

安全旁站监理记录表

工程名称：诸城中盛能源 2.1MW 分布式光伏发电项目

编号：ZCZS-ZHJL-06

现场工作内容		组件吊装			
作业地点		熟食车间屋面			
作业项目 主要危险分析		部分女儿墙的高度低于 0.8 米容易发生临边掉落事故；屋面避雷网密集容易发生绊倒事故。			
施工 现场 安全 文明 施工 评价	组织 管理	现场安全员 1 人，技术员 1 人，10 名施工人员（地面 2 人，屋面 4 人）地面 2 人将吊车上的吊带穿过组件托盘并挂在吊车挂钩上。指挥人员指挥吊车把组件起吊至屋面物料平台上，技术员指挥屋面施工人员用小推车将组件搬运至屋面各处。			
	平面 布置	1. 地面全部为水泥路面，工作时间流动人员较少。屋面是平顶式，可供小推车自由行驶，四周女儿墙高度为 0.5~1.8m。 2. 主要设备：吊车 1 台、吊车专用吊带 2 根、小推车 7 辆。			
	安全 措施	1. 施工前，先检查吊车各项性能符合汽车起重机规范要求后启动吊车支点，并垫枕木。 2. 施工人员佩戴安全帽，拉好安全警示带。 3. 安全员实时到岗监督、提醒地面和屋面施工人员在施工过程中严禁站在吊车起吊臂下和屋面临边。 4. 组件吊运到屋面及时分散，以免集中发生安全事故。			
现场 主要 问题	1. 现场工人有抽烟和没戴安全帽现象。 2. 组件从小推车上搬运下来时，不符合操作规范，导致组件采光面划伤。 3. 组件分散后，组件护角纸产生的垃圾较多。		监理 有关 措施	1. 提醒工人安全文明施工，禁止吸烟和正确佩戴安全帽。 2. 组件搬运时，要求 2 人抬起组件然后放置在横梁上，然后安装组件。 3. 要求在下班前及时清理垃圾。	
	整改结果： 组件搬运时，2 人按照操作规范搬运组件。清理产生的施工垃圾并集中堆放。			复验意见： 符合安全文明施工规范要求。	
旁站 时间	开始	2017 年 02 月 24 日 8 时 00 分	对应 作业	良好	
	结束	2017 年 02 月 24 日 17 时 00 分		良好	

旁站监理人员：



作业负责人：张聪