科学网首页>新闻中心>正文

生命科学 医药健康 基础科学 工程技术 信息科学 资源环境 前沿交叉 政策管理

作者: 黄全权 来源: 新华网 发布时间: 2008-8-15 15:21:24

小字号

中字号

大字号

## 我国启动全球首个百万千瓦超超临界空冷机组项目

全球首个百万千瓦超超临界空冷发电机组项目——华电宁夏灵武二期工程,8月14日正式在北京签约启动。这将成为中国在这一领域的国产化示范项目。

值得注意的是,随着这一项目的建成投产,将彻底改变中国空冷机组技术、设备依赖进口的历史。

华电宁夏灵武二期工程由中国五大发电集团之一的华电集团与哈尔滨空调股份有限公司、中国电力工程顾问集团科技开发股份有限公司联合打造,共包括2台百万千瓦超超临界空冷机组。

据中国华电集团有关负责人透露,机组的空冷系统设计、设备制造完全实现国产化。"与传统湿冷发电机组相比,两台百万千瓦超超临界空冷机组投产后节水可达70%,年节水量达2400万吨,相当于近80万人一年的用水量。"

发E-mail给:	

go

## |打印|评论|论坛|博客

读后感言:

发表评论

## 相关新闻

我国首个"上大压小"方式核准百万千瓦机组火电开建国内单机容量最大的灯泡式贯流机组大轴吊装成功龙滩水电工程4号机组正式并网发电我国研制成功世界首台兆瓦级双电枢混合励磁风力发... 我国大陆11座核电机组运行总装机容量达907万...

上海超超临界机组关键材料研发获突破

我首台自主知识产权2000千瓦风力发电机组研制... 粤岭澳核电站二期一号机组核岛穹顶整体吊装成功

## 一周新闻排行

"世界大学学术排名500强"发布 第43批博士后科学基金资助金获得者名单公布 饶毅谈施一公回国:以积极心态支持优秀科学家回国 科技部公布首批创新型企业名单 北大元培学院副院长卢晓东:论浙大成立本科生院 南京大学教授田大成:我的观点和进化论有出入 揭秘泳坛高手的神奇泳衣:最多只能穿六次 樊菁被任命为中科院力学研究所所长