

编号: ZHJL-WXYCS

平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目工程

危险源辨识及预控措施

审 核: 高立标 日 期: 2023.06.07.

编 制: 王孝金 日 期: 2023.06.07.



平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目监理项目部

2023/06/07

平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目工程监理危险源辨识及预控措施

序号	管理/作业活动	危险源	时态	状态	可能发生的风	现有的管理措施及有效性	风险评价				直接	风险	是否可接受的风险
							L	E	C	D			
1	安全保卫	不法分子入侵治安事件	现在	异常	治安事件	人员进出时及时关闭玻璃门，有	1	6	3	18	—	1	—
2		消防通道不畅通，发生火灾后	将来	紧急	火灾、中毒和窒	执行《消防安全管理规定》，有效。	—	—	—	—	否	—	否
3	设施设备维修	维修人员无证或未经培训上岗	现在	异常	触电、机械伤害、高处坠落	执行《后勤外包服务控制程序》，有效。	1	6	1	6	—	1	—
4		维修人员不按规程作业导致机	现在	异常	机械伤害、高处	执行《后勤外包服务控制程序》，有效。	1	6	1	6	—	1	—
5		工区内灭火器未及时更换，或	将来	紧急	火灾、人员和财	执行《消防安全管理规定》，有效。	—	—	—	—	否	—	否
6		高处作业防护不到位，导致高	现在	异常	高处坠落	执行《后勤外包服务控制程序》，有效。	3	6	3	54	—	2	否
7	搬运作业	搬运过程中失手物体倒塌，导	现在	异常	物体打击	搬运作业时进行安全提醒，有效。	1	1	1	1	—	1	—
8		易碎物品违章搬运，导致刺伤	现在	异常	刺伤划伤	按要求堆放并经常检查堆放情况，有效。	1	1	1	1	—	1	—
9	办公活动	办公复印机复印时散发的有害	现在	正常	电磁辐射	复印人员连续作业的时间不超过	6	6	1	36	—	2	否
10		员工使用电脑时遭受的电磁辐	现在	正常	电磁辐射	使用低辐射显示屏，或使用防护	6	6	1	36	—	2	否
11		缺少办公区域的消防、警示、疏	现在	异常	火灾、人员和财	合理配置和安装标志和标识，有	—	—	—	—	否	—	否
12		办公时久坐时间过长	现在	异常	颈部腰部病变	增加上下午上班期间的保健运动	6	6	1	36	—	2	否
13		办公桌椅不合要求或不适用	现在	异常	职业伤害	购置合格的办公桌椅，有效。	3	6	1	18	—	1	—
14		空调温度过低	现在	异常	职业伤害	夏季空调控制在 26 摄氏度以上，	3	6	1	18	—	1	—

15		办公楼供电电源老化，导致火	将来	异常	触电、火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。有效	—	—	—	—	否	—	否
16		上下班乘电梯时被困	将来	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。制定应急预案。有效	3	6	3	54	—	2	否
17	水电保洁	吸尘器电器设备短路，导致	现在	异常	触电	购买合格的电器，加强保养并在	—	—	—	—	否	—	否
18		保洁日用品化学品使用不当导	现在	异常	手部灼伤	购置合格环保安全的日用化学品。有效。	1	6	1	6	—	1	—
19		洗手间没有防滑设施或防滑标	现在	异常	人员摔伤	铺设防滑设施或放置防滑标识。	3	6	1	18	—	1	—
20		员工接热水时未注意造成烫伤	现在	异常	灼烫	加强员工安全教育，提升安全意	3	6	1	18	—	1	—
21		员工用餐不卫生导致身体不适	现在	异常	人员伤害	在餐厅用餐时，发现食物变质禁止食用。餐前餐后勤洗手消毒，有效。	3	6	1	18	—	1	—
22	用水用餐	使用微波炉不当，加热密封灌	现在	异常	人员伤害，财产	加强员工安全教育，提升安全意	1	3	1	3	—	1	—
23		饮水机未定期清洗消毒，饮用	现在	异常	人员伤害	定期对饮水机进行清洗消毒。有	3	6	1	18	—	1	—
24		一次性纸杯不合格	现在	异常	其他伤害	采购合格环保的纸杯。有效。	3	6	1	18	—	1	—
25		仓库灭火器材失效或未配置	将来	异常	火灾	执行《消防安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
26		人员在库房内吸烟或用明火，	将来	异常	火灾	执行《消防安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
27	物资储存	库房内电源线路老化，导致火	将来	异常	触电、火灾	执行《消防安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
28		登高取物未站稳，导致高空跌	现在	正常	物体打击、高处	使用前检查设施的完好程度并加	3	6	1	18	—	1	—
29		配置的电器设备功率过高，超	将来	异常	火灾	严格检查配置电器的合格情况，	—	—	—	—	否	—	否

30			配置不合格的电器，导致触电	将来	异常	触电	配置合格电器并进行购入检验。	—	—	—	—	否	—	否
31		信息系统	电脑、机房辐射引发的电磁伤害	现在	正常	辐射	使用低辐射显示屏，或使用防护	6	6	1	36	—	2	否
32			机房设备温度过高导致火灾	将来	异常	爆炸、火灾	执行《机房管理规定》并制定应 急	—	—	—	—	否	—	否
33			电器系统漏电，导致触电事故	将来	异常	触电、火灾	执行《机房管理规定》并制定应 急	—	—	—	—	否	—	否
34	交通	车辆活动	车辆及其零部件未定期保养，	现在	异常	车辆伤害、其他	执行《交通安全管理规定》。有 效	1	6	3	18	—	1	—
35			超速行驶发生交通事故	现在	异常	车辆伤害	执行《交通安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
36			不遵守交通规则发生交通事故	现在	异常	车辆伤害	执行《交通安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
37			恶劣天气行车发生交通事故	现在	异常	车辆伤害	执行《交通安全管理规定》。有 效	1	1	3	3	—	1	—
38			酒后、疲劳、无证驾驶机动车	现在	异常	车辆伤害	执行《交通安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
39			携带易燃、易爆物品上车	现在	异常	爆炸、车辆伤害	执行《交通安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
40			车辆超载发生交通事故	现在	异常	车辆伤害	执行《交通安全管理规定》。有 效	—	—	—	—	否	—	否
41			外出活 动	员工出差	员工出差发生意外交通事故	现在	正常	车辆伤害、其它	加强员工的安全教育并对员工的	1	1	3	3	—
42	遇到犯罪分子抢劫造成人生伤	现在			异常	人身伤害	加强员工的安全教育，提高防范	1	6	3	18	—	1	—
43	饮用或用餐不卫生的水或食物	现在			异常	人身伤害	购买和食用定型包装食品时，请 注意查看有无生产日期、保质期 和生产单位，不要食用超过保质 期的食品。	1	6	3	18	—	1	—
44	前往疫区(SARS、禽流感等)感	现在			异常	公共卫生事件	避免前往相关地方。有效。	1	1	3	3	—	1	—
45	集体活动	私自离队外出迷路或人生事故		现在	异常	车辆伤害、其它	加强员工的安全和纪律教育。有	1	1	3	3	—	1	—

46			食用不洁食物导致中毒	现在	异常	公共卫生事件	活动前加强活动地区考察，并制	1	1	3	3	—	1	—
----	--	--	------------	----	----	--------	----------------	---	---	---	---	---	---	---

平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目工程监理危险源辨识及预控措施

危险源辨识及预控措施

序号	管理/作业活动		危险源	时态	状态	可能的风	现有的控制措施及实施四级监	风险评价					风险	是否可
								L	E	C	D	直接		
1	道路工程	临时性道路	施工人员没有经过培训进行施工作业	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	3	9	—	1	—
2			安全设施不完善强行指挥施工	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	3	9	—	1	—
3			酒后、疲劳、无证驾驶推土机、挖掘机等	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
4			推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
5			推土机、挖掘机等施工车辆超速行驶，	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
6			推土机、挖掘机等施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生的伤害	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	6	1	1	6	—	1	—
7			挖掘机回转半径内有人	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
8			夜间施工，光线不足	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
9		永久性道路	酒后、疲劳、无证驾驶推土机、挖掘机等	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
10			推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
11			运输砂石材料超载	现在	正常	设备损害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
12			推土机、挖掘机等施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生的伤害	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
13			推土机、挖掘机等施工车辆超速行驶，	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
14			夜间施工，光线不足	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—

15		砂石倾倒时，未注意车辆倒斗旁边是否	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	3	3	9	—	1	—
16		混凝土罐车、泵车作业时无专职指挥人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	3	1	3	—	1	—
17		临时用电电源线裸露，发生触电事故	现在	正常	人员触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	3	9	—	1	—
18		配电箱不合格，无警告标示	现在	正常	人员触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	3	1	3	—	1	—
19		挖掘机回转半径内有人	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
20	场地平整	酒后、疲劳、无证驾驶推土机、挖掘机等	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
21		推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	设备损坏	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
22		推土机、挖掘机等施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生的伤害	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
23		推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
24		挖掘机回转半径内有人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
25		施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
26		钢筋运输车辆超载	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
27		钢筋运输时人货混装	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
28		钢筋运输时捆绑不牢	现在	正常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
29		酒后、疲劳、无证驾驶施工车辆	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
30		切割钢筋时产生的铁屑飞溅	现在	正常	皮肤灼伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	6	1	1	6	—	1	—
31		长短不齐钢筋混合吊装	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—

32	钢筋吊运时未设置警戒区域	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
33	动火作业时未按要求配备消防器材及监	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
34	电焊工未按要求穿绝缘鞋，配戴绝缘手	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
35	焊接把线绝缘不良或无过载保护	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考					否	—	否
36	氧气瓶与乙炔瓶的距离小于标准要求	现在	异常	爆炸	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
37	垂直交叉作业防护不当或无防护设施	现在	异常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
38	高度超过 2m 未配戴安全带作业	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
39	在竖直钢筋网片上攀爬上下	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
40	操作平台上钢筋放置重量超过平台承载	现在	正常	架体坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
41	夜间施工，光线不足	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
42	操作人员未配戴安全防护用品	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
43	在竖直钢筋网片上攀爬上下	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
66	超高脚手架未按要求设置防雷接地	现在	异常	雷击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
67	下层未设置水平兜网	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
68	人员酒后进行脚手架搭建拆除工作	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
69	夜间施工，光线不足	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
70	模板支拆	现在	正常	坍塌伤人	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—

71		人员酒后状态不好进行模板组装和拆	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
72		模板拆除时，未按作业方案顺序拆除	现在	异常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
73		夜间进行模板拆除作业，照明灯光太暗	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
74		拆除底模时下方有人员施工	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
75		大风大雾天气进行模板吊装作业	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	3	1	3	—	1	—
76		砼未达到强度进行模板拆除作业	现在	正常	塌方伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
77		吊装模板捆扎不牢	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
78		拆除模板时未设置警戒区域	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
79		临时电线未架空，漏电伤人	现在	异常	触电事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	否	—	否
80	基础浇筑	超过 2m 高度浇筑作业未搭设防护平台	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
81		浇筑平台临边无防护设施	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
82		混凝土罐车、泵车作业时无专职指挥人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
83		未进行浇筑作业培训和技术交底	现在	异常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
84		罐车等作业车辆违章作业	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
85		浇筑作业人员无证上岗	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
86		夜间施工，光线不足	现在	异常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
134		酒后、疲劳、无证驾驶推土机、挖掘机等	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

135		推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
136		挖掘机回转半径内有人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
137		施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
138	送出线路 (铁塔基础钢筋工程)	钢筋运输车辆超载	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
139		钢筋运输时人货混装	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
140		钢筋运输时捆绑不牢	现在	正常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
141		酒后、疲劳、无证驾驶施工车辆	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
142		切割钢筋时产生的铁屑飞溅	现在	正常	皮肤灼伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	6	1	1	6	—	1	—
143		长短不齐钢筋混合吊装	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
144		钢筋吊运时未设置警戒区域	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
145		动火作业时未按要求配备消防器材及监	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
146		电焊工未按要求穿绝缘鞋，配戴绝缘手	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
147		焊接把线绝缘不良或无过载保护	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
148		氧气瓶与乙炔瓶的距离小于标准要求	现在	异常	爆炸伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
149		垂直交叉作业防护不当或无防护设施	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
150		高度超过 2m 未配戴安全带作业	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
151		操作平台上钢筋放置重量超过平台承载	现在	正常	架体坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—

152		夜间施工，光线不足	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
153		操作人员未配戴安全防护用品	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
154		模板堆放场地不平整，未按要求码放，	现在	正常	坍塌伤人	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
155	送出线路 (铁塔基 础模板支 拆)	人员酒后状态不好进行模板组装和拆	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
15+		模板拆除时，未按作业方案顺序拆除	现在	异常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
157		夜间进行模板拆除作业，照明灯光太暗	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
158		拆除底模时下方有人员施工	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
159		大风大雾天气进行模板吊装作业	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	3	1	3	—	1	—
160		砼未达到强度进行模板拆除作业	现在	正常	塌方伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
161		吊装模板捆扎不牢	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
162		拆除模板时未设置警戒区域	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
163		临时电线未架空，防漏电伤人	现在	异常	触电事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	否	—	否
164		超过 2m 高度浇注作业未搭设防护平台	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
165	送出线路 (铁塔基	浇注平台临边无防护设施	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
166		混凝土罐车、泵车作业时无专职指挥人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
167													
168		未进行浇筑作业培训和技术交底	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

169	线路施工	罐车等作业车辆违章作业	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
170		浇筑作业人员无证上岗	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
171		夜间施工，光线不足	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
172		运输超长、超高、超宽、超重物品发生路	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
173		酒后、疲劳、无证驾驶运输车辆	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
174		运输车辆带病运行，造成人员伤害	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
175		运输大件货物没有进行捆扎或固定，发	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	7	7	—	1	—
176		施工、运输、吊装、监理等单位未对运 输	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	3	9	—	1	—
177		吊车操作安全工程师、项目经理等特殊	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
178		吊装作业施工队伍、监理队伍、安全员、工人缺乏工作经验	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
179		吊装指挥不当，发生事故	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
180		吊装机械故障，发生事故	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
181		吊车未进行年检	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
182		现场组装吊车，没有制定组装方案	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
183		正式吊装前没有进行试吊	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
184		吊装前没有对吊车、吊具进行详细检查	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
185		吊索具有缺陷，使用未经检测和无合格	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

186	没有指定吊装计划或计划不合理	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
187	吊装计划有经过安全监理工程师、专工、经理的签字	现在	异常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
188	吊装时安全员没有在现场监督	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
189	吊装专业人员未经过安全技术交底，违章指挥、违章操作，违反“十不吊”作	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
190	吊装时没有进行岗前检查，人员酒后状	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
191	施工、运输、吊装、监理等单位未对运 输	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
192	吊装时未佩戴安全防护用品	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
193	吊点选择不当	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
194	使用的钢丝绳、吊索扣、吊钩不匹配	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
195	遇大雪、暴风、大雾、六级以上大风天 气	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
196	违章指挥、冒险作业使吊件过低碰撞物	现在	正常	砸伤事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
197	吊车起吊时保护装置失效	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
198	重物棱角处未垫防护材料，钢丝绳断裂	现在	正常	碰伤事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
199	吊运中吊件稳固措施不当，用手直接稳	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
200	大件设备吊运时未设置警戒区域	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
201	运输水泥电线杆未进行捆绑，滚落车外	现在	异常	砸伤事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
202	码放储存水泥电线杆时未按规范码放放	现在	异常	砸伤事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—

203	场内线路、集电线路的施工	吊车吊装作业时吊件捆绑不牢靠	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
204		吊车没有进行年检	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
205		吊装现场没有安全员	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
206		吊装指挥不当，发生事故	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
207		酒后、疲劳、无证驾驶吊装、牵引车辆	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
208		夜间作业，照明不够导致人员事故	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
209		遇大雪、暴风、大雾、六级以上大风天气	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
210		线路跨越架与跨越物体安全距离不够，	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
211		导引绳、导引线跳槽仍继续牵引作业，	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
212		出线作业，安全带未按要求固定在合适	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
213		高空上下交叉作业，导致坠落或落物伤	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
214		绞磨刹车打滑，导致机械伤害	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
215		地锚未进行回填土，导致地锚松动引发	现在	异常	倒塌事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
216		导地线升空时有人跨越将离地的导地	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
217		锚绳对地夹角过大，导致锁固定物体松	现在	异常	倒塌事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
218		挂瓷瓶时施工人员在垂直下方作业，导	现在	异常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—

219	线路架设	展放导、牵引绳越过跨越架时未设专人	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
220		放导引绳时，将导引绳临时锚在跨越架	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
221		地锚、尤其是转向地锚或临时地锚埋深	现在	异常	倒塌事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
222		带电线路停电工作未按要求进行停电、	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
223		跨越架搭建和拆除未按要求进行，导致	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
224		挂线时，耐张绝缘子串不安装临时接地	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
225		展放的导引绳直接从带电线路下方穿过	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
226		放线过程中牵 张机未设接地滑车 导 致	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
227		导地线升空时施工人员用身体压线，导	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
228		放导引绳时 紧导地线时 在中断信号 的	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
229		换线轴时没有专人指挥，导致机械伤害	现在	异常	物体打击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
230		不正确使用各类金属器具，导致机械伤	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
231	场地平整	酒后、疲劳、无证驾驶推土机、挖掘机 等	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
232		推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
233		推土机、挖掘机等施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生的伤害	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
234		炸药运输、储存未按作业规范执行	现在	正常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
235		爆破作业前未进行安全教育和技术交	现在	异常	爆炸伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	—

236	地基基坑 开挖	爆破安全距离不满足要求	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	1	1	—	1	—
237		爆破区边界未设立警戒岗或警戒线	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
238		填装炸药过量，导致安全距离扩大	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
239		装炸药现场用明火照明，导致爆炸	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
240		爆破作业时未佩戴安全帽	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
241		起爆时未设立监护人	现在	异常	爆炸伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
242		爆破工无证上岗，起爆人员没有爆破作	现在	异常	爆炸伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
243		填装炸药时用力过猛，导致爆炸	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	1	1	—	1	—
244		用金属工具向炮眼内捣送炸药和雷管	现在	异常	爆炸伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
245		爆破时未清理爆破区内人员	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
246		爆破后未按爆破作业规范检查盲炮	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
247		爆破人员酒后进行爆破作业	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
248		酒后、疲劳、无证驾驶推土机、挖掘机等	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
249		推土机、挖掘机等施工车辆带病运行	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
250		挖掘机回转半径内有人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	3	3	—	1	—
251		施工车辆产生的噪声、扬尘对人员产生	现在	正常	人员伤亡	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—
252		钢筋运输车辆超载	现在	正常	设备损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	1	1	3	—	1	—

[illegible]

270	脚手架支拆	搭拆脚手架未设置警戒区域并配备警戒	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
271		脚手架基础不平或未设置垫木	现在	正常	架体坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
272		恶劣天气进行脚手架搭拆作业	现在	正常	落物伤人	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
273		未经检验合格的脚手架投入使用	现在	正常	架体坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
274		超过 2m 高处作业未配戴安全带，会不正	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
275		搭设脚手架时未满铺脚手板并绑扎牢	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
276		未按规定设置剪刀撑或设置不符合规	现在	正常	架体坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
277		超高脚手架未按要求设置防雷接地	现在	异常	雷击	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
278		下层未设置水平兜网	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
279		人员酒后进行脚手架搭建拆除工作	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
280		夜间施工，光线不足	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
281	模板拆装	模板堆放场地不平整，未按要求码放，	现在	正常	坍塌伤人	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
282		人员酒后状态不好进行模板组装和拆	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
283		模板拆除时，未按作业方案顺序拆除	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
284		夜间进行模板拆除作业，照明灯光太暗	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
285		拆除底模时下方有人员施工	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
286		大风大雾天气进行模板吊装作业	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	3	1	3	—	1	—

287		砼未达到强度进行模板拆除作业	现在	正常	塌方伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
288		吊装模板捆扎不牢	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
289		拆除模板时未设置警戒区域	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
290		临时电线未架空，防漏电伤人	现在	异常	触电事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	否	—	否
291	升压站及 设备基础 浇筑	超过 2m 高度浇注作业未搭设防护平台	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
292		浇注平台临边无防护设施	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
293		混凝土罐车、泵车作业时无专职指挥人	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
294		未进行浇筑作业培训和技术交底	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
295		罐车等作业车辆违章作业	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
296		浇筑作业人员无证上岗	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
297		夜间施工，光线不足	现在	正常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
298		在架子上斩砖时面向外侧，砖头坠落砸	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
299		挂线用的坠物未绑挂牢固	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
300		脚手架堆砖超荷载	现在	正常	坍塌事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	1	6	—	1	—
301		在刚砌好的墙上行走，导致墙体坍塌	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
302		抹灰用脚手架搭设不牢固	现在	正常	坍塌事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
303		装修移动高凳时，上面站人导致摔伤	现在	正常	人员摔伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—

304	砌筑及装修	采用抛掷方式传递砖块，砖块落下砸伤	现在	正常	砸伤事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
305		剔凿、打磨时未戴防护镜，导致异物进	现在	正常	眼部损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
306		立门窗时未将木楔插紧，导致门窗滑到	现在	正常	材料损失	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
307		搬运玻璃时未戴手套，划伤手指	现在	正常	人员损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
308		钉钉子时讲铁钉含在嘴里，误吞入腹中	现在	正常	人员损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
309		攀登作业梯时，脚步没有踩实导致跌落	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
310		安装玻璃时，窗体下方有人行走	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
311		玻璃安装完后未及时抹腻子，导致玻璃	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
312		玻璃安装完毕未将窗扇关闭	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
313		安装完毕后的残余玻璃未及时清扫集	现在	正常	人员扎伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
314		油漆作业场所使用明火	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
315		油漆作业通风不畅	现在	异常	窒息、肺	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
316		违章作业，站(骑)在窗栏上油漆导致跌	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
317		调(刷)有害涂料时未戴防毒口罩、护目	现在	正常	窒息、肺	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
318		打磨砂纸时未戴口罩	现在	正常	肺部损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
319		修理空压机料斗气管时未关闭气门	现在	正常	人身伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
320		用空压机试喷时喷嘴对人	现在	正常	人身伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—

321		调制油漆时未戴防毒口罩、防护镜等防	现在	正常	肺部损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
322		患有眼病、皮肤病、气管炎、结核症人 员	现在	异常	肺部损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
323		传递块材配合不默契	现在	正常	人身伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
324		木材堆放场地无消防设施	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
325		在木工操作地点吸烟动火	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
326		脚手架上的料具未放稳	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
327		临时用电电线裸露，发生触电	现在	异常	触电事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
328		垂直交叉作业无可靠防护隔离措施	现在	正常	高空落物	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
329		穿电线时梯子上站立不稳，导致摔伤	现在	正常	人员摔伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
330	水电施工	使用手提式切割机锯料未按操作规程作	现在	正常	手部伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
331		安装过程中，支吊架固定不牢、负重时	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
332		灯具调试或检查测试线路未按规范执	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
333		切割机火花飞溅范围内的易燃物未清理	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
334		外墙排水管安装时未系安全带	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
335		外墙立管安装时管件固定不牢，发生滑	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
336		垂直运吊钢管时，管内其它物体未清理	现在	正常	落物伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
337		手电钻保养不善发生漏电伤人	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

338		两人或多人抬管、设备时起放动作不一	现在	正常	砸伤事故	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
339		机械锯管或套丝时戴手套	现在	正常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
340		坡屋顶作业人员未穿防滑鞋	现在	异常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
341		调试电力传动装置系统及高低压各型开	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
342		用摇表测定绝缘电阻时有人触及正在测	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
343		管材破口、磨口、剔飞刺、敲焊渣时操 作	现在	正常	眼部损伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
344		高处设备施工无操作平台或平台铺设不	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
345		上下脚手架沿立杆或横杆攀爬	现在	正常	高空坠落	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
346		材料搬运过程中作业者违章作业，导致	现在	正常	砸伤碰伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
347		立体交叉作业无实施四级监督检查和考	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
348		吊运中吊件稳固措施不当，用手直接稳	现在	异常	砸伤碰伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
349		设备吊装、就位方案不合理	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
350		起吊设备未经检验合格	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
351		起吊设备链条扭结	现在	异常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
352		起吊设备悬挂点不牢固	现在	异常	其他伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
353	升压站	千斤顶漏油使用	现在	异常	机械伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
354	设备安	焊接作业附件 5 米内有易燃物无防护措	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

355		电焊机的焊钳和焊把线有破损或绝缘不	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
356		回路零线借用金属管道、脚手管、轨道作回路	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
357		电焊火花引起火灾或焊接结束焊渣未冷	现在	异常	烫伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
358		氧气乙炔瓶与焊接点的距离小于标准要	现在	异常	爆炸	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
359		点焊机、电源线破损漏电	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
360	调试	操作人员违章操作，导致触电	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
361		设备、线缆不合格，导致触电	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
362		调试人员没有取得相应资格	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
363		试验人员安全防护用品不到位	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
364	施工用电	配电设施无防雨、过载、漏电、接地等保	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
365		维修时未挂停电标志牌	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
366		高压配电设施无警告标志	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
367		未设“一机一闸一漏一箱”规定	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
368		导线规格选择不当、老化或破损	现在	异常	触电、火	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
369		临时电缆没有埋地、架空	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
370		天气恶劣，现场积水电气设备受潮和线	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
371		手持照明等未使用安全电压	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

372	临建设 工管理	动火作业	电工无证上岗	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
373			动火作业时未按要求配备消防器材及或	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
374			作业前未按照规定办理动火作业证	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
375			动火区域立体交叉作业	现在	异常	火灾、灼	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
376			未按照要求配备消防设施及专职监督人	现在	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
377		焊接作业	电焊机的焊钳和焊把线有破损或绝缘不	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
378			电焊机未单独设置开关和漏电保护装	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
379			雨天露天焊接作业	将来	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
380			在密闭场所焊接无通风措施	现在	异常	中毒和窒	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
381			电焊工未按照要求佩戴面罩	现在	异常	强光伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
382			电焊工未按要求穿绝缘鞋，配戴绝缘手	现在	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	54	—	2	否
383			焊接人员无证上岗	现在	异常	触电伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
384	季节施工		冬季严寒天气施工	现在	异常	人员冻伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
385			屋檐冰凌未处理，坠落伤人	现在	异常	人身伤害	及时清除冰凌。有效。	1	1	1	1	—	1	—
386			雪天作业未清除积雪即施工	现在	异常	滑倒摔伤	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
387			酷暑天气施工	现在	异常	人员中暑	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	1	18	—	1	—
388			暴雨天气施工	现在	异常	人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	3	6	3	18	—	1	—

389	季节施工和自然灾害	抗防台风	台风期间设施及建筑物未防台措施	将来	紧急	坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	7	7	—	1	—
390			生产临建未设置抗台措施	将来	紧急	坍塌	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	7	7	—	1	—
391			台风期间抢险作业	将来	紧急	其它伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	1	7	7	—	1	—
392			台风期间人员未按照要求撤离或撤离不	将来	紧急	自然灾害	执行《相关方施加影响控制程	—	—	—	—	否	—	否
393		抗防地震	地震时人员未按照要求撤离或撤离不及	将来	紧急	自然灾害	执行《相关方施加影响控制程	—	—	—	—	否	—	否
394		抗防雷电、暴雨	暴雨天气导致边坡坍塌、引发泥石流	将	紧急	自然灾害造成的人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考核，有效	3	1	7	21	—	2	否
395			暴雨期间抢险作业、设备失灵、断电	将来	紧急	自然灾害造成的人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考核，有效	3	1	7	21	—	2	否
396			暴雨期间人员未按照要求撤离或撤离不	将来	紧急	自然灾害造成的人员伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考核，有效	—	—	—	—	否	—	否
397			高大建筑物上未安装避雷装置	将来	异常	触电	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考核，有效	—	—	—	—	否	—	否
398	临建区	后勤（餐饮）	备用食材未合理存储	将来	异常	中毒	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
399			食用过期食品	将来	异常	中毒	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
400			饮用水保管不当	将来	异常	中毒	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—
401			煤气罐保管不当泄露或爆炸	将来	紧急	中毒、火	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	7	42	—	2	否
402		后勤（住	宿舍使用大功率用电器或私拉乱接用电	将来	异常	火灾、触	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
403			电暖气周边存放易燃物	将来	异常	火灾	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否

404	后勤(交通)	酒后、疲劳、无证驾驶车辆	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
405		非特种车辆驾驶人员驾驶特种车辆	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
406		车辆未年检继续使用	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
407		山路结冰未采取防火措施	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	—	—	—	—	否	—	否
408		车辆安全设施故障或缺失	现在	异常	车辆伤害	执行《相关方施加影响控制程序》。实施四级监督检查和考	1	6	3	18	—	1	—

识别人: 高文松

评价人员: 王孝金

常州正衡电力工程监理有限公司平陆项目监理部

2023 年 06 月 07 日