

钢筋安装平行检验表

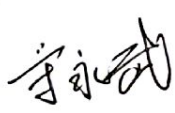
编号: ZHJL-PXJY-0101014

单位(子单位) 工程名称		光伏区土建工程		分部(子分部) 工程名称		14#光伏区土建工程	
分项工程名称		光伏支架基础		验收部位		灌注桩钢筋	
施工单位		江苏长江环境科技工程有限公司				项目经理	
施工执行标准 名称及编号		《110kV~1000kV 变电(换流)站土建工程施工质量验收及 评定规程》(Q/GDW-1183-2016)				专业工长 (施工员)	
分包单位		/				分包项目经理	
/							
类别	序号	检查项目	质量标准	质量检验结果			
主控项目	1	受力钢筋的品种、级别、规格和数量☆	必须符合设计要求	HRB400E 直径 12mm			
	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	绑扎			
	3	焊接接头的质量	应符合本标准附录 C 的规定	/			
一般项目	1	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	/			
	2	受力钢筋焊接接头设置	宜相互错开。在连接区段长度为 35 倍 d 且不小于 500mm 范围内,接头面积百分率应符合国家规范 GB50204 的规定	/			
	3	绑扎搭接接头	同一构件中相邻纵向受力钢筋的绑扎搭接接头宜相互错开。接头中钢筋的横向净距不应小于钢筋直径,且不应小于 25mm。搭接长度应符合标准的规定;连接区段 1.3L 长度内,接头面积百分率: 1、对梁类、板类及墙类构件,不宜大于 25%; 2、对柱类构件,不宜大于 50%; 3、当工程中确有必要增大接头面积百分率时,对梁内构件不宜大于 50%,对其他构件,可根据实际情况放宽	通过现场观察和测量检查,同一构件中相邻纵向受力钢筋的绑扎搭接接头相互错开。接头中钢筋的横向净距大于钢筋直径,且大于 25mm。			

钢筋安装平行检验表

(续表)

编号: ZHJL-PXJY-0101014

类别	序号	检查项目	质量标准	单位	质量检验结果											
一般项目	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		箍筋为直径 6mm 钢筋, 间距为 250mm, 加密区间距 200mm											
	5	网片长、宽偏差	± 10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	6	网眼尺寸偏差	± 20	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	7	网片对角线差	≤ 10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	8	钢筋骨架长度偏差	± 10	mm	-4	2	0	-3	6	2	-9	-4	-7	3		
	9	宽、高度偏差	± 5	mm	2	-5	-1	4	-3	5	3	4	0	1		
	10	间距偏差	± 10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	11	排距偏差	± 5	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	12	受力钢筋保护层厚度偏差	基础	± 10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
			柱、梁	± 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
			板、墙、壳	± 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	13	箍筋、横向钢筋间距偏差	± 20	mm	3	11	-14	-17	4	-18	-10	2	-20	-2		
	14	钢筋弯起点位移	≤ 20	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	15	预埋件中心位移	≤ 5	mm	1	3	4	3	2	5	2	3	2	1		
	16	预埋件水平高差	$+3 \sim 0$	mm	0	0	0	1	3	0	1	2	1	1		
	验收结论			符合要求												
专业监理工程师:					施工单位质量员:											
 2012 年 5 月 27 日					年 月 日											
注: 表中 d 为纵向受力钢筋的较大直径; L 为搭接长度																