

国家电投集团远达环保股份有限公司

关于全资子公司特许经营公司投资贵州盘县电厂 2× 660MW 机组脱硫脱硝除尘超低排放改造工程实施 特许经营的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，对公告的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏负连带责任。

●重要内容提示：

1、项目名称：贵州盘县电厂 2×660MW 机组脱硫脱硝除尘超低排放改造工程实施特许经营项目（以下简称“盘县特许经营项目”）。

2、项目投资金额概算：本次盘县特许经营项目超洁净技改静态投资 6141.28 万元。

3、盘县特许经营项目由重庆烟气治理特许经营有限公司（以下简称“特许经营公司”）、湖南永清环保股份有限公司（以下简称“永清环保”）、国家电投集团远达环保工程有限公司（以下简称“工程公司”）分别按照 50%、30%、20%的股权比例在当地成立项目公司，由项目公司负责本项目具体实施。项目公司注册资本金 2000 万元，特许经营公司以现金+实物方式出资 1000 万元，持股 50%；永清环保以现金出资 600 万元，持股 30%；工程公司以现金出资 400 万元，持股 20%。

●上述事项已经公司第八届董事会第十三次（临时）会议审议通过。

●风险提示：项目经营效益受上网电量及经营成本影响，可能出现经营业绩的波动。

一、盘县特许经营项目概述

为进一步扩大国家电投集团远达环保股份有限公司（以下简称“公司”）特许经营规模，提升公司经营业绩，经公司全资子公司特许经营公司与贵州黔桂发电有限责任公司（以下简称“黔桂公司”）协商一致，拟投资建设贵州盘县电厂 2×660MW 机组脱硫脱硝除尘超低排放改造工程实施特许经营。

（二）董事会审议情况

公司第八届董事会第十三次（临时）会议于 2018 年 6 月 13 日在公司十二楼会议室召开。会议以 15 票同意、0 票反对、0 票弃权的表决结果，审议通过了《关于全资子公司特许经营公司投资贵州盘县电厂 2×660MW 机组脱硫脱硝除尘超低排放改造工程实施特许经营的议案》，本事项不需股东大会批准。

（三）本项目不属于关联交易和重大资产重组事项。

二、交易方黔桂公司基本情况

公司名称：贵州黔桂发电有限责任公司

企业性质：有限责任公司

成立时间：1997-01-16

法定代表人：詹玉华

注册资本：174170 万元

注册地址：贵州省六盘水市盘州市柏果镇；

经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（电力生产、销售；普通机电产品及零配件、五金交电、化工产品（不含化学危险品）的销售；电力设备及机械设备的安装与维修；电力技术咨询和服务；电力生产的副产品经营；砂石生产及销售（仅供分支机构使用）；普通货物运输；自用氢气生产。）

项目基本情况：贵州黔桂发电有限责任公司盘县电厂现有2×660MW超临界燃煤发电机组，锅炉为哈尔滨锅炉厂超临界参数变压运行直流炉、单炉膛、切向燃烧、一次再热、平衡通风、露天布置、固态排渣、全钢构架、全悬吊结构布置，两台机组同步安装烟气脱硫、脱硝与除尘装置。#1、#2机组分别于2013年12月25日和2014年12月24日建成投入商业运营。电厂目前利用小时数较高，2015年利用小时数4358小时、2016年利用小时数4622小时；2017年计划内利用小时5454小时。

三、特许经营合同的主要内容

特许经营范围：由项目公司负责超低排放新增环保设施的投资及所有脱硫脱硝除尘设施的运营维护管理，运营期与电厂同寿命。

特许经营期：随机组服役年限，测算期为15年。

项目投资：本次投资暂估6141.28万元（静态投资额），按照20%自有资金、80%银行贷款进行投资。

环保运营服务费：环保运营服务费按照区间报价形式收取，即根

据实际发电利用小时数，乘以对应区间补贴电价的方式收取环保运营服务费，根据 2015、2016 年平均年利用小时（4490 小时）测算，该区间补贴电价为 0.0251 元/kWh。

技术方案及指标：SO₂ 入口浓度按照 7000mg/Nm³ 进行设计、按照 3500mg/Nm³ 进行考核和计算成本；NO_x 入口浓度为 280mg/Nm³，烟尘入口浓度为 56.383g/Nm³；改造后烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放浓度设计值分别不高于 5mg/Nm³、20mg/Nm³、30mg/Nm³，运行值不高于 10mg/Nm³、35mg/Nm³、50mg/Nm³。

四、拟成立项目公司的基本情况

（一）合资主体

本项目由特许经营公司、永清环保、工程公司分别按照 50%、30%、20%的股权比例在当地成立项目公司后，由项目公司负责本项目具体实施。

（二）注册资本

项目公司注册资本金 2000 万元，出资方以现金或现金+实物的方式出资。特许经营公司以现金+实物方式出资 1000 万元，持股 50%；湖南永清环保股份有限公司以现金出资 600 万元，持股 30%；国家电投远达环保工程有限公司以现金出资 400 万元，持股 20%。

五、对上市公司的影响

公司投资贵州盘县电厂 2×660MW 机组脱硫脱硝除尘超低排放改造工程实施特许经营，有利于公司扩展特许经营业务规模，符合远达环保战略发展方向；盘县项目也是公司首个包括除尘的一体化特许经营项目，公司可通过盘县项目进一步推进燃煤电厂锅炉尾端一体化特许经营，提升公司环保服务能力及外部市场竞争力。

六、风险分析

项目经营效益受上网电量及运营成本的影响较大，公司将做好设备安全管理、通过节能降耗等方式加强成本控制，促进项目经济效益的提升。请广大投资者注意投资风险。

国家电投集团远达环保股份有限公司董事会

二〇一八年六月十四日