

平成28年度 小樽市内の大気監視状況

工場や事業場などから排出される煙や、自動車の排出ガスは、人体にとって有害な物質を多く含み、大気汚染や公害の原因となっています。このため、公害防止の観点から、法令に基づき、様々な形で大気汚染防止対策が図られています。

本市は、「大気汚染防止法」に基づく政令市として、大気汚染の状況を把握するため、4か所の測定局（塩谷、勝納、銭函、駅前交差点測定局）で汚染物質の常時監視を行い、さらに11地点で補足的な簡易測定を実施しています。

測定局では、測定地点のデータを遠隔操作で自動的に収集可能なテレメータシステムを導入し、一般環境大気と自動車排出ガスの大気環境を監視しています。

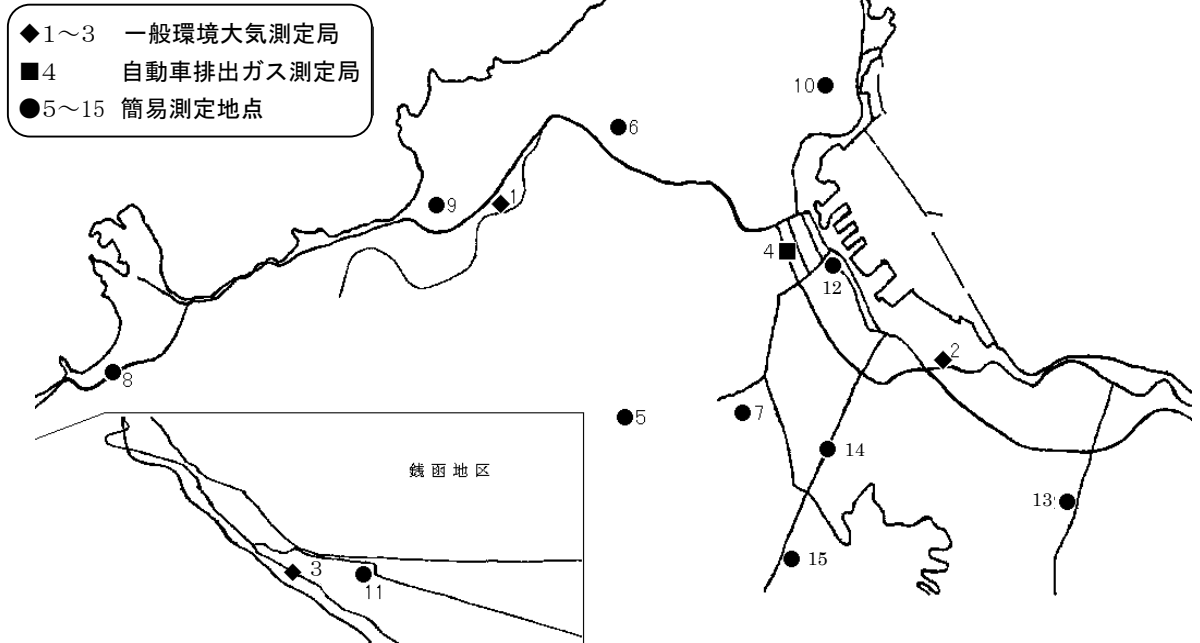
測定項目は、測定局で二酸化硫黄（SO₂）、二酸化窒素（NO₂）、一酸化窒素（NO）、一酸化炭素（CO）、浮遊粒子状物質（SPM）、微小粒子状物質（PM_{2.5}）、有害大気汚染物質（ベンゼン）、風向・風速の8項目を常時監視し、さらに二酸化窒素については市内11地点で簡易測定（TEA法）も行っています。環境基準の設定されている項目は、いずれも基準を達成しています。

また、PM_{2.5}については、近年、大陸から飛来し健康への影響が問題となっていることから、本市では測定値に関する情報提供をホームページ上で行っており、一定濃度を超えそうな場合には、住民に対して注意喚起を実施する体制を整備しています。

種 別	番号	測 定 地 点	用途地域	測 定 項 目								
				二 酸 化 硫 黄	二 酸 化 窒 素	一 酸 化 窒 素	一 酸 化 炭 素	浮 遊 粒 子 状 物 質	微 小 粒 子 状 物 質	有 害 大 気 汚 染 物 質	風 向 ・ 風 速	
常時 監視	一般 環境	1 塩 谷 測 定 局	塩谷2-10	準 工 業 地 域	○	○		○				○
		2 勝 納 測 定 局	勝納町10	第 一 種 住 居 地 域	○	○	○		○	○	○	○
	3 銭 函 測 定 局	見晴町3	第 一 種 住 居 地 域		○	○		○				○
	自排	4 駅 前 交 差 点 測 定 局	稲穂2-22	商 業 地 域		○	○	○	○			
簡易測定	5 お こ ば ち 公 園	最上2-6	第一種低層住居専用地域		○							
	6 育 成 院	オタモイ1-20	第一種低層住居専用地域		○							
	7 工 業 高 校	最上1-31	第一種中高層住居専用地域		○							
	8 旧 蘭 島 医 院	蘭島1-14	第 一 種 住 居 地 域		○							
	9 堀 内 水 産 前	塩谷1-20	第 一 種 住 居 地 域		○							
	10 旧 高 島 診 療 所	高島3-18	第 一 種 住 居 地 域		○							
	11 北海道職業能力開発大学校	銭函3-190	第 一 種 住 居 地 域		○							
	12 浅 草 橋	色内1-1	準 工 業 地 域		○							
	13 木 工 団 地	新光5-7	準 工 業 地 域		○							
	14 奥 沢 中 央 町 会 会 館	奥沢3-22	工 業 地 域		○							
	15 清 川 橋	天神2-8	工 業 地 域		○							

※ 自排とは自動車排出ガスの略称

測定地点図



【測定データの公表】

市内4か所の測定局（塩谷、勝納、銭函、駅前交差点測定局）で大気汚染物質を24時間常時測定しており、測定データ（速報値）については、北海道ホームページ（<http://hokkaidotaiki25.ec-net.jp/index.html>）や環境省ホームページ「そらまめ君」（<http://soramame.taiki.go.jp/>）でご覧いただけます。

※ そらまめ君：空をまめに監視します。

そらまめ君 そらまめ君は、空をまめに監視します。

環境省大気汚染物質広域監視システム
 Atmospheric Environmental Regional Observation System : AEROS

※この大気汚染物質広域監視システムは、24時間、常時監視しているサイトです。
 大気汚染物質広域監視システムとは、光化学オキシダント注意警報・警戒発令情報の最新情報を提供するためのシステムです。

観測局 > 大気汚染物質広域監視システム > 大気汚染物質広域監視システム (そらまめ君)

お知らせ

- ・兵庫県はデータ送信用端末調整不良のため一時データ取得を停止しています。復旧までしばらくお待ちください。
- ・震災の影響により、一部の測定地点においてデータが取得されない場合がございます。

※観測局の稼働状況は随時更新いたします。

現在、注意地域で発生している事故はございません。

観測局の稼働状況はこちら > 自動車の排気ガス測定局

測定時値
 県別の地域をカテゴリーして表示

光化学オキシダント注意警報
 警報発令状況

北海道
 東北
 関東
 東海
 中部
 近畿
 中国・四国
 九州
 沖縄

そらまめ君に掲載されているデータは、速報値であり確定値ではありません！

観測局一覧 | 測定局の検索 | 携帯サイト | 工事情報 | リンク
 測定局配置図 | データ収集状況 | 観測を見る | お問い合わせ

環境省ホームページ