

中国电力规划设计协会文件

电规协办〔2017〕74号

关于印发中国电力规划设计协会第八届理事会 第二次会议决议等文件的通知

各会员单位：

中国电力规划设计协会第八届理事会第二次会议于2017年4月27日在成都召开。会议听取并审议了协会副理事长兼秘书长李爱民所作的《紧紧把握“十三五”发展新机遇，主动作为培育行业经济增长新动力——协会2016年度理事会工作报告》，审议了《2016年度财务收支情况及2017年财务预算报告》和《关于2017年申请入会单位资格审查和拟取消会员资格的情况报告》，听取了湖北省电力勘测设计院、安徽省电力设计院经营发展经验交流发言，颁发了第二届电力工程科技进步奖。现将会议决议和有关文件印发各会员单位。

- 附件：1. 中国电力规划设计协会第八届理事会第二次会议决议
2. 中国电力规划设计协会 2016 年度理事会工作报告
3. 2017 年批准入会单位名单及取消会员名单



附件 1:

中国电力规划设计协会 第八届理事会第二次会议决议

2017 年 4 月 27 日，中国电力规划设计协会第八届理事会第二次全体会议在成都召开。协会理事长、中国电力建设股份有限公司副总经理姚强，副理事长郑声安、庞可、张文斌、车洪林、沈维春，副理事长兼秘书长李爱民参加了会议，出席会议共 163 人，其中理事和理事单位代表 105 人。会议分别由副理事长、水电水利规划设计总院院长郑声安和中国电建股份有限公司勘测设计事业部总经理庞可主持。

会议听取并审议通过了副理事长兼秘书长李爱民代表理事会所作的《紧紧把握“十三五”发展新机遇，主动作为培育行业经济增长新动力》2016 年工作报告，审议通过了《2016 年度财务收支情况及 2017 年财务预算报告》和《关于 2017 年申请入会单位资格审查和拟取消会员资格的情况报告》。本次理事大会套开了电力勘测设计行业转型发展经验交流会，听取了湖北省电力勘测设计院、安徽省电力设计院经营发展经验交流发言。分组讨论中，与会代表积极发言，从加快行业转型发展、开拓国际业务市场、做好总承包项目管理、加强行业标准建设等方面，对行业和协会发展提出很多建议意见。经全体代表认真讨论和审议，一致通过

协会《2016 年度理事会工作报告》，同意江西吉安电力勘察设计所有限公司等 13 家企业的入会申请，取消山西阳泉华海电力设计院等 11 家会员资格。

姚强理事长作了讲话，充分肯定了 2016 年理事会工作报告，围绕设计企业未来发展方向，提出当前行业发展现状要求必须变革转型，要主动对标国际型工程公司进行转型升级；要把做好工程总承包业务放在行业发展的首位，必须依靠总承包项目锻炼提升工程公司能力建设；要高度重视信息化时代的竞争模式变革，完善工程服务产业链，固本取新，全面提升企业经营水平，促进行业持续健康发展。

会议对四川电力设计咨询有限责任公司院提供的周到服务表示感谢！

附件 2:

紧紧把握“十三五”发展新机遇 主动作为培育行业经济增长新动力

——中国电力规划设计协会 2016 年度理事会工作报告

各位理事，同志们：

2016 年年底，住建部公布第八批全国工程勘察设计大师 69 人当选名单，电力行业 6 人获此殊荣，他们分别是成都勘测设计研究院王仁坤、西北电力设计院朱军、水电规划设计总院杨泽艳、国核电力规划设计院陈矛、东北电力设计院郭晓克、电力规划设计总院梁政平。这是电力行业的骄傲与自豪，衷心祝贺 6 人当选！全国工程勘察设计大师是中国工程勘察设计界的国家级荣誉称号，目前电力行业共有 38 人荣获全国勘察设计大师称号。

本次理事会是在“十三五”开局之际，全行业面临着传统产能过剩、拓展新领域产业供给不足导致经济增速下滑等形势下召开的，期待着我们拿出好的答卷。今天请全行业领导、专家坐到一起，深入分析和正确把握当前我们面临的新形势和新任务，找准找到改革创新的突破点、新动力，遏制行业经济增长和效益增速下滑的关键点，把电力勘测设计行业推向新的发展时期。下面从 2016 年行业发展综合分析、协会开展工作情况和 2017 工作安排等三个部分向理事会作工作报告：

第一部分，简要报告 2016 年电力勘测设计行业 运行特点和取得的成绩

2016 年全行业实现营业收入跨千亿、利润近百亿的新台阶，成为电力勘测设计行业发展的一个重要里程碑。综合参与统计 118 家会员数据：全行业从业人员 5.38 万人，完成营业收入 1138.4 亿元，实现利润 98.5 亿元，行业平均利润率 8.65%，其中总承包收入 755.1 亿元，勘测设计咨询收入 324.8 亿元，国际业务收入 138.2 亿元。具体表现为：

一是行业规模增速放缓，传统业务收入占比再降。从近 5 年营业收入数据看，行业总体规模虽呈扩大之势，实现连年增长，但增速在 2013 年达到峰值后，2014 年 19%、2015 年 14%、2016 年 7% 已连续三年增速下降。从火电、电网企业统计看，利润增速同比下降 4%；传统勘测设计咨询主业收入较“十二五”的 1.33% 增速仍没有改观，在行业总收入的占比持续下降，2016 年为 30%，较 2015 年下降 1 个百分点，水电行业占比为 26%。大型发电设计项目合同额和利润持续下降。勘测设计收入的增长在大部分企业似乎遭遇了“天花板”效应，今后 3 至 5 年将是勘测设计企业转型发展的“痛苦期”。

二是会员综合实力明显增强，与世界知名企仍有差距。2016 年实现营业收入前十名（入围门槛 47.3 亿）分别为：中国电建华东院、中国电建中南院、中国能建广东院、中电工程西北

院、山东院、中国电建西北院、中电工程华北院、中机国能、中国电建昆明院、中国电建成都院。

其中，国内工程设计收入前十名(入围门槛 8.8 亿)分别为：中国电建华东院、中国电建成都院、中电工程西北院、中电工程华东院、中国电建昆明院、中电工程华北院、中电工程西南院、中国电建中南院、中国能建广东院、中国电建贵阳院。

实现净利润前十位(入围门槛 2.72 亿)分别为：中国电建华东院、中国电建成都院、山东院、中国电建昆明院、中电工程西北院、中机国能、中电工程华东院、中国能建广东院、中电工程华北院、中国电建中南院。

虽然我们有 20 家会员企业荣登 2016 年“中国工程设计企业 60 强”榜单、37 家会员企业进入全国工程设计企业总承包完成合同额百名排序之中，但在对标世界知名工程设计企业营收 10 亿美元、利润 1 亿美元及格线，目前全行业仅有 1 家跨过。

三是增长结构持续调整，潜在风险不断积累显露。总承包和国际业务撑起全行业增长大势，总承包作大基数，占到收入的 66.3%；2016 年火电、电网企业国际收入激增 232%，水电企业增幅 26%，达到 139.2 亿，成为行业利润增加重要支撑点，多数项目利润率达 20%。总承包业务快速增长，同期也带来安全、融资等诸多风险因素，2016 年江西丰城电厂事故给行业开展总承包业务带来了一定的负面影响。非洲、南美、东南亚和中亚是国际业务的主要市场，占境外收入的 90%，这些地区政治动荡、经济落

后等因素，也给很多项目带来资金支付、人员安全等风险。

四是依靠自身投资维持增速，新能源设计业务下滑较快。发电上网难、上网电价低、新能源补贴下调等实际因素，使得业主投资，包括水电、新能源投资处于观望中，设计产能需求持续下滑。一些设计院依托集团内部投资项目和自身投资，仍维持住增长的势头。2016年全行业资产总额达1562亿元，同比增长21%，但负债同比上升较快，个别院负债达到70%红线，进入经营相对高风险区域。

五是人力成本上升较快，分配机制灵活企业吸引力大。2016年火电、电网企业人均产值、利润分别为204.6万、18.5万，水电企业分别为228万、17.9万，行业平均人力成本达到人均产值的13%，远高于其他行业5%左右的水准。按照统计口径全行业专业技术人员4.48万人，其中高级职称人员2.03万人，注册执业人员1.47万人。从协会负责电气师注册管理看，2016年共有发输变电459人、供配电1216人进行了变更注册，也就是人员流动或辞职跳槽，流向大都是分配机制灵活的股份制企业、民营设计单位。

第二部分，报告2016年发挥行业组织作用、服务会员 转型升级增效的工作情况

2016年，协会同全体会员一道，发挥熟悉行业、了解企业优

势，围绕六个方面积极开展工作。

一、行业服务有新进展

一是行业标准服务助力发展。发布《2016年电力行业标准有效版本清单》，73家会员申领了电子文档。确立18项为2016年行业标准设计，5项已完成送审稿审查。《火力发电厂系统设计说明》和《压力管道规范-动力管道》完成编审，正委托出版发行。启动《电力工程数字化设计产品技术规范》编制，完成了大纲编制任务。向95家会员赠送《输电线路工程测量手册》、《电力工程英汉标准术语》图书，总计2000余册。参与中电联牵头的行业团体标准相关工作。

二是统计数据服务价值提升。在保持原有年度统计汇总的省级及以上设计单位、供用电设计单位对标标杆指标之外，发布《2012年至2015年行业统计指标分析报告》，全面介绍行业发展水平和权威数据分析。汇总推荐29家会员参加中国工程总承包企业完成合同额百名排序工作。26家会员参加2016年中国工程设计企业60强评选工作，最终20家入围榜单。组织对发电、电网等成本指标进行统计分析，先后在7个发电项目及85个电网项目上帮助会员完善市场投标管理。

三是教育培训服务转型升级。紧贴会员需求，先后组织3期压力管道设计审批人员培训考核并换发资格证书，组织1期输电线路工程测量手册培训，联合举办1期行业宣传工作培训等。承担并完成注册咨询工程师（投资）继续教育相关火电、市政公用工程（燃气热力）学习课件制作、上线运行工作，网络学习近万

人次。联合同济大学继续举办 1 期测量、岩土等专业函授培训班，满足企业资质需求。

四是行业宣传服务多方发力。协会主办“两刊”继续发挥主渠道作用，全年出版《电力勘测设计》6 期、刊稿 97 篇，增刊 2 期、刊稿 167 篇；《电力设计信息》出版 24 期、刊稿 572 篇，电子版正式上线。利用协会网站、微信平台，及时发布行业动态、活动信息，加强行业宣传。建立与行业媒体日常联系渠道，行业新闻及时通过中国电力报等媒体发布传播，扩大了行业影响力。

二、品牌活动有新亮点

一是重大活动成功举办。第八次会员代表大会在南京顺利召开，141 家会员参加大会，会议审议通过第七届理事会工作报告、财务收支情况报告，民主投票选举产生了第八届理事会、常务理事会及领导团队，会上还组织行业发展专场报告会，颁发第一届电力工程科技进步奖，发布行业从业人员职业道德规范等活动。

第二届数字化设计大赛圆满落幕。34 家会员报送 51 个工程参赛作品和 29 个单项参赛作品。经过初赛评审，10 月在杭州举办决赛大会，吸引近百家会员共 210 人到场观摩，最终评出四组的一、二、三名，39 个项目获得优胜奖。这一活动已在行业有突出影响和品牌效应。

全国电力工程科技进步奖成果落地。经国家科学技术奖励工作办公室备案同意，2015 年底正式启动评选工作。2015 年度，共有 27 家会员申报 83 项，评选一等奖 7 项、二等奖 8 项、三等奖 22 项。2016 年度，共有 39 家会员申报 133 项，评选出一等奖 21

项、二等奖 25 项、三等奖 33 项。

二是评先推优各具特色。组织年度“四优”评比，从申报的 480 项中，评出一等奖 71 项、二等奖 89 项、三等奖 183 项；水电类一等奖 8 项、二等奖 7 项、三等奖 8 项。

组织年度行业咨询成果奖评比，从申报的 608 项中，评出一等奖 80 项、二等奖 117 项、三等奖 179 项。

组织年度行业质量奖评选工作，5 家获得复评，2 家获得质量特别奖；14 家获得“卓越绩效先进企业”称号；“四满意”评选，有 18 家获得“用户满意企业”称号，5 家获得“用户满意服务”称号，2 项产品获得“用户满意产品”称号；行业质量信得过班组评出 6 个，其中 2 个获得全国奖项。

组织行业优秀 QC 活动小组成果评选，81 项参加现场发布活动，推荐并有 3 项成果获得全国奖项、2 家会员和 2 人获得全国优秀称号，有 14 项获得全国勘察设计优秀成果奖项，28 项获得电力行业优秀成果奖项。

组织评选出 31 项行业优秀工程项目管理和优秀工程总承包项目，并推荐获得全国金钥匙奖 2 项、银钥匙奖 3 项、铜钥匙奖 5 项。

三是质量管理推陈出新。恢复并组织行业质量检查活动，邀请专家分 5 组对 11 家会员 30 个工程项目进行检查，重点抽查了规范、标准执行情况，特别是近两年新修订强制性标准的实施情况等，交流经验、解决问题。持续为会员开展三标体系认证评审工作，安排约 500 人次参与 97 家外审活动。组织行业质量体系文

件换版研讨活动，抓紧行业质量管理九项制度修编工作。

四是行业智库保持水准。完成协会技术委员会换届工作，确定将“电力行业资深专家”更名为“电力勘测设计大师”。组织开展第四批电力行业资深专家评审，从申报 40 人中遴选出资深专家 29 名。组织行业 30 名鉴定评审专家完成年度压力管道资格评审工作。组织行业 37 名政策调研员开展 6 个专题研究，相关成果为会员决策提供参考。

三、服务国家战略有新成绩

一是中外标准比较研究成绩斐然。实现《中国电力设计标准与国际标准和国外标准比较研究》第一阶段共 27 卷、780 万字的成果目标，已出版发行 17 卷。先后在广州、长沙等地，组织土建、电气专业对比成果宣贯工作，累计 300 多人次参加。配合电规总院向国家能源局汇报电力设计标准国际化情况。

二是标准翻译和咨询积极响应。完成住建部和中电联委托的《秸秆发电厂设计规范》等 6 本国标翻译。承担中俄标准研究课题中电网、火力发电等任务。整理《中国对外承包工程发展报告 2015-2016》中电力工程相关信息，收集 27 家会员境外业务基础信息，接受会员提出的国际标准咨询等服务。

三是国际培训交流贴近需求。先后举办国际化与转型发展、国际业务经验交流、美国结构设计应用等 3 期专题培训活动，搭建会员“走出去”交流平台。组织会员报名参加中国工程咨询协会 FIDIC 培训。组织行业参加 2016 年 AVEVA 全球峰会，受邀与微软亚太总部经理层洽商，维护行业权益。

四是政府委托工作尽职尽责。组织专家完成 2016 年全国勘察设计注册工程师电气专业考试命题、组卷、复评等考务工作，完成电气工程师注册服务 7400 余人次等工作。配合住建部收集行业对注册工程师执业及管理办法、行业技术创新发展现状调研等意见建议。

四、会员服务有新特色

一是反映会员诉求搭建桥梁。联合调研反映勘测设计企业“营改增”后税负问题。向住建部反映勘测设计企业资质标准的修订意见。向国家质监总局反映火电厂出厂燃气管道连接设计认定业绩问题，反映并解决中南电力设计院三标体系资格问题。

二是企业资质服务稳步推进。全年先后为东北电力院等 18 家会员提供压力管道设计资格咨询服务，组织对河南省院等 8 家会员进行压力管道设计资质评审并取得证书。协调会员采取腾退方式解决在岗压力管道设计人员数量不足问题。邀请专家集中解答咨询资质换证相关问题。

三是信用评价和保险服务受到关注。修订完善《企业信用评价办法》，发布信用评价相关行业平均值指标，组织对 49 家申报的会员进行综合评审，抽取 4 家进行现场核查，确定 41 家为 AAA 级和 8 家为 AA 级。继续组织 44 家会员参与工程设计责任险投保工作。参与国家发改委、能源局推动的“信用中国”相关工作。

四是专有技术和软件评审持续开展。组织专家对 22 家会员申报的 158 项开展专有技术评审，共评出专有技术 64 项。集中两次对 16 家会员的 58 个软件进行综合评审，并在协会网站予以

发布。

五是分支机构和专委会活动丰富出彩。供用电设计分会分片区常态化活动和年度供电设计技术交流大会相结合，通过设立重大课题研究组，强院牵头、广泛吸收会员参加，共同提高专业技术水平，激发了大家参与活动热情。

经营管理研究会先后召开 3 次会议，讨论研究市场情况，规范招投标行为；质量管理研究会组织行业质量管理专项检查工作，专题研讨《数字化设计平台下的质量控制》等新问题；企业文化专委会既开展课题评比、交流心得，又组织文化考察观摩，各项活动规范有序，在会员中有较强的凝聚力。

勘测分会和机务、送变电、环保三个专委会组织多场次技术交流活动，开展优秀论文评选，出版专业交流专刊、期刊，现场参观创新设计等，使会员全面了解前沿技术发展形态。

电控专委会、土水专委会组织专场报告会，交流海外工程中标准使用经验，增强会员“走出去”信心。信息化专委会组织 EIM 大赛，提升全行业设计信息化水平。

统计专委会发布统计分析报告及对标信息，工程建设项目管理专委会组织编制行业工程总承包规范，档案专委会制定行业“十三五”档案工作指导意见和数字化档案馆标准修编规划，都在服务会员上做出精品项目。

五、组织建设有新进步

一是内部治理进一步完备。坚持依规办会，2016 年先后召开了会员大会以及八届 1 次理事会和 1 次、2 次常务理事会。新办

理批准入会 6 家，会员总数突破 200 家，整理并印发新版会员通讯录。

二是脱钩工作有序推进。协会列入第二批全国性商会协会脱钩试点单位，秘书处认真准备脱钩材料，反映协会自身诉求，先后参加发改委、国资委组织的培训活动，各项脱钩工作有序推进。

三是秘书处整体素质得到提升。在中国电建、中国能建两家理事长单位支持下，新调进 2 人，新聘 1 人，调整岗位 3 人，办理退休 3 人，目前秘书处在岗员工 28 人、返聘 1 人。组织青年员工参加提升素质培训活动，定期进行半年、年度工作总结和述职考核活动，强化责任感，激发秘书处工作活力。

第三部分，报告 2017 年电力勘测设计行业 面临的形势任务以及协会重点工作安排

2017 年是实施“十三五”规划的重要一年。纵观当前电力行业形势，2017 年电力消费需求尚未改变增速趋缓态势，电力供应能力总体富余、部分地区相对过剩。国家能源局新年伊始，就向 11 个省（区、市）发文，83 个共计 1 亿千瓦的火电项目被要求缓建，200 亿投资被停滞。2 月又发文对内蒙古、黑龙江等 6 个省（区）为风电开发建设红色预警区域，不得核准建设新的风电项目。《2017 年能源工作指导意见》重点任务中，把“化解防范产能过剩”列为第一条，提出要按照“清理违规、严控增量、淘汰落后”

的原则，解决好煤电产能过剩问题。今年政府工作报告提出了化解煤电产能过剩 5000 万千瓦的目标。这些都直接抑制了电力投资，给电力勘测设计行业带来了一定市场压力：

一是设计产能供大于需。电力勘测设计市场不再延续过去每年变大的模式，市场拉动减弱，将直接导致全行业传统设计产能过剩、增长乏力，一些传统产能转移更加剧新能源等其他设计市场的竞争。数字化设计普及提高了生产效率，也等同增加新产能。解决产能过剩，现在流行提法要“转型”发展，但“转型”应是企业内部体制机制的一次革命，并不能简单理解“拼”行业之外的其他业务等“转行”发展，而且其他行业的设计企业还盯着电力市场抢项目。

二是技术产品创新不兴。全行业一直把已经成熟的技术和产品当作看家本领，尤其是火电设计围绕普通产品重复复制、雷同技术重复发展。有的年年喊创新，但至今还停留在以速度和规模为主导的发展模式上，满足于有项目、有活干，还拿不出靠技术创新、产品创新赢得的市场机会。一方面，受制于利润指标压力，一些会员的科技投入达不到大型骨干企业不低于产值 3%、其他企业不低于产值 1.5% 的标准；另一方面，多数认为搞创新，就是搞高大尚、世界第一，这导致大型企业设计人员中存在能力“短板”：只能做重大项目、不会做小工程；只能做国内产品、不会做国外认可的一流精品；只能跟风做大众化的、不会创出自己品牌设计。

三是培育新市场动能不足。当前咨询设计企业进入了“中等

收入陷阱”阶段，但一些企业满足现状、危机意识并不强烈，对标国际知名咨询设计企业20年的盛衰发展路径，都要冷静地思考20年后企业“还在哪里、在干什么”，不能消极被动地做乙方。我们必须主动培育新市场、开发新领域，把勘测设计咨询企业智力密集型优势转化为自身的新型能力，以信息化延伸产业链、创新链和价值链，充分挖掘和发挥数据作为一种新生产要素的作用，围绕工程建设全生命周期管理，进一步提高技术和服务的附加值，探索勘测设计咨询业务多样化与服务精深化，实现企业服务边界、能力边界不断被突破。

四是共享发展理念有待巩固。虽然不顾行业整体利益、低价中标的企业只是少数，但其损伤力巨大，导致现在业主招标往往把价格因素放在首位，勘测设计价格一降再降。在市场经济条件下，尤其在市场法律法规与机制不健全的情况下，只是依靠价格作为竞争的唯一手段，行业迟早要进入死胡同。今后无论是国内市场还是国际项目的竞争中，会员要多从维护行业整体利益出发，协同发展、协作共赢。

关于2017年协会工作安排，协会秘书处开年后连续走访调研近20家会员企业，广泛听取意见建议后确定，今年要把有效解决当前行业发展中的瓶颈和突出问题放在首位，紧贴会员新需求开展高效、优质的增值服务，更好地推动行业持续健康发展。主要有六个方面工作安排：

一是围绕“一带一路”加快“走出去”步伐，实现行业

国际国内两个市场共同发展。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。抓好中外标准比较剩余10卷的出版发行工作，按专业组织宣贯活动，推进第二阶段相关比较研究工作，联合开发标准信息化咨询服务应用软件。积极参与国际标准工作，承担《中俄标准合作课题研究》课题相关任务。组织境外业务经验交流会。主动“走出去”和“请进来”，加强与国际同业标准化组织联系，促进标准互认、联通，在国际市场上锻造“中国设计”优质品牌。

二是加强行业调查研究，围绕稳市场主动开展工作。组织行业围绕电力“十三五”规划纲要和政府改革资质管理等选题开展政策调研，积极建言献策、反映行业诉求。贯彻落实住建部《关于推进大型工程设计单位创建国际型工程公司的指导意见》和《关于进一步推进工程总承包发展的若干意见》要求，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，推动行业转型发展。向会员提供2016年行业统计分析报告，首次披露水电企业数据分析，为会员对标提供参考。召开发电、电网等经营座谈会，加强市场分析和引导，统一思想、强化自律、规范市场。编制发布行业项目咨询、电网、火力发电等三项成本测算和行业工程总承包规范。研究制定工程公司廉洁自律体系，适应企业转型要求。

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，不断提升企业核心竞争能力。继续做好年度“四

优”等常规性评优评奖工作。举办第一届供配电院 EIM 大赛，推选评审行业供配电专家。颁布行业科学技术成果鉴定办法，启动首批电力工程科学技术成果鉴定工作。建立行业质量管理咨询专家库，继续开展行业质量检查活动。举办一期新版质量、环境管理体系的贯标培训会。指导分支机构和专委会各项活动如期开展，确保活动规范、吸引力大。

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。重启电力设计标准化委员会工作。申请设立行业团体标准，发布团体标准编制办法、编制细则。全力推动、引导智能设计与数字化交付等行业标准建设，做好《电力勘测设计管理制度》、《火力发电厂系统设计说明》和《电力工程数字化产品技术规范》等三项重要标准的编制、送审、发布工作。借鉴 PPP 模式，以特许经营合作方式创建标准化信息平台，逐步完善国内标准、国际标准、国外标准、国内地方标准以及国内外标准比较等，为会员企业开展标准采购与应用服务。

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。继续做好压力管道设计资质评审、信用评估、设计责任保险、会员自主软件和专有技术评审等精品服务项目，满足会员多样化需求。开展专业软件集团采购，推广云服务技术，探索软件平台在线租赁方式，降低会员企业成本。围绕开拓新市场，组织延伸服务产业链专题交流研讨，引导会员由产品一次性供应商向全生命周期服务商转变。围绕承担注册电气工程师考试、注册

等职能，开展相关培训、继续教育等工作。丰富协会“一网两刊”和微信公众号报道内容，申请《电力勘测设计》杂志改月刊工作，建好行业交流平台。

六是以创建国家 5A 级协会为目标，加强秘书处自身建设，提升服务水平。加强与民政部、国资委、中电联的联络，落实行业协会与政府脱钩改革各项工作要求。组织开好年度理事会、常务理事会。召开协会联络员工作会议。按照国家《行业协会商会综合监管办法》要求，做好秘书处党建规范化建设、履行社会责任等工作，为接受评估奠定基础。

各位理事，以上是协会理事会一年来完成的主要工作和 2017 年工作安排，请审议。谢谢大家！

附件 3:

2017 年批准入会单位名单及取消会员名单

批准入会名单:

1. 江西吉安电力勘察设计所有限公司
2. 湖北黄石电力勘测设计有限公司
3. 山西吕梁电力勘察设计院
4. 南京宁能电力设计有限公司
5. 广东省输变电工程公司
6. 云南银塔送变电设计有限公司
7. 中电投电力工程有限公司
8. 聚合电力工程设计（北京）股份有限公司
9. 山西元工电力工程设计有限公司
10. 杭州清源电力设计有限公司
11. 苏文电能科技有限公司
12. 广西百源建设工程设计咨询有限公司
13. 唐山市新地工程勘察设计有限公司

取消会员名单:

1. 山西阳泉华海电力设计院
2. 绵阳奥瑞特电力设计咨询有限公司
3. 江苏淮安新业电力设计有限公司

4. 远东科能国际电气工程（集团）有限公司
5. 肇庆粤能电力设计有限公司
6. 重庆渝经能源技术设计研究院
7. 青岛电力设计院
8. 保定吉达电力设计有限公司
9. 临沂正信工程勘察设计有限公司
10. 潍坊方源电力咨询设计有限公司
11. 枣庄力源电力设计公司