

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 电力系统负荷分析及短期预测计算机辅助工具软件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

电力系统负荷分析及短期预测计算机辅助工具软件

关键词: [负荷分析](#) [负荷预测](#) [c/s模式](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津市电力公司调度通信中心

成果摘要:

该软件采用面向图形、辅助生成的设计思路开发出一套具有价值的电力系统负荷分析及短期预测计算机辅助工具软件。该软件基于Windows操作系统开发,充分利用了该平台用户界面友好、使用灵活方便、维护简便易学等优点,结合电力系统负荷特性和负荷分析、预测需求,开发了一套基于C/S模式的负荷分析及短期预测计算机辅助工具软件;并考虑到负荷波动与天气、人们生活规律密切相关的特性复杂多样性,基于人工经验进行初步筛选的基础之上用算法对历史数据进行处理。这种基于“相似日相似时段的负荷预测”方法解决了影响负荷因素多样性而用单一算法难以准确预测的难题;多客户端的灵活接入方式减少了程序的维护量,降低程序开发成本,方便对下级调度进行管理。

成果完成人: 王海林;翟晓磊;赵国刚;王颖;袁启海;李炳志;陈东平;王桂茹

[完整信息](#)

行业资讯

新疆综合信息服务平台
 准噶尔盆地天然气勘探目标评价
 维哈柯俄多文种操作系统FOR ...
 社会保险信息管理系统
 塔里木石油勘探开发指挥部广...
 四合一多功能信息管理卡MISA...
 数字键盘中文输入技术的研究
 软开关高效无声计算机电源
 邮政报刊发行订销业务计算机...
 新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
 国家科技成果网

京ICP备07013945号