

中国电力规划设计协会文件

电规协〔2025〕110号

关于印发中国电力规划设计协会档案专委会 2025年度工作会会议纪要的通知

各有关单位：

中国电力规划设计协会档案专委会（以下简称档案专委会）于2025年5月7日在陕西省西安市召开了2025年度工作会议，42家委员单位代表参加了会议。会议审议通过了档案专委会2024年工作总结和2025年工作计划，研究规划了档案专委会今后工作方向，审核通过了档案专委会委员变更申请，验收了五项档案专项研究课题成果，检查了一项档案专项研究课题研究进展情况，确定了2025年档案专项研究课题，并开展了档案工作经验交流研讨。现将会议纪要印发给你们，请各单位继续积极支持

档案专委会工作。

附件：1. 中国电力规划设计协会档案专委会 2025 年度工作
会会议纪要

2. 中国电力规划设计协会档案专委会名单

3. 2025 年验收通过的档案专项研究课题

4. 2025 年档案专项研究课题立项项目

中国电力规划设计协会

2025 年 5 月 26 日



附件 1

中国电力规划设计协会档案专委会 2025 年度工作会会议纪要

中国电力规划设计协会档案专委会（以下简称档案专委会）于 2025 年 5 月 7 日在陕西省西安市召开了 2025 年度工作会，会议由中国电力规划设计协会主办，西北勘测设计研究院有限公司协办。会议由档案专委会主任委员中南电力设计院有限公司段鹏翔主持，西北勘测设计研究院有限公司纪委书记刘军到会并致辞，中国电力规划设计协会代理秘书长张炳成、标准管理部主任苏红红、主任助理李梦乔出席会议。档案专委会 42 家委员单位 58 名代表参加了会议。

张炳成在会上作了重要讲话。他指出，档案工作作为企业基础管理的重要组成部分，在各成员单位经营管理中发挥了不可替代的作用。档案专委会积极履职尽责，带领广大会员单位深入开展业务交流与经验分享，有力推动了行业档案工作水平的整体提升。他强调，随着人工智能等新一代信息技术的快速发展，档案工作正面临深刻的变革与转型。在此背景下，进一步加强行业交流与合作，将成为推动档案工作创新发展的重要抓手。他希望，档案工作今后要聚集服务企业发展大局，加强档案与主业深度融合，以信息化赋能档案工作，为企业转型升级贡献档案力量。

会议通过了《档案专委会 2024 年工作总结和 2025 年工作计划》。各区域协作网可以根据会员单位的需求，组织开展形式多

样的协作网交流活动，传达本次会议精神，进行档案工作经验交流，推动各成员单位档案工作的发展。

会议研讨并规划了档案专业委员会下一阶段的工作方向。与会代表围绕行业档案标准化、档案评优、档案业务培训、数字档案馆建设、AI 技术在档案工作中的应用、档案专项课题研究等工作进行了深入交流与充分讨论。下一阶段档案专委会将组织开展相关工作，切实推动电力行业档案工作高质量发展，通过全面推进档案数字化、智能化建设，有效赋能企业转型升级，为行业创新发展提供坚实的档案支撑。

会议审议并同意东北电力设计院有限公司朱阔委员变更为生浩岩委员、西南电力设计院有限公司周凯委员变更为吴浪洲委员、山西省电力勘测设计院有限公司杜永军委员变更为张茜茹委员、四川电力设计咨询有限责任公司段先娥委员变更为徐亦平委员、辽宁电力勘测设计院有限公司杨颢委员变更为商冰洋委员、新疆电力设计院有限公司李春浩委员变更为陈强委员、上海电力设计院有限公司孟毓委员变更为陈文升委员。变更后的委员名单见附件 2。

会议验收通过了山东电力工程咨询院有限公司承担的《国际常规电项目电子文件单套制归档技术创新与应用》，广东省电力设计研究院有限公司牵头承担的《电力工程电子档案“四性”保障路径研究与应用》，中南电力设计院有限公司牵头承担的《勘测设计企业电子档案长期保存的策略》，安徽省电力设计院有限

公司牵头承担的《勘测设计企业档案工作组织机构配置调查和研究》，北京勘测设计研究院有限公司承担的《电子档案管理应用区块链技术》等五个档案专项研究课题（见附件3）。

会议对西南电力设计院有限公司承担的《基于知识图谱的电力工程数据建设与应用研究》进展情况进行了检查，专家对课题研究工作提出了建议和意见。会议要求课题承担单位按照专家提出的建议和意见，组织开展好课题研究工作，按期完成课题任务。

会议确定了2025年档案专项研究课题立项项目（见附件4），分别由北京勘测设计研究院有限公司承担《基于数字签署及区块链技术的单套制归档》，山东电力工程咨询院有限公司承担《山东院国家重点研发科技项目档案管理体系研究》，中南电力设计院有限公司、广东省电力设计研究院有限公司承担《人工智能驱动的档案知识服务创新模式与路径研究》。请各课题承担单位组织开展课题研究工作，按期完成课题任务。

会议以“人工智能应用和档案工作创新”为主题开展深入交流和研讨，并邀请中国建筑西北设计研究院交流了《构建高质量图纸数据集——中建西北院图档数智化探索与实践》，系统介绍了运用AI技术实现图纸数据智能提取、自动化入库及智慧化服务的创新实践。江苏省电力设计院有限公司以《基于AI的声像文件全生命周期管控平台研究》为题，探索了应用人工智能技术构

建声像文件全生命周期智能化管理平台的技术方案。华中电力设计研究院有限公司在《AI 时代档案收集与利用的新思考》中，探讨了人工智能技术在档案收集与利用中的创新应用场景。华东勘测设计研究院有限公司通过《电子档案赋能工程建设数智化管理实践与思考》，分享了建设项目电子档案单套管理和数据深度利用的实施案例，为电子档案赋能工程建设数智化管理提供了范例。四川电力设计咨询有限责任公司的《RPA 信息化辅助技术提高电子档案移交效率》，重点介绍了机器人流程自动化（RPA）技术在提升电子档案移交效率方面的突破性应用成果。中南电力设计院有限公司分享的《全流程驱动的原始档案归档优化提升》，创新性地通过编制原始档案归档范围清单、必归清单和实施原始文件全流程管控，实现了原始文件的自动归档和智能化考核，实现了原始档案单套制管理。广东省电力设计研究院有限公司以《“请听档案说”——档案文化创新赋能的实践与探索》为题，分享了档案文化建设的创新举措，展示了以档案文化创新赋能提升档案工作影响力的实践成果。广西电力设计研究院有限公司通过《向新而动 有为有位——广西院档案“新”气象》汇报，展现了档案管理创新带来的显著成效，体现了档案工作“有位才有为”的发展理念。本次会议交流内容充分展现了人工智能技术在档案领域的广阔应用前景，以及管理创新为档案工作带来的显著价值提升，为推进档案工作数字化转型和高质量发展提供了有益参考。

会议决定，档案专委会 2026 年工作会议在山东省济南市召

开，由山东电力工程咨询院有限公司协办。

会议对西北勘测设计研究院有限公司为本次会议的成功召开所付出的辛勤劳动和细致周到服务表示衷心感谢。

附件 2

中国电力规划设计协会档案专委会名单

序号	单 位	姓名	备注
1	中南电力设计院有限公司	段鹏翔	主任委员
2	中国电力建设股份有限公司	张 建	副主任委员
3	中国能源建设股份有限公司	王延田	副主任委员
4	电力规划总院有限公司	万 敏	副主任委员
5	水电水利规划设计总院有限公司	侯红英	副主任委员
6	华东勘测设计研究院有限公司	宋媛媛	副主任委员
7	西北勘测设计研究院有限公司	王 冰	副主任委员
8	西北电力设计院有限公司	刘开蒙	副主任委员
9	华北电力设计院有限公司	韩 坤	副主任委员
10	广东省电力设计研究院有限公司	王东甫	副主任委员
11	江苏省电力设计院有限公司	程昌辉	副主任委员
12	华中电力设计研究院有限公司	娄晶晶	副主任委员
13	山东电力工程咨询院有限公司	张翠平	副主任委员
14	东北电力设计院有限公司	生浩岩	委员
15	西南电力设计院有限公司	吴浪洲	委员
16	华东电力设计院有限公司	张峻岭	委员
17	中国电力工程建设工程咨询公司	徐耀斌	委员
18	中南勘测设计研究院有限公司	王卫华	委员
19	成都勘测设计研究院有限公司	陈丽娟	委员
20	贵阳勘测设计研究院有限公司	许训东	委员
21	昆明勘测设计研究院有限公司	赵 磊	委员
22	北京勘测设计研究院有限公司	单冰轍	委员
23	国核电力规划设计研究院有限公司	郭 利	委员
24	山西省电力勘测设计院有限公司	张茜茹	委员

25	四川电力设计咨询有限责任公司	徐亦平	委员
26	辽宁省电力设计院有限公司	商冰洋	委员
27	黑龙江省电力设计院有限公司	肖 寒	委员
28	福建省电力勘测设计院有限公司	陈倩筠	委员
29	广西电力工业勘察设计研究院有限公司	叶 阳	委员
30	湖北省电力勘测设计院有限公司	曹良国	委员
31	新疆省电力设计院有限公司	陈 强	委员
32	内蒙古电力勘测设计院有限公司	马 静	委员
33	河北省电力勘测设计研究院有限公司	汤学云	委员
34	安徽省电力设计院有限公司	洪 颖	委员
35	青海省电力设计院有限公司	张希龙	委员
36	上海电力设计院有限公司	陈文升	委员
37	湖南省电力设计院有限公司	孟志敏	委员
38	云南省电力设计院有限公司	林 彤	委员
39	浙江省电力设计院有限公司	金 坚	委员
40	吉林省电力勘测设计院有限公司	王威明	委员
41	贵州电力设计研究院有限公司	颜 婧	委员
42	江西省电力设计院有限公司	刘煜民	委员
43	天津电力设计院有限公司	陈世龙	委员
44	广州电力设计院有限公司	周结华	委员
45	北京电力经济技术研究院有限公司	岳婷婷	委员
46	沈阳电力勘测设计院有限责任公司	韩 芊	委员
47	武汉供电设计院有限公司	谢 颖	委员
48	珠海电力设计院有限公司	周映艳	委员
49	国网河南能源互联网电力设计院有限公司	张广涛	委员
50	佛山电力设计院有限公司	何笑开	委员
51	福建永福电力设计股份有限公司	许俊杰	委员

附件 3

2025 年验收通过的档案专项研究课题

序号	专项课题名称	牵头单位	参与单位	主要完成人	验收情况
1	国际常规电项目电子文件单套制归档技术创新与应用	山东电力工程咨询院工程有限公司	国核信息科技有限公司	杨俊波、付明可、张翠平、杨洋、孙晓峰、孔凡莲、刘金串、秦金霞、李田伟、张楠、陈梁	通过
2	电力工程电子档案“四性”保障路径研究与应用	广东省电力设计研究院有限公司	华中电力设计研究院有限公司	归党莹、周李梅、娄晶晶、于明佳、王伟义、何春婷、李文戈、王晓云、石德钊、张超旭	通过
3	勘测设计企业电子档案长期保存的策略	中南电力设计院有限公司	江苏省电力设计院有限公司	喻越、苏娟、付小芹、张晶	通过
4	勘测设计企业档案工作组织机构配置调查和研究	安徽省电力设计研究院有限公司	中南电力设计院有限公司 华中电力设计研究院有限公司 昆明勘测设计研究院有限公司	王博、洪颖、喻越、齐斌弟、娄晶晶、张欢笑、赵磊、赖竹斌	通过
5	电子档案管理应用区块链技术	北京勘测设计研究院有限公司		单冰轍、张颖、次鹏、巩雯瑶	通过

附件 4

2025 年档案专项研究课题立项项目

序号	专项课题名称	研究的主要内容	牵头单位	参与单位	拟完成时间
1	基于数字签署及区块链技术的单套制归档	本项目针对电子档案单套制归档中的真实性保障难、跨机构互信不足、存储效率低等问题，通过融合数字化签署与区块链技术，构建覆盖“签署-存证-归档-验证”全流程的可信管理系统。系统采用分层架构（应用层、区块链层、存储层），兼容国密算法与分布式存储技术，满足档案合规性要求。	北京勘测设计研究院有限公司		2026 年 6 月
2	山东院国家重点研发科技项目档案管理体系研究	强化文档过程管控，形成国家重点研发科技项目档案管理工作体系，编制档案管理细则，保障重大科研项目顺利开展。	山东电力工程咨询院有限公司		2026 年 6 月
3	人工智能驱动的档案知识服务创新模式与路径研究	对人工智能技术与档案业务、知识情报服务的融合与应用开展研究，明确其实施路径，推动有能力落地的应用尽快部署实施。包括但不限于： 1. 智能检索。构建基于自然语言处理、图像识别等技术的智能检索系统，支持用户多维度、跨模态以及关联检索，根据关键词、用户角色等特征优化相关检索结果。 2. 知识挖掘。对档案数据资源进行深度知识挖掘并构建专业知识库，例如构建工程知识图谱、项目知识库。 3. 拓展服务场景。部署本地 AI 模型，提供在线问答、个性化推送、AI 编研等多种智慧服务模式。	中南电力设计院有限公司	广东省电力设计研究院有限公司	2026 年 12 月