



国家电网在巴西投运两个输电项目

近期,国家电网有限公司在巴西控股的上市公司——国网巴西 CPFL 公司(以下简称“CPFL 公司”)SUL2 输电项目和国网巴西控股公司(以下简称“巴控公司”)路易斯安纳变电站扩建项目相继投运。两个项目



▲ CPFL 公司 SUL2 输电项目变电站。资料图片

分别为该公司在巴西的重点经营区域——南大河州和巴西利亚首都联邦区供电,对提升地区供电稳定性、促进经济发展具有积极意义。

2018 年 12 月,CPFL 公司参与巴西电监局(ANEEL)举行的 2018 年 004 号输电特许权项目招标,成功中标 5 (SUL1)和 11(SUL2)两个标段项目。SUL2 输电项目位于南大河州,于 2020 年 2 月启动施工,工程范围包括新建 2 座 230 千伏变电站、66 千米 230 千伏单回输电线路、8 千米 230 千伏单回地下电缆和扩建 1 座 230 千伏变电站。3 月 11 日,巴西国家电力调度中心(ONS)认定项目全部工程范围进入商业运行,标志着 CPFL 公司 2018 年中标的输电特许权项目全部实现商业运行。

路易斯安纳变电站位于巴西中部戈亚斯州,电压等级为 500 千伏。该站扩建项目于 2022 年 2 月开工建设,工程范围包括新建 1 组 135 兆乏的母线电抗器并扩建相应间隔。3 月 13 日,该项目投入商业运行,较巴西电监局规定的投运时间提前 68 天,成为巴控公司今年首个投运的基建工程,为该公司完成全年工程建设计划打下了良好基础。

在上述项目建设实施过程中,CPFL 公司和巴控公司加强工程成本控制,克服巴西相关设备和原材料价



▲ 巴控公司路易斯安纳变电站扩建项目。资料图片

格大幅上涨的影响,在项目商业计划批复的投资预算内完成工程建设工作;通过合理优化工程计划、有效调配施工资源、抓好现场质量和安全管控,实现工程“零事故”投运。

(据国家电网公司)



巡线检修保供电

3 月 27 日,江苏宿迁泗洪供电公司员工在上塘镇毛井村 10 千伏上付线 79 号杆上带电紧固设备。

朱鹏程 石春燕 摄影报道

国家能源局印发《防止电力生产事故的二十五项重点要求》

为切实做好电力安全监管工作,有效防范电力生产事故,国家能源局组织电力行业有关单位及部分专家,根据近年来电力生产事故的经验教训,以及电力行业的发展趋势,结合已颁布的标准规范,对 2014 年印发的《防止电力生产事故的二十五项重点要求》(国能安全〔2014〕161 号)进行了修订,形成了新版本的《防止电力生产事故的二十五项重点要求》(以下简称《二十五项反措(2023 版)》),现予以印发,并提出以下工作要求。

一、各电力企业要加强领导,认真组织,确保《二十五项反措(2023 版)》的有关要求在规划设计、安装调试、运行维护、更新改造等阶段落实到位,有效防范电力生产事故的发生。

二、各电力企业要结合工作实际,采取多种方式,做好《二十五项反措(2023 版)》的宣传培训工作,确保各项要求入脑入心。

三、地方政府各级电力管理部门、各派出机构要加强监督管理,督促、指导电力企业落实《二十五项反措(2023 版)》的有关要求。

国家能源局要求,各省(自治区、直辖市)能源局,有关省(自治区、直辖市)及新疆生产建设兵团发展改革委,北京市城市管理委,各派出机构,全国电力安委会企业成员单位,要全力配合此项工作的开展。(据《电力之家》)