

# 监理例会纪要

工程名称：芜湖正海汽车内饰件有限公司 2.1MWP 分布式光伏发电项目

编号：ZHQS-JLH-001

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------------|
| 会议地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 工地会议室 | 会议时间 | 2021 年 09 月 02 日 |
| 会议主持人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 胡学东   |      |                  |
| 附：1、例会签到表<br>2、监理安全交底                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |      |                  |
| 上次会议问题落实情况：<br>无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |                  |
| 本次会议内容：<br>1、希望施工单位根据并网节点合理安排施工计划，要求施工单位做好分部分项进度计划表，并及时增加施工人员，制定人员进场计划。进度计划尽量预留提前量，确保顺利并网。<br>2、要求施工单位配备各项专职人员，施工资料要求同步进行，各分部分项施工要求及时报检，特别是隐蔽工程，必须要有监理到场验收合格方可进行下道工序。施工赶进度的同时确保施工质量。<br>3、所有进场材料必须申报三方参加开箱报验，验收合格方可进场使用。<br>4、所有进场施工人员进场前必须进行安全及技术交底及安全知识考试，进入施工现场必须全员意外保险，行程码为绿码，正确穿戴好劳动防护用品，高空作业必须进行安全防护措施，每天进行安全交底及签字。带电及动火作业及时开具工作票。现场施工人员应遵守厂区的各项规章制度，确保施工安全。<br>5、图纸没有经过会审，但建设方已经审过，要着重对电气图纸进行领会，避免延误工期。对现场与施工图纸不符的及时联系设计院进行变更。<br>6、要求施工方每天晚上作工作汇报及明日安排工作计划。<br>7、施工方的人员资料及前期资料及时报送监理项目部审核，过程资料要同步跟进。<br>8、工地监理例会每周召开一次，会议时间定于每周第 2 日期下午 17:40，地点在工程项目部会议室，相关参建单位的主要管理人员、技术人员都要参加，到时微信群内通知为准，有事提前请假。 |       |      |                  |

9. 对于安全问题，承包单位需要配备有专业安全资格证书的安全管理人员对施工现场进行全面安全监督。

|      |                         |      |                  |
|------|-------------------------|------|------------------|
| 主送单位 | 芜湖佑鑫新能源有限公司/浙江泰辉新能源有限公司 |      |                  |
| 抄送单位 |                         |      |                  |
| 发文单位 | 常州正衡电力工程监理有限公司          | 发文时间 | 2021 年 09 月 03 日 |

## 会议签到表

2021年09月02日

[illegible]

## 芜湖正海汽车内饰件有限公司

### 2. 1MWP 屋顶光伏发电项目监理安全技术交底

|      |                                |      |                  |
|------|--------------------------------|------|------------------|
| 项目名称 | 芜湖正海汽车内饰件有限公司 2. 1MW 屋顶分布式光伏项目 |      |                  |
| 交底名称 | 安全技术交底                         | 交底单位 | 常州正衡常州电力工程管理有限公司 |
| 交底地点 | 会议室                            | 交底日期 | 2021.09.02       |

#### 交底内容:

##### 一、施工现场存在的作业风险和伤害:

现场存在的主要作业风险和伤害有: 物体打击、车辆伤害、机械伤害、起重伤害、触电、高处坠落、倒塌、恶劣气候下的意外伤害、噪声等。

##### 二、安全技术要求及注意事项:

1. 施工单位开工前需提交单位相关资质材料报监理项目部和建设单位审核、备案。
2. 工程开工前必须办理开工报批手续, 并得到开工令后方可开工。
3. 工程开工前必须编制并上报施工组织设计和安全专项施工方案, 经监理审核后严格执行。
4. 专职安全员要亲临现场, 做好现场危险源辨识和风险预控措施的编制工作, 要求在工程开工前, 施工单位编制危险作业清单, 经监理单位审核后, 报建设单位审批。
5. 所有参加工程建设的施工人员必须经三级安全教育培训考试合格, 并提供有效的身体健康检查报告。未经教育培训或者教育培训考核不合格者严禁进入施工现场。
6. 施工单位必须依法参加工伤社会保险, 为从业人员交纳保险费。并向提供有效的交费收据。
7. 施工单位相关管理人员、现场施工项目经理、专职安全员、专业技术人员必须在开工前到位, 确保施工现场质量、安全管理可控在控。
8. 工程开工, 施工单位必须对所有施工人员进行安全技术交底, 参加交底的人员应签字, 并将签字结果留存备查, 屋面临边防护要到位, 采光带警示到位, 否则不得进入屋面施工。
9. 对电工、起重工、登高架设作业、焊接作业等特种作业人员, 必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训, 并取得相应的特种作业操作资格证书, 特殊作业证件

的原件及复印件要报监理单位审核，严禁无证作业。

10. 临时用电应严格按照《施工现场临时用电安全技术规范》要求，严格执行“一机一闸”，相应的漏电保护安装就位，电缆敷设采用架空或保护措施。

11. 施工区域与业主生产区域做好可靠的安全隔离。工程标牌、标志、警示牌张贴就位。禁止无关人员进入其它区域。

12. 现场做好材料、成品堆放、工具的摆放规划设置，保持现场文明卫生。

13. 工器具、安全用具、电动工器具等必须检验合格并保证在有效期内，过期或损坏无用的必须立即清理出现场。

14. 同一区域内有两家及以上的施工单位，可能危及对方施工安全的，应当签订安全生产管理协议，明确各自的安全生产管理职责和应当采取的安全措施，并指定专职安全管理人员进行安全检查与协调。此项工作由监理单位负责督促检查，协议报建设单位备案。

15. 施工单位要按照施工合同要求严格控制工程分包，分包单位的资质须报监理单位审核，报建设单位备案，并得到建设单位同意，方可签订分包合同。分包单位的安全文明施工管理要纳入总包单位的管理范围，严禁以包代管，并服从监理单位、建设单位安全技术方面的统一协调和管理，积极参与和配合监理单位、建设单位组织的各种安全活动。

16. 施工过程中，发现现场危害因素和安全隐患或有安全疑虑时，应立即停止工作，在危害因素消除后，方可继续工作。

17. 作业人员应当遵守安全施工的强制性标准、规章制度和操作规程，正确使用安全防护用具、机械设备等。参与工程建设的施工人员在施工过程中的违章，按建设方考核规定进行考核，对发生的严重违章人员进行清退现场处理。

18. 所有施工人员都必须明确施工内容、施工范围、施工环境，未经许可，不得随意进入与自己工作无关的施工区域及生产区域。

19. 所有作业人员进入施工现场，必须戴好安全帽，统一着装；进入生产区域内所有场所均不得吸烟（规定吸烟点除外），临边高空作业必须系好安全带。

20. 对现场屋面临边及形成的孔洞等危险部位，应及时做好回填工作或设立明显安全警示标志，并要及时做好临时防护措施，如加装临时护栏等，设置的安全警示标志必须符合国家标准和行业标准。

21. 施工起重机械使用前应按国家有关规定办妥相关手续。

22. 起重钢丝绳、吊绳应无磨损断丝，吊器具、用具使用前必须检查合格，起吊、搬运设备捆扎要牢固，重物要低位试吊，起吊区域要有专人监护，并设置隔离区域，下方不准有人员进入，以防吊物坠落下滑伤人。

23. 根据不同施工阶段和周围环境及季节、气候的变化，在施工现场采取相应的安全施工措施。施工现场暂时停止施工的，施工单位应当做好现场管理及安全保卫工作。

24. 施工工程车辆等在施工区域内行驶，必须遵守厂方有关规定

25. 进入配电室内的所有工作，必须先联系厂部，并遵守厂方规定方可进入工作。

26. 拒绝或阻挠业主和监理安全、质量监督管理人员现场执法的施工人员，将清退出施工现场。

27. 按照《建设工程安全生产管理条例》和《危险性较大的分部分项工程安全管理条例》的有关要求，对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程施工前应编制专项施工方案。

| 参加单位         | 参加交底人员（后附签名表） |
|--------------|---------------|
| 浙江泰辉新能源有限公司  | 姚宝柱、张敏航       |
| 常州汇金新能源有限公司  | 赵峰、朱学峰        |
| 常州电力工程咨询有限公司 | 陈明            |

# 监理例会纪要

工程名称：芜湖正海汽车内饰件有限公司 2.1MWP 分布式光伏发电项目

编号：ZHQS-JLLH-002

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------|
| 会议地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 工地会议室 | 会议时间 | 2021年09月12日 |
| 会议主持人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 胡学东   |      |             |
| 附：1、例会签到表                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      |             |
| 上次会议问题落实情况：<br>无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      |             |
| 本次会议内容：<br>目标：10月5日具备并网条件；<br>各单位围绕现场工程进度、工程质量、工程安全、资料管理、施工过程中的协调问题以及设备材料等问题进行了商讨，参会各单位会商后形成会议纪要，请承包单位及时落实。<br>总包单位：<br>一、汇报施工进度：到目前为止两个车间的走道、接地、桥架、直流放线完成90%，光伏支架安装完成已100%。<br>二、本旬预计将组件安装完成，下旬将基本具备并网条件。<br>三、施工质量良好，安全生产正常。<br>监理单位：<br>一、对于施工中存在的问题要及时整改。<br>二、吸烟请到吸烟室，如发现现场抽烟及不戴安全帽罚款200元。<br>三、前期资料及两个专项方案（吊装方案、施工方案）要尽快完善报审。<br>四、对于现场产生的垃圾要每日清理，对于纸皮、托盘在达到一定量后要及 |       |      |             |

时清理。

五、对于并网柜、交流电缆的到场时间，要求总包尽快的给出准确到场时间，并要尽快督促设备、材料的到场。

六、对于并网手续要求总包派遣专业的人员办理。

|      |                         |      |                  |
|------|-------------------------|------|------------------|
| 主送单位 | 芜湖佑鑫新能源有限公司/浙江泰辉新能源有限公司 |      |                  |
| 抄送单位 |                         |      |                  |
| 发文单位 | 常州正衡电力工程监理有限公司          | 发文时间 | 2021 年 09 月 13 日 |

## 会议签到表

2021年09月12日

[illegible]

# 监理例会纪要

工程名称：芜湖正海汽车内饰件有限公司 2.1MWP 分布式光伏发电项目

编号：ZHQ-S-JLLH-003

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------------|
| 会议地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 工地会议室 | 会议时间 | 2021 年 09 月 22 日 |
| 会议主持人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 胡学东   |      |                  |
| 附：1、例会签到表                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      |                  |
| 上次会议问题落实情况：<br>无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      |                  |
| 本次会议内容：<br>目标：10 月 5 日具备并网条件；<br>各单位围绕现场工程进度、工程质量、工程安全、资料管理、施工过程中的协调问题以及设备材料等问题进行了商讨，参会各单位会商后形成会议纪要，请承包单位及时落实。<br>总包单位：<br>一、汇报施工进度：到目前为止两个车间的走道、接地、桥架、直流放线完成 95%，光伏支架安装完成已 100%、组件安装完成 90%。<br>二、交流电缆和并网柜 29 日前到货，本旬将基本具备并网条件。<br>三、施工质量良好，安全生产正常。<br>监理单位：<br>一、桥架要与接地网连接，每处最少两个连接点，请按规范及图纸设计要求施工。<br>二、对于施工中存在的问题要及时整改，不能口头答应，就是不改。<br>三、所有过程资料要尽快完善报审。 |       |      |                  |

四、现场要随做随清，要保证干净、卫生。

五、并网柜、交流电缆要尽快的到场。

六、即将十一假期，抓紧落实并网手续。

七、要注意成品保护，不要贪污会议内容，要让施工人员都知道。

八、道板格栅部分坏的要换掉，个别直流破皮的全线换掉，彩钢有缺陷的要修补，下雨天也要车间内查漏。

|      |                         |      |                  |
|------|-------------------------|------|------------------|
| 主送单位 | 芜湖佑鑫新能源有限公司/浙江泰辉新能源有限公司 |      |                  |
| 抄送单位 |                         |      |                  |
| 发文单位 | 常州正衡电力工程监理有限公司          | 发文时间 | 2021 年 09 月 23 日 |

## 会议签到表

2021年09月22日

[illegible]

# 监理例会纪要

工程名称：芜湖正海汽车内饰件有限公司 2.1MWP 分布式光伏发电项目

编号：ZHQS-JLLH-004

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------|
| 会议地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 工地会议室 | 会议时间 | 2021年09月30日 |
| 会议主持人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 胡学东   |      |             |
| 附：1、例会签到表                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |      |             |
| 上次会议问题落实情况：<br>无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      |             |
| 本次会议内容：<br>目标：10月5日具备并网条件；<br>各单位围绕现场工程进度、工程质量、工程安全、资料管理、施工过程中的协调问题以及设备材料等问题进行了商讨，参会各单位会商后形成会议纪要，请承包单位及时落实。<br>总包单位：<br>一、汇报施工进度：到目前为止两个车间的走道、接地、桥架、直流放线完成95%，光伏支架安装完成已100%、组件安装完成90%。<br>二、交流电缆已在放线中。<br>三、并网柜将利用国庆期间安装连接。<br>四、国庆后将安排并网。<br>监理单位：<br>一、桥架与接地网未连接，图纸设计上有要求的，红方与时代也是如此，以后如发生安全问题你们必须全部承担。<br>二、不同导体接地必须用导线连接，好多地是扁铁与导轨直接连接是不符合 |       |      |             |

要求的。

三、所有过程资料和验收资要尽快完善报审。

四、现场要随做随清，上面的要吊下来，下面的要清出去。

五、要做好成品保护，组件表面有污泥的要清理干净。

六、接地连接的电焊部位焊渣要敲净，做好防腐工作，

七、彩钢缺陷要及时修补，下雨天要不失时机去车间内查漏，并做好部位影像记录，以便好及时修补。

|      |                         |      |                  |
|------|-------------------------|------|------------------|
| 主送单位 | 芜湖佑鑫新能源有限公司/浙江泰辉新能源有限公司 |      |                  |
| 抄送单位 |                         |      |                  |
| 发文单位 | 常州正衡电力工程监理有限公司          | 发文时间 | 2021 年 10 月 01 日 |

## 会议签到表

2024年07月22日

[illegible]