斯市政府副秘书长
黄伟华	鄂尔多斯市委办公室副主任
丁 玲	鄂尔多斯市科协党组书记
敖日格乐	鄂尔多斯市科协主席
吕 勇	鄂尔多斯市科协党组成员、副主席
陈丽敏	鄂尔多斯市科协党组成员、副主席
内蒙古工业大学Inner Mongolia University of Technology	
	内蒙古工业大学领导
孟克其劳	内蒙古工业大学教授、内蒙古工业大学能源与动力学院院长
马剑龙	内蒙古工业大学教授、内蒙古工业大学能源与动力学院副院长
臧 琛	内蒙古工业大学高级实验师、内蒙古工业大学能源与动力学院副院长
温彩凤	内蒙古工业大学教授
张立茹	内蒙古工业大学教授
王志敏	内蒙古工业大学副教授
王秀梅	内蒙古工业大学副教授
王骥飞	内蒙古工业大学副教授
韩玉霞	内蒙古工业大学副教授
侯亚丽	内蒙古工业大学副教授

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
刘 芳	内蒙古工业大学副教授
罗 颖	内蒙古工业大学副教授
李 华	内蒙古工业大学副教授
美 英	内蒙古工业大学副教授
梁文龙	内蒙古工业大学讲师
海日罕	内蒙古工业大学讲师
岳 霞	内蒙古工业大学讲师
相亚军	内蒙古工业大学讲师
田 园	内蒙古工业大学讲师
邓天锐	内蒙古工业大学硕士研究生
孔繁策	内蒙古工业大学硕士研究生
边港兴	内蒙古工业大学硕士研究生
袁浩诚	内蒙古工业大学硕士研究生
孙凤林	内蒙古工业大学（翻译志愿者）
齐骏昊	内蒙古工业大学（翻译志愿者）
内蒙古财经大学Inner Mongolia University of Finance and Economics	
晓 芳	内蒙古财经大学副校长
王 珊	内蒙古财经大资源与环境经济学院院长
崔秀萍	内蒙古财经大学教授
张文娟	内蒙古财经大学教授
那音太	内蒙古财经大学教授
王 岳	内蒙古财经大学副教授
秦福莹	内蒙古财经大学副教授
乔永峰	内蒙古财经大学副教授

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
张 伟	内蒙古财经大学副教授
白秋菊	内蒙古财经大学副教授
魏晓宇	内蒙古财经大学讲师
白秀莲	内蒙古财经大学讲师
吴海珍	内蒙古财经大学讲师
马宝林	内蒙古财经大学讲师
柳 岩	内蒙古财经大学
时 光	内蒙古财经大学
贾 思	内蒙古财经大学
伊拉贡	内蒙古财经大学
郭 靖	内蒙古财经大学
刘昱慧	内蒙古财经大学
苗 葳	内蒙古财经大学
甄 婷	内蒙古财经大学
刘 舒	内蒙古财经大学
赵 静	内蒙古财经大学
王月甜	内蒙古财经大学
刘 宇	内蒙古财经大学
迟文峰	内蒙古财经大学
杜泽涛	内蒙古财经大学
薛佳旺	内蒙古财经大学
内蒙古农业大学Inner Mongolia Agricultural University	
李青丰	内蒙古自然资源学会/内蒙古农业大学副理事长
卢俊平	内蒙古农业大学教研室主任、教授

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
李 明	内蒙古农业大学副院长
韩巧丽	内蒙古农业大学教授
蒙仲举	内蒙古农业大学教授
张 玉	内蒙古农业大学动物科学学院教授
贾永芹	内蒙古农业大学副教授
侯 佳	内蒙古农业大学职业技术学院副教授
南艳霞	内蒙古农业大学讲师
邱淑春	内蒙古农业大学动物科学学院学生
内蒙古师范大学Inner Mongolia Normal University	
焦 燕	内蒙古师范大学教授
赵斯琴	内蒙古师范大学教授
赵红叶	内蒙古师范大学讲师
石 颖	内蒙古师范大学讲师
包莫日根	内蒙古师范大学研究生
杨 爽	内蒙古师范大学研究生
裴旭玲	内蒙古师范大学研究生
黄锦浩	内蒙古师范大学本科生
莫日格吉乐	内蒙古师范大学
高 波	内蒙古师范大学
福 祥	内蒙古师范大学研究生
呼和浩特民族学院Hohhot Minzu College	
李福全	呼和浩特民族学院化学与环境学院院长、教授
乌仁陶格斯	呼和浩特民族学院化学与环境学院副院长、教授
宝贵荣	呼和浩特民族学院教授

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
白音达来	呼和浩特民族学院副教授
陈萨日娜	呼和浩特民族学院副教授
田中兴	呼和浩特民族学院教研室主任、讲师
乌玉娜	呼和浩特民族学院讲师
萨仁其其格	呼和浩特民族学院讲师
王 娟	呼和浩特民族学院讲师
丁冉冉	呼和浩特民族学院讲师
呼和浩特市环境科学学会 Hohhot Society of Environmental Science	
郭天鹏	呼和浩特市环境科学学会理事长
杨雨舒	呼和浩特市环境科学学会职员
马尚彬	呼和浩特市环境科学学会职员
张亚文	呼和浩特市环境科学学会职员
内蒙古清洁能源产业协会 Clean Energy Industry Association of Inner	
张 楠	内蒙古清洁能源产业协会会长
内蒙古联通公司 China Unicom Inner Mongolia Branch	
高 波	内蒙古联通公司总监
李永平	内蒙古联通公司总监
王常玲	内蒙古联通公司总监
张爱军	内蒙古联通公司副总经理
马学兵	内蒙古联通公司客户经理
分会场报告专家 Breakout session lecturers (按报告时间排序)	
俞自涛	浙江大学能源工程学院副院长、教授
杨 瑞	兰州理工大学能源与动力工程学院和甘肃省风力机工程技术研究中心教授
温彩凤	内蒙古工业大学教授、内蒙古杰青

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
韩巧丽	内蒙古农业大学教授
杨明明	鄂尔多斯市隆基光伏科技有限公司技术总监
王 伟	航天科工六院装备中心副主任
顾灶德	奇瑞商用车安徽瑞氢动力科技有限公司研发总工
焦 燕	内蒙古师范大学化学与环境科学学院副院长、教授
秦福莹	内蒙古财经大学资源与环境经济学院规划与地理信息系统实验室主任、副教授
陈 蕾	联合赤道环境评价股份有限公司高级工程师
冯武军	京能集团能源研究院首席专家、北京碳中和学会秘书长、研究员
卢俊平	内蒙古农业大学教研室主任、教授
迟文峰	内蒙古财经大学祖国北疆资源利用与环境保护协调发展院士专家工作站办公室主任、副教授
丁冉冉	呼和浩特民族学院应用化学教研室主任、教授
那音太	内蒙古财经大学资源与环境经济学院教授
蒙仲举	内蒙古农业大学教授
赵斯琴	内蒙古师范大学教授
胡迎勋	内蒙古中碳农合科技有限公司总经理
宝贵荣	呼和浩特民族学院应用化学专业负责人、教授
不同行业领域的参会代表 Participants from various industries and fields	
文 辉	赤峰市科协党组书记、主席
王玉龙	通辽市科学技术协会党组成员、副主席
萨日娜	锡林郭勒盟科学技术协会党组成员、副主席
周 培	内蒙古天合林业碳汇研究院院长
布仁吉日嘎拉	赤峰学院、副校长
李轩然	赤峰学院农学院副院长
刘佳荣	赤峰学院资源环境与建筑工程学院教师、科研人员

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
隋礼辉	内蒙古交通职业技术学院汽车系主任
李显玉	赤峰市林业科学研究所党委书记、所长
李向晨	赤峰市林业科学研究所森林草原生态研究室主任
周海龙	赤峰市水利事业发展中心主任
郑建磊	赤峰工业职业技术学院副教授
程瑞宝	赤峰市农牧科学研究所党委书记
王 岩	赤峰市农牧科学研究所资源与环境研究室主任
程子卫	赤峰市科协学会部部长
程立坤	内蒙古科技大学讲师、系主任
郭富城	内蒙古科技大学讲师
刘 慧	包头职业技术学院副教授、副处长
张亚楠	包头职业技术学院教师
王 宇	包头职业技术学院教师
秦佳旺	包头职业技术学院教师
侯晓志	包头职业技术学院教师
佟文辉	内蒙古化工职业学院
田慧英	集宁师范学院
王秀清	内蒙古电力科学研究院副主任
李殊瑶	内蒙古电力科学研究院编辑
付晓娟	内蒙古自治区产品质量检验研究院院长助理、总工程师
韩 雪	内蒙古自治区产品质量检验研究院科员、工程师
王 涛	内蒙古自治区产品质量检验研究院科员、工程师
郭二果	内蒙古自治区生态环境科学研究院正高工
杨月星	内蒙古自治区生态环境科学研究院工程师

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
陈 强	内蒙古自治区生态环境科学研究院工程师
边晓东	包头市绿冶环能技术有限公司
陈 蕾	联合赤道环境评价股份有限公司高级工程师
樊 华	内蒙古创新方法研究会副秘书长
王 强	内蒙古创新方法研究会战略发展部部长
文佳丽	内蒙古创新方法研究会办公室主任
师雪婷	内蒙古创新方法研究会办公室助理
雷 震	内蒙古东润能源科技有限公司研发部部长
于文姣	内蒙古工业互联网与大数据发展协会秘书长
刘欣悦	内蒙古工业节能与绿色发展协会部长
高 扬	内蒙古伊泰集团有限公司高级工程师、副总经理
林 强	内蒙古伊泰集团有限公司工程师、主管
张 巍	内蒙古生态环境大数据有限公司部门经理/正高
李铸英	内蒙古生态环境大数据有限公司工程师
郭爱平	内蒙古食品科学技术学会副教授、理事长
张 玮	内蒙古新创环境科技有限公司总工程师
范志勇	内蒙古新创环境科技有限公司经理
刘宏伟	内蒙古新创环境科技有限公司工程师
郭 飞	内蒙古圆晔环能科一技公司副总
胡迎勋	内蒙古中碳农合科技有限公司总经理
李春燕	内蒙古中碳农合科技有限公司副总
王文贤	内蒙古中碳农合科技有限公司副总
张 东	内蒙古自治区电力行业协会高级工程师、部长
赵 娜	内蒙古自治区电力行业协会副部长

姓名Name	工作单位及职务Organization and title
徐 坤	苏州坤晟生物降解新材料有限公司董事长兼技术总监
阎 文	中冶节能环保有限责任公司高工
王月华	中冶节能环保有限责任公司高工
王 琿	中冶节能环保有限责任公司高工
刘珂智	中冶节能环保有限责任公司高工
柳永强	航天科工六院产业发展部副部长
王 伟	航天科工六院装备中心副主任
杜月明	航天科工六院产业发展部项目主管
李 辉	航天科工六院装备中心技术工程师
田 甜	内蒙金属材料研究所包头事业部
周宏伟	内蒙金属材料研究所包头事业部理化检测中心主任
马伟芳	北京林业大学北京碳中和专项专家组副组长

鄂尔多斯市相关企业科技工作者100人

会议须知 Instructions for participants

尊敬的各位嘉宾:

您好!衷心感谢您在百忙中莅临2023“双碳”变革与绿色发展国际学术会议。请您认真阅读会议指南,以保障您在会议期间取得满意的收获

一、会议期间保持仪表整洁,统一着正装。

二、请妥善保管好嘉宾证或代表证,按照会议日程和作息时间参加会议和各种活动。提前10分钟进入会场,开会时不得随意走动,手机保持静音或者关机状态,保持良好的会议秩序。

三、会议期间注意安全,妥善保管好贵重物品,不得随意外出和会客。

四、用餐安排:参会嘉宾或代表签到时领取餐券,如遇任何问题可与相关工作人员联系。

五、用餐地点:13日晚餐、14日午餐及晚餐在酒店一楼爱情海餐厅(自助),15日午餐酒店二楼自助餐厅。

六、会议所有日程均统一安排,参会嘉宾或代表若有其他需要,请及时与工作人员联系,我们将竭诚为您服务。

祝您在美丽的鄂尔多斯市度过一段美好的时光。

会议工作组 Secretariat

工作人员及联系方式 Teams and contacts

组别 Team	姓名 Name	联系电话 Mobile	工作职责 Responsibilities
综合协调组 General coordination team	丁玲	18604775027	会议期间的统筹协调
	杨生华	15547138877	
会议交流组 Conference liaison team	敖日格乐	17704779777	负责主会场和分会场的会场布置、开幕式、专家报告、分会场交流、同声传译等工作的对接服务。
	玮乐思	18147100508	
	海日罕	18504897961	
	王岳	18247302458	
	杨蓉	15047592222	
嘉宾接待组 Guest reception team	陈丽敏	15134888060	负责院士专家的接待和行程安排等工作。
	郭天鹏	13327111392	
	陈琛	18686070301	
后勤保障组 Logistics team	吕勇	13171490753	负责会议代表的接送站、注册报到、餐饮住宿、车辆调度、医疗保障等工作。
	吕洁	15754886910	
	杨松林	15547911147	
	医生		
专家考察组 Work team – Expert study visits and symposiums	陈丽敏	15134888060	负责院士专家行活动及院士专家座谈会的组织、协调工作。
	胡新慧	13848189958	
	高婷	13614878525	
代表观摩组 Work team – Representative observation visits	吕勇	13171490753	负责会议代表观摩活动的组织、协调工作。
	张慧	18347914915	
	陈琛	18686070301	
	杨松林	15547911147	

会议地址 Venue



双满福源国际酒店：内蒙古自治区鄂尔多斯市伊金霍洛旗滨河大道2号呼能大厦
Shuangman Fuyuan International Hotel: Huneng Plaza, No. 2, Binhe Avenue, Ejin Horo Banner, Ordos, Inner Mongolia Autonomous Region

天气预报 Weather forecast



注：以当天实际天气情况为准
Note: For reference only. Please check weather forecast before your departure.