

安全交底记录

工程名称：增资新建埭溪 60MWp 地面光伏电站项目二期工程 编号：HZDX-AQJD-00

交底时间	2022 年 02 月 22 日
交底地点	项目部
主持(交底)人	明飞 秦帮学

内容：

为贯彻安全方针，强化安全管理，保护劳动者的人身安全和身体健康，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”的思想，坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，严格管理。

要求：

1. 进入施工现场人员必须按要求佩戴好安全帽、反光马甲、安全告知卡（包括机械设备操作人员），进入施工现场不得吸烟，严禁酒后和非施工人员进入施工现场。
2. 现场施工人员严禁穿拖鞋、高跟鞋、凉鞋进入施工现场。
3. 施工现场的脚手架、防护设施、安全标志、警示牌等连接件不得擅自拆除。
4. 施工现场危险处，应设置防护措施并且有明显标志。
5. 遵守现场所有安全警告标志，未经许可不准进入安全警戒区域。
6. 爱护现场的安全设施，对孔洞盖板，临时围栏、安全网、脚手架、安全标志牌等安全设施不得乱拆乱用或移作他用，非火险不得动用消防器材。
7. 施工作业前首先要检查作业场所的安全，以确定是否存在安全隐患。工作中可能危及他人或附近设备、材料安全，要事先采取安全措施，以确保做到“三不伤害”（不伤害自己，不伤害他人，不被他人伤害）。
8. 吊装作业必须做好安全警戒，无关人员严禁进入吊装区域，起重机械吊臂和吊物的下方严禁有人通过或逗留，吊装作业必须专人指挥。
9. 当工作地点的风力达到五级以上时，或遇有大雪、大雾、雷雨等恶劣气候及夜间照明不足时，不得进行起吊作业。
10. 特殊工种人员必须做到持证上岗，严禁非特殊工种作业人员从事特种作业，不操作自己不熟悉的或非本专业使用的机械、设备及工器具。
11. 临时用电严格执行“一机、一闸、一漏（漏电保护器）、一箱”的规定，漏电开关要灵敏可靠，各种电动机械设备、配电箱柜接零或接地应明显。不得将电源线直接钩挂在闸刀上或直接插入插座内使用。
12. 电气操作人员严格执行电工安全操作规程，对电气设备工具要进行定期检查和试验，凡不合格的电气设备、工具要停止使用。

13. 电工人员严禁带电操作，线路上禁止带负荷接线，正确使用电工器具。
14. 电气设备的金属外壳必须做接地或接零保护，在总箱、开关箱内必须安装漏电保护器实行两级漏电保护。
15. 电气设备所用保险丝，禁止用其他金属丝代替，并且需与设备容量相匹配。
16. 施工现场内严禁使用塑料线。所用绝缘导线型号及截面必须符合临电设计。
17. 电工必须持证上岗，操作时必须穿戴好各种绝缘防护用品，不得违章操作。
18. 当发生电气火灾时应立即切断电源，用干砂灭火，或用干粉灭火机灭火，严禁使用导电的灭火剂灭火。
19. 凡移动式照明，必须采用安全电压。
20. 施工现场临时用电施工，必须执行施工组织设计和安全操作规程。
21. 高处作业时，应佩带安全绳工具袋，零星物品应放在工具袋内或稳固的地方，较大的工具应系好安全绳，不准抛掷物件。
22. 现场基坑防护、防尘网铺设必须当日施工结束前安装完成。
23. 工作场地应保持整洁，垃圾或废料应及时清除，做到“工完、料尽、场地清”，坚持文明施工。高处的垃圾或废料不得向下抛掷。
24. 材料、设备应按施工总平面布置规定的地点堆放整齐，并符合消防及搬运的要求。材料、设备不得紧靠围栏或建筑物墙壁堆放，应留有 0.5m 以上间距，并采取防止无关人员进出的措施。
25. 严禁在办公室、工具房、休息室、宿舍等房屋内存放易燃易爆物品。
26. 现场切割机械使用前应检查锯条、刀片等切削工具不得有裂纹，紧固螺丝应拧紧。

增资新建埭溪 60MWp 地面光伏电站项目二期工程

监理项目部、业主项目部

2022 年 02 月 22 日

参加人（签字）

宋玉林
陈峰
陈峰
毕龙飞