

证券代码: 600388

证券简称: 龙净环保

编号: 临 2008-009

福建龙净环保股份有限公司

关于投资华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂

2×330MW热电联产工程烟气脱硫特许经营项目的公告

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、误导性陈述或重大遗漏负连带责任。

重要内容提示:

投资项目名称:华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂2×330MW热电联产工程烟气脱硫特许经营项目

投资金额:人民币10,400万元

投资期限:项目投运后20年

预计投资收益率:18.68%

一、 对外投资概述

1、对外投资的基本情况

华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂选择本公司作为乌鲁木齐热电厂2×330MW热电联产工程烟气脱硫特许经营项目的投资人,该项目是以建设—运营—移交(BOT)方式建设。公司以自有资金和银行贷款方式进行投资,项目投资金额为10,400万元。

本次对外投资不构成关联交易。

2、董事会审议情况

本公司第四届董事会第二十三次会议于2008年5月20日在福建省厦门市闽南大厦会议室举行,会议由董事长周苏华先生主持,会议应到董事9人,实到董事9人,公司监事和项目相关人员列席了会议,会议符合《公司法》及《公司章程》的有关规定。本次会议以书面方式表决,以同意9票、反对0票、弃权0票通过《关于公司投资华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂2×330MW热电联产工程烟气脱硫特许经营项目的议案》。本次投资额在董事会授权审批权限范围内,因此不须经公司股东大会审议通过。

二、华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂的基本情况

华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂住所在乌鲁木齐市水磨沟工业园区；负责人：缪宛新；经营范围：电力及相关技术的科研开发，技术咨询。

三、对外投资项目的基本情况

乌鲁木齐热电厂 2×330MW 热电联产机组，是新疆“十一五”电力发展规划和华电集团在新疆重点开发项目，也是乌鲁木齐市总体供热规划和热电联产规划中重要的热源和电源建设点，该机组年均发电量 36 亿度，供热面积 1078 万平方米。该项目被国家发改委列为“烟气脱硫特许经营试点之一”，乌鲁木齐热电厂选择本公司作为乌鲁木齐热电厂 2×330MW 热电联产工程烟气脱硫特许经营项目的投资人，该项目是以建设—运营—移交（BOT）方式建设。公司以自有资金和银行贷款方式进行投资，项目投资金额为 10,400 万元，投资期限：项目投运后 20 年，投资方享有脱硫营运电价为 0.015 元人民币/KW·h 和脱硫副产物对外销售及综合利用所带来的收益。

四、特许经营合同主要内容

根据乌鲁木齐热电厂 2×330MW 热电联产工程烟气脱硫特许经营合同：该项目特许经营期为项目投运后 20 年；项目性能参数：脱硫效率≥95%、除尘效率≥50%、电耗 6777Kwh/h、水耗 120t/h、装置可用率≥95%；投资方享有脱硫营运电价为 0.015 元人民币/KW·h 和脱硫副产物对外销售及综合利用所带来的收益；第一台机组于 2009 年 9 月份投产、第二台机组于 2009 年 11 月份投产。

五、对外投资的目的和对公司的影响

目前，全国电力脱硫制造行业面临低价、无序竞争的时期。为有效规避风险和稳定高素质的专业队伍，保持脱硫业务稳定的发展，我们必需开拓新的脱硫市场。公司进入脱硫特许经营领域，将每年为公司带来一定的稳定收益。乌鲁木齐市受益于国家的西部大开发政策，经济发展正处于快车道上，公司涉足西部，有利于获得更多商机，为公司保持持续稳定的发展提供保障。

六、对外投资的风险分析

1、脱硫电价收入方面存在的风险：脱硫电价收入是以上网电量为计量基础，而电厂的

年发电小时数与新疆电力发展和网调有关，不是本项目可以控制的。

采取的措施：在特许经营合同中明确最低保证上网电量，确保基本收益。

2、技术方面：技术参数的变化(主要指含硫量指标)对脱硫装置的安全运行可能造成重大影响。

采取的措施：(1) 在设计方案中增加一定的裕度，保证脱硫装置的安全运行；(2) 经过调查，煤质来源稳定，发生较大变化的可能性较小；(3) 在特许经营合同中约定因技术参数变化对脱硫装置的安全运行造成影响的相关担责条款。

3、项目实施与管理方面：公司缺乏脱硫设施的运行、维护及日常管理的经验，因此项目实施存在一定的风险：

采取的措施：在项目建设期就组织精干的由财务、经营管理、市场、技术、设备采购、工程管理等人员成立的项目部负责项目的建设工作和项目建成投运后的运营公司有一定的延续性，负责项目运营的全面经营管理工作。

七、备查文件

1、福建龙净环保股份有限公司第四届董事会第二十三次会议决议。

2、华电新疆发电有限公司乌鲁木齐热电厂 2×330MW 热电联产工程烟气脱特许经营硫特许经营合同

特此公告

福建龙净环保股份有限公司董事会

2008 年 5 月 20 日