

表 A.0.17 监理安全交底

工程名称：江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期 5999KW 项目 编号：TXGF-CZZH-JD-A17-001

活动时间	2025年 7月 1日
活动地点	项目部
主持（交底）人	杨铃玲

内容：

为贯彻安全方针，强化安全管理，保护劳动者的安全，建立安全生产责任制。在施工过程中必须牢固树立“安全生产责任重于泰山”、“安全为了生产，生产必须安全”的思想，坚持“安全第一、预防为主、管生产必须管安全”的原则，严格管理。

文明施工

高空作业是安全事故发生频率高、防控难度较大的危险作业点，操作人员必须严格执行有关规定和要求、周边环境和气候也要符合相应规定、作业人员的行为和操作方式也必须严格执行有关规定，从而实现安全生产的目的。为加强高空作业安全管理，严格按标准作业、规范操作，规范高空作业安全，现将高空作业安全技术交底如下，望遵照执行：

高处作业：凡在坠落高度基准面 2m 以上（含 2m）有可能坠落的高处进行的作业，均称高处作业。高处作业分为 4 级，高度在 2-5m，称为一级高处作业，高度在 5-15m，称为二级高处作业，高度在 15-30m，称为三级高处作业；高度在 30m 以上时，称为特级高处作业。

高处作业必须严格执行《建筑施工高处作业安全技术规范》

一、高空作业一般规定：

- 1、操作人员要熟悉掌握本工种高空作业专业技术规范及安全操作规程。
- 2、操作人员必须是年满 18 岁，体检合格后，方可从事高空作业，凡患有疾病和其他不适于高空作业的人，禁止登高作业（具体要求附后）。
- 3、高处作业前应对操作人员进行安全技术交底，作业中发现安全设施有缺陷和隐患必须及时解决，危及人身安全时必须停止作业。
- 4、防护用品要穿戴整齐，裤脚要扎住，戴好安全帽，不准穿光滑的硬底鞋，要有足够强度的安全带，并应将绳子牢系在坚固的建筑结构件上或金属结构架上，不准系在活动物件上。
- 5、登高前，施工负责人应对全体人员进行现场安全教育。
- 6、检查所用的登高工具和安全用具（如安全帽、安全带、安全网等）必须安全可靠，严禁冒险作业。
- 7、高空作业地面要划出禁区，用安全网围起，并挂上“闲人免进”、“禁止通行”等警示牌，禁止行人通过和在起吊物件下逗留。
- 8、高空作业用的工具、零件、材料等必须装入工具袋。上下时手中不得拿物件；并必须从指定的线路上下，不得在高空投掷材料或工具等物，不准将易滚易滑的工具、材料堆放在脚手架上；不准打

闹。工作完毕应及时将工具、零星材料、零部件等一切易坠落物件清理干净，以防落下伤人，上下大型零件时，应采用可靠的起吊机具。

9、在高处吊装施工时，密切注意、掌握季节气候变化，遇有暴雨，6级及以上大风，大雾等恶劣气候，应停止露天作业，并做好吊装构件、机械等稳固工作。

10、要处处注意危险标志和危险地方，如若夜间加班作业，必须设置足够的照明设施，否则禁止施工。

二、吊装作业安全技术交底

1、吊装作业人员必须经安全技术培训，持证上岗。

2、吊装作业人员作业前必须进行安全技术交底，按规定穿戴好个人防护用品，再进入施工现场。

3、吊装作业应划定危险区域，挂设明显安全标志，并将吊装作业区封闭，设专人加强安全警戒，防止无关人员进入吊装危险区。

4、吊装作业应有专人指挥，要穿有明显标识的衣服，高空指挥时，需戴安全带，脚穿防滑鞋。

5、吊车尾部为司机盲区，工作人员注意吊车尾部的旋转动态。

6、绝对禁止任何人随同吊装重物或吊装机具升降和以人作平衡体，严禁人员在钢丝绳、滑车处爬上爬下。

7、司机作业时，严禁收听任何有声电器及电话，严禁和其他人员交谈。

8、司机和信号工必须使用对讲机进行指令的接受和发出，确保对讲机的音质清晰，调频无干扰。

9、作业前必须检查作业环境、吊索具、防护用品。吊装区域无闲散人员，障碍已排除。吊具无缺陷，捆绑正确牢固。

10、吊装作业时，必须正确选择吊点的位置，合理穿挂索具，试吊。

11、试吊：吊绳套挂牢固，起重机缓缓起升，将吊绳绷直稍停，试吊高度为200mm。试吊中，指挥信号工、挂钩工、司机必须协调配合。如发现吊物重心滑移或其他物件粘连等情况时，必须立即停止起吊，采取措施并确认安全后方可起吊。

12、大雨、风力在四级以上等恶劣天气，必须停止露天吊装作业。严禁在带电的高压线或一侧作业。

13、严格执行“十不吊”的原则。即：超负荷不吊；无专人指挥或指挥信号不明，重量不明，光线暗淡不吊；安全装置，机械设备有异常或有故障不吊；在重物上加工或埋入土中物件以及歪拉斜挂不吊；物件捆绑不牢不平或活动零件不固定，不清除不吊；吊物上站人或从人头上越过及垂臂下站人不吊；氧气瓶、乙快发生器等易爆器械无安全措施不吊；棱角缺口未垫好不吊；四级以上大风和雷暴雨时不吊；在斜坡上或坑沿不填实不吊。

江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期 5999KW 项目监理部

2023年7月1日

参加人（签字）	高伟 周明海 王树军 王有祥 王飞 王晨 王有正 杨松松 王星光 李俊平 王超
---------	---

