

# 中国电力规划设计协会文件

电规协〔2021〕111号

---

## 关于印发中国电力规划设计协会标准化专业委员会 主任委员会议纪要的通知

各有关单位：

中国电力规划设计协会于2021年5月20日在长春召开中国电力规划设计协会标准化专业委员会主任委员会议。会议介绍了协会团体标准和各标准化专业委员会工作开展情况，研讨了团标立项原则及标准编写与审查的注意事项，交流了标准化专业委员会管理经验，甄别了部分标准化专业委员会管理的专业范围。现将会议纪要印发至你单位。

附件：1. 中国电力规划设计协会标准化专业委员会主任委员会议纪要

2. 中国电力规划设计协会团体标准立项审查原则
3. 中国电力规划设计协会团体标准体系结构图



## 附件 1

# 中国电力规划设计协会标准化专业委员会 主任委员会议纪要

中国电力规划设计协会于 2021 年 5 月 20 日在长春召开标准化专业委员会主任委员会议。20 个标准化专业委员会（以下简称标委会）主任委员、部分副主任委员及代表共计 25 人参加了会议。会议由中国电力规划设计协会主办，东北电力设计院有限公司承办。东北电力设计院有限公司副总经理蔡金博出席会议并致欢迎辞。中国电力规划设计协会常务副理事长李爱民、副秘书长郝士杰、标准管理部主任苏红红出席会议并发言。

李爱民回顾了协会标准化工作及中国电力标准国际化工程历程，并对协会团体标准工作给予指导，他指出：协会团标践行标准国际化理念，关注工程全过程，以满足市场和创新需要为目标，聚焦新技术、新产业、新业态和新模式，当前着力解决标准缺失，提高标准竞争力；标委会要发挥规划引领作用，把好标准立项和审查关；标委会与协会专委会等分支机构要发挥各自的优势，积极开展标准合作；提倡编制单位率先编制企业标准作为团标的工作基础，企业的核心知识产权要保留在企业标准中；协会将打造团标工作管理平台，进一步规范管理，提供支撑；协会已在人才评价政策上对团标工作业绩予以认可，在经费方面将给予

更多支持并尽快落实。

郝士杰指出，各标委会要加强队伍建设与学习，鼓励更多热爱标准化工作的专业人员参与其中；继续梳理各专业标准体系，做好过程管控，严格把控各环节质量，将团标做优做强。

会议介绍了协会团标工作开展情况，强调了团标立项原则及标准编写与审查的注意事项，讨论了部分标委会管理的专业范围界定原则。会议请供配电标委会主任委员夏泉、储能标委会副主任委员任宗栋、勘测标委会副主任委员冯发杰从本标委会团标工作的体系建立、标准管理等方面进行了经验分享。北京双泽维度信息技术有限公司黄屯珏介绍了团标工作管理平台构架与设想，供会议讨论。

会议纪要如下：

一、请各标委会完善所负责范围的标准体系，梳理相应的标准明细表，做好拟编标准规划，在遵循立项审查原则（见附件2）及规划的基础上，继续把好标准立项审查关；做好团标过程管控，在标准进度和质量方面发挥更大的管理和技术指导作用。

二、标准按照 GB/T1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

三、团标审查时，注意规范性引用应严格限定范围，并注意规范性引用与参考文献的界定。

四、专业范围界定

1. 体系结构图（见附件3）1.1-1.14 各专业下的专用标准涉

及到图中 5-11 部分的，原则上由 5-11 相应机构负责建立标准体系、指导立项、并做好过程管控，可协调涉及到的其他专业参与立项、审查等工作。对于可能存在的交叉，暂时界定不清的，各标委会可通过协会协商确定。

2. 体系结构图（见附件 3）1.15 由技经标委会负责，5-11 的规划、风能、太阳能、储能、氢能、供配电和电动汽车充电设施的技经标准也纳入及经标委会专业范畴，技经标委会牵头负责该体系中标准指导立项与过程管控。

3. 数据应用标委会与信息标委会专业范围界定如下：

数据应用标委会：电力工程中的数据生产、传输、存储、应用和管理，以及对外基础数据和成果的客户化定制、移交等，主要工作内容包括：工程信息化数字化系统数据标准及管理、工程信息化数字化基础数据定制（客户化）、工程信息化数字化成果定制、工程信息化数字化数据移交。

信息标委会：云计算、大数据、物联网、移动互联网和人工智能等信息化数字化技术在电力工程中的应用，主要工作内容包括：工程信息化数字化基础设施建设及运维、工程信息化数字化系统建设及应用、工程信息化数字化系统建设项目交付、网络与信息安全。

五、环境、职业健康安全标委会体系中增设 2.5 节能技术标准。

## 附件 2

### 中国电力规划设计协会团体标准立项审查原则

1. 中国电力规划设计协会团体标准（以下简称 CEPPEA 标准）立项遵循以人为本，有利于科学合理利用资源，保护环境，质量第一，安全可靠，可持续发展，技术先进、实用，经济、社会效益好等原则。

2. CEPPEA 标准响应国家《团体标准管理规定》，鼓励制定高于推荐性标准相关技术要求的团体标准、鼓励制定具有国际领先水平的团体标准。

3. CEPPEA 标准以满足市场和创新需要为目标，关注工程总承包全过程，聚焦新技术、新产业、新业态和新模式。

4. 拟编 CEPPEA 标准应在各标委会标准体系范围内。目前主要制定两类标准，一类是填补空白，现有标准缺失的，可以制定 CEPPEA 标准，原则上国标、行标的，暂不制定，特殊情况除外；另一类是提升竞争力，现有标准（包括企标如国网、南网企标）不能满足新技术、新方法等创新发展时，可以编制兼顾技术竞争力和经济性的 CEPPEA 标准。标准立项申请时，应与已有标准对比，在指标高低、创新点、经济可行性等方面进行明确阐述。对立项申请中未明确的，应请申请单位补充后审查并给出意见。

5. 立项审查时综合考虑国内、外相关领域研究现状，注意协调与已有相关标准的关系，避免与已有标准雷同；标准修编原则

上由原主要编制单位负责。

6. 按照重要和紧急程度，把控立项数量，集中有限力量优先开展行业急需标准的编制。

7. 标准名称应与内容相匹配，标准适用范围应恰当。

8. 立项申请中主编单位的相关工作经验和科研能力在行业内处于领先地位，主编人对相关标准做过系统研究，具备支撑标准编制的知识积累。参编单位的相关工作经验或科研能力在行业内处于先进地位，具有地域代表性，在标准编制中能作出有分量的贡献。立项申请中考虑不足时应给出建议。

# 中国电力规划设计协会团体标准体系结构图

