

安全旁站监理记录表

工程名称：南通戎鑫投能源有限公司中奥车用新材料 1.3MW 分布式光伏发电项目

编号：NTRXT—01

现场工作内容		5#车间屋面光伏组件吊装	
作业地点		5#车间区域	
作业项目 主要危险分析		1、机械伤害 2、高处坠落 3、物体打击	
施工 现场 安全 文明 施工 评价	组织 管理	1、施工方案已审批，方案满足施工要求。 2、施工人员具有相应的资格，吊车已签订了租赁及安全协议，进场前已进行安全签证。 3、施工现场已安排专人进行吊车指挥及监护，安全员负责现场的安全事宜。 4、施工前已进行了全员安全交底并全员进行签字。	
	平面 布置	1、5#车间周围及吊车周围用警示遮栏进行隔离，并悬挂禁止跨越标志。 2、吊装区域与其他区域之间用提示遮栏进行隔离，划分吊装区域与非吊装区。 3、吊车就位于5#车间与锅炉房之间，支撑平稳。 4、施工区域现场布置满足施工安全要求。	
	安全 措施	1、编制了专项施工方案，施工方案满足施工要求。 2、工程技术人员已对照构架的重量和高度选择____吨位的吊车，并选用检验合格的吊具。 3、起吊前吊车司机对吊车的各种性能进行了检查。 4、吊车支撑平稳，设专人指挥，其他作业人员不得随意指挥吊车司机，吊臂及吊物下严禁站人或有人经过。 5、在绑扎临时拉线时，应由有经验的人员专职绑扎，不可其他作业人员随意绑扎。临时拉线应用卡扣紧固。 6、吊物离地30 cm左右，应停止起吊，指挥人员检查起吊系统的受力情况，确认无问题后，方可继续起吊。 7、法兰螺栓未紧固之前，严禁拆除钢丝绳并禁止登杆作业。	
现场 主要 问题		现场出现的各类违反安全文明现象及隐患：	
		1.施工中组件有积压屋面现象，对屋面彩钢瓦的承载有安全隐患。 2.吊装作业一半时，发现吊件离吊机太远有安全隐患。	
		监 理 有 关 措 施	监理指令： 1.立即要求施工方增加组件分散人员，分散屋面荷载。 2.要求吊车司机对吊车进行移位，接近吊件消除隐患
			复查意见： 经复查，安全隐患已消除，满足施工要求。
旁站 时间	开始	2019 年 12 月 12 日 8 时 20 分	对 应 作 业
	结束	2019 年 12 月 12 日 11 时 10 分	
		开始前人、机、料、法、环良好。 作业完成后“工完、料净、场地清”。	

旁站监理人员（签名）：

刘叔

作业负责人（签名）：

张叔子