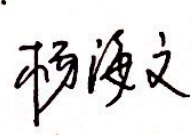


GFDZJBM19: 工程施工强制性条文执行检查表

工程施工强制性条文执行检查表

编号: GFDZJBM19-03

工程名称	兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目-大自然 3.2346MW		
单位(子单位) 工程名称	大自然光伏区-3.2346MW	分部(子分部)工程 名称	光伏组件安装
总包单位	湖南鸿源电力建设有限公司	项目经理	旷长辉
执行标准	《光伏地面施工质量标准》、《光伏发电站施工规范》GB50794-2012		
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
1、外形尺寸, 零部件数量, 螺栓紧固, 压块紧固, 安装角度	符合图纸, 紧固件牢固, 无未压平的现象, 方向正确, 且偏差 $\leq 1^\circ$	已执行	检查记录
2、组件边缘高差, 组件平整度, 组件下缘距地面距离, 接地安装。	相邻组件间 ≤ 1 东西向全长(相同标高) ≤ 10 , 相邻组件间 ≤ 2 东西向全长(相同轴线及标高) ≤ 5 (与设计值比较), 符合图纸设计要求	已执行	检查记录
3、光伏组件在接受光辐射时, 在导线两端就会产生电压, 当光伏组件组成一个组件串时, 电压往往很高。为了保障人身安全, 在施工过程中严禁触摸光伏组件串的金属带电部位。	光伏组件安装方案	已执行	检查记录
4、光伏组件的连线是一项带电操作的工作, 在雨中由于天气潮湿, 人体接触电阻变小, 极易造成人身触电事故, 所以规定在雨中严禁进行此项工作	光伏组件安装方案	已执行	检查记录
项目部总工:  2019年09月14日		总监理工程师:  2019年9月14日	