

娄烦县国电中兴光伏科技有限公司娄烦县 30MW 集中 光伏扶贫电站项目社会稳定风险分析公示

为了充分了解社会各界对娄烦县国电中兴光伏科技有限公司娄烦县 30MW 集中光伏扶贫电站项目对社会稳定方面影响的意见，更好地做好社会稳定风险分析工作，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》的要求，现就该项目开展社会稳定风险分析进行公示，并征询群众意见。

一、项目概况

娄烦县 30MW 集中光伏扶贫电站项目由娄烦县国电中兴光伏科技有限公司投资建设。

项目建设地为山西省娄烦县。

本光伏电站采用 10 个 2MW 光伏发电单元，10 个 1MW 光伏发电单元的设计方案，每个 70kW 逆变器接入 12 路电池组串，12~13 台逆变器组成 1MW 方阵，24~25 台逆变器组成 2MW 方阵，下阶段根据现场情况选择子方阵容量。组串式逆变器方案采用多晶 330Wp 组件。

采用 500V→35kV 升压方式。然后用 35kV 电缆汇流至 35kV 配电母线。每回集电线路容量为 10~11MWp 考虑。

光伏场区设置箱变智能监测装置，该装置集测控、通讯管理机及交换机功能。该箱变智能检测保护装置具有独立的

RS485/232，以太网口，通过 RS485 采集方阵内箱变、逆变器、汇流箱、环境检测仪等信息；通过光口组成光纤通讯环网，上传至升压站电子设备间内的光伏场区通讯柜并最终在开关站计算机监控系统内实时监控。

光伏电站静态投资 21957.2370 万元。

建设资金来源：项目资金由建设单位自筹和银行贷款解决。

本工程从开工至竣工验收共计 6 个月。

二、环境影响及维稳对策

本项目施工建设和生产过程将会产生扬尘、噪声、废水、固体废弃物及生态破坏等，对场地周边的自然环境有一定影响，可能会涉及到征地搬迁、补偿等社会问题。项目在建设和生产过程中将采取一系列污染防治和生态保护措施，消减和减缓环境影响，按照国家的有关要求做好涉及村庄居民的安置和补偿工作。使项目开发、环境保护及社会和谐协调发展。

三、征求公众意见的范围和主要事项

公示对象为拟建项目建设区域周边可能影响的村庄居民和企事业单位。主要征求公众对本工程的建设态度、对项目运营后关注的主要社会稳定问题、对工程拟采用社会维稳措施的意见和建议及其他相关要求。

四、征求公众意见的具体形式

公示期间，公众可通过书面意见、信件、走访、电话等方式与建设单位或评估方联系，表达对项目社会维稳工作的意见和看法。

五、公众提出意见的起止时间

自本公示发布之日起 10 个工作日。

六、联系方式

联系人：孙先生

联系电话：15003400716 邮箱：sdg818@163.com

中环慧博（北京）国际工程技术咨询有限公司

2018 年 6 月 6 日