

钢筋安装平行检验表

工程名称：池州超威电力有限公司 5.98MW 屋顶分布式光伏发电项目

部位：SVG、接地变、一次仓基础

编号：CW17004-852-0202-006

类别	序号	检查项目		质量标准或允许偏差值	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	符合要求											
	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	符合要求											
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	符合规定											
	2	受力钢筋焊接（机械连接）接头设置		宜相互错开。在连接区段长度为 35 <i>d</i> 且不小于 500mm 范围内，接头面积百分率应符合 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 1.3 <i>L_l</i> 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	符合设计及规范要求											
	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 GB50204 的规定	符合相关规定											
	5	钢筋网	网片长、宽偏差	±10 mm	8	-7	7	-4	-4	7	-5	3	6	4		
	6		网眼尺寸偏差	±20 mm	6	-8	9	-6	7	8	9	8	-8	-8		
	7		网片对角线差	≤10 mm	9	5	5	6	7	6	6	3	5	2		
	8	钢筋骨架	长度偏差	±10 mm	4	-5	-3	6	8	-8	-5	6	7	6		
	9		宽、高度偏差	±5 mm	4	-2	2	-4	3	2	-1	4	4	-2		
	10	受力钢筋	间距偏差		±10 mm	9	8	-4	-4	8	6	6	-4	-5	5	
	11		排距偏差		±5 mm	3	4	-3	4	2	3	-4	-2	3	4	
	12		保护层厚度偏差	基 础	±10 mm	9	8	-7	-4	3	8	7	-5	-7	6	
				柱、梁	±5 mm	4	-3	2	4	-3	4	3	-2	1	2	
				板、墙、壳	±3 mm											
	13	箍筋、横向钢筋间距偏差		±20 mm	15	-8	18	7	-9	-6	10	-8	13	14		
	14	钢筋弯起点位移		≤20 mm	15	14	9	5	6	13	13	12	11	8		

验收结论：符合设计及规范要求。

专业监理工程师：

王道春

2018 年 4 月 11 日

施工单位质量员：

陶祥儒

2018 年 4 月 11 日