

国网株洲供电公司

圆满祭祖大典保障炎帝陵供电

10月11日，“甲午年炎帝陵祭祖大典”在中华民族始祖炎帝神农氏陵寝地——炎帝陵举行，国网株洲供电公司圆满完成甲午年炎帝陵祭祖大典保电工作，保障活动顺利进行。

祭祖大典由湖南省人民政府主办，中共湖南省委副书记、省长杜家毫担任主祭人，湖南省内外各界4000余人参加祭拜始祖，祈福三湘。湖南经视、红网、腾讯网同步直播。

高标准的电力供应，保障高规格活动有序进行。从活动前1个月到活动结束，株洲供电公司不顾疲劳，连续作战，投入到祭祖大典的保电工作，以“零闪动”目标确保了祭祖大典万无一失：一是制定了详细的保电方案及应急预案，把炎帝陵及县城重点区域，按照属地化管理的原则，将责任落实到保电最前沿。

二是提前组织人员对4个重点供电变电站、5条35千伏线路、7条10千伏线路及炎帝陵专变等供用电设施进行拉网式巡视检查，及时消除缺陷。三是主动与各活动现场负责人衔接，把各项准备工作做实。对县城13所宾馆开展用电安全隐患排查，指导、督促其整改到位；并提醒客户购足电量，确保活动现场不因欠费而跳闸；主动积极为媒体现场直播提供电源。四是实行24小时值班值守，密切关注天气情况，祭祖大典当天安排专人蹲守炎帝陵活动场所及重要供电线路值班，并出动发电车现场应急。五是提质县城的亮化工程。投资近10万元更换灯泡300多个、整流器100多个、触发器200多个，维护地下电缆3处300余米、广场高杆灯4个、景观灯4个、庭院灯30多个。六是组织团员青年积极参加大典志愿者活动。本次保电共出动车辆74台次、发电车1台，工作人员208人次，消除缺陷隐患15处，排查用户隐患5处并及时下达整改通知书5份。

祭祖大典活动的保电任务，得到了主办方和炎陵县县委、县政府的高度肯定。 ■段凌岚 黄永平 吴珊

中国水电八局承建的国内第二大水电站——溪洛渡水电站实现高位蓄水

近日，由中国水电八局承建的溪洛渡水电站坝前水位升至高程600米的最高蓄水目标，标志着溪洛渡水电站大坝主体工程胜利实现当年完工、当年蓄水到位的关键性目标，300米级双曲高拱坝成功建成。

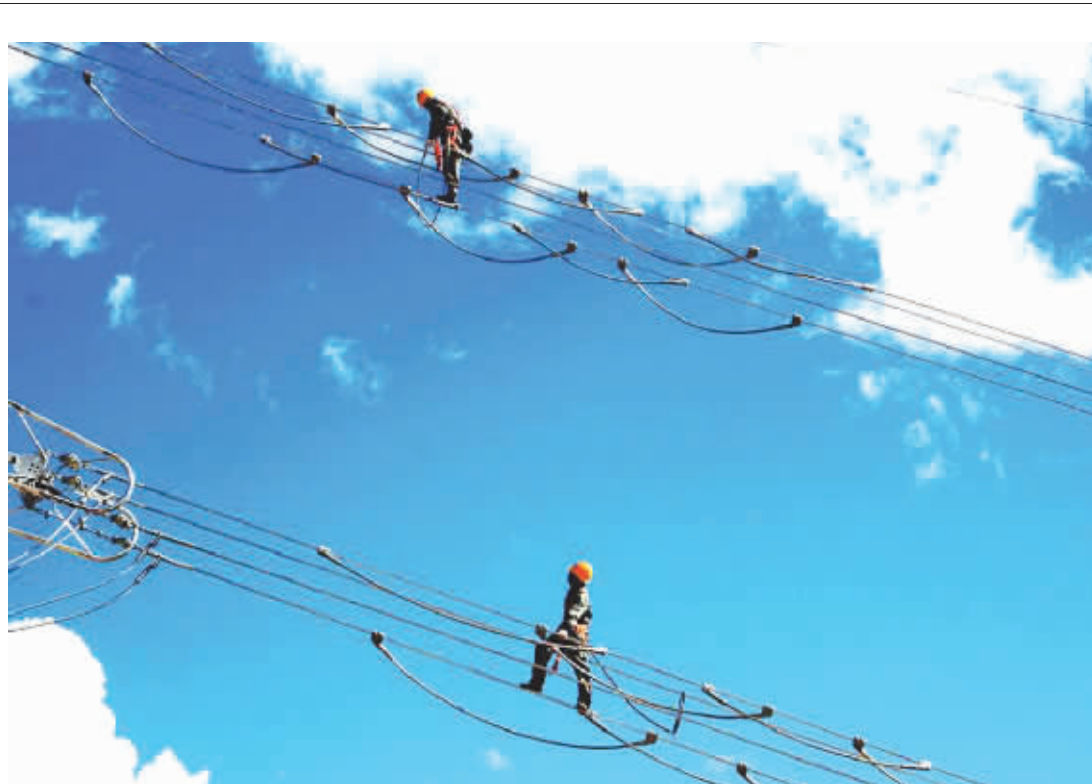
中国水电八局于2007年3月中标溪洛渡水电站大坝土建及金属结构安装工程，合同金额为30.05亿元，为当时国内水电施工最大的订单。水电八局中标后迅即组织精兵强将投入施工建设，当年11月即实现大江截流。2009年3月27日开浇大坝主体工程混凝土，2013年5月4日按时下闸蓄水。2013年7月15日，由中国水电八局安装的溪洛渡水电站首台(13号)机组率先投产发电，进入商业运行。2014年6月30日，溪洛渡水电站实现了全部机组正式投产。

溪洛渡水电站是国家“西电东送”重点工程、“十五”计划开工的最后一座特大型水电站工程，位于四川省雷波县和云南省永善县交界的金沙江上，工程以发电为主，兼有拦沙、防洪和改善下游航运等综合效益。溪洛渡大坝为混凝土双曲拱坝，最大坝高285.5米，混凝土总浇筑量665.7万立方米。电

站在左、右两岸各布置一座地下厂房，各安装9台单机容量77万千瓦的巨型水轮发电机组，总装机1386万千瓦，仅次于中国三峡电站和巴西伊泰普电站，是当时中国第二、世界第三大水电站。

溪洛渡电站建设工程具有高拱坝、高地震、高边坡、大泄量的“三高一大”工程特点，设计、施工、管理面临众多世界级难题挑战。水电八局建设者迎难而上，发挥“水电湘军”“自强不息，勇于超越”的企业精神，提出了超越国内外先进水平、创建西部典范工程的目标。在溪洛渡大坝工程建设中，不仅应用了世界最先进的机械设备、技术与工艺；而且还应用了计算机技术、仿真技术、精确温控技术、卫星定位导航技术、信息传输技术。中国工程院院士、三峡集团公司总工程师张超然评价说：“溪洛渡大坝的建设开创了我国300米级高拱坝建设数字化的先河。”水电八局取得了丰硕的科研成果，《溪洛渡水电站高拱坝防裂混凝土研究与应用》、《溪洛渡水电站截流设计与施工关键技术研究》、《溪洛渡“数字大坝”系统的研究与应用》等一批科研成果获省部级科技进步奖。

■刘惠勇



金秋10月，收获的季节。经过湖南省送变电工程公司近3000人次1年多的苦战，全面完成川藏联网工程包10标段、包4项目施工任务。工程建设期间，全体参建队员克服高原缺氧、低温严寒、无水无电、物资匮乏、交通不便、施工技术难度大、地方维稳压力大等重重困难，满载着国家电网人的光荣与梦想，挑战生命禁区 and 生命极限，谱写了一曲征服“电力史上最具有挑战性输电工程”的壮丽乐章。 ■湖南送变电供稿

华电长沙电厂 煤价控制水平连续5个月保持领先

近日，从湖南华电长沙发电有限公司月度经济活动分析会议上获悉，该公司入厂标煤单价自4月份以来连续5个月在省内对标电厂中处于最优。今年以来，该公司继续狠抓燃料采购管理，作为降本增效的主要途径。

加强市场研判。该公司组织专人每天了解市场信息，每周掌握国际国内煤炭市场变化情况，每月编制煤炭市场分析报告。从煤价历史变化趋势和国际国内政策调整中研究市场规律。时刻关注动力煤期货走势，以此把握现货价格。

加强燃料采购经济性评价。每一次采购，均对内贸、外贸、铁路到厂煤价进行边际贡献综合分析评价，以边际贡献最大化作为采购的标准。今年，该公司采购煤质同比大幅好转，特别是硫分、灰分远低于往年水平。单位燃料成本始终处于全省14家电厂最低水平。

加强对标分析。既与省内电厂对标，又与省外沿海地区对标。从对标的明细中发现、发掘其他企业降低煤价的有效途径，并及时调整采购策略。

加强供应商管理。燃料采购部门、接卸、使用部门联合对供应商进行360度评价，每月进行汇总公示，实施阳光采购工程。采取供应商优胜劣汰机制，提高公司煤炭采购、调运掌控能力。

加强调运管理。在调运过程中，严格把控平仓、过驳、转运、第三方检验等各个环节。严格控制矿方热值和吨位损失风险。

强化统计分析。对于每一单煤炭采购合同，都详细做好预算对比分析、合同执行情况。属海进江的，还进行海进江专题分析。综合运用阿米巴经营手段，通过分析阿米巴单元收入、成本数据，倒逼过程管理，确保燃料采购、调运工作精益化、规范化。 ■赵阳

大唐湖南分公司 开展秋季安全大检查

为切实做好发电设备迎峰发电、安全度冬和长周期稳定运行的准备，按照大唐集团公司的部署安排，日前，大唐湖南分公司决定在系统发电企业中开展秋季安全大检查工作。

大唐湖南分公司要求，各发电企业要高度重视秋检的组织、发动、排查、分析与整改工作；要依据集团公司《关于做好2014年秋季安全大检查工作的通知》要求，精心部署；要结合实际细化检查表，横向到边，纵向到底，全面排查。要遵循边检查边整改的原则，对发现的问题要认真分析问题产生的深层次原因，从完善规章、落实责任、人员培训、严肃纪律等方面及时解决问题，并确保问题及隐患整改到位。

秋季安全大检查将重点突出检查防寒、防冻等季节性工作开展情况；检查防止人身伤亡事故措施的执行情况；开展打非治违专项行动以及开展隐患排查治理工作闭环整改“回头看”等七项工作。大唐湖南分公司下属火电企业从三个方面落

实秋季安全大检查工作；始终坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的工作方针，进一步提高员工安全责任意识，做到责任明确，任务全面落实到位；切实加强设备巡视力度，提高消缺及时性，杜绝设备出现跑、冒、滴、漏等现象的发生，严禁设备在不安全状态下继续作业，确保机组安全稳定运行；深入开展“三讲一落实”活动，加强“两票三制”管理，严格执行各项规章制度，针对设备缺陷及故障等问题，制定整改方案及措施，保质保量地完成各项检修工作。

大唐湖南分公司下属水电企业则结合今年防汛工作的实际情况和以往的经验教训，做好库区水位的均衡调控。同时加强基础工作、定期工作的规范性，每日的生产日报要将水位、流量、降雨量等信息录写完整。其中，着重做好“三对照”工作，即对照表格做好全面排查，对照标准做好整改落实以及对照检查，确保秋检工作不留死角、不走过场，落实好责任兑现，实现闭环管理。 ■陈一筠