

钢筋工程检验批质量验收记录报审表

工程名称：浙江衢州杭泰 160MW 农光互补光伏发电项目工程
编号：

致常州正衡电力工程监理有限公司监理项目部：

我单位已完成了综合楼钢筋工作，现报审，请予以审核。

附件：综合楼钢筋工程检验批质量验收记录

施工项目部（章）

项目经理：章永光

日期：2016.12.27

监理项目部审查意见：

经验收符合设计要求。

监理项目部（章）

总/专业监理工程师：张庆

日期：2016.12.27

注 本表一式 份，由施工项目部填报，业主项目部、监理项目部各一份，施工项目部存 份。

钢筋安装检验批质量验收记录

编号: 01-00-01-06-01-02-002

表 5.7.5

单位(子单位)		综合楼		分部(子分部)		地基与基础(混凝土基础)	
工程名称				工程名称			
分项工程名称		基础钢筋		验收部位		综合楼基础、地梁钢筋	
施工单位		德京集团股份有限公司				项目经理	蔡永尧
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 183—2013)				专业工长(施工员)	刘建军
分包单位						分包项目经理	
类别	序号	检查项目	质量标准	单位	施工单位自检记录		监理(建设)单位验收记录
主控项目	1	受力钢筋的品种、级别、规格和数量☆	必须采用热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14、Φ16、Φ18、Φ20、Φ22、Φ25	/	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14、Φ16、Φ18、Φ20、Φ22、Φ25 均与设计图纸相符		符合要求
	2	纵向受力钢筋连接方式	应采用机械连接或焊接	/	钢筋纵向连接采用机械连接或焊接, 符合要求		符合要求
	3	焊接接头的质量	应符合本标准附录 C 的规定	/	合格		合格
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	/	接头位置按照施工方案施工, 设置在梁受力较小处, 同一纵向受力钢筋连接接头设置一个。		合格
	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	/	接头面积百分率为≤25%		合格
	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	/			✓

钢筋安装检验批质量验收记录

编号: 01-00-01-06-01-02-002

表 5.7.5 (续表)

类别	序号	检查项目	质量标准	单位	施工单位自检记录												监理(建设)单位 验收记录
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	/	箍筋按设计图纸要求配置												
	5	网片长、宽偏差	± 10	mm	-7	10	-5	9	⑪	+8	10	-7	10	-9	合格		
	6	网眼尺寸偏差	± 20	mm	-17	18	10	-17	12	-17	20	18	15	-14	合格		
	7	网片对角线差	≤ 10	mm	4	6	8	3	5	9	6	7	8	9	合格		
	8	钢筋长度偏差	± 10	mm	-7	10	-5	10	-9	+8	10	-7	8	⑪	合格		
	9	钢筋骨架宽、高度偏差	± 5	mm	⑥	5	-3	-5	4	-4	-2	3	1	-4	合格		
	10	间距偏差	± 10	mm	-8	9	-8	-7	10	-9	⑫	10	-6	-7	合格		
	11	排距偏差	± 5	mm	-4	-2	-3	-1	2	-3	2	1	-3	-⑤	合格		
	12	受力钢筋保护层厚度	± 10	mm	-9	+8	-8	-7	10	-7	10	-6	8	-9	合格		
		基础	± 5	/	/												/
		柱、梁	± 3	/	/												✓
	13	箍筋、横向钢筋间距偏差	± 20	mm	-12	16	18	10	-7	20	⑬	15	17	16	合格		
	14	钢筋弯起点位移	≤ 20	/	/												/
	15	预埋件中心位移	≤ 5	/	/												/
	16	预埋件水平高差	$+3 \sim 0$	/	/												/

注: 表中 d 为纵向受力钢筋的较大直径; L 为搭接长度

施工单位 检查结果	符合要求 班组长: 刘显旺 项目专业质量检查员: 黄祥安 项目专业技术负责人: 刘建军 2016年12月27日	
监理(建设)单位 验收结论	经验收符合要求 专业监理工程师: 张元 (建设单位项目专业技术负责人) 2016年12月27日	