

2017.5.22

安全技术交底记录

工程名称	山东思能达能源发展有限公司新汶工业园 5.7MWp 屋顶分布式光伏发电项目		
施工单位名称	中国电建集团核电工程公司		
分部(分项)工程名称	光伏安装		
开工时间	2017年05月11日	预计结束时间	2017年06月31日

安全技术交底内容:

施工安全注意事项:

- 交《山东思能达能源发展有限公司新汶工业园 5.7MWp 屋顶分布式光伏发电项目光伏安装作业指导书》
1. 施工前必须进行安全技术交底及签证，否则不得开工。
 2. 施工人员进入施工现场必须正确佩戴安全帽，高处作业必须正确使用安全带；安全带应挂在上方牢固可靠处，做好防坠落措施。
 3. 危险区域拉好警戒绳，并设专人监护。
 4. 施工现场照明充足，道路畅通。安装时，凡参加安装人员应听从指挥，工程处应有专人负责，设现场安全负责人。
 5. 所有吊具、索具应检验合格方可使用。
 6. 每次吊装前，施工人员应熟悉从起吊点到最终地的环境，以及吊物的几何形状、重量，起吊过程中应认真选好吊点。
 7. 吊装前，应选用满足起吊重量的钢丝绳；起吊过程中，起吊重物通过的区域，应确认畅通后，方可起吊；起吊管件接钩时应确定固定后，吊车方可拆钩。
 8. 起吊时，注意对支架、光伏板等的保护。
 9. 吊装时，起吊合理，严禁突然起落，要统一指挥，控制个别吊点超负荷，避免发生各种意外情况及形成冲击力，使索具断裂等发生危险。
 10. 非电焊工不得随意操作电焊机、二次焊接线必须绝缘良好，且不得同钢丝绳交叉使用。
 11. 使用电动工具应有漏电保护装置，电源开关设施就近安装。
 12. 每日应关注天气情况，注意做好防风措施。工作场地不得打闹嬉戏。
 13. 高空作业气割时，应防止废件下落伤人，周围设监护人及警告标志，必要时搭设隔离层。