



科研与应用

2002-12-13 08:29

2001年,电网公司在科研管理工作方面,以改造传统技术为起点,以研究、开发高新技术项目为方向,以研究解决全国联网的关键技术问题、大功率、超高压交直流输电国产化技术为重点,以开放型、高水平技术队伍为基础,集中精力组织重点项目攻关。

成立电网公司科学技术委员会,加强公司科研管理,制定科技攻关方向,规定科研立项程序,加强科研资料、档案的管理,开展科研项目新的科研工作,举办学术报告、优秀科技论文评选等活动,4人获优秀论文奖,4人获优秀论文评选纪念奖。

P3和EXP工程建设管理软件完成培训和试用工作,在公司内部和三峡输变电工程、全国联网工程、西电东送工程建设的管理中全面推广应用,促进工程建设管理现代化水平的提高。

紧凑型输电线路完成试验论证工作,完成带电作业、防雷、参数计算、电磁场计算研究工作;完成塔型优化设计和技术试验,紧凑型输电技术即将在政平-宜兴的输电线路工程中进行工业试验性应用。

组织开展施工技术、工艺研究,为保证工程建设质量和提高输变电施工工艺水平做出贡献。

通过龙泉-政平直流、三峡-广东直流工程的设备和技术引进工作,直流输电控制保护成套技术引进工作付诸实施,为西北与华中直流背靠背工程建设全面实现国产化打下基础。

采用VPN网络技术,开通电网公司本部、学院南路与武汉、宜昌、常州3个工程建设部之间的计算机网络,实现5个局域网构成的广域网,为公司自动化办公提供支持平台。(刘博)

[关闭窗口](#)

[联系我们](#)

[集团邮箱](#)

[网站地图](#)

中国长江三峡工程开发总公司版权所有 ©2002 All rights reserved 未经书面授权严禁刊用本网站资料。若经授权刊用,请注明信息来源。

地址:湖北省宜昌市建设路1号 总机:0717-6276666 传真:0717-6270088 本网热线:0717-6762797 E-MAIL:webmaster@ctgpc.com.cn

中国长江三峡工程开发总公司主办 中国三峡总公司新闻宣传中心/信息中心制作维护 鄂ICP备05010722号