



仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

平行检验记录表

常州正衡电力工程监理有限公司
编制

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-001

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼定位放线及高程控制	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	控制桩测设	根据建（构）筑物的主轴线设控制桩。桩深度应超过冰冻土层。各建（构）筑物不应少于4个	合格		
2	平面控制桩精度	应符合二级导线的精度要求	合格		
3	高程控制桩精度	应符合三等水准的精度要求	合格		
4	全站仪定位精度	应符合现行有关标准的规定	合格		
5					
6					
7					
8					
9					
10					
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2017年11月1日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-002

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼土方开挖	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	基底土性	应符合设计要求	合格		
2	边坡、表面坡度	应符合设计要求和现行有关标准的规定。表面坡度设计无要求时，应向排水沟方向做不小于2‰的坡度。	合格		
3	基坑、基槽标高偏差	0~-50mm	合格		
4	基坑、基槽长度、宽度(由设计中心线向两边量)偏差	+20~0mm	合格		
5	基坑、基槽表面平整度	≤20mm	合格		
6					
7					
8					
9					
10					
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2016年11月2日		

平行检验记录表

编号: XJ-ZHL-003

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础钢筋加工	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	原材料抽检☆	钢筋进场时, 应按现行国家标准 GB1499 等的规定抽取试件作力学性能试验, 其质量必须符合有关标准的规定	合格		
2	有抗震要求的框架结构☆	对有抗震设防要求的框架结构, 其纵向受力钢筋的强度应满足设计要求; 当设计无具体要求时, 对一、二级抗震等级, 检验所得的强度实测值应符合下列规定: 1、钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于 1.25; 2、钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于 1.3	合格		
3	化学成分专项检验	当发现钢筋脆断、焊接性能不良或力学性能显著不正常等现象时, 应对该批钢筋进行化学成分检验或其它专项检验	合格		
4	钢筋表面质量	钢筋应平直、无损伤, 表面不得有裂纹、油污、颗粒状或片状老锈	合格		
5	受力钢筋顺长度方向全长的净尺寸偏差	±10mm			
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2016年12月25日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-004

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础钢筋安装	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	受力钢筋的品种、级别、规格和数量☆	必须符合设计要求	合格		
2	纵向受力钢筋连接方式	应符合设计要求和现行有关标准的规定	合格		
3	接头位置	宜设在受力较小处。同一纵向受力钢筋不宜设置两个或两个以上接头；接头末端至钢筋弯起点距离不应小于钢筋直径的10倍	合格		
4	箍筋配置	在梁、柱类构件的纵向受力钢筋搭接长度范围内，应按设计要求配置箍筋。当设计无具体要求时应符合标准 GB50204 的规定	合格		
5	网片长、宽偏差	±10mm	合格		
6	网眼尺寸偏差	±20mm	合格		
7	网片对角线差	≤10mm	合格		
8	基础保护层厚度偏差	±10mm	合格		
9	柱保护层厚度偏差	±5mm	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2016年12月25日	

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-005

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础模板安装	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	模板及其支架☆	应根据工程结构形式、荷载大小、地基土类别、施工设备和材料供应等条件进行设计。模板及其支架应具有足够的承载能力、刚度和稳定性,能可靠地承受浇筑混凝土的重量、侧压力以及施工荷载	合格		
2	隔离剂	不得沾污钢筋和混凝土接槎处	合格		
3	模板安装要求	1、模板的接缝不应漏浆,木模板应浇水湿润,但模板内不应有积水; 2、模板与混凝土的接触面应清理干净并涂刷隔离剂; 3、模板内的杂物应清理干净; 4、对清水混凝土及装饰混凝土工程,应使用能达到设计效果的模板	合格		
4	地坪、胎膜	应平整光洁,不得产生影响结构质量的下沉、裂缝、起砂或起鼓	合格		
5	轴线位移	≤5mm	合格		
6	基础截面尺寸偏差	±10mm	合格		
7	柱侧向弯曲	不大于 L2/1000, 且不大于 15mm	合格		
8	垂直度≤5m	≤6mm	合格		
9	表面平整度	≤5mm	合格		
检验结论		符合设计要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2016年12月28日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-006

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础模板拆除	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	模板及其支架拆除的顺序及安全措施☆	应按施工技术方案执行	合格		
2	侧模拆除	混凝土强度应能保证其表面及棱角不受损伤	合格		
3	模板拆除	模板拆除时，不对楼层形成冲击荷载。拆除的模板和支架宜分散堆放并及时清运	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2017年01月30日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-007

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\	
		生产厂家	\	安装位置	\	
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\	
		生产厂家	\	使用部位	\	
	工序	工序名称	综合楼基础混凝土外观检查		施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他				
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注		
1	外观质量☆	不应有严重缺陷。对已经出现的严重缺陷，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理，对经处理的部位，应重新检查验收	合格			
2	尺寸偏差☆	不应有影响结构性能和使用功能的尺寸偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和安装、使用功能的部位，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理。对经处理的部位，应重新检查验收	合格			
3	外观质量	不宜有一般缺陷。对已经出现的一般缺陷，应由施工单位按技术处理方案进行处理，并重新检查验收。防水混凝土不得有露筋、蜂窝等缺陷	合格			
4	标高偏差（层高）mm	±10	合格			
检验结论		符合要求				
检验仪器及编号						
检验人员	赵红武		检验日期	2016年1月2日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-008

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础圈梁钢筋加工	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	原材料抽检☆	钢筋进场时，应按现行国家标准 GB1499 等的规定抽取试件作力学性能试验，其质量必须符合有关标准的规定	合格		
2	有抗震要求的框架结构☆	对有抗震设防要求的框架结构，其纵向受力钢筋的强度应满足设计要求；当设计无具体要求时，对一、二级抗震等级，检验所得的强度实测值应符合下列规定：1、钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于 1.25；2、钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于 1.3	合格		
3	化学成分专项检验	当发现钢筋脆断、焊接性能不良或力学性能显著不正常等现象时，应对该批钢筋进行化学成分检验或其它专项检验	合格		
4	钢筋表面质量	钢筋应平直、无损伤，表面不得有裂纹、油污、颗粒状或片状老锈	合格		
5	受力钢筋顺长度方向全长的净尺寸偏差	±10mm	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2016年12月25日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-009

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础圈梁钢筋安装	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	受力钢筋的品种、级别、规格和数量☆	必须符合设计要求	合格		
2	纵向受力钢筋连接方式	应符合设计要求和现行有关标准的规定	合格		
3	接头位置	宜设在受力较小处。同一纵向受力钢筋不宜设置两个或两个以上接头；接头末端至钢筋弯起点距离不应小于钢筋直径的10倍	合格		
4	箍筋配置	在梁、柱类构件的纵向受力钢筋搭接长度范围内，应按设计要求配置箍筋。当设计无具体要求时应符合标准 GB50204 的规定	合格		
5	网片长、宽偏差	±10mm	合格		
6	网眼尺寸偏差	±20mm	合格		
7	网片对角线差	≤10mm	合格		
8	基础保护层厚度偏差	±10mm	合格		
9	柱保护层厚度偏差	±5mm	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2016年12月25日		

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-010

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础模板安装	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量圈梁结果	备注	
1	模板及其支架☆	应根据工程结构形式、荷载大小、地基土类别、施工设备和材料供应等条件进行设计。模板及其支架应具有足够的承载能力、刚度和稳定性,能可靠地承受浇筑混凝土的重量、侧压力以及施工荷载	合格		
2	隔离剂	不得沾污钢筋和混凝土接槎处	合格		
3	模板安装要求	1、模板的接缝不应漏浆,木模板应浇水湿润,但模板内不应有积水; 2、模板与混凝土的接触面应清理干净并涂刷隔离剂; 3、模板内的杂物应清理干净; 4、对清水混凝土及装饰混凝土工程,应使用能达到设计效果的模板	合格		
4	地坪、胎膜	应平整光洁,不得产生影响结构质量的下沉、裂缝、起砂或起鼓	合格		
5	轴线位移	≤5mm	合格		
6	基础截面尺寸偏差	±10mm	合格		
7	柱侧向弯曲	不大于 L2/1000, 且不大于 15mm	合格		
8	垂直度≤5m	≤6mm	合格		
9	表面平整度	≤5mm	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2016年12月25日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-011

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼基础圈梁模板拆除	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	模板及其支架拆除的顺序及安全措施☆	应按施工技术方案执行	合格		
2	侧模拆除	混凝土强度应能保证其表面及棱角不受损伤	合格		
3	模板拆除	模板拆除时，不对楼层形成冲击荷载。拆除的模板和支架宜分散堆放并及时清运	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2017年1月30日		

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-012

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\	
		生产厂家	\	安装位置	\	
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\	
		生产厂家	\	使用部位	\	
	工序	工序名称	综合楼基础圈梁混凝土外观检查		施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他				
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注		
1	外观质量☆	不应有严重缺陷。对已经出现的严重缺陷, 应由施工单位提出技术处理方案, 并经监理(建设)、设计单位认可后进行处理, 对经处理的部位, 应重新检查验收	合格			
2	尺寸偏差☆	不应有影响结构性能和使用功能的尺寸偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和安装、使用功能的部位, 应由施工单位提出技术处理方案, 并经监理(建设)、设计单位认可后进行处理。对经处理的部位, 应重新检查验收	合格			
3	外观质量	不宜有一般缺陷。对已经出现的一般缺陷, 应由施工单位按技术处理方案进行处理, 并重新检查验收。防水混凝土不得有露筋、蜂窝等缺陷	合格			
4	标高偏差(层高) mm	±10	合格			
检验结论		符合要求				
检验仪器及编号						
检验人员	赵红武	检验日期	2016年12月31日			

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-013

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\	
		生产厂家	\	安装位置	\	
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\	
		生产厂家	\	使用部位	\	
	工序	工序名称	综合楼一层柱、梁二层板钢筋加工		施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他				
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注		
1	原材料抽检☆	钢筋进场时，应按现行国家标准 GB1499 等的规定抽取试件作力学性能试验，其质量必须符合有关标准的规定	合格			
2	有抗震要求的框架结构☆	对有抗震设防要求的框架结构，其纵向受力钢筋的强度应满足设计要求；当设计无具体要求时，对一、二级抗震等级，检验所得的强度实测值应符合下列规定：1、钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于 1.25；2、钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于 1.3	合格			
3	化学成分专项检验	当发现钢筋脆断、焊接性能不良或力学性能显著不正常等现象时，应对该批钢筋进行化学成分检验或其它专项检验	合格			
4	钢筋表面质量	钢筋应平直、无损伤，表面不得有裂纹、油污、颗粒状或片状老锈	合格			
5	受力钢筋顺长度方向全长的净尺寸偏差	±10mm	合格			
检验结论		符合要求				
检验仪器及编号						
检验人员	赵红武		检验日期	2017年1月2日		

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-014

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\	
		生产厂家	\	安装位置	\	
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\	
		生产厂家	\	使用部位	\	
	工序	工序名称	综合楼一层柱、梁二层板钢筋安装		施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他				
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注		
1	受力钢筋的品种、级别、规格和数量☆	必须符合设计要求	合格			
2	纵向受力钢筋连接方式	应符合设计要求和现行有关标准的规定	合格			
3	接头位置	宜设在受力较小处。同一纵向受力钢筋不宜设置两个或两个以上接头;接头末端至钢筋弯起点距离不应小于钢筋直径的10倍	合格			
4	箍筋配置	在梁、柱类构件的纵向受力钢筋搭接长度范围内,应按设计要求配置箍筋。当设计无具体要求时应符合标准 GB50204 的规定	合格			
5	网片长、宽偏差	±10mm	合格			
6	网眼尺寸偏差	±20mm	合格			
7	网片对角线差	≤10mm	合格			
8	基础保护层厚度偏差	±10mm	合格			
9	柱保护层厚度偏差	±5mm	合格			
检验结论		符合要求				
检验仪器及编号						
检验人员	赵红武		检验日期	2017年1月3日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-015

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼一层柱、梁二层板基础模板安装	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	模板及其支架☆	应根据工程结构形式、荷载大小、地基土类别、施工设备和材料供应等条件进行设计。模板及其支架应具有足够的承载能力、刚度和稳定性，能可靠地承受浇筑混凝土的重量、侧压力以及施工荷载	合格		
2	隔离剂	不得沾污钢筋和混凝土接槎处	合格		
3	模板安装要求	1、模板的接缝不应漏浆，木模板应浇水湿润，但模板内不应有积水； 2、模板与混凝土的接触面应清理干净并涂刷隔离剂； 3、模板内的杂物应清理干净； 4、对清水混凝土及装饰混凝土工程，应使用能达到设计效果的模板	合格		
4	地坪、胎膜	应平整光洁，不得产生影响结构质量的下沉、裂缝、起砂或起鼓	合格		
5	轴线位移	≤5mm	合格		
6	基础截面尺寸偏差	±10mm	合格		
7	柱侧向弯曲	不大于 L/1000，且不大于 15mm	合格		
8	垂直度 ≤5m	≤6mm	合格		
9	表面平整度	≤5mm	合格		
检验结论		符合规范要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2017 年 1 月 14 日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-016

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼一层柱、梁二层板模板拆除	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	模板及其支架拆除的顺序及安全措施☆	应按施工技术方案执行	合格		
2	侧模拆除	混凝土强度应能保证其表面及棱角不受损伤	合格		
3	模板拆除	模板拆除时，不对楼层形成冲击荷载。拆除的模板和支架宜分散堆放并及时清运	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2017年2月20日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-017

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼一层柱、梁 二层板混凝土外观 检查	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观质量☆	不应有严重缺陷。对已经出现的严重缺陷，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理，对经处理的部位，应重新检查验收	合格		
2	尺寸偏差☆	不应有影响结构性能和使用功能的尺寸偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和安装、使用功能的部位，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理。对经处理的部位，应重新检查验收	合格		
3	外观质量	不宜有一般缺陷。对已经出现的一般缺陷，应由施工单位按技术处理方案进行处理，并重新检查验收。防水混凝土不得有露筋、蜂窝等缺陷	合格		
4	标高偏差（层高）mm	±10	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵斌		检验日期	2017年2月20日	

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-018

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼二层柱、梁及屋面钢筋加工	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	原材料抽检☆	钢筋进场时, 应按现行国家标准 GB1499 等的规定抽取试件作力学性能试验, 其质量必须符合有关标准的规定	合格		
2	有抗震要求的框架结构☆	对有抗震设防要求的框架结构, 其纵向受力钢筋的强度应满足设计要求; 当设计无具体要求时, 对一、二级抗震等级, 检验所得的强度实测值应符合下列规定: 1、钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于 1.25; 2、钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于 1.3	合格		
3	化学成分专项检验	当发现钢筋脆断、焊接性能不良或力学性能显著不正常等现象时, 应对该批钢筋进行化学成分检验或其它专项检验	合格		
4	钢筋表面质量	钢筋应平直、无损伤, 表面不得有裂纹、油污、颗粒状或片状老锈	合格		
5	受力钢筋顺长度方向全长的净尺寸偏差	±10mm	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2017年2月15日	

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-019

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\	
		生产厂家	\	安装位置	\	
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\	
		生产厂家	\	使用部位	\	
	工序	工序名称	综合楼二层柱、梁及屋面钢筋安装		施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他				
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注		
1	受力钢筋的品种、级别、规格和数量☆	必须符合设计要求	合格			
2	纵向受力钢筋连接方式	应符合设计要求和现行有关标准的规定	合格			
3	接头位置	宜设在受力较小处。同一纵向受力钢筋不宜设置两个或两个以上接头;接头末端至钢筋弯起点距离不应小于钢筋直径的10倍	合格			
4	箍筋配置	在梁、柱类构件的纵向受力钢筋搭接长度范围内,应按设计要求配置箍筋。当设计无具体要求时应符合标准 GB50204 的规定	合格			
5	网片长、宽偏差	±10mm	合格			
6	网眼尺寸偏差	±20mm	合格			
7	网片对角线差	≤10mm	合格			
8	基础保护层厚度偏差	±10mm	合格			
9	柱保护层厚度偏差	±5mm	合格			
检验结论		符合要求				
检验仪器及编号						
检验人员	赵红武		检验日期	2017年2月15日		

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-020

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\	
		生产厂家	\	安装位置	\	
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\	
		生产厂家	\	使用部位	\	
	工序	工序名称	综合楼二层柱、梁及屋面模板安装		施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他				
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注		
1	模板及其支架☆	应根据工程结构形式、荷载大小、地基土类别、施工设备和材料供应等条件进行设计。模板及其支架应具有足够的承载能力、刚度和稳定性,能可靠地承受浇筑混凝土的重量、侧压力以及施工荷载	合格			
2	隔离剂	不得沾污钢筋和混凝土接槎处	合格			
3	模板安装要求	1、模板的接缝不应漏浆,木模板应浇水湿润,但模板内不应有积水; 2、模板与混凝土的接触面应清理干净并涂刷隔离剂; 3、模板内的杂物应清理干净; 4、对清水混凝土及装饰混凝土工程,应使用能达到设计效果的模板	合格			
4	地坪、胎膜	应平整光洁,不得产生影响结构质量的下沉、裂缝、起砂或起鼓	合格			
5	轴线位移	≤5mm	合格			
6	基础截面尺寸偏差	±10mm	合格			
7	柱侧向弯曲	不大于 L/1000, 且不大于 15mm	合格			
8	垂直度≤5m	≤6mm	合格			
9	表面平整度	≤5mm	合格			
检验结论		符合要求				
检验仪器及编号						
检验人员	赵红武		检验日期	2017年2月20日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-021

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼二层柱、梁及屋面模板拆除	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	模板及其支架拆除的顺序及安全措施☆	应按施工技术方案执行	合格		
2	侧模拆除	混凝土强度应能保证其表面及棱角不受损伤	合格		
3	模板拆除	模板拆除时，不对楼层形成冲击荷载。拆除的模板和支架宜分散堆放并及时清运	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2017年3月28日		

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-022

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼二层柱、梁及屋面混凝土外观检查	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观质量☆	不应有严重缺陷。对已经出现的严重缺陷，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理，对经处理的部位，应重新检查验收	合格		
2	尺寸偏差☆	不应有影响结构性能和使用功能的尺寸偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和安装、使用功能的部位，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理。对经处理的部位，应重新检查验收	合格		
3	外观质量	不宜有一般缺陷。对已经出现的一般缺陷，应由施工单位按技术处理方案进行处理，并重新检查验收。防水混凝土不得有露筋、蜂窝等缺陷	合格		
4	标高偏差（层高）mm	±10	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2017年3月28日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-023

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼墙体	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	砖、砌块和砌筑砂浆的强度等级	必须符合设计要求	合格		
2	砌体灰缝	水平缝 $\geq 80\%$ ；垂直缝填满砂浆，不得有透明缝、瞎缝、假缝	合格		
3	模板拆除	模板拆除时，不对楼层形成冲击荷载。拆除的模板和支架宜分散堆放并及时清运	合格		
4	填充墙砌体留置的拉结钢筋或网片	应与块体皮数相符合。拉接钢筋或网片应置于灰缝中，埋置长度应符合设计要求，竖向位置偏差不得超过一皮高度。	合格		
5	填充墙砌筑	应错缝搭砌，轻骨料混凝土小型空心砌块搭砌长度不应小于 90mm；竖向通缝不应大于 2 皮。砌至接近梁、板底时，应留一定空隙，待填充墙砌筑完并应至少间隔 7 天后，再将其补砌挤紧。	合格		
6	填充墙砌体的灰缝	厚度和宽度应正确。空心砖、轻骨料混凝土小型空心砌块的砌体灰缝应为 8~12mm。	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武		检验日期	2017 年 3 月 2 日	

平行检验记录表

工程名称：仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号：XJ-ZHL-024

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼墙体抹灰	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准 (GB50210-2001)	质量检验结果	备注	
1	基层表面	第 4.2.2 条	合格		
2	材料品种和性能	第 4.2.3 条	合格		
3	操作要求	第 4.2.4 条	合格		
4	层粘结及面层质量	第 4.2.5 条	合格		
5	表面质量	第 4.2.6 条	合格		
6	细部质量	第 4.2.7 条	合格		
7	层与层间材料要求及层总厚度	第 4.2.8 条	合格		
8	分格缝	第 4.2.9 条	合格		
9	滴水线（槽）	第 4.2.10 条	合格		
10	允许偏差 mm	第 4.2.11 条	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2017年3月20日		

平行检验记录表

工程名称: 仙居上张四岙湾 20MWp 农光互补光伏电站

编号: XJ-ZHL-025

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	\	设备型号规格	\
		生产厂家	\	安装位置	\
	材料	材料名称	\	材料型号规格	\
		生产厂家	\	使用部位	\
	工序	工序名称	综合楼土方回填	施工单位	正泰国际工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	标高	0~-50mm	合格		
2	分层压实系数	应符合设计要求	合格		
3	回填土料	应符合设计要求	合格		
4	分层厚度及含水量	应符合设计要求	合格		
5	表面平整度	≤20mm	合格		
检验结论		符合要求			
检验仪器及编号					
检验人员	赵红武	检验日期	2017年3月2日		