

钢筋安装平行检验表

工程名称：衢州杭泰柯城 160MW 光伏生态公园

部位：综合楼-长柱-梁板

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
	3	焊接（机械连接）接头的质量	应符合本部分附录 C 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	符合要求
	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 35d 且不小于 500mm 范围内，接头面积百分率应符合 GB50204 的规定	符合要求
	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 _d 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	符合要求
	5	钢筋网	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
	9		宽、高度偏差	±5 mm
	10	受力钢筋	间距偏差	±10 mm
	11		排距偏差	±5 mm
	12		保护层厚度偏差	基础 ±10 mm 柱、梁 ±5 mm 板、墙、壳 ±3 mm
	13		箍筋、横向钢筋间距偏差	±20 mm
	14	钢筋弯起点位移		≤20 mm
	15	预埋件	中心位移	≤5 mm
	16		水平高差	+3~0 mm

6 8 9 4 5 4 3 6 2 4

11 16 14 15 17 11 14 13 12 11

9 8 7 4 7 6 6 4 5 6

8 4 9 4 7 5 6 3 4 7

3 4 3 2 1 0 1 4 3 3

9 8 4 9 8 7 4 1 3 4

3 4 3 4 3 2 2 3 4 1

9 6 5 4 4 3 6 9 4 4

3 2 2 4 3 3 2 1 1 4

2 1 4 4 3 3 2 1 4 2

14 17 19 14 16 15 14 12 15 13

19 11 14 12 13 12 11 10 9 6

3 4 2 3 4 4 3 2 3 3

3 2 1 1 3 2 2 1 1 0

注：d 为纵向受力钢筋的较大直径；L_d 为搭接长度。

验收结论：
经查验，符合要求。

专业监理工程师：张永

2017 年 01 月 04 日

施工单位质量员：黄祥安

2017 年 1 月 4 日