

单位工程定位放线平行检验表

编号:

表 5.2.1

单位(子单位) 工程名称		基础工程		分部(子分部) 工程名称		定位及高程控制	
分项工程名称		单位工程定位放线		验收部位		C2	
施工单位		中州建设有限公司				项目经理	程建
施工执行标准 名称及编号		DLT5210.1-2012				专业工长 (施工员)	马永波
分包单位		/				分包项目经理	/
类别	序号	检查项目	质量标准		施工单位自检记录		
主控项目	1	控制桩测设	根据建(构)筑物的主轴线上控制桩。桩深度应超过冰冻土层。各建(构)筑物不应少于4个		经检查,控制桩符合要求		
	2	平面控制桩精度	应符合二级导线的精度要求		通过经纬仪检查,平面控制桩精度符合二级导线精度要求		
	3	高程控制桩精度	应符合三等水准的精度要求		通过水准仪检查,高程控制桩精度符合三等水准精度要求		
	4	全站仪定位精度	应符合现行有关标准的规定		/		
验收结论		符合要求					
专业监理工程师: 张建忠				施工单位质量员:			
年 月 日				年 月 日			

土方开挖工程平行检验表

编号:

表 5.3.1

单位(子单位)		基础工程		分部(子分部)工程名称		土石方工程														
工程名称				工程名称																
分项工程名称		土石方开挖		验收部位		C2														
施工单位		中州建设有限公司				项目经理							程建							
施工执行标准名称及编号		DLT5210.1-2012				专业工长(施工员)							马永波							
分包单位		/				分包项目经理							/							
类别	序号	检查项目		质量标准		单位	质量检验结果													
主控项目	1	基底土性		应符合设计要求			通过观察基底土性符合设计要求													
	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。			通过观察表面边坡,符合设计要求和现行有关标准的规定													
	3	标高偏差	柱基、基坑、基槽	0~-50	mm	-20	-5	-10	-15	-30	-15	-25	-30	-20	-15					
			挖方场地	人工	+10~-30	mm	6	-5	-10	-25	-15	-15	-16	-25	-15	-20				
			平整	机械	±50	mm	-30	-20	-25	15	-20	20	25	30	-15	20				
			管沟	0~-50		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
	4	长度、宽度(由设计中心线向两边量)偏差	地(路)面基层	0~-20		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
			柱基、基坑、基槽	+20~0	mm	10	20	15	14	5	10	15	15	16	8					
	一般项目	1	表面平整度	挖方场地	人工	+20~0	mm	20	15	18	16	15	15	12	16	15	14			
				平整	机械	+50~0	mm	30	40	20	18	26	25	25	30	30	45			
管沟				+50~0		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
地(路)面基层注)				≤20		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
验收结论		符合要求																		
专业监理工程师: 张建忠				施工单位质量员:																
年 月 日				年 月 日																
注:地(路)面基层的偏差只适用于直接在挖、填方上做地(路)面的基层。																				

钢筋安装平行检验表

编号:

表 5.7.5

单位(子单位)		基础工程	分部(子分部)	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	C2	
施工单位		中州建设有限公司		项目经理	程建
施工执行标准名称及编号		DLT5210.1-2012		专业工长(施工员)	马永波
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 20mm、8mm 热轧带肋钢筋	
	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

编号:

表 5.7.5 (续表)

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		经检查箍筋配置符合设计要求											
	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	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	9	钢筋骨架宽、高度偏差	±5	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	10	间距偏差	±10	mm												
	11	排距偏差	±5	mm												
	12	保护层厚度偏差	基础、柱、梁	±10	mm											
			板、墙、壳	±5	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	预埋件水平高差	+3~0	mm												
	验收结论			符合要求												
	专业监理工程师: 张建忠					施工单位质量员:										
年 月 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

頸海澆凝土結構外觀及尺寸偏差平行檢驗表

摘要

表 5.7.9 (续表)

项 目		检 查 项 目	质 量 标 准	单 位	质 量 检 验 结 果								
管 节	6	截面尺寸偏差	$\pm 8-5$	mm									
	7	表面平整度	≤ 8	mm									
	8	预埋洞中心位 移	≤ 15	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	9	中心位移	≤ 5	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	10	截面尺寸 偏差	$\pm 10-5$	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	11	混凝土预埋 件、预埋钢 筋、预埋管 线、预埋管 线后质量	应符合本标准附录 B 的规 定		符合本标准附录 B 的规定								
12	防水混凝土 表面裂缝宽 度	不应大于 0.2mm, 并不得 贯通		/									
验收结论		符合要求											
专业监理工程师: 张建忠				施工单位质量员:									
年 月 日				年 月 日									

自立式铁塔组立平行检验表

工程名称: 森源禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 线路送出工程

编号:

工程名称：林森河川东电站110kV升压站工程										
桩号	C2	塔号	C2	塔型	06B5-SJ4-24	呼称高	24	施工日期	2017年7月09日	
						塔全高	39.6	检查日期	2017年7月10日	
序号	检查（检验）项目		性质	质量标准（允许偏差）			检查结果		评级	
				合格		优良				
1	部件规格、数量		关键	符合设计要求			符合设计要求		合格	
2	节点间主材弯曲		关键	1/750		1/800		符合合格级标准		合格
3	转角塔、终端塔向受力反方向侧倾斜/‰		关键	大于0，并符合设计要求	60°以下转角塔 ≤3‰ 60°以上转角塔 ≤5‰ 紧线后检查	架线前	3.1‰		合格	
						架线后	4.1‰			
4	直线塔结构倾斜/‰	一般塔	重要	3	2.4		符合合格级标准		合格	
		高塔		1.5	1.2					
5	螺栓与构件面接触及出扣		重要	符合《规范》第6.1.3条		紧密一致		紧密一致		合格
6	螺栓防松		重要	符合《规范》第6.1.7条		无遗漏		无遗漏		合格
7	螺栓防盗		重要	符合设计要求		无遗漏		无遗漏		合格
8	脚钉		一般	符合设计要求		齐全紧固		齐全紧固		合格
9	螺栓紧固		一般	符合《规范》第6.1.6条 塔≥95%；架线后≥97%			架线前	95%		合格
							架线后	99%		
10	螺栓穿向		一般	符合《规范》第6.1.4条		一致美观		一致美观		合格
11	保护帽		外观	符合设计要求		平整美观		平整美观		合格
备注								评级	合格	

监理工程师: 张建忠

专职质检员: