

向家坝水电站发电量达2000亿千瓦时

8月31日13时12分，向家坝水电站累计发电量达到2000亿千瓦时，根据2018年全社会用电量统计数据，2000亿千瓦时绿色电能相当于湖北省一年的用电量，相当于减少标煤消耗约6240万吨、减排二氧化碳约16440万吨、减排二氧化硫约78万吨，为国家节能减排、环境保护、经济发展作出了积极贡献。



自2012年首批机组投产发电以来，向家坝电厂始终坚持精益运行、精心维护、精细管理，用好每一方水，发好每一度电，全力以赴保障“大国重器”安稳运行，创造了安全生产5个年度“零非停”管理目标，以及连续7年超额完成年度发电任务的生产佳绩，连续安全生产达2742天，机组开停机成功率、等效可用系数始终保持行业领先水平。

向家坝电厂坚持做好每年机组岁修工作，全面提升设备运行可靠性，让机组随时处于可用状态，在关键时刻能够“发得出、稳得住”；牢牢抓住汛期发电黄金时段，加密设备巡检、消缺，积极应对高温、暴雨、大风等恶劣气候，强化应急安保措施，提高应急处置能力，护航机组“长周期、满负荷、不间断”运行；强化全电站管理理念，统筹协调升船机通航运行、坝区管理等新业务与机组发电运行之间的关系，促进业务协同发展；强化安全管控，以“六大风险”管控为抓手，排查工程安全隐患，建立以“问题为导向”的安全考核机制，全面提升安全管理水平；坚持科技创新不放松，利用管道防凝露材料的大规模应用，廊道智能巡视诊断系统研发，向家坝升船机过机船舶吃水、航速自动检测研究等自主科技创新深入挖掘设备潜能，进一步提质增效。



向家坝左岸电站厂房大厅 陈保臻 摄

目前，向家坝水电站机组处于稳定运行中，机组各项指标正常。向家坝电厂将不忘初心、牢记使命，继续保持昂扬向上、严谨务实的工作作风，用实际行动彰显责任担当，全力以赴保障“大国重器”安稳运行，以优异成绩向新中国成立70周年献礼。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/145001.html>