

监理文件报审表

工程名称：英发德坤 6MW 分布式光伏发电项目

编号：YFDK-JL-A04-10

致：英发德坤 6MW 分布式光伏发电项目（业主项目部）：

我方已完成 危险源辨识及预防措施 的编制，并已履行我公司内部审批手续，请审批。

附：危险源辨识及预防措施

监理项目部（章）

总监理工程师：

日

期：2024年6月28日



业主项目部审批意见：

业主项目部（章）

项目经理：_____

日 期：_____年__月__日

注：本表一式 2 份，由监理项目部填写，业主项目部存一份、监理项目部存 1 份。

序号	活动过程（划分作业活动）	危害因素	危害事件发生原因	采取措施
1	现场考察	高空坠落	屋面太滑、现场无防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中	佩戴防护用品、减少登高机率、培训教育
2	施工准备	高空坠落	防护设施安装过程未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	佩戴防护用品、培训教育
3		物体打击	防护设施安装过程工具保管不当坠落；物料搬运。	配备工具袋、防护用品、培训教育
4		车辆伤害	物料运输车辆。	施加影响、培训教育
5		触电	临时用电设施的布置。	用电设备检查、操作规程作业
6		起重伤害	吊装物捆绑不牢掉落、散落。	培训教育、持证上岗、规程作业

7	支架安装	高空坠落	防护设施安装过程未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	设置安全防护网、配备安全防护用品、培训教育
8		物体打击	龙骨搬运挤压、磕碰。	佩戴防护用品、培训教育
9		起重伤害	吊装物捆绑不牢掉落、散落。	培训教育、持证上岗、规程作业
10		机械伤害	手持电钻、砂轮、切割机使用不当	作业规程操作、培训教育、防护用品
11		触电	配电线路、用电设备（电焊设备、手持电动工具）使用不当。	用电设备检查、操作规程作业
12		灼伤、烫伤	电弧造成眼部灼伤、电火花引起皮肤烫伤。	防护用品、作业规程作业
13		火灾	焊接火花与易燃物品距离近。	作业规程操作、控制距离

14	电池组件安装	机械伤害	手持电钻使用不当	作业规程操作、培训教育、防护用品
15		触电	配电线路、手持电钻、使用不当，电池板破损。	用电设备检查、操作规程作业
16		高空坠落	防护设施安装过程未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	设置安全防护网、配备安全防护用品、培训教育
17		划伤	电池板破碎。	作业前检查、佩戴防护用品
18		起重伤害	电池板吊装过程坠落。	培训教育、持证上岗、规程作业
19		物体打击	电池板搬运过程。	佩戴防护用品、培训教育
20	电缆布线、线槽安装	机械伤害	手砂轮、手电钻使用不当。	作业规程操作、培训教育、防护用品
21		触电	配电线路、手持电钻、使用不当，电池板破损。	用电设备检查、操作规程作业

22		高空坠落	防护设施安装过程未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	设置安全防护网、配备安全防护用品、培训教育
23		物体打击	桥架、电缆搬运过程。	佩戴防护用品、培训教育
24		起重伤害	桥架、电缆吊装过程。	培训教育、持证上岗、规程作业
25	逆变器安装	机械伤害	手电钻使用不当。	作业规程操作、培训教育、防护用品
26		触电	配电线路、手持电钻、电焊机使用不当，电池板破损。	操作规程、定期检查、培训教育
27		灼伤、烫伤	电弧造成眼部灼伤、电火花引起皮肤烫伤。	防护用品、作业规程作业
28		火灾	焊接火花与易燃物品距离近。	作业规程操作、控制距离
29		高空坠落	防护设施安装过程	设置安全防护网、配

			未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	备安全防护用品、培训教育
30	并网柜安装	起重伤害	设备吊装过程重物坠落。	培训教育、持证上岗、规程作业
31		机械伤害	手电钻使用不当。重物挤压。	作业规程操作、培训教育、防护用品
32		灼伤、烫伤	电弧造成眼部灼伤、电火花引起皮肤烫伤。	防护用品、作业规程作业
33		火灾	焊接火花与易燃物品距离近。	作业规程操作、控制距离
34		触电	配电线路、手持电钻、电焊机使用不当，电池板破损。	操作规程、定期检查、培训教育
35	系统调试	触电	操作不当、设备故障。	操作规程、定期检查、培训教育
36		火灾	线缆短路、设备故障。	作业规程操作、控制

				距离
37		高空坠落	防护设施安装过程未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	设置安全防护网、配备安全防护用品、培训教育
38	电站验收	高空坠落	防护设施安装过程未采取防护措施、未佩戴防护用品、注意力不集中。	设置安全防护网、配备安全防护用品、培训教育
39		触电	操作不当、注意力不集中。	操作规程、定期检查、培训教育
40		物体打击	大风天气造成材料坠落。	大风天气做好材料放置

41	其他	交通事故	乘坐非法营运车辆、 疲劳驾驶、不遵守交通规则、严禁酒后驾车。	选择正规车辆、遵守 交通规则、不饮酒开车
42		中毒	食用不卫生食物。	选择正规饭店、少吃 肉、海鲜