

广东肇庆浪江抽水蓄能电站水土保持方案报告书公示

南方电网调峰调频发电有限公司委托中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司编制的《广东肇庆浪江抽水蓄能电站水土保持方案报告书》已通过专家评审。根据《水利部办公厅关于做好生产建设项目水土保持承诺制管理的通知》（办水保〔2020〕160号）的规定，现将广东肇庆浪江抽水蓄能电站水保方案报告书予以公示。

一、建设项目名称及概要

项目名称：广东肇庆浪江抽水蓄能电站

项目概要：广东肇庆浪江抽水蓄能电站位于广东省肇庆市广宁县境内，电站下水库距广宁县城、肇庆市、广州市公路里程分别约 38km、73km 和 130km。电站的开发任务为承担广东省电力系统调峰、填谷、储能、调频、调相、紧急事故备用任务。

肇庆浪江抽水蓄能电站上水库位于广宁县五和镇与木格镇交界处的黄莲山东南方向围寨顶北侧的凹地，电站上水库集雨面积 1.00km²，正常蓄水位 645.00m，正常蓄水位以下水库库容 905.20 万 m³，死水位 613.00m，死库容 127.40 万 m³。下水库位于五和镇下源村，下水库集雨面积 6.02km²，正常蓄水位 202.00m，正常蓄水位以下水库库容 912.71 万 m³，死水位 174.00m，死库容 134.65 万 m³，额定水头 435.00m。肇庆浪江抽水蓄能电站总装机容量为 1200MW，共安装 3 台单机容量为 400MW 的可逆式水泵水轮机组，年发电量 13.50 亿 k·Wh。枢纽建筑物主要由上水库、下水库、输水系统、地下厂房洞室群、地面开关站及场内交通道路等部分组成。

本工程属一等大(1)型工程，上、下水库大坝、泄水建筑物、输水系统、地下厂房及地面开关站等主要建筑物按 1 级建筑物设计，次要永久性建筑物按 3 级建筑物设计。工程总投资约 84.15 亿元，工程建设总工期为 60 个月。

二、公众提出意见的方式和途径

在水土保持方案报告书公示期间，公众可通过填写“公众意见表”提出与水土保持评价相关的意见，报告书和“公众意见表”通过链（<https://pan.baidu.com/s/12zawaIYeYbJHfPYCPs9Llw?pwd=go26>）获得。公众可通过信函、传真、电子邮件等方式向建设单位或水土保持编制单位提交“公众意见表”，具体联系方式如下：

（一）建设单位及其联系方式

建设单位：南方电网调峰调频发电有限公司

通讯地址：广东省肇庆市广宁县五和镇江布村肇庆浪江抽水蓄能电站业主项目部

联系人：周先生，联系电话：13926169973

联系邮箱：546418613@qq.com

（二）水土保持方案编制单位及其联系方式

方案编制单位：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

单位地址：湖南省长沙市雨花区香樟东路 16 号

联系人：黎工，联系电话：0731-85072136

联系邮箱：280509636@qq.com，传真：0731-85072133

三、公众提出意见的起止时间

自公示之日起 10 个工作日内。



南方电网调峰调频发电有限公司

2022 年 6 月 23 日