

监理旁站记录表（风机基础）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦） 编号：ZHFD-ZHJL-PZ- 013

日期：2022 年 09 月 15 日	气候：晴	施工地点：28 # 风机基础
旁站监理的部位或工序：28 # 机位基础浇筑		
旁站监理开始时间：2022 年 09 月 15 日 06 时 30 分		旁站监理结束时间：2022 年 09 月 16 日 17 时 00 分
施工情况督查 1、检查现场施工人员数量和机械设备是否能够满足浇筑大体积混凝土要求，是✓；2、钢筋绑扎符合规范和图纸设计要求情况：2.1 预埋件的数量及安装位置等是否正确：是✓；2.2 钢筋保护层垫块符合要求，有无钢筋紧贴模板情况，无✓；2.3 钢筋搭接长度是否 35d，是✓；2.4 机械连接是否牢固，是✓；2.5 基坑内有无水、杂物，无✓；2.6 电缆管、接地网布置焊接等是否合理，是✓；3、模板和测温：3.1 模板支架是否牢固，是✓；3.2 混凝土浇筑前模板内（基底表面）是否有杂物，否✓；3.3、其测温方式、外部保温、内部降温等措施是否按施工方案落实，是✓；4、混凝土标号、批号检查符合要求，C40 是✓；5、混凝土输送方式混凝土运输罐车、混凝土输送泵车是否满足浇筑要求，是✓；6、棒插入式振捣器 4 台是否正常，是✓；7、混凝土浇筑方量 640 立方米左右、见证抽取混凝土试块十组，是✓；8、是否是连续浇筑，是✓；9、混凝土施工工艺、浇筑顺序是否同施工方案一致，是✓；10、混凝土浇筑过程中，钢筋骨架是否有被踩变形现象，无✓；11、有无模板变形、漏浆、爆模等情况发生，否✓；12、施工现场临时用电是否符合要求，是✓；13、混凝土表面平整度是否满足要求，是✓；14、施工机具、设备是否完好、运转是否正常，是✓；15、安全员、质检员、试验员、工长是否到位，是✓；16、是否夜间施工是☑。17、有无其他问题，无✓。		
监理情况 1、监理对上述施工情况督促的内容进行核查均符合要求；2、旁站监督施工工艺符合要求；3、对每一车 C40 商砼出厂质量进行核对，时间过长的、超过初凝期的要求退场；4、检查混凝土塌落度(185mm 左右)、并按规定要求制作混凝土试块；5、对钢筋密集区等关键部位混凝土浇筑振捣方面加强监督旁站、以防蜂窝麻面现象；6、要求施工方浇筑完成后进行养护工作。		
发现问题：无		
处理意见：无		
备注（包括处理结果）：		
承包单位：中国电建集团湖北工程有限公司 土建专工：吴思祺		项目监理：常州正衡电力工程监理有限公司 旁站监理：李士中、周臣
日期：2022 年 09 月 15 日		日期：2022 年 09 月 15 日

监理旁站记录表（风机基础）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦） 编号：ZHFD-ZHJL-PZ— 014

日期：2022 年 09 月 17 日 气候：多云	施工地点：13# 风机基础
旁站监理的部位或工序：13# 机位基础浇筑	
旁站监理开始时间：2022 年 09 月 17 日 04 时 30 分	旁站监理结束时间：2022 年 09 月 18 日 15 时 08 分
施工情况督查 1、检查现场施工人员数量和机械设备是否能够满足浇筑大体积混凝土要求，是√；2、钢筋绑扎符合规范和图纸设计要求情况：2.1 预埋件的数量及安装位置等是否正确：是√；2.2 钢筋保护层垫块符合要求，有无钢筋紧贴模板情况，无√；2.3 钢筋搭接长度是否 35d，是√；2.4 机械连接是否牢固，是√；2.5 基坑内有无水、杂物，无√；2.6 电缆管、接地网布置焊接等是否合理，是√；3、模板和测温：3.1 模板支架是否牢固，是√；3.2 混凝土浇筑前模板内（基底表面）是否有杂物，否√；3.3、其测温方式、外部保温、内部降温等措施是否按施工方案落实，是√；4、混凝土标号、批号检查符合要求，C40 是√；5、混凝土输送方式混凝土运输罐车、混凝土输送泵车是否满足浇筑要求，是√；6、棒插入式振捣器 4 台是否正常，是√；7、混凝土浇筑方量 640 立方米左右、见证抽取混凝土试块十组，是√；8、是否是连续浇筑，是√；9、混凝土施工工艺、浇筑顺序是否同施工方案一致，是√；10、混凝土浇筑过程中，钢筋骨架是否有被踩变形现象，无√；11、有无模板变形、漏浆、爆模等情况发生，否√；12、施工现场临时用电是否符合要求，是√；13、混凝土表面平整度是否满足要求，是√；14、施工机具、设备是否完好、运转是否正常，是√；15、安全员、质检员、试验员、工长是否到位，是√；16、是否夜间施工是☑。17、有无其他问题，无√。	
监理情况 1、监理对上述施工情况督促的内容进行核查均符合要求；2、旁站监督施工工艺符合要求；3、对每一车 C40 商砼出厂质量进行核对，时间过长的、超过初凝期的要求退场；4、检查混凝土塌落度(185mm 左右)、并按规定要求制作混凝土试块；5、对钢筋密集区等关键部位混凝土浇筑振捣方面加强监督旁站、以防蜂窝麻面现象；6、要求施工方浇筑完成后进行养护工作。	
发现问题：局部混凝土振捣不均，有漏振现象。	
处理意见：加强振捣密实，按顺序进行振捣。	
备注（包括处理结果）：符合要求。	
承包单位：中国电建集团湖北工程有限公司 土建专工：吴思祺 日期：2022 年 09 月 17 日	项目监理：常州正衡电力工程监理有限公司 旁站监理：周平 日期：2022 年 09 月 17 日

监理旁站记录表（风机基础）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD-ZHJL-PZ-015

日期：2022 年 11 月 16 日	气候：晴	施工地点：X1 #风机基础
旁站监理的部位或工序：X1 #机位基础浇筑		
旁站监理开始时间：2022 年 11 月 16 日 07 时 30 分		旁站监理结束时间：2022 年 11 月 16 日 18 时 30 分
施工现场情况督查 1、检查现场施工人员数量和机械设备是否能够满足浇筑大体积混凝土要求，是✓；2、钢筋绑扎符合规范和图纸设计要求情况：2.1 预埋件的数量及安装位置等是否正确：是✓；2.2 钢筋保护层垫块符合要求，有无钢筋紧贴模板情况，无✓；2.4 钢筋搭接长度是否 35d，是✓；2.5 机械连接是否牢固，是✓；2.6 基坑内有无水、杂物，无✓；2.7 电缆管、接地网布置焊接等是否合理，是✓；3、模板和测温：3.1 模板支架是否牢固，是✓；3.2 混凝土浇筑前模板内（基底表面）是否有杂物，否✓；3.3、其测温方式、外部保温、内部降温等措施是否按施工方案落实，是✓；4、混凝土标号、批号检查符合要求，C40 是✓；5、混凝土输送方式混凝土运输罐车、混凝土输送泵车是否满足浇筑要求，是✓；6、棒插入式振捣器 4 台是否正常，是✓；7、混凝土浇筑方量 640 左右立方米、见证抽取混凝土试块十组，是✓；8、是否是连续浇筑，是✓；9、混凝土施工工艺、浇筑顺序是否同施工方案一致，是✓；10、混凝土浇筑过程中，钢筋骨架是否有被踩变形现象，无✓；11、有无模板变形、漏浆、爆模等情况发生，否✓；12、施工现场临时用电是否符合要求，是✓；13、混凝土表面平整度是否满足要求，是✓；14、施工机具、设备是否完好、运转是否正常，是✓；15、安全员、质检员、试验员、工长是否到位，是✓；16、是否夜间施工是☑。17、有无其他问题，无✓。		
监理情况 1、监理对上述施工情况督促的内容进行核查均符合要求；2、旁站监督施工工艺符合要求；3、对每一车 C40 商砼出厂质量进行核对，时间过长的、超过初凝期的要求退场；4、检查混凝土塌落度(185mm 左右)、并按规定要求制作混凝土试块；5、对钢筋密集区等关键部位混凝土浇筑振捣方面加强监督旁站、以防蜂窝麻面现象；6、要求施工方浇筑完成后进行养护工作。		
发现问题： <i>无</i>		
处理意见： <i>无</i>		
备注（包括处理结果）：		
承包单位：中国电建集团湖北工程有限公司 土建专工： <u>吴恩祺</u> 日 期： 2022 年 11 月 16 日		项目监理： 常州正衡电力工程监理有限公司 旁站监理： <u>王学东</u> 日 期： 2022 年 11 月 16 日

监理旁站记录表（风机基础）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD-ZHJL-PZ-016

日期：2023 年 03 月 02 日	气候：晴	施工地点：W9 #风机基础
旁站监理的部位或工序：W9 #机位基础浇筑		
旁站监理开始时间：2023 年 03 月 02 日 07 时 30 分	旁站监理结束时间：2023 年 03 月 02 日 18 时 30 分	
施工现场情况督查 1、检查现场施工人员数量和机械设备是否能够满足浇筑大体积混凝土要求，是✓；2、钢筋绑扎符合规范和图纸设计要求情况；2.1 预埋件的数量及安装位置等是否正确：是✓；2.2 钢筋保护层垫块符合要求，有无钢筋紧贴模板情况，无✓；2.4 钢筋搭接长度是否 35d，是✓；2.5 机械连接是否牢固，是✓；2.6 基坑内有无水、杂物，无✓；2.7 电缆管、接地网布置焊接等是否合理，是✓；3、模板和测温：3.1 模板支架是否牢固，是✓；3.2 混凝土浇筑前模板内（基底表面）是否有杂物，否✓；3.3、其测温方式、外部保温、内部降温等措施是否按施工方案落实，是✓；4、混凝土标号、批号检查符合要求，C40 是✓；5、混凝土输送方式混凝土运输罐车、混凝土输送泵车是否满足浇筑要求，是✓；6、棒插入式振捣器 4 台是否正常，是✓；7、混凝土浇筑方量 640 左右立方米、见证抽取混凝土试块十组，是✓；8、是否是连续浇筑，是✓；9、混凝土施工工艺、浇筑顺序是否同施工方案一致，是✓；10、混凝土浇筑过程中，钢筋骨架是否有被踩变形现象，无✓；11、有无模板变形、漏浆、爆模等情况发生，否✓；12、施工现场临时用电是否符合要求，是✓；13、混凝土表面平整度是否满足要求，是✓；14、施工机具、设备是否完好、运转是否正常，是✓；15、安全员、质检员、试验员、工长是否到位，是✓；16、是否夜间施工是☒。17、有无其他问题，无✓。		
监理情况 1、监理对上述施工情况督促的内容进行核查均符合要求；2、旁站监督施工工艺符合要求；3、对每一车 C40 商砼出厂质量进行核对，时间过长的、超过初凝期的要求退场；4、检查混凝土塌落度(185mm 左右)、并按规定要求制作混凝土试块；5、对钢筋密集区等关键部位混凝土浇筑振捣方面加强监督旁站、以防蜂窝麻面现象；6、要求施工方浇筑完成后进行养护工作。		
发现问题： 无		
处理意见： 无		
备注（包括处理结果）： 符合要求		
承包单位：中国电建集团湖北工程有限公司	项目监理：常州正衡电力工程监理有限公司	
土建专工：吴思祺	旁站监理：周飞	
日期：2023 年 03 月 02 日	日期：2023 年 03 月 02 日	

监理旁站记录表（风机基础）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD-ZHJL-PZ-17

日期：2023 年 03 月 09 日 气候：晴	施工地点：W13 风机基础
旁站监理的部位或工序：W13 风机基础	
旁站监理开始时间：2023 年 03 月 09 日 07 时 30 分	旁站监理结束时间：2023 年 03 月 09 日 18 时 00 分
施工现场情况督查 1、检查现场施工人员数量和机械设备是否能够满足浇筑大体积混凝土要求，是✓；2、钢筋绑扎符合规范和图纸设计要求情况：2.1 预埋件的数量及安装位置等是否正确：是✓；2.2 钢筋保护层垫块符合要求，有无钢筋紧贴模板情况，无✓；2.4 钢筋搭接长度是否 35d，是✓；2.5 机械连接是否牢固，是✓；2.6 基坑内有无水、杂物，无✓；2.7 电缆管、接地网布置焊接等是否合理，是✓；3、模板和测温：3.1 模板支架是否牢固，是✓；3.2 混凝土浇筑前模板内（基底表面）是否有杂物，否✓；3.3、其测温方式、外部保温、内部降温等措施是否按施工方案落实，是✓；4、混凝土标号、批号检查符合要求，C40 是✓；5、混凝土输送方式混凝土运输罐车、混凝土输送泵车是否满足浇筑要求，是✓；6、棒插入式振捣器 4 台是否正常，是✓；7、混凝土浇筑方量 635 左右立方米、见证抽取混凝土试块十组，是✓；8、是否是连续浇筑，是✓；9、混凝土施工工艺、浇筑顺序是否同施工方案一致，是✓；10、混凝土浇筑过程中，钢筋骨架是否有被踩变形现象，无✓；11、有无模板变形、漏浆、爆模等情况发生，否✓；12、施工现场临时用电是否符合要求，是✓；13、混凝土表面平整度是否满足要求，是✓；14、施工机具、设备是否完好、运转是否正常，是✓；15、安全员、质检员、试验员、工长是否到位，是✓；16、是否夜间施工是☐。17、有无其他问题，无✓。	
监理情况 1、监理对上述施工情况督促的内容进行核查均符合要求；2、旁站监督施工工艺符合要求；3、对每一车 C40 商砼出厂质量进行核对，时间过长的、超过初凝期的要求退场；4、检查混凝土塌落度（185mm 左右）、并按规定要求制作混凝土试块；5、对钢筋密集区等关键部位混凝土浇筑振捣方面加强监督旁站、以防蜂窝麻面现象；6、要求施工方浇筑完成后进行养护工作。	
发现问题： 1、个别部位未找平、2、基础内有异物。	
处理意见： 安排人员立即找平及清理异物完成。	
备注（包括处理结果）： 即整改完成	
承包单位：中国电建集团湖北工程有限公司 土建专工：吴思祺	项目监理：常州正衡电力工程监理有限公司 旁站监理：周正
日期：2023 年 03 月 09 日	日期：2023 年 03 月 09 日

监理旁站记录表（风机基础）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD-ZHJL-PZ—18

日期：2023 年 03 月 16 日 气候：B4		施工地点：W25#	
旁站监理的部位或工序：W25			
旁站监理开始时间：2023 年 03 月 16 日 07 时 00 分		旁站监理结束时间：2023 年 03 月 16 日 21 时 00 分	
施工现场情况督查 1、检查现场施工人员数量和机械设备是否能够满足浇筑大体积混凝土要求，是✓；2、钢筋绑扎符合规范和图纸设计要求情况：2.1 预埋件的数量及安装位置等是否正确：是✓；2.2 钢筋保护层垫块符合要求，有无钢筋紧贴模板情况，无✓；2.4 钢筋搭接长度是否 35d，是✓；2.5 机械连接是否牢固，是✓；2.6 基坑内有无水、杂物，无✓；2.7 电缆管、接地网布置焊接等是否合理，是✓；3、模板和测温：3.1 模板支架是否牢固，是✓；3.2 混凝土浇筑前模板内（基底表面）是否有杂物，否✓；3.3、其测温方式、外部保温、内部降温等措施是否按施工方案落实，是✓；4、混凝土标号、批号检查符合要求，C40 是✓；5、混凝土输送方式混凝土运输罐车、混凝土输送泵车是否满足浇筑要求，是✓；6、棒插入式振捣器 4 台是否正常，是✓；7、混凝土浇筑方量 648 左右立方米、见证抽取混凝土试块十组，是✓；8、是否是连续浇筑，是✓；9、混凝土施工工艺、浇筑顺序是否同施工方案一致，是✓；10、混凝土浇筑过程中，钢筋骨架是否有被踩变形现象，无✓；11、有无模板变形、漏浆、爆模等情况发生，否✓；12、施工现场临时用电是否符合要求，是✓；13、混凝土表面平整度是否满足要求，是✓；14、施工机具、设备是否完好、运转是否正常，是✓；15、安全员、质检员、试验员、工长是否到位，是✓；16、是否夜间施工是☑。17、有无其他问题，无✓。			
监理情况 1、监理对上述施工情况督促的内容进行核查均符合要求；2、旁站监督施工工艺符合要求；3、对每一车 C40 商砼出厂质量进行核对，时间过长的、超过初凝期的要求退场；4、检查混凝土塌落度(185mm 左右)、并按规定要求制作混凝土试块；5、对钢筋密集区等关键部位混凝土浇筑振捣方面加强监督旁站、以防蜂窝麻面现象；6、要求施工方浇筑完成后进行养护工作。			
发现问题： 无			
处理意见： 无			
备注（包括处理结果）：			
承包单位：中国电建集团湖北工程有限公司 土建专工：吴恩祺		项目监理：常州正衡电力工程监理有限公司 旁站监理：李平	
日期：2023 年 3 月 16 日		日期：2023 年 03 月 16 日	