

旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号：PGFD-PZ-ZHJL-001

日期	2019.5.16	天气	晴	气温	6-25°C
施工部位	F20 风机机位	旁站部位及工序	2#8号桩施工		
旁站开始时间:	上午 8:00	旁站结束时间	下午 6:00		

施工情况：

1. 技术员 1 人、质检员 1 人、安全员 1 人、施工人员 6 人。
2. 机械设备：打桩机 1 台、装载机 1 台、发电机 1 台、洒水车 1 台。
3. 灰土挤密桩桩直径为 400mm，灰土挤密桩长 6.4m，桩距 1.25m，采用灰土挤密桩整片处理。
4. 混石灰与土的体积配合比为 2:8，2#8 灰土连续灌注。

监理情况：

1. 施工单位现场人员、机械准备到位，施工机械运转正常，临时用电合理。
2. 人员安全防护措施佩戴到位，机械设备安全防护措施到位。
3. 现场抽测挤密桩长 6.4m, 6.42m, 5.98m, 6.47m, 6.1m。
4. 施工单位压实度实验：抽测压实度系数 0.91, 0.96。
5. 设计总根数 302 根，沉降成桩 36 根，成桩材料：2#8 灰土，旁站遍数：57 次，6 次/每次。
6. 施工过程符合操作规程和已批准的施工方案。

发现问题：

检测有 2 根桩长不符合设计要求

处理意见：

对这两根桩长不足部分进行补打，对桩长不足部分重新打桩，至满足设计要求后下道工序。

备注（包括监理结果）：

检测有 2 根桩长不符合设计要求

项目经理（签字）

项目监理工程师（签字）

王宇



项目经理（签字）

旁站人员（签字）

2019 年 5 月 16 日

2019 年 5 月 16 日

旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号： PGFD-PZ-ZHJL- 60 ✓

日期	2019.5.17	天气	晴	气温	15-29℃
施工部位	F20 风机机位	旁站部位及工序	2:8灰土挤密桩施工		
旁站开始时间：	上午 8:10	旁站结束时间	下午 6:20		

施工情况：

- 技术员 1 人、质检员 1 人、安全员 1 人、施工人员 5 人
- 机械设备：打桩机 1 台，装载机 1 台，发电机 1 台、洒水车 1 台。
- 灰土挤密桩桩直径为 400mm, 灰土挤密桩长 6.4 m, 桩距 1.25m, 采用灰土挤密桩整片处理
- 消石灰与土的体积配合比为 2:8; 2:8 灰土连续灌注。

监理情况：

- 施工单位现场人员、机械准备到位，施工机械运转正常，临时用电合理
- 人员安全防护设施佩戴到位，机械设备安全防护措施到位
- 现场抽测挤密桩桩长 6.4m, 6.05m, 6.5m.
- 施工单位压实度实验：抽测压实度系数 0.97, 0.97
- 设计总根数 307 根，回填成桩 58 根，成桩材料：2:8 灰土，夯实遍数：4 次, 5 遍, 6 次
- 施工过程符合操作规程和已批准的施工方案。

发现问题：

2:8灰土含水量偏高

处理意见：

要求施工单位洒水车半水压和灰土拌合
2:8灰土拌合物干燥时间，基土才放开施工。

备注（包括处理结果）：

已按要求处理

施工单位（章）： 	项目监理部（章）： 
质检员（签字）： 2019 年 5 月 17 日	旁站人员（签字）： 2019 年 5 月 17 日

旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号： PGFD-PZ-ZHJL- 003

日期	2019.5.18	天气	小雨转阴	气温	7-28℃
施工部位	F20 风机机位	旁站部位及工序			2:8灰土挤密桩施工
旁站开始时间：		旁站结束时间			

施工情况：

- 1、技术员 1 人、质检员 1 人、安全员 1 人、施工人员 5 人
- 2、机械设备：打桩机 1 台，装载机 1 台，发电机 1 台、洒水车 1 台。
- 3、灰土挤密桩桩直径为 400mm, 灰土挤密桩桩长 6.4 m, 桩距 1.25m, 采用灰土挤密桩整片处理
- 4、消石灰与土的体积配合比为 2:8; 2:8 灰土连续灌注。

监理情况：

- 1、施工单位现场人员、机械准备到位，施工机械运转正常，临时用电合理
- 2、人员安全防护设施佩戴到位，机械设备安全防护措施到位
- 3、现场抽测挤密桩桩长 6.5m, 6.45m, 6.47m
- 4、施工单位压实度实验：抽测压实度系数 0.97
- 5、设计总根数 307 根，回填成桩 29 根，成桩材料：2:8 灰土，夯击遍数：5 次、5 遍。4 次
- 6、施工过程符合操作规程和已批准的施工方案。

发现问题：

无

处理意见：

无

备注（包括处理结果）：

无

施工单位（章）：



质检员（签字）：

2019 年 05 月 18 日

项目监理部（章）：



旁站人员（签字）：

2019 年 05 月 18 日

旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号: PGFD-PZ-ZHJL- 0034

日期	2019.5.19	天气	阴 大风	气温	6-12℃
施工部位	T20 风机机位	旁站部位及工序		2:8灰土挤密桩施工	
旁站开始时间:		旁站结束时间			

施工情况:

- 1、技术员 1 人、质检员 1 人、安全员 1 人、施工人员 5 人
- 2、机械设备: 打桩机 1 台, 装载机 1 台, 发电机 1 台、洒水车 1 台。
- 3、灰土挤密桩桩直径为 400mm, 灰土挤密桩桩长 6.4 m, 桩距 1.25m, 采用灰土挤密桩整片处理
- 4、消石灰与土的体积配合比为 2:8; 2:8 灰土连续灌注。

监理情况:

- 1、施工单位现场人员、机械准备到位, 施工机械运转正常, 临时用电合理
- 2、人员安全防护设施佩戴到位, 机械设备安全防护措施到位
- 3、现场抽测挤密桩桩长 6.4m, 6.1m, 6.45m
- 4、施工单位压实度实验: 抽测压实度系数 0.96, 0.97
- 5、设计总根数 307 根, 回填成桩 54 根, 成桩材料: 2:8 灰土, 夯击遍数: 2 次, 5 次
- 6、施工过程符合操作规程和已批准的施工方案。

发现问题:

1. 抽测首根桩是否合乎设计要求
2. 夯击次数及检测回弹数据是否正确

处理意见:

没按设计和规范试验数据要求施工并提出

严厉警告

备注(包括处理结果):

施工方已复查并整改

施工单位(章):	项目监理部(章):
 质检员(签字): 李立立	 旁站人员(签字): 李立立
2019 年 5 月 19 日	

旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号：PGFD-PZ-ZHJL-005

日期	2019.5.20	天气	阴	气温	9-23℃
施工部位	F20 风机机位	旁站部位及工序			
旁站开始时间：		旁站结束时间			

施工情况：

- 1、技术员 1 人、质检员 1 人、安全员 1 人、施工人员 5 人
- 2、机械设备：打桩机 1 台，装载机 1 台，发电机 1 台、洒水车 1 台。
- 3、灰土挤密桩桩直径为 400mm, 灰土挤密桩桩长 6.4m, 桩距 1.25m, 采用灰土挤密桩整片处理
- 4、消石灰与土的体积配合比为 2:8; 2:8 灰土连续灌注。

监理情况：

- 1、施工单位现场人员、机械准备到位，施工机械运转正常，临时用电合理
- 2、人员安全防护设施佩戴到位，机械设备安全防护措施到位
- 3、现场抽测挤密桩桩长 6.41m, 6.48m, 6.5m
- 4、施工单位压实度实验：抽测压实度系数 0.97, 0.97
- 5、设计总根数 307 根，回填成桩 58 根，成桩材料：2:8 灰土，夯击遍数：5 次, 4.9 次, 5 次
- 6、施工过程符合操作规程和已批准的施工方案。

发现问题：

无

处理意见：

无

备注（包括处理结果）：

无

施工单位（章）： 	项目监理部（章）：
质检员（签字）： 王宁 2019年05月20日	旁站人员（签字）： 李红 2019年05月20日

旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号：PGFD-PZ-ZHJL-005

日期	2019.5.22	天气	晴	气温	16-30°C
施工部位	F20 风机机位	旁站部位及工序			2:8灰土夯实地基
旁站开始时间：		旁站结束时间			

施工情况：

- 1、技术员 1 人、质检员 1 人、安全员 1 人、施工人员 5 人
- 2、机械设备：打桩机 1 台，装载机 1 台，发电机 1 台、洒水车 1 台。
- 3、灰土挤密桩桩直径为 400mm, 灰土挤密桩桩长 6.45m, 桩距 1.25m, 采用灰土挤密桩整片处理
- 4、消石灰与土的体积配合比为 2:8; 2:8 灰土连续灌注。

监理情况：

- 1、施工单位现场人员、机械准备到位，施工机械运转正常，临时用电合理
- 2、人员安全防护设施佩戴到位，机械设备安全防护措施到位
- 3、现场抽测挤密桩桩长 6.5m, 6.45m, 6.39m
- 4、施工单位压实度实验：抽测压实度系数 0.97, 0.96
- 5、设计总根数 307 根，回填成桩 14 根，成桩材料：2:8 灰土，夯击遍数：5 次, 4 次, 6 次
- 6、施工过程符合操作规程和已批准的施工方案。

发现问题：

无

处理意见：

无

备注（包括处理结果）：

无

施工单位（章）：



质检员（签字）：

2019 年 5 月 22 日

项目监理部（章）：



旁站人员（签字）：

2019 年 5 月 22 日