

第4章 資料編

1 大気汚染調査

1)浮遊粒子状物質量

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	市役所	武蔵野台児童館	市民会館	第二小学校
令和2年度	12.0	14.0	16.0	8.0
令和元年度	35.0	30.0	21.3	40.0
平成30年度	41.3	45.0	41.0	38.7
平成29年度	33.3	31.7	32.0	43.7
平成28年度	32.3	38.7	59.3	33.7

2)浮遊粒子状物質中に含まれる重金属

市役所

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和2年度	0.002	0.009	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.013	0.001	0.002
平成30年度	0.006	0.025	0.003	0.007
平成29年度	0.006	0.020	0.003	0.005
平成28年度	0.004	0.020	0.003	0.002

武蔵野台児童館

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和2年度	0.003	0.009	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.015	0.001	0.001
平成30年度	0.007	0.026	0.003	0.008
平成29年度	0.005	0.017	0.002	0.003
平成28年度	0.006	0.036	0.006	0.004

市民会館

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和2年度	0.005	0.010	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.013	0.001	0.002
平成30年度	0.006	0.021	0.003	0.006
平成29年度	0.006	0.017	0.002	0.003
平成28年度	0.006	0.038	0.007	0.004

第二小学校

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和2年度	0.002	0.008	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.020	0.002	0.002
平成30年度	0.007	0.022	0.003	0.006
平成29年度	0.006	0.027	0.004	0.004
平成28年度	0.004	0.025	0.004	0.003

※数値は1日平均の3日間平均の量である

※単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (μg (マイクログラム)は100万分の1g)

3)燃料に含まれるイオウ分

事業所	燃料の種類 (重油)	1日の最大 使用量 (t/日)	イオウ含有量(Wt%)					基準値 (Wt%)
			令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
A	特A	1,000	0.05未満	0.07	0.06	0.08	0.06	0.8
B	特A	-	-	-	-	-	-	
C	A	-	-	-	-	-	-	
D	A	-	-	-	-	-	-	
E	A	-	-	-	-	-	-	
F	A	-	-	-	-	-	-	
G	A	-	-	-	-	0.08	0.05未満	
H	特A	1,200	0.05未満	0.06	0.05未満	0.08	0.08	
I	A	-	-	-	-	-	-	
J	A	-	-	-	-	-	-	
K	A	-	-	-	-	-	-	

※Wt%:質量パーセント、検出下限値0.05

※重油施設の廃止に伴い、2事業所に変更

4)二酸化窒素

(単位:ppm)

No.	調査地点(交差点)	測定値					環境基準
		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
1	武蔵野橋北	0.015	0.016	0.017	0.016	0.025	0.06
2	武蔵野橋南	0.019	0.016	0.023	0.022	0.024	
3	熊川内出	0.014	0.012	0.017	0.011	0.020	
4	第五ゲート前	0.017	0.016	0.021	0.018	0.027	
5	福生志茂南	0.013	0.011	0.013	0.011	0.018	
6	多摩橋北	0.011	0.009	0.014	0.012	0.016	
7	福生駅西	0.012	0.011	0.016	0.012	0.021	
8	福生加美	0.011	0.010	0.015	0.012	0.024	
9	福生加美平	0.012	0.009	0.014	0.013	0.021	
10	福生市役所前	0.012	0.009	0.016	0.012	0.017	
11	武蔵野台北	0.011	0.011	0.013	0.011	0.019	
12	第二ゲート前	0.023	0.023	0.030	0.024	0.032	

※数値は1時間値の1日平均値である。

5)光化学スモッグ注意報発令状況

〈光化学スモッグ注意報発令件数〉(光化学オキシダント0.12ppm以上で発令)

(単位:件)

	令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
区 東部	2	1	2	3	2
区 北部	2	1	2	5	1
区 西部	5	5	4	5	2
区 南部	5	5	3	3	1
多摩北部	2	5	6	2	3
多摩中部	1	5	4	1	3
多摩西部(福生市)	0	1	2	1	0
多摩南部	1	1	2	0	2
合 計	18	24	25	20	14

※多摩西部の測定地点は、福生市本町及び青梅市東青梅である。

2 水質調査

1) 河川及び下水道(雨水管)

pH(水素イオン濃度)…酸性・アルカリ性の度合いの指標

BOD(生物化学的酸素要求量)…微生物に分解されやすい有機物量の目安

SS(浮遊物質)…1 μ m以下のフィルターに残存する成分の量

多摩川(河川)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
pH	令和2年度	7.3	6.9	8.2	7.9	6.7	7.6	6.5~8.5
	令和元年度	7.4	8.4	8.1	7.1	7.1	7.4	
	平成30年度	8.2	9.2	8.0	9.1	8.7	8.4	
	平成29年度	7.5	8.4	7.9	8.7	7.6	8.6	
	平成28年度	8.8	8.0	8.0	8.5	7.1	7.4	
BOD	令和2年度	0.7	0.5	0.2	0.5	ND	0.5	2mg/l
	令和元年度	0.7	0.8	1.3	ND	0.3	1.7	
	平成30年度	1.2	1.7	0.8	0.2	ND	0.9	
	平成29年度	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	1.3	
	平成28年度	0.8	0.4	ND	0.5	ND	ND	
SS	令和2年度	1.0	25.5	4.0	ND	ND	ND	25mg/l
	令和元年度	0.5	1.5	0.5	16.5	1.0	0.5	
	平成30年度	1.0	3.0	0.5	0.5	ND	0.5	
	平成29年度	2.5	1.5	0.5	ND	2.5	ND	
	平成28年度	2.5	1.5	2.5	0.5	1.0	0.5	

下の川(河川)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
pH	令和2年度	7.7	6.7	7.7	7.4	6.6	7.9	6.5~8.5
	令和元年度	7.1	7.6	7.8	6.8	7.3	7.2	
	平成30年度	7.2	8.3	7.7	7.5	7.5	7.8	
	平成29年度	6.9	7.8	7.3	7.1	7.5	7.9	
	平成28年度	8.2	7.8	7.7	8.2	6.8	7.6	
BOD	令和2年度	0.6	ND	0.5	0.1	0.3	0.4	2mg/l
	令和元年度	0.4	0.7	0.8	ND	2.1	0.7	
	平成30年度	0.7	1.1	0.7	ND	ND	0.7	
	平成29年度	0.8	0.7	0.6	1.0	0.4	1.4	
	平成28年度	0.4	0.2	ND	0.7	ND	0.5	
SS	令和2年度	1.6	2.6	3.3	40.0	ND	1.3	25mg/l
	令和元年度	1.0	3.0	1.0	1.0	3.0	2.6	
	平成30年度	1.6	ND	1.6	0.3	ND	1.3	
	平成29年度	0.6	0.3	0.3	2.6	0.3	2.0	
	平成28年度	3.6	ND	0.3	0.3	0.6	0.3	

都市下水路(雨水管)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	排水基準
p H	令和2年度	7.4	6.7	8.0	8.7	6.7	7.5	5.8~8.6
	令和元年度	7.6	7.8	8.0	7.2	7.1	7.8	
	平成30年度	8.1	8.6	8.0	8.4	8.5	7.8	
	平成29年度	7.9	8.2	7.6	7.9	7.6	7.9	
	平成28年度	8.5	7.8	7.7	8.5	7.2	7.2	
B O D	令和2年度	0.5	ND	0.7	0.5	ND	0.5	160mg/ℓ
	令和元年度	0.5	0.8	1.1	0.5	0.8	0.5	
	平成30年度	0.8	1.2	0.6	ND	0.5	0.6	
	平成29年度	1.2	0.8	0.8	0.5	ND	0.8	
	平成28年度	0.6	0.7	ND	0.5	ND	3.8	
S S	令和2年度	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	200mg/ℓ
	令和元年度	ND	2.0	ND	3.0	1.0	ND	
	平成30年度	ND	ND	ND	1.0	2.0	ND	
	平成29年度	4.0	5.0	ND	ND	5.0	ND	
	平成28年度	3.0	ND	ND	ND	1.0	1.0	

本町幹線(雨水管)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	排水基準
p H	令和2年度	7.0	6.7	7.6	8.5	6.3	7.0	5.8~8.6
	令和元年度	7.4	8.0	8.1	7.2	7.2	7.7	
	平成30年度	8.7	8.2	8.2	8.1	8.7	8.1	
	平成29年度	7.2	8.2	7.8	8.1	7.7	7.8	
	平成28年度	8.9	7.7	7.9	8.4	7.1	7.6	
B O D	令和2年度	1.4	0.9	1.0	7.3	2.9	1.0	160mg/ℓ
	令和元年度	1.8	0.9	1.4	0.6	0.9	3.8	
	平成30年度	2.1	1.9	0.9	0.6	1.5	1.2	
	平成29年度	1.0	1.1	0.8	1.7	4.0	3.4	
	平成28年度	2.4	ND	ND	0.6	ND	0.6	
S S	令和2年度	3.0	3.0	2.0	10.0	ND	2.0	200mg/ℓ
	令和元年度	4.0	2.0	1.0	11.0	2.0	4.0	
	平成30年度	3.0	1.0	ND	2.0	6.0	2.0	
	平成29年度	5.0	1.0	8.0	6.0	10.0	12.0	
	平成28年度	6.0	11.0	2.0	1.0	ND	ND	

※ND:定量下限値未満

※都市下水路及び本町幹線は、排水口での採水

2)多摩川合同採水

採水年度		令和2年度		令和元年度		平成30年度	
採水月日		6.11(木)	11.5(木)	6.6(木)	11.7(木)	6.14(木)	11.1(木)
採水時間		午前11時30分		午前11時30分		午前11時30分	
流量	m ³ /sec	4.9	2.4	1.1	4.7	2.9	2.7
気温	℃	31.0	17.0	28.6	18.0	23.5	19.0
水温	℃	26.9	15.0	23.4	16.6	25.0	15.8
外観		無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	15	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)		8.3	8.8	8.4	7.2	8.3	9.4
DO(溶存酸素)	mg/ℓ	11.7	13.4	10.3	10.2	10.8	12.7
BOD(生物学的酸素要求量)	mg/ℓ	2.4	0.6	1.1	0.5	1.8	<0.5
COD(化学的酸素要求量)	mg/ℓ	1.5	0.7	2.0	1.6	2.5	1.5
SS(浮遊物質量)	mg/ℓ	3	<1	4	10	2	2
T-CN(シアン化合物)	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb(鉛)	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
NH ₄ -N(アンモニア性窒素)	mg/ℓ	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.05	0.01
T-N(全窒素)	mg/ℓ	0.56	0.90	0.71	1.3	1.1	0.90
PO ₄ -P(リン酸性リン)	mg/ℓ	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003
T-P(全リン)	mg/ℓ	0.008	0.004	<0.003	0.030	0.014	0.015
MBAS(陰イオン界面活性剤)	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジクロロメタン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/ℓ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/ℓ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/ℓ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
大腸菌群数	MPN/100ml	33	23	140	170	1100	110
カドミウム	mg/ℓ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
六価クロム	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001
総水銀	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1, 4-ジオキサン	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	0.42	0.73	0.44	1.0	0.78	0.54
全亜鉛	mg/ℓ	0.003	0.001	0.003	0.003	0.004	<0.001
ノニルフェノール	mg/ℓ	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/ℓ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
環 境 基 準		水域類型A		水域類型A		水域類型A	

採水年度		平成29年度		平成28年度	
採水月日		6.8(木)	11.2(木)	6.2(木)	11.10(木)
採水時間		午前11時30分		午前11時30分	
流量	m ³ /sec	1.9	24	2.3	2.3
気温	℃	23.0	20.8	26.5	13.3
水温	℃	21.2	16.5	22.6	12.5
外観		無色透明	淡白色	無色透明	無色透明
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm	>100.0	24	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)		8.1	7.5	8.7	8.6
DO(溶存酸素)	mg/l	10.1	10.4	10.3	12.1
BOD(生物学的酸素要求量)	mg/l	1.5	0.7	0.5	<0.5
COD(化学的酸素要求量)	mg/l	1.9	1.6	1.4	1.3
SS(浮遊物質)	mg/l	3	10	1	<1
T-CN(シアン化合物)	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb(鉛)	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
NH ₄ -N(アンモニア性窒素)	mg/l	0.01	<0.01	0.04	<0.01
T-N(全窒素)	mg/l	0.48	0.93	0.45	0.72
PO ₄ -P(リン酸性リン)	mg/l	0.005	0.013	0.003	<0.003
T-P(全リン)	mg/l	0.008	0.021	0.011	<0.003
MBAS(陰イオン界面活性剤)	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジクロロメタン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
大腸菌群数	MPN/100ml	140	220	220	170
カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.32	0.78	0.31	0.58
全亜鉛	mg/l	0.002	0.009	0.004	<0.001
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/l	0.0031	<0.0006	<0.0006	<0.0006
環	境	基	準	水域類型A	水域類型A

3)地下水

【令和2年度】

検査項目	測定地点	測定地点										基準値
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/l	3.7	5.6	<1.0	3.8	6.1	4.6	2.7	3.9	<1.0	7.5	10以下
塩化物イオン	mg/l	2.1	4.1	1.8	3.6	17	5.5	2.9	5.7	1.0	12	200以下
有機物 (TOCの量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	3以下
一般細菌	個/ml	5	1	130	120	16	4	52	85	4	3	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/l	<0.02	<0.02	0.06	0.39	0.76	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.3以下
マンガン	mg/l	<0.005	<0.005	0.010	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH (水素イオン濃度)		6.5	6.5	6.7	6.7	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5	6.8	5.8～8.6
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下
濁度		<1	<1	<1	3	3	<1	<1	<1	<1	<1	2度以下
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロ エチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1- トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【令和元年度】

検査項目	測定地点	測定地点										基準値
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/l	5.3	8.7	6.5	5.1	5.5	4.5	3.3	6.6	5.3	7.3	10以下
塩化物イオン	mg/l	5.1	7.8	5.2	6.4	9.4	4.3	15	6.4	4.0	5.1	200以下
有機物 (TOCの量)	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.6	3以下
一般細菌	個/ml	3	1	130	6	380	290	16	13	20	2	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.19	<0.02	0.08	0.06	<0.02	0.06	0.3以下
マンガン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH (水素イオン濃度)		6.4	6.6	6.2	6.7	6.9	6.5	6.7	6.8	6.8	6.7	5.8～8.6
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下
濁度		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	<1	<1	2度以下
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロ エチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1- トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【平成30年度】

検査項目	測定地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	基準値
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	3.7	3.4	1.7	6.2	4.2	4.8	4.1	4.6	9.0	4.5	10以下
塩化物イオン	mg/l	3.8	5.0	2.7	14.0	6.3	6.8	4.4	3.9	8.1	9.9	200以下
有機物(TOCの量)	mg/l	<0.3	<0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.4	3以下
一般細菌	個/ml	0	8	2	9	80	150	5	1	2	2	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/l	0.07	<0.02	<0.02	0.15	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.3以下
マンガン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.019	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		6.4	6.4	6.6	6.9	6.6	6.5	6.4	6.3	6.3	6.6	5.8~8.6
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度		<1	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	2	<1	5度以下
濁度		<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2度以下
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【平成29年度】

検査項目	測定地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	基準値
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	5.6	6.3	1.9	3.5	4.4	5.8	3.8	4.5	2.7	3.7	10以下
塩化物イオン	mg/l	7.6	7.0	4.1	3.6	3.8	12	6.2	2.2	3.3	4.4	200以下
有機物(TOCの量)	mg/l	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.3	3以下
一般細菌	個/ml	1	0	10	7	12	12	0	2	1	5	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/l	0.03	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.02	<0.02	<0.02	0.3以下
マンガン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		6.6	6.5	6.7	6.5	6.2	6.4	6.7	6.6	6.7	6.7	5.8~8.6
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下
濁度		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2度以下
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【平成28年度】

検査項目		測定地点										基準値
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/ℓ	6.1	3.6	3.7	11	8.1	9.8	5.3	4.8	4.2	1.4	10以下
塩化物イオン	mg/ℓ	9.6	2.3	4.5	10	7.6	7.6	6.8	7.6	6.8	2.9	200以下
有機物 (TOCの量)	mg/ℓ	0.4	0.4	0.6	1.5	0.4	0.5	0.4	<0.3	0.5	0.4	3以下
一般細菌	個/mℓ	7	180	100	54	6	3	1	7	12	5	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/ℓ	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.32	0.10	0.06	<0.02	<0.02	0.3以下
マンガン	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH (水素イオン濃度)		7.6	7.8	6.8	6.9	6.7	6.9	7.4	7.3	6.9	6.9	5.8～8.6
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度		<1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	5度以下
濁度		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2度以下
トリクロロエチレン	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロ エチレン	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1- トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

※平成19年度より過マンガン酸カリウム消費量を有機物と表記。

※地下水調査は、毎年度測定地点が異なる。

4)工場排水

(単位:mg/ℓ[pHと水温除く])

検査項目	測定地点	A工場					基準値
		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
pH(水素イオン濃度)		8.5	7.9	6.9	6.0	8.8	5.8～8.6
pH測定時水温		23.4℃	26.0℃	23.4℃	21.9℃	22.0℃	40℃以下
BOD(生物化学的酸素要求量)		2.6	3.5	3.9	1.7	2.8	160
COD(化学的酸素要求量)		6.2	9.1	11.0	6.5	6.3	160
SS(浮遊物質)		8	36	70	19	9	200
カドミウム及びその化合物		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.01	0.03
鉛及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1
水銀、アルキル水銀及びその他の化合物		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
銅含有量		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3
亜鉛含有量		<0.05	0.07	0.13	0.11	<0.05	2
溶解性鉄含有量		0.07	0.17	0.35	0.13	<0.05	10

5) 雨水管(横田基地流入分)

※は排水基準の設定なし

【令和2年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	6月	3月	6月	3月	6月	3月	
pH(水素イオン濃度)		8.3	7.9	7.1	7.3	7.5	7.1	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/ℓ	1.6	33	1.7	14	1.1	1.3	160mg/ℓ
SS(浮遊物質)	mg/ℓ	4	29	20	22	3	10	200mg/ℓ
ノルマルヘキサン抽出物	mg/ℓ	<1	<1	<1	1	<1	<1	30mg/ℓ
フェノール類	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5mg/ℓ
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	<0.1	1.2	0.3	2.7	<0.1	3.0	※
六価クロム	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5mg/ℓ
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1mg/ℓ
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/ℓ
総水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/ℓ
アンモニア性窒素	mg/ℓ	<0.01	0.27	<0.01	0.15	0.02	0.01	100mg/ℓ
リン酸性リン	mg/ℓ	0.006	0.009	0.043	0.23	0.003	0.005	※
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	<0.02	0.14	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	※
有機リン化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1mg/ℓ
有機物(TOCの量)	mg/ℓ	1.8	13	1.6	12	1.0	0.7	※
セレン及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
全リン	mg/ℓ	0.023	0.15	0.079	0.70	0.016	0.062	16mg/ℓ
シアン化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1mg/ℓ

【令和元年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	10月	3月	10月	3月	10月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.6	7.9	7.6	7.5	7.6	7.3	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/ℓ	0.7	2.6	0.6	2.0	0.8	1.6	160mg/ℓ
SS(浮遊物質)	mg/ℓ	3	11	34	15	2	3	200mg/ℓ
ノルマルヘキサン抽出物	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	30mg/ℓ
フェノール類	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5mg/ℓ
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	<0.1	0.4	<0.1	0.9	<0.1	2.5	※
六価クロム	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5mg/ℓ
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1mg/ℓ
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/ℓ
総水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/ℓ
アンモニア性窒素	mg/ℓ	<0.01	0.07	0.01	0.04	<0.01	0.06	100mg/ℓ
リン酸性リン	mg/ℓ	<0.003	0.004	0.036	0.005	0.005	0.007	※
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	<0.02	0.05	<0.02	0.02	<0.02	0.03	※
有機リン化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1mg/ℓ
有機物(TOCの量)	mg/ℓ	0.4	3.0	0.5	1.9	0.9	1.4	※
セレン及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
全リン	mg/ℓ	0.010	0.030	0.059	0.025	0.022	0.028	16mg/ℓ
シアン化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1mg/ℓ

【平成30年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	6月	3月	6月	3月	6月	3月	
pH(水素イオン濃度)		-	7.1	-	6.6	-	7.0	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/ℓ	-	2.2	-	2.9	-	2.0	160mg/ℓ
SS(浮遊物質量)	mg/ℓ	-	6	-	30	-	10	200mg/ℓ
ノルマルヘキサン抽出物	mg/ℓ	-	1	-	2	-	<1	30mg/ℓ
フェノール類	mg/ℓ	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	5mg/ℓ
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	-	0.6	-	0.8	-	0.8	※
六価クロム	mg/ℓ	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	0.5mg/ℓ
鉛及びその化合物	mg/ℓ	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	0.1mg/ℓ
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.03mg/ℓ
総水銀化合物	mg/ℓ	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	0.005mg/ℓ
アンモニア性窒素	mg/ℓ	-	0.04	-	0.07	-	0.03	100mg/ℓ
リン酸性リン	mg/ℓ	-	<0.003	-	0.02	-	0.004	※
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	-	0.04	-	0.03	-	0.02	※
有機リン化合物	mg/ℓ	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	1mg/ℓ
有機体炭素	mg/ℓ	-	2.3	-	3.3	-	2.1	※
セレン及びその化合物	mg/ℓ	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.1mg/ℓ
ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.1mg/ℓ
全リン	mg/ℓ	-	0.030	-	0.042	-	0.036	16mg/ℓ
シアン化合物	mg/ℓ	-	不検出	-	不検出	-	不検出	1mg/ℓ

※年2回の調査予定(6月、3月)であったが、6月の採水は天候の関係上分析を行うのに十分な量が得られなかったため、欠測とした。

【平成29年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	11月	3月	11月	3月	11月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.6	6.9	7.7	6.9	7.8	7.1	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/ℓ	4.6	1.4	2.4	0.9	4.9	1.3	160mg/ℓ
SS(浮遊物質量)	mg/ℓ	16	<1	31	6	24	15	200mg/ℓ
ノルマルヘキサン抽出物	mg/ℓ	<1	1	<1	1	<1	<1	30mg/ℓ
フェノール類	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5mg/ℓ
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	<0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	<0.1	※
六価クロム	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5mg/ℓ
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.1mg/ℓ
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/ℓ
総水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/ℓ
アンモニア性窒素	mg/ℓ	<0.01	0.01	0.03	0.03	<0.01	0.01	100mg/ℓ
リン酸性リン	mg/ℓ	<0.003	<0.003	0.048	0.004	0.007	0.052	※
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	※
有機リン化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1mg/ℓ
有機体炭素	mg/ℓ	2.7	1.4	1.7	1.3	1.3	1.9	※
セレン及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
全リン	mg/ℓ	0.044	0.012	0.110	0.017	0.071	0.140	16mg/ℓ
シアン化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1mg/ℓ

【平成28年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	7月	3月	7月	3月	10月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.6	7.2	7.4	7.2	7.9	7.2	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/ℓ	2.3	5.7	1.3	2.0	<0.5	1.1	160mg/ℓ
SS(浮遊物質)	mg/ℓ	56	39	5	22	2	4	200mg/ℓ
ノルマルヘキサン抽出物	mg/ℓ	<1	2	<1	<1	<1	<1	30mg/ℓ
フェノール類	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5mg/ℓ
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	8.4	2.2	1.2	1.7	0.7	1.6	※
六価クロム	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5mg/ℓ
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1mg/ℓ
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/ℓ
総水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/ℓ
アンモニア性窒素	mg/ℓ	0.04	0.12	0.02	0.08	0.01	0.11	100mg/ℓ
リン酸性リン	mg/ℓ	0.043	0.025	0.008	<0.003	0.009	0.008	※
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	0.12	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	※
有機リン化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1mg/ℓ
有機体炭素	mg/ℓ	2.2	5.5	1.2	2.7	2.0	2.7	※
セレン及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/ℓ
全リン	mg/ℓ	0.140	0.150	0.030	0.033	0.019	0.021	16mg/ℓ
シアン化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1mg/ℓ

※武蔵野幹線は7月採水時流量が足りず採水できなかつたため10月18日に実施。

3 騒音調査

1)自動車交通量・騒音・振動調査

※振動調査は平成26年度より実施。また、平成29年度は、適正な測定結果が得られなかったため欠測とした。

交通量(単位:台)、騒音・振動(単位:デシベル=dB)

道路名称:国道16号線		測定場所:ヨコタホーム前		用途地域:近隣商業		車線数:4	
年度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
交通量	昼間 上り	25,440	19,662	20,514	-	21,462	
	昼間 下り	23,136	21,036	18,096	-	20,772	
	夜間 上り	3,456	3,294	3,756	-	3,900	
	夜間 下り	3,408	4,044	3,318	-	4,194	
	合計	55,440	48,036	45,684	-	50,328	
騒音	騒音	昼間	74	73	74	-	74
		夜間	74	73	75	-	74
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	44	39	44	-	43
		夜間	46	41	44	-	45
	要請限度	昼間	70				
		夜間	65				

道路名称:陸橋通り		測定場所:真福寺付近		用途地域:第一種住居		車線数:4	
年度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
交通量	昼間 上り	9,024	8,892	9,792	-	11,430	
	昼間 下り	8,448	9,042	9,972	-	10,920	
	夜間 上り	432	1,068	924	-	1,236	
	夜間 下り	720	1,266	1,230	-	1,050	
	合計	18,624	20,268	21,918	-	24,636	
騒音	騒音	昼間	67	67	68	-	68
		夜間	65	64	66	-	66
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	30	31	30	-	30
		夜間	26	27	26	-	26
	要請限度	昼間	65				
		夜間	60				

道路名称:新奥多摩街道 測定場所:市役所前 用途地域:近隣商業 車線数:2							
年 度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
交通量	昼間 上り	6,720	6,372	6,726	-	7,182	
	昼間 下り	7,008	6,816	7,116	-	7,428	
	夜間 上り	672	858	858	-	1,020	
	夜間 下り	672	726	816	-	720	
	合 計	15,072	14,772	15,516	-	16,350	
騒音	騒音	昼間	67	68	68	-	68
		夜間	64	64	66	-	65
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	28	29	28	-	28
		夜間	27	27	26	-	26
	要請限度	昼間	70				
		夜間	65				

道路名称:五日市街道 測定場所:さくら会館前 用途地域:第二種中高層住居 車線数:2							
年 度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
交通量	昼間 上り	3,648	3,840	3,624	-	4,014	
	昼間 下り	4,992	3,624	3,516	-	3,912	
	夜間 上り	240	360	306	-	408	
	夜間 下り	288	372	300	-	312	
	合 計	9,168	8,196	7,746	-	8,646	
騒音	騒音	昼間	66	65	67	-	67
		夜間	60	60	62	-	62
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	25	25	25	-	26
		夜間	25	25	25	-	25
	要請限度	昼間	65				
		夜間	60				

道路名称:五日市街道 測定場所:熊川1631番地先 用途地域:準工業 車線数:2							
年 度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
交通量	昼間 上り	7,968	8,406	6,906	-	7,470	
	昼間 下り	4,704	4,800	4,452	-	8,730	
	夜間 上り	2,016	1,128	1,068	-	1,350	
	夜間 下り	1,104	1,062	1,032	-	1,212	
	合 計	15,792	15,396	13,458	-	18,762	
騒音	騒音	昼間	68	67	66	-	70
		夜間	65	64	66	-	67
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	52	54	49	-	51
		夜間	48	49	47	-	46
	要請限度	昼間	70				
		夜間	65				

2)自動車騒音面的評価

市内でセンサス区間(自動車の進行に伴う騒音の影響が概ね一定とみなせる区間)に指定されている幹線道路20箇所(1箇所は毎年)の自動車騒音調査を5か年以内に全て行い評価する。(平成24年度から実施)

環境基準値	昼間	70dB	※幹線交通を担う道路に近接する空間に関する基準値
	夜間	65dB	

番号	道路名 (調査場所)	センサス 番号	基準点騒音レベル(dB)		残留騒音レベル(dB)		達成率(%)		達成戸数(戸)		全戸数 (戸)
			昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間	
1	国道16号 (福生市熊川1148-3)	15140	75	74	45	40	68.7	51.7	438	330	638
2	杉並あきる野線 (福生市北田園1丁目12)	40440	65	60	38	33	85.7	80.2	852	797	994
3	立川青梅線 (福生市熊川204)	41470	70	65	36	35	96.3	96.3	207	207	215
4	立川青梅線 (福生市福生549-1)	41590	66	61	38	33	57.8	53.3	52	48	90
5	福生青梅線 (福生市武蔵野台1丁目16)	62840	65	59	39	30	93.6	90	761	732	813
6	立川青梅線 (福生市熊川711-3)	41360	68.5	64.5	38	36	99.5	99.5	364	364	366
7	立川青梅線 (福生市加美平3丁目39)	41380-1	64.6	60.6	42	36	100	100	250	250	250
		41380-2	66	62	42	36	99.6	99.6	272	272	273
8	伊奈福生線 (福生市福生656-1)	61120-1	65	61	38	34	100	98.9	189	187	189
		61120-2	66.9	62.9	38	34	100	100	76	76	76
		61120-3	65	61	38	34	99.8	99.5	648	646	649
9	杉並あきる野線 (福生市熊川1633)	41370-1	70.4	67.4	43	35	99.4	98.8	337	335	339
10	立川青梅線 (福生市福生1211)	41450-1	67.5	61.5	35	26	99	99	101	101	102
		41450-2	69	63	35	26	98.6	98.6	210	210	213
11	瑞穂あきる野八王子線 (福生市福生1027-14)	61170-1	59.7	52.7	39	37	100	100	85	85	85
		61170-2	57.3	50.3	39	37	98.8	96.3	161	157	163
12	昭島停車場熊川線 (福生市熊川1566-4)	62240-1	69.5	65.5	46	41	-	-	0	0	0
13	国道16号 (福生市福生2034-3)	15150-1	75	74	48	39	67	46.9	140	98	209
14	杉並あきる野線 (福生市熊川307)	40510-1	67	64	43	36	100	99.7	390	389	390
15	立川青梅線 (福生市牛浜25)	41560-1	67	60	37	32	99.8	99.8	585	585	586
16	瑞穂あきる野八王子線 (福生市本町1)	61250-1	59	51	43	38	100	100	278	278	278
17	国道16号 (福生市熊川456-1)	15130-1	56	53	43	42	100	97.9	192	188	192
18	立川青梅線 (福生市志茂208)	41490-1	68	65	41	36	99.9	99.5	751	748	752
19	立川青梅線 (福生市熊川139)	41540-1	66	60	37	33	100	100	151	151	151
20	瑞穂あきる野八王子線 (福生市志茂229)	61260-1	63	60	37	34	100	99.7	342	341	342

※番号1は優先的対策道路区間として毎年評価を行う。

※平成29年度に実施した測定については、適正な測定結果が得られなかったため、欠測とする。

測定日時① 令和2年 11月18日(水)正午から11月19日(木)正午まで(番号1から番号5まで)

測定日時② 令和元年 6月13日(木)正午から6月14日(金)正午まで(番号17から番号20まで)

測定日時③ 平成30年 6月28日(木)正午から6月29日(金)正午まで(番号13から番号16まで)

測定日時④ 平成28年 7月7日(木)正午から7月8日(金)正午まで(番号9から番号12まで)

測定日時⑤ 平成27年11月5日(木)正午から11月6日(金)正午まで(番号6から番号8まで)

3)航空機騒音調査—誘導灯付近

【令和2年度】

測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	1,756	1,201	545	10	106	64
5	1,195	889	289	17	103	63
6	1,528	1,049	461	18	113	64
7	1,179	941	222	16	109	62
8	1,751	1,390	342	19	115	67
9	889	740	126	23	114	67
10	1,230	928	286	16	114	65
11	1,187	964	210	13	99	62
12	888	657	221	10	112	62
3年1	1,366	1,005	341	20	109	64
2	918	659	239	20	110	62
3	1,488	1,195	271	22	120	67
合計	15,375	11,618	3,553	204		
月平均	1,281	968	296	17	113	64

【令和元年度】

測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	1,173	844	311	18	111	63
5	1,191	901	274	16	105	61
6	924	728	177	19	103	63
7	1,219	910	297	12	113	63
8	1,258	908	334	16	118	64
9	1,166	853	298	15	113	64
10	1,460	1,072	370	18	105	64
11	1,268	877	378	13	117	65
12	869	669	191	9	110	61
2年1	1,287	969	308	10	117	64
2	1,035	790	223	22	120	66
3	1,239	1,005	215	19	109	62
合計	14,089	10,526	3,376	187		
月平均	1,174	877	281	16	115	63

【平成30年度】

測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	956	762	178	16	113	62
5	1,046	840	198	8	112	63
6	649	538	83	28	116	65
7	1,121	852	262	7	121	68
8	1,212	885	318	9	106	61
9	837	636	197	4	120	66
10	914	750	148	16	113	63
11	1,099	793	293	13	116	67
12	592	519	69	4	118	65
31年1	1,318	926	382	10	101	63
2	1,223	961	226	36	120	68
3	1,346	1,112	213	21	121	66
合計	12,313	9,574	2,567	172		
月平均	1,026	798	214	14	117	65

【平成29年度】

測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	894	704	171	19	113	63
5	1,050	930	109	11	114	62
6	1,136	894	217	25	118	66
7	699	538	152	9	102	60
8	747	606	122	19	112	63
9	678	558	90	30	109	63
10	763	645	97	21	106	63
11	1,036	771	220	45	115	67
12	465	364	73	28	117	63
30年1	961	830	128	3	104	59
2	788	658	122	8	113	62
3	1,033	836	191	6	104	60
合計	10,250	8,334	1,692	224		
月平均	854	695	141	19	113	63

【平成28年度】

測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	711	592	109	10	111	62
5	1,046	810	201	35	116	65
6	1,236	1,001	231	4	115	65
7	1,104	811	276	17	111	63
8	565	485	64	16	122	70
9	762	586	126	50	113	66
10	1,025	785	231	9	112	65
11	1,085	842	229	14	115	64
12	634	523	107	4	120	67
29年1	821	599	208	14	117	65
2	606	482	118	6	118	66
3	1,191	939	246	6	110	63
合計	10,786	8,455	2,146	185		
月平均	899	705	179	15	117	66

3)航空機騒音調査—市役所屋上

【令和2年度】

測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	343	204	138	1	87	48
5	182	107	75	0	89	45
6	208	110	98	0	87	47
7	124	93	31	0	88	43
8	286	202	84	0	89	46
9	96	55	41	0	87	42
10	144	76	68	0	88	45
11	113	70	43	0	88	44
12	113	59	54	0	88	44
3年1	326	234	92	0	90	47
2	149	101	48	0	86	44
3	315	255	59	1	89	46
合計	2,399	1,566	831	2		
月平均	200	131	69	0	88	45

【令和元年度】

測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	158	93	65	0	87	46
5	132	82	50	0	88	44
6	204	156	47	1	96	46
7	202	127	75	0	86	45
8	220	127	93	0	88	46
9	292	206	86	0	97	48
10	251	177	74	0	88	47
11	225	120	104	1	89	47
12	123	95	28	0	87	44
2年1	256	161	95	0	88	47
2	148	114	34	0	87	44
3	199	138	60	1	89	45
合計	2,410	1,596	811	3		
月平均	201	133	68	0	91	46

【平成30年度】

測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	93	68	23	2	97	46
5	81	63	18	0	92	43
6	45	33	12	0	84	38
7	128	86	42	0	87	44
8	145	90	55	0	90	44
9	129	68	61	0	87	44
10	106	81	24	1	85	42
11	196	121	75	0	90	47
12	66	57	9	0	88	42
31年1	269	169	100	0	88	47
2	170	106	62	2	90	49
3	202	146	55	1	89	47
合計	1,630	1,088	536	6		
月平均	136	91	45	1	90	44

【平成29年度】

測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	210	151	58	1	110	56
5	141	112	29	0	86	44
6	231	157	68	6	92	51
7	194	130	64	0	87	47
8	66	54	12	0	83	42
9	132	85	46	1	94	46
10	88	78	10	0	86	40
11	148	89	54	5	86	46
12	29	21	8	0	95	41
30年1	103	80	23	0	100	45
2	51	33	18	0	88	43
3	92	44	47	1	88	45
合計	1,485	1,034	437	14		
月平均	124	86	36	1	100	46

【平成28年度】

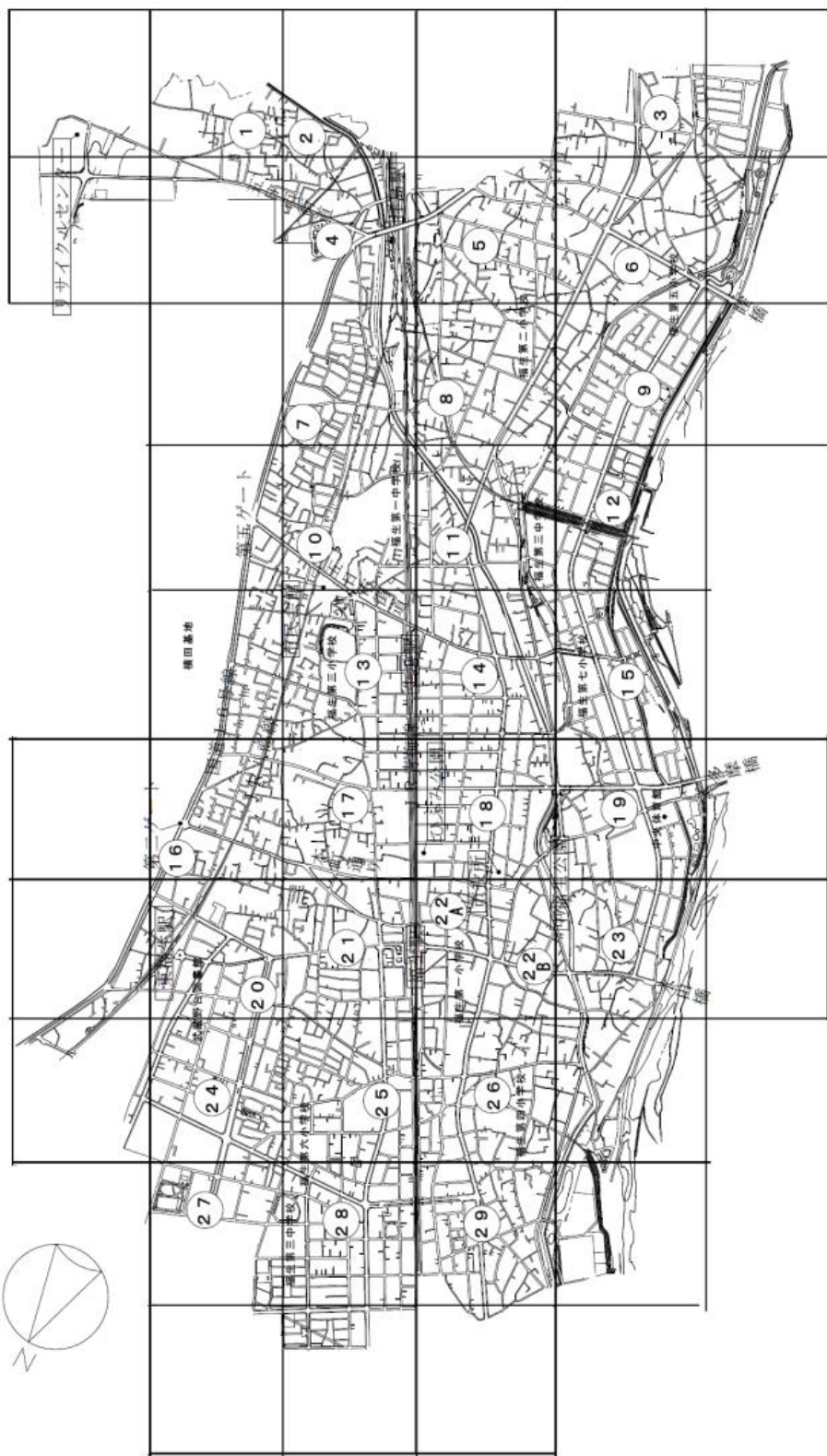
測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	147	100	47	0	91	48
5	313	199	111	3	91	51
6	282	200	82	0	94	51
7	260	149	111	0	90	50
8	98	72	23	3	90	47
9	125	74	48	3	88	47
10	331	213	116	2	90	51
11	293	180	112	1	89	51
12	134	91	42	1	88	48
29年1	238	153	81	4	89	49
2	173	113	57	3	87	48
3	302	170	127	5	89	51
合計	2,696	1,714	957	25		
月平均	225	143	80	2	90	50

4)環境騒音調査

測定地点			騒音の大きさ(dB)					環境基準
No	用途地域	道路との関係	等価騒音レベル(LAeq)					
			令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	
1	準工業	一般地域	54	54	53	53	43	60
2	準工業	一般地域	49	48	49	48	45	60
3	第1種住居	沿道	66	64	65	66	68	70
	第1種低層	後背地	47	49	48	46	45	55
4	近隣商業	沿道	66	67	68	69	70	70
	近隣商業	後背地	54	54	54	54	56	60
5	第1種低層	一般地域	46	46	45	46	46	55
6	第1種住居	沿道	70	68	68	68	67	70
	第1種低層	後背地	46	53	52	51	51	55
7	近隣商業	沿道	75	75	74	76	76	70
	第1種低層	後背地	54	55	54	55	52	55
8	第2種低層	沿道	64	63	62	62	63	60
	第1種低層	後背地	56	56	57	58	61	55
9	第1種中高層	沿道	65	63	64	64	65	65
	第1種低層	後背地	50	43	42	41	40	55
10	第1種低層	後背地	48	47	47	46	45	55
	第1種中高層	沿道	59	60	59	59	61	60
11	第2種住居	沿道	65	63	63	64	65	70
	第1種低層	後背地	47	53	53	52	52	55
12	第1種中高層	一般地域	54	51	50	47	46	55
13	第1種中高層	一般地域	54	55	55	55	54	60
14	近隣商業	一般地域	52	47	47	44	49	65
15	第1種低層	一般地域	51	53	53	55	55	55
16	近隣商業	沿道	75	74	74	77	76	70
	第1種低層	後背地	51	52	53	54	51	55
17	第1種低層	一般地域	51	52	53	52	48	55
18	近隣商業	沿道	65	66	67	68	69	70
	近隣商業	後背地	57	54	55	56	57	60
19	第1種低層	一般地域	51	54	54	55	54	55
20	第2種中高層	沿道	64	65	65	66	66	70
	第1種中高層	後背地	51	52	52	51	45	55
21	商業	一般地域	63	62	63	62	63	65
22A	商業	一般地域	60	62	63	57	61	65
22B	商業	沿道	62	65	65	66	67	70
	第2種低層	後背地	52	54	52	55	55	55
23	第1種中高層	沿道	65	67	67	67	66	60
	第1種低層	後背地	49	51	51	52	51	55
24	準工業	一般地域	48	48	47	46	44	65
25	近隣商業	沿道	63	63	64	64	66	65
	第1種中高層	後背地	46	48	47	47	47	55
26	第1種低層	一般地域	42	47	46	45	43	60
27	工業	沿道	66	66	67	66	66	70
	工業	後背地	50	50	49	49	49	65
28	第1種低層	一般地域	44	44	44	44	44	60
29	第1種住居	沿道	64	66	65	65	65	70
	第1種住居	後背地	50	49	49	51	47	55

※ 後背地の環境基準は、一般地域のもものが適用される。

環境騒音調査測定場所



4 苦情受付件数

(単位:件)

令和2年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	3年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 質 汚 濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土 壌 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒 音・振 動	2	4	5	5	1	3	2	1	1	0	2	2	28
低 周 波 音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	22	12	26	6	21	4	4	6	6	14	8	6	135
地 盤 沈 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪 臭	1	0	0	0	0	1	1	2	2	2	0	1	10
雑 草	3	6	6	7	4	6	5	1	1	1	0	2	42
そ の 他	7	9	8	6	4	2	5	1	1	4	6	2	55
合 計	35	31	46	24	31	16	17	11	11	21	16	13	272

令和元年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 質 汚 濁	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
土 壌 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒 音・振 動	1	2	1	1	4	1	2	0	2	1	1	2	18
低 周 波 音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	9	15	17	7	8	24	18	11	6	8	16	5	144
地 盤 沈 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪 臭	0	2	1	0	1	1	0	0	0	5	1	2	13
雑 草	1	11	5	4	5	9	3	1	1	1	0	0	41
そ の 他	1	5	3	6	6	6	3	2	2	1	0	3	38
合 計	12	35	27	19	24	41	26	15	13	16	18	12	258

平成30年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	31年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	5
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 質 汚 濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土 壌 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒 音・振 動	0	3	2	2	2	6	2	0	0	1	2	1	21
低 周 波 音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	9	6	10	14	13	10	10	15	2	14	5	11	119
地 盤 沈 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪 臭	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	6
雑 草	0	2	2	3	4	1	3	2	0	0	1	0	18
そ の 他	7	3	6	6	5	2	3	9	3	1	1	0	46
合 計	16	14	22	29	25	19	19	26	5	16	11	13	215

平成29年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	30年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 質 汚 濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土 壌 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒 音・振 動	0	2	3	1	2	0	2	0	0	1	2	3	16
低 周 波 音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	8	18	13	11	12	18	6	8	8	7	6	8	123
地 盤 沈 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪 臭	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	4
雑 草	2	1	3	2	3	4	2	1	1	0	1	1	21
そ の 他	6	3	6	6	5	3	4	2	3	0	0	1	39
合 計	16	26	25	21	23	25	15	12	13	8	9	13	206

(単位:件)

平成28年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	29年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 質 汚 濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土 壌 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒 音・振 動	0	0	0	0	2	3	1	0	0	1	1	1	9
低 周 波 音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	10	27	17	12	15	8	13	9	4	8	4	22	149
地 盤 沈 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪 臭	0	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	5
雑 草	0	5	4	1	4	2	0	0	1	0	0	0	17
そ の 他	3	1	2	1	3	5	1	1	1	4	2	1	25
合 計	14	34	23	15	26	21	15	11	7	14	8	25	213

5 申請書等処理件数

(単位:件)

区 分	令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
工 場 設 置 認 可	0	0	0	0	0
工 場 設 置 認 定	0	0	0	0	0
工 場 変 更 認 可	1	0	1	1	0
工 場 変 更 認 定	1	0	1	1	0
工 場 氏 名 変 更・承 継 届	4	1	3	3	4
工 場 廃 止 届	1	0	0	1	0
電 気 供 給 通 知 書	0	0	0	0	0
電 気 供 給 証 明 書	0	0	0	0	0
地 下 水 揚 水 量 報 告	15	15	15	15	16
指 定 作 業 場 設 置 届	1	1	2	2	0
指 定 作 業 場 変 更 届	0	1	0	0	0
指 定 作 業 場 氏 名 変 更・承 継 届	1	2	0	1	1
指 定 作 業 場 廃 止 届	1	2	0	0	1
特 定 施 設 設 置 届	1	2	3	2	1
特 定 施 設 変 更 届	1	0	0	0	0
特 定 施 設 氏 名 変 更・承 継 届	6	0	2	1	2
特 定 施 設 廃 止 届	0	0	0	0	0
特 定 建 設 作 業 実 施 届	23	13	6	25	28
建築物の解体に係るアスベスト 対策に関する届出	10	11	0	13	9

6 立入り・測定件数等

(単位:件)

区 分	令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
工場認可関係	1	0	1	1	1
指定作業場届出関係	0	0	0	0	0
苦情処理	236	235	200	160	147
各種測定	171	171	168	172	172
アスベスト撤去工事関係	3	6	0	5	3

7 塵芥収集及び持込実績

令和2年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	8,869	1,675	10,544	週2回	67.4	
不燃ごみ	511	49	560	4週に1回	3.6	
粗大ごみ	419	288	707	随時	4.5	
有害ごみ	22	0	22	4週に1回	0.1	
資源	可燃系	2,101	0	2,101	2週又は4週に1回	13.4
	不燃系	1,722	0	1,722	週1回又は2週に1回	11.0
合計	13,644	2,012	15,656		100.0	

令和元年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	8,812	1,958	10,770	週2回	69.6	
不燃ごみ	467	60	527	4週に1回	3.4	
粗大ごみ	381	239	620	随時	4.0	
有害ごみ	21	0	21	4週に1回	0.1	
資源	可燃系	1,879	0	1,879	2週又は4週に1回	12.1
	不燃系	1,662	0	1,662	週1回又は2週に1回	10.8
合計	13,222	2,257	15,479		100.0	

平成30年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	8,867	1,915	10,782	週2回	69.5	
不燃ごみ	465	71	536	4週に1回	3.4	
粗大ごみ	370	218	588	随時	3.8	
有害ごみ	21	0	21	4週に1回	0.1	
資源	可燃系	1,889	0	1,889	2週又は4週に1回	12.2
	不燃系	1,707	0	1,707	週1回又は2週に1回	11.0
合計	13,319	2,204	15,523		100.0	

平成29年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	8,939	1,898	10,837	週2回	69.2	
不燃ごみ	468	70	538	4週に1回	3.5	
粗大ごみ	343	189	532	随時	3.4	
有害ごみ	21	0	21	4週に1回	0.1	
資源	可燃系	2,007	0	2,007	2週又は4週に1回	12.8
	不燃系	1,717	0	1,717	週1回又は2週に1回	11.0
合計	13,495	2,157	15,652		100.0	

平成28年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	9,032	2,047	11,079	週2回	69.1
不燃ごみ	479	67	546	4週に1回	3.4
粗大ごみ	372	187	559	随時	3.5
有害ごみ	21	0	21	4週に1回	0.1
資源	可燃系	2,089	2,089	2週又は4週に1回	13.1
	不燃系	1,732	1,732	週1回又は2週に1回	10.8
合計	13,725	2,301	16,026		100.0

8 塵芥処理状況

令和2年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,693	74.7
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,963	25.3
合計	15,656	100.0

令和元年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,770	76.0
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,709	24.0
合計	15,479	100.0

平成30年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,774	75.8
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,749	24.2
合計	15,523	100.0

平成29年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,775	75.2
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,877	24.8
合計	15,652	100.0

平成28年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	12,038	75.1
埋立(東京たま広域資源循環組合)	32	0.2
再生利用	3,956	24.7
合計	16,026	100.0

9 再生利用状況

可燃系

令和2年度	重量(t)	構成比(%)
新 聞	332	15.8
雑誌・雑紙(紙パック)	1,019	48.5
ダンボール	512	24.4
古 布	238	11.3
合 計	2,101	100.0

不燃系

令和2年度	重量(t)	構成比(%)
生 ビ ン	26	1.4
カ レ ッ ト	371	19.9
鉄 類	348	18.7
ア ル ミ	138	7.4
廃 プ ラ	9	0.5
ペットボトル	200	10.8
容器包装プラスチック	697	37.4
小型家電	21	1.1
有害ごみ	22	1.2
不燃物	30	1.6
合 計	1,862	100.0

令和元年度	重量(t)	構成比(%)
新 聞	297	15.8
雑誌・雑紙(紙パック)	962	51.2
ダンボール	401	21.3
古 布	219	11.7
合 計	1,879	100.0

令和元年度	重量(t)	構成比(%)
生 ビ ン	25	1.4
カ レ ッ ト	375	20.5
鉄 類	303	16.6
ア ル ミ	119	6.5
廃 プ ラ	9	0.5
ペットボトル	190	10.4
容器包装プラスチック	673	36.8
小型家電	72	3.9
有害ごみ	21	1.1
不燃物	43	2.3
合 計	1,830	100.0

平成30年度	重量(t)	構成比(%)
新 聞	325	17.2
雑誌・雑紙(紙パック)	969	51.3
ダンボール	385	20.4
古 布	210	11.1
合 計	1,889	100.0

平成30年度	重量(t)	構成比(%)
生 ビ ン	24	1.3
カ レ ッ ト	406	21.8
鉄 類	303	16.3
ア ル ミ	112	6.0
廃 プ ラ	10	0.5
ペットボトル	197	10.6
容器包装プラスチック	668	35.9
小型家電	90	4.9
有害ごみ	21	1.1
不燃物	29	1.6
合 計	1,860	100.0

平成29年度	重量(t)	構成比(%)
新 聞	381	19.0
雑誌・雑紙(紙パック)	1,035	51.6
ダンボール	383	19.1
古 布	208	10.3
合 計	2,007	100.0

平成29年度	重量(t)	構成比(%)
生 ビ ン	26	1.4
カ レ ッ ト	431	23.0
鉄 類	298	16.0
ア ル ミ	111	5.9
廃 プ ラ	9	0.5
ペットボトル	180	9.6
容器包装プラスチック	669	35.8
小型家電	91	4.9
有害ごみ	21	1.1
不燃物	34	1.8
合 計	1,870	100.0

平成28年度	重量(t)	構成比(%)
新 聞	433	20.7
雑誌・雑紙(紙パック)	1,071	51.3
ダンボール	377	18.0
古 布	208	10.0
合 計	2,089	100.0

平成28年度	重量(t)	構成比(%)
生 ビ ン	27	1.5
カ レ ッ ト	439	23.5
鉄 類	312	16.7
ア ル ミ	108	5.8
廃 プ ラ	8	0.4
ペットボトル	193	10.3
容器包装プラスチック	666	35.7
小型家電	93	5.0
有害ごみ	21	1.1
合 計	1,867	100.0

10 ごみの資源化状況

区 分		可燃系(%)	不燃系(%)	合 計(%)	備 考
ごみ資源化率	令和2年度	24.8	61.8	31.9	資源化量 ごみ・資源量
	令和元年度	22.9	64.7	30.6	
	平成30年度	23.1	65.2	30.9	
	平成29年度	23.9	66.6	31.5	
	平成28年度	23.8	65.3	31.2	
総資源化率	令和2年度	27.8	62.3	34.3	資源化量+集団回収量 ごみ・資源量+集団回収量
	令和元年度	27.6	65.5	34.3	
	平成30年度	28.3	66.1	35.0	
	平成29年度	29.1	67.4	35.7	
	平成28年度	29.2	66.2	35.5	

11 し尿

くみ取りし尿及び浄化槽汚泥収集状況

令和2年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	62	67.4
浄化槽汚泥	30	32.6
合 計	92	100.0

令和元年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	65	60.2
浄化槽汚泥	43	39.8
合 計	108	100.0

平成30年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	77	59.7
浄化槽汚泥	52	40.3
合 計	129	100.0

平成29年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	80	59.7
浄化槽汚泥	54	40.3
合 計	134	100.0

平成28年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	101	89.4
浄化槽汚泥	12	10.6
合 計	113	100.0

12 西多摩衛生組合における福生市の処分状況

塵芥

区 分	処分量(t)		構成比(%)	備考
	福生市	全体		
令和2年度	11,693	61,714	19.0	広域支援 含む
令和元年度	11,770	61,683	19.1	
平成30年度	11,774	61,145	19.3	
平成29年度	11,775	61,388	19.2	
平成28年度	12,038	63,893	18.8	

13 青梅市し尿処理場における福生市の処分状況

区 分	処分量(t)				構成比(%)	
	福生市		全 体		し尿	浄化槽汚泥
	し尿	浄化槽汚泥	し尿	浄化槽汚泥		
令和2年度	62	30	1,537	4,045	4.0	0.7
令和元年度	65	43	1,667	4,198	3.9	1.0
平成30年度	77	52	1,745	2,592	4.4	2.0
平成29年度	80	54	1,908	2,887	4.2	1.9
平成28年度	101	12	2,122	2,934	4.8	0.4

14 東京たま広域資源循環組合への搬入量

令和2年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		924	794
リサイクルセンター不燃物残渣		0	0
合 計		924	794
令和2年度 搬入配分量	焼却残渣	1,117	-
	不燃物	-	0

令和元年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		925	795
リサイクルセンター不燃物残渣		0	0
合 計		925	795
令和元年度 搬入配分量	焼却残渣	1,139	-
	不燃物	-	0

平成30年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		958	824
リサイクルセンター不燃物残渣		0	0
合 計		958	824
平成30年度 搬入配分量	焼却残渣	1,137	-
	不燃物	-	11

平成29年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		977	840
リサイクルセンター不燃物残渣		0	0
合 計		977	840
平成29年度 搬入配分量	焼却残渣	1,082	-
	不燃物	-	15

平成28年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		969	833
リサイクルセンター不燃物残渣		32	34
合 計		1,001	867
平成28年度 搬入配分量	焼却残渣	1,127	-
	不燃物	-	27

15 福生市リサイクルセンターにおける処分状況

搬入量

令和2年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	707	23.5
不燃ごみ	560	18.6
有害ごみ	22	0.7
資源	1,722	57.2
合計	3,011	100.0

処理内訳

令和2年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,862	61.8
焼却	1,149	38.2
合計	3,011	100.0

令和元年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	620	21.9
不燃ごみ	527	18.6
有害ごみ	21	0.8
資源	1,662	58.7
合計	2,830	100.0

令和元年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,830	64.7
焼却	1,000	35.3
合計	2,830	100.0

平成30年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	588	20.6
不燃ごみ	536	18.8
有害ごみ	21	0.7
資源	1,707	59.9
合計	2,852	100.0

平成30年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,860	65.2
焼却	992	34.8
合計	2,852	100.0

平成29年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	532	18.9
不燃ごみ	538	19.2
有害ごみ	21	0.7
資源	1,717	61.2
合計	2,808	100.0

平成29年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,870	66.6
焼却	938	33.4
合計	2,808	100.0

平成28年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	559	19.6
不燃ごみ	546	19.1
有害ごみ	21	0.7
資源	1,732	60.6
合計	2,858	100.0

平成28年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	32	1.1
資源化	1,867	65.3
焼却	959	33.6
合計	2,858	100.0

16 粗大ごみ処理状況

区 分		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
処 理 重 量		707 t	620 t	588 t	532 t	559 t
申 込 件 数		18,302 件	16,076 件	15,248 件	14,873 件	14,592 件
処 理 件 数		18,157 件	15,827 件	15,036 件	14,658 件	14,378 件
内 訳	有 料	14,726 件	12,930 件	12,258 件	12,179 件	11,910 件
	無 料	130 件	180 件	219 件	216 件	277 件
	不法投棄	4 件	1 件	14 件	12 件	18 件
	有料持込	3,297 件	2,716 件	2,545 件	2,251 件	2,173 件

17 へい死獣収集処理件数

区 分		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
処 理 件 数		110 件	126 件	137 件	183 件	195 件
内 訳	有 料	56 件	49 件	58 件	71 件	63 件
	無 料	54 件	77 件	79 件	112 件	132 件

18 不法投棄

不法投棄された家電リサイクル対象機器等の処理委託を行った。

品 名	令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
テ レ ビ	5 件	3 件	4 件	5 件	9 件
冷 蔵 庫	4 件	3 件	4 件	0 件	4 件
洗 濯 機	2 件	3 件	1 件	1 件	3 件
エ ア コ ン	1 件	1 件	0 件	1 件	0 件
医療用廃棄物	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件
合 計	12 件	10 件	9 件	8 件	16 件

19 プラザ事業状況

見学・視察

区 分		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
小 学 校	件数	2 件	7 件	7 件	7 件	7 件
	人数	133 人	398 人	442 人	421 人	375 人
中 学 校	件数	0 件	0 件	0 件	5 件	4 件
	人数	0 人	0 人	0 人	12 人	12 人
高 等 学 校	件数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	人数	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
他 市 町 村	件数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	人数	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
町 会 ・ 団 体	件数	0 件	5 件	1 件	0 件	1 件
	人数	0 人	76 人	15 人	0 人	40 人
一 般	件数	0 件	0 件	0 件	13 件	8 件
	人数	0 人	0 人	0 人	38 人	56 人
合 計	件数	2 件	12 件	8 件	25 件	20 件
	人数	133 人	474 人	457 人	471 人	483 人

福 生 市 の 環 境

—福生市環境基本計画に基づく事業報告—
(福生市環境基本条例第 11 条に基づく年次報告)

令和 3 年 12 月発行

編集・発行 福生市生活環境部環境課
福生市本町 5 番地
042 (551) 1718(ダイヤルイン)