



工程周报

工程名称：中地能源白水 20 兆瓦光伏农业科技大棚电站项目 编号：CZZHJL-010

一、日期：2017 年 04 月 21 日-2017 年 04 月 27 日

二、本周工程完成情况

序号	上周计划工作内容		计划工作量	工程总量	本周完成情况	累计完成情况	累计完成百分比	未完成原因
1	箱逆变基础主体		5	15	2	15	100%	
2	电控室墙体砌筑		100%	100%	40%	40%	40%	人员不足，已增补施工人员数量
3	综合楼一层绑钢筋、支模		100%	100%	50%	50%	50%	人员不足，已增补施工人员数量
4	抬高地面支架安装		200组	1210组	384组	524组	43. 3%	
5	抬高地面组件安装		200组	1210组	307组	441组	36. 4%	
6	春秋棚后支架安装		/	100组	45 组	45组	45%	
7	春秋棚后组件安装		/	100组	41组	41组	41%	
8	PHC桩打桩		1800根	9830根	883根	8439根	85. 8%	场地平整滞后，工作面受影响
9	外线施工	拉紧导线	1. 2公里	7. 4公里	0. 93公里	4. 08公里	55%	与现状线路交叉点较多，施工进度滞后
		组立铁塔	2级	29级	0	27级	93. 1%	赔偿款未谈妥
		基础开挖及基础浇筑	2个	29个	1个	28个	96. 5%	赔偿款未谈妥

工期滞后抢回措施：

- 1、积极协调组件到货，增加支架及电池板安装人员，抢进度、保质量。
- 2、增加电控室施工人员并安排夜间施工，保证施工进度，确保并网节点。

三、下周工作计划

序号	(4月28日-5月5日)				
	分项名称	总量	本周计划完成量	完成后累计量	累计完成百分比
1	电控室墙体砌筑	/	60%	100%	100%



2	电控楼门窗过梁、雨棚等二次混凝土浇筑		/	100%	100%	100%
3	电控室内外抹灰		/	90%	90%	90%
4	综合楼一层主体浇筑		/	100%	100%	100%
5	综合楼二层绑钢筋、支模		/	50%	50%	50%
6	地面电站支架安装		1210组	300组	824组	68. 1%
7	地面站组件安装		1210组	350组	791组	65. 4%
8	春秋棚后支架安装		100	55组	100组	100%
9	春秋棚后组件安装		100	59组	100组	100%
10	PHC打桩		9830根	1391根	9830根	100%
11	外线施工	拉紧导线及光缆	7. 4公里	2. 5公里	6. 58公里	88. 9%
		组立铁塔	29级	2级	29级	100%
		开挖基础及基础浇筑	29级	1级	29级	100%

四、存在的问题

序号	存在的问题
1	光伏组件安装平整度不理想，已通知施工单位后期进行全面调整、整改
2	电控楼施工进度滞后严重，已安排施工单位进行夜间施工
3	组件供货不连续，5月1日后到场10兆瓦组件将安装完毕，届时施工人员将进行剩余支架安装。项目部已催促公司采购部门进行后续1兆瓦支架及11兆瓦组件的采购到货工作，保证后续支架及组件安装工作的顺利开展
4	由于业主单位预付款支付延误，造成设备采购进度迟缓，目前设备采购已全部结束。项目部将及时催促厂家加班生产、及时到货

五、质量问题

- 1、PHC桩打桩精度控制不到位，造成支架安装困难，后续将调打桩机进行整改。
- 2、支架安装存在蛇形、翘边、高低不平等情况，造成组件安装不平整等情况，后期将及时整改。

六、安全文明施工

- 1、对现场吸纳当地支架及电池板安装人员进行安全教育及技术交底，增强安全意识。
- 2、由于厂区扬尘问题，环保部门已对我项目进行罚款。后期将及时整改，定期洒水降尘，确保现场施工环境。
- 3、现场施工人员穿戴反光背心及安全帽。
- 4、厂前区已封闭施工。



七、施工照片



电控室夜间施工



综合楼夜间施工



箱逆变基础夜间浇筑



外线跨越线路支架搭设



电控室外墙砌筑



综合楼一层绑钢筋支模



厂前区文明施工整改情况



光伏线全部到货



支架安装



组件安装