

会议初定方案

一、会议时间

2024年7月24-25日

二、会议地点

浙江省温州市香格里拉大酒店

三、会议组织架构

主办单位：中国光伏行业协会

承办单位：浙江正泰新能源开发有限公司

协办单位：国家电投集团科学技术研究院有限公司

国电投新能源科技有限公司

浙江省太阳能光伏行业协会

杭州市太阳能光伏产业协会

支持单位：阳光电源股份有限公司

天合光能股份有限公司

正泰新能科技股份有限公司

东方日升新能源股份有限公司

厦门科华数能科技有限公司

华为技术有限公司

晶澳太阳能科技股份有限公司

锦浪科技股份有限公司

协鑫科技（苏州）有限公司

深圳市捷佳伟创新能源装备股份有限公司

无锡尚德太阳能电力有限公司
杭州海康机器人股份有限公司
苏州晟成光伏设备有限公司
杭州禾迈电力电子股份有限公司
大连连城数控机器股份有限公司
史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司
爱士惟科技股份有限公司
浙江中环赛特光伏科技有限公司
广州期货交易所
长江证券股份有限公司
广联达科技股份有限公司
民生银行股份有限公司

四、合作媒体

新华社客户端、央视网、中国改革报、中国电子报、中国能源报、中国电力报、《能源》杂志、《太阳能》杂志、《电气时代》、光伏們、索比光伏网、智汇光伏、光伏资讯、国际能源网、北极星太阳能光伏网、世纪新能源网、光伏产业网、能源一号、光伏盒子、价值能源

五、会议日程及议程

（一）会议日程安排

日期	时间	会议名称	会议类型	规模	会议地点
7月24日 星期三	9:00-17:00	2024 光伏行业供应链发展（温州）论坛	开放会议	700 人	一层大宴会厅
	13:30-16:30	平行论坛一： 光伏产业发展投融资论坛（第十六场）	开放会议	150 人	二层瓯江厅
	9:00-17:00	长江证券资本市场交流会	闭门会议	150 人	闭门会议
	18:30-20:30	招待晚宴	限受邀	200 人	一层大宴会厅 C厅
7月25日 星期四	9:00-17:00	主论坛： 光伏行业 2024 年上半年发展回顾 与下半年形势展望研讨会	开放会议	800 人	一层大宴会厅
	13:30-15:30	平行论坛二： 2024 年度全国光伏行业协会商会 工作交流（联席）会	闭门会议	50 人	闭门会议
	13:30-17:00	平行论坛三： 新型光伏金属化产业发展创新论坛	开放会议	300 人	二层瓯江厅
	9:00-17:00	长江证券资本市场交流会	闭门会议	150 人	闭门会议

(二) 会议议程

光伏行业 2024 年上半年发展回顾与下半年形势展望研讨会

会议时间: 2024 年 7 月 25 日 9:00-17:00 会议地点: 一层大宴会厅

时 间	演讲主题	发言嘉宾
主持人: 中国光伏行业协会 刘译阳 副秘书长兼新闻发言人		
9:00-12:00	主管部门领导致辞	工业和信息化部电子信息司领导
	致欢迎辞	温州市主要领导
		正泰集团股份有限公司 南存辉 董事长
	我国光伏产业发展情况 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	中国光伏行业协会 王勃华 名誉理事长
	光伏发电市场化机制建设分析 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	国家发改委能源研究所 时璟丽 研究员
	光伏开发建设形势分析 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	电力规划设计总院 孙培军 新能源院咨询师
	光伏治沙促进新能源大基地与生态环境融合友好发展 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	水电水利规划设计总院 王昊轶 能源研究处处长
	迈向 26%+: n 型电池与 ZBB 组件光伏技术趋势与展望 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	正泰新能科技股份有限公司 徐伟智 首席技术官
全球光伏产业发展情况 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	彭博新能源财经 谭佑儒 分析师	
12:00-13:30	午 休	
主持人: 正泰/江苏通润装备科技股份有限公司 周承军 总经理		
13:30-17:00	光伏发电消纳情况分析 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	国网能源研究院新能源与统计研究所 李琼慧 资深专家
	以解决方案创新破局光伏应用难题 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	天合光能股份有限公司 肖福勤 解决方案创新中心总经理
	光伏发电参与电力市场情况分析和形势展望 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	北京电力交易中心 纪 鹏 市场部主管
	智能装备应用发展现状分析 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	杭州海康机器人股份有限公司 高文捷 行业市场部总经理
	全球供应链中的风险管理与安全分析 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	中国电子信息产业发展研究院新型工业化研究所 陈全思 政策研究室主任
	海事司法服务保障光伏行业发展 ——2024 年上半年回顾与下半年展望	上海海事法院长兴岛派出法庭 柯永宏 庭长

面对贸易壁垒的光伏行业海外投资分析
——2024年上半年回顾与下半年展望

世辉律所
王新锐 管理合伙人

2024 光伏行业供应链发展（温州）论坛

会议时间：2024 年 7 月 24 日 9:00-17:00

会议地点：一层大宴会厅

时间	演讲主题	主讲人														
主持人：中国光伏行业协会 孙广彬 副秘书长																
9:00-10:30	领导致辞	中国光伏行业协会 曹仁贤 理事长														
		温州市人民政府														
		浙江正泰新能源开发有限公司 陆川 董事长														
	新能源技术的发展及应用	国家电投集团 王伟 首席专家														
	全球光伏行业发展预期与政策解析	国家发改委能源研究所可再生能源发展中心 陶冶 副主任														
	多晶硅市场供应与产业健康发展	多晶硅材料制备技术国家工程实验室 严大洲 主任														
	技术创新助力光储高质量发展	阳光电源股份有限公司 李晗 光储集团副总裁														
	倡议书发布：《进一步提升光伏产品效率和功率计量测试能力的倡议书》	中国光伏行业协会 孙广彬 副秘书长														
10:30-12:00	<p>对话环节： 主持人：中国能源研究会 李俊峰 常务理事</p> <p>1、如何看待企业在长期发展与短期利益之间的不同抉择？孤勇者的差异化发展之路，能否让行业摆脱长期同质化竞争的怪圈？缘何在深耕细分市场和应用场景时，创新破冰者少之又少？尾随者、分食者众多？</p> <p>2、光伏发电非技术成本居高不下，制造企业却始终陷入在毫厘价格与毫厘尺寸的竞争，如何破局？</p> <p>3、落后产能出清的“障碍”有哪些，谁在为即将出局的产能输血、续命？龙头企业如何守护创新成果，抑制资本和猎食者无序复制粘贴？</p> <p>4、走出去遭遇困境，对外贸易遭受的壁垒形势愈加严峻，下一步企业如何拓展海外市场，如何改变走出去合作方式，如何应对各类问题挑战？</p> <p>5、关于产业链生态健康发展有哪些倡议？</p> <p>对话嘉宾：</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">天合光能股份有限公司</td> <td style="width: 50%;">高纪凡 董事长</td> </tr> <tr> <td>浙江正泰新能源开发有限公司</td> <td>陆川 董事长</td> </tr> <tr> <td>上海爱旭新能源股份有限公司</td> <td>陈刚 董事长</td> </tr> <tr> <td>晶澳太阳能科技股份有限公司</td> <td>李守卫 联席执行总裁</td> </tr> <tr> <td>协鑫科技控股有限公司</td> <td>兰天石 联席首席执行官</td> </tr> <tr> <td>阿特斯阳光电力集团股份有限公司</td> <td>熊海波 高级副总裁</td> </tr> <tr> <td>华为数字能源技术有限公司</td> <td>周涛 智能光伏产品线总裁</td> </tr> </table>		天合光能股份有限公司	高纪凡 董事长	浙江正泰新能源开发有限公司	陆川 董事长	上海爱旭新能源股份有限公司	陈刚 董事长	晶澳太阳能科技股份有限公司	李守卫 联席执行总裁	协鑫科技控股有限公司	兰天石 联席首席执行官	阿特斯阳光电力集团股份有限公司	熊海波 高级副总裁	华为数字能源技术有限公司	周涛 智能光伏产品线总裁
天合光能股份有限公司	高纪凡 董事长															
浙江正泰新能源开发有限公司	陆川 董事长															
上海爱旭新能源股份有限公司	陈刚 董事长															
晶澳太阳能科技股份有限公司	李守卫 联席执行总裁															
协鑫科技控股有限公司	兰天石 联席首席执行官															
阿特斯阳光电力集团股份有限公司	熊海波 高级副总裁															
华为数字能源技术有限公司	周涛 智能光伏产品线总裁															

	杭州福斯特应用材料股份有限公司 无锡尚德太阳能电力有限公司/晶优光伏集团	林建华 董事长 武 飞 董事长
12: 00-13: 30	午 休	
主持人：浙江太阳能光伏行业协会 沈福鑫 秘书长		
13: 30-17: 00	光伏产业链供需情况与价格分析和预测	国金证券股份有限公司 姚 遥 新能源与电力设备首席分析师
	高效组件技术创新趋势及系统价值	东方日升新能源股份有限公司 宋毅锋 产品总监
	技术创新与突破推动光伏产品全场景应用	晶澳太阳能科技股份有限公司 张 军 博士/产品技术负责人
	光伏电站智能化、数字化提升路径分析	华为数字能源技术有限公司 霍 俊 智能光伏中国区电站解决方案总监
	光伏制造领域碳足迹与碳因子测算分析	协鑫科技控股有限公司 徐振宇 助理副总裁
	浆料：光伏电池技术提效降本的助推器	浙江光达电子科技有限公司 张伟铭 总经理
	集装箱运输市场运费变化及特征分析	上海国际航运研究中心 郑静文 国际航运研究所副所长
	光伏大基地生态融合发展与光伏治沙工程解决方案	中国电建西北勘测设计研究院有限公司 惠 星 新能源工程院总工程师

平行论坛一：2024 光伏产业发展投融资论坛（第十六场）

会议时间：2024 年 7 月 24 日 13:30-16:30 会议地点：二层瓯江厅

时 间	议 题	发言嘉宾														
主持人：中国光伏行业协会金融专委会 贾丹 副秘书长																
13:30-13:40	领导致辞	中国光伏行业协会/金融专委会 刘译阳 副秘书长兼新闻发言人/秘书长														
13:40-15:30	光伏产业投融资情况及“走出去”趋势分析	彭博新能源财经 赵天依 分析师														
	绿色供应链金融支持光伏行业高质量发展解决方案	中国社会科学院 中国环保产业协会投融资专委会 徐洪峰 研究员/副秘书长														
	期货如何赋能光伏产业高质量发展	广州期货交易所 陈锐刚 商品事业部兼指数事业部总监														
	光伏企业投融资模式及经验分享	天合光能股份有限公司 陈奕峰 副总裁														
	金融机构助力海外新能源资产投资与并购情况分析	汇丰银行（中国）有限公司 杨珮莹 上海自贸试验区支行行长/工商 金融服务中资业务部总监														
	光伏创新融资方式：绿色债券的发行	中信建投证券股份有限公司 方 璇 债券承销部副总裁														
15:30-16:30	<p>对话环节： 主持人：中国民生银行股份有限公司 任劲峰 投行部副总经理 主题：链通新生态 跨境新征程</p> <p>1.近年来光伏企业越来越重视对供应链的建设和维护，以强化产业链的韧性、提高企业的竞争力。在此过程中，需要金融机构如何更好的配合产业链的发展？金融机构在产业金融方面有哪些创新产品？</p> <p>2.我国分布式光伏规模占比逐年提升，但也遇到电价、消纳等政策调整的挑战，光伏企业后续在这一领域应如何谋划布局以适应市场、政策的变化性？在此过程中，对金融机构有哪些诉求？</p> <p>3.面对美国对东南亚四国“双反”调查，龙头企业海外产能的新布局在区域/国别上的考量？对于避免投资区域扎堆、协同较少、在海外继续“内卷”，有哪些好的思路？</p> <p>4.中国光伏企业、金融机构在加强战略合作、助推产业协同等方面的考虑和突破？</p> <p>对话嘉宾：</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">天合光能股份有限公司</td> <td>魏 刚 助理副总裁</td> </tr> <tr> <td>晶科能源股份有限公司</td> <td>樊 伟 金融部总经理</td> </tr> <tr> <td>通威股份有限公司</td> <td>甘 露 财务部部长</td> </tr> <tr> <td>阿特斯阳光电力集团股份有限公司</td> <td>许津驰 投融资部门总经理</td> </tr> <tr> <td>正泰安能数字能源（浙江）股份有限公司</td> <td>刘圣宾 户用光伏事业部总经理</td> </tr> <tr> <td>华能天成融资租赁有限公司</td> <td>杨思东 副总裁</td> </tr> <tr> <td>广州越秀资本控股集团股份有限公司</td> <td>张 磊 融资租赁研究所所长</td> </tr> </table>		天合光能股份有限公司	魏 刚 助理副总裁	晶科能源股份有限公司	樊 伟 金融部总经理	通威股份有限公司	甘 露 财务部部长	阿特斯阳光电力集团股份有限公司	许津驰 投融资部门总经理	正泰安能数字能源（浙江）股份有限公司	刘圣宾 户用光伏事业部总经理	华能天成融资租赁有限公司	杨思东 副总裁	广州越秀资本控股集团股份有限公司	张 磊 融资租赁研究所所长
天合光能股份有限公司	魏 刚 助理副总裁															
晶科能源股份有限公司	樊 伟 金融部总经理															
通威股份有限公司	甘 露 财务部部长															
阿特斯阳光电力集团股份有限公司	许津驰 投融资部门总经理															
正泰安能数字能源（浙江）股份有限公司	刘圣宾 户用光伏事业部总经理															
华能天成融资租赁有限公司	杨思东 副总裁															
广州越秀资本控股集团股份有限公司	张 磊 融资租赁研究所所长															

平行论坛三：新型光伏金属化产业发展创新论坛

会议时间：2024年7月25日 13:30-17:00 会议地点：二层瓯江厅

时间	演讲主题	主讲人
主持人：国电投新能源科技有限公司 宗 军 总经理		
13:30-14:00	领导致辞	中国光伏行业协会 江 华 副秘书长
		国家电投集团中央研究院 刘 伟 战略研究总监
		国电投新能源科技有限公司 陈永存 董事长
	光伏金属化产业发展创新平台成立仪式	平台主要成员单位代表/平台专家委员会委员
	专家委员会主任受聘仪式	国家电投集团科学技术研究院有限公司领导/ 专家委员会主任
专家委员会主任讲话		
14:00-17:00	铜栅线异质结电池技术介绍	国电投新能源科技有限公司 王 伟 首席技术官
	晶硅电池新型金属化技术路线	中国科学院电工研究所 周春兰 研究员
	TOPCon4.0Plus 0BB 技术助力光伏金属化技术降本增效	一道新能科技股份有限公司 宋登元 博士/CTO
	光伏铜电镀设备介绍	昆山东威科技股份有限公司 韩友生 总工程师
	光伏铜电镀图形化设备发展情况	源卓微纳科技（苏州）股份有限公司 尹 杰 光伏图形化工艺负责人
	光伏金属化的发展趋势	长三角太阳能光伏技术创新中心 袁 晓 副主任、光伏检测与评估研究所所长
	铜电镀添加剂助力光伏无银化	广东晟阳华创科技有限公司 施少雄 研发经理
	铜栅线集成设备发展现状及趋势	中畅光达智能装备（苏州）有限公司 吴博伟 总经理助理