

云南能源投资股份有限公司

关于云南能投滇南燃气开发有限公司实施普洱市工业园区天然气综合利用项目的公告

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

一、投资项目概述

2017年6月21日，经云南能源投资股份有限公司（以下简称“公司”）2017年第五次总经理办公会审议通过，同意云南能投滇南燃气开发有限公司实施普洱市工业园区天然气综合利用项目，项目建设总投资估算2951.51万元。

该项目投资不涉及关联交易。本次投资事项在公司总经理办公会批准权限内，不需提交董事会、股东大会审批。

二、投资主体的基本情况

云南能投滇南燃气开发有限公司（以下简称“滇南公司”）是公司全资子公司云南省天然气有限公司的控股子公司，于2014年4月23日注册成立，注册资本3000万元人民币，其中：云南省天然气有限公司持股40%；云南培宇企业管理有限公司持股30%；云南海朔投资开发有限公司持股30%。其基本情况如下：

名称：云南能投滇南燃气开发有限公司

类型：有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人：陈国平

注册资本：3000万人民币

住所：云南省普洱市思茅区茶苑路延长线92号

统一社会信用代码：915308000983912139

经营范围：天然气清洁能源项目投资；钢材、管材、矿产品、有色金属、燃气设备销售，液化天然气销售，天然气产品销售；城市管道燃气、液化天然气

及压缩天然气运营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

三、投资项目的的基本情况

（一）项目概况

普洱市工业园区包括木乃河、整碗、曼歇坝、倚象和莲花 5 个片区，目前园区已开发 11.5 平方公里。滇南公司拟在木乃河建设气化站 1 座，建设供气规模为 4000N m³/h，后期根据市场的发展需要可以扩建至 8000N m³/h；气化站建设 LNG 储存规模为 200 m³，设置两座 100 m³ 的 LNG 立式低温储罐，在此基础上再预留一座 100m³ 的 LNG 立式低温储罐的建设空间；近期中压燃气管网约 15 公里。

项目前期采用液化天然气（LNG）作为气源，通过木乃河 LNG 气化站气化后，主供木乃河片区的居民、商业及工业企业用户，条件成熟后将以玉溪—普洱天然气支线管道的天然气作为工业园区各片区的主要供气气源。

（二）投资估算及资金来源

项目建设总投资估算 2951.51 万元（建设投资：2875.54 万元，建设期利息：51.93 万元，铺底流动资金：24.04 万元），资金来源为滇南公司自有或自筹解决。

（三）财务评价

根据可行性研究报告，项目总投资收益率为 19.38%，所得税前投资财务内部收益率为 13.45%，所得税后投资财务内部收益率为 11.65%，项目投资所得税后回收期 9.13 年。

四、项目建设的目的和意义及对公司的影响

项目的实施可以满足普洱市工业园区木乃河片区各类用户的用气需求，改善工业园区能源结构、改善环境质量，符合国家及地方政府产业发展政策，同时，也可为玉溪—普洱天然气支线建成通气做准备，对推动云南省天然气有限公司中游支线管网建设运营和下游终端燃气市场发展，深化落实省天然气平台公司业务在普洱市的业务范围和辐射面，促进公司天然气业务的持续健康发展具有积极的意义。

五、项目投资的主要风险分析

1. 项目建设风险

项目用时长、涉及专篇较多。

拟采取的主要措施：滇南公司项目建管体制、制度健全，项目管理工作全面展开。已完成项目分标及招标计划报批，并正常启动施工图设计、项目招投标和施工前准备工作。

2、市场风险

天然气综合利用在园区属于新兴产业，替代燃油、燃煤等传统方式需要下游用户有一定的接受过程。

拟采取的主要措施：项目技术成熟，气源有保证，滇南公司与工业园区签订了《项目意向性投资框架协议》和《供气协议》，已完成普洱市工业园区 21 家企业意向性供气合作协议签订，正在接洽和跟进园区其他用能大户。

六、备查文件

1、公司总经理办公会 2017 年第五次会议纪要。

特此公告。

云南能源投资股份有限公司董事会

2017 年 6 月 23 日