

表 JXMB4-1

光伏电站工程建设标准强制性条文执行记录表

编号: DTHG-001

工程名称	常德西洞庭 12MW 分布式光伏发电项目		
单位(子单位)	金国达设备基础建设	分部(子分部)	土石方及基坑工程
工程名称		工程名称	
施工单位	威胜能源产业技术有限公司	项目经理	李卫
序号	强制性条文规定	执行情况	相关资料
执 行 标 准 名 称 及 编 号			
《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB50202-2013)			
1	7.1.3 土方开挖的顺序、方法必须与设计工况相一致,并遵循“开槽支撑,先撑后挖,分层开挖,严禁超挖”的原则。	已执行	
2	7.1.7 基坑(槽)、管沟土方工程验收必须确保支护结构安全和周围环境安全为前提。当设计有指标时,以设计要求为依据,如无设计指标时应按表 7.1.7 (见本部分表 A1) 的规定执行。	已执行	见检查记录
《建筑基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)			
3	3.7.2 基坑边界周围地面应设排水沟,对坡顶、坡面、坡脚采取降排水措施。	已执行	
4	3.7.3 基坑周边严禁超堆荷载。	已执行	
5	3.7.5 基坑开挖过程中,应采取措施防止碰撞支护结构、工程桩或扰动基底原状土。	已执行	
项目部质检员: 肖常浩		专业监理工程师: 孙新伟	
2017 年 5 月 23 日		2017 年 5 月 23 日	

表 JXM34-1

光伏电站工程建设标准强制性条文执行记录表

编号: DTHG-002

工程名称	常德西洞庭 12MW 分布式光伏发电项目		
单位(子单位)	金国达设备基础建设	分部(子分部)	地基及地基处理工程
工程名称		工程名称	
施工单位	威胜能源产业技术有限公司	项目经理	李卫
序号	强制性条文规定	执行情况	相关资料
执行标准名称及编号			
《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB50202-2013)			
1	4.1.5 对灰土地基、砂和砂石地基、土工合成材料地基、粉煤灰地基、强夯地基、注浆地基、预压地基,其竣工后的结果(地基强度或承载力)必须达到设计要求的标准。检验数量,每单位工程不应少于3点。1000 m ² 以上工程,每100 m ² 应至少有1点;3000 m ² 以上工程,每300 m ² 应至少有1点。每一独立基础下至少应有1点,基槽每20延长米应有一点。	已执行	
《建筑地基处理技术规范》(JGJ79-2013)			
2	4.4.2 垫层的施工质量检验必须分层进行。应在每层的压实系数符合设计要求后,铺填上层土。	已执行	
《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB50202-2013)			
3	4.1.6 对水泥土搅拌桩复合地基、高压喷射注浆桩复合地基、砂桩地基、振冲桩复合地基、土和灰土挤密桩复合地基、水泥粉煤灰碎石桩复合地基及夯实水泥土桩复合地基,其承载力检验,数量为总数的0.5%-1%,但不应少于3处。有单桩强度检验要求时,数量为总数的0.5%-1%,但不应少于3根。		
《建筑地基处理技术规范》(JGJ79-2012)			
4	14.4.3 灰土挤密桩和土挤密桩地基竣工验收时,承载力检验应采用复合地基载荷试验。	/	/
项目部质检员: 常德浩		专业监理工程师: 孙新伟	
2017年5月23日		2017年5月23日	

表 JXMB4-1

光伏电站工程建设标准强制性条文执行记录表

编号: DTHG-003

工程名称	常德西洞庭 12MW 分布式光伏发电项目		
单位(子单位) 工程名称	金国达设备基础建设	分部(子分部) 工程名称	砌体工程
施工单位	威胜能源产业技术有限公司	项目经理	李卫
序号	强制性条文规定	执行情况	相关资料
执 行 标 准 名 称 及 编 号			
《砌体工程施工质量验收规范》(GB50203-2014)			
1	4.0.1 水泥进场使用前,应分批对其强度、安定性进行复验。检验批应以同一生产厂家、同一编号为一批。 当在使用中对水泥质量有怀疑或水泥出厂超过3个月(快硬硅酸盐水泥超过一个月)时,应复查试验,并按其结果使用。 不同品种的水泥不得混合使用。	已执行	
2	4.0.8 凡在砂浆中掺有有机塑化剂、早强剂、缓凝剂、防冻剂等,应经检验和试配符合要求后,方可使用。有机塑化剂应有砌体强度的型式检验报告。	已执行	见配合比 见合格证及复验报 告 见检验报告
3	5.2.1 砖和砂浆的强度等级必须符合设计要求。	已执行	
4	5.2.3 砖砌体的转角处和交界处应同时砌筑,严禁无可靠措施的内外墙分砌施工。 对不能同时砌筑而又必须留置的临时间断处应砌成斜槎,斜槎水平投影长度不应小于高度的2/3	/	/
5	10.0.4 冬季施工所用材料应符合下列规定: 1 石灰膏、电石膏等应防止受冻。如遭冻结,应经融化后使用; 2 拌制砂浆用砂,不得含有冰块和大雨10mm的冻结块; 3 砌体用砖或其他块材不得遭水浸冻。	/	/
《砌筑砂浆配合比设计规程》(JGJT98-2010)			
6	3.0.3 掺合料应符合下列规定:严禁使用脱水硬化的石灰膏	已执行	见检查记录
7	4.0.3 砌筑砂浆稠度、分层度、试配抗压强度必须同时符合要求。	已执行	见配合比报告: 见试验报告:
8	4.0.5 砌筑砂浆的分层度不得大于30mm	已执行	见试验报告

《砌体工程施工质量验收规范》(GB50203-2014)		
9	4.0.1 水泥进场使用前,应分批对其强度、安定性进行复验。检验批应以同一生产厂家、同一编号为一批。 当在使用中对水泥质量有怀疑或水泥出厂超过3个月(快硬硅酸盐水泥超过一个月)时,应复查试验,并按其结果使用。 不同品种的水泥不得混合使用。	/
10	4.0.8 凡在砂浆中掺如有机塑化剂、早强剂、缓凝剂、防冻剂等,应经检验和试配符合要求后,方可使用。有机塑化剂应有砌体强度的型式检验报告。	已执行 见配合比 见合格证及复验报告 见检验报告
11	6.2.1 施工时所用的小砌块的产品龄期不应小于28d	已执行 见合格证
12	6.1.7 承重墙体严禁使用断裂小砌块	已执行 见检查记录
13	6.1.9 小砌块应底面朝上反砌于墙上	已执行 见检查记录
14	6.2.1 小砌块和砂浆的强度等级必须符合设计要求	已执行 见试验报告
15	6.2.3 墙体转角处和纵横墙交接处应同时砌筑。临时间断处应砌成斜槎,斜槎水平投影长度不应小于高度的2/3	已执行 见检查记录 见施工措施
16	10.0.4 冬季施工所用材料应符合下列规定: 1 石灰膏、电石膏等应防止受冻。如遭冻结,应经融化后使用; 2 拌制砂浆用砂,不得含有冰块和大雨10mm的冻结块; 3 砌体用砖或其他块材不得遭水浸冻。	已执行 见检查记录
《砌筑砂浆配合比设计规程》(JGJT98-2010)		
17	3.0.3 掺合料应符合下列规定:严禁使用脱水硬化的石灰膏	已执行 见检查记录
18	4.0.3 砌筑砂浆稠度、分层度、试配抗压强度必须同时符合要求。	已执行 见配合比报告 见试验报告
19	4.0.5 砌筑砂浆的分层度不得大于30mm	已执行 见试验报告
项目部质检员: 常浩		专业监理工程师: 孙新伟
2017年5月25日		2017年5月25日

监 理 日 志 ()

天气: 阴

气温: 32℃

日期: 2017年 2月 6日

星期: 四

工程名称: 常德西洞庭湖12MW分布式光伏发电项目

监 理 工 作 情 况	1. 整理资料 2. 现场巡查	
施 工 情 况	施工单位 威胜能源 实业技术 有限公司	施工内容及进度 1. 天泽房装组件, 2. 中商. 达鑫坤房装桥架安装 3. 进行航拍
其 它 事 项	1. 注意安全 2. 文明施工	
本日现场监理人员		王 洪 磊
记录人: 王 洪 磊		总监理工程师/总监理工程师代表(签字):