

作者: 江时强 徐烨 来源: 新华网 发布时间: 2008-6-20 15:53:34

小字号

中字号

大字号

## 三峡连续3天日均发电3亿千瓦时 创单日发电量历史新高

随着长江汛期来临, 三峡入库流量持续增加, 6月17日以来连续3天, 三峡工程日均发电量均突破3亿千瓦时, 这是三峡电站2003年7月首台机组投产后, 单日发电量的历史新高和重大突破。

6月20日8时, 三峡入库流量为17500立方米/秒, 约是枯水期的4倍, 出库流量与入库相当, 三峡电站已投运的机组中, 除三峡左岸8号机组停机备用外, 另外22台机组基本处于满负荷发电状态。

中国三峡总公司有关负责人介绍说, 日均3亿千瓦时的发电量, 相当于火电厂消耗原煤10万吨, 而10万吨原煤用于发电, 会产生二氧化碳排放约18.7吨, 二氧化硫排放约600吨, 氮氧化物排放500多吨。三峡电站通过水这种再生资源产生清洁能源, 不仅节约了煤炭资源, 也减轻了环境压力。

三峡工程共设计安装32台70万千瓦水轮发电机组, 到目前已有23台投入商业运行, 其中分布在左岸电站的14台机组已全部投产, 分布在右岸电站的12台机组已有9台并网发电。

发E-mail给:



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

### 相关新闻

- 三峡重庆库区将建首个市级湿地自然保护区
- 三峡工程降低能耗相当于减排二氧化碳2.7亿余吨
- 最新研究表明: 三峡船闸单向通过能力可达1亿吨
- 地震专家称四川汶川大地震与三峡工程没有关联
- 三峡工程未受四川汶川地震影响
- 国务院质检组: 三峡工程建设取得了重大成就
- 三峡工程升船机完成混凝土底板浇筑
- 环保总局: 三峡库区部分支流局部水域富营养化

### 一周新闻排行

- 科学家首次拍到女性排卵过程 展现人类生命起点
- 一所高校不同排名 大学排行榜让人“看不懂”
- 科学时报: 震区, 设防之思
- 76份中国期刊07年影响因子数据出炉
- 中国成功研制形似“UFO”的实用飞行器
- 科学时报: 大学毕业生就业不应冲击教学
- 第四届高等学校教学名师奖候选人公示
- 夫妻档“评院士”敛财 50多位院士被利用充当诈...