

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
平成23年度	29.3	44.0	33.3	31.3
平成24年度	29.7	28.0	27.7	34.0
平成25年度	42.3	43.3	47.0	41.3
平成26年度	19.7	7.7	13.7	12.3
平成27年度	25.3	28.7	26.3	27.7

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
平成23年度	0.008	0.018	0.002	0.001
平成24年度	0.008	0.014	0.002	0.002
平成25年度	0.008	0.021	0.002	0.003
平成26年度	0.005	0.012	0.001	0.002
平成27年度	0.005	0.015	0.002	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
平成23年度	0.016	0.031	0.003	0.003
平成24年度	0.007	0.011	0.001	0.002
平成25年度	0.008	0.023	0.002	0.003
平成26年度	0.004	0.013	0.001	0.002
平成27年度	0.006	0.017	0.002	0.003

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
平成23年度	0.009	0.021	0.002	0.001
平成24年度	0.008	0.013	0.002	0.003
平成25年度	0.009	0.023	0.002	0.005
平成26年度	0.005	0.013	0.001	0.002
平成27年度	0.006	0.016	0.002	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
平成23年度	0.009	0.017	0.002	0.001
平成24年度	0.008	0.017	0.002	0.003
平成25年度	0.009	0.022	0.002	0.003
平成26年度	0.004	0.013	0.001	0.002
平成27年度	0.006	0.016	0.002	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	イオウ含有量(Wt%)					環境基準
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
A	特A	1,000	0.05	0.08	0.07	0.07	0.07	0.8
B	特A	-						0.8
C	A	-						0.8
D	A	-	0.11	0.09				0.8
E	A	-						0.8
F	A	-	0.12	0.06				0.8
G	A	800	0.05	0.12	0.07	0.08	0.05	0.8
H	特A	1,200	0.06	0.06	0.06	0.04	0.05	0.8
I	A	-						0.8
J	A	-						0.8
K	A	-						0.8

※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、3事業所に変更。

4) 二酸化窒素

No.	調査地点(交差点)	測定値 (PPM)					環境基準
		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
1	武蔵野橋北	0.036	0.021	0.032	0.022	0.022	0.06
2	武蔵野橋南	0.035	0.025	0.031	0.021	0.018	0.06
3	熊川内出	0.034	0.024	0.030	0.019	0.017	0.06
4	第五ゲート前	0.034	0.030	0.038	0.028	0.023	0.06
5	福生志茂南	0.030	0.020	0.032	0.019	0.015	0.06
6	多摩橋北	0.030	0.019	0.029	0.017	0.014	0.06
7	福生駅西	0.032	0.023	0.039	0.021	0.017	0.06
8	福生加美	0.028	0.023	0.031	0.019	0.017	0.06
9	福生加美平	0.028	0.017	0.034	0.018	0.015	0.06
10	福生市役所前	0.029	0.021	0.030	0.020	0.015	0.06
11	武蔵野台北	0.029	0.019	0.033	0.020	0.015	0.06
12	第二ゲート前	0.038	0.037	0.046	0.037	0.029	0.06

※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

(単位:件)

	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
区 東部	1	3	5	2	2
区 北部	2	2	5	2	3
区 西部	5	3	8	3	11
区 南部	2	3	7	4	7
多摩北部	2	2	12	8	11
多摩中部	3	2	11	5	8
多摩西部(福生市)	3	2	8	5	4
多摩南部	3	2	9	4	4
合 計	21	19	65	33	50

2. 水質調査

1) 河川及び下水道(雨水管)

多摩川

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
P H	平成23年度	8.6	8.0	7.5	7.4	7.8	7.7	6.5~8.5
	平成24年度	7.6	8.2	8.2	8.5	8.3	8.4	
	平成25年度	8.7	8.0	7.7	8.7	8.0	7.6	
	平成26年度	8.5	8.2	8.8	7.8	8.0	8.6	
	平成27年度	8.6	8.7	8.1	7.6	8.3	8.3	
B O D	平成23年度	0.8	0.9	1.1	0.3	ND	0.3	2mg/ℓ
	平成24年度	0.3	0.9	ND	0.3	0.6	0.4	
	平成25年度	0.6	1.7	0.9	ND	0.8	0.9	
	平成26年度	0.6	0.8	ND	ND	ND	ND	
S S	平成23年度	2.0	2.0	40.0	3.0	2.0	5.0	25.0mg/ℓ
	平成24年度	1.0	2.0	1.5	ND	0.5	1.0	
	平成25年度	ND	3.5	2.0	ND	ND	1.5	
	平成26年度	2.5	1.5	2.5	ND	ND	0.5	
	平成27年度	2.0	1.5	1.5	4.0	ND	2.5	

下の川

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
P H	平成23年度	8.0	7.6	7.4	6.7	7.6	7.5	6.5~8.5
	平成24年度	7.3	7.7	7.8	8.1	7.7	7.7	
	平成25年度	7.8	7.8	7.1	7.5	7.7	7.5	
	平成26年度	7.7	7.6	8.0	7.6	7.6	7.8	
	平成27年度	7.3	7.7	7.7	7.5	7.8	8.3	
B O D	平成23年度	0.7	1.0	0.7	0.6	0.5	0.8	2mg/ℓ
	平成24年度	0.8	0.7	ND	0.2	0.2	0.3	
	平成25年度	0.4	1.6	1.3	ND	0.7	0.7	
	平成26年度	0.6	0.9	ND	0.1	ND	ND	
S S	平成23年度	1.0	1.0	14.3	2.3	1.3	4.7	25.0mg/ℓ
	平成24年度	0.3	0.7	3.3	ND	ND	0.7	
	平成25年度	0.7	2.0	11.3	ND	0.7	6.3	
	平成26年度	1.3	0.6	0.6	ND	ND	ND	
	平成27年度	0.6	ND	5.6	ND	10.6	0.6	

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	平成23年度	8.0	8.0	7.7	7.4	8.7	7.6	5.8~8.6
	平成24年度	7.5	8.1	8.1	7.8	7.9	8.0	
	平成25年度	8.3	7.8	6.8	8.4	8.2	7.4	
	平成26年度	8.4	7.9	8.3	7.7	8.1	7.9	
	平成27年度	7.3	7.9	7.9	7.5	8.4	8.4	
B O D	平成23年度	ND	1.0	0.7	ND	0.6	ND	160mg/ℓ
	平成24年度	1.4	0.8	ND	1.9	0.7	1.2	
	平成25年度	ND	1.2	2.1	ND	0.8	0.7	
	平成26年度	0.9	0.6	ND	ND	ND	ND	
S S	平成23年度	ND	7.0	1.0	ND	ND	3.0	200.0mg/ℓ
	平成24年度	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	
	平成25年度	ND	ND	16.0	ND	ND	ND	
	平成26年度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	平成27年度	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	

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	平成23年度	8.0	8.4	7.4	7.1	7.9	7.4	5.8~8.6
	平成24年度	7.6	9.1	8.6	9.0	8.5	9.1	
	平成25年度	9.7	8.3	7.2	8.7	8.5	7.4	
	平成26年度	8.9	8.2	9.8	7.7	7.9	8.5	
	平成27年度	7.7	8.2	7.8	7.3	9.3	8.3	
B O D	平成23年度	0.8	1.0	0.6	ND	ND	1.0	160mg/ℓ
	平成24年度	1.5	1.2	0.6	0.6	0.6	2.2	
	平成25年度	1.1	1.7	1.8	2.4	1.2	0.8	
	平成26年度	0.8	1.2	2.3	0.6	0.6	1.4	
	平成27年度	3.2	0.5	ND	0.7	1.0	0.8	
S S	平成23年度	4.0	2.0	140.0	5.0	ND	14.0	200.0mg/ℓ
	平成24年度	4.0	2.0	3.0	2.0	1.0	11.0	
	平成25年度	4.0	4.0	12.0	2.0	6.0	1.0	
	平成26年度	1.0	4.0	9.0	8.0	2.0	ND	
	平成27年度	17.0	ND	3.0	9.0	4.0	3.0	

2) 多摩川合同採水

採水年度	平成23年度		平成24年度	
	6.9(木)	11.10(木)	6.7(木)	11.1(木)
採水月日				
採水時間	午前11時30分		午前11時30分	
流量 m ³ /s	6.57	2.17	2.7	2.1
気温 °C	28.2	13.2	25.2	17.5
水温 °C	20.2	14.9	20.1	18.2
外観	無色	無色	無色	無色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度 cm	>50.0	>50.0	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)	8.7	8.0	9.0	9.1
DO(溶存酸素) mg/ℓ	10	11	10	11
BOD(生物学的酸素要求量) mg/ℓ	0.8	<0.5	0.8	<0.5
COD(化学的酸素要求量) mg/ℓ	1.1	1.2	1.2	0.6
SS(浮遊物質) mg/ℓ	1	3	<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	0.02	0.04	0.02	<0.01
T-N(全窒素) mg/ℓ	1.50	0.90	0.91	0.85
PO ₄ -P(リン酸性リン) mg/ℓ	0.007	0.007	0.005	0.006
T-P(全リン) mg/ℓ	0.013	0.015	0.013	0.016
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	490	2400	1300	490
カドミウム μg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム μg/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	1.3	0.81	0.72	0.76
全亜鉛 mg/ℓ				
ノニルフェノール mg/ℓ				
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/ℓ				
環境基準	水域類型A		水域類型A	

採水年度	平成25年度		平成26年度		平成27年度	
採水月日	6.6(木)	11.14(木)	6.19(木)	11.6(木)	6.4(木)	11.5(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 ml/s	2.1	2.5	5.6	2.6	2.2	2.0
気温 ℃	26.5	12.0	28.0	15.2	27.2	22.8
水温 ℃	20.6	12.5	20.2	16.8	21.0	18.0
外観	無色	無色	無色	無色透明	無色透明	無色透明
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度 cm	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)	8.3	8.7	8.1	8.8	8.8	7.8
DO(溶存酸素) mg/l	10	12	9.3	13.6	10.6	10.7
BOD(生物学的酸素要求量) mg/l	0.6	<0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5
COD(化学的酸素要求量) mg/l	1.3	0.8	1.1	0.9	1.1	1.2
SS(浮遊物質量) mg/l	2	<1	1	<1	2	1
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	0.02	0.02	0.01	<0.01
T-N(全窒素) mg/l	0.92	1.3	1.1	0.83	0.95	0.85
PO ₄ -P(リン酸性リン) mg/l	<0.003	0.003	<0.003	0.004	0.005	0.006
T-P(全リン) mg/l	0.016	0.007	0.012	0.007	0.015	0.013
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
大腸菌群数 MPN/100ml	13000	2400	2400	230	4900	1700
カドミウム μg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム μg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素 mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.43	1.2	0.91	0.58	0.38	0.71
全亜鉛 mg/l			0.005	<0.003	0.003	<0.003
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			<0.0006	0.0009	0.0023	<0.0006
環境基準	水域類型A		水域類型A		水域類型A	

3) 地下水

平成23年度 項目	地点 単位	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	3.1	1.0	4.6	5.4	5.4	5.1	3.3	3.1	
塩化物イオン	mg/l	4.6	2.1	5.3	8.0	6.8	4.5	6.5	3.4	3.1	1.8	200以下
過マンガン酸カリ ウム消費量	mg/l	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.5	0.3	<0.3	0.6	10以下
一般細菌	個/ml	0	0	60	13	3	4	51	16	0	18	100以下
大腸菌群数		不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出されないこと。
鉄	mg/l	0.04	0.24	<0.01	0.01	0.10	0.02	0.38	0.01	0.03	0.09	0.3以下
マンガン	mg/l	0.18	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	0.006	0.05以下
pH		7.0	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	6.7	6.9	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	2	<1	<1	1	3	4	<1	<1	6	5度以下
濁度		<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	2	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	0.03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	0.3以下

平成24年度 項目	地点 単位	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	5.9	2.8	6.2	4.2	1.3	0.83	4.3	3.1	
塩化物イオン	mg/l	4.0	2.6	10	6.7	2.5	3.4	6.0	6.3	3.3	1.9	200以下
過マンガン酸カリ ウム消費量	mg/l	0.7	0.4	0.4	0.4	0.8	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	10以下
一般細菌	個/ml	5	14	7	250	110	19	130	120	44	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	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	0.21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.3以下
マンガン	mg/l	<0.005	0.018	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH		6.8	6.9	6.4	6.6	6.4	6.5	6.7	6.8	6.6	6.7	5.8～8.6
臭気		異常なし	金気臭	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	6	5	<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	0.03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	0.3以下

平成25年度 項目	地点 単位											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	3.2	3.6	6.5	10	2.6	0.9	2.8	6.5	6.0	13	10以下
塩化物イオン	mg/ℓ	4.1	7.4	8.4	8.4	3.4	1.6	4.7	6.7	6.3	17	200以下
過マンガン酸カリ ウム消費量	mg/ℓ	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.3	0.6	10以下
一般細菌	個/ml	0	75	170	3	280	35	30	25	16	32	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出されないこと。
鉄	mg/ℓ	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13	1.0	0.3以下
マンガン	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.005	0.009	<0.005	0.05以下
pH		7.2	7.2	6.7	6.8	7.1	6.7	7.0	6.5	6.5	6.6	5.8～8.6
臭気		異常なし	異常でないこと。									
味		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	0.03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	0.3以下

平成26年度 項目	地点 単位											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	3.9	2.7	3.8	4.5	7.4	6.0	6.6	1.5	2.6	3.5	10以下
塩化物イオン	mg/ℓ	4.5	4.6	2.0	6.9	6.0	6.6	7.1	3.7	3.6	3.7	200以下
有機物(TOCの 量)	mg/ℓ	0.4	0.3	<0.3	0.3	1.0	0.5	<0.3	0.5	0.4	0.3	3以下
一般細菌	個/ml	91	0	230	26	150	18	0	0	0	99	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	検出	不検出	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	0.05	<0.02	0.02	0.09	<0.02	<0.02	0.09	0.04	0.03	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		6.1	6.4	6.1	6.6	5.8	6.0	6.1	6.3	6.5	5.9	5.8～8.6
臭気		異常なし	異常でないこと。									
味		異常なし	異常でないこと。									
色度		<1	1	<1	<1	1	<1	<1	2	<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	0.002	0.013	<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27年度 項目	地点 単位	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	4.8	5.6	4.0	4.0	6.5	3.0	3.0	3.1	
塩化物イオン	mg/l	3.7	6.9	4.5	4.3	6.8	3.2	2.1	5.0	3.0	4.6	200以下
有機物(TOCの 量)	mg/l	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	1.0	0.3	<0.3	<0.3	3以下
一般細菌	個/ml	0	0	3	0	12	3	10	0	0	0	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	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	<0.02	<0.02	0.03	0.13	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.3以下
マンガン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH		6.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7	6.6	6.6	6.5	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

過マンガン酸カリウム消費量を有機物と表記。

4) 工場排水

検査項目	A工場					基準値
	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
pH(水素イオン濃度)	7.2	7.8	9.3	8.2	9.1	5.8～8.6
pH測定時水温	23℃	24℃	21.5℃	19.8℃	21.2℃	40℃以下
BOD(生物化学的酸素要求量)	2.0	3.2	2.5	0.5	2.1	160
COD(化学的酸素要求量)	7.6	16.0	6.6	1.6	4.0	160
SS(浮遊物質)	18	120	12	<1	22	200
カドミウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	3
亜鉛含有量	<0.05	0.19	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性鉄含有量	0.07	0.11	<0.05	<0.05	<0.05	10

単位: mg/l(pHと水温除く)

検査項目	B工場					基準値
	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
pH(水素イオン濃度)	6.7	7.4	6.8	6.8	—	5.8～8.6
pH測定時水温	34℃	26℃	26.3℃	28.5℃	—	40℃以下
BOD(生物化学的酸素要求量)	1.2	2.3	<0.5	1.1	—	160
COD(化学的酸素要求量)	3.7	7.3	1.1	1.8	—	160
SS(浮遊物質)	4	9	<1	6	—	200
カドミウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	0.03
鉛及びその化合物	<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	—	0.005
銅含有量	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	—	3
亜鉛含有量	0.06	0.07	<0.05	0.23	—	2
溶解性鉄含有量	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—	10

※ B工場は平成26年度中に廃止

5) 雨水管(横田基地流入分)

測定日 平成23年6月2日
平成24年2月23日

平成23年度 項目	単位	多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
		6月	2月	6月	2月	6月	2月	
pH(水素イオン濃度)		7.3	8.3	7.5	7.7	7.2	7.6	5.8-8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	7.4	2.1	8.3	1.6	3.3	1.8	160mg/L
SS(浮遊物質量)	mg/L	44	7	100	5	6	6	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	3.3	0.2	1.9	0.1	1.9	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	0.012	<0.005	0.016	<0.005	0.017	<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	0.1mg/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	0.18	0.21	0.10	0.01	0.25	0.04	100mg/L
リン酸性リン	mg/L	0.10	0.013	0.084	<0.003	0.026	0.016	※
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	5.3	1.6	3.0	1.1	2.2	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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L
全リン	mg/L	0.34	0.04	0.21	0.013	0.061	0.067	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

※排水基準の設定なし

測定日: 平成24年6月7日
平成25年3月14日

平成24年度 項目	単位	多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
		6月	3月	6月	3月	6月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.0	7.2	7.3	7.1	7.8	7.3	5.8-8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	7.1	9.9	18	14	1.8	5.2	160mg/L
SS(浮遊物質量)	mg/L	2	14	180	10	1	5	200mg/L
ノルマルヘキサン抽出物	mg/L	3	<1	4	<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	2.6	2.3	1.1	0.9	2.0	1.4	※
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	0.030	<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	0.1mg/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	0.48	0.17	0.12	0.06	<0.01	0.52	100mg/L
リン酸性リン	mg/L	0.26	0.004	0.13	0.003	0.018	<0.003	※
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.10	※
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	4.8	4.2	2.9	3.0	1.6	2.6	※
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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L
全リン	mg/L	0.38	0.11	0.67	0.051	0.042	0.027	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

※排水基準の設定なし

測定日 平成25年6月28日

平成26年2月20日

平成25年度 項目	単位	多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
		6月	2月	6月	2月	6月	2月	
pH(水素イオン濃度)	mg/L	6.7	8.2	6.7	7.7	7.0	7.6	5.8-8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	1.9	1.2	2.1	0.7	0.7	1.0	160mg/L
SS(浮遊物質量)	mg/L	8	7	31	27	<1	11	200mg/L
ノルマルヘキササン抽出物	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	3.1	<0.1	1.0	0.1	2.3	0.2	※
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	0.1mg/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	0.05	0.04	0.04	0.07	<0.01	0.01	100mg/L
リン酸性リン	mg/L	0.046	0.005	0.047	0.046	0.034	0.011	※
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	1.9	1.1	0.9	1.0	0.6	0.9	※
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	0.070	0.024	0.085	0.078	0.037	0.035	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

※排水基準の設定なし

測定日： 平成26年7月23日

平成27年3月6日

平成26年度 項目	単位	多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
		7月	3月	7月	3月	7月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.3	7.8	7.5	7.9	7.6	8.0	5.8-8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	3.0	1.6	1.1	1.2	0.7	<0.5	160mg/L
SS(浮遊物質量)	mg/L	37	24	4	46	<1	1	200mg/L
ノルマルヘキササン抽出物	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	16	1.9	1.1	0.4	2.6	2.2	※
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	0.05	0.02	0.05	0.03	<0.01	<0.01	100mg/L
リン酸性リン	mg/L	0.073	0.025	0.014	0.031	0.052	0.036	※
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	2.1	0.6	1.2	0.7	<0.5	<0.5	※
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	0.17	0.075	0.031	0.080	0.060	0.048	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

※排水基準の設定なし

測定日： 平成27年7月13日
平成28年3月10日

平成26年度 項目	単位	多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
		7月	3月	7月	3月	7月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.6	8.1	7.2	8.7	6.7	8.5	5.8-8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	0.9	0.9	0.8	1.5	<0.5	1.8	160mg/L
SS(浮遊物質)	mg/L	13	4	19	5	3	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	13	6.5	2.4	0.3	4.1	0.3	※
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	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.02	100mg/L
リン酸性リン	mg/L	0.035	0.025	0.053	0.005	0.087	0.003	※
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	1.6	<0.5	1.0	0.6	0.5	2.5	※
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	0.072	0.036	0.074	0.025	0.095	0.019	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

※排水基準の設定なし

3. 騒音調査

1) 自動車交通量・騒音・振動調査

※交通量(単位:台)、騒音(単位:デシベル=dB)

道路名称: 国道16号線		測定場所: 横田ホーム前		用途地域: 近隣商業		車線数: 4	
年度		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
交通量	測定日	平成23年12月 12日～13日	平成25年3月 21日～22日	平成25年12月 12日～13日	平成27年1月 13日～14日	平成27年11月 12日～13日	
	上り	24,654	29,760	25,074	25,872	24,798	
	下り	25,152	28,584	24,810	28,566	26,688	
	合計	49,806	58,344	49,884	54,438	51,486	
騒音	測定日	平成23年12月 12日～13日	平成25年3月 21日～22日	平成25年12月 12日～13日	平成27年1月 13日～20日のう ち3日間	平成27年11月 10日～13日のう ち3日間	
	騒音	昼 間	73	73	75	75	74
		夜 間	73	74	74	74	75
	環境 基準	昼 間	70	70	70	70	70
		夜 間	65	65	65	65	65
	要請 限度	昼 間	75	75	75	75	75
夜 間		70	70	70	70	70	
振動	測定日				平成27年1月 13日～14日	平成27年11月 12日～13日	
	振動	昼 間				44	44
		夜 間				45	45
	要請 限度	昼 間				70	70
夜 間					65	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		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
交通量	測定日	平成23年12月 13日～14日	平成24年12月 5日～6日	平成26年1月 20日～21日	平成27年1月 13日～14日	平成27年11月 12日～13日	
	上り	10,338	11,730	10,026	10,662	10,122	
	下り	10,494	12,342	10,668	10,806	10,482	
	合計	20,832	24,072	20,694	21,468	20,604	
騒音	測定日	平成23年12月 13日～14日	平成24年12月 5日～6日	平成26年1月 20日～21日	平成27年1月 13日～20日のう ち3日間	平成27年11月 10日～13日のう ち3日間	
	騒音	昼 間	67	68	67	68	69
		夜 間	63	65	64	66	66
	環境 基準	昼 間	70	70	70	70	70
		夜 間	65	65	65	65	65
	要請 限度	昼 間	75	75	75	75	75
夜 間		70	70	70	70	70	
振動	測定日				平成27年1月 13日～14日	平成27年11月 12日～13日	
	振動	昼 間				31	31
		夜 間				27	27
	要請 限度	昼 間				65	65
夜 間					60	60	

年度		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
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							
交通量	測定日	平成23年12月15日～16日	平成25年3月28日～29日	平成25年12月4日～5日	平成27年1月13日～14日	平成27年11月12日～13日	
	上り	9,456	10,398	8,262	7,836	8,310	
	下り	9,336	10,206	8,154	8,502	7,908	
	合計	18,792	20,604	16,416	16,338	16,218	
騒音	測定日	平成23年12月15日～16日	平成25年3月28日～29日	平成25年12月4日～5日	平成27年1月13日～20日のうち3日間	平成27年11月10日～13日のうち3日間	
	騒音	昼間	65	65	64	69	69
		夜間	61	62	60	66	66
	環境基準	昼間	70	70	70	70	70
		夜間	65	65	65	65	65
	要請限度	昼間	75	75	75	75	75
夜間		70	70	70	70	70	
振動	測定日				平成27年1月13日～14日	平成27年11月12日～13日	
	振動	昼間				30	28
		夜間				27	27
	要請限度	昼間				70	70
夜間					65	65	

年度		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
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							
交通量	測定日	平成23年12月8日～9日	平成24年12月19日～20日	平成25年12月26日～27日	平成27年1月13日～14日	平成27年11月12日～13日	
	上り	4,200	4,398	4,494	3,636	5,214	
	下り	3,858	4,062	3,978	3,168	4,392	
	合計	8,058	8,460	8,472	6,804	9,606	
騒音	測定日	平成23年12月8日～9日	平成24年12月19日～20日	平成25年12月26日～27日	平成27年1月13日～20日のうち3日間	平成27年11月10日～13日のうち3日間	
	騒音	昼間	62	65	64	66	67
		夜間	62	59	60	60	62
	環境基準	昼間	70	70	70	70	70
		夜間	65	65	65	65	65
	要請限度	昼間	75	75	75	75	75
夜間		70	70	70	70	70	
振動	測定日				平成27年1月13日～14日	平成27年11月12日～13日	
	振動	昼間				25	26
		夜間				19	25
	要請限度	昼間				65	65
夜間					60	60	

年度		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
交通量	測定日	平成23年11月 28日～29日	平成24年12月 11日～12日	平成25年12月 17日～18日	平成27年1月 13日～14日	平成27年11月 12日～13日	
	上り	11,724	11,058	11,346	9,780	10,284	
	下り	8,520	9,552	8,070	7,602	8,016	
	合計	20,244	20,610	19,416	17,382	18,300	
騒音	測定日	平成23年11月 28日～29日	平成24年12月 11日～12日	平成25年12月 17日～18日	平成27年1月 13日～20日のう ち3日間	平成27年11月 10日～13日のう ち3日間	
	騒音	昼 間	63	68	68	69	70
		夜 間	61	65	65	66	67
	環境 基準	昼 間	70	70	70	70	70
		夜 間	65	65	65	65	65
	要請 限度	昼 間	75	75	75	75	75
		夜 間	70	70	70	70	70
	振動	測定日				平成27年1月 13日～14日	平成27年11月 12日～13日
振動		昼 間				50	50
		夜 間				46	45
要請 限度		昼 間				70	70
		夜 間				65	65

※振動調査については平成26年度より実施

2) 自動車騒音面的評価

市内でセンサス区間（自動車の運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箇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	70	※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	65	

番号	道路名 (調査場所)	センサス 番号	基準レベル (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)	10090	76.1	76.1	43	42	75	56.3	480	360	640
2	国道16号 (福生市福生2034-3)	10100	73	72	44	39	78.2	65.5	197	165	252
3	杉並あきる野線 (福生市熊川307)	40450	67	64	39	35	99.7	98.7	311	308	312
4	立川青梅線 (福生市牛浜25)	41440	67	61	40	27	99.7	99.7	649	649	651
5	瑞穂あきる野八王子線 (福生市本町1)	61180	61	53	45	34	100	100	250	250	250
6	国道16号 (福生市熊川45)	10080	55	52	42	35	99.1	98.6	216	215	218
7	立川青梅線 (福生市志茂208)	41370	69	65	40	33	99.9	99.2	750	745	751
8	立川青梅線 (福生市熊川139)	41420	66	61	42	29	100	100	216	216	216
9	瑞穂あきる野八王子線 (福生市志茂229)	61190	65	61	41	31	100	99.7	383	382	383
10	杉並あきる野線 (福生市北田園1丁目12)	40380-1	66.1	61.1	40	28	99.3	96	691	668	696
		40380-2	64	59	40	28	100	99.6	237	236	237
11	立川青梅線 (福生市熊川204)	41350	69	64	39	32	99.6	99.6	227	227	228
12	立川青梅線 (福生市福生549-1)	41470	65	61	41	28	98.6	98	145	144	147
13	福生青梅線 (福生市武蔵野台1丁目16)	62650	64	60	40	31	100	100	787	787	787
14	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
15	立川青梅線 (福生市加美平3-39)	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
16	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

※網掛けは、測定日時①にて測定

※番号1は優先的対策道路区間として毎年評価を行う。

※5箇年をかけて調査を行い、20箇所全ての調査終了段階において評価が確定するため、達成率、達成戸数、全戸数については途中経過の数値であり、毎年数値が変化する可能性あり。

測定日時① 平成27年11月5日(木)正午から11月6日(金)正午まで

測定日時② 平成26年7月2日(水)正午から7月3日(木)正午まで(番号2から番号5まで)

測定日時③ 平成25年6月4日(火)正午から6月5日(水)正午まで(番号6から番号9まで)

測定日時④ 平成24年6月4日(火)正午から6月5日(水)正午まで(番号10から番号13まで)

3) 航空機騒音調査－誘導灯付近

平成23年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	飛行回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	WECPNL
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	772	618	139	15	91	80
5	746	492	233	21	94	83
6	721	545	159	17	94	83
7	549	456	66	27	95	84
8	790	588	179	23	97	87
9	796	637	148	11	95	85
10	876	683	182	11	96	85
11	787	576	180	31	97	87
12	650	453	183	14	96	85
24年1	727	558	155	14	99	89
2	454	366	76	12	99	87
3	818	583	220	15	95	85
合計	8,686	6,555	1,920	211		
月平均	724	546	160	18	96	85

平成24年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	飛行回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	WECPNL
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	626	504	110	12	115	82
5	702	450	237	15	116	83
6	672	462	200	10	114	84
7	642	465	164	13	116	86
8	589	437	134	18	118	86
9	545	409	121	15	113	85
10	772	510	255	7	119	87
11	924	669	247	8	114	85
12	596	454	135	7	115	83
25年1	846	637	207	2	111	82
2	769	566	201	2	118	82
3	393	303	78	12	119	85
合計	8,076	5,866	2,089	121		
月平均	673	489	174	10	116	84

平成25年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	飛行回数	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	830	603	219	8	116	64
5	784	515	251	18	118	63
6	932	681	241	10	115	64
7	737	605	119	13	118	68
8	989	856	119	14	116	68
9	963	833	118	12	115	68
10	1,119	821	291	7	118	70
11	719	604	105	10	115	63
12	713	566	119	28	115	66
26年1	1,380	1,083	291	6	116	67
2	848	683	159	6	117	65
3	1,123	847	257	19	119	69
合計	11,137	8,697	2,289	151		
月平均	928	725	191	13	117	67

環境基準の一部改正により、評価基準を平成25年度よりLdenに変更。平成24年度まではWECPNL。

平成26年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	飛行回数	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	993	725	227	41	117	69
5	1,068	857	192	19	115	68
6	1,020	779	228	13	117	68
7	880	713	147	20	115	68
8	926	777	136	13	121	70
9	1,016	749	255	12	118	69
10	1,342	1,042	286	14	118	70
11	1,161	933	200	28	119	67
12	821	622	179	20	114	66
27年1	1,270	985	280	5	117	66
2	651	564	75	12	119	63
3	819	677	137	5	117	65
合計	11,967	9,423	2,342	202		
月平均	997	785	195	17	118	68

平成27年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近						
月	飛行回数	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	886	720	149	17	120	66
5	703	600	87	16	116	64
6	1,412	1,080	323	9	113	65
7	1,094	845	239	10	115	65
8	735	544	180	11	114	67
9	683	544	126	13	117	64
10	1,314	940	369	5	115	67
11	843	615	166	62	116	65
12	687	541	143	3	114	64
28年1	1,292	957	328	7	117	68
2	1,055	790	260	5	115	64
3	1,191	930	250	11	116	65
合計	11,895	9,106	2,620	169		
月平均	991	759	218	14	116	66

3) 航空機騒音調査－市役所屋上

平成23年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	飛行回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	WECPNL
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	291	198	89	4	90	76
5	306	145	159	2	87	73
6	251	147	101	3	86	72
7	160	98	59	3	84	76
8	299	172	127	0	89	75
9	353	215	137	1	89	76
10	315	181	130	4	90	78
11	337	186	144	7	88	75
12	186	108	76	2	86	70
24年1	194	121	73	0	80	63
2	123	86	32	5	85	68
3	254	139	112	3	79	65
合計	3,069	1,796	1,239	34		
月平均	256	150	103	3	86	72

平成24年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	飛行回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	WECPNL
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	160	94	63	3	96	65
5	218	114	101	3	97	70
6	194	105	88	1	88	63
7	225	126	98	1	88	64
8	161	89	72	0	87	62
9	157	88	68	1	89	63
10	272	126	137	9	89	65
11	321	175	143	3	89	65
12	169	94	69	6	95	62
25年 1	259	135	119	5	89	64
2	256	140	115	1	90	64
3	86	54	32	0	91	61
合計	2,478	1,340	1,105	33		
月平均	207	112	92	3	92	65

平成25年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	飛行回数	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	292	167	120	5	90	51
5	236	124	111	1	89	49
6	191	108	82	1	90	50
7	149	112	37	0	88	47
8	286	232	54	0	89	49
9	280	198	78	4	89	50
10	306	184	119	3	89	51
11	167	135	26	6	89	46
12	147	84	54	9	87	49
26年 1	416	281	134	1	90	52
2	174	123	48	3	90	49
3	311	184	124	3	89	51
合計	2,955	1,932	987	36		
月平均	246	161	82	3	89	50

環境基準の一部改正により、評価基準を平成25年度よりLdenに変更。平成24年度まではWECPNL。

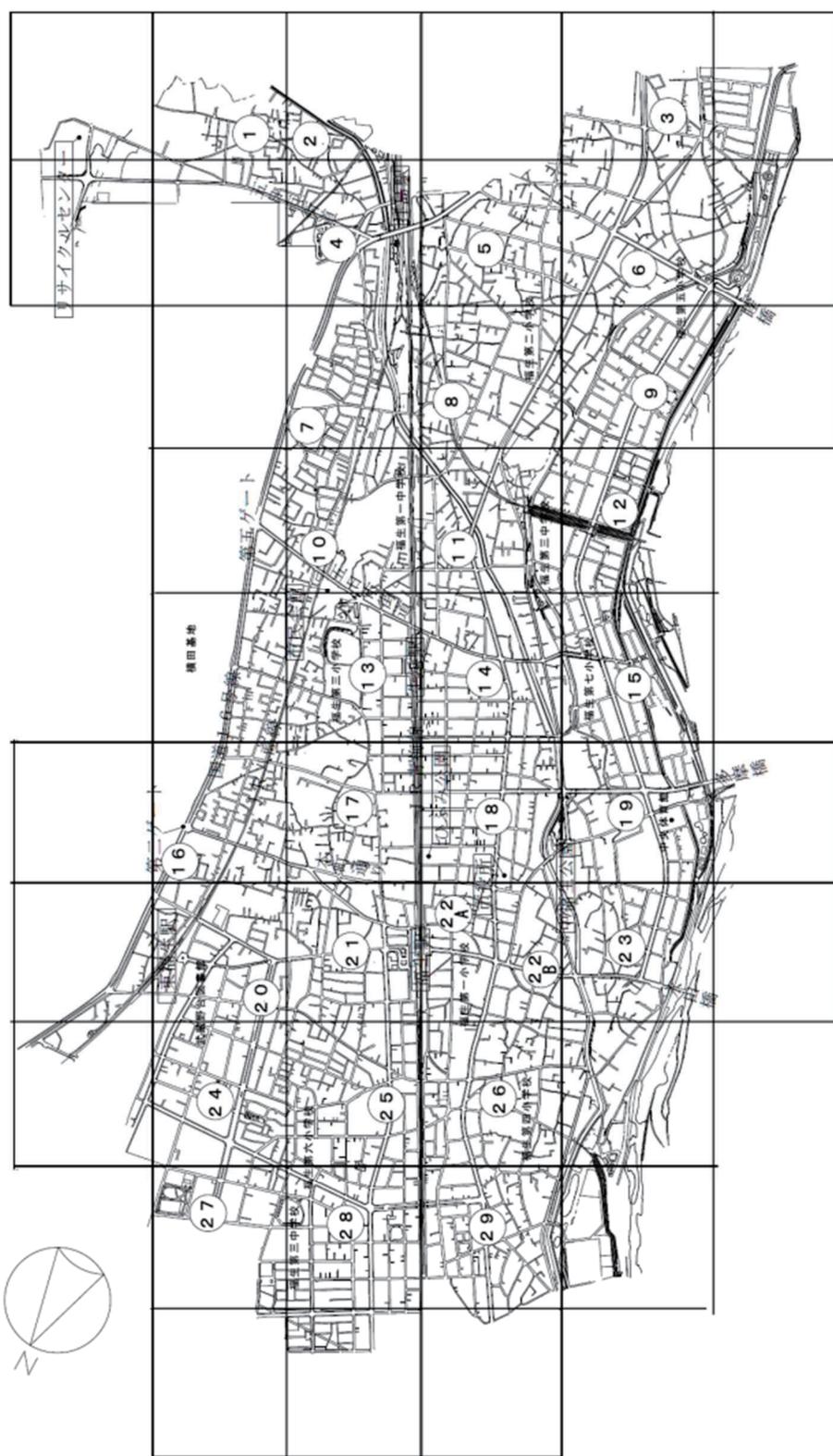
平成26年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	飛行回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	247	146	93	8	89	50
5	408	291	115	2	89	52
6	310	214	96	0	91	51
7	251	180	71	0	94	50
8	179	133	45	1	107	58
9	346	199	146	1	106	54
10	351	229	120	2	94	51
11	388	284	95	9	90	52
12	288	175	107	6	92	52
27年 1	319	218	101	0	100	51
2	130	102	25	3	87	46
3	171	114	53	4	92	48
合計	3,388	2,285	1,067	36		
月平均	282	190	89	3	100	52

平成27年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	飛行回数	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	274	198	75	1	87	50
5	166	132	34	0	88	48
6	431	250	181	0	90	53
7	324	194	130	0	88	51
8	136	74	62	0	87	47
9	145	98	44	3	108	59
10	419	247	172	0	89	52
11	155	99	51	5	94	50
12	155	100	55	0	89	47
28年 1	388	204	181	3	90	52
2	314	190	121	3	91	52
3	305	205	98	2	90	51
合計	3,212	1,991	1,204	17		
月平均	268	166	100	1	98	52

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(LEQ)					
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
1	準工業	一般地域	61	60	54	47	55	60
2	準工業	一般地域	52	60	50	46	45	60
3	第1種住居	沿道	70	71	73	71	73	70
	第1種低層	後背地	50	45	55	49	48	55
4	近隣商業	沿道	66	67	68	65	69	70
	近隣商業	後背地	55	53	54	56	56	60
5	第1種低層	一般地域	47	44	44	44	43	55
6	第1種住居	沿道	70	68	70	66	69	70
	第1種低層	後背地	56	49	54	48	49	55
7	近隣商業	沿道	71	74	76	74	76	70
	第1種低層	後背地	53	52	52	49	54	55
8	第2種低層	沿道	68	65	64	69	64	60
	第1種低層	後背地	58	58	57	59	57	55
9	第1種中高層	沿道	63	62	62	66	66	65
	第1種低層	後背地	46	45	51	46	44	55
10	第1種低層	後背地	62	62	65	44	42	55
	第1種中高層	沿道	49	49	46	60	65	60
11	第2種住居	沿道	63	66	63	65	68	70
	第1種低層	後背地	51	48	48	46	46	55
12	第1種中高層	一般地域	54	54	45	56	51	55
13	第1種中高層	一般地域	55	55	52	54	54	60
14	近隣商業	一般地域	49	54	46	46	43	65
15	第1種低層	一般地域	52	53	48	50	50	55
16	近隣商業	沿道	74	74	77	74	76	70
	第1種低層	後背地	53	55	53	52	52	55
17	第1種低層	一般地域	55	54	53	43	49	55
18	近隣商業	沿道	67	66	68	68	71	70
	近隣商業	後背地	57	56	56	54	58	60
19	第1種低層	一般地域	54	57	46	53	51	55
20	第2種中高層	沿道	64	65	65	63	65	70
	第1種中高層	後背地	48	55	54	50	49	55
21	商業	一般地域	65	65	63	61	64	65
22A	商業	一般地域	62	62	61	61	60	65
22B	商業	沿道	63	64	64	68	67	70
	第2種低層	後背地	51	55	52	54	56	55
23	第1種中高層	沿道	69	63	64	66	69	60
	第1種低層	後背地	59	51	52	52	52	55
24	準工業	一般地域	50	49	54	50	49	65
25	近隣商業	沿道	65	68	63	64	65	65
	第1種中高層	後背地	58	48	46	44	47	55
26	第1種低層	一般地域	50	47	49	49	42	60
27	工業	沿道	67	67	69	65	67	70
	工業	後背地	51	48	50	47	45	65
28	第1種低層	一般地域	49	47	45	47	42	60
29	第1種住居	沿道	64	65	64	65	65	70
	第1種住居	後背地	44	47	48	47	47	55

環境騒音調査測定場所



4. 苦情受付件数

平成23年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	24年 1月	2月	3月	合計
大気汚染									2	1			3
アスベスト相談													
水質汚濁													
土壌汚染													
騒音・振動	1	1	1	1			3	2	2		3	2	16
低周波音													
航空機騒音	5	20	14	28	17	20	7	4		2	2		119
地盤沈下													
悪臭	2		1	1	1			1		1	1		8
雑草			2	6	5		2	1	1				17
その他	2	1	1	1	3	5	3	1	4	1	3	3	28
合計	10	22	19	37	26	25	15	9	9	5	9	5	191

平成24年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	25年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	4
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	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	0	5	17	19	20	10	22	13	1	5	11	6	129
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	7
雑草	0	0	4	3	4	0	0	0	3	0	0	0	14
その他	2	4	10	7	2	3	3	1	5	2	1	2	42
合計	3	11	36	29	27	14	25	15	11	8	12	9	200

平成25年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4
アスベスト相談	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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	1	1	0	0	1	1	1	1	1	2	0	1	10
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	12	18	27	19	30	15	30	9	4	15	9	25	213
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	0	0	0	2	1	2	0	0	0	1	0	0	6
雑草	0	2	2	5	7	5	0	0	0	0	0	0	21
その他	3	1	6	3	5	3	7	1	0	1	2	0	32
合計	17	22	36	31	44	26	38	11	6	19	11	26	287

平成26年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	27年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	1	1	1	1	1	1	3	0	0	1	10
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	1	0	1
騒音・振動	3	0	4	0	1	1	3	0	0	2	4	0	18
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	19	19	29	25	18	38	21	9	9	7	0	9	203
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	0	0	2	1	2	1	0	1	0	0	0	0	7
雑草	1	1	1	4	5	3	3	1	2	0	0	0	21
その他	2	3	3	8	1	7	4	2	1	0	0	3	34
合計	25	23	40	39	28	51	32	14	15	9	5	13	294

平成27年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	27年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	1	1	0	0	0	0	1	0	1	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	1	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	1	8
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	12	24	65	19	2	8	16	7	8	15	7	6	189
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3
雑草	0	2	2	2	3	2	1	1	0	1	0	0	14
その他	7	0	2	1	4	7	1	3	0	0	2	0	27
合計	21	27	69	22	9	21	21	11	10	17	11	7	246

5. 申請書等処理件数

区 分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
工場設置認可					1
工場設置認定					
工場変更認可			1	1	1
工場変更認定					
工場氏名変更・承継届	1	1		1	4
工場廃止届	1			3	
電気供給通知書					
電気供給証明書					
地下水揚水量報告	16	16	16	17	16
指定作業場設置届	1	1		1	1
指定作業場変更届		1			
指定作業場氏名変更・承継届	1	5	1		1
指定作業場廃止届	3				
特定施設設置届			2	1	
特定施設変更届					
特定施設氏名変更・承継届	2				1
特定施設廃止届	2				
特定建設作業実施届	16	38	51	26	23
建築物の解体に係るアスベスト対策に関する届出	2	6	2	3	2

6. 立ち入り・測定件数等

区 分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
工場認可関係			1	1	
指定作業場届出関係					
苦情処理	149	162	175	177	145
各種測定	156	157	166	171	173
アスベスト撤去工事関係	1			1	1

7. 塵芥収集及び持込実績

平成23年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	10,066	1,519	11,585	週3回	68.8	
不燃ごみ	692	76	768	3週に1回	4.6	
粗大ごみ	359	170	529	随時	3.1	
有害ごみ	28	0	28	随時	0.2	
資源	可燃系	2,305	0	2,305	隔週	13.7
	不燃系	1,611	0	1,611	隔週	9.6
合計	15,061	1,765	16,826		100.0	

平成24年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	9,834	1,612	11,446	週3回	68.9	
不燃ごみ	644	71	715	3週に1回	4.3	
粗大ごみ	370	183	553	随時	3.3	
有害ごみ	25	0	25	随時	0.2	
資源	可燃系	2,281	0	2,281	隔週	13.7
	不燃系	1,592	0	1,592	隔週	9.6
合計	14,746	1,866	16,612		100.0	

平成25年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	9,696	1,714	11,410	週3回	69.1	
不燃ごみ	617	65	682	3週に1回	4.1	
粗大ごみ	353	175	528	随時	3.2	
有害ごみ	22	0	22	随時	0.1	
資源	可燃系	2,216	0	2,216	隔週	13.4
	不燃系	1,666	0	1,666	隔週	10.1
合計	14,570	1,954	16,524		100.0	

平成26年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)	
可燃ごみ	9,243	1,879	11,122	週2回	68.3	
不燃ごみ	508	65	573	4週に1回	3.5	
粗大ごみ	340	162	502	随時	3.1	
有害ごみ	27	0	27	4週に1回	0.2	
資源	可燃系	2,310	0	2,310	2週又は4週に1回	14.2
	不燃系	1,743	0	1,743	週1回又は2週に1回	10.7
合計	14,171	2,106	16,277		100.0	

平成27年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	9,198	2,121	11,319	週2回	69.4
不燃ごみ	519	64	583	4週に1回	3.6
粗大ごみ	346	147	493	随時	3.0
有害ごみ	21	0	21	4週に1回	0.1
資源	可燃系	2,160	2,160	2週又は4週に1回	13.3
	不燃系	1,725	1,725	週1回又は2週に1回	10.6
合計	13,969	2,332	16,301		100.0

8. 塵芥処理状況

平成23年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	12,543	74.5
埋立(東京たま広域資源循環組合)	101	0.6
再生利用	4,154	24.7
搬出(有害ごみ)	28	0.2
合計	16,826	100.0

平成24年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	12,403	74.7
埋立(東京たま広域資源循環組合)	58	0.3
再生利用	4,126	24.8
搬出(有害ごみ)	25	0.2
合計	16,612	100.0

平成25年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	12,364	74.8
埋立(東京たま広域資源循環組合)	31	0.2
再生利用	4,107	24.9
搬出(有害ごみ)	22	0.1
合計	16,524	100.0

平成26年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,982	73.6
埋立(東京たま広域資源循環組合)	29	0.2
再生利用	4,239	26.0
搬出(有害ごみ)	27	0.2
合計	16,277	100.0

平成27年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	12,175	74.7
埋立(東京たま広域資源循環組合)	27	0.2
再生利用	4,078	25.0
搬出(有害ごみ)	21	0.1
合計	16,301	100.0

9. 再生利用状況

可燃系

平成23年度	処理量(t)	構成比(%)
新聞	599	26.0
雑誌	1,100	47.7
ダンボール	337	14.6
古布	250	10.9
紙パック	19	0.8
合計	2,305	100.0

平成24年度	処理量(t)	構成比(%)
新聞	588	25.8
雑誌	1,090	47.8
ダンボール	344	15.1
古布	242	10.6
紙パック	17	0.7
合計	2,281	100.0

平成25年度	処理量(t)	構成比(%)
新聞	543	24.5
雑誌	1,070	48.3
ダンボール	353	15.9
古布	235	10.6
紙パック	15	0.7
合計	2,216	100.0

平成26年度	処理量(t)	構成比(%)
新聞	546	23.6
雑誌・雑紙(紙パック)	1,161	50.3
ダンボール	381	16.5
古布	222	9.6
合計	2,310	100.0

平成27年度	処理量(t)	構成比(%)
新聞	477	22.1
雑誌・雑紙(紙パック)	1,094	50.6
ダンボール	374	17.3
古布	215	10.0
合計	2,160	100.0

不燃系

平成23年度	処理量(t)	構成比(%)
生ビーン	31	1.7
カレット	470	25.4
鉄類	366	19.8
アルミ	98	5.3
廃プラ	127	6.9
発泡スチロールトレイ	13	0.7
ペットボトル	193	10.4
容器包装プラスチック	551	29.8
合計	1,849	100.0

平成24年度	処理量(t)	構成比(%)
生ビーン	28	1.5
カレット	461	25.0
鉄類	376	20.4
アルミ	97	5.3
廃プラ	125	6.8
発泡スチロールトレイ	12	0.6
ペットボトル	202	10.9
容器包装プラスチック	544	29.5
合計	1,845	100.0

平成25年度	処理量(t)	構成比(%)
生ビーン	30	1.6
カレット	470	24.9
鉄類	374	19.8
アルミ	94	5.0
廃プラ	120	6.3
発泡スチロールトレイ	12	0.6
ペットボトル	193	10.2
容器包装プラスチック	552	29.2
小型家電	46	2.4
合計	1,891	100.0

平成26年度	処理量(t)	構成比(%)
生ビーン	30	1.6
カレット	460	23.9
鉄類	325	16.9
アルミ	106	5.5
廃プラ	109	5.6
ペットボトル	189	9.8
容器包装プラスチック	612	31.7
小型家電	98	5.0
合計	1,929	100.0

平成27年度	処理量(t)	構成比(%)
生ビーン	30	1.6
カレット	455	23.7
鉄類	309	16.1
アルミ	103	5.4
廃プラ	125	6.5
ペットボトル	187	9.7
容器包装プラスチック	614	32.0
小型家電	95	5.0
合計	1,918	100.0

10. ごみの資源化状況

		可燃系(%)	不燃系(%)	合計(%)	備考
ごみ資源化率	平成23年度	25.5	63.0	32.0	資源化量 ごみ・資源量
	平成24年度	25.0	64.0	31.8	
	平成25年度	24.5	66.0	31.8	
	平成26年度	25.2	67.8	32.6	
	平成27年度	24.1	68.0	31.7	
総資源化率	平成23年度	31.8	63.9	37.1	資源化量+ 集団回収量 ごみ・資源量 +集団回収 量
	平成24年度	31.3	64.9	36.8	
	平成25年度	30.6	66.9	36.7	
	平成26年度	30.7	68.6	37.0	
	平成27年度	29.5	68.7	36.0	

11. し尿

汲取りし尿及び浄化槽汚泥収集状況

平成23年度	収集量(t)	構成比(%)
汲取りし尿	102	69.9
浄化槽汚泥	44	30.1
合計	146	100.0

平成24年度	収集量(t)	構成比(%)
汲取りし尿	91	78.4
浄化槽汚泥	25	21.6
合計	116	100.0

平成25年度	収集量(t)	構成比(%)
汲取りし尿	99	88.4
浄化槽汚泥	13	11.6
合計	112	100.0

平成26年度	収集量(t)	構成比(%)
汲取りし尿	78	85.7
浄化槽汚泥	13	14.3
合計	91	100.0

平成27年度	収集量(t)	構成比(%)
汲取りし尿	91	86.7
浄化槽汚泥	14	13.3
合計	105	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		
平成23年度	12,543	64,272	19.5	※広域支援 含む
平成24年度	12,403	64,950	19.1	
平成25年度	12,364	64,852	19.1	
平成26年度	11,982	65,465	18.3	
平成27年度	12,175	65,283	18.6	

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				構成比	
	福生市		全体		し尿(%)	浄化槽汚泥・汚水(%)
	し尿(t)	浄化槽汚泥・汚水(t)	し尿(t)	浄化槽汚泥・汚水(t)		
平成23年度	102	44	3,049	4,166	3.3	1.1
平成24年度	91	25	2,889	3,742	3.2	0.7
平成25年度	99	13	2,692	3,680	3.7	0.4
平成26年度	78	13	2,511	3,491	3.1	0.4
平成27年度	91	14	2,344	3,523	3.9	0.4

14. 東京たま広域資源循環組合への搬入量

平成23年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		1,126	968
リサイクルセンター不燃物残渣		101	112
合計		1,227	1,080
平成23年度搬入配分量	焼却残渣	1,124	-
	不燃物	-	67

平成24年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		1,065	915
青梅市し尿処理場焼却残渣		1	1
リサイクルセンター不燃物残渣		58	68
合計		1,124	984
平成24年度搬入配分量	焼却残渣	1,068	-
	不燃物	-	43

平成25年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		1,038	788
青梅市し尿処理場焼却残渣		0	0
リサイクルセンター不燃物残渣		31	37
合計		1,069	825
平成25年度搬入配分量	焼却残渣	1,069	-
	不燃物	-	28

平成26年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		984	837
青梅市し尿処理場焼却残渣		0	0
リサイクルセンター不燃物残渣		29	30
合計		1,013	867
平成26年度搬入配分量	焼却残渣	1,131	-
	不燃物	-	23

平成27年度		搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣		1,008	867
青梅市し尿処理場焼却残渣		0	0
リサイクルセンター不燃物残渣		27	28
合計		1,035	895
平成27年度搬入配分量	焼却残渣	1,122	-
	不燃物	-	25

15. 福生市リサイクルセンターにおける処分状況

搬入量

処理内訳

平成23年度	処理量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	529	18.0
不燃ごみ	768	26.2
有害ごみ	28	0.9
資源	1,611	54.9
合計	2,936	100.0

平成23年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	101	3.4
資源化	1,849	63.0
搬出	28	1.0
焼却	958	32.6
合計	2,936	100.0

平成24年度	処理量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	553	19.2
不燃ごみ	715	24.8
有害ごみ	25	0.8
資源	1,592	55.2
合計	2,885	100.0

平成24年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	58	2.0
資源化	1,845	64.0
搬出	25	0.8
焼却	957	33.2
合計	2,885	100.0

平成25年度	処理量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	528	18.2
不燃ごみ	682	23.5
有害ごみ	22	0.8
資源	1,666	57.5
合計	2,898	100.0

平成25年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	31	1.1
資源化	1,891	65.2
搬出	22	0.8
焼却	954	32.9
合計	2,898	100.0

平成26年度	処理量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	502	17.6
不燃ごみ	573	20.1
有害ごみ	27	1.0
資源	1,743	61.3
合計	2,845	100.0

平成26年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	29	1.0
資源化	1,929	67.8
搬出	27	1.0
焼却	860	30.2
合計	2,845	100.0

平成27年度	処理量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	493	17.5
不燃ごみ	583	20.7
有害ごみ	21	0.7
資源	1,725	61.1
合計	2,822	100.0

平成27年度	処理量(t)	構成比(%)
埋立	27	1.0
資源化	1,918	68.0
搬出	21	0.7
焼却	856	30.3
合計	2,822	100.0

16. 粗大ごみ処理状況

		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
処	理 重 量	529 t	553 t	528 t	502 t	493 t
申	込 件 数	14,323 件	14,946 件	13,887 件	14,258 件	14,375 件
処	理 件 数	13,954 件	14,519 件	14,024 件	14,051 件	14,175 件
内 訳	有 料	11,714 件	12,072 件	11,739 件	11,684 件	11,771 件
	無 料	343 件	401 件	252 件	328 件	290 件
	不 法 投 棄	37 件	22 件	27 件	23 件	27 件
	有 料 持 込	1,860 件	2,024 件	2,006 件	2,016 件	2,087 件

17. へい死獣収集処理件数

		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
処	理 件 数	316 件	279 件	288 件	257 件	239 件
内 訳	有 料	77 件	72 件	72 件	80 件	67 件
	無 料	239 件	207 件	216 件	177 件	172 件

18. 不法投棄

不法投棄された家電5品目(冷凍庫・冷蔵庫・洗濯機・テレビ・エアコン)等の処理委託を行った。

		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
テ	レ ビ	43 台	15 台	22 台	8 台	8 台
冷	蔵 庫	9 台	2 台	4 台	6 台	1 台
洗	濯 機	2 台	2 台	5 台	1 台	3 台
エ	ア コ ン	0 台	2 台	2 台	0 台	0 台
医	療 用 廃 棄 物	0 台	0 台	0 台	0 台	0 台
合	計	54 台	21 台	33 台	15 台	12 台

19. プラザ事業状況

見学・視察

		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
小 学 校	件数	7 件	7 件	7 件	7 件	7 件
	人数	451 人	460 人	452 人	401 人	390 人
中 学 校	件数	1 件	1 件	0 件	0 件	3 件
	人数	2 人	5 人	0 人	0 人	24 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	1 件	3 件	1 件	2 件	2 件
	人数	2 人	25 人	3 人	6 人	5 人
町 会 ・ 団 体	件数	0 件	1 件	1 件	4 件	1 件
	人数	0 人	30 人	18 人	78 人	30 人
一 般	件数	5 件	5 件	6 件	1 件	14 件
	人数	34 人	42 人	53 人	2 人	37 人
合 計	件数	14 件	17 件	15 件	14 件	27 件
	人数	489 人	562 人	526 人	487 人	486 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)
平成 28 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)