

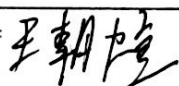
安全旁站监理记录表

工程名称：森源禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 线路送出工程 编号：JXAP-ZT-016

现场工作内容		G14 组塔
作业地点		森源禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 线路送出工程
作业项目 主要危险分析		（分析本作业存在的主要危险点及可能造成的危害） 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。 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。 3、工期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。 4、在起吊物垂直下方停留或通过，可能造成起重伤害。 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。 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。 7、分解组立铁塔超重吊装，可能造成起重伤害。 8、抱杆外拉线线间或对地角度过大，可能造成起重伤害。 9、钢丝绳端部用绳卡连接错误，可能造成起重伤害。 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。 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。 12、塔材组装时，用手指找孔，可能造成人身伤害。 13、组立铁塔时，铁塔未按要求接地，可能造成雷击等触电伤害。 14、高处作业人员随意向地面抛扔工器具、物料等，可能造成物体打击伤害。 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。 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。
施工现场安全文明施工评价	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、现场安全管理制度（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

		执行： 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； 3、高空作业防护措施落实、登高人员正确使用安全带； 4、铁塔塔腿段组装完毕后，立即安装铁塔接地； 5、按组塔方案要求埋设地锚、架设临时拉线等； 6、夏季防暑降温、防强风的措施落实	
现场主要问题	（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） 无		监理有关措施 无
	整改结果： 无		
旁站时间	开始	2017 年 7 月 23 日 7 时 15 分	对应作业 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 （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）
	结束	2017 年 7 月 23 日 16 时 15 分	

旁站监理人员（签名）：



作业负责人（签名）：

