

# 中国电力规划设计协会文件

电规协办〔2018〕34号

## 关于印发 2018 年分支机构及专家委员会 负责人工作会议纪要的通知

各有关单位：

中国电力规划设计协会 2018 年分支机构及专家委员会负责人工作会议于 2018 年 3 月 8 日在苏州召开。协会有关部门，供用电设计分会、勘测分会、投融资分会（筹）、经营管理研究委员会、质量管理研究委员会 5 个分支机构和机务、电控、土水、规划、环保、送变电、信息化、统计、项目管理、档案、动力管道、企业文化、电力工程经济、水电工程枢纽、征地移民 15 个专家委员会的负责人和代表参加了会议。现将会议纪要印发给各有关单位。

附件：2018 年分支机构及专家委员会负责人工作会议纪要

中国电力规划设计协会

2018 年 3 月 16 日

附件：

## 2018年分支机构及专家委员会负责人 工作会议纪要

2018年3月8日，中国电力规划设计协会在苏州组织召开了2018年分支机构及专家委员会负责人工作会议。会议由苏州电力设计院协办。协会有关部门，供用电设计分会、勘测分会、投融资分会（筹）、经营管理研究委员会、质量管理研究委员会5个分支机构和机务、电控、土水、规划、环保、送变电、信息化、统计、项目管理、档案、动力管道、企业文化、电力工程经济、水电工程枢纽、征地移民等15个专家委员会的负责人和代表共43人参加了会议。

协会副理事长兼秘书长李爱民，副秘书长郭亚利、高宏，原副秘书长马洪，联系分支机构和专委会的协会各部门负责人出席了会议。会议由协会副秘书长高宏主持。苏州电力设计院总经理周仰东到会并致欢迎辞。

会上，副秘书长郭亚利介绍了协会秘书处2017年重点工作和2018年工作计划。2017年协会秘书处在保持传统、常规的行业评优评审、质量管理、统计调研、标准服务、宣传培训、政府委托工作之外，主动拓展服务领域，创新开展六项工作：一是推出电力工程云服务平台及中外电力工程技术标准数据管理平台。二是借助一带一路大力宣传中国电力设计标准。三是筹建协会团体标准化委员会。四是修订颁发《电力勘测设计大师评选办法》和《电

力勘测设计行业供配电设计专家评选办法》。五是制订《电力工程科技进步成果鉴定办法》。六是联合中国电力报社集中宣传展示电力咨询设计企业开展 EPC 工程总承包的优秀成果，推动了行业的转型发展。关于 2018 年协会秘书处工作，重点围绕五个方面展开：**一是**根据会员“走出去”需求，做好协调服务工作，在促进中国设计品牌化、设计标准国际化等方面寻求突破。**二是**加强行业调查研究，围绕市场稳定主动开展工作。**三是**紧扣行业发展组织评优评奖和培训交流，推动行业技术进步与管理创新。**四是**完善行业标准体系建设，创新编制办法、增加标准供应，充分展示行业整体竞争实力。**五是**坚持以会员为中心，关注和研究会员需求，拓展协会服务领域，为会员提供高效、优质的增值服务。

各分支机构和专委会分别介绍了 2017 年的工作情况和 2018 年的工作计划。供用电设计分会理事长、沈阳电力勘测设计院原院长李朝顺介绍，供用电设计分会全部完成年度安排的各项工作，召开了分会理事长扩大会和常务理事会，集中讨论商定了供配电设计专家评选办法、供用电工程数字化设计（EIM）大赛评比办法等行业大事，配合协会秘书处评选出第三批供配电资深专家 29 名，成功举办了第一届供配电数字化设计大赛。围绕供用电设计技术及学术交流，组织验收“供配电设计技术标准框架研究”和“智能预制式变电站设计与建设技术研究”研究课题，举办一期供用电设计技术培训研讨会和年度供电设计技术交流会，5 个片区都有活动，会员单位参加十分踊跃。2018 年工作重点：**一是**完成分会换届工作。**二是**组织召开专业技术交流会。**三是**督促各片区开展活动。**四是**继续开展专业课题组活动。

勘测分会会长万明忠委托洛斯达公司副总经理兼总工程师李凤亮介绍分会工作。2017年主要做了两项工作：一是召开了“2017年电力工程勘测岩土工程专业经验交流会”，评选出30篇优秀论文，出版《2017年电力工程勘测岩土工程专业经验交流会论文集》。二是组成电力代表队参加“全国第一届工程勘察设计行业土工试验技能竞赛”活动。2018年计划安排：一是召开经营管理组会议，讨论今后电力勘测市场的经营发展方向。二是计划召开“电力工程勘测水文气象专业经验交流会”。三是统筹安排分会换届工作。

投融资分会筹备组成员中国电建集团审计部邓孟元主任和苗青同志参加会议。苗青代表分会筹备组介绍了2018年重点工作计划：一是制定工作规则，健全组织机构。5月份召开分会理事会成立大会。二是围绕金融改革新政对电力工程企业的影响、电力行业财会高级人才队伍培养通道等开展调研。三是开展优秀论文评选，计划10月份安排一次全行业集中交流活动，评选出年度十佳成果奖。四是办好《电力工程财务与审计》内部刊物，为行业财会人员搭建交流共享平台。

经营管理研究委员会主任委员、中南电力设计院副总经理齐斌介绍，2017年经营管理研究会抓了四项工作：一是完成委员会换届工作。二是进行制度建设，修订章程条例。三是编制完成了《发电工程勘察设计服务成本测算（燃煤发电部分）》，测算出1000MW、600MW、300MW机组项目的实耗工日和单位成本数据。四是围绕行业热点问题，完成《海外工程联营体合作模式探讨》等多项课题研究。2018年计划开展：一是5月份组织召开2018年

经营形势研讨交流会,11月组织召开2018年度经研会工作会议。二是编制《发电工程勘察设计服务成本测算(燃机发电部分)》,开展《企业咨询资信标准研究》课题研究,明确资信评价标准要求和重点工作。三是加强经验总结工作,开展《境外项目合同负面清单》和《非电市场开发探索》课题研究。四是加强业务转型研究,开展《电力勘测设计企业经营思路转型研究》相关工作。

质量管理委员会主任委员、华东电力设计院副总经理杨炳良和科技信息部冯志勇主任参加本次会议。冯志勇介绍了2017年质量管理研究委员会完成的主要工作:一是完成了质量管理研究委员会主任单位变更的交接工作。二是召开了2017年工作会议,组织评审《质量管理工程师的工作职责研究》课题;验收《核电常规岛勘测设计质保体系研究》、《质保工程师的工作职责研究》。关于2018年工作计划:一是召开质量管理研究委员会全体委员会议,组织学习研讨贯彻落实发改委28号令的措施,明确勘察设计企业安全责任风险的内容。二是组织开展电力勘测设计强制性条文相关研究工作。三是办好《电力设计质量信息》内部交流刊物。

机务专委会主任委员、电力规划设计总院副院长赵锦洋介绍的2017年完成主要工作:一是召开了“机务专委会除灰专业2017年技术交流会”,评选优秀论文6篇。二是召开了2017年运煤专业年会,会议重点对新版规程的主要修订内容进行了解析和宣贯,评选出《火力发电厂设计中煤自燃倾向性判定方法探讨》等10篇优秀论文,选举产生了新一届《运煤技术》编委会成员。三是召开了“封闭式储煤系统专题研讨会”。四是召开了暖通专业2017年度工作会及设计经验交流会。同时专委会加强专业技术刊物的

出版管理工作，2017年《热机技术》出版4期，《除灰技术》出版2期，《运煤技术》出版2期。关于2018年工作安排：一是继续办好各刊物，《热机技术》按计划季度出版4期，《除灰技术》计划出版2期，《运煤技术》计划出版2期。二是分专业召开技术交流会，一季度召开“压缩空气系统后处理新技术研讨会”，三季度召开除灰专业会议，四季度召开《热机技术》编委会会议，10月分别召开运煤专业年会暨《运煤技术》编委会年会和暖通专业技术交流会。

电控专委会主任委员、华北电力设计院副总经济师岳振琪介绍2017年完成主要工作：一是配合协会秘书处，组织《中国电力设计标准与国际标准和国外标准比较研究》中电控专业宣贯工作，完成8个专业模块主编单位宣贯教材编制工作。二是《火电厂热工自动化》出版发行共3期、刊登28篇论文。三是开展热控专业征文活动，共征集到论文50篇。关于2018年工作计划：一是继续办好《火电厂热工自动化》内部刊物。二是组织召开电控专委会(热控专业)技术交流会。三是召开电控专委会电气专业工作及技术交流会，做好《电气设计技术》编辑工作。

土水专委会主任委员、浙江省电力设计院副总工程师童建国介绍，2017年土水专委会组织了多种形式的学术交流及研讨活动，主要有：一是水工专业、建筑专业、电厂化学专业、总图运输专业分别组织召开了技术交流会，开展优秀论文评选活动。二是举办了“2017年涉外工程土建专业技术交流会”。三是召开了2017年度委员工作会议。内部刊物《电力土水设计》2017年共出版四期，收到论文72篇。关于2018年工作计划：一是继续办好《电力土

水设计》刊物，组织会员结合工程撰写论文、工作总结。二是协助协会秘书处做好行业现有规范的修改、补充、完善和新标准的评审工作。三是组织对《火力发电厂建筑设计手册》、《火力发电厂建筑节能设计导则》交流学习。四是协助组织《火力发电厂与变电站设计防火规范》、《火力发电厂辅助、附属及生活福利建筑物建筑面积标准》等规范宣讲。五是继续组织做好《火力发电厂总图运输设计规范》的送审和报批工作，并提前做好宣贯准备工作。六是组织学术交流研讨会。

规划专委会主任委员杜忠明委托电力规划设计总院规划研究部张恩辉介绍 2017 年主要完成工作：一是 2017 年 5 月在北京召开了电力、能源“十三五”规划的解读宣贯。二是 2017 年 8 月在北京召开了电力现货市场研究交流会。三是 2017 年 12 月在北京召开了电力现货市场研究成果交流会。关于 2018 年工作计划：一是继续组织成员单位开展相关课题研究。二是组织会员结合工作撰写论文、工作总结，并将优秀论文推荐到相关期刊。三是组织学术交流研讨会。

环保专委会主任委员、西南电力设计院主任工程师赖敏介绍 2017 年主要完成工作，重点是组织会员单位对燃煤电厂超低排放的实际应用、应用效果进行实质性的探讨，对新颁布的《燃煤电厂污染防治最佳可行技术》在工程设计进行应用，对燃煤电站水污染治理特别是全厂废水零排放的设计和成果运用进行深入的探讨和研究，对水电站的生态保护等问题也做了充分的交流。关于 2018 年工作打算：一是上半年召开环保专委会工作会议，以及相关专业技术研讨会。二是开展各种交流和协作活动：对燃煤电厂

超低排放的运用成果进行研讨；对燃煤电站水污染防治及全厂零排放的技术方法及运用成果进行研讨；对环保专项工程，如噪声总承包、环保治理工程总承包的运用及相关问题进行探讨；对近期新的环保政策、法规、技术标准进行探讨；对水电工程环保问题，新能源建设的环保问题进行研讨。

送变电专委会主任委员、中南电力设计院副主任李健介绍 2017 年主要完成工作：一是按照送电电气、送电土建、变电电气和变电土建四个专业分组，共评选出优秀论文 84 篇。二是组织召开了送变电设计技术交流会暨专委会 2017 年工作会议。三是新增了 11 个委员单位，12 名专委会委员。关于 2018 年工作计划：一是召开送变电设计技术交流会暨专委会 2018 年工作会议。二是积极配合协会做好《中国电力设计标准与国际标准和国外标准比较研究》输变电工程送电专业工作组和变电专业工作组的宣贯工作。三是与协会刊物《电力勘测设计》协调互动，明确论文录用出版机制。

信息化专委会副主任委员、华东电力设计院院长助理陆勤和江苏省电力设计院郑晓东主任参加会议。陆勤介绍 2017 年主要完成工作：一是协助协会秘书处建设行业“软件共享云平台”。二是继续与有关软件公司进行集中采购谈判，对 PDMS 等软件采购、供应方面出现的问题进行了研究。三是组织召开了信息化专委会工作会，讨论行业推动新信息技术应用的方式和建议。关于 2018 年工作计划：一是协助协会秘书处举办第三届“电力工程数字化设计大赛”。二是组织召开信息化专委会工作会。三是做好对会员单位软件及信息系统的评审工作，积极组织做好信息技术培训、



交流和研讨。

统计专委会主任委员、西北电力设计院主任翟文杰介绍 2017 年主要完成工作：一是认真组织和审核了 2016 年度行业统计与对标信息年度报表的上报工作。二是完成了 2016 年度行业同业对标指标及标杆指标的汇编和分析工作，编制了行业统计汇编和分析报告。三是组织统计信息管理系统升级优化工作。关于 2018 年工作计划：一是开展统计信息管理系统培训工作。二是全面完成 2017 年度统计报表和同业对标信息的上报、审核等工作。三是编制 2017 年度行业同业对标及统计年报的分析报告。四是编制 2017 年度电力勘测设计行业（省级及以上设计单位）和（供用电设计单位）同业对标标杆指标汇总信息。五是 2018 年 10 月召开 2018 年度电力勘测设计行业统计工作会议。

工程建设项目管理专委会主任委员、华北电力设计院王榕总经理委托工程建设公司党总支书记张国杰介绍 2017 年重点围绕编制《电力建设项目工程总承包管理规范》，先后召开了启动会、大纲评审等，11 月份召开了 2017 年工程建设项目管理专委会工作会议暨《电力建设项目工程总承包管理规范》初稿审查会。关于 2018 年工作计划：一是二季度完成《电力建设项目工程总承包管理规范》的定稿、审查；对定稿发布的《规范》进行宣贯、培训工作。二是举办工程总承包管理工作经验交流会。三是计划 2018 年 10 月份召开工程建设项目管理专委会工作会议。

档案专委会主任委员、华东勘测设计研究院主任俞辉代介绍 2017 年主要完成工作：一是组织召开专委会 2017 年工作会，对专业论文征文进行了评选。二是积极组织开展档案专项课题研究。

三是重点推进供电设计单位数字档案馆试点工作。四是开展档案业务培训，提升档案人员业务水平。五是征集档案专业论文，组织专家评奖。六是组织召开各大区档案协作网交流会，促进经验共享。七是编辑出版《电力工程档案管理》，提炼总结档案管理经验。

关于 2018 年工作计划：一是组织召开档案专委会工作会，部署 2018 年工作重点。二是推动档案专项课题研究，为企业发展服务。三是积极开展行业数字档案馆达标验收评审，推广供配电单位数字档案馆建设工作。四是加强档案业务培训，提升档案人员能力素质。五是编辑出版档案杂志，总结提炼管理经验。六是组织各片区档案会议，促进交流共享。

企业文化专委会主任单位、华北电力设计院副总经理姜波介绍 2017 年主要完成工作：一是召开专委会主任单位工作会。二是组织开展重点课题研究工作，评选出特等奖 6 个、一等奖 10 个、二等奖 18 个。三是组织新媒体大赛，共有 63 个新媒体作品参赛。四是创建专委会微信公众号。五是探索开展行业文化建设优先评选，拟订了《电力行业企业文化建设先优的评选办法》征求意见稿。关于 2018 年工作安排：一是继续做好两次交流活动。二是继续开展课题研究和成果推介工作。三是组织最美工程师评选。四是开展全国电力行业企业文化建设先优评选和表彰工作。

动力管道技术委员会主任委员郭晓克委托东北电力设计院主任工程师孙丰介绍 2017 年主要完成工作：一是《火力发电厂汽水管道零部件手册》完成了编制及出版工作，并开始了征订工作。二是 2017 年 8 月在南京召开专业技术研讨会，对相关标准进行解读。三是配合协会开展压力管道资质评审及压力管道设计人员技

术培训。关于 2018 年工作计划：一是配合协会完成《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计》征订及发行工作。二是配合协会开展压力管道技术评审及培训工作。三是召开压力管道对标工作宣贯会议。四是召开《压力管道规范·动力管道》宣贯会议。

电力工程经济专委会主任委员、电力规划设计总院院长助理、技术经济部主任张健主要介绍了 2018 年工作计划：一是结合国家“一带一路”战略，组织开展国际电力工程项目造价编制办法研究工作。二是打造国际电力工程造价交流平台，举办国际工程电力工程造价工作经验交流会。三是紧跟电力工程新技术的发展热点，开展光热发电和多能互补项目造价研究。

水电工程枢纽专委会主任委员、昆明勘测设计研究院副总经理兼总工程师张宗亮参加会议。关于 2018 年工作计划：一是组织对美国填筑坝设计标准进行了研究，并与中国若干土石坝标准进行对比，计划 4 月下旬在北京召开土石坝中美标准对比设计研讨会。二是结合协会秘书处举办的“第三届电力工程熔化大赛”，开展 BIM 在水电工程枢纽中的应用交流会。

征地移民专家委员会主任委员、水电规划设计总院副总工程师郭万侦介绍 2018 年工作计划：一是协调组织征地移民专家委员会成员单位参加联合组织的 2018 年水库移民政策、技术、管理论坛。二是组织召开征地移民专家委员会扩大会议。三是协同水力发电工程学会举办移民专业交流活动。四是组织开展征地移民专家委员会 2018 年年会，计划于 2018 年 10 月在杭州召开，主要议题抽水蓄能电站移民安置实施阶段技术支持工作、特高压电力走廊用地处理，以及推荐论文和产品评奖。

最后，协会副理事长兼秘书长李爱民代表协会秘书处对分支机构和专委会所做的工作表示衷心感谢，2017年各分支机构和专委会工作活动丰富多样、有声有色，在行业包括行业之外，都有较强的影响力和号召力。希望通过这次工作会，大家集中交流总结工作，相互学习借鉴活跃工作的方法和措施，使各项工作做得更好、组织更加出色。要求各分支机构和专委会，一是积极搭起平台，创新活动方式，把愿意并积极参与活动的同志推上舞台，分担行业发展责任。主任委员单位、负责人既要结合自己工作安排活动，还要有计划组织行业、代表协会开展活动。二是坚持开放办会，本着有利于行业进步原则，欢迎会员以及行业高校、制造商参加各项活动。委员也要实行动态管理，对从不参与活动的予以退出，吸收积极性高的加入。三是积极思考“走出去”、“一带一路”大环境下，围绕会员单位国际工程项目，开展一些研究、交流活动，为促进行业发展提供良好的意见建议。