

# 广州市生态环境保护委员会办公室文件

穗环委办〔2023〕33号

## 广州市生态环境保护委员会办公室关于推进 广州市工业涂装细分行业挥发性有机物 污染治理工作的通知

各区政府，市生态环境局、工业和信息化局、市场监督管理局，广东省船舶工业协会，广州汽车工业行业协会：

为深入打好污染防治攻坚战，推进我市工业涂装细分行业挥发性有机物污染治理工作，根据《广东省生态环境厅等11个部门关于印发〈广东省臭氧污染防治（氮氧化物和挥发性有机物协同减排）实施方案（2023-2025）〉的通知》（粤环函〔2023〕45号）、《广州市生态环境保护委员会办公室关于印发广州市2023年大气污染防治工作计划的通知》（穗环委办〔2023〕8号）等要求，经市领导同意，现将有关通知如下。

### 一、工作目标

通过工业涂装细分行业开展挥发性有机物（VOCs）污染综合治理，采取推广低 VOCs 原辅材料使用、针对性提高 VOCs 收集效率、建设适宜高效治理设施、完善管理制度，切实减少工业涂装行业 VOCs 排放。到 2023 年 12 月底，基本实现工业涂装细分行业整体低 VOCs 原辅材料用量占比 80%以上，提升企业 VOCs 综合治理能力，完善工业涂装行业 VOCs 管理体系，持续提高 VOCs 污染治理效果。

## 二、涉及对象

广州市内汽车整车及配件制造、船舶制造、其他交通运输设备制造（摩托车制造、自行车制造等）、工程机械制造和钢结构制造等涉及涂装工艺的工业企业。

### （一）汽车制造业。

包括汽车整车制造（C361）、改装汽车制造（C3630）、汽车零部件及配件制造（C3670）。

### （二）船舶制造。

包括金属船舶制造（C3731）、非金属船舶制造（C3732）、娱乐船和运动船制造（C3733）。

### （三）工程机械制造行业。

包括其他物料搬运设备制造（C3439）和建筑工程用机械制造（C3514）。

### （四）金属结构制造行业。

包括金属结构制造（C3311）且以钢为主要材料，制造金属构件、金属构件零件、建筑用钢制品及类似品的生产活动。

(五) 其他交通运输设备制造。

包括摩托车制造 (C375) 和自行车制造 (C3761)。

### 三、治理内容

(一) 加强政策引导，推进低 VOCs 原辅材料替代。

推广使用低挥发性有机物涂料和清洗剂，全行业使用的含 VOCs 原辅材料 (涂料、清洗剂等) 中，低 VOCs 含量产品占比 80% 以上，其中乘用车整车制造企业低 VOCs 含量涂料的用量占比力争达到 90%，底漆、中涂工序基本 100% 使用水性涂料，色漆宜选用高固体分涂料，密封胶和发泡材料中 VOCs 含量不超过 10%。客车、载货汽车制造企业底漆、中涂工序 100% 使用水性涂料。船舶制造及维修企业在船舶内舱和上层建筑推广使用水性涂料，整体低 VOCs 含量涂料的用量占比达到 40%。汽车零部件及配件制造、自行车制造企业推广使用粉末涂料、水性涂料和 UV 固化涂料，行业整体低 VOCs 含量涂料的用量占比达到 40%。工程机械制造和金属结构制造企业推广使用粉末涂料和水性涂料，整体低 VOCs 含量涂料的用量占比达到 60%。

低挥发性有机物涂料和清洗剂的判断依据为《低挥发性有机化合物含量涂料产品技术要求》(GB/T 38597-2020) 和《清洗剂挥发性有机化合物含量限值》(GB 38508-2020)，企业因客观条件无法满足原辅材料替代比例要求的，请说明无法完成替代比例目标的原因，以便相关部门掌握原辅材料替代的实际状况。

(二) 控制无组织排放，科学有效收集有机废气。

整车制造企业应强化涂装过程含 VOCs 原辅材料在储存、调

配、运输及使用过程中的密闭性，涂装工位使用密闭供漆系统，使用密闭管道输送涂料，加强生产管理，合理设计清洗程序，减少涂料和清洗剂损耗，废弃清洗剂应密闭收集，提高回收率。

船舶制造企业推广使用分段式涂装和大容量包装涂料连续化生产工艺，不少于 65% 的涂装工作量或涂料用量在密闭空间进行。

其它涂装细分行业的调漆、涂装、调胶等过程宜在密闭空间或设备中操作；涂胶、点修补、喷码和清洗等工序优先在密闭空间开展，无法密闭的可采取局部集气的方式，收集过程避免强对流干扰。

科学、合理设计废气收集系统。根据废气产生量，合理设计废气风量和管道布设情况，主管道连接多个集气口时，根据风压平衡需求增设中继风机等。

鼓励同一类别工业涂装企业聚集区，建设集中涂装中心等“绿岛”项目。推进清洁生产，采用先进的生产工艺和设备。选用自动往复喷涂或机器人喷涂等高效涂装工艺，宜采用高流低压喷涂（HVLP）、静电高速旋杯/盘喷涂、静电辅助的压缩空气喷涂、无气喷涂等方式。

### （三）建设高效适宜的治理设施，规范运维管理。

根据有机废气的浓度、组分、风量，温度、湿度、压力以及生产工况等特性，兼顾经济、高效和低碳原则，合理选择末端治理技术，规范工程设计。已建成的末端治理设施应按照技术规范 and 设计方案建立操作规程，做好运维管理。

依据《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/

2367—2022), VOCs 净化前排放速率 $\geq 2\text{kg/h}$  的工业涂装企业, 挥发性有机物去除率达到 80%以上; 已完成原辅材料清洁化替代企业, 整体挥发性有机物去除率不低于 50%; 未完成原辅材料清洁化替代企业, 整体 VOCs 去除率达到 80%以上; 纳入环境监管重点单位企业应按要求安装在线监测设备。

废气排放筒高度一般不得低于 15 米。排气管道应按照《广东省污染源排污口规范化设置导则》(粤环〔2008〕42 号) 等要求安装, 并在废气处理设施前后安装废气采样口。VOCs 排放应符合相应行业排放标准及《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)、《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019) 的有关要求。

妥善、及时处置次生污染物。废气处理产生的废水应定期更换和处理; 更换产生的废吸附剂、废催化剂应当严格按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023) 进行贮存, 并交有资质单位处置。

#### (四) 完善 VOCs 排放控制管理制度。

将 VOCs 整治工作纳入企业日常生产管理体系, 建立原辅材料台账管理制度, 记录和统计含 VOCs 原辅材料的使用情况, 制定 VOCs 无组织排放控制、收集、处理与监测等管理制度, 提高 VOCs 排放控制管理水平。

台账记录包括但不限于以下内容:

1. 含 VOCs 的原辅材料名称及其 VOCs 含量, 采购量、使用量、库存量、废弃量, 含 VOCs 原辅材料回收方式及回收量等。

2. 废气处理设施处理前和处理后的监测数据（废气量、浓度、温度、处理效率等）。

3. 废气污染防治设施的操作规程、关键参数、运行管理及异常情况。

4. 按照《挥发性有机化合物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A 要求开展厂区内非甲烷总烃无组织排放监测。

5. 废气处理设施相关耗材（吸收剂、吸附剂、催化剂、蓄热体等）购买处置记录及其他危险废物（废涂料桶、废清洗剂等）处置情况。

台账保存期限不少于 3 年。废气监测符合《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ 819-2017）及相关行业自行监测指南要求。

#### 四、部门工作分工

**市生态环境局：**负责统筹工业涂装细分行业 VOCs 治理工作，协调各有关单位、部门及行业协会配合开展相关治理工作，编写相关指引，跟进治理工作推进情况并及时反馈。组织各分局帮扶指导辖内工业涂装企业开展 VOCs 治理工作，核实工作完成情况，动态更新工业涂装企业清单。

**各区政府：**负责组织区相关部门依职责落实工业涂装行业挥发性有机物治理工作要求，指导企业开展治理工作，对涂装产业集群区域，统筹规划建设集中涂装中心等“绿岛”项目，共享喷涂车间。

**市工业和信息化局：**指导工业涂装行业优化生产工艺，实施原辅材料清洁化替代，涂料、清洗剂等应符合国家挥发性有机物

含量的限值要求。配合各区规划建设集中涂装中心等“绿岛”项目，协同开展工业涂装行业 VOCs 污染治理工作，及时与生态环境部门共享有关信息。

市市场监督管理局：协同开展工业涂装行业 VOCs 污染治理工作，加强生产、销售领域涂料、清洗剂等含挥发性有机物产品质量的监督管理。

相关行业协会：配合做好工业涂装细分行业 VOCs 治理政策宣贯和政策解读，收集反馈企业治理过程中的意见建议。

## 五、工作保障

### （一）强化帮扶指导。

市生态环境局组织各分局强化对辖管企业的帮扶指导，推进工业涂装细分行业挥发性有机物治理工作，对前期已开展挥发性有机物治理工作的企业，对照本通知要求查漏补缺，已达到要求的企业纳入日常管理；对照《广东省重点 VOCs 行业分级规则》，可将工业涂装企业划分为 A 级（引领性企业）、B 级（合规企业）和 C 级（需提升企业）三级，施行差异化管理。

### （二）健全联动机制。

各区政府组织工信、市场监管等部门依职责指导相关企业提升清洁化生产水平，强化生产、流通领域涂料产品挥发性有机物含量监督检查；组织工信等部门联合市生态环境局各分局，指导相关行业协会配合做好政策宣贯、业务培训、技术帮扶、低 VOCs 涂料产品试点等相关工作。

### （三）加快推进村镇工业集聚区整治提升。

各区政府组织镇（街）加快推进村镇工业集聚区提升整治，依法清理“无牌无证”或“违法排污”的工业涂装企业，对涂装企业集聚区，统筹规划建设集中涂装中心等“绿岛项目”，实现园区集中连片发展。

2023年6月起至2023年12月底，各区政府每月25日前，向市生态环境局报送上月工作进展情况、存在问题及下一步计划。

- 附件：1. 广州市工业涂装细分行业挥发性有机物污染治理工作汇总表
2. 广州市工业涂装细分行业挥发性有机物污染治理涉及企业名单
3. 治理工作推进完成情况表（模板）

广州市生态环境保护委员会办公室

（代章）

2023年6月29日

（联系人：张志扬，电话：83203094）

附件 1

## 广州市工业涂装细分行业挥发性有机物 污染治理工作汇总表

序号	辖区	涉及企业数量
1	海珠区	2
2	荔湾区	1
3	白云区	25
4	黄埔区	64
5	花都区	75
6	番禺区	53
7	南沙区	42
8	从化区	23
9	增城区	46
	合计	331

## 附件 2

# 广州市工业涂装细分行业挥发性有机物 污染治理涉及企业名单

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
1	广州威华自行车有限公司	自行车制造	海珠区
2	广州打捞局船厂	金属船舶制造	海珠区
3	广州柴油机厂股份有限公司	内燃机及配件制造	荔湾区
4	广州市白云信达反光材料有限公司	塑料薄膜制造	白云区
5	广州市白云区江高吉田装饰材料加工厂	建筑装饰及水暖管道零件制造	白云区
6	广州市佳尔华新鑫机械设备有限公司	建筑工程用机械制造	白云区
7	广州雷力汽车科技有限公司	汽车零部件及配件制造	白云区
8	广州市轮捷自行车有限公司	自行车制造	白云区
9	广州市白云区康旺车厢厂	汽车车身、挂车制造	白云区
10	广州市宇泰车业有限公司	自行车制造	白云区
11	广州钰铂机械设备制造有限公司	金属结构制造	白云区
12	广州中超泵业有限公司	泵及真空设备制造	白云区
13	广州市优义美电子科技有限公司	金属表面处理及热处理加工	白云区
14	广州市锐峰标牌制作有限公司	交通及公共管理用金属标牌制造	白云区
15	广州市白云美好滤清器厂	环境保护专用设备制造	白云区
16	广州市白云区竹料鸿宇玻璃工艺厂	金属结构制造	白云区
17	广州市信威五金制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	白云区
18	广州联昶佳塑料制品有限公司	模具制造	白云区
19	广州市特威工程机械有限公司	建筑工程用机械制造	白云区
20	广州市欧邦标识制品有限公司	交通及公共管理用金属标牌制造	白云区
21	广州市白云区宜曼斯汽车保养设备厂	其他专用设备制造	白云区
22	广州市志鑫塑胶工艺制品厂	金属表面处理及热处理加工	白云区
23	广州恒隆研磨有限公司	电工机械专用设备制造	白云区
24	广州信成净化设备有限公司	安全、消防用金属制品制造	白云区
25	广州创锐车用电器有限公司	汽车零部件及配件制造	白云区
26	广州溢滔钱潮减震科技股份有限公司	汽车零部件及配件制造	白云区
27	广州市喜隆塑料五金有限公司	其他金属制日用品制造	白云区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
28	广州市穗迪思装饰材料有限公司	建筑、家具用金属配件制造	白云区
29	广州文冲船厂有限责任公司	金属船舶制造	黄埔区
30	广汽本田汽车有限公司	汽柴油车整车制造	黄埔区
31	中船黄埔文冲船舶有限公司	金属船舶制造	黄埔区
32	广州森六塑件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
33	四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
34	广州市未来之窗新材料股份有限公司	金属结构制造	黄埔区
35	考泰斯（广州）塑料技术有限公司广州分公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
36	广州丸顺汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
37	广州华南船舶修造厂	船舶改装	黄埔区
38	贝恩医疗设备（广州）有限公司	医疗、外科及兽医用器械制造	黄埔区
39	广州林骏汽车内饰件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
40	广东斗原精密技术有限公司	金属表面处理及热处理加工	黄埔区
41	广州铭祥汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
42	轮泰科斯（广州）汽车零配件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
43	广州广爱兴汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
44	本田汽车（中国）有限公司	汽柴油车整车制造	黄埔区
45	考泰斯（广州）塑料技术有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
46	东洋橡塑（广州）有限公司	其他橡胶制品制造	黄埔区
47	广州光宝移动电子部件有限公司	机械零部件加工	黄埔区
48	广州吉兴汽车内饰件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
49	广州荣鑫容器有限公司	金属包装容器及材料制造	黄埔区
50	广州东海敏孚汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
51	广州力可封汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
52	三菱电机（广州）压缩机有限公司	制冷、空调设备制造	黄埔区
53	舒适刀片（广州）有限公司	其他金属制日用品制造	黄埔区
54	伟巴斯特（广州）车顶系统有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
55	广州寿藤汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
56	炫徹电镀锌钢板（广州）有限公司	金属表面处理及热处理加工	黄埔区
57	广州经济技术开发区卜威工业有限公司	其他未列明金属制品制造	黄埔区
58	广州万孚生物技术股份有限公司	医疗诊断、监护及治疗设备制造	黄埔区
59	宾采尔（广州）焊接技术有限公司	金属切割及焊接设备制造	黄埔区
60	卡尔蔡司光学（中国）有限公司	眼镜制造	黄埔区
61	广州中樱汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
62	广州沃迪森汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
63	日立电梯（广州）自动扶梯有限公司	电梯、自动扶梯及升降机制造	黄埔区
64	广州天田欧立机电有限公司	其他金属加工机械制造	黄埔区
65	尼得科智动（广州）车载电子有限公司	其他计算机制造	黄埔区
66	广州康盛生物科技股份有限公司	医疗、外科及兽医用器械制造	黄埔区
67	广东光泰激光科技有限公司	金属结构制造	黄埔区
68	广州松兴电气股份有限公司	金属切割及焊接设备制造	黄埔区
69	广州环球自行车工业有限公司	自行车制造	黄埔区
70	广州联合冷热设备有限公司	制冷、空调设备制造	黄埔区
71	广州易达包装设备有限公司	印刷专用设备制造	黄埔区
72	广州阳普医疗科技股份有限公司	其他医疗设备及器械制造	黄埔区
73	广州仓福塑料有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
74	广州今泰科技股份有限公司	金属表面处理及热处理加工	黄埔区
75	大同模具钢（广州）有限公司	金属结构制造	黄埔区
76	广州隆特电子有限公司	其他未列明通用设备制造业	黄埔区
77	广州日弘机电有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
78	广州阿雷斯提汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
79	广州瑞松北斗汽车装备有限公司	其他专用设备制造	黄埔区
80	日立安斯泰莫底盘系统（广州）有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
81	广州仓敷化工制品有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
82	广州亚能机电设备有限公司	其他未列明通用设备制造业	黄埔区
83	广州金盛精密机械有限公司	机械零部件加工	黄埔区
84	森密汽车零部件（广州）有限公司	汽车零部件及配件制造	黄埔区
85	中海工业有限公司菠萝庙船厂	其他行业	黄埔区
86	日立电梯电机（广州）有限公司	电动机制造	黄埔区
87	广州数控设备有限公司	其他未列明制造业	黄埔区
88	台一铜业（广州）有限公司	电线、电缆制造	黄埔区
89	广东中远海运重工有限公司广州分公司	金属船舶制造	黄埔区
90	光宝电子（广州）有限公司	其他电子设备制造	黄埔区
91	广州斯坦雷电气有限公司永和工厂	照明灯具制造	黄埔区
92	广州斯坦雷电气有限公司	照明灯具制造	黄埔区
93	广州风神汽车有限公司	汽柴油车整车制造	花都区
94	广州河西汽车内饰件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
95	广州市金钟汽车零件股份有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
96	广州扬昇机械有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
97	广州万宝井汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
98	广州维亚通用实业有限公司	电梯、自动扶梯及升降机制造	花都区
99	广州市花都东捷实业有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
100	法雷奥舒适驾驶辅助系统（广州）有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
101	日特固（广州）防音配件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
102	广州市银三环机械有限公司	自行车制造	花都区
103	广州大运摩托车有限公司配件厂	汽车零部件及配件制造	花都区
104	广州市欧曼迪里家具有限公司	金属结构制造	花都区
105	阿尔发（广州）汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
106	广州木桥汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
107	广州市福顺机械有限公司	金属包装容器及材料制造	花都区
108	广州兆美塑料有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
109	广州鼎晟汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
110	广州市柏特五金工具有限公司	其他通用零部件制造	花都区
111	广州华凯车辆装备有限公司	改装汽车制造	花都区
112	广州瑞骑车业有限公司	自行车制造	花都区
113	马瑞利汽车零配件（广州）有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
114	广州市花都区广兴五金塑喷工艺厂	金属表面处理及热处理加工	花都区
115	广州汇联专用汽车有限公司	汽车车身、挂车制造	花都区
116	广州市汇泰隆铝制品有限公司	其他金属制日用品制造	花都区
117	广州六和桐生机械有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
118	迪安汽车部件（天津）有限公司广州分公司	汽车零部件及配件制造	花都区
119	广州市花都区炭步裕伟塑钢型材厂	金属结构制造	花都区
120	广州市锦一铝业科技有限公司	金属门窗制造	花都区
121	广州市威来材料科技有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
122	广州南条全兴汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
123	广东翔晟箱配科技有限公司	其他通用零部件制造	花都区
124	广州市花都区中达塑模厂	模具制造	花都区
125	广州市华力盈网架钢结构有限公司	金属结构制造	花都区
126	广州市鸿盛五金制品有限公司	其他未列明金属制品制造	花都区
127	广州市元昶包装器材有限公司	其他专用设备制造	花都区
128	广州鸿铭五金科技有限公司	金属结构制造	花都区
129	广州今仙电机有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
130	广州森铂锐汽车用品有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
131	广州市拓坤表面处理有限公司	金属表面处理及热处理加工	花都区
132	东风汽车有限公司东风日产发动机分公司赤坭基地	汽车用发动机制造	花都区
133	广州市绿道自行车有限公司	金属结构制造	花都区
134	广州市俊喆金属制品有限公司	其他金属制日用品制造	花都区
135	广州市川奇科技工业有限公司	橡胶加工专用设备制造	花都区
136	广州正邦五金有限公司	其他金属加工机械制造	花都区
137	广州市花都区新雅金润包装材料厂	金属结构制造	花都区
138	延锋（广州）座椅系统有限公司	泡沫塑料制造	花都区
139	东风汽车有限公司东风日产发动机分公司	汽车用发动机制造	花都区
140	广州起重机械有限公司花都分公司	生产专用起重机制造	花都区
141	广州富士汽车整线集成有限公司	其他专用设备制造	花都区
142	广州马勒滤清系统有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
143	广州和信实业有限责任公司	汽车零部件及配件制造	花都区
144	广州卓仪家具有限公司	其他金属制日用品制造	花都区
145	广州市花都志达不锈钢制品有限公司	其他未列明金属制品制造	花都区
146	广州强石汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
147	广州安通林汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
148	广州丰旺科技应用有限公司	其他金属制日用品制造	花都区
149	广州卡狮实业有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
150	广州广骏管业配件有限公司	建筑装饰及水暖管道零件制造	花都区
151	广州市花都区花山广龙五金加工店	其他金属制日用品制造	花都区
152	广州市花都区永兴包装材料机械厂	机械零部件加工	花都区
153	广州丰东热炼有限公司	金属表面处理及热处理加工	花都区
154	广州泰克力起重机有限公司	生产专用起重机制造	花都区
155	广州市银丰机械有限公司	其他未列明通用设备制造业	花都区
156	广州市俊耀金属塑料有限公司	其他金属制日用品制造	花都区
157	广州市花都区赤坭劲升消防软管厂	安全、消防用金属制品制造	花都区
158	广州市花都区秀全广惠眼镜厂	眼镜制造	花都区
159	广州瑞格尔电子有限公司	幻灯及投影设备制造	花都区
160	广州市金科达铝质软管制造有限公司	金属包装容器及材料制造	花都区
161	广州欧赛活塞有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
162	广州屹丰模具制造有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
163	东洋佳嘉（广州）汽车零配件有限公司	汽车零部件及配件制造	花都区
164	广州电力机车有限公司	铁路运输设备修理	花都区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
165	美多绿汽车皮革（广州）有限公司	其他皮革制品制造	花都区
166	鬼怒川橡塑（广州）有限公司	橡胶零件制造	花都区
167	广州飞机维修工程有限公司	航空航天器修理	花都区
168	广州番禺美特包装有限公司	金属包装容器及材料制造	番禺区
169	广汽乘用车有限公司	汽柴油车整车制造	番禺区
170	广州中粮制桶有限公司	其他金属制日用品制造	番禺区
171	广州中车轨道交通装备有限公司	城市轨道交通设备制造	番禺区
172	广州中粮制罐有限公司	其他金属制日用品制造	番禺区
173	广东恒联食品机械有限公司	农副食品加工专用设备制造	番禺区
174	广汽埃安新能源汽车有限公司	新能源车整车制造	番禺区
175	广州市钜发模具制品有限公司	模具制造	番禺区
176	广州塞维拉电梯轨道系统有限公司	其他物料搬运设备制造	番禺区
177	广州小糸车灯有限公司	照明器具生产专用设备制造	番禺区
178	广州广汽优利得汽车内饰系统研发有限公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
179	延锋汽车饰件系统广州有限公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
180	松下.万宝（广州）压缩机有限公司	气体压缩机械制造	番禺区
181	鞍钢广州汽车钢有限公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
182	广州力博传动设备有限公司	其他通用零部件制造	番禺区
183	广州市捷睿电子实业有限公司	其他电子专用设备制造	番禺区
184	广州市搏涂金属制品有限公司	其他建筑、安全用金属制品制造	番禺区
185	日立电梯（中国）有限公司广州工厂	电梯、自动扶梯及升降机制造	番禺区
186	广州市豪顶建筑材料有限公司	金属结构制造	番禺区
187	英辉南方造船（广州番禺）有限公司	金属船舶制造	番禺区
188	广州市番禺区宝利五金灯具厂	其他金属工具制造	番禺区
189	广州市番禺区石基骏业五金电器厂	其他通用零部件制造	番禺区
190	广州市瑞骏金属有限公司	其他未列明金属制品制造	番禺区
191	海天塑料机械（广州）有限公司	塑料加工专用设备制造	番禺区
192	广州市番禺区科航脚轮厂	金属结构制造	番禺区
193	广州导新模具注塑有限公司	模具制造	番禺区
194	建盈（中国）安防设备有限公司	安全、消防用金属制品制造	番禺区
195	广州市番禺区肖前冬日用金属制品加工 厂	其他金属制日用品制造	番禺区
196	广州昊方汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
197	广州市番禺区航华金属制品厂	其他金属加工机械制造	番禺区
198	广州市富腾建材科技有限公司	其他金属制日用品制造	番禺区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
199	广州市益欣塑胶工业有限公司	模具制造	番禺区
200	广州市友创五金制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	番禺区
201	广州番禺超人运输设备实业有限公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
202	广州三拓金属加工机械有限公司	其他未列明通用设备制造业	番禺区
203	广州市奕鹏家用电器配件有限公司	其他通用零部件制造	番禺区
204	广州市番禺区现代搪瓷厂	搪瓷日用品及其他搪瓷制品制造	番禺区
205	广州市银宝山新汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
206	凯泰科(中国)医疗器械股份有限公司	其他医疗设备及器械制造	番禺区
207	广州市刚合金属制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	番禺区
208	广州市弘迅电梯配件有限公司	电梯、自动扶梯及升降机制造	番禺区
209	广州佳涂美金属制品有限公司	其他未列明金属制品制造	番禺区
210	广州市国达五金制品有限公司	电梯、自动扶梯及升降机制造	番禺区
211	广州市顺海造船有限公司	金属船舶制造	番禺区
212	广东精创机械制造有限公司	电梯、自动扶梯及升降机制造	番禺区
213	广州市金通达滤清器制造有限公司第六分公司	汽车零部件及配件制造	番禺区
214	广州铭锐模具有限公司	模具制造	番禺区
215	广州市秀锦装饰材料有限公司	建筑、家具用金属配件制造	番禺区
216	广州市番禺平上塑胶有限公司	塑料零件及其他塑料制品制造	番禺区
217	广州市番禺区旧水坑丰达电机厂	音响设备制造	番禺区
218	广州松下空调器有限公司	家用空气调节器制造	番禺区
219	松下万宝美健生活电器(广州)有限公司	家用美容、保健护理电器具制造	番禺区
220	广州优瑞塑料有限公司	泡沫塑料制造	番禺区
221	广州黄船海洋工程有限公司	金属船舶制造	南沙区
222	广汽丰田汽车有限公司	汽柴油车整车制造	南沙区
223	东方国际集装箱(广州)有限公司	集装箱制造	南沙区
224	广船国际有限公司	金属船舶制造	南沙区
225	广州文冲船舶修造有限公司	船舶改装	南沙区
226	广州樱泰汽车饰件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
227	广州马鲁雅斯管路系统有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
228	中船华南船舶机械广州有限公司	船用配套设备制造	南沙区
229	广州滨名汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
230	广州德来路博科技有限公司	金属表面处理及热处理加工	南沙区
231	广州海缝汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
232	广州中精汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
233	广州威羊汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
234	广州龙穴管业有限公司	船用配套设备制造	南沙区
235	番禺南丰塑料制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	南沙区
236	广州镁力金属制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	南沙区
237	广州固信电工器材有限公司	金属结构制造	南沙区
238	广州文船重工有限公司	金属船舶制造	南沙区
239	艾杰旭汽车玻璃（苏州）有限公司广州分公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
240	广州海瑞克隧道机械有限公司	隧道施工专用机械制造	南沙区
241	广州双叶汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
242	广州江华游艇制造有限公司	娱乐船和运动船制造	南沙区
243	电装（广州南沙）有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
244	东方电气（广州）重型机器有限公司	其他原动设备制造	南沙区
245	广州市雄云视听设备有限公司	幻灯及投影设备制造	南沙区
246	广州佳顿运动器材有限公司	金属表面处理及热处理加工	南沙区
247	丰田纺织（广州）汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
248	广州雪锋制冷设备有限公司	制冷、空调设备制造	南沙区
249	广州红尚机械制造有限公司	制浆和造纸专用设备制造	南沙区
250	广州市南沙区辉强金属表面处理厂	金属表面处理及热处理加工	南沙区
251	广州祈信金属制品有限公司	金属制厨房用器具制造	南沙区
252	广州卓威脚轮有限公司	建筑、家具用金属配件制造	南沙区
253	广州三五汽车部件有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
254	高丘六和（广州）机械工业有限公司	汽车零部件及配件制造	南沙区
255	广州朗晴电动车有限公司	助动车制造	南沙区
256	番禺精美五金塑料制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	南沙区
257	广州市黄埔裕达钢材预处理厂南沙分厂	金属表面处理及热处理加工	南沙区
258	广州市满威工贸有限公司番禺五金塑胶制品厂	金属表面处理及热处理加工	南沙区
259	广州易而达科技股份有限公司	电子元器件与机电组件设备制造	南沙区
260	广汽丰田发动机有限公司	汽车用发动机制造	南沙区
261	广州久博金属制品有限公司	金属结构制造	南沙区
262	广州番禺隆胜塑料五金有限公司	金属表面处理及热处理加工	南沙区
263	广州从化华洋摩托车配件厂	摩托车零部件及配件制造	从化区
264	广州万宝集团冰箱有限公司	制冷、空调设备制造	从化区
265	广州晔昕车辆配件有限公司	摩托车零部件及配件制造	从化区
266	广州市鑫堡自行车有限公司	自行车制造	从化区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
267	广汽日野汽车有限公司	汽柴油车整车制造	从化区
268	广州广汽比亚迪新能源客车有限公司	新能源车整车制造	从化区
269	广州市正耀五金有限公司	摩托车零部件及配件制造	从化区
270	广州市泰基五金制品有限公司	金属表面处理及热处理加工	从化区
271	江森自控日立万宝空调（广州）有限公司	制冷、空调设备制造	从化区
272	广州白云钢板弹簧厂有限公司	汽车零部件及配件制造	从化区
273	广州亨龙智能装备股份有限公司	金属结构制造	从化区
274	江森自控日立万宝压缩机（广州）有限公司	制冷、空调设备制造	从化区
275	广州康纳天花有限公司	建筑装饰及水暖管道零件制造	从化区
276	广州澳新达简易房屋有限公司	汽车车身、挂车制造	从化区
277	广州震雄装饰工程有限公司	建筑装饰及水暖管道零件制造	从化区
278	从化市城郊汇彩涂装厂	摩托车零部件及配件制造	从化区
279	广州绿鑫环保设备制造有限公司	环境保护专用设备制造	从化区
280	广州市建凌电器有限公司	制冷、空调设备制造	从化区
281	广州从化董氏汽摩配件有限公司	摩托车零部件及配件制造	从化区
282	广州帕卡汽车零部件有限公司	汽车零部件及配件制造	从化区
283	广州从化飞跃自行车有限公司	自行车制造	从化区
284	广州牧童水上乐园设备有限公司	露天游乐场所游乐设备制造	从化区
285	广州万宝漆包线有限公司	发电机及发电机组制造	从化区
286	广汽本田汽车有限公司（增城工厂）	汽柴油车整车制造	增城区
287	广州驭风旭铝铸件有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
288	日立安斯泰莫汽车系统（广州）有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
289	五羊-本田摩托（广州）有限公司	摩托车整车制造	增城区
290	希美克（广州）实业有限公司	金属结构制造	增城区
291	北汽（广州）汽车有限公司	汽柴油车整车制造	增城区
292	广州电装有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
293	广州兴恒辉汽车配件有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
294	增城市增豪不锈钢制品有限公司	金属结构制造	增城区
295	广州友成机工有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
296	广州中新汽车零部件有限公司新塘工厂	汽车零部件及配件制造	增城区
297	广州华研精密机械股份有限公司	塑料加工专用设备制造	增城区
298	广州提爱思汽车内饰系统有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
299	增城市新塘金浪实业有限公司	摩托车零部件及配件制造	增城区

序号	单位详细名称	行业名称	所属区
300	广州市增城旺永业汽车隔音隔热材料厂	汽车零部件及配件制造	增城区
301	英纳法汽车天窗系统（广州）有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
302	广州市幼彩塑料制品有限公司	工程机械制造	增城区
303	广州市新豪精密科技有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
304	增城市新塘创发五金压铸厂	其他未列明金属制品制造	增城区
305	广州市增城富达五金模具加工部	金属结构制造	增城区
306	广州市泰维自动化设备有限公司	工业机器人制造	增城区
307	广州市石军数码产品有限公司	复印和胶印设备制造	增城区
308	广州市汇恒冷却设备有限公司	制冷、空调设备制造	增城区
309	广州市增城作兴五金加工店	其他金属制日用品制造	增城区
310	广州拓普特轻工机械有限公司	金属制厨房用器具制造	增城区
311	广州码龙住人集装箱有限公司	集装箱制造	增城区
312	广州华亿自动化设备有限公司	其他未列明通用设备制造业	增城区
313	广州市增城锐成五金加工部	金属结构制造	增城区
314	广州市增城圣鋸五金加工部	建筑、家具用金属配件制造	增城区
315	广州市增城晨海五金加工店	其他未列明金属制品制造	增城区
316	广州凯林机电设备有限公司	金属结构制造	增城区
317	广州市章健钢结构有限公司	金属门窗制造	增城区
318	广州怀特科技有限公司	金属表面处理及热处理加工	增城区
319	广州市增城汇旭五金加工厂	汽车零部件及配件制造	增城区
320	博创智能装备股份有限公司	塑料加工专用设备制造	增城区
321	广州市增城金泰五金加工厂	金属表面处理及热处理加工	增城区
322	广州市晋丰实业有限公司	其他未列明金属制品制造	增城区
323	广州捷厉特车装备有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
324	广东海德世拉索系统有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
325	广州匹燕匹金属制品有限公司	金属结构制造	增城区
326	广州市天纬人防工程有限公司	金属门窗制造	增城区
327	广州市特耐得车轴有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
328	广州市双孖钢结构有限公司	金属结构制造	增城区
329	广州华德汽车弹簧有限公司	汽车零部件及配件制造	增城区
330	广州市青春工艺品有限公司	其他工艺美术及礼仪用品制造	增城区
331	广州市恒宇印铁制罐有限公司	金属包装容器及材料制造	增城区

附件 3

## 治理工作推进完成情况表（模板）

序号	工序	方案要求	现状情况	已实施或计划实施情况	拟实现的VOCs减排量/减排效果	无法实施的原因/未来实施计划（成本估算等）
源头削减						
1	涂装 工序	涂料 VOCs 含量要求		示例：目前全厂整体低 VOCs 涂料比例	示例：VOCs 产生量为 XX 吨，从源头实现削减量**吨	
2		清洗剂 VOCs 含量要求			——	
过程控制						
末端治理						
台账管理						



公开方式：依申请公开

---

抄送：广州市生态环境局各分局，各相关企业。

---

广州市生态环境保护委员会办公室

2023年6月29日印发

---