

第4章 資料編

1. 大気汚染調査

1) 浮遊粒子状物質質量

(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
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
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
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
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
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
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
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
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
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	イオウ含有量(Wt%)					環境基準
			平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
A	特A	1,000	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.8
B	特A	-						
C	A	-						
D	A	-	0.09					
E	A	-						
F	A	-	0.06					
G	A	800	0.12	0.07	0.08	0.05	0.05未満	
H	特A	1,200	0.06	0.06	0.04	0.05	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、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24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
1	武蔵野橋北	0.021	0.032	0.022	0.022	0.025	0.06
2	武蔵野橋南	0.025	0.031	0.021	0.018	0.024	
3	熊川内出	0.024	0.030	0.019	0.017	0.020	
4	第五ゲート前	0.030	0.038	0.028	0.023	0.027	
5	福生志茂南	0.020	0.032	0.019	0.015	0.018	
6	多摩橋北	0.019	0.029	0.017	0.014	0.016	
7	福生駅西	0.023	0.039	0.021	0.017	0.021	
8	福生加美	0.023	0.031	0.019	0.017	0.024	
9	福生加美平	0.017	0.034	0.018	0.015	0.021	
10	福生市役所前	0.021	0.030	0.020	0.015	0.017	
11	武蔵野台北	0.019	0.033	0.020	0.015	0.019	
12	第二ゲート前	0.037	0.046	0.037	0.029	0.032	

5) 光化学スモッグ注意報発令状況

(単位:件)

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
区 東部	3	5	2	2	2
区 北部	2	5	2	3	1
区 西部	3	8	3	11	2
区 南部	3	7	4	7	1
多摩北部	2	12	8	11	3
多摩中部	2	11	5	8	3
多摩西部(福生市)	2	8	5	4	0
多摩南部	2	9	4	4	2
合 計	19	65	33	50	14

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24年度	7.6	8.2	8.2	8.5	8.3	8.4	6.5~8.5
	平成25年度	8.7	8.0	7.7	8.7	8	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	
	平成28年度	8.8	8.0	8.0	8.5	7.1	7.4	
B O D	平成24年度	0.3	0.9	ND	0.3	0.6	0.4	2.0mg/L
	平成25年度	0.6	1.7	0.9	0.0	0.8	0.9	
	平成26年度	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平成27年度	0.9	0.5	ND	0.5	0.5	0.9	
	平成28年度	0.8	0.4	ND	0.5	ND	ND	
S S	平成24年度	1.0	2.0	1.5	ND	0.5	1.0	25.0mg/L
	平成25年度	0.0	3.5	2.0	0.0	0.0	1.5	
	平成26年度	2.5	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	
	平成27年度	2.0	1.5	1.5	4.0	ND	2.5	
	平成28年度	2.5	1.5	2.5	0.5	1.0	0.5	

下の川

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
P H	平成24年度	7.3	7.7	7.8	8.1	7.7	7.7	6.5~8.5
	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	
	平成28年度	8.3	7.7	7.6	8.2	6.8	7.6	
B O D	平成24年度	0.8	0.7	ND	0.2	0.2	0.3	2.0mg/L
	平成25年度	0.4	1.6	1.3	0.0	0.7	0.7	
	平成26年度	0.6	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	
	平成27年度	0.6	0.2	ND	0.1	0.4	0.8	
	平成28年度	0.4	0.2	ND	0.7	ND	0.5	
S S	平成24年度	0.3	0.7	3.3	ND	ND	0.7	25.0mg/L
	平成25年度	0.7	2.0	11.3	0.0	0.7	6.3	
	平成26年度	1.3	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	
	平成27年度	0.6	ND	5.6	ND	10.6	0.6	
	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	平成24年度	7.5	8.1	8.1	7.8	7.9	8.0	5.8~8.6
	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	
	平成28年度	8.5	7.8	7.7	8.5	7.2	7.2	
B O D	平成24年度	1.4	0.8	ND	1.9	0.7	1.2	160.0mg/L
	平成25年度	0.0	1.2	2.1	0.0	0.8	0.7	
	平成26年度	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平成27年度	1.1	ND	ND	ND	0.7	1.5	
	平成28年度	0.6	0.7	ND	0.5	ND	3.8	
S S	平成24年度	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	200.0mg/L
	平成25年度	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	
	平成26年度	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平成27年度	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	
	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
PH	平成24年度	7.6	9.1	8.6	9.0	8.5	9.1	5.8~8.6
	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	
	平成28年度	8.9	7.7	7.9	8.4	7.1	7.6	
BOD	平成24年度	1.5	1.2	0.6	0.6	0.6	2.2	160.0mg/L
	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	
	平成28年度	2.4	ND	ND	0.6	ND	0.6	
SS	平成24年度	4.0	2.0	3.0	2.0	1.0	11.0	200.0mg/L
	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	0.0	
	平成27年度	17.0	ND	3.0	9.0	4.0	3.0	
	平成28年度	6.0	11.0	2.0	1.0	ND	ND	

2) 多摩川合同採水

採水年度			平成24年度		平成25年度		
採水月日			6.7(木)	11.1(木)	6.6(木)	11.14(木)	
採水時間			午前11時30分		午前11時30分		
流	量	m ³ /sec	2.7	2.1	2.1	2.5	
気	温	°C	25.2	17.5	26.5	12.0	
水	温	°C	20.1	18.2	20.6	12.5	
外	観		無色	無色	無色	無色	
臭	気		無臭	無臭	無臭	無臭	
透	視	度	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	
pH(水素イオン濃度)			9.0	9.1	8.3	8.7	
DO(溶存酸素)			10	11	10	12	
BOD(生物学的酸素要求量)			0.8	<0.5	0.6	<0.5	
COD(化学的酸素要求量)			1.2	0.6	1.3	0.8	
SS(浮遊物質量)			<1	<1	2	<1	
T-CN(シアン化合物)			不検出	不検出	不検出	不検出	
Pb(鉛)			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
NH ₄ -N(アンモニア性窒素)			0.02	<0.01	0.01	0.01	
T-N(全窒素)			0.91	0.85	0.92	1.3	
PO ₄ -P(リン酸性リン)			0.005	0.006	<0.003	0.003	
T-P(全リン)			0.013	0.016	0.016	0.007	
MBAS(陰イオン界面活性剤)			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジクロロメタン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
四塩化炭素			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,1-ジクロロエチレン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
シス-1,2-ジクロロエチレン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,1,1-トリクロロエタン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トリクロロエチレン			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,3-ジクロロプロペン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
ベンゼン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
セレン			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
大腸菌群数			MPN/100mL	1300	490	13000	2400
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	0.72	0.76	0.43	1.2
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26年度		平成27年度		平成28年度	
採水月日		6.19(木)	11.6(木)	6.4(木)	11.5(木)	6.2(木)	11.10(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	5.6	2.6	2.2	2.0	2.3	2.3
気温	℃	28.0	15.2	27.2	22.8	26.5	13.3
水温	℃	20.2	16.8	21.0	18.0	22.6	12.5
外観		無色	無色透明	無色透明	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
透視度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)		8.1	8.8	8.8	7.8	8.7	8.6
DO(溶存酸素)	mg/L	9.3	13.6	10.6	10.7	10.3	12.1
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	<0.5	0.6	1.0	<0.5	0.5	<0.5
COD(化学的酸素要求量)	mg/L	1.1	0.9	1.1	1.2	1.4	1.3
SS(浮遊物質質量)	mg/L	1	<1	2	1	1	<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	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.04	<0.01
T-N(全窒素)	mg/L	1.1	0.83	0.95	0.85	0.45	0.72
PO ₄ -P(リン酸性リン)	mg/L	<0.003	0.004	0.005	0.006	0.003	<0.003
T-P(全リン)	mg/L	0.012	0.007	0.015	0.013	0.011	<0.003
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2400	230	4900	1700	220	170
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.001	<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	0.91	0.58	0.38	0.71	0.31	0.58
全亜鉛	mg/L	<0.005	<0.003	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	0.0009	0.0023	<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	

3) 地下水

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	mg/L	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	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	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	3.2	3.6	6.5	10	2.6	0.9	2.8	6.5	
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	mg/L	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	0.03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	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	3.9	2.7	3.8	4.5	7.4	6.0	6.6	1.5	
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	mg/L	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	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	mg/L	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	0.013	<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28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	6.1	3.6	3.7	11	8.1	9.8	5.3	4.8	
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	mg/L	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		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

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

単位:mg/L (pHと水温除く)

検査項目	A工場					基準値
	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
pH(水素イオン濃度)	7.8	9.3	8.2	9.1	8.8	5.8~8.6
pH測定時水温	24℃	21.5℃	19.8℃	21.2℃	22.0℃	40℃以下
BOD(生物化学的酸素要求量)	3.2	2.5	0.5	2.1	2.8	160
COD(化学的酸素要求量)	16.0	6.6	1.6	4.0	6.3	160
SS(浮遊物質)	120	12	<1	22	9	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	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3
亜鉛含有量	0.19	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性鉄含有量	0.11	<0.05	<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24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
pH(水素イオン濃度)	7.4	6.8	6.8	—	—	5.8~8.6
pH測定時水温	26℃	26.3℃	28.5℃	—	—	40℃以下
BOD(生物化学的酸素要求量)	2.3	<0.5	1.1	—	—	160
COD(化学的酸素要求量)	7.3	1.1	1.8	—	—	160
SS(浮遊物質)	9	<1	6	—	—	200
カドミウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	0.03
鉛及びその化合物	<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	—	—	0.005
銅含有量	0.05	<0.05	<0.05	—	—	3
亜鉛含有量	0.07	<0.05	0.23	—	—	2
溶解性鉄含有量	<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	18.0	14.0	1.8	5.2	160mg/ℓ
SS(浮遊物質質量)	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	0.260	0.004	0.130	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	0.380	0.110	0.670	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)		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(浮遊物質質量)	mg/L	8	7	31	27	<1	11	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	3.1	<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	16.0	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27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(浮遊物質量)	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	13.0	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	0.07	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

測定日： 平成28年7月19日
平成29年3月10日・15日

平成28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	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

※排水基準の設定なし

※武蔵野幹線は7月採水時流量が足りず採水できなかったため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

※振動調査については平成26年度より実施

※交通量(単位:台)、騒音(単位:デシベル=dB)

年度		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
交通量	測定日	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	平成28年12月 5日～6日	
	上り	29,760	25,074	25,872	24,798	25,362	
	下り	28,584	24,810	28,566	26,688	24,966	
	合計	58,344	49,884	54,438	51,486	50,328	
騒音	測定日	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	平成28年12月 5日～8日のうち3 日間	
	騒音	昼 間	73	75	75	74	74
		夜 間	74	74	74	75	74
	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	平成28年12月 5日～6日
振動		昼 間			44	44	43
		夜 間			45	45	45
要請 限度		昼 間			70	70	70
		夜 間			65	65	65

年度		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
交通量	測定日	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	平成28年12月 5日～6日	
	上り	11,730	10,026	10,662	10,122	12,666	
	下り	12,342	10,668	10,806	10,482	11,970	
	合計	24,072	20,694	21,468	20,604	24,636	
騒音	測定日	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	平成28年12月 5日～8日のうち3 日間	
	騒音	昼 間	68	67	68	69	68
		夜 間	65	64	66	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	平成28年12月 5日～6日
振動		昼 間			31	31	30
		夜 間			27	27	26
要請 限度		昼 間			65	65	65
		夜 間			60	60	60

年度		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
交通量	測定日	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	平成28年12月 5日～6日	
	上り	10,398	8,262	7,836	8,310	8,202	
	下り	10,206	8,154	8,502	7,908	8,148	
	合計	20,604	16,416	16,338	16,218	16,350	
騒音	測定日	平成24年12月 11日～12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	平成28年12月 5日～8日のう ち3日間	
	騒音	昼 間	68	64	69	69	68
		夜 間	65	60	66	66	65
	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	平成28年12月 5日～6日
振動		昼 間			30	28	28
		夜 間			27	27	26
要請 限度		昼 間			70	70	70
		夜 間			65	65	65

年度		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
交通量	測定日	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	平成28年12月 5日～6日	
	上り	4,398	4,494	3,636	5,214	4,422	
	下り	4,062	3,978	3,168	4,392	4,224	
	合計	8,460	8,472	6,804	9,606	8,646	
騒音	測定日	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	平成28年12月 5日～8日のう ち3日間	
	騒音	昼 間	65	64	66	67	67
		夜 間	59	60	60	62	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	平成28年12月 5日～6日
振動		昼 間			25	26	26
		夜 間			19	25	25
要請 限度		昼 間			65	65	65
		夜 間			60	60	60

年度		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
交通量	測定日	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	平成28年12月 5日～6日	
	上り	11,058	11,346	9,780	10,284	8,820	
	下り	9,552	8,070	7,602	8,016	9,942	
	合計	20,610	19,416	17,382	18,300	18,762	
騒音	測定日	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	平成28年12月 5日～8日のう ち3日間	
	騒音	昼間	68	68	69	70	70
		夜間	65	65	66	67	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	平成28年12月 5日～6日	
	振動	昼間			50	50	51
		夜間			46	45	46
	要請 限度	昼間			70	70	70
夜間				65	65	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)	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)	75.1	75.1	44.0	37.0	78.0	59.1	513.0	389.0	658.0
2	国道16号 (福生市福生2034-3)	73.0	72.0	44.0	39.0	78.2	65.5	197.0	165.0	252.0
3	杉並あきる野線 (福生市熊川307)	67.0	64.0	39.0	35.0	99.7	98.7	311.0	308.0	312.0
4	立川青梅線 (福生市牛浜25)	67.0	61.0	40.0	27.0	99.7	99.7	649.0	649.0	651.0
5	瑞穂あきる野八王子線 (福生市本町1)	61.0	53.0	45.0	34.0	100.0	100.0	250.0	250.0	250.0
6	国道16号 (福生市熊川45)	55.0	52.0	42.0	35.0	99.1	98.6	216.0	215.0	218.0
7	立川青梅線 (福生市志茂208)	69.0	65.0	40.0	33.0	99.9	99.2	750.0	745.0	751.0
8	立川青梅線 (福生市熊川139)	66.0	61.0	42.0	29.0	100.0	100.0	216.0	216.0	216.0
9	瑞穂あきる野八王子線 (福生市志茂229)	65.0	61.0	41.0	31.0	100.0	99.7	383.0	382.0	383.0
10	杉並あきる野線 (福生市北田園1丁目12)	66.1	61.1	40.0	28.0	99.3	96.0	691.0	668.0	696.0
		64.0	59.0	40.0	28.0	100.0	99.6	237.0	236.0	237.0
11	立川青梅線 (福生市熊川204)	69.0	64.0	39.0	32.0	99.6	99.6	227.0	227.0	228.0
12	立川青梅線 (福生市福生549-1)	65.0	61.0	41.0	28.0	98.6	98.0	145.0	144.0	147.0
13	福生青梅線 (福生市武蔵野台1丁目16)	64.0	60.0	40.0	31.0	100.0	100.0	787.0	787.0	787.0
14	立川青梅線 (福生市熊川711-3)	68.5	64.5	38.0	36.0	99.5	99.5	364.0	364.0	366.0
15	立川青梅線 (福生市加美平3-39)	64.6	60.6	42.0	36.0	100.0	100.0	250.0	250.0	250.0
		66.0	62.0	42.0	36.0	99.6	99.6	272.0	272.0	273.0
16	伊奈福生線 (福生市福生656-1)	65.0	61.0	38.0	34.0	100.0	98.9	189.0	187.0	189.0
		66.9	62.9	38.0	34.0	100.0	100.0	76.0	76.0	76.0
		65.0	61.0	38.0	34.0	99.8	99.5	648.0	646.0	649.0
17	杉並あきる野線 (福生市熊川1633)	70.4	67.4	43.0	35.0	99.4	98.8	337.0	335.0	339.0
18	立川青梅線 (福生市福生1211)	67.5	61.5	35.0	26.0	99.0	99.0	101.0	101.0	102.0
		69.0	63.0	35.0	26.0	98.6	98.6	210.0	210.0	213.0
19	瑞穂あきる野八王子線 (福生市福生1027-14)	59.7	52.7	39.0	37.0	100.0	100.0	85.0	85.0	85.0
		57.3	50.3	39.0	37.0	98.8	96.3	161.0	157.0	163.0
20	昭島停車場熊川線 (福生市熊川1566-4)	69.5	65.5	46.0	41.0	-	-	0.0	0.0	0.0

※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。

測定日時① 平成28年7月7日(木)正午から7月8日(金)正午まで

測定日時② 平成27年11月5日(木)正午から11月6日(金)正午まで(番号14から番号16まで)

測定日時③ 平成26年7月2日(水)正午から7月3日(木)正午まで(番号10から番号13まで)

測定日時④ 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⑤ 平成24年6月4日(月)正午から6月5日(火)正午まで(番号2から番号5まで)

3) 航空機騒音調査－誘導灯付近

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		
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		
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		
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		
平均	991	759	218	14	116	66

平成28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	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		
平均	899	705	179	15	117	66

3) 航空機騒音調査－市役所屋上

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		
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		
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		
平均	282	190	89	3	100	52

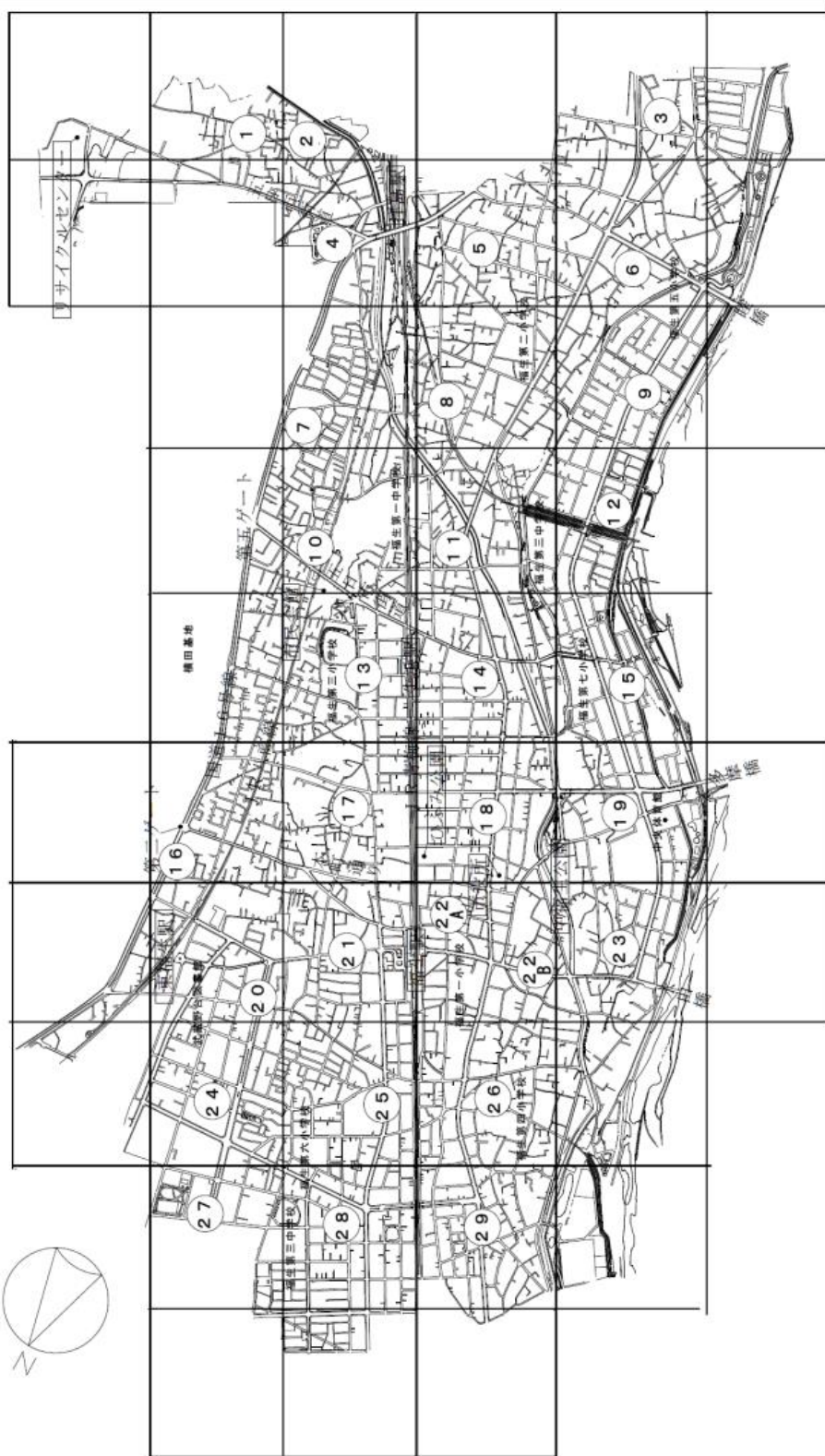
平成27年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	飛行回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	274	198	75	1	87	50
5	166	132	34	0	88	48
6	431	250	181	0	90	53
7	324	194	130	0	88	51
8	136	74	62	0	87	47
9	145	98	44	3	108	59
10	419	247	172	0	89	52
11	155	99	51	5	94	50
12	155	100	55	0	89	47
28年1	388	204	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		
平均	268	166	100	1	98	52

平成28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	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		
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(LEQ)					
			平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
1	準工業	一般地域	60	54	47	55	43	60
2	準工業	一般地域	60	50	46	45	45	60
3	第1種住居	沿道	71	73	71	73	68	70
	第1種低層	後背地	45	55	49	48	45	55
4	近隣商業	沿道	67	68	65	69	70	70
	近隣商業	後背地	53	54	56	56	56	60
5	第1種低層	一般地域	44	44	44	43	46	55
6	第1種住居	沿道	68	70	66	69	67	70
	第1種低層	後背地	49	54	48	49	51	55
7	近隣商業	沿道	74	76	74	76	76	70
	第1種低層	後背地	52	52	49	54	52	55
8	第2種低層	沿道	65	64	69	64	63	60
	第1種低層	後背地	58	57	59	57	61	55
9	第1種中高層	沿道	62	62	66	66	65	65
	第1種低層	後背地	45	51	46	44	40	55
10	第1種低層	後背地	62	65	44	42	45	55
	第1種中高層	沿道	49	46	60	65	61	60
11	第2種住居	沿道	66	63	65	68	65	70
	第1種低層	後背地	48	48	46	46	52	55
12	第1種中高層	一般地域	54	45	56	51	46	55
13	第1種中高層	一般地域	55	52	54	54	54	60
14	近隣商業	一般地域	54	46	46	43	49	65
15	第1種低層	一般地域	53	48	50	50	55	55
16	近隣商業	沿道	74	77	74	76	76	70
	第1種低層	後背地	55	53	52	52	51	55
17	第1種低層	一般地域	54	53	43	49	48	55
18	近隣商業	沿道	66	68	68	71	69	70
	近隣商業	後背地	56	56	54	58	57	60
19	第1種低層	一般地域	57	46	53	51	54	55
20	第2種中高層	沿道	65	65	63	65	66	70
	第1種中高層	後背地	55	54	50	49	45	55
21	商業	一般地域	65	63	61	64	63	65
22A	商業	一般地域	62	61	61	60	61	65
22B	商業	沿道	64	64	68	67	67	70
	第2種低層	後背地	55	52	54	56	55	55
23	第1種中高層	沿道	63	64	66	69	66	60
	第1種低層	後背地	51	52	52	52	51	55
24	準工業	一般地域	49	54	50	49	44	65
25	近隣商業	沿道	68	63	64	65	66	65
	第1種中高層	後背地	48	46	44	47	47	55
26	第1種低層	一般地域	47	49	49	42	43	60
27	工業	沿道	67	69	65	67	66	70
	工業	後背地	48	50	47	45	49	65
28	第1種低層	一般地域	47	45	47	42	44	60
29	第1種住居	沿道	65	64	65	65	65	70
	第1種住居	後背地	47	48	47	47	47	55

環境騒音調査測定場所



4. 苦情受付件数

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	28年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	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	0	0	1
騒 音・振 動	1	0	0	0	0	3	1	0	1	2	1	1	18
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	15	7	7	6	203
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	0	0	0	0	7
雑 草	0	2	2	2	3	2	1	1	1	0	0	0	21
そ の 他	7	0	2	1	4	7	1	3	0	0	2	0	34
合 計	21	27	69	22	9	21	21	11	17	9	11	7	294

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

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28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	4	4
工 場 廃 止 届			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	17	16	16
指 定 作 業 場 設 置 届	1		1	1	
指 定 作 業 場 変 更 届	1				
指 定 作 業 場 氏 名 変 更・承 継 届	5	1		1	1
指 定 作 業 場 廃 止 届					1
特 定 施 設 設 置 届		2	1		1
特 定 施 設 変 更 届					
特 定 施 設 氏 名 変 更・承 継 届				1	2
特 定 施 設 廃 止 届					
特 定 建 設 作 業 実 施 届	38	51	26	23	28
建 築 物 の 解 体 に 係 る ア ス ベ ス ト 対 策 に 関 す る 届 出	6	2	3	2	9

6. 立入り・測定件数等

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
工場認可関係		1	1		1
指定作業場届出関係					
苦情処理	162	175	177	145	147
各種測定	157	166	171	173	172
アスベスト撤去工事関係			1	1	3

7. 塵芥収集及び持込実績

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	0	2,160	2週又は4週に1回	13.3
	不燃系	1,725	0	1,725	週1回又は2週に1回	10.6
合計	13,969	2,332	16,301		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

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

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
搬出(有害ごみ)	-	-
合計	16,026	100.0

9. 再生利用状況

可燃系

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

平成28年度		処理量(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

不燃系

平成24年度		処理量(t)	構成比(%)
生	ビ 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
小	型家電	0	0.0
合 計		1,845	100.0

平成25年度		処理量(t)	構成比(%)
生	ビ 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 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 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

平成28年度		処理量(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

		可燃系(%)	不燃系(%)	合計(%)	備考
ごみ資源化率	平成24年度	25.0	64.0	31.8	資源化量 ごみ・資源量
	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	
	平成28年度	23.8	65.3	31.2	
総資源化率	平成24年度	31.3	64.9	36.8	資源化量+ 集団回収量 ごみ・資源量+ 集団回収量
	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	
	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

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

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

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

平成27年度	収集量(kL)	構成比(%)
くみ取りし尿	91	86.7
浄化槽汚泥	14	13.3
合計	105	100.0

平成28年度	収集量(kL)	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	収集量(t)		構成比(%)	備考
	福生市	全体		
平成24年度	12,403	64,950	19.1	広域支援含む
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	
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				構成比	
	福生市		全体			
	し尿(t)	浄化槽汚泥・汚水(t)	し尿(t)	浄化槽汚泥・汚水(t)	し尿(%)	浄化槽汚泥・汚水(%)
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
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

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

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
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		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

平成24年度	搬入量(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

処理内訳

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	搬入量(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	搬入量(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	搬入量(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

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	65.4
搬出	959	33.5
合計	2,858	100.0

16. 粗大ごみ処理状況

		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
処 理 重 量		553 t	528 t	502 t	493 t	559 t
申 込 件 数		14,946 件	13,887 件	14,258 件	14,375 件	14,592 件
処 理 件 数		14,519 件	14,024 件	14,051 件	14,175 件	14,378 件
内 訳	有 料	12,072 件	11,739 件	11,684 件	11,771 件	11,910 件
	無 料	401 件	252 件	328 件	290 件	277 件
	不 法 投 棄	22 件	27 件	23 件	27 件	18 件
	有 料 持 込	2,024 件	2,006 件	2,016 件	2,087 件	2,173 件

17. へい死獣収集処理件数

		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
処 理 件 数		279 件	288 件	257 件	239 件	195 件
内 訳	有 料	72 件	72 件	80 件	67 件	63 件
	無 料	207 件	216 件	177 件	172 件	132 件

18. 不法投棄

不法投棄された家電5品目(冷蔵庫・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24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
テ レ ビ	15 台	22 台	8 台	8 台	9 台
冷 蔵 庫	2 台	4 台	6 台	1 台	4 台
洗 濯 機	2 台	5 台	1 台	3 台	3 台
エ ア コ ン	2 台	2 台	0 台	0 台	0 台
医 療 用 廃 棄 物	0 台	0 台	0 台	0 台	0 台
合 計	21 台	33 台	15 台	12 台	16 台

19. プラザ事業状況

見学・視察

		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
小 学 校	件数	7 件	7 件	7 件	7 件	7 件
	人数	460 人	452 人	401 人	390 人	375 人
中 学 校	件数	1 件	0 件	0 件	3 件	4 件
	人数	5 人	0 人	0 人	24 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	3 件	1 件	2 件	2 件	0 件
	人数	25 人	3 人	6 人	5 人	0 人
町 会 ・ 団 体	件数	1 件	1 件	4 件	1 件	1 件
	人数	30 人	18 人	78 人	30 人	40 人
一 般	件数	5 件	6 件	1 件	14 件	8 件
	人数	42 人	53 人	2 人	37 人	56 人
合 計	件数	17 件	15 件	14 件	27 件	20 件
	人数	562 人	526 人	487 人	486 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)

平成 29 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)