



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

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
- 水利部大坝安全研究中心
- 水利部水闸安全研究中心
- 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

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



我国核电装机容量突破5000万千瓦

日期：2021年04月25日 08:35:23 来源：转自国家能源局网站 点击数：239次 字号：【大 中 小】

中国核能可持续发展论坛2021春季高峰会议14日在北京开幕。开幕式上，福清核电站5号机组正式授牌，这标志着我国核能发电装机容量突破5000万千瓦。

数据显示，截至目前我国商运核电机组49台，总装机容量5102.7万千瓦，居全球第三位。核准及在建核电机组19台，总装机容量约2099万千瓦。自1994年首台核电机组投入商运以来，我国核能发电量累计已超2.6万亿千瓦时。

“确保核电安全万无一失是支撑我国核电规模不断发展的基础”，中国核能行业协会副理事长兼秘书长张廷克表示，我国已建立完善的核安全监管、核应急体系，全行业始终坚持安全第一的方针，核电建设、运行保持了较好的安全业绩，位居国际先进行列。

据了解，福清核电站位于福建省福清市，5号机组额定容量116.1万千瓦。作为全球首台采用华龙一号三代核电压水堆技术的机组，福清5号机组于2015年5月开工建设，今年1月29日完成168小时满功率连续运行考核，具备商业运行条件。

4月14日至16日，第十四届中国国际核电工业展览会同期举行，本届核电展的主题为“核能安全发展、公众沟通与数字化转型”。

【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：水利部召开水政工作视频会议

下一篇：水利部召开2021年网络安全攻防演练工作总结会

相关文章

- 水利部召开2021年网络安全攻防演练工作总结会
- 【专家视点】李云：长三角地区水安全保障技术研究与应用
- 珠江防总召开2021年工作会议 安排部署防汛抗旱工作
- 章建华：统筹能源安全保障和绿色转型发展

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: 25724020

地址: 南京市广州路223号

邮编: 210029 管理员邮箱: webmaster@nhri.cn