

平成 23 年度

水質汚濁物質排出量総合調査

(調査結果概要)

平成 24 年 3 月

環境省水・大気環境局水環境課

目次

1 調査目的	1
2 調査概要	1
(1) 調査対象事業場	1
(2) 調査対象期間	1
(3) 調査方法	1
(4) 調査項目	2
3 調査票の回収状況	2
4 調査結果集計一覧	3

1 調査目的

水質汚濁を効果的に防止するためには、各種発生源からの汚濁物質の排出を抑制することが重要であるが、合理的かつ効果的な排出規制や指導を実施するには、汚濁物質の全国的な排出源と排出量を把握しなければならない。

このため、本調査は、水質汚濁防止法の規制対象事業場における水質汚濁物質の排出量等の動向を把握して、排水基準の設定及び見直しに役立てるための基礎的資料とすることを目的とする。

2 調査概要

(1) 調査対象事業場

本調査は、水質汚濁防止法に定める特定施設を設置する工場又は事業場(特定事業場)のうち、①一日当たりの平均的な排水量が 50m³ 以上である工場・事業場、②有害物質使用特定事業場を対象とする(指定地域特定施設及び湖沼水質保全特別措置法に定めるみなし指定地域特定施設を含む。)

今年度調査の対象事業場数は、総数で 34,397 件であり、排水量・有害物質区分別の内訳では、①が 25,302 件、②が 3,944 件、③が 5,151 件であった。

所管	総数	排水量・有害物質区分			※排水量・有害物質区分 ①：排水量 50m ³ /日以上、有害物質使用特定事業場でない ②：排水量 50m ³ /日以上、有害物質使用特定事業場である ③：排水量 50m ³ /日未満、有害物質使用特定事業場である
		①	②	③	
都道府県	26,346	19,903	2,746	3,697	
政令市※	7,979	5,368	1,157	1,454	
経済産業省	72	31	41		
総計	34,397	25,302	3,944	5,151	

※政令市とは、水質汚濁防止法施行令第 10 条に基づく水質汚濁防止法上の政令市をいう。

(2) 調査対象期間

調査は平成 23 年 10 月 1 日～平成 23 年 10 月 31 までの間に実施し、回答のない工場・事業場に督促を行った。

なお、本調査は、対象事業場における排水濃度等の前年度実績を対象としており、平成 23 年度調査で対象となる期間は、平成 22 年 4 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日までである。

(3) 調査方法

本調査は、調査対象事業場に調査票を個別配布し、事業者は排出水の自主測定結果等の実績を調査票に記入、提出するアンケート調査方式で実施した。

< 調査手順 >

- ①調査対象名簿の作成
- ②調査票の印刷
- ③調査票の発送・回収
- ④調査票の整理とデータ入力
- ⑤集計・解析及び結果のとりまとめ

(4)調査項目

調査項目は、次の4項目とした。

- ①従業員数、出荷額等の事業規模、稼動状況、産業分類等の工場・事業場概要
- ②用排水量の実績
- ③生活環境項目の排水濃度、測定回数
- ④有害物質の使用・製造状況と排水濃度、測定回数

3 調査票の回収状況

調査対象 34,397 事業場に調査票を配布し、回収総数は 27,726 件、回収率は 80.6%であった。

所管	配布数	回収状況		
		回収	未回収	回収率%
都道府県	26,346	21,145	5,201	80.3
政令市	7,979	6,512	1,467	81.6
経済産業省	72	69	3	95.8
総計	34,397	27,726	6,671	80.6

4 調査結果集計一覧

注1) 代表特定施設別排水濃度等の集計事業場数は、調査票への記入漏れ等により、実際の施設数と一致していない場合があります。

注2) 集計表の中で、有害物質とは水質汚濁防止法施行令第2条に定める物質に 1,4-ジオキサンを加えたもの、生活環境項目とは同施行令第3条に定める項目を指します。

	頁
表 1.1 調査対象工場・事業場数 都道府県別	4
表 1.2 調査対象工場・事業場数 水質汚濁防止法政令市別	5
表 1.3 調査対象工場・事業場数 産業分類別	6
表 1.4 調査対象工場・事業場数 代表特定施設別	8
表 2.1 調査票の回収数及び回収率 都道府県別	10
表 2.2 調査票の回収数及び回収率 水質汚濁防止法政令市別	11
表 2.3 調査票の回収数及び回収率 産業分類別	12
表 2.4 調査票の回収数及び回収率 代表特定施設別	14
表 3.1 稼働別工場・事業場数	16
表 3.2 稼働別工場・事業場数 都道府県別	16
表 3.3 稼働別工場・事業場数 水質汚濁防止法政令市別	17
表 4.1 代表特定施設別の用水量の平均値、標準偏差、最大値、最小値	18
表 4.2 代表特定施設別の総排水量の平均値、標準偏差、最大値、最小値	20
表 5.1 有害物質使用・製造特定事業場数	23
表 5.2 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値	24
表 5.3 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値	56
表 5.4 測定回数	112
水質汚濁物質排出量総合調査票	113

表1.1 調査対象工場・事業場数 都道府県別

都道府県	総数	排水量・有害物質区分			都道府県	総数	排水量・有害物質区分		
		①	②	③			①	②	③
北海道	1,158	1,060	44	54	滋賀県	686	460	119	107
青森県	342	312	10	20	京都府	459	278	55	126
岩手県	517	427	41	49	大阪府	406	268	25	113
宮城県	344	279	30	35	兵庫県	1,167	693	148	326
秋田県	504	346	85	73	奈良県	262	223	14	25
山形県	503	387	47	69	和歌山県	419	397	5	17
福島県	594	429	82	83	鳥取県	242	210	11	21
茨城県	863	669	104	90	島根県	375	332	16	27
栃木県	833	584	114	135	岡山県	387	324	23	40
群馬県	536	446	52	38	広島県	601	495	27	79
埼玉県	785	527	86	172	山口県	546	374	97	75
千葉県	827	625	99	103	徳島県	272	215	33	24
東京都	123	95	8	20	香川県	308	264	17	27
神奈川県	362	233	31	98	愛媛県	371	289	49	33
新潟県	942	570	70	302	高知県	256	189	36	31
富山県	416	277	80	59	福岡県	692	568	53	71
石川県	504	375	48	81	佐賀県	440	320	38	82
福井県	312	244	46	22	長崎県	297	225	37	35
山梨県	427	300	39	88	熊本県	444	381	36	27
長野県	1,019	660	189	170	大分県	358	333	4	21
岐阜県	938	767	78	93	宮崎県	290	268	9	13
静岡県	944	701	143	100	鹿児島県	631	480	64	87
愛知県	1,463	969	234	260	沖縄県	250	233	12	5
三重県	931	802	58	71	小計	26,346	19,903	2,746	3,697

※排水量・有害物質区分

①:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場でない

②:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場である

③:排水量50m³/日未満、有害物質使用特定事業場である

表1.2 調査対象工場・事業場数 水質汚濁防止法政令市別

政令市	総数	排水量・有害物質区分			政令市	総数	排水量・有害物質区分		
		①	②	③			①	②	③
札幌市	39	36	2	1	岐阜市	70	55	7	8
函館市	44	40	0	4	静岡市	145	95	21	29
旭川市	32	24	3	5	浜松市	172	91	56	25
青森市	64	57	6	1	沼津市	96	69	16	11
八戸市	68	54	11	3	富士市	148	118	16	14
盛岡市	40	31	5	4	名古屋市	85	55	18	12
仙台市	69	57	11	1	豊橋市	112	76	20	16
秋田市	90	60	19	11	岡崎市	88	66	8	14
山形市	89	62	5	22	一宮市	86	65	10	11
福島市	97	83	11	3	春日井市	92	59	12	21
郡山市	111	73	25	13	豊田市	162	115	26	21
いわき市	128	72	35	21	四日市市	103	80	14	9
水戸市	55	46	2	7	大津市	52	31	11	10
つくば市	51	19	3	29	京都市	32	21	8	3
宇都宮市	107	74	9	24	大阪市	33	18	6	9
前橋市	104	78	10	16	堺市	128	64	24	40
高崎市	110	67	18	25	岸和田市	29	12	2	15
伊勢崎市	127	73	31	23	豊中市	3	2	0	1
太田市	131	78	19	34	吹田市	15	9	0	6
さいたま市	105	59	16	30	高槻市	37	13	2	22
川越市	62	29	8	25	枚方市	28	16	2	10
熊谷市	80	67	8	5	茨木市	9	6	1	2
川口市	31	12	4	15	八尾市	53	18	2	33
所沢市	25	14	4	7	寝屋川市	7	4	0	3
春日部市	21	19	1	1	東大阪市	15	8	1	6
草加市	17	6	3	8	神戸市	94	81	5	8
越谷市	36	24	1	11	姫路市	120	101	9	10
千葉市	71	34	22	15	尼崎市	25	3	21	1
市川市	92	69	15	8	明石市	23	15	6	2
船橋市	149	136	3	10	西宮市	13	11	1	1
松戸市	62	27	11	24	加古川市	36	26	5	5
柏市	60	43	6	11	宝塚市	4	4	0	0
市原市	97	63	27	7	奈良市	45	34	6	5
八王子市	64	29	3	32	和歌山市	150	106	15	29
町田市	22	15	2	5	鳥取市	87	74	6	7
横浜市	126	50	34	42	岡山市	202	165	17	20
川崎市	136	30	33	73	倉敷市	148	101	35	12
横須賀市	17	6	9	2	広島市	92	67	6	19
平塚市	29	7	5	17	呉市	45	38	5	2
藤沢市	43	10	12	21	福山市	89	70	7	12
小田原市	30	18	11	1	下関市	71	56	13	2
茅ヶ崎市	10	6	3	1	徳島市	123	98	11	14
相模原市	47	24	11	12	高松市	85	68	4	13
厚木市	38	6	3	29	松山市	135	91	8	36
大和市	14	7	5	2	高知市	93	68	16	9
新潟市	191	126	11	54	北九州市	72	35	24	13
長岡市	78	51	7	20	福岡市	24	21	3	0
上越市	116	84	17	15	久留米市	56	41	3	12
富山市	163	106	43	14	長崎市	51	42	3	6
金沢市	84	58	13	13	佐世保市	44	39	1	4
福井市	83	69	5	9	熊本市	78	64	6	8
甲府市	32	16	7	9	大分市	75	53	13	9
長野市	101	48	21	32	宮崎市	92	78	8	6
松本市	58	47	6	5	鹿児島市	61	53	2	6
小計					小計	7,979	5,368	1,157	1,454

※排水量・有害物質区分

- ①:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場でない
- ②:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場である
- ③:排水量50m³/日未満、有害物質使用特定事業場である

表1.3 調査対象工場・事業場数 産業分類別

産業中分類		総数	排水量・有害物質区分		
			①	②	③
01	農業	296	280	4	12
02	林業	3	1	0	2
03	漁業(水産養殖業を除く)	6	4	1	1
04	水産養殖業	9	7	2	0
05	鉱業, 採石業, 砂利採取業	197	162	34	1
06	総合工事業	128	119	6	3
07	職別工事業(設備工事業を除く)	10	3	0	7
08	設備工事業	8	3	0	5
09	食料品製造業	2,834	2,797	28	9
10	飲料・たばこ・飼料製造業	508	496	8	4
11	繊維工業	498	372	98	28
12	木材・木製品製造業(家具を除く)	74	43	3	28
13	家具・装備品製造業	32	16	10	6
14	パルプ・紙・紙加工品製造業	382	327	50	5
15	印刷・同関連業	110	18	22	70
16	化学工業	1,086	413	510	163
17	石油製品・石炭製品製造業	63	29	25	9
18	プラスチック製品製造業(別掲を除く)	102	51	29	22
19	ゴム製品製造業	122	46	56	20
20	なめし革・同製品・毛皮製造業	13	5	5	3
21	窯業・土石製品製造業	679	210	118	351
22	鉄鋼業	283	105	136	42
23	非鉄金属製造業	242	44	131	67
24	金属製品製造業	1,938	147	563	1,228
25	はん用機械器具製造業	207	50	68	89
26	生産用機械器具製造業	213	55	61	97
27	業務用機械器具製造業	260	24	73	163
28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	502	81	296	125
29	電気機械器具製造業	356	72	143	141
30	情報通信機械器具製造業	71	17	23	31
31	輸送用機械器具製造業	734	245	293	196
32	その他の製造業	194	29	41	124
33	電気業	75	43	28	4
34	ガス業	8	6	1	1
35	熱供給業	5	5	0	0
36	水道業	2,587	2,231	345	11
37	通信業	2	2	0	0
38	放送業	0	0	0	0
39	情報サービス業	6	4	1	1
40	インターネット附随サービス業	0	0	0	0
41	映像・音声・文字情報制作業	9	4	0	5
42	鉄道業	53	52	1	0
43	道路旅客運送業	9	9	0	0
44	道路貨物運送業	22	21	0	1
45	水運業	2	1	1	0
46	航空運輸業	2	1	0	1
47	倉庫業	20	18	1	1
48	運輸に附帯するサービス業	122	119	2	1
49	郵便業(信書便事業を含む)	2	2	0	0
50	各種商品卸売業	16	16	0	0
51	繊維・衣服等卸売業	5	3	0	2
52	飲食料品卸売業	37	35	1	1
53	建築材料, 鉱物・金属材料等卸売業	9	5	1	3
54	機械器具卸売業	9	5	1	3
55	その他の卸売業	22	21	0	1
56	各種商品小売業	565	562	3	0
57	織物・衣服・身の回り品小売業	6	6	0	0

産業中分類		総数	排水量・有害物質区分		
			①	②	③
58	飲食物品小売業	76	76	0	0
59	機械器具小売業	6	4	0	2
60	その他の小売業	51	46	2	3
61	無店舗小売業	6	4	0	2
62	銀行業	1	1	0	0
63	協同組織金融業	4	4	0	0
64	貸金業, クレジットカード業等非預金信用機関	1	0	1	0
65	金融商品取引業, 商品先物取引業	0	0	0	0
66	補助的金融業等	1	0	0	1
67	保険業(保険媒介代理業, 保険サービス業を含む)	0	0	0	0
68	不動産取引業	22	22	0	0
69	不動産賃貸業・管理業	163	157	4	2
70	物品賃貸業	4	2	1	1
71	学術・開発研究機関	517	86	119	312
72	専門サービス業(他に分類されないもの)	35	25	2	8
73	広告業	5	5	0	0
74	技術サービス業(他に分類されないもの)	205	4	6	195
75	宿泊業	3,244	3,196	36	12
76	飲食店	353	348	4	1
77	持ち帰り・配達飲食サービス業	203	203	0	0
78	洗濯・理容・美容・浴場業	1,516	520	63	933
79	その他の生活関連サービス業	53	37	0	16
80	娯楽業	1,260	1,226	21	13
81	学校教育	650	381	132	137
82	その他の教育, 学習支援業	211	178	7	26
83	医療業	1,444	1,280	142	22
84	保健衛生	115	25	2	88
85	社会保険・社会福祉・介護事業	353	342	8	3
86	郵便局	2	2	0	0
87	協同組合(他に分類されないもの)	78	62	12	4
88	廃棄物処理業	4,930	4,700	125	105
89	自動車整備業	11	6	0	5
90	機械等修理業(別掲を除く)	8	3	0	5
91	職業紹介・労働者派遣業	1	1	0	0
92	その他の事業サービス業	36	22	3	11
93	政治・経済・文化団体	12	10	1	1
94	宗教	29	29	0	0
95	その他のサービス業	213	188	4	21
96	外国公務	9	8	0	1
97	国家公務	99	88	3	8
98	地方公務	355	292	9	54
99	分類不能の産業	2,203	2,185	9	9
-	産業分類不明	159	92	5	62
	合計	34,397	25,302	3,944	5,151

※排水量・有害物質区分

- ①:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場でない
- ②:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場である
- ③:排水量50m³/日未満、有害物質使用特定事業場である

表1.4 調査対象工場・事業場数 代表特定施設別

	代表特定施設	総数	排水量・有害物質区分		
			①	②	③
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	86	40	46	0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	298	277	10	11
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	600	582	15	3
3	水産食料品製造業の用に供する施設	539	539	0	0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	503	500	2	1
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	145	140	4	1
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	0	0	0
7	砂糖製造業の用に供する施設	43	43	0	0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	54	54	0	0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	52	52	0	0
10	飲料製造業の用に供する施設	478	462	11	5
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	82	81	0	1
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	57	51	1	5
13	イースト製造業の用に供する施設	3	3	0	0
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	49	49	0	0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	12	11	1	0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	123	123	0	0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	239	238	1	0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	3	0	0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	116	116	0	0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	3	0	0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	449	347	79	23
20	洗毛業の用に供する施設	3	1	1	1
21	化学繊維製造業の用に供する施設	35	18	17	0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	4	4	0	0
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	19	18	0	1
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	4	2	2	0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	32	2	2	28
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	384	334	49	1
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	76	18	11	47
24	化学肥料製造業の用に供する施設	28	7	17	4
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	0	3	0
26	無機顔料製造業の用に供する施設	34	16	15	3
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	251	92	117	42
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	16	10	3	3
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	4	1	3	0
30	発酵工業の用に供する施設	10	9	1	0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	6	2	2	2
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	26	8	15	3
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	145	83	56	6
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	10	2	8	0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	7	2	5	0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	5	4	1	0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	57	17	35	5
38	石けん製造業の用に供する施設	0	0	0	0
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	1	0	0
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	3	2	1	0
41	香料製造業の用に供する施設	14	7	4	3
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	1	1	0	0
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	3	3	1
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	0	0	0
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	0	0	0
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	215	83	104	28
47	医薬品製造業の用に供する施設	190	84	82	24
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	2	5	3
49	農薬製造業の用に供する混合施設	11	0	6	5
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0	0	1

代表特定施設		総数	排水量・有害物質区分		
			①	②	③
51	石油精製業の用に供する施設	37	17	19	1
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	66	23	33	10
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	3	3	0	0
52	皮革製造業の用に供する施設	11	3	5	3
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	279	32	88	159
54	セメント製品製造業の用に供する施設	166	47	16	103
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	316	163	10	143
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	2	0	1	1
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	8	5	3	0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	121	44	25	52
59	砕石業の用に供する施設	55	52	1	2
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	106	106	0	0
61	鉄鋼業の用に供する施設	132	68	55	9
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	100	22	50	28
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	782	195	306	281
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	5	5	0	0
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	29	12	17	0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	9	5	4	0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	285	250	29	6
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	2,140	432	854	854
66	電気めっき施設	1,093	36	470	587
66-2	旅館業の用に供する施設	3,392	3,339	42	11
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	218	218	0	0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	273	273	0	0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	872	844	19	9
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	5	5	0	0
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	2	2	0	0
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	1,307	345	62	900
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	25	3	0	22
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	383	295	79	9
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	115	113	2	0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	9	8	1	0
69-3	地方卸売市場に設置される施設	32	32	0	0
70	廃油処理施設	4	3	1	0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	5	5	0	0
71	自動式車両洗浄施設	73	64	1	8
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	1,334	141	278	915
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	98	27	21	50
71-4	産業廃棄物処理施設	98	43	26	29
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	693	3	55	635
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	29	0	6	23
72	し尿処理施設	9,372	9,152	207	13
73	下水道終末処理施設	2,066	1,750	316	0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	326	232	77	17
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	2,026	2,007	12	7
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	11	5	5	1
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	317	312	5	0
-	特定施設不明	21	14	5	2
	合計	34,397	25,302	3,944	5,151

※排水量・有害物質区分

①:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場でない

②:排水量50m³/日以上、有害物質使用特定事業場である

③:排水量50m³/日未満、有害物質使用特定事業場である

表2.1 調査票の回収数及び回収率 都道府県別

都道府県	配布数	回収状況			都道府県	配布数	回収状況		
		回収	未回収	回収率(%)			回収	未回収	回収率(%)
北海道	1,158	878	280	75.8	滋賀県	686	588	98	85.7
青森県	342	294	48	86.0	京都府	459	376	83	81.9
岩手県	517	419	98	81.0	大阪府	406	308	98	75.9
宮城県	344	267	77	77.6	兵庫県	1,167	984	183	84.3
秋田県	504	412	92	81.7	奈良県	262	199	63	76.0
山形県	503	375	128	74.6	和歌山県	419	324	95	77.3
福島県	594	473	121	79.6	鳥取県	242	197	45	81.4
茨城県	863	728	135	84.4	島根県	375	337	38	89.9
栃木県	833	581	252	69.7	岡山県	387	329	58	85.0
群馬県	536	357	179	66.6	広島県	601	495	106	82.4
埼玉県	785	622	163	79.2	山口県	546	492	54	90.1
千葉県	827	664	163	80.3	徳島県	272	214	58	78.7
東京都	123	107	16	87.0	香川県	308	269	39	87.3
神奈川県	362	288	74	79.6	愛媛県	371	337	34	90.8
新潟県	942	715	227	75.9	高知県	256	199	57	77.7
富山県	416	344	72	82.7	福岡県	692	559	133	80.8
石川県	504	393	111	78.0	佐賀県	440	346	94	78.6
福井県	312	262	50	84.0	長崎県	297	249	48	83.8
山梨県	427	319	108	74.7	熊本県	444	307	137	69.1
長野県	1,019	782	237	76.7	大分県	358	291	67	81.3
岐阜県	938	794	144	84.6	宮崎県	290	228	62	78.6
静岡県	944	743	201	78.7	鹿児島県	631	471	160	74.6
愛知県	1,463	1,271	192	86.9	沖縄県	250	176	74	70.4
三重県	931	782	149	84.0	小計	26,346	21,145	5,201	80.3

表2.2 調査票の回収数及び回収率 水質汚濁防止法政令市別

政令市	配布数	回収状況			政令市	配布数	回収状況		
		回収	未回収	回収率(%)			回収	未回収	回収率(%)
札幌市	39	32	7	82.1	岐阜市	70	64	6	91.4
函館市	44	26	18	59.1	静岡市	145	117	28	80.7
旭川市	32	23	9	71.9	浜松市	172	133	39	77.3
青森市	64	46	18	71.9	沼津市	96	78	18	81.3
八戸市	68	60	8	88.2	富士市	148	123	25	83.1
盛岡市	40	39	1	97.5	名古屋市長	85	78	7	91.8
仙台市	69	57	12	82.6	豊橋市長	112	97	15	86.6
秋田市	90	74	16	82.2	岡崎市	88	83	5	94.3
山形市長	89	56	33	62.9	一宮市長	86	64	22	74.4
福島市長	97	63	34	64.9	春日井市長	92	72	20	78.3
郡山市	111	85	26	76.6	豊田市長	162	147	15	90.7
いわき市長	128	98	30	76.6	四日市市長	103	91	12	88.3
水戸市長	55	46	9	83.6	大津市長	52	41	11	78.8
つくば市長	51	38	13	74.5	京都市	32	24	8	75.0
宇都宮市長	107	92	15	86.0	大阪市	33	31	2	93.9
前橋市長	104	87	17	83.7	堺市長	128	93	35	72.7
高崎市長	110	89	21	80.9	岸和田市長	29	23	6	79.3
伊勢崎市長	127	102	25	80.3	豊中市	3	3	0	100.0
太田市長	131	103	28	78.6	吹田市長	15	13	2	86.7
さいたま市長	105	80	25	76.2	高槻市長	37	28	9	75.7
川越市長	62	41	21	66.1	枚方市長	28	22	6	78.6
熊谷市長	80	73	7	91.3	茨木市長	9	7	2	77.8
川口市	31	23	8	74.2	八尾市長	53	34	19	64.2
所沢市長	25	19	6	76.0	寝屋川市長	7	4	3	57.1
春日部市長	21	16	5	76.2	東大阪市	15	9	6	60.0
草加市長	17	10	7	58.8	神戸市長	94	86	8	91.5
越谷市長	36	30	6	83.3	姫路市長	120	107	13	89.2
千葉市長	71	57	14	80.3	尼崎市長	25	21	4	84.0
市川市長	92	73	19	79.3	明石市長	23	21	2	91.3
船橋市長	149	123	26	82.6	西宮市長	13	13	0	100.0
松戸市長	62	55	7	88.7	加古川市長	36	29	7	80.6
柏市長	60	37	23	61.7	宝塚市長	4	4	0	100.0
市原市長	97	85	12	87.6	奈良市長	45	33	12	73.3
八王子市長	64	46	18	71.9	和歌山市長	150	117	33	78.0
町田市長	22	17	5	77.3	鳥取市長	87	78	9	89.7
横浜市長	126	110	16	87.3	岡山市	202	173	29	85.6
川崎市長	136	113	23	83.1	倉敷市長	148	120	28	81.1
横須賀市長	17	16	1	94.1	広島市長	92	81	11	88.0
平塚市長	29	23	6	79.3	呉市長	45	41	4	91.1
藤沢市長	43	30	13	69.8	福山市	89	71	18	79.8
小田原市長	30	29	1	96.7	下関市長	71	62	9	87.3
茅ヶ崎市長	10	9	1	90.0	徳島市長	123	100	23	81.3
相模原市長	47	33	14	70.2	高松市長	85	71	14	83.5
厚木市長	38	26	12	68.4	松山市	135	121	14	89.6
大和市長	14	14	0	100.0	高知市長	93	76	17	81.7
新潟市長	191	153	38	80.1	北九州市	72	67	5	93.1
長岡市長	78	63	15	80.8	福岡市長	24	24	0	100.0
上越市長	116	99	17	85.3	久留米市長	56	43	13	76.8
富山市長	163	146	17	89.6	長崎市長	51	42	9	82.4
金沢市長	84	66	18	78.6	佐世保市長	44	36	8	81.8
福井市長	83	70	13	84.3	熊本市	78	56	22	71.8
甲府市長	32	24	8	75.0	大分市長	75	67	8	89.3
長野市長	101	79	22	78.2	宮崎市長	92	75	17	81.5
松本市長	58	47	11	81.0	鹿児島市長	61	47	14	77.0
小計		7,979	6,512	1,467					81.6

表2.3 調査票の回収数及び回収率 産業分類別

産業中分類		配布数	回収状況		
			回収	未回収	回収率(%)
01	農業	296	172	124	58.1
02	林業	3	3	0	100.0
03	漁業(水産養殖業を除く)	6	5	1	83.3
04	水産養殖業	9	5	4	55.6
05	鉱業, 採石業, 砂利採取業	197	150	47	76.1
06	総合工事業	128	119	9	93.0
07	職別工事業(設備工事業を除く)	10	8	2	80.0
08	設備工事業	8	7	1	87.5
09	食料品製造業	2,834	2,186	648	77.1
10	飲料・たばこ・飼料製造業	508	433	75	85.2
11	繊維工業	498	384	114	77.1
12	木材・木製品製造業(家具を除く)	74	62	12	83.8
13	家具・装備品製造業	32	23	9	71.9
14	パルプ・紙・紙加工品製造業	382	318	64	83.2
15	印刷・同関連業	110	82	28	74.5
16	化学工業	1,086	1,014	72	93.4
17	石油製品・石炭製品製造業	63	62	1	98.4
18	プラスチック製品製造業(別掲を除く)	102	92	10	90.2
19	ゴム製品製造業	122	103	19	84.4
20	なめし革・同製品・毛皮製造業	13	11	2	84.6
21	窯業・土石製品製造業	679	562	117	82.8
22	鉄鋼業	283	249	34	88.0
23	非鉄金属製造業	242	212	30	87.6
24	金属製品製造業	1,938	1,388	550	71.6
25	はん用機械器具製造業	207	158	49	76.3
26	生産用機械器具製造業	213	169	44	79.3
27	業務用機械器具製造業	260	189	71	72.7
28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	502	433	69	86.3
29	電気機械器具製造業	356	303	53	85.1
30	情報通信機械器具製造業	71	56	15	78.9
31	輸送用機械器具製造業	734	615	119	83.8
32	その他の製造業	194	152	42	78.4
33	電気業	75	71	4	94.7
34	ガス業	8	7	1	87.5
35	熱供給業	5	4	1	80.0
36	水道業	2,587	2,520	67	97.4
37	通信業	2	2	0	100.0
38	放送業	0	0	0	0.0
39	情報サービス業	6	5	1	83.3
40	インターネット附随サービス業	0	0	0	0.0
41	映像・音声・文字情報制作業	9	6	3	66.7
42	鉄道業	53	44	9	83.0
43	道路旅客運送業	9	5	4	55.6
44	道路貨物運送業	22	13	9	59.1
45	水運業	2	1	1	50.0
46	航空運輸業	2	2	0	100.0
47	倉庫業	20	14	6	70.0
48	運輸に附帯するサービス業	122	118	4	96.7
49	郵便業(信書便事業を含む)	2	1	1	50.0
50	各種商品卸売業	16	15	1	93.8
51	繊維・衣服等卸売業	5	3	2	60.0
52	飲食料品卸売業	37	35	2	94.6
53	建築材料, 鉱物・金属材料等卸売業	9	6	3	66.7
54	機械器具卸売業	9	9	0	100.0
55	その他の卸売業	22	19	3	86.4
56	各種商品小売業	565	433	132	76.6
57	織物・衣服・身の回り品小売業	6	5	1	83.3

産業中分類	配布数	回収状況		
		回収	未回収	回収率(%)
58 飲食料品小売業	76	47	29	61.8
59 機械器具小売業	6	4	2	66.7
60 その他の小売業	51	37	14	72.5
61 無店舗小売業	6	5	1	83.3
62 銀行業	1	1	0	100.0
63 協同組織金融業	4	2	2	50.0
64 貸金業, クレジットカード業等非預金信用機関	1	1	0	100.0
65 金融商品取引業, 商品先物取引業	0	0	0	0.0
66 補助的金融業等	1	1	0	100.0
67 保険業(保険媒介代理業, 保険サービス業を含む)	0	0	0	0.0
68 不動産取引業	22	16	6	72.7
69 不動産賃貸業・管理業	163	134	29	82.2
70 物品賃貸業	4	4	0	100.0
71 学術・開発研究機関	517	475	42	91.9
72 専門サービス業(他に分類されないもの)	35	28	7	80.0
73 広告業	5	5	0	100.0
74 技術サービス業(他に分類されないもの)	205	181	24	88.3
75 宿泊業	3,244	1,745	1,499	53.8
76 飲食店	353	216	137	61.2
77 持ち帰り・配達飲食サービス業	203	190	13	93.6
78 洗濯・理容・美容・浴場業	1,516	867	649	57.2
79 その他の生活関連サービス業	53	33	20	62.3
80 娯楽業	1,260	890	370	70.6
81 学校教育	650	591	59	90.9
82 その他の教育, 学習支援業	211	187	24	88.6
83 医療業	1,444	1,174	270	81.3
84 保健衛生	115	101	14	87.8
85 社会保険・社会福祉・介護事業	353	276	77	78.2
86 郵便局	2	1	1	50.0
87 協同組合(他に分類されないもの)	78	68	10	87.2
88 廃棄物処理業	4,930	4,730	200	95.9
89 自動車整備業	11	6	5	54.5
90 機械等修理業(別掲を除く)	8	5	3	62.5
91 職業紹介・労働者派遣業	1	1	0	100.0
92 その他の事業サービス業	36	32	4	88.9
93 政治・経済・文化団体	12	10	2	83.3
94 宗教	29	28	1	96.6
95 その他のサービス業	213	188	25	88.3
96 外国公務	9	8	1	88.9
97 国家公務	99	90	9	90.9
98 地方公務	355	331	24	93.2
99 分類不能の産業	2,203	1,884	319	85.5

表2.4 調査票の回収数及び回収率 代表特定施設別

	代表特定施設	配布数	回収状況		
			回収	未回収	回収率(%)
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	86	80	6	93.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	298	182	116	61.1
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	600	518	82	86.3
3	水産食料品製造業の用に供する施設	539	369	170	68.5
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	503	371	132	73.8
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	145	120	25	82.8
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	0	0	0.0
7	砂糖製造業の用に供する施設	43	39	4	90.7
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	54	39	15	72.2
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	52	38	14	73.1
10	飲料製造業の用に供する施設	478	413	65	86.4
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	82	60	22	73.2
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	57	44	13	77.2
13	イースト製造業の用に供する施設	3	2	1	66.7
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	49	34	15	69.4
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	12	12	0	100.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	123	100	23	81.3
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	239	162	77	67.8
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	3	0	100.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	116	89	27	76.7
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	3	0	100.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	449	350	99	78.0
20	洗毛業の用に供する施設	3	2	1	66.7
21	化学繊維製造業の用に供する施設	35	31	4	88.6
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式バーカー	4	3	1	75.0
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	19	16	3	84.2
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	4	4	0	100.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	32	26	6	81.3
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	384	321	63	83.6
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	76	51	25	67.1
24	化学肥料製造業の用に供する施設	28	26	2	92.9
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	3	0	100.0
26	無機顔料製造業の用に供する施設	34	30	4	88.2
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	251	233	18	92.8
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	16	15	1	93.8
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	4	4	0	100.0
30	発酵工業の用に供する施設	10	10	0	100.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	6	6	0	100.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	26	24	2	92.3
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	145	137	8	94.5
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	10	10	0	100.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	7	7	0	100.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	5	4	1	80.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	57	53	4	93.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	0	0	0.0
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	1	0	100.0
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゆう施設	3	2	1	66.7
41	香料製造業の用に供する施設	14	13	1	92.9
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	1	1	0	100.0
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	7	0	100.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	0	0	0.0
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゆう施設	0	0	0	0.0
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	215	202	13	94.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	190	178	12	93.7
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	10	0	100.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	11	11	0	100.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	1	0	100.0

代表特定施設	配布数	回収状況			
		回収	未回収	回収率(%)	
51	石油精製業の用に供する施設	37	37	0	100.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	66	57	9	86.4
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	3	3	0	100.0
52	皮革製造業の用に供する施設	11	9	2	81.8
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	279	207	72	74.2
54	セメント製品製造業の用に供する施設	166	132	34	79.5
55	生コンクリート製造業の用に供するバッチャープラント	316	270	46	85.4
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	2	1	1	50.0
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	8	6	2	75.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	121	108	13	89.3
59	砕石業の用に供する施設	55	43	12	78.2
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	106	70	36	66.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	132	123	9	93.2
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	100	85	15	85.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	782	646	136	82.6
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	5	4	1	80.0
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	29	27	2	93.1
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	9	9	0	100.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	285	283	2	99.3
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	2,140	1,709	431	79.9
66	電気めっき施設	1,093	827	266	75.7
66-2	旅館業の用に供する施設	3,392	1,803	1,589	53.2
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	218	205	13	94.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	273	204	69	74.7
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	872	568	304	65.1
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	5	2	3	40.0
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	2	0	2	0.0
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	1,307	725	582	55.5
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	25	17	8	68.0
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	383	321	62	83.8
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	115	99	16	86.1
69-2	中央卸売市場に設置される施設	9	8	1	88.9
69-3	地方卸売市場に設置される施設	32	31	1	96.9
70	廃油処理施設	4	4	0	100.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	5	4	1	80.0
71	自動式車両洗浄施設	73	63	10	86.3
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	1,334	1,218	116	91.3
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	98	92	6	93.9
71-4	産業廃棄物処理施設	98	84	14	85.7
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	693	448	245	64.6
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	29	24	5	82.8
72	し尿処理施設	9,372	8,407	965	89.7
73	下水道終末処理施設	2,066	2,009	57	97.2
74	特定事業場から排出される水の処理施設	326	273	53	83.7
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	2,026	1,704	322	84.1
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	11	7	4	63.6
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	317	262	55	82.6
-	特定施設不明	21	18	3	85.7
	合計	34,397	27,726	6,671	80.6

表3.1 稼働別工場・事業場数

所管	回収数	稼働コード					
		1稼働	2下水道接続	3建設中	4休止	5廃止	9その他
都道府県	21,145	19,642	673	98	261	317	154
政令市	6,512	6,052	236	22	68	96	38
経済産業省	69	62	0	0	2	0	5
総計	27,726	25,756	909	120	331	413	197

表3.2 稼働別工場・事業場数 都道府県別

都道府県	回収数	稼働コード					
		1稼働	2下水道接続	3建設中	4休止	5廃止	9その他
北海道	878	824	22	3	14	13	2
青森県	294	272	4	4	7	6	1
岩手県	419	396	11	2	5	3	2
宮城県	267	239	11	1	8	5	3
秋田県	412	388	7	3	3	8	3
山形県	375	348	15	1	5	6	0
福島県	473	429	16	1	18	6	3
茨城県	728	683	14	6	5	13	7
栃木県	581	525	30	1	7	8	10
群馬県	357	327	15	2	7	3	3
埼玉県	622	598	9	2	4	6	3
千葉県	664	626	14	3	9	8	4
東京都	107	102	3	1	0	1	0
神奈川県	288	204	70	0	7	6	1
新潟県	715	666	11	3	14	18	3
富山県	344	325	8	0	6	3	2
石川県	393	376	10	0	3	2	2
福井県	262	248	2	2	5	4	1
山梨県	319	291	14	4	6	3	1
長野県	782	722	28	2	13	14	3
岐阜県	794	746	16	1	8	16	7
静岡県	743	713	14	1	4	4	7
愛知県	1,271	1,207	26	5	6	16	11
三重県	782	739	14	9	6	6	8

都道府県	回収数	稼働コード					
		1稼働	2下水道接続	3建設中	4休止	5廃止	9その他
滋賀県	588	552	28	1	4	2	1
京都府	376	330	24	2	4	13	3
大阪府	308	262	29	0	6	5	6
兵庫県	984	886	32	2	10	42	12
奈良県	199	181	9	2	2	3	2
和歌山県	324	309	3	3	4	3	2
鳥取県	197	188	3	0	0	4	2
島根県	337	319	8	4	2	4	0
岡山県	329	298	18	0	3	7	3
広島県	495	451	28	1	6	3	6
山口県	492	468	7	2	5	4	6
徳島県	214	207	2	1	3	1	0
香川県	269	260	4	1	2	1	1
愛媛県	337	328	2	0	2	4	1
高知県	199	188	5	3	2	0	1
福岡県	559	520	22	3	3	6	5
佐賀県	346	310	22	4	5	4	1
長崎県	249	233	7	4	2	2	1
熊本県	307	280	13	2	2	8	2
大分県	291	270	7	0	7	6	1
宮崎県	228	209	5	2	5	4	3
鹿児島県	471	432	7	3	9	12	8
沖縄県	176	167	4	1	3	1	0
小計	21,145	19,642	673	98	261	317	154

表3.3 稼働別工場・事業場数 水質汚濁防止法政令市別

政令市	回収数	稼働コード					9その他
		1稼働	2下水道接続	3建設中	4休止	5廃止	
札幌市	32	31	1	0	0	0	0
函館市	26	24	2	0	0	0	0
旭川市	23	22	1	0	0	0	0
青森市	46	44	2	0	0	0	0
八戸市	60	57	1	0	1	1	1
盛岡市	39	36	1	2	0	0	0
仙台市	57	53	1	0	2	0	0
秋田市	74	69	2	1	2	0	0
山形市	56	48	6	0	0	2	0
福島市	63	57	3	0	1	1	1
郡山市	85	83	0	0	1	1	0
いわき市	98	89	1	0	1	1	0
水戸市	46	40	3	2	1	0	3
つくば市	38	24	14	0	0	0	0
宇都宮市	92	82	4	1	1	3	1
前橋市	87	82	2	1	1	1	0
高崎市	89	85	1	0	0	2	1
伊勢崎市	102	93	3	0	1	5	0
太田市	103	91	3	1	1	6	1
さいたま市	80	77	2	0	0	1	0
川越市	41	37	2	0	1	0	1
熊谷市	73	73	0	0	0	0	0
川口市	23	22	0	0	1	0	0
所沢市	19	18	0	0	1	0	0
春日部市	16	16	0	0	0	0	0
草加市	10	8	1	0	0	1	0
越谷市	30	29	0	0	1	0	0
千葉市	57	54	2	0	1	0	0
市川市	73	68	3	0	0	1	1
船橋市	123	111	6	0	0	5	1
松戸市	55	48	4	1	2	0	0
柏市	37	34	2	0	0	1	0
市原市	85	83	0	0	1	1	0
八王子市	46	35	8	0	0	2	1
町田市	17	17	0	0	0	0	0
横浜市	110	101	5	0	1	3	0
川崎市	113	91	18	1	0	1	2
横浜賀市	16	15	0	0	0	1	0
平塚市	23	16	6	1	0	0	0
藤沢市	30	28	2	0	0	0	0
小田原市	29	29	0	0	0	0	0
茅ヶ崎市	9	8	1	0	0	0	0
相模原市	33	30	3	0	0	0	0
厚木市	26	20	5	0	0	1	0
大和市	14	14	0	0	0	0	0
新潟市	153	145	2	0	1	4	1
長岡市	63	56	2	1	1	3	0
上越市	99	92	4	0	0	2	1
富山市	146	140	2	0	2	2	0
金沢市	66	65	0	0	1	0	0
福井市	70	68	0	1	1	0	0
甲府市	24	20	2	0	1	1	0
長野市	79	71	3	0	0	1	4
松本市	47	43	3	0	1	0	0

政令市	回収数	稼働コード					9その他
		1稼働	2下水道接続	3建設中	4休止	5廃止	
岐阜市	64	61	0	0	0	1	2
静岡市	117	105	5	0	3	4	0
浜松市	133	125	2	0	3	2	1
沼津市	78	75	0	0	0	3	0
富士市	123	115	4	0	2	1	1
名古屋	78	75	2	1	0	0	0
豊橋市	97	96	1	0	0	0	0
岡崎市	83	80	1	0	0	1	1
一宮市	64	63	1	0	0	0	0
春日井市	72	69	1	0	0	0	2
豊田市	147	138	4	0	2	3	0
四日市市	91	87	0	0	1	1	2
大津市	41	38	2	0	0	0	1
京都市	24	20	2	0	0	2	0
大阪市	31	30	1	0	0	0	0
堺市	93	88	4	0	1	0	0
岸和田市	23	18	0	2	3	0	0
豊中市	3	3	0	0	0	0	0
吹田市	13	11	2	0	0	0	0
高槻市	28	23	5	0	0	0	0
枚方市	22	16	5	0	1	0	0
茨木市	7	7	0	0	0	0	0
八尾市	34	30	3	0	0	1	0
寝屋川市	4	4	0	0	0	0	0
東大阪市	9	7	0	0	1	1	0
神戸市	86	83	2	0	1	0	0
姫路市	107	103	3	0	0	1	0
尼崎市	21	21	0	0	0	0	0
明石市	21	21	0	0	0	0	0
西宮市	13	13	0	0	0	0	0
加古川市	29	29	0	0	0	0	0
宝塚市	4	4	0	0	0	0	0
奈良市	33	32	0	0	1	0	0
和歌山市	117	110	4	0	3	0	0
鳥取市	78	73	2	0	1	2	0
岡山市	173	164	5	1	0	2	1
倉敷市	120	113	2	1	2	1	1
広島市	81	76	4	0	0	1	0
呉市	41	38	0	2	0	1	0
福山市	71	69	0	0	1	1	0
下関市	62	62	0	0	0	0	0
徳島市	100	98	0	0	2	0	0
高松市	71	66	2	0	2	0	1
松山市	121	101	13	1	1	3	2
高知市	76	74	0	0	0	1	1
北九州市	67	64	1	1	0	0	1
福岡市	24	24	0	0	0	0	0
久留米市	43	41	1	0	1	0	0
長崎市	42	40	1	0	1	0	0
佐世保市	36	35	0	0	0	1	0
熊本市	56	52	3	0	0	1	0
大分市	67	65	1	0	1	0	0
宮崎市	75	59	8	0	2	4	2
鹿児島市	47	46	0	0	0	0	1
小計	6,512	6,052	236	22	68	96	38

表4.1 代表特定施設別の用水用の平均値、標準偏差、最大値、最小値

単位:m³/日

	代表特定施設	事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	61	91,410	613,150	4,779,876	0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	141	211	447	4,049	0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	477	1,491	13,392	284,800	8
3	水産食料品製造業の用に供する施設	315	451	2,152	36,176	3
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	331	494	781	6,681	9
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	110	1,850	7,571	59,680	3
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	39	24,983	21,751	73,818	5
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	37	317	329	1,425	0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	34	2,058	9,706	56,957	27
10	飲料製造業の用に供する施設	374	1,392	2,194	16,423	2
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	47	1,004	1,548	6,500	2
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	37	3,935	10,805	63,162	10
13	イースト製造業の用に供する施設	2	9,494	10,740	17,088	1,900
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	32	7,347	8,464	35,983	206
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	10	5,011	6,987	23,669	196
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	88	1,041	5,244	49,446	25
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	139	5,379	57,120	673,861	30
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	3,765	1,815	5,860	2,691
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	84	314	316	2,290	21
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	502	87	598	428
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	320	1,912	4,450	48,128	0
20	洗毛業の用に供する施設	1	1,287	—	1,287	1,287
21	化学繊維製造業の用に供する施設	31	40,222	56,006	234,496	166
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	11	484	458	1,301	77
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	602	505	1,100	91
22	木材薬品処理業の用に供する施設	13	69	131	368	1
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	296	22,065	49,598	389,500	19
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	37	338	1,162	7,107	0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	23	147,493	380,241	1,597,756	10
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	3,602	778	4,100	2,705
26	無機顔料製造業の用に供する施設	28	10,985	21,953	79,938	37
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	215	21,040	94,670	1,046,808	1
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	15	15,235	32,949	109,400	2
29	コーラル製品製造業の用に供する施設	3	26,533	37,664	69,868	1,683
30	発酵工業の用に供する施設	9	13,085	21,128	58,698	240
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	6	4,262	8,089	20,574	4
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	24	24,240	100,675	495,982	21
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	133	7,809	29,371	313,516	9
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	9	47,160	60,727	167,099	2,070
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	7	1,891	1,254	4,278	350
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	1,056	456	1,705	659
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	49	88,359	176,195	824,100	7
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	19,989	—	19,989	19,989
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	1,570	1,881	2,900	240
41	香料製造業の用に供する施設	11	1,065	1,621	5,598	51
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	3,660	7,591	20,830	141
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	189	3,765	11,284	97,682	3
47	医薬品製造業の用に供する施設	169	3,511	18,129	228,400	1
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	766	863	2,561	11
49	農薬製造業の用に供する混合施設	11	873	2,480	8,336	1
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	4,035	—	4,035	4,035

単位:m³/日

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	36	163,962	197,542	726,511	5
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	54	821	1,681	11,276	0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	3	1,381	1,286	2,640	70
52	皮革製造業の用に供する施設	8	458	602	1,800	11
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	164	564	1,438	11,124	0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	104	274	562	3,061	0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	180	428	2,551	32,576	0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	6	3,625	4,730	12,800	600
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	99	804	2,598	21,100	0
59	砕石業の用に供する施設	33	862	1,280	5,200	1
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	48	726	826	4,452	0
61	鉄鋼業の用に供する施設	119	250,759	811,136	5,131,024	12
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	79	15,591	49,742	281,479	1
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	571	2,477	27,004	617,940	0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	3	146	95	240	50
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	2,236,588	2,099,818	7,507,483	2,864
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	7	67,645	74,446	192,209	48
64-2	水道施設、工業用水道施設又は家用工業用水道の浄水施設	270	50,744	99,331	1,205,706	202
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,518	1,158	8,256	301,600	0
66	電気めっき施設	720	33,420	881,873	23,663,595	0
66-2	旅館業の用に供する施設	1,232	606	6,638	157,497	0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	184	84	42	320	0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	179	3,011	23,626	272,594	12
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	417	1,312	24,195	494,148	0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	438	263	794	8,300	0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	6	47	45	126	0
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	277	227	217	2,289	0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	93	689	502	2,105	27
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	613	399	1,415	255
69-3	地方卸売市場に設置される施設	28	492	802	4,032	12
70	廃油処理施設	4	3,549	5,233	11,270	160
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	4	28	13	40	12
71	自動式車両洗浄施設	55	204	257	1,007	1
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	975	801	6,246	145,140	0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	80	965	5,768	50,818	3
71-4	産業廃棄物処理施設	73	705	2,166	15,014	0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	300	419	3,809	60,800	0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	17	332	1,033	4,270	0
72	し尿処理施設	5,825	14,094	411,134	15,872,406	0
73	下水道終末処理施設	1,499	668	3,948	70,830	0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	214	76,019	501,334	6,225,434	0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,243	75,750	751,088	16,239,655	0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	80	50	170	30
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	165	70	273	3,383	0
—	特定施設不明	12	806	1,651	5,454	0
	合計	21,388	17,326	353,747	23,663,595	0

表4.2 代表特定施設別の総排水量の平均値、標準偏差、最大値、最小値

単位:m³/日

	代表特定施設	事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	70	79,862	572,488	4,779,876	0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	142	207	444	4,049	0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	473	1,286	13,088	284,800	8
3	水産食料品製造業の用に供する施設	307	639	4,328	70,103	3
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	324	446	656	5,100	8
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	110	1,670	7,024	51,065	3
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	39	23,724	20,983	72,447	1
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	35	293	302	1,411	30
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	35	1,948	9,581	56,987	27
10	飲料製造業の用に供する施設	373	1,188	1,927	14,565	1
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	47	1,022	1,642	7,500	12
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	36	3,853	10,655	61,438	35
13	イースト製造業の用に供する施設	2	9,330	10,720	16,910	1,750
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	32	7,162	7,712	27,708	204
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	10	4,481	5,720	19,289	193
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	87	832	3,858	36,147	24
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	140	5,102	54,443	644,573	30
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	2,797	1,960	5,056	1,551
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	82	267	265	1,817	21
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	473	136	625	363
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	318	2,199	8,829	145,778	0
20	洗毛業の用に供する施設	1	931	—	931	931
21	化学繊維製造業の用に供する施設	31	39,107	55,050	230,485	166
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	11	324	389	1,158	40
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	402	528	1,011	72
22	木材薬品処理業の用に供する施設	14	62	118	349	0
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	297	21,244	48,158	364,800	18
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	36	334	1,179	7,107	0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	24	103,180	318,681	1,565,546	9
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	2,836	1,349	3,700	1,282
26	無機顔料製造業の用に供する施設	28	11,173	21,969	79,459	37
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	215	33,255	220,109	2,941,000	0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	15	15,245	32,957	109,400	0
29	コーラル製品製造業の用に供する施設	3	28,047	41,298	75,560	768
30	発酵工業の用に供する施設	9	14,905	25,349	72,979	80
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	6	2,256	3,424	8,746	4
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	24	6,185	14,436	68,309	24
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	132	6,984	26,689	283,598	9
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	9	45,107	59,394	161,663	1,795
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	7	1,881	1,252	4,278	350
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	505	175	729	357
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	49	79,467	171,483	824,100	0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	870	—	870	870
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	1,620	2,022	3,050	190
41	香料製造業の用に供する施設	10	1,059	1,638	5,495	89
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	4,676	10,574	28,638	113
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	186	3,647	10,149	73,630	3
47	医薬品製造業の用に供する施設	168	3,442	18,211	228,400	0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	9	1,583	2,871	9,056	30
49	農薬製造業の用に供する混合施設	11	793	2,219	7,462	1
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	4,035	—	4,035	4,035

単位:m³/日

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	36	159,579	197,785	707,242	5
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	51	742	1,431	8,964	0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	3	1,381	1,286	2,640	70
52	皮革製造業の用に供する施設	8	456	551	1,600	11
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	161	493	1,259	9,859	0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	96	267	714	4,371	0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	171	1,136	7,165	90,796	0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	6	2,578	2,545	6,800	600
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	97	779	2,540	21,100	0
59	砕石業の用に供する施設	35	580	1,001	5,200	0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	47	665	821	4,452	0
61	鉄鋼業の用に供する施設	118	165,638	511,894	3,153,310	2
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	80	16,132	53,117	280,553	0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	546	2,316	30,550	710,521	0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	2	145	134	240	50
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	2,848,022	3,427,756	16,591,023	169
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	7	65,979	72,901	186,932	48
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	265	1,617	3,948	39,501	0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,483	904	2,931	47,701	0
66	電気めっき施設	711	33,839	887,533	23,666,155	0
66-2	旅館業の用に供する施設	1,213	610	5,849	135,000	0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	178	82	42	320	20
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	171	1,398	11,198	122,495	12
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	426	451	5,142	101,856	0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	428	262	759	8,300	0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	6	45	46	126	0
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	273	728	8,483	140,347	18
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	92	692	494	2,105	27
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	633	421	1,361	255
69-3	地方卸売市場に設置される施設	28	475	803	4,032	12
70	廃油処理施設	3	3,973	6,321	11,270	165
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	3	25	14	39	12
71	自動式車両洗浄施設	54	721	3,811	28,153	0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	952	678	4,297	67,557	0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	63	214	889	6,960	0
71-4	産業廃棄物処理施設	74	1,235	5,982	48,450	0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	282	352	3,733	60,800	0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	16	228	651	2,547	0
72	し尿処理施設	7,337	11,461	366,368	15,872,353	0
73	下水道終末処理施設	1,946	26,031	179,930	7,216,680	0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	228	57,438	435,997	6,225,290	0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,398	74,566	757,491	16,225,717	0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	73	52	160	14
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	210	83	233	3,288	0
—	特定施設不明	13	841	1,559	5,454	7
	合計	23,342	18,035	361,908	23,666,155	0

表5.1 有害物質使用・製造特定事業場数

項目		使用の有無			製造の有無			集計対象
		有	無	未回答	有	無	未回答	6,286
01	カドミウム及びその化合物	569	4,041	1,676	46	4,392	1,848	
02	シアン化合物	1,050	3,623	1,613	64	4,402	1,820	
03	有機燐化合物	338	4,208	1,740	22	4,364	1,900	
04	鉛及びその化合物	1,305	3,427	1,554	138	4,376	1,772	
05	六価クロム化合物	1,348	3,440	1,498	72	4,486	1,728	
06	砒素及びその化合物	583	4,010	1,693	46	4,375	1,865	
07	総水銀	482	4,090	1,714	28	4,381	1,877	
08	アルキル水銀化合物	206	4,324	1,756	14	4,363	1,909	
09	PCB	228	4,298	1,760	13	4,359	1,914	
10	トリクロロエチレン	686	4,042	1,558	30	4,487	1,769	
11	テトラクロロエチレン	607	4,127	1,552	23	4,491	1,772	
12	ジクロロメタン	954	3,728	1,604	36	4,450	1,800	
13	四塩化炭素	419	4,128	1,739	17	4,370	1,899	
14	1, 2-ジクロロエタン	380	4,159	1,747	21	4,361	1,904	
15	1, 1-ジクロロエチレン	251	4,284	1,751	16	4,361	1,909	
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	245	4,294	1,747	14	4,368	1,904	
17	1,1,1-トリクロロエタン	275	4,273	1,738	14	4,373	1,899	
18	1,1,2-トリクロロエタン	242	4,285	1,759	17	4,352	1,917	
19	1,3-ジクロロプロペン	235	4,290	1,761	17	4,350	1,919	
20	チウラム	263	4,264	1,759	24	4,343	1,919	
21	シマジン	208	4,312	1,766	15	4,349	1,922	
22	チオベンカルブ	205	4,312	1,769	14	4,346	1,926	
23	ベンゼン	602	3,959	1,725	53	4,337	1,896	
24	セレン及びその化合物	423	4,119	1,744	32	4,342	1,912	
25	ほう素及びその化合物	1,593	3,112	1,581	109	4,373	1,804	
26	ふっ素及びその化合物	1,833	2,913	1,540	118	4,387	1,781	
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	2,000	2,689	1,597	127	4,333	1,826	
28	1,4-ジオキサン	150	1,585	4,551	7	1,694	4,585	

表5.2(1) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

		水素イオン濃度(pH) 下限値		
	代表特定施設	事業場数	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	70	8.4	4.2
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	146	8.5	2.8
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	488	8.3	2.3
3	水産食料品製造業の用に供する施設	317	8.1	3.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	324	8.3	4.6
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	110	8.1	5.8
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	35	8.2	5.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	34	8.1	5.7
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	33	7.9	5.8
10	飲料製造業の用に供する施設	376	8.2	4.3
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	46	8.1	4.3
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	40	8.3	5.9
13	イースト製造業の用に供する施設	2	7.0	6.2
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	31	7.9	5.8
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	9	7.8	5.8
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	88	7.9	4.5
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	141	8.2	5.6
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	6.7	6.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	85	7.9	5.8
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	6.9	6.3
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	312	8.5	4.4
20	洗毛業の用に供する施設	1	7.4	7.4
21	化学繊維製造業の用に供する施設	29	7.6	5.9
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式バーカー	0	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	10	7.4	5.2
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	7.2	6.5
22	木材薬品処理業の用に供する施設	5	8.2	6.5
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	295	7.9	5.1
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	31	7.9	4.7
24	化学肥料製造業の用に供する施設	24	8.0	5.9
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	6.8	6.4
26	無機顔料製造業の用に供する施設	28	8.2	5.4
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	212	8.1	5.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	15	8.1	6.6
29	コールドール製品製造業の用に供する施設	3	7.6	6.8
30	発酵工業の用に供する施設	9	7.8	5.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	5	7.6	6.6
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	23	7.8	6.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	131	7.9	2.7
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	9	7.9	6.3
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	7	7.5	5.8
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	7.2	6.5
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	47	8.0	5.7
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	6.0	6.0
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	6.5	6.5
41	香料製造業の用に供する施設	11	8.2	6.4
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	7.5	6.5
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	182	8.0	5.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	163	8.0	5.8
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	7.5	6.4
49	農薬製造業の用に供する混合施設	10	7.7	5.8
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	6.3	6.3

水素イオン濃度(pH) 下限値

代表特定施設		事業場数	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	35	8.0	5.9
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	53	8.1	5.8
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型洗浄施設	3	7.3	6.6
52	皮革製造業の用に供する施設	8	7.6	6.2
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	156	8.2	2.1
54	セメント製品製造業の用に供する施設	82	8.2	4.7
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	139	8.3	1.1
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	6	7.3	6.6
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	89	7.9	4.9
59	砕石業の用に供する施設	32	8.0	5.1
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	43	8.6	5.4
61	鉄鋼業の用に供する施設	116	8.4	5.1
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	75	9.4	5.8
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	544	8.6	4.4
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	3	7.4	6.5
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	8.2	6.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	6	7.8	6.8
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	247	8.0	3.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,455	8.4	2.3
66	電気めっき施設	678	8.2	2.6
66-2	旅館業の用に供する施設	1,373	9.2	2.2
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	187	8.1	3.1
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	186	7.9	5.4
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	505	8.0	3.3
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	2	7.2	7.2
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	315	9.8	3.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	7.0	5.8
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	291	8.0	3.8
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	95	7.9	5.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	7.6	5.8
69-3	地方卸売市場に設置される施設	27	8.1	5.8
70	廃油処理施設	4	7.2	6.6
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	3	7.6	6.0
71	自動式車両洗浄施設	54	7.9	5.9
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	831	8.9	2.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	52	8.0	5.9
71-4	産業廃棄物処理施設	70	7.9	5.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	178	9.7	3.4
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	11	8.2	6.0
72	し尿処理施設	7,829	8.4	1.8
73	下水道終末処理施設	1,976	7.9	4.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	243	8.2	4.1
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,524	10.7	2.9
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	7.3	6.3
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	239	8.1	1.5
—	特定施設不明	15	7.2	5.9
	合計	23,798	10.7	1.1

※水素イオン濃度(pH)は濃度の逆数の常用対数であるため、平均値及び標準偏差の算出は行っていない。

表5.2(2) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		事業場数	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	70	8.7	6.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	146	8.6	5.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	488	9.7	5.6
3	水産食料品製造業の用に供する施設	317	9.0	5.8
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	324	10.0	5.8
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	110	8.6	6.9
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	35	9.0	7.4
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	34	8.3	6.8
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	33	8.6	6.7
10	飲料製造業の用に供する施設	376	9.1	6.5
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	46	9.2	6.4
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	40	8.7	6.4
13	イースト製造業の用に供する施設	2	7.4	7.3
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	31	8.6	6.7
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	9	8.1	7.5
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	88	8.4	6.7
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	141	8.6	7.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	8.4	7.2
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	85	8.6	6.2
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	8.0	7.7
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	312	10.1	6.4
20	洗毛業の用に供する施設	1	7.6	7.6
21	化学繊維製造業の用に供する施設	29	8.9	6.9
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式バーカー	0	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	10	8.9	6.9
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	8.3	7.6
22	木材薬品処理業の用に供する施設	5	10.1	6.9
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	295	10.1	6.6
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	31	8.5	6.3
24	化学肥料製造業の用に供する施設	24	9.4	7.3
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	8.4	7.9
26	無機顔料製造業の用に供する施設	28	8.5	7.1
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	212	9.0	6.4
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	15	8.3	7.0
29	コーラル製品製造業の用に供する施設	3	8.6	7.3
30	発酵工業の用に供する施設	9	9.0	7.7
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	5	8.6	7.8
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	23	8.5	6.4
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	131	9.4	6.4
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	9	8.4	7.3
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	7	8.6	7.1
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	8.3	7.6
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	47	8.8	6.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	8.1	8.1
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゆう施設	2	7.9	7.5
41	香料製造業の用に供する施設	11	8.4	6.9
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	8.1	7.5
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゆう施設	0	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	182	9.4	6.8
47	医薬品製造業の用に供する施設	163	8.9	6.8
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	10.4	7.4
49	農薬製造業の用に供する混合施設	10	8.6	7.4
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	7.6	7.6

水素イオン濃度(pH) 上限値

代表特定施設		事業場数	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	35	8.8	7.1
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	53	8.6	6.6
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	3	8.4	7.5
52	皮革製造業の用に供する施設	8	8.1	7.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	156	9.0	6.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	82	8.6	4.7
55	生コンクリート製造業の用に供するバッチャープラント	139	9.0	6.4
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	6	7.9	6.9
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	89	8.8	5.8
59	砕石業の用に供する施設	32	8.6	6.5
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	43	8.9	6.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	116	8.9	6.4
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	75	10.4	6.3
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	544	9.9	6.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	3	8.3	7.3
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	8.5	6.9
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	6	8.5	7.6
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	247	9.4	6.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,455	9.6	3.0
66	電気めつき施設	678	9.9	5.9
66-2	旅館業の用に供する施設	1,373	10.0	2.2
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	187	9.0	6.5
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	186	8.6	5.8
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	505	9.7	3.7
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	2	7.6	7.2
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	315	10.1	4.5
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	8.1	7.2
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	291	8.9	6.2
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	95	9.0	6.9
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	8.2	7.1
69-3	地方卸売市場に設置される施設	27	8.6	6.3
70	廃油処理施設	4	8.6	7.9
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	3	8.5	7.2
71	自動式車両洗浄施設	54	8.9	6.9
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	831	10.0	3.6
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	52	8.6	7.0
71-4	産業廃棄物処理施設	70	9.0	5.8
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	178	9.7	5.9
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	11	8.3	7.0
72	し尿処理施設	7,829	9.6	3.2
73	下水道終末処理施設	1,976	9.7	6.3
74	特定事業場から排出される水の処理施設	243	9.0	4.1
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,524	10.7	3.2
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	7.9	7.1
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	239	8.6	5.7
—	特定施設不明	15	7.6	6.7
	合計	23,798	10.7	2.2

※水素イオン濃度(pH)は濃度の逆数の常用対数であるため、平均値及び標準偏差の算出は行っていない。

表5.2(3) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

BOD 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	18	2.19	1.77	5.9	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	155	26.47	28.99	150.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	477	10.21	43.20	824.0	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	254	13.16	22.59	180.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	315	9.86	19.04	250.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	99	7.64	8.73	60.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	24	31.72	57.02	279.0	1.8
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	30	4.94	6.29	23.2	0.3
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	33	8.74	7.45	32.0	1.0
10	飲料製造業の用に供する施設	362	7.53	15.36	140.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	40	18.01	26.41	130.0	0.5
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	30	16.89	22.39	100.0	0.8
13	イースト製造業の用に供する施設	2	15.08	18.77	28.4	1.8
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	26	39.99	41.77	167.0	3.6
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	9	18.89	16.32	52.8	5.2
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	88	4.49	6.22	50.0	0.5
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	142	7.08	9.74	78.0	0.5
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	6.10	1.78	8.1	4.7
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	77	5.74	7.62	57.2	1.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	2	1.50	1.27	2.4	0.6
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	302	14.76	17.83	107.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	2	6.25	5.30	10.0	2.5
21	化学繊維製造業の用に供する施設	22	7.24	12.36	61.0	1.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	7	19.27	20.03	63.3	3.2
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	2.24	2.65	5.3	0.4
22	木材薬品処理業の用に供する施設	3	3.60	1.40	5.0	2.2
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	208	20.64	21.17	118.0	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	33	7.80	9.08	39.0	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	11	4.64	2.66	9.6	1.3
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	17	5.75	4.43	15.0	0.8
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	135	5.12	11.04	120.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	10	8.10	12.90	44.0	1.3
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	7	4.70	4.12	12.0	0.7
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	3	2.00	1.76	4.0	0.7
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	17	11.66	14.63	64.0	1.9
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	103	4.24	5.14	33.3	0.5
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	4	5.13	2.45	8.0	2.5
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	3	6.70	4.85	11.1	1.5
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	3	5.03	3.11	8.0	1.8
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	12	4.75	3.35	10.9	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	6.70	—	6.7	6.7
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	11.10	8.34	17.0	5.2
41	香料製造業の用に供する施設	10	10.36	14.39	41.0	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	1.91	1.15	3.5	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	144	8.95	17.12	130.0	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	152	5.27	11.64	135.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	9	3.30	2.63	9.2	1.3
49	農薬製造業の用に供する混合施設	8	3.28	5.17	16.0	0.5
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	2.00	—	2.0	2.0

BOD 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	9	5.03	6.10	20.3	0.2
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	49	6.93	11.29	77.0	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	3	3.32	2.08	5.0	1.0
52	皮革製造業の用に供する施設	7	9.53	12.03	31.4	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	120	7.86	29.31	310.0	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	66	4.97	4.96	24.0	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	76	3.93	7.95	60.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	5	1.31	0.70	2.4	0.5
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	64	3.77	6.59	37.0	0.0
59	砕石業の用に供する施設	18	1.32	0.77	3.4	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	11	15.75	47.85	160.0	0.5
61	鉄鋼業の用に供する施設	67	2.71	3.15	24.0	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	54	5.74	8.16	40.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	498	5.29	8.73	110.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	4	19.15	16.78	41.0	3.0
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	6	0.74	0.86	2.1	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	2	1.70	0.57	2.1	1.3
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	224	1.39	2.75	35.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,287	5.99	10.44	130.0	0.0
66	電気めっき施設	518	9.37	15.38	240.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	1,289	6.45	12.33	220.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	182	4.72	9.62	106.8	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	186	5.81	12.43	153.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	479	4.44	4.91	39.0	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	2	4.25	2.90	6.3	2.2
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	293	15.09	50.66	500.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	4.07	2.48	6.9	2.3
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	284	4.42	9.60	116.0	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	95	9.18	10.65	70.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	6	2.65	1.94	6.4	1.0
69-3	地方卸売市場に設置される施設	25	8.22	16.56	64.0	0.0
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	4	106.35	203.12	411.0	1.0
71	自動式車両洗浄施設	52	6.86	13.97	95.0	0.5
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	691	12.98	55.24	1,039.5	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	51	2.70	4.28	21.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	56	3.83	3.91	16.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	145	18.72	51.75	430.0	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	8	3.51	3.18	9.0	0.2
72	し尿処理施設	7,782	4.85	5.58	98.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,976	3.43	6.59	225.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	212	9.75	19.91	210.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,463	7.41	9.55	171.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	2.80	1.74	5.4	0.8
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	234	5.34	5.06	37.0	0.0
—	特定施設不明	14	3.89	3.06	12.0	1.1
	合計	22,052	6.67	17.67	1,039.5	0.0

表5.2(4) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

COD 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	29	8.95	16.23	68.7	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	80	56.67	49.15	216.8	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	355	19.27	107.58	2,025.9	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	239	22.04	22.49	120.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	204	16.89	16.75	120.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	88	20.65	16.31	90.0	0.8
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	36	18.46	32.91	191.0	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	30	12.72	12.97	62.0	1.1
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	14	16.93	12.43	40.0	0.2
10	飲料製造業の用に供する施設	267	12.18	13.46	92.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	30	14.89	16.32	78.3	1.8
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	32	11.58	11.53	50.0	1.5
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	19	27.28	26.89	120.0	6.2
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	7	22.21	7.51	33.1	12.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	70	10.03	11.31	88.0	0.5
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	111	14.55	14.62	120.0	0.4
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	20.77	11.85	34.2	11.8
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	64	12.01	8.62	44.0	2.4
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	4.67	1.81	6.0	2.6
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	261	30.90	33.90	285.0	0.1
20	洗毛業の用に供する施設	1	3.00	—	3.0	3.0
21	化学繊維製造業の用に供する施設	27	9.56	14.53	59.0	0.5
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	6	24.75	17.90	47.2	3.2
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	5.24	3.47	9.3	3.1
22	木材薬品処理業の用に供する施設	3	5.93	3.27	9.6	3.3
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	243	33.07	23.17	117.0	0.3
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	23	12.40	10.59	43.0	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	19	5.17	4.00	19.0	1.5
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	2	3.55	0.21	3.7	3.4
26	無機顔料製造業の用に供する施設	23	4.75	3.30	14.7	0.8
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	182	6.39	10.07	70.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	11	6.01	7.99	29.0	0.8
29	コールタル製品製造業の用に供する施設	3	4.43	0.91	5.4	3.6
30	発酵工業の用に供する施設	9	9.70	6.94	19.9	0.3
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	4	2.83	2.30	6.2	1.3
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	20	18.16	26.21	117.0	0.7
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	123	8.77	16.84	178.0	0.5
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	9	14.21	13.29	45.5	1.3
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	6	29.98	45.05	121.4	5.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	4.90	1.06	6.2	3.7
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	47	16.48	60.55	420.0	0.7
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	16.90	—	16.9	16.9
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	13.30	0.42	13.6	13.0
41	香料製造業の用に供する施設	10	13.57	11.81	40.3	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	3.20	2.02	5.7	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	168	13.97	36.04	414.0	0.2
47	医薬品製造業の用に供する施設	141	9.59	15.93	127.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	9	6.15	2.70	11.0	2.7
49	農薬製造業の用に供する混合施設	9	6.64	7.37	19.0	1.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	4.00	—	4.0	4.0

COD 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	35	5.35	3.61	19.0	1.1
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	46	8.04	9.76	58.5	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	2	4.02	2.71	5.9	2.1
52	皮革製造業の用に供する施設	4	54.88	61.70	121.1	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	69	5.28	5.69	36.6	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	60	7.59	7.92	46.8	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	56	5.67	8.79	60.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	4	2.75	1.27	4.3	1.3
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	73	4.22	4.02	20.0	0.2
59	砕石業の用に供する施設	18	3.08	3.08	14.0	0.5
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	15	4.79	8.55	35.0	0.6
61	鉄鋼業の用に供する施設	98	4.02	2.35	13.0	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	62	7.07	11.55	83.1	0.5
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	424	7.87	13.77	220.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	2	19.70	7.50	25.0	14.4
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	2.90	1.56	6.2	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	5	7.04	4.07	14.0	3.8
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	162	2.36	3.62	41.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,030	7.67	10.98	130.0	0.0
66	電気めっき施設	398	12.68	17.05	160.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	795	8.72	9.65	170.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	132	9.20	6.13	39.8	2.9
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	151	11.18	7.29	43.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	384	8.92	6.46	48.0	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	207	23.19	63.87	597.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	11.33	11.15	24.0	3.0
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	220	8.68	7.08	72.0	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	60	12.62	8.81	39.0	1.3
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	5.27	1.80	8.2	2.5
69-3	地方卸売市場に設置される施設	24	6.51	4.82	21.0	1.0
70	廃油処理施設	4	3.38	1.31	4.6	2.1
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	2	16.35	13.65	26.0	6.7
71	自動式車両洗浄施設	49	10.16	13.80	70.0	0.9
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	554	10.14	19.06	276.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	50	5.44	4.94	27.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	58	9.09	10.28	69.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	84	14.69	35.44	260.0	0.2
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	7	5.87	3.71	11.0	1.3
72	し尿処理施設	5,736	9.53	6.46	110.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,852	8.72	5.62	157.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	170	16.90	29.53	200.0	0.7
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,571	12.74	8.89	120.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	15.10	27.21	76.6	2.6
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	206	9.33	7.24	60.0	0.0
—	特定施設不明	14	8.63	6.62	27.0	1.0
	合計	17,995	11.19	21.65	2,025.9	0.0

表5.2(5) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

SS 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	60	9.07	9.48	48.0	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	150	26.78	33.95	180.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	479	11.09	31.08	628.0	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	302	18.95	23.04	140.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	317	18.72	78.34	1,358.5	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	107	12.10	13.23	90.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	36	10.88	12.77	67.0	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	35	14.30	19.18	92.0	1.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	33	17.79	13.81	48.0	2.0
10	飲料製造業の用に供する施設	365	8.50	12.98	150.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	43	12.82	12.27	50.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	40	7.93	7.72	38.0	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	2	15.89	10.17	23.1	8.7
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	31	33.90	44.53	200.0	2.6
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	9	9.43	7.16	27.0	3.6
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	87	7.69	7.69	42.0	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	134	10.55	18.51	190.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	3	7.50	4.65	12.6	3.5
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	83	8.36	7.53	30.0	0.9
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	2.57	2.35	4.6	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	306	13.47	15.51	100.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	1	1.30	—	1.3	1.3
21	化学繊維製造業の用に供する施設	28	4.56	2.98	12.0	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	8	13.19	11.75	37.3	2.2
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	3	4.78	2.71	7.9	3.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	4	5.60	5.68	11.0	0.4
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	299	14.60	13.17	84.0	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	28	6.47	6.51	27.1	0.3
24	化学肥料製造業の用に供する施設	22	7.19	4.86	24.0	2.5
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	3	3.20	0.36	3.5	2.8
26	無機顔料製造業の用に供する施設	27	5.36	4.85	23.1	0.3
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	200	7.28	9.71	76.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	13	4.88	4.46	15.0	0.3
29	コールタル製品製造業の用に供する施設	3	5.83	1.74	7.8	4.5
30	発酵工業の用に供する施設	9	6.33	5.55	18.0	0.5
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	5	5.10	3.48	8.3	0.9
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	21	9.53	7.37	28.0	1.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	130	4.30	4.15	22.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	9	7.02	5.66	19.0	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	6	7.37	7.22	18.0	1.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	1.93	1.45	3.5	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	44	4.86	3.48	16.0	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	7.80	—	7.8	7.8
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	7.15	1.63	8.3	6.0
41	香料製造業の用に供する施設	11	5.53	5.27	16.0	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	7	1.20	1.36	3.4	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	170	5.84	6.90	50.0	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	156	5.17	6.41	57.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	6.23	5.75	18.9	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	9	3.61	4.75	12.2	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	5.00	—	5.0	5.0

SS 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	36	3.97	3.40	17.6	0.4
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	51	4.09	5.96	41.0	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	3	2.53	2.30	5.2	1.1
52	皮革製造業の用に供する施設	8	17.10	15.10	40.4	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	132	4.25	7.09	55.3	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	75	10.81	18.29	110.0	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	98	12.61	17.26	82.5	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	6	5.71	7.46	20.0	0.6
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	85	12.00	15.85	76.0	0.5
59	砕石業の用に供する施設	30	23.23	19.49	73.0	3.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	41	34.73	34.31	154.0	2.1
61	鉄鋼業の用に供する施設	112	5.47	6.31	35.0	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	69	4.43	4.54	32.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	516	4.11	5.45	46.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	3	8.67	3.06	12.0	6.0
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	2.44	3.42	14.3	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	6	4.70	3.75	11.7	1.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	241	7.86	10.88	100.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,325	4.95	10.36	195.8	0.0
66	電気めっき施設	507	5.20	9.64	120.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	1,142	7.16	10.17	132.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	170	8.83	10.88	116.3	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	184	8.86	7.92	50.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	435	6.69	8.08	78.0	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	2	4.50	3.54	7.0	2.0
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	291	11.09	20.75	225.5	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	3.50	1.50	5.0	2.0
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	269	7.19	9.72	84.0	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	94	8.35	8.24	53.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	6.96	5.73	14.8	1.2
69-3	地方卸売市場に設置される施設	26	7.76	9.94	49.0	0.0
70	廃油処理施設	3	1.31	1.24	2.5	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	3	12.60	11.52	25.2	2.6
71	自動式車両洗浄施設	50	6.74	7.48	38.0	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	665	8.09	18.09	233.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	51	3.49	5.98	34.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	68	6.23	16.98	137.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	130	9.74	16.17	120.0	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	6	7.78	15.82	40.0	0.0
72	し尿処理施設	7,568	4.89	6.18	175.2	0.0
73	下水道終末処理施設	1,976	3.25	7.93	260.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	243	9.47	17.75	185.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,355	7.28	8.35	124.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	4.56	2.53	7.3	1.0
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	220	5.95	7.79	71.0	0.0
—	特定施設不明	14	4.56	6.40	26.0	0.2
	合計	22,212	6.84	15.13	1,358.5	0.0

表5.2(6) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類) 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	17	0.19	0.35	1.0	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	9	0.36	0.47	1.2	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	92	0.54	0.77	5.0	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	31	0.72	1.27	5.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	55	0.54	1.18	5.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	23	0.43	1.11	5.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	18	0.34	0.26	0.8	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	4	0.25	0.50	1.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	1	1.00	—	1.0	1.0
10	飲料製造業の用に供する施設	120	0.56	1.00	5.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	3	0.17	0.29	0.5	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	2	0.30	0.42	0.6	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	4	0.25	0.50	1.0	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	25	0.59	1.22	5.9	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	26	0.58	0.76	3.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	16	0.47	0.72	2.5	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	133	1.67	2.89	22.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	16	0.29	0.37	1.0	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	4	1.63	2.29	5.0	0.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.50	—	0.5	0.5
22	木材薬品処理業の用に供する施設	1	0.20	—	0.2	0.2
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	92	0.55	0.90	5.0	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	21	1.02	1.43	5.0	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	13	0.16	0.22	0.5	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.29	—	0.3	0.3
26	無機顔料製造業の用に供する施設	18	0.17	0.29	1.0	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	115	0.34	0.81	5.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	11	0.55	0.42	1.0	0.0
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	2	0.35	0.21	0.5	0.2
30	発酵工業の用に供する施設	6	0.10	0.20	0.5	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	4	1.25	2.50	5.0	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	14	1.07	1.58	5.0	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	101	0.41	0.66	3.9	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	7	0.13	0.10	0.2	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	6	0.83	2.04	5.0	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	42	0.21	0.27	1.0	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	1	0.00	—	0.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	4	0.63	1.25	2.5	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	106	0.46	0.83	5.0	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	99	0.39	0.69	5.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	5	0.30	0.45	1.0	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	8	0.16	0.26	0.7	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類) 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	33	0.39	0.40	1.3	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	44	0.60	0.63	2.5	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.50	—	0.5	0.5
52	皮革製造業の用に供する施設	2	0.45	0.07	0.5	0.4
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	73	0.76	2.54	20.8	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	45	0.73	1.20	5.0	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	37	0.76	1.15	5.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	5	0.55	0.83	2.0	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	40	0.36	0.52	2.5	0.0
59	砕石業の用に供する施設	2	1.00	1.41	2.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	1	0.00	—	0.0	0.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	98	0.55	0.68	4.0	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	48	0.52	0.80	3.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	448	0.57	0.67	3.8	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	1	2.50	—	2.5	2.5
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	27	0.00	0.00	0.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	6	0.42	0.49	1.0	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	80	0.35	0.85	5.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1,031	0.75	1.75	41.0	0.0
66	電気めっき施設	299	0.63	1.02	10.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	110	1.21	3.24	29.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	32	1.96	5.18	25.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	41	0.67	1.59	10.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	44	0.58	1.03	5.0	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	124	1.44	2.15	15.3	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	33	0.90	1.12	5.0	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	8	0.50	1.04	3.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	1.00	—	1.0	1.0
69-3	地方卸売市場に設置される施設	7	0.43	0.53	1.0	0.0
70	廃油処理施設	3	0.37	0.55	1.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	2	8.65	12.23	17.3	0.0
71	自動式車両洗浄施設	33	0.88	0.88	4.0	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	340	0.53	1.47	22.3	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	41	0.35	0.93	5.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	53	0.36	0.49	2.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	101	1.22	1.41	7.3	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	7	0.50	0.50	1.0	0.0
72	し尿処理施設	993	0.43	0.92	13.3	0.0
73	下水道終末処理施設	1,434	0.21	0.71	10.8	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	101	0.41	0.55	2.5	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	168	0.30	0.55	2.5	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	1	1.00	—	1.0	1.0
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	21	0.55	1.13	5.0	0.0
—	特定施設不明	4	0.38	0.48	1.0	0.0
	合計	7,314	0.54	1.32	41.0	0.0

表5.2(7) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類) 単位:mg/l				
		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	8	0.19	0.37	1.0	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	13	0.26	0.38	1.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	318	1.88	8.14	138.0	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	141	3.33	6.43	30.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	100	1.25	3.67	35.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	53	0.84	1.12	5.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	5	1.34	2.30	5.4	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	10	0.81	0.71	2.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	10	0.97	0.86	2.5	0.0
10	飲料製造業の用に供する施設	118	0.72	1.40	10.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	19	2.08	3.22	14.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	32	1.05	1.08	4.5	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	5	0.12	0.22	0.5	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	3	0.83	0.29	1.0	0.5
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	47	0.81	1.09	5.0	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	76	1.52	4.72	40.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	2	0.50	0.71	1.0	0.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	56	1.26	1.36	5.0	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	93	2.26	3.06	14.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	1	1.00	—	1.0	1.0
21	化学繊維製造業の用に供する施設	7	0.17	0.24	0.5	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	2	3.00	2.83	5.0	1.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.50	—	0.5	0.5
22	木材薬品処理業の用に供する施設	1	0.20	—	0.2	0.2
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	64	0.61	1.14	5.0	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	7	0.36	0.48	1.0	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	4	0.25	0.50	1.0	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	7	0.00	0.00	0.0	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	53	0.32	0.98	5.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	3	0.83	0.29	1.0	0.5
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	4	0.13	0.25	0.5	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	5.00	—	5.0	5.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	5	0.40	0.55	1.0	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	42	0.35	0.53	2.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	2	0.10	0.14	0.2	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	5	0.10	0.22	0.5	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	1.00	—	1.0	1.0
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	0.05	0.07	0.1	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	7	0.51	0.52	1.1	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	58	0.43	0.81	5.0	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	57	0.47	0.83	5.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	2	0.25	0.35	0.5	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	3.00	—	3.0	3.0

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	14	0.15	0.25	0.6	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	5	1.04	0.54	1.9	0.4
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	28	0.29	0.53	2.0	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	15	0.78	1.14	4.0	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	21	0.33	0.48	1.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.50	0.00	0.5	0.5
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	12	0.21	0.32	1.0	0.0
59	砕石業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	13	0.38	0.77	2.0	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	15	0.48	0.79	2.5	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	155	0.45	0.97	10.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	5	0.00	0.00	0.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	54	0.14	0.37	2.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	358	0.46	1.00	11.0	0.0
66	電気めっき施設	126	0.41	0.96	6.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	222	1.85	5.20	55.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	100	1.23	2.59	25.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	131	1.32	2.09	19.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	93	1.22	3.37	30.0	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	118	3.01	6.64	40.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	52	1.33	1.60	5.0	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	63	1.44	1.94	10.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	2	1.75	1.06	2.5	1.0
69-3	地方卸売市場に設置される施設	15	0.91	0.97	3.0	0.0
70	廃油処理施設	1	0.00	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	24	0.56	0.49	1.3	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	239	0.97	2.90	30.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	33	0.44	1.02	5.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	31	0.33	0.53	2.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	29	1.27	1.49	7.0	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	5	0.30	0.45	1.0	0.0
72	し尿処理施設	1,344	0.87	5.60	200.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,422	0.29	0.87	18.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	76	1.11	3.33	28.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	184	0.69	1.28	7.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	21	0.98	1.98	9.0	0.0
—	特定施設不明	4	0.25	0.29	0.5	0.0
	合計	6,494	0.90	3.84	200.0	0.0

表5.2(8) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

フェノール類 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	10	0.07	0.22	0.7	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	6	0.02	0.04	0.1	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	38	0.07	0.16	0.5	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	9	0.01	0.02	0.1	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	20	0.05	0.12	0.5	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	9	0.00	0.00	0.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	3	0.17	0.29	0.5	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	1	0.00	—	0.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	85	0.05	0.13	0.5	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	4	0.05	0.10	0.2	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	3	0.03	0.06	0.1	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	2	0.10	0.00	0.1	0.1
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	4	0.01	0.03	0.1	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	9	0.85	2.31	7.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.00	—	0.0	0.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	4	0.15	0.24	0.5	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	55	0.02	0.07	0.5	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	14	0.04	0.13	0.5	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	6	0.08	0.10	0.2	0.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.0	0.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	92	0.07	0.15	0.5	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	9	0.03	0.05	0.1	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	8	0.01	0.03	0.1	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
26	無機顔料製造業の用に供する施設	12	0.01	0.01	0.0	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	63	0.04	0.13	0.8	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	6	0.11	0.20	0.5	0.0
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	3	0.01	0.02	0.0	0.0
30	発酵工業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.0	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	3	0.02	0.03	0.1	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	7	0.01	0.02	0.1	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	68	0.04	0.14	1.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	3	0.05	0.05	0.1	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	6	0.03	0.04	0.1	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	26	0.02	0.05	0.2	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	1	0.00	—	0.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	78	0.03	0.09	0.5	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	73	0.04	0.12	0.5	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	5	0.30	0.67	1.5	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0.01	—	0.0	0.0

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	27	0.08	0.14	0.5	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	13	0.08	0.19	0.5	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.05	—	0.1	0.1
52	皮革製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.0	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	36	0.01	0.03	0.1	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	17	0.04	0.12	0.5	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	23	0.11	0.19	0.5	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	17	0.01	0.03	0.1	0.0
59	砕石業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	1	0.01	—	0.0	0.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	56	0.01	0.07	0.5	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	29	0.13	0.39	2.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	216	0.02	0.07	0.5	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	15	0.00	0.00	0.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	5	0.01	0.01	0.0	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	94	0.01	0.05	0.5	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	416	0.04	0.10	0.5	0.0
66	電気めっき施設	117	0.01	0.03	0.3	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	45	0.20	0.90	6.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	11	0.46	1.50	5.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	16	0.05	0.13	0.5	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	14	0.80	1.79	5.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	33	0.12	0.19	0.5	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	8	0.08	0.17	0.5	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	0.50	—	0.5	0.5
69-3	地方卸売市場に設置される施設	2	0.50	0.00	0.5	0.5
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	8	0.09	0.17	0.5	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	318	0.07	0.17	1.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	45	0.01	0.02	0.1	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	43	0.05	0.11	0.5	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	23	0.23	0.55	2.5	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
72	し尿処理施設	608	0.06	0.31	5.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,835	0.02	0.16	5.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	62	0.02	0.07	0.5	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	85	0.02	0.12	1.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	5	0.00	0.01	0.0	0.0
—	特定施設不明	3	0.03	0.06	0.1	0.0
	合計	5,028	0.04	0.25	7.0	0.0

表5.2(9) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

銅 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	37	0.04	0.06	0.3	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	39	0.02	0.04	0.2	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	9	0.01	0.03	0.1	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	20	0.01	0.02	0.1	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	8	0.00	0.01	0.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	3	0.10	0.17	0.3	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	1	0.02	—	0.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	84	0.02	0.05	0.3	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	5	0.07	0.13	0.3	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	3	0.00	0.01	0.0	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	2	0.05	0.07	0.1	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	5	0.02	0.04	0.1	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	8	0.00	0.01	0.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.00	—	0.0	0.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	3	0.02	0.03	0.1	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	54	0.06	0.20	1.2	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	18	0.01	0.03	0.1	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.0	0.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	2	0.02	0.01	0.0	0.0
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	87	0.02	0.06	0.3	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	10	0.03	0.06	0.2	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	12	0.01	0.03	0.1	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
26	無機顔料製造業の用に供する施設	18	0.02	0.03	0.1	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	96	0.04	0.14	1.3	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	6	0.08	0.12	0.3	0.0
29	コールタル製品製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.0	0.0
30	発酵工業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.0	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	13	0.16	0.23	0.8	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	55	0.03	0.08	0.5	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	4	0.08	0.10	0.2	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	20	0.02	0.08	0.4	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	3	0.03	0.06	0.1	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	63	0.02	0.07	0.4	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	63	0.03	0.06	0.3	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	8	0.01	0.02	0.1	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

銅 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	9	0.00	0.00	0.0	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	13	0.02	0.03	0.1	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.01	—	0.0	0.0
52	皮革製造業の用に供する施設	2	0.03	0.04	0.1	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	50	0.02	0.05	0.3	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	18	0.01	0.03	0.1	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	26	0.01	0.02	0.1	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	32	0.02	0.03	0.1	0.0
59	砕石業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	67	0.02	0.05	0.3	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	49	0.11	0.23	1.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	294	0.04	0.11	0.9	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	17	0.00	0.00	0.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	2	0.02	0.01	0.0	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	121	0.01	0.03	0.2	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	707	0.09	0.23	2.5	0.0
66	電気めっき施設	448	0.22	0.49	7.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	55	0.09	0.41	3.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	13	0.10	0.25	0.9	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	19	0.01	0.02	0.1	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	23	0.29	0.86	3.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	1	0.05	—	0.1	0.1
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	22	0.03	0.05	0.2	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	6	0.00	0.00	0.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	0.20	—	0.2	0.2
69-3	地方卸売市場に設置される施設	2	0.20	0.00	0.2	0.2
70	廃油処理施設	1	0.00	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	10	0.04	0.04	0.1	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	367	0.03	0.09	1.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	47	0.01	0.03	0.1	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	47	0.06	0.14	0.8	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	35	0.07	0.10	0.4	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	4	0.02	0.03	0.1	0.0
72	し尿処理施設	665	0.03	0.21	3.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,839	0.01	0.07	2.6	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	83	0.03	0.08	0.5	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	99	0.00	0.01	0.1	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	8	0.01	0.01	0.0	0.0
—	特定施設不明	4	0.04	0.06	0.1	0.0
	合計	6,008	0.05	0.20	7.0	0.0

表5.2(10) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

亜鉛 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	40	0.38	0.57	2.8	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	4	0.01	0.03	0.1	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	42	0.04	0.04	0.2	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	8	0.04	0.10	0.3	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	21	0.05	0.11	0.5	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	9	0.04	0.03	0.1	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	3	0.07	0.12	0.2	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	1	0.15	—	0.2	0.2
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	86	0.03	0.05	0.3	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	5	0.07	0.10	0.2	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	3	0.01	0.01	0.0	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	2	0.05	0.07	0.1	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	5	0.02	0.04	0.1	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	8	0.01	0.03	0.1	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.05	—	0.1	0.1
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	3	0.06	0.07	0.1	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	57	0.08	0.13	0.7	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	18	0.13	0.26	0.9	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	2	0.03	0.01	0.0	0.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.05	—	0.1	0.1
22	木材薬品処理業の用に供する施設	2	0.11	0.13	0.2	0.0
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	91	0.03	0.06	0.3	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	10	0.02	0.03	0.1	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	12	0.04	0.09	0.3	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.30	—	0.3	0.3
26	無機顔料製造業の用に供する施設	22	0.14	0.32	1.2	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	100	0.16	0.31	1.7	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	6	0.07	0.10	0.2	0.0
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	1	0.29	—	0.3	0.3
30	発酵工業の用に供する施設	5	0.03	0.03	0.1	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	2	0.02	0.03	0.0	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	10	0.11	0.16	0.5	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	55	0.14	0.23	0.9	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	6	0.16	0.14	0.4	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	5	0.12	0.18	0.4	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.14	0.16	0.4	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	27	0.12	0.21	0.9	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	0.02	0.02	0.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	3	0.04	0.05	0.1	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	5	0.05	0.05	0.1	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	76	0.08	0.14	0.8	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	68	0.05	0.08	0.5	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	8	0.05	0.04	0.1	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	3	0.03	0.03	0.1	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0.03	—	0.0	0.0

亜鉛 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	12	0.02	0.04	0.1	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	28	0.07	0.08	0.3	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.11	—	0.1	0.1
52	皮革製造業の用に供する施設	3	0.02	0.03	0.1	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	64	0.09	0.15	0.7	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	20	0.04	0.05	0.2	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	26	0.01	0.02	0.1	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.05	0.02	0.1	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	43	0.30	0.64	3.4	0.0
59	砕石業の用に供する施設	3	0.04	0.06	0.1	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	77	0.09	0.11	0.6	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	55	0.12	0.25	1.5	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	338	0.15	0.33	3.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	17	0.03	0.06	0.3	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	3	0.07	0.10	0.2	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	122	0.02	0.04	0.2	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	895	0.25	1.22	32.0	0.0
66	電気めっき施設	483	0.68	1.29	13.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	54	0.08	0.29	2.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	3	0.06	0.10	0.2	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	12	0.04	0.07	0.2	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	19	0.01	0.03	0.1	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	24	0.38	1.07	5.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	24	0.07	0.08	0.3	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	6	0.00	0.00	0.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	0.45	—	0.5	0.5
69-3	地方卸売市場に設置される施設	2	0.20	0.00	0.2	0.2
70	廃油処理施設	1	0.01	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	12	0.09	0.13	0.4	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	366	0.08	0.14	1.1	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	47	0.03	0.04	0.1	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	47	0.11	0.17	1.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	45	0.21	0.30	1.5	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	4	0.09	0.08	0.2	0.0
72	し尿処理施設	673	0.06	0.34	7.2	0.0
73	下水道終末処理施設	1,872	0.06	1.07	46.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	93	0.17	0.44	3.6	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	100	0.03	0.06	0.5	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	9	0.03	0.04	0.1	0.0
—	特定施設不明	4	0.02	0.01	0.0	0.0
	合計	6,456	0.15	0.85	46.0	0.0

表5.2(11) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

溶解性鉄 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	32	0.28	0.47	1.9	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	4	0.03	0.06	0.1	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	39	0.13	0.28	1.6	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	8	0.01	0.02	0.1	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	21	0.05	0.08	0.3	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	8	0.10	0.10	0.3	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	3	0.20	0.10	0.3	0.1
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	1	0.30	—	0.3	0.3
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	90	0.14	0.31	2.1	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	5	1.14	2.16	5.0	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	3	0.50	0.62	1.2	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	2	0.10	0.14	0.2	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	6	0.18	0.40	1.0	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	9	0.02	0.05	0.2	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.09	—	0.1	0.1
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	51	0.29	0.77	5.2	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	15	0.20	0.38	1.2	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	2	0.19	0.16	0.3	0.1
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.05	—	0.1	0.1
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	88	0.13	0.24	1.2	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	13	0.05	0.11	0.4	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	12	0.04	0.06	0.2	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
26	無機顔料製造業の用に供する施設	20	0.11	0.23	1.0	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	93	0.20	0.86	8.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	5	0.59	0.79	1.8	0.1
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	1	0.32	—	0.3	0.3
30	発酵工業の用に供する施設	5	0.02	0.04	0.1	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	0.09	—	0.1	0.1
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	8	0.16	0.25	0.6	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	54	0.15	0.26	1.5	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	5	0.27	0.23	0.5	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	5	0.14	0.17	0.4	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.19	0.25	0.6	0.1
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	22	0.05	0.08	0.3	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	1	0.00	—	0.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	5	0.01	0.03	0.1	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	68	0.11	0.21	1.1	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	63	0.12	0.21	1.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	5	0.12	0.10	0.2	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	3	0.02	0.04	0.1	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0.03	—	0.0	0.0

溶解性鉄 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	11	0.12	0.17	0.5	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	12	0.18	0.35	1.2	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.01	—	0.0	0.0
52	皮革製造業の用に供する施設	1	0.20	—	0.2	0.2
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	40	0.08	0.17	1.0	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	18	0.33	1.19	5.1	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	24	0.10	0.24	1.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.02	0.02	0.0	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	34	0.19	0.34	1.3	0.0
59	砕石業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	87	0.16	0.28	1.8	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	42	0.13	0.22	1.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	318	0.16	0.28	2.5	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	17	0.04	0.10	0.4	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	3	0.06	0.06	0.1	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	143	0.08	0.19	1.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	780	0.16	0.36	5.0	0.0
66	電気めっき施設	278	0.25	0.78	10.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	50	0.41	1.57	10.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	3	0.06	0.10	0.2	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	12	0.10	0.29	1.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	18	0.06	0.12	0.4	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	17	2.02	3.92	10.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	17	0.09	0.10	0.4	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	7	0.02	0.04	0.1	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	0.50	—	0.5	0.5
69-3	地方卸売市場に設置される施設	2	0.50	0.00	0.5	0.5
70	廃油処理施設	1	0.00	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	10	0.45	1.25	4.0	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	342	0.18	0.62	10.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	47	0.12	0.20	1.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	45	0.24	0.44	1.9	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	35	0.43	0.76	3.6	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	4	0.26	0.44	0.9	0.0
72	し尿処理施設	642	0.13	0.67	10.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,832	0.04	0.11	1.9	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	78	0.09	0.17	1.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	88	0.04	0.07	0.4	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	9	0.10	0.18	0.6	0.0
—	特定施設不明	4	0.08	0.14	0.3	0.0
	合計	5,867	0.13	0.50	10.0	0.0

表5.2(12) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	26	1.01	1.32	4.8	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	38	0.02	0.04	0.1	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	9	0.01	0.02	0.1	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	22	0.59	2.18	10.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	8	0.03	0.04	0.1	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	3	0.06	0.05	0.1	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	1	0.00	—	0.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	85	0.08	0.21	1.2	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	2	1.25	1.77	2.5	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	5	1.10	2.19	5.0	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	3	0.12	0.12	0.2	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	2	0.05	0.07	0.1	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	6	0.18	0.40	1.0	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	9	0.00	0.01	0.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.02	—	0.0	0.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.01	0.0	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	50	0.12	0.22	1.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	15	0.03	0.06	0.2	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	2	0.11	0.13	0.2	0.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.0	0.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	1	0.50	—	0.5	0.5
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	87	0.11	0.22	1.5	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	9	0.01	0.02	0.1	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	12	0.03	0.06	0.2	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	19	0.58	0.99	3.0	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	82	0.25	0.91	7.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	5	0.34	0.42	1.0	0.0
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	1	0.07	—	0.1	0.1
30	発酵工業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.0	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	2	0.19	0.25	0.4	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	9	0.14	0.22	0.7	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	51	0.09	0.19	1.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	4	0.07	0.04	0.1	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	5	0.48	0.61	1.2	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.04	0.03	0.1	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	20	0.04	0.11	0.5	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゆう施設	2	0.15	0.21	0.3	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	66	0.11	0.34	2.5	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	62	0.08	0.20	1.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	5	0.11	0.17	0.4	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0.01	—	0.0	0.0

溶解性マンガン 単位:mg/l

溶解性マンガン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	9	0.06	0.07	0.2	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	10	0.05	0.10	0.3	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.01	—	0.0	0.0
52	皮革製造業の用に供する施設	1	0.05	—	0.1	0.1
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	36	0.06	0.19	1.0	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	18	0.03	0.04	0.1	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	23	0.08	0.22	1.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	31	0.19	0.40	1.6	0.0
59	砕石業の用に供する施設	1	0.01	—	0.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	65	0.07	0.13	0.8	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	38	0.13	0.32	1.4	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	252	0.16	0.67	9.1	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	17	0.22	0.54	2.1	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	146	0.21	0.65	6.5	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	535	0.15	0.81	16.0	0.0
66	電気めっき施設	170	0.15	0.86	10.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	48	0.41	1.51	10.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	12	0.10	0.29	1.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	16	0.04	0.10	0.4	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	18	1.36	3.28	10.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	16	0.07	0.10	0.4	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	7	0.04	0.10	0.3	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	0.50	—	0.5	0.5
69-3	地方卸売市場に設置される施設	2	0.50	0.00	0.5	0.5
70	廃油処理施設	1	0.00	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	8	0.12	0.28	0.8	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	336	0.11	0.42	5.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	47	0.07	0.16	1.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	46	0.19	0.32	1.4	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	24	0.14	0.28	1.0	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	5	0.03	0.04	0.1	0.0
72	し尿処理施設	628	0.15	0.75	10.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,839	0.05	1.14	49.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	69	0.07	0.24	1.7	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	87	0.03	0.13	1.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	8	0.02	0.03	0.1	0.0
—	特定施設不明	4	0.13	0.25	0.5	0.0
	合計	5,338	0.12	0.88	49.0	0.0

表5.2(13) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

クロム 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	11	0.00	0.01	0.0	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	40	0.02	0.04	0.2	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	9	0.01	0.02	0.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	21	0.01	0.01	0.1	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	9	0.00	0.01	0.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	3	0.03	0.06	0.1	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	1	0.00	—	0.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	88	0.02	0.04	0.2	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	5	0.05	0.09	0.2	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	3	0.00	0.01	0.0	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	2	0.03	0.04	0.1	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	5	0.02	0.04	0.1	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	8	0.01	0.01	0.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.00	—	0.0	0.0
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	4	0.01	0.02	0.0	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	66	0.02	0.05	0.3	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	16	0.00	0.01	0.0	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.0	0.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	1	0.05	—	0.1	0.1
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	86	0.01	0.03	0.2	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	13	0.04	0.08	0.3	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	12	0.01	0.03	0.1	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	20	0.02	0.03	0.1	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	95	0.02	0.04	0.2	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	5	0.05	0.09	0.2	0.0
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.0	0.0
30	発酵工業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.0	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	2	0.03	0.04	0.1	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	10	0.02	0.04	0.1	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	53	0.03	0.14	1.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	5	0.07	0.08	0.2	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	4	0.13	0.25	0.5	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	23	0.01	0.02	0.1	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	3	0.01	0.02	0.0	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	5	0.00	0.00	0.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	63	0.01	0.02	0.1	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	61	0.02	0.04	0.2	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	6	0.00	0.01	0.0	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

クロム 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	9	0.00	0.00	0.0	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	11	0.01	0.03	0.1	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	1	0.04	—	0.0	0.0
52	皮革製造業の用に供する施設	6	0.16	0.14	0.3	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	45	0.01	0.03	0.1	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	44	0.03	0.04	0.1	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	54	0.03	0.05	0.3	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	37	0.02	0.02	0.1	0.0
59	砕石業の用に供する施設	4	0.01	0.02	0.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	2	0.02	0.01	0.0	0.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	72	0.02	0.04	0.2	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	40	0.04	0.16	1.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	301	0.03	0.07	0.8	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	16	0.00	0.00	0.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.0	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	115	0.01	0.02	0.2	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	726	0.04	0.14	2.1	0.0
66	電気めっき施設	517	0.15	0.28	2.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	49	0.06	0.29	2.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	3	0.00	0.00	0.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	12	0.10	0.29	1.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	14	0.03	0.10	0.4	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	18	0.23	0.65	2.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	1	0.05	—	0.1	0.1
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	24	0.04	0.05	0.2	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	8	0.07	0.17	0.5	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	1	0.10	—	0.1	0.1
69-3	地方卸売市場に設置される施設	2	0.05	0.00	0.1	0.1
70	廃油処理施設	1	0.00	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	9	0.02	0.04	0.1	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	361	0.02	0.07	1.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	47	0.01	0.03	0.1	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	48	0.04	0.12	0.8	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	33	0.06	0.10	0.5	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	4	0.01	0.03	0.1	0.0
72	し尿処理施設	635	0.02	0.14	2.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,832	0.01	0.04	1.2	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	82	0.02	0.07	0.5	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	91	0.01	0.06	0.6	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	8	0.01	0.02	0.1	0.0
—	特定施設不明	4	0.01	0.01	0.0	0.0
	合計	6,073	0.03	0.13	2.1	0.0

表5.2(14) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

大腸菌群数 単位:千個/m0

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	10	0.01	0.02	0.1	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	109	19.39	56.62	330.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	321	5.69	25.48	280.0	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	142	17.43	66.47	370.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	166	11.32	55.42	480.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	55	2.18	11.12	75.5	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	24	39.08	86.84	280.0	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	16	7.57	27.43	110.0	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	20	2.32	8.89	40.0	0.0
10	飲料製造業の用に供する施設	218	16.17	64.94	415.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	25	10.02	45.59	228.3	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	13	18.92	62.42	226.0	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	13	12.77	29.57	100.0	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	6	0.12	0.18	0.4	0.0
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	42	17.55	67.76	374.0	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	66	14.36	71.55	560.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	1	0.40	—	0.4	0.4
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	46	5.67	18.24	100.0	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	3	0.12	0.09	0.2	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	97	27.22	102.54	670.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	17	0.74	2.65	11.0	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	6	0.77	1.09	2.7	0.1
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.0	0.0
22	木材薬品処理業の用に供する施設	3	1.21	2.07	3.6	0.0
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	99	12.67	56.28	340.0	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	21	0.25	0.69	3.0	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	9	0.06	0.08	0.2	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	14	2.55	8.49	32.0	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	62	6.57	42.63	330.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	5	0.07	0.11	0.3	0.0
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	5	3.40	7.06	16.0	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	4	0.09	0.14	0.3	0.0
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	7	3.38	8.05	21.6	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	65	2.98	12.33	83.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	4	0.39	0.44	1.0	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	4	0.18	0.14	0.3	0.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	3	0.11	0.15	0.3	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	16	1.10	2.56	9.5	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	2	5.02	7.04	10.0	0.0
41	香料製造業の用に供する施設	7	1.55	2.38	6.3	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	4	0.11	0.17	0.4	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	70	12.36	50.50	280.0	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	114	1.89	12.53	130.8	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	4	0.03	0.03	0.1	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	7	0.12	0.23	0.6	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0.90	—	0.9	0.9

大腸菌群数 単位:千個/ml

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	12	0.13	0.31	1.1	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	27	2.61	12.87	67.0	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	4	20.56	40.69	81.6	0.0
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	55	3.57	13.37	68.0	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	26	0.32	1.00	5.0	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	27	2.76	10.87	54.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	3	0.04	0.05	0.1	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	29	10.70	20.69	66.0	0.0
59	砕石業の用に供する施設	3	6.67	11.55	20.0	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	4	0.50	1.00	2.0	0.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	42	9.99	52.42	337.0	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	36	1.23	6.32	38.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	316	8.55	48.50	545.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	1	2.10	—	2.1	2.1
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	15	4.14	16.01	62.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	3	3.34	5.77	10.0	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	158	0.57	3.13	33.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	658	7.66	36.01	425.0	0.0
66	電気めっき施設	192	2.77	12.92	120.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	979	6.56	34.72	430.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	127	12.64	54.96	340.0	0.0
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	124	6.82	34.37	329.8	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	377	11.64	57.93	613.5	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	1	0.00	—	0.0	0.0
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	144	11.04	47.09	470.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	1	0.00	—	0.0	0.0
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	237	7.49	45.41	385.6	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	72	10.62	42.61	282.5	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	5	8.35	18.64	41.7	0.0
69-3	地方卸売市場に設置される施設	19	6.19	14.44	52.0	0.0
70	廃油処理施設	1	0.00	—	0.0	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	2	0.00	0.00	0.0	0.0
71	自動式車両洗浄施設	28	11.91	52.68	276.3	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	463	6.73	40.62	600.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	45	0.25	1.49	10.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	42	8.23	51.50	334.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	46	17.17	68.30	393.0	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	3	0.07	0.12	0.2	0.0
72	し尿処理施設	6,730	3.72	27.80	560.0	0.0
73	下水道終末処理施設	1,924	3.58	27.06	480.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	162	8.31	39.42	404.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,263	6.97	47.59	625.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	5	0.02	0.02	0.1	0.0
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	200	6.46	44.68	550.0	0.0
—	特定施設不明	12	0.06	0.17	0.6	0.0
	合計	16,570	5.83	36.67	670.0	0.0

表5.2(15) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

総窒素 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	20	8.76	28.14	128.0	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	98	65.33	75.52	436.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	308	15.99	76.12	1,322.5	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	146	14.74	16.23	81.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	166	7.95	14.12	120.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	69	10.32	10.86	58.5	0.4
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	25	5.34	7.51	28.2	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	28	6.59	5.35	18.6	0.9
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	7	3.30	3.33	10.0	0.2
10	飲料製造業の用に供する施設	221	5.38	8.22	60.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	16	19.09	20.90	80.0	1.6
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	32	7.48	18.81	100.0	0.5
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	11	6.02	6.12	22.0	1.4
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	8	2.43	1.96	7.0	0.7
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	59	4.57	3.83	19.7	0.4
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	80	11.23	12.05	75.0	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	2	3.20	0.71	3.7	2.7
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	63	7.67	5.96	31.6	0.7
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	2	2.10	2.97	4.2	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	212	6.39	9.75	100.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	1	3.10	—	3.1	3.1
21	化学繊維製造業の用に供する施設	22	6.84	20.87	99.7	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	4	8.85	5.66	17.0	4.1
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	2	7.58	6.89	12.5	2.7
22	木材薬品処理業の用に供する施設	2	3.70	4.53	6.9	0.5
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	155	2.83	2.50	15.0	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	22	11.29	12.77	43.0	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	19	13.46	23.62	96.0	0.6
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	1.50	—	1.5	1.5
26	無機顔料製造業の用に供する施設	25	6.47	10.43	46.0	0.2
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	166	18.43	46.09	389.0	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	10	2.63	1.87	6.0	0.8
29	コールタル製品製造業の用に供する施設	3	9.55	13.75	25.4	0.9
30	発酵工業の用に供する施設	6	4.38	4.06	11.7	1.2
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	3.40	—	3.4	3.4
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	17	6.73	9.56	34.0	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	109	4.51	5.61	30.4	0.1
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	8	10.67	11.53	32.0	0.8
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	6	15.82	19.58	49.5	2.0
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	6.50	5.74	13.3	1.3
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	43	5.27	7.64	38.0	0.3
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	1.10	—	1.1	1.1
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	1	1.10	—	1.1	1.1
41	香料製造業の用に供する施設	8	6.45	9.49	29.3	0.6
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	6	2.68	1.67	5.7	1.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	127	6.78	12.37	84.0	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	116	8.47	21.10	190.0	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	10	9.06	9.97	24.5	0.8
49	農薬製造業の用に供する混合施設	7	5.23	5.03	15.0	0.3
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	11.00	—	11.0	11.0

総窒素 単位:mg/0

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	31	2.65	2.26	9.7	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	40	4.59	5.60	24.4	0.2
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	2	2.46	1.35	3.4	1.5
52	皮革製造業の用に供する施設	5	31.40	17.39	50.5	8.6
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	57	4.87	6.45	33.6	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	42	2.84	4.58	30.0	0.2
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	37	2.24	4.23	25.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	4	2.55	1.86	5.3	1.3
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	59	2.89	2.54	10.5	0.0
59	砕石業の用に供する施設	13	1.78	1.26	4.0	0.2
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	11	2.92	4.18	15.0	0.6
61	鉄鋼業の用に供する施設	91	6.17	15.21	120.0	0.4
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	50	6.89	17.53	120.0	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	374	10.38	26.89	471.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	3	3.23	3.93	7.7	0.3
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	22	7.57	13.66	57.0	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	5	16.62	13.04	38.0	4.6
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	142	1.37	1.87	13.0	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	903	10.24	14.61	156.0	0.0
66	電気めっき施設	368	14.63	19.80	180.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	518	10.85	20.25	434.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	108	6.16	4.52	23.6	0.2
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	133	4.95	5.76	50.0	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	333	12.76	66.36	1,213.0	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	167	5.12	10.76	120.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	10.83	9.65	21.0	1.8
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	181	11.53	6.61	39.5	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	51	15.29	12.75	52.0	1.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	12.26	5.03	18.8	3.2
69-3	地方卸売市場に設置される施設	16	6.98	5.83	21.0	0.4
70	廃油処理施設	3	1.07	0.61	1.6	0.4
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	2	21.10	19.66	35.0	7.2
71	自動式車両洗浄施設	35	7.04	7.54	29.6	0.1
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	440	11.37	18.20	200.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	43	9.23	15.28	102.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	51	15.03	20.14	106.0	0.7
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	45	10.55	17.38	100.0	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	6	4.30	3.31	8.0	0.2
72	し尿処理施設	5,640	11.66	10.88	333.8	0.0
73	下水道終末処理施設	1,908	9.08	7.80	62.5	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	160	16.76	38.33	250.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,525	15.64	12.80	232.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	9.37	5.35	19.7	3.8
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	213	12.59	10.76	63.0	0.0
—	特定施設不明	15	11.21	15.32	63.0	0.4
	合計	16,345	11.26	21.09	1,322.5	0.0

表5.2(16) 代表特定施設別の生活環境項目濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

総磷 単位:mg/l

代表特定施設	事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値	
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	20	0.26	0.87	3.9	0.0
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	90	13.91	16.93	77.0	0.0
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	301	3.41	15.68	258.7	0.0
3	水産食料品製造業の用に供する施設	142	2.56	3.16	20.0	0.0
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	162	1.74	2.66	16.0	0.0
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	70	2.50	4.44	30.0	0.0
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	25	1.05	3.14	15.4	0.0
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	28	2.11	3.18	13.8	0.0
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	7	5.68	5.65	15.4	0.2
10	飲料製造業の用に供する施設	220	1.63	2.95	21.0	0.0
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	14	1.60	2.03	7.0	0.0
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	31	1.44	5.88	33.0	0.0
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	11	1.02	1.36	4.3	0.0
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	8	2.21	1.98	4.9	0.2
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	60	1.13	1.27	6.0	0.0
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	81	1.86	2.30	11.4	0.0
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	2	0.17	0.05	0.2	0.1
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	64	1.21	1.23	4.4	0.0
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	2	0.90	1.27	1.8	0.0
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	203	0.88	2.52	34.0	0.0
20	洗毛業の用に供する施設	1	0.34	—	0.3	0.3
21	化学繊維製造業の用に供する施設	22	0.18	0.19	0.7	0.0
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	3	0.37	0.38	0.8	0.1
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	2	0.39	0.27	0.6	0.2
22	木材薬品処理業の用に供する施設	3	0.19	0.23	0.5	0.0
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	156	0.22	0.41	3.4	0.0
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	21	1.43	1.63	4.7	0.0
24	化学肥料製造業の用に供する施設	19	0.49	0.54	1.7	0.0
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.46	—	0.5	0.5
26	無機顔料製造業の用に供する施設	24	0.28	0.48	2.2	0.0
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	150	0.50	1.37	11.9	0.0
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	10	0.39	0.34	1.1	0.1
29	コーラル製品製造業の用に供する施設	3	0.14	0.14	0.3	0.0
30	発酵工業の用に供する施設	6	1.13	1.20	2.6	0.0
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	2	0.13	0.01	0.1	0.1
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	16	0.50	0.53	1.9	0.0
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	109	0.31	0.39	2.0	0.0
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	8	0.25	0.24	0.7	0.0
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	6	0.32	0.35	1.0	0.1
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	4	0.19	0.30	0.6	0.0
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	45	0.37	0.70	4.4	0.0
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	1	0.06	—	0.1	0.1
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	1	1.00	—	1.0	1.0
41	香料製造業の用に供する施設	8	0.30	0.45	1.4	0.0
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	6	0.59	1.19	3.0	0.0
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	121	0.61	1.25	7.4	0.0
47	医薬品製造業の用に供する施設	114	0.91	1.29	6.7	0.0
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	9	0.23	0.55	1.7	0.0
49	農薬製造業の用に供する混合施設	7	0.36	0.57	1.6	0.0
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	1	0.31	—	0.3	0.3

総磷 単位:mg/ℓ

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	31	0.13	0.13	0.5	0.0
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	37	0.40	0.59	2.5	0.0
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	2	0.10	0.06	0.1	0.1
52	皮革製造業の用に供する施設	4	0.85	0.97	2.2	0.1
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	51	0.28	0.50	2.0	0.0
54	セメント製品製造業の用に供する施設	41	0.15	0.19	0.9	0.0
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	35	0.08	0.19	1.0	0.0
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	4	0.44	0.78	1.6	0.0
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	59	0.12	0.18	0.8	0.0
59	砕石業の用に供する施設	13	0.06	0.06	0.2	0.0
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	12	0.05	0.03	0.1	0.0
61	鉄鋼業の用に供する施設	91	0.16	0.21	1.2	0.0
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	46	0.36	0.89	4.5	0.0
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	355	0.79	1.70	18.0	0.0
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	1	0.34	—	0.3	0.3
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	21	0.08	0.14	0.6	0.0
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	5	0.07	0.04	0.1	0.0
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	139	0.17	0.36	1.9	0.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	857	0.97	2.77	41.0	0.0
66	電気めっき施設	326	1.12	2.55	32.0	0.0
66-2	旅館業の用に供する施設	511	1.80	2.20	30.0	0.0
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	103	1.43	1.01	5.8	0.1
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	130	2.39	2.61	14.4	0.0
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	328	1.67	1.79	16.4	0.0
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	165	1.43	2.29	16.0	0.0
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	3	1.21	1.65	3.1	0.2
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	177	1.85	1.01	9.9	0.0
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	49	2.99	3.07	13.0	0.0
69-2	中央卸売市場に設置される施設	7	1.34	0.71	2.6	0.4
69-3	地方卸売市場に設置される施設	15	1.49	1.06	3.5	0.2
70	廃油処理施設	3	0.05	0.02	0.1	0.0
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	2	2.15	1.21	3.0	1.3
71	自動式車両洗浄施設	32	0.77	1.02	3.8	0.0
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	420	1.44	2.29	20.0	0.0
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	42	0.50	2.00	13.0	0.0
71-4	産業廃棄物処理施設	51	0.58	1.15	6.0	0.0
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	45	0.87	1.61	7.9	0.0
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	6	0.56	0.86	2.3	0.1
72	し尿処理施設	5,400	1.81	1.74	61.8	0.0
73	下水道終末処理施設	1,904	1.25	1.37	29.0	0.0
74	特定事業場から排出される水の処理施設	148	1.72	4.51	34.0	0.0
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1,519	2.13	1.95	36.0	0.0
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	7	0.72	0.74	2.3	0.1
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	210	1.90	1.96	23.0	0.0
—	特定施設不明	15	1.51	1.82	7.3	0.0
	合計	15,842	1.62	3.34	258.7	0.0

表5.3(1) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

カドミウム及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	7	0.00	0.00	0.01	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	10	0.08	0.16	0.49	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

カドミウム及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	2	0.01	0.00	0.01	0.01
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	5	0.01	0.01	0.02	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	13	0.01	0.01	0.03	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	8	0.02	0.03	0.10	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	2	0.00	0.01	0.01	0.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	33	0.01	0.02	0.08	0.00
66	電気めっき施設	10	0.00	0.00	0.01	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	82	0.00	0.01	0.10	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	6	0.01	0.01	0.03	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	7	0.00	0.00	0.01	0.00
73	下水道終末処理施設	34	0.00	0.00	0.01	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	2	0.01	0.00	0.01	0.01
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	1	0.00	—	0.00	0.00
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	237	0.01	0.04	0.49	0.00

表5.3(2) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

シアン化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	2	0.04	0.05	0.07	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	2	0.03	0.04	0.06	0.00
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	2	0.06	0.08	0.12	0.00
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	14	0.06	0.10	0.30	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	6	0.02	0.04	0.10	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	18	0.02	0.03	0.10	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	10	0.01	0.03	0.10	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

シアン化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.01	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	3	0.00	0.01	0.01	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	29	0.06	0.12	0.57	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	2	0.10	0.14	0.20	0.00
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	47	0.06	0.10	0.50	0.00
66	電気めっき施設	238	0.07	0.11	0.98	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	2	0.05	0.07	0.10	0.00
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	75	0.04	0.12	1.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	0.01	0.02	0.05	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	8	0.01	0.03	0.09	0.00
73	下水道終末処理施設	37	0.01	0.02	0.10	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	11	0.07	0.12	0.40	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1	0.00	—	0.00	0.00
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	539	0.05	0.10	1.00	0.00

表5.3(3) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

有機燐化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	1	1.90	—	1.90	1.90
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コーラルール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

有機燐化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	5	0.19	0.41	0.93	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	4	0.90	1.67	3.40	0.04
66	電気めっき施設	7	0.07	0.06	0.15	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	45	0.03	0.04	0.10	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.07	0.06	0.10	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	7	0.06	0.17	0.45	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.03	0.05	0.10	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	117	0.08	0.37	3.40	0.00

表5.3(4) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

鉛及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	9	0.00	0.01	0.02	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	3	0.01	0.01	0.01	0.00
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	20	0.02	0.03	0.08	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.01	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	6	0.01	0.02	0.05	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	4	0.01	0.00	0.01	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	2	0.02	0.03	0.04	0.00
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

鉛及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	5	0.00	0.00	0.01	0.00
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	30	0.01	0.02	0.05	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	2	0.01	0.00	0.01	0.01
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	15	0.02	0.02	0.09	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	12	0.01	0.02	0.05	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	20	0.04	0.03	0.10	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	45	0.02	0.05	0.30	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	137	0.01	0.02	0.06	0.00
66	電気めっき施設	118	0.01	0.02	0.10	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	1	0.01	—	0.01	0.01
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	1	0.02	—	0.02	0.02
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	95	0.01	0.03	0.20	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	0.03	0.03	0.08	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	4	0.02	0.02	0.05	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	13	0.00	0.00	0.01	0.00
73	下水道終末処理施設	34	0.00	0.00	0.01	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	9	0.01	0.01	0.02	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	1	0.01	—	0.01	0.01
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	1	0.00	—	0.00	0.00
—	特定施設不明	1	0.02	—	0.02	0.02
	合計	611	0.01	0.03	0.30	0.00

表5.3(5) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

六価クロム化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	13	0.03	0.06	0.22	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	3	0.01	0.01	0.02	0.00
24	化学肥料製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.01	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	2	0.05	0.07	0.10	0.00
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	13	0.00	0.01	0.04	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.01	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	3	0.02	0.02	0.04	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	12	0.02	0.03	0.10	0.00
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	8	0.06	0.06	0.20	0.01
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	4	0.01	0.01	0.02	0.00
59	砕石業の用に供する施設	1	0.05	—	0.05	0.05
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	13	0.00	0.01	0.03	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	3	0.05	0.05	0.10	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	40	0.03	0.04	0.24	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	2	0.00	0.00	0.01	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	97	0.03	0.04	0.32	0.00
66	電気めっき施設	304	0.05	0.09	0.72	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	1	0.05	—	0.05	0.05
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	84	0.02	0.05	0.30	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	0.01	0.01	0.02	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	1	0.05	—	0.05	0.05
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	9	0.03	0.08	0.25	0.00
73	下水道終末処理施設	35	0.01	0.01	0.05	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	11	0.03	0.04	0.14	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	1	0.00	—	0.00	0.00
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	681	0.04	0.07	0.72	0.00

表5.3(6) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	7	0.00	0.00	0.01	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.02	0.01
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	3	0.02	0.03	0.05	0.00
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	11	0.01	0.02	0.06	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コーラルール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	1	0.04	—	0.04	0.04
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	2	0.01	0.00	0.01	0.01
47	医薬品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農薬製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

砒素及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	12	0.00	0.00	0.01	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	12	0.03	0.03	0.09	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	11	0.00	0.00	0.01	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	29	0.00	0.00	0.02	0.00
66	電気めっき施設	6	0.00	0.00	0.01	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	3	0.07	0.03	0.11	0.05
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	70	0.00	0.01	0.05	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	0.03	0.02	0.06	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	8	0.00	0.00	0.01	0.00
73	下水道終末処理施設	35	0.00	0.01	0.03	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	2	0.00	0.00	0.01	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	1	0.00	—	0.00	0.00
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	237	0.01	0.01	0.11	0.00

表5.3(7) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

総水銀 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鋳業又は水洗炭業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農薬製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

総水銀 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	7	0.00	0.00	0.00	0.00
66	電気めっき施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	70	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	7	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	35	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	159	0.00	0.00	0.00	0.00

表5.3(8) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

アルキル水銀化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	0	—	—	—	—
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	38	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	0	—	—	—	—
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	7	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	32	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	0	—	—	—	—
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	84	0.00	0.00	0.00	0.00

表5.3(9) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

PCB 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

PCB 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	0	—	—	—	—
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	29	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	80	0.00	0.00	0.00	0.00

表5.3(10) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

トリクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	1	0.03	—	0.03	0.03
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.01	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.02	0.02
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.01	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

トリクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	6	0.02	0.03	0.07	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	7	0.03	0.06	0.15	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	9	0.02	0.02	0.06	0.00
66	電気めっき施設	15	0.03	0.04	0.14	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	43	0.00	0.01	0.03	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	4	0.01	0.01	0.03	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	16	0.03	0.04	0.14	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	4	0.00	0.00	0.01	0.00
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.01	0.03	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	178	0.01	0.02	0.15	0.00

表5.3(11) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

テトラクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

テトラクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	5	0.01	0.02	0.06	0.00
66	電気めっき施設	1	0.00	—	0.00	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	22	0.01	0.01	0.05	0.00
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	40	0.00	0.00	0.01	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	4	0.00	0.00	0.01	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	2	0.01	0.01	0.02	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.01	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	143	0.00	0.01	0.06	0.00

表5.3(12) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

ジクロロメタン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	4	0.01	0.01	0.02	0.00
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	9	0.00	0.01	0.03	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.01	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.02	0.02
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	18	0.01	0.02	0.09	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	12	0.01	0.05	0.17	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農薬製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

ジクロロメタン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	5	0.03	0.06	0.13	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	19	0.01	0.02	0.06	0.00
66	電気めっき施設	7	0.01	0.01	0.02	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	47	0.00	0.01	0.07	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.01	0.01	0.02	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	9	0.03	0.06	0.18	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.02	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	6	0.03	0.05	0.12	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	206	0.01	0.02	0.18	0.00

表5.3(13) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

四塩化炭素 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

四塩化炭素 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	45	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	115	0.00	0.00	0.00	0.00

表5.3(14) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

1, 2-ジクロロエタン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	1	0.02	—	0.02	0.02
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	7	0.01	0.01	0.02	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	4	0.01	0.01	0.03	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	14	0.00	0.00	0.01	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	7	0.00	0.01	0.02	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農薬製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

1, 2-ジクロロエタン 単位:mg/ℓ

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	37	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	1	0.00	—	0.00	0.00
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	6	0.00	0.00	0.01	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	133	0.00	0.00	0.03	0.00

表5.3(15) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

1, 1-ジクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

1, 1-ジクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.02	—	0.02	0.02
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	2	0.02	0.00	0.02	0.02
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	34	0.00	0.00	0.02	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.01	0.01	0.02	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.02	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	94	0.00	0.01	0.02	0.00

表5.3(16) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

シス-1, 2-ジクロロエチレン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.04	—	0.04	0.04
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	2	0.04	0.00	0.04	0.04
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	34	0.00	0.01	0.04	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.01	0.02	0.04	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.01	0.04	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	91	0.00	0.01	0.04	0.00

表5.3(17) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コーラルール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

1,1,1-トリクロロエタン 単位:mg/l

1,1,1-トリクロロエタン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	0.03	—	0.03	0.03
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.30	—	0.30	0.30
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	1	0.00	—	0.00	0.00
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	39	0.02	0.07	0.30	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.11	0.17	0.30	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.02	0.10	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	97	0.02	0.06	0.30	0.00

表5.3(18) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コーラルール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

1,1,2-トリクロロエタン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.01	—	0.01	0.01
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	34	0.00	0.00	0.01	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.00	0.01	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.01	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	89	0.00	0.00	0.01	0.00

表5.3(19) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

1,3-ジクロロプロペン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	30	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	86	0.00	0.00	0.00	0.00

表5.3(20) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

チウラム 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

チウラム 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	11	0.00	0.00	0.01	0.00
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	2	0.00	0.00	0.01	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	30	0.00	0.00	0.01	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.00	0.01	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	1	0.01	—	0.01	0.01
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.01	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	99	0.00	0.00	0.01	0.00

表5.3(21) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

シマジン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

シマジン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	33	0.00	0.00	0.01	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	34	0.00	0.00	0.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	85	0.00	0.00	0.01	0.00

表5.3(22) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

チオベンカルブ 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

チオベンカルブ 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	0	—	—	—	—
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	30	0.00	0.01	0.02	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.01	0.01	0.02	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.02	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	80	0.00	0.00	0.02	0.00

表5.3(23) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

ベンゼン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式バーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	3	0.04	0.05	0.10	0.01
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	7	0.00	0.00	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	10	0.01	0.01	0.04	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	11	0.00	0.01	0.02	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農薬製造業の用に供する混合施設	1	0.00	—	0.00	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

ベンゼン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	14	0.01	0.02	0.09	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	1	0.01	—	0.01	0.01
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	6	0.00	0.00	0.01	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	4	0.01	0.01	0.01	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	10	0.01	0.03	0.10	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	45	0.00	0.00	0.01	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	3	0.00	0.01	0.01	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	33	0.00	0.00	0.01	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	9	0.00	0.00	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	179	0.00	0.01	0.10	0.00

表5.3(24) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

セレン及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	4	0.01	0.02	0.03	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	8	0.02	0.03	0.08	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
47	医薬品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

セレン及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	2	0.01	0.01	0.01	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	10	0.03	0.03	0.10	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	3	0.00	0.01	0.01	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	3	0.01	0.01	0.03	0.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	3	0.00	0.00	0.00	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	9	0.01	0.01	0.03	0.00
66	電気めっき施設	5	0.00	0.00	0.01	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	54	0.00	0.00	0.01	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	5	0.00	0.00	0.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	0.02	0.04	0.10	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	6	0.00	0.00	0.00	0.00
73	下水道終末処理施設	34	0.00	0.01	0.03	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	0.00	—	0.00	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	1	0.09	—	0.09	0.09
	合計	160	0.01	0.02	0.10	0.00

表5.3(25) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

ほう素及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鋳業又は水洗炭業の用に供する施設	5	0.50	0.60	1.40	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	2	0.03	0.04	0.05	0.00
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	1	0.20	—	0.20	0.20
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	2	3.20	1.70	4.40	2.00
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	2	0.02	0.03	0.04	0.00
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	2	0.05	0.07	0.10	0.00
24	化学肥料製造業の用に供する施設	7	1.35	1.74	4.30	0.04
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	5	2.79	2.11	6.00	0.15
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	29	1.87	2.71	10.60	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	1	0.22	—	0.22	0.22
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	2	0.13	0.04	0.15	0.10
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	11	0.72	1.13	3.00	0.02
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	2	1.25	1.48	2.30	0.20
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	1	1.70	—	1.70	1.70
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	1	3.00	—	3.00	3.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	17	1.14	1.60	5.10	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	21	0.80	1.34	4.30	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	1	0.29	—	0.29	0.29
49	農薬製造業の用に供する混合施設	1	2.40	—	2.40	2.40
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

ほう素及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	1	2.40	—	2.40	2.40
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	27	0.69	1.22	4.94	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	1	0.50	—	0.50	0.50
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	20	29.54	54.70	180.00	0.00
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	11	0.98	1.08	3.00	0.03
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	10	1.76	2.84	8.60	0.01
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	70	0.55	1.03	4.80	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	3	42.67	35.84	81.00	10.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	4	0.01	0.01	0.02	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	234	1.65	6.85	94.00	0.00
66	電気めっき施設	262	1.75	2.60	18.32	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	1	101.00	—	101.00	101.00
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	1	1.00	—	1.00	1.00
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	84	0.27	0.71	5.30	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	4	1.11	1.74	3.70	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	6	8.32	13.62	36.00	1.40
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	1	6.60	—	6.60	6.60
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	9	0.14	0.40	1.20	0.00
73	下水道終末処理施設	44	0.24	0.73	4.50	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	22	1.05	2.00	7.90	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1	0.43	—	0.43	0.43
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	929	2.17	10.62	180.00	0.00

表5.3(26) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

ふっ素及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鋳業又は水洗炭業の用に供する施設	5	1.87	2.42	5.30	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	7	0.22	0.31	0.70	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	1	0.10	—	0.10	0.10
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	7	1.60	2.91	8.10	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	1	2.10	—	2.10	2.10
26	無機顔料製造業の用に供する施設	5	2.99	2.57	6.40	0.74
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	34	3.00	3.05	10.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	2	4.10	3.82	6.80	1.40
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	2	0.17	0.23	0.33	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	9	0.63	0.97	2.80	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	3	1.43	0.67	2.00	0.70
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	4	0.43	0.41	0.98	0.11
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	1	0.60	—	0.60	0.60
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	17	0.62	0.86	2.90	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	13	0.29	0.38	1.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農薬製造業の用に供する混合施設	2	2.65	3.75	5.30	0.00
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

ふっ素及びその化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	1	2.30	—	2.30	2.30
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	2	0.09	0.12	0.17	0.00
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	40	1.73	2.05	7.50	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	14	2.25	4.20	15.00	0.08
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	28	2.50	2.23	9.10	0.08
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	18	1.80	2.40	9.70	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	96	1.69	2.43	13.90	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	4	3.80	2.10	6.10	1.00
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	4	0.02	0.04	0.08	0.00
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	382	1.98	2.63	26.00	0.00
66	電気めっき施設	237	1.93	3.27	27.00	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	1	0.70	—	0.70	0.70
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	1	0.50	—	0.50	0.50
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	92	0.56	1.31	7.38	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	5	0.88	1.64	3.80	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	4.18	3.43	9.00	0.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	6	1.87	1.80	4.60	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	11	1.30	2.25	7.10	0.00
73	下水道終末処理施設	41	0.16	0.46	2.70	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	23	1.26	1.46	6.50	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	1	0.39	—	0.39	0.39
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	2	1.65	2.33	3.30	0.00
—	特定施設不明	1	4.00	—	4.00	4.00
	合計	1,130	1.71	2.61	27.00	0.00

表5.3(27) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	5	4.30	7.71	18.00	0.00
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	1	0.10	—	0.10	0.10
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	3	12.30	12.20	26.00	2.60
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	1	1.00	—	1.00	1.00
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	9	2.31	3.39	8.85	0.00
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	3	1.56	1.25	3.00	0.80
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	5	0.55	0.70	1.57	0.00
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	8	12.89	18.97	57.80	0.00
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	8	20.68	20.45	49.00	1.10
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	49	32.78	73.34	480.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	1	2.30	—	2.30	2.30
29	コールタール製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	1	1.12	—	1.12	1.12
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	1	4.60	—	4.60	4.60
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	8	11.21	12.52	30.90	0.00
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	19	3.94	4.57	16.40	0.00
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	1	29.50	—	29.50	29.50
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	1	1.30	—	1.30	1.30
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	10	6.27	6.39	17.00	0.00
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	1	5.30	—	5.30	5.30
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	1	2.50	—	2.50	2.50
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	33	9.73	19.60	100.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	30	3.96	8.02	42.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	6	13.84	16.85	44.00	0.00
49	農薬製造業の用に供する混合施設	2	5.30	4.24	8.30	2.30
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	7	2.20	1.95	4.80	0.00
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	10	7.89	15.69	52.00	0.00
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	1	3.00	—	3.00	3.00
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	1	1.50	—	1.50	1.50
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	9	14.26	16.34	45.60	1.00
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	14	26.49	48.13	165.00	0.00
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	98	14.36	28.94	230.00	0.00
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	8	9.87	10.98	34.00	0.90
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	2	14.65	8.98	21.00	8.30
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	7	4.10	8.83	24.00	0.10
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	281	14.56	18.65	125.00	0.00
66	電気めっき施設	212	19.75	45.59	500.00	0.00
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	2	15.90	5.80	20.00	11.80
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	105	9.59	13.80	90.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	7	7.70	7.37	21.00	0.00
71-4	産業廃棄物処理施設	5	42.64	61.96	150.00	2.00
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	4	13.50	14.66	34.00	0.00
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	13	3.68	4.37	15.00	0.00
73	下水道終末処理施設	43	7.30	11.76	75.00	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	17	7.32	15.91	66.30	0.00
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	3	7.64	6.40	15.02	3.51
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	1	45.00	—	45.00	45.00
	合計	1,057	14.29	31.27	500.00	0.00

表5.3(28) 代表特定施設別の有害物質の排水濃度の平均値、標準偏差、最大値、最小値

1,4-ジオキサン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設	0	—	—	—	—
1-2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設	0	—	—	—	—
2	畜産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
3	水産食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸等の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
7	砂糖製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
8	パン・菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈殿槽	0	—	—	—	—
9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機	0	—	—	—	—
10	飲料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
12	動植物油脂製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
13	イースト製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
14	でん粉又は化工でん粉の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
16	めん類製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	0	—	—	—	—
18	インスタントコーヒー製造業の用に供する抽出施設	0	—	—	—	—
18-2	冷凍調理食品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
18-3	たばこ製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設	1	0.03	—	0.03	0.03
20	洗毛業の用に供する施設	0	—	—	—	—
21	化学繊維製造業の用に供する施設	2	0.04	0.05	0.07	0.00
21-2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式パーカー	0	—	—	—	—
21-3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設	0	—	—	—	—
21-4	パーティクルボード製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
22	木材薬品処理業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設	0	—	—	—	—
24	化学肥料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
25	水銀電解法による化成ソーダ又は化成カリの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
26	無機顔料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
27	その他の無機化学工業製品製造業の用に供する施設	1	0.00	—	0.00	0.00
28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
29	コールドタル製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
30	発酵工業の用に供する施設	0	—	—	—	—
31	メタン誘導品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
32	有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
33	合成樹脂製造業の用に供する施設	1	0.16	—	0.16	0.16
34	合成ゴム製造業の用に供する施設	1	0.01	—	0.01	0.01
35	有機ゴム薬品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
36	合成洗剤製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
37	その他の石油化学工業の用に供する施設	1	0.12	—	0.12	0.12
38	石けん製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
39	硬化油製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
40	脂肪酸製造業の用に供する蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
41	香料製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
42	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
43	写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設	0	—	—	—	—
44	天然樹脂製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
45	木材化学工業の用に供するフルフラール蒸りゅう施設	0	—	—	—	—
46	その他の有機化学工業製品製造業の用に供する施設	4	16.25	32.50	65.00	0.00
47	医薬品製造業の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
48	火薬製造業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
49	農業製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
50	試薬の製造業の用に供する試薬製造施設	0	—	—	—	—

1,4-ジオキサン 単位:mg/l

代表特定施設		事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
51	石油精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
51-2	自動車用タイヤ等ゴム製品製造業の用に供する直接加流施設	0	—	—	—	—
51-3	医療、衛生用ゴム製品製造業の用に供するラテックス成形型洗浄施設	0	—	—	—	—
52	皮革製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
53	ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
54	セメント製品製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
55	生コンクリート製造業の用に供するパッチャープラント	0	—	—	—	—
56	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	0	—	—	—	—
57	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	0	—	—	—	—
58	窯業原料の精製業の用に供する施設	0	—	—	—	—
59	砕石業の用に供する施設	0	—	—	—	—
60	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設	0	—	—	—	—
61	鉄鋼業の用に供する施設	0	—	—	—	—
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
63-2	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設	0	—	—	—	—
63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち廃ガス洗浄施設	0	—	—	—	—
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設	0	—	—	—	—
64-2	水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用水道の浄水施設	0	—	—	—	—
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	3	0.00	0.00	0.01	0.00
66	電気めっき施設	0	—	—	—	—
66-2	旅館業の用に供する施設	0	—	—	—	—
66-3	共同調理場に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-4	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-5	飲食店に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-6	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
66-7	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブ等に設置されるちゅう房施設	0	—	—	—	—
67	洗たく業の用に供する洗浄施設	0	—	—	—	—
68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設	0	—	—	—	—
68-2	病院で病床数が300以上であるものに設置される施設	0	—	—	—	—
69	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設	0	—	—	—	—
69-2	中央卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
69-3	地方卸売市場に設置される施設	0	—	—	—	—
70	廃油処理施設	0	—	—	—	—
70-2	自動車分解整備事業の用に供する洗車施設	0	—	—	—	—
71	自動式車両洗浄施設	0	—	—	—	—
71-2	科学技術に関する研究、試験、検査又は専門教育の用に供する施設	2	0.00	0.00	0.00	0.00
71-3	一般廃棄物処理施設である焼却施設	0	—	—	—	—
71-4	産業廃棄物処理施設	1	0.01	—	0.01	0.01
71-5	TCE、PCE又はジクロロメタンによる洗浄施設	0	—	—	—	—
71-6	TCE、PCE又はジクロロメタンの蒸りゆう施設	0	—	—	—	—
72	し尿処理施設	0	—	—	—	—
73	下水道終末処理施設	3	0.22	0.39	0.67	0.00
74	特定事業場から排出される水の処理施設	1	1.41	—	1.41	1.41
81	指定地域特定施設(し尿浄化槽201～500人槽)	0	—	—	—	—
91	湖沼法みなし指定地域特定施設(病院)	0	—	—	—	—
92	湖沼法みなし指定地域特定施設(し尿浄化槽)	0	—	—	—	—
—	特定施設不明	0	—	—	—	—
	合計	23	2.93	13.53	65.00	0.00

表5.4 測定回数

<生活環境項目>

回/年

産業中分類		連続測定	非連続測定				
		事業場数	事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
01	水素イオン濃度(pH)	76	18,519	40.1	183.3	8,760	1
02	BOD	0	17,162	14.4	27.8	1,404	1
03	COD	64	14,188	49.7	366.2	8,760	1
04	SS	10	17,341	21.6	67.5	2,520	1
05	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	0	6,136	13.1	18.2	365	1
06	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	0	5,115	11.2	13.3	365	1
07	フェノール類	0	4,232	11.1	270.6	17,520	1
08	銅	0	5,098	9.5	30.7	999	1
09	亜鉛	0	5,493	10.7	42.4	1,680	1
10	溶解性鉄	0	5,021	8.3	24.8	730	1
11	溶解性マンガン	0	4,552	7.1	21.9	730	1
12	クロム	0	5,129	9.0	35.4	1,680	1
13	大腸菌群数	0	12,899	12.1	14.7	365	1
14	総窒素	57	13,045	46.0	424.2	8,760	1
15	総磷	55	12,641	46.0	423.5	8,760	1

<有害物質>

回/年

産業中分類		連続測定	非連続測定				
		事業場数	事業場数	平均値	標準偏差	最大値	最小値
01	カドミウム及びその化合物	0	222	28.3	90.4	940	1
02	シアン化合物	0	475	31.8	117.9	1,680	1
03	有機磷化合物	0	109	4.7	5.1	24	1
04	鉛及びその化合物	0	536	25.1	99.6	1,680	1
05	六価クロム化合物	0	589	27.4	103.7	1,680	1
06	砒素及びその化合物	0	219	25.9	113.7	1,376	1
07	総水銀	0	150	8.7	26.2	300	1
08	アルキル水銀	0	78	4.0	4.8	24	1
09	PCB	0	76	4.3	5.3	24	1
10	トリクロロエチレン	0	150	7.7	21.6	250	1
11	テトラクロロエチレン	0	127	7.7	23.0	250	1
12	ジクロロメタン	0	191	9.6	19.6	237	1
13	四塩化炭素	0	107	7.2	23.8	237	1
14	1,2-ジクロロエタン	0	125	8.7	24.0	250	1
15	1,1-ジクロロエチレン	0	90	8.5	27.5	250	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0	87	8.1	27.6	250	1
17	1,1,1-トリクロロエタン	0	90	4.6	6.8	50	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	0	85	7.7	27.5	250	1
19	1,3-ジクロロプロペン	0	83	5.4	7.6	50	1
20	チウラム	0	95	4.4	4.9	24	1
21	シマジン	0	80	4.3	4.9	24	1
22	チオベンカルブ	0	75	4.3	4.9	24	1
23	ベンゼン	0	160	9.2	23.6	250	1
24	セレン及びその化合物	0	152	14.0	37.7	300	1
25	ほう素及びその化合物	0	849	13.4	49.2	730	1
26	ふっ素及びその化合物	1	1,012	23.7	118.8	2,520	1
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	0	966	12.4	65.8	1,680	1
28	1,4-ジオキサン	0	20	26.1	80.8	365	1

【水質汚濁物質排出量総合調査票】

平成 23 年度 水質汚濁物質排出量総合調査票

(調査対象期間:平成22年4月1日 ~ 平成23年3月31日実績)

環境省水・大気環境局水環境課

「問い合わせ番号」= PXXXXX

〒000-1111 住所 事業所名 排水関連ご担当者 様	Y16803
---------------------------------------	--------

環境省統一番号 [][][][][][][][][][]	排水量、有害区分 [] []
代表産業分類 [][]	水域番号 [][] - [][]
代表特定施設コード [][] - [][]	補助区分 []

- ・記入要領に従い、調査対象期間の値を太枠内に御記入ください。
- ・本調査票の内容は、統計以外の目的に使用しません。
- ・前年度調査の報告値が網掛け部分にプリントされていますので、参考にしてください。
- ・問合せの際にはこのページの右上に記載の「問い合わせ番号」をお知らせ下さい。
- ・提出は原票を返信用封筒にて御返送下さい。

【提出期限 平成23年10月31日】

1 工場・事業場の概要

(1) 工場・事業場名		
(2) 所在地		〒 - TEL - -
(3) 記載担当者	所属	
	氏名	TEL - -
(4) 産業分類 (産業分類が正しくない場合、 <input type="checkbox"/> 内に×を記入してください。)		
<input type="checkbox"/>	[][]	
<input type="checkbox"/>	[][]	
<input type="checkbox"/>	[][]	
<input type="checkbox"/>	[][]	
<input type="checkbox"/>	[][]	
上記以外の産業分類に該当する場合、下欄にその内容を記入してください。		
<input type="checkbox"/> 新	[][]	

(5) 事業場の稼働状況

事業場の稼働状況について、下の稼働コードより選択し、記入してください。

- 1: 稼働 (今回の調査対象となります)
- 2: 下水道に全量接続
- 3: H23.3.31現在建設中で稼働していない
- 4: 休止 (稼働を再開する見込みはあるが停止中)
- 5: 廃止 (稼働を再開する見込みはない場合も含む)
- 9: その他 (誤って郵送されてきたなど)

稼働コードが2、3、4、5、9の場合は調査はこれで終了です。
この調査票を返信用封筒に入れて御返送下さい。

稼働コードが1の場合は引き続き (6) 以降についてご記入ください。

(6) 延床面積 m^2	(7) 従業員数等 人	(8) 出荷額等 万円																																																													
<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					
(9) ~ (11) 飼育頭数 単位:頭 (畜舎(豚・牛・馬)のある事業場のみ)	(9) 豚	(10) 牛	(11) 馬																																																												
	<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																				

2 用排水量及び排水処理方法

(12) 用水量 $(m^3/日)$	<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					・用水量とは上水、工業用水、井戸水、沢水、海水など使用した水量です。
(13) 総排水量 $(m^3/日)$	<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					・総排水量は「処理水量」+「未処理水量」に加え雨水や、下水道など非公共用水域へ排水した量も含めた排水量です。 (ただし蒸発は除く)
(14) 処理水量 $(m^3/日)$	<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					・処理水量とは排水処理施設で処理し、河川などの公共用水域へ排水した水量です。
(15) 未処理水量 $(m^3/日)$	<table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																					・未処理水量とは排水処理施設で処理せずに、河川などの公共用水域へ排水した水量です。 ・詳しくは記入要領を参照ください。

(16) 排水処理方法

排水処理方法について、下のコードから選択し記載して下さい。



- 01:活性汚泥
- 02:その他の生物処理
- 03:凝集沈殿、凝集浮上、加圧浮上
- 04:砂ろ過
- 05:オゾン処理
- 06:活性炭
- 07:油水分離
- 08:その他の高度処理
- 09:沈殿、中和、無機物の除去を主たる目的とした処理等
- 10:その他

3 排水濃度等

排水濃度の測定値を記載下さい。

- ・河川、海などの公共用水域への排水を対象としています。(下水等への排水は対象ではありません)
- ・水素イオン濃度について、1年間に1回のみ測定している場合、この測定値を上限值、下限値の両方に記入してください。
- ・水素イオン濃度を除く項目については、各項目における平均的な排水濃度(1年間の平均値など)を記入してください。
- ・対象期間内に測定した回数を記入してください。
- ・網掛け内に前年度調査の報告値が記載されていますので、参考にして下さい。
- ・詳細は記入要領を参照下さい。

項番	項目名		(17) 排水濃度										(18) 測定回数						
01	水素イオン濃度 (pH)	下限値																	
02		上限値																	
03	BOD	(mg/l)																	
04	COD	(mg/l)																	
05	SS	(mg/l)																	
06	ノルマルヘキサン 抽出物質 (mg/l)	鉱油類																	
07		動植物油脂類																	
08	フェノール類	(mg/l)																	
09	銅	(mg/l)																	
10	亜鉛	(mg/l)																	
11	溶解性鉄	(mg/l)																	
12	溶解性マンガン	(mg/l)																	
13	クロム	(mg/l)																	
14	大腸菌群数	(×1000個/cm ³)																	
15	総窒素	(mg/l)																	
16	総磷	(mg/l)																	
												前回報告値				前回報告値			

有害物質を使用又は製造していない事業者の調査はこれで終了です。
この調査票を返信用封筒に入れて御返送下さい。

なお、有害物質を使用(原料とする製品を使用も含む)又は製造している事業者は、引き続き(19)以降に御記入下さい。

平成 年度 水質汚濁物質排出量総合調査票

(調査対象期間：平成 年4月1日 ~ 平成 年3月31日実績)

環境省水・大気環境局水環境課

問い合わせ番号

環境省統一番号

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

排水量、有害区分

□	□
---	---

代表産業分類

□	□
---	---

水域番号

□	□	-	□	□
---	---	---	---	---

代表特定施設コード

□	□	-	□
---	---	---	---

補助区分

□

- ・ 郵送した記入要領に従い調査対象期間の値を 枠にご記入ください。
- ・ 本調査票の内容は、統計以外の目的に使用しません。

【提出期限 平成 年10月31日】

1 工場・事業場の概要

(1) 工場・事業場名					
(2) 所在地					
		〒	-	TEL	- -
(3) 記載 担当者	所属	<input type="text"/>			
	氏名	<input type="text"/>	TEL	<input type="text"/>	- <input type="text"/> - <input type="text"/>
(4) 産業分類		下記以外の産業分類に該当する場合、修正してください。			
<input type="text"/>					
<input type="text"/>					
<input type="text"/>					
<input type="text"/>					
<input type="text"/>					

次へ

次の回答項目へ移動します。

前へ

クリア

前のページへ移動します。

ページ内の回答内容をクリアします。

(5) 事業場の稼働状況

事業場の稼働状況について、下の稼働コードより選択し、記入してください。

- 1：稼働（今回の調査対象となります）
- 2：下水道に全量接続
- 3：H .3.31現在建設中で稼働していない
- 4：休止（稼働を再開する見込みはあるが停止中）
- 5：廃止（稼働を再開する見込みはない場合も含む）
- 9：その他（誤って郵送されてきたなど）

稼働コードが2、3、4、5、9の場合は調査はこれで終了です。
 稼働コードが1の場合は引き続き(6)以降についてご記入ください。

(6) 延床面積 m²	(7) 従業員数等 人	(8) 出荷額等 万円	
<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	
(9)～(11) 飼育頭数 単位：頭 <small>(畜舎（豚・牛・馬）のある事業場のみ)</small>	(9) 豚	(10) 牛	(11) 馬
	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>

2 用排水量及び排水処理方法

(12) 用 水 量 <small>(m³/日)</small>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	・ 用水量とは上水、工業用水、井戸水、沢水、海水など使用した水量です。
(13) 総排水量 <small>(m³/日)</small>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	・ 総排水量は「処理水量」＋「未処理水量」に加え雨水や、下水道など非公共用水域へ排水した量も含めた排水量です。（ただし蒸発は除く）
(14) 処理水量 <small>(m³/日)</small>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	・ 処理水量とは排水処理施設で処理し、河川などの公共用水域へ排水した水量です。
(15) 未処理水量 <small>(m³/日)</small>	<div style="background-color: #c8e6c9; width: 100%; height: 20px;"></div>	・ 未処理水量とは排水処理施設で処理せずに、河川などの公共用水域へ排水した水量です。 ・ 詳しくは郵送した記入要領を参照ください。

次へ

次の回答項目へ移動します。

(16) 排水処理方法

排水処理方法について、下のコードから選択し記載して下さい。

- 01: 活性汚泥
- 02: その他の生物処理
- 03: 凝集沈殿、凝集浮上、加圧浮上
- 04: 砂ろ過
- 05: オゾン処理
- 06: 活性炭
- 07: 油水分離
- 08: その他の高度処理
- 09: 沈殿、中和、無機物の除去を主たる目的とした処理等
- 10: その他

3 排水濃度等

排水濃度の測定値を記載下さい。

- ・ 河川、海などの公共用水域への排水を対象としています。（下水等への排水は対象ではありません）
- ・ 水素イオン濃度について、1年間に1回のみ測定している場合、この測定値を上限値、下限値の両方に記入してください。
- ・ 水素イオン濃度を除く項目については、各項目における平均的な排水濃度（1年間の平均値など）を記入してください。
- ・ 対象期間内に測定した回数を記入してください。
- ・ 詳細は郵送した記入要領を参照下さい。

項番	項目名		(17) 排水濃度				(18) 測定回数	
01	水素イオン濃度 (pH)	下限値						
02		上限値						
03	BOD	(mg/l)						
04	COD	(mg/l)						
05	SS	(mg/l)						
06	ノルマルヘキサン 抽出物質 (mg/l)	鉱油類						
07		動植物油脂類						
08	フェノール類	(mg/l)						
09	銅	(mg/l)						
10	亜鉛	(mg/l)						
11	溶解性鉄	(mg/l)						
12	溶解性マンガン	(mg/l)						
13	クロム	(mg/l)						
14	大腸菌群数	(×1000個/cm ³)						
15	総窒素	(mg/l)						
16	総磷	(mg/l)						
前回報告値								前回報告値

有害物質を使用又は製造していない事業者の調査はこれで終了です。
 なお、有害物質を使用（原料とする製品を使用も含む）又は製造している事業者は、引き続き(19)以降にもご記入ください。

前へ

クリア

前のページへ移動します。

ページ内の回答内容をクリアします。

4 有害物質使用・製造の有無、排水濃度等

- ・使用（原料とする製品の使用も含む）又は製造している有害物質が対象となります。
- ・有害物質名(※)には他に呼び方がある場合がありますので、郵送した記入要領で御確認ください。
- ・「(21)排出方法」には各有害物質別に下記のコードを参考に選択してください。「(19)使用の有無」、
「(20)製造の有無」において、いずれも空欄（無）の有害物質については空欄としてください。
 - 1：処理後の排水は公共用水域（川、海など）へ排水している。
 - 2：廃棄物処理業者が（廃液などを）回収している。
 - 3：処理後の排水は下水道へ排水している。
 - 4：その他
- ・「(22)排水濃度」は「(21)排出方法」において「1:処理後の排水は公共用水域（川、海など）へ排水している。」を選択した有害物質のみ、排水濃度（複数回測定している場合には最大の値）を御記入ください。
- ・「(23)測定回数」には、対象期間内に測定した回数を記入してください。
- ・詳細については郵送した記入要領を参照ください。

項番	有害物質名	有害物質の使用製造排出方法			(22)排水濃度 (mg/l)		(23)測定回数	
		(19)使用の有無	(20)製造の有無	(21)排出方法				
01	カドミウム及びその化合物							
02	シアン化合物							
03	有機燐化合物 (※)							
04	鉛及びその化合物							
05	六価クロム化合物							
06	砒素及びその化合物							
07	総水銀							
08	アルキル水銀化合物							
09	PCB							
10	トリクロロエチレン (※)							
11	テトラクロロエチレン (※)							
12	ジクロロメタン (※)							
13	四塩化炭素 (※)							
14	1,2-ジクロロエタン (※)							
15	1,1-ジクロロエチレン (※)							
16	シス-1,2-ジクロロエチレン(※)							
17	1,1,1-トリクロロエタン (※)							
18	1,1,2-トリクロロエタン (※)							
19	1,3-ジクロロプロペン							
20	チウラム (※)							
21	シマジン (※)							
22	チオベンカルブ (※)							
23	ベンゼン							
24	セレン及びその化合物 (※)							
25	ほう素及びその化合物							
26	ふっ素及びその化合物							
27	アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物							
28	1,4-ジオキサン (※)							
							前回報告値	前回報告値

調査は以上で終了です。ありがとうございました。

調査票全体保存

PDFで一時的に保存します。

回答データ送信

回答データ (XML) を送信します。

水質汚濁物質排出量総合調査について

はじめに

この調査は、水質汚濁防止法に定める特定施設を有する工場又は事業場における、水質汚濁物質の排出実態を把握することにより、水質汚濁防止法の施行上の基礎資料を得ることを目的としたもので、環境省が実施するものです。次頁以降に示す記入要領に従って調査票に御記入の上、下記期限までに御回答くださるようお願いいたします。

なお、御回答いただいた個別の調査票の内容は秘密扱いとし、外部に公表することはありません。報告されたデータをもとに特定施設分類別や産業分類別にデータを集計し、その集計結果を調査結果概要として公表いたしますので、報告される内容は正確をお願いいたします（平成21年度調査結果概要は、環境省HP上に公表しております。）。この公表資料から個々の事業場の特定は不可能ですので、御理解の上、御協力をお願いいたします。

また、報告されたデータを根拠として、法に基づいた罰則等は適用されませんので、各事業場の正確なデータを御記入くださいますよう重ねてお願いいたします。

記

- 調査票提出期限 平成23年10月31日まで
- 調査対象期間 調査の対象となる期間は、平成22年度（平成22年4月1日から平成23年3月31日までの1年間）です。
- 調査対象事業場 本調査では、水質汚濁防止法に定める特定施設を有する工場又は事業場（特定事業場）のうち、日間平均排水量が50m³以上のもの又は有害物質使用特定事業場を対象としています。なお、特定施設を有していても下水道（合流式、分流式）に全量排水している工場又は事業場は調査対象とはなりません。
- 本件の問合せ先 本件に関する質問等の一切は、下記 東レエンジニアリングが一括して対応させていただきます。なお、本調査は、環境省水・大気環境局水環境課（担当：調査係）の請負調査として実施しています。

会社名：東レエンジニアリング株式会社
住所：〒520-0842 滋賀県大津市園山1丁目1番1号
電話番号：077-533-7363（受付：10/1～10/31の平日9:30～12:00、13:00～17:00）
FAX：077-537-6423 E-Mail：assessment@toray-eng.co.jp
担当者：

また、調査の照会方法や調査票の様式など、調査の改善のための御意見がある場合は、下記連絡先宛て御提出下さい。

連絡先：環境省 水・大気環境局 水環境課
FAX：03-3593-1438
電子メール：mizu-kikaku@env.go.jp

【 調査票の記入要領 】

- 太枠で囲まれた欄のみ記入してください。
- 数字は1文字につき1マスを用いて、小数点があれば小数点も1つのマス目を使用してください。
- 調査票の中で、網掛け欄に記載されているデータは、前回調査において御記入いただいたものであり、今回の参考にしてください。なお、空欄となっている場合は、前回調査の報告を頂いていない事業場です。今年度調査につきましては、必ず御回答いただけるようお願いいたします。

以下、記入に当たっての細部説明を項目ごとに述べますので、充分御理解の上、記入してください。

1. 工場・事業場の概要

(1)工場・事業場名

(2)所在地

記載内容をご確認ください。

「工場・事業場名」及び「所在地」については、変更があった場合には法の規定により各所在の自治体に届けることとされています。この届出に基づいて作成された各自治体の事業場台帳に基づいて調査票の情報を更新しており、変更があった場合等については随時反映されております。万が一、実際の工場・事業場名または所在地が調査票に記載されたものと異なっている場合は、変更の届出が正しくなされていない可能性がありますので、所在の自治体の水環境管理担当局にもご確認をお願いします。

(3)記載担当者

記載内容について問い合わせる場合のためのものです。記載担当者の所属・氏名、連絡先電話番号をはっきりと御記入ください。

(4)産業分類

前年度調査の結果等をもとに各事業場5つまで印字されていますが、該当しないものがあれば、それぞれ左の□欄に×を記入してください。

また、主に行われている事業で記載されていないものがあれば、その内容を一番下の欄に記入するとともに、産業分類番号が分かる場合は、左の2桁の欄に分類番号を記入してください。その場合、産業分類は主なものを5つまでデータ化しますので、既に産業分類が5つ記載されている場合は、削除してよい産業分類の□欄に×を記入してください。

※ (4)産業分類は、総務省が告示する「日本標準産業分類」の項目のうち中分類項目を指します。日本標準産業分類は、統計調査の結果を産業別に表示する場合の統計基準として、昭和24年に制定されました。その具体的な内容は、事業所において行われる農業、建設業、製造業、卸売業、小売業、金融業、医療、福祉、教育、公務などすべての経済活動を、大分類、中分類、小分類及び細分類の4段階に分類したものであります。産業構造の変化に伴い改正を重ね、最新は平成20年4月1日から適用されています。

なお、詳細は総務省ホームページ <http://www.stat.go.jp/index/seido/sangyo/19index.htm> に掲載しております。

(5) 事業場の稼働状況 平成23年3月31日現在における事業場の稼働状況について、下記より稼働コードを選んで□欄に番号を記入してください。

なお、分流式下水道に全量排水する事業場も、「2」となります。

稼働状況	稼働コード
稼働（今回の調査対象となります）	1
下水道に全量接続（公共用水域への排出はない）	2
H23.3.31 現在建設中で稼働していない	3
休止（稼働を再開する見込みはあるが停止中）	4
廃止（稼働を再開する見込みはない場合も含む）	5
その他（誤って郵送されてきたなど）	9

以下は、「(5) 事業場の稼働状況」において「1（稼働）」を選択された場合のみ、御記入ください。「1（稼働）」以外を選択された場合は、(6) 以下は記入する必要はありません。

(6)～(11) 規模の指標について

すべて平成23年3月31日現在の状況で記入してください。

(6) 延床面積 工場又は事業場の建築物の総床面積を記入してください。なお、住宅団地等の場合は、関係している住宅の延床面積の合計を記入してください。

(7) 従業員数等 従業員数（常用労働者と個人事業主及び無給家族従業者の合計）を記入してください。なお、水道施設の場合は給水人口、集合型生活排水処理施設（下水道終末処理施設、集落排水施設、コミュニティプラント、浄化槽など）の場合は処理対象区域の利用人口、学校の場合は職員数と生徒数の合計となります。

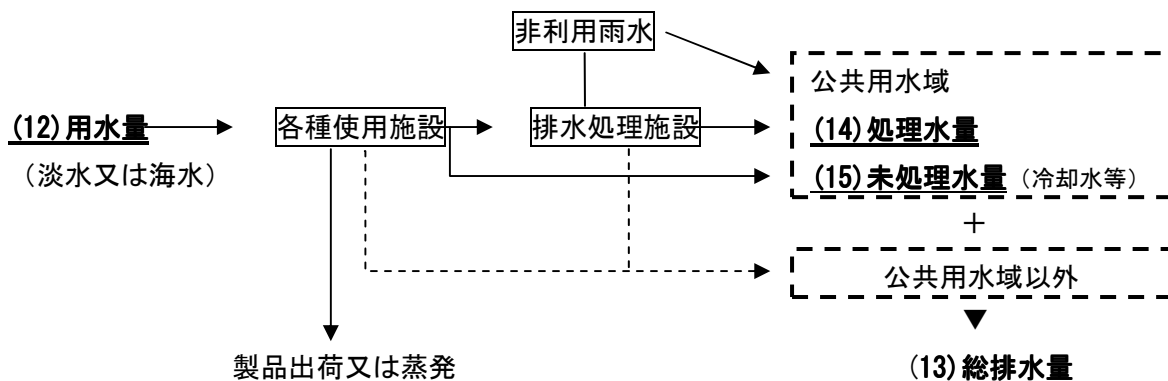
(8) 出荷額等 平成22年度（平成22年4月1日から平成23年3月31日までの1年間）における工場又は事業場の出荷額（出荷額がない場合は、収入額、年間予算額、年間取扱額等）を1万円単位で御記入ください。なお、住宅団地の場合は記入不要です。

(9)～(11) 飼育頭数 畜舎（豚・牛・馬）のある事業場のみ記入してください。平成22年度（平成22年4月1日から平成23年3月31日までの1年間）における通常の家畜の飼育頭数を頭単位で記入してください。

2. 用排水量及び排水処理方法

ここでは、一日当たりの用排水量※について、(12) 用水量、(13) 総排水量、(14) 処理水量及び(15) 未処理水量（いずれも単位は m^3 /日）に分けて記入してください。ただし、(14) 処理水量及び(15) 未処理水量については、河川など公共用水域への排出分のみを記入してください。

※ 平成22年4月1日から平成23年3月31日までの1年間に、事業所で使用、排出した用排水量を操業日数で除したもの



注1) 公共用水域とは、河川、湖沼、港湾、沿岸海域その他公共の用に供される水域及びこれに接する水路等で下水道以外のものをいいます。

注2) 水道施設(64の2(水質汚濁防止法施行令別表第一の特定施設番号。括弧内の数字において以下同じ。))において、(12)用水量には浄水される水量も含まれます。

注3) し尿処理施設(72)、下水道終末処理施設(73)において、(12)用水量には処理対象となる受入し尿や下水の量は含まませんが、希釈水等として使用する水は含むこととします。一方、(13)～(15)は、事業場から排出されるすべての水を対象とします。

注4) 廃油処理施設(70)、産業廃棄物処理施設(71の4)、し尿浄化槽(72)、共同処理施設(74)のみが設置されている事業場においては、注3)に準じて、処理対象として受け入れる廃油、廃酸・廃アルカリ、し尿等又は特定事業場から排出される水は(13)用水量には含まませんが、希釈水等として使用する水は含むこととします。一方、(13)～(15)は、事業場から排出されるすべての水を対象とします。

(16) 排水処理方法 各排水口から排水処理をして排出を行う場合、その主な排水処理方法を下記の処理コードから選択し、記入してください。

排水処理方法の種類	処理コード
活性汚泥	01
その他の生物処理	02
凝集沈澱、凝集浮上、加圧浮上	03
砂ろ過	04
オゾン処理	05
活性炭	06
油水分離	07
その他の高度処理	08
沈澱、中和、無機物の除去を主たる目的とした処理等	09
その他	10

3. 排水濃度等

ここでは、工場又は事業場の排水口からの排水について記入していただきます。ここで、排水口とは、工場又は事業場から河川や海域等の公共用水域へ排出されるもの全てを指します。したがって、非利用雨水排水など事業に直接関係のないものも含まれますが、この非利用雨水排水などについて、排水濃度等の測定をされていない場合は、これを除いて排水濃度を算出してください。

(17)排水濃度 各項目における平均的な排水濃度（1年間の平均値など）を記入してください。ただし、定量限界以下の場合は、記入欄に「ND」と記入してください。事業場内において、公共水域に排出する排水口が複数ある場合、平均的な排水濃度とは、工場又は事業場内にあるそれぞれの排水口からの排水量と排水濃度とから次のように平均値を算出し、その値を記入してください。

<平均的な排水濃度の算出方法>

排水口1 (排水量 Q_1 排水濃度 C_1)
排水口2 (排水量 Q_2 排水濃度 C_2)
排水口3 (排水量 Q_3 排水濃度 C_3)
:
:
:
排水口N (排水量 Q_N 排水濃度 C_N) の場合、

平均的な排水濃度Cは、

$$C = \frac{Q_1 \times C_1 + Q_2 \times C_2 + Q_3 \times C_3 + \dots + Q_N \times C_N}{Q_1 + Q_2 + Q_3 + \dots + Q_N}$$

となります。

ただし、排水濃度が定量限界以下（ND）の場合は、排水濃度は0として計算してください。

注1) 水素イオン濃度（pH）については、1から14の範囲内で数値を記入してください。

（この範囲を超える数値は存在しないためです。）

注2) 大腸菌群数の単位は、「 $\times 1000$ 個/cm³」であるため、記入の際には充分御注意ください。

なお、cm³=ml です。

（例：500 個/cm³の場合 → 0.5 と記入してください。）

(18)測定回数 各項目における対象期間内に測定した回数を記入してください。

4. 有害物質使用・製造の有無、排水濃度等

ここでは、有害物質を使用（原料とする製品を使用も含む）又は製造している事業者のみが対象となります。なお、調査票に記載されている有害物質名については、別の呼び方が用いられていることがあります。次項表に代表的な例を示しましたが、該当する物質がないか充分御確認いただきますようお願いいたします。

(19)使用の有無、(20)製造の有無、(21)排出方法について、前回調査において御回答いただいた項目には、あらかじめ回答欄に○がついています。当該箇所を訂正する場合は、○を⊖のように抹消したうえで、該当する番号に○をつけてください。

項番	項目名	別名の例
03	有機燐化合物	パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン、EPN
10	トリクロエチレン	トリクレン、三塩化エチレン、三塩化エテン、エチルトリクロライド*
11	テトラクロエチレン	パーケレン、四塩化エチレン、パークロエチレン
12	ジクロロメタン	塩化メチル、ジクロルメタン、メチルクロライド*、二塩化メチル、メチレンジクロライド*
13	四塩化炭素	四塩炭、四クロロメタン、ペンジノホルム
14	1,2-ジクロロエタン	二塩化エタン、二塩化エチレン、エチレンジクロライド*
15	1,1-ジクロロエチレン	クロエチレン、1,1-ジクロロエテン、塩化ビニリデン、ビニリデンクロライド*
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエテン
17	1,1,1-トリクロロエタン	メチルクロホルム
18	1,1,2-トリクロロエタン	β-トリクロロエタン
20	チウラム	テトラメチルチウラムジスルフィド*、グリーンチオノック、チオノック、チウラミン、ホマゾールエフ
21	シマジン	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-s-トリアジン
22	チオベンカルブ	S-4-クロロベンジル-N,N-ジエチルチオカルバマート
24	セレン	セレンウム
28	1,4ジオキサン	ρ-ジオキサン、酸化ジエチレン、エチレンジクロロエチレンエーテル

(19)使用の有無 当該物質を使用している場合は、使用量の多少にかかわらず、「1」を○で囲んでください。使用していない場合は、「2」を○で囲んでください。また、当該物質を原料とする製品を使用している場合も使用しているものとみなします。

(20)製造の有無 当該物質を製造している場合は、製造量の多少にかかわらず、「1」を○で囲んでください。製造していない場合は、「2」を○で囲んでください。また、当該物質を含む製品を製造している場合も製造しているものとみなします。

(21)排出方法 それぞれの有害物質を含むおそれのある汚水等がどのように排出されているかについて、下表の中から該当するコードを選択し、番号を○で囲んでください。
 なお、「(19)使用の有無」及び「(20)製造の有無」において、いずれも「無」の項目については空欄としてください。

排出方法	排出コード
処理後の排水は公共用水域（川、海など）へ排出している。	1
廃棄物処理業が（廃液などを）回収している。	2
処理後の排水は下水道へ排水している。	3
その他	4

「(22)排水濃度」は、「(21)排出方法」において「1：処理後の排水は公共用水域（川、海など）へ排出している。」を選択された項目のみ、御記入ください。

(22)排水濃度 工場又は事業場からの排水水について、排水濃度を分析している項目があれば、その項目について排水濃度を記入してください。ただし、定量限界以下の場合は、記入欄へは「ND」と記載し、排水濃度データが複数ある場合は、平成22年度（平成22年4月1日から平成23年3月31日までの1年間）において最大のものを記入してください。なお、網掛け欄に記載されているデータは、前回調査において御記入いただいたものであり、参考としてください。排水濃度を分析していない項目については、空欄のままで結構です。

(23)測定回数 各項目における対象期間内に測定した回数を記入してください。

その他、御不明な点等ございましたら、問合せ先にお問い合わせいたします。
 御協力ありがとうございました。