**信阳万华禾香集团有限公司5.98MW屋顶分布式光伏发电项目情况报告**

报告日期：2023-08.30 编号：03

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 信阳万华禾香集团有限公司5.98MW屋顶分布式光伏发电项目 | 业主单位 | 信阳万华道生新能源有限公司 |
| 项目规模 | 5.98MW | 项目地址 | 河南省信阳市经济开发区万华禾香集团公司厂区内 |
| 监理负责人 | 王孝金 | 监理人数 | 2人 |
| 进场时间 | 2023年 5月 14日 | 合同工期 | 5个月 |
| 参建单位 | 建设单位：信阳万华道生新能源有限公司  监理单位：常州正衡电力工程监理有限司  设计单位:亚美信电力有限公司  施工单位： 湖北斗由耐建筑工程有限公司 | | |
| 报告内容 | | | |
| 一、项目概况  本项目采用550wp高效双玻单晶硅组件10583块，组串式逆变器61台，交流汇流箱29台，低压并网柜15台，利用信阳万华禾香集团有限公司厂区深加工车间、主车间、燃料处理车间、机修五金仓库四个屋面共计约为6万m，建设装机容量为5.82065 Mw的光伏发电项目。项目采用自发自用，余电上网模式。预计平均年发电量为574.03万kwh，每年可节约标煤约1756吨。相应每年可减少多种大气污染物的排放，其中：滅排5723吨二氧化碳、172吨二氧化硫、86吨氮氧化物、1561吨烟尘。  二、业主单位情况  1、 业主单位情况  业主公司：信阳万华道生新能源有限公司   1. 现场管理人员配置、分工、能力水平：一般。   沈建榕 业主项目经理  王泽江 施工单位项目理  3、 对项目实施和监理工作有哪些特殊要求 | | | |

|  |
| --- |
| 要求监理对每一个施工个节点进行严格控制，要求监理全天进行现场跟踪控  制。 |
| 三、设计单位情况  1、施工图交付情况：  图纸未交付。 |
| 1. 供应商材料、设备进场情况   所有材料及辅材都已全部进场 |
| 五、施工情况  1、当月进度、质量、安全情况描述，进度描述主要施工节点完成占比，质量、安全情况采用  安全围网安装完成100% 累计完成100%  夹具组装完成 100% 累计完成100%  龙门架安装完成 100% 累计完成100%  支架安装完成 100% 累计完成100%  组件安装完成100% 累计完成100%  清洗系统安装完成10% 累计完成10%  接地系统安装完成20% 累计完成20%  站内已全容量并网 |

|  |
| --- |
| 六﹑安全文明施工情况:  1、个别施工人员未佩戴安全帽。  2、屋面施工垃圾及生活垃圾未及时清理  3、个别施工人员在施工现场未穿上衣进行呢施工。  措施:已要求施工单位对未佩戴安全帽及未穿上衣施工人员进行批评教育，对屋面垃圾及时清理。 |
| 七、监理工作情况  1 当月监理方工作开展情况综述（特别是对该项目存在的主要问题监理方的处置方法）；   1. 每日对现场施工情况进行巡视及对部分进行检查   2、有哪些不足和需要加强、提高的地方。  、提高监理人员自身专业能力。  、加强项目管理制度，合理安排人员。  、提高对现场施工质量和节点控制。  3、业主对监理工作的态度、意见及要求；  无  4、监理工作与生活情况，需要公司哪些帮助： 无 |

|  |
| --- |
|  |
| 八﹑其他对影响项目正常工期、质量的因素，参建各方履约能力等一系列风险进行预估： |
| 九﹑总结:  本月项目现场施工 |

**信阳万华禾香集团有限公司5.98MW屋顶分布式光伏发电项目监理部**

汇报人：王相成