

大韩道恩 0.229 万千瓦综合智慧 零碳电厂项目

工 程 日 报

提交部门：常州正衡项目监理部

日期：2023 年 08 月 11 日

工程日报表

施工日期：2023 年 08 月 11 日

天气情况：晴 24℃-35℃

一、项目进展：

1. 场平情况：无

2. 土建工程：

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
箱变基础				
预制舱基础				

3. 阵列区机电安装工程：

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
支架安装	2.29MW	0MW	2.29MW	100%
组件安装	4020 块	240 块	1080 块	26%
逆变器安装	36 台	0 台	18 台	40%
电缆支架(桥架)安装	800 米	0 米	400 米	50%
接地装置安装	1.8 千米	0 千米	0 千米	0%
光伏电缆安装	39000 米	0 米	18500 米	50%
交流电缆安装	4927 米	0 米	0 米	0%

4. 机电安装工程：

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
光伏并网柜安装	6 面	0	0 面	0%
调试工作	0%	0	0%	0%

5. 送出工程：无

6. 并网情况：

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
开关站倒送电	2.29MW	0	0%	0%
并网容量	2.29MW	0	0MW	0%

二、当日工作完成情况：

1. 安全文明情况

- 1) 施工现场对施工通道、材料堆放进行安全检查；
- 2) 例行完成班前会及安全教育并签字确认。

2. 完成的工程量

- 1) 1号楼组件安装 240 块；接地线安装、屋面垃圾清理。
- 2) 组件吊装、分散。

3. 现场人员、机具情况

施工方施工总人数：11 人。

今日机械设备：无

三、主要设备及材料到货情况：

序号	名称/型号	总数量	累计到货	计划到货时间	生产厂家
1	光伏组件	4020 块	1.5MW	07.30	浙江宏阳
3	逆变器	36 台	36 台	07.10	华为
	生产车间一	18 台	18 台		华为
	生产车间二	18 台	18 台		华为
4	光伏并网柜	6 台	0 台		

5	光伏电缆	48000m	48000m	07.19	起帆
6	低压电缆	4927 米	0 米		
		2480 米	0 米		Zc-YJV-0.6/1Kv-3*35+1*16mm ²
		350 米	0 米		Zc-YJV-0.6/1Kv-1x300mm ²
		1750 米	0 米		Zc-YJV-0.6/1Kv-1*185mm ²
		347 米	0 米		Zc-YJV-0.6/1Kv-1*150mm ²
7	桥架	920 米	0 米	7.21	
	100*100	601 米	601 米		
	200*100	129 米	129 米		
	300*200	120 米	120 米		
8	接地扁铁	1800 米	0 米		

四、后两日施工计划：

时间	计划工作内容
8.12	1 号楼安装组件、接地线安装
8.13	1 号楼组件安装

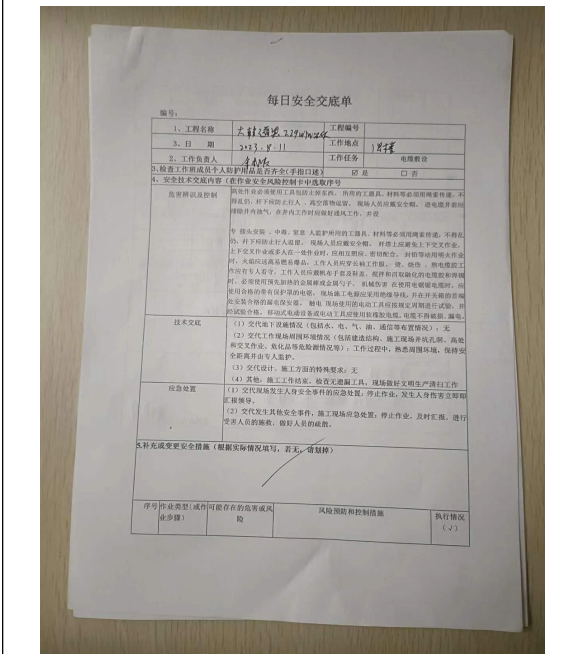
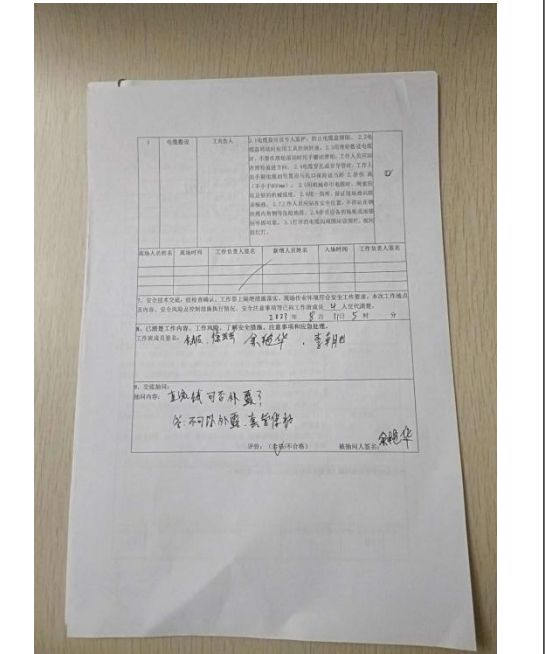
五、项目手续办理情况：项目手续办理情况

序号	项目手续	完成情况
1	项目核准批复文件/项目备案文件	完成
2	可研报告评审意见	完成
3	项目规划选址意见	无此项
4	建设用地土地预审批复	无此项

5	项目用地涉及林地情况说明	无此项
6	临时占用林地可行性研究报告（林勘报告）	无此项
7	林勘报告评审意见	无此项
8	项目接入系统方案审查意见	完成
9	送出线路可研报告	无此项
10	送出线路路径方案审批意见	无此项
11	地质灾害危险性评估报告及附图	无此项
12	矿产压覆报告	无此项
13	项目水土保持方案的批复	无此项
14	建设项目环境影响评价报告表	无此项
15	环评批复意见	无此项
16	防洪评价报告	无此项
17	并网协议	完成
18	调度命名及编号	无此项
19	并网调度协议	完成
20	供用电合同	完成
21	电价批复	无此项
22	质监报告	无此项

六、存在问题及需要协调事宜：无

七、现场照片

	
站班会	组件安装
	
交底	交底

每日安全交底单			
编号:			
1、工程名称	大新湾二期工程	工程编号	
2、日期	2022.11	工作职务	指挥
3、工作负责人	刘永	交底级别	
3.交底工作范围或部位(应注明安全技术措施)		交底人	口否
4、安全技术交底内容 (在作业安全风险管控卡中选择序号)			
1、危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。			
技术交底	(1) 交代施工过程危险点告知, 包括: 高处作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。		
安全教育	(1) 交代施工过程危险点告知, 包括: 高处作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。		
应急设置	(1) 交代施工过程危险点告知, 包括: 高处作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。		
5.补充交代安全技术措施 (根据实际施工情况, 若有, 请补充)			
序号	作业类型 (或作) 可能存在的危害或风险 (步骤)	风险防控措施和应急预案	执行情况 (Y/N)
1	起重作业	作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。危险点告知: 作业人员: 工人、技术人员、管理人员、使用工具物品告知等。主要危险点: 高处作业、临边作业、起重吊装作业、动火作业、有限空间作业、临时用电、交叉作业等。	Y

交 底

离场人员姓名	离场时间	工作负责人签名	新增人员姓名	入场时间	工作负责人签名

注：警戒区域由专人监护，警戒区内不得有人工作、行走或逗留。警戒区外的人员在许可后一起撤离现场；除指挥楼和值班室的安全通道、在海拔作业下方设置警戒线、设置警示牌外，警戒区内不得有人工作或逗留。确保线路停电后及时、迅速开展工作，保证地方电力正常供电。

7. 安全技术交底：经检查确认，工作票上安全措施落实，现场作业环境符合安全工作要求，本次工作结束。工作内容、安全风险及控制措施执行情况、安全注意事项等已向工作负责人交代。
2025年8月19日 分

8. 已清理工作内务、工作现场，了解安全情况，内容事项和处理措施：
工作组成员签名：张明 王强 李伟 古光海 姚华
安全员 郭新

9. 交接班时间：
接班时间：工作终结，请领导签字！
注：① 升杆组件检修时，发现破断挂禁止使用。
② 平架，能拆杆件串级金属固定部位。
③ 严禁，损坏杆件亚面。
检修人员签名：王强

交 底

[illegible]

交 底

I	现场作业	工作人员	确认作业人员必须经过安全教育、熟悉现场环境和工作内容，作业人员必须持证上岗。《危险作业票》内容经审批确认安全措施落实到位，方可作业。遇不具备安全条件时，严禁在未经风险评估保障前，存在人员伤害安全隐患、消防安全、交通安全、作业之场所设施使用方式不当、设备缺陷等任何安全风险因素存在时应立即停用，切忌不符合相应安全标准、作业监护人亦应撤离现场和停止签发安全票落实。		
离场人员姓名	离场时间	工作负责人签名	新增人员姓名	入场时间	工作负责人签名
7、安全技术交底：经验确认后，工作面上下地脚垫落实，现场作业环境符合安全工作要求，本项工作结束及内容、安全风险及控制措施执行情况，安全注意事项已向工作组成员 <u>1</u> 人交代清楚。					
8、已明确工作内容、工作风险、了解安全措施、注意事项和处理意见。 工作组成员签名： <u>张明、李俊、李朝华、王、林元、宋伟年</u> <u>陈浩志 吉志远 沈国荣 孙其</u>					
9、交接班 场内内容： <u>停工作业、挖空槽池、非常措施/</u> <u>务必安全措施、挖空槽池、非常措施/</u> <u>②转到设备使用时必须戴帽、系好下颌带。</u>					
评价：A（合格）B（不合格）				被检同人签字： <u>何江</u>	

交 底