

昌江核电站



简介

海南昌江核电项目厂址位于海南昌江海尾镇塘兴村，采用二代改进型核电技术，以浙江秦山核电二期工程为参考电站，建设两台65万千瓦压水堆核电机组。本工程要在秦山核电二期扩建工程达到70%的基础上，进一步提高设备国产化比例，以巩固二代改进型核电设备的国产化成果，降低制造成本。

开工时间

根据国家发改委的复函，工程项目资本金为工程建成价的20%，由中国核工业集团公司、中国华能集团公司按51%和49%比例出资建设，由中国核工业集团公司为主开展项目的前期工作。

中核集团综合计划部主任李金英表示，海南昌江核电项目正在积极开展可研工作，将按照核准前主要工作推进方案确定的工作目标，尽快成立项目公司，实质性启动征地、四通一平、厂房负挖、长周期设备订货及员工招聘、生产生活设施建设等工作。根据计划，海南核电项目将于2009年底开工建设，2014年底投入商业运行。

据了解，海南建设核电项目早在2005年9月就启动开展了前期准备工作。2007年“两会”期间确定中核集团为海南核电项目业主后，中核集团在海南作了大量核电前期工作，已投入资金1600多万元，成立了海南核电项目筹建处，启动65万千瓦压水堆核电项目初步可行性研究工作。同时，在华能集团开展海南核电厂址初选等前期工作基础上，完成规划选址，选出昌江县进董村和新港两个备用厂址；编制完成《海南昌江核电厂初步可行性研究报告》并通过审查。此外，还编制完成《海南昌江核电工程项目建议书》。

6月20日，省发改厅制定了《海南省核电项目核准前主要工作推进方案》，经省政府专题研究并印发各单位执行。根据方案，我省将积极推进海南核电项目核准前的各项工作，12月底前完成核电项目可行性研究报告（含核电项目电力系统条件专题研究），取得环评、用地、地质灾害评估等一些列核电项目核准所需支持文件，同时积极协调各有关部门，就海南建设核电海南生态保护、航空设施影响以及初选厂址等问题进一步详细论证，立即着手研究海南建设大容量核电项目配套的抽水蓄能或燃气调峰、联网二期、电网升级改造等专题研究。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3767.html>