



水利部 交通运输部 国家能源局  
**南京水利科学研究院**  
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

- 首页
- 组织机构
- 科学研究
- 科技人才
- 科研平台
- 学术期刊
- 院所文化
- 图书馆
- 研究生教育

English Version

### 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
- 水利部大坝安全管理中心
- 水利部水闸安全管理中心
- 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
- 水利部水库大坝安全重点实验室
- 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

首页 > 行业新闻

## 人民日报：南水北调中线水源地蓄水创新高——丹江口水库首次实现170米满蓄目标

日期：2021年10月21日 10:06:13 来源：转自水利部网站 点击数：847次 字号：【大 中 小】

《人民日报海外版》（2021年10月19日 第11版）

本报郑州电 记者从水利部获悉，10月10日14时，丹江口水库水位蓄至170米正常蓄水位，这是水库大坝自2013年加高后第一次蓄满。此次蓄至170米，丹江口水库的有效库容首次达到规划设计的161.22亿立方米，标志着今年汉江秋汛防御与汛后蓄水取得胜利，为南水北调中线工程和汉江中下游供水打下坚实的基础，也为丹江口枢纽工程整体竣工验收创造了有利条件。

据悉，在设计条件下，丹江口水库多年平均蓄满率约为11%，这意味着大约平均每十年左右丹江口水库才能蓄满一次。秋汛以来，汉江上游降水量520毫米，较常年偏多1.5倍，丹江口水库秋汛累计来水量约340亿立方米，较常年同期偏多约4倍，为1969年建库以来历史同期第1位。

水利部分析研判汉江流域水雨情、丹江口水库蓄水形势，强化丹江口等干支流水库群联合调度，统筹安排部署秋汛洪水防御和汛末蓄水工作。长江水利委员会科学精细调度以丹江口水库为核心的汉江上中游干支流控制性水库群，在确保防洪安全的前提下，充分利用洪水资源，实现了丹江口水库加高后首次蓄水至正常蓄水位的调度目标。水利部组织长江水利委员会批复了丹江口水库2021年汛末提前蓄水计划，根据来水情况逐日动态优化调整，特别是10月1日以来，发出11道调度令，精准控制泄洪流量和蓄水进程，精细合理控制水库水位，确保防洪安全和水库满蓄双目标的圆满实现。

目前，各项安全监测数据表明，丹江口水库大坝运行状态正常。

【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：国家发改委：电价“能跌能涨” 电力供应更有保障

下一篇：广州规划提升综合交通枢纽能级 便捷辐射全国 快速直连湾区

### 相关文章

- 驻水利部纪检监察组组长田野赴小浪底水利枢纽管理中心检查防汛责任落实情况并与班子成员集体谈话
- 珠江流域旱情形势严峻 水利部会商部署抗旱保供水工作
- 水利部传达贯彻习近平总书记重要指示 安排部署山西陕西水利救灾和台风暴雨防御工作
- 新华社：丹江口水库首次实现170米满蓄目标
- 人民日报：到2025年底 1.94万座水库除险加固将完成（权威发布）

### 最新文章





[网站地图](#) | [法律声明](#) | [联系我们](#)



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：25607735

地址：南京市广州路223号

邮编：210029 管理员邮箱：webmaster@nhri.cn