

## 布拉德韦尔核电站

### 简介

布拉德韦尔B项目将由中广核主导、EDF参与，双方在项目投资中将分别占据66.5%、33.5%的股份，并采用中国的华龙一号三代核电技术。华龙一号是中广核与国内合作伙伴共同研发的三代核电技术，其安全水平与美国、法国、俄罗斯等世界主流三代核电技术相当，而经济性更具优势，是我国核电出口的重要选择。

据悉，中国广核集团拟在2016年9月后，向英方正式提交布拉德韦尔核电站的设计方案。然后，英国核监管局将对此进行评估。

据悉，中国广核集团已经与英国核监管局就布拉德韦尔核电站项目的技术和管理架构进行初步讨论。英国核监管局在2016年早些时候的一份正式文件中称，中国广核集团对于开始接受"通用设计审查"处于有利地位。

英国"通用设计审查"制度始于2007年，现由英国核监管局负责组织实施，针对新核电厂通用设计的安全问题进行评估。审查通过后，英国核监管局将颁发设计认可证书。证书将意味着，核安全监管部基于所提交的信息，有信心认为采用该设计的核电厂能够在英国安全建造和运行。

在中广核正式提交设计方案以及英国政府同意后，英国核监管局将正式启动"通用设计审查"程序。这一对中广核方案的审查程序，将与任何一座新核电站的审查程序一样，持续大约4年时间，而且还有一个前提，即中广核集团要符合方案提交时间表且提交充足的细节材料。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7218.html>