

# 翠山湖燃气热电联产项目 2 台 50MW 级扩建工程

## 社会稳定风险分析报告评估前公示

受开平市发展和改革局委托,评估单位广东庆达咨询有限公司(以下简称“评估单位”)对国家电投开平智慧能源公司《翠山湖燃气热电联产项目 2 台 50MW 级扩建工程社会稳定风险分析报告》(以下简称《分析报告》)进行评估,根据国家发展改革委《重大固定资产投资项目社会稳定风险评估暂行办法》(发改投资〔2012〕2492 号)、《广东省发展改革委关于印发重大项目社会稳定风险评估暂行办法的通知》(粤发改重点〔2012〕1095 号)等文件的要求,现对项目主要建设内容及社会稳定风险分析结果予以公示,征询收集公众意见和建议。

### 一、项目简介

1. **项目名称:** 翠山湖燃气热电联产项目 2 台 50MW 级扩建工程
2. **建设单位:** 开平智慧能源有限公司
3. **项目概况**

为落实广东省发展改革委 2013 年 12 月《关于推进我省工业园区和产业集聚区集中供热的意见》,满足开平市翠山湖产业转移工业园及周边的月山、水口、沙塘和苍城工业园区内的供热需求,国家电投集团广东电力有限公司拟在开平市翠山湖产业转移工业园核心区规划 2×100MW+2×50MW 级改进型燃气-蒸汽联合循环热电冷联产机组,一期工程建设 2 台 100MW 级机组,预留扩建 2 台 50MW 级机组(二期)的条件,并配套建设热(冷)管网工程,开展供热、供冷、智能微网、节能服务等综合能源服务。目前,一期工程已进入项目实施建设阶段。为满足园区及周边地区的日益增长的用热需求,国家电投集团广东电力有限公司拟开展开平翠山湖燃气热电二期项目的前期工作。

本期扩建工程在翠山湖项目一期工程预留的扩建场地上建设。厂址北侧毗邻新建的广东建成机械公司和广东炜联长城公司,东侧为园区规划用地,南侧紧靠翠山及梁金山,西南侧为殡仪馆。

为贯彻落实节能降耗、绿色环保的国策和集团的绿色环保电站的要求,结合国家和地方标准,以及发改能源〔2014〕2093 号文的要求,本项目建设将实现超洁净排放,建设成为高标准的环境友好型的绿色环保供热电站。本工程向工业园区各企业供热,以取代和淘汰各企业的工业锅炉,将节省煤炭消耗量和减少大气污染物排放,达到节能减排的目的,确保当地社会经济可持续发展。

## 二、项目社会稳定风险分析概要

编制单位：广州莱德工程咨询有限公司

主要调查方法：编制单位通过实地踏勘、公告公示、利益群体座谈会、问卷调查等方法进行风险调查工作。

风险识别：《分析报告》从文件规定的八个风险类型中，识别得到项目特征风险因素共9个，具体如下：

序号	风险类型	风险因素	发生阶段	影响持续时间
1	政策规划和审批程序	立项、审批程序	决策阶段	短期影响
2	技术和经济方案	资金筹措和保障	建设、运行阶段	长期影响
3	生态环境影响	噪声影响	建设、运行阶段	长期影响
4		公共开放活动空间、绿地、水系、生态环境和景观	建设、运行阶段	长期影响
5	项目管理	施工方案	建设阶段	短期影响
6		文明施工和质量管理	建设、运行阶段	长期影响
7	当地经济社会影响	对周边交通的影响	建设阶段	短期影响
8	质量安全和社会治安	火灾灾害	建设、运行阶段	长期影响
9		施工安全、卫生与职业健康	建设、运行阶段	长期影响

风险等级：项目在采取防控措施后，项目风险等级结论为低风险。

## 三、公示时间期限及反馈方式

公示时间：2020年11月23日至12月2日（共10个日历日），如有意见或建议可在公示时间内以实名方式向评估单位提出书面意见。书面意见要求包含姓名、联系方式、单位或住址等相关信息。

联系人：李工

电话：020-87664807

邮箱：qingdazixun@163.com

地址：广州市越秀区东华西路86号丽华大厦14楼

评估单位：广东庆达咨询有限公司

2020年11月20日

