



未来へつづく、
水とみどりに
あふれた



健康で
心やすらぐ
まちをめざして



八王子市環境キャラクター
みどり〜

八王子市 環境部

あなたのまちを、
あるけるまち。 

八王子市環境白書 2024 データ集

八王子市環境白書 2024 データ集

八王子市 環境部

八王子市環境白書は、八王子市環境基本条例の規定に基づき、市の環境の状況及び環境基本計画の施策の実施状況を明らかにした「本編」と、市の環境の現状に関するデータを「データ集」としてまとめた2分冊となっています。

本書は、市の環境の現状に関するデータを体系別に整理したものです。データは、特に記載がない限り令和5年度のものであります。

本編とあわせてご活用ください。

なお、データ処理過程の都合により、一部において記載された計算値と実際の計算値が異なる場合があります。



「環境基準」と「規制基準」	1
---------------	---

1 水質汚濁に係る環境基準

(1) 水質汚濁に係る環境基準	2
(2) 河川水質調査地点	5
(3) 人の健康の保護に関する環境基準適合割合	8
(4) 生活環境の保全に関する環境基準適合割合	8
(5) 河川水質測定結果（環境基準点）	9
(6) 河川水質測定結果（環境測定点）	17
(7) 河川水質測定結果（環境監視地点）	18
(8) 地点別水質測定結果の経年変化（年平均値）	20
(9) 要監視項目（公共用水域）	22
(10) 河川底質測定結果	24
(11) 地下水	25

2 大気環境

(1) 大気汚染に係る環境基準	27
(2) 有害大気汚染物質（ベンゼン等）に係る環境基準	27
(3) 大気汚染測定室の位置と測定項目	28
(4) 大気汚染及び有害大気汚染物質に係る環境基準の評価方法	29
(5) 大気汚染及び有害大気汚染物質に係る環境基準評価結果	30
(6) 大気環境測定結果	31
(7) 風向別頻度図	58
(8) 有害大気汚染物質測定結果	59
(9) 放射線測定結果	60
(10) 大気中のアスベスト濃度測定結果	61
(11) 光化学スモッグ緊急時の対応	62

3 騒音・振動

(1) 環境基準について	64
(2) 要請限度について	65
(3) 道路交通騒音等調査結果表	66
(4) 自動車騒音常時監視結果	67
(5) 騒音測定結果	68

4 みどり

(1)	八王子市内の東京都保全地域一覧	69
(2)	緑地保護地区一覧	70
(3)	斜面緑地保全区域一覧	70
(4)	特別緑地保全地区一覧	71
(5)	緑化条例に基づく緑化義務の推移	71
(6)	空閑地雑草対策	71
(7)	みどりの保全基金への寄附	72
(8)	まちなか緑化の人材育成	72
(9)	緑の募金実績	72

5 ごみ・資源

(1)	処理状況	73
(2)	各種データ	78

6 地球温暖化

(1)	市内の温室効果ガス排出量の推移	82
(2)	市内の部門別二酸化炭素排出量の推移	82
(3)	人口一人あたり二酸化炭素排出量の推移	83
(4)	市施設の電力使用量	83
(5)	市内のエコアクション21認証取得事業者数	83
(6)	省エネスキルアップセミナー(中小規模事業者向け省エネルギー技術研修会)実施状況	83
(7)	八王子市エコアクションポイント会員世帯数の推移	83
(8)	省エネチャレンジ実施状況	84
(9)	地球温暖化防止普及啓発イベント実施状況	84
(10)	再生可能エネルギー利用機器補助の実績	84
(11)	市施設における再生可能エネルギー設備の導入状況	85

7 環境教育・環境学習

(1)	環境啓発活動	87
(2)	環境関連出前講座	87
(3)	「エコひろば」関連	87

8 法・条例に基づく届出件数等

(1) 水質汚濁防止法による特定事業場数	88
(2) 水質汚濁防止法に基づく届出	89
(3) 大気汚染防止法に基づく届出	90
(4) ダイオキシン類対策特別措置法に基づく届出	90
(5) 騒音規制法に基づく届出	91
(6) 振動規制法に基づく届出	91
(7) 土壌汚染対策調査実施件数	92
(8) 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例に基づく認可及び届出件数	94

9 苦情

(1) 令和5年度苦情受付件数等	95
(2) 令和5年度月別苦情受付件数	96
(3) 発生源別苦情受付件数の推移	96

10 採石事業

(1) 採石ダンプ搬出台数	98
(2) 沿道における採石運搬車両の運行状況調査	98

11 「第1次環境基本計画に掲げた管理指標」の評価

■ 管理指標評価一覧	99
------------	----

12 環境市民会議からみた環境の現状

■ 中央地区環境市民会議	102
■ 北部地区環境市民会議	103
■ 西部地区環境市民会議	104
■ 西南部地区環境市民会議	106
■ 東南部地区環境市民会議	107
■ 東部地区環境市民会議	109

◆ 用語解説	111
--------	-----

「環境基準」と「規制基準」

環境・公害行政における基準は、大きく“環境基準”と“規制基準”の2つに分けられます。

環境基準とは、行政がさまざまな環境保全のための施策を行うときの目標とするための基準であり、規制基準とは、公害等の発生源である工場等から排出される汚染物質の濃度等、大気や水質等への排出を規制するための基準です。

■ 環境基準

<環境基本法>

第三節 環境基準

第十六条

政府は、大気の汚染、水質の汚濁、土壌の汚染及び騒音に係る環境上の条件について、それぞれ、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準を定めるものとする。

2項・3項は省略

4 政府は、この章に定める施策であって公害の防止に係るもの（以下「公害の防止に関する施策」という。）を総合的かつ有効適切に講ずることにより、第一項の基準が確保されるように努めなければならない。

この環境基本法に基づいて、現在、大気、水質、土壌及び騒音の4分野については、それぞれ環境基準の具体的数値が定められています。

■ 規制基準

規制基準は、環境基本法に基づいて定められた環境基準を目標に行政が行う個別の施策の中において、具体的に公害等の発生源を規制する基準です。規制基準のほか、排出基準や排除基準等と呼称するものもあります。

・環境基準と規制基準の関係

例えば、大気汚染物質の一つである二酸化硫黄（ SO_2 ）を例にとってみます。

環境基準は、「1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。」と、一般の大気中における濃度が定められています。行政は、これを目標に、当該汚染物質の濃度が環境基準を満たすように、発生を抑える施策を実施します。具体的には、規制基準として、大気汚染防止法の中で硫黄酸化物（ SO_x ）の“排出基準”が定められており、ボイラーや焼却炉といった、当該汚染物質の発生源での濃度が規制されています。

1 水質汚濁に係る環境基準

(1) 水質汚濁に係る環境基準

ア 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値	項目	基準値
カドミウム	0.003mg/L以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
鉛	0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
六価クロム	0.02mg/L以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下
砒素	0.01mg/L以下	チウラム	0.006mg/L以下
総水銀	0.0005mg/L以下	シマジン	0.003mg/L以下
アルキル水銀	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02mg/L以下
P C B	検出されないこと	ベンゼン	0.01mg/L以下
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	セレン	0.01mg/L以下
四塩化炭素	0.002mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	ふっ素	0.8mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	ほう素	1mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下		

※1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

※2 「検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。

イ 地下水の水質汚濁に係る環境基準

項目	基準値	項目	基準値
カドミウム	0.003mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下
全シアン	検出されないこと	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下
鉛	0.01mg/L以下	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
六価クロム	0.02mg/L以下	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
砒素	0.01mg/L以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下
総水銀	0.0005mg/L以下	チウラム	0.006mg/L以下
アルキル水銀	検出されないこと	シマジン	0.003mg/L以下
P C B	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02mg/L以下
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	ベンゼン	0.01mg/L以下
四塩化炭素	0.002mg/L以下	セレン	0.01mg/L以下
クロロエチレン	0.002mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	ふっ素	0.8mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	ほう素	1mg/L以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下

※1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

※2 「検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。

ウ 生活環境の保全に関する環境基準 河川（湖沼を除く）

類型	利用目的の 適応性	基準値				
		水素イオン 濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数
AA	水道1級 自然環境保全 及びA以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	20CFU/100mL 以下
A	水道2級 水産1級 水浴及びB以下 の欄に掲げる もの	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/100mL 以下
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L 以下	25mg/L 以下	5mg/L 以上	1000CFU/100mL 以下
C	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L 以下	50mg/L 以下	5mg/L 以上	—
D	工業用水2級 農業用水及びE の欄に掲げる もの	6.0以上 8.5以下	8mg/L 以下	100mg/L 以下	2mg/L 以上	—
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L 以下	ごみ等の浮遊 が認められな いこと	2mg/L 以上	—

※基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90%水質値（年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べた際の $0.9 \times n$ 番目（ n は日間平均値のデータ数）のデータ値（ $0.9 \times n$ が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。））とする。

自然環境保全：自然探勝等の環境保全

水道 1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

水産 1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用

2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用

3級：コイ、フナ等、 β -中腐水性水域の水産生物用

工業用水 1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

3級：特殊の浄水操作を行うもの

環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む）において不快感を生じない限度

エ 生活環境の保全に関する環境基準 河川（湖沼を除く）

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.001mg/L 以下	0.03mg/L 以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.0006mg/L 以下	0.02mg/L 以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.05mg/L 以下
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.04mg/L 以下

※基準値は、年間平均値とする。

(2) 河川水質調査地点

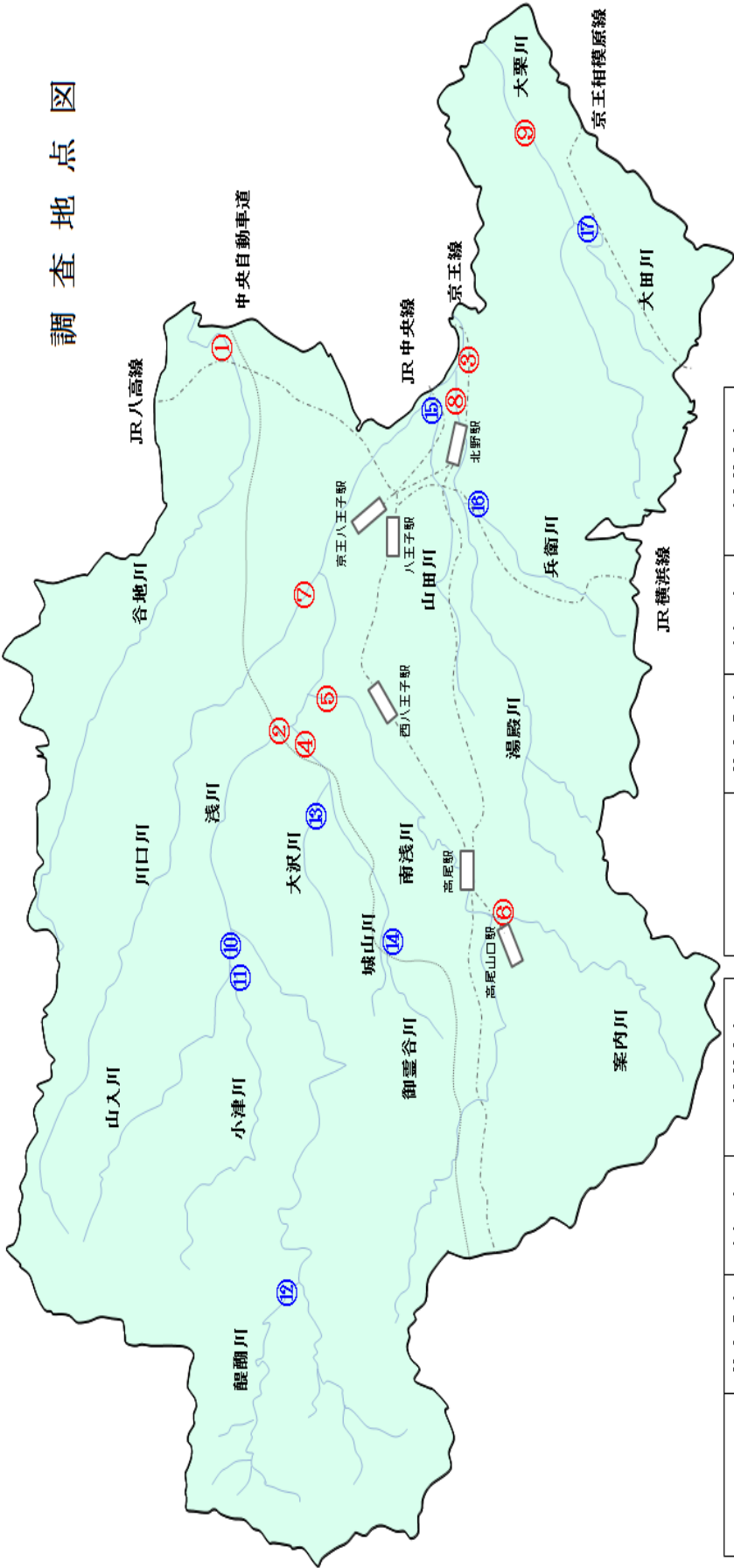
調査地点区分	河川名	測定地点名	所在地	類型	河川、測定地点の概要
環境基準点	谷地川	下田橋下	小宮町1086番先	A	戸吹町を水源とし、市の北側を滝山街道に沿って流れ多摩川に合流する河川。測定地点は多摩川に合流する手前。
	浅川	中央道北浅川橋	清川町41番先	A	上恩方町を水源とし、醍醐川、小津川、山入川をあわせ市の中心部を流れる河川。測定地点は城山川、南浅川が合流する手前、中央自動車道が浅川を渡る地点。
	浅川	長沼橋下	長沼町754番先	A	上記浅川の下流、南浅川、城山川、川口川、湯殿川をあわせ市の中心部を流れ日野市に入り多摩川に合流する河川。測定地点は湯殿川が合流した後の地点。
	城山川	五反田橋	横川町108番先	A	八王子城跡周辺を水源とし、御霊谷川、大沢川をあわせ中央自動車道に沿って浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	南浅川	横川橋	元本郷町4-19先	A	小仏峠周辺を水源とし、ほぼJ R中央本線に沿って流下し案内川をあわせ、浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	案内川	御室橋	高尾町1927先	A	大垂水峠周辺を水源とし、甲州街道に沿って流下し南浅川に合流する河川。測定地点は、南浅川に合流する手前。
	川口川	川口川橋	暁町1-19-6先	A	今熊神社周辺を水源とし、秋川街道に沿って流下し浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	湯殿川	春日橋	長沼町1246番先	A	館町の南端を水源とし、北野街道に沿って流下し兵衛川をあわせ浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
環境測定地点	大栗川	東中野橋	東中野1878番先	A	鍵水の御殿峠周辺を水源とし、柚木街道、野猿街道に沿って流下し大田川をあわせて多摩市に入り多摩川に合流する河川。測定地点は由木東小学校南側の東中野橋。

類型：水質汚濁に係る環境基準のうち、生活環境の保全に関する環境基準は、河川、湖沼及び海域のそれぞれに、利水目的に応じて2つ以上の類型を設け、浄化目標値を定めています。このため、特定の水域の浄化目標を設定するためには、環境基準の2つ以上の類型の中から目標とする類型をあてはめなければなりません。このあてはめを類型指定と呼んでいます。類型指定の権限は、原則として2つ以上の都道府県を流域とする水域は内閣総理大臣に、それ以外の水域は都道府県に委任されています。

調査地点区分	河川名	測定地点名	所在地	河川、測定地点の概要
環境監視地点	山入川	陵北大橋	西寺方町974番先	美山町を水源とし、小津川をあわせ浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	小津川	紙谷橋上	下恩方町548番先	小津町を水源とし、モリアオガエルの道に沿って山入川に合流する河川。ほとんど水流はなく雨天時のみ流れる。測定地点は山入川に合流する手前。
	醍醐川	落合橋	上恩方町2177番先	上恩方町の醍醐丸を水源とし、浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	大沢川	櫛橋上	横川町821番先	川町西南部の都営八王子霊園付近を水源として同町内を北東に流れ、式分方町を経て横山町で城山川に合流する河川。測定地点は合流地点の手前。
	御霊谷川	21-8号橋	元八王子町3丁目3100番先	北高尾山稜の最東端にあたる小峰を水源として北東に流れ、元八王子三丁目の宮の前で城山川に合流する河川。測定地点は城山川と合流する手前。
	山田川	下中田橋	北野町589番先	山田町の西方の谷から流れ出し、北東に流れて北野町で浅川に注ぐ河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	兵衛川	川久保橋	片倉町810番先	宇津貫町南端の七国峠を水源として北に流れ、片倉町で湯殿川に合流する河川。測定地点は湯殿川に合流する手前。
	大田川	峯ヶ谷戸橋	堀之内3丁目2番先	由木地区南大沢の南西部丘陵から流れ出し、北東に流れて、松木で大栗川に合流する河川。測定地点は大栗川に合流する手前。

環境監視地点：環境基準点及び環境測定地点ではない市内一級河川の水質を監視するため、市が独自に設定した河川水質調査地点です。
環境監視地点には、類型はあてはめられていません。

調査地点図



地点番号	河川名	調査地点名
⑩	山入川	陵北大橋
⑪	小津川	紙谷橋上
⑫	醍醐川	落合橋
⑬	大沢川	櫻橋上
⑭	御堂谷川	21-8号橋
⑮	山田川	下中田橋
⑯	兵衛川	川久保橋
⑰	大田川	峯ヶ谷戸橋

環境監視地点

地点番号	河川名	調査地点名
①	谷地川	下田橋下
②	浅川	中央道北浅川橋
③	浅川	長沼橋下
④	城山川	五反田橋
⑤	南浅川	横川橋
⑥	案内川	御堂橋
⑦	川口川	川口川橋
⑧	湯殿川	春日橋
⑨	大栗川	東中野橋

環境基準点

環境測定地点

(3) 人の健康の保護に関する環境基準適合割合

項目	環境基準適合割合（環境基準適合検体数/総測定検体数）			
	令和4年度	令和5年度		
	合計	環境基準地点	環境測定地点	合計
カドミウム	26/26	24/24	2/2	26/26
全シアン	26/26	24/24	2/2	26/26
鉛	54/54	48/48	6/6	54/54
六価クロム	26/26	24/24	2/2	26/26
砒素	26/26	24/24	2/2	26/26
総水銀	26/26	24/24	2/2	26/26
アルキル水銀	-	-	-	-
P C B	8/8	8/8	-	8/8
ジクロロメタン	48/48	48/48	-	48/48
四塩化炭素	24/24	24/24	-	24/24
1,2-ジクロロエタン	24/24	24/24	-	24/24
1,1-ジクロロエチレン	24/24	24/24	-	24/24
シス-1,2-ジクロロエチレン	24/24	24/24	-	24/24
1,1,1-トリクロロエタン	24/24	24/24	-	24/24
1,1,2-トリクロロエタン	24/24	24/24	-	24/24
トリクロロエチレン	54/54	48/48	6/6	54/54
テトラクロロエチレン	54/54	48/48	6/6	54/54
1,3-ジクロロプロペン	24/24	24/24	-	24/24
チウラム	24/24	24/24	-	24/24
シマジン	24/24	24/24	-	24/24
チオベンカルブ	24/24	24/24	-	24/24
ベンゼン	24/24	24/24	-	24/24
セレン	24/24	24/24	-	24/24
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	50/50	48/48	2/2	50/50
ほう素	36/36	36/36	-	36/36
ふっ素	36/36	36/36	-	36/36
1,4-ジオキサン	8/8	8/8	-	8/8
合計	766/766	736/736	30/30	766/766

※1 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に実施する。

※2 環境基準の達成評価は、全シアンの最高値を除き、年間平均値で評価する。

(4) 生活環境の保全に関する環境基準適合割合（令和5年度）

河川名	類型	地点数	環境基準適合割合（環境基準適合日数/総測定日数）				環境基準 大腸菌数
			pH	DO	BOD	SS	
谷地川	A	1	8/12	12/12	11/12	12/12	×
浅川	A	2	11/12	12/12	11/12	12/12	×
城山川	A	1	12/12	12/12	12/12	12/12	○
南浅川	A	1	10/12	12/12	12/12	12/12	×
案内川	A	1	12/12	12/12	12/12	11/12	○
川口川	A	1	12/12	12/12	12/12	12/12	×
湯殿川	A	1	12/12	12/12	12/12	12/12	×
大栗川	A	1	11/12	12/12	11/12	11/12	×

※ 環境基準適合日数については、測定値の日平均値で評価する。

※ 浅川は2つの測定地点を有するため、両地点において基準を満たした場合のみ適合とする。

※ 大腸菌数については、90%水質値で評価する（○：基準達成 ×：基準未達成）。

(5) 河川水質測定結果(環境基準点)
河川名 谷地川 測定点 下田橋下

令和5年度
単位: mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	0.002	0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.5	2.1	1.1	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.05	0.05	0.04	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.4	8.9	7.5	24
DO	11	14	7.5	24
BOD	1.0	3.3	<0.5	24
COD	3.1	8.8	2.0	24
S S	5	27	1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	5,000	24,000	130	12
全窒素	1.9	3.1	1.4	12
全磷	0.033	0.087	0.016	12
全亜鉛	0.015	0.046	0.007	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00007	<0.00006	6
L A S	0.0051	0.0092	0.0032	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	1.7	4.0	1.0	6
MBAS	0.02	0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.05	0.09	0.03	6
亜硝酸性窒素	0.008	0.021	<0.002	6
硝酸性窒素	1.5	2.1	1.1	6
磷酸性磷	0.025	0.044	0.016	6
電気伝導率 (mS/m)	24	30	10	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	14,000	58,000	120	6
流量(m³/s)	0.20	0.45	0.06	24

河川名 浅川 測定点 中央道北浅川橋

令和5年度
単位：mg/L

	測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
健康項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
	全シアン	ND	ND	ND	6
	鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
	六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	6
	砒素	<0.005	<0.005	<0.005	6
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
	アルキル水銀	-	-	-	0
	P C B	ND	ND	ND	2
	ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
	テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	6
	シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
	チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
	ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	セレン	<0.002	<0.002	<0.002	6
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.2	1.3	1.0	6
	ほう素	0.01	0.01	<0.01	6
	ふっ素	0.07	0.07	0.06	6
	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

	測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	p H	7.8	8.1	7.6	24
	D O	10	12	8.4	24
	B O D	0.6	1.2	<0.5	24
	C O D	1.4	2.9	0.7	24
	S S	2	10	<1	24
	大腸菌数 (CFU/100mL)	110	470	8	12
	全窒素	1.4	1.6	1.1	12
	全磷	0.014	0.028	0.008	12
	全亜鉛	0.005	0.007	0.004	6
	ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	6
	L A S	0.0006	0.0008	<0.0006	6
	フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
特殊項目	銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
	溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
	溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
	クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
その他の項目	T O C	0.5	1.1	0.3	6
	M B A S	<0.02	<0.02	<0.02	6
	アンモニア性窒素	0.05	0.09	0.01	6
	亜硝酸性窒素	0.002	0.002	<0.002	6
	硝酸性窒素	1.2	1.3	1.0	6
	磷酸性磷	0.009	0.017	0.005	6
	電気伝導率 (mS/m)	15	16	13	24
	総トリハロメタン生成能	0.014	0.028	0.010	6
	糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	620	3,200	16	6
	流量(m³/s)	0.82	1.6	0.26	24

河川名 浅川 測定点 長沼橋下

令和5年度
単位：mg/L

	測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
健康項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
	全シアン	ND	ND	ND	2
	鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
	六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
	砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
	アルキル水銀	-	-	-	0
	P C B	-	-	-	0
	ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
	テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
	シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
	チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
	ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
	セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.7	2.0	1.1	6
	ほう素	0.01	0.01	0.01	4
	ふっ素	0.06	0.06	0.04	4
	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

	測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	p H	8.1	8.8	7.6	24
	D O	11	13	8.4	24
	B O D	0.8	3.3	<0.5	24
	C O D	1.8	5.3	1.0	24
	S S	3	13	<1	24
	大腸菌数 (CFU/100mL)	4,900	53,000	46	12
	全窒素	1.9	2.2	1.6	12
	全磷	0.029	0.072	0.014	12
	全亜鉛	0.007	0.021	0.002	6
	ノニルフェノール	0.00006	0.00007	<0.00006	6
特殊項目	L A S	0.0016	0.0039	0.0006	6
	フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
	銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
	溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
	溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
その他の項目	クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
	T O C	0.9	2.5	0.5	6
	M B A S	0.02	0.02	<0.02	4
	アンモニア性窒素	0.05	0.17	<0.01	6
	亜硝酸性窒素	0.003	0.005	<0.002	6
	硝酸性窒素	1.7	2.0	1.1	6
	磷酸性磷	0.023	0.032	0.010	6
	電気伝導率 (mS/m)	18	21	11	24
	総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
	糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	32,000	190,000	48	6
	流量(m³/s)	1.6	4.7	0.28	24

河川名 城山川 測定点 五反田橋

令和5年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	2.2	1.4	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.06	0.06	0.05	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.0	8.7	7.6	24
DO	11	14	9.2	24
BOD	0.6	1.4	<0.5	24
COD	1.5	4.3	0.8	24
SS	2	3	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	690	7,400	24	12
全窒素	2.1	2.4	1.7	12
全磷	0.015	0.025	0.008	12
全亜鉛	0.008	0.027	0.003	6
ノニルフェノール	0.00007	0.00008	<0.00006	6
L A S	0.0010	0.0014	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.9	2.7	0.4	6
MBAS	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.03	0.06	<0.01	6
亜硝酸性窒素	0.003	0.005	<0.002	6
硝酸性窒素	1.9	2.2	1.4	6
磷酸性磷	0.008	0.012	0.005	6
電気伝導率 (mS/m)	17	18	13	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	3,300	19,000	32	6
流量(m³/s)	0.18	0.36	0.06	24

河川名 南浅川 測定点 横川橋

令和5年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
全シアン	ND	ND	ND	6
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	6
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	6
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	6
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	6
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.4	1.9	0.92	6
ほう素	0.01	0.01	<0.01	6
ふっ素	0.06	0.06	0.05	6
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.1	9.3	7.2	24
DO	11	15	8.3	24
BOD	0.7	1.5	<0.5	24
COD	1.6	3.9	0.9	24
SS	2	7	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	1,900	12,000	4	12
全窒素	1.5	2.3	0.98	12
全磷	0.013	0.047	0.003	12
全亜鉛	0.005	0.008	0.002	6
ノニルフェノール	0.00008	0.00014	<0.00006	6
L A S	0.011	0.038	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.8	1.9	0.5	6
MBAS	0.03	0.04	<0.02	6
アンモニア性窒素	0.06	0.19	<0.01	6
亜硝酸性窒素	0.005	0.013	<0.002	6
硝酸性窒素	1.4	1.9	0.92	6
磷酸性磷	0.011	0.037	<0.003	6
電気伝導率 (mS/m)	16	19	13	24
総トリハロメタン生成能	0.029	0.059	0.013	6
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	7,800	26,000	18	6
流量(m³/s)	0.17	0.56	0.01	24

河川名 案内川 測定点 御室橋

令和5年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.1	1.2	0.98	6
ほう素	0.01	0.01	<0.01	4
ふっ素	0.07	0.07	0.06	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
p H	7.8	8.1	7.6	24
D O	10	12	8.4	24
B O D	0.5	0.9	<0.5	24
C O D	1.4	4.8	0.5	24
S S	9	150	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	340	3,000	17	12
全窒素	1.1	1.4	1.0	12
全磷	0.013	0.032	0.007	12
全亜鉛	0.005	0.009	0.003	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00007	<0.00006	6
L A S	0.0009	0.0015	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
T O C	0.7	2.4	0.2	6
M B A S	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.01	0.02	<0.01	6
亜硝酸性窒素	<0.002	<0.002	<0.002	6
硝酸性窒素	1.1	1.2	0.98	6
磷酸性磷	0.010	0.020	0.007	6
電気伝導率 (mS/m)	13	15	11	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	3,100	18,000	30	6
流量 (m³/s)	0.18	0.39	0.04	24

河川名 川口川 測定点 川口川橋

令和5年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	2.1	1.7	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.06	0.06	0.05	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
p H	8.3	8.8	8.0	24
D O	11	13	8.5	24
B O D	0.7	1.6	<0.5	24
C O D	1.5	3.9	0.9	24
S S	2	4	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	780	5,900	12	12
全窒素	2.0	2.7	1.8	12
全磷	0.010	0.021	0.005	12
全亜鉛	0.006	0.009	0.003	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00007	<0.00006	6
L A S	0.0025	0.0045	0.0013	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
T O C	0.9	2.5	0.4	6
M B A S	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.03	0.04	0.01	6
亜硝酸性窒素	0.002	0.004	<0.002	6
硝酸性窒素	1.9	2.1	1.7	6
磷酸性磷	0.005	0.008	0.003	6
電気伝導率 (mS/m)	18	18	15	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	3,600	21,000	34	6
流量(m³/s)	0.24	0.65	0.06	24

河川名 湯殿川 測定点 春日橋

令和5年度

単位: mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	0.0002	0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	2.3	1.0	6
ほう素	0.01	0.01	<0.01	4
ふっ素	0.05	0.05	0.04	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	7.9	8.5	7.4	24
DO	11	14	8.2	24
BOD	0.7	1.6	<0.5	24
COD	2.1	4.8	0.8	24
SS	2	9	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	1,200	12,000	57	12
全窒素	2.1	2.4	1.3	12
全磷	0.019	0.045	0.011	12
全亜鉛	0.005	0.011	0.003	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0018	0.0029	0.0008	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	1.0	2.3	0.6	6
MBAS	0.02	0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.02	0.05	<0.01	6
亜硝酸性窒素	0.003	0.006	<0.002	6
硝酸性窒素	1.9	2.3	1.0	6
磷酸性磷	0.012	0.022	0.005	6
電気伝導率 (mS/m)	22	24	12	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	6,800	40,000	84	6
流量(m³/s)	0.32	0.55	0.09	24

(6) 河川水質測定結果(環境測定点)
河川名 大栗川 測定点 東中野橋

令和5年度
単位: mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	0.003	0.005	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	-	-	-	0
四塩化炭素	-	-	-	0
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	0
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	0
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	0
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	0
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	0
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロパン	-	-	-	0
チウラム	-	-	-	0
シマジン	-	-	-	0
チオベンカルブ	-	-	-	0
ベンゼン	-	-	-	0
セレン	-	-	-	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.54	0.59	0.49	2
ほう素	-	-	-	0
ふっ素	-	-	-	0
1,4-ジオキサン	-	-	-	0

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.3	8.6	7.9	12
DO	11	13	8.1	12
BOD	1.0	5.0	<0.5	12
COD	3.3	13	1.8	12
S S	6	53	<1	12
大腸菌数 (CFU/100mL)	2,800	23,000	86	12
全窒素	0.80	0.99	0.64	12
全磷	0.018	0.071	0.008	12
全亜鉛	0.017	0.074	0.005	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0023	0.0054	0.0006	6
フェノール類	-	-	-	0
銅	-	-	-	0
溶解性鉄	-	-	-	0
溶解性マンガン	-	-	-	0
クロム	-	-	-	0
TOC	1.6	3.8	1.1	6
MBAS	<0.02	<0.02	<0.02	2
アンモニア性窒素	0.02	0.02	0.02	2
亜硝酸性窒素	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素	0.54	0.59	0.49	2
磷酸性磷	0.011	0.014	0.007	2
電気伝導率 (mS/m)	26	30	11	12
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	10,000	56,000	100	6
流量(m³/s)	0.36	2.5	0.07	12

(7) 河川水質測定結果(環境監視地点)

令和5年度
単位：mg/L

河川名 山入川 測定点 陵北大橋

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	8.0	8.0	8.0	1
	DO	9.6	9.6	9.6	1
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	1
	COD	1.1	1.1	1.1	1
	SS	1	1	1	1
	大腸菌数 (CFU/100mL)	420	420	420	1
	全窒素	1.4	1.4	1.4	1
	全磷	0.007	0.007	0.007	1
他	流量(m³/s)	<0.01	<0.01	<0.01	1

* 4回調査を行ったが、3回は水なしのため測定不能

河川名 小津川 測定点 紙谷橋上

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	-	-	-	0
	DO	-	-	-	0
	BOD	-	-	-	0
	COD	-	-	-	0
	SS	-	-	-	0
	大腸菌数 (CFU/100mL)	-	-	-	0
	全窒素	-	-	-	0
	全磷	-	-	-	0
他	流量(m³/s)	-	-	-	0

* 4回調査を行ったが、4回とも水なしのため測定不能

河川名 醍醐川 測定点 落合橋

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	7.8	7.8	7.8	4
	DO	10	13	8.8	4
	BOD	0.5	0.5	<0.5	4
	COD	1.3	2.3	0.7	4
	SS	<1	<1	<1	4
	大腸菌数 (CFU/100mL)	69	170	2	4
	全窒素	1.3	2.0	0.86	4
	全磷	0.019	0.021	0.014	4
他	流量(m³/s)	0.12	0.16	0.05	4

河川名 大沢川 測定点 櫛橋上

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	7.6	7.7	7.5	4
	DO	10	12	8.9	4
	BOD	0.7	0.8	0.6	4
	COD	1.7	2.2	1.4	4
	SS	1	1	<1	4
	大腸菌数 (CFU/100mL)	400	860	60	4
	全窒素	1.7	2.1	1.5	4
	全磷	0.027	0.035	0.021	4
他	流量(m³/s)	0.05	0.08	0.01	4

令和5年度
単位：mg/L

河川名 御霊谷川 測定点 21-8号橋

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	7.5	7.6	7.5	4
	DO	9.0	9.4	8.0	4
	BOD	1.0	2.4	<0.5	4
	COD	2.1	3.3	1.3	4
	SS	1	2	<1	4
	大腸菌数 (CFU/100mL)	980	3,300	160	4
	全窒素	1.7	2.0	1.6	4
	全磷	0.022	0.043	0.012	4
他	流量(m³/s)	0.03	0.04	0.01	4

河川名 山田川 測定点 下中田橋

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	8.3	8.6	8.1	4
	DO	11	12	10	4
	BOD	0.7	0.8	0.5	4
	COD	1.3	1.7	0.9	4
	SS	1	1	<1	4
	大腸菌数 (CFU/100mL)	640	1,200	210	4
	全窒素	3.0	3.3	2.6	4
	全磷	0.009	0.013	0.007	4
他	流量(m³/s)	0.08	0.11	0.04	4

河川名 兵衛川 測定点 川久保橋

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	7.9	8.0	7.8	4
	DO	9.7	11	7.8	4
	BOD	1.0	1.5	0.5	4
	COD	2.9	4.4	1.8	4
	SS	3	4	<1	4
	大腸菌数 (CFU/100mL)	760	1,700	250	4
	全窒素	1.2	1.2	1.1	4
	全磷	0.057	0.12	0.032	4
他	流量(m³/s)	0.06	0.08	0.04	4

河川名 大田川 測定点 峯ヶ谷戸橋

測定項目		年平均	最大	最小	測定回数
生活環境項目	pH	8.7	9.0	8.3	4
	DO	12	12	11	4
	BOD	0.8	0.9	0.6	4
	COD	2.4	3.1	1.6	4
	SS	2	2	<1	4
	大腸菌数 (CFU/100mL)	340	530	240	4
	全窒素	0.46	0.53	0.32	4
	全磷	0.023	0.034	0.016	4
他	流量(m³/s)	0.06	0.11	0.04	4

要監視地点におけるPFOS及びPFOA測定結果（令和5年度）

単位：mg/L

河川名	採水場所	測定結果
山入川	美紙橋	0.0000052
醍醐川	落合橋	0.0000005
大沢川	樗橋	0.000019
御霊谷川	21-8号橋	0.0000043
山田川	下中田橋	0.000021
兵衛川	川久保橋	0.000015
大田川	峯ヶ谷戸橋	0.000024

(8) 地点別水質測定結果の経年変化 (年平均値)

谷地川 (下田橋下)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	11	0.9	2.3	2	2.2	0.025	0.02	0.03	0.004	2.0	0.013	25	0.28
R2	11	0.9	2.5	3	1.8	0.032	0.02	0.02	<0.002	1.8	0.011	24	0.34
R3	11	1.1	2.8	3	1.8	0.031	<0.02	0.02	0.004	1.5	0.023	25	0.24
R4	12	1.0	2.6	4	1.9	0.025	<0.02	0.02	0.010	1.8	0.015	24	0.23
R5	11	1.0	3.1	5	1.9	0.033	0.02	0.05	0.008	1.5	0.025	24	0.20

浅川 (中央道北浅川橋)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	11	0.6	1.2	2	1.5	0.017	<0.02	0.03	0.002	1.4	0.011	15	1.2
R2	10	0.5	1.4	2	1.3	0.015	<0.02	0.02	<0.002	1.2	0.009	14	1.3
R3	11	0.6	1.3	2	1.2	0.013	<0.02	0.02	<0.002	1.2	0.008	15	1.1
R4	11	0.6	1.1	2	1.4	0.012	<0.02	0.02	0.002	1.4	0.009	14	1.0
R5	10	0.6	1.4	2	1.4	0.014	<0.02	0.05	0.002	1.2	0.009	15	0.82

浅川 (長沼橋下)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	10	0.9	2.0	2	3.1	0.19	<0.02	0.05	0.016	2.8	0.16	21	2.5
R2	10	0.8	2.0	3	2.5	0.13	0.02	0.03	<0.002	2.6	0.14	18	2.9
R3	11	0.8	1.6	2	1.8	0.025	<0.02	0.02	0.003	1.7	0.025	18	2.0
R4	11	0.8	1.5	2	1.9	0.025	<0.02	0.02	0.004	1.9	0.021	18	1.7
R5	11	0.8	1.8	3	1.9	0.029	0.02	0.05	0.003	1.7	0.023	18	1.6

城山川 (五反田橋)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	12	0.7	1.4	2	2.3	0.015	<0.02	0.03	<0.002	2.3	0.007	18	0.19
R2	11	0.6	1.6	2	2.0	0.020	<0.02	0.03	<0.002	2.0	0.015	16	0.22
R3	11	0.6	1.5	2	2.0	0.013	<0.02	0.02	<0.002	1.9	0.009	17	0.18
R4	12	0.7	1.5	2	2.1	0.014	<0.02	0.02	0.003	2.1	0.011	16	0.20
R5	11	0.6	1.5	2	2.1	0.015	<0.02	0.03	0.003	1.9	0.008	17	0.18

南浅川 (横川橋)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	11	0.8	1.3	2	1.9	0.022	<0.02	0.05	<0.002	1.6	0.007	16	0.34
R2	11	0.8	1.8	2	1.5	0.015	0.02	0.03	<0.002	1.5	0.009	15	0.44
R3	11	0.8	1.5	2	1.5	0.012	<0.02	0.04	0.003	1.4	0.008	16	0.20
R4	11	0.7	1.3	1	1.4	0.012	<0.02	0.03	0.006	1.5	0.011	15	0.28
R5	11	0.7	1.6	2	1.5	0.013	0.03	0.06	0.005	1.4	0.011	16	0.17

案内川（御室橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全燐	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	燐酸 性燐	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	10	0.5	1.0	2	0.98	0.018	0.02	0.02	<0.002	0.94	0.009	12	0.20
R2	9.8	0.5	1.2	5	0.97	0.015	<0.02	0.02	<0.002	0.95	0.011	12	0.26
R3	10	0.6	0.9	2	1.0	0.011	<0.02	0.01	<0.002	0.99	0.011	12	0.15
R4	11	0.6	0.8	3	1.1	0.014	<0.02	0.02	0.002	1.1	0.011	12	0.20
R5	10	0.5	1.4	9	1.1	0.013	<0.02	0.01	<0.002	1.1	0.010	13	0.18

川口川（川口川橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全燐	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	燐酸 性燐	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	11	0.6	1.0	1	2.7	0.010	0.03	0.02	<0.002	2.8	0.003	18	0.26
R2	10	0.6	1.5	3	2.2	0.016	0.02	0.03	<0.002	2.2	0.014	17	0.32
R3	11	0.8	1.5	3	2.0	0.011	<0.02	0.02	0.003	2.0	0.007	18	0.31
R4	11	0.7	1.3	3	2.2	0.009	<0.02	0.02	0.003	2.1	0.005	17	0.27
R5	11	0.7	1.5	2	2.0	0.010	<0.02	0.03	0.002	1.9	0.005	18	0.24

湯殿川（春日橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全燐	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	燐酸 性燐	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	11	0.8	1.6	2	2.6	0.023	0.02	0.02	<0.002	2.5	0.009	24	0.44
R2	11	0.8	2.0	3	2.5	0.023	<0.02	0.02	<0.002	2.4	0.017	23	0.61
R3	11	0.8	1.7	2	2.3	0.016	<0.02	0.02	0.002	2.1	0.009	23	0.39
R4	11	0.7	1.7	3	2.3	0.019	<0.02	0.02	0.005	2.2	0.012	22	0.41
R5	11	0.7	2.1	2	2.1	0.019	0.02	0.02	0.003	1.9	0.012	22	0.32

大栗川（東中野橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全燐	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	燐酸 性燐	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R1	12	0.8	2.3	2	0.87	0.016	0.02	0.03	0.009	0.72	0.005	29	0.21
R2	13	0.9	2.5	2	0.77	0.016	<0.02	0.04	0.005	0.46	0.005	27	0.26
R3	12	0.8	2.6	5	0.75	0.016	<0.02	0.03	<0.002	0.39	0.007	28	0.20
R4	12	0.8	2.5	3	0.84	0.016	<0.02	0.02	0.006	0.76	0.011	26	0.36
R5	11	1.0	3.3	6	0.80	0.018	<0.02	0.02	<0.002	0.54	0.011	26	0.36

(9) 要監視項目（公共用水域）

ア 指針値

項目	指針値
クロロホルム	0.06mg/L以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下
1,2-ジクロロプロパン	0.06mg/L以下
p-ジクロロベンゼン	0.2mg/L以下
イソキサチオン	0.008mg/L以下
ダイアジノン	0.005mg/L以下
フェントチオン（MEP）	0.003mg/L以下
イソプロチオラン	0.04mg/L以下
オキシ銅（有機銅）	0.04mg/L以下
クロロタロニル（TPN）	0.05mg/L以下
プロピザミド	0.008mg/L以下
EPN	0.006mg/L以下
ジクロルボス（DDVP）	0.008mg/L以下

項目	指針値
フェノブカルブ（BPMC）	0.03mg/L以下
イプロベンホス（IBP）	0.008mg/L以下
クロルニトロフェン（CNP）	—
トルエン	0.6mg/L以下
キシレン	0.4mg/L以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06mg/L以下
ニッケル	—
モリブデン	0.07mg/L以下
アンチモン	0.02mg/L以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下
エピクロロヒドリン	0.0004mg/L以下
全マンガン	0.2mg/L以下
ウラン	0.002mg/L以下
PFOS及びPFOA	※0.00005mg/L以下（暫定）

※PFOS・PFOAの合計値

水生生物保全に関する要監視項目の水域類型及び指針値

水域	項目	類型	指針値
河川及び湖沼	クロロホルム	生物A	0.7mg/L以下
		生物特A	0.006mg/L以下
		生物B	3mg/L以下
		生物特B	3mg/L以下
	フェノール	生物A	0.05mg/L以下
		生物特A	0.01mg/L以下
		生物B	0.08mg/L以下
		生物特B	0.01mg/L以下
	ホルムアルデヒド	生物A	1mg/L以下
		生物特A	1mg/L以下
		生物B	1mg/L以下
		生物特B	1mg/L以下

水域	項目	類型	指針値
河川及び湖沼	4-tert-オクチルフェノール	生物A	0.001mg/L以下
		生物特A	0.0007mg/L以下
		生物B	0.004mg/L以下
		生物特B	0.003mg/L以下
	アニリン	生物A	0.02mg/L以下
		生物特A	0.02mg/L以下
		生物B	0.02mg/L以下
		生物特B	0.02mg/L以下
	2,4-ジクロロフェノール	生物A	0.03mg/L以下
		生物特A	0.003mg/L以下
		生物B	0.03mg/L以下
		生物特B	0.02mg/L以下

項目		水生生物の生息状況の適応性
類型		
河川及び湖沼	生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域
	生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域
	生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域
	生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域

イ 要監視項目測定結果(令和5年度)

単位 mg/L

河川名	谷地川	浅川	浅川	城山川	南浅川	案内川	川口川	湯殿川	指針値
採水場所	下田橋下	中央道 北浅川橋	長沼橋下	五反田橋	横川橋	御室橋	川口川橋	春日橋	
クロロホルム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.06以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.04以下
1,2-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.06以下
p-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.2以下
イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.008以下
ダイアジノン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.005以下
フェニトロチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.003以下
イソプロチオラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.04以下
オキシ銅	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
クロロタロニル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.05以下
プロピザミド	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.008以下
E P N	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ジクロロボス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.008以下
フェノブカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.03以下
イプロベンホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.008以下
クロルニトロフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-
トルエン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.6以下
キシレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06以下
ニッケル	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-
モリブデン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.07以下
アンチモン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02以下
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
エピクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.0004以下
全マンガン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2以下
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-
ホルムアルデヒド	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-
4-tert-オクチルフェノール	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	-
アニリン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-
2,4-ジクロロフェノール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-
P F O S 及び P F O A	-	-	-	0.000011	-	0.0000012	0.000011	-	※0.00005 以下(暫定)

※PFOS・PFOAの合計値

(10) 河川底質測定結果(令和5年度)

河川名		浅川	城山川	南浅川	案内川	暫定除去基準
地点名		中央道北浅川橋	五反田橋	横川橋	御室橋	
水素イオン濃度	pH	7.6	7.7	7.6	7.7	—
過マンガン酸カリウムによる酸素消費量	(mgO/g)	1.8	2.3	1.7	1.9	—
全窒素	(mg/g)	0.28	0.22	0.23	0.31	—
全燐	(mg/g)	0.25	0.38	0.31	0.27	—
カドミウム	(mg/kg)	0.06	0.06	0.11	0.10	—
シアン化合物	(mg/kg)	<1	<1	<1	<1	—
鉛	(mg/kg)	7.7	7.2	10.1	10.0	—
六価クロム	(mg/kg)	<1	<1	<1	<1	—
砒素	(mg/kg)	2.6	2.0	2.4	3.9	—
総水銀	(mg/kg)	0.03	0.02	0.11	0.02	25
アルキル水銀	(mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—
P C B	(mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10
トリクロロエチレン	(mg/kg)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—
テトラクロロエチレン	(mg/kg)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
E P N	(mg/kg)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—
総クロム	(mg/kg)	31	41	73	48	—
強熱減量	(%)	2.0	2.3	2.5	2.7	—
硫化物	(mg/g)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—
酸化還元電位 (Eh)	(mV)	477	522	369	511	—
乾燥減量	(%)	21.8	19.1	19.2	21.5	—

注：暫定除去基準による評価（総水銀、P C B）

底質についての環境基準は設定されていないが、総水銀、P C Bについては暫定除去基準（昭和50年10月28日環水管第119号）が定められている。

(11) 地下水

地下水概況調査結果（令和5年度）

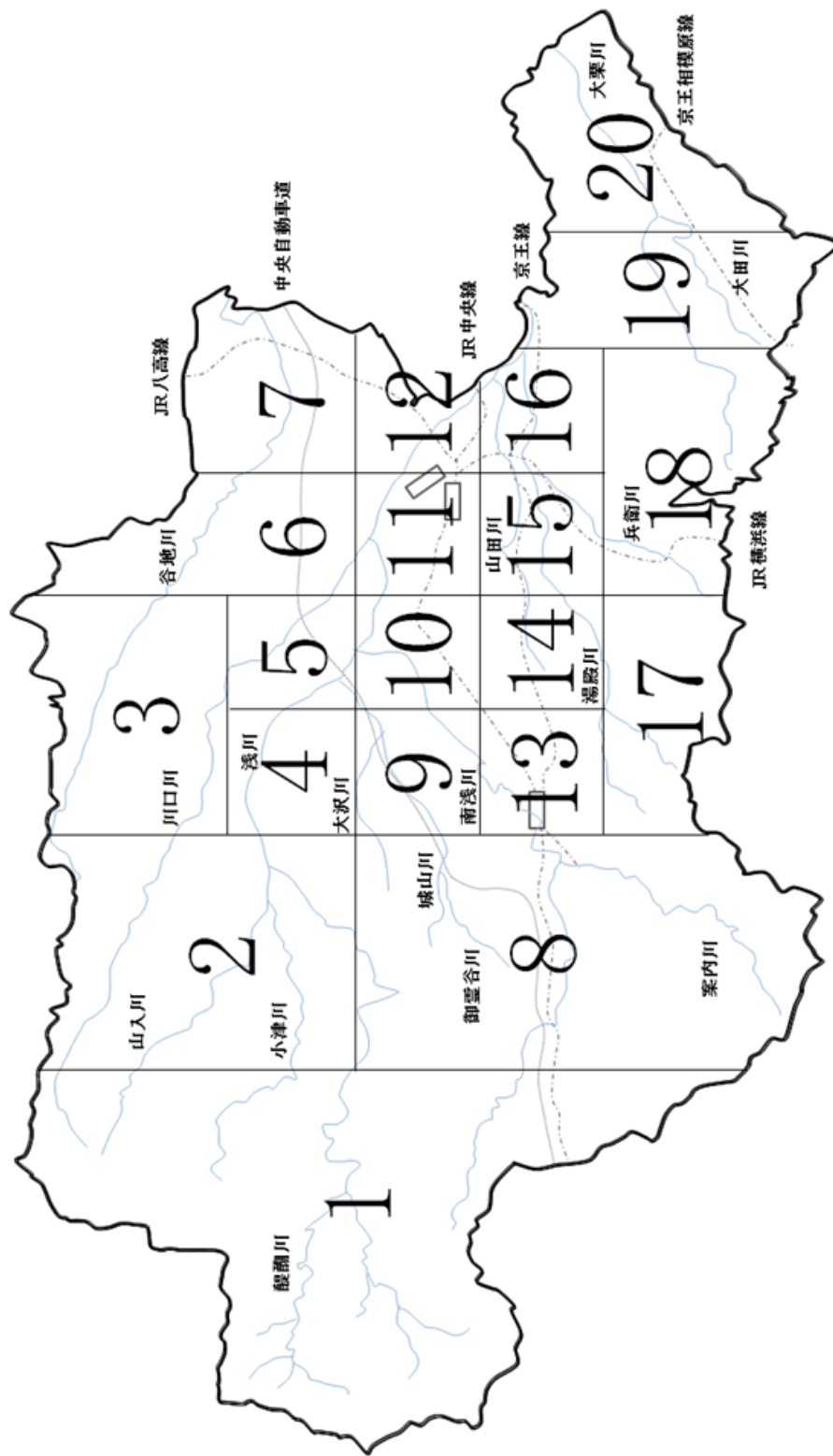
単位：mg/L

ブロック名	14	18	10	2	6	環境基準
						基準値
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 以下
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 以下
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01 以下
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005 以下
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02 以下
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.1 以下
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04 以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1 以下
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	0.0002	0.01 以下
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01 以下
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
硝酸性窒素 及び亜硝酸性窒素	3.9	1.8	2.6	1.8	3.0	10 以下
フッ素	0.02	0.03	0.06	0.07	0.02	0.8 以下
ホウ素	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	1 以下
クロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
P C B	ND	ND	—	—	—	検出されないこと
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	—	—	—	0.004 以下
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	—	—	—	0.006 以下
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	—	—	—	0.002 以下
チウラム	<0.0006	<0.0006	—	—	—	0.006 以下
シマジン	<0.0003	<0.0003	—	—	—	0.003 以下
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	—	—	—	0.02 以下
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	—	—	—	0.05 以下
要監視項目	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	指針値
E P N	<0.0006	<0.0006	—	—	—	0.006 以下
ジクロロボス	<0.0008	<0.0008	—	—	—	0.008 以下
フェノブカルブ	<0.003	<0.003	—	—	—	0.03 以下
イプロベンホス	<0.0008	<0.0008	—	—	—	0.008 以下
クロルニトロフェン	<0.0001	<0.0001	—	—	—	—
P F O S 及び P F O A	0.0000080	<0.0000030	—	—	—	※0.00005 以下（暫定）

※PFOS・PFOAの合計値

＜地下水概況調査井戸の選定＞
 市内を20ブロックに分け、5ブロックを1グループとし、4グループを4年周期で測定している。各ブロック内の井戸の選定は、ランダムに行い、測定場所が重複しないよう水質調査を行なっています。

地下水水質調査測定ブロック図



2 大気環境

(1) 大気汚染に係る環境基準

物 質	環 境 基 準	測定方法
二酸化硫黄 (SO ₂)	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。(S48.5.16 告示)	溶液導電率法又は紫外線蛍光法
一酸化炭素 (CO)	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。(S48.5.8 告示)	非分散型赤外分析計を用いる方法
浮遊粒子状物質 (SPM)	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。(S48.5.8 告示)	濾過捕集による重量濃度測定方法又はこの方法によって測定された重量濃度と直線的な関係を有する量が得られる光散乱法、圧電天びん法もしくはベータ線吸収法
二酸化窒素 (NO ₂)	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。(S53.7.11 告示)	ザルツマン試薬を用いる吸光光度法又はオゾンを用いる化学発光法
光化学オキシダント (O _x)	1時間値が0.06ppm以下であること。(S48.5.8 告示)	中性ヨウ化カリウム溶液を用いる吸光光度法もしくは電量法、紫外線吸収法又はエチレンを用いる化学発光法
微小粒子状物質 (PM _{2.5})	1年平均値が15μg/m ³ 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m ³ 以下であること。(H21.9.9 告示)	微小粒子状物質による大気汚染の状況を的確に把握することができると認められる場所において、濾過捕集による質量濃度測定方法又はこの方法によって測定された質量濃度と等価な値が得られると認められる自動測定機による方法

※ 環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。

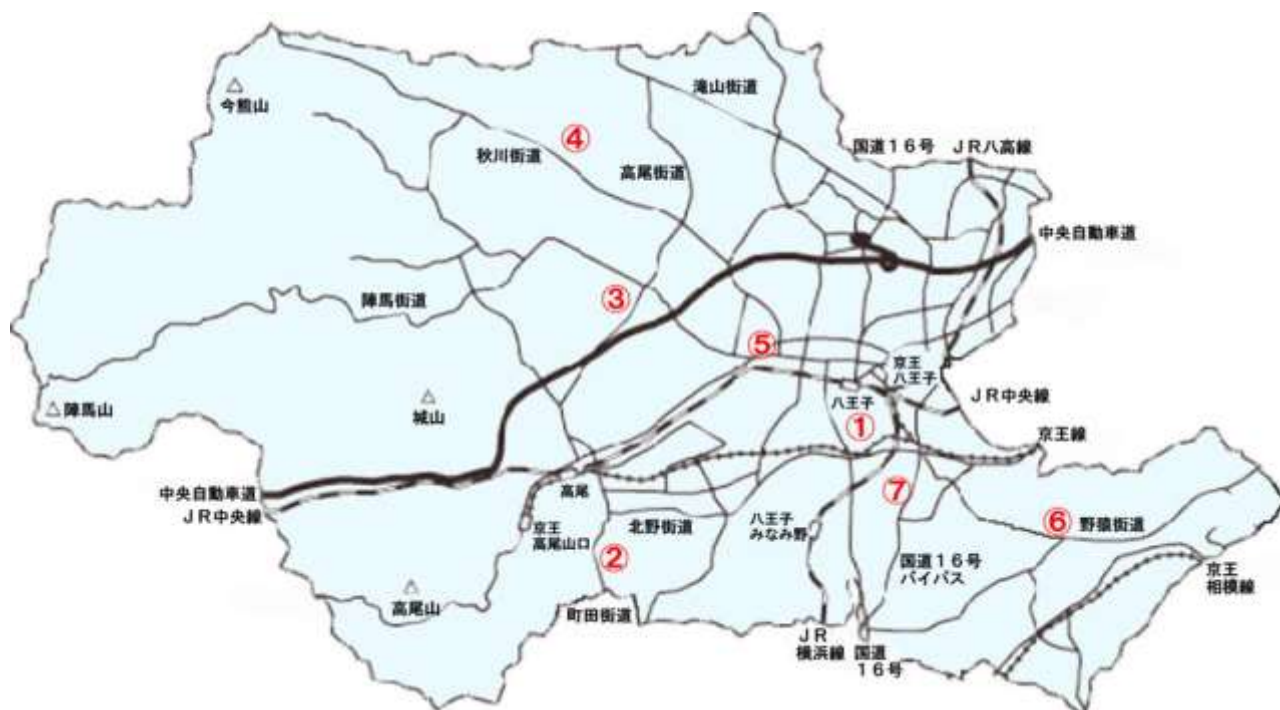
(2) 有害大気汚染物質（ベンゼン等）に係る環境基準

物 質	環境上の条件	測定方法
ベンゼン	1年平均値が0.003mg/m ³ 以下であること。(H9.2.4 告示)	キャニスター又は捕集管により採取した試料をガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法又はこれと同等以上の性能を有すると認められる方法
トリクロロエチレン	1年平均値が0.13mg/m ³ 以下であること。(H30.11.19 告示)	
テトラクロロエチレン	1年平均値が0.2mg/m ³ 以下であること。(H9.2.4 告示)	
ジクロロメタン	1年平均値が0.15mg/m ³ 以下であること。(H13.4.20 告示)	

※1 環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。

※2 ベンゼン等に係る環境基準は、継続的に摂取された場合に人の健康を損なうおそれがある物質に係るものであることをかんがみ、将来に渡って人の健康に係る被害を未然に防止することを旨として、その維持又は早期達成に努めるものである。

(3) 大気汚染測定室の位置と測定項目



区分	測定室名 (所在地)		用途地域	測定項目										測定開始 年 月
				二酸化 硫 黄 SO ₂	窒 素 酸化物 NO _x	一酸化 炭 素 CO	光化学 オキシ ダント O _x	浮遊 粒子状 物質 SPM	炭化 水素 HC	微小 粒子状 物質 PM 2.5	騒音	風向 風速	温度 湿度	
一般環境測定室	①	片倉町測定室 (片倉町 553)	一低	○	○		○	○	○	○		○	○	昭和 49 年 7 月
	②	館町測定室 (館町 1097-66)	一中	○	○		○	○	○	○		○	○	昭和 55 年 6 月
	③	大楽寺町測定室 (大楽寺町 419)	一低		○			○	○	○		○	○	昭和 51 年 8 月
	④	川口町測定室 (川口町 2694-5)	一低		○			○				○		平成 16 年 4 月
自動車排ガス測定室	⑤	八木町測定室 (八木町 8-1)	近商		○	○		○		○		○		昭和 48 年 8 月
	⑥	下柚木測定室 (下柚木 498)	近商		○			○		○		○		昭和 59 年 4 月
	⑦	打越町測定室 (打越町 1647-6)	一低		○	○				○	○	○		昭和 61 年 4 月

○印が測定項目

(4) 大気汚染及び有害大気汚染物質に係る環境基準の評価方法

環境基準の評価方法には、短期的評価と長期的評価があります。

二酸化硫黄 (SO_2)、一酸化炭素 (CO)、浮遊粒子状物質 (SPM) については、短期的評価と長期的評価の2つの方法が、二酸化窒素 (NO_2)、有害大気汚染物質 (4物質) については、長期的評価が、光化学オキシダント (O_x) については、短期的評価が定められています。

一般に、二酸化硫黄 (SO_2)、浮遊粒子状物質 (SPM)、二酸化窒素 (NO_2)、一酸化炭素 (CO) については、健康に慢性的影響を及ぼすことから長期的評価が使われ、光化学オキシダント (O_x) については、急性影響を及ぼすことから短期的評価が使われています。

また、微小粒子状物質 ($\text{PM}_{2.5}$) については、長期基準に関する評価と短期基準に関する評価を各々行った上で、両方の基準を満たした場合、環境基準が達成されたと判断します。

ア 短期的評価

測定を行った日についての1時間値の1日平均値もしくは8時間平均値又は各1時間値を環境基準と比較して評価を行います。

イ 長期的評価

(ア) 二酸化硫黄、一酸化炭素及び浮遊粒子状物質の場合

年間の1日平均値のうち、高い方から2%の範囲にあるもの (365日分の測定値がある場合には、7日分の測定値) を除外した後の最高値 (2%除外値) を環境基準と比較して評価を行います。

(イ) 二酸化窒素の場合

年間の1日平均値のうち、低い方から98%目に相当するもの (98%値) を環境基準と比較して評価を行います。

(ウ) 有害大気汚染物質 (4物質) の場合

年間測定値 (12回/年) の平均値を環境基準と比較して評価を行います。

ウ 微小粒子状物質の短期基準と長期基準

(ア) 短期基準

測定結果の1日平均値のうち、年間98パーセンタイル値を代表値として選択して、これを環境基準 (1日平均値) と比較する。

(イ) 長期基準

測定結果の1年平均値を環境基準 (1年平均値) と比較する。

(5) 大気汚染及び有害大気汚染物質に係る環境基準評価結果

大気測定室測定結果一覧表

区分			一般環境				自動車排出ガス		
測定室名			片倉町	館町	大楽寺町	川口町	八木町	下柚木	打越町
用途地域			一低	一中	一低	一低	近商	近商	一低
短期	微小粒子状物質 (PM2.5) (μg/m ³)	測定値	16.8	20.2	18.7		18.9	16.7	18.3
		評価	○	○	○		○	○	○
	光化学オキシダント (Ox) (ppm)	測定値	0.122	0.132					
		評価	×	×					
長期	一酸化炭素 (CO) (ppm)	測定値					0.5		0.5
		評価					○		○
	二酸化硫黄 (SO ₂) (ppm)	測定値	0.001	0.001					
		評価	○	○					
	浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m ³)	測定値	0.024	0.035	0.028	0.030	0.036	0.041	
		評価	○	○	○	○	○	○	
	微小粒子状物質 (PM2.5) (μg/m ³)	測定値	6.8	7.4	6.5		7.4	6.6	7.4
		評価	○	○	○		○	○	○
	二酸化窒素 (NO ₂) (ppm)	測定値	0.020	0.015	0.019	0.016	0.023	0.023	0.028
		評価	○	○	○	○	○	○	○

有害大気汚染物質測定結果一覧表

(mg/m³)

物質		片倉町	大楽寺町
ベンゼン	測定値	0.00059	0.00058
	評価	○	○
トリクロロエチレン	測定値	0.00027	0.00027
	評価	○	○
テトラクロロエチレン	測定値	0.000058	0.000063
	評価	○	○
ジクロロメタン	測定値	0.0011	0.0011
	評価	○	○

(6) 大気環境測定結果

① 二酸化硫黄 (SO₂)

① - 1. 片倉町測定室

区分 年月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	712	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	5	31	735	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	706	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	735	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	732	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	712	0.001	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	735	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	708	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	735	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	1	30	731	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	2	29	683	0.000	0.002	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	734	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
通 年		365	8658	0.000	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(ppm)		0.001										

① - 2. 館町測定室

区分 年月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	710	0.001	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	5	31	736	0.001	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	709	0.001	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	736	0.000	0.005	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	732	0.000	0.005	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	711	0.000	0.005	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	736	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	708	0.001	0.005	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	736	0.001	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	733	0.000	0.004	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	2	29	684	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	735	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○
通 年		366	8666	0.000	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(ppm)		0.001										

②一酸化窒素（NO）

②－１．片倉町測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	712	0.000	0.009	0.001
	5	31	736	0.000	0.008	0.001
	6	29	704	0.000	0.016	0.001
	7	31	735	0.000	0.005	0.001
	8	31	732	0.001	0.010	0.004
	9	30	712	0.001	0.011	0.003
	10	27	663	0.001	0.020	0.003
	11	30	708	0.002	0.038	0.007
	12	20	485	0.004	0.044	0.011
	1	27	649	0.006	0.046	0.015
R6	2	29	684	0.002	0.037	0.013
	3	31	731	0.001	0.017	0.003
通 年		346	8251	0.002	0.046	0.015
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.011				

②－２．館町測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	710	0.000	0.005	0.001
	5	31	735	0.000	0.005	0.001
	6	30	708	0.000	0.008	0.001
	7	31	736	0.000	0.006	0.001
	8	31	732	0.001	0.011	0.004
	9	30	711	0.001	0.015	0.002
	10	31	736	0.001	0.012	0.002
	11	30	708	0.002	0.035	0.004
	12	31	736	0.003	0.043	0.006
	1	31	735	0.002	0.033	0.005
R6	2	29	685	0.001	0.037	0.005
	3	31	735	0.001	0.012	0.002
通 年		366	8667	0.001	0.043	0.006
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.005				

② - 3. 大楽寺町測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	708	0.001	0.010	0.001
	5	31	736	0.000	0.006	0.001
	6	30	710	0.000	0.006	0.001
	7	29	710	0.000	0.005	0.001
	8	31	734	0.001	0.010	0.004
	9	30	710	0.001	0.010	0.003
	10	31	736	0.001	0.029	0.005
	11	30	709	0.002	0.045	0.007
	12	31	734	0.004	0.038	0.007
	1	31	736	0.004	0.089	0.010
	2	28	677	0.002	0.055	0.007
	3	29	709	0.001	0.022	0.002
通 年		361	8609	0.001	0.089	0.010
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.007				

② - 4. 川口町測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	712	0.001	0.018	0.004
	5	31	731	0.002	0.031	0.010
	6	30	709	0.001	0.006	0.001
	7	31	736	0.001	0.009	0.001
	8	31	734	0.001	0.013	0.004
	9	30	711	0.001	0.021	0.003
	10	31	736	0.001	0.014	0.002
	11	30	709	0.002	0.022	0.006
	12	31	735	0.002	0.040	0.008
	1	31	735	0.002	0.028	0.005
	2	29	685	0.002	0.040	0.006
	3	31	736	0.001	0.010	0.002
通 年		366	8669	0.001	0.040	0.010
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.005				

② - 5. 八木町測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	711	0.002	0.019	0.004
	5	31	735	0.002	0.016	0.003
	6	30	707	0.002	0.012	0.004
	7	31	736	0.002	0.011	0.003
	8	31	732	0.003	0.017	0.007
	9	30	710	0.003	0.024	0.006
	10	31	735	0.003	0.026	0.007
	11	30	709	0.016	0.081	0.041
	12	27	653	0.009	0.065	0.035
	1	31	732	0.009	0.081	0.022
	2	29	683	0.007	0.064	0.017
	3	31	734	0.003	0.028	0.007
通 年		362	8577	0.005	0.081	0.041
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.026				

② - 6. 下柚木測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	711	0.001	0.014	0.002
	5	31	736	0.001	0.007	0.002
	6	30	708	0.001	0.008	0.002
	7	31	736	0.001	0.008	0.002
	8	31	729	0.002	0.020	0.004
	9	30	709	0.002	0.016	0.004
	10	31	736	0.002	0.029	0.005
	11	30	709	0.005	0.064	0.014
	12	31	734	0.006	0.064	0.013
	1	31	736	0.006	0.068	0.016
	2	29	686	0.003	0.059	0.012
	3	31	732	0.002	0.027	0.004
通 年		366	8662	0.003	0.068	0.016
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.011				

② - 7. 打越町測定室

年月 \ 区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の最高値	日平均値の最高値
		日	時間	ppm	ppm	ppm
R5	4	30	712	0.002	0.059	0.008
	5	31	734	0.002	0.048	0.007
	6	30	711	0.003	0.062	0.043
	7	30	731	0.006	0.059	0.047
	8	31	733	0.003	0.030	0.006
	9	30	712	0.003	0.032	0.007
	10	31	735	0.005	0.082	0.016
	11	30	709	0.010	0.111	0.028
	12	31	736	0.015	0.160	0.033
	1	31	731	0.014	0.132	0.036
	2	29	685	0.008	0.129	0.027
	3	31	734	0.004	0.072	0.011
通 年		365	8663	0.006	0.160	0.047
日平均値の年間 98%値 (ppm)		0.029				

③二酸化窒素（NO₂）

③－１．片倉町測定室

区 分 年 月		有効 測定 日数	測定 時間	平均値	1 時間値 の最高値	日平均値 の最高値	日平均値 の最低値	1 時間値が 0.2ppm を超 えた時間数 とその割合		1 時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の時間数と その割合		日平均値 が 0.06ppm を超えた 日数とそ の割合		日平均値が 0.04ppm 以 上 0.06ppm 以下の日数 とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	712	0.007	0.027	0.012	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	736	0.006	0.023	0.012	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	29	704	0.007	0.022	0.011	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	31	735	0.006	0.016	0.009	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	732	0.005	0.012	0.007	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	712	0.005	0.020	0.010	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	27	663	0.008	0.028	0.013	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	708	0.011	0.034	0.019	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	20	485	0.015	0.040	0.022	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	27	649	0.013	0.047	0.026	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	2	29	684	0.011	0.041	0.023	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	31	731	0.010	0.029	0.017	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		346	8251	0.008	0.047	0.026	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の 年間 98%値 (ppm)		0.020													

③－２．館町測定室

区 分 年 月		有効 測定 日数	測定 時間	平均値	1 時間値 の最高値	日平均値 の最高値	日平均値 の最低値	1 時間値が 0.2ppm を超 えた時間数 とその割合		1 時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の時間数と その割合		日平均値 が 0.06ppm を超えた 日数とそ の割合		日平均値が 0.04ppm 以 上 0.06ppm 以下の日数 とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	710	0.006	0.019	0.011	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	735	0.005	0.018	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	30	708	0.006	0.017	0.011	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	31	736	0.005	0.018	0.008	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	732	0.004	0.010	0.006	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	711	0.005	0.016	0.010	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	31	736	0.006	0.020	0.010	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	708	0.009	0.032	0.016	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	31	736	0.011	0.032	0.018	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	31	735	0.009	0.035	0.020	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	2	29	685	0.008	0.026	0.014	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	31	735	0.008	0.029	0.015	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		366	8667	0.007	0.035	0.020	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の 年間 98%値 (ppm)		0.015													

③ - 3. 大楽寺町測定室

区 分 年 月		有効 測定 日数	測定 時間	平均値	1 時間値 の最高値	日平均値 の最高値	日平均値 の最低値	1 時間値が 0.2ppm を超え た時間数とそ の割合		1 時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の時間数と その割合		日平均値が 0.06ppm を 超えた日数 とその割合		日平均値が 0.04ppm 以 上 0.06ppm 以下の日数 とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	708	0.008	0.022	0.012	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	736	0.006	0.015	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	30	710	0.007	0.021	0.013	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	29	710	0.006	0.015	0.009	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	734	0.005	0.013	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	710	0.005	0.023	0.010	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	31	736	0.007	0.023	0.011	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	709	0.010	0.032	0.019	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	31	734	0.014	0.033	0.020	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	31	736	0.013	0.043	0.024	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
R6	2	28	677	0.010	0.033	0.019	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	29	709	0.009	0.027	0.016	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		361	8609	0.008	0.043	0.024	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の 年間 98%値 (ppm)		0.019													

③ - 4. 川口町測定室

区 分 年 月		有効測 定日数	測定 時間	平均値	1 時間値 の最高値	日平均値 の最高値	日平均値 の最低値	1 時間値が 0.2ppm を超 えた時間数 とその割合		1 時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の時間数と その割合		日平均値 が 0.06ppm を超えた 日数とそ の割合		日平均値が 0.04ppm 以 上 0.06ppm 以下の日数 とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	712	0.006	0.025	0.010	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	731	0.004	0.016	0.008	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	30	709	0.005	0.016	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	31	736	0.004	0.016	0.006	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	734	0.003	0.010	0.006	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	711	0.004	0.017	0.008	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	31	736	0.006	0.021	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	709	0.008	0.036	0.016	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	31	735	0.011	0.032	0.016	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	31	735	0.010	0.041	0.021	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
R6	2	29	685	0.008	0.036	0.016	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	31	736	0.007	0.026	0.013	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		366	8669	0.006	0.041	0.021	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の 年間 98%値 (ppm)		0.016													

③ - 5. 八木町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	711	0.009	0.027	0.015	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	735	0.008	0.023	0.014	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	30	707	0.008	0.024	0.015	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	31	736	0.006	0.018	0.009	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	732	0.005	0.014	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	710	0.007	0.019	0.013	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	31	735	0.010	0.030	0.015	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	709	0.014	0.038	0.022	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	27	653	0.018	0.041	0.027	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	31	732	0.017	0.050	0.031	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	2	29	683	0.013	0.044	0.026	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	31	734	0.011	0.028	0.017	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		362	8577	0.010	0.050	0.031	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の年間98%値(ppm)		0.023													

③ - 6. 下柚木測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	711	0.008	0.032	0.015	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	736	0.007	0.022	0.012	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	30	708	0.008	0.023	0.013	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	31	736	0.007	0.022	0.010	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	729	0.005	0.019	0.009	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	709	0.006	0.020	0.012	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	31	736	0.009	0.035	0.015	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	709	0.012	0.055	0.022	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	31	734	0.017	0.045	0.026	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	31	736	0.015	0.048	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	2	29	686	0.012	0.049	0.027	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	31	732	0.010	0.037	0.018	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		366	8662	0.010	0.055	0.029	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の年間98%値(ppm)		0.023													

③ - 7. 打越町測定室

区 分 年 月		有効測 定日数	測定 時間	平均値	1 時間値 の最高値	日平均値 の最高値	日平均値 の最低値	1 時間値が 0.2ppm を超え た時間数とそ の割合		1 時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の時間数と その割合		日平均値が 0.06ppm を 超えた日数 とその割合		日平均値が 0.04ppm 以 上 0.06ppm 以下の日数 とその割合	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%
R5	4	30	712	0.012	0.041	0.018	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	5	31	734	0.011	0.040	0.022	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	6	30	711	0.010	0.027	0.016	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	7	30	731	0.009	0.029	0.013	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	8	31	733	0.007	0.018	0.011	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	9	30	712	0.008	0.023	0.013	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10	31	735	0.013	0.042	0.021	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	11	30	709	0.016	0.064	0.029	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	12	31	736	0.021	0.045	0.028	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	1	31	731	0.018	0.053	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	2	29	685	0.015	0.056	0.031	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	3	31	734	0.014	0.038	0.022	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通 年		365	8663	0.013	0.064	0.032	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
日平均値の 年間 98%値 (ppm)		0.028													

④窒素酸化物（NO_x）

④ - 1. 片倉町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5	4	30	712	0.007	0.034	0.013	95.4
	5	31	736	0.006	0.024	0.013	95.4
	6	29	704	0.007	0.032	0.012	94.4
	7	31	735	0.006	0.016	0.010	95.5
	8	31	732	0.006	0.018	0.011	83.1
	9	30	712	0.006	0.021	0.011	87.7
	10	27	663	0.009	0.039	0.017	90.4
	11	30	708	0.013	0.057	0.023	82.4
	12	20	485	0.020	0.069	0.033	78.7
R6	1	27	649	0.019	0.085	0.036	70.5
	2	29	684	0.013	0.070	0.028	82.0
	3	31	731	0.011	0.036	0.020	87.4
通 年		346	8251	0.010	0.085	0.036	84.5
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.030					

④ - 2. 館町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5	4	30	710	0.006	0.022	0.012	93.3
	5	31	735	0.005	0.020	0.011	92.5
	6	30	708	0.007	0.020	0.012	92.4
	7	31	736	0.006	0.020	0.009	92.5
	8	31	732	0.005	0.017	0.010	78.2
	9	30	711	0.006	0.021	0.011	85.3
	10	31	736	0.007	0.029	0.010	89.6
	11	30	708	0.010	0.050	0.020	84.3
	12	31	736	0.013	0.069	0.023	81.1
R6	1	31	735	0.011	0.059	0.025	82.5
	2	29	685	0.010	0.063	0.017	85.0
	3	31	735	0.008	0.035	0.016	89.7
通 年		366	8667	0.008	0.069	0.025	86.5
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.020					

④ - 3. 大楽寺町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5	4	30	708	0.008	0.030	0.014	93.5
	5	31	736	0.006	0.018	0.010	93.4
	6	30	710	0.007	0.024	0.014	93.6
	7	29	710	0.006	0.017	0.009	93.6
	8	31	734	0.006	0.017	0.011	82.4
	9	30	710	0.006	0.029	0.011	86.6
	10	31	736	0.008	0.044	0.016	88.8
	11	30	709	0.013	0.065	0.024	81.5
	12	31	734	0.018	0.063	0.027	79.4
R6	1	31	736	0.017	0.132	0.034	77.9
	2	28	677	0.013	0.088	0.026	81.8
	3	29	709	0.010	0.044	0.018	87.9
通 年		361	8609	0.010	0.132	0.034	84.9
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.024					

④ - 4. 川口町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5	4	30	712	0.007	0.036	0.012	82.6
	5	31	731	0.006	0.037	0.016	72.8
	6	30	709	0.005	0.021	0.010	88.3
	7	31	736	0.005	0.017	0.007	87.9
	8	31	734	0.004	0.015	0.009	71.5
	9	30	711	0.005	0.038	0.010	76.3
	10	31	736	0.007	0.026	0.011	88.1
	11	30	709	0.010	0.044	0.022	81.9
	12	31	735	0.013	0.060	0.022	81.4
R6	1	31	735	0.012	0.054	0.026	82.3
	2	29	685	0.010	0.056	0.019	83.6
	3	31	736	0.008	0.034	0.015	89.8
通 年		366	8669	0.008	0.060	0.026	82.5
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.019					

④ - 5. 八木町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5	4	30	711	0.011	0.042	0.019	82.9
	5	31	735	0.010	0.033	0.016	84.0
	6	30	707	0.010	0.034	0.018	81.2
	7	31	736	0.008	0.026	0.012	77.5
	8	31	732	0.007	0.026	0.015	66.2
	9	30	710	0.010	0.029	0.018	67.1
	10	31	735	0.013	0.049	0.020	75.5
	11	30	709	0.030	0.094	0.057	45.2
	12	27	653	0.027	0.099	0.053	67.1
R6	1	31	732	0.025	0.121	0.052	65.4
	2	29	683	0.020	0.087	0.039	63.7
	3	31	734	0.014	0.053	0.024	78.5
通 年		362	8577	0.015	0.121	0.057	67.5
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.048					

④ - 6. 下柚木測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5	4	30	711	0.009	0.033	0.017	87.2
	5	31	736	0.008	0.026	0.014	88.0
	6	30	708	0.009	0.031	0.014	87.6
	7	31	736	0.008	0.023	0.011	86.8
	8	31	729	0.008	0.026	0.013	71.7
	9	30	709	0.008	0.036	0.013	78.5
	10	31	736	0.011	0.047	0.020	80.5
	11	30	709	0.017	0.083	0.036	73.0
	12	31	734	0.023	0.093	0.039	72.8
R6	1	31	736	0.021	0.106	0.044	71.0
	2	29	686	0.015	0.085	0.036	78.3
	3	31	732	0.012	0.049	0.021	86.4
通 年		366	8662	0.012	0.106	0.044	78.4
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.034					

④ - 7. 打越町測定室

区 分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1 時間値の 最高値	日平均値 の最高値	年平均 NO ₂ NO+NO ₂
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%
R5 R6	4	30	712	0.015	0.097	0.023	83.6
	5	31	734	0.013	0.078	0.027	83.9
	6	30	711	0.013	0.067	0.048	76.3
	7	30	731	0.015	0.062	0.051	60.2
	8	31	733	0.010	0.044	0.016	67.2
	9	30	712	0.011	0.046	0.016	74.8
	10	31	735	0.018	0.113	0.037	70.9
	11	30	709	0.026	0.136	0.049	62.3
	12	31	736	0.035	0.205	0.058	58.5
	1	31	731	0.032	0.168	0.068	56.2
	2	29	685	0.023	0.166	0.057	66.4
	3	31	734	0.018	0.107	0.031	77.0
通 年		365	8663	0.019	0.205	0.068	67.1
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.057					

⑤一酸化炭素（CO）

⑤－１．八木町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
		日	時間	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日
R5	4	30	712	0.3	0.5	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	5	31	736	0.2	0.5	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	6	30	710	0.3	1.1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	7	31	736	0.2	0.5	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	8	31	735	0.2	1.0	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	9	30	710	0.2	0.5	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	10	31	736	0.3	0.6	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	11	30	711	0.4	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	12	31	733	0.4	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	1	31	736	0.4	1.2	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	2	29	686	0.3	0.8	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	3	31	734	0.3	0.6	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
通 年		366	8675	0.3	1.2	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
日平均値の2%除外(ppm)		0.5												

⑤－２．打越町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
		日	時間	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日
R5	4	30	712	0.2	0.6	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	5	31	736	0.2	0.5	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	6	30	710	0.3	0.5	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	7	31	736	0.2	0.4	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	8	31	735	0.2	0.6	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	9	30	711	0.2	0.5	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	10	31	736	0.3	0.6	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	11	30	711	0.3	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	12	31	735	0.4	0.9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	1	31	734	0.4	0.9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	2	29	687	0.3	1.4	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
	3	31	732	0.3	0.5	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
通 年		366	8675	0.3	1.4	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0
日平均値の2%除外(ppm)		0.5												

⑥光化学オキシダント（O_x）

⑥－１．片倉町測定室

区 分 月 日		昼間測 定日数	昼間 測定時間	昼間の 1時間値の 最高値	昼間の日 最高1時間値 の平均値	昼間の 平均値	昼間の日平 均値の最高 値	昼間の日平 均値の最低 値	昼間の1時間値が 0.06ppm を超えた日 数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm 以上の日数 と時間数	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間
R5	4	30	442	0.082	0.056	0.044	0.056	0.021	11	42	0	0
	5	31	461	0.099	0.056	0.042	0.063	0.025	11	44	0	0
	6	30	445	0.092	0.057	0.040	0.059	0.017	13	59	0	0
	7	31	461	0.122	0.064	0.040	0.064	0.019	17	79	1	1
	8	31	460	0.096	0.038	0.022	0.049	0.009	4	11	0	0
	9	30	446	0.098	0.048	0.029	0.054	0.013	7	27	0	0
	10	31	456	0.068	0.048	0.031	0.042	0.022	2	5	0	0
	11	30	443	0.081	0.040	0.024	0.047	0.006	2	8	0	0
	12	31	461	0.048	0.034	0.019	0.031	0.006	0	0	0	0
	1	31	461	0.043	0.034	0.021	0.034	0.009	0	0	0	0
	2	29	428	0.046	0.038	0.027	0.040	0.019	0	0	0	0
	3	31	460	0.073	0.049	0.036	0.053	0.019	5	28	0	0
通 年		366	5424	0.122	0.047	0.031	0.064	0.006	72	303	1	1

⑥－２．館町測定室

区 分 月 日		昼間測 定日数	昼間 測定時間	昼間の 1時間値の 最高値	昼間の日 最高1時間値 の平均値	昼間の 平均値	昼間の日平 均値の最高 値	昼間の日平 均値の最低 値	昼間の1時間値が 0.06ppm を超えた日 数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm 以上の日数 と時間数	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間
R5	4	30	441	0.084	0.056	0.044	0.060	0.019	11	51	0	0
	5	31	461	0.097	0.056	0.042	0.067	0.019	11	53	0	0
	6	30	445	0.096	0.056	0.039	0.061	0.017	13	65	0	0
	7	31	461	0.132	0.064	0.040	0.068	0.016	17	78	1	1
	8	31	459	0.094	0.037	0.022	0.049	0.007	4	12	0	0
	9	30	446	0.092	0.045	0.027	0.055	0.009	7	23	0	0
	10	31	456	0.064	0.044	0.029	0.040	0.014	1	2	0	0
	11	30	445	0.085	0.042	0.026	0.053	0.006	3	8	0	0
	12	31	461	0.052	0.037	0.024	0.040	0.010	0	0	0	0
	1	31	461	0.047	0.038	0.027	0.037	0.018	0	0	0	0
	2	29	430	0.050	0.041	0.030	0.041	0.021	0	0	0	0
	3	31	461	0.076	0.049	0.038	0.060	0.020	5	33	0	0
通 年		366	5427	0.132	0.047	0.032	0.068	0.006	72	325	1	1

⑦浮遊粒子状物質（SPM）

⑦－１．片倉町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	716	0.011	0.032	0.023	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	5	28	693	0.008	0.033	0.020	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	712	0.013	0.076	0.041	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	739	0.015	0.039	0.031	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	737	0.011	0.043	0.030	0.004	0	0.0	0	0.0	○
R6	9	30	715	0.009	0.036	0.021	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	739	0.006	0.026	0.011	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	713	0.008	0.032	0.022	0.001	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	737	0.007	0.024	0.016	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	739	0.005	0.021	0.011	0.002	0	0.0	0	0.0	○
R6	2	29	690	0.005	0.019	0.011	0.001	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	738	0.006	0.023	0.016	0.001	0	0.0	0	0.0	○
通 年		363	8668	0.009	0.076	0.041	0.001	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(mg/m3)		0.024										

⑦－２．館町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	714	0.015	0.044	0.031	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	5	28	692	0.014	0.047	0.031	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	715	0.022	0.111	0.054	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	739	0.020	0.057	0.040	0.008	0	0.0	0	0.0	○
	8	27	668	0.016	0.122	0.027	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	716	0.013	0.045	0.032	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	740	0.010	0.023	0.016	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	712	0.010	0.040	0.028	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	740	0.008	0.034	0.022	0.003	0	0.0	0	0.0	○
R6	1	31	740	0.005	0.019	0.011	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	2	29	689	0.006	0.019	0.011	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	739	0.009	0.039	0.025	0.002	0	0.0	0	0.0	○
通 年		359	8604	0.012	0.122	0.054	0.002	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(mg/m3)		0.035										

⑦－３．大楽寺町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	713	0.012	0.037	0.029	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	5	28	692	0.011	0.040	0.026	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	715	0.015	0.048	0.031	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	740	0.017	0.060	0.035	0.008	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	739	0.015	0.069	0.035	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	716	0.013	0.053	0.032	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	740	0.008	0.043	0.015	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	715	0.010	0.036	0.028	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	738	0.007	0.024	0.018	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	740	0.005	0.021	0.011	0.002	0	0.0	0	0.0	○
R6	2	28	683	0.005	0.016	0.011	0.001	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	740	0.007	0.027	0.018	0.002	0	0.0	0	0.0	○
通 年		362	8671	0.010	0.069	0.035	0.001	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(mg/m ³)		0.028										

⑦－４．川口町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	716	0.017	0.044	0.034	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	5	28	691	0.014	0.048	0.031	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	713	0.016	0.043	0.029	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	740	0.017	0.045	0.033	0.009	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	739	0.014	0.044	0.035	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	716	0.014	0.040	0.029	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	740	0.010	0.030	0.016	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	714	0.012	0.039	0.028	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	738	0.010	0.034	0.021	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	740	0.007	0.054	0.014	0.003	0	0.0	0	0.0	○
R6	2	29	689	0.008	0.024	0.013	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	740	0.010	0.038	0.025	0.003	0	0.0	0	0.0	○
通 年		363	8676	0.012	0.054	0.035	0.003	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(mg/m ³)		0.030										

⑦－５．八木町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	716	0.014	0.088	0.038	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	5	28	691	0.013	0.064	0.024	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	715	0.022	0.140	0.060	0.008	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	740	0.022	0.169	0.041	0.012	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	737	0.020	0.165	0.052	0.010	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	714	0.014	0.049	0.028	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	738	0.010	0.023	0.015	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	715	0.012	0.037	0.028	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	740	0.009	0.031	0.017	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	740	0.006	0.021	0.012	0.003	0	0.0	0	0.0	○
R6	2	29	690	0.007	0.019	0.012	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	739	0.009	0.035	0.021	0.003	0	0.0	0	0.0	○
通 年		363	8675	0.013	0.169	0.060	0.003	0	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(mg/m ³)		0.036										

⑦－６．下柚木測定室

区 分 月 日		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無
		日	時間	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	Mg/m ³	時間	%	日	%	有×無○
R5	4	30	715	0.018	0.052	0.038	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	5	28	690	0.015	0.205	0.031	0.004	1	0.1	0	0.0	○
	6	30	715	0.022	0.140	0.057	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	740	0.027	0.128	0.061	0.011	0	0.0	0	0.0	○
	8	29	708	0.021	0.109	0.047	0.010	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	713	0.015	0.074	0.033	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	740	0.010	0.049	0.016	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	713	0.012	0.057	0.030	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	738	0.010	0.048	0.020	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	740	0.007	0.022	0.014	0.002	0	0.0	0	0.0	○
R6	2	29	691	0.007	0.023	0.014	0.002	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	736	0.010	0.047	0.030	0.002	0	0.0	0	0.0	○
通 年		361	8639	0.014	0.205	0.061	0.002	1	0.0	0	0.0	○
日平均値の2%除外値(mg/m ³)		0.041										

⑧非メタン炭化水素（NMHC）

⑧－１．片倉町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時にお ける平均値	6～9 時の 測定日数	6～9 時 3 時間 平均値		6～9 時 3 時間平 均値が 0.20ppmC を超えた日数と その割合		6～9 時 3 時間平均値 が 0.31ppmC を超え た日数とその割合	
						最高値	最低値				
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%
R5	4	709	0.09	0.11	30	0.44	0.03	2	6.7	1	3.3
	5	735	0.09	0.10	31	0.25	0.04	2	6.5	0	0.0
	6	705	0.11	0.11	30	0.17	0.05	0	0.0	0	0.0
	7	732	0.12	0.13	31	0.20	0.08	0	0.0	0	0.0
	8	700	0.09	0.09	30	0.16	0.04	0	0.0	0	0.0
	9	707	0.10	0.11	30	0.18	0.06	0	0.0	0	0.0
	10	733	0.12	0.13	31	0.43	0.06	2	6.5	2	6.5
R6	11	707	0.14	0.15	30	0.36	0.04	5	16.7	1	3.3
	12	735	0.17	0.20	31	0.40	0.05	13	41.9	3	9.7
	1	732	0.13	0.16	31	0.40	0.01	9	29.0	1	3.2
	2	683	0.10	0.12	29	0.41	0.01	3	10.3	2	6.9
通 年	3	734	0.08	0.10	31	0.33	0.00	1	3.2	1	3.2
		8612	0.11	0.12	365	0.44	0.00	37	10.1	11	3.0

⑧－２．館町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時にお ける平均値	6～9 時の 測定日数	6～9 時 3 時間 平均値		6～9 時 3 時間平 均値が 0.20ppmC を超えた日数と その割合		6～9 時 3 時間平均値 が 0.31ppmC を超え た日数とその割合	
						最高値	最低値				
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%
R5	4	708	0.08	0.07	30	0.12	0.05	0	0.0	0	0.0
	5	732	0.06	0.07	31	0.12	0.03	0	0.0	0	0.0
	6	710	0.08	0.08	30	0.13	0.04	0	0.0	0	0.0
	7	736	0.08	0.09	31	0.13	0.06	0	0.0	0	0.0
	8	730	0.07	0.07	31	0.13	0.05	0	0.0	0	0.0
	9	710	0.07	0.07	30	0.12	0.04	0	0.0	0	0.0
	10	735	0.06	0.06	31	0.09	0.03	0	0.0	0	0.0
R6	11	707	0.08	0.07	30	0.12	0.02	0	0.0	0	0.0
	12	735	0.08	0.07	31	0.14	0.02	0	0.0	0	0.0
	1	735	0.07	0.06	31	0.13	0.02	0	0.0	0	0.0
	2	685	0.06	0.06	29	0.13	0.01	0	0.0	0	0.0
通 年	3	733	0.06	0.05	31	0.12	0.01	0	0.0	0	0.0
		8656	0.07	0.07	366	0.14	0.01	0	0.0	0	0.0

⑧－３．大楽寺町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時にお ける平均値	6～9 時の 測定日数	6～9 時 3 時間 平均値		6～9 時 3 時間平 均値が 0.20ppmC を超えた日数と その割合		6～9 時 3 時間平均 値が 0.31ppmC を超 えた日数とその割 合	
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	日	%	日	%
						ppmC	ppmC				
R5	4	708	0.07	0.07	29	0.17	0.02	0	0.0	0	0.0
	5	735	0.05	0.05	31	0.10	0.02	0	0.0	0	0.0
	6	709	0.06	0.05	30	0.10	0.03	0	0.0	0	0.0
	7	734	0.04	0.05	31	0.08	0.02	0	0.0	0	0.0
	8	731	0.03	0.03	31	0.06	0.00	0	0.0	0	0.0
	9	709	0.04	0.04	30	0.08	0.01	0	0.0	0	0.0
	10	735	0.06	0.07	31	0.19	0.00	0	0.0	0	0.0
	11	708	0.09	0.12	30	0.23	0.02	4	13.3	0	0.0
	12	733	0.11	0.17	31	0.28	0.05	9	29.0	0	0.0
	1	735	0.09	0.15	31	0.33	0.00	9	29.0	1	3.2
	2	677	0.06	0.10	28	0.28	0.01	5	17.9	0	0.0
	3	734	0.06	0.07	31	0.12	0.00	0	0.0	0	0.0
通 年		8648	0.06	0.08	364	0.33	0.00	27	7.4	1	0.3

⑨メタン (CH₄)

⑨－１．片倉町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時に おける平均値	6～9 時の 測定日数	6～9 時 3 時間平均値	
						最高値	最低値
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
R5	4	709	2.01	2.03	30	2.13	1.97
	5	735	1.99	1.99	31	2.08	1.91
	6	705	2.00	2.02	30	2.08	1.95
	7	732	1.95	1.96	31	2.09	1.89
	8	700	1.91	1.91	30	2.02	1.86
	9	707	1.95	1.96	30	2.06	1.89
	10	733	2.03	2.04	31	2.12	1.98
	11	707	2.06	2.08	30	2.18	1.93
	12	735	2.09	2.11	31	2.19	2.02
	1	732	2.08	2.11	31	2.20	2.00
R6	2	683	2.06	2.08	29	2.17	2.02
	3	734	2.05	2.07	31	2.12	2.00
通 年		8612	2.02	2.03	365	2.20	1.86

⑨－２．館町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時に おける平均値	6～9 時の 測定日数	6～9 時 3 時間平均値	
						最高値	最低値
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
R5	4	708	1.99	1.99	30	2.02	1.96
	5	732	1.98	1.99	31	2.04	1.94
	6	710	1.98	1.99	30	2.05	1.95
	7	736	1.94	1.96	31	2.07	1.89
	8	730	1.90	1.91	31	1.99	1.87
	9	710	1.96	1.95	30	2.05	1.90
	10	735	2.00	2.00	31	2.04	1.95
	11	707	2.03	2.03	30	2.08	1.94
	12	735	2.03	2.03	31	2.09	1.99
R6	1	735	2.04	2.03	31	2.06	2.00
	2	685	2.04	2.04	29	2.08	2.01
	3	733	2.04	2.04	31	2.06	2.00
通 年		8656	1.99	2.00	366	2.09	1.87

⑨－３．大楽寺町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時に おける平均値	6～9 時の 測定日数	6～9 時 3 時間平均値	
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値 ppmC	最低値 ppmC
R5 R6	4	708	1.99	2.00	29	2.04	1.91
	5	735	1.97	1.98	31	2.02	1.93
	6	709	1.98	1.99	30	2.06	1.94
	7	734	1.94	1.96	31	2.07	1.88
	8	731	1.91	1.91	31	2.01	1.87
	9	709	1.95	1.96	30	2.04	1.88
	10	735	2.02	2.02	31	2.07	1.99
	11	708	2.04	2.05	30	2.10	1.93
	12	733	2.05	2.07	31	2.12	1.99
	1	735	2.05	2.07	31	2.11	2.02
	2	677	2.04	2.06	28	2.11	2.01
	3	734	2.03	2.04	31	2.09	1.97
通 年		8648	2.00	2.01	364	2.12	1.87

⑩全炭化水素（THC）

⑩－１．片倉町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時における平均値	6～9 時の測定日数	6～9 時 3 時間平均値	
						最高値	最低値
月 日		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
R5	4	709	2.11	2.13	30	2.57	2.00
	5	735	2.08	2.10	31	2.29	2.00
	6	705	2.11	2.12	30	2.23	2.03
	7	732	2.07	2.09	31	2.25	2.00
	8	700	2.00	2.01	30	2.12	1.91
	9	707	2.05	2.07	30	2.22	1.99
	10	733	2.15	2.17	31	2.53	2.04
	11	707	2.20	2.23	30	2.52	1.97
	12	735	2.26	2.31	31	2.53	2.08
	1	732	2.21	2.28	31	2.55	2.02
R6	2	683	2.16	2.20	29	2.54	2.05
	3	734	2.14	2.17	31	2.45	2.03
通 年		8612	2.13	2.16	365	2.57	1.91

⑩－２．館町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時における平均値	6～9 時の測定日数	6～9 時 3 時間平均値	
						最高値	最低値
月 日		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
R5	4	708	2.07	2.07	30	2.14	2.02
	5	732	2.04	2.06	31	2.13	1.99
	6	710	2.06	2.07	30	2.16	2.01
	7	736	2.03	2.05	31	2.19	1.95
	8	730	1.97	1.98	31	2.08	1.92
	9	710	2.02	2.02	30	2.16	1.96
	10	735	2.06	2.06	31	2.12	1.98
	11	707	2.10	2.10	30	2.18	1.98
	12	735	2.11	2.10	31	2.23	2.04
R6	1	735	2.10	2.09	31	2.15	2.04
	2	685	2.10	2.10	29	2.20	2.04
	3	733	2.10	2.09	31	2.18	2.03
通 年		8656	2.06	2.07	366	2.23	1.92

⑩－３．大楽寺町測定室

区 分 月 日		測定時間	平均値	6～9 時における平均値	6～9 時の測定日数	6～9 時 3 時間平均値	
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値 ppmC	最低値 ppmC
R5	4	708	2.06	2.07	29	2.21	1.95
	5	735	2.02	2.03	31	2.10	1.97
	6	709	2.04	2.05	30	2.13	1.97
	7	734	1.99	2.00	31	2.13	1.94
	8	731	1.94	1.95	31	2.05	1.88
	9	709	1.99	2.00	30	2.11	1.92
	10	735	2.07	2.09	31	2.23	2.02
	11	708	2.13	2.17	30	2.31	1.95
	12	733	2.16	2.23	31	2.38	2.05
	1	735	2.14	2.22	31	2.44	2.02
R6	2	677	2.10	2.16	28	2.37	2.02
	3	734	2.09	2.11	31	2.20	1.98
通 年		8648	2.06	2.09	364	2.44	1.88

⑪微小粒子状物質（PM_{2.5}）

⑪－１．片倉町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	平 均 値	有効日平均値 の最高値	日平均値が 35 μ g/m ³ を超えた日数とそ の割合	
		日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%
R5	4	30	8.6	18.3	0	0.0
	5	28	6.9	13.5	0	0.0
	6	30	9.6	18.7	0	0.0
	7	31	10.5	19.5	0	0.0
	8	31	6.3	14.0	0	0.0
	9	30	6.6	16.4	0	0.0
	10	31	6.0	11.0	0	0.0
	11	30	7.4	22.0	0	0.0
	12	31	6.3	13.0	0	0.0
R6	1	31	4.0	11.2	0	0.0
	2	29	4.0	10.6	0	0.0
	3	31	5.8	15.9	0	0.0
通 年		363	6.8	22.0	0	0.0
日平均値の年 間 98%値 (μ g/m ³)		16.8				

⑪－２．館町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	平 均 値	有効日平均値 の最高値	日平均値が 35 μ g/m ³ を超えた日数とそ の割合	
		日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%
R5	4	30	9.5	21.4	0	0.0
	5	28	8.3	23.1	0	0.0
	6	30	10.5	21.7	0	0.0
	7	31	11.5	22.5	0	0.0
	8	31	7.1	16.2	0	0.0
	9	30	7.4	19.5	0	0.0
	10	31	6.4	12.9	0	0.0
	11	30	8.1	24.8	0	0.0
	12	31	5.6	14.6	0	0.0
R6	1	31	3.6	9.5	0	0.0
	2	29	4.2	10.3	0	0.0
	3	31	6.3	16.6	0	0.0
通 年		363	7.4	24.8	0	0.0
日平均値の年 間 98%値 (μ g/m ³)		20.2				

⑪－ 3. 大楽寺町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が 35 μ g/m ³ を超えた日数とそ の割合	
		日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%
R5	4	30	9.6	21.5	0	0.0
	5	28	7.7	20.8	0	0.0
	6	30	9.3	19.1	0	0.0
	7	31	10.3	22.8	0	0.0
	8	31	7.4	19.1	0	0.0
	9	30	7.0	16.9	0	0.0
	10	31	5.3	10.4	0	0.0
	11	30	6.5	21.2	0	0.0
	12	31	4.5	13.2	0	0.0
R6	1	31	2.7	9.4	0	0.0
	2	28	3.1	8.6	0	0.0
	3	31	4.8	14.4	0	0.0
通 年		362	6.5	22.8	0	0.0
日平均値の年 間 98%値 (μ g/m ³)		18.7				

⑪－ 4. 八木町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が 35 μ g/m ³ を超えた日数とそ の割合	
		日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%
R5	4	30	9.4	20.0	0	0.0
	5	28	8.3	25.4	0	0.0
	6	30	9.9	19.3	0	0.0
	7	31	11.0	21.3	0	0.0
	8	31	7.7	18.8	0	0.0
	9	30	7.5	18.5	0	0.0
	10	31	6.0	10.8	0	0.0
	11	30	7.9	22.6	0	0.0
	12	31	6.4	13.9	0	0.0
R6	1	31	4.2	10.7	0	0.0
	2	29	4.1	11.0	0	0.0
	3	31	5.8	15.0	0	0.0
通 年		363	7.4	25.4	0	0.0
日平均値の年 間 98%値 (μ g/m ³)		18.9				

⑪－ 5. 下柚木測定室

区 分 月 日		有効測定日数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が 35 μ g/m ³ を超えた日数とそ の割合	
		日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%
R5	4	30	8.1	18.0	0	0.0
	5	28	6.5	15.0	0	0.0
	6	30	8.9	18.5	0	0.0
	7	31	9.0	16.9	0	0.0
	8	31	5.2	14.2	0	0.0
	9	30	5.5	16.3	0	0.0
	10	31	5.3	10.5	0	0.0
	11	30	8.2	21.3	0	0.0
	12	31	7.0	13.2	0	0.0
R6	1	31	4.7	10.8	0	0.0
	2	29	4.9	10.8	0	0.0
	3	30	6.2	15.2	0	0.0
通 年		362	6.6	21.3	0	0.0
日平均値の年 間 98%値 (μ g/m ³)		16.7				

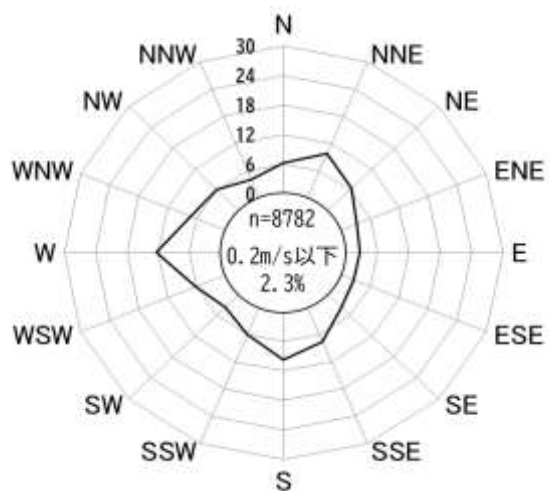
⑪－ 6. 打越町測定室

区 分 月 日		有効測定日数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が 35 μ g/m ³ を超えた日数とそ の割合	
		日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%
R5	4	30	9.6	19.8	0	0.0
	5	28	7.3	14.3	0	0.0
	6	30	9.9	22.6	0	0.0
	7	31	10.7	20.5	0	0.0
	8	31	8.1	22.3	0	0.0
	9	30	7.0	15.7	0	0.0
	10	31	6.0	10.5	0	0.0
	11	30	7.4	19.0	0	0.0
	12	31	6.5	11.9	0	0.0
R6	1	31	4.7	9.9	0	0.0
	2	29	4.9	11.2	0	0.0
	3	31	6.7	16.2	0	0.0
通 年		363	7.4	22.6	0	0.0
日平均値の年 間 98%値 (μ g/m ³)		18.3				

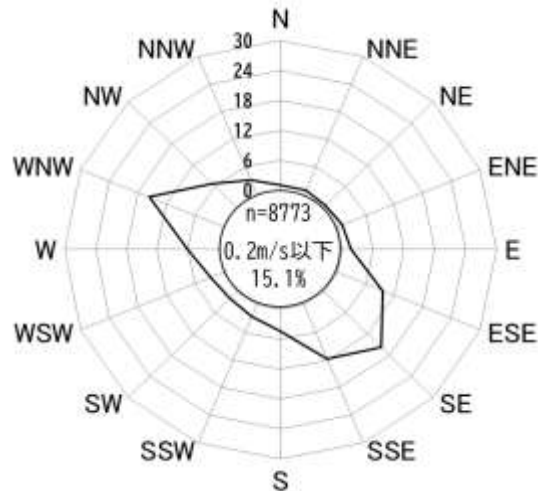
(7) 風向別頻度図

単位：％ n：測定時間 静穏：風速 0.2m/s 以下

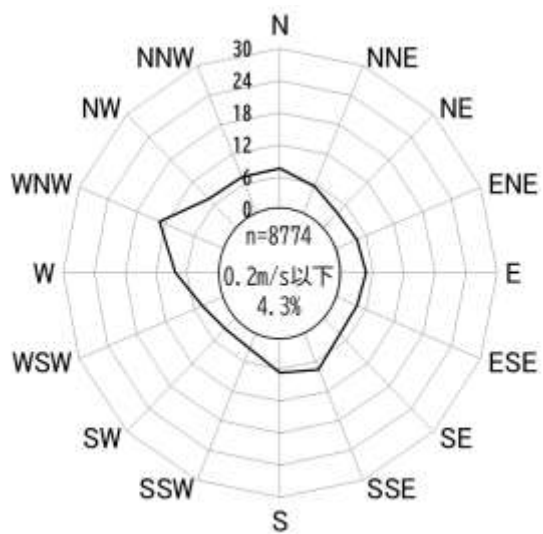
片倉町測定室



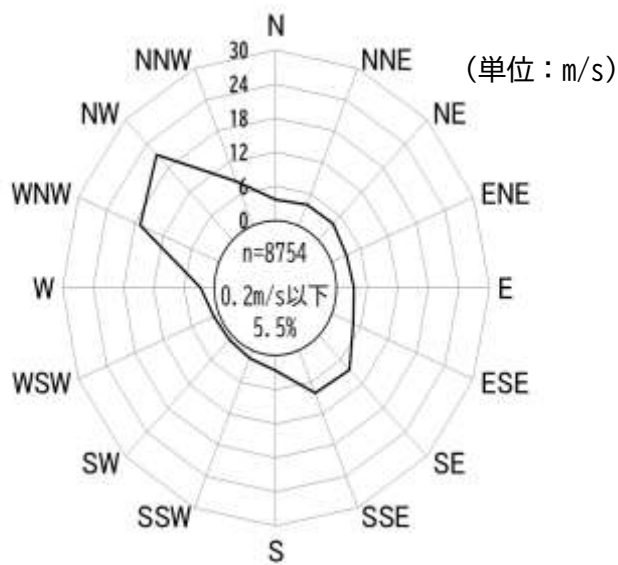
館町測定室



大楽寺町測定室



川口町測定室



一般環境測定室月間平均風速

年月 測定室名	R5 4	5	6	7	8	9	10	11	12	R6 1	2	3
片倉町	2.7	2.5	2.0	2.3	2.6	2.1	1.6	1.7	1.5	1.7	2.1	2.4
川口町	1.4	1.3	1.0	1.2	1.3	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.2
館町	1.2	1.1	0.9	1.2	1.3	1.0	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.2
大楽寺町	1.7	1.8	1.4	1.6	1.8	1.5	1.2	1.1	1.0	1.2	1.5	1.8

(8) 有害大気汚染物質測定結果

ア 揮発性有機化合物

(単位：μg/m³)

分析項目	片倉町			大楽寺町		
	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
ベンゼン	1.2	0.28	0.59	0.92	0.27	0.58
トリクロロエチレン	0.64	0.048	0.27	0.45	0.076	0.27
テトラクロロエチレン	0.094	0.032	0.058	0.12	0.020	0.063
アクリロニトリル	0.032	0.005	0.015	0.032	<0.005	0.012
塩化ビニルモノマー	0.013	<0.004	0.005	0.010	<0.004	0.004
クロロホルム	0.21	0.10	0.14	0.21	0.089	0.12
1,2-ジクロロエタン	0.17	0.033	0.083	0.16	0.030	0.073
ジクロロメタン	1.8	0.60	1.1	1.9	0.65	1.1
1,3-ブタジエン	0.15	0.031	0.061	0.12	0.025	0.058
トルエン	12	1.3	4.0	6.7	1.3	3.3
o-キシレン	0.60	0.13	0.27	0.57	0.14	0.27
m, p-キシレン	1.6	0.33	0.66	1.3	0.34	0.63
エチルベンゼン	1.9	0.51	0.91	2.0	0.40	0.81
スチレン	0.18	0.048	0.083	0.14	0.038	0.071
1,1-ジクロロエタン	<0.006	<0.003	0.002	<0.006	<0.003	0.002
四塩化炭素	0.51	0.43	0.47	0.50	0.44	0.48
塩化メチル	1.6	1.3	1.5	1.6	1.3	1.4
酸化エチレン	0.080	0.029	0.051	0.080	0.030	0.047

イ アルデヒド類

(単位：μg/m³)

分析項目	片倉町			大楽寺町		
	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
アセトアルデヒド	3.9	1.1	2.5	4.0	1.5	2.5
ホルムアルデヒド	12	0.72	3.4	3.5	1.1	2.4

ウ 重金属類

(単位：ng/m³)

分析項目	片倉町			大楽寺町		
	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
ニッケル化合物	2.8	0.62	1.6	1.7	0.71	1.3
砒素及びその化合物	1.6	0.27	0.60	1.3	0.20	0.53
バリリウム及びその化合物	<0.014	<0.006	0.0045	<0.014	<0.006	0.0045
マンガン及びその化合物	50	3.5	16	26	2.5	10
クロム及びその化合物	5.0	1.1	2.3	2.8	0.68	1.5
水銀及びその化合物	2.0	1.4	1.7	2.4	1.5	1.9

エ 多環芳香族炭化水素

(単位：ng/m³)

分析項目	片倉町			大楽寺町		
	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
ベンゾ (a) ピレン	0.23	0.011	0.062	0.24	0.011	0.065

※1 測定回数：年12回

※2 <は検出下限値未満を示す。

※3 平均値の算出については、検出下限値以上ではその測定濃度、検出下限値未満では検出下限値の1/2の値を用いた。

(9) 放射線測定結果

東日本大震災に伴う福島第一原子力発電所事故に端を発した放射能汚染問題に対する市民の不安の声に応えて、市内12か所で空間放射線量の測定を実施しています。

空間放射線量測定結果（市内12か所）

（単位：μSv/h）

測定日	測定高さ	富士森公園 (台町二丁目)	清水公園 (犬目町)	わくわくビレッジ (川町)	宇津貫公園 (七国六丁目)	上柚木公園 (上柚木二丁目)	鳥栖公園 (川口町)	松竹農村公園 (下恩方町)	落合公園 (高尾町)	大塚公園 (松が谷)	久保山公園 (久保山町二丁目)	美山中央児童遊園 (美山町)	大和田河川敷広場 (大和田町三丁目)
R5 4月19日	1m	0.04	0.05	0.05	0.02	0.03	0.05	0.07	0.05	0.03	0.03	0.06	0.05
	5cm	0.04	0.05	0.05	0.02	0.04	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.08	0.05
7月12日	1m	0.03	0.05	0.05	0.03	0.04	0.06	0.07	0.06	0.04	0.03	0.06	0.05
	5cm	0.04	0.06	0.05	0.03	0.04	0.06	0.06	0.06	0.04	0.03	0.07	0.06
10月11日	1m	0.04	0.05	0.04	0.02	0.03	0.05	0.06	0.05	0.03	0.04	0.06	0.05
	5cm	0.04	0.05	0.05	0.02	0.03	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04	0.08	0.05
R6 1月17日	1m	0.04	0.06	0.06	0.03	0.03	0.07	0.07	0.07	0.03	0.04	0.08	0.06
	5cm	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04	0.07	0.08	0.07	0.04	0.04	0.09	0.06

※ 測定について

測定機器： 日立アロカメディカル製 TCS-172b

測定頻度： 年4回

測定方法： 地上5cm及び1mにおいて、計測開始1分30秒後とその後30秒ごと計5回測定し、その平均値を測定結果とする。

測定者： 市職員

(10) 大気中のアスベスト濃度測定結果

(単位：本/リットル)

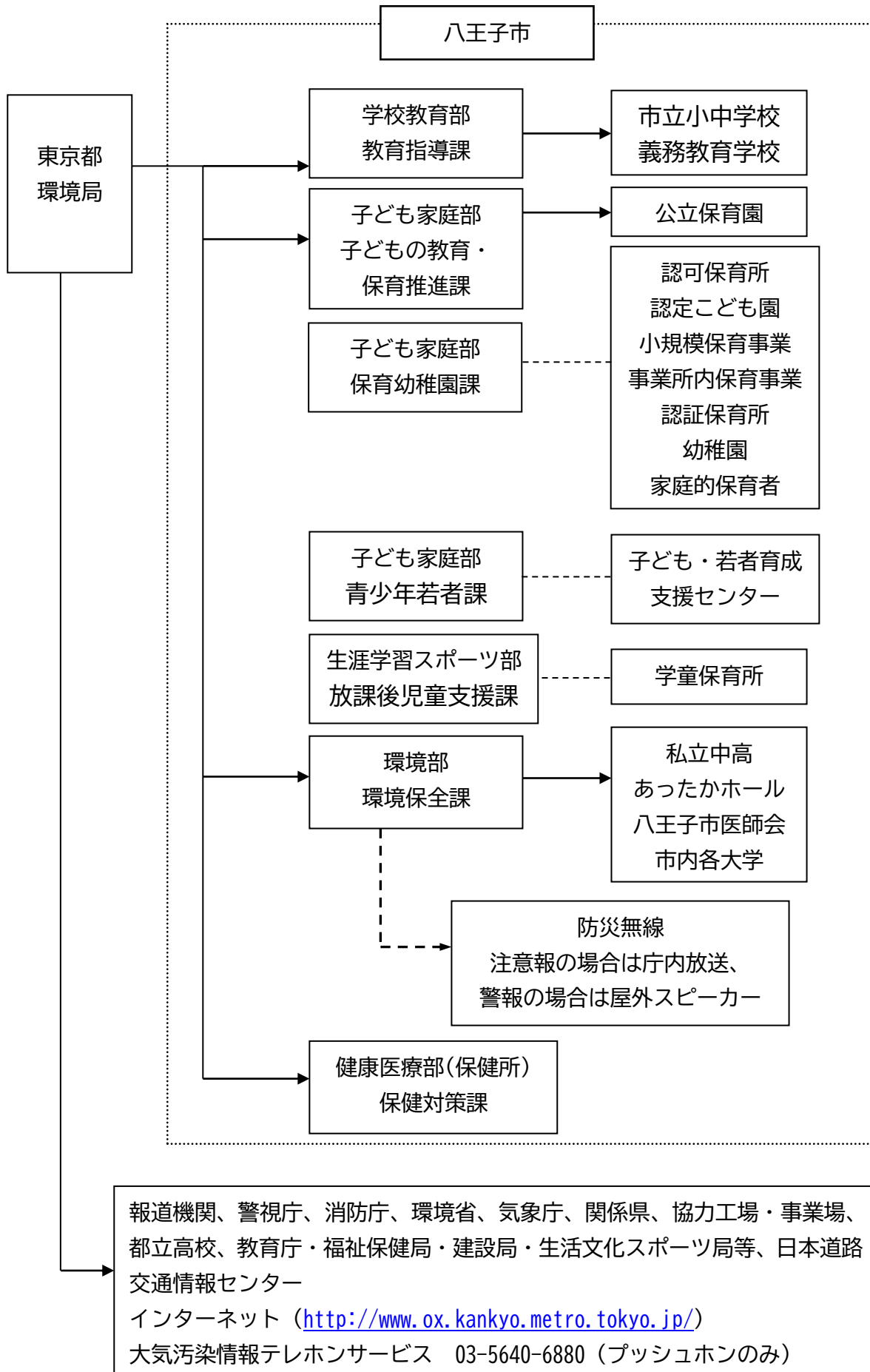
測定日	測定場所	濃度
令和5年4月11日	片倉町測定室（一般環境）	0.15 未満
	大楽寺町測定室（一般環境）	0.15 未満
令和5年4月24日	八日町（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年5月25日	裏高尾町（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年6月5日	北野町（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年6月6日	片倉町測定室（一般環境）	0.15 未満
	大楽寺町測定室（一般環境）	0.15 未満
令和5年7月5日	子安町三丁目（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年8月1日	片倉町測定室（一般環境）	0.15 未満
	大楽寺町測定室（一般環境）	0.15 未満
令和5年8月3日	南大沢一丁目（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年8月4日	檜原町（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年10月11日	片倉町測定室（一般環境）	0.15 未満
	大楽寺町測定室（一般環境）	0.15 未満
令和5年10月16日	南大沢一丁目（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年10月25日	大塚（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年11月8日	南大沢一丁目（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年12月5日	片倉町測定室（一般環境）	0.15 未満
	大楽寺町測定室（一般環境）	0.15 未満
令和5年12月14日	明神町三丁目（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和5年12月25日	高倉町（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和6年1月16日	めじろ台四丁目（石綿対策工事周辺）	0.15 未満
令和6年2月14日	片倉町測定室（一般環境）	0.15 未満
	大楽寺町測定室（一般環境）	0.15 未満
令和6年3月14日	犬目町（石綿対策工事周辺）	0.15 未満

(11) 光化学スモッグ緊急時の対応

ア 光化学スモッグ（オキシダント）の緊急時発令基準及び措置（東京都制定）

段 階	発令の基準	緊 急 時 対 策 に お け る 措 置			
		燃料削減協力 工場・事業場	VOC 抑制協力 工場・事業場	自動車等	一 般
予報	気象条件からみて、光化学スモッグ注意報等の発令が予想されるとき、又はオキシダントの大気含有率が、光化学スモッグ注意報等の発令基準に近く、かつ、さらに悪化することが予想されるとき。	燃料使用量の削減（これに準ずる措置を含む）により、ばい煙の排出量を減少するよう自主的協力を求める。	—	不要不急の目的により、自動車等を使用しないよう協力を求める。	ばい煙を排出するものに対し、ばい煙の排出量の減少について協力を求める。
注意報	オキシダントの大気中における含有率が、0.12ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続すると認められるとき。	燃料使用量を通常使用量の 20% 程度削減（これに準ずる措置を含む）するよう勧告する。	揮発性有機化合物の排出を抑制するよう自主的協力を求める。	当該地域を通過しないよう協力を求める。	次の事項について、注意するよう周知する。 ① 屋外になるべく出ないようにする。 ② 屋外運動はさしひかえるようにする。 ③ 光化学スモッグの被害を受けた人は、最寄りの保健所に連絡する。
警報	オキシダントの大気中における含有率が、0.24ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続すると認められるとき。	燃料使用量を通常使用量の 40% 程度削減（これに準ずる措置を含む）するよう勧告する。	揮発性有機化合物の排出量を削減するよう施設等の使用の制限を勧告する。		
重大 緊急報	オキシダントの大気中における含有率が、0.40ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続すると認められるとき。	燃料使用量を通常使用量の 40% 以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう命令する。	揮発性有機化合物の排出量を削減するよう施設等の使用の制限を命令する。		
学校 情報	（提供基準） オキシダントの大気中における含有率が、0.10ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続又は悪化すると認められるとき。	—	—	—	上記①、②、③について、注意するよう周知する。

イ 注意報等の連絡体制



3 騒音・振動

(1) 環境基準について

騒音の環境基準

(この基準は航空機騒音、鉄道騒音及び建設作業騒音には適用しない。)

(単位：デシベル)

地域累計	当てはめ地域	地域の区分	時間の区分	
			昼間 (6時～22時)	夜間 (22時～6時)
A	第1種低層住居専用地域 第2種低層住居専用地域 田園住居地域 第1種中高層住居専用地域 第2種中高層住居専用地域 これらに接する地先、水面	一般地域	55以下	45以下
		2車線以上の車線を有する道路 に面する地域	60以下	55以下
B	第1種住居地域 第2種住居地域 準住居地域 用途地域に定めのない地域 これらに接する地先、水面	一般地域	55以下	45以下
		2車線以上の車線を有する道路 に面する地域	65以下	60以下
C	近隣商業地域 商業地域 準工業地域 工業地域 これらに接する地先、水面	一般地域	60以下	50以下
		車線を有する道路に面する地域	65以下	60以下

この場合において、「幹線交通を担う道路に近接する空間」については、上表にかかわらず特例として次表のとおりとする。

昼間 (6時～22時)	夜間 (22時～6時)
70デシベル以下	65デシベル以下
備考 個別の住居等において、騒音の影響を受けやすい面の窓を主として閉めた生活が営まれていると認められているときは、屋内へ透過する基準（昼間にあっては45デシベル以下、夜間にあっては40デシベル以下）によることができる。	

「幹線交通を担う道路」とは、高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び市町村道（市町村道にあっては4車線以上の区間に限る）等を表す。

「幹線交通を担う道路に近接する空間」とは、以下のように車線数の区分に応じて、道路端からの距離によりその範囲を特定する。

- ・ 2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15メートル
- ・ 2車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路 20メートル

(2) 要請限度について

①騒音規制法の自動車騒音に係る要請限度

(単位：デシベル)

区域の区分	当てはめ区域	車線等	時間の区分	
			昼間 (6 時～22 時)	夜間(22 時～翌 6 時)
a 区域	第 1 種低層住居専用地域 第 2 種低層住居専用地域 田園住居地域 第 1 種中高層住居専用地域 第 2 種中高層住居専用地域	1 車線	6 5	5 5
		2 車線以上	7 0	6 5
		近接区域	7 5	7 0
b 区域	第 1 種住居地域 第 2 種住居地域 準住居地域 用途地域の定めのない地域	1 車線	6 5	5 5
		2 車線以上 近接区域	7 5	7 0
c 区域	近隣商業地域 商業地域 準工業地域 工業地域	1 車線 2 車線以上 近接区域	7 5	7 0

備考

- ・車線とは 1 縦列の自動車及安全かつ円滑に走行するために必要な幅員を有する帯状の車道部分をいう。
- ・近接区域とは、幹線交通を担う道路に近接する区域をいい、幹線交通を担う道路とは、高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び 4 車線以上の区間の市町村道をいう。近接する区域とは、車線の区分に応じた道路端からの距離が 2 車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路は 15m、2 車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路は 20m の範囲とする。

②振動規制法の道路交通振動に係る要請限度

(単位：デシベル)

区域の区分	当てはめ区域	時間の区分	
		昼間	夜間
第 1 種区域	第 1 種低層住居専用地域 第 2 種低層住居専用地域 田園住居地域 第 1 種中高層住居専用地域 第 2 種中高層住居専用地域 第 1 種住居地域 第 2 種住居地域 準住居地域 用途地域の定めのない地域	6 5 (8 時～19 時)	6 0 (19 時～8 時)
第 2 種区域	近隣商業地域 商業地域 準工業地域 工業地域	7 0 (8 時～20 時)	6 5 (20 時～8 時)
第 2 種区域に該当する地域に接する地先は、第 2 種区域の基準が適用される。			

(3) 道路交通騒音等調査結果表

道路名 (通称道路名)	測定地点 測定期間	用途地域	車 線 数	騒音の要請限度 上欄は要請限度 中欄は測定結果 下欄は評価結果	
				昼間	夜間
一般国道 16 号 (八王子バイパス)	北野町 562-3 地先 令和 5 年 11 月 15 日～17 日	準工業地域	5	75dB	70dB
				74dB	75dB
				適	不適

(4) 自動車騒音常時監視結果

路線名	区間 距離 (km)	区間起点住所	区間終点住所	区間 戸数	環境基準達成 戸数		環境基準達成 状況 (%)	
					昼間	夜間	昼間	夜間
一般国道 16 号	1.9	北野町 562	大和田町 3-9	768	726	649	94.5	84.5
一般国道 16 号	3.8	大和田町 5-1	滝山町 1-881 (市境)	717	671	529	93.6	73.8
一般国道 16 号	0.5	鍵水 2-1487	鍵水 1356	12	12	12	100.0	100.0
一般国道 16 号	1	左入町 776	左入町 263	60	59	46	98.3	76.7
一般国道 20 号	3.7	高倉町 35-1	横山町 14	3,179	3,095	2,857	97.4	89.9
一般国道 20 号	8	東浅川町 37-5	南浅川町 (都県境)	902	901	898	99.9	99.6
一般国道 411 号	1	戸吹町 168	戸吹町 2103	85	85	83	100.0	97.6
一般国道 468 号 (圏央道)	5.2	下恩方町 34	戸吹町 580	79	79	79	100.0	100.0
八王子あきる野線	1.4	戸吹町 1412-2	戸吹町 503	30	28	21	93.3	70.0
山田宮の前線	3.8	上川町 3174	下恩方町 1516	214	204	214	95.3	100.0
町田平山八王子線	1.8	堀之内 2-1	堀之内	227	225	227	99.1	100.0
小山乞田線	3.6	南大沢 4-3	堀之内 3-1	1,382	1,367	1,364	98.9	98.7
瑞穂あきる野 八王子線	5.4	高月町 1236	左入町 941-1	497	491	489	98.8	98.4
上館日野線	2.1	打越町 645-3	長沼町 4-7	1,081	1,053	971	97.4	89.8
上野原八王子線	2.6	四谷町 863	追分町 14	1,130	1,128	1,125	99.8	99.6

(5) 騒音測定結果

① 道路交通騒音（常時監視測定によるもの）

打越町測定室：等価騒音レベル (Leq)						
月	有効測定日数	測定時間	等価騒音レベルが昼間 70dB を超えた日数	等価騒音レベルが夜間 65dB を超えた日数	時間帯平均値	
					昼間	夜間
	日	時間	日	日	dB	dB
R5.4	30	720	0	0	55.9	52.2
5	31	744	0	0	55.9	52.9
6	30	720	0	0	56.1	53.7
7	31	744	0	0	56.7	54.5
8	31	625	0	0	59.3	53.8
9	30	720	0	0	60.3	57.4
10	31	744	0	0	56.0	53.0
11	30	720	0	0	55.6	52.4
12	31	744	0	0	55.2	52.8
R6.1	31	744	0	0	54.8	52.1
2	29	696	0	0	55.5	51.8
3	31	744	0	1	55.7	55.6
通年	366	8665	0	1	56.7	53.8

② 航空機騒音（令和4年度データ）

調査場所	調査期間	地域 類型	Lden (dB)※1		WECPNL※2		騒音発生回数 ※3	環境基準 ※4
			実測値	推定値	実測値	推定値		
石川中学校 (久保山町 2-55)	R4(2022).7.15～ R4(2022).7.28	I	50	53	63	65	315 (52)	○

<参考（東京都調査）>

調査場所	調査期間	地域 類型	Lden (dB)※1		WECPNL※2		騒音発生回数 ※3	環境基準 ※4
			実測値	推定値	実測値	推定値		
石川市民センター (石川町 438)	R4(2022).6.20～ R4(2022).7.3	I	52	54	64	68	132 (26)	○
都市づくり公社 (高倉町 49-3)	R4(2022).6.20～ R4(2022).7.3	II	50	52	62	66	109 (18)	○
大和田市民センター (大和田町 5-9-1)	R4(2022).6.20～ R4(2022).7.3	I	42	44	54	57	13 (2)	○
東京都立大学 (南大沢 1-1)	R4(2022).6.20～ R4(2022).7.3	I	47	49	58	61	57 (7)	○

※1 Lden：各飛行機の騒音を、聞こえ始めから聞こえ終わりまでの人が受ける騒音エネルギーを基に求める評価指標。環境基準は、平成25年4月1日からLdenを採用している。

※2 WECPNL：航空機の最大騒音レベルと航空機の機数（発生回数）を基に求める評価指標。環境基準は、平成25年3月31日までWECPNLを採用していた。

※3 騒音発生回数：騒音レベルの最大値が暗騒音より10dB以上大きい航空機騒音の発生回数の合計。（ ）は1日の最多回数。なお、東京都から情報提供を受けた4地点については、70dBが5秒以上発生した航空機騒音を集計している。

※4 環境基準（Ldenで評価）：Ldenでの評価であり、環境基準値以下の場合は○、上回る場合は×

地域類型Ⅰ（専ら住居の用に供される地域）：57dB以下

地域類型Ⅱ（Ⅰ以外の地域であって通常の生活環境を保全する必要がある地域）：62dB以下

4 みどり

「八王子市緑化条例」に基づく緑地保護地区は、市と土地所有者が一定期間協定を結び、民有地のままで緑地の保全を図っています。平成17年度には「市街地内丘陵地のみどりの保全に関する条例」を施行し、斜面緑地保全区域として緑地保護地区と同様に民有地のまま緑地の保全を図っていくなかで、土地所有者への支援を手厚くするなど制度面を充実させました。都では「東京における自然の保護と回復に関する条例」に基づき保全地域を指定し、都民の大切な財産として緑地を保全しています。その他都市緑地法に基づき、都市において良好な自然環境を形成している緑地を保全するために、特別緑地保全地区制度があり、平成19年度に七国・相原特別緑地保全地区（八王子市と町田市にまたがる樹林地）、平成22年度及び平成29年度に上川の里特別緑地保全地区、平成30年度に金比羅特別緑地保全地区を指定しています。

また、開発に伴う緑の減少の回復を図るため、緑化条例に基づく植樹義務の指導により、緑化と防災の推進を図るほか、八王子駅北口のマルベリーブリッジ及び八王子駅南口のとの木デッキをはじめ、市内各地においてボランティアとの協働で花づくり事業を展開し、緑化の推進に努めています。

さらに、市民の生活環境を守る観点から、空閑地の所有者・管理者に対し、雑草が繁茂しないよう適正な土地の管理を文書で依頼しています。

その他「緑の募金」を町会や自治会等をお願いし、緑化の普及、啓発に努めています。

（１）八王子市内の東京都保全地域一覧

（令和6年3月31日現在）

No.	名 称	所在地	面 積 (㎡)	当初指定年月日
1	八王子東中野緑地保全地域	東中野	10,710	S62. 8. 10
2	宇津木緑地保全地域	宇津木町	52,403	H 4. 2. 12
3	宝生寺緑地保全地域	西寺方町	142,777	H 5. 3. 5
4	八王子大谷緑地保全地域	大谷町	31,186	H 5. 3. 5
5	小比企緑地保全地域	小比企町	17,642	H 6. 3. 29
6	戸吹緑地保全地域	戸吹町	106,795	H 7. 3. 9
7	八王子石川町緑地保全地域	石川町	30,616	H 7. 3. 9
8	八王子館町緑地保全地域	館町	24,392	H 8. 2. 29
9	八王子長房緑地保全地域	長房町	73,919	H 8. 2. 29
10	八王子川口緑地保全地域	川口町	20,292	H 8.10.17
11	八王子戸吹北緑地保全地域	戸吹町	95,432	H 9.12.16
12	八王子堀之内里山保全地域	堀之内	75,858	H21. 3. 26
13	八王子暁町緑地保全地域	暁町	23,499	H23. 3. 23
14	八王子滝山里山保全地域	滝山町	38,755	H25. 3. 22
	合 計		744,276	

(2) 緑地保護地区一覧

(令和6年3月31日現在)

No.	名 称	所在地	面積 (㎡)	当初指定年月日
1	宝生寺緑地保護地区	西寺方町	3,917.00	S52.11.29
2	横川緑地保護地区	横川町	8,158.00	S55.11.7
3	式分方緑地保護地区	式分方町	23,963.00	S63.2.1
4	中山白山緑地保護地区	中山	16,303.00	H22.11.10
5	川町橋通緑地保護地区	川町	9,228.00	H26.10.3
6	川口十二社緑地保護地区	川口町	16,672.00	H27.11.16
	合 計		78,241.00	

(3) 斜面緑地保全区域一覧

(令和6年3月31日現在)

No.	名 称	所在地	面積 (㎡)	当初指定年月日
1	栗の須斜面緑地保全区域	石川町	3,358.17	H18.4.1
2	時田斜面緑地保全区域	小比企町	14,736.00	H18.4.1
3	ひよどり斜面緑地保全区域	暁町二丁目	6,717.88	H18.2.20
4	谷野斜面緑地保全区域	谷野町、左入町	38,503.00	H18.4.1
5	片倉斜面緑地保全区域	片倉町	30,424.00	H18.4.1
6	根付斜面緑地保全区域	中野山王二丁目	2,659.00	H18.2.20
7	船田斜面緑地保全区域	長房町	10,464.00	H18.4.1
8	大谷斜面緑地保全区域	大谷町	5,044.00	H18.2.20
9	宇津木斜面緑地保全区域	宇津木町	2,125.00	H19.2.14
10	十二社斜面緑地保全区域	東浅川町	8,963.00	H19.2.14
11	長沼斜面緑地保全区域	長沼町	11,031.00	H19.2.14
12	下柚木斜面緑地保全区域	下柚木	2,290.00	H19.2.14
13	大石やかた斜面緑地保全区域	松木	2,935.00	H19.2.14
14	川口さげ坂斜面緑地保全区域	川口町	16,356.72	H19.2.14
15	石川田島斜面緑地保全区域	石川町	2,192.00	H19.2.14
16	横川西斜面緑地保全区域	横川町	3,244.00	H19.2.14
17	石川高倉野斜面緑地保全区域	石川町	613.00	H19.2.14
18	打越大畑斜面緑地保全区域	打越町	12,096.00	H19.2.14
19	三田斜面緑地保全区域	東浅川町	6,301.00	H19.2.14
20	小宮ハケ上斜面緑地保全区域	小宮町、久保山町一丁目	7,043.00	H19.11.29
21	片倉時田上斜面緑地保全区域	片倉町	956.00	H20.2.29
22	西中野甲ノ原斜面緑地保全区域	中野町	14,766.00	H20.2.29
23	館町尾崎斜面緑地保全区域	館町	8,006.90	H20.2.29
24	中山斜面緑地保全区域	絹ヶ丘三丁目	920.00	H21.3.18
25	川口中部斜面緑地保全区域	川口町	1,580.00	H21.3.18
26	館町日向四ツ谷斜面緑地保全区域	館町	680.00	H21.3.18
27	梶田大巻斜面緑地保全区域	梶田町	8,792.00	H21.3.18
28	元八王子松子前斜面緑地保全区域	元八王子町一丁目	1,563.00	H21.3.18
29	元八王子八幡宿斜面緑地保全区域	元八王子町一丁目、二丁目	2,126.00	H21.3.18

No.	名 称	所在地	面積 (㎡)	当初指定年月日
30	小比企杉之下斜面緑地保全区域	小比企町	2,192.00	H21. 3. 18
31	大和田山之上斜面緑地保全区域	大和田町四丁目	2,180.00	H21. 3. 18
32	石川宮下斜面緑地保全区域	石川町	1,713.00	H22. 3. 31
33	堀之内山神斜面緑地保全地区	堀之内	2,150.00	H23. 3. 10
34	寺田斜面緑地保全地区	寺田町	1,520.10	H23. 3. 10
35	横川上横川斜面緑地保全区域	横川町	7,088.86	H26. 3. 31
36	川町橋通斜面緑地保全区域	川町	1,057.00	H26. 3. 31
37	檜原前川原斜面緑地保全区域	檜原町	6,600.00	H26. 3. 31
38	山田西谷斜面緑地保全区域	山田町	2,880.00	H26. 7. 15
39	元八王子御霊谷斜面緑地保全区域	元八王子町三丁目	4,584.00	H26. 7. 15
40	大和田五丁目斜面緑地保全区域	大和田町五丁目	1,366.00	H29. 2. 1
41	みつ台斜面緑地保全地区	みつ台二丁目	4,414.48	H30. 7. 1
42	緑町斜面緑地保全区域	緑町	1,090.52	R6. 1. 1
43	恩方斜面緑地保全区域	下恩方町	482.00	R6. 1. 1
44	観栖寺台斜面緑地保全区域	西寺方町	990.00	R6. 1. 1
45	滝山斜面緑地保全区域	梅坪町	3852.00	R6. 1. 1
46	小比企斜面緑地保全区域	小比企町	373.19	R6. 1. 1
	合計		268,536.82	

(4) 特別緑地保全地区一覧

(令和6年3月31日現在)

No.	名 称	所在地	面積 (ha)	当初決定年月日
1	七国・相原特別緑地保全地区	七国一丁目、三丁目 町田市相原町	44.6 (八王子分 11.7)	H19.12.18
2	上川の里特別緑地保全地区	上川町	50.9	H23. 3. 31
3	金比羅特別緑地保全地区	初沢町、高尾町	7.5	H30.11.20
	合計		103.0 (八王子分 70.1)	

(5) 緑化条例に基づく緑化義務の推移

		R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
植樹計画書受付件数 (件)		104	98	66	82	63
緑化基準 合計	植樹本数 (本)	50,776	15,818	5,543	—	—
	面積 (㎡)	—	—	—	49,453.54	32,467.51

(6) 空閑地雑草対策

相談件数：165件

(7) みどりの保全基金への寄附

	R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
件数 (件)	2	1	3	2	3
金額 (円)	11,881	10,000	765,007	66,991	26,595

(8) まちなか緑化の人材育成

		R3 年度	R4 年度	R5 年度
グリーンパートナー 養成講座	連続講座	全 10 回	全 10 回	全 9 回
	修了者数	15 人	22 人	26 人
庭木剪定講習会	開催回数	2 回	6 回	6 回
	延受講者数	24 人	64 人	98 人

(9) 緑の募金実績

	R1 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
協 力 団 体	138 団体	134 団体	147 団体	144 団体	138 団体
募 金 金 額	754,494 円	661,449 円	843,482 円	794,569 円	696,779 円

5 ごみ・資源

(1) 処理状況

ア 収集量・持込量の年度別実績

単位 [t]

区 分		令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)
①人口[人] (10月1日現在)		562,828	561,872	562,326	562,605	560,913
収 集 量	② 可 燃 ご み	83,691	84,999	83,012	80,501	77,290
	③ 不 燃 ご み	4,604	5,034	4,504	3,666	3,515
	④ 粗 大 ご み	2,586	2,981	2,653	2,830	2,788
	⑤ 有 害 ご み	352	373	357	358	347
	⑥ 資 源 物	31,379	32,959	32,584	32,044	30,493
	⑦ 不 法 投 棄 ご み	15	14	11	7	6
	⑧ 側 溝 清 掃 ご み	80	83	101	81	38
	計	122,707	126,443	123,222	119,487	114,477
持 込 量	⑨ 事業系可燃ごみ	26,478	22,386	22,012	22,061	21,410
	⑩ 家庭系可燃ごみ	1,501	1,613	1,528	1,050	1,186
	⑪ 家庭系不燃ごみ	622	650	631	533	538
	⑫ 拠点資源物	404	481	475	466	488
	計	29,005	25,130	24,646	24,110	23,622
合 計		151,712	151,573	147,868	143,597	138,099
資 源 集 団 回 収 量		6,926	5,961	5,702	5,647	5,273
総 ご み 量		158,638	157,534	153,570	149,244	143,372

単位 [g/(人・日)]

原 単 位 (収 集 量 ま た は 持 込 量 / ①/ 3 6 5 日 ま た は 3 6 6 日)	収 集 量	可 燃 ご み	406	414	404	392	376
		不 燃 ご み	22	25	22	18	17
		粗 大 ご み	13	14	13	14	14
		有 害 ご み	2	2	2	2	2
		資 源 物	152	161	159	156	149
		不法投棄・側溝清掃	1	1	1	0	0
		計	596	617	601	582	558
	持 込 量	事業系可燃ごみ	129	109	107	107	104
		家庭系可燃ごみ	7	8	7	5	6
		家庭系不燃ごみ	3	3	3	3	3
		拠点資源物	2	2	2	2	2
		計	141	122	119	117	115
	合 計		737	739	720	699	673
	資 源 集 団 回 収 量		33	29	28	28	25
	総 ご み 量		770	768	748	727	698

※人口には外国人登録者数を含む。

※上記とは別に、令和元年東日本台風で発生した災害廃棄物（災害等廃棄物処理事業費国庫補助金交付要綱の適用を受けて処理を行ったもの）を以下のとおり処理している。

令和元年度（2019 年度）：市内 345t、栃木県鹿沼市 141t、宮城県大崎市 81t

令和2 年度（2020 年度）：市内 159t、宮城県大崎市 200t

※令和3 年度（2021 年度）は、上記とは別に町田市の不燃ごみ 91t を応援処理している。

※令和5 年度（2023 年度）は、上記とは別に町田市・多摩市の可燃ごみ 2,388t を応援処理している。

イ 資源物の戸別回収状況

単位 [t]

区 分		令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)
古 紙	新 聞	1,439	1,364	1,433	1,146	968
	ダ ン ボ ー ル	4,439	5,382	5,454	5,381	5,136
	雑 誌 ・ 雑 紙	9,208	9,142	8,505	8,065	7,539
	紙 パ ッ ク	112	122	124	233	227
	計	15,198	16,010	15,516	14,825	13,870
空 き び ん		3,936	4,147	4,041	3,860	3,679
空 き 缶		1,417	1,546	1,513	1,442	1,356
古 着 ・ 古 布		2,622	2,693	2,839	2,719	2,533
パ ッ ト ボ ト ル		2,074	2,148	2,222	2,227	2,248
容器包装プラスチック		6,107	6,414	6,419	6,284	6,098
木 の 枝		25	1	34	683	692
生 ご み		—	—	—	4	17
合 計 ⑥		31,379	32,959	32,584	32,044	30,493

ウ 資源物の拠点回収状況

単位 [t]

区 分		令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)
新 聞		9	9	10	18	22
ダ ン ボ ー ル		129	173	189	172	196
雑 誌 ・ 雑 紙		262	295	274	274	267
紙 パ ッ ク		1	(0.5 未満)	(0.5 未満)	(0.5 未満)	1
は が き		3	3	—	—	—
上 履 き ・ 靴		(0.5 未満)	1	2	2	2
計 ⑫		404	481	475	466	488

※雑誌・雑紙にはシュレッター紙を含む。

※0.5 未満の実績について、紙パックは、令和2 年度（2020 年度）：270kg、令和3 年度（2021 年度）：230kg、令和4 年度（2022 年度）：340kg、上履き・靴は、令和元年度（2019 年度）：330kg となっている。

エ 資源集団回収状況

単位 [t]

区 分	令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)
新 聞	2,358	1,784	1,761	1,696	1,525
ダ ン ボ ー ル	1,367	1,389	1,382	1,376	1,339
雑 誌 ・ 雑 紙	2,450	2,230	2,071	2,071	1,937
紙 パ ッ ク	80	81	76	76	74
生 き び ん	5	5	4	4	3
雑 び ん	55	52	50	49	35
ス チ ー ル 缶	40	37	33	31	30
ア ル ミ 缶	173	175	171	169	164
古 着 ・ 古 布	391	199	152	173	163
金 属 く ず	7	9	2	2	3
計	6,926	5,961	5,702	5,647	5,273
補 助 金 額 [円]	54,625,437	47,838,601	45,804,322	45,338,654	42,238,228
団 体 数 [団体]	389	356	353	348	339

オ 資源化量の年度別実績

単位 [kg]

区 分			令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)	
⑬ 資源物資源化量	収集	新聞	1,439,100	1,364,500	1,433,070	1,146,130	968,220	
		ダンボール	4,439,520	5,381,540	5,453,860	5,380,810	5,136,320	
		雑誌・雑紙	9,207,620	9,141,730	8,504,510	8,064,790	7,538,930	
		紙パック	112,440	121,750	123,960	232,720	227,000	
		空きびん	3,694,800	3,927,120	3,828,710	3,657,570	3,522,080	
		スチール缶	670,910	692,220	669,115	588,260	536,925	
		アルミ缶	646,205	751,055	739,705	758,550	736,010	
		古着・古布	2,621,810	2,693,220	2,838,500	2,719,490	2,532,870	
		ペットボトル	1,660,690	1,739,670	1,847,230	1,903,420	1,949,400	
		容器包装プラスチック	5,227,960	5,181,140	5,241,640	5,248,410	5,109,880	
		木の枝	24,940	980	33,620	677,890	683,990	
		生ごみ	—	—	—	4,290	17,280	
		小計	29,745,995	30,994,925	30,713,920	30,382,330	28,958,905	
	持込	拠点資源物	古紙	403,540	479,740	473,620	464,620	486,160
			はがき	(2,930)	(2,510)	—	—	—
			上履き・靴	330	1,220	2,330	1,540	1,700
			小計	403,870	480,960	475,950	466,160	487,860
計	30,149,865	31,475,885	31,189,870	30,848,490	29,446,765			
焼却施設	戸吹清掃工場	焼却鉄	424,380	475,870	444,560	328,570	291,800	
		焼却灰	7,103,781	7,667,060	7,393,390	5,572,450	5,396,070	
		家具等	—	—	477	1,187	3,276	
		おむつ	—	—	510	—	—	
		小計	7,528,161	8,142,930	7,838,937	5,902,207	5,691,146	
		館クリーンセンター	焼却鉄	—	—	—	170,300	269,310
	焼却アルミ		—	—	—	23,750	47,890	
	焼却灰		—	—	—	1,850,830	2,973,520	
	家具等		—	—	—	—	265	
	処理困難鉄		—	—	—	7,000	53,690	
	小計		—	—	—	2,051,880	3,344,675	
	北野清掃工場	焼却鉄	55,150	49,920	42,090	24,110	—	
		焼却灰	2,732,167	2,443,270	2,369,210	944,720	—	
		小計	2,787,317	2,493,190	2,411,300	968,830	—	
	多摩清掃工場	焼却鉄	173,500	184,410	138,840	113,800	79,480	
		非磁性物・落塵灰等	76,900	271,320	345,990	287,770	126,680	
		焼却灰	3,170,090	2,955,570	2,580,110	2,034,110	1,688,870	
小計	3,420,490	3,411,300	3,064,940	2,435,680	1,895,030			
⑭ その他中間処理後の資源化量	戸吹不燃物処理センター	鉄	1,205,250	1,389,230	1,278,400	1,009,780	1,007,680	
		非鉄金属	295,270	303,660	272,150	229,870	252,390	
		自転車	148,870	175,020	149,120	122,420	116,480	
		小型家電	157,174	205,476	174,010	150,120	149,810	
		基板等	2,090	2,510	2,840	2,880	2,140	
		モーター	—	2,040	0	0	0	
		充電式電池	—	—	—	0	2,840	
		スプレー缶等	132,600	139,530	140,980	142,120	135,480	
		雑線	39,470	62,970	45,400	43,810	40,100	
		ガラス陶磁器	102,290	98,660	75,380	65,630	52,380	
		傘等	88,810	79,060	75,660	62,240	60,700	
		ゴルフクラブ	4,270	8,130	6,050	5,130	5,300	
		エレキギター等	—	530	630	0	0	
		フロン回収品	8,190	10,540	9,890	0	0	
		不燃残渣	32,807	47,806	35,910	39,390	24,140	
		家具等	—	—	289	715	1,068	
		布団・絨毯、羽毛布団	67,750	46,470	44,250	28,210	20,670	
	乾電池・蛍光管	81,564	86,591	75,234	76,816	71,355		
	薬品（特定）	—	—	—	1	2		
	薬品	—	—	—	11	7		
	石綿含有廃棄物	—	—	—	1,460	0		
	その他	32,580	40,330	38,670	42,860	46,026		
	小計	2,398,985	2,698,553	2,424,863	2,023,463	1,988,568		
	多摩清掃工場不燃・粗大処理施設	鉄	411,230	450,660	414,820	464,600	404,570	
		非鉄金属	30,200	31,690	27,480	32,420	24,050	
		自転車	5,350	4,300	3,500	26,460	18,640	
		基板等	0	1,840	0	2,470	0	
		家具・自転車破砕物等	3,870	4,980	4,600	670	1,120	
		フロン回収品	2,320	2,660	2,450	0	0	
		乾電池・蛍光管	34,260	40,030	30,630	30,320	33,080	
		その他	620	270	40	1,500	1,720	
		小計	487,850	536,430	483,520	558,440	483,180	
	プラスチック資源化センター	ペットボトル	(1,660,690)	(1,739,670)	(1,847,230)	(1,903,420)	(1,949,400)	
容器包装プラスチック		(5,227,960)	(5,181,140)	(5,241,640)	(5,248,410)	(5,109,880)		
小計		(6,888,650)	(6,920,810)	(7,088,870)	(7,151,830)	(7,059,280)		
計	16,622,803	17,282,403	16,223,560	13,940,500	13,402,599			
⑮	資源化量	⑬+⑭	46,772,668	48,758,288	47,413,430	44,788,990	42,849,364	
⑯	資源集団回収量	—	6,925,947	5,960,881	5,701,983	5,646,635	5,272,593	
総	資源化量	⑮+⑯	53,698,615	54,719,169	53,115,413	50,435,625	48,121,957	

※上表とは別に、令和元年度東日本台風で発生した市内の災害廃棄物（災害等廃棄物処理事業費国庫補助金交付要綱の適用を受けて処理を行ったもの）のうち、令和元年度（2019年度）は 80,221 kg、令和2年度（2020年度）は 97,870 kg を資源化している。

※戸吹不燃物処理センター

鉄：処理困難鉄・処理困難性、非鉄金属：アルミ等・選別金属、基板等：小型家電由来の電子回路基板・携帯電話、スプレー缶等：スプレー缶・ライター・炭酸ガスボンベ、その他：コンクリートブロック・バッテリー・バイクなど・不法投棄ごみ等からの資源物

※多摩清掃工場不燃・粗大処理施設

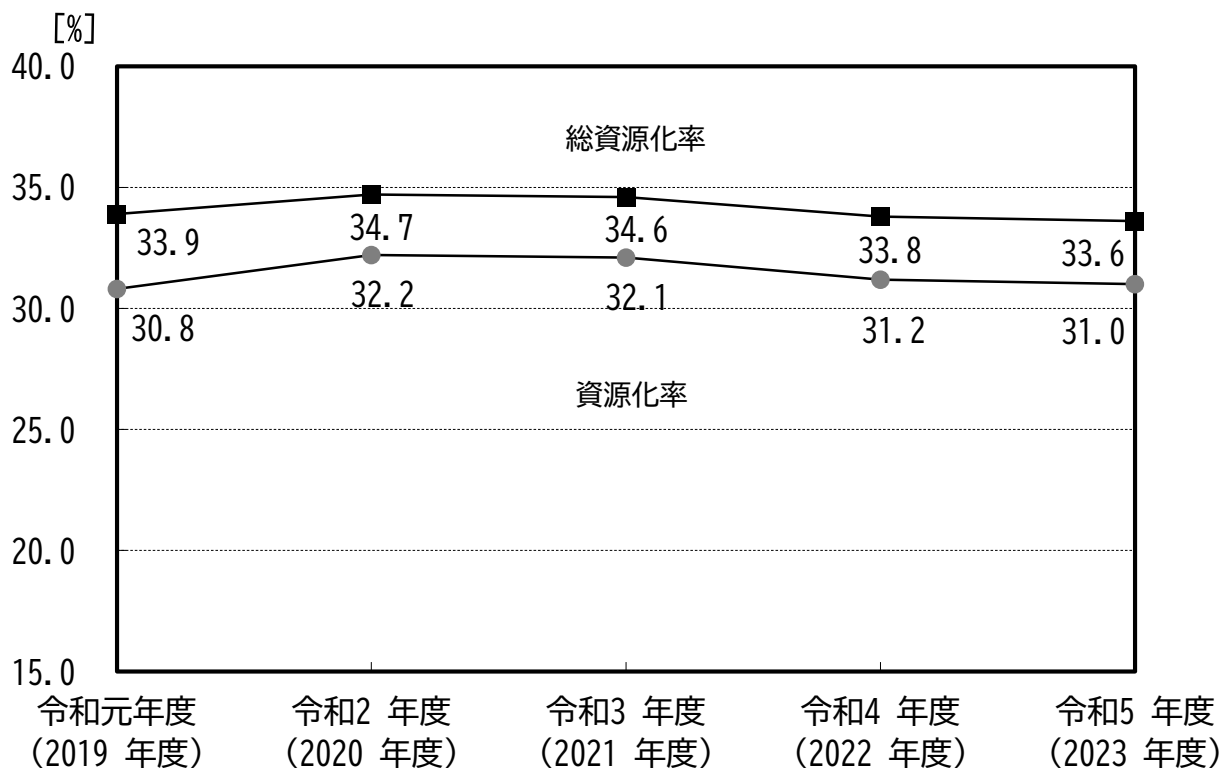
鉄：鉄類（処理後のスプレー缶分も含む）、非鉄金属：アルミ類（処理後のスプレー缶分も含む）・銅管、基板等：小型家電由来の電子回路基板・携帯電話（R2は小型家電として搬出）、家具・自転車破砕物等：自転車破砕物・羽毛布団・CD・DVD、その他：バッテリー・消火器など・不法投棄ごみ等からの資源物

カ 収集量・持込量と資源化量

単位 [t]

区 分	令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)
A 収集ごみ量 ②+③+④+⑤+⑦+⑧	91,328	93,484	90,638	87,443	83,984
B 持込ごみ量 ⑨+⑩+⑪	28,601	24,649	24,171	23,644	23,134
C 資源物回収量 (収集・持込) ⑥+⑫	31,783	33,440	33,059	32,510	30,981
D 資源物資源化量 (収集・持込) ⑬	30,150	31,476	31,189	30,849	29,446
E その他中間処理後の資源化量 ⑭	16,623	17,282	16,224	13,940	13,403
F 資源集団回収量 ⑯	6,926	5,961	5,702	5,647	5,273
G ごみ量 A+B+C	151,712	151,573	147,868	143,597	138,099
H 総ごみ量 A+B+C+F	158,638	157,534	153,570	149,244	143,372
I 資源化量 D+E	46,773	48,758	47,413	44,789	42,849
J 総資源化量 D+E+F	53,699	54,719	53,115	50,436	48,122

キ 総資源化率及び資源化率の推移



※総資源化率及び資源化率の算出方法

$$\text{総資源化率} [\%] = \frac{\text{総資源化量 J}}{\text{総ごみ量 H}} = \frac{\text{資源物資源化量 D} + \text{その他中間処理後の資源化量 E} + \text{資源集団回収量 F}}{\text{収集ごみ量 A} + \text{持込ごみ量 B} + \text{資源物回収量 C} + \text{資源集団回収量 F}}$$

$$\text{資源化率} [\%] = \frac{\text{資源化量 I}}{\text{ごみ量 G}} = \frac{\text{資源物資源化量 D} + \text{その他中間処理後の資源化量 E}}{\text{収集ごみ量 A} + \text{持込ごみ量 B} + \text{資源物回収量 C}}$$

(2) 各種データ

ア 収集量・持込量の施設別搬入実績（令和5年度）

単位 [t]

区 分		搬 入 先							計
		焼 却 施 設			不燃・粗大処理施設		資 源 化 施 設		
		戸 吹 清 掃 工 場	館 ク リ ー ン セ ン タ ー	多 摩 清 掃 工 場	戸 吹 不 燃 物 処 理 セ ン タ ー	多 摩 清 掃 工 場	プ ラ ス チ ッ ク 資 源 化 セ ン タ ー	資 源 物 選 別 施 設	
収 集	可 燃 ご み	26,878	34,877	15,535					77,290
	不 燃 ご み				2,676	839			3,515
	粗大ごみ(可燃)	1,027	121						1,148
	粗大ごみ(不燃)		95		877	668			1,640
	有 害 ご み				288	59			347
	資 源 物						8,346	22,147	30,493
	不法投棄ごみ(可燃)	2	1						3
	不法投棄ごみ(不燃)				3				3
	側溝清掃ごみ	35	3						38
持 込	可 燃 ご み	15,263	6,042	1,291					22,596
	不 燃 ご み		77		231	230			538
	拠点資源物							488	488
計		43,205	41,216	16,826	4,075	1,796	8,346	22,635	138,099

イ 施設別総搬入実績（令和5年度）

単位 [t]

区 分	搬 入 先							計
	焼 却 施 設			不燃・粗大処理施設		資 源 化 施 設		
	戸 吹 清 掃 工 場	館 ク リ ー ン セ ン タ ー	多 摩 清 掃 工 場	戸 吹 不 燃 物 処 理 セ ン タ ー	多 摩 清 掃 工 場	プ ラ ス チ ッ ク 資 源 化 セ ン タ ー	資 源 物 選 別 施 設	
収集・持込ごみ	43,205	41,216	16,826	4,075	1,796	8,346	22,635	138,099
選 別 物	3,149	1	1,314	141				4,605
計	46,354	41,217	18,140	4,216	1,796	8,346	22,635	142,704

ウ 焼却施設の実績（令和5年度）

単位 [t]

区 分			戸吹清掃工場	館クリーン センター	多摩清掃工場	計
稼 働 日 数 [日]			348	359	297	—
搬 入 量			46,354	41,217	18,140	105,711
焼 却	焼却灰	エコセメント	3,353	2,973	1,650	7,976
		溶融固化物等	2,043	—	39	2,082
	金属分		292	317	207	816
	埋立		—	—	—	—
	処理困難鉄・家具等		3	54	—	57
その他		—	76	—	76	
搬 出 量			5,691	3,420	1,896	11,007
う ち 資 源 化 量			5,691	3,344	1,896	10,931

※焼却灰は全量資源化されている。

※その他は、当該施設で焼却や売払い等をせずに他の施設へ転送したもの。

※資源化量には、その他が他の施設で資源化される量を含まない。

※上記とは別に、町田市・多摩市の可燃ごみ 2,388 t を応援処理している。

エ 不燃・粗大処理施設の実績（令和5年度）

単位 [t]

区 分		戸吹不燃物 処理センター	多摩清掃工場	計
稼働日数 [日]		223	209	—
搬入量		4,216	1,796	6,012
有価物		1,600	452	2,052
非有価物 (乾電池・蛍光管委託処理)		484 (166)	33 (33)	517 (199)
埋立		—	—	—
可燃性		1,901	1,314	3,215
搬出量		3,985	1,799	5,784
うち資源化量		1,987	485	2,472

※（ ）は内数を表す。

※搬入量と搬出量は、蒸発や一時保管等の理由で一致しない場合がある。

※可燃性は戸吹清掃工場及び多摩清掃工場焼却処理する。

※資源化量には、搬出した可燃性が焼却処理後に資源化される量を含まない。

※資源化量に粗大再生品、乾電池・蛍光管の資源化された量を含む。

オ プラスチック資源化センターの実績（令和5年度）

単位 [t]

区 分	容器包装 プラスチック	ペットボトル	計
稼働日数 [日]	254	257	—
搬入量	6,098	2,248	8,346
再商品化	5,110	1,949	7,059
可燃性	—	—	1,209
不燃性	—	—	4
搬出量	—	—	8,272
うち資源化量	5,110	1,949	7,059

※搬入量と搬出量は、蒸発や一時保管等の理由で一致しない場合がある。

※可燃性と不燃性は合わせて搬出しているため合計値のみを記載する。

※可燃性は戸吹清掃工場で焼却処理する。

※不燃性は戸吹不燃物処理センターで選別処理する。

※資源化量には、戸吹清掃工場で戸吹不燃物処理センターで処理され資源化される量を含まない。

カ ニツ塚最終処分場・エコセメント化施設年度別実績

区 分		令和元年度 (2019 年度)	令和2 年度 (2020 年度)	令和3 年度 (2021 年度)	令和4 年度 (2022 年度)	令和5 年度 (2023 年度)
不 燃 残 渣	埋立重量 [t]	—	—	—	—	—
	埋立容量 [m³]	—	—	—	—	—
	搬入配分量 [m³]	83	0	0	0	0
	搬入配分貢献量 [m³]	83	0	0	0	0
焼 却 残 渣	埋立重量 [t]	—	—	—	—	—
	埋立容量 [m³]	—	—	—	—	—
	エコセメント化施設 搬入量 [t]	12,841	12,668	11,234	8,199	7,976
	搬入配分量 [t]	11,177	11,076	10,980	10,881	10,248
	搬入配分貢献量 [t]	-1,664	-1,592	-254	2,682	2,272

※平成7年（1995年）3月から平成10年（1998年）4月までは谷戸沢処分場へ、それ以降はニツ塚処分場へ搬入している。

※搬入配分量とは東京たま広域資源循環組合が各組織団体に対して年度ごとに設定している廃棄物搬入量の目標値のことをいう。

※搬入配分貢献量とは搬入配分量から搬入実績量を差し引いたものをいう。

※令和2年度（2020年度）及び令和3年度（2021年度）の「エコセメント化施設搬入量」に新型コロナウイルス宿泊療養施設分各2tは含まない。したがって本市のエコセメント化量の総量は令和2年度（2020年度）：12,670t、令和3年度（2021年度）：11,236tとなる。

※上記とは別に、令和元年東日本台風で発生した広域支援ごみの焼却灰をエコセメント化施設に搬入している。

令和元年度（2019年度）：宮城県大崎市 36t

令和2年度（2020年度）：宮城県大崎市 88t

※上記とは別に、町田市・多摩市の応援ごみの焼却灰 163t をエコセメント化施設に搬入している。

キ 最終処分場搬入実績累積量

谷戸沢処分場搬入実績累積量 (平成6 年度 (1994 年度)～平成10 年度 (1998 年度))	68,926 m³
ニツ塚処分場搬入実績累積量 (平成9 年度 (1997 年度)～令和5 年度 (2023 年度))	182,575 m³
エコセメント化施設搬入実績累積量 (平成18 年度 (2006 年度)～令和5 年度 (2023 年度))	200,269 t

※令和2年度（2020年度）及び令和3年度（2021年度）の「エコセメント化施設搬入量」に新型コロナウイルス宿泊療養施設分各2tは含まない。したがって本市のエコセメント化施設搬入実績累積量の総量は 200,273t となる。

6 地球温暖化

(1) 市内の温室効果ガス排出量の推移

(単位：千t-CO2換算)

年度	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
二酸化炭素(CO2)	2,190	2,127	2,332	2,528	2,303	2,206	2,101	2,320	2,217	2,078	2,148
メタン(CH4)	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5
一酸化二窒素(N2O)	23	22	22	20	19	18	18	18	18	17	14
ハイドロフルオロカーボン類(HFCs)	20	21	23	23	22	22	19	50	59	67	71
パーフルオロカーボン類(PFCs)	6	6	6	5	0	0	0	0	0	0	0
六ふっ化硫黄(SF6)	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1
三ふっ化窒素											
計	2,248	2,186	2,390	2,585	2,351	2,252	2,145	2,394	2,300	2,169	2,238

年度	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
二酸化炭素(CO2)	2,266	2,415	2,399	2,283	2,171	2,141	2,158	2,103	2,013	1,957	2,007
メタン(CH4)	5	5	6	6	5	5	5	5	4	4	4
一酸化二窒素(N2O)	13	12	12	11	11	12	13	12	12	12	9
ハイドロフルオロカーボン類(HFCs)	79	89	116	131	143	155	176	185	193	201	209
パーフルオロカーボン類(PFCs)	9	8	3	3	3	3	3	3	3	3	2
六ふっ化硫黄(SF6)	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
三ふっ化窒素			3	1	1	1	1	0	0	0	1
計	2,374	2,532	2,539	2,436	2,336	2,318	2,356	2,309	2,227	2,179	2,233

※オール東京62市区町村共同事業「みどり東京・温暖化防止プロジェクト」による推計値に、一般廃棄物処理に係る温室効果ガス排出量について本市の組成分析によるプラスチック含有率などにに基づき再計算し、修正を加えた値を使用しています。なお、四捨五入の関係で、合計値が合わない場合があります。

(2) 市内の部門別二酸化炭素排出量の推移

(単位：千t-CO2換算)

年度	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
産業	231	209	271	248	232	233	230	278	203	189	194
民生家庭	568	564	632	703	623	662	605	707	681	673	698
民生業務	553	534	622	748	663	649	596	714	736	647	643
運輸	759	752	765	753	716	606	592	565	545	537	570
廃棄物	79	68	43	76	69	55	78	55	51	32	43
計	2,190	2,127	2,332	2,528	2,303	2,206	2,101	2,320	2,217	2,078	2,148

年度	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
産業	211	219	219	198	196	192	187	190	164	167	179
民生家庭	752	814	826	776	725	710	736	695	674	698	725
民生業務	678	760	758	725	676	662	668	669	619	573	568
運輸	563	559	542	535	526	528	517	507	514	476	488
廃棄物	62	62	54	50	49	48	49	42	43	43	47
計	2,266	2,415	2,399	2,283	2,171	2,141	2,158	2,103	2,013	1,957	2,007

※オール東京62市区町村共同事業「みどり東京・温暖化防止プロジェクト」による推計値に、一般廃棄物処理に係る温室効果ガス排出量について本市の組成分析によるプラスチック含有率などにに基づき再計算し、修正を加えた値を使用しています。なお、四捨五入の関係で、合計値が合わない場合があります。

(3) 人口一人あたり二酸化炭素排出量の推移（平成21年度以降、排出係数固定で算出）

基準年		(単位：t-CO2換算)									
年度	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
産業	0.44	0.40	0.51	0.46	0.43	0.43	0.42	0.50	0.37	0.31	0.32
民生家庭	1.08	1.06	1.18	1.31	1.15	1.21	1.10	1.28	1.22	1.08	1.14
民生業務	1.05	1.01	1.17	1.39	1.22	1.19	1.09	1.29	1.32	1.01	1.02
運輸	1.44	1.42	1.43	1.40	1.32	1.11	1.08	1.02	0.98	0.95	1.01
廃棄物	0.15	0.13	0.08	0.14	0.13	0.10	0.14	0.10	0.09	0.06	0.08
計	4.17	4.01	4.37	4.70	4.24	4.04	3.83	4.20	3.98	3.41	3.56

年度	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
産業	0.32	0.31	0.30	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.24	0.25	0.27
民生家庭	1.07	1.06	1.08	1.06	0.98	0.98	1.03	0.98	0.98	1.04	1.06
民生業務	0.91	0.92	0.91	0.91	0.86	0.86	0.88	0.89	0.85	0.81	0.79
運輸	0.98	0.97	0.94	0.93	0.91	0.92	0.90	0.89	0.90	0.84	0.86
廃棄物	0.11	0.11	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08
計	3.39	3.37	3.33	3.27	3.12	3.13	3.18	3.11	3.05	3.02	3.06
基準年比 (%)	-18.6	-19.1	-20.1	-21.6	-25.1	-25.0	-23.8	-25.3	-26.8	-27.6	-26.7

(4) 市施設の電力使用量

		(単位：kWh)					
月	年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	H30	5,128,705	5,369,006	5,542,622	6,334,929	5,882,079	5,479,789
	R1	4,672,347	4,864,242	5,867,264	5,582,309	5,641,772	5,720,201
	R2	3,815,871	3,739,547	4,991,456	5,487,827	5,662,393	6,059,399
	R3	4,372,116	4,018,137	5,100,324	5,428,667	5,171,153	5,108,500
	R4	3,421,246	3,738,222	4,696,552	5,492,828	4,549,979	4,840,412
	R5	3,889,328	4,122,095	5,191,091	5,519,523	5,247,124	5,690,509
月	年度	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	H30	4,998,707	4,681,212	5,001,049	5,260,570	5,239,128	5,210,674
	R1	5,312,568	4,994,261	5,479,257	5,578,157	5,318,729	4,873,883
	R2	5,309,889	5,236,612	5,983,523	5,865,134	5,143,190	5,465,505
	R3	5,000,656	4,920,071	5,507,435	5,786,245	5,621,854	5,767,871
	R4	4,501,351	4,231,245	4,833,335	5,017,748	5,017,748	5,104,291
	R5	4,613,557	4,462,251	4,859,869	5,113,291	5,086,505	5,018,927
							合計
							62,739,475
							61,313,348
							62,202,750
							61,803,027
							55,469,219
							58,814,070

(5) 市内のエコアクション21認証取得事業者数

		(単位：社)				
年度		R1	R2	R3	R4	R5
新規登録事業者数		4	3	1	2	2
取消事業者数		2	2	1	5	3
年度末時点登録事業者数		61	61	61	59	58

(6) 省エネスキルアップセミナー(中小規模事業者向け省エネルギー技術研修会)実施状況

		(単位：社)				
年度		H29	H30	R1	R2	R3
参加事業者数		8	8	中止	中止	10
						中止

(7) 八王子市エコアクションポイント会員世帯数の推移

		(単位：世帯)				
年度		R1	R2	R3	R4	R5
世帯数		4,219	4,170	4,894	4,873	14,680

※R2以前は、はちおうじ省エネ国会員世帯数となる。

※R5は置き配バック配布事業でバックを受け取った方を登録したことにより増加。

※R5より世帯単位ではなく人毎に登録。

(8) 省エネチャレンジ実施状況

年度	区分	結果	
		参加世帯数	CO2削減量
H29	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	7,070世帯	約17,896kg
	一般市民	1,429世帯	約15,443kg
H30	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	6,448世帯	約15,761kg
	一般市民	2,113世帯	約21,028kg
R1	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	6,924世帯	約16,622kg
	一般市民	2,030世帯	約20,269kg
R2	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	7,044世帯	約14,363kg
	一般市民	2,263世帯	約20,834kg
R3	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	6,083世帯	約12,997kg
	一般市民	2,326世帯	約22,613kg
R4	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	5,557世帯	約11,741kg
	一般市民	446世帯	約2,463kg
R5	小・中学校（小学5年生・中学1年生）	4,726世帯	約9,399kg
	一般市民	893世帯	約4,610kg

(9) 地球温暖化防止普及啓発イベント実施状況

年度	会場	内容	参加者数
H29	オリンパスホール八王子	石原良純さん講演と省エネコンテスト	約1,100人
H30	オリンパスホール八王子	天達武史さん講演と地球温暖化防止教室	約750人
R1	オリンパスホール八王子	さかなクン講演	約1,665人
R2	インターネット	八王子にゆかりのある皆様からの 省エネに関するメッセージリレー	3,093人 ※視聴者数
R3	インターネット	クイズ de STOP!地球温暖化	1,172人 ※視聴者数
R4	市内各地	地球温暖化防止普及啓発イベント	約1,000人
R5	市内各地	地球温暖化防止普及啓発イベント	275人

(10) 再生可能エネルギー利用機器補助の実績

(単位：件)

年度	太陽光発電システム	太陽熱利用システム	燃料電池	木質ペレットストーブ	リチウムイオン蓄電池システム	HEMS	合計
H22	123	-	-	-	-	-	123
H23	85	6	46	-	-	-	137
H24	158	10	61	-	-	-	229
H25	118	6	-	-	-	-	124
H26	109	6	-	9	-	-	124
H27	113	3	-	2	-	(46)	118
H28	102	9	-	2	-	(53)	113
H29	96	5	-	3	-	(36)	104
H30	109	3	-	6	-	(34)	118
R1	111	0	-	4	-	(36)	115
R2	84	4	-	1	34	(46)	123
R3	70	6	-	0	40	(35)	116
R4	77	3	-	2	41	(37)	123
R5	111	2	-	3	97	(11)	213

※ リチウムイオン蓄電池システムは太陽光発電システムと同時導入に限る。

※ HEMSは、その他の機器と一緒に導入した場合に1件あたり1万円増

(1 1) 市施設における再生可能エネルギー設備の導入状況

年度	施設名称	導入設備	導入規模
H6	北野清掃工場	バイオマス熱利用（廃棄物）	2.5 GJ/h
H10	戸吹清掃工場	バイオマス発電（廃棄物）	2,600 kW
		バイオマス熱利用（廃棄物）	18.3 GJ/h
H15	七国小学校	太陽光発電	10 kW
	七国中学校	太陽光発電	10 kW
H21	横山中学校	太陽光発電	0.084 kW
		風力発電	0.03 kW
	あったかホール	太陽光発電	0.086 kW
		風力発電	0.2 kW
H22	市役所本庁舎	太陽光発電	1.008 kW
	八王子駅南口とちの木デッキ上	太陽光発電	12.8 kW
H23	戸吹スポーツ公園	太陽光発電	0.084 kW
		風力発電	0.03 kW
	戸吹不燃物処理センター	太陽光発電	1.26 kW
	ポカポカ足湯	バイオマス熱利用（木質）	0.2 GJ/h
H25	宇津木台小学校	太陽光発電	43 kW
	みなみ野小学校	太陽光発電	49 kW
	別所小学校	太陽光発電	40 kW
	横山中学校	太陽光発電	50 kW
	松木中学校	太陽光発電	50 kW
	鏈水中学校	太陽光発電	40 kW
	市営住宅中野団地（1号棟）	太陽光発電	5.9 kW
H26	市役所本庁舎	太陽光発電	50 kW
	大横保健福祉センター	太陽光発電	12 kW
	高尾599ミュージアム	太陽光発電	10 kW
	エスフォルタアリーナ八王子	太陽光発電	50 kW
H27	第六中学校	太陽光発電	10.485 kW
	陵南中学校	太陽光発電	10.485 kW
	宮上中学校	太陽光発電	10.485 kW
	市営住宅中野団地（2・3号棟）	太陽光発電	11.8 kW
	中野市民センター	太陽光発電	10 kW
H28	石川中学校	太陽光発電	10.485 kW
	城山中学校	太陽光発電	9.786 kW
	みなみ野君田小学校	太陽光発電	10.485 kW
	柏木小学校	太陽光発電	15.6 kW
	市営住宅中野団地（4・5号棟）	太陽光発電	11.8 kW
	由木東事務所・由木東市民センター	太陽光発電	10 kW
	富士森体育館	太陽光発電	0.184 kW
H29	コニカミノルタサイエンスドーム（八王子市こども科学館）	太陽光発電	10 kW
H30	石川市民センター	太陽光発電	10 kW
R1	台町市民センター	太陽光発電	10 kW
	市営泉町団地（集会所）	太陽光発電	2.2 kW
	学校給食センター元八王子	太陽光発電	5 kW
	学校給食センター南大沢	太陽光発電	5 kW
R2	いずみの森義務教育学校	太陽光発電	20.16 kW
R3	松木小学校	太陽光発電	16.38 kW
	別所中学校	太陽光発電	16.38 kW
	学校給食センター元横山	太陽光発電	5 kW
R4	館クリーンセンター	バイオマス発電（廃棄物）	4,440 kW
		太陽光発電	10 kW
	長池公園「自然館」	太陽光発電	15 kW

R5	学校給食センター檜原	太陽光発電	10 kW
	えきまえテラス	太陽光発電	0.1kW
	とちの木デッキ	太陽光発電	1.12 kW
	東浅川交通公園	太陽光発電	0.8 kW
	子安市民センター	太陽光発電	23.04 kW
	長房市民センター	太陽光発電	21.6 kW
	恩方市民センター	太陽光発電	8.64 kW
	由井市民センター	太陽光発電	54.72 kW
	館事務所	太陽光発電	34.56 kW
	石川事務所	太陽光発電	37.44 kW
	元八王子事務所	太陽光発電	24.48 kW
	恩方事務所	太陽光発電	23.04 kW
	第一小学校	太陽光発電	48.96 kW
	第四小学校	太陽光発電	37.44 kW
	上壱分方小学校	太陽光発電	83.52 kW
	式分方小学校	太陽光発電	69.12 kW
	横川小学校	太陽光発電	69.12 kW
	陶鎔小学校	太陽光発電	74.88 kW
	由井第一小学校	太陽光発電	112.32 kW
	東浅川小学校	太陽光発電	51.84 kW
	由木中央小学校	太陽光発電	54.72 kW
	第一中学校	太陽光発電	95.04 kW
	恩方中学校	太陽光発電	66.24 kW
	打越中学校	太陽光発電	92.16 kW
	浅川中学校	太陽光発電	34.56 kW
	南大沢中学校	太陽光発電	72 kW

7 環境教育・環境学習

(1) 環境啓発活動

名 称	参加者数				
	R1	R2	R3	R4	R5
みんなの町の清掃デー	215 団体 13,985 人	中止	中止	190 団体 10,821 人	199 団体 10,401 人
みんなの川と町の清掃デー	—	—	—	160 団体 7,881 人	187 団体 8,784 人
みんなの川の清掃デー	138 団体 6,724 人	中止	中止	みんなの川と町の清掃デーに 統合	
秋の町の清掃デー	64 団体 3,507 人	中止	中止		
水辺のかんきょう教室	82 人	中止	中止	中止	71 人

(2) 環境関連出前講座

講 座 名	参加者数				
	R1	R2	R3	R4	R5
ごみの減量とリサイクル	69 件 4,262 人	16 件 396 人	43 件 1,797 人	21 件 1,739 人	37 件 2,431 人
教えて『ハチ博士』 ～ハチとうまく付き合うために～	1 件 45 人	—	—	—	—
身近なみどりを考えよう	—	—	—	—	1 件 10 人
始めよう！あなたにもできる 温暖化防止の取り組み	—	—	1 件 14 人	1 件 15 人	—
令和 4 年 4 月からのごみ・資源物の 出し方	—	—	31 件 770 人	10 件 284 人	—

(3) 「エコひろば」関連

名 称	数				
	R1	R2	R3	R4	R5
講座・イベント等の開催	84 回	84 回	66 回	73 回	67 回
入場者	24,637 人	10,652 人	9,759 人	11,655 人	9,004 人

8 法・条例に基づく届出件数等

(1) 水質汚濁防止法による特定事業場数

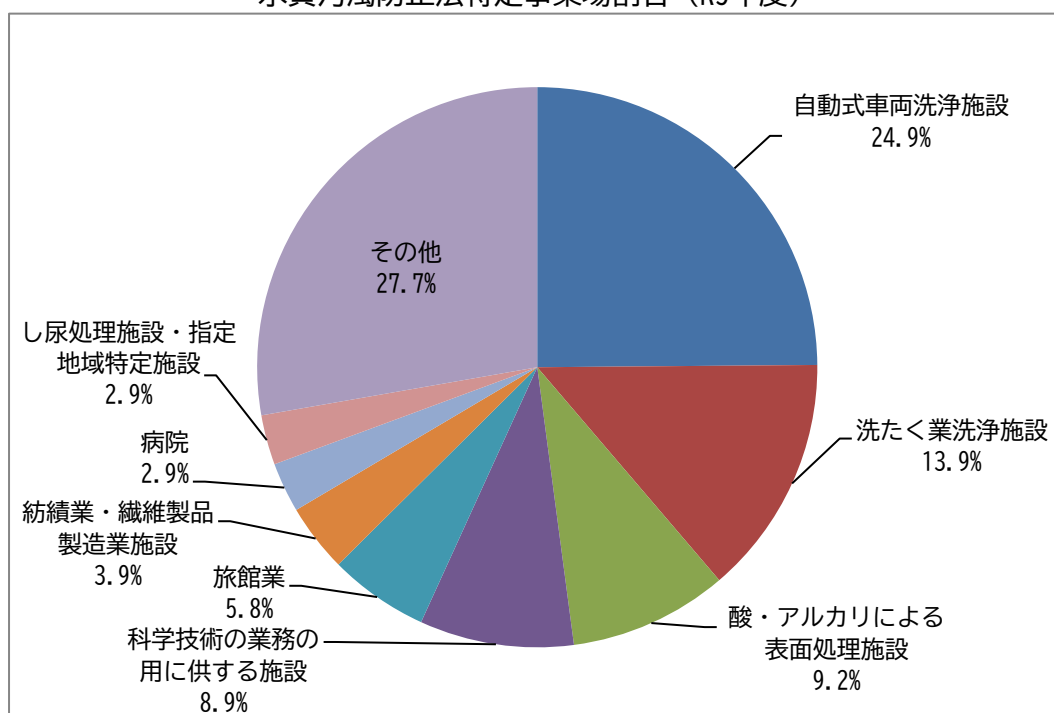
(令和6年3月31日現在)

種 類	計
畜産農業・サービス業	1
畜産食料品製造業施設	3
水産食料品製造施設	1
小麦粉製造業施設	1
パン・菓子製造・製あん業施設	1
飲料製造業施設	3
有機質肥料製造施設	2
動植物油脂製造業	1
めん類製造業施設	6
豆腐・煮まめ製造業施設	9
冷凍調理食品製造業施設	3
紡績業・繊維製品製造業施設	15
新聞業・出版業・印刷業または製版業施設	9
無機化学工業製品製造業施設	2
発酵工業施設	1
医薬品製造業施設	5
ガラス製品製造業施設	6
生コンクリート製造業施設	4
砕石業施設	3
非鉄金製造業施設	1
金属製品製造業・機械器具製造業施設	9

種 類	計
水道施設	1
酸・アルカリによる表面処理施設	35
電気めっき施設	3
旅館業	22
共同調理場に設置されるちゅう房施設	4
弁当仕出屋または弁当製造業	1
飲食店に設置されるちゅう房施設	7
料亭等飲食店に設置されるちゅう房施設	1
洗たく業洗浄施設	53
自動式フィルム現像洗浄施設	8
病院	11
自動車分解整備事業洗車施設	4
自動式車両洗浄施設	95
科学技術の業務の用に供する施設	34
一般廃棄物処理施設	1
産業廃棄物処理施設	1
トリクロロエチレン等による洗浄施設	3
し尿処理施設	4
下水道終末処理施設	1
指定地域特定施設（注1）	7
合計	382

（注1）…処理対象人員が201人以上500人以下のし尿浄化槽

水質汚濁防止法特定事業場割合（R5年度）



(2) 水質汚濁防止法に基づく届出

種類	件数
設置届	11
使用届	0
構造等変更届	13
廃止届	19
汚濁負荷量測定手法届	1
氏名等変更届	42
承継届	3

(3) 大気汚染防止法に基づく届出

ア 各種届出件数

種類 \ 年度		R1	R2	R3	R4	R5
発生施設 ばい煙 一般粉じん 特定粉じん 揮発性有機化合物 水銀	設置届	6	3	6	7	2
	使用届	0	0	0	0	0
	構造等変更届	1	1	0	1	0
	廃止届	9	7	6	11	7
	承継届	0	0	0	0	0
	氏名等変更届	18	12	14	26	17
通知（電気事業法に基づく届）		17	44	22	41	35
通知（ガス事業法に基づく届）		0	0	0	0	0
特定粉じん排出等作業実施届		50	41	13	12	18

イ 事業所数 (令和6年3月31日現在)

	工場	事業場
ばい煙発生施設	15	42
事業法に基づくばい煙発生施設	15	142
一般粉じん発生施設	10	2
特定粉じん発生施設	0	0
揮発性有機化合物排出施設	0	0
水銀排出施設	0	3

(4) ダイオキシン類対策特別措置法に基づく届出

ア 各種届出件数

種類 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5
設置届	1	0	0	0	0
構造等変更届	0	0	1	1	0
廃止届	0	4	0	1	0
承継届	0	0	0	0	0
氏名等変更届	1	2	4	3	1

イ 事業場数 (令和6年3月31日現在)

	大気施設	排水施設
事業場	11	3

(5) 騒音規制法に基づく届出

各種届出件数

特定施設数

R5 年度

(令和 6 年 3 月 31 日現在)

種類	件数
設置届	7
使用届	0
数等変更届	8
氏名等変更届	59
使用全廃届	7
承継届	4
合計	85

施設の種類	数量	施設の種類	数量
金属加工機械	691	木材加工機械	103
送風機等	2,795	抄紙機	0
土石用破碎機等	63	印刷機械	361
織機	1,328	合成樹脂用射出成形機	501
建設用資材製造機械	6	鋳造型機	1
穀物用製粉機	21	合計	5,870

特定建設作業の届出数

月	件数	月	件数
4 月	22	10 月	6
5 月	15	11 月	14
6 月	22	12 月	18
7 月	20	1 月	11
8 月	15	2 月	21
9 月	14	3 月	20
		合計	198

(6) 振動規制法に基づく届出

各種届出件数

特定施設数

R5 年度

(令和 6 年 3 月 31 日現在)

種類	件数
設置届	4
使用届	0
数等変更届	8
氏名等変更届	34
使用全廃届	6
承継届	2
合計	54

施設の種類	数量
金属加工機械	1,071
圧縮機	661
土石用破碎機等	66
織機	528
コンクリートブロックマシン等	0
木材加工機械	3
印刷機械	131
ゴム練用または合成樹脂練用ロール機	0
合成樹脂用射出成形機	385
鋳造型機	1
合計	2,846

特定建設作業の届出数

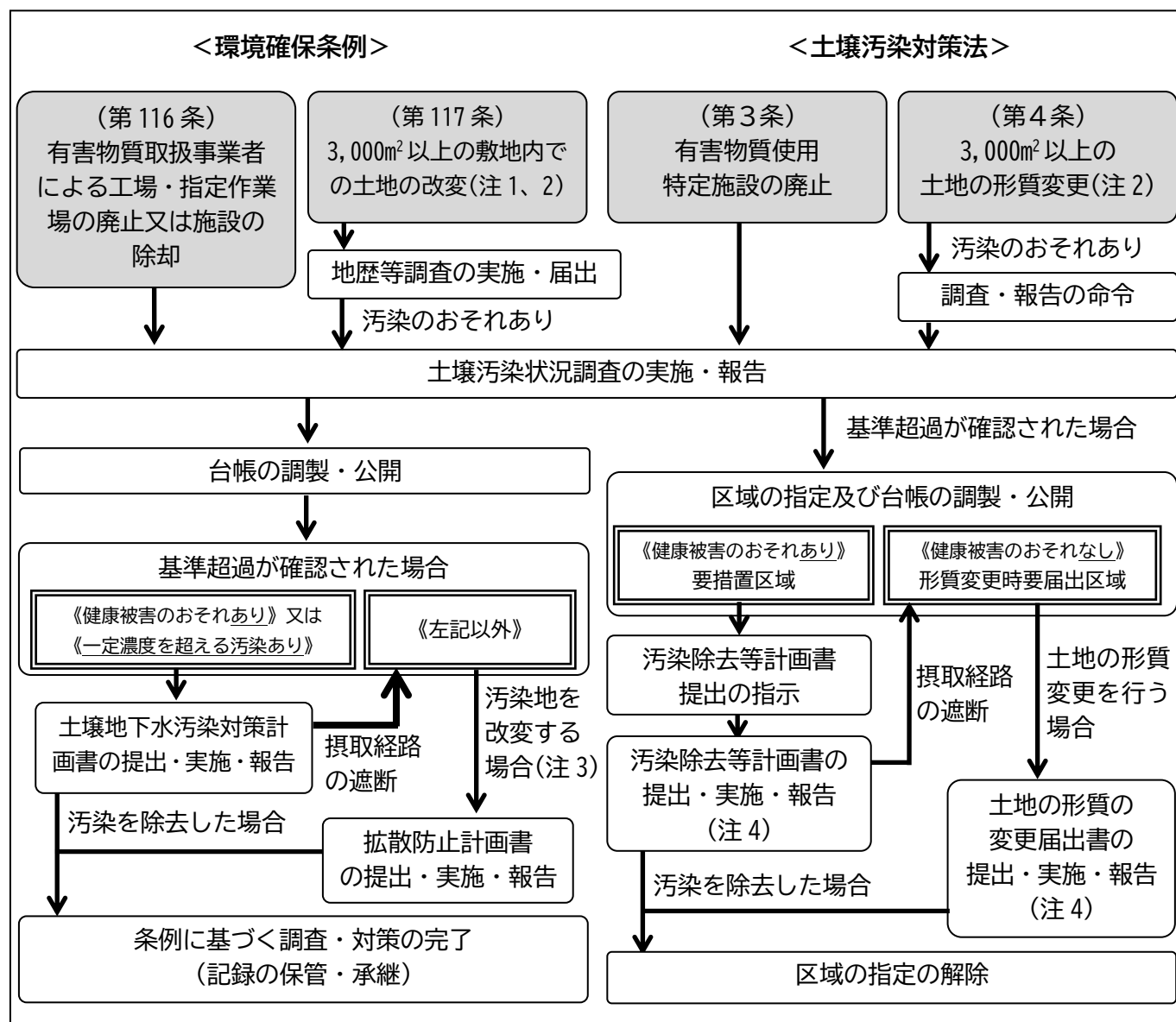
月	件数	月	件数
4 月	12	10 月	6
5 月	10	11 月	9
6 月	11	12 月	16
7 月	13	1 月	7
8 月	10	2 月	13
9 月	11	3 月	13
		合計	131

(7) 土壌汚染対策調査実施件数

調査実施件数

種類 年度	都民の健康と安全を確保する環境に 関する条例（環境確保条例）				土壌汚染対策法			
	条例 116 条 調査	条例 116 条 猶予確認	対策・拡散 防止計画書	対策・拡散 防止完了届	法 3 条 調査	法 3 条 ただし書確認	法 4 条 調査	法 14 条 申請
R3	13	1	1	1	3	1	3	0
R4	2	3	2	2	3	5	4	0
R5	7	2	0	0	1	2	3	0

土壌汚染対策に係るフロー図



※注 1：相談や届出に関する受付窓口は、東京都多摩環境事務所環境改善課。

※注 2：有害物質使用特定施設を設置する工場等における 900 ㎡以上の土地の形質変更についても対象となる。

※注 3：3000 ㎡以上の敷地内での土地の改変の場合は、健康被害の有無等に関わらず、拡散防止計画書を作成する。

※注 4：区域外に汚染土壌を搬出する場合には、「汚染土壌の区域外搬出届出書」の提出が必要。

土壌の汚染に係る環境基準

項目	環境上の条件
カドミウム	検液 1 L につき 0.003 mg 以下であり、かつ、農用地においては、米 1 kg につき 0.4 mg 以下であること。
全シアン	検液中に検出されないこと。
有機燐（りん）	検液中に検出されないこと。
鉛	検液 1 L につき 0.01 mg 以下であること。
六価クロム	検液 1 L につき 0.05 mg 以下であること。
砒（ひ）素	検液 1 L につき 0.01 mg 以下であり、かつ、農用地（田に限る。）においては、土壌 1 kg につき 15 mg 未満であること。
総水銀	検液 1 L につき 0.0005 mg 以下であること。
アルキル水銀	検液中に検出されないこと。
P C B	検液中に検出されないこと。
銅	農用地（田に限る。）において、土壌 1 kg につき 125 mg 未満であること。
ジクロロメタン	検液 1 L につき 0.02 mg 以下であること。
四塩化炭素	検液 1 L につき 0.002 mg 以下であること。
クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	検液 1 L につき 0.002 mg 以下であること。
1,2-ジクロロエタン	検液 1 L につき 0.004 mg 以下であること。
1,1-ジクロロエチレン	検液 1 L につき 0.1 mg 以下であること。
1,2-ジクロロエチレン	検液 1 L につき 0.04 mg 以下であること。
1,1,1-トリクロロエタン	検液 1 L につき 1 mg 以下であること。
1,1,2-トリクロロエタン	検液 1 L につき 0.006 mg 以下であること。
トリクロロエチレン	検液 1 L につき 0.01 mg 以下であること。
テトラクロロエチレン	検液 1 L につき 0.01 mg 以下であること。
1,3-ジクロロプロパン	検液 1 L につき 0.002 mg 以下であること。
チウラム	検液 1 L につき 0.006 mg 以下であること。
シマジン	検液 1 L につき 0.003 mg 以下であること。
チオベンカルブ	検液 1 L につき 0.02 mg 以下であること。
ベンゼン	検液 1 L につき 0.01 mg 以下であること。
セレン	検液 1 L につき 0.01 mg 以下であること。
ふっ素	検液 1 L につき 0.8 mg 以下であること。
ほう素	検液 1 L につき 1 mg 以下であること。
1,4-ジオキサン	検液 1 L につき 0.05 mg 以下であること。

(8) 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例に基づく認可及び届出件数

工場設置認可及び変更認可件数の推移

種類 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5
設 置 認 可	10	6	12	15	12
変 更 認 可	14	13	9	15	24

指定作業場の各種届出件数の推移

種類 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5
設 置 届	17	17	13	17	21
変 更 届	15	15	10	11	2
承 継 届	7	9	9	13	9
氏 名 等 変 更 届	102	54	65	81	55
廃 止 届	14	18	10	14	9

工場の各種届出件数の推移

種類 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5
完 成 届	11	20	19	17	24
廃 止 届	16	29	28	34	28
承 継 届	14	8	17	21	18
氏 名 等 変 更 届	48	36	57	72	65
事 故 届 等	0	0	0	0	0
特定工場における公害防止 組織の整備に関する法律	7	5	4	2	6

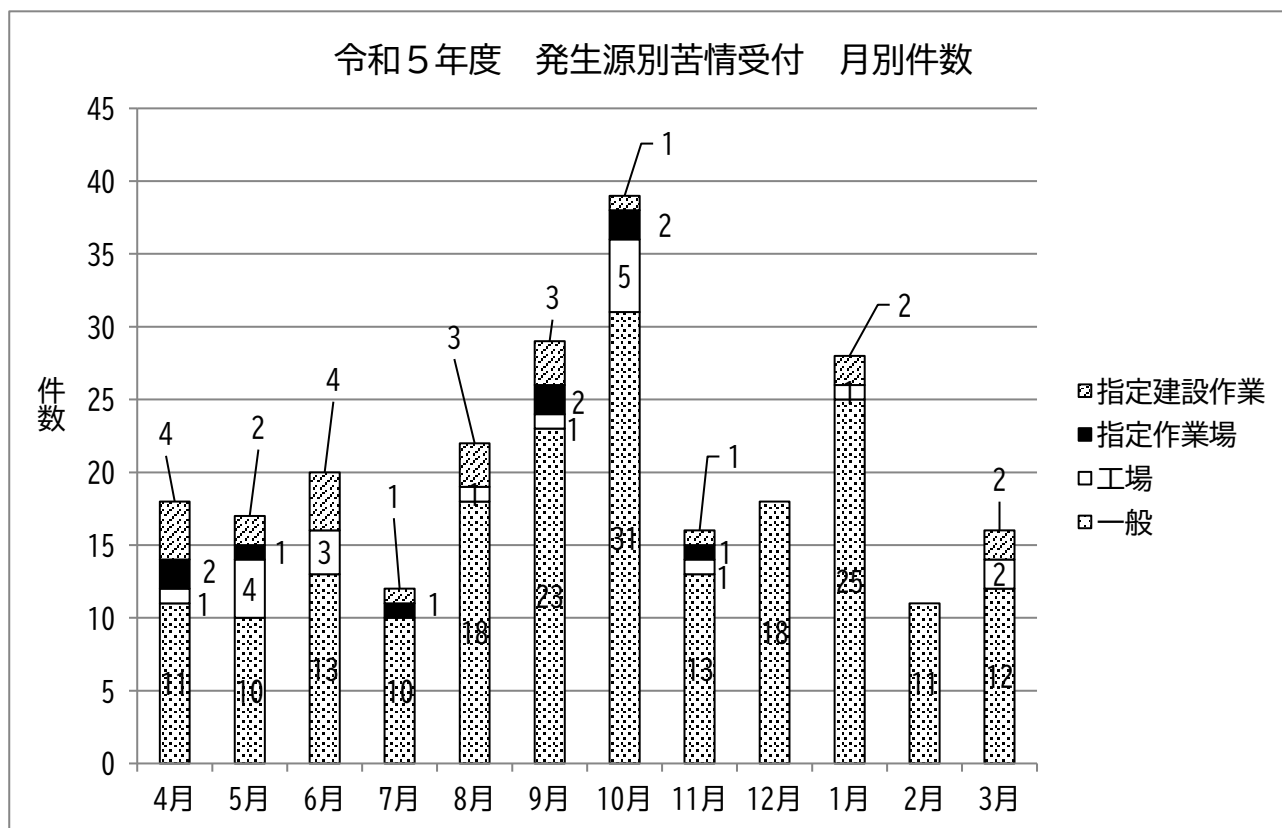
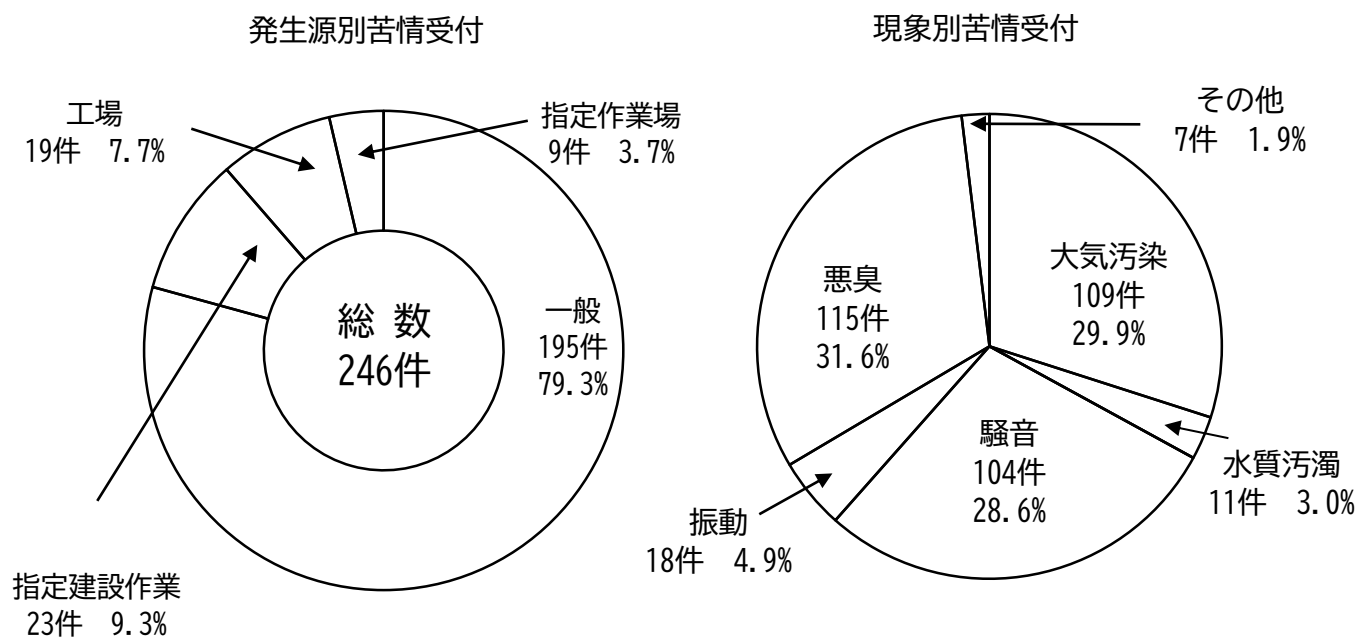
地下水揚水施設

(令和6年3月31日現在)

区分	工場	指定作業場	その他	合計
事業場数	47	68	73	188
井戸本数	69	89	83	241

9 苦情

(1) 令和5年度苦情受付件数等

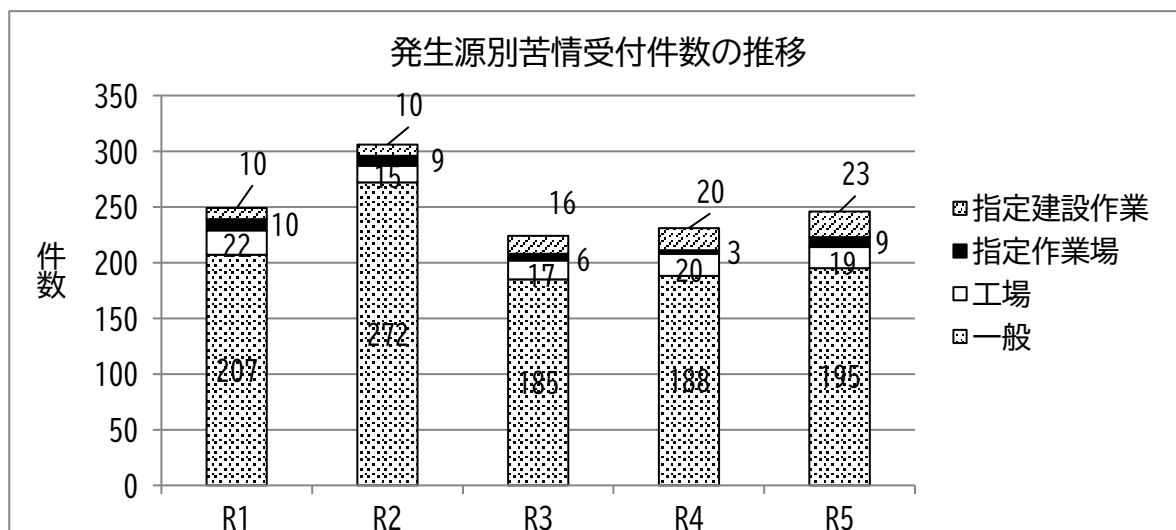


(2) 令和5年度月別苦情受付件数

月別	発生源別					現象別							
	工場	指定作業場	指定建設作業	一般	計	大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒音	振動	悪臭	廃棄物投棄	その他
4月	1	2	4	11	18	5	1	0	12	3	4	1	1
5月	4	1	2	10	17	8	0	0	7	2	9	1	0
6月	3	0	4	13	20	9	1	0	7	2	8	1	0
7月	0	1	1	10	12	5	1	0	7	1	4	1	0
8月	1	0	3	18	22	10	1	0	10	4	7	0	0
9月	1	2	3	23	29	8	3	0	11	1	12	1	0
10月	5	2	1	31	39	17	1	0	14	1	25	0	0
11月	1	1	1	13	16	7	1	0	8	2	7	0	0
12月	0	0	0	18	18	12	1	0	6	2	11	0	0
1月	1	0	2	25	28	15	1	0	10	0	14	0	1
2月	0	0	0	11	11	5	0	0	4	0	7	0	0
3月	2	0	2	12	16	8	0	0	8	0	7	0	0
合計	19	9	23	195	246	109	11	0	104	18	115	5	2

(3) 発生源別苦情受付件数の推移

種類 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5
工場	22	15	17	20	19
指定作業場	10	9	6	3	9
指定建設作業	10	10	16	20	23
一般	207	272	185	188	195
合計	249	306	224	231	246



10 採石事業

市内における採石事業は、美山・小津地区において、現在4社が操業しており、硬質砂岩を年間約184万トン採取し、1日平均581台のダンプカーにより搬出している。

(1) 採石ダンプ搬出台数

年度	稼働日数	延べ台数	1日平均台数	1日最高台数
R1	287	175,362	611	708
R2	286	170,394	590	709
R3	288	177,995	611	733
R4	287	161,046	555	660
R5	287	167,395	581	769

(2) 沿道における採石運搬車両の運行状況調査

調査実施日時	令和5年9月20日	16:30~18:20
	令和5年9月21日	5:30~7:15
調査実施地区	美山地区・小津地区	

(単位：台数)

通過台数	結 果	
	規制時間帯の運行	シート掛け不良
171	0	7

11 「第1次環境基本計画に掲げた管理指標」の評価

第1次環境基本計画では、計画の進行管理において目標の達成状況を管理するために「管理指標」を設定していました。この指標は経年的に把握するものとして使用しているほか、環境保全団体の活動や企業の事業活動などにも役立てられています。そこで、第1次環境基本計画に設定している「管理指標」については、各指標を精査し、必要な指標は第2次環境基本計画においても継続して管理します。目標値は各環境分野の目標として、将来を展望した長期目標と計画の対象期間である10年間の目標（目標年度：令和5年度）である計画期間目標を示しています。

管理指標とは、この計画期間目標の達成状況を表すものです。

評価の方法は、環境分野の項目ごとに定めた評価基準に基づいて評価し、その結果を○・△・×の3段階で表しました。

この評価結果から、八王子の環境がどれだけ改善されたかを知ることができます。

管理指標評価一覧

No.	環境分野	項目	内 訳	目標値 (R5 年度)	R4 値	R5 値	評価	評価基準
1	水質汚濁の防止	河川 BOD 値 (75%値) 単位：mg/ℓ	浅川（中央道北浅川橋） 浅川（長沼橋下） 城山川（五反田橋） 湯殿川（春日橋） 谷地川（下田橋下） 南浅川（横川橋） 大栗川（東中野橋） 案内川（御室橋） 川口川（川口川橋）	2 2 2 2 2 2 2 2 2	0.6 0.9 0.7 0.8 1.2 0.7 0.8 0.8 0.7	0.6 0.7 0.6 0.8 1.0 0.7 0.7 0.5 0.7	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	目標値以下：○ 目標値を超える：×
2	大気汚染の防止	二酸化窒素の環境基準達成状況 単位：ppm	片倉町測定室 館町測定室 大楽寺町測定室 八木町測定室 下柚木測定室 打越町測定室 川口町測定室	0.04～0.06 0.04～0.06 0.04～0.06 0.04～0.06 0.04～0.06 0.04～0.06 0.04～0.06	0.021 0.016 0.019 0.024 0.023 0.028 0.015	0.020 0.015 0.019 0.023 0.023 0.028 0.016	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	① 0.06 以下：○ ② 0.06 超えて前年未満：○ ③ 0.06 超えて前年と等しい：△ ④ ①②③以外：×
3	大気汚染の防止	浮遊粒子状物質の環境基準達成状況 単位：mg/m ³	片倉町測定室 館町測定室 大楽寺町測定室 八木町測定室 下柚木測定室 川口町測定室	0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	0.038 0.035 0.029 0.035 0.033 0.031	0.024 0.035 0.028 0.036 0.041 0.030	○ ○ ○ ○ ○ ○	① 0.1 以下：○ ② 0.1 超えて前年未満：○ ③ 0.1 超えて前年と等しい：△ ④ ①②③以外：×
4		市政世論調査による「空気がきれい」と感じる市民の割合（％）		85	91.4	89.7	×	前年比増：○、増減なし：△、減：×
5	騒音・振動の防止	道路交通騒音の要請限度達成状況（昼間） 単位：デシベル	一般国道 16 号	75	74	74	○	※測定地点は毎年変わる ① 要請限度以下：○ ② 要請限度超えて前年未満：○ ③ 要請限度超えて前年と等しい：△ ④ ①②③以外：×
		道路交通騒音の要請限度達成状況（夜間） 単位：デシベル	一般国道 16 号	70	74	75	×	
6		市政世論調査による「騒音・振動に係る生活環境が良い」と感じる市民の割合（％）		80	75.9	77.7	○	前年比増：○、増減なし：△、減：×

No.	環境分野	項 目	内 訳	目標値 (R5 年度)	R4 値	R5 値	評価	評価基準		
7	有害化学物質の 適正管理	有害大気汚染物質の 環境基準達成状況 単位：μg/m³	片倉町測定室 ベンゼン	3	0.59	0.59	○	① 基準値以下：○ ② 基準値超過で前年未満：○ ③ 基準値超過で前年と等しい：△ ④ ①②③以外：×		
			片倉町測定室 トリクロロエチレン	130	0.31	0.27	○			
			片倉町測定室 テトラクロロエチレン	200	0.054	0.058	○			
			片倉町測定室 ジクロロメタン	150	1.2	1.1	○			
			大楽寺町測定室 ベンゼン	3	0.56	0.58	○			
			大楽寺町測定室 トリクロロエチレン	130	0.27	0.27	○			
			大楽寺町測定室 テトラクロロエチレン	200	0.072	0.063	○			
			大楽寺町測定室 ジクロロメタン	150	1.2	1.1	○			
8		ダイオキシン類の大気 の環境基準達成状況 単位：pg-TEQ/m³	一般環境：片倉町測定室	0.6	0.0094	0.0088	○	① 基準値以下：○ ② 基準値を超える：		
			一般環境：大楽寺町測定室	0.6	0.0073	0.0077	○			
		ダイオキシン類の河川 水質の環境基準達成状況 単位：pg-TEQ/ℓ	谷地川 下田橋下	1	—	0.035	○	基準値以下：○ 基準値を超える：×		
			浅川 中央道北浅川橋	1	—	0.032	○			
			城山川 五反田橋	1	0.046	—	—			
			南浅川 横川橋	1	0.026	—	—			
			川口川 川口川橋	1	0.042	—	—			
			湯殿川 春日橋	1	—	0.046	○			
			ダイオキシン類の河川 底質の環境基準達成状況 単位：pg-TEQ/ g	谷地川 下田橋下	150	—	0.25		○	基準値以下：○ 基準値を超える：×
		浅川 中央道北浅川橋		150	—	0.34	○			
		城山川 五反田橋		150	1.0	—	—			
		南浅川 横川橋		150	0.3	—	—			
		川口川 川口川橋		150	0.76	—	—			
		湯殿川 春日橋		150	—	0.49	○			
		ダイオキシン類の地下水 の環境基準達成状況 単位：pg-TEQ/ g	14 ブロック（梶田町）	1	—	0.024	○	基準値以下：○ 基準値を超える：×		
			ダイオキシン類の土壌の 環境基準達成状況 単位：pg-TEQ/ g	一般環境：向原公園	1,000	—	2.2		○	※測定地点は毎年変わる
				発生源周辺：狭間東公園 （館清掃工場周辺）	1,000	—	0.20		○	
				発生源周辺：桃源台公園 （館清掃工場周辺）	1,000	—	2.5		○	
				発生源周辺：ゆりのき台中央公園 （館清掃工場周辺）	1,000	—	0.18		○	
				発生源周辺：殿入中央公園 （館清掃工場周辺）	1,000	—	0.49		○	
				発生源周辺：稻荷山公園 （館清掃工場周辺）	1,000	—	2.2		○	
	9			その他の 生活環境の 保全	悪臭、水路、空閑地、 残土等の苦情件数 単位：件	悪臭（環境保全課）	—		100	
水路（水環境整備課）		—	791			757	○			
空閑地（環境保全課）		—	138			165	×			
残土（開発指導課）		—	0			0	○			
10	みどりの 保全・活用	森林再生事業による森林間伐面積 単位：ha		—	49.31	31.92	×	前年比増：○、増減なし：△、減：×		
市が斜面緑地として 指定している緑地面積 単位：ha		緑地保護地区面積	—	7.8	7.8	△				
		斜面緑地保全区域面積	—	25.6	26.85	○				

No.	環境分野	項 目	内 訳	目標値 (R5 年度)	R4 値	R5 値	評価	評価基準
12	みどりの 保全・活用	自然観察会などの 参加人数 単位：人	自然はともだち（親子里山体験）	—	15	83	○	前年比増：○、増減なし：△、減：×
			農林業体験	—	607	709	○	
			自然体験講座	—	226	207	×	
13	水辺環境の 保全・活用	確認された湧水地の数 単位：箇所		—	78	79	○	前年比増：○、増減なし：△、減：×
14		自然性や親水性を高めた水辺の箇所総数 単位：箇所		—	158	158	△	
15	都市の 美観の保持	放置自転車等の数 単位：台		—	307	256	○	前年比減：○、増減なし：△、増：×
16		違法看板数 単位：枚		—	3,085	2,012	○	捨て看板防止条例施行年度を基準の計数 (15 年度 32000 枚)とし、すう勢比率(%) が 100 未満であれば○、以上であれば×
17	都市景観の 保全	市政世論調査による「市の豊かな自然、歴史、文化などが地域やま ちの景観に生かされている」と感じる市民の割合 単位：%		—	53.1	52.3	×	前年比増：○、増減なし：△、減：×
18	資源物の 循環利用	リサイクル率 単位：%		35.0	33.8	33.6	×	
19	ごみの 適正処理	清掃工場のばい煙中の ダイオキシン類濃度 単位：ng-TEQ/m³N	戸吹清掃工場	0.1	0.0301	0.022	○	基準値以下：○ 基準値を超える：×
			館清掃工場	—	—	—	—	
			北野清掃工場	0.1	0.1163	—	—	
			館クリーンセンター	0.1	0.0070	0.0099	○	
20	環境教育・ 環境学習 の推進	環境講座・イベントの 開催状況 (受講・参加者数) 単位：人	川の学習サポーター養成講座	—	6	14	○	前回比増：○、増減なし：△、減：×
			出前講座（環境分野）	—	2,038	2,719	○	
			環境フェスティバル	—	60,000	10,000	×	
			環境講演会	—	3,100	3,285	○	
			水辺のかんきょう教室	—	—	71	○	
			八王子浅川ガサガサ探検隊	—	129	117	×	
21		環境をテーマにした総合 学習の取り組み状況 単位：人	環境教育の取り組み状況（単位：校）	—	107	107	○	全小・中学校が取り組み：○、それ以外：×
			星空観望会	—	369	321	×	前年比増：○、増減なし：△、減：×
			昼間の天体観望会	—	128	132	○	
22	環境情報の 提供	環境情報提供 単位：回	「八王子市環境白書」の発行	—	1	1	○	開催・発行：○ ※エコシティ八王子は令和 3 年度に終了
			環境月間行事（パネル展示）	—	1	1	○	
			川と友だちになるノート	—	1	1	○	
			はちおうじこども環境白書	—	1	1	○	
			きれいなまち八王子	—	1	1	○	
			エコシティ八王子	—	—	—	—	
			広報はちおうじごみ減量特集号等	—	1	1	○	
23		環境学習施設利用者数 単位：人	エコひろば利用者数	—	11,645	9,138	×	前年比増：○、増減なし：△、減：×

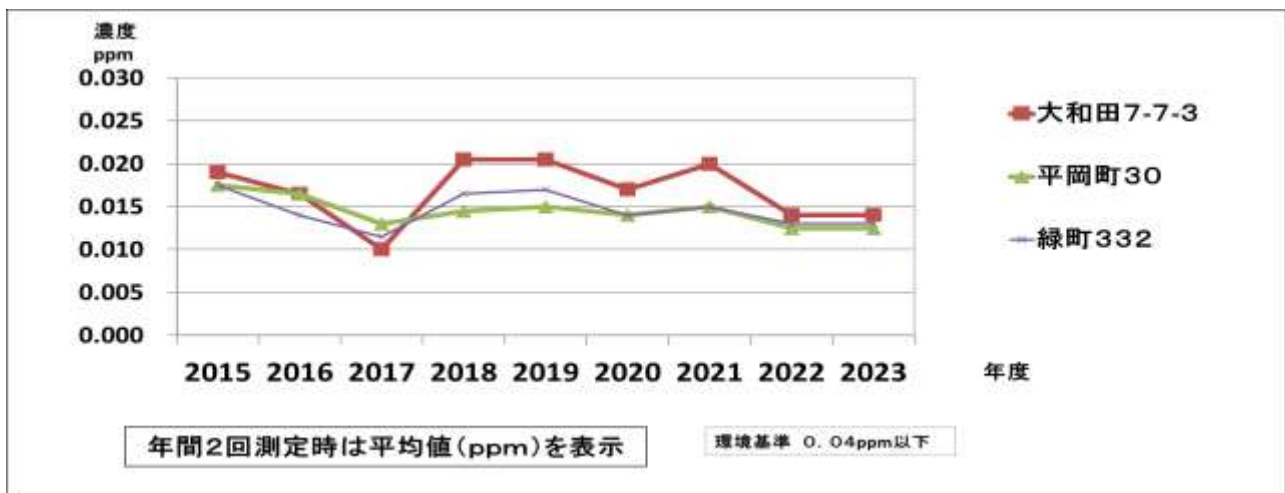
12 環境市民会議からみた環境の現状

中央地区環境市民会議

身近な水環境の全国一斉調査 浅川の本流

NO	調査地	月日	時間	COD値 [mg/L]			水温 [℃]	気温 [℃]
				1回	2回	3回		
1	鶴巻橋下	6/ 4	am 9:30	1	0	0	14.8	22.5
2	浅川大橋下	6/ 4	am 8:55	2	2	3	15.5	22.0

二酸化窒素測定値の推移



浅川沿いの湧水集水溜り 水質と流量の調査

NO	調査地	月日	時間	COD値 [mg/L]			pH	電気伝導率 [μs/cm]	流量 [ℓ/秒]	水温 [℃]	気温 [℃]
				1回	2回	3回					
1	萩原橋上流 出口水路	5/17	am 8:30	0	0	0	7.1	210	63.2	14.5	23.5
		11/10	am 8:30	0	0	1	6.1	210	21.0	19.6	15.0
2	平岡排水口部 出口水路	5/12	am 8:30	0	0	0	6.7	200	106.5	15.5	18.0
		11/27	am 8:50	0	0	0	6.3	190	103.7	17.2	7.2
3	川口川合流地 出口水路	5/26	am 8:30	3	2	0	7.2	230	15.8	16.0	20.5
		11/21	am 8:25	0	0	0	6.0	250	6.3	20.0	11.8

北部地区環境市民会議

二酸化窒素測定データ

測定場所	路線名	2023 年 6 月 (ppm)	2023 年 12 月 (ppm)
1 丹木 3 丁目交差点	411 号(滝山街道)	0.012	0.016
2 戸吹交差点	411 号(滝山街道)	0.012	0.019
3 新滝山街道純心学園交差点	169 号(新滝山街道)	0.014	0.018
4 国道 16 号バイパス上州屋前	国道 16 号バイパス	0.015	0.025
5 高倉町交差点	256 号(旧甲州街道)	0.014	0.020
6 多摩大橋南交差点	59 号(多摩大橋通り)	0.016	0.018

谷地川の水質（COD 値）、水温、pH 値、電気伝導度の変化

谷地川全長 12.9 km 内の 7 地点の各測定月の COD 値、水温、pH、電気伝導度を表しています。
COD 値はパックテスト低濃度 0～8 mg/L を使用しています。

	測定地点	2023/4	2023/6	2023/8	2023/10	2023/12	2024/2
COD 値 mg/L	岩の入橋	4	4	6	5	4	5
	落合橋	3	4	5	5	5	4
	つる前橋	4	4	5	4	5	5
	勝手神社付近	工事中	工事中	6	5	4	5
	高橋	4	4	5	4	3	5
	田島橋	4	4	4	4	3	4
	新旭橋	4	4	5	4	4	4
水温 ℃	岩の入橋	15.0	18.0	26.0	20.0	6.0	8.0
	落合橋	14.0	19.0	29.0	19.0	8.5	9.0
	つる前橋	15.0	19.0	28.0	19.0	9.0	9.0
	勝手神社付近	工事中	工事中	30.0	21.0	9.0	13.0
	高橋	15.5	19.0	28.0	16.5	6.5	9.0
	田島橋	18.0	19.5	29.0	18.5	6.0	12.0
	新旭橋	16.0	19.0	29.0	17.5	5.0	9.0
水素イオン 濃度 pH 値	岩の入橋	-	7.4	7.8	7.6	8.3	7.9
	落合橋	-	7.7	8.2	8.1	8.0	8.7
	つる前橋	-	7.8	7.4	7.8	7.7	8.0
	勝手神社付近	-	工事中	10.0	10.4	9.9	9.3
	高橋	-	7.9	8.2	8.5	8.6	8.5
	田島橋	-	8.3	8.9	8.7	8.2	9.2
	新旭橋	-	8.2	8.6	8.3	7.3	8.8
電気伝導度 μS/cm	岩の入橋	-	186	249	284	356	254
	落合橋	-	205	228	237	238	203
	つる前橋	-	234	257	275	259	212
	勝手神社付近	-	工事中	242	255	229	244
	高橋	-	235	262	278	259	225
	田島橋	-	232	131	252	249	238
	新旭橋	-	210	262	187	273	246

西部地区環境市民会議

元八王子・川口地区の湧水・伏流水水質調査

NO	測定場所	測定日	2021. 7. 31			2022. 8. 3			2023. 8. 11		
		天候	曇りの後晴れ			晴れ			曇り～晴れ		
		気温	28.0℃～30.0℃			32℃～34℃			29℃～30.5.℃		
		項目	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度
1	横川弁天池	崖線	2.0	7.2	248	4.3	7.4	265	6.0	7.2	263
2	泉町湧水	崖線	1.7	7.3	214	0.3	7.4	230	0.0	7.2	225
3	泉町湧水群水路	崖線	1.3	7.4	220	0.0	7.4	219	0.0	7.3	216
4	叶谷榎池	崖線	0.0	7.2	210	0.0	7.4	199	0.6	7.2	195
5	氏照の月夜峰	谷戸	0.0	7.1	258	0.0	7.2	229	0.0	7.1	199
6	十二社弁天池	谷戸	2.3	7.4	82	--	--	--	--	--	--

元八王子地区 城山川・大沢川の水質調査

NO	測定場所	測定日	2022. 12. 10			2023. 6. 6			2023. 12. 4		
		天候	晴れ			曇り			晴れ		
		気温	22.0℃～28.0℃			23.0℃～26.5℃			8.5℃～13.0℃		
		項目	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度
1	大沢川源流（三光寺付近）		2.0	7.6	123	1.3	7.4	90	---	---	---
2	川町郵便局前		2.0	7.3	213	1.0	7.4	136	1.6	7.1	190
3	柳沢さくら児童公園前		3.0	7.4	195	1.0	7.2	165	5.0	7.7	247
4	村長橋下（野堀川合流後）		---	---	---	0.0	7.3	176	--	--	--
5	関口橋（城の越川との合流後）		1.0	7.3	223	0.0	7.4	197	1.0	7.6	240
6	大沢川 恵橋 下		1.0	7.4	211	0.0	7.4	195	---	---	---
7	城の越川 城山小北		2.6	7.3	300	3.0	7.4	134	4.0	7.5	348
8	城の越川 元八2丁目		2.0	7.6	281	3.0	7.6	246	1.0	7.8	303
9	御霊谷川 上流端		1.0	7.7	197	0.0	7.4	171	1.0	7.8	217
10	御霊谷川 新宮前橋 上		0.0	7.7	157	0.0	7.6	128	2.0	7.8	162
11	城山川 しんどう橋 下		0.0	7.6	188	1.0	7.5	166	1.0	7.9	192
12	城山川 三村橋 下		0.0	7.6	194	1.0	7.5	186	1.0	7.6	208
13	城山川 五反田橋 下		2.0	7.6	193	0.0	7.5	189	1.0	7.8	213

（注）COD値はパックテストを使用

（注）村長橋の下から上流約100mが瀬切れ乾燥状態で、水質測定ができない時期がある。

大気汚染測定調査（二酸化窒素（NO₂） 濃度 都内一斉測定）

（単位：ppm）

	測 定 場 所	2022.12.1～2	2023.11.30～12.1
1	泉町 相即寺前交差点	0.015	0.015
2	大楽寺町 四谷交差点付近	0.013	0.014
3	川町 グリーントウン入口	0.013	0.015
4	西寺方町 恩方市民センター入口交差点	0.013	0.015
5	元八王子町 共立学園入口交差点(丁字路)	0.014	0.014
6	横川町 川町入口交差点	0.013	0.013
7	式分方町 城山中学校北信号	0.013	0.014
8	横川町 つつじヶ丘トンネル内(中央)	0.030	0.017
9	横川町 中央道下のバス停(信号機)付近	0.017	0.018
10	横川町 横川町郵便局付近	0.022	0.023
11	上恩方町 1011	0.017	---
12	下恩方町 大久保バス停	0.012	---
13	下恩方町 川原宿交差点付近	0.012	0.012
14	元八王子町 城山大橋交差点付近	0.010	---
15	檜原町 308	0.013	0.014

（注）濃度はNO₂（二酸化窒素）の割合（1ppmは1／1,000,000）

（注）比色計の種類により濃度（ppm値）に僅差が生じます。

西南部地区環境市民会議

湯殿川蛍調査

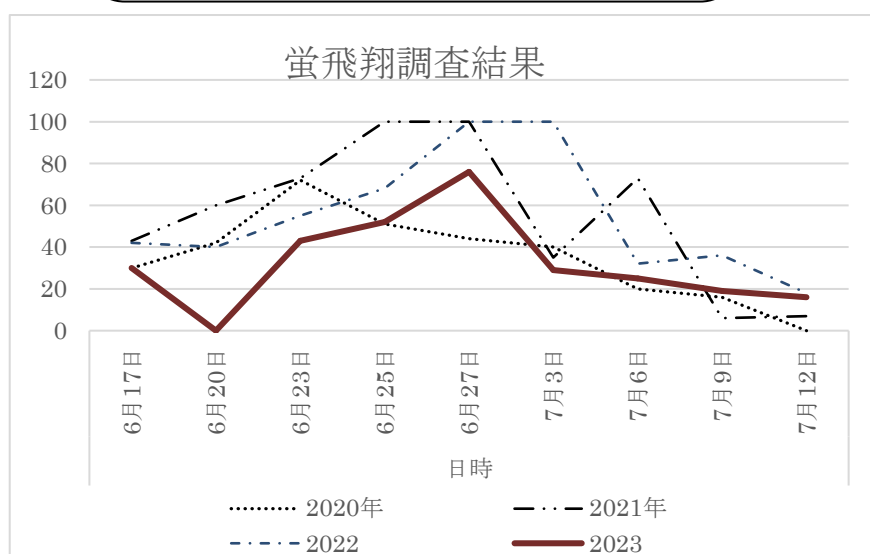
調査は午後7時50分から午後9時20分を実施 単位：匹

	2023年	5/18	5/21	5/27	5/30	6/3	6/7	6/10	6/13	6/18	6/25	7/2
	場所(天候)	(晴)	(薄曇)	(晴)	(曇)	(晴)	(晴)	(曇)	(晴)	(晴)	(晴)	(晴)
1	上流端下(拓殖大前)	-	0	0	0	4	8	6	6	1	0	-
2	上館公園(上流)	0	0	2	2	13	18	12	7	9	1	0
3	上館公園ワンド	0	0	4	10	>30	>30	26	20	12	4	0
4	御霊神社前(下流堰付近)	0	0	4	10	20	17	15	6	3	0	0
5	よつや橋	0	2	2	2	10	11	15	2	2	1	0
6	あずま橋	0	1	2	5	5	3	3	2	1	0	0
7	和合橋上流ワンド	0	1	7	14	18	18	10	11	5	0	0
8	新関橋ワンド付近	5	8	25	>30	>30	>30	14	8	10	0	0
9	新関橋～新田中橋	0	0	3	4	3	7	8	3	2	0	0
10	新田中橋～横山第一小西	1	1	6	10	10	10	7	3	3	0	0
11	横山第一小～中間付近	0	1	6	3	6	10	3	1	0	0	0
12	横山第一小～堰付近	0	2	3	8	10	10	15	6	1	1	0
13	左岸親水護岸、堰付近	1	0	3	2	3	7	5	2	1	0	0
14	田中橋～境橋	2	2	3	8	5	6	5	3	1	0	1
15	境橋下流	0	1	5	7	11	16	10	6	3	1	0
16	境橋下流～右岸親水護岸	0	0	1	3	3	11	3	3	0	0	0
17	右岸親水護岸～堰付近	0	0	5	10	8	17	17	10	6	2	0
18	左岸親水護岸～堰付近	0	0	3	12	13	23	17	12	8	0	0
19	櫛橋下流	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	-
20	船橋	0	0	0	1	3	5	2	1	1	0	-
21	船橋～白旗橋(寺田川一部)	0	0	2	6	10	7	3	4	1	0	-

湯殿川の蛍は立ち上がり場所が拡がり、全域で飛翔が安定して見られるようになりました。

この流域の蛍は5月末から6月初旬の約10日間がピークで、3か所に多くを観測できました。

館町緑地保全地域における蛍の飛翔調査



6月中旬～7月中旬にかけて約1か月蛍の飛翔調査を実施した。調査は、殿入中央公園内の東側に位置する谷戸「池の沢」下流の林田橋～館町緑地保全地域内の水源部付近まで行った。蛍の飛翔ピークは6月末(27日頃)と思われる。傾向的にはゲンジボタルを多く確認をした。

東南部地区環境市民会議

大気汚染状況（NO₂簡易測定）

基準：1日平均値が0.06ppm以下（単位：ppm）

No.	測定場所	測定年月日（天候）	
		令和5年6/2（雨）	令和5年12/1（晴れ）
1	由井中学校	比較測定	比較測定
2	国道16号片倉交差点（片倉郵便局角）	0.012	0.02
3	打越町 土入	0.012	0.016
4	16号バイパス打越交差点（はけしたビル角）	0.015	0.019
5	北野事務所 北野町549番	0.019	0.02
6	北野町南交差点 北野町562番	0.016	0.022
7	北野町交差点 北野町567番	0.014	0.015
8	打越日向前橋南公園 打越町100番	2kmメッシュ	2kmメッシュ
9	中央線高架下側道出口 北野町592番	0.021	0.022

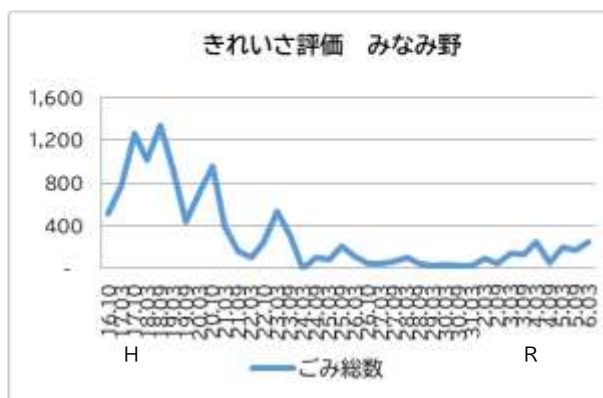
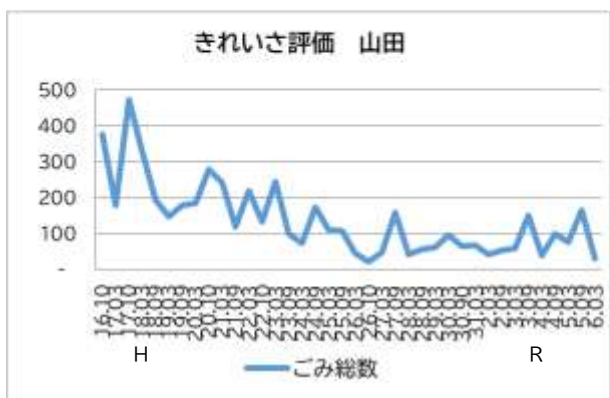
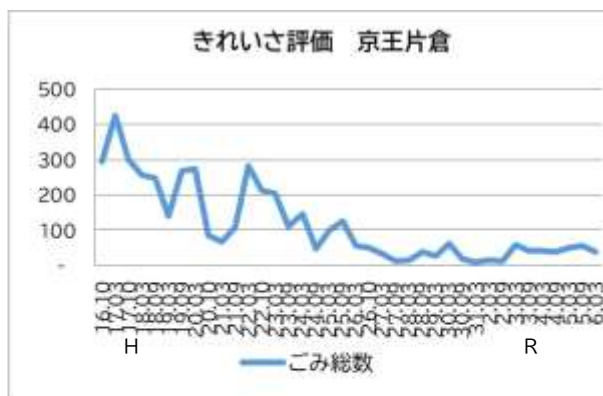
河川水質状況（COD簡易測定 パックテスト）

基準：COD 0～2 きれい
（単位：mg/L）

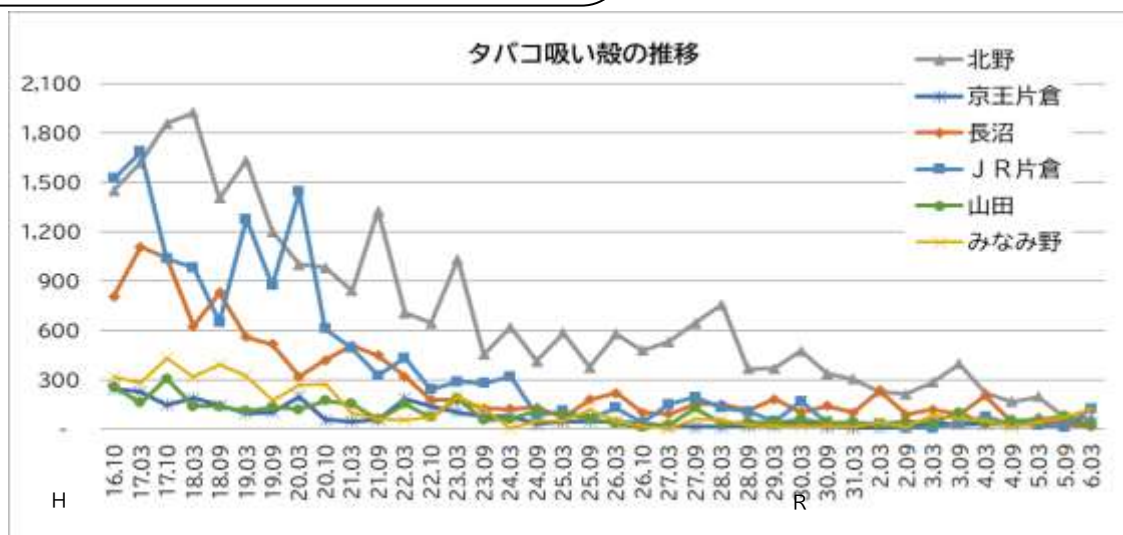
地点番号	河川名：町名	地点名	測定年月日（天候）
			令和5年6/18,20（晴れ）
1	浅川：北野	八高線下流	3
2	浅川：長沼	湯殿川合流地点	1
3	浅川：長沼	長沼橋下流	1
4	山田川：北野	下中田橋	2
5	湯殿川：小比企	白旗橋下流	2
6	湯殿川：片倉	新山王橋下流	3
7	湯殿川：打越	打越橋上流	2
8	湯殿川：長沼	栄橋下流	2
9	兵衛川：兵衛	みなみ野大橋下南只沼橋	2
10	兵衛川：片倉	川久保橋下流	2
11	山田川：北野	石田橋上流	2
12	浅川：北野	中央線上流	3
13	湯殿川：小比企	舟橋下流	3
14	寺田川：小比企	寺田川合流点	3

まちのきれいさ評価

駅別ごみ総数



東南部地区駅周辺のタバコ吸い殻廃棄実態



東 部 地 区 環 境 市 民 会 議

河川水質（COD）測定

単位：mg/L

測定年月日		H30 .6	R1 .6	R2 .2	R2 .6	R3 .2	R3 .6	R4 .2	R4 .6	R5 .6
測定地点										
鏈水川	ホタルビオトープ付近	—	—	—	0	—	2	—	1	1
大栗川	御殿橋下	6	—	1	2	—	2	—	3	2
	大田川との合流点やや上流	—	1	—	3	1	3	1	2	3
	東中野橋下流側	—	—	—	—	—	2	—	2	2
	東中野の遊水堤	—	0	—	4	—	—	2	—	—
	堰場橋上流側	—	—	—	—	2	1	3	3	1
大田川	大栗川との合流点やや上流	—	0	—	1	—	1	—	2	3
	峯ヶ谷戸橋下	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	大田橋下	—	—	—	2	—	1	—	3	3
寺沢川	合流点	7	3	1	3	—	2	—	6	6
	宮獄谷戸田圃取水口	6	—	0	2	—	3	—	6	5

※令和元年の測定では底泥混入のリスクの少ない地点に限定して測定

大気中二酸化窒素濃度測定データ

単位：ppm

メッシュ番号	住所	月	2021年	2022年	2023年
222	八王子市 松ヶ谷 52 - 8	6月	0.011	0.011	0.010
		12月	0.021	0.015	0.011
223	八王子市 越野 37	6月	0.008	0.012	0.010
		12月	0.021	0.012	0.012
225	八王子市 中山 107 - 2	6月	0.011	0.013	0.010
		12月	0.028	—	0.015
230	八王子市 鏈水 2-1723多摩美大	6月	0.014	0.012	0.014
		12月	0.031	0.017	0.012
308	八王子市 別所 2 - 58	6月	0.008	0.011	0.009
		12月	0.022	0.013	0.012
309	八王子市 南大沢 5 - 21	6月	—	0.008	0.012
		12月	0.022	0.022	0.015

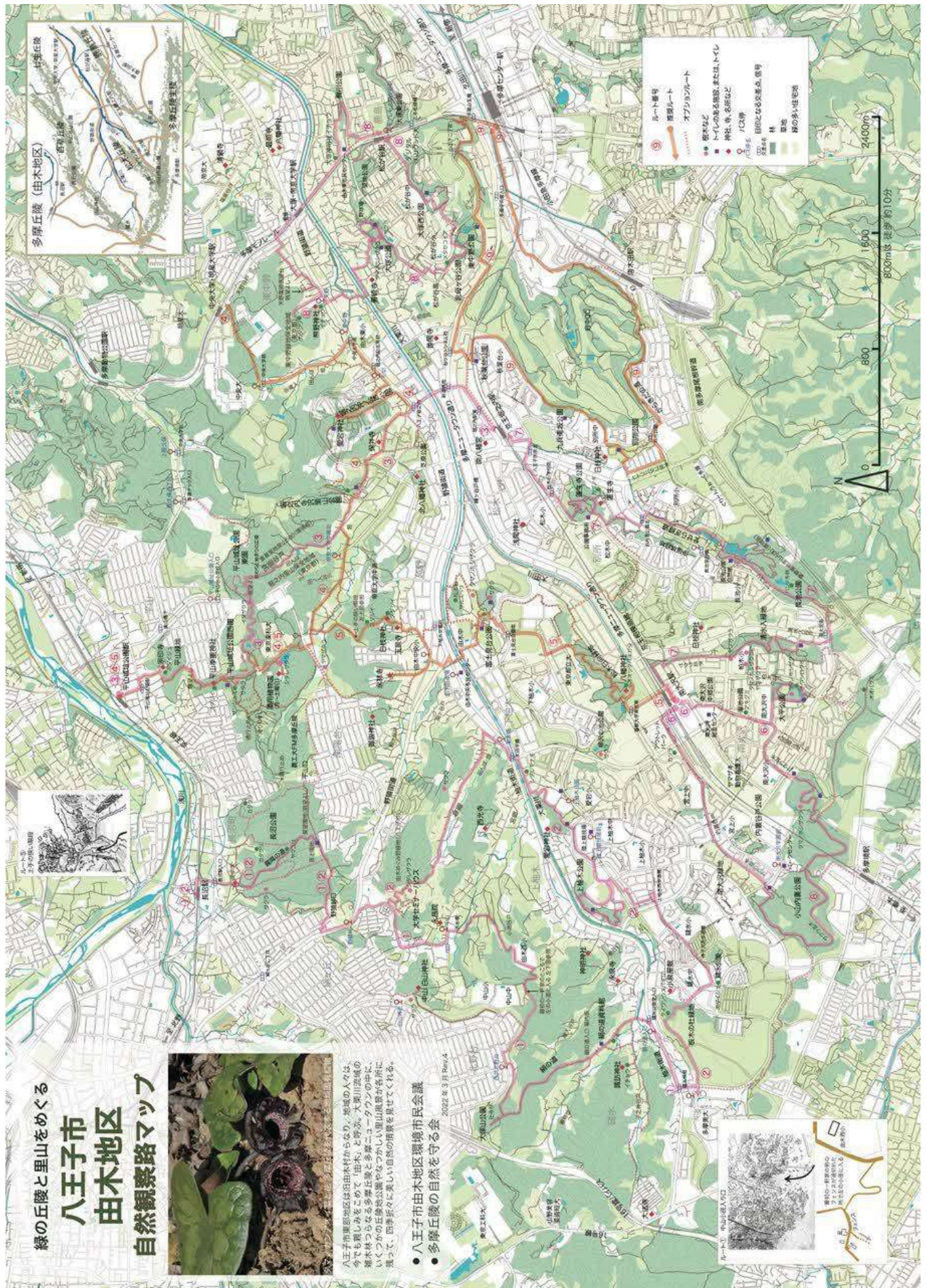
緑の丘陵と里山をめぐる
八王子市
由木地区
自然観察路マップ



八王子市東野地区は旧由木村からなり、地域の人々は、今でも里山をこめて「里木」と呼ぶ。大淵川流域の里木村となる多摩丘陵と多摩ニュータウンの間に、いくつもの丘陵公園やなつかしい里山風景が各所に残って、四季折々に美しい自然の情景を見せてくれる。

- 八王子市由木地区環境市民会議
- 多摩丘陵の自然を守る会

2022年3月 Rev.4



用語解説

CO（一酸化炭素）

重油やガソリンなどの炭素を含む化合物が不完全燃焼したときに発生する無色・無臭の気体で、工場・事業場や大気中に排出されますが、都内では自動車に起因しています。

dB（デシベル）

デシベルは、2つの量の比の常用対数表示の10倍で表され、情報論理など理学・工学で広く使われています。騒音においては、音圧比やパワー比等に広く用いられている単位です。

DO（溶存酸素）

水中に溶解している分子状酸素をいい、空気中から溶け込むものが大部分ですが、その量は水温の上昇とともに減少します。

HC（炭化水素）

炭素と水素を含む有機化合物の総称で、自動車や石油製品、有機溶剤を取り扱う事業場などから排出されます。窒素酸化物とともに光化学スモッグの主因物質として考えられています。

MBAS

メチレンブルー活性物質（Methylene Blue Active Substances）の略で水質分析の一指標であり、この濃度を測ることにより水中の陰イオン系界面活性剤濃度を測定します。

ND

不検出（Not Detected）の略で、精度の高い分析機器でも検出できる濃度に限界があり、含まれていないということを証明することはできないため、検出限界未満の場合に用います。

Ox（光化学オキシダント）

大気中の窒素酸化物や炭化水素が、太陽光線によって複雑な光化学反応を起こしてつくられるオゾン等の酸化性物質の総称です。光化学オキシダントによる大気汚染は光化学スモッグといわれ、目がチカチカするといった人体的影響のほか、植物の葉の組織を破壊するといった影響が指摘されています。

PCB

ポリ塩化ビフェニル（Poly Chlorinated Biphenyl）の略で、二つのフェニル基が結合したビフェニルに塩素が多く付加している化合物の総称です。化学的には安定していて、絶縁油・熱媒体・可塑剤などに広く使われましたが、生体に蓄積され有害なため、現在は製造・輸入ともに禁止されています。

PFOS及びPFOA

PFAS（有機フッ素化合物のうち、ペルフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物の総称）のうち、PFOS（ペルフルオロオクタンスルホン酸）、PFOA（ペルフルオロオクタン酸）は、耐熱性や耐薬品性に優れ、撥水剤や泡消火剤として幅広く使用されていましたが、現在国内での使用・製造が原則禁止されています。

国により、暫定的な目標値として、「指針値（暫定）」（0.00005mg/L）（=50ng/L）が設定されています。

pH（水素イオン濃度）

水の酸性、アルカリ性を示す指標となるもので、0から14の間の数値で表現され、pH7が中性、7から小さくなるほど酸性が強く、7を超えるほどアルカリ性が強くなります。

ppm

濃度や含有率を示す時に用いる容積比や重量比を表す単位で、100万分の1を1ppmといいます。

SO₂（二酸化硫黄）

石炭や石油などに含まれている硫黄分が燃焼することによって発生します。また、火山活動によっても発生します。ぜんそくや気管支炎等の病気の原因や酸性雨の原因の1つとも考えられています。

SPM（浮遊粒子状物質）

浮遊粒子状物質のことで、大気中の粒子状物質のうち、粒径10μm以下のものをいいます。工場等の事業活動や自動車の走行に伴い発生するほか、風による巻き上げ等の自然現象によるものもあります。

SS（浮遊物質）

水中に浮遊して、溶解しない物質の総称で、水の汚濁の状態を示す指標の1つです。

まいくるぐらむ

μg

1gの1,000分の1が1mgで、1mgの1,000分の1がμgです。

※本編の用語解説に掲載されているものについては割愛しています。

皆さんからのご意見・ご感想をお寄せください。

八王子市環境白書2024をご覧ください、お気づきの点やご意見・ご感想などがありましたら、下記までご連絡ください。

これからの環境白書作成の参考にさせていただきます。

(宛先)

〒192-8501

八王子市元本郷町三丁目24番1号

環境部環境政策課

T E L : 042-620-7384

F A X : 042-626-4416

E-mail : b110400@city.hachioji.tokyo.jp

八王子市環境白書2024 データ集

令和6年(2024年)10月 発行

編集発行 八王子市環境部

表紙の写真について

上 八王子環境フェスティバル

下 環境教育支援事業

本冊子は再生紙を使用しています。