

# 广州市散装水泥管理办公室文件

穗散〔2020〕4号

---

## 广州市散装水泥管理办公室关于 2019 年 第四季度预拌混凝土、预拌砂浆生产企业 质量监督抽检情况的通报

市混凝土行业协会、市预拌砂浆行业协会、市建筑节能科技协会，  
各预拌混凝土、预拌砂浆生产企业：

为加强混凝土和砂浆质量监管，夯实建筑工程质量安全基础，我办对全市预拌混凝土、预拌砂浆生产企业进行了质量监督抽检，现将 2019 年第四季度抽检情况通报如下：

### 一、基本情况

本次抽检严格按照“双随机一公开”原则，采取抽检样品和

检测单位双盲检测方式，共计出动执法人员 484 人次，抽查了 94 家混凝土企业、27 家砂浆企业的原材料和产品，重点检查了砂氯离子含量。经检测，抽检混凝土试件 187 组，合格混凝土试件 180 组，合格率为 96.3%；抽检各类原材料 1264 份，合格原材料 1119 份，合格率为 88.5%，其中砂氯离子含量全部合格；不合格原材料样品 143 份，具体情况为：抽检水泥 190 份，不合格 4 份；抽检粉煤灰 190 份，不合格 12 份；抽检矿渣粉 76 份，不合格 12 份；抽检天然砂 286 份，不合格 74 份；抽检机制砂 30 份，不合格 10 份；抽检碎石 198 份，不合格 17 份；抽检混凝土外加剂 190 份，不合格 8 份；抽检砂浆添加剂 104 份，不合格 8 份。

涉及上述不合格样品的企业信息如下：

（一）广州市长盛混凝土有限公司、广东融泉汇混凝土有限公司、广州市力建混凝土有限公司、广州市万竣混凝土有限公司、广州市维意建材有限公司、广州穗业混凝土有限公司、广州市盈坚混凝土有限公司等 7 家企业混凝土试件 28d 抗压强度不合格。

（二）广州超力混凝土有限公司粉煤灰强度活性指数不合格，砂浆添加剂 PH 值不合格，砂颗粒级配不合格。

（三）广州市粤花混凝土有限公司混凝土外加剂含固量不合格，碎石颗粒级配不合格，砂颗粒级配不合格。

（四）广州市冠铨环保建材有限公司水泥烧失量不合格，粉煤灰强度活性指数不合格。

（五）广州市泰和混凝土有限公司水泥烧失量不合格，矿渣

粉烧失量不合格。

(六) 广州市盈坚混凝土有限公司粉煤灰游离氯化钙含量不合格，砂颗粒级配不合格。

(七) 广州市长盛混凝土有限公司矿渣粉 7d 活性指数、28d 活性指数、流动度比、烧失量不合格，砂细度模数不合格。

(八) 广州市维意建材有限公司矿渣粉 28d 活性指数不合格，砂细度模数、颗粒级配不合格。

(九) 广州市建筑集团混凝土有限公司矿渣粉烧失量不合格，砂细度模数、颗粒级配不合格。

(十) 广州市华合建筑材料有限公司矿渣粉烧失量不合格，砂颗粒级配不合格。

(十一) 广州市东竣混凝土有限公司混凝土外加剂含固量不合格，碎石含泥量不合格。

(十二) 广州市华固砼建材有限公司砂贝壳含量、颗粒级配不合格，碎石颗粒级配不合格。

(十三) 广州市丰成混凝土有限公司、广州粤丰混凝土有限公司等 2 家企业粉煤灰强度活性指数不合格。

(十四) 广东东方混凝土有限公司粉煤灰细度不合格。

(十五) 广州伯联混凝土有限公司矿渣粉 7d 活性指数、烧失量不合格。

(十六) 广东宏晖混凝土有限公司砂含泥量、颗粒级配不合格。

(十七) 广东广利混凝土有限公司砂含泥量不合格。

(十八) 广州市高力预拌混凝土有限公司砂贝壳含量、颗粒级配不合格。

(十九) 广州穗业混凝土有限公司混凝土外加剂 28d 抗压强度比不合格。

(二十) 广东基础新世纪混凝土有限公司混凝土外加剂含固量不合格。

(二十一) 广州天达混凝土有限公司、广州市长峰建筑材料有限公司等 2 家企业砂浆添加剂含固量不合格。

(二十二) 广州市广丰混凝土有限公司砂浆添加剂 PH 值不合格。

(二十三) 广州市芳联混凝土有限公司碎石颗粒级配不合格，砂细度模数、颗粒级配不合格。

(二十四) 广州市长河混凝土有限公司碎石颗粒级配不合格，砂颗粒级配不合格。

(二十五) 广东华南混凝土有限公司、广州中昊超力混凝土有限公司等 2 家企业砂细度模数、颗粒级配不合格，机制砂颗粒级配不合格。

(二十六) 广州市亿洲混凝土有限公司、广州市东浦混凝土有限公司等 2 家企业碎石颗粒级配不合格。

(二十七) 广州凯晖预拌混凝土有限公司机制砂细度模数、颗粒级配不合格。

(二十八) 广州建友混凝土有限公司机制砂颗粒级配不合格。

(二十九) 广州市砼丰建材有限公司、广州超力钟村混凝土有限公司、广州市新东盛预拌混凝土有限公司等 3 家企业砂细度模数、颗粒级配不合格。

(三十) 广州勇创混凝土有限公司、广州市金禹混凝土有限公司、广州石建建材有限公司、广州建盈预拌混凝土有限公司、广州鸿益建材有限公司、广州市砼一混凝土有限公司、广州市长运预拌混凝土有限公司、广州市新鸿益混凝土有限公司、广州市鸿磊混凝土有限公司等 9 家企业砂颗粒级配不合格。

## 二、处理

(一) 对上述监督抽检不合格的企业进行通报批评，并对序号一至二十的企业扣混凝土诚信评价分 10 分，对序号二、二十一、二十二的企业扣砂浆诚信评价分 10 分。

(二) 将本次抽检混凝土试件不合格情况发函转属地住建局，跟进处理不合格混凝土试件对应工程质量情况。

(三) 责令上述监督抽检不合格的企业立即进行整改：要求混凝土试件不合格的企业对相应工程质量进行实体抽芯检验；要求原材料不合格的企业对原材料和对应产品质量情况进行追踪，重点跟进这些产品的出厂检验质量、所供建设工程的质量情况等，发现有质量问题必须立即进行处理。要求于 2020 年 2 月 15 日前向我办提交整改报告，我办将择时对整改情况进行复查。

(四) 将上述监督抽检不合格的企业列为重点检查对象，我办将加大监管力度，重点核查上述企业质量管理情况，并不定期开展质量抽检。

(五) 将本次抽检的不合格原材料列入不合格原材料名录(附件2), 建议全市预拌混凝土企业、预拌砂浆企业谨慎选用名录内的原材料。

### 三、要求

从2019年检查情况来看, 砂细度模数和颗粒级配合格率偏低, 结合下半年广州市用砂紧缺和质量波动大等现状, 为确保混凝土和砂浆质量, 各企业应加大对砂的检查力度和频次, 对于细度模数和颗粒级配不合格的砂应作退货处理, 并及时调整生产配方确保产品质量符合要求。并请各预拌混凝土、预拌砂浆生产企业加强对原材料的质量管控, 严格落实原材料进场验收管理制度, 做好原材料进场检验, 按规定取样、复试检验和留样, 不得使用不合格原材料。

附件: 1. 2019年第四季度抽检不合格样品信息

2. 2020年1月不合格原材料名录

广州市散装水泥管理办公室

2020年1月20日

## 附件 1

## 2019 年第四季度抽检不合格样品信息

序号	企业	样品种类	样品信息	不合格项目
1	广州超力混凝土有限公司	粉煤灰	C 类 II 级, 广州市白云区石井宏建基建材部, 批号 20191006101	强度活性指数 (标准要求 $\geq 70\%$ , 检测值 66%)
		砂浆添加剂	HT-WRB 砂浆增塑保水剂, 佛山市昊科建材科技有限公司, 批号 SC19009001	PH 值 (厂控值 4-10, 检测值 3.04)
		砂	中砂 II 区, 广州市白云区江高利如运输服务部	颗粒级配
2	广州市粤花混凝土有限公司	混凝土外加剂	CT-D 缓凝型高性能减水剂, 广州市昌特经济发展有限公司, 批号 20191001	含固量 (厂控值 $12.5 \pm 1.25\%$ , 检测值 11.0%)
		碎石	5-25mm, 清远清晟矿业有限公司	颗粒级配
		砂	中砂 II 区, 广州力天世纪建材有限公司	颗粒级配
3	广州市冠铿环保建材有限公司	水泥	P. II 42.5R, 华润水泥(平南)有限公司, 编号 2019GG0508	烧失量 (标准要求 $\leq 3.5\%$ , 检测值 4.25%)
		粉煤灰	F 类 II 级, 韶关市曲江区乌石港有限公司, 批号 2019-11-012	强度活性指数 (标准要求 $\geq 70\%$ , 检测值 65%)
4	广州市泰和混凝土有限公司	水泥	P. II 42.5R 硅酸盐水泥, 英德龙山水泥有限责任公司, 编号 G4RQ90308	烧失量 (标准要求 $\leq 3.5\%$ , 检测值 4.42%)
		矿渣粉	S95 矿渣粉, 广州市汇拓新型建材有限公司, 编号 190925	烧失量 (标准要求 $\leq 1.0\%$ , 检测值 2.6%)
5	广州市盈坚混凝土有限公司	粉煤灰	F 类 II 级, 江门市盛乾建材储运有限公司, 编号 190829	游离氯化钙 (标准要求 $\leq 1.0\%$ , 检测值 1.9%)
		砂	中砂 II 区, 东莞市沙田鸿泰建材加工店	颗粒级配

6	广州市长盛 混凝土有限 公司	矿渣粉	S95 粒化高炉矿渣粉, 唐山曹妃甸盾 石新型建材有限公司, 编号 DJKZ1-N191104	7d 活性指数 (标准要求 $\geq 70\%$ , 检测值 58%) 28d 活性指数 (标准要求 $\geq 95\%$ , 检测值 77%) 流动度比 (标准要求 $\geq 95\%$ , 检测值 91%) 烧失量 (标准要求 $\leq 1.0\%$ , 检测值 1.54%)
		砂	中砂 II 区, 广州市白云区江高兴记 建筑材料经营部	细度模数
7	广州市维意 建材有限公司	矿渣粉	S95 粒化高炉矿渣粉, 唐山曹妃甸盾 石新型建材有限公司, 编号 DJKZ1-N190904	28d 活性指数 (标准要求 $\geq 95\%$ , 检测值 91%)
		砂	中砂 II 区, 广州艺球建筑材料有限 公司	细度模数 颗粒级配
8	广州市建筑 集团混凝土 有限公司	矿渣粉	S95 粒化高炉矿渣粉, 鞍山钢铁集团 公司鲅鱼圈分公司矿渣开发分公 司, 编号 WX19052	烧失量 (标准要求 $\leq 1.0\%$ , 检测值 1.14%)
		砂	中砂 II 区, 东莞海怡建材有限公司	细度模数 颗粒级配
9	广州市华合 建筑材料有 限公司	矿渣粉	S95 矿渣粉, 广州市汇拓新型建材有 限公司, 编号 191104	烧失量 (标准要求 $\leq 1.0\%$ , 检测值 1.43%)
		砂	中砂 II 区, 广州市沙润建材有限公 司	颗粒级配
10	广州市东竣 混凝土有限 公司	混凝土外 加剂	聚羧酸缓凝高效减水剂 JS-1000, 广 州建盛建材有限公司, 批号 191031	含固量 (厂控值 $9 \pm 0.9\%$ , 检测值 7.26%)
		碎石	5-25mm, 广州市顺兴石场有限公司	含泥量 (标准要求 $\leq 1.0\%$ , 检测值 1.4%)
11	广州市华固 砼建材有限 公司	砂	中砂 II 区, 广州市吉利石材有限公 司	贝壳含量 (标准要求 $\leq 3.0\%$ , 检测值 3.3%) 颗粒级配
		碎石	5-31.5mm, 广州市吉利石材有限公 司	颗粒级配



12	广州市丰成混凝土有限公司	粉煤灰	F类II级,广州运宏粉煤灰综合开发有限公司,编号2019101301	强度活性指数 (标准要求 $\geq 70\%$ ,检测值64%)
13	广州粤丰混凝土有限公司	粉煤灰	F类II级,广州市白云区石井宏建基建材部,批号2019-010-012	强度活性指数 (标准要求 $\geq 70\%$ ,检测值68%)
14	广东东方混凝土有限公司	粉煤灰	C类II级,广州市花都区新华伟亮贸易有限公司,编号20191030	细度 (标准要求 $\leq 30\%$ ,检测值32.5%)
15	广州伯联混凝土有限公司	矿渣粉	S95粒化高炉矿渣粉,唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司,编号DJKZ1-N191005	7d活性指数 (标准要求 $\geq 70\%$ ,检测值65%) 烧失量 (标准要求 $\leq 1.0\%$ ,检测值1.42%)
16	广东宏晖混凝土有限公司	砂	中砂II区,广州市白云区人和新鹰砂石经营部	含泥量 (标准要求 $\leq 3.0\%$ ,检测值9.8%) 颗粒级配
17	广东广利混凝土有限公司	砂	中砂II区,东莞鸿泰砂场	含泥量 (标准要求 $\leq 3.0\%$ ,检测值5.0%)
18	广州市高力预拌混凝土有限公司	砂	中砂II区,佛山市南海兆润投资有限公司	贝壳含量 (标准要求 $\leq 3.0\%$ ,检测值4.1%) 颗粒级配
19	广州穗业混凝土有限公司	混凝土外加剂	聚羧酸高效减水剂(缓凝型)LM-S2,东莞市洛美建材科技有限公司,批号191109-3D	28d抗压强度比 (标准要求 $\geq 120\%$ ,检测值112%)
20	广东基础新世纪混凝土有限公司	混凝土外加剂	TG-S缓凝型聚羧酸系高性能减水剂,湖北泰格新材料有限公司,编号191102	含固量 (厂控值 $20\pm 2\%$ ,检测值16.96%)
21	广州天达混凝土有限公司	砂浆添加剂	SLS-12时间调节剂,深圳市砧新建材科技有限公司,批号2019092605TJ	含固量 (厂控值 $\geq 12.5\%$ ,检测值11.06%)
22	广州市长峰建筑材料有限公司	砂浆添加剂	SLS-12时间稳定剂,深圳市砧新建材科技有限公司,批号2019092601TJ	含固量 (厂控值 $\geq 12.5\%$ ,检测值12.28%)

23	广州市广丰混凝土有限公司	砂浆添加剂	LM-T18 砂浆开放时间调节剂, 东莞市洛美建材科技有限公司, 批号 20190926-T18	PH 值 (厂控值 5-9, 检测值 3.3)
24	广州市芳联混凝土有限公司	碎石	5-25mm, 产地广西梧州	颗粒级配
		砂	中砂 II 区, 广州市有创砂石建材有限公司	细度模数 颗粒级配
25	广州市长河混凝土有限公司	碎石	5-31.5mm, 清远银盏峰连石场	颗粒级配
		砂	中砂 II 区, 佛山里水大发砂石场	颗粒级配
26	广东华南混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州沙润建材有限公司	细度模数 颗粒级配
		机制砂	中砂 II 区, 广州沙润建材有限公司	颗粒级配
27	广州中昊超力混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市增城建安建材经营部	细度模数 颗粒级配
		机制砂	中砂 II 区, 广州市增城建安建材经营部	颗粒级配
28	广州市亿洲混凝土有限公司	碎石	5-31.5mm, 清远谷城矿业	颗粒级配
29	广州市东浦混凝土有限公司	碎石	5-25mm, 广州市顺兴石场有限公司	颗粒级配
30	广州凯晖预拌混凝土有限公司	机制砂	中砂 II 区, 广州新盈福运输有限公司	细度模数 颗粒级配
31	广州建友混凝土有限公司	机制砂	粗砂 I 区, 广州百胜运输物流有限公司	颗粒级配

32	广州市砵丰建材有限公司	砂	中砂 II 区, 增城广发砂场	细度模数 颗粒级配
33	广州超力钟村混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市番禺区石基桦妍建筑材料经营部	细度模数 颗粒级配
34	广州市新东盛预拌混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州金发砂场	细度模数 颗粒级配
35	广州勇创混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市白云区人和港亿建筑材料经营部	颗粒级配
36	广州市金禹混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 中山市黄圃镇陆岛砂石场	颗粒级配
37	广州石建建材有限公司	砂	中砂 II 区, 番禺区石壁街石壁石洲建筑材料店	颗粒级配
38	广州建盈预拌混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 连平县元善镇中江建材经营部	颗粒级配
39	广州鸿益建材有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市沙洪建材有限公司	颗粒级配
40	广州市砵一混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市黄埔区沙洪建材经营部	颗粒级配
41	广州市长运预拌混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市长泓建材有限公司	颗粒级配
42	广州市新鸿益混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 花都区秀全昇和建材经营部	颗粒级配
43	广州市鸿磊混凝土有限公司	砂	中砂 II 区, 广州市震东贸易有限公司	颗粒级配

## 附件 2

## 2020 年 1 月不合格原材料名录

序号	产品种类	生产（供应）企业	不合格项目
1	P. II 42.5R 水泥	华润水泥（平南）有限公司	烧失量
2	P. II 42.5R 水泥	英德龙山水泥有限责任公司	烧失量
3	C 类 II 级粉煤灰	广州市花都区新华伟亮贸易有限公司	细度
4	C 类 II 级粉煤灰	广州市白云区石井宏建建材部	强度活性指数
5	F 类 II 级粉煤灰	韶关市曲江区乌石港有限公司	强度活性指数
6	F 类 II 级粉煤灰	广州运宏粉煤灰综合开发有限公司	强度活性指数
7	F 类 II 级粉煤灰	广州市白云区石井宏建建材部	强度活性指数
8	F 类 II 级粉煤灰	江门市盛乾建材储运有限公司	游离氯化钙
9	S95 矿渣粉	唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司	7d 活性指数 28d 活性指数 流动度比 烧失量
10	S95 矿渣粉	广州市汇拓新型建材有限公司	烧失量
11	S95 矿渣粉	鞍山钢铁集团公司鲅鱼圈分公司矿渣开发分公司	烧失量
12	CT-D 缓凝型高性能减水剂	广州市昌特经济发展有限公司	含固量
13	聚羧酸缓凝高效减水剂 JS-1000	广州建盛建材有限公司	含固量
14	TG-S 缓凝型聚羧酸系高性能减水剂	湖北泰格新材料有限公司	含固量
15	聚羧酸高效减水剂（缓凝型） LM-S2	东莞市洛美建材科技有限公司	28d 抗压强度比
16	LM-T18 砂浆开放时间调节剂	东莞市洛美建材科技有限公司	PH 值
17	HT-WRB 砂浆增塑保水剂	佛山市昊科建材科技有限公司	PH 值
18	SLS-12 时间调节剂	深圳市砼新建材科技有限公司	含固量

公开类别：主动公开

---

抄送：市住房城乡建设局、市质监站、市住保办、广州地铁公司、各区住建局

---

广州市散装水泥管理办公室

2020年1月20日印发

---