

会 议 纪 要

工程名称：河南省浙商纺织有限公司 5.9MW 屋顶分布式光伏发电项目 编号：ZHJL-ZSFZ-HY-02

会议地点	项目部会议室		会议时间	2019. 04. 08
会议主持人	王道春、任善善	会议主题	关于现场施工准备及材料进场的问题	
本次会议内容：				
一、建设单位：				
1. 目前现场属于停工状态，待材料到场后，施工单位抓紧申请复工。				
2. 新进施工人员必须由项目负责人、安全员做好安全技术交底，并形成书面文件留存。				
3. 着重强调安全问题，所有人员进场必须正确佩戴安全帽，高空作业必须佩戴安全带。				
4. 现进场的钢结构材料尽快报审材料生产厂家及合格证明，如发现与图纸不一致的话造成返工情况由施工单位承担。				
5. 材料进场必须报验，经建设单位、监理单位审查合格后方可使用。				
6. 合理安排现场施工进度计划，排出进度计划表，包括天气影响因素。				
7. 施工前期资料及管理人员资质尽快报审。				
8. 现已进入高温天气，要报审《防暑降温方案》，做好现场施工人员的防暑工作。				
9. 屋面禁止吸烟，建议施工单位协调厂家设置吸烟区。				
10. 每周五下午 14:30 召开监理例会，主要人员必须到场，一次不到罚款 500 元/人。				
11. 每天需往项目微信群汇报每日工程量及第二天施工计划，每周周五监理例会上报本周完成工程量及下周工作计划。				
12. 每月必须进行一次消防演练，并形成书面文件。				
13. 现场管理制度、处罚条例详见《光伏项目施工现场 EHS 管理方案》。				
二、施工单位：				
1. 待现场最终出图，方可进行箱变基础开挖等工作。				
2. 飞友建设集团具有电缆、设备相关实验资质。				
3. 材料送检事宜。				

三、监理项目部

1. 截止现在，监理资源投入满足项目现场实际需求。
2. 着重强调安全问题，所有人员进场必须正确佩戴安全帽，高空作业必须佩戴安全带。
3. 屋面禁止出现吸烟、酒后上岗、不佩戴安全帽、穿反光背心等情况发生，违者将进行处罚，多次出现将要求退场。
4. 各脚手架爬梯紧固件必须牢固，严禁出现松动等情况，安全防护网需铺设全面并牢固，各爬梯上部横档间距较大，需铺设木板并紧固，警示标牌需挂设。
5. 高空作业、吊装作业需按规范要求执行，屋面各材料严禁集中堆载。
6. 施工项目部每周对进场施工人员进行交底培训，对现场危险源进行告知，我部将进行监督，项目部各成员需在岗旁站监督管理。
7. 每道工序施工之前必须给工人做好安全、施工技术交底。
8. 屋面防腐完成经监理及建设单位检查合格后方可安装支架。
9. 施工单位前期资料尽快报审监理部，材料进场必须报验，进场材料及工序未报验，我部将对该资料不予审核签字盖章。
10. 施工进度，按照贵部编制进度计划安排，目前进度处于滞后状态，及时安排人员、物资投入，以确保工期。
11. 现场管理人员必须在岗。
12. 夏季施工一定要做好安全防范措施，合理安排作息时间，避开高温区段，中暑药品必须配备到位。

主送单位	淮滨县昊众金诺新能源有限责任公司		
抄送单位	湖北飞友建设集团有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2019.04.08

注：会议纪要由监理项目部起草，经总监理工程师签发后下发。

CHNT 光伏项目施工现场 EHS 管理方案

2.6、事后，项目部应急救援小组，要及时组织恢复受事故影响区域的正常秩序，根据有关规定及上级指令，确定是否恢复生产，同时要积极配合上级安全领导小组及政府安全监督管理部门进行事故调查及处理工作。

十一、违规处罚

序号	EHS 检查项目	违规罚款金额 元/次
1	施工单位应与班组签订安全目标责任书，现场管理人员对安全管理应尽职尽责。	1000~2000 元
2	施工前，施工现场 EHS 管理方案应经监理单位审查通过后方可施工。	5000~10000 元
3	危险点作业前，应急预案应经监理单位审查通过后方可施工。	2000~3000 元
4	施工前，临时用电方案应经监理单位审批通过方可施工。	1000~2000 元
5	施工现场应配备专职安全员。	5000~10000 元
6	应建立施工人员档案，应给所有施工人员购买意外伤害保险。	500~1000 元
7	严禁高血压、心脏病以及年龄超过 60 岁的工人，从事重体力和高空作业。	500~1000 元
8	特种作业人员应持证上岗，操作熟练。	1000~2000 元
9	施工单位应定期对施工人员进行安全教育。	500~1000 元
10	施工前，应进行安全技术交底，交底清楚并签字确认。	500~1000 元
11	工地上严禁酗酒，打架斗殴。	2000~5000 元
12	进入施工场区应正确佩戴安全帽。	500~1000 元
13	高空作业时，应正确佩戴安全带。	500~1000 元
14	施工单位应按规定为作业人员配备劳保用品。	500~1000 元
15	特种设备应有合格证。	2000~3000 元
16	场区内严禁酒后或醉酒驾驶。	500~1000 元
17	场区内车辆严禁违规载人。	500~1000 元
18	外来人员严禁随意进入作业区域。	500~1000 元
19	现场工程物资严禁违章吊运作业。	500~1000 元
20	管理人员严禁违规指挥。	500~1000 元
21	现场临时用电应由专业电工操作。	500~1000 元
22	手持电动工具漏电，造成人员触电事故。	500~1000 元
23	现场消防管理应规范，应配备灭火器等消防设施。	500~1000 元
24	电焊作业时，未做好防护措施，导致屋面烧穿。	500~1000 元
25	厂区内动火作业应办理动火审批，防止造成火灾或者爆炸事故。	1000~2000 元
26	场区内严禁随意随处抽烟，防止造成火灾或爆炸事故。	500~1000 元
27	工程物资堆放应集中堆放，无法集中堆放时，应派人看护。	500~1000 元
28	危险点部位应设置明显警示标识和禁止标识。	500~1000 元
29	四口五临边应防护到位。	500~1000 元
30	彩钢瓦屋面亮瓦、天窗、汽楼等薄弱点应设置警示牌和围护。	500~1000 元
31	屋面应设置施工通道，固定牢固。	500~1000 元
32	检修爬梯应检查或旧爬梯应更换，防止人员坠落事故。	500~1000 元
33	多人同时攀登爬梯，造成跌落伤亡事故。	1000~2000 元

CHNT 光伏项目施工现场 EHS 管理方案

34	严禁擅自拆除安全设施或安全装置。	500~1000 元
35	屋面物资或垃圾应及时清理，防止引发大风吹落，造成打击事故。	500~1000 元
36	在建项目光伏施工时应与建筑施工总包建立统一安全管理体系。	1000~2000 元
37	厂区内开挖前，应弄清楚地下管线，防止造成破坏事故。	2000~5000 元
38	厂区内外基坑、管沟开挖后，应及时回填，防止造成相邻建筑或者构筑物塌陷事故。	1000~2000 元
39	工序应安排妥当，支架组件螺丝应拧紧，当日施工内容应检查合格，防止造成大风吹落事故。	1000~2000 元
40	彩钢瓦屋面材料严禁集中堆放过多过重，防止塌陷事故。	1000~3000 元
41	施工过程中严禁背扛、踩踏组件。	1000~2000 元
42	MC4 接头应使用专用工具制作，防止漏电拉弧，引发火灾事故。	500~1000 元
43	直流汇线施工前，应对工人进行安全技术交底，防止正负极误操作。	500~1000 元
44	并网前应核对定值和调试，防止脱网停产事故。	1000~5000 元
45	并网送电时，应熟悉运行规程和安全规程。	1000~2000 元
46	夏季施工施工人员中暑防暑	300~500 元
47	应遵守下雨天、大风天禁止施工规定，防止造成湿滑坠落事故。	500~1000 元
48	办公和宿舍内应通风，防止一氧化碳中毒事故。	500~1000 元
49	纸箱等外包装应集中堆放整齐。	500~1000 元
50	固体废弃应按正规程序处理。	500~1000 元
51	楼梯间、女儿墙、烟囱、通风口等对组件有遮挡。	500~1000 元
52	交底不到位，人员抽烟及动火作业造成着火或爆炸	5000~10000 元
53	厂房内作业人员被厂房内正在运行设备造成损害	2000~5000 元
54	高空作业防护不到位，造成人员坠落及材料坠落，从而导致第三方伤害	2000~5000 元
55	人员操作不当造成电力事故	2000~3000 元

会议纪要

工程名称：河南省浙商纺织有限公司屋顶分布式光伏发电项目

日期: 2019.4.8

[illegible]