



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-SZ2021-0034

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0033

工程名称: 海丰县广建混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月15日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月17日

样品产地: 陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1740				----								
吸水率 (%)				----				----								
含水率 (%)				2.0				----								
含泥量 (%)				5.6				≥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 (%)				0.003				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		3		19		32		46		68		82		2.4	
	标准值		10~0		25~0		50~10		70~41		92~70		100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，所检项目颗粒级配、含泥量不符合JGJ 52-2006标准用砂要求，其余所检参数符合JGJ 52-2006标准用砂要求。														
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：. 2021. 6. 6 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: GC2020-0070

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: 陈伟峰 校核: 陈伟峰 检测: 陈伟峰 陈伟峰



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-SZ2021-0023

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0022

工程名称: 陆丰市富成源混凝土有限公司

收样日期: 2021年04月04日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年04月08日

样品产地: 漯河

种类: 中砂

报告日期: 2021年04月28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 (%)				0.4				-----			
含泥量 (%)				0.5				≥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	14	31	48	75	98	2.7		
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 3. 24 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: GC2020-0071

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



报告编号: B-SZ2021-0045

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0045

工程名称: 陆丰市富成源混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月18日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 漯河

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1720				----				
吸水率 (%)				----				----				
含水率 (%)				2.2				----				
含泥量 (%)				0.5				≥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		1	20	33	48	64	85	2.5			
	标准值		10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论			本试样按细度模数分属中砂，不在相应的级配区属，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：. 2021.06.10 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: GC2020-0071

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-SZ2021-0041

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0041

工程名称: 汕尾市海丰建嘉混凝土搅拌有限公司

收样日期: 2021年06月16日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 公平

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1610				----				
紧密密度 (kg/m3)				1680				----				
吸水率 (%)				----				----				
含水率 (%)				0.8				----				
含泥量 (%)				2.1				≥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 (%)				0.003				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		5	18	32	50	74	92	2.5			
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 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: GC2020-0069

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



报告编号: B-SZ2021-0028

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0027

工程名称: 陆丰市伟创混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月08日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月11日

样品产地: 东深公司

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1570				----			
紧密密度(kg/m3)				1680				----			
吸水率(%)				----				----			
含水率(%)				0.8				----			
含泥量(%)				1.8				≥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		5	25	40	59	78	94	2.8		
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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 ----- 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: GC2020-0056

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

批准: 林铁洪 审核: 陈伟 校核: 陈伟 检测: 陈伟 陈伟



汕尾市建筑工程质量检测站 砂物理性能检验报告



委托单位：汕尾市住建局

工程名称：陆丰市忠建实业有限公司

工程部位：----

样品产地：新弘安

见证单位：----

检验依据：JGJ 52-2006

种类：中砂

见证人：----

报告编号：B-SZ2021-0036

样品编号：SZ2021-0035

收样日期：2021年06月15日

检验日期：2021年06月17日

报告日期：2021年07月29日



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 (%)				1.6				----			
含泥量 (%)				2.1				≥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		3	32	53	73	90	96	3.4		
	标准值	— —	10~0	35~5	65~35	85~71	95~80	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属粗砂，其级配属Ⅰ区，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：. 2021.6.2 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：GC2020-0061

2. 地址：汕尾市城区滨海风苑路187号

联系电话：(0660) 3343755

批准：林铁洪

审核：林铁洪

校核：林铁洪

检测：林铁洪

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



报告编号: B-SZ2021-0046
样品编号: SZ2021-0046
收样日期: 2021年06月18日
检验日期: 2021年06月23日
报告日期: 2021年07月29日
委托单位: 汕尾市住建局
工程名称: 陆丰市吉泓源混凝土有限公司
工程部位: ---- 检验依据: JGJ 52-2006
样品产地: 东深 种类: 中砂
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)				1600				----			
紧密密度 (kg/m3)				1680				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				0.2				----			
含泥量 (%)				0.2				≥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
	MB值								≤5.0	≤7.0	≤10.0
				----				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	15	31	48	78	100	2.7		
	标准值	---	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	94~80			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，不在相应的级配区属，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：.2021.06.01 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: GC2020-0072
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-SZ2021-0042

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0042

工程名称: 汕尾市兴业混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月16日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 公平

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1480				----			
紧密密度 (kg/m3)				1640				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				2.0				----			
含泥量 (%)				2.1				≥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 (%)				0.003				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		5	21	34	48	71	87	2.5		
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 13 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: GC2020-0063

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

批准: 孙少峰

审核: 陈少峰

校核: 陈少峰

检测: 黄健青

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-SZ2021-0031
 委托单位: 汕尾市住建局
 样品编号: SZ2021-0030
 工程名称: 陆河县新华通混凝土有限公司
 收样日期: 2021年06月15日
 工程部位: ---- 检验依据: JGJ 52-2006 检验日期: 2021年06月17日
 样品产地: 华通 种类: 中砂 报告日期: 2021年07月29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)				1660				-----								
吸水率 (%)				-----				-----								
含水率 (%)				2.2				-----								
含泥量 (%)				5.2				≥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		25		43		61		79		90		2.9	
	标准值	--- —	10~0		25~0		50~10		70~41		92~70		100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，所检项目含泥量不符合JGJ 52-2006标准用砂要求，其余所检参数符合JGJ 52-2006标准用砂要求。														
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：. 2021. 6. 10 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: GC2020-0039
 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-SZ2021-0044

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0044

工程名称: 汕尾市红海湾佳龙混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月18日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 海丰公平

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1680				-----								
吸水率 (%)				-----				-----								
含水率 (%)				1.8				-----								
含泥量 (%)				2.1				≥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		10		25		52		86		96		2.7	
	标准值	---	10~0		25~0		50~10		70~41		92~70		100~90			
检验结论			本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 14 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: GC2020-0064

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-SZ2021-0047

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0047

工程名称: 汕尾市绿源新型建材有限公司

收样日期: 2021年06月18日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 海丰德延

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1680				----				
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 (%)				0.003				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	15	34	55	74	86	2.6			
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 06 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: GC2020-0059

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-SZ2021-0049

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0049

工程名称: 海丰县跃兴混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月28日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月28日

样品产地: 鹅埠

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1740				----			
吸水率(%)				----				----			
含水率(%)				1.2				----			
含泥量(%)				2.5				≥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		4	31	48	63	78	91	3.0		
	标准值		10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，不在相应的级配区属，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：.2021.06.21 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: GC2020-0073

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

2017191387Z

报告编号: B-SZ2021-0033

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0033

工程名称: 海丰广富混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月15日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月17日

样品产地: 陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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 (%)				2.2				-----			
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 (%)				0.003				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		6	20	30	42	68	90	2.4		
	标准值	-----	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 6. 12									
		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: GC2020-0067

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路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-SZ2021-0048

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0048

工程名称: 汕尾市富丽混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月18日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 海丰公平

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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 (%)				0.6				----				
含泥量 (%)				1.8				≥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		3	13	28	50	73	88	2.4			
	标准值	---- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 16 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: GC2020-0065

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-SZ2021-0040

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0040

工程名称: 汕尾市中稳混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月16日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 恒辉

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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(%)				0.5				≥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		2	16	30	49	76	97	2.6		
	标准值	--- --	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 12 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: GC2020-0062

2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号

联系电话: (0660) 3343755

批准: 林铁洪

审核: 林铁洪

校核: 林铁洪

检测: 林铁洪

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



委托单位：汕尾市住建局

工程名称：陆丰市恒业建材实业有限公司

工程部位：----

样品产地：陆河

见证单位：----

检验依据：JGJ 52-2006

种类：中砂

见证人：----

报告编号：B-SZ2021-0038

样品编号：SZ2021-0038

收样日期：2021年08月16日

检验日期：2021年06月23日

报告日期：2021年07月29日

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)				1530				----			
紧密密度(kg/m3)				1640				----			
吸水率(%)				----				----			
含水率(%)				2.5				----			
含泥量(%)				1.4				≥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(%)				0.003				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
	MB值							----			
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	21	38	64	88	96	3.0		
	标准值	---- --	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 06. 03 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：GC2020-0076

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-SZ2021-0030

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0028

工程名称: 陆河县塔牌混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月15日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月17日

样品产地: 五华平兴

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1540				----				
紧密密度(kg/m3)				1620				----				
吸水率(%)				----				----				
含水率(%)				1.6				----				
含泥量(%)				1.5				≥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	14	33	61	86	96	2.8			
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：.2021.6.12 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: GC2020-0041

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: 陈伟 校核: 陈伟 检测: 陈伟 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
 委托单位: 汕尾市住建局
 工程名称: 陆河县恒锋混凝土有限公司
 工程部位: ----- 检验依据: JGJ 52-2006
 样品产地: 新田 种类: 中砂
 见证单位: ----- 见证人: ----- 见证人编号: -----
 报告编号: B-SZ2021-0032
 样品编号: SZ2021-0031
 收样日期: 2021年06月15日
 检验日期: 2021年06月17日
 报告日期: 2021年07月29日

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)				1680				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				0.4				----			
含泥量 (%)				4.8				≥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 (%)				0.002				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	22	42	61	79	90	2.8		
	标准值		10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 5. 29 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)。
 2. 地址: 汕尾市城区滨海风苑路187号 联系电话: (0660) 3343755
 工程代码: GC2020-0038

批准: 林铁洪 审核: 陈伟雄 校核: 陈伟雄 检测: 陈伟雄 陈伟雄



汕尾市建筑工程质量检测站

砂物理性能检验报告



报告编号: B-SZ2021-0029

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: S22021-0028

工程名称: 陆河县泰安混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月15日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月17日

样品产地: 海丰顺意

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)		1680				----							
吸水率		(%)		----				----							
含水率		(%)		2.2				----							
含泥量		(%)		5.4				≥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		3		24		42		59		75		86		2.8
	标准值		10~0.		25~0		50~10		70~41		92~70		100~90		
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，所检项目含泥量不符合JGJ 52-2006标准用砂要求，其余所检参数符合JGJ 52-2006标准用砂要求。													
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：. 2021. 6. 10 监督单位：汕尾市住建局 监督人：林铁洪													

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: GC2020-0040

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



委托单位：汕尾市住建局

工程名称：汕尾市冠绿实业有限公司

工程部位：----

样品产地：汕尾启鸿

见证单位：----

检验依据：JGJ 52-2006

种类：中砂

见证人：----

报告编号：B-SZ2021-0035

样品编号：SZ2021-0034

收样日期：2021年06月15日

检验日期：2021年06月17日

报告日期：2021年07月29日

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)				1540				----			
紧密密度(kg/m3)				1660				----			
吸水率(%)				----				----			
含水率(%)				1.2				----			
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		3	26	45	67	84	93	3.1		
	标准值	--- —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	94~80			
检验结论		本试样按细度模数分属粗砂，其级配属Ⅱ区，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：. 2021. 6. 4 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：GC2020-0060

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

批准：林铁洪 审核：陈伟 校核：陈伟 检测：陈伟 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 17191387Z

报告编号: B-SZ2021-0052

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0052

工程名称: 海丰县恒盛投资有限公司

收样日期: 2021年06月24日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月28日

样品产地: 陆丰

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1650				----				
紧密密度 (kg/m3)				1740				----				
吸水率 (%)				----				----				
含水率 (%)				2.5				----				
含泥量 (%)				1.8				≥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		0	5	26	51	65	87	2.3			
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90				
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，不在相应的级配区属，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：. 2021.06.10 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: GC2020-0068

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 17191387Z

报告编号: B-SZ2021-0037

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0036

工程名称: 汕尾市鸿顺混凝土有限公司

收样日期: 2021年06月15日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月17日

样品产地: 河口

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1390				----			
紧密密度 (kg/m3)				1530				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				2.2				----			
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 (%)				0.003				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		0	27	56	75	87	92	3.4		
	标准值	— —	10~0	35~5	65~35	85~71	95~80	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属粗砂，其级配属Ⅰ区，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：. 2021. 06. 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)。
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-SZ2021-0039

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0039

工程名称: 陆丰市实兴建材有限公司

收样日期: 2021年06月16日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 公平

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1580				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				0.8				----			
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 (%)				0.003				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	12	26	53	81	92	2.6		
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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：.2021.05.22 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: GC2020-0057

2. 地址: 汕尾市城区滨海凤苑路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-SZ2021-0043

委托单位: 汕尾市住建局

样品编号: SZ2021-0043

工程名称: 汕尾市顺丰达建材有限公司

收样日期: 2021年06月16日

工程部位: ----

检验依据: JGJ 52-2006

检验日期: 2021年06月23日

样品产地: 龙溪

种类: 中砂

报告日期: 2021年07月29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)				1590				----			
吸水率 (%)				----				----			
含水率 (%)				0.2				----			
含泥量 (%)				2.6				≥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		2	15	37	66	87	95	3.0		
	标准值	— —	10~0	25~0	50~10	70~41	92~70	100~90			
检验结论		本试样按细度模数分属中砂，其级配属Ⅱ区，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									

		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: GC2020-0052

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: 陈铁洪

校核: 陈铁洪

检测: 黄伟清

郑铁洪