



221001340241



检测报告

TEST REPORT

报告编号: A04120132500090D
REPORT NO _____

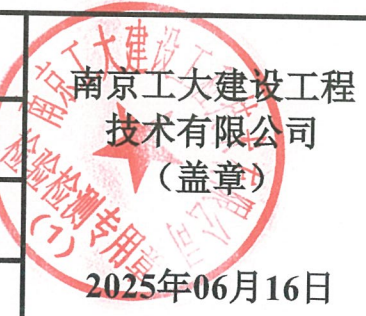
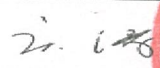
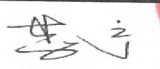
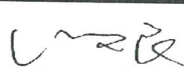
报 告 内 容	先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩型式检验
TEST CATEGORY	_____
规 格 型 号	PAS-400B-C60-9型
SPEC MODEL	_____
委 托 单 位	南京东浦管桩实业有限公司
C L I E N T	_____



南京工大建设工程技术有限公司

Nanjing Gongda Construction Technology Co., Ltd



报告编号		A04120132500090D		
委托单位		南京东浦管桩实业有限公司		
报告内容		先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩型式检验		
工程名称		/		
工程地址		/		
检测日期		2025年06月13日	检测地点	生产厂家
见证人		/	见证号	/
检测对象				
产品名称		先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩		
检测项目		先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩型式检验		
检测类别		抽检	检测数量	共10根
检测情况				
检测依据		1、《先张法预应力混凝土管桩》GB/T 13476-2023 2、《先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩》Q/320705 DP02-202		
检测结论		根据检测结果，该批PAS-400B-C60-9型方桩所检测项目均满足Q/320705 DP02-2024《先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩》中的技术要求，判定该批抽检样品合格。		
检测人员		上岗证编号	签名	 南京工大建设工程 技术有限公司 (盖章) 2025年06月16日
主 检	庆涛	23208		
复 核	李宁	00482		
批 准	缪汉良	02994		

一、工程概况

工程名称	/		
工程地点	/		
委托单位	南京东浦管桩实业有限公司		
生产厂家	南京东浦管桩实业有限公司		
检测内容	先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩型式检验		
生产日期	2025 年 05 月		
产品名称	先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩	委托编号	JG25-199
规格型号	PAS-400B-C60-9 型	检测数量	共10根
检测日期	2025年06月13日	检测地点	生产厂家
检测目的	我公司受南京东浦管桩实业有限公司的委托，对厂家生产的预应力混凝土耐腐蚀方桩进行型式检验，对受检方桩的外观质量、尺寸偏差、保护层厚度及抗弯性能进行检验，判断该批受检方桩是否满足标准要求。		
检测依据	1、《先张法预应力混凝土管桩》GB/T 13476-2023 2、《先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩》Q/320705 DP02-2024		
备 注	本报告共 4 页		

二、检测依据

- 1、《先张法预应力混凝土管桩》GB/T 13476-2023
- 2、《先张法预应力混凝土耐腐蚀方桩》Q/320705 DP02-2024

三、检测仪器设备

仪器名称	规格型号	编号	检定日期	有效期
压力传感器	ZDY-03	200089	2024 年 10 月 16 日	一年
裂缝宽度测量仪	HC-F800	190015	2025 年 01 月 13 日	一年
数显卡尺	0-150mm	210194	2024 年 07 月 25 日	一年
钢卷尺	10m	190327	2025 年 01 月 07 日	一年
塞尺	0.02-1.00mm	210195	2025 年 03 月 10 日	半年
钢直尺	0-600mm	180003	2024 年 07 月 25 日	一年
钢筋扫描仪	HC-GY61T	180006	2025 年 01 月 13 日	一年

四、检测结果

检测结果见附表所示。

附表

方桩 PAS-400B-C60-9 检测结果汇总表

检测结果汇总						
检测项目			计量单位	质量要求	实测值	单项评定
1	外观质量	粘皮和麻面	/	局部粘皮和麻面累计面积不应大于方桩总外表面的 0.5%; 每处粘皮和麻面的深度不得大于 3mm, 且应做有效修补	10 根均无局部粘皮和麻面	合格
		桩身漏浆		漏浆深度不得大于 2mm, 每处漏浆长度不得大于 300mm, 累计长度不得大于方桩长度的 10%	10 根均无漏浆	
		局部磕损		局部磕损深度不应大于 3mm, 每处面积不得大于 4000mm ² 且应修补	10 根均无磕损	
		外表面露筋		不允许	10 根均无露筋	
		表面裂缝		不得出现环向和纵向裂缝	10 根均无环向和纵向裂缝	
		桩端面平整度		桩端面混凝土和预应力钢筋锚头不得高出端板平面	10 根均无高出端板平面	
		断筋、脱头		不允许	10 根均未发现	
		桩接头和桩套箍与桩身结合面		漏浆深度不应大于 3mm, 漏浆长度不得大于周长的 1/6, 且应做有效修补	10 根均无漏浆	
				不允许	10 根均未发现	

检测结果汇总								
检测项目			计量单位	质量要求	实测值	单项评定	备注	
2	尺寸允许偏差	长度		mm	+45, -45	-13~-25（合格 10 根）	合格	
		端部倾斜			≤2	0~+2（合格 10 根）		
		边长			+5, -2	+2~-1（合格 10 根）		
		桩身弯曲度			≤9	1~3（合格 10 根）		
		桩端板	端面平整度		≤0.5	0.2~0.4（合格 10 根）		
			边长		0, -1	0~-1（合格 10 根）		
			厚度		正偏差不限, 0	0.1~0.3（合格 10 根）		
3	保护层厚度		mm	45(+5, 0)	48~46（合格 10 根）	合格		
4	抗弯性能	开裂弯矩		kN·m	≥92	111.2	合格	出现裂缝
						115.5		出现裂缝
		极限弯矩		≥148	148.6	见备注 1		
					149.0	见备注 2		
5	混凝土抗压强度		MPa	预应力混凝土方桩用 混凝土强度等级不得 低于 C60	查企业试验资料：混凝土 强度设计等级 C60， 该批出釜后 1d 强度： 62.7MPa~67.5MPa。			

备注 1: 受拉区裂缝 0.4mm<1.5mm; 受拉钢筋未被拉断; 受压区混凝土未破坏

备注 2: 受拉区裂缝 0.4mm<1.5mm; 受拉钢筋未被拉断; 受压区混凝土未破坏