

安全旁站监理记录表

工程名称：森源禹州梨园沟 120MW_p 光伏发电项目 35kV 集电线路工程

编号：JXAP-ZT-F9

现场工作内容	F9 组塔												
作业地点	森源禹州梨园沟 120MW _p 光伏发电项目 35kV 集电线路工程 F9												
作业项目 主要危险分析	<p>(分析本作业存在的主要危险点及可能造成危害)</p> <p>1、高处作业不系或未正确使用安全带，可能发生高处坠落事故。</p> <p>2、地锚埋深不够、夯得不实或不设马道，可能造成物体打击或其中伤害。</p> <p>3、工具以小代大或使用有缺陷的工器具，可能造成物体打击或起重伤害。</p> <p>4、在起吊物垂直下方停留或通过，可能造成起重伤害。</p> <p>5、因地形所限，起吊、组装同时进行，以致组装人员暴露在起吊物下方，可能造成起重伤害。</p> <p>6、拆除受力构件时未采取补强措施，可能造成起重伤害或高处坠落事故。</p> <p>7、分解组立铁塔超重吊装，可能造成起重伤害。</p> <p>8、抱杆外拉线间距或对地角度过大，可能造成起重伤害。</p> <p>9、钢丝绳端部用绳卡连接错误，可能造成起重伤害。</p> <p>10、组立铁塔时，随意拆除临时拉线，或不按规定使用拉线，可能造成起重伤害或高处坠落事故。</p> <p>11、在成堆的角钢中选材时，随意搬动，强行抽拉，可能造成物体打击伤害。</p> <p>12、塔材组装时，用手指找孔，可能造成人身伤害。</p> <p>13、组立铁塔时，铁塔未按规范要求接地，可能造成雷击等触电伤害。</p> <p>14、高处作业人员随意向地面抛扔工具、物料等，可能造成物体打击伤害。</p> <p>15、高处作业转移位置的过程中失去保护，可能造成高处坠落事故。</p> <p>16、随身背带铁塔缺件等器材上塔或在塔上移动，可能造成物体打击伤害或高处坠落事故。</p>												
施工 现场 安全 文明 施工 评价	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">组织 管理</td> <td style="padding: 5px;">(描述现场人员配置及到岗到位、工作票签发及安全技术交底情况等)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"> 1、现场组织管理措施是否满足安全施工要求; 2、现场安全管理措施(班前会、安全工作票、安全技术交底、安全监护等)落实到位; 3、个人安全防护用品使用符合规定; 4、人员配置是否齐全、分工明确、责任落实到人等; 5、高空作业人员经过培训并取得相应的合格证; 6、通讯设备使用正常，电源充足; 7、施工机械的安全管理符合要求。 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">平面 布置</td> <td style="padding: 5px;">(描述施工作业区平面布置总体情况，各类施工机械、工器具、危险品库等的设置是否符合安全文明施工标准化管理规定的要求)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"> 1、现场总体平面布置满足安全施工要求; 2、安全文明施工管理满足规定要求; 3、安全警示牌、标示牌满足规定要求; 4、按照铁塔结构及组立现场布置图做好场地平整; 5、塔材堆放、螺栓堆放、工器具摆放等布置合理; 6、地锚坑、马道的设置合理。 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">安全 措施</td> <td style="padding: 5px;">(安全防护用品和安全设施的投入、使用情况，重点核对安全保证措施的执行情况)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"> 1、现场施工按安全技术措施或专项施工方案、安全文明施工策划方案、安全措施 </td> </tr> </table>	组织 管理	(描述现场人员配置及到岗到位、工作票签发及安全技术交底情况等)		1、现场组织管理措施是否满足安全施工要求; 2、现场安全管理措施(班前会、安全工作票、安全技术交底、安全监护等)落实到位; 3、个人安全防护用品使用符合规定; 4、人员配置是否齐全、分工明确、责任落实到人等; 5、高空作业人员经过培训并取得相应的合格证; 6、通讯设备使用正常，电源充足; 7、施工机械的安全管理符合要求。	平面 布置	(描述施工作业区平面布置总体情况，各类施工机械、工器具、危险品库等的设置是否符合安全文明施工标准化管理规定的要求)		1、现场总体平面布置满足安全施工要求; 2、安全文明施工管理满足规定要求; 3、安全警示牌、标示牌满足规定要求; 4、按照铁塔结构及组立现场布置图做好场地平整; 5、塔材堆放、螺栓堆放、工器具摆放等布置合理; 6、地锚坑、马道的设置合理。	安全 措施	(安全防护用品和安全设施的投入、使用情况，重点核对安全保证措施的执行情况)		1、现场施工按安全技术措施或专项施工方案、安全文明施工策划方案、安全措施
组织 管理	(描述现场人员配置及到岗到位、工作票签发及安全技术交底情况等)												
	1、现场组织管理措施是否满足安全施工要求; 2、现场安全管理措施(班前会、安全工作票、安全技术交底、安全监护等)落实到位; 3、个人安全防护用品使用符合规定; 4、人员配置是否齐全、分工明确、责任落实到人等; 5、高空作业人员经过培训并取得相应的合格证; 6、通讯设备使用正常，电源充足; 7、施工机械的安全管理符合要求。												
平面 布置	(描述施工作业区平面布置总体情况，各类施工机械、工器具、危险品库等的设置是否符合安全文明施工标准化管理规定的要求)												
	1、现场总体平面布置满足安全施工要求; 2、安全文明施工管理满足规定要求; 3、安全警示牌、标示牌满足规定要求; 4、按照铁塔结构及组立现场布置图做好场地平整; 5、塔材堆放、螺栓堆放、工器具摆放等布置合理; 6、地锚坑、马道的设置合理。												
安全 措施	(安全防护用品和安全设施的投入、使用情况，重点核对安全保证措施的执行情况)												
	1、现场施工按安全技术措施或专项施工方案、安全文明施工策划方案、安全措施												

		<p>执行：</p> <p>2、安全设施如安全警示标牌、标语、安全围栏等设置等齐备、标准；</p> <p>3、高空作业防护措施落实、登高人员正确使用安全带；</p> <p>4、铁塔塔腿段组装完毕后，立即安装铁塔接地；</p> <p>5、按组塔方案要求埋设地锚、架设临时拉线等；</p> <p>6、夏季防暑降温、防强风的措施落实</p>					
现场主要问题		<p>(现场出现的各类违反安全文明施工管理的现象以及各类事故隐患等)</p> <p>无</p> <p>整改结果：</p> <p>无</p>	<p>监理有关措施</p> <p>无</p> <p>复验意见：</p> <p>无</p>				
旁站时间	<table border="1"> <tr> <td>开始</td> <td>2017年8月21日7时15分</td> </tr> <tr> <td>结束</td> <td>2017年8月21日16时15分</td> </tr> </table>	开始	2017年8月21日7时15分	结束	2017年8月21日16时15分		<p>对应作业</p> <p>铁塔组立现场布置、召开班前会、安全技术交底、埋设地锚、挖设马道、安装固定绞磨等</p> <p>(铁塔组立完毕、拆除地锚、整理施工现场或今日铁塔组立完工，整理施工现场等)</p>
开始	2017年8月21日7时15分						
结束	2017年8月21日16时15分						

旁站监理人员(签名): 庄玉金

作业负责人(签名): 陈波