# 华西能源工业股份有限公司 关于投资建设华西科技园项目的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

# 一、投资项目基本情况

- 1、根据公司生产经营计划和发展战略的需要,华西能源工业股份有限公司(以下简称"公司")董事会于 2013 年 3 月 10 日召开了第二届董事会第二十次会议,审议通过了《关于投资建设华西科技园项目的议案》,该项目总投资 22,000万元,项目建成后,可新增面积 50,000 m²、年产能达 20,000吨的规模化"水冷壁生产制造基地"一个,新增面积 30,000 m²、可仓储各类材料产成品 25,000吨的"材料配送及成品仓储中心"一个。
- 2、公司独立董事黄友先生、李向彬女士、杜剑先生事前对董事会提供的《关于投资建设华西科技园项目的议案》相关材料进行了认真的审阅,一致认为:项目的建设成功有利于提高公司核心部件的生产能力,减少对外包的依赖,有利于质量监控和效率提升,有利于完善公司材料配送及成品仓储运输管理、降低物流成本、提高劳动生产效率;有利于进一步提高工艺技术装备水平、提高公司品牌影响力;项目具有较好的经济效益,有利于公司的发展;不存在损害公司及其他股东利益的情形,审议程序符合《公司章程》和公司对外投资管理的规定,同意将此项议案提交公司董事会进行审议。

公司于 2013 年 3 月 10 日召开了第二届董事会第二十次会议,会议以 9 票同意,0 票反对,0 票弃权,审议通过了《关于投资建设华西科技园项目的议案》,公司三名独立董事均发表了同意投资建设华西科技园项目的意见。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》相关章节条款的规定, 本次资产转让事项不需再经公司股东大会审议批准。

本次投资不构成关联交易,也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。



# 二、项目建设的背景和必要性

## 1、项目建设的背景

- (1)、国家《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》和《国务院"十二五"国家战略性新兴产业发展规划》分别提出:大力发展节能环保、高端装备制造、新能源等战略性新兴产业;重点发展高效节能、先进环保、资源循环利用关键技术装备、产品和服务,发展新一代核能、太阳能热利用和光伏光热发电、风电技术装备、智能电网、生物质能等;要提高战略性新兴产业增加值所占国内生产总值的比重,力争使战略性新兴产业成为国民经济和社会发展的重要推动力量,节能环保、高端装备制造等产业成为国民经济支柱产业,新能源、新材料等产业成为国民经济先导产业。
- (2)、本项目所生产各种类型的水冷壁产品,为属于新能源综合利用的循环流化床锅炉和属于节能环保、新能源装备的生物质发电锅炉、垃圾焚烧发电锅炉、碱回收锅炉、高炉煤气炉、油泥砂锅炉等特种锅炉提供部件配套产品和生产服务,为国家鼓励类产业,符合国家产业发展方向。

## 2、项目建设的必要性

- (1)、公司现有水冷壁生产车间有效作业面积较小,在公司现有的场地和技术装备条件下,难以有效提升水冷壁类产品的生产能力。受生产场地和产能限制,公司将部分制造周期长、占用场地大的水冷壁类产品受压部件(如旋风分离器、风室水冷壁等)外包生产。大量的受压部件外包不仅造成分包利润流失,也加大了对产品过程制造、质量监测、完工检验、发货运输等后续环节的把控难度。
- (2)、另一方面,公司承接自行制造的大型碱炉(如安德里茨产品)、燃烧器区域水冷壁等产品,由于该类产品的制造过程复杂、生产组织难度大、生产周期长、占用场地大,更加剧了产能限制和满足市场需求之间的矛盾。
- (3)、为满足客户需求、保证交货期,公司不时调整水冷壁类产品作业区域, 挤占汽包、集箱生产场地,频繁的工艺调整既干扰汽包、集箱产品正常生产组织, 也影响了产品部件成套生产的有序进行。
- (4)、公司尚没有建设配套的材料堆放和配送中心库房。月平均常年超过 20,000吨的各类钢材存放在零散分布于老厂区的多个小库房中,厂房偏僻、交通



不便,作业面积狭小,行车起吊设备陈旧、起吊能力小,材料入库、出库、运输 困难,效率低下、材料转运成本高。

(5)、由于没有成品仓储库房,大量的完工产品只得部分存放在生产车间, 挤占本来就紧张的生产场地。部分租用外部库房,造成完工产品二次转运、存放, 不仅增加额外仓储费用,而且加大了产品运输、存贮过程中安全、质量控制难度。

为解决公司受压件产品生产线产能不足与市场需求之间的矛盾,完善工艺布局,提升锅炉核心部件生产能力,完善公司材料配送及成品仓储管理、降低物流成本、提高生产效率,公司拟投资 22,000 万元建设华西科技园。项目位于自贡市高新工业园区板仓工业集中区,规划占地约 230 亩,计划新建规模化"水冷壁生产制造基地"一个,新建"材料配送及成品仓储中心"一个。

# 三、项目市场需求及建设计划

## 1、项目市场需求

公司现有水冷壁生产能力 12,000 吨,受生产场地和产能限制,公司将部分制造周期长、占用场地大的受压部件水冷壁类产品(如旋风分离器、风室水冷壁等)外包生产。目前,公司每年外包受压件部件均在 20,000 吨以上。

#### 2、项目建设计划

项目总投资 22,000 万元,项目建成后,可新增面积 50,000 m²、年产能达 20,000 吨的规模化"水冷壁生产制造基地"一个;新增面积 30,000 m²、可仓储各 类材料产成品 25,000 吨的"材料配送及成品仓储中心"一个。

投资建设期为 1 年,投产期 1 年,第一年生产量为设计能力的 80%。第二年起可达到设计能力的 100%。

## 四、项目投资估算和财务评价

#### 1、项目投资估算及资金来源

总投资估算为 22,000 万元, 其中: 建设投资资金为 20,000 万元, 流动资金 为 2,000 万元。其中 30%来源公司自有资金, 70%资金申请银行贷款或其他方式融资。



建设投资范围包括:本项目建筑规模为总建筑面积 82285m²,其中新建水冷壁生产厂房 50400m2;材料配送中心设施用房 28800m²;辅助用房 3058m²。项目计划购置各种先进的主要生产设备及其他辅助设备 50 余台(套)。

## 2、财务评价

项目建成达产后,预计每年可新增销售收入 21,200 万元,新增利润 2,000 万元。投资回报期 5.5 年,盈亏平衡点 81.84%。项目财务指标良好,适应市场变化的能力较好,项目抗风险能力较强。从财务分析的角度看,项目完全具有可行性。项目具有较好的经济效益,在经济上合理可行。

# 五、投资目的和对公司的影响

## 1、投资目的

- (1)、提高产能。有效解决产能限制与市场需求之间的矛盾。
- (2)、减少外包依赖。项目建成后,公司可将目前外包的大部分水冷壁类受压部件(如旋风分离器、风室水冷壁等)安排自主生产;新的水冷壁生产基地建成后,可将现有板仓基地水冷壁生产场地腾出用于汽包、集箱、容器生产,可有效提高汽包、集箱生产作业面积,提升汽包、集箱产能,减少集箱外包。大大降低受压部件制造对外包的依赖程度,减少分包利润流失,提高公司经济效益;
- (3)、提升锅炉核心部件生产能力,放手承接新订单。通过整合现有水冷壁 生产线,提升水冷壁、汽包、集箱生产作业面积,新增容器生产场地,有效提高 锅炉核心部件生产能力。

公司可借助产能的提升放手承接辅机、大型碱炉产品、大力开拓化工容器等产品,寻求新的利润增长点。

(4)、完善工艺布局,提升工艺水平和管理能力。

基地建设完成后,通过工艺布局调整,可以提升公司工艺水平和管理能力,实现装备现代化、生产规模化、效益最大化。

(5)、完善公司材料配送及成品仓储管理、降低物流成本

项目建成后,公司原材料存贮、转运及完工产品堆放发运作业均与生产线相邻,可极大的完善公司材料配送及成品仓储管理、降低物流成本、提高劳动生产效率,实现材料科学有序存放和使用,减少中间环节、降低材料转运成本;同时可有效解决完工产品存放与运输问题,提高车间有效生产作业面积,实现材料、



在产品、半成品、成品物流的科学、有序流动与布局,提高工艺技术水平,提高 劳动生产率,进一步提升公司的整体形象和制造实力。

## 2、对公司的影响

项目的建设成功将提高公司受压部件的自身产能,减少对外包的依赖,有利于质量监控和效率提升,有利于完善公司材料配送及成品仓储运输管理、降低物流成本、提高劳动生产效率;有利于进一步提高工艺技术装备水平、提高公司品牌影响力、确保特种锅炉行业领先地位。

## (1) 提升产能。

通过整合现有水冷壁生产车间、新建水冷壁生产线,可新增水冷壁生产能力8,000吨,达到年产水冷壁20,000吨的能力;腾出场地用于集箱、容器生产,可新增集箱产能1,000吨、容器产能3,000吨。。

(2) 完善公司材料配送及成品仓储管理、降低物流成本。

通过建设材料配送中心原材料仓储用房、产成品库房、物资管理配送用房等设施,形成年30000吨的原材料产成品配送能力。

中心建成后,预计每年可降低材料转运费用 100 万,公司老基地厂房可用于对外租赁,预计每年可增加租赁收入 100-200 万。

#### (3)新增收入和利润。

预计全年因减少水冷壁、集箱等受压件外包,新增容器、大型碱炉等产品可新增销售收入 21,200 万元,新增利润 2,000 万元。

## 六、项目风险

#### 1、市场竞争加大的风险

项目主要产品之一的特种锅炉,包括循环流化床锅炉、生物质锅炉、垃圾焚烧发电锅炉、碱回收锅炉、高炉煤气炉、油泥沙锅炉、污泥焚烧锅炉等节能环保型锅炉。作为国家经济结构调整、经济增长方式转变的突破口和宏观调控的重要目标,特种锅炉行业面临较大的发展机遇,前景广阔,传统锅炉行业中的部分生产企业开始逐步进入特种锅炉生产领域。项目有可能面临由于市场竞争加大带来的毛利率下降的风险。

#### 2、宏观经济环境需求变动的风险

电源投资建设属于社会基础建设投资,与国民经济和社会发展运行情况息息



相关,并受宏观经济走势的影响。如果未来宏观经济持续低迷、行业投资需求不足,存在因宏观经济环境需求变动、市场拓展难度加大的风险。

## 3、原材料价格波动的风险

锅炉产品的主要原材料包括钢板、合金钢、钢管、型材等。公司直接用各类钢材及外包件合计约占全部生产成本的比例约90%。由于产品生产周期较长(一般可达1~2年),生产用主要原材料价格在生产期间可能发生较大变化。项目可能面临因主要原材料价格波动导致利润下降的风险。

除此以外,项目最终投资收益状况还将受项目建设施工、生产组织状况、人力资源成本、项目配套建设完善程度等方面因素的影响,项目投资尚存在不确定性,敬请广大投资者注意投资风险。

# 七、备查文件

- 1、华西能源工业股份有限公司第二届董事会第二十次会议决议;
- 2、独立董事关于第二届董事会第二十次会议相关议案及其他事项的独立董 事意见。

特此公告。

华西能源工业股份有限公司董事会 二 O 一三年三月十二日

