

中国可再生能源学会文件

中再学〔2023〕4号

关于召开第十八届中国可再生能源学术大会的通知

各有关单位及会员：

为深入学习贯彻党的二十大精神及党中央、国务院关于碳达峰碳中和重大战略决策，努力推动可再生能源实现新突破、迈入新阶段，充分发挥学会学术联合体优势，促进可再生能源领域新理论、新方法、新技术、新产品的交流与合作，引导科技创新服务经济社会发展，中国可再生能源学会将于2023年4月1-3日在南京组织召开第十八届中国可再生能源学术大会。现就大会有关事项通知如下：

一、会议名称：第十八届中国可再生能源学术大会

（原名：2022中国可再生能源学术大会）

二、会议主题：绿色能源·创新引领

三、时间地点：2023年4月1-3日·南京香格里拉大酒店

四、主办单位：中国可再生能源学会

五、承办单位：江苏省可再生能源学会、中国可再生能源学会
各专业委员会、《太阳能》杂志社等

六、协办单位：南京鼓楼高新技术产业开发区管理委员会

七、会议框架：

3月31日 (周五)	08:30-18:00	大会注册报到
	08:30-17:30	会前会
	19:00-20:30	学会十届二次理事会会议
4月1日 (周六)	08:30-17:30	大会开幕式及主论坛
	19:00-21:00	欢迎晚宴及颁奖典礼
4月2日 (周日)	08:30-17:00	专业分会并行召开： 南京会场： 光伏、风能、热利用、太阳能建筑、地热能、天然气水合物、储能、综合系统； 各地分会场： 生物质能（昆明）、光化学（呼和浩特）、海洋能（青岛）、太阳能热发电（太原）
4月3日 (周一)	08:30-11:30	
	11:30-12:00	大会闭幕式

八、会议注册

会前请扫描右侧大会微站二维码在线注册并缴纳会议注册费，收费标准如下（食宿交通自理）：



南京主会场参会	2500 元/人（含专业分会及晚宴）
各专业分会	1000 元/人·每场
学生注册享 6 折优惠（应提供学生证）； 学会会员注册享 8 折优惠（应完成 2023 年度会费缴纳）	

九、联系方式

孙孟佳, 010-82547223, 18510964762, sunmengjia@mail.iee.ac.cn

马丽云, 010-82547261, 15801629851, maliyun@mail.iee.ac.cn

在此，我们诚挚地邀请您关注参与学术大会，为全面推进可再生能源高质量跃升发展、为实现“双碳”目标贡献力量。

附件：各专业分会介绍



附件：专业分会介绍（以最终会议为准）

1. 光伏分会（会议地点：南京/同主会场）	
<p>主要议题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 多晶硅材料及晶体硅太阳能电池与组件； 2) 无机薄膜太阳能电池； 3) 钙钛矿和有机薄膜太阳能电池； 4) 光伏系统与零部件； 5) 2022 中国光伏组件及系统可靠性论坛。 	<p>承办单位：</p> <p>光伏专业委员会 何梦园 15810066913, espeche@mail.iee.ac.cn</p>
2. 风能分会（会议地点：南京/同主会场）	
<p>会议主题：风电机组大型化与可靠性</p> <p>主要议题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 可靠性基础理论和经验； 2) 风电机组大型化可靠性设计研究与实践； 3) 大型化风电机组关键部件制造与安装可靠性提升； 4) 风电机组全寿命周期可靠性管理。 	<p>承办单位：</p> <p>风能专业委员会 蒋园园 010-59796665-3616 18612465887, jiangyy@cwea.org.cn</p>
3. 生物质能分会暨 2022 生物质能学术年会（会议地点：昆明）	
<p>会议主题：生物质能源助推双碳战略实现</p> <p>主要议题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 生物质材料与气化热解分； 2) 生物质液体燃料； 3) 生物质预处理与生物转化。 	<p>承办单位：</p> <p>生物质能专业委员会 李辉 13875827794, lihuiluoyang@163.com</p>
4. 热利用分会暨首届可再生能源热利用技术大会（会议地点：南京/同主会场）	
<p>主要议题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 可再生能源热利用技术对零碳建筑/社区的作用和贡献； 2) 太阳能、热泵等可再生能源耦合应用技术； 3) 热利用技术碳减排计算方法； 4) 可再生能源供热空调新技术、新产品及其应用。 	<p>承办单位：</p> <p>热利用专业委员会 边萌萌 13520599632, bianmengm@126.com</p>
5. 光化学分会暨第十七届光化学光催化大会（会议地点：呼和浩特）	
<p>主要议题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 新型太阳能电池及光电化学性质； 2) 环境光催化； 3) 能源光催化； 4) 光电催化。 	<p>承办单位：</p> <p>光化学专业委员会 林原 13693356464, linyuan@iccas.ac.cn; 殷雄 13810279856, yinxiong@mail.buct.edu.cn</p>
6. 太阳能建筑分会暨第五届“迈向产能建筑”技术发展论坛（会议地点：南京/同主会场）	
<p>主要议题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 分布式可再生能源与建筑相结合模式潜力研究成果发布； 2) 光伏建筑一体化推动建筑低碳化实施路径； 3) 建筑节能与建筑产能的平衡。 	<p>承办单位：</p> <p>太阳能建筑专业委员会 郑晶茹 13621050731, zhengjr@cadg.cn</p>

7. 海洋能分会（会议地点：青岛）	
<p>主要议题：</p> <p>1) 海洋能（潮流能、波浪能、潮汐能、温差能、盐差能和海上风能等领域）技术进展与成果推广；</p> <p>2) 海洋能政策支持与市场开拓。</p>	<p>承办单位：</p> <p>海洋能专业委员会 于通顺，18562867880 tshyu707@ouc.edu.cn</p>
8. 天然气水合物分会（会议地点：南京）	
<p>主要议题：</p> <p>1) 天然气水合物基础科学；</p> <p>2) 天然气水合物勘探与开发；</p> <p>3) 天然气水合物防治与流动安全；</p> <p>4) 天然气水合物与环境气候；</p> <p>5) 天然气水合物应用技术。</p>	<p>承办单位：</p> <p>天然气水合物专业委员会 颜克凤 13560328055, yankf@ms.giec.ac.cc 阮徐可 15018456797, ruanxk@ms.giec.ac.cn</p>
9. 储能分会（会议地点：南京/同主会场）	
<p>会议主题：蓄电储热 能赢未来</p> <p>主要议题：</p> <p>1) 新型储能技术研发进展、应用现状；</p> <p>2) 长时储能技术研发进展、应用现状；</p> <p>3) 储能技术应用场景案例发布。</p>	<p>承办单位：</p> <p>储能专业委员会 李晓婉 13311276132, Xiaowan.li@ncepupark.com; 马 冰 13331120514, mabing@ncepupark.com</p>
10. 地热能分会（会议地点：南京/同主会场）	
<p>会议主题：地热能源，助力“双碳”</p> <p>主要议题：</p> <p>1) 中深层地热能供暖关键技术；</p> <p>2) 浅层地热能规模化开发利用关键技术；</p> <p>3) 高温地热能发电技术；</p> <p>4) 中深层地热井下换热技术；</p> <p>5) 废弃油井地热资源开发与利用；</p> <p>6) 分布式可再生能源与建筑相结合模式潜力研究；</p> <p>7) 中深层地热相关标准宣贯与解读。</p>	<p>承办单位：</p> <p>地热能专业委员会 郭 帅 13811891793, 374055218@qq.com</p>
11. 太阳能热发电分会（会议地点：太原）	
<p>会议主题：发展太阳能热发电 助力碳中和</p> <p>主要议题：</p> <p>1) 太阳能热发电项目现状；</p> <p>2) 太阳能热发电技术发展路径；</p> <p>3) 太阳能热发电成本下降趋势；</p> <p>4) 太阳能热发电在大型风电光伏基地建设中的布局；</p> <p>5) 长周期、高安全、低成本的储热技术。</p>	<p>承办单位：</p> <p>太阳能热发电专业委员会 洪 松 18311092363, cnste@vip.126.com</p>
12. 综合系统分会（会议地点：南京）	
<p>会议主题：绿色能源综合利用·融合创新驱动发展</p> <p>主要议题：</p> <p>1) 多元融合新能源综合基地，探索创新跃升式发展路径</p> <p>2) 用户侧分布式智能系统推动能源绿色消费</p>	<p>承办单位：</p> <p>综合系统专业委员会 尹文鑫 18105330311, cresa2021@126.com</p>