



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-013

一、日期：2017 年 05 月 12 日 - 2017 年 05 月 19 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	电控室地面		50%	100%	50%	100%	100%	
2	电控室屋面		100%	100%	100%	100%	100%	
3	门房封顶		100%	100%	100%	100%	100%	
4	综合楼封顶		100%	100%	100%	100%	100%	
5	综合楼女儿墙		100%	100%	100%	100%	100%	
6	PHC打桩		585	9830	550根	9525 根	96.9%	打桩机连续出现故障，耽误工期
7	组件安装		4兆瓦	21兆瓦	3兆瓦	17 兆瓦	80.9%	安排支架矫正
8	光伏线汇线		3.75兆瓦	21兆瓦	3.75兆瓦	10兆瓦	47.6%	
9	接地沟开挖		/	/	2.3公里	2.3公里	/	
10	外线施工	基础开挖及浇筑	1级	29级	1级	29级	100%	
		组立铁塔	1级	29级	0	28级	96.5%	混凝土强度达75%后开始组立铁塔
		拉紧导线及光缆	1.2公里	7.4公里	0.7公里	6.6公里	89.2%	铁塔未组立
		电缆敷设	100%	100%	100%	100%	100%	

工期滞后抢回措施：

- 1、积极协调PHC打桩工作，调换增加打桩机械，对剩余地面站及春秋棚光伏桩进行收尾工作。
- 2、增加电控室施工人员保证施工进度，尽早达到设备就位条件。
- 3、积极协调电气施工队伍，增加人员及机械，保证电缆沟开挖及电缆敷设节点。



三、下周工作计划

序号	(5月20日-5月26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	电控室装饰装修		100%	100%	100%	100%
2	综合楼一层墙体砌砖		100%	100%	100%	100%
3	门房墙体砌砖		100%	100%	100%	100%
4	SVG基础施工		100%	100%	100%	100%
5	组件安装		21兆瓦	3兆瓦	20兆瓦	95.2%
6	光伏线汇线		21兆瓦	3.75兆瓦	10兆瓦	47.6%
7	PHC打桩		9830根	305根	9830根	100%
8	接地沟及电缆沟开挖		/	10公里	12.3公里	/
9	光伏区接地扁铁焊接		/	8公里	8公里	/
10	外线施工	组立27#铁塔	29级	1级	29级	100%
		拉紧导线及光缆	7.4公里	0.5公里	7.4公里	100%
		刘家卓变电站间隔改造及设备就位	100%	100%	100%	100%

四、存在的问题

序号	存在的问题
1	电气施工人员数量及机械较少，接地沟及电缆沟开挖量不能满足进度要求，电池板插接人员尚未到位。
2	厂区围栏未封闭，目前已有支架等铁件丢失

五、质量问题

- 1、电控室内墙阴阳角不平整，在后续刮腻子过程中予以补救。

六、安全文明施工

- 1、厂区电池板木托及纸箱未及时清理，目前只有一组人员，要求增加人员及时清理。

七、施工照片



电控室刮腻子



电控室散水基础夯实



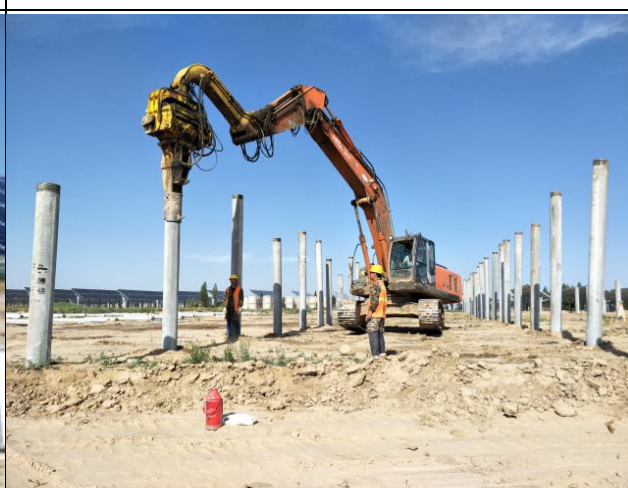
综合楼女儿墙砌筑



SVG基础开挖



电池板安装



PHC桩继续打桩



PHC桩低应变测试



PHC桩静载试验



汇流箱及电缆到货验收



汇流箱安装



刘家卓变电站内电缆敷设接线



门卫室及伸缩门洞浇筑



电控室形象进度



综合楼形象进度