

中华人民共和国电力行业标准

架空输电线路工程建设预算项目划分导则

(修订)

DL/T XXXX-202X

编制说明

(征求意见稿)

中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司

2020年9月

目 录

| | | |
|-----|-----------------|---|
| 1 | 任务来源..... | 1 |
| 2 | 编制单位及人员..... | 1 |
| 3 | 工作概况..... | 1 |
| 3.1 | 主要编制内容..... | 1 |
| 3.2 | 编制原则..... | 1 |
| 3.3 | 工作过程..... | 1 |
| 4 | 编制组成员及工作内容..... | 3 |
| 5 | 与其他标准的关系..... | 4 |

1 任务来源

本项目为新编行业标准，来源于国家能源局关于下达 2019 年能源领域行业标准制（修）订计划及英文版翻译出版计划的通知（国能综通科技〔2019〕58 号），计划编号：能源 20190423。

2 编制单位及人员

编制单位：中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司（简称中南院）

工作组成员：张平朗、许维明、秦博、王欢林、李罗兰、熊焕荣、张婷、朱俭、胡龙飞

3 工作概况

3.1 主要编制内容

架空输电线路工程建设预算项目划分的内容组成、编制规则、质量要求及成果文件格式。

3.2 编制原则

3.2.1 贯彻执行国家和行业的有关法律、法规、标准和规范，严格执行强制性国家标准、行业标准和地方有关基本建设工程项目计价文件，满足标准化管理要求。

3.2.2 本标准适用于 35kV~1000kV 交流架空输电线路工程，±400kV~±800kV 直流架空输电线路工程。

3.2.3 本标准是架空输电线路工程建设预算编制时项目划分的依据。

3.2.4 架空输电线路工程建设预算项目划分除应符合本标准规定外，尚应符合国家现行有关标准的规定。

3.2.5 本标准中有争议的内容，在征求意见、调研目前结算审核实施情况的基础上，慎重提出相应的编制意见。

3.3 工作过程

1.2.1 编制大纲阶段

2019 年 9 月，主编单位完成电力行业标准 DL/T5472—2013《架空输电线路建设预算项目划分导则》修编的编制大纲。

确定本标准章节如下：

1 前引部分

1.1 封面

1.2 前言

1.3 目次

2 正文部分

2.1 总则

2.2 术语

2.3 架空输电线路工程建设预算项目划分

2.3.1 一般规定

2.3.2 架空输电线路工程建设预算项目划分

3 附录 A 架空输电线路工程建设预算项目划表

4 条文说明

1.2.2 编写阶段

1、2019年10月15日~16日，编制组在武汉召开了《架空输电线路建设预算项目划分导则》编写工作会。会议包括3项内容：

1) 学习《架空输电线路建设预算项目划分导则》编制大纲，进一步明确了各参编人员的编写任务及要求。

2) 学习《工程建设标准编写规定》，对编写内容要求与格式的有关问题进行了讨论和统一。

3) 根据国家能源局《国家能源局关于下达2019年第二批能源领域行业标准制（修订）计划的通知》（国能科技[2019]58号）的精神，以《架空输电线路工程建设预算项目划分导则》（DL/T5472-2013）为基准进行本导则修编。会议要求：融入目前国内电力建设造价管理的先进理念，结合电力行业清单计价的基本要求，总结近年来国家电网公司、南方电网公司等建设单位在架空输电线路工程建设管理的经验基础上进行编制。条文内容力求达到先进性、科学性、协调性和可操作性。

2、2020年6月11日~12日，编制组在武汉召开了《架空输电线路建设预算项目划分导则》编写中间检查会（线上视频会议）。会议对本导则的编写初稿进行了介绍和讨论，

提出了修改、增补的意见和建议。

3、2020年7月22日~23日，编制组在武汉召开了《架空输电线路建设预算项目划分导则》征求意见稿统稿会（线上视频会议）。会议对本导则的汇总稿进行了逐条讨论、修改和增补、删减，形成了网上征求意见稿。

1.2.3 征求意见稿阶段

2020年8月上旬，主编单位中南电力设计院向电力行业16个单位发出了“关于征询《架空输电线路建设预算项目划分导则》征求意见稿意见的通知”，通过近1个月的网上广泛征求意见后，2020年9月上旬收到了来自13个单位的反馈意见和建议共计18条。

2020年8月26日~28日，编制组在武汉召开了征求意见稿返回意见处理讨论会，会议对返回的18条意见和建议认真地进行了逐条讨论，采纳的意见或建议6条（见征求意见处理汇总表），做解释处理的12条。根据征求意见稿对规定作了认真的修改、补充和完善，形成了送审稿。

4 编制组成员及工作内容

项目负责人：张平朗，负责前言、总则、术语、编制规则和条文说明等部分的编写及汇总。

标准批准人：许维明，负责技术内容的批准。

标准审核人：秦博，负责技术内容的校核。

标准编制人：王欢林、李罗兰、熊焕荣、张婷、朱俭、胡龙飞，负责内容组成及附录等部分的编写、校核和资料收集整理。

编制大纲中的参编单位国家电力投资集团有限公司退出本行标编制组。

具体章节内容分工如下：

| 序号 | 姓名 | 职称/职务 | 专业 | 课题中分工 | 单 位 |
|----|-----|---------------|----|---|-----|
| 1 | 许维明 | 教高/副总工 | 技经 | 标准批准人，负责技术内容的批准 | 中南院 |
| 2 | 张平朗 | 教高/ 副主任工程师 | 技经 | 项目负责人，负责整个标准的大纲编制(策划)、负责前言、总则、术语、编制规则和条文说明等部分的编写及汇总 | 中南院 |
| 3 | 秦 博 | 高工/室主任 | 技经 | 标准的主要审核人，负责大纲、标准的审核工作 | 中南院 |
| 4 | 王欢林 | 高工/ 专责工程师 | 技经 | 正文内容组成和条文说明的编写，校核附录 | 中南院 |
| 5 | 李罗兰 | 高工 | 技经 | 正文内容组成和条文说明的编写，校核附录 | 中南院 |
| 6 | 朱 俭 | 高工 | 技经 | 附录 A 编写 | 中南院 |
| 7 | 熊焕荣 | 工程师 | 技经 | 正文编制规则、附录 A 编写 | 中南院 |
| 8 | 张 婷 | 工程师 | 技经 | 资料收集汇总、整理 | 中南院 |
| 9 | 胡龙飞 | 工程师 | 技经 | 资料收集汇总、整理 | 中南院 |

5 与其他标准的关系

本标准作为架空输电线路项目划分导则，其编制内容符合相关规程规范要求：

《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）

《建设工程造价咨询规范》（GB/T 51095-2015）

《电力建设工程工程量清单计价规范》（DL/T 5745-2016）

《电网工程建设预算编制与计算规定》（2018年版）