

福伊特水电助河南天池抽水蓄能电站全面投入商业运行

上海2023年8月31日 /美通社/ -- 2023年8月29日，福伊特为国家电网河南天池抽水蓄能电站提供的最后一台（4号）机组顺利结束15天试运行，正式投入商业运行。至此，河南天池抽水蓄能电站（以下简称“天池电站”）4台抽水蓄能机组全部投产发电，比里程碑进度计划提前3个月全面投入商业运行，交出了“一年四投”的优异答卷。



福伊特水电作为河南天池抽蓄主机及电站成套系统的供货商，为电站提供了4台单机容量为300MW的可逆式混流水泵水轮发电机组及其附属设备。机组的设计制造难度大，技术要求高，福伊特水电通过精心设计、精品制造、精细安装督导和精良调试，确保机组设备运行性能优良，达到了预期效果。

福伊特水电与国家电网公司的合作始于北京十三陵抽水蓄能电站，双方已经走过了近30年的合作共赢之路。在抽水蓄能机组的研发、制造、安装、运维和监测等领域，上海福伊特水电与国网新源公司建立了长期合作伙伴关系。河南天池抽水蓄能电站是上海福伊特水电与国网新源公司继山东泰安、江西洪屏等抽水蓄能水电站之后在抽水蓄能领域的又一重要里程碑，是中德合作的成功典范。

福伊特水电高度重视河南天池项目的执行，严格履行合同规定的各种技术、标准要求，全程严格管控机组设计、采购、制造以及现场安装服务。凭借150多年在水电领域的积累和不断的技术创新，福伊特水电保证了机组的安全稳定运行，并在项目执行中高质量协调推进各项工作。通过与国网新源公司、天池公司、中南院、监理公司、安装单位等紧密合作，最终为河南天池电站提供了性能佳、质量优的可靠机组和相关系统设备。

河南天池抽水蓄能电站全部机组的顺利投入运行是福伊特水电在中国抽水蓄能领域的又一重要里程碑，这不仅展示了福伊特水电在技术和工程方面的优势，也为中国的绿色能源转型提供了有力支持。福伊特水电将继续为国家电网公司提供更多优质可靠的机组和设备，为实现碳达峰碳中和目标，推动中国抽水蓄能高质量发展做出自己的贡献。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/199844.html>