

# 工程建设强制性条文执行检查记录

编号: QJYJ-CJ2004ZJY-007

|                             |                                                                                                                                   |                                 |             |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|------------------|
| 工程名称                        |                                                                                                                                   | 天津市滨海新区杨家的伙道或光伏一体光伏(内承)项目(光伏部分) |             |                  |
| 子单位工程名称                     |                                                                                                                                   | 光伏安装工程                          | 分部(子分部)工程名称 | 250W光伏安装工程       |
| 施工单位                        |                                                                                                                                   | 安泰太阳能光伏工程有限公司                   | 项目经理        | 邓建军              |
| 序号                          | 强制性条文规定                                                                                                                           |                                 | 执行情况        | 相关资料             |
| 《光伏发电工程施工规范》(GB 50794-2012) |                                                                                                                                   |                                 |             |                  |
| 1                           | 5.3.1 光伏组件的电压、电流参数进行分类和匹配。                                                                                                        |                                 | 已执行         | 光伏安装工程强制性条文执行记录表 |
| 2                           | 5.3.2 光伏组件应按照设计图纸的型号、规格进行安装。光伏组件固定螺栓的力矩应符合产品或设计文件的规定。光伏组件安装允许偏差应符合以下规定:(1) 相邻组件偏差: ±1° (2) 光伏组件边缘高差: 所有光伏组件间 < 2mm, 相邻光伏组件间 < 5mm |                                 | 已执行         | 光伏安装工程强制性条文执行记录表 |
| 3                           | 5.3.3 光伏组件接线盒应连接牢固。接线盒应连接牢固。光伏组件进行连接前应进行光伏组件的短路电流和开路电压进行测试。                                                                       |                                 | 已执行         | 光伏安装工程强制性条文执行记录表 |
| 4                           | 5.3.4 严禁带电光伏组件的盒盖带电操作。                                                                                                            |                                 | 已执行         | 光伏安装工程强制性条文执行记录表 |
| 5                           | 5.3.5 严禁在雨中进行光伏组件的连接工作。                                                                                                           |                                 | 已执行         | 光伏安装工程强制性条文执行记录表 |
| 检查意见                        |                                                                                                                                   |                                 |             |                  |
| 项目经理: 孙强                    |                                                                                                                                   | 总监理工程师: 任强                      |             |                  |
| 2019年10月21日                 |                                                                                                                                   | 2019/10月21日                     |             |                  |