

万安烟家山核电站



基本信息

江西一次性能源匮乏，是典型的“缺煤少水”省份，煤炭储量、水能理论蕴藏量分别占全国的0.137%、0.98%，电煤自给率不足40%，严重制约着经济发展。发展清洁、安全、经济、可靠的核电能源，是江西经济发展的必然选择。早在1982年，江西省就启动了核电厂址的普选工作。1992年编制完成《江西核电厂初步可行性研究报告》，并推荐彭泽帽子山和万安烟家山作为核电候选厂址。

烟家山位于万安县韶口乡星火村，距井冈山100公里左右。当地地质结构稳定、水源丰富、运输条件便利，迁移人口较少，建厂条件相对优越，是理想的核电项目建厂厂址。自从1995年国家选定万安县烟家山建设核电站的理想厂址后，万安县把国家核电站建设纳入城乡建设发展总体规划，明确要求在烟家山的方圆五平方公里之内，不搞基础设施建设，不办工业企业，不搞农业开发，全力支持国家建设。

发展简史

2009年8月30日，中国核工业集团公司、江西赣能股份有限公司、江西赣粤高速公路股份有限公司在南昌共同签订《江西万安烟家山核电厂项目合作投资意向协议》。三方出资比例拟为：中核集团出资比例为51%，赣能股份有限公司和赣粤高速共同出资比例为49%，赣能股份和赣粤高速的最终股份比例由江西省发展和改革委员会（能源局）确定。三方同意共同组建项目筹建处，负责项目前期工作，待条件成熟时组建项目公司并按各自出资比例分摊项目前期费用。这标志着万安核电项目筹备工作正在提速。中核集团是经国务院批准组建的特大型国有独资企业，是我国核电站建设的主要投资方，是国内唯一的核燃料供应商，具有完备的核工业体系，具备很强的综合经济和科技实力。

2009年10月26日下午，中核江西核电公司筹建处成立暨揭牌仪式在南昌举行，标志着万安烟家山核电项目前期工作迈出实质性的一步，标志着省政府与中核集团合作开发核电项目取得了积极进展。副省长洪礼和、中核集团副总经理余剑峰出席揭牌仪式并讲话。

2009年12月31日，江西烟家山核电项目前期工作资料移交签字仪式在江西分公司举行。根据省政府部署，烟家山核电项目后一步工作将由中国核工业集团公司负责，项目有关资料正式签字移交。省发改委主任姚木根、省能源局局长郑沐春、省能源局副局长刘静以及江西分公司总经理任德清、党组书记徐祖永、副总经理彭小峥、中核集团江西矿冶局局长陈宗裕等出席签字仪式。

徐祖永代表江西分公司致辞。他说，江西分公司自开展项目前期工作以来，给予了高度重视，成立了组织机构，投入了人力物力，取得了一定成果。省发改委同意由中核集团开展烟家山核电项目前期工作，这是省政府统筹江西能源发展作出的重大决定，我们对此表示理解，将全力配合做好已有前期资料的移交，并将继续做好包括核电在内的低碳能源开发工作。

陈宗裕表示，烟家山核电项目前期工作资料移交工作得到了中电投江西分公司的充分理解和支持，是中电投与中核集团在能源合作上迈出的实质一步。陈宗裕表示，资料移交后，中核集团将充分用好现有成果，全力以赴开展好下一步工作，以项目建设成果汇报江西人民，为江西富业兴赣，在中部率先崛起做出应有贡献。

郑沐春在主持仪式上指出，烟家山核电项目是我省最早启动的核电项目之一，2007年以来，江西分公司在推进彭泽核电项目的同时，积极开展烟家山核电项目的水文、气象等前期工作，取得了一系列成果。将江西分公司已取得的成

果移交给中核集团将有利于推进项目前期进程。

2010年6月2日，记者从有关部门获悉，万安烟家山核电厂岩土工程勘察和环境水文地质调查工作大纲、质量保证大纲评审会在北京召开，与会专家一致同意“两纲”通过评审。

7月10日，“中核江西烟家山核电项目可研阶段工程总承包合同”签字仪式在井冈山举行。该合同的签订是烟家山核电项目前期工作的重要节点，标志着烟家山核电项目可研阶段工作的全面开展，项目建设进入了新的阶段。中核集团公司总经理助理李晓明、江西省发改委主任姚木根出席了仪式并作讲话。中核江西核电公司筹建处主任王光熙与中国核电工程有限公司副总经理张宝刚分别代表双方签字。中核江西核电公司筹建处副主任余昂主持签字仪式。

据了解，万安烟家山核电站工程浩大，装机容量为4乘100万千瓦，投资600亿左右。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/4101.html>