

监理工作联系单

工程名称：浙江天能动力能源有限公司分布式光伏发电项目（20.34MWp）

编号：ZHJL-LX-006

主 送：海宁科茂微电网技术有限公司

抄 送：长兴智旺新能源科技有限公司

主 题：关于加固工程焊接作业时相关施工注意事项

内 容：

请贵司在本工程三、四期厂房加固工程施工过程中注意以下几点：

1、严格按设计要求选材用材。

2、焊接作业必须持证上岗。

3、严格按图施工。

4、焊接立柱连接板时焊接电流应调整到合适电流值，不宜过大，以免烧穿刚构造构件受热变形。

5、注意焊接连接板时要确认立柱对侧是否有电缆线管、气体管、液体管等管线或存在可燃易爆易变形的材质物体，应有有效隔热隔离措施。焊接时加强监护和观察，以防高温高热引发事故。并在移动管线时轻移轻放，焊接制作完成后恢复原状。无法移动的未经同意不得擅自移动。

6、焊接过程中应注意下方和焊渣飞溅半径四周是否有可燃物或电子电气等元件设备，做好防火绝热措施。

7、加固连接板放在加连接板上方，不得放在连接板下方。

8、连接螺栓力矩应符合设计和规范要求。

9、加固现场环境比较复杂，务必做好现场监护和作业前准备工作，确保设备和人员安全。

10、施工点完成焊接后做好工具材料的清点收集，并做好现场清理工作。

监理项目部（章）

总/专业监理工程师：

日

期：

2022 年 04 月 22 日

本表一式 3 份，由监理项目部填写，业主项目部、施工项目部各存 1 份，监理项目部存 1 份。

