



汕尾市建筑工程质量检测站

砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2021-0001

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0113

工程名称: 陆丰市恒业建材实业有限公司

收样日期: 2020年12月31日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年01月05日

样品产地: 陆丰粤联

种类: 中砂

报告日期: 2021年01月11日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果					技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2580					-----			
堆积密度 (kg/m3)				1420					-----			
紧密密度 (kg/m3)				1580					-----			
吸水率 (%)				-----					-----			
含水率 (%)				1.6					-----			
含泥量 (%)				3.4					≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				1.0					≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.003					钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----					MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
										≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----					MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
										≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数				
累计筛余 %	检验结果		12	37	54	72	87	97	3.3			
	标准值	-----	-----	-----	-----	-----	-----					
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.21 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪										

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0076

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号

联系电话: (0660) 3343755

批准:

林马峰

审核:

陈少华

校核:

陈少华

检测:

黄佳清

陈少华



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检
报告编号: B-SZ2020-0119
委托单位: 汕尾市住建局
样品编号: SZ2020-0112
工程名称: 汕尾市中正搅拌砂浆环保材料有限公司
收样日期: 2020年12月10日
工程部位: --- 检验依据: JGJ 52-2006 检验日期: 2020年12月14日
样品产地: 汕尾埔边砂场 种类: 中砂 报告日期: 2020年12月22日
见证单位: --- 见证人: --- 见证人编号: ---

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度(kg/m3)				2560				-----			
堆积密度(kg/m3)				1410				-----			
紧密密度(kg/m3)				1550				-----			
吸水率(%)				-----				-----			
含水率(%)				2.2				-----			
含泥量(%)				4.4				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量(%)				0.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量(%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量(%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		2	30	50	67	83	91	3.2		
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.12.06 监督单位： 汕尾市住建局									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0078
2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林少辉 审核: 廖少华 校核: 廖少华 检测: 黄伟青 陈少华



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0118

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0118

工程名称: 汕尾市兴业水泥制品有限公司

收样日期: 2020年12月09日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月14日

样品产地: 陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月22日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标								
表观密度 (kg/m3)				2580				-----								
堆积密度 (kg/m3)				1660				-----								
紧密密度 (kg/m3)				1750				-----								
吸水率 (%)				-----				-----								
含水率 (%)				1.4				-----								
含泥量 (%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25						
								≤2.0	≤3.0	≤5.0						
泥块含量 (%)				0.0				≥C60	C55~C30	≤C25						
								≤0.5	≤1.0	≤2.0						
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02								
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25					
									≤5.0	≤7.0	≤10.0					
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25					
									≤2.0	≤3.0	≤5.0					
筛孔尺寸mm		5.000		2.500		1.250		0.630		0.315		0.160		细度模数		
累计筛余 %	检验结果			1		6		20		39		76		97		2.4
	标准值		--- —		10~0		15~0		25~0		40~16		85~55		100~90	
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。														
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.12.01 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 林铁洪														

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0077

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林铁洪 审核: 林铁洪 校核: 林铁洪 检测: 林铁洪 林铁洪



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0117

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0110

工程名称: 汕尾市海丰建嘉混凝土搅拌有限公司

收样日期: 2020年12月09日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月14日

样品产地: 公平

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月22日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----



检验项目				检验结果				技术指标				
表观密度 (kg/m3)				2580				-----				
堆积密度 (kg/m3)				1640				-----				
紧密密度 (kg/m3)				1730				-----				
吸水率 (%)				-----				-----				
含水率 (%)				1.2				-----				
含泥量 (%)				2.9				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤2.0	≤3.0	≤5.0		
泥块含量 (%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤0.5	≤1.0	≤2.0		
氯离子含量 (%)				0.003				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02				
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数				
累计筛余 %	检验结果		11	28	42	57	76	91	2.7			
	标准值	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----				
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.30 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪										

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0069

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林昌峰 审核: 陈伟 校核: 陈伟 检测: 黄佳青 陈伟



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检
报告编号: B-SZ2020-0116
委托单位: 汕尾市住建局
样品编号: SZ2020-0109
工程名称: 海丰富基建材制品有限公司
收样日期: 2020年12月04日
工程部位: 检验依据: JGJ 52-2006 检验日期: 2020年12月09日
样品产地: 惠东 种类: 中砂 报告日期: 2020年12月16日
见证单位: 见证人: 见证人编号:

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2590				----			
堆积密度 (kg/m3)				1640				----			
紧密密度 (kg/m3)				1740				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				1.4				----			
含泥量 (%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				0.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.003				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		1	17	34	61	87	98	2.9		
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论			所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。								
备注			主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.29 监督单位： 汕尾市住建局								

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0075
2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少峰 校核: 陈少峰 检测: 黄伟青 陈少峰



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0115

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0108

工程名称: 海丰县恒盛投资有限公司

收样日期: 2020年12月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月09日

样品产地: 陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标					
表观密度		(kg/m3)		2580				-----					
堆积密度		(kg/m3)		1560				-----					
紧密密度		(kg/m3)		1660				-----					
吸水率		(%)		-----				-----					
含水率		(%)		2.2				-----					
含泥量		(%)		2.8				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤2.0	≤3.0	≤5.0			
泥块含量		(%)		0.5				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤0.5	≤1.0	≤2.0			
氯离子含量		(%)		0.003				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02					
人工砂 石粉含量	石粉含量		(%)		-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
										≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值		-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25			
≤2.0								≤3.0	≤5.0				
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数					
累计筛余 %	检验结果		2	21	39	58	80	95	2.9				
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90					
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。											
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.12.01 监督单位： 汕尾市住建局											

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0068

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号

联系电话: (0660)3343755

批准: 林少峰

审核: 陈少峰

校核: 陈少峰

检测: 黄佳青

陈少峰



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0114

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-10107

工程名称: 海丰县后门镇东成混凝土搅拌有限公司

收样日期: 2020年12月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月09日

样品产地: 惠东

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标								
表观密度(kg/m3)				2560				----								
堆积密度(kg/m3)				1500				----								
紧密密度(kg/m3)				1570				----								
吸水率(%)				----				----								
含水率(%)				1.8				----								
含泥量(%)				2.0				≥C60	C55~C30	≤C25						
								≤2.0	≤3.0	≤5.0						
泥块含量(%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25						
								≤0.5	≤1.0	≤2.0						
氯离子含量(%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02								
人工砂 石粉含量	石粉含量(%)			----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25					
									≤5.0	≤7.0	≤10.0					
	MB值			----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25					
									≤2.0	≤3.0	≤5.0					
筛孔尺寸mm		5.000		2.500		1.250		0.630		0.315		0.160		细度模数		
累计筛余 %	检验结果		5		38		59		77		91		97		3.6	
	标准值	--- —	10~0		35~5		65~35		85~71		95~80		100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。														
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.29 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪														

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0074

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林少锋 审核: 廖少华 校核: 廖少华 检测: 黄伟清 陈少华



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0113

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0106

工程名称: 海丰县跃兴混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月09日

样品产地: 惠东

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2550				-----			
堆积密度 (kg/m3)				1460				-----			
紧密密度 (kg/m3)				1610				-----			
吸水率 (%)				-----				-----			
含水率 (%)				2.0				-----			
含泥量 (%)				4.8				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				1.2				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		11	42	58	72	84	92	3.3		
	标准值	--- —	-----	-----	-----	-----	-----	-----			
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.29 监督单位： 汕尾市住建局									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0073

2. 地址: 汕尾市城区滨海花园路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少锋 审核: 廖伟 校核: 廖伟 检测: 黄伟 陈伟



汕尾市建筑工程质量检测站

砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0112

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0105

工程名称: 陆丰市吉泓源混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月09日

样品产地: 东深工程公司

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月15日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标				
表观密度(kg/m3)				2580				----				
堆积密度(kg/m3)				1620				----				
紧密密度(kg/m3)				1720				----				
吸水率(%)				----				----				
含水率(%)				0.2				----				
含泥量(%)				0.6				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤2.0	≤3.0	≤5.0		
泥块含量(%)				0.2				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤0.5	≤1.0	≤2.0		
氯离子含量(%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02				
人工砂 石粉含量		石粉含量(%)		----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤5.0	≤7.0	≤10.0	
		MB值		----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm			5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		0	15	30	49	77	98	2.7			
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.20 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪										

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0072

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林易峰 审核: 陈伟 校核: 陈伟 检测: 黄伟 陈伟



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0111

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0104

工程名称: 陆丰市富成源混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月09日

样品产地: 漯河河砂

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----



检验项目				检验结果				技术指标					
表观密度 (kg/m3)				2580				----					
堆积密度 (kg/m3)				1620				----					
紧密密度 (kg/m3)				1700				----					
吸水率 (%)				----				----					
含水率 (%)				0.2				----					
含泥量 (%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤2.0	≤3.0	≤5.0			
泥块含量 (%)				0.0				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤0.5	≤1.0	≤2.0			
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02					
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤5.0	≤7.0	≤10.0		
	MB值			----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤2.0	≤3.0	≤5.0		
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数					
累计 筛余 %	检验结果		0	18	35	54	79	99	2.8				
	标准值	---- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90					
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。											
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.30 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪											

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0071

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈伟 校核: 陈伟 检测: 黄伟 陈伟



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0110

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0103

工程名称: 海丰广富混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月03日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 汕尾陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2580				----			
堆积密度 (kg/m3)				1610				----			
紧密密度 (kg/m3)				1700				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				1.6				----			
含泥量 (%)				1.8				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				0.2				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量		石粉含量 (%)		----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
		MB值		----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
		≤2.0	≤3.0						≤5.0		
筛孔尺寸mm			5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数		
累计筛余 %	检验结果		5	24	40	59	81	94	2.9		
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.12.02 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0067

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少辉 审核: 廖少华 校核: 廖少华 检测: 黄伟青 郑少华



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0109

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: S72020-0109

工程名称: 汕尾市鸿顺混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月03日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 河口

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标				
表观密度 (kg/m3)				2560				-----				
堆积密度 (kg/m3)				1510				-----				
紧密密度 (kg/m3)				1650				-----				
吸水率 (%)				-----				-----				
含水率 (%)				2.5				-----				
含泥量 (%)				1.6				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤2.0	≤3.0	≤5.0		
泥块含量 (%)				0.5				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤0.5	≤1.0	≤2.0		
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02				
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数				
累计 筛余 %	检验结果		6	21	43	59	81	90	2.8			
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.12.01 监督单位： 汕尾市住建局										

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0058

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少辉 审核: 陈少辉 校核: 陈少辉 检测: 黄佳青 陈少辉



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0106

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: B-SZ2020-0106

工程名称: 陆河县泰安混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月02日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 陆丰大安

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月14日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标					
表观密度 (kg/m3)				2560				-----					
堆积密度 (kg/m3)				1480				-----					
紧密密度 (kg/m3)				1600				-----					
吸水率 (%)				-----				-----					
含水率 (%)				2.2				-----					
含泥量 (%)				3.9				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤2.0	≤3.0	≤5.0			
泥块含量 (%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤0.5	≤1.0	≤2.0			
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02					
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤5.0	≤7.0	≤10.0		
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤2.0	≤3.0	≤5.0		
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数					
累计筛余 %	检验结果		1	30	52	71	85	93	3.3				
	标准值	-----	10~0	35~5	65~35	85~71	95~80	100~90					
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。											
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.30 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪											

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0040

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少辉 审核: 廖少辉 校核: 廖少辉 检测: 黄佳青 陈少辉



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0105

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0105

工程名称: 陆河县新华通混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月02日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 华通砂场

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月14日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2560				-----			
堆积密度 (kg/m3)				1500				-----			
紧密密度 (kg/m3)				1600				-----			
吸水率 (%)				-----				-----			
含水率 (%)				2.2				-----			
含泥量 (%)				4.1				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
								≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		1	30	52	71	85	93	3.3		
	标准值	----- —	10~0	35~5	65~35	85~71	95~80	100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.29 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0039

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少峰 校核: 陈少峰 检测: 黄伟青 陈少峰



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0108

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0099

工程名称: 陆丰市实兴建材有限公司

收样日期: 2020年12月02日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 公平砂场

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2580				----			
堆积密度 (kg/m3)				1540				----			
紧密密度 (kg/m3)				1620				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				0.2				----			
含泥量 (%)				1.5				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		12	36	55	72	89	96	3.3		
	标准值	---	----	----	----	----	----	----			
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.22 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0057

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林昌峰 审核: 廖伟 校核: 廖伟 检测: 黄伟青 陈强



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0107

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0096

工程名称: 海丰县广建混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月02日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月16日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2570				-----			
堆积密度 (kg/m3)				1520				-----			
紧密密度 (kg/m3)				1640				-----			
吸水率 (%)				-----				-----			
含水率 (%)				2.2				-----			
含泥量 (%)				2.4				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
			≤2.0						≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		5	21	32	44	58	83	2.2		
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.30 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0033

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少雄 校核: 陈少雄 检测: 黄佳肖 陈少雄



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0104

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0097

工程名称: 汕尾市富丽混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月01日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 海丰公平

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月14日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标				
表观密度(kg/m3)				2580				-----				
堆积密度(kg/m3)				1580				-----				
紧密密度(kg/m3)				1670				-----				
吸水率(%)				-----				-----				
含水率(%)				0.2				-----				
含泥量(%)				2.2				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤2.0	≤3.0	≤5.0		
泥块含量(%)				0.5				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤0.5	≤1.0	≤2.0		
氯离子含量(%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02				
人工砂 石粉含量	石粉含量(%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数				
累计筛余 %	检验结果		7	18	29	46	72	90	2.4			
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	94~80				
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.30 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪										

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0065

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林昌峰 审核: 陈少华 校核: 陈少华 检测: 黄伟青 陈少华



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检	报告编号:	B-SZ2020-0103
委托单位: 汕尾市住建局	样品编号:	SZ2020-0096
工程名称: 汕尾市绿源新型建材有限公司	收样日期:	2020年12月01日
工程部位: ----	检验依据: JGJ 52-2006	检验日期: 2020年12月07日
样品产地: 海丰德延	种类: 中砂	报告日期: 2020年12月14日
见证单位: ----	见证人: ----	见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度(kg/m3)				2560				----			
堆积密度(kg/m3)				1520				----			
紧密密度(kg/m3)				1600				----			
吸水率(%)				----				----			
含水率(%)				0.2				----			
含泥量(%)				1.9				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量(%)				0.5				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量(%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量		石粉含量(%)		----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
								≤5.0	≤7.0	≤10.0	
		MB值		----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm			5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数		
累计筛余 %	检验结果		0	11	28	50	73	90	2.5		
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机									
		材料进厂日期：2020.11.29									
		监督单位：汕尾市住建局					监督人：徐绿琪				

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0059
2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林昌峰 审核: 陈伟 校核: 陈伟 检测: 黄伟青 郑伟



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0102

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0095

工程名称: 陆河县塔牌混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 陆丰大安

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月14日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度(kg/m3)				2550				-----			
堆积密度(kg/m3)				1470				-----			
紧密密度(kg/m3)				1570				-----			
吸水率(%)				-----				-----			
含水率(%)				2.2				-----			
含泥量(%)				2.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量(%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量(%)				0.001				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量(%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		2	16	39	73	92	97	3.2		
	标准值	-----	10~0	35~5	65~35	85~71	95~80	100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机									
		材料进厂日期：2020.12.01									
		监督单位： 汕尾市住建局					监督人： 徐绿琪				

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0041

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 符易峰 审核: 陈少华 校核: 陈少华 检测: 黄伟青 郭少华



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0100

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0099

工程名称: 汕尾市红海湾佳龙混凝土有限公司

收样日期: 2020年12月01日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月07日

样品产地: 海丰公平

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月14日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标					
表观密度 (kg/m3)				2580				-----					
堆积密度 (kg/m3)				1560				-----					
紧密密度 (kg/m3)				1640				-----					
吸水率 (%)				-----				-----					
含水率 (%)				1.6				-----					
含泥量 (%)				1.6				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤2.0	≤3.0	≤5.0			
泥块含量 (%)				0.5				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤0.5	≤1.0	≤2.0			
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02					
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤5.0	≤7.0	≤10.0		
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤2.0	≤3.0	≤5.0		
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数					
累计筛余 %	检验结果		2	13	31	60	91	98	2.9				
	标准值	-----	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90					
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。											
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.23 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪											

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0064

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少峰 校核: 陈少峰 检测: 黄佳青 陈少峰



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检
报告编号: B-SZ2020-0099
委托单位: 汕尾市住建局
样品编号: SZ2020-0092
工程名称: 汕尾市中稳混凝土有限公司
收样日期: 2020年11月30日
工程部位: ----- 检验依据: JGJ 52-2006 检验日期: 2020年12月09日
样品产地: 恒辉 种类: 中砂 报告日期: 2020年12月11日
见证单位: ----- 见证人: ----- 见证人编号: -----

检验项目				检验结果				技术指标				
表观密度 (kg/m3)				2570				-----				
堆积密度 (kg/m3)				1640				-----				
紧密密度 (kg/m3)				1740				-----				
吸水率 (%)				-----				-----				
含水率 (%)				0.4				-----				
含泥量 (%)				3.4				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤2.0	≤3.0	≤5.0		
泥块含量 (%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤0.5	≤1.0	≤2.0		
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02				
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数				
累计筛余 %	检验结果		2	13	25	41	62	86	2.2			
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.24 监督单位： 汕尾市住建局 监督人： 徐绿琪										

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告(完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0062
2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林少锋 审核: 陈少雄 校核: 陈少雄 检测: 黄伟清 郭晓



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0098

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0091

工程名称: 陆丰市忠建实业有限公司

收样日期: 2020年11月30日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月03日

样品产地: 新弘安

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月11日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2540				-----			
堆积密度 (kg/m3)				1460				-----			
紧密密度 (kg/m3)				1570				-----			
吸水率 (%)				-----				-----			
含水率 (%)				2.0				-----			
含泥量 (%)				2.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				0.5				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计 筛余 %	检验结果		17	47	65	80	92	97	3.6		
	标准值	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----			
检验结论		所检项目除颗粒级配以外符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.25 监督单位： 汕尾市住建局									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0061

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林昌峰 审核: 廖伟 校核: 廖伟 检测: 黄伟青 郭强



汕尾市建筑工程质量检测站
砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0097

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0097

工程名称: 汕尾市顺丰达建材有限公司

收样日期: 2020年11月30日

工程部位: 工程主体

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月03日

样品产地: 海丰

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月11日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2550				-----			
堆积密度 (kg/m3)				1590				-----			
紧密密度 (kg/m3)				1740				-----			
吸水率 (%)				-----				-----			
含水率 (%)				0.2				-----			
含泥量 (%)				5.6				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
								≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		1	24	42	61	78	88	2.9		
	标准值	----- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	94~80			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.12 监督单位： 汕尾市住建局									

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0052

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 符易峰 审核: 符易峰 校核: 符易峰 检测: 符易峰 符易峰



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0096

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2020-0089

工程名称: 汕尾市兴业混凝土有限公司

收样日期: 2020年11月30日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月08日

样品产地: 公平水库

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月11日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标					
表观密度 (kg/m3)				2560				-----					
堆积密度 (kg/m3)				1580				-----					
紧密密度 (kg/m3)				1660				-----					
吸水率 (%)				-----				-----					
含水率 (%)				0.2				-----					
含泥量 (%)				2.2				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤2.0	≤3.0	≤5.0			
泥块含量 (%)				0.8				≥C60	C55~C30	≤C25			
								≤0.5	≤1.0	≤2.0			
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02					
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤5.0	≤7.0	≤10.0		
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25		
									≤2.0	≤3.0	≤5.0		
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数					
累计筛余 %	检验结果		2	17	38	57	75	90	2.7				
	标准值	-----	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90					
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。											
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.6 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪											

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0063

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少峰 校核: 陈少峰 检测: 黄伟青 陈少峰



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检
报告编号: B-SZ2020-0095
委托单位: 汕尾市住建局
样品编号: SZ2020-0088
工程名称: 汕尾市冠绿实业有限公司
收样日期: 2020年11月27日
工程部位: ---- 检验依据: JGJ 52-2006 检验日期: 2020年12月03日
样品产地: 海丰西闸 种类: 中砂 报告日期: 2020年12月11日
见证单位: ---- 见证人: ---- 见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标				
表观密度 (kg/m3)				2580				-----				
堆积密度 (kg/m3)				1580				-----				
紧密密度 (kg/m3)				1660				-----				
吸水率 (%)				-----				-----				
含水率 (%)				0.2				-----				
含泥量 (%)				1.5				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤2.0	≤3.0	≤5.0		
泥块含量 (%)				0.5				≥C60	C55~C30	≤C25		
								≤0.5	≤1.0	≤2.0		
氯离子含量 (%)				0.002				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02				
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤5.0	≤7.0	≤10.0	
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25	
									≤2.0	≤3.0	≤5.0	
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数				
累计筛余 %	检验结果		4	20	37	56	74	90	2.7			
	标准值	----- -----	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C60及C60以上的混凝土。										
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机										
		材料进厂日期：2020.11.21										
		监督单位： 汕尾市住建局					监督人： 徐绿琪					

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0060
2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少雄 校核: 陈少雄 检测: 黄伟清 陈少雄



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检

报告编号: B-SZ2020-0094

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ20200087

工程名称: 陆丰市伟创混凝土有限公司

收样日期: 2020年11月27日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2020年12月03日

样品产地: 东深公司

种类: 中砂

报告日期: 2020年12月11日

见证单位: ----

见证人: ----

见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标			
表观密度 (kg/m3)				2560				-----			
堆积密度 (kg/m3)				1520				-----			
紧密密度 (kg/m3)				1640				-----			
吸水率 (%)				-----				-----			
含水率 (%)				2.0				-----			
含泥量 (%)				4.2				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤2.0	≤3.0	≤5.0	
泥块含量 (%)				1.0				≥C60	C55~C30	≤C25	
								≤0.5	≤1.0	≤2.0	
氯离子含量 (%)				0.001				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02			
人工砂 石粉含量	石粉含量 (%)			-----				MB值 ＜1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤5.0	≤7.0	≤10.0
	MB值			-----				MB值 ≥1.4	≥C60	C55~C30	≤C25
									≤2.0	≤3.0	≤5.0
筛孔尺寸mm		5.000	2.500	1.250	0.630	0.315	0.160	细度模数			
累计筛余 %	检验结果		2	10	21	40	66	86	2.2		
	标准值	-----	10~0	15~0	25~0	40~16	85~55	100~90			
检验结论		所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级C25及C25以下的混凝土。									
备注		主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机									
		材料进厂日期：2020.11.23									
		监督单位： 汕尾市住建局				监督人： 徐绿琪					

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。

工程代码: GC2020-0056

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660)3343755

批准: 林多峰 审核: 陈少华 校核: 陈少华 检测: 黄佳清 陈少华



汕尾市建筑工程质量检测站

混凝土抗压强度检验报告



委托编号: W-HY2020-0480

委托单位: 汕尾市住建局

检验单位: (盖章)

工程名称: 陆河县恒锋混凝土有限公司

检测依据: GB/T 50081-2019

检测类别: 监督抽检

送样日期: 2020年12月28日

报告日期: 2020年12月30日

报告编号: B-HY2020-0481



样品 编号	工程部位	强度 等级	样 品			龄期 (d)	养护 条件	个别强 度 (MPa)	尺寸 系数	养护 系数	强度 代表值 (MPa)
			尺寸(mm) 长×宽×高	成型日期 (年-月-日)	检验日期 (年-月-日)						
HY2020-0771	板面	C30	150×150×150	2020年12月01日	2020年12月29日	28	标准养 护	36.8	1.00	1.0	36.5
			150×150×150					35.1			
			150×150×150					37.7			
HY2020-0772	板面	C30	150×150×150	2020年12月01日	2020年12月29日	28	标准养 护	34.3	1.00	1.0	35.3
			150×150×150					37.2			
			150×150×150					34.5			
HY2020-0773	板面	C30	150×150×150	2020年12月01日	2020年12月29日	28	标准养 护	36.5	1.00	1.0	36.2
			150×150×150					34.4			
			150×150×150					37.7			
(以下空 白)											



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



监督抽检	报告编号:	B-SZ2020-0101
委托单位: 汕尾市住建局	样品编号:	SZ2020-0094
工程名称: 陆河县恒锋混凝土有限公司	收样日期:	2020年12月01日
工程部位: ----	检验依据: JGJ 52-2006	检验日期: 2020年12月07日
样品产地: 陆河新田	种类: 中砂	报告日期: 2020年12月14日
见证单位: ----	见证人: ----	见证人编号: ----

检验项目				检验结果				技术指标									
表观密度				(kg/m3)				2540				-----					
堆积密度				(kg/m3)				1470				-----					
紧密密度				(kg/m3)				1570				-----					
吸水率				(%)				-----				-----					
含水率				(%)				2.2				-----					
含泥量				(%)				2.4				≥C60		C55~C30		≤C25	
												≤2.0		≤3.0		≤5.0	
泥块含量				(%)				1.0				≥C60		C55~C30		≤C25	
												≤0.5		≤1.0		≤2.0	
氯离子含量				(%)				0.001				钢筋混凝土≤0.06; 预应力混凝土≤0.02					
人工砂 石粉含量		石粉含量		(%)		-----				MB值 ＜1.4		≥C60		C55~C30		≤C25	
												≤5.0		≤7.0		≤10.0	
		MB值		-----				MB值 ≥1.4		≥C60		C55~C30		≤C25			
										≤2.0		≤3.0		≤5.0			
筛孔尺寸mm			5.000		2.500		1.250		0.630		0.315		0.160		细度模数		
累计筛余 %	检验结果		1		14		38		72		92		97		3.1		
	标准值	-----	10~0		35~5		65~35		85~71		95~80		100~90				
检验结论			所检项目符合JGJ 52-2006标准用砂要求；可用于配制强度等级小于C60的混凝土。														
备注			主要仪器设备：电子天平、电热鼓风恒温干燥箱、新标准方孔砂石筛、震击式标准振筛机 材料进厂日期：2020.11.30 监督单位：汕尾市住建局 监督人：徐绿琪														

注: 1. 未经本检测中心书面批准, 不得复制检验报告 (完整复制除外)。 工程代码: GC2020-0038
2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755

批准: 林少峰 审核: 陈少雄 校核: 陈少雄 检测: 黄佳青 郑少雄