

# 中国电机工程学会 大事记

(2013 年)

2013 年 12 月

北京

# 目 录

1 月 .....	2
2 月 .....	4
3 月 .....	5
4 月 .....	7
5 月 .....	9
6 月 .....	12
7 月 .....	13
8 月 .....	17
9 月 .....	19
10 月 .....	20

11 月 ..... 23

12 月 ..... 28

## 1 月

1 月 10 日，学会在北京召开 2013 年度国家科学技术奖励电力候选项目推荐审查会，确定推荐“高效宽域波前时间冲击电压发生器及应用”等 6 项科技成果为 2013 年度国家科学技术奖励候选项目。在 1 月 16-23 日公示期间未收到异议。

1 月 11 日，学会在北京召开“含多类型分布式电源的供电系统优化运行研究及工程实践”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国科学院、电力规划设计总院等单位的 10 名专家组成，清华大学韩英铎院士担任主任委员。

1 月 12 日，学会在厦门召开“基于暂态信息与分布式智能的配电网故障自愈技术研究与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国网电力科学研究院、华中科技大学等单位的 9 名专家组成，天津大学余贻鑫院士担任主任委员。

1 月 13 日，学会在杭州召开“多端柔性直流输电工程前期技术研究”项目技术评审会。评审委员会由浙江大学、中国电力科学研究院等单位的 9 名专家组成，南瑞继保电气有限公司沈国荣院士担任主任委员。

1月18日，2012年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂举行。由学会推荐的，由刘振亚、陈维江、宓传龙等50位主要完成人完成的项目“特高压交流输电关键技术、成套设备及工程应用”荣获国家科学技术进步奖特等奖。由学会推荐的，由尹项根、曾祥君、张哲等6位主要完成人完成的项目“基于广域电压行波的复杂电网故障精确定位技术及应用”荣获国家技术发明奖二等奖。

1月19日，学会在杭州召开“电站热工优化控制平台（TOP）自主研发与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由电力规划设计总院、西安热工研究院有限公司等单位的10名专家组成，浙江大学孙优贤院士担任主任委员。

1月23日，学会在北京召开“电力受端系统电压稳定分析与判别技术及应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国家电力调度控制中心、南方电网科学研究院等单位的9名专家组成，华中科技大学程时杰院士担任主任委员。

1月24日，学会在北京召开“基于同步相量测量的大电网复杂动态过程监测分析技术研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由武汉大学、中国南方电网电力调度控制中心等单位的11名专家组成，中国电力科学研究院周孝信院士担任主任委员，天津大学余贻鑫院士担任副主任委员。

1月25日，学会在北京组织召开“电力地理信息系统（EPGIS）平台研发与应用”项目成果鉴定会。鉴定委员会由中国航天科技集团公司、国家测绘地理信息局等单位的9名专家组成，中国测绘科学研

究院的刘先林院士担任主任委员，中国电力科学研究院的周孝信院士担任副主任委员。

1月，学会以通讯方式召开常务理事会，提请常务理事审议舒印彪副理事长代行理事长职权事项。第九届常务理事以书面和邮件方式反馈了意见，一致同意：舒印彪副理事长代行理事长职权，为学会代理理事长。

## 2月

2月5日，学会在北京召开“移动式风电机组高低压穿越能力一体化测试系统的研制与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国家电力调度控制中心、新疆金风科技股份有限公司等单位的11名专家组成，中国电力科学研究院周孝信院士担任主任委员。

2月8日，国家电网公司副总经理、学会代理理事长舒印彪莅临学会办事机构，慰问全体干部员工并视察指导工作。舒印彪代理理事长对学会在各方面取得的成绩表示祝贺，要求学会在搭建政府和企业间的桥梁方面进一步发挥作用，促进中国电力科技事业的发展。

2月22日，学会在杭州召开“智能电网综合建设工程及技术经济研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国网北京电力经济技术研究院、广东电网公司等单位的9名专家组成，天津大学余贻鑫院士担任主任委员。

2月22日，学会和中国电力科学技术奖励工作办公室联合发布《中国电力科学技术奖奖励通报（2012年度）》，对2012年度中国

电力科学技术奖 89 项获奖项目给予奖励并通报表扬。

2 月 26 日，学会在北京召开“气体绝缘设备中 SF<sub>6</sub> 气体分解产物检测技术体系研究及现场应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由江苏省电力试验研究院、国网电力科学研究院等单位的 10 名专家组成，沈阳工业大学朱英浩院士担任主任委员。

2 月 27 日，学会在北京召开“基于 230MHz 的电力光载无线通信技术研究与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国家电网公司运维检修部、南京南瑞集团公司等单位的 9 名专家组成。

### 3 月

3 月 1-3 日，由学会主办、能源系统专业委员会承办的能源发展“十二五”规划第一期高级研修班在北京举办。主要内容有推进能源生产和消费革命与第三次工业革命、“十二五”能源规划要点解读；我国电力工业、煤炭行业、新能源、页岩气及石油天然气的发展与改革。

3 月 4 日，学会在北京召开“大容量风光储联合发电关键技术研究及示范应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国科学院、神华国华能源投资有限公司等单位的 10 名专家组成，清华大学韩英铎院士担任主任委员。

3 月 5 日，学会在北京召开《中国电力百科全书》(第三版)编委会常务领导小组第五次扩大会议。会议交流讨论了各卷的二审情况、进度和质量，讨论并确定了《电百》三版终审会暨编辑委员会第

四次会议召开时间及日程安排。

3月5日，学会在北京召开“输电线路覆冰舞动防治关键技术与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国网电力科学研究院、中国气象科学研究院等单位的10名专家组成，天津大学陈予恕院士担任主任委员。

3月9日，学会在北京召开“国家电网公司电子商务平台”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国能源建设集团有限公司、中国电力商务网等单位的10名专家组成。

3月10日，学会在武汉召开“1000kV特高压交流输电系统与环境兼容性评估及后续研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力工程顾问集团、南方电网公司超高压输电公司等单位的9名专家组成，华中科技大学潘垣院士担任主任委员。

3月10日，学会在武汉召开“输变电工程绝缘间隙试验技术研究和工程应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力工程顾问集团、南方电网公司超高压输电公司等单位的9名专家组成，华中科技大学潘垣院士担任主任委员。

3月11日，学会在北京召开“国家电网公司‘三定’、‘三考’管理的创新和实践”项目评审会。评审委员会由国务院国有资产监督管理委员会经济研究中心、人力资源和社会保障部劳动科学研究所等单位的10名专家组成。

3月13日，学会在北京召开“北京电力展示厅的建设和运营”项目成果评审会。评审委员会由中国国电集团公司科技与综合产业

部、中国电力出版社、中国科普研究所等单位的 9 名专家组成。

3 月 15-16 日,输电线路专业委员会换届暨六届一次委员会工作会议在扬州召开。输电线路专业委员会第六届委员会由 41 名委员组成,主任委员由中国电力科学研究院总工程师李正担任。

3 月 17 日,学会在北京召开“超(超)临界锅炉承压部件无损检测技术及检测设备研发与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由西安热工研究院有限责任公司、神华国华电力研究院有限责任公司等单位的 11 名专家组成。

3 月 19 日,国家科学技术奖励工作办公室发布了 2013 年度国家科学技术奖形式审查合格后正式受理项目的名单等相关信息,学会推荐的 6 个项目均位列其中,项目相关信息已在学会网站上进行公示。

3 月 19 日,清洁高效发电技术协作网 2013 年技术委员会会议在北京召开。会议讨论了清洁高效发电技术协作网的工作成果及发展方向,讨论并确定了协作网 2013 年专题研讨会的主题和形式。

3 月 25 日,2013 年中国电机工程学会学术工作委员会第一次工作会议在北京召开,学术工作委员会 20 名委员、秘书和 12 名列席代表参加了会议,会议由主任委员周孝信院士主持。

3 月 27 日,学会在昆明召开“电网电压谐波准确测量关键技术研究及运用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力科学研究院、全国电工仪器仪表标准化技术委员会、中国计量科学研究院等单位的 10 名专家组成。



## 4月

4月1日,学会在广州召开“交直流大电网高拟真跨平台全景实时仿真技术的集成研究与开发应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力科学研究院、中国电力工程顾问集团等单位的9名专家组成,西安交通大学王锡凡院士担任主任委员。

4月2日,2013年学会工作会议在山西太原召开。会议进行了2012年学会工作的交流和总结,部署了2013年的工作任务;表彰了2011-2012年度的先进专业委员会、先进省学会、优秀论文、优秀会议。

4月9日,热电专业委员会2013年度工作会议在山西忻州召开。会议总结了专业委员会2012年度工作,部署了2013年度工作计划,并对热电专业委员会在新形势下如何发展进行了讨论。

4月10日,中国科协党组成员、书记处书记、调研宣传部部长王春法一行到我学会科技社团服务国家科技创新的驱动力和服务方式进行调研,学会常务副理事长陈峰率学会办事机构一同参加了本次调研活动。

4月11日,学会发出《关于推荐2011-2012年度优秀科普作品的通知》,共收到推荐候选作品63份,通过网络评审、专家会议评审、科普工作委员会审议通过,共评出一等奖4个,二等奖7个,三等奖11个,优秀奖11个,其中有4个项目合并授奖。

4月11日,学会咨询工作委员会工作会议在北京召开,咨询工作委员会委员或其代表、学会工作人员共21人参加了会议。会议由

咨询工作委员会主任委员程时杰院士主持。

4月12日,由电力系统专业委员会主办的2013年度第一期智者讲坛“关于我国电网未来发展的思考”讲座在北京召开。

4月17-19日,由热电专业委员会主办的第三届热电厂锅炉优化燃烧暨混煤燃烧技术交流研讨会在湖南召开。

4月21日,学会在北京召开“集团级火电厂远程集中式仿真系统”项目技术鉴定会。鉴定委员会由华北电力大学、中国能源建设集团工程研究院等单位的9名专家组成,东北电网有限公司黄其励院士担任主任委员。

4月22-24日,学会秘书长李若梅作为联合国可持续发展委员会(UNCSD)设立的科学与技术组协调人,参加了在泰国曼谷举行的“里约+20”峰会成果亚太地区执行会议,并代表科学技术组在会上作报告。

4月26日,学会在网站上公示了2012年中国电机工程学会动力与电气工程师专业技术资格认证通过资格审查及笔试合格的人员名单,共127人,其中见习动力工程师42人、见习电气工程师54人、动力工程师13人、电气工程师18人。

4月26-28日,学会在北京召开《中国电力百科全书》(第三版)终审会议暨编辑委员会第四次会议。会议对335个条目逐一进行了修改和完善,并进一步明确了条目释文的规范要求。

## 5 月

5 月 10 日,学会和湖北省电机工程学会在湖北省恩施州龙凤镇龙马中学联合举办电力科普下乡及学会党支部“党建强会”特色活动。活动安排了科普讲座、科普大篷车展示、科普挂图展示、触电急救演示、拓展训练和 95598 电力科普宣传等内容,并为学校捐赠了多种教学设备、学习用品等。

5 月 10-11 日,由电力通信专业委员会与城市供电专业委员会联合主办的智能配电网及其通信技术发展专题研讨会在厦门召开,会议就城市配电网及配网业务发展现状、发展方向,城市配电网中的通信技术等问题进行了研究讨论。

5 月 15-17 日,由电力通信专业委员会主办的“骨干传输网科技进步及其在电力通信应用与展望”研讨交流会在南宁召开。

5 月 18 日,学会委托江苏省电机工程学会在南京召开“大规模高铁牵引负荷友好接入电网技术研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由河海大学、广东电网公司电力科学研究院等单位的 11 名专家组成。

5 月 21 日,学会在北京召开《中国电力百科全书》(第三版)编委会常务领导小组第六次扩大会议。会议讨论了终审会会议纪要及 5-8 月修编工作安排。

5 月 25-27 日,学会参加了中国科协年会期间举办的“院士寄语”活动,学会科普工作委员会主任委员黄其励院士为贵州的青少年提写寄语“勤学思行”。在科普“上百课”活动,火力发电分会委员、清华大学姚强教授作了《科技创新引领技术革命》、《雾、霾、PM2.5

与化石燃料燃烧》的讲座。

5月26日，由学会承办的第15届中国科协年会第9分会场在贵阳举行。会议以“火电厂烟气净化与节能技术”为主题，以特邀报告、专题报告、论文交流和实例分析等各种形式就火电厂的节能环保问题展开研讨交流。该会场获第15届中国科协年会优秀分会场。电力环境保护专业委员会协办会议。

5月27-29日，由直流输电与电力电子专业委员会主办的电力电子在电力系统中应用——柔性直流输电技术研讨会在西安召开。

5月29-30日，由中国电机工程学会、中国水力发电工程学会和中国励磁专业网联合主办，中国水力发电工程学会电力系统自动化专业委员会承办的2013年发电机励磁系统学术年会暨技术研讨会在上海召开，会议邀请国内外15位知名专家作了发电机励磁系统有关技术讲座。

5月29日，学会在北京召开“200MW级IGCC关键技术与电站设计”项目技术评审会。评审委员会由电力规划设计总院、西安热工研究院有限公司等单位的11名专家组成，哈尔滨工业大学秦裕琨院士担任主任委员。

5月29日，学会在北京召开“1000MW超超临界直接空冷机组研制、系统集成与工程应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由清华大学、大唐国际发电股份有限公司、哈尔滨汽轮机厂有限责任公司等单位的13名专家组成，哈尔滨工业大学秦裕琨院士担任主任委员。

5月31日，学会核能发电分会第三届委员会换届会议在北京召

开。核能发电分会第三届委员会由 67 名委员组成，中国电力投资集团公司丁中智担任主任委员。

## 6 月

6 月 6-7 日，由电力通信专业委员会主办的智能电网通信业务网演技术研讨会在合肥召开。

6 月 6-8 日，学会在北京举办了首期电力科技查新人员培训班。来自全国 31 个科技查新机构的 83 人参加了培训，61 人取得了电力科技查新员资格证书。

6 月 10-13 日，学会组团参加了在瑞典斯德哥尔摩举办的第 22 届国际供电会议 (CIRED 2013)。本次会议的主题是“面向可持续未来的配电系统”，学会代理理事长、国家电网公司总经理舒印彪在开幕式作了题为“中国配电系统发展趋势”的主旨报告。

6 月 16 日，由电力系统专业委员会主办的第三届中国国际智能电网高峰论坛在北京召开。

6 月 16-18 日，由热电专业委员会主办的第三届中国分布式能源及储能技术国际论坛在北京召开，会议主题为“引领分布式能源发展，推动储能技术新变革”。

6 月 20-23 日，由能源系统专业委员会主办的两化深度融合及信息化支撑智能电网建设论坛在大连召开，会议以信息化支撑电力智能发展为核心展开交流与研讨。

6 月 21 日，学会与 960 灾难逃生教育公益组织在北京市宣武回

民小学联合举办“安全与自救”公益培训活动，向学生做了灾难自救逃生知识和灾难应急处理技能培训。

6月26日，学会以电机奖〔2013〕138号文的形式发布第二次修订的《中国电力科学技术奖励办法》。

6月26-28日，由热电专业委员会主办的热电专业委员会2013年会暨热电联产学术交流会和2013学术交流会暨第七届热电行业发展论坛在济南召开。

6月27日，2013年度中国电力科学技术奖推荐工作启动。

6月27日，学会召开专家评审会议，评选出周虹光、赵丙镇、曾祥君3位同志为科技部2013年中青年科技创新领军人才候选人。

6月28日，学会在北京召开《电力名词》（第三版）审定会议暨第四届电力名词审定委员会会议。会议分电力系统组、电气综合组、火电组和水电组对电力名词词条进行了逐条审定。

6月28日，学会在上海召开“15万吨褐煤提质成型技术研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中煤集团煤化工研究院、神华集团有限责任公司、中国矿业大学等单位的10名专家组成。

## 7月

7月1日，国家科学技术奖励工作办公室发布2013年度国家科学技术奖初评通过项目名单，学会推荐的“特大电网一体化调度控制系统关键技术及规模化应用”、“大型风电并网运行与试验检测关键技术及应用”2个项目位列其中。

7月9-12日，学会副理事长秦定国参加了韩国电气学会年会，并作了题为“中国燃煤发电的低碳环保之路”的主旨报告。

7月9-10日，学会在哈尔滨市举办科普能力提升培训，邀请专家做讲座并进行了“思维行为拓展活动”。来自23个省级学会的46名学员参加了培训。

7月9日，学会科普工作委员会2013年工作会议在哈尔滨市召开，会议审议了《电力科普教育基地认定办法》（待审稿）和“电力科普创作资助计划”。

7月10日，学会在北京召开“基于厂网协调的火电厂厂级负荷优化分配系统的研究与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由西安热工研究院有限公司、中国南方电网有限责任公司调度控制中心等单位的10名专家组成。

7月11-12日，由电力通信专业委员会主办的电力通信支撑网技术专题研讨会在无锡召开。会议主要探讨了电力通信支撑网技术发展趋势、电力通信支撑网的建设、电力通信终端接入网的网络管理等。

7月14-17日，由学会与日本电气学会、韩国电气学会、香港工程师学会共同主办的第19届电机工程国际会议（ICEE 2013）在福建厦门召开。会议组织了4场专题研讨会、12场论文宣讲及6组论文张贴。来自8个国家和地区的330多名代表参会。会议期间还召开了ICEE三国四方代表会议、ICEE技术委员会会议。

7月15日，学会在北京召开“火力发电厂烟气PM<sub>2.5</sub>排放监测与特征研究”项目技术评审会。鉴定委员会由中国科学院过程工程研

究所、河北省电力公司电力科学研究院等单位的 9 名专家组成。

7 月 17 日, 学会在北京召开“潮间带风电新型单桩基础设计与施工关键技术、装备研制和工程应用”成果技术鉴定会。鉴定委员会由天津大学建筑工程学院、水电水利规划设计总院等单位的 10 名专家组成。

7 月 17-23 日, 学会由陈峰常务副理事长带队组团赴英国参加了 2013 中英智能电网高层战略论坛和中国电机工程学会英国分会成立二十周年纪念大会。来自中英两国学术界、工业界以及政府机构的 80 余名专家、学者就中英两国在智能电网建设方面的技术、发展和问题进行了交流和探讨。

7 月 18 日, 学会陈峰常务副理事长一行到 IET 总部, 与 IET 的首席执行官 Nigel Fine 和国际运营总监 Howe James 就中国电机工程学会与 IET 的进一步合作进行了会谈。

7 月 17-18 日, 由电磁干扰专业委员会主办的交流输电线路与金属线路电磁耦合专题研讨会在长春召开。

7 月 18 日, 学会在北京召开“超(超)临界机组国产 DCS 与优化控制系统的研发与应用”科技成果技术鉴定会。鉴定委员会由中国能源建设集团工程研究院、华北电力科学研究院有限责任公司等单位的 9 名专家组成。

7 月 19 日, 学会在北京召开“入海河口拦门沙航道整治应用研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由河海大学、中国水电建设集团港航建设有限公司等单位的 9 名专家组成。



7月24日，学会和中国机械工业联合会在北京联合召开国家电网公司等单位完成的“±800kV 超大容量特高压直流输电关键技术、设备研制和工程应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由北京四方继保自动股份有限公司、清华大学等单位的18名专家组成。杨奇逊院士担任主任委员，卢强院士、朱英浩院士、严陆光院士、韩英铎院士担任副主任委员，原机械工业部副部长、中国机械工业联合会顾问陆燕荪也作为鉴定专家参加了会议。

7月25日，学会在北京召开由中国南方电网有限责任公司等单位完成的“±800kV 特高压直流输电技术开发、装备研制及工程应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由北京四方继保自动股份有限公司、沈阳工业大学等单位的15名专家组成。杨奇逊院士教授担任主任委员，朱英浩院士、饶芳权院士、程时杰院士和中国机械工业联合会执行副会长蔡惟慈担任副主任委员。

7月26日，由电力环境保护专业委员会主办的电力环保标准研讨会在兰州召开。

7月26日-8月1日，由学会主办、江西省电机工程学会协办的红色之旅科普夏令营活动在江西省举行。活动培养青少年艰苦朴素、协同合作的品质，同时学习电厂发电相关知识，丰富青少年暑假生活。

7月30日，学会在厦门召开由厦门电业局完成的“电网生产调度一体化信息平台”项目的技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力科学研究院、国家电力调度控制中心等单位的8名专家组成。

## 8月

8月2日,学会在北京召开“线聚光直接蒸汽式太阳能热发电装置”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力科学研究院、清华大学等单位的9名专家组成,中国电力科学研究院周孝信院士担任主任委员。

8月2日,学会在北京召开“燃气烟气1000吨/年二氧化碳捕集技术研发与工程示范”项目技术鉴定会。鉴定委员会由西安热工研究院、国华电力有限责任公司等单位的9名专家组成。

8月6日,由电站焊接专业委员会主办的输电线路钢管焊接技术交流会在江苏镇江举行。会议主要针对特高压钢管塔焊接技术进行了交流讨论。

8月8-10日,学会与中国能源网、中国可再生能源学会共同主办了2013(第九届)中国分布式能源国际研讨会暨展览会,针对分布式能源发展中的政策、技术、经济等问题进行了深入的交流和讨论。

8月13日,学会召开“第十届光华工程科技奖工程奖”、“第十届光华工程科技奖青年奖”和“第十三届中国青年科技奖”专家评审会,确定了各奖项的推荐候选人。

8月15日,2013年清洁高效发电技术协作网风力发电技术专题会议在甘肃召开,会议以“风力发电技术”为主题,围绕风力发电送出和消纳关键技术,邀请13位专家作了报告。风力与潮汐专业委员会协办会议。

8月15-16日,由火力发电专业委员会和西安热工研究院有限公

司联合主办的火电机组建设质量控制技术研讨会在西安召开。

8月19日，学会在北京召开“新型湿式静电除尘除雾技术研究及应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国环保产业协会脱硫脱硝专业委员会、国务院国有资产监督管理委员会综合局等单位的11名专家组成，哈尔滨工业大学秦裕琨院士担任主任委员。

8月21日，CIRED中国国家委员会在北京组织召开了CIRED2013专题报告会。来自电力企业、科研机构、高校、制造业领域的专家、科技工作者共同探讨了国际供配电领域的最前沿技术和信息。

8月23-25日，由学会与中国电工技术学会联合主办的2013电气学院院（校长）论坛在合肥召开。论坛以工程教育为主题，深入探讨符合未来发展方向的教学改革内容及产学研合作问题。

8月23日，学会第九届理事会理事长会议在北京召开。学会代理理事长舒印彪，常务副理事长陈峰，副理事长王良友、那希志、任书辉、于崇德、秦定国、宋永华、蔡惟慈，秘书长李若梅，副秘书长钟鲁文等出席了会议。会议听取了《中国电机工程学会工作报告》、《中国电机工程学会财务报告》，听取并审议通过了《中国电机工程学会第十次全国会员代表大会筹备工作方案》，成立了学会换届筹备领导小组和工作小组。会议由舒印彪主持。

8月24日~25日，由测试技术及仪表专业委员会与中国仪器仪表学会、中国计量测试学会等单位联合主办的2013年第四届电磁测量技术与学术发展方向主题研讨会在青岛召开。

8月25-29日,由学会理论电工专业委员会和中国电工技术学会理论电工专业委员会联合主办的第七届全国电工理论与新技术学术会议在合肥召开。中国科学院院士周孝信、中国工程院院士方家熊等出席了会议。

8月28日,学会召开设立中国电力科学技术杰出贡献奖专家咨询会,对《中国电力科学技术杰出贡献奖奖励办法》进行修改讨论。

## 9月

9月3日,由国际大电网委员会亚太区域理事会(AORC-CIGRE)、国际大电网委员会中国国家委员会(CIGRE CNC)和中国南方电网有限责任公司联合主办的AORC-CIGRE2013技术会议在广州召开。会议主题为“智能输配电的先进技术和解决方案”,紧扣未来电网技术、可再生能源发展等热点问题展开讨论。

9月6-7日,学会承办了2013年发展中国家可持续能源工程国际会议(ESEDC 2013)。会议以“绿色能源与智能电力”为主题。

9月11-12日,由电力土建专业委员会主办的电力土建专业委员会建筑学组学术交流研讨会在济南召开。

9月11-12日,由电力土建专业委员会主办的电力土建电力总图运输设计学组技术交流会在哈尔滨召开。

9月12-13日,由用电与节电专业委员会主办的2013年用电与节电技术学术年会在武汉召开。

9月14日-21日,全国科普日北京主场活动在北京园博园举行。

中共中央政治局常委、中央书记处书记刘云山、刘奇葆、李源潮、赵乐际、郭金龙、韩启德等领导同志参观了学会组织的科普展示区。国家电网公司、中国大唐集团和中国国电集团共组织 7 个模型参展，重点宣传发电厂烟气排放颗粒物控制技术、新能源发电技术、特高压输电技术等对节约资源、降低空气污染所作的贡献。

9 月 23 日，学会换届筹备工作小组会议在北京召开，会议审议了《中国电机工程学会第十届理事会换届方案（草案）》，确定了换届筹备工作小组成员名单。

9 月 24 日，2013 年度中国电机工程杰出青年工程师奖评审委员会会议在京召开。经评审，从 33 位候选人中表决产生了 2013 年度中国电机工程杰出青年工程师奖 4 位建议授奖人。

9 月 25-27 日，由核能发电分会主办的先进核电站技术研讨会在宁波召开。

9 月 27 日，学会在北京召开“海上风电场风资源及水文信息观测与评价技术研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由中国科学院、中国地质大学（北京）海洋学院等单位的 9 名专家组成，中国科学院胡敦欣院士担任主任委员。

## 10 月

10 月 10 日，由电力系统自动化专业委员会主办的新能源调度技术学术交流会在南京召开，会议就新能源调度计划、监视、控制等问题进行了探讨。

10月10-13日，由大电机专业委员会主办的大电机专业委员会2013年学术年会在郑州召开，会议就大电机制造与运行技术、新能源发电机、高压电动机技术等问题进行讨论分析。

10月11日，日本电气学会（IEEJ）125周年纪念庆典活动在日日本东京新宿明治纪念馆举行。学会常务理事、学术委员会副主任委员、清华大学梁曦东教授代表学会参加了此次活动并致贺词。

10月11日，学会发布《中国电力科学技术杰出贡献奖奖励办法（终稿）》。

10月12日，学会启动中国电力科学技术杰出贡献奖提名推荐工作。

10月14-15日，由风力与潮汐专业委员会主办的国际海上风电高级研讨会在北京召开。研讨会就全球海上风电发展、电气并网、海上基础结构、工程设计、防腐技术等专题进行研讨交流。

10月19日，学会在南京召开“PCS-9400I 发电机励磁系统”项目技术成果鉴定会。鉴定委员会由东南大学、葛洲坝水力发电厂等单位的13名专家组成。

10月19日，学会在南京召开“PCS-985UP 机组功率突降切机装置”项目技术成果鉴定会。鉴定委员会由大唐国际发电股份有限公司、浙江省能源集团有限公司等单位的13名专家组成。

10月19日，学会在南京召开由南京南瑞继保电气有限公司完成的“SOPHIC 实时监控软件平台”项目的技术成果鉴定会。鉴定委员会由清华大学电机系、南方电网科学研究院有限责任公司等单位的

12 名专家组成。

10 月 19 日,学会在南京召开由南京南瑞继保电气有限公司完成的“PCS-9799 远动装置”项目的技术成果鉴定会。鉴定委员会由广东省电力设计研究院网络信息分公司、中国石化扬子石油化工有限公司等单位的 11 名专家组成。

10 月 19 日,学会在南京召开“PCS-9010 继电保护及故障信息管理系统”项目的技术成果鉴定会。鉴定委员会由中国南方电网有限责任公司、河海大学等单位的 13 名专家组成。

10 月 19 日,学会在南京召开“PCS-9798 保护信息管理装置”项目的技术成果鉴定会。鉴定委员会由中国电力科学研究院、国家电网公司华东分部调度控制中心等单位的 11 名专家组成。

10 月 19 日,学会在南京召开“PCS-9000 能源管控系统”项目的科技成果鉴定会。鉴定委员会由江苏省能源研究会、国网节能服务有限公司等单位的 15 名专家组成。

10 月 19 日,学会在南京召开“PCS-9700 新能源功率预测系统”项目的技术成果鉴定会。鉴定委员会由东南大学、大唐国际发电股份有限公司等单位的 14 名专家组成。

10 月 23-26 日,由直流输电与电力电子专业委员会主办的直流输电与电力电子专业委员会第二届学术年会在重庆召开。中国工程院李立涅院士,重庆大学校长、中国工程院周绪红院士参加了会议。

10 月 24-25 日,由动能经济专业委员会主办的动能经济专业委员会 2013 年学术研讨会在内蒙古召开。

10月28日,由输电线路专业委员会主办的输电线路专业委员会2013年年会在南京召开。

10月29日,由输电线路专业委员会主办的特种导线、电力金具技术交流研讨会在南京召开。会议围绕导线金具领域技术热点问题邀请专家作报告并进行了专题研讨。

10月30日,由学会牵头完成的“国外相关专利专业分布及其对南网知识产权战略影响的研究”项目(K-KY2012-026)在广州顺利通过了南方电网技术研究中心组织的结题验收。验收委员会由中国知识产权研究会、河北省电力公司等单位的7名专家组成。

10月30日,由学会牵头完成的“电力科技成果发展趋势及其对南网科技创新战略影响的研究”项目在广州顺利通过了南方电网技术研究中心组织的结题验收。验收委员会由华北电力科学研究院、武汉大学等单位的7名专家组成。

10月31日-11月3日,由继电保护专业委员会主办的全国保护和控制学术研讨会在郑州召开。会议研讨了智能电网下以及分布式发电广泛应用条件下保护和控制面临的主要挑战和任务,以及新的保护和控制技术、厂站自动化。

10月31日-11月3日,由电力通信专业委员会主办的电力通信专委会第九届学术会议在长沙召开。会议针对通信发展战略、规划、技术政策及标准化,电力通信前瞻性技术和“绿色”电力通信网等问题进行了交流探讨。

10月31日-11月1日,热工自动化专业委员会在厦门成立。第



一届委员会由 44 位委员和 3 位顾问组成，西安热工研究院有限公司党组书记刘伟担任主任委员。

## 11 月

11 月 5 日，学会在北京组织召开了学会自立课题《电力行业大气污染物排放分析与治理技术及发展趋势研究》项目验收会，验收专家组由来自国家发改委环资司、中国电力企业联合会、环保部环评中心等单位的 7 位专家组成。

11 月 7 日，由电力环境保护专业委员会主办的电力环保标准研讨会在南京召开，会议主要内容为电力环保标准的审查和宣贯。

11 月 9 日，由继电保护专业委员会主办的有限短路容量新能源电网继电保护学术研讨会在重庆召开，会议就分布式发电、电力电子等设备对保护的影响等问题进行探讨。

11 月 9 日，由电力建设专业委员会主办的电力建设专业委员会 2013 年年会暨锅炉专题会议在北京召开。会议审议了专委会年度工作报告内容，讨论了下一年度工作安排。

11 月 12-14 日，由电力土建专业委员会主办的 2013 年电力土建专业委员会学术交流大会在福州召开。

11 月 13-15 日，由电磁干扰专业委员会主办的“输变电工程电磁环境及电磁影响”学术交流会在重庆召开。

11 月 14-15 日，由带电作业专业委员会主办的带电作业学术交流会议在沈阳召开。

11月14-15日，带电作业专业委员会第四届委员会成立大会在沈阳召开。带电作业专业委员会第四届委员会由38名委员组成，辽宁省电力有限公司电力科学研究所王文杰副院长担任主任委员。

11月16日，学会在常州组织召开了“PCS-8100柔性直流输电系统”研发成果技术鉴定会。鉴定委员会由中国电力科学研究所、清华大学等单位的15名专家组成，周孝信院士担任主任委员。

11月16日，学会委托江苏省电机工程学会在南京主持召开了“配电网优化调度模式研究与应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由上海交通大学、陕西省电力公司等单位的9名专家组成。

11月16-18日，由变电专业委员会主办的2013年输变电年会在深圳召开。

11月19日，由学会承担的《防止电力生产重大事故的二十五项重点要求》修订项目，通过电监会组织的专家审查。

11月20-22日，由火力发电专业委员会主办的火力发电专业委员会电厂化学专业学组2013年学术年会在长沙召开。

11月20日，中国电机工程学会第二次学术工作委员会会议在成都召开。会议审议通过了2013年年会优秀论文，讨论编写《动力与电气学科发展报告》、听取2013年工作学术工作总结和2014年学术计划等内容。学术工作委员会主任委员周孝信院士主持。梁曦东副主任委员、陈福祥副主任委员、黄其励院士、李立涅院士等20人参加会议。

11月21-23日，2013年中国电机工程学会年会在成都召开。

会议以“电力发展与生态文明”为主题，邀请了46位专家作报告，组织了4场专题研讨会，45篇论文宣讲，137篇论文张贴。学会代理理事长、国家电网公司总经理舒印彪，学会副理事长王良友、那希志、任书辉、于崇德、秦定国、蔡惟慈，中国科学院院士周孝信，中国工程院院士黄其励、李立涅，香港工程师学会前会长陈福祥，香港工程师学会电机分部副主席何兆光，澳门机电工程师学会理事长卢伟文，澳门电机及电子工程师学会副理事长岳宗斌、黄民聪、中国电机工程学会（台湾）常务理事费昌仁、台湾电力公司副总经理钟炳利、台湾智慧电网产业协会秘书长左峻德等领导及嘉宾出席了会议。学会代理理事长舒印彪致开幕词，学会常务副理事长陈峰主持开幕式。

11月21日，在学会年会期间，舒印彪代理理事长等学会代表与中国电机工程学会（台湾地区）、香港工程师学会、澳门机电工程师学会的代表举行了会谈。两岸四地的学会代表就联合组织学术交流、共同参与国际组织等进行了交流。

11月21日，在学会年会期间，举办了“2013年度顾毓琇电机工程奖”颁奖仪式，授予清华大学王祥珩教授为2013年度顾毓琇电机工程奖。

11月21日，在学会年会期间，举办了“2013年度中国电机工程杰出青年工程师奖”颁奖仪式，授予王东、王绍武、肖俊峰、贺之渊4位青年学者2013年度中国电机工程杰出青年工程师奖。

11月21日，在学会年会期间，举办了2013年电力科普教育基地授牌仪式，国家电力科技展示中心等11个单位被授予首批“中国

电力科普教育基地”称号，示范期为 2014-2018 年。

11 月 21 日，在学会年会期间，学会与英大传媒集团联合举办了“推动民族装备制造产业快速升级—特高压输电设备及应用高峰论坛”。会议由黄其励院士主持，中国电机工程学会副理事长、蔡惟慈等 6 位专家做特邀报告。

11 月 21 日，在学会年会期间，举办了 2013 年中国电机工程学会女工程师论坛。

11 月 22 日，在学会年会期间，召开了海峡两岸智能电网标准与应用专题研讨会，两岸专家对配电自动化、自动需求响应、智慧家庭能源管理的标准和新技术进行了交流。之后召开了海峡两岸智能电网标准工作组会议，两个工作组对两岸智慧电网共通标准制定规划等方面的工作进行了讨论。

11 月 21-24 日，由水电设备专业委员会主办的第 19 次中国水电设备学术讨论会在大连召开。会议针对有关水力机械和水电设备设计及性能优化，水电站稳定运行，抽水蓄能电站设计及运行等问题进行交流探讨。

11 月 22 日，学会在四川省成都市组织召开了电力科技查新资质机构建设工作研讨会。来自河北省电力公司电力科学研究院、西安热工研究院有限公司、湖南大学图书馆、海南电力技术研究院、贵州电力试验研究院、云南电力试验研究院（集团）有限公司电力研究院、华电电力科学研究院、宁夏电力公司电力科学研究院等 8 家机构代表和特邀专家共 18 人参加次会议。

11月26日,学会在北京组织召开了“全光纤电流互感器”技术鉴定会。鉴定委员会由清华大学、西安高压电器研究院有限责任公司等单位的9名专家组成。

11月29日,由电力系统自动化专业委员会主办的2013年学术交流会在南京举行。

11月29日,学会在北京组织召开了“电力信息系统安全可控性仿真与验证关键技术研究”项目技术鉴定会。鉴定委员会由国家密码管理局商用密码管理办公室、中国科学院信息工程研究所等单位的10名专家组成。

11月30日,由电力系统专业委员会主办的直流输电及其运行控制技术专题研讨会在北京召开。

11月30-12月1日,由电力信息化专业委员会主办的2013电力行业信息化年会在北京召开。会议以“数据有道 智慧有方”为主题,紧密结合大数据、智能电网建设等行业热点问题安排讨论交流。

## 12月

12月1日,学会在北京组织召开了“碳纤维复合芯导线关键技术和工程化应用”项目技术鉴定会。鉴定委员会由南方电网公司、上海电缆研究所等单位的9名专家组成,李立涅院士担任主任委员。

12月3日,中国电力科学技术杰出贡献奖评选委员会会议在北京召开,9位评选委员会成员参加了会议,会议由评选委员会主任委员、学会常务副理事长陈峰主持。会议评选出许世森、张伯明、陈维江、周建平、饶宏5位同志为2013年度中国电力科学技术杰出贡献

奖拟授奖人。在 12 月 16-23 日的公示期内未收到任何异议。

12 月 4 日，学会在南京组织召开了“大型电网运行一体化智能管理关键技术研究与应用”项目成果技术鉴定会。鉴定委员会由国网北京经济技术研究院、国网浙江省电力公司等单位的 11 名专家组成。

12 月 4 日，学会在南京组织召开了“电网资产质量监督管理系统”项目成果技术鉴定会。鉴定委员会由国网江苏省电力公司、东南大学等单位的 11 名专家组成。

12 月 7-8 日，中国电力科学技术奖 2013 年度专业组评审会议在北京召开。6 个专业评审组的 75 位评审专家参加了会议。会议评选出拟推荐奖励项目共 88 项，其中一等奖 9 项、二等奖 22 项、三等奖 57 项。

12 月 14 日，中国电力科学技术奖评审委员会会议在北京召开，31 位委员参加了会议，会议由杨奇逊院士和陈厚群院士主持。会议对专业评审组推荐的 9 个一等奖项目进行了答辩，听取了各专业组对推荐的二、三等奖项目的汇报。经过评审，产生了 2013 年度中国电力科学技术奖拟授奖项目 88 项，其中一等奖 8 项、二等奖 23 项、三等奖 57 项。

12 月 15 日，中国电力科学技术奖奖励委员会在北京召开。会议听取并审议了中国电力科学技术奖奖励工作委员会关于 2013 年度中国电力科学技术奖评审工作的报告。审核批准了中国电力科学技术奖评审委员会评审出的 2013 年度中国电力科学技术奖拟授奖项目共 86 项（一项拟授二等奖项目、一项拟授三等奖项目申请缓评），其中一

等奖 8 项、二等奖 22 项、三等奖 56 项。审议通过了 2013 年度中国电力科学技术杰出贡献奖拟授奖人名单。审议了关于中国电力科学技术授奖特等奖的建议。

12 月 17 日，学会第九届常务理事会第六次会议在北京召开。共 49 位常务理事出席了会议，会议由代理理事长舒印彪主持。会议听取了中国电机工程学会第十次会员代表大会筹备工作情况，审议通过了学会第十届理事会换届方案。审议通过了关于学会第九届理事会理事、常务理事、副理事长、秘书长变更、增补的建议，将提交理事会审议。审议通过了学会第九届理事会副秘书长增补的建议，审议通过了学会向中国科协推荐学科首席专家名单。

12 月 19 日，学会在北京组织召开了电力科技查新资质评审暨工作研讨会。会议特邀专家、部分电力科技查新资质机构代表、申请电力科技查新资质信息机构代表等共 40 余人出席了会议。会议听取了 7 家新申请查新资质机构的申请汇报和答疑，来自机械工业信息研究院等单位的 6 位专家和 12 家电力科技查新资质机构的代表对各家申请机构电力科技查新资质的符合性进行了资格评议和打分评价，会议还就电力科技查新相关工作进行了研讨。

12 月 20 日，学会在京组织召开了“大型燃煤电站烟气深度节水与潜热回收技术研究与应用”项目技术评审会。鉴定委员会由清华大学、中电普瑞科技有限公司等单位的 9 名专家组成。

12 月 22 日，学会在北京组织召开了“风电场数字化生产集中管控系统”项目（项目原名“数字化风电场生产集中管控体系的创新与

实践”)技术鉴定会。鉴定委员会由中国农机协会风能设备分会、华能新能源股份有限公司等单位的 10 名专家组成。

12 月 23 日, 依照《中国电机工程学会电力科技查新机构资质管理办法(试行)》的有关规定, 参照电力科技查新资质评审会的评议和打分评价结果, 中国电机工程学会确认并在学会网站上公布了第三批取得电力科技查新资质的查新机构名单, 其中河海大学等 5 家查新机构取得电力科技查新资质, 国网宁夏电力公司电力科学研究院等 2 家查新机构取得电力科技查新资质(临时)。截至目前, 已有 34 家查新机构取得电力科技查新资质(含临时)。

12 月 24-25 日, 2012 年度国家能源科技进步奖终审会议在北京召开, 21 位委员参加了会议, 会议由卢强院士主持。会议对 2012 年度国家能源科技进步奖各专业组初审项目进行审查, 评定一、二、三等奖获奖项目, 并推荐“国家能源科学技术大奖”候选项目。其中, 电力专业组(含核电)初审项目包括一等奖 11 项, 二等奖 39 项, 三等奖 84 项; 新能源和可再生能源专业组初审项目包括一等奖 5 项, 二等奖 14 项, 三等奖 24 项。

12 月 26 日, 中国科协组织的李象益科普事迹报告会暨首席科学传播专家聘任大会在北京召开。学会推荐的黄其励等 17 位专家被聘为学科首席科学传播专家, 聘期 3 年。2013 年中国电机工程学会组建科学传播专家共有 264 人入选。在聘任大会期间, 学会组织了学科首席科学传播专家座谈会。