



水利部
交通运输部
国家能源局

南京水利科学研究所
Nanjing Hydraulic Research Institute

质量方针：科学、规范、诚信、卓越
科研精神：勤奋、严谨、求实、创新

走进南科院

- 基本情况 院级领导 历史沿革
- 组织机构 科学技术委员会
- 研究方向与学科带头人
- 水利部大坝安全中心
- 水利部水闸安全中心
- 水利部应对气候变化研究中心
- 水利部基本建设工程质量检测中心

科学研究

- ❖ 水文水资源研究所
- ❖ 水工水力学研究所
- ❖ 河流海岸研究所
- ❖ 岩土工程研究所
- ❖ 材料结构研究所
- ❖ 大坝安全与管理研究所
- ❖ 农村水利研究所
- ❖ 生态环境研究所
- ❖ 海洋资源利用研究中心
- ❖ 农村电气化研究所
- ❖ 南京水利水文自动化研究所

科研平台

- ❖ 水文水资源与水利工程科学国家重点实验室
- ❖ 港口航道泥沙工程交通行业重点实验室
- ❖ 水利部水旱灾害防御重点实验室
- ❖ 通航建筑物建设技术交通行业重点实验室
- ❖ 水利部土石坝破坏机理与防控技术重点实验室
- ❖ 国家能源水电工程安全与环境技术研发中心
- ❖ 水科学与水工程国际联合研究中心
- ❖ 水利部水文水资源工程技术研究中心
- ❖ 水利部水工新材料工程技术研究中心
- ❖ 水利部水文水资源监控工程技术研究中心
- ❖ 水利部农村水电工程技术研究中心

试验基地

- ❖ 院本部科研及科技创新基地
- ❖ 铁心桥水科学与水工程实验基地
- ❖ 滁州实验基地
- ❖ 杭州农村电气化与再生能源研发基地
- ❖ 当涂科学试验及科技开发基地



长江干流6座梯级电站出力创新高

日期：2021年08月09日 08:43:16 来源：转自国家能源局网站 点击数：573次 字号：【大 中 小】

据中国长江三峡集团有限公司消息，7月28日，三峡集团所属长江干流6座梯级水电站(乌东德电站、白鹤滩电站、溪洛渡电站、向家坝电站、三峡电站、葛洲坝电站)已投产98台机组全开运行，最大总出力达5258万千瓦，创梯级电站总出力历史新高。

7月以来，全国多地气温持续攀升，华中、华南、华东等多地出现超35℃的高温天气，多地用电需求居高不下。其中，26日广州电网用电负荷首次突破2000万千瓦，创下内地省会城市用电负荷新高。

7月26日至28日，为保障电力供应，三峡集团所属长江电力结合用电需求，滚动测算分析方案40余份，实时调整计划达80余次，最大调增出力近200万千瓦，为受电区域增送电量超2500万千瓦时。

7月28日，6座梯级电站已投产98台机组首次全开顶峰保供，日发电量达11.04亿千瓦时，缓解了用电区域供电紧张的局面。

当前，长江流域已进入迎峰度夏的关键期。三峡集团将继续做好防洪度汛和迎峰度夏工作，科学安排梯级水库群调度计划，滚动优化梯级电站运行方式，发挥梯级水库防洪核心和骨干电源点作用，保障流域防洪安全和清洁能源稳定供应。

【关闭窗口】 【返回顶部】 【打印文章】

分享到： QQ空间 新浪微博 腾讯微博 微信 更多

上一篇：李小鹏在西藏调研时强调 全面贯彻新时代党的治藏方略加快建设交通强国 为雪域高原长治久安和高质量发展作出更大贡献

下一篇：科技日报：“烟花”超长待机海河流域防洪形势严峻

相关文章

- 我自主研发芯片首次应用于特高压变电站二次设备
- 人民日报：强降雨来袭，多地多部门积极行动——科学调度 有效应对
- 光明日报：15年接力传承南京水科院为白鹤滩水电站建设提供科技支撑
- 科技日报：南京水科院：八十余年只做一件事，为水安全保驾护航
- 中国网：走进南科院：启航新征程 致敬兴水惠民的科技工作者

最新文章



水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院版权所有

南科院联系电话: 025-85828808

网站联系电话: 025-85828107

苏ICP备05007122号

总访问量: 25682421

地址: 南京市广州路223号

邮编: 210029 管理员邮箱: webmaster@nhri.cn