

# 监理工作联系单

工程名称：中山科技园 5MW 屋顶光伏发电项目

编号：ZSKJY-CZZH-LX-20170510

致：南京市栖霞电力设备工程有限公司

事由：关于组件安装和桥架安装

内容：

**A: 在中山科技园 5MW 光伏发电项目水泥屋面组件安装过程中，发现如下问题：**

1. 有组件划伤现象；
2. 现场有没有戴安全帽和吸烟的现象；
3. 组件安装不平；
4. 支架不垂直现象；
5. 要求在做好 F7 屋面组件安装样板，并验收合格后进行施工。
6. 在水泥压块吊装的过程中，四周没有设置警戒；
7. 吊装水泥压块的方式欠妥，应有防压块坠落措施；
8. 组件安装应做到前后平齐；
9. 施工不能破坏原有屋面的排气管，如有，应计算采取相关措施；
10. 使用的螺栓资料不全；

**B: 在桥架安装过程中，发现如下问题：**

1. 桥架固定方式欠妥；
2. 桥架施工不能采用吊机吊人，应有可靠的安全措施；
3. 桥架施工的安全用电，没有做到漏电三级保护；
4. 桥架吊车场地周围要设置安全警戒；
5. 桥架接头包括开孔位置，应进行防锈处理，不能毛刺，防止划伤光伏电缆；
6. 桥架安装个别部位使用的螺丝螺栓不符合要求；
7. 桥架安装位置需要提供详细图纸后施工；

以上问题请在 2 日内整改完成

监理项目部（章）

总/专业监理工程师：张晓峰

日期：2017 年 5 月 10 日

本表一式肆份，由监理项目部填写，业主项目部、施工项目部各存一份，监理项目部存二份。