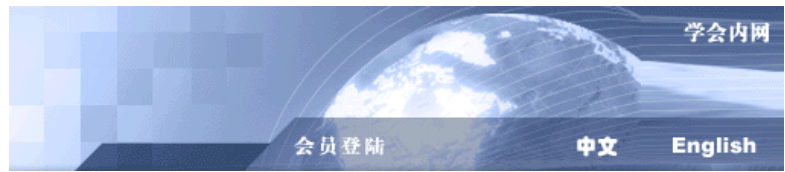


2010年1月21日 星期四

[首页](#) | [关于学会](#) | [工作总部](#) | [新闻中心](#) | [学术活动](#) | [电力科技专栏](#) | [会员发展](#) | [电力奖](#) | [表彰奖励](#) | [科技咨询与服务](#) | [科普园地](#) | [创新资助](#) | [出版物](#)当前位置: [首页](#) >> [新闻中心](#) >> [国内行业新闻](#) >> [三峡列入"世界十大可再生能源工程"](#)

## 三峡列入"世界十大可再生能源工程"

作者: 来源: 国家电网公司网站 发表时间: 2009-09-21 打印

记者从中国三峡工程总公司获悉,三峡电站作为世界上最大的水电站,被世界著名科普杂志《科学美国人》列入“世界十大可再生能源工程”。

举世瞩目的三峡工程设计安装70万千瓦巨型机组32台,其中左岸电站14台,右岸电站12台,地下电站6台,加上2台5万千瓦的电源电站机组,总装机容量超过2250万千瓦,年发电量可达到1000亿千瓦时,在全球水电工程中居第一位。全部并网发电后,每年可节约燃煤数千万吨,减少大量二氧化碳、二氧化硫等有害气体排放。

目前,除地下电站的6台机组正在加紧进行安装外,分布在左、右岸的26台机组已于2008年10月全部投产发电,累计发电量已达到3484亿千瓦时,相当于节约标准燃煤1亿余吨,减排二氧化碳3亿吨。

据介绍,“世界十大可再生能源工程”分布在美国、中国、英国和法国等地,主要包括水电站、风电场、潮汐能电站、太阳能热电厂、生物能电厂、波浪能电厂等。

三峡水库坝上水位实况(9月17日摄)。9月17日,三峡工程175米蓄水进入第三天,17时三峡水库水位149.86米,逼近150米,三天水位上涨3.99米。

责任编辑 liujia

- [上一篇](#): 国家电网公司荣获中国企业社会责任特别大奖
- [下一篇](#): 无

[关于我们](#) · [联系方式](#) · [网站地图](#) · [版权及免责声明](#)