

1 健康な市民生活が営める安全なまちに向けて

■大 気

大気質

- 計画目標
- ・ 環境基準、環境目標値に適合していること
 - ・ 窒素酸化物及び粒子状物質の排出が抑制されていること
 - ・ 有害大気汚染物質の排出が抑制されていること

現 状

■指標：環境基準、環境目標値の達成率（達成率 100%を目指す。）

市では、二酸化窒素、浮遊粒子状物質、硫酸化物等の大気汚染の状況を把握するため、一般局9局と自排局9局で常時監視を行っています。

大気の汚染に係る環境基準等の評価には、1年間を通じて得られた1日平均値により評価を行う「長期的評価」と測定を行った日についての1時間値の1日平均値や1時間値により評価を行う「短期的評価」があります。

次に掲げる物質のうち、二酸化窒素は長期的評価により、光化学オキシダントは短期的評価により、浮遊粒子状物質、二酸化硫黄及び一酸化炭素は長期的評価及び短期的評価により、環境基準等の評価を行っています。なお、有害大気汚染物質については、年平均値により評価を行っています。

2009年度の環境基準、環境目標値等の適合状況は次のとおりです。

●二酸化窒素

二酸化窒素は、一般局9局と自排局9局の計18局で測定しています。

一般局では全9局（達成率：100%）で、自排局では6局（達成率：67%）で環境基準を達成しました。なお、環境基本条例に定める環境目標値については、すべての測定局で達成していません。

●浮遊粒子状物質

浮遊粒子状物質は、一般局9局と自排局9局の計18局で測定しています。

一般局では全9局（達成率：100%）で、自排局でも全9局（達成率：100%）で環境基準（長期的評価）を達成しました。一方、環境基準の短期的評価については、一般局は9局中8局で、自排局は9局中全局で達成しました。なお、環境目標値は、すべての測定局で達成していません。

また、浮遊粒子状物質のうち粒径が2.5μm以下の微小粒子状物質（PM2.5）は、主に人為起源の粒子と考えられております。そのため、市ではPM2.5の実態把握を目的に、市内6地点で調査を実施しています。

本調査はマルチノズルカスケードインパクター（MCI）サンプラーを用いて、各調査地点で毎月7日間PM2.5を採取、分析しています。

2009年度における各調査地点でのPM2.5濃度（年平均値）は以下のとおりです。

	一般環境			道路沿道		
	公害研究所	高津測定局	麻生測定局	池上測定局	二子測定局	宮前平駅前測定局
PM2.5濃度(μg/m ³)	16.5	17.5	15.7	22.8	27.8	20.0

※2009年度調査は、調査地点を一部変更しましたが、これは現在配置済み及び今後配置を予定しているPM2.5自動測定機の地点等を考慮したものです。

本調査結果は、PM2.5測定に係る公定法（国により公式に規定された測定方法）に基づいていないため、環境基準と比較して評価することはできません。今後、公定法に基づくPM2.5自動測定機を整備し、その測定データを掲載する予定です。

光化学オキシダント

大気中の炭化水素や窒素酸化物が太陽等の紫外線を吸収し、光化学反応で生成された酸化性物質の総称。粘膜への刺激、呼吸への影響といった健康影響のほか、農作物等植物へも影響を与える。光化学オキシダントに起因するスモッグを光化学スモッグという。大気汚染に係る環境基準が設けられている。

二酸化硫黄 (SO₂)

硫黄と酸素の化合物で、工場や火力発電所で石炭、重油を燃焼する際、その燃料中に存在する硫黄分が二酸化硫黄となり排出ガスに含まれ、大気汚染の原因となる。二酸化硫黄は、人の健康に影響を及ぼす他、酸性雨の原因物質である。このため、人の健康の保護の見地から環境基準が定められている。

一酸化炭素 (CO)

一酸化炭素は、石油や石炭が不完全燃焼したときに発生し、その排出量の多くが自動車排出ガスによる。他の大気汚染物質に比べて毒性が明らかであることから、早期に環境基準が設定され、対策が実施された。現在は、環境基準を達成している。

有害大気汚染物質

(巻末用語索引参照)

アスベスト (石綿)

アスベスト (石綿) とは、天然に産する鉱物群のうち、高い抗張力と柔軟性を持ち、絹糸状形状のある特異な繊維形状をなす鉱物の総称のことである。その特性は、断熱性、防音性、耐薬品性に優れ、物理的、化学的にも安定なことから、建築材や自動車用ブレーキ、家庭用品など幅広く利用されてきた。アスベストを吸入するとアスベスト肺や肺がん、悪性中皮種などの深刻な疾病を誘発する恐れがある。

●光化学オキシダント

光化学オキシダントは、一般局9局で測定しています。環境基準は、全局で達成していません。9局の昼間(5時~20時)の年平均値は、0.028 ppmで、前年度と同じ濃度でした。

光化学スモッグ注意報は、5月~8月にかけて3回発令され、健康被害届出はありませんでした。

●二酸化硫黄

二酸化硫黄は、一般局9局で測定しています。環境濃度は、ここ数十年、低濃度で推移し、一般局9局の年平均値は0.004ppmで、前年度と同じでした。環境基準及び環境目標値の長期的評価は、全9局で達成し、環境基準及び環境目標値の短期的評価については、9局中8局で達成しました。

●一酸化炭素

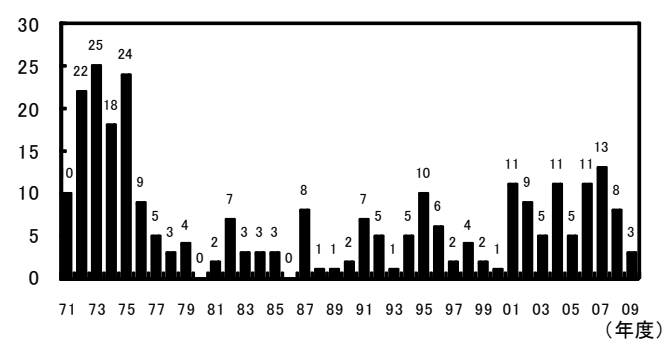
一酸化炭素は、一般局1局と自排局4局で測定しています。いずれの測定局もここ数十年、低濃度で推移しています。環境基準は、長期的評価及び短期的評価ともにすべての測定局で達成しました。

●有害大気汚染物質

大気汚染防止法の改正に伴い、1997年度から有害大気汚染物質モニタリング調査を実施しています。調査は市内4か所で毎月1回実施しています。

2009年度は19物質について4測定局で調査を行いました。環境基準が設定されているベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及びジクロロメタンについてはすべての局で環境基準を達成しました。

光化学スモッグ注意報の発令回数の推移



有害大気汚染物質モニタリング調査

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

測定物質	年平均値				環境基準
	池上測定局	大師測定局	中原測定局	多摩測定局	
ベンゼン	2.8	2.2	1.3	1.4	3
トリクロロエチレン	1.3	0.91	1.2	0.89	200
テトラクロロエチレン	0.34	0.32	0.49	0.61	200
ジクロロメタン	1.9	1.6	2.0	1.8	150

アスベスト (石綿)

アスベストが2005年6月末に社会問題化したのを受け、2005年8月8日に川崎市アスベスト対策会議を設置し、市有施設における調査・飛散防止対策、除去工事の適正な指導・支援などの民間対策、市民への情報提供・相談などの総合的な対策を推進してきました。2006年度にはアスベスト飛散防止に関する指針等を策定し、解体時の飛散防止に努めています。

アスベスト環境調査 (単位: 本/L) (2009年度)

調査地点	川崎 (田島町)	幸 (戸手本町)	中原 (小杉町)	高津 (溝口)	宮前 (宮前平)	多摩 (登戸)	麻生 (百合丘)	沿道 (池上町)
夏	0.11 未満	0.11 未満	0.11	0.11 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.11 未満
冬	0.13	0.11	0.11 未満	0.11	0.11 未満	0.13	0.11	0.11

アスベスト濃度: 1リットルの空気中にあるアスベスト繊維の本数を表す。

世界保健機関 (WHO) の環境保健クライテリア (判断基準) では、「世界の都市部の一般環境中の石綿濃度は1~10本/L程度であり、この程度であれば、健康リスクは検出できないほど低い。」と記載されています。

■指標：窒素酸化物排出総量・粒子状物質排出総量

窒素酸化物及び粒子状物質の排出総量は、「第2章 重点分野」の中の「大気汚染の低減」に掲載しました。

**■指標：大気汚染物質の排出総量
(2000年現在の排出量より削減することを目指す。)**

硫黄酸化物と有害大気汚染物質の排出総量は、次のとおりです。

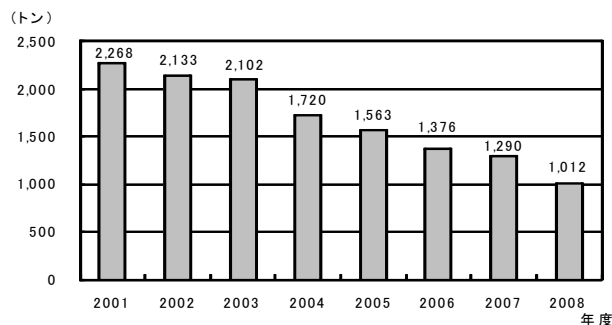
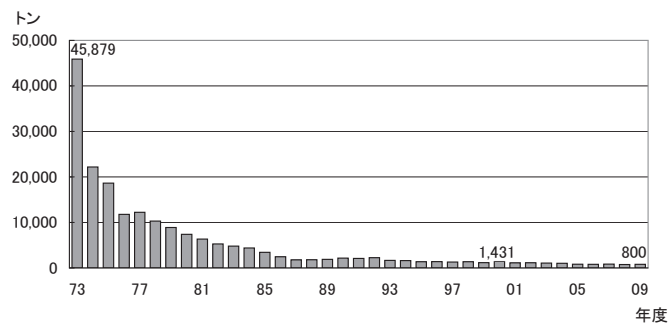
●硫黄酸化物

2009年度における工場・事業場からの年間の硫黄酸化物排出量は800トンで、2000年の1,431トンと比べると約44%減少しました。

●有害大気汚染物質

有害大気汚染物質の排出量の指標として、PRTR法に基づく届出により把握した工場・事業場からの第一種指定化学物質の大気への排出量を示しました。2008年度における排出量は1,012トンで、2001年度排出量と比べると55%減少しました。

工場・事業場の硫黄酸化物排出量の推移



PRTR法に基づく大気環境への届出排出量の推移

硫黄酸化物(SOx)

硫黄の酸化物の総称でSOxと略称される。二酸化硫黄(SO₂)の他、三酸化硫黄(SO₃)、硫酸ミスト等が含まれる。主に石油、石炭等の化石燃料に含まれる硫黄(S)分が燃焼することによって生成され、排出ガス中に含まれ、大気汚染の原因となる。

悪臭

計画目標 ・ 悪臭物質の排出が抑制されていること

現 状

■指標：悪臭の苦情件数、解決件数（悪臭苦情の低減及び解決を目指す。）

2008年度の市内の悪臭苦情の発生件数は97件でした。

主な苦情発生源は、屋外燃焼行為や飲食店に伴うものでした。また、臨海部の発生源近傍及び発生源に近い住居地域で測定したメチルメルカプタン等の硫黄化合物(4物質)及びトルエン、キシレン、スチレン、トリメチルアミンの環境濃度は、いずれも検出下限値未満で人が感知できるにおい以下でした。

年度別悪臭苦情発生件数

単位：件

年度	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
発生件数	40	54	62	38	53	56	43	26	29	80	97

主な施策の概要

具体的施策名	2009(平成21)年度実績	2010(平成22)年度計画等
--------	----------------	-----------------

I-1-1 自動車公害の防止

I-1-1-1 自動車公害対策の強化

県条例によるディーゼル車運行規制の取組の推進 [環：交通環境対策]	<input type="checkbox"/> ディーゼル車運行規制に係る検査数 ・路上検査：7か所、131台 ・拠点検査：24か所、193台 ・事業所検査：19か所、2,435台	・路上・拠点・事業所検査の実施 ・九都県市による一斉検査の実施
--------------------------------------	--	------------------------------------

悪臭

悪臭防止法では、アンモニア、硫化水素等22物質を特定悪臭物質と定め、規制している。市条例では悪臭防止の指導を行っている。また、多種のにおいの複合臭に対応するため、人の嗅覚を用いた嗅覚測定法による規制許容値を定め、事業者に対し、指導を行っている。

具体的施策名	2009（平成 21）年度実績	2010（平成 22）年度計画等
県条例によるディーゼル車運行規制の周知及び取締状況の報告 〔環：交通環境対策課〕	□情報提供数 規制内容紹介のリーフレット類の配布、市ホームページや環境情報への記事掲載、関連事業者への訪問など	□予定 市ホームページや環境情報へ取締状況等の記事を掲載
公用車への八都県市指定低公害車の導入の推進 〔環：交通環境対策課、収集計画課、交：運輸課、消：企画担当〕	□公用車への導入状況：146 台 （2009（平成 21）年度の導入実績） ・市バス：44 両 ・ごみ車等：28 台 ・消防車等：20 台	□公用車への導入予定数 ・ハイブリッドバス等(市バス)：42 両 ・ごみ車等：11 台 ・消防車等：26 台
事業者、市民への九都県市指定低公害車の普及及び最新規制適合車への代替の促進 〔環：交通環境対策課〕	□指定低公害車市内登録数（八都県市調べ）：232,575 台（2009 年 3 月末） □低公害車の導入促進 補助台数 5 台 □最新規制適合車への代替促進 補助台数 9 台	・低公害車導入補助を継続実施
事業者、市民への粒子状物質減少装置装着の推進 〔環：交通環境対策課〕	□粒子状物質減少装置補助交付件数 ・酸化触媒装着：424 台	□計画終了
市条例による自動車公害の防止に係る監視・指導 〔環：交通環境対策課〕	□立入調査件数 43 件	□立入調査の実施

I-1-1-2 自動車交通への新しい取組によるまちづくり

交通需要管理区域の指定及び交通需要管理計画の策定と推進 〔環：交通環境対策課〕	□交通需要管理計画の策定と実施状況 ・「川崎市交通環境配慮行動メニュー」の改訂、普及拡大 ・交通環境改善連絡協議会を開催し、交通環境改善に向けた取組等について協議	・交通環境改善連絡協議会等を通じ、交通環境改善に向けた取組等について、事業者への働きかけを行う。 ・「川崎市交通環境配慮行動メニュー」の取組状況等に係る実態調査及びとりまとめ
違法駐車等の防止に関する条例に基づく違法駐車対策の推進 〔市：地域安全推進課〕	□違法駐車対策の状況 ・交通誘導員の助言・啓発活動 週 5 回、8 時～19 時、4 名体制 ・広報活動 ポスター、電柱幕、表示板等の掲出 市内全域での啓発物の配布及び広報車による啓発 他	□違法駐車等防止対策の実施 ・交通誘導員による助言及び広報・啓発活動 週 3 回、8 時～19 時、4 名体制 ポスター、電柱幕、表示板等の掲出 市内全域での啓発物の配布及び広報車による啓発 他
交差点改良事業の推進 〔建緑：道路施設課〕	□交差点改良件数 ・交差点改良：38 か所 （主要地方道丸子中山茅ヶ崎 他）	□交差点改良予定件数 ・交差点改良：20 か所 （主要地方道横浜上麻生 他）
民間駐車場の整備 〔ま：交通政策室〕	・建築物における駐車施設の附置等に関する条例を改正し、荷さばき車の駐車施設に関する附置義務等を規定 ・条例及び要綱による駐車場の整備を指導	・総合調整条例の改正に合わせ、駐車施設に関する取扱要綱の見直し ・条例及び要綱等による駐車場の整備を指導
公共交通機関の利用促進 〔交：運輸課、管理課〕	・「市ハスナビ」を全営業所で展開中（平成 19 年 10 月導入） ・ I C 乗車券（「PASMO」、 「Suica」）が利用可能（平成 19 年 3 月～導入済） ・ I C 定期乗車券（「PASMO」、 「Suica」）が利用可能（平成 19 年 11 月～導入済）	□引き続き実施
公共車両優先システムの導入 〔環：交通環境対策課〕	□2003 年 8 月から本格運行	□引き続き実施
環境情報システムと交通情報の相互提供の導入 〔環：交通環境対策課〕	□運用状況 ・市内幹線等 36 地点交通情報と市内 18 地点の環境情報を県警察と相互提供 ・データ処理の迅速化	□引き続き実施

具体的施策名	2009（平成 21）年度実績	2010（平成 22）年度計画等
京急大師線連続立体交差事業の推進 [建緑：道路整備課]	・東門前駅から小島新田駅間の整備	□引き続き実施
道路改良事業の推進 [建緑：道路整備課]	・国道 409 号、横浜生田、上麻生連光寺等の整備（道路拡幅等）	□計画 ・国道 409 号、横浜生田、上麻生連光寺等の整備（道路拡幅等）
多摩川にかかる 3 橋の整備 [建緑：道路整備課]	□計画終了（平成 19 年度）	□計画終了（平成 19 年度）
都市計画道路の整備 [建緑：道路整備課]	・尻手黒川線、東京丸子横浜線、世田谷町田線等の整備： 計画延長 307,140m 整備済み 198,557m 整備率 65%	□計画 ・尻手黒川線、東京丸子横浜線、世田谷町田線等の整備
川崎縦貫道路の建設促進 [建緑：広域道路課]	・Ⅰ期区間 浮島～殿町：供用済 殿町～国道 15 号：事業促進 ・Ⅱ期区間（国道 15 号～東名高速道路）： ルート・構造等の見直し	□計画 ・Ⅰ期区間：事業促進 ・Ⅱ期区間：ルート・構造等の見直し
高濃度地区を対象とした調査・研究の推進等 [環：交通環境対策課]	□土壌浄化システム稼働状況：280 日稼働	□予定：通年稼働 （日曜日、年末年始、お盆を除く。）
バス路線等の公共交通網の整備・拡充 [交：運輸課、管理課]	□バス車両導入車件数 ・バス車両の整備（車両導入 44 両） ワステップバス（低公害型）：42 両（うちハイブリッドバス 6 両） ワステップバス（低公害型）：2 両 在籍車両数：329 両（2010 年 3 月末） ワステップバス：242 両（うち低公害型 242 両） ワステップバス：77 両（うち低公害型 23 両） 貸切バス：5 両 □粒子状物質減少装置の整備車両数 合計 304 両（2010 年 3 月末） ・酸化触媒装着車両数 200 両 ・DPD 装着車両数 102 両 ・DPR 装着車両数 8 両 □バス停留所上屋整備箇所数、照明付バス停留所標識の整備箇所数 ・バス停留所上屋の整備：10 か所（計 282 か所） ・照明付バス停留所標識の整備：20 基（計 362 基） □バス利用者数：4,562 万人	□バス車両導入計画 ・ワステップバス（低公害型）：27 両（うちハイブリッドバス 6 両） ワステップバス（低公害型）：15 両 □バス停留所上屋及び照明付バス停留所標識の整備計画 ・バス停留所上屋整備箇所数：12 か所 ・照明付バス停留所標識の整備箇所数：20 基

土壌浄化システム（大気環境改善型土壌浄化モデル）
 土壌をフィルターにして空気を浄化する装置で、自動車排出ガスによって汚染された空気を道路端から吸い込み、オゾンを加えて上下に分かれた土壌層を通し、NO₂等を土壌に吸着させ、土壌に生息する微生物により分解・浄化し、きれいになった空気を大気に放出するシステム。1999 年度に産業道路沿道の池上新田公園に設置した。

I-1-1-3 自動車交通への依存を抑制したライフスタイルの形成

バス交通の定時運行の確保 [交：運輸課]	・バス専用レーン、バス優先レーンの関係機関による整備状況（2009 年 3 月末） □バス専用レーン：5,360m（±0） □バス優先レーン：22,120m（±0） □バス専用道：100m（±0）	バス専用レーン等の整備拡充については、路線バスの定時運行の確保により、マイカー利用からの転換が図られ、道路渋滞の緩和と沿道環境の改善に大変有効な施策であることから、今年度も関係機関に走行環境改善を要望する。
コミュニティ交通等の導入に向けた検討 [ま：交通政策室]	○コミュニティ交通導入についての支援 ○支援制度の検討	○コミュニティ交通導入についての支援 ○支援制度の検討 ○試行運行等の実施

エコロジー乗車券
公共交通の利用を促進し、自動車使用の抑制を目指す利用日を限定したバスの1日乗車券。

具体的施策名	2009（平成21）年度実績	2010（平成22）年度計画等
鉄道交通機関の利便性の向上による交通手段の転換の推進 [ま：交通政策室]	・田園都市線の複々線化：溝の口駅まで供用開始・工事完了 ・東横線の複々線化：供用中（工事継続） ・川崎縦貫高速鉄道線整備事業：事業推進に向けた検討 ・羽田アクセス推進事業：京急蒲田駅総合改善事業への補助	・東横線の複々線化：供用中（工事継続） ・川崎縦貫高速鉄道線整備事業：事業推進に向けた検討 ・羽田アクセス推進事業：京急蒲田駅総合改善事業への補助
バス1日乗車券の利用促進 [交：管理課]	<input type="checkbox"/> エコロジー乗車券等の発売数 ・1日乗車券（エコロジー乗車券）発売：43.4万枚 ・家族1日乗車券の発売：3.1万枚 ・環境定期券の継続	・エコロジー乗車券等の利用促進の喚起
自転車通行空間の整備 [建緑：企画課、道路施設課]	モデル地区（新川崎地区）の整備完了 富士見通りの整備	富士見通りの整備完了
駐輪場の整備の推進 [建緑：自転車対策室]	<input type="checkbox"/> 駐輪場設置箇所数（収容台数） ・駐輪場等の新設：6か所（全市145か所、約51,950台分（民間駐輪場を除く。））	<input type="checkbox"/> 計画 ・駐輪場等の設置：8か所
自動車対策普及・啓発の推進 [環：交通環境対策課]	<input type="checkbox"/> 広報や市HP等を利用した普及・啓発の取組状況 ・かわさきエコドライブ宣言登録制度の推進 ・エコドライブ講習会の実施 ・エコドライブコンテストの実施	<input type="checkbox"/> 同左 引き続き実施

I-1-2 固定発生源対策等の推進

I-1-2-1 工場、事業場等の監視、指導の強化

大気汚染防止法、市条例に基づく監視、指導の強化 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 立入調査件数（法・条例）：170件 <input type="checkbox"/> 届出審査件数（法・条例）：509件 <input type="checkbox"/> ばい煙発生施設設置数（法）：1,655件	立入検査の実施
排出基準等の監視、指導 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 監視件数：20件	<input type="checkbox"/> 監視予定件数：20件
テレメーターによる発生源常時監視の継続 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 発生源大気自動監視システムによる大手工場の排出量を監視（硫酸酸化物14工場、窒素酸化物25工場）	<input type="checkbox"/> 継続

I-1-2-2 大気汚染物質排出総量の削減指導の強化

窒素酸化物総量規制による排出量削減指導の強化 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 窒素酸化物排出量：9,591トン/年	指導継続実施
包括的総量削減対策（バスケット方式）に基づくPM削減対策の推進 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 粒子状物質排出量：1,629トン/年	指導継続実施
有害大気汚染物質の排出抑制 [環：企画指導課]	<input type="checkbox"/> 指導件数：3件（-1件）	<input type="checkbox"/> 立入予定件数：3件

I-1-2-3 その他発生源対策の推進

窒素酸化物対策として小規模燃焼施設への低NOx燃焼機器の導入の促進 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 普及啓発の実施	継続実施
公共施設における地域冷暖房システム、コージェネレーションの導入の促進 [ま：施設計画課]	<input type="checkbox"/> 導入件数 ・地域冷暖房システム なし ・コージェネレーションシステム：なし 計4件（±0件）	<input type="checkbox"/> 導入予定件数 予定なし
SPM対策として炭化水素等の実態把握等 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 市内VOC排出量推計の実施	川崎市VOC排出抑制取組ガイドを用いた周知
小規模焼却炉を有する事業所への指導の充実 [環：環境対策課]	<input type="checkbox"/> 指導件数：7件	継続実施

総量規制
一定地域内の汚染（汚濁）物質の排出総量を環境保全上許容できる限度にとどめるため、工場・事業場ごとに汚染（汚濁）物質の許容排出量を割り当てる規制手法。

具体的施策名	2009（平成21）年度実績	2010（平成22）年度計画等
公害防止資金融資制度の有効活用による公害防止対策の推進 〔環：企画指導課〕	<input type="checkbox"/> 補助、支援件数 <input checked="" type="checkbox"/> 融資実績：1件(-1件)、 11,000千円(-12,000千円) 融資残額： 37,618千円(-55,838千円) <input checked="" type="checkbox"/> 利子補給：13件(-1件)、 1,505千円(-32千円)	<input type="checkbox"/> 予定 ・融資枠：200,000千円 ・利子補給：9件、975千円
アスベスト対策の推進 〔環：環境対策課、健：健康増進課、 ま：公共建築担当、建築監察課〕	・環境濃度測定 8地点 夏季・冬季の年2回 ・解体現場の環境濃度測定 9件 ・市民への情報提供 ・健康相談 34件 ・石綿除去等工事立入検査 40件 ・民間建築物への除去工事費用等への補助	・環境濃度、解体現場等の測定 ・市民への情報提供 ・健康相談 ・石綿除去等工事立入検査 ・民間建築物への除去工事費用等への補助

I-1-3 広域的対策等の推進

I-1-3-1 広域的対応

一都三県ディーゼル車規制に向けて九都県市環境問題対策委員会大気保全専門部会による対策の推進 〔環：交通環境対策課〕	<input type="checkbox"/> 実施状況 首都圏のディーゼル車規制の周知のため、リーフレット、ポスター等で広報を図るとともに一斉検査を実施	・九都県市で連携協力し規制の周知をするとともに、一斉検査等を実施
大気環境改善を実現させるための国への要望 〔環：交通環境対策課〕	大都市環境保全主管局長会議から国へ環境保全に関する提案書を提出	

I-1-3-2 環境の監視の充実

環境の常時監視装置の更新の推進 〔環：公害監視センター〕	<input type="checkbox"/> 二酸化硫黄・浮遊粒子状物質測定装置 3台 <input type="checkbox"/> オキシダント測定装置 1台 <input type="checkbox"/> 気象観測装置 5台 <input checked="" type="checkbox"/> 大気環境の常時監視（18局） ・一般環境大気測定局 9局 ・自動車排出ガス測定局 9局	<input type="checkbox"/> 新設、更新の予定数 ・二酸化硫黄・浮遊粒子状物質測定装置 3台 ・窒素酸化物測定装置 4台 ・オキシダント測定装置 3台 ・酸性雨自動測定装置 2台
有害大気汚染物質の環境モニタリングの充実 〔環：企画指導課/公害研究所〕	<input type="checkbox"/> 対象地点数：4地点 <input type="checkbox"/> 調査実施回数：12回/年	<input type="checkbox"/> 対象予定数：4地点 <input type="checkbox"/> 調査実施回数：12回/年
自動監視システムデータの分析の迅速化 〔環：公害監視センター〕	<input type="checkbox"/> 分析状況 データ公表に併せて、データ解析を実施	<input type="checkbox"/> 予定 ・データ公表に併せて、データ解析の実施 ・データ解析手法の検討・開発

I-1-3-3 健康被害対策の充実

補償給付、公害保健福祉施策の実施 〔健：環境保健課〕	<input type="checkbox"/> 補償給付件数：57,561件(-2,536件)	・被認定者数：1,717人(-39人)
健康被害予防事業の実施 〔健：環境保健課〕	・健康相談事業、健康診査事業、機能訓練事業の継続実施 ・受診・参加者数：986人(-432人)	・健康相談事業、健康診査事業、機能訓練事業の継続実施 ・受診・計画者数：1,340人(-225人)

具体的施策名	2009（平成21）年度実績	2010（平成22）年度計画等
小児ぜん息、成人呼吸器疾患患者等に対する医療費補助制度の運営 〔こ：こども家庭課／健：環境保健課〕	<input type="checkbox"/> 小児ぜん息対象者数：8,876人 （-24人） 川崎区：889人、幸区：612人、 中原区：1,187人、高津区：1,388人、 宮前区：1,803人、多摩区：1,738人、 麻生区：1,259人 <input type="checkbox"/> 小児ぜん息支給件数：124,872件 （+6,707件） <input type="checkbox"/> 成人ぜん息対象者数：4,107人 （+1,747人） 川崎区：870人、幸区：533人、 中原区：399人、高津区：516人、 宮前区：856人、多摩区：402人、 麻生区：531人 <input type="checkbox"/> 成人ぜん息支給件数：38,135件 （+12,058件） <input type="checkbox"/> 成人呼吸器疾患医療費助成制度 平成18年12月31日制度廃止 平成21年3月31日経過措置終了 <input type="checkbox"/> 成人呼吸器支給件数：3,055件 （-15,570件） ※平成20年度診療分で平成21年度請求分	<input type="checkbox"/> 小児ぜん息対象者数：10,321人 <input type="checkbox"/> 成人ぜん息対象者数：4,666人 （+757人）
公害防止及び公害の健康影響に関する調査研究の実施 〔健：環境保健課〕	・調査実施	・調査実施

I-1-4 悪臭の防止

I-1-4-1 発生源に対する指導、監視の強化

悪臭防止法及び市条例に基づく、特定悪臭物質等の監視、指導 〔環：環境対策課〕	<input type="checkbox"/> 指導件数 ・嗅覚測定法による測定： 2事業所、9検体 規制許容値超過：なし	<input type="checkbox"/> 測定予定件数 ・特定悪臭物質：3検体 ・嗅覚測定：21検体
特定悪臭物質の環境測定による大気環境中の悪臭物質の状況把握 〔環：環境対策課〕	<input type="checkbox"/> 特定悪臭物質の測定件数： ・3か所4成分（硫黄化合物）：12検体 ・3か所4成分（トルエン、キシレン、スチレン、トリメチルアミン）：10検体	<input type="checkbox"/> 調査予定件数： ・3か所4成分（硫黄化合物） ・10検体（トルエン、キシレン等）
公害防止資金融資制度の有効活用による公害防止対策の推進 〔環：企画指導課〕	【I-1-2-3 施策参照】	【I-1-2-3 施策参照】

I-1-4-2 広域的悪臭対策の推進

広域的な悪臭防止に関する事業所への管理徹底 〔環：環境対策課〕	<input type="checkbox"/> 定期保全修理計画書の事前届出件数： 4事業所 （定期保全修理実施計画提出申請件数： 29事業所） <input type="checkbox"/> 夜間パトロール：年5回実施	<input type="checkbox"/> 定期保全修理実施計画提出申請件数： 29事業所 <input type="checkbox"/> 夜間パトロール予定件数 年5回
------------------------------------	--	---

I-1-4-3 快適なおい環境づくりの推進

におい環境に関する調査・検討 〔環：環境対策課〕	—	—
-----------------------------	---	---