



# 工作会议、学术交流、技术交流

——浙江省电力学会专业委员会 2023年度重点活动计划之工作会议、学术交流、技术交流

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
工作会议	1	锅炉专委会2023年年度工作会议暨技术交流	传达省电力学会精神、专委会调整事项、年度工作总结、重点任务布置等；锅炉及能源活动领域专题技术交流	100	10月	杭州	锅炉专委会	吕洪坤	吕洪坤 13989844016	主办	
工作会议	2	汽机专委会2023年年度工作会议暨技术交流	传达省电力学会会议精神；各会员单位疑难问题交流沟通；前沿技术专题交流。	60	11月	待定	汽机专委会	蔡文方	蔡文方 18858125180	主办	
学术交流	3	节能技术交流会	浙江省内发电企业针对各自机组存在问题、取得的经验、应用成果等进行交流。	60	4月	待定	汽机专委会	蔡文方	蔡文方 18858125180	协办	
学术交流	4	水机水工专业技术交流会	水机水工专业技术监督和新技术交流。	30	9月	杭州	汽机专委会	蔡文方	蔡文方 18858125180	主办	
工作会议	5	2023年高压专委会年会	介绍2023年高压专委会工作	30	4季度	待定	汽机专委会	刘黎	王文浩 13777854155	主办	
学术交流	6	新技术交流会	主设备检测、评价新技术交流	30	2季度	待定	汽机专委会	王文浩	王文浩 13777854155	主办	
学术交流	7	全省高压计量会	省内高压仪器仪表相关技术交流	30	2季度	待定	汽机专委会	王文浩	王文浩 13777854155	协办	
学术交流	8	发电厂高压电气技术交流会	针对省内发电企业，开展典型绝缘问题的技术交流。	30	3季度	待定	汽机专委会	王展宏	王展宏 13600523685	协办	
技术交流	9	重大示范工程或装备生产厂家基地科普参观	参观重大示范工程或装备生产厂家基地	30	4季度	待定	高压专委会	王文浩	王文浩 13777854155	主办	
工作会议	10	电力系统专委会2023年年度工作会议	电力学会工作要求布置、年度工作总结，下一年度工作计划讨论，委员调整讨论，先进表彰等。	50	11月	待定	电力系统专委会	尹文喆	尹文喆 13750867205	主办	
学术交流	11	新一代发电机柔性励磁系统技术研讨会	围绕新一代发电机柔性励磁系统开展技术研讨，邀请电网调度、高校、科研院所、制造单位、试验单位以及发电厂的专家学者代表深入研讨基于全控型IGBT器件的新型励磁技术的电网应用需求、技术发展方向、机组应用需求、技术实现方式、示范工程经验分享等。	20	5月	待定	电力系统专委会	张建承	张建承 13656717768	主办	
学术交流	12	全流域水电智能调控技术研讨会	围绕全流域水电联合优化调度技术、水电数字化自适应顶峰调度技术、全流域水电群控群调指令一键群发技术开展研讨。2023年计划向全省推广该项技术，现申请组织全省调控系统范围内的全流域水电智能调控技术研讨会，分享技术细节，参观技术试点场景，相互学习各地区先进水电调度做法，探讨技术进一步改进方向。	25	8月	待定	电力系统专委会	任娴婷	吴昌 13857037470	主办	
学术交流	13	面向高比例新能源接入的新型电力系统规划与运行控制关键技术及应用研讨会	召开“面向高比例新能源接入的新型电力系统规划与运行控制关键技术及应用研讨会”，针对该领域最新科学技术问题，邀请行业内知名学者、专家及电力系统专委会成员开展主旨报告和专题讲座，并开展技术交流，以期增进专委会成员之间的沟通交流，加深专委会成员对于新型电力系统关键科学问题的认识和理解。	70	9月-10月	杭州	电力系统专委会	杨文斌	王霄鹤 18768116349	主办	

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
工作会议	14	2023年供电专委会年度会议	2023年学会工作汇报，2023年学会工作计划讨论，会员单位、个人调整、新增等工作通报。	30	11月	杭州	供电专委会	周金辉	周金辉 17757123805	主办	
学术交流	15	宁波慈溪氢储能电站介绍、氢储能相关知识科普和运维管理交流。	宁波慈溪氢电耦合直流微网示范工程介绍，运维管理技术介绍和交流，新能源应用科普。	30	10月	宁波	供电专委会	应芳义	应芳义 13884479897	承办	
学术交流	16	无人机机巢网格自动化巡检	通过部署臻迪科技全自主无人机巡检装备，进一步探索配网领域新的无人机巡检方式，实现配网巡检从点线到面的升级转变，全面推动新一代电网运维向数字化、信息化、智能化方向转型。	30	6月	衢州江山	供电专委会	许晓峰	金良勇 13757006529	承办	
学术交流	17	配网无人机实用化应用技术交流	针对配网无人机多场景应用和自主巡检实用化应用等开展技术交流	40	8月	丽水	供电专委会	朱利锋	刘方洲 18767807217	承办	
学术交流	18	跌落式熔断器防风运维及补强交流	针对海岛大风速下部分跌落式熔断器支撑件与瓷瓶松动脱离问题从运维和技术补强两方面进行交流	20	7-8月	舟山	供电专委会	周健科	王震 13957232814	承办	
学术交流	19	基于甚低频地电流的线路单相接地快速定位技术交流	聚焦单相接地快速查找定位这一痛点难点，交流演示基于甚低频地电流的线路单相接地快速定位技术。	40	9月	金华义乌	供电专委会	钟伟	赵恒亮 13676828107	承办	
学术交流	20	10kV双三角排列线路不停电开耐张技术交流	为保障供电可靠性，有效降低检修计划停电时户数，开展10kV双三角排列线路不停电开耐张新技术、新设备现场作业观摩交流	50	6月	金华永康	供电专委会	于鹏	于鹏 15727920214	承办	
工作会议	21	热控专委会2023年年会	总结年度工作，安排下一年度计划，开展省内热控专业的热点问题讲座。	80	10月	待定	热控专委会	丁俊宏	丁俊宏 569034 苏烨 503706	主办	
学术交流	22	2022年热工保护误动原因分析会	收集2022年热工故障和异常事件，对保护误动情况进行分析，提出预控措施。	70	1月	杭州	热控专委会	丁俊宏	丁俊宏 569034 苏烨 503706	主办	
技术交流	23	2022年“热控年度技术贡献奖”征集评选	开展热控年度技术贡献奖动员、收集和评选。	40	1月	杭州	热控专委会	丁俊宏	丁俊宏 569034	主办	
学术交流	24	热工技术交流会	针对新能源发电在控制技术应用和智能电厂技术进行交流。	60	10月	待定	热控专委会	丁俊宏	丁俊宏 569034 苏烨 503706	主办	
工作会议	25	保护与控制专委会2023年年度工作会议	总结2023年专委会工作，讨论2024年度工作思路及工作计划。	40	12月	杭州	保护与控制专委会	钱政旭	钱政旭 18057489222	主办	
工作会议	26	保护与控制专委会2023年年中工作会议	总结2023年上半年专委会工作，讨论下半年工作思路及工作计划。	40	7月	杭州	保护与控制专委会	钱政旭	钱政旭 18057489222	主办	
学术交流	27	学术交流研讨会	开展省内学术交流活动，方向包括不限于直流控保、新一代自主可控继电保护技术等	40	7月	杭州	保护与控制专委会	钱政旭	钱政旭 18057489222	主办	
技术交流	28	专业调研活动	学习调研兄弟省份继电保护专业的优秀技术、先进理念。加强跨省之间学会的技术交流。	10	8月	南方电网	保护与控制专委会	曹文斌	曹文斌 15858170502	主办	

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
工作会议	29	化学与环保专委会2023年工作会议	年度工作总结,专委会委员调整,技术贡献奖评选办法修订审议,下一年度工作计划讨论	70	8月	杭州	化学与环保专委会	冯礼奎	冯礼奎 13958068212	主办	
学术交流	30	2023年专委会学术交流会	能源电力行业化学环保专业发展方向、新技术、新成果学术报告	120	11月	杭州	化学与环保专委会	冯礼奎	冯礼奎 13958068212	主办	
学术交流	31	电网绿色建造学术交流会	电网建设及运行阶段环保先进管理经验和报告,绿色建造案例交流	50	8月	杭州	化学与环保专委会	李治国	李治国 13958094705	主办	
学术交流	32	电厂化学专题研讨会	针对电厂化学发展方向、共性难题、新技术应用等开展专题调研、培训或研讨	60	8月	杭州	化学与环保专委会	宋小宁 洪灿飞	洪灿飞 13606500736	主办	
工作会议	33	材料专委会2023年年度工作会议	1、开幕式:主任委员、副主任委员讲话。2、传达省电力学会会议精神。3、汇报2023年工作总结和2024年工作计划。	70	10月-11月	待定	材料专委会	周进	周进 13606627646	承办	
学术交流	34	2023年材料专业技术交流会	1、全体与会代表一起参加专题讲座。2、分电网和电源两组分别进行专题介绍、论文交流和材料专业技术人员经验交流	70	10月-11月	待定	材料专委会	周进	周进 13606627646	承办	
技术交流	35	新标准宣传或宣贯	及时在材料专委会微信群和qq群发布材料专业相关的最新标准,并安排进行新标准宣贯或宣讲	70	10月-11月	待定	材料专委会	周进	周进 13606627646	主办	
工作会议	36	输电专委会2023年年度工作会议	1.审议通过专委会年度工作总结、工作计划或发展规划。 2.邀请相关专家做大会主题报告或工程实用技术讲座。 3.开展本专业领域的学术交流,以及优秀论文的表彰、奖励。	50	12月	待定	输电专委会	卞荣	陈科技 18858082232	主办	
学术交流	37	输电线路防范极端天气技术交流会	1.邀请气象专业人员介绍近年来极端天气发展情况; 2.电力线路运检部门介绍输电线路受灾典型案例及事故分析; 3.会议讨论现有应对防范技术及成效。	40	9月	待定	输电专委会	陈科技	陈科技 18858082232	主办	
技术交流	38	线路杆塔通用设计应用技术宣贯	对全省设计单位线路工程设计及建管人员进行杆塔通用设计宣贯。	40	6月	待定	输电专委会	陈科技	陈科技 18858082232	主办	
工作会议	39	燃机专委会2023年年度工作会议暨学术交流(合并召开:三菱机组技术交流会)	通过委员增补及年度工作总结;燃机发展形势,设备国产化、各主机厂节能安全改造(合并召开:三菱同型机组本年度异常问题及处理方法交流汇报)	80	11月	杭州	燃机专委会	刘林	刘林 13586826633	主办	
学术交流	40	GE机组技术交流会	同型机组本年度异常问题及处理方法交流汇报	30	10-11月	宁波	燃机专委会	刘林	刘林 13586826633	协办	
技术交流	41	燃机降非停优化技术讨论	整理燃机电厂各项逻辑保护,针对启停频繁进行针对性检查	20	10月	杭州	燃机专委会	刘林	刘林 13586826633	协办	
工作会议	42	清洁能源(节能)专委会2023年年度工作会议暨学术交流	总结2023年工作,开展2024年工作讨论;跟进清洁能源节能技术前沿,开展节能技术科普宣贯交流	45	四季度	杭州	清洁能源(节能)专委会	寿春晖	寿春晖 13588733679	主办	
技术交流	43	清洁能源技术学习	走访学习最新科普知识或基地(3月9日举办“钱塘新区格力园区综合能源供应站参观学习”活动,5月23日举办“聚焦“储能+新能源”,共话产业发展”活动)	20	上半年	杭州	清洁能源(节能)专委会	寿春晖	寿春晖 13588733679	主办或协办	
工作会议	44	农电专委会2023年年度工作会议	总结年度主要工作进展情况,讨论2024年度工作计划;对优秀课题成果进行展示交流。	50	11月	杭州	农电专委会	王坤	王坤 13750810546	主办	



分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
技术交流	45	组织专题调研工作	围绕微电网、农村清洁能源发展、新型农村电网建设等相关专题，组织专委会委员在省内外开展实地调研，编制研究报告通过评审后报送对口单位，推动省内农业农村高质量发展。	5	6月	省内外	农电专委会	王坤	王坤 13750810546	主办	
学术交流	46	农电专委会青年专家交流会议	邀请业内专家或专委会资深委员，围绕碳达峰碳中和目标实现、微电网发展、共同富裕示范区建设、农电电网数字化转型等相关热门议题，对专委会青年骨干力量进行小规模培训，开展青年专家经验交流活动。	30	8月	省内	农电专委会	王坤	王坤 13750810546	主办	
技术交流	47	组织专委会论文、报告成果汇编	总结近几年调研成果和优秀论文，组织专家编写成果集。	/	10月	省内	农电专委会	王坤	王坤 13750810546	主办	
工作会议	48	<b>电力设计专委会2023年年度工作会议</b>	总结专委会2022年工作；讨论交流专委会2023年工作思路；审议调整专委会委员；表彰专委会年度先进；专题技术交流等。	50	12月	待定	电力设计专委会	龚坚刚	张盈哲 13750807936	主办	
技术交流	49	浙江配网设计比武竞赛	面向全省各电力设计企业配网设计专业人员，针对当前分布式新能源快速发展下配网规划设计等新问题新技术，组织开展设计比武竞赛。	100	三季度	杭州	电力设计专委会	龚坚刚	白桦 15257133466	主办	
技术交流	50	浙江工程技经比武竞赛	新定额、新政策、工程量准确计算、造价控制、精准概预算等	80	6月	杭州	电力设计专委会	汪景	张平 13758139483	主办	
学术交流	51	电力设计专委会6学组学术交流会	围绕当下能源清洁转型和新型电力系统建设，开展电源设计、输电设计、变电设计、土建/勘察、配网设计、技经等6个专业方向，开展技术交流会。	每次 30-50 人	4-11月	杭州	电力设计专委会	龚坚刚	张盈哲 13750807936	主办	
工作会议	52	<b>信通专委会2023年年度工作会议</b>	传达省电力学会会议精神；委员调整；专题交流。	60	11月	杭州	信通专委会	张烨华	张烨华 18757101929	主办	
学术交流	53	5G+量子技术在新型电力系统中的应用	随着量子加密技术的不断成熟和完善，如何利用其加密安全性并结合5G技术广泛应用于新型电力系统建设将会是2022年全新的课题之一。专委会计划联合国盾量子等单位联合探讨5G+量子在未来电网建设中的前景。	80	7月	杭州	信通专委会	张烨华	张烨华 18757101929	主办	
学术交流	54	TSN (Time-Sensitive Networking) 时间敏感网络技术在配网自动化中的应用技术交流	TSN (Time-Sensitive Networking) 时间敏感网络，即在非确定性的以太网中实现确定性的最小时间延时的协议族，是IEEE 802.1工作组中的TSN工作组开发的一套协议标准，定义了以太网数据传输的时间敏感机制，为标准以太网增加了确定性和可靠性，以确保数据实时、确定和可靠地传输。专委会计划在2022年组织华为、中兴等通信企业与南瑞配电公司等配网企业共同交流TSN技术在新型配电网中的应用前景以及对新型电力系统建设的作用进行深度交流。	50	9月	台州	信通专委会	张烨华	张烨华 18757101929	主办	
工作会议	55	<b>用电专委会2023年年度工作会议</b>	对2023年用电专委会年度工作进行总结，并对2024年年度学术（科普）活动计划进行讨论确定。表彰2023年度先进单位、个人，对优秀课题成果进行展示交流。	80	12月	/	用电专委会	黄翔	黄翔 13858189115	主办	
学术交流	56	“电助千万工程”成果展示暨“电靓和美乡村”五年行动启动会	分为现场观摩、成果集中展示、总结部署会议、论坛交流四项内容。选取萧山区瓜沥镇梅林村作为现场观摩点，展示20年来农村电网建设、供电服务提升、绿色低碳发展、特色服务实践等内容。开设成果集中展示区，以“电助千万工程，新时代新农村新电力服务”为主题，展示省电力二十年来因地制宜融入服务“三农”、助力乡村振兴的历程、成效及经验。总体分为“建设历程、建设成果、特色实践、新时代再出发”四大板块。论坛分为主旨演讲和经验交流两部分，探讨、推动“电靓和美乡村”五年行动扎实开展。	120	8月	杭州	用电专委会	黄翔	林刚 13736275778	主办	新增

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
学术交流	57	“低碳能源，绿色发展”主题学术交流会（1期、每期2天）	以“低碳能源，绿色发展”为主题，组织开展用电专委会学术交流，具体通过实地参观全国最大单体渔光互补（泰瀚550兆瓦渔光互补发电项目）、浙江近零碳能源数智技术实验室和企业用户侧新型储能项目建设落地情况，共同探讨低碳能源方面技术发展成果和未来发展趋势	30	9月	温州	用电专委会	黄翔	杨桥桥 15867733561	主办	
学术交流	58	优秀课题评审会	对用电专委会各专业、“互联网+营销服务”创新基地推荐的年度优秀课题进行评审，最终形成2022年度用电专业领域优秀课题集。	20	11月	杭州	用电专委会	黄翔	丁麒 13605817982	主办	
工作会议	59	电力数据应用专委会2023年年度工作会议	对2023年专委会年度工作进行总结，并对2024年度工作计划进行商定。	50	12月	待定	电力数据应用专委会	俞天奇	俞天奇 18258112266	主办	
学术交流	60	电能碳协同学术交流活动	组织开展电能碳协同专题讲座或学术交流活动、科普活动	50	6-7月	待定	电力数据应用专委会	俞天奇	俞天奇 18258112266	主办	
技术交流	61	电力数据创新应用大赛及编印《电力大数据应用成果集》	组织电力数据创新应用大赛，并梳理大赛成果，形成成果集并出版	80	8-11月	待定	电力数据应用专委会	张建松	张建松 13867479841	承办	
工作会议	62	能源经济专委会2023年年度工作会议	2023年学会工作总结、下年工作计划讨论，会员单位、个人调整、新增等工作通报。	30	12月	杭州	能源经济专委会	李黎	李黎 18867504092	主办	
学术交流	63	能源电力绿色低碳发展交流研讨会	邀请行业内专家以开展讲座交流的形式研讨、共享、深入交流电网建设发展成果，探索能源绿色转型发展路径。	30	6月	湖州	能源经济专委会	陈家乾	陈家乾 13511223801	主办	
学术交流	64	面向都市电网的碳资产研究方法与实践路径研讨会	外部邀请上级单位、研究机构，内部组织相关部门，共同探讨双碳背景下适用于都市电网的碳资产的研究方法、评价体系、应用场景与实施路径。	20	9月	杭州	能源经济专委会	莫雅俊	莫雅俊 18368020799	主办	
学术交流	65	新能源电力碳足迹水平研究	走访外部单位，通过对电力生产经营过程中的碳足迹计算研究，共同探讨如何节能减碳以符合双碳目标。	20	10月	杭州	能源经济专委会	王鹏	王鹏 13336878120	主办	
技术交流	66	能源电力行业“双碳”知识宣贯	解读“双碳”目标的国家战略本质与系统认知，“双碳”目标的实现路径，解析能源企业在此进程中的角色、定位以及能源企业面临的挑战与机遇。	50	4月	杭州	能源经济专委会	郁丹	郁丹 13738030508	主办	
技术交流	67	开展省内重点行业发展现状调研活动	选取7个高耗能行业与5个高附加值行业进行实地调研，统计分析行业能耗与碳排放情况，分析行业用能发展趋势。	20	4-7月	省内	能源经济专委会	王曦冉	王曦冉 13777463270	主办	
技术交流	68	国家气象站武义分站调研活动	邀请能源经济相关领域专家与气象站专家就气象对双碳目标的实现展开研讨。	20	11月	金华	能源经济专委会	何湘威	何湘威 18305890138	主办	
技术交流	69	华电集团重点设施参观活动	通过参观华电集团能源领域重点设施，加深对能源相关领域的认识	20	8月	杭州	能源经济专委会	张慧奇	张慧奇 13858099006	主办	
工作会议	70	2023年能源互联网专委会年度会议	2023年能源互联网专委会年度会议，总结专委会2023年工作，宣贯2024年专委会活动计划。	50	12月	杭州	能源互联网专委会	马文皓	马文皓 18867534988	主办	
学术交流	71	分布式光伏运营专项论坛	论坛聚焦全省背景下的浙江分布式光伏运营发展，邀请省市县能源局发改委，地区供电及光伏行业产业链相关企业，分享分布式光伏运营模式的总结及思考。	200	4月	外部会场	能源互联网专委会	张希桢	张希桢 15869024721	主办	

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
学术交流	72	第十三届配电技术应用论坛“浙网配电技术交流专场”	受邀承办第十三届配电技术应用论坛“浙网配电技术交流专场”活动，时间：8月4日下午	60	8月	杭州	能源互联网专委会	马文皓	马文皓 18867534988	协办	新增
学术交流	73	综合能源技术交流	举办关于综合能源领域能源互联网技术运用交流讲座，旨在介绍大数据、数字孪生技术等能源互联网中的运用及示范项目交流。	30	9月	杭州	能源互联网专委会	叶飞宇	叶飞宇 13750889967	主办	
技术交流	74	工业园区综合能源系统能源互联网技术咨询	依托能源互联网实现工业园区设备级数据采集，实现能源生产与消费设备的数字孪生映射，为园区提供相应技术咨询服务与示范验证。	50	12月	杭州	能源互联网专委会	叶飞宇	叶飞宇 13750889967	主办	
工作会议	75	电力检测专委会2023年年度工作会议	对2023年专委会年度工作进行总结，并对2024年度学术活动计划进行讨论确定。	40	12月	杭州	电力检测专委会	蔡新华	蔡新华 15168397500	主办	
学术交流	76	电力检测论坛	面向社会征集电力检测领域具有较高市场价值的创新项目，组织专家进行评审，确定孵化项目。邀请电力检测方面专家介绍新成果、新动态，并开展学术交流活动。	60	5月	杭州	电力检测专委会	蔡新华	何平 13957319341	联合主办	
工作会议	77	碳资产专委会2023年年度工作会议	对2023年专委会年度工作进行总结，并对2024年度学术活动计划进行讨论确定。	50	12月	杭州	碳资产专委会	谷纪亭、 马秀娟	谷纪亭 13750809401 马秀娟 18368133688	主办	
学术交流	78	碳资产发展论坛	邀请专家学者，业内领军企业，交流研讨碳电市场协同构建	50	8月	杭州	碳资产专委会	谷纪亭、 马秀娟	谷纪亭 13750809401 马秀娟 18368133688	主办	
技术交流	79	企业碳管理体系与减排技术专题研讨	联合业内碳资产公司专题研讨企业碳管理体系构建与减排技术	50	9月	省内	碳资产专委会	谷纪亭、 马秀娟	谷纪亭 13750809401 马秀娟 18368133688	主办	
工作会议	80	带电作业专委会2023年年度工作会议	商议并通过专委会2023年工作计划、活动安排等。	50	12月	金华	带电作业专委会	梁加凯	梁加凯 15057842846	主办	
技术交流	81	绝缘斗内绝缘杆作业法、配网带电作业机器人技术研讨会	针对绝缘斗内绝缘杆作业法开展技术交流并宣贯绝缘杆作业法技术导则；与亿嘉和工程技术人员交流配网带电作业机器人改进	30	第二季度	桐乡	带电作业专委会	杨晓翔	杨晓翔 13511223518	联合主办	
工作会议	82	风电专委会成立大会暨技术交流会	邀请理事长等专家领导成立风电专委会，组织风电行业不同领域专家开展浙江电网风电发展技术交流	70	5月	杭州	风电专委会	张锋、傅 望安	苏人奇 17328878008	主办	
工作会议	83	风电专委会2023年工作会议暨浙江风电发展技术标准框架体系交流会	对2023年专委会年度工作进行总结，并对2024年学术活动计划进行讨论；同时，拟对浙江风电发展技术标准框架体系并进行讨论，汇总相关建议后制定标准工作计划	40	12月	杭州	风电专委会	张锋、傅 望安	苏人奇 17328878008	主办	
工作会议	84	电力机器人（无人机）专委会2023年度工作会议	对2023年专委会年度工作进行总结，并对2024年度学术活动计划进行讨论	50	12月	绍兴	电力机器人（无人机）专委会	倪宏宇	倪宏宇 18857517575	主办	

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
学术交流	85	专委会成立大会暨电力机器人和无人机发展方向与新技术进行交流会议	成立电力机器人（无人机）专委会，并针对现阶段电力机器人和无人机的研发应用开展交流，对未来新技术发展开展技术研讨。	50	6月	绍兴	电力机器人（无人机）专委会	倪宏宇	倪宏宇 18857517575	主办	
学术交流	86	以电力机器人为主体的“机器人”示范工程方向研讨	打造“机器人”方向的电力机器人智慧巡检示范区以及基于无人机规模化巡检示范工程建设研讨	50	9月	绍兴	电力机器人（无人机）专委会	倪宏宇	倪宏宇 18857517575	主办	
工作会议	87	<b>新型电力系统规划专委会年度工作会议</b>	对2023年专委会年度工作进行总结，并对2024年学术活动计划进行讨论确定	50	12月	杭州	新型电力系统规划专委会	沈志恒	沈志恒 13429191588	主办	
技术交流	88	藏中新型电力系统示范区调研	调研考察藏中新型电力系统示范区示范项目鲁朗智慧小镇、光热基地以及地热电站	10	8月	省内	新型电力系统规划专委会	沈志恒	沈志恒 13429191588	主办	
学术交流	89	源网荷储协同规划专题座谈会	邀请公司领导和行业专家，围绕浙江源网荷储协同规划等内容开展座谈交流活动，助力全局资源配置最优。	50	11月	杭州	新型电力系统规划专委会	沈志恒	沈志恒 13429191588	主办	





# 大型活动（含省际交流、多专委会联办）

——浙江省电力学会专业委员会 2023年度重点活动计划之大型活动

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任人	联系人及电话	主办单位	备注
大型活动	1	第三届乡村振兴电力论坛	发布第二代乡村振兴电力指数；邀请行业专家主旨报告	100		台州			用电专委会、台州学会	
		1) 乡村振兴论坛“新能源汽车与乡村可再生能源融合发展”分论坛	组织技术讲座和产品推荐，促进农村地区新能源汽车推广应用，引导农村居民绿色出行，助力美丽乡村建设和乡村振兴战略实施	60	8—9月	台州	谷纪亭	谷纪亭 13750809401	碳资产专委会 农电专委会	
		2) 电靓和美乡村论坛电助共富和美乡村分论坛	坚持政府主导、电网主动、因地制宜，从电力让乡村更宜居、宜业、和美三个方向着手，深度融入政府关于建设环境和美、产业和融、人文和润、治理和谐、生活和顺的新时代乡村规划，持续提升农网供电保障能力、优化农村供电服务质量、支持农村清洁能源发展，全力服务浙江高质量发展建设共同富裕示范区，彰显“电助共富创和美”	60	8—9月	台州	黄翔	林刚 13736275778	用电专委会	
		3) 输配电智能新技术服务乡村振兴分论坛	1) 零碳渔业园区和农村园区综合能源管控与实践（台州学院 张春雨教授） 2) 鲜甜生活有电更精彩——渔业养殖低压智能配电网的建设探索（台州三门） 3) “双碳”背景下农村低压配电网管理和服务模式探索与实践（宁波北仑）	60	8—9月	台州		徐旭 187 6744 6966 （供电专委会） 倪宏宇18857517575 （电力机器人专委会）	供电专委会 电力机器人（无人机）专委会	
大型活动	2	全国节能宣传月活动	开展全国节能宣传月活动							
		“e起节电”节能宣传活动	“e起节电”活动主题：全民节电大挑战，每月瓜分300万元；“e起节电”展示海报宣传、摆放活动宣传册；开展“节约用电进校园”主题宣讲	50万	7月	全省	黄翔	林刚 13736275778	用电专委会	
		清洁用能与减排宣传月	采用省市县联动、线上线下相结合的方式，开展2023年清洁用能与减排宣传月活动，深入地市举办特色活动，形成具有浙江特色的“1+X”的清洁用能与减排宣传月系列宣传活动	待定	7月	杭州 嘉兴平湖	李黎	李黎18867504092	能源经济专委会	
省际交流	3	第二届长三角电力材料与焊接学术交流会	1、开幕式：三省一市与会的电力学会和材料专委会领导致词，并颁发会议优秀论文证书。2、进行大会优秀论文交流。	60	7月-9月	待定	周进	周进13606627646	材料专委会	
省际交流	4	五省汽机年会	浙江、河北、安徽、江苏、湖北五省汽机专委会技术交流	80	10月	安徽	蔡文方	蔡文方 18858125180	汽机专委会	
国内交流	5	2023中国发电自动化技术研讨会	协办中国自动化学会发电自动化委员会“2023中国发电自动化技术研讨会”。	100	7月	杭州	苏烨	苏烨 503706 丁俊宏 569034	热控专委会	
专委会联办活动	6	配网新技术、新产品、新工艺介绍	配网新技术、新产品、新工艺介绍	100	9月	杭州	周金辉 马文皓 葛佳蓓	周金辉17757123805 马文皓18867534988 葛佳蓓18668071838	供电专委会 能源互联网专委会	





# 征文活动

## ——浙江省电力学会专业委员会 2023年度重点活动计划之征文活动

状态	专委会	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	责任人	联系人及电话	参与形式
已发通知 截稿：8月	锅炉专委会	1	2023年度锅炉专委会优秀论文评比	开展能源领域论文征文、评选、出版等工作	60	4-10月	杭州	吕洪坤	吕洪坤 13989844016	主办
	汽机专委会	2	《2023年汽机专委会优秀论文集》	为提升会员写作能力、加强发电企业运行、维护、故障诊断处理等专业经验交流，组织论文写作交流活动。	30	4-8月	杭州	蔡文方	蔡文方 18858125180	主办
已发通知 截稿：9月	供电专委会	3	供电专委会论文征集、评选和论文集出版	根据供电领域的发展需要，通过论文征集工作，组织专家评选后，形成优秀论文集，并组织学术交流。	100	3-10月	杭州	周金辉	周金辉17757123805	主办
已发通知 截稿：6月	保护与控制专委会	4	论文征集	开展保护与控制专业方向论文征集、培训工作，并后续评审。	80	1-8月	杭州	曹文斌	曹文斌15858170502	主办
已发通知 截稿：8月	化学与环保专委会	5	2023年度化学环保科技论文征集评选	征集化学和环保专业学术论文，开展优秀论文评选和宣讲活动	30	3-9月	杭州	冯礼奎 祁志福	冯礼奎13958068212	主办
已发通知 截稿：7月	材料专委会	6	编辑出版材料专委会2023年论文集	开展2023年材料专业论文征集与编辑出版论文集工作	7	3月-9月	待定	周进	周进13606627646	主办
已发通知 截稿：10月	燃机专委会	7	2023年度专委会论文	征集节能、安全、环保类技术改造、异常处理经验	/	/	/	刘林	刘林13586826633	主办
	农村电气化专委会	8	组织专题征文活动	选取农村电气化相关热点创新元素，征集相关论文，组织专家对论文进行评选，编制并印发优秀论文集。同时，将优秀的论推荐至《浙江电力》、《农村电气化》和《农电管理》等杂志发表。	5	8月	省内	王坤	王坤13750810546	主办
	电力设计专委会	9	电力设计专委会2023年征文及评优	面向全省电力设计一线人员征集专业论文，编印《浙江省电力学会电力设计专委会2021年论文集》，评选优秀论文	/	7-11月	杭州	龚坚刚	张盈哲13750807936	主办
	信息通信专委会	10	《2023年信通专委会优秀论文集》	为提升会员写作能力、加强供电企业信息通信专业经验交流，组织论文写作交流活动。	60	10-12月	杭州	张烨华	张烨华18757101929	联合主办
	用电专委会	11	优秀论文评审会	组织用电专业领域优秀论文、专利技术等成果的评审、研讨和推荐，最终形成2022年度用电专业领域优秀论文集。	20	11月	杭州	黄翔	黄翔13858189115	主办
	电力数据专委会	12	论文征文活动	组织开展电力大数据技术及应用专栏征文活动	-	10-11月	待定	俞天奇	俞天奇18258112266	主办
	能源互联网专委会	13	能源互联网专委会论文征集	能源互联网专题论文征集，优秀论文考虑推荐至《浙江电力》发表	100	3-12月	浙江省	马文皓	马文皓18867534988	主办
	风电专委会	14	风电专业论文征集活动	征集风电专业学术论文，开展优秀论文评选和宣讲活动	/	/	/	苏人奇	苏人奇17328878008	主办



# “浙电科普+”

——浙江省电力学会专业委员会 2023年度重点活动计划之**科普活动**

分类	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	专委会	责任人	联系人及电话	参与形式	备注
研学活动	1	“浙电科普+研学旅行”——青少年智能发电和新能源技术应用科普活动（1期、3-4天）	科普活动，提升青少年对我国智能发电和新能源技术发展水平的认识。	60	7-8月	待定	热控专委会	丁俊宏	丁俊宏 569034	联合主办	
研学活动	2	“浙电科普+研学旅行”——燃煤火力发电厂运行科普	向当地学生介绍燃煤火力发电厂的生产全流程，参观电厂内部生产生活环境，介绍电厂超洁净排放的控制手段和目标，消除学生对传统火力发电厂对环境污染的误解，加深公众对煤炭清洁高效利用的认识。（面向学生）	50	6月	苍南电厂	电力系统专委会	许金峰	付光辉13989717822	主办	
研学活动	3	“浙电科普+研学旅行”——“电的奇妙之旅”科普活动	通过电力研学工业旅游的形式，展现电能量的转化及生活中电能的各种应用，踏上“触”电的奇妙之旅，学习用电安全和节约用电的绿色理念。（面向学生）	30	8月	嘉兴电厂	电力系统专委会	翁建明	朱海明13819360880	主办	
研学活动	4	“浙电科普+研学旅行”——环保开放日	介绍天然气发电企业简单的工作流程，培养中小学生对环保意识	40	待定	余姚	燃机专委会	刘林	刘林13586826633	协办	
研学活动	5	“浙电科普+研学旅行”——“电靓美丽乡村”科普夏令营（1期、每期1天）	以“电靓美丽乡村”为主题，组织中小学生对开展科普夏令营，通过参观湖州安吉余村全国首个未来乡村绿电服务中心，让学生代表一站式体验“绿色共富”新时代乡村电气化建设成果。	40	7-8月	湖州安吉	用电专委会	黄翔	刘一民13511229061	主办	
研学活动	6	“浙电科普+研学旅行”——“浙电科普+”研学旅行夏令营（1-2期、每期1天）	组织中小学生对、走进更多的单位，以“诚信计量”为核心，以“电联万家、量度天下”为主线，体现“电联万家”“匠人营国”“开拓兴业”“量度春秋”“齐物正心”五大主题，通过组织“夏令营”，开展“浙电科普+”研学旅行活动，让代表通过参观体验的方式，增进公众对计量服务的理解。	40	7-8月	杭州余杭	用电专委会	王伟峰	王伟峰13567533800	主办	
研学活动	7	“浙电科普+研学旅行”——实验室开放日	邀请实验室专家学者开展科普教育，开展作业安全防护科普教育，开展面向中小学生的实验室参观、化学实验科普。	30	8月	杭州	电力检测专委会	蔡新华	钱苗15967126384	联合主办	
研学活动	8	“浙电科普+研学旅行”——带电作业科普教育基地主题宣传活动	依托全电压等级带电作业科普教育基地针对中小学生对开展系列科普教育活动，做好电力科普工作。	100	7-9月	浙江金华	带电作业专委会	梁加凯	梁加凯15057842846	主办	
大众科普	9	“6.5世界环境日”科普宣传	环保政策、环保技术、低碳生活等宣传	1000	5-6月	省内	化学与环保专委会	冯礼奎 祁志福	冯礼奎13958068212	主办	
大众科普	10	碳达峰碳中和知识科普活动	面向社会科普和宣传碳达峰碳中和的技术、市场、管理知识，形成科普教材	100	5月	杭州	碳资产专委会	谷纪亭 马秀娟	谷纪亭13750809401 马秀娟18368133688	主办	

大众科普	11	防汛知识科普活动	计划在丽水市云和县紧水滩镇开展防汛知识科普活动。通过展板、横幅、现场宣讲等形式向当地居民科普汛期的划分和特征，讲解瓯江流域的防洪重点和紧水滩电厂的防汛准备工作及流程。通过活动增强当地居民对电厂防汛工作的了解与配合，提升居民的防汛安全意识。（面向公众）	60	5月	紧水滩电厂	电力系统专委会	胡伟飞	胡伟飞13867074775	主办	
大众科普	12	新型电力系统网络安全科普活动	向公众普及网络安全相关技术知识，提高公众网络素质，推动网络安全意识深入人心，构筑网络安全生态圈	60	5-6月	杭州	信通专委会	张烨华	张烨华18757101929	主办	
大众科普	13	能源清洁利用科普宣传	开展以能源清洁利用为主题的现场科普活动	40	8月	杭州	锅炉专委会	吕洪坤	吕洪坤13989844016	主办	
大众科普	14	能源清洁利用·垃圾发电综合利用科普	参观学会科普教育基地中垃圾发电厂，了解垃圾发电全过程，促进参与人员践行垃圾分类	20	8月	杭州	汽机专委会	蔡文方	蔡文方18858125180	主办	
科普作品创作	15	《电气安全科普》作品编制研讨会	组织专家编制评审《电气安全科普》作品。	10	11月	杭州	用电专委会	张维	张维13857864101	主办	
科普日活动	16	2023年全国科普日主场活动	开展科普下乡等宣传活动		9月	台州					



# 教育培训

——浙江省电力学会专业委员会 2023年度重点活动计划之教育培训

分类*	序号	活动名称	主要内容	预计人数	计划时间	地点	主办单位	责任人	联系人及电话	参与形式
教育培训	1	电网物资检测培训	电网物资类检测相关培训工作	30	3季度	待定	高电压专委会	王文浩	王文浩 13777854155	协办
教育培训	2	材料专业技术人员取换证班	电网设备超声波检测和电网金属监督检测取换证班	60	5月-6月 8月-9月	待定	材料专委会	周进	徐冬梅 15068721741	协办
教育培训	3	电力用油（气）分析培训	电力用油及气体化学分析检测技术基础理论、仪器应用等技能培训	100	10月	省内	化学与环保专委会	宋小宁	明菊兰 13588728252	主办
教育培训	4	燃机技术监督培训	燃机技术监督工作、台账、管理、监督标准	10	10月	杭州	燃机专委会	刘林	刘林 13586826633	主办
教育培训	5	《营销现场作业精益化管理》培训材料编制研讨会	组织专家编制评审《营销现场作业精益化管理》培训材料。	10	6月	湖州	用电专委会	王伟峰	徐俊 13511220798	主办
教育培训	6	营销数字化创新设计青年培训班	组织全省营销数字化创新青年骨干人员开展创新设计培训	25	10月	杭州	用电专委会	黄翔	金良峰 13567551292	主办
教育培训	7	配网真型基地四期培训	配网真型基地开展配网培训活动	100	9月	杭州	能源互联网专委会	马文皓	马文皓 18867534988	主办
教育培训	8	电力碳管理培训	面向浙江电力行业开展碳管理能力提升培训	200	6月	杭州	碳资产专委会	谷纪亭 马秀娟	谷纪亭 13750809401 马秀娟 18368133688	主办
教育培训	9	输电线路带电作业技能比武及专项培训	开展超高压带电更换绝缘子等内容的专项培训，并在实际模拟线路上进行实战比武竞赛。	40	7—9月	杭州	带电作业专委会	梁加凯	梁加凯 15057842846	主办
教育培训	10	能源电力数据管理及应用培训	能源电力数据管理及应用培训	30	3-4月	待定	电力数据应用专委会	张建松	张建松 13867479841	主办
教育培训	11	配网新技术培训	在配网真型基地开展新型电力系统建设、配电物联网、配网设备管理及故障诊断与现场实操四期培训。	100	9月	杭州	能源互联网专委会	汪科	汪科 13386514018	主办
教育培训	12	新型电力系统规划技术培训	邀请各地市规划从业人员，开展源网荷储规划培训、交流及现场学习	30	9月	杭州	新型电力系统规划专委会	沈志恒	沈志恒 13429191588	主办