

旁站监理记录台帐

工程名称：永靖县十四五“盐锅峡”光伏发电项目

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

序号	旁站监理记录表编号	旁站监理的部位或工序	旁站日期	旁站开始时间	旁站结束时间	旁站人
001	YJYGX-JLPZ-001	灰土挤密桩 Q26 区 (1-101#)	2024.04.09	7:40	16:30	孙翔
002	YJYGX-JLPZ-002	灰土挤密桩 Q23 区 (1-204#). Q24 区 (1-199#)	2024.04.10	6:30	17:40	孙翔
003	YJYGX-JLPZ-03	灰土挤密桩 Q23 区 (708-980#). Q24 区 (200-433#). Q25 区 (1-301#)	2024.04.11	5:40	17:50	孙翔
004	YJYGX-JLPZ-004	灰土挤密桩 Q23 区 (981-1052#). Q24 区 (981-1315#). Q25 区 (1316-1618#)	2024.04.12	6:10	17:50	孙翔
005	YJYGX-JLPZ-005	灰土挤密桩 Q23 区 (2732-2957#)	2024.04.13	8:20	16:30	孙翔
006	YJYGX-JLPZ-006	挤密桩 Q23 区 (2815-3141#). Q24 区 (2956-3041#). Q25 区 (2396-2781#) Q26 区 (2731-2895#)	2024.04.14	6:30	17:20	孙翔
007	YJYGX-JLPZ-007	灰土挤密桩 Q23 区 (4078-4309#). Q24 区 (4310-4433#)	2024.04.15	7:15	16:40	孙翔
008	YJYGX-JLPZ-008	灰土挤密桩 Q24 区 (4178-4309#). Q23 区 (4310-4433#)	2024.04.16	7:40	18:20	孙翔
009	YJYGX-JLPZ-009	灰土挤密桩 Q24 区 (4820-5134#). Q23 区 (4976-5278#)	2024.04.17	6:20	17:30	孙翔
010	YJYGX-JLPZ-010	灰土挤密桩主控楼区 (1-207#)	2024.04.18	10:40	17:30	孙翔
011	YJYGX-JLPZ-011	灰土挤密桩 Q13 区 (5497-5839#)	2024.04.18	7:10	16:40	孙翔

012	YJYGX-JLPZ-012	灰土挤密桩道路区(1-322#)	2024.04.19	8:20	18:40	孙翔
013	YJYGX-JLPZ-013	灰土挤密桩 Q13 区(5497-5839#)	2024.04.19	7:40	16:40	孙翔
014	YJYGX-JLPZ-014	灰土挤密桩主控楼区(208-500#)	2024.04.20	6:40	16:30	孙翔
015	YJYGX-JLPZ-015	灰土挤密桩 Q13 区(5498-5696#). Q14 区 (189-399#)	2024.04.20	7:50	16:40	孙翔
016	YJYGX-JLPZ-016	灰土挤密桩主控楼区(501-808#)	2024.04.21	8:10	17:20	孙翔
017	YJYGX-JLPZ-017	灰土挤密桩 Q14 区(400-841#). Q15 区(266-547#)	2024.04.21	7:10	16:30	孙翔
018	YJYGX-JLPZ-018	灰土挤密桩 Q14 区(808-1257#)	2024.04.22	6:40	17:20	孙翔
019	YJYGX-JLPZ-019	灰土挤密桩主控楼区(859-1223#)	2024.04.22	7:40	17:50	孙翔
020	YJYGX-JLPZ-020	灰土挤密桩 Q14 区(1258-1893#)	2024.04.23	7:05	17:20	孙翔
021	YJYGX-JLPZ-021	灰土挤密桩主控楼区(1224-1633#)	2024.04.23	8:20	17:50	孙翔
022	YJYGX-JLPZ-022	灰土挤密桩 Q14 区(1894-2323#)	2024.04.24	6:40	17:50	孙翔
023	YJYGX-JLPZ-023	灰土挤密桩主控楼区(1634-2013#)	2024.04.24	7:00	17:20	孙翔
024	YJYGX-JLPZ-024	灰土挤密桩 Q14 区(2524-3482#)	2024.04.25	6:40	16:50	孙翔
025	YJYGX-JLPZ-025	灰土挤密桩主控楼区(2014-2116#)	2024.04.25	9:20	16:30	孙翔
026	YJYGX-JLPZ-026	灰土挤密桩 Q21 区(1-670#)	2024.04.26	6:50	16:40	孙翔
027	YJYGX-JLPZ-027	灰土挤密桩配电装置区(1-347#)	2024.04.26	7:10	17:10	孙翔
028	YJYGX-JLPZ-028	灰土挤密桩 Q21 区(671-990#)	2024.04.27	8:20	16:40	孙翔
029	YJYGX-JLPZ-029	灰土挤密桩配电装置区(348-705#)	2024.04.27	7:10	16:50	孙翔

030	YJYGX-JLPZ-030	灰土挤密桩 Q21 区 (991-1550#). Q20 区 (1-491#)	2024.04.28	7:30	17:40	孙翔
031	YJYGX-JLPZ-031	灰土挤密桩 Q20 区 (492-852#)	2024.04.29	7:50	16:30	孙翔
032	YJYGX-JLPZ-032	灰土挤密桩 Q21 区 (1501-1761#). Q20 区 (853-1122#)	2024.04.30	7:20	17:10	孙翔
033	YJYGX-JLPZ-033	灰土挤密桩 15m 灰土区 (4710-4890#)	2024.05.01	7:00	16:30	孙翔
034	YJYGX-JLPZ-034	灰土挤密桩 15m 素土区 (1469-1639#)	2024.05.01	7:10	16:50	孙翔
035	YJYGX-JLPZ-035	灰土挤密桩 15m 素土区 (2080-2432#)	2024.05.02	6:30	17:20	孙翔
036	YJYGX-JLPZ-036	灰土挤密桩 6m 素土区 (1-518#)	2024.05.02	7:40	17:20	孙翔
037	YJYGX-JLPZ-037	灰土挤密桩 15m 素土区 (2433-2984#)	2024.05.03	7:30	17:10	孙翔
038	YJYGX-JLPZ-038	灰土挤密桩 15m 素土区 (2985-3214#)	2024.05.04	6:50	18:10	孙翔
039	YJYGX-JLPZ-039	灰土挤密桩 12m 素土区 (1-573#)	2024.05.04	7:30	18:10	孙翔
040	YJYGX-JLPZ-040	灰土挤密桩 15m 素土区 (3215-3393#)	2024.05.05	7:10	17:20	孙翔
041	YJYGX-JLPZ-041	灰土挤密桩 12m 素土区 (574-798#)	2024.05.05	7:40	17:30	孙翔
042	YJYGX-JLPZ-042	灰土挤密桩 15m 素土区 (3394-3772#)	2024.05.06	6:50	17:30	孙翔
043	YJYGX-JLPZ-043	灰土挤密桩 12m 素土区 (790-1353#)	2024.05.07	6:40	17:50	孙翔
044	YJYGX-JLPZ-044	灰土挤密桩 12m 素土区 (1354-1842#)	2024.05.08	7:20	17:40	孙翔
045	YJYGX-JLPZ-045	灰土挤密桩 15m 素土区 (3773-3957#)	2024.05.09	6:50	17:20	孙翔
046	YJYGX-JLPZ-046	灰土挤密桩 15m 素土区 (3958-3986#)	2024.05.10	9:30	13:20	孙翔
047	YJYGX-JLPZ-047	灰土挤密桩 12m 素土区 (1825-2028#)	2024.05.11	9:30	16:20	孙翔

048	YJYGX-JLPZ-048	灰土挤密桩 15m 灰土区 (6134-6333#)	2024.05.21	8:10	16:20	孙翔
049	YJYGX-JLPZ-049	灰土挤密桩 12m 素土区 (4427-4908#)	2024.05.22	8:10	16:10	孙翔
050	YJYGX-JLPZ-050	灰土挤密桩 12m 素土区 (4909-5008#)	2024.05.23	9:20	14:20	孙翔
051	YJYGX-JLPZ-051	灰土挤密桩 15m 灰土区 (6334-6534#)	2024.05.24	8:40	15:10	孙翔
052	YJYGX-JLPZ-052	灰土挤密桩 15m 灰土区 (6535-6884#)	2024.05.25	8:10	16:40	孙翔
053	YJYGX-JLPZ-053	灰土挤密桩 15m 灰土区 (6885-7085#)	2024.05.26	7:50	14:50	孙翔
054	YJYGX-JLPZ-054	灰土挤密桩 12m 灰土区 (4009-5208#)	2024.05.27	7:30	15:50	孙翔
055	YJYGX-JLPZ-055	灰土挤密桩 12m 灰土区 (5009-5220#)	2024.05.28	8:20	16:40	孙翔
056	YJYGX-JLPZ-056	灰土挤密桩 12m 灰土区 (5221-5380#)	2024.05.30	9:20	15:50	孙翔
057	YJYGX-JLPZ-057	灰土挤密桩 12m 灰土区 (5381-5581#)	2024.05.31	7:30	15:10	孙翔
058	YJYGX-JLPZ-058	灰土挤密桩 12m 灰土区 (5582-5782#)	2024.06.01	9:30	16:30	孙翔
059	YJYGX-JLPZ-059	灰土挤密桩 12m 灰土区 (5783-5983#)	2024.06.02	7:00	14:00	孙翔
060	YJYGX-JLPZ-060	灰土挤密桩 10m 素土区 (1-300#)	2024.06.03	8:20	16:20	孙翔
061	YJYGX-JLPZ-061	灰土挤密桩 120 素土区 (301-600#)	2024.06.04	7:50	16:50	孙翔
062	YJYGX-JLPZ-062	灰土挤密桩 10m 素土区 (601-900#)	2024.06.05	7:30	15:30	孙翔
063	YJYGX-JLPZ-051					
064	YJYGX-JLPZ-051					
065	YJYGX-JLPZ-051					
066	YJYGX-JLPZ-051					

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目

编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.06.05	气候	晴, 14-30℃	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	10m素土区(601-909) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	7:30	旁站监理结束时间	15:57		
<p>施工情况:</p> <p>1、现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员(是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>)到岗, 施工人员 <u>14</u> 人, (是<input type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>) 满足要求。</p> <p>2、机械设备: 柴油车打桩机 <u>2</u> 台, 钻杆长度 <u>20</u> m, 夹杆式夯实机 <u>2</u> 台, 设备工作是否正常(是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>) 满足要求。</p> <p>3、素土是否连续灌注(是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>)。</p>					
<p>监理情况:</p> <p>1、检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。</p> <p>2、人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。</p> <p>3、设计桩顶标高 <u>1727.0</u> m, 设计桩底标高 <u>1717.0</u> m, 设计桩长 <u>10</u> m, 实测 <u>10.1-10.2</u> m。</p> <p>4、柴油车打桩机成孔 <u>400</u> 孔, 桩位偏差 <u>10</u> mm, 桩体重直度 <u>1</u> %, 设计桩直径 <u>600</u> mm, 实测: <u>402</u> mm,</p> <p>5、施工单位素土含水率试验 <u>12</u> %, 压实度试验 <u>97</u> %, 回填成桩 <u>300</u> 根, 回填素土厚度 <u>50</u> cm, 回填夯击数: <u>6</u> 次, 单桩素土设计方量: <u>1.25</u> m³, 施工素土总计方量: <u>375</u> m³。</p>					
<p>发现问题及处理意见:</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em; margin-top: 20px;">无异常</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">旁站监理人员: <u>刘永平</u></p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">日期: 年 月 日</p>					

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2022.06.04	气候	晴. 15-27℃	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	10m 挤密桩 (301-600) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	7:50		旁站监理结束时间	16:50	

施工情况:

- 1、现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 人, (是 否) 满足要求。
- 2、机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
- 3、素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

- 1、检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
- 2、人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
- 3、设计桩顶标高 17.70 m, 设计桩底标高 17.10 m, 设计桩长 10 m, 实测 10.1-10.3 m。
- 4、柴油车打桩机成孔 300 孔, 桩位偏差 12 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm,
- 5、施工单位素土含水率试验 11.8%, 压实度试验 96%, 回填成桩 400 根, 回填素土厚度 50 cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.25 m³, 施工素土总计方量: 375 m³:

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.06.03	气候	晴: 14-28°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	10m 塔基 (1#-5#) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	8:10	旁站监理结束时间	16:20		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是/否) 到岗, 施工人员 10 人, (是/否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是/否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是/否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1727.0m, 设计桩底标高 1717.0m, 设计桩长 10m, 实测 10.1-10.4 m。
4. 柴油车打桩机成孔 300 孔, 桩位偏差 10mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400mm, 实测: 403mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12%, 压实度试验 17%, 回填成桩 300 根, 回填素土厚度 50cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 375 m³, 施工素土总计方量: 375 m³。

发现问题及处理意见:

1. 桩位偏差
2. 回填素土厚度

旁站监理人员: [Signature]
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.6.02	气候	晴: 15-15°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	7:00	旁站监理结束时间	14:00		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 4 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 126.2 m, 设计桩底标高 114.2 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 200 孔, 桩位偏差 12mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400mm, 实测: 403mm,
5. 施工单位素土含水率试验 13%, 压实度试验 97%, 回填成桩 200 根, 回填素土厚度 50 cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 45 m³, 施工素土总计方量: 500 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 张俊
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.08.01	气候	晴, 16-31°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	12m 灰土 (5582-5782) 330KV 升压站基础灰土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	9:50	旁站监理结束时间	16:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 4 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 3:7 灰土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1726.5 m, 设计桩底标高 1743 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.15 m。
4. 柴油车打桩机成孔 200 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体垂直度 1%, 设计桩直径 600 mm, 实测: 602 mm,
5. 施工单位素土含水率试验: 12%, 灰土压实度试验: 96%, 回填成桩: 200 根, 回填土灰土厚度 25 m, 回填夯击数: 6 次, 单桩灰土设计方量: 1.5 m³, 施工灰土总计方量: 300 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 张俊
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.31	气候	晴: 13-26°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序		12m 灰土区 (5881-5581#) 330KV 升压站基础灰土挤密桩旁站			
旁站监理开始时间		7:30		旁站监理结束时间	
				15:10	

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 3:7 灰土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1763m, 设计桩底标高 1719.3m, 设计桩长 12m, 实测 12.1-12.3m。
4. 柴油车打桩机成孔 200mm, 桩位偏差 10mm, 桩体重直度 1.0%, 设计桩直径 400mm, 实测: 402mm,
5. 施工单位素土含水率试验: 12.4%, 灰土压实度试验: 96%, 回填成桩: 200 根, 回填土灰土厚度 0.5m, 回填夯击数: 6 次, 单桩灰土设计方量: 1.8 m³, 施工灰土总计方量: 300 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 王成
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.30	气候	晴: 13-24°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	12m 塔板 (5m-538#) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	9:20	旁站监理结束时间	15:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 12 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1726.3 m, 设计桩底标高 1714.3 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.2 m。
4. 柴油车打桩机成孔 160 孔, 桩位偏差 12 mm, 桩体垂直度 1.1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 402 mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12.2%, 压实度试验 98%, 回填成桩 160 根, 回填素土厚度 50 cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总计方量: 240 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 王
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.28	气候	晴: 14-30°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	11m 塔板 (5001-5004) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	8:20	旁站监理结束时间	18:40		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 17.65 m, 设计桩底标高 71.5 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 212 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 408 mm, 实测: 402 mm, 回
5. 施工单位素土含水率试验 12.1%, 压实度试验 98%, 回填成桩 212 根, 回填素土厚度 50 cm, 回

填夯击数: 1 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总计方量: 318 m³:

发现问题及处理意见:

1. 夯实的桩身(少量)
2. 现场回填, 复打成孔

旁站监理人员: 王
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.27	气候	晴: 14-19°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	12m 塔基 (4909-5208#) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	7:30	旁站监理结束时间	15:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1726.5 m, 设计桩底标高 1714.5 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 300 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 402 mm, 回填素土厚度 50 cm, 回填成桩 300 根, 回填素土总方量: 450 m³。
5. 施工素土含水率试验 12%, 压度试验 97%, 回填成桩 300 根, 回填素土总方量: 450 m³。

填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总方量: 450 m³。

发现问题及处理意见:

已合格

旁站监理人员: 王峰
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称:永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.26	气候	晴: 15-30℃	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	330KV 升压站基础灰土挤密桩旁站 (15m 桩长 6885-7085#)				
旁站监理开始时间	7:50	旁站监理结束时间	14:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 3:7 灰土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1726.9 m, 设计桩底标高 1711.9 m, 设计桩长 15m, 实测 15.1-15.4 m。
4. 柴油车打桩机成孔 200 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 402 mm,
5. 施工单位素土含水率试验: 12%, 灰土压实度试验: 97%, 回填成桩: 200 根, 回填土灰土厚度 0.5 m, 回填夯击数: 6 次, 单桩灰土设计方量: 1.9 m³, 施工灰土总计方量: 380 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: *[Signature]*
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2025.05.25
气候	晴: 16-30°C
工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	15m 振捣 (6534-6844) 330KV 升压站基础灰土挤密桩旁站
旁站监理开始时间	8:10
旁站监理结束时间	16:40

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 14 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 3:7 灰土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 7.269 m, 设计桩底标高 17.119 m, 设计桩长 15 m, 实测 15.1-15.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 350 孔, 桩位偏差 12 mm, 桩体重直度 1.1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 4.3 mm,
5. 施工单位素土含水率试验: 12%, 灰土压实度试验: 96%, 回填成桩: 350 根, 回填土灰土厚度 25 m, 回填夯击数: 6 次, 单桩灰土设计方量: 1.9 m³, 施工灰土总计方量: 660 m³:

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 王
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称:永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2022.05.17	气候	晴: 15-30°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	15m 灰土板(6324-6534M) 330KV 升压站基础灰土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	8:40	旁站监理结束时间	15:30		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员(是/否)到岗, 施工人员 24 人, (是/否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是/否) 满足要求。
3. 3:7 灰土是否连续灌注 (是/否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1726.9 m, 设计桩底标高 1711.9 m, 设计桩长 15 m, 实测 15.1-15.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 200 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 402 mm,
5. 施工单位素土含水率试验: 12%, 灰土压实度试验: 98%, 回填成桩: 200 根, 回填土灰土厚度 0.5 m, 回填夯击数: 6 次, 单桩灰土设计方量: 1.9 m³, 施工灰土总计方量: 380 m³。

发现问题及处理意见:

孔位差

旁站监理人员: 张俊
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.23	气候	晴: 15-28°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	9:20	旁站监理结束时间	14:20		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 12 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1726.3 m, 设计桩底标高 1714.3 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 100 孔, 桩位偏差 12 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 402 mm, 回
5. 施工单位素土含水率试验 141%, 压实度试验 97%, 回填成桩 100 根, 回填素土厚度 50 cm, 回

填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总计方量: 150 m³:

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 张
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称:永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.22	气候	晴 14-24℃	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	12m素土区 C4427-4908#7 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	8:10	旁站监理结束时间	16:10		

施工情况:
 1、现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员(是否)到岗,施工人员 24 人, (是否)满足要求。
 2、机械设备:柴油车打桩机 2台,钻杆长度 20 m,夹杆式夯实机 2台,设备工作是否正常 (是否)满足要求。
 3、素土是否连续灌注 (是否)。

监理情况:
 1、检查施工企业现场人员机器准备到位,施工机器良好。
 2、人员安全防护设施佩戴到位,机器设备安全防护设施到位。
 3、设计桩顶标高 1726.3 m,设计桩底标高 1714.3 m,设计桩长 12 m,实测 12.1-12.3 m。
 4、柴油车打桩机成孔 482 孔,桩位偏差 11 mm,桩体重直度 1 %,设计桩直径 400 mm,实测: 403 mm,
 5、施工单位素土含水率试验 12 %,压实度试验 98 %,回填成桩 482 根,回填素土厚度 50 cm,回
 填夯击数: 6次,单桩素土设计方量: 6.5 m³,施工素土总计方量: 223 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: *[Signature]*
 日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.21	气候	晴: 11-19℃	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	15m 桩基 (6134-6324) 330KV 升压站基础灰土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	8:10	旁站监理结束时间	16:20		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 2 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 2 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 3:7 灰土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 17.6.9 m, 设计桩底标高 17.1.9 m, 设计桩长 15 m, 实测 15.1-15.3 m。
4. 柴油车打桩机成孔 200 孔, 桩位偏差 11 mm, 桩体重直度 11%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 42 mm,
5. 施工单位素土含水率试验: 11.8%, 灰土压实度试验: 97%, 回填成桩: 300 根, 回填土灰土厚度 0.5 m, 回填夯击数: 6 次, 单桩灰土设计方量: 19 m³, 施工灰土总计方量: 380 m³。

发现问题及处理意见:

1. 桩基施工时, 桩位偏差较大, 应严格控制。
2. 桩基施工过程中, 应加强安全防护, 防止事故发生。

旁站监理人员: [Signature]
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2019.05.11	气候	晴 11-19℃	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	1m ³ 土区 C15 (2018.4) 330KV 升压站基础素土挤密桩旁站				
旁站监理开始时间	9:30	旁站监理结束时间	16:20		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 4 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 4 台, 钻杆长度 10 m, 夹杆式夯实机 4 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 722.8 m, 设计桩底标高 170.8 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.2-12.5 m。
4. 柴油车打桩机成孔 24 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1 %, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12 %, 压实度试验 98 %, 回填成桩 24 根, 回填素土厚度 50 cm, 回填夯击数: 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总计方量: 305 m³:

发现问题及处理意见:

无异常

日期: 年 月 日

旁站监理人员: 王

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2022.05.10	气候	有 10-17°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	15m 挤密桩旁站 (330KV 升压站基础素土挤密桩旁站)				
旁站监理开始时间	7:20	旁站监理结束时间	11:40		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 4 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 4 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 4 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 126.65 m, 设计桩底标高 71.65 m, 设计桩长 15 m, 实测 15.2-15.5 m。
4. 柴油车打桩机成孔 27 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1 %, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12 %, 压实度试验 97 %, 回填成桩 27 根, 回填素土厚度 50 cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 19 m³, 施工素土总计方量: 55 m³:

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 曹永
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024. 15. 09	气候	晴 13-26°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	330KV 升压站基础素土挤密桩旁站 (5m 桩区 C3173-38570)				
旁站监理开始时间	6:50	旁站监理结束时间	17:20		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 4 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 4 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 17.665 m, 设计桩底标高 11.65 m, 设计桩长 15 m, 实测 15.2-15.4 m。
4. 柴油车打桩机成孔 133 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12%, 压实度试验 87%, 回填成桩 185 根, 回填素土厚度 10 cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 19 m³, 施工素土总计方量: 358 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员:  日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2022.05.08	气候	晴: 14-28°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	330KV 升压站基础素土挤密桩旁站 12m 桩长 (155#-184#)				
旁站监理开始时间	7:20	旁站监理结束时间	17:40		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 24 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 4 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 4 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1720.8 m, 设计桩底标高 1708.8 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.124 m。
4. 柴油车打桩机成孔 47 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm, 回
5. 施工单位素土含水率试验 12%, 压实度试验 97%, 回填成桩 47 根, 回填素土厚度 50 cm, 回

填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总计方量: 705 m³:

发现问题及处理意见:

1. 当素土回填时
2. 当素土回填时

旁站监理人员: *[Signature]*
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2022.05.07	气候	晴: 15-32°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	12m 桩基 C17 (135#)				
旁站监理开始时间	6:40	旁站监理结束时间	17:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 2 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油打桩机 4 台, 钻杆长度 20m, 夹杆式夯实机 4 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1720.0 m, 设计桩底标高 108.0 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.4 m。
4. 柴油打桩机成孔 402 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体垂直度 1%, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12%, 压实度试验 88%, 回填成桩 402 根, 回填素土厚度 50 cm, 回填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土设计方量: 1.4 m³。

发现问题及处理意见:

无问题

旁站监理人员: 王可
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称:永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.06	气候	晴: 12~20°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	15m 挤密桩基础素土挤密桩旁站 330KV 升压站				
旁站监理开始时间	6:50	旁站监理结束时间	17:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员(是/否)到岗,施工人员 王 人, (是/否) 满足要求。
2. 机械设备:柴油车打桩机 4 台,钻杆长度 20 m,夹杆式夯实机 4 台,设备工作是否正常 (是/否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是/否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位,施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位,机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 17.665 m,设计桩底标高 7.1165 m,设计桩长 15 m,实测 15.3-15.6 m。
4. 柴油车打桩机成孔 178 孔,桩位偏差 10 mm,桩体重直度 1%,设计桩直径 400 mm,实测: 403 mm,
5. 施工单位素土含水率试验 12%,压实度试验 87%,回填成桩 328 根,回填素土厚度 50 cm,回填夯击数: 6 次,单桩素土设计方量: 1.9 m³,施工素土总设计方量: 217 m³。

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 王
日期: 年 月 日

旁站监理记录表

工程名称: 永靖县“十四五”盐锅峡光伏发电项目 编号: YJYGX-ZHJL-JLPZ-

日期	2024.05.05	气候	晴: 12-14°C	工程地点	330KV 升压站
旁站监理部位或工序	330KV 升压站基础素土挤密桩旁站 (2# 桩位 514-198#)				
旁站监理开始时间	7:40	旁站监理结束时间	17:50		

施工情况:

1. 现场施工负责人、技术人员、质检员、安全员、试验员 (是 否) 到岗, 施工人员 4 人, (是 否) 满足要求。
2. 机械设备: 柴油车打桩机 4 台, 钻杆长度 20 m, 夹杆式夯实机 4 台, 设备工作是否正常 (是 否) 满足要求。
3. 素土是否连续灌注 (是 否)。

监理情况:

1. 检查施工企业现场人员机器准备到位, 施工机器良好。
2. 人员安全防护设施佩戴到位, 机器设备安全防护设施到位。
3. 设计桩顶标高 1720.0 m, 设计桩底标高 1708.0 m, 设计桩长 12 m, 实测 12.1-12.4 m。
4. 柴油车打桩机成孔 16 孔, 桩位偏差 10 mm, 桩体重直度 1 %, 设计桩直径 400 mm, 实测: 403 mm, 回
5. 施工单位素土含水率试验 12 %, 压实度试验 97 %, 回填成桩 276 根, 回填素土厚度 50 cm, 回

填夯击数: 6 次, 单桩素土设计方量: 1.5 m³, 施工素土总计方量: 414 m³:

发现问题及处理意见:

无异常

旁站监理人员: 张成
日期: 年 月 日