

普安发电领先技术获认可

8月16日，贵州《新闻联播》节目以题为“数字化让生产拥有‘超能力’”为题，报道了普安发电公司数字化建设项目。



作为中国电力数字化建设示范项目，普安发电公司准确判断火电发展趋势，全面应用现场总线技术、全面采用三维设计，融合新兴技术改变运营管理模式，通过实时化、可视化、智能化管控系统，提升电厂安全性、可靠性和工作效率，降低运营成本。

普安发电在国内“W”火焰锅炉机组中，首次实现APS（一键启动）功能，其中的锅炉点火升温升压功能，属于技术难点，在行业内领先。国内首创基于SIS系统开发的W火焰锅炉三维可视化壁温监控系统，为运行人员燃烧调整提供实时指导，保证了锅炉不发生超温和温差过大的情况。

8月30日，该公司煤检中心通过CNAS实验室评审，一举跻身国家认可实验室的行列，该公司技术实力进一步获得社会广泛认可。

据了解，该公司数字化建设正在不断前进探索中，该公司将积累宝贵的设备数据，做好数据分析，为实现设备状态检修做好准备工作。