

## 第4章 資料編

### 1 大気汚染調査

#### 1)浮遊粒子状物質

(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
平成29年度	33.3	31.7	32.0	43.7
平成30年度	41.3	45.0	41.0	38.7

#### 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
平成29年度	0.006	0.020	0.003	0.005
平成30年度	0.006	0.025	0.003	0.007

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
平成29年度	0.005	0.017	0.002	0.003
平成30年度	0.007	0.026	0.003	0.008

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
平成29年度	0.006	0.017	0.002	0.003
平成30年度	0.006	0.021	0.003	0.006

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
平成29年度	0.006	0.027	0.004	0.004
平成30年度	0.007	0.022	0.003	0.006

※数値は1日平均の3日間平均の量である

※単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ( $\mu\text{g}$ (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 (ℓ/日)	イオウ含有量(Wt%)					環境基準
			平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
A	特A	1,000	0.07	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	0.05未満	0.08	-	
H	特A	1,200	0.04	0.05	0.08	0.08	0.05未満	
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

No.	調査地点(交差点)	測定値(ppm)					環境基準
		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
1	武蔵野橋北	0.022	0.022	0.025	0.016	0.017	0.06
2	武蔵野橋南	0.021	0.018	0.024	0.022	0.023	
3	熊川内出	0.019	0.017	0.020	0.011	0.017	
4	第五ゲート前	0.028	0.023	0.027	0.018	0.021	
5	福生志茂南	0.019	0.015	0.018	0.011	0.013	
6	多摩橋北	0.017	0.014	0.016	0.012	0.014	
7	福生駅西	0.021	0.017	0.021	0.012	0.016	
8	福生加美	0.019	0.017	0.024	0.012	0.015	
9	福生加美平	0.018	0.015	0.021	0.013	0.014	
10	福生市役所前	0.020	0.015	0.017	0.012	0.016	
11	武蔵野台北	0.020	0.015	0.019	0.011	0.013	
12	第二ゲート前	0.037	0.029	0.032	0.024	0.030	

※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)

	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
区 東部	2	2	2	3	2
区 北部	2	3	1	5	2
区 西部	3	11	2	5	4
区 南部	4	7	1	3	3
多摩北部	8	11	3	2	6
多摩中部	5	8	3	1	4
多摩西部(福生市)	5	4	0	1	2
多摩南部	4	4	2	0	2
合 計	33	50	14	20	25

※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)

多摩川

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
pH	平成26年度	8.5	8.2	8.8	7.8	8.0	8.6	6.5~8.5
	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	
	平成29年度	7.5	8.4	7.9	8.7	7.6	8.6	
	平成30年度	8.2	9.2	8.0	9.1	8.7	8.4	
BOD	平成26年度	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0mg/L
	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	
	平成29年度	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	1.3	
	平成30年度	1.2	1.7	0.8	0.2	ND	0.9	
SS	平成26年度	2.5	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	25.0mg/L
	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	
	平成29年度	2.5	1.5	0.5	ND	2.5	ND	
	平成30年度	1.0	3.0	0.5	0.5	ND	0.5	

下の川

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	環境基準
pH	平成26年度	7.7	7.6	8.0	7.6	7.6	7.8	6.5~8.5
	平成27年度	7.3	7.7	7.7	7.5	7.8	8.3	
	平成28年度	8.2	7.8	7.7	8.2	6.8	7.6	
	平成29年度	6.9	7.8	7.3	7.1	7.5	7.9	
	平成30年度	7.2	8.3	7.7	7.5	7.5	7.8	
BOD	平成26年度	0.6	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	2.0mg/L
	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	
	平成29年度	0.8	0.7	0.6	1.0	0.4	1.4	
	平成30年度	0.7	1.1	0.7	ND	ND	0.7	
SS	平成26年度	1.3	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	25.0mg/L
	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	
	平成29年度	0.6	0.3	0.3	2.6	0.3	2.0	
	平成30年度	1.6	ND	1.6	0.3	ND	1.3	

都市下水路(雨水管)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	排水基準
pH	平成26年度	8.4	7.9	8.3	7.7	8.1	7.9	5.8~8.6
	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	
	平成29年度	7.9	8.2	7.6	7.9	7.6	7.9	
	平成30年度	8.1	8.6	8.0	8.4	8.5	7.8	
BOD	平成26年度	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	160.0mg/L
	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	
	平成29年度	1.2	0.8	0.8	0.5	ND	0.8	
	平成30年度	0.8	1.2	0.6	ND	0.5	0.6	
SS	平成26年度	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	200.0mg/L
	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	
	平成29年度	4.0	5.0	ND	ND	5.0	ND	
	平成30年度	ND	ND	ND	1.0	2.0	ND	

## 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26年度	8.9	8.2	9.8	7.7	7.9	8.5	5.8~8.6
	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	
	平成29年度	7.2	8.2	7.8	8.1	7.7	7.8	
	平成30年度	8.7	8.2	8.2	8.1	8.7	8.1	
B O D	平成26年度	0.8	1.2	2.3	0.6	0.6	1.4	160.0mg/L
	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	
	平成29年度	1.0	1.1	0.8	1.7	4.0	3.4	
	平成30年度	2.1	1.9	0.9	0.6	1.5	1.2	
S S	平成26年度	1.0	4.0	9.0	8.0	2.0	0.0	200.0mg/L
	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	
	平成29年度	5.0	1.0	8.0	6.0	10.0	12.0	
	平成30年度	3.0	1.0	ND	2.0	6.0	2.0	

## 2)多摩川合同採水

採 水 年 度			平成26年度		平成27年度	
採 水 月 日			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	
流	量	m <sup>3</sup> /sec	5.6	2.6	2.2	2.0
気	温	℃	28.0	15.2	27.2	22.8
水	温	℃	20.2	16.8	21.0	18.0
外	観		無色	無色透明	無色透明	無色透明
臭	気		無臭	無臭	無臭	無臭
透	視	度	cm	>100.0	>100.0	>100.0
p H (水素イオン濃度)			8.1	8.8	8.8	7.8
D O (溶存酸素)			mg/L	9.3	13.6	10.6
BOD(生物学的酸素要求量)			mg/L	<0.5	0.6	1.0
COD(化学的酸素要求量)			mg/L	1.1	0.9	1.1
S S (浮遊物質)			mg/L	1	<1	2
T - C N (シアン化合物)			mg/L	不検出	不検出	不検出
P b (鉛)			mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
NH <sub>4</sub> -N (アンモニア性窒素)			mg/L	0.02	0.02	0.01
T - N (全窒素)			mg/L	1.1	0.83	0.95
P O <sub>4</sub> -P (リン酸性リン)			mg/L	<0.003	0.004	0.005
T - P (全リン)			mg/L	0.012	0.007	0.015
MBAS(陰イオン界面活性剤)			mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
ジクロロメタン			mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素			mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン			mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 1-ジクロロエチレン			mg/L	<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
1, 1, 1-トリクロロエタン			mg/L	<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
トリクロロエチレン			mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン			mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 3-ジクロロプロペン			mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン			mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム			mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジ			mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ			mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
セレン			mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
大腸菌群数			MPN/100mL	2400	230	4900
カドミウム			mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム			mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素			mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀			mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀			mg/L	不検出	不検出	不検出
P C B			mg/L	不検出	不検出	不検出
1, 4-ジオキサン			mg/L	<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
全亜鉛			mg/L	<0.005	<0.003	0.003
ノニルフェノール			mg/L	<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
環 境 基 準			水域類型A		水域類型A	

採水年度			平成28年度		平成29年度		平成30年度	
採水月日			6.2(木)	11.10(木)	6.8(木)	11.2(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	量	m <sup>3</sup> /sec	2.3	2.3	1.9	24	2.9	2.7
気温	温	℃	26.5	13.3	23.0	20.8	23.5	19.0
水温	温	℃	22.6	12.5	21.2	16.5	25.0	15.8
外観	観		無色透明	無色透明	無色透明	淡白色	無色透明	無色透明
臭気	気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	24	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)			8.7	8.6	8.1	7.5	8.3	9.4
DO(溶存酸素)	mg/L		10.3	12.1	10.1	10.4	10.8	12.7
BOD(生物学的酸素要求量)	mg/L		0.5	<0.5	1.5	0.7	1.8	<0.5
COD(化学的酸素要求量)	mg/L		1.4	1.3	1.9	1.6	2.5	1.5
SS(浮遊物質)	mg/L		1	<1	3	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 <sub>4</sub> -N(アンモニア性窒素)	mg/L		0.04	<0.01	0.01	<0.01	0.05	0.01
T-N(全窒素)	mg/L		0.45	0.72	0.48	0.93	1.1	0.90
PO <sub>4</sub> -P(リン酸性リン)	mg/L		0.003	<0.003	0.005	0.013	<0.003	<0.003
T-P(全リン)	mg/L		0.011	<0.003	0.008	0.021	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	<0.0002	<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	<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		220	170	140	220	1100	110
カドミウム	mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<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		0.31	0.58	0.32	0.78	0.78	0.54
全亜鉛	mg/L		0.004	<0.001	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	<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	0.0031	<0.0006	0.0006	<0.0006
環境基準	準		水域類型A		水域類型A		水域類型A	

## 3)地下水

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	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 (水素イオン濃度)		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

過マンガン酸カリウム消費量を有機物と表記。

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 (水素イオン濃度)		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

過マンガン酸カリウム消費量を有機物と表記。

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	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

過マンガン酸カリウム消費量を有機物と表記。

平成29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	5.6	6.3	1.9	3.5	4.4	5.8	3.8	4.5	
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

過マンガン酸カリウム消費量を有機物と表記。

平成30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	3.7	3.4	1.7	6.2	4.2	4.8	4.1	4.6	
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 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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
pH(水素イオン濃度)	8.2	9.1	8.8	6.0	6.9	5.8～8.6
pH測定時水温	19.8℃	21.2℃	22.0℃	21.9℃	23.4℃	40℃以下
BOD(生物化学的酸素要求量)	0.5	2.1	2.8	1.7	3.9	160
COD(化学的酸素要求量)	1.6	4.0	6.3	6.5	11.0	160
SS(浮遊物質量)	<1	22	9	19	70	200
カドミウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.003	<0.003	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	<0.05	<0.05	0.11	0.13	2
溶解性鉄含有量	<0.05	<0.05	<0.05	0.13	0.35	10

## 5) 雨水管(横田基地流入分)

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(浮遊物質量)	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。

測定日： 平成29年11月23日  
平成30年3月9日

平成29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
		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

※排水基準の設定なし

測定日： 平成31年3月7日

平成30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)			7.1		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)	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

※排水基準の設定なし

※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。

### 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)

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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度		
交通量	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	-	平成30年11月 13日～14日		
	上り	25,872	24,798	25,362	-	20,514		
	下り	28,566	26,688	24,966	-	18,096		
	合計	54,438	51,486	50,328	-	38,610		
騒音	測定日	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	-	平成30年11月 12日～16日 のうち3日間		
	騒音	昼 間	75	74	74	-	74	
		夜 間	74	75	74	-	75	
	環境 基準	昼 間	70	70	70	-	70	
		夜 間	65	65	65	-	65	
	要請 限度	昼 間	75	75	75	-	75	
夜 間		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	-	平成30年11月 12日～16日		
	振動	昼 間	44	44	43	-	44	
		夜 間	45	45	45	-	44	
	要請 限度	昼 間	70	70	70	-	70	
夜 間		65	65	65	-	65		

※平成29年度は、測定を行ったが適正な測定結果が得られなかったため、欠測とする。

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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度		
交通量	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	-	平成30年11月 13日～14日		
	上り	10,662	10,122	12,666	-	9,792		
	下り	10,806	10,482	11,970	-	9,972		
	合計	21,468	20,604	24,636	-	19,764		
騒音	測定日	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	-	平成30年11月 12日～16日 のうち3日間		
	騒音	昼 間	68	69	68	-	68	
		夜 間	66	66	66	-	66	
	環境 基準	昼 間	70	70	70	-	70	
		夜 間	65	65	65	-	65	
	要請 限度	昼 間	75	75	75	-	75	
夜 間		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	-	平成30年11月 12日～16日		
	振動	昼 間	31	31	30	-	30	
		夜 間	27	27	26	-	26	
	要請 限度	昼 間	65	65	65	-	65	
夜 間		60	60	60	-	60		

※平成29年度は、測定を行ったが適正な測定結果が得られなかったため、欠測とする。

年度		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
交通量	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	-	平成30年11月 13日～14日	
	上り	7,836	8,310	8,202	-	6,726	
	下り	8,502	7,908	8,148	-	7,116	
	合計	16,338	16,218	16,350	-	13,842	
騒音	測定日	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	-	平成30年11月 12日～16日 のうち3日間	
	騒音	昼間	69	69	68	-	68
		夜間	66	66	65	-	66
	環境基準	昼間	70	70	70	-	70
		夜間	65	65	65	-	65
	要請限度	昼間	75	75	75	-	75
夜間		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	-	平成30年11月 12日～16日	
	振動	昼間	30	28	28	-	28
		夜間	27	27	26	-	26
	要請限度	昼間	70	70	70	-	70
夜間		65	65	65	-	65	

※平成29年度は、測定を行ったが適正な測定結果が得られなかったため、欠測とする。

年度		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
交通量	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	-	平成30年11月 13日～14日	
	上り	3,636	5,214	4,422	-	3,624	
	下り	3,168	4,392	4,224	-	3,516	
	合計	6,804	9,606	8,646	-	7,140	
騒音	測定日	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	-	平成30年11月 12日～16日 のうち3日間	
	騒音	昼間	66	67	67	-	67
		夜間	60	62	62	-	62
	環境基準	昼間	70	70	70	-	70
		夜間	65	65	65	-	65
	要請限度	昼間	75	75	75	-	75
夜間		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	-	平成30年11月 12日～16日	
	振動	昼間	25	26	26	-	25
		夜間	19	25	25	-	25
	要請限度	昼間	65	65	65	-	65
夜間		60	60	60	-	60	

※平成29年度は、測定を行ったが適正な測定結果が得られなかったため、欠測とする。

年度		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
交通量	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	-	平成30年11月 13日～14日	
	上り	9,780	10,284	8,820	-	6,906	
	下り	7,602	8,016	9,942	-	4,452	
	合計	17,382	18,300	18,762	-	11,358	
騒音	測定日	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	-	平成30年11月 12日～16日 のうち3日間	
	騒音	昼 間	69	70	70	-	66
		夜 間	66	67	67	-	66
	環境 基準	昼 間	70	70	70	-	70
		夜 間	65	65	65	-	65
	要請 限度	昼 間	75	75	75	-	75
夜 間		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	-	平成30年11月 12日～16日	
	振動	昼 間	50	50	51	-	49
		夜 間	46	45	46	-	47
	要請 限度	昼 間	70	70	70	-	70
夜 間		65	65	65	-	65	

※平成29年度は、測定を行ったが適正な測定結果が得られなかったため、欠測とする。

## 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)	74.0	74.0	43.0	38.0	75.4	50.6	447	300	593
2	国道16号 (福生市福生2034-3)	75.0	74.0	48.0	39.0	67.0	46.9	140	98	209
3	杉並あきる野線 (福生市熊川307)	67.0	64.0	43.0	36.0	100.0	99.7	390	389	390
4	立川青梅線 (福生市牛浜25)	67.0	60.0	37.0	32.0	99.8	99.8	585	585	586
5	瑞穂あきる野八王子線 (福生市本町1)	59.0	51.0	43.0	38.0	100.0	100.0	278	278	278
6	国道16号 (福生市熊川45)	55.0	52.0	42.0	35.0	99.1	98.6	216	215	218
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	745	751
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	216	216
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	382	383
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	668	696
		64.0	59.0	40.0	28.0	100.0	99.6	237	236	237
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	227	228
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	144	147
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	787	787
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	364	366
		64.6	60.6	42.0	36.0	100.0	100.0	250	250	250
15	立川青梅線 (福生市加美平3-39)	66.0	62.0	42.0	36.0	99.6	99.6	272	272	273
		65.0	61.0	38.0	34.0	100.0	98.9	189	187	189
16	伊奈福生線 (福生市福生656-1)	66.9	62.9	38.0	34.0	100.0	100.0	76	76	76
		65.0	61.0	38.0	34.0	99.8	99.5	648	646	649
		65.0	61.0	38.0	34.0	100.0	98.9	189	187	189
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	335	339
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	101	102
		69.0	63.0	35.0	26.0	98.6	98.6	210	210	213
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	85	85
		57.3	50.3	39.0	37.0	98.8	96.3	161	157	163
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

※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。

※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 平成30年6月28日(木)正午から6月29日(金)正午まで

測定日時② 平成28年7月7日(木)正午から7月8日(金)正午まで(番号17から番号20まで)

測定日時③ 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④ 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⑤ 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)

## 3)航空機騒音調査—誘導灯付近

平成26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	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	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	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	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		
平均	899	705	179	15	117	66

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		
平均	854	695	141	19	113	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		
平均	1,026	798	214	14	117	65

## 3)航空機騒音調査—市役所屋上

平成26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	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	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	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	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		
平均	225	143	80	2	90	50

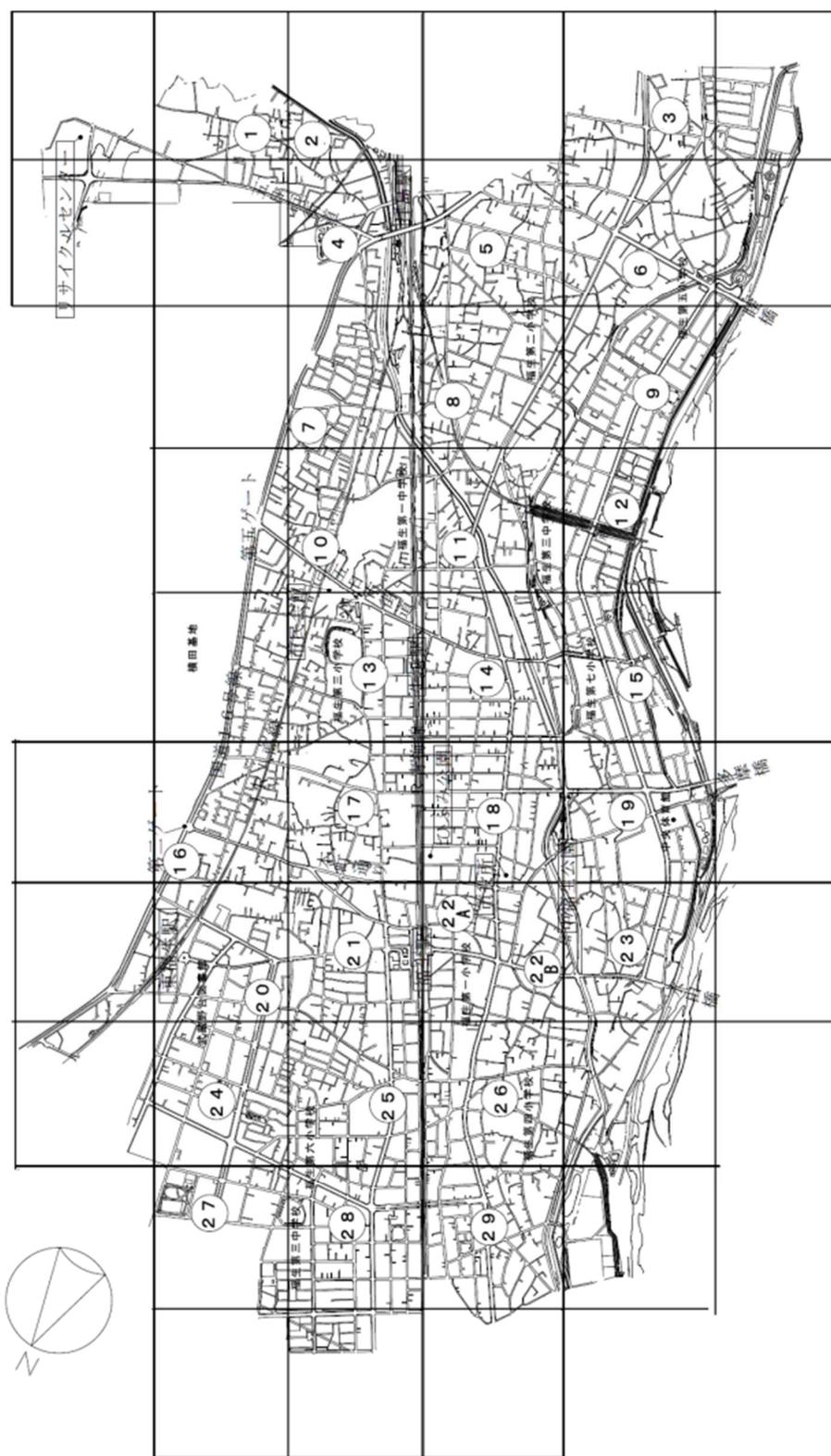
平成29年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上						
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧レベル (dB)	Lden (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	210	151	58	1	110	56
5	141	112	29	0	86	44
6	231	157	68	6	92	51
7	194	130	64	0	87	47
8	66	54	12	0	83	42
9	132	85	46	1	94	46
10	88	78	10	0	86	40
11	148	89	54	5	86	46
12	29	21	8	0	95	41
30年1	103	80	23	0	100	45
2	51	33	18	0	88	43
3	92	44	47	1	88	45
合計	1,485	1,034	437	14		
平均	124	86	36	1	100	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		
平均	136	91	45	1	90	44

## 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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	
1	準工業	一般地域	47	55	43	53	53	60
2	準工業	一般地域	46	45	45	48	49	60
3	第1種住居	沿道	71	73	68	66	65	70
	第1種低層	後背地	49	48	45	46	48	55
4	近隣商業	沿道	65	69	70	69	68	70
	近隣商業	後背地	56	56	56	54	54	60
5	第1種低層	一般地域	44	43	46	46	45	55
6	第1種住居	沿道	66	69	67	68	68	70
	第1種低層	後背地	48	49	51	51	52	55
7	近隣商業	沿道	74	76	76	76	74	70
	第1種低層	後背地	49	54	52	55	54	55
8	第2種低層	沿道	69	64	63	62	62	60
	第1種低層	後背地	59	57	61	58	57	55
9	第1種中高層	沿道	66	66	65	64	64	65
	第1種低層	後背地	46	44	40	41	42	55
10	第1種低層	後背地	44	42	45	46	47	55
	第1種中高層	沿道	60	65	61	59	59	60
11	第2種住居	沿道	65	68	65	64	63	70
	第1種低層	後背地	46	46	52	52	53	55
12	第1種中高層	一般地域	56	51	46	47	50	55
13	第1種中高層	一般地域	54	54	54	55	55	60
14	近隣商業	一般地域	46	43	49	44	47	65
15	第1種低層	一般地域	50	50	55	55	53	55
16	近隣商業	沿道	74	76	76	77	74	70
	第1種低層	後背地	52	52	51	54	53	55
17	第1種低層	一般地域	43	49	48	52	53	55
18	近隣商業	沿道	68	71	69	68	67	70
	近隣商業	後背地	54	58	57	56	55	60
19	第1種低層	一般地域	53	51	54	55	54	55
20	第2種中高層	沿道	63	65	66	66	65	70
	第1種中高層	後背地	50	49	45	51	52	55
21	商業	一般地域	61	64	63	62	63	65
22A	商業	一般地域	61	60	61	57	63	65
22B	商業	沿道	68	67	67	66	65	70
	第2種低層	後背地	54	56	55	55	52	55
23	第1種中高層	沿道	66	69	66	67	67	60
	第1種低層	後背地	52	52	51	52	51	55
24	準工業	一般地域	50	49	44	46	47	65
25	近隣商業	沿道	64	65	66	64	64	65
	第1種中高層	後背地	44	47	47	47	47	55
26	第1種低層	一般地域	49	42	43	45	46	60
27	工業	沿道	65	67	66	66	67	70
	工業	後背地	47	45	49	49	49	65
28	第1種低層	一般地域	47	42	44	44	44	60
29	第1種住居	沿道	65	65	65	65	65	70
	第1種住居	後背地	47	47	47	51	49	55

環境騒音調査測定場所



## 4 苦情受付件数

(単位:件)

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	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	1	0	0	0	0	3	1	0	1	2	1	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	24	65	19	2	8	16	7	15	7	7	6	188
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	2
雑草	0	2	2	2	3	2	1	1	1	0	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	17	9	11	7	245

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

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 壤 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

## 5 申請書等処理件数

(単位:件)

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
工 場 設 置 認 可	0	1	0	0	0
工 場 設 置 認 定	0	0	0	0	0
工 場 変 更 認 可	1	1	0	1	1
工 場 変 更 認 定	0	0	0	1	1
工 場 氏 名 変 更・承 継 届	1	4	4	3	3
工 場 廃 止 届	3	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	17	16	16	15	15
指 定 作 業 場 設 置 届	1	1	0	2	2
指 定 作 業 場 変 更 届	0	0	0	0	0
指 定 作 業 場 氏 名 変 更・承 継 届	0	1	1	1	0
指 定 作 業 場 廃 止 届	0	0	1	0	0
特 定 施 設 設 置 届	1	0	1	2	3
特 定 施 設 変 更 届	0	0	0	0	0
特 定 施 設 氏 名 変 更・承 継 届	0	1	2	1	2
特 定 施 設 廃 止 届	0	0	0	0	0
特 定 建 設 作 業 実 施 届	26	23	28	25	6
建築物の解体に係るアスベスト対策 に 関 す る 届 出	3	2	9	13	0

## 6 立入り・測定件数等

(単位:件)

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30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	177	145	147	160	200
各種測定	171	173	172	172	168
アスベスト撤去工事関係	1	1	3	5	0

## 7 塵芥収集及び持込実績

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	0	2,089	2週又は4週に1回	13.1
	不燃系	1,732	0	1,732	週1回又は2週に1回	10.8
合計	13,725	2,301	16,026		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	1,889	2週又は4週に1回	12.2
	不燃系	1,707	1,707	週1回又は2週に1回	11.0
合計	13,319	2,204	15,523		100.0

## 8 塵芥処理状況

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

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
搬出(有害ごみ)	-	-
合計	15,652	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
搬出(有害ごみ)	-	-
合計	15,523	100

## 9 再生利用状況

## 可燃系

平成26年度	重量(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	重量(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	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

## 不燃系

平成26年度	重量(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	重量(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	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

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

## 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	平成26年度	25.2	67.8	32.6	資源化量 — ごみ・資源量
	平成27年度	24.1	68.0	31.7	
	平成28年度	23.8	65.3	31.2	
	平成29年度	23.9	66.6	31.5	
	平成30年度	23.1	65.2	30.9	
総資源化率	平成26年度	30.7	68.6	37.0	資源化量+集団回収量 — ごみ・資源量+集団回収量
	平成27年度	29.5	68.7	36.0	
	平成28年度	29.2	66.2	35.5	
	平成29年度	29.1	67.4	35.7	
	平成30年度	28.3	66.1	35.0	

## 11 し尿

### くみ取りし尿及び浄化槽汚泥収集状況

平成26年度	収集量(t)	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(t)	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(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

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

## 12 西多摩衛生組合における福生市の処分状況

区 分	処分量(t)		構成比(%)	備 考
	福生市	全体		
平成26年度	11,982	65,465	18.3	広域支援含む
平成27年度	12,175	65,283	18.6	
平成28年度	12,038	63,893	18.8	
平成29年度	11,775	61,388	19.2	
平成30年度	11,774	61,145	19.3	

### 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・汚水
	し尿	浄化槽汚泥・汚水	し尿	浄化槽汚泥・汚水		
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
平成29年度	80	54	1,908	2,887	4.2	1.9
平成30年度	77	52	1,745	2,592	4.4	2.0

### 14 東京たま広域資源循環組合への搬入量

平成26年度		搬入量(t)	容積(m <sup>3</sup> )
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	焼却残渣	1,131	-
搬入配分量	不燃物	-	23

平成27年度		搬入量(t)	容積(m <sup>3</sup> )
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	焼却残渣	1,122	-
搬入配分量	不燃物	-	25

平成28年度		搬入量(t)	容積(m <sup>3</sup> )
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	焼却残渣	1,127	-
搬入配分量	不燃物	-	27

平成29年度		搬入量(t)	容積(m <sup>3</sup> )
西多摩衛生組合焼却残渣		977	840
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		0	0
合 計		977	840
平成29年度	焼却残渣	1,082	-
搬入配分量	不燃物	-	15

平成30年度		搬入量(t)	容積(m <sup>3</sup> )
西多摩衛生組合焼却残渣		958	824
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		0	0
合 計		958	824
平成30年度	焼却残渣	1,137	-
搬入配分量	不燃物	-	11

## 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

処理内訳

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	65.3
焼却	959	33.6
合計	2,858	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

## 16 粗大ごみ処理状況

区 分		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
処 理 重 量		502 t	493 t	559 t	532 t	588 t
申 込 件 数		14,258 件	14,375 件	14,592 件	14,873 件	15,248 件
処 理 件 数		14,051 件	14,175 件	14,378 件	14,658 件	15,036 件
内 訳	有 料	11,684 件	11,771 件	11,910 件	12,179 件	12,258 件
	無 料	328 件	290 件	277 件	216 件	219 件
	不 法 投 棄	23 件	27 件	18 件	12 件	14 件
	有 料 持 込	2,016 件	2,087 件	2,173 件	2,251 件	2,545 件

## 17 へい死獣収集処理件数

区 分		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
処 理 件 数		257 件	239 件	195 件	183 件	137 件
内 訳	有 料	80 件	67 件	63 件	71 件	58 件
	無 料	177 件	172 件	132 件	112 件	79 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	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
テ レ ビ	8 件	8 件	9 件	5 件	4 件
冷 蔵 庫	6 件	1 件	4 件	0 件	4 件
洗 濯 機	1 件	3 件	3 件	1 件	1 件
エ ア コ ン	0 件	0 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	15 件	12 件	16 件	8 件	9 件

## 19 プラザ事業状況

見学・視察

区 分		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
小 学 校	件数	7 件	7 件	7 件	7 件	7 件
	人数	401 人	390 人	375 人	421 人	442 人
中 学 校	件数	0 件	3 件	4 件	5 件	0 件
	人数	0 人	24 人	12 人	12 人	0 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	2 件	2 件	0 件	0 件	0 件
	人数	6 人	5 人	0 人	0 人	0 人
町 会 ・ 団 体	件数	4 件	1 件	1 件	0 件	1 件
	人数	78 人	30 人	40 人	0 人	15 人
一 般	件数	1 件	14 件	8 件	13 件	0 件
	人数	2 人	37 人	56 人	38 人	0 人
合 計	件数	14 件	27 件	20 件	25 件	8 件
	人数	487 人	486 人	483 人	471 人	457 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)  
令和元年 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)