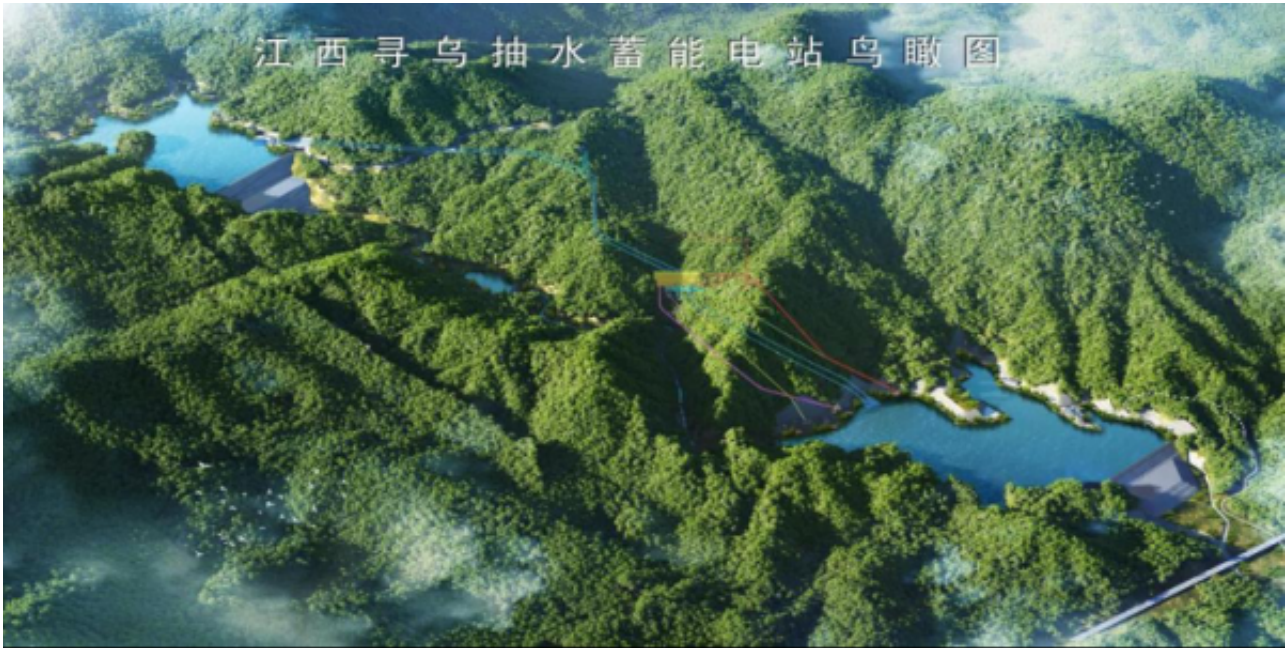


总投资79.67亿元！江西寻乌抽水蓄能电站开工建设

7月27日，国家抽水蓄能“十四五”重点项目——江西寻乌抽水蓄能电站开工建设。项目总装机容量为120万千瓦，投运后年发电量可达15.1亿千瓦时，将承担江西电网调峰、填谷、储能、调频、调相和紧急事故备用等任务，对服务新型能源体系建设、助力实现碳达峰碳中和目标具有重要意义。



项目位于赣闽粤交界的东江源头，由三峡集团投资建设。项目由上、下水库与引水发电系统组合，其中上水库调节库容1134万立方米，下水库调节库容1128万立方米，安装4台单机容量为300兆瓦的可逆式机组，电站满发小时数为8小时，通过“抽蓄储能、放水发电”实现电网调峰填谷，具有储能调峰能力强、天然来水丰富、施工条件优良等突出特点。

项目总投资79.67亿元，工期预计70个月，计划于2030年实现首台机组发电，2031年全部机组投产发电。项目投运后，可满足约75万户家庭年用电需求，年节约标准煤47万吨、减少二氧化碳排放117万吨，对江西能源保供和节能减排具有重要意义。

动员会上，三峡集团介绍了项目建设准备情况。江西省赣州市主要负责同志、三峡集团有关负责同志出席活动。来源：中国三峡集团官网

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/230959.html>