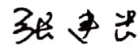


钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JUY-XB-001

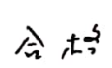
工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	9#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8 \quad \phi 12 \quad \phi 14 \quad \phi 16 \quad \phi 18$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	2	3	2	3	1					
	4		间距		± 10	7	8	0	8	7					
			排距		± 5	2	3	0	2	7					
	受力钢筋	保护层厚度	基础	50	± 10	7	8	0	8	7					
			柱	50	± 5	2	3	0	2	7					
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见:  监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 4 月 23 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-002

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	10#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\Phi 8$ $\Phi 12$ $\Phi 14$ $\Phi 16$ $\Phi 18$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	3	2	1	0	3					
	4	受力钢筋	间距			± 10	8	7	5	3	2				
			排距			± 5	2	3	1	-1	-2				
			保护层厚度	基础	50	± 10	-7	-5	3	2	0				
				柱	50	± 5	2	3	0	-1	-2				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20	-11	-7	0	7	8					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见:  张进忠 监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 04 月 30 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JJY-XB-003

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	13#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8 \quad \phi 12 \quad \phi 14 \quad \phi 16 \quad \phi 18$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	-3	-2	0	1	2					
	4	受力钢筋	间距			±10	-2	-7	0	3	7				
			排距			±5	-2	-1	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	-1	-7				
				柱	50	±5	-2	-1	0	1	2				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	8	7	0	-1	-11					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
水平高差															
检测结论和意见: 监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 11 月 02 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-004

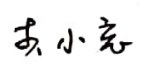
工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	17#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		Φ8 Φ12 Φ14 Φ16 Φ18											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	3	2	1	0	-1					
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	0	-7	6				
			排距			±5	-2	-3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	-1	-7				
				柱	50	±5	-2	-1	-1	1	2				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	11	7	0	7	8					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 年 05 月 02 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-005

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	12#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		Φ8, Φ12, Φ14, Φ16, Φ18											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	4	3	2	4	1					
	4	受力钢筋	间距			±10	10	14	9	7	10				
			排距			±5	4	3	2	4	3				
			保护层厚度	基础	50	±10	8	7	8	7	5				
				柱	50	±5	4	-1	3	-2	1				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	12	-9	14	-3	11					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见:  监理工程师 (签字、盖章): 2021年 05 月 05 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-006

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	25#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		ϕ_{12} ϕ_{14} ϕ_{16} ϕ_{18} ϕ_{20}											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	0	2	3	1	4					
	4	受力钢筋	间距			± 10	7	8	-1	-5	-7				
			排距			± 5	2	3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	± 10	7	8	-1	-5	-7				
				柱	50	± 5	2	3	0	1	2				
	5	箍筋和纵向钢筋间距		20	± 20	7	8	-1	-7	-8					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 监理工程师 (签字、盖章): 2021年 05月 04日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-007

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	18#箱变基础钢筋									
序号		检查内容		检查情况										
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等										
	2	钢筋型号规格间距		$\phi_8 \quad \phi_{12} \quad \phi_{14} \quad \phi_{16} \quad \phi_{18}$										
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)								
	1	直径偏差 (mm)												
	2	箍筋平直段长度												
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	0	1	2				
	4		间距		±10	-7	-8	2	5	7				
			排距		±5	2	3	0	1	2				
	受力钢筋	保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	1	2				
			柱	50	±5	2	3	0	1	4				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	5	4	7	8	11				
	6	钢筋弯起点位置												
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求										
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)												
	9	预埋件	中心位置											
			水平高差											
检测结论和意见: 监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 05 月 05 日														



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-008

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	19#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8 \quad \phi_{12} \quad \phi_{14} \quad \phi_{16} \quad \phi_{18}$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	0	1	2					
	4	受力钢筋	间距			±10	8	7	0	7	8				
			排距			±5	2	3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	8	7				
				柱	50	±5	2	3	0	1	2				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	11	8	7	8	1					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
水平高差															
检测结论和意见: 监理工程师 (签字、盖章): 2021年 05月 06日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-009

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	14#箱变基础钢筋										
序号		检查内容			检查情况										
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)			外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等										
	2	钢筋型号规格间距			$\phi_8 \phi_{12} \phi_{14} \phi_{16} \phi_{18}$										
2	项次	项目			设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)								
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸				±5	2	3	0	1	2				
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	3	2	1				
			排距			±5	2	3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	1	2				
				柱	50	±5	2	3	0	-1	-2				
	5	箍筋和横向钢筋间距			20	±20	7	8	5	-1	-3				
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度			同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求										
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												

检测结论和意见:

合格

监理工程师 (签字、盖章):

2021 年 05 月 07 日



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JUY-XB-010

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	24#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi_8 \quad \phi_{12} \quad \phi_{14} \quad \phi_{16} \quad \phi_{18}$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	0	1	2					
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	1	3	5				
			排距			±5	2	3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	1	3	5				
				柱	50	±5	2	3	0	1	3				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	-11	-7	1	2	3					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 合格 姜山 监理工程师 (签字、盖章): 2021年 5 月 08 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-011

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	15#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		Φ ₈ Φ ₁₂ Φ ₁₆ Φ ₁₈ Φ ₂₀											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	0	1	2					
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	0	1	2				
			排距			±5	2	3	0	3	1				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	1	3	5				
				柱	50	±5	2	3	0	1	3				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	7	8	0	7	8					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 05 月 09 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JJY-XB-012

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	22#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi_8 \phi_{12} \phi_{14} \phi_{16} \phi_{18}$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	2	3	0	1	2					
	4	受力钢筋	间距			± 10	7	8	0	7	5				
			排距			± 5	2	3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	± 10	-7	-8	0	3	1				
				柱	50	± 5	2	3	0	1	2				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20	7	8	1	3	5					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 2020 年 05 月 10 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLY-XB-013

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	23#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi_8 \quad \phi_{12} \quad \phi_{14} \quad \phi_{16} \quad \phi_{18}$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	0	1	2					
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	1	3	15				
			排距			±5	2	3	0	1	2				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	1	0	1				
				柱	50	±5	2	3	0	1	1				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20	-11	7	8	3	5					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
	检测结论和意见: 合格 合格 监理工程师 (签字、盖章): 2024年 05月 11日														



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称：北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号：JZL-JLY-XB-014

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	16#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量（锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等）		外观质量良好，无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距													
2	项次	项目		设计值（mm）	允许偏差值（mm）	实测值（mm）									
	1	直径偏差（mm）													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	3	2	1	0	3					
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	0	8	7				
			排距			±5	2	3	0	1	3				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	1	0	5				
				柱	50	±5	1	3	2	0	5				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开，符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度（锚固位置）													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见： 监理工程师（签字、盖章）： 2021 年 05 月 12 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称：北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号：JZL-JLJY-XB-065

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	21#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量（锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等）		外观质量良好，无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距													
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	1	0	3					
	4	受力钢筋	间距			±10	7	8	0	8	7				
			排距			±5	2	3	5	2	1				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	8	7				
				柱	50	±5	2	3	0	1	3				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开，符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度（锚固位置）													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见： 监理工程师（签字、盖章）： 2024年 06月 15日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称：北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号：JZL-JUY-XB-016

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	20#箱变基础钢筋											
序号		检查内容		检查情况												
1	1	外观质量（锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等）		外观质量良好，无锈蚀、裂纹、损伤、油污等												
	2	钢筋型号规格间距														
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)										
	1	直径偏差 (mm)														
	2	箍筋平直段长度														
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	0	1	3						
	4	受力钢筋	间距		±10	7	8	0	8	7						
			排距		±5	2	3	1	3	3						
			保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	1	1					
				柱	50	±5	2	3	1	0	1					
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20											
	6	钢筋弯起点位置														
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开，符合规范要求												
	8	钢筋锚固长度（锚固位置）														
	9	预埋件	中心位置													
			水平高差													
	检测结论和意见： 监理工程师（签字、盖章）： 2021 年 05 月 14 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JUY-XB-017

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	8#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距													
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	1	0	3					
	4		间距		±10	7	8	0	8	7					
			排距		±5	2	3	1	0	1					
		受力钢筋	保护层厚度	基础	50	±10	7	8	0	6	7				
			柱	50	±5	2	3	0	1	1					
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 监理工程师 (签字、盖章): 2024 年 05 月 17 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称：北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号：JZL-JJY-XB-018

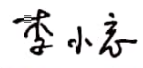
工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	3#箱变基础钢筋									
序号		检查内容		检查情况										
1	1	外观质量（锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等）		外观质量良好，无锈蚀、裂纹、损伤、油污等										
	2	钢筋型号规格间距												
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)								
	1	直径偏差 (mm)												
	2	箍筋平直段长度												
	3	箍筋内径尺寸			±5	2	3	1	0	3				
	4	受力钢筋	间距		±10	7	2	0	8	7				
			排距		±5	1	1	2	0	3				
			保护层厚度	基础	50	±10	7	7	0	6	1			
				柱	50	±5	2	2	1	3	4			
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	±20									
	6	钢筋弯起点位置												
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开，符合规范要求										
	8	钢筋锚固长度（锚固位置）												
	9	预埋件	中心位置											
			水平高差											
	检测结论和意见： 监理工程师（签字、盖章）： 2021 年 05 月 17 日													



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLY-XB-019

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	2#箱变基础钢筋									
序号		检查内容		检查情况										
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等										
	2	钢筋型号规格间距		$\Phi 8, \Phi 12, \Phi 14, \Phi 16$										
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)								
	1	直径偏差 (mm)												
	2	箍筋平直段长度												
	3	箍筋内径尺寸			± 5	1	1	2	0	1				
	4	受力钢筋	间距			± 10	7	8	6	5	1			
			排距			± 5	2	3	1	0	3			
			保护层厚度	基础	50	± 10	7	7	0	6	5			
				柱	50	± 5	2	3	1	0	3			
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20									
	6	钢筋弯起点位置												
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求										
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)												
	9	预埋件	中心位置											
			水平高差											
检测结论和意见:  监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 05 月 18 日														



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-021

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	6#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8, \phi 12, \phi 14, \phi 16$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	3	2	4	3	4					
	4	受力钢筋	间距		± 10	3	-7	8	-5	3					
			排距		± 5										
			保护层厚度												
			基础	50	± 10										
			柱	50	± 5	4	2	1	4	3					
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
水平高差															
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 黄小志 2021 年 5 月 19 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-022

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	7#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8$ 、 $\phi 12$ $\phi 14$ 、 $\phi 16$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	4	2	3	4	2					
	4	受力钢筋	间距		± 10	-2	5	6	8	-4					
			排距		± 5	4	3	4	2	3					
			保护层厚度	基础	50	± 10									
			柱	50	± 5	3	2	4	3	1					
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
水平高差															
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 黄小志 2021年 5月 20日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-023

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	1#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8$ 、 $\phi 12$ 、 $\phi 14$ 、 $\phi 16$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	2	1	4	3	4					
	4	受力钢筋	间距			± 10	-2	5	-3	6	4				
			排距			± 5	4	2	1	3	4				
			保护层厚度	基础	50	± 10									
				柱	50	± 5	-1	-4	4	-3	-1				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20										
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 2024 年 5 月 21 日															



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JLJY-XB-024

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	4#箱变基础钢筋									
序号		检查内容		检查情况										
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等										
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8$ 、 $\phi 12$ 、 $\phi 14$ 、 $\phi 16$										
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)								
	1	直径偏差 (mm)												
	2	箍筋平直段长度												
	3	箍筋内径尺寸			± 5	4	2	3	-1	3				
	4	受力钢筋	间距		± 10	8	7	-2	5	8				
			排距		± 5	3	-2	2	4	3				
			保护层厚度	基础	50	± 10	7	5	-4	8	7			
				柱	50	± 5	3	2	4	-2	4			
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20	14	12	8	6	-5				
	6	钢筋弯起点位置												
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求										
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)												
	9	预埋件	中心位置											
			水平高差											
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 2021 年 5 月 23 日														



扫描全能王 创建

钢筋工程平行检验记录

项目名称: 北京东润洁源投资有限公司 100MW 光伏平价上网项目 编号: JZL-JUY-XB-025

工程名称		北京东润洁源投资有限公司 100MW 平价上网项目		检验部位	5#箱变基础钢筋										
序号		检查内容		检查情况											
1	1	外观质量 (锈蚀、裂纹、损伤、油污、平直等)		外观质量良好, 无锈蚀、裂纹、损伤、油污等											
	2	钢筋型号规格间距		$\phi 8$ 、 $\phi 12$ 、 $\phi 14$ 、 $\phi 16$											
2	项次	项目		设计值 (mm)	允许偏差值 (mm)	实测值 (mm)									
	1	直径偏差 (mm)													
	2	箍筋平直段长度													
	3	箍筋内径尺寸			± 5	3	4	-2	4	3					
	4	受力钢筋	间距			± 10	8	7	-3	6	9				
			排距			± 5	4	3	-1	4	3				
			保护层厚度	基础	50	± 10	8	9	4	6	-1				
				柱	50	± 5	3	4	3	4	2				
	5	箍筋和横向钢筋间距		20	± 20	14	16	8	12	-6					
	6	钢筋弯起点位置													
	7	钢筋接头位置及长度		同一构件内焊接接头相互错开, 符合规范要求											
	8	钢筋锚固长度 (锚固位置)													
	9	预埋件	中心位置												
			水平高差												
检测结论和意见: 合格 监理工程师 (签字、盖章): 2021年 5月 23日															



扫描全能王 创建