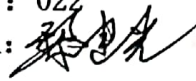


监理例会纪要

编号: 022

签发人:



项目名称: 天津龙源汉沽三期风电项目

会议时间: 2021 年 03 月 05 日

会议地点: 施工单位项目部

主持人: 黎建光

参加单位及人员:

龙源(天津滨海新区)风力发电有限公司: 王政

常州正衡电力工程监理有限公司: 黎建光 徐文平

兴旺水电集团有限公司: 高金永

苏华建设集团有限公司: 野庆俭

众森建设集团有限公司: 刘成

一、道路施工单位: 兴旺水电集团有限公司

1. 本周施工进度情况:

本周完成 10#风机进场道路换填、3#风机吊装平台换填平整、2#风机吊装平台换填中。

2. 下周工作计划:

计划 2#吊装承台平整完成, 具备风机吊装条件。

3. 需要协调解决的问题: 无。

二、风机安装施工单位: 苏华建设集团有限公司

的必须具备电工证。

6. 从事安装工作的所有人员必须熟悉掌握施工方案，并经过相应的培训考核。

7. 安全是一切工作的根本。因此，负责安装工作的管理人员有责任督促现场人员按安全规程工作。

8. 现场安装人员应经过安全培训，工作区内不允许无关人员滞留。

9. 现场发现的所有问题：监理通知单、检查整改记录等，施工单位需加大自查整改力度，对存在的问题积极处理，并及时报监理项目部进行复查。

10. 现场指挥人员应唯一且始终在场，其他人员应积极配合并服从指挥调度。

11. 在风机安装现场，工作人员必须穿戴必要的安全保护装置进行相应的作业，如正确的佩带合格安全帽、安全带等，现场文明施工布置防护措施应常态化实施，不能检查一过啥都不做。

12. 恶劣天气特别是雷雨天气，禁止进行安装工作，工作人员不得滞留现场。

13. 现场施工地分散，每新开工序时间及地点及时通知监理项目部。

14. 基础没有做接地电阻试验的抓紧落实完成，隐蔽工程施工单

位最少拍不少于 4 张工程照片。

15. 这次业主单位安全大检查问题汇总中，其中吊装施工单位问题较多，吊具破损、资料与施工现场不相符、人员证件缺失、工器具鉴定不在有效期内、现场人员与报审人员不一致等，要求你单位资料员进场整改相关资料。

16. 道路或平台施工，工程量签字认证的需要及时通知业主、监理进行三方现场测量数据，留做签证依据，工程完成后一周内办理签证手续，否则按合同条款处理。

17. 塔筒连接使用的高强度螺栓抓紧送检做试验。

18. 场区配电电缆耐压试验不管在什么时候做，通知监理项目部到场旁站。

19. 资料要齐全，工程资料要与施工现场进度同步进行。

五、建设单位：龙源（天津滨海新区）风力发电有限公司

要求如下：

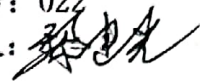
1. 安全方面：要求施工单位坚持长期不懈的做好相关安全工作，确保施工现场安全；②要求各参建单位认真学习关于《金凤厂家安全技术教育培训的风机安装指导手册》相关内容；③进入施工现场要正确佩戴个人安全防护用品，做好深基坑、高空坠物、交叉作业物体打击、临边安全防护，确保安全。

2. 在使用吊车等机械设备搬运起吊物体时，首先应检查设备

监理例会纪要

编 号：022

签发人：



项目名称：天津龙源汉沽三期风电项目

会议时间：2021 年 03 月 05 日

会议地点：施工单位项目部

主 持 人：黎建光

参加单位及人员：

龙源（天津滨海新区）风力发电有限公司： 王政

常州正衡电力工程监理有限公司：黎建光 徐文平

兴旺水电集团有限公司：高金永

苏华建设集团有限公司：野庆俭

众森建设集团有限公司：刘成

一、道路施工单位：兴旺水电集团有限公司

1. 本周施工进度情况：

本周完成 10#风机进场道路换填、3#风机吊装平台换填平整、2#风机吊装平台换填中。

2. 下周工作计划：

计划 2#吊装承台平整完成，具备风机吊装条件。

3. 需要协调解决的问题：无。

二、风机安装施工单位：苏华建设集团有限公司

本周施工进度情况：完成 12#风机吊装；完成 3#风机转场工作。

下周工作计划：等待风机塔筒进场进行吊装作业。

三、场区配电：众森建设集团有限公司

1. 本周施工进度情况：

本周完成 11#、18#箱变吊装、电缆穿管。

2. 下周工作计划：

计划 2#、3#协调电缆敷设路线，12#箱变电缆穿管作业。

3. 需要协调解决的问题：无。

四、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

1. 龙源电力集团股份有限公司全国“两会”保电暨春检督查工作方案，检查时间 3 月 1 日至 3 月 30 日，要求施工单位 3 月 1 日至 3 月 7 日自查整改，3 月 8 日后由监理单位、业主单按“两会”要求进行现场检查。

2. 要求各参建单位针对 3 月 2 日建设单位集团领导检查出来的问题进行整改，3 月 5 日之前整改不到位按施工管理办法进行考核。

3. 安装单位必须具备相应的安装资质。因风机安装是风险较大的一项作业，风机零部件比较贵重，且零部件制作周期较长，更换影响工程进度。

4. 从事安装工作的人员必须身体健康，如无恐高症、心脏病等不能从事高空作业的疾病。

5. 从事特种工作的人员必须持有特种工上岗证，如起重工必须具备起重工操作证、起重指挥必须具备起重指挥操作证、从事电气工作

的必须具备电工证。

6. 从事安装工作的所有人员必须熟悉掌握施工方案，并经过相应的培训考核。

7. 安全是一切工作的根本。因此，负责安装工作的管理人员有责任督促现场人员按安全规程工作。

8. 现场安装人员应经过安全培训，工作区内不允许无关人员滞留。

9. 现场发现的所有问题：监理通知单、检查整改记录等，施工单位需加大自查整改力度，对存在的问题积极处理，并及时报监理项目部进行复查。

10. 现场指挥人员应唯一且始终在场，其他人员应积极配合并服从指挥调度。

11. 在风机安装现场，工作人员必须穿戴必要的安全保护装置进行相应的作业，如正确的佩带合格安全帽、安全带等，现场文明施工布置防护措施应常态化实施，不能检查一过啥都不做。

12. 恶劣天气特别是雷雨天气，禁止进行安装工作，工作人员不得滞留现场。

13. 现场施工地分散，每新开工序时间及地点及时通知监理项目部。

14. 基础没有做接地电阻试验的抓紧落实完成，隐蔽工程施工单

位最少拍不少于 4 张工程照片。

15. 这次业主单位安全大检查问题汇总中，其中吊装施工单位问题较多，吊具破损、资料与施工现场不相符、人员证件缺失、工器具鉴定不在有效期内、现场人员与报审人员不一致等，要求你单位资料员进场整改相关资料。

16. 道路或平台施工，工程量签字认证的需要及时通知业主、监理进行三方现场测量数据，留做签证依据，工程完成后一周内办理签证手续，否则按合同条款处理。

17. 塔筒连接使用的高强度螺栓抓紧送检做试验。

18. 场区配电电缆耐压试验不管在什么时候做，通知监理项目部到场旁站。

19. 资料要齐全，工程资料要与施工现场进度同步进行。

五、建设单位：龙源（天津滨海新区）风力发电有限公司

要求如下：

1. 安全方面：要求施工单位坚持长期不懈的做好相关安全工作，确保施工现场安全；②要求各参建单位认真学习关于《金凤厂家安全技术教育培训的风机安装指导手册》相关内容；③进入施工现场要正确佩戴个人安全防护用品，做好深基坑、高空坠物、交叉作业物体打击、临边安全防护，确保安全。

2. 在使用吊车等机械设备搬运起吊物体时，首先应检查设备

是否合格，负荷量是否在安全要求范围之内。

3. 塔架门应在完全打开的情况下固定，避免意外伤人。

4. 工作人员在攀爬塔架时，应该头戴安全帽、脚穿胶底鞋。

在攀爬之前，必须仔细检查梯架、安全带和安全绳，如果发现任何损坏，应在修复之后方可攀爬。平台窗口盖板在通过后应当立即关闭。

常州正衡电力工程监理有限公司
天津龙源汉沽三期风电项目监理部
2021年03月05日

A red circular stamp is positioned over the signature area. The outer ring of the stamp contains the text '常州正衡电力工程监理有限公司' at the top and '天津龙源汉沽三期风电项目监理部' at the bottom. In the center of the stamp is a red five-pointed star.

天津龙源汉沽三期风电项目

会议签到表

时间：2021年3月05日

[illegible]