



搜索

首页

学院介绍

师资队伍

科学研究

人才培养

院内新闻

50周年庆

English

新闻动态

通知公告

院内新闻

行业动态

学术信息

行业动态

中国或更换田湾核电站三期工程的反应堆类型

() / 2013-10-08

俄新网RUSNEWS.CN连云港（中国）9月27日电 中国核能电力股份有限公司（CNNP）总经理陈桦周五向记者表示，该公司正在考虑建设田湾核电站三期工程的时候替换前两个机组安装的AES-91型核反应堆的可能性，在第三和第四机组将采用VVER-2006型反应堆运作。

周五田湾核电站开始第四机组建设的积极阶段，进行“第一次水泥”灌注。计划2018年12月将机组交付使用。2018年2月份还计划交付第三机组，该机组建设2012年底开始。

陈桦说：“现在我们在考虑建设另一种类型反应堆的可能性。我11月份会到俄罗斯，我会在那里与（俄罗斯国家原子能公司总经理）谢尔盖·基里延科谈判，我们将就VVER-2006进一步交换信息，此后我们将（就反应堆类型）作出决定。”

VVER-2006由圣彼得堡原子能设计院(Atomenergoproekt)研制。与AES-91型核反应堆相比，它除了功率增加了200兆瓦以外，它还增加了被动散热系统，以便提高安全程度。

陈桦指出：“田湾核电站一期工程的成功展示了我们与俄罗斯方面合作的成绩。今天我们灌注二期工程第四机组的水泥，我们很高兴看到两国在核能领域的进一步合作。”

中国田湾核电站前2个机组按照圣彼得堡原子能设计院的设计建设，2007年它们投入工业使用。2010年11月俄罗斯和中国签订建设田湾核电站二期工程的总合同。