

广州发展饶平三饶 100MW 复合型光伏项目

社会稳定风险分析——公众参与公告

一、项目名称及概要

1、项目名称：广州发展饶平三饶 100MW 复合型光伏项目

2、建设单位：广州发展新能源股份有限公司

3、项目概要

广州发展饶平三饶 100MW 复合型光伏项目位于潮州市饶平县三饶镇官田村、在城村、燕坑村、南联村、南新村、溪西村、溪东村、粮田村，场区中心地理坐标位于北纬 24 °0'25"，东经 116 °50' 10"。场址处多年平均日照时数 2114 小时，日照条件较好，全年太阳总辐射量为 5147.5MJ/m² (1429.85kW·h/m²)，太阳能资源丰富程度等级为很丰富 (B)，稳定度等级属很稳定 (A)，有很高的利用价值，适合建设光伏发电项目。项目总占地面积约 2000 亩，装机容量约 100MWp。项目的土建工程主要有新建光伏场区以及新建 110kV 升压站。本项目计划建设工期 12 个月，运营期 25 年，运营期内年平均发电量为 11032.58 万 kWh，年平均利用小时数为 1103.17 小时。工程静态投资为 44601.43 万元，建设资金来源为资本金和银行贷款。

项目采用“光伏发电结合农业、渔业开发”复合型模式建设，太阳能光伏组件上方接收太阳光实现发电，水塘区域光伏组件下方养鱼，可利用地面区域光伏组件下种植农作物，实现一地两用，不仅实现了光伏产业和农业、渔业的双收，而且对维护生态安全、保障土地资源集约化利用具有重要意义。项目的建设将有力地推动潮州市光伏发电事业的发展，为该地规模化发展太阳能发电项目提供好的工程经验和试验平台。

根据发改投资[2012]2492 号和粤发改重点[2012]1095 号文件要求，为促进科学决策、民主决策、依法决策，预防和化解社会稳定风险矛盾，受委托，由广东建伟工程咨询有限公司开展本项目社会稳定风险分析工作，现特设本次公告，以全面和真实地了解社会各界对本项目的意见及建议。

二、承担社会稳定风险分析工作的咨询机构名称和联系方式

咨询机构：广东建伟工程咨询有限公司

通讯地址：广东省广州市越秀区盘福路医国后街 1 号大院自 1 号 10 楼

联系人：王昌丽 电话：020-83192188;15920529844

邮箱：jwzjzx@vip.163.com

三、社会稳定风险分析的工作程序和工作内容

- 1、识别项目建设和运营过程中存在的社会稳定风险因素；
- 2、对项目建设和运营的合理性、合法性、可行性和可控性进行分析；
- 3、对识别的社会稳定风险因素进行定量定性评估；
- 4、提出防范和化解措施，判定本项目的社会稳定风险等级。

四、征求公众意见的主要事项、主要方式和截止日期

1、主要事项

- (1) 本项目对当地社会及经济发展的影响；
- (2) 项目用地对周边居民或家庭自身利益的影响；
- (3) 本项目建设过程中可能产生的安全因素与自身利益的影响；
- (4) 本项目可能产生的环境因素与自身利益的影响；
- (5) 对本项目的态度及公众关心的其他相关问题。

2、主要方式

公众可以通过信函、电话、电子邮件、传真等方式向上述项目分析咨询机构提出自己的意见。

3、截止日期

本公告有效期为自公告之日起 5 日内。

广东建伟工程咨询有限公司
2023 年 08 月 04 日

