

江苏宜兴首座数字化变电站改造工程一期顺利投运

9月17日，随着110千伏芳庄变1号主变成功送电，宜兴地区首座数字化变电站改造工程一期顺利完工。

据了解，110千伏芳庄变数字化改造工程是宜兴电网2011年重点科技推广项目，也是宜兴市第一座110千伏变电站数字化改造工程。该站成功投运将实现变电站信息采集处理数字化、运行管理自动化，将更加快速、准确的传输和采集各种电量数据，操作便捷，便于维护，数据共享，同时也为运行人员提供了新的学习环境，不断提高运行水平。

此次110千伏芳庄变数字化改造工程是宜兴电网首次采用IEC 61850数字化变电站技术，具备“一次设备智能化，二次设备网络化，符合IEC61850标准”的智能化变电站功能，同时该项工程工期紧、难度大，宜兴市供电公司合理安排工期，制订了详细的设计方案和施工方案，与施工方、厂家协调、讨论，攻克了一道道难关。该公司员工放弃节假日休息，奋战在施工第一线，各项工作有条不紊地开展，保证了改造工程的提前竣工。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/22814.html>