

现浇混凝土结构外观及尺寸偏差平行检验表

编号: 020001030403002

表 5.7.9

单位(子单位)		工程名称		运维综合楼		分部(子分部)		工程名称		混凝土结构				
分项工程名称				混凝土		验收部位		运维综合楼基础支柱和地梁						
施工单位				天津市光宇电力工程安装有限公司		项目经理		周永生						
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-1183-2012)		专业工长(施工员)		杨广波						
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	外观质量☆		不应有严重缺陷。对已经出现的严重缺陷,应由施工单位提出技术处理方案,并经监理(建设)、设计单位认可后进行处理,对经处理的部位,应重新检查验收			通过观察外观无严重缺陷							
	2	尺寸偏差☆		不应有影响结构性能和使用功能的尺寸偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和安装、使用功能的部位,应由施工单位提出技术处理方案,并经监理(建设)、设计单位认可后进行处理。对经处理的部位,应重新检查验收			经检查没有影响结构性能和功能的尺寸偏差							
一般项目	1	外观质量		不宜有一般缺陷。对已经出现的一般缺陷,应由施工单位按技术处理方案进行处理,并重新检查验收。防水混凝土不得有露筋、蜂窝等缺陷			通过观察外观质量无一般缺陷							
	2	轴线位移	独立基础	≤10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	
			其它基础	≤15	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	
			墙、柱、梁	≤8	mm	5	4	6	8	5	6	4	5	
	3	垂直度	层	≤5m	≤8	mm	5	4	6	4	2	5	6	4
				>5m	≤10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
			全高(H)	不大于H/1000, 且不大于30mm	mm	垂直度偏差为 2mm								
	4	标高偏差	杯形基础杯底	0~-10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	
			其它基础顶面	±10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	
			层 高	±10	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	
全 高			±30	mm	/	/	/	/	/	/	/	/		

现浇混凝土结构外观及尺寸偏差平行检验表

编号: 010001030403002

表 5.7.9 (续表)

类别	序号	检查项目	质量标准	单位	质量检验结果							
					6	5	4	5	-2	5	3	-2
一般项目	5	截面尺寸偏差	+8~-5	mm	6	5	4	5	-2	5	3	-2
	6	表面平整度	≤8	mm	5	6	4	2	5	5	3	4
	7	预留洞中心位移	≤15	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
	8	预留孔中心位移	≤5	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
	9	预留孔截面尺寸偏差	+10~-5	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
	10	混凝土预埋件、预埋螺栓、预埋管拆模后质量	应符合本标准附录 B 的规定		/							
11	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:				施工单位质量员:								
 2017年03月14日				 2017年03月14日								