

資料 8-1 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく特定施設市町別届出数

(令和4年度末現在)

区分 施設名 市町名	大気基準種適用施設 (施行令別表第1)						水質基準種適用施設 (施行令別表第2)							事業 所 数		
	施設数			小計			施設数								小計	
	3 亜鉛回収用 焙焼炉等	5 廃棄物焼却炉		小計			1 クラフトパル プ等製造用塩 素系漂白施設	11 ジオキサジン バイオレット 洗浄施設等	12 アルミニウム 合金製造用溶 解炉等廃ガス 洗浄施設等	13 亜鉛回収施設	15 廃棄物焼却炉 の廃ガス洗浄 施設等	16 隣接り塩化ビフェ ニル等又はポリ塩 化ビフェニル処理 物の分解施設及び ポリ塩化ビフェニ ル汚染物又はポリ 塩化ビフェニル処 理物の洗浄施設又 は分離施設	18 下水道終末処 理施設			19 特定施設設置 事業所からの 排水処理施設
		焼却能力200kg/時 以上	小型焼却炉 焼却能力50kg/以上 又は火床面積0.5m2 以上	23	8	7										
四国中央市	0	14	9	17	0	0	0	0	0	0	0	9	3	0	2	9
新居浜市	0	21	3	24	9	0	7	1	13	0	0	0	0	0	3	6
西条市	0	2	6	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
今治市	3	5	7	15	10	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	3
上島町	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東温市	0	7	2	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
久万高原町	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊予市	0	2	5	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松前町	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砥部町	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
内子町	0	3	2	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大洲市	0	3	8	11	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡浜市	0	3	3	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西予市	0	0	13	13	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇和島市	0	3	4	7	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
鬼北町	0	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛南町	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	3	65	69	137	95	8	7	1	1	1	24	3	1	5	50	19

資料 8-2 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく規制対象施設

1 大気基準適用施設（施行令別表第1）及び排出基準

（単位：ng-TEQ/m<sup>3</sup>N、ngは10億分の1g）

特定施設の種類			排出基準	
1	焼結鉱（銑鉄製造）の製造用焼結炉 [原料処理能力1t/時以上]	新設	0.1	
		既設	1	
2	製鋼用電気炉（鋳鋼、鍛鋼用は除く） [変圧器の定格容量1000kVA以上]	※新設	0.5	
		※既設	5	
3	亜鉛回収用焙焼炉、焼結炉等 [原料処理能力0.5t/時以上]	新設	1	
		既設	10	
4	アルミニウム合金製造用焙焼炉、溶解炉等 [原料処理能力0.5t/時以上、 溶解炉は容量1t以上]	新設	1	
		既設	5	
5	(注3) 廃棄物焼却炉 [火床面積が0.5m <sup>2</sup> 以上又は 焼却能力が50kg/時間以上]	4t/時以上	※新設	0.1
			※既設	1
		4t/時未満 2t/時以上	※新設	1
			※既設	5
		2t/時未満 200kg/時以上 (又は火格子面積 が2m <sup>2</sup> 以上)	※新設	5
			※既設	10
		200kg/時未満 50kg/時以上 (又は火床面積が 0.5m <sup>2</sup> 以上)	新設	5
			既設	10

注1 平成12年1月15日以降に設置された施設については、新設の基準が適用される。

2 平成12年1月14日以前に設置された施設については、既設の基準が適用される。

3 製鋼用電気炉及び廃棄物焼却炉について、※既設は平成9年12月1日以前、※新設は平成9年12月2日以降に設置された施設について適用される。

2 排水規制の特定施設（施行令別表第2）及び排出基準

（単位：pg-TEQ/ℓ, pgは1兆分の1グラム）

特定施設の種類		排出基準
1	硫酸塩パルプ（クラフトパルプ）又は亜硫酸パルプ（サルファイトパルプ）製造用の塩素、塩素化合物による漂白施設	10
2	カーバイド法アセチレン製造施設のアセチレン洗浄施設	
3	硫酸カリウム製造施設の廃ガス洗浄施設	
4	アルミナ繊維製造施設の廃ガス洗浄施設	
5	担体付き触媒製造（塩素又は塩素化合物を使用するものに限る。）の焼成炉の廃ガス洗浄施設	
6	塩化ビニルモノマー製造用の二塩化エチレン洗浄施設	
7	カプロラクタムの製造施設（塩化ニトロシルを使用するもの）の硫酸濃縮施設、シクロヘキサン分離施設、廃ガス洗浄施設	
8	クロロベンゼン又はジクロロベンゼン製造施設の水洗施設、廃ガス洗浄施設	
9	4-クロロフタル酸水素ナトリウムの製造施設のろ過施設、乾燥施設、廃ガス洗浄施設	
10	2・3-ジクロロ-1・4-ナフトキノンの製造施設のろ過施設、廃ガス洗浄施設	
11	ジオキサジンバイオレット製造施設のニトロ化誘導体分離施設及び還元誘導体分離施設、ニトロ化誘導体洗浄施設及び還元誘導体洗浄施設、ジオキサジンバイオレット洗浄施設、熱風乾燥施設	
12	アルミニウム又はその合金製造施設の焙焼炉、溶解炉又は乾燥炉の廃ガス洗浄施設、湿式集じん施設	
13	亜鉛回収（製鋼用電気炉から発生し、集じん機で集めたばいじんからの回収に限る）施設の精製施設、廃ガス洗浄施設、湿式集じん施設	
14	担体付き触媒（使用済みのもの）からの金属回収（ソーダ灰添加焙焼炉及びアルカリ抽出法を除く）施設のろ過施設、精製施設、廃ガス洗浄施設	
15	廃棄物焼却炉（火床面積0,5㎡以上又は焼却能力50kg/h以上）の廃ガス洗浄施設、湿式集じん施設及び灰の貯留施設であって汚水を排出するもの	
16	廃PCB等又はPCB処理物の分解施設、PCB汚染物又はPCB処理物の洗浄施設	
17	フロン類の破壊施設（環境省令で定める方法によるものに限る）のプラズマ反応施設、廃ガス洗浄施設、湿式集じん施設	
18	下水道終末処理施設（1～17及び19の施設の汚水等を含む下水を処理するもの）	
19	1～17号の施設を設置する工場事業場からの排水（当該汚水等を含むもので、公共用水域に排出されるものを除く）の処理施設（18号を除く）	

資料 8-3 令和 4 年度ダイオキシン類環境調査結果

環境基準調査

(1) 大 気

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

採取場所	調査結果			環境基準
	夏 期	冬 期	平 均	
四国中央市三島宮川	0.0040	0.0099	0.0070	0.6以下
新居浜市新田町	0.012	0.0092	0.011	
西条市小松町大頭	0.0060	0.0074	0.0067	
今治市町谷	0.0049	0.0094	0.0072	
八幡浜市若山	0.011	0.0033	0.0072	
宇和島市保田	0.017	0.0053	0.011	

(2) 公共用水域 (水質)

(単位：pg-TEQ/l)

区 分	採取場所	調査結果	環境基準
河 川	広江川 (西条市)	0.68	1 以下
	仁淀川 (久万高原町)	0.088	
	阿島川 (新居浜市)	0.088	
	惣川 (愛南町)	0.17	
湖 沼・海 域	新居浜海域 S T-4	0.079	
	伊方海域 S T-4	0.085	
	吉田海域 S T-3	0.089	

(3) 公共用水域 (底質)

(単位：pg-TEQ/g)

区 分	採取場所	調査結果	環境基準
河 川	広江川 (西条市)	7.4	150以下
	仁淀川 (久万高原町)	0.25	
	阿島川 (新居浜市)	0.31	
	惣川 (愛南町)	2.9	
湖 沼・海 域	新居浜海域 S T-4	0.50	
	伊方海域 S T-4	3.0	
	吉田海域 S T-3	4.4	

(4) 土 壤

(単位：pg-TEQ/g)

採取場所	調査結果	環境基準
今治市町谷	0.042	1,000以下
八幡浜市若山	0.080	
宇和島市祝森	0.20	
伊予市下吾川	0.19	
大洲市春賀	0.0087	
喜多郡内子町内子	0.00081	

## 令和4年度外因性内分泌攪乱化学物質実態調査

採水地点名	採水日	水温(°C)	測定項目(単位: $\mu\text{g/L}$ )														
			4-t- オクチル フェノール	4-n- オクチル フェノール	ビス フェノール A	o,p'-DDT	p,p'-DDT	o,p'-DDE	p,p'-DDE	o,p'-DDD	p,p'-DDD	o,p'-DDD	p,p'-DDD				
惣川 (254-1)	5月17日	18.8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
伊予三島・川之江海域 (636-2)	5月18日	18.1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
今治海域 (632-5)	5月16日	15.4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
松前海域 (628-18)	5月17日	15.7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
西海・城辺海域 (631-32)	5月17日	21.0	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
定量下限値			0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05

注)N.D.:検出されず

資料 8-5 P R T R法に関する物質別県内総排出・移動量一覧 (令和3年度実績)

(単位: kg (ダイオキシン類はmg-TEQ))

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量			移 動 量			総合計		
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道		廃棄物	計
1( 1) 亜鉛の水溶性化合物	255	9,167	0	0	9,422	0	131,270	131,270	140,692
2( 2) アクリルアミド	0	2	0	0	2	0	4	4	6
3( 4) アクリル酸エチル	13	1,200	0	0	1,213	0	6	6	1,219
4( *) アクリル酸及びその水溶性塩	7	0	0	0	7	0	0	0	7
5( 5) アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	20	0	0	0	20	0	0	0	20
6( -) アクリル酸2-ヒドロキシエチル	659	960	0	0	1,619	0	381	381	2,000
7( -) アクリル酸ノルマル-ブチル	300	300	0	0	600	0	0	0	600
8( 6) アクリル酸メチル	21,520	6,200	0	0	27,720	0	7,700	7,700	35,420
9( 7) アクリロニトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10( 8) アクロレイン	0	0	0	0	0	0	7	7	7
11( -) アジ化ナトリウム	0	0	0	0	0	0	1,700	1,700	1,700
12(11) アセトアルデヒド	1,810	0	0	0	1,810	0	0	0	1,810
13(12) アセトニトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14( -) アセトンシアノヒドリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15( -) アセチルフテン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16(13) 2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	0	54	54	54
17(14) オルト-アニジジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18(15) アニリン	700	0	0	0	700	0	29,000	29,000	29,700
19( -) 1-アミノ-9, 10-アントラキノン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20(16) 2-アミノエタノール	0	140	0	0	140	0	39,602	39,602	39,742
21( -) クロリダズン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22(18) フイプロニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23( -) パラ-アミノプロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24(21) メタ-アミノプロフェノール	0	0	0	0	0	0	2,300	2,300	2,300
25( -) メトリダズン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26( -) 3-アミノ-1-プロペン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27( -) メタミトロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28(22) アルアルコール	620	0	0	0	620	0	0	0	620
29(23) 1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	530	0	0	0	530	0	0	0	530
30(24) 直鎖アルキルベンゼン-スルホン酸及びその塩 (アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	0	0	392	392	392
31(25) アンチモン及びその化合物	0	410	0	0	410	0	151	151	561
32( -) アントラセン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33(26) 石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34(27) 3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシルニイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35( -) イソブチルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36(28) イソブレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37(29) ビスフェノールA	0	48	0	0	48	0	16,013	16,013	16,061
38(31) 2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フエニレン)オキシ]]ジエタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39( -) フェナミホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40( -) ビゾエナゼート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41( -) フルトラニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42(32) 2-イミダゾリジンチオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43(33) イミノクタジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44( -) インジウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45( -) エタンチオール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46(34) キガロホップエチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47(36) ブタミホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48(37) EPN	0	2,453	0	0	2,453	0	0	0	2,453
49(38) ペンデイメタリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50(39) モリネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
51(→) 2-エチルヘキサン酸	25	0	0	0	25	0	0	25	
52(→) アラニカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
53(40) エチルベンゼン	768,254	3	0	0	768,257	0	55,728	823,985	
54(→) ホスチアゼート	0	0	0	0	0	0	0	0	
55(41) エチレンジミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
56(42) エチレンオキシド	10,413	0	0	0	10,413	0	5,640	16,053	
57(44) エチレンジグリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	
58(45) エチレンジグリコールモノメチルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	
59(46) エチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
60(47) エチレンジアミン四酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
61(49) マンネブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
62(50) マンコセブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
63(51) ジクタトジプロミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
64(→) エトフェンプロックス	0	0	0	0	0	0	0	0	
65(54) エピクロヒドリン	1,480	160	0	0	1,640	0	0	1,640	
66(→) 1, 2-エポキシブタン	0	0	0	0	0	0	0	0	
67(55) 2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
68(56) 酸化プロピレン	980	0	0	0	980	0	0	980	
69(57) 2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	
70(→) エマメクチンB1 a安息香酸塩及びエマメクチンB1 b安息香酸塩の混合物	0	0	0	0	0	0	0	0	
71(→) 塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	
72(→) 塩化パラフィン (炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	0	0	0	0	
73(58) 1-オクタノール	97	0	0	0	97	0	2,000	2,097	
74(59) パラ-オクタチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
75(60) カドミウム及びその化合物	10	97	0	290	397	0	39,450	39,847	
76(61) イブシロン-1-カプロラクタム	200	1,400	0	0	1,600	0	0	1,600	
77(→) カルシウムシアナミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
78(→) 2, 4-キシレノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
79(62) 2, 6-キシレノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
80(63) キシレン	1,100,761	3	0	0	1,100,764	0	77,868	1,178,632	
81(→) キノリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
82(64) 銀及びその水溶性化合物	0	10	0	0	10	0	1	10	
83(→) クメン	175	3	0	0	178	0	32	210	
84(65) グリオキサール	0	0	0	0	0	0	0	0	
85(66) グルタルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	
86(67) クレゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
87(68) クロム及び三価クロム化合物	32	175	0	0	206	0	1,078	1,284	
88(69) 六価クロム化合物	0	531	0	0	531	0	780	1,311	
89(*) クロアエリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
90(75) アトラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	
91(→) シアナジン	0	0	0	0	0	0	0	0	
92(→) トルフェンピラド	0	0	0	0	0	0	0	0	
93(76) メトラクロロール	0	0	0	0	0	0	0	0	
94(77) 塩化ビニル	23,000	0	0	0	23,000	0	0	23,000	
95(78) フルアジナム	0	0	0	0	0	0	0	0	
96(79) ジフェノコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
97(→) 1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
98(80) クロロ酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
99(→) クロロ酢酸エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
100(81) ブレチラクロール	0	0	0	0	0	0	0	0	
101(82) アラクロール	0	0	0	0	0	0	0	0	
102(83) 1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
103(84) HCFC-142 b	0	0	0	0	0	0	0	0	

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
104(85) HCFC-22	100	0	0	0	100	0	0	100	
105(86) HCFC-124	0	0	0	0	0	0	0	0	
106(87) HCFC-133	0	0	0	0	0	0	0	0	
107(88) CFC-13	0	0	0	0	0	0	0	0	
108(-) メプロップ	0	0	0	0	0	0	0	0	
109(89) オルトクロロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	
110(-) パラクロロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	
111(-) 2-クロロ-4-ニトロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
112(-) 2-クロロニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
113(90) シマジン	0	11	0	0	11	0	0	11	
114(-) インダノファン	0	0	0	0	0	0	0	0	
115(-) フェントラサミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
116(-) ヘキシチアゾクス	0	0	0	0	0	0	0	0	
117(-) テブコゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
118(-) ミクロブタニル	0	0	0	0	0	0	0	0	
119(-) フェンブコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
120(-) オルトクロロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
121(-) パラクロロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
122(-) 2-クロロプロピオン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
123(91) 塩化アリル	2,420	0	0	0	2,420	0	18,000	20,420	
124(-) クミロン	0	0	0	0	0	0	0	0	
125(93) クロロベンゼン	1,500	0	0	0	1,500	0	84,000	85,500	
126(94) CFC-115	0	0	0	0	0	0	0	0	
127(95) クロホルム	130	0	0	0	130	0	2,500	2,630	
128(96) 塩化メチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
129(-) 4-クロロ-3-メチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
130(97) MCP	0	0	0	0	0	0	0	0	
131(-) 3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	0	0	0	0	0	0	0	0	
132(100) コバルト及びその化合物	4	68	0	0	72	0	4,131	4,203	
133(101) エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート	0	0	0	0	0	0	0	0	
134(102) 酢酸ビニル	0	0	0	0	0	0	0	0	
135(103) エチレンジグリコールモノメチルエーテルアセテート	0	0	0	0	0	0	0	0	
136(104) サリチルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	
137(-) シアナミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
138(-) ジクロシメット	0	0	0	0	0	0	0	0	
139(-) トラロメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
140(-) フェンブプロバトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
141(-) シモキサニル	0	0	0	0	0	0	0	0	
142(-) 2, 4-ジアミノアニソール	0	0	0	0	0	0	0	0	
143(-) 4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	
144(108) 無機シアン化合物(鉛塩及びシアン酸塩を除く。)	26,000	367	0	0	26,367	0	0	26,367	
145(109) 2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
146(-) ビリミホスメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
147(110) チオペンカルブ	0	73	0	0	73	0	0	73	
148(111) カフェンストロール	0	0	0	0	0	0	0	0	
149(112) 四塩化炭素	0	7	0	0	7	0	0	7	
150(113) 1, 4-ジオキサソラン	50	4,592	0	0	4,642	0	82	4,724	
151(-) 1, 3-ジオキサソラン	0	0	0	0	0	0	0	0	
152(-) カルタップ	0	0	0	0	0	0	0	0	
153(-) テトラメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
154(114) シクロヘキサリルアミン	0	38	0	0	38	0	3,400	3,438	
155(-) N-(シクロヘキサリルチオ)フタルイミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
156(-) ジクロリアニン	0	0	0	0	0	0	0	0	

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
157(116) 1, 2-ジクロロエタン	0	15	0	0	15	0	0	15	
158(117) 塩化ビニルゼン	0	117	0	0	117	0	0	117	
159(118) シス-1, 2-ジクロロエチレン	0	77	0	0	77	0	0	77	
160(120) シス, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	
161(121) CFC-12	450	0	0	0	450	0	0	450	
162(122) プロピサミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
163(123) CFC-114	0	0	0	0	0	0	0	0	
164(124) HCFC-123	210	0	0	0	210	0	0	210	
165(-) 2, 4-ジクロロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	
166(-) 1, 4-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
167(128) 1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
168(-) イプロジオン	0	0	0	0	0	0	0	0	
169(129) ジウロン	0	0	0	0	0	0	0	0	
170(-) テトラコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
171(-) プロピコゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
172(-) オキサジクロメホン	0	0	0	0	0	0	0	0	
173(-) ベンクロリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
174(130) リュロン	0	0	0	0	0	0	0	0	
175(131) 2, 4-D	0	0	0	0	0	0	0	0	
176(132) HCFC-141b	0	0	0	0	0	0	0	0	
177(133) HCFC-21	0	0	0	0	0	0	0	0	
178(135) 1, 2-ジクロロプロパン	0	0	0	0	0	0	0	0	
179(137) D-D	460	7	0	0	467	0	430,000	430,000	
180(138) 3, 3'-ジクロロベンジジン	0	0	0	0	0	0	71,000	71,000	
181(*) ジクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
182(141) ビラジキソフェン	0	0	0	0	0	0	0	0	
183(142) ビラゾレート	0	0	0	0	0	0	0	0	
184(143) ジクロベニル	0	0	0	0	0	0	0	0	
185(144) HCFC-25	0	0	0	0	0	0	0	0	
186(145) 塩化メチレン	219,290	66	0	0	219,356	0	85,200	304,556	
187(146) ジチアノン	0	0	0	0	0	0	0	0	
188(-) N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
189(-) N, N-ジシクロヘキシル-2-ペンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
190(-) ジシクロペンタジエン	68	0	0	0	68	0	6,800	6,868	
191(147) イソプロチオラン	0	0	0	0	0	0	0	0	
192(148) エデイブエンホス	0	0	0	0	0	0	0	0	
193(151) エチルチオメトン	0	0	0	0	0	0	0	0	
194(152) ホサロン	0	0	0	0	0	0	0	0	
195(153) プロチホホス	0	0	0	0	0	0	0	0	
196(154) メチダチオソ	0	0	0	0	0	0	0	0	
197(155) マラソン	0	0	0	0	0	0	0	0	
198(156) ジメトエート	0	0	0	0	0	0	0	0	
199(-) C.I.フルオレスセント260	0	0	0	0	0	0	0	0	
200(157) ジニトロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	
201(158) 2, 4-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	43,000	43,000	
202(-) ジベニルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
203(159) ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
204(-) ジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	
205(-) 1, 3-ジフェニルグアニジン	0	410	0	0	410	0	1,200	1,200	
206(161) カルボスルフアン	0	0	0	0	0	0	17,000	17,000	
207(-) 2, 6-ジニターシャリニブチル-4-クレゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
208(-) 2, 4-ジニターシャリニブチルフェノール	0	0	0	0	0	0	16	16	
209(-) ジブクロクロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物	
210(-) 2, 2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	10	231	0	0	241	0	0	241
211(162) ハロン-2402	0	0	0	0	0	0	0	0
212(-) アセフエート	0	0	0	0	0	0	0	0
213(-) N, N-ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	0	0	0	0
214(-) 2, 4-ジメチルアニリン	0	0	0	0	0	0	360	360
215(163) 2, 6-ジメチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0
216(-) N, N-ジメチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0
217(-) チオシクロアミン	0	0	0	0	0	0	0	0
218(-) ジメチルアミン	95	390	0	0	485	0	0	485
219(-) ジメチルジスルフィド	0	0	0	0	0	0	0	0
220(-) ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0
221(-) ベンゾカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0
222(165) フェノチオカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0
223(-) N, N-ジメチルプロピルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0
224(166) N, N-ジメチルプロピルアミン=N-オキシド	17	0	0	0	17	0	22	39
225(167) トリクロロホン	0	0	0	0	0	0	0	0
226(-) 1, 1-ジメチルヒドrazilin	0	0	0	0	0	0	0	0
227(169) パラコート	0	0	0	0	0	0	0	0
228(-) 3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0
229(-) チオアセトアミド	0	0	0	0	0	0	0	0
230(-) N-(1, 3-ジメチルプロピル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0
231(171) オルトトリジン	0	0	0	0	0	0	0	0
232(172) N, N-ジメチルホルムアミド	3, 720	304	0	0	4, 024	17, 000	305, 810	322, 810
233(173) フェントエート	0	0	0	0	0	0	0	0
234(-) 臭素	50	0	0	0	50	0	80	130
235(-) 臭素酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0
236(174) アイオキシニル	0	0	0	0	0	0	0	0
237(175) 水銀及びその化合物	0	12	0	0	12	0	0	12
238(-) 水素化チルフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0
239(176) 有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
240(177) スチレン	96, 937	0	0	0	96, 937	0	80, 830	177, 767
241(-) 2-ニスルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩	0	0	0	0	0	0	0	0
242(178) セレン及びその化合物	0	127	0	36	163	0	0	163
243(179) ダイオキシシン類	236	2	0	150	388	0	10, 399	10, 787
244(180) ダゾメット	0	0	0	0	0	0	0	0
245(181) チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	0
246(182) チオフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0
247(183) ピラクロホス	0	0	0	0	0	0	0	0
248(185) ダイアジノン	0	0	0	0	0	0	0	0
249(188) クロルピリホス	0	0	0	0	0	0	0	0
250(189) イソキサチオン	0	0	0	0	0	0	0	0
251(192) フェニトロチオン	0	0	0	0	0	0	0	0
252(193) フェンチオン	0	0	0	0	0	0	0	0
253(195) プロフェノホス	0	0	0	0	0	0	0	0
254(196) イプロベンホス	0	0	0	0	0	0	0	0
255(197) テカプロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0
256(-) テカン酸	0	0	0	0	0	0	0	0
257(-) テカノール	330	0	0	0	330	0	5, 700	6, 030
258(198) ヘキサメチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	360	360
259(-) ジスルフィラム	0	0	0	0	0	0	0	0
260(199) クロダロニル	0	0	0	0	0	0	0	0
261(-) フオライド	0	0	0	0	0	0	0	0
262(200) テトラクロロエチレン	0	16	0	0	16	0	0	16

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
263(201) CFC-112	0	0	0	0	0	0	0	0	
264(-) 2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノン	0	0	0	0	0	0	0	0	
265(202) テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
266(-) テフルトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
267(-) チオジカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
268(204) チウラム	0	22	0	0	22	0	0	22	
269(-) イソイソール	0	0	0	0	0	0	0	0	
270(205) テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	404,800	404,800	
271(206) テレフタル酸ジメチル	0	0	0	0	0	0	12,000	12,000	
272(207) 銅水溶性塩(銅塩を除く。)	6	1,899	0	0	1,905	0	2,750	4,655	
273(-) ノルマル-ドデシルアルコール	0	0	0	0	0	0	0	0	
274(-) ターシャリ-ドデカンチオール	0	0	0	0	0	0	0	0	
275(-) ドデシル硫酸ナトリウム	0	190	0	0	190	0	1,300	1,490	
276(-) テトラエチレンペンタミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
277(-) トリエチルアミン	5,394	290	0	0	5,684	0	4,112	9,796	
278(-) トリエチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
279(209) 1, 1, 1-トリクロロエタン	0	268	0	0	268	0	0	268	
280(210) 1, 1, 2-トリクロロエタン	0	22	0	0	22	0	0	22	
281(211) トリクロロエチレン	0	34	0	0	34	0	0	34	
282(-) トリクロロ酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
283(212) 2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	0	0	0	0	0	0	0	0	
284(213) CFC-113	0	0	0	0	0	0	0	0	
285(214) クロロピクリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
286(216) トリクロロピル	0	0	0	0	0	0	0	0	
287(-) 2, 4, 6-トリクロロプロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
288(217) CFC-11	0	0	0	0	0	0	0	0	
289(-) 1, 2, 3-トリクロロプロパン	53	0	0	0	53	0	20,000	20,053	
290(-) トリクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
291(218) 1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H)-トリオン	0	0	0	0	0	0	0	0	
292(-) トリブチルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
293(220) トリフルオリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
294(221) 2, 4, 6-トリプロモフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
295(223) 3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
296(-) 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	13,376	3	0	0	13,379	0	3,766	17,146	
297(224) 1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,820	7	0	0	3,827	0	1,012	4,839	
298(*) トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	68	68	
299(*) トルイジン	0	0	0	0	0	0	3,400	3,400	
300(227) トルエン	1,009,682	201	0	0	1,009,882	0	1,304,363	2,314,245	
301(*) トルエンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
302(-) ナフタレン	385	3	0	0	388	0	5,344	5,732	
303(-) 1, 5-ナフタレンジイルニジソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	
304(*) 鉛	13	0	0	0	13	0	450	463	
305(*) 鉛化合物	50	267	0	37	354	0	38,132	38,486	
306(-) ニアクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	
307(-) 二塩酸化ジルコニウム	0	0	0	0	0	0	0	0	
308(231) ニッケル	8	0	0	0	8	0	224	232	
309(232) ニッケル化合物	93	456	0	150	699	0	44,266	44,965	
310(233) ニトリロ三酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
311(-) オルト-ニトロアニソール	0	0	0	0	0	0	0	0	
312(-) オルト-ニトロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
313(236) ニトログリセリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
314(237) パラ-ニトロクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
315(-) オルト-ニトロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
316(240) ニトロベンゼン	560	0	0	0	560	0	51,000	51,000	51,560
317(-) ニトロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318(241) 二硫化炭素	0	0	0	0	1	0	0	1	1
319(-) ノルマル-ノニルアルコール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320(242) ノニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
321(*) バナジウム化合物	0	180	0	0	180	0	63	63	243
322(-) 5'-N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2',4'-ジニトロフェニルアゾ]-4'-メトキシアセトアニリド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
323(245) シメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
324(-) 1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
325(246) オキシン銅	0	0	0	0	0	0	0	0	0
326(247) クロフェンチジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
327(-) 1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
328(249) ジラム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
329(250) ポリカーバマート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
330(-) ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニベルオキシド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
331(-) カズサホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332(252) 砒素及びその無機化合物	41	374	0	290	705	0	51,000	51,000	51,705
333(253) ヒドラジン	14	51	0	0	65	0	0	65	65
334(-) 4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	110	0	0	110	0	66	66	176
335(-) N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
336(254) ヒドロキノン	0	0	0	0	0	0	3	3	3
337(255) 4-ニビル-1-シクロヘキセン	0	0	0	0	0	0	5,700	5,700	5,700
338(256) 2-ニビル-2-ヒドロジン	0	250	0	0	250	0	2,000	2,000	2,250
339(-) N-ニビル-2-ヒロリドン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340(-) ビフェニル	0	0	0	0	0	0	450	450	450
341(258) ビペラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
342(259) ビリジン	0	0	0	0	0	0	9	9	9
343(260) カテコール	0	0	0	0	0	0	1,000	1,000	1,000
344(261) フェニルオキシラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
345(-) フェニルヒドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
346(-) 2-フェニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
347(-) N-フェニルマレイミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
348(*) フェニレンジアミン	0	2,400	0	0	2,400	0	1,400	1,400	3,800
349(266) フェノール	88	252	0	0	340	0	494,680	494,680	495,020
350(267) ベルメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351(268) 1,3-ブタジエン	2,570	0	0	0	2,570	0	0	0	2,570
352(-) フタル酸ジアリル	0	730	0	0	730	0	0	0	730
353(-) フタル酸ジエチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
354(270) フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
355(272) フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	26	26	26
356(273) フタル酸ノルマル-ブチルニベル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
357(274) プロプロフェジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
358(276) テブフェノジド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
359(-) ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
360(276) ベノミル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
361(277) シハロホップチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
362(-) ジアフェンチウロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
363(-) オキサジアゾン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
364(278) フェニロキシメート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
365(-) BHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
366(-) ターシャリ-ブチルニベルオキシド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
367(-) オルト-セカンダリ-ブチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
368(-) 4-ターシャリ-ブチルフェノール	0	7	0	0	7	0	1,100	1,100	1,107

対象物質番号・対象物質名称	排 出 量				移 動 量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
369(279) プロパルギット	0	0	0	0	0	0	0	0	
370(280) ビリダベン	0	0	0	0	0	0	0	0	
371(281) テブフエンピラド	0	0	0	0	0	0	0	0	
372(282) N-(タキシヤリドブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	
373(-) 2-ターシヤリドブチル-5-メチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
374(283) ふっ化水素及びその水溶性塩	740	26,760	0	0	27,500	0	1,402	28,902	
375(-) 2-ブテナール	0	0	0	0	0	0	0	0	
376(-) ブタクロール	0	0	0	0	0	0	0	0	
377(-) フラン	0	0	0	0	0	0	0	0	
378(284) プロピネブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
379(-) 2-プロピン-1-オール	0	0	0	0	0	0	0	0	
380(285) ハロン-1211	0	0	0	0	0	0	0	0	
381(-) プロモジクロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	
382(286) ハロン-1301	0	0	0	0	0	0	0	0	
383(-) プロマシル	0	0	0	0	0	0	0	0	
384(-) 1-プロモプロパン	0	0	0	0	0	0	0	0	
385(287) 2-プロモプロパン	0	0	0	0	0	0	0	0	
386(288) 臭化メチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
387(289) 酸化フェンタズ	0	0	0	0	0	0	0	0	
388(291) エンドスルファン	0	0	0	0	0	0	0	0	
389(-) ヘキサデシルトリメチルアルモンニウム=クロリド	0	0	0	0	0	0	0	0	
390(292) ヘキサメチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
391(293) ヘキサメチレン=ジアシアンネート	3	0	0	0	3	0	32	35	
392(-) ノルマル=ヘキサン	96,147	3	0	0	96,150	0	276,911	373,061	
393(-) ベタナフトール	0	0	0	0	0	0	0	0	
394(294) ベリリウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	
395(-) ベルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	
396(-) P.F.O.S	0	0	0	0	0	0	0	0	
397(295) ベンジリン=トリクロリド	0	0	0	0	0	0	0	0	
398(297) 塩化ベンジル	0	0	0	0	0	0	0	0	
399(298) ベンズアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	
400(299) ベンゼン	8,878	140	0	0	9,018	0	0	9,018	
401(300) 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	0	0	0	0	0	0	0	
402(301) メフェナセツ	0	0	0	0	0	0	0	0	
403(-) ベンゾフェノン	0	0	0	0	0	0	0	0	
404(303) ベンタクロプロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
405(*) ほう素化合物	0	15,422	0	0	15,422	19	1,454	16,895	
406(306) P.C.B	0	12	0	0	12	0	0	12	
407(307) ポリ(オキシエチレン) = アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	1	23	0	0	24	0	11,363	11,387	
408(308) ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	4,120	4,120	
409(-) ポリ(オキシエチレン) = ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	0	0	0	0	0	0	3,600	3,600	
410(309) ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	10	10	
411(310) ホルムアルデヒド	1,095	0	0	0	1,095	0	158	1,253	
412(311) マンガン及びその化合物	2,816	3,459	0	0	6,275	0	1,727,450	1,733,725	
413(312) 無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	13	13	
414(313) 無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	
415(314) メタクリル酸	13	0	0	0	13	0	3	16	
416(315) メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	0	0	0	0	0	12	12	
417(316) メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	0	0	0	0	0	0	0	0	
418(318) メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	7	0	0	0	7	0	0	7	
419(319) メタクリル酸ノルマルブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
420(320) メタクリル酸メチル	7,844	0	0	0	7,844	0	38,804	46,648	
421(-) 4-メチリデンオキセタン-2-オン	0	0	0	0	0	0	0	0	

対象物質番号・対象物質名称	排出量				移動量			総合計	
	大気	水域	土壌	埋立	計	下水道	廃棄物		計
422(322) フェリムゾン	0	0	0	0	0	0	0	0	
423(-) メチルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	
424(324) メチル=イソチオシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	
425(325) イソプロカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
426(327) カルボフラン	0	0	0	0	0	0	0	0	
427(329) カルバリル	0	0	0	0	0	0	0	0	
428(330) フェノブカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
429(331) ハロスルフロンメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
430(-) イソドキシカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
431(-) アゾキシストロビン	0	0	0	0	0	0	0	0	
432(332) アミトラズ	0	0	0	0	0	0	0	0	
433(333) カーバム	0	0	0	0	0	0	0	0	
434(-) オキサミル	0	0	0	0	0	0	0	0	
435(-) ビリミノバックメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
436(335) アルファ-メチルスチレン	12,000	0	0	0	12,000	0	1,870	13,870	
437(-) 3-メチルチオプロパナール	0	0	0	0	0	0	1	1	
438(-) メチルチオタレン	5,269	3	0	0	5,272	0	4,741	10,013	
439(336) 3-メチルピリジン	0	0	0	0	0	0	0	0	
440(-) 1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0	0	0	0	0	0	2	2	
441(339) 2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	
442(-) メブロニル	0	0	0	0	0	0	0	0	
443(-) メソミル	0	0	0	0	0	0	0	0	
444(-) トリプロキシストロビン	0	0	0	0	0	0	0	0	
445(-) クレソキシムメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
446(340) 4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
447(341) メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン) =ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	
448(-) メチレンビス(4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	899	899	
449(-) フェンメダイブアム	0	0	0	0	0	0	0	0	
450(342) ビリブチカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	
451(344) 2-メトキシ-5-メチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	
452(-) 2-メルカプトベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
453(346) モリチン及びその化合物	33	2,116	0	0	2,149	0	14,012	16,161	
454(-) 2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	
455(-) モルホリン	380	0	0	0	380	0	20	400	
456(-) リン化アルミニウム	0	0	0	0	0	0	0	0	
457(350) ジクロルボス	0	0	0	0	0	0	0	0	
458(-) リン酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	
459(352) リン酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	0	0	0	0	0	0	
460(-) リン酸トリトル	95	0	0	0	95	0	1,310	1,405	
461(-) リン酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	
462(354) リン酸トリ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	3,455,178	86,141	0	803	3,542,122	17,019	6,130,338	9,672,460	

対象物質番号の ( ) は、旧号番号。

資料 8-6 P R T R 法に関する市町別全物質排出・移動量 (令和 3 年度実績)

(単位: kg)

市町名	排出量					移動量			総合計	
	大気	公共用水域	土壌	埋立	小計	下水道	廃棄物	小計	総合計	総合計
松山市	308,988	34,550	0	0	343,538	17,019	584,504	601,523	945,060	
今治市	1,235,627	15,144	0	0	1,250,771	0	1,812,897	1,812,897	3,063,668	
宇和島市	3,707	28	0	0	3,736	0	600	600	4,336	
八幡浜市	7,172	15	0	0	7,187	0	1,500	1,500	8,687	
新居浜市	443,990	13,333	0	0	457,323	0	3,168,754	3,168,754	3,626,077	
西条市	761,801	3,916	0	803	766,519	0	174,342	174,342	940,861	
大洲市	3,194	11	0	0	3,205	0	420	420	3,625	
伊予市	558	0	0	0	558	0	26	26	584	
四国中央市	495,887	4,382	0	0	500,270	0	171,487	171,487	671,757	
西予市	1,038	938	0	0	1,976	0	726	726	2,702	
東温市	5,201	1,176	0	0	6,377	0	2,730	2,730	9,107	
上島町	145,030	233	0	0	145,264	0	7,800	7,800	153,064	
久万高原町	129	0	0	0	129	0	0	0	129	
松前町	36,223	12,180	0	0	48,403	0	186,910	186,910	235,313	
砥部町	183	131	0	0	314	0	54	54	368	
内子町	5,592	54	0	0	5,646	0	0	0	5,646	
伊方町	422	49	0	0	470	0	35	35	505	
松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鬼北町	67	0	0	0	67	0	535	535	602	
愛南町	369	1	0	0	370	0	0	0	370	

資料 8-7 P R T R 法に関する業種別全物質排出・移動量 (令和3年度実績)

単位: kg

業種名	排出量				移動量				小計	下水道	廃棄物	小計	総合計
	大気	公共用水域	土壌	埋立	小計	下水道	廃棄物	小計					
0500 金属鉱業	25	87,419	930	245,233	333,607	0	18,136	18,136	0	0	18,136	351,743	
0700 原油・天然ガス鉱業	44,710	262,638	0	0	307,348	0	2,500	2,500	0	0	2,500	309,848	
1200 食品製造業	2,732,603	1,635	0	0	2,734,238	4,259	511,575	515,834	0	0	515,834	3,250,073	
1300 飲料・たばこ・飼料製造業	1,477	81	0	0	1,558	0	100,881	102,439	0	0	102,439	102,439	
1320 酒類製造業	882	0	0	0	882	0	0	0	0	0	0	882	
1350 たばこ製造業	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6	
1400 繊維工業	1,595,212	31,900	0	0	1,627,112	48,025	1,010,814	1,058,839	0	0	1,058,839	2,685,951	
1500 衣服・その他の繊維製品製造業	96,974	4,204	0	0	101,178	0	158,747	158,747	0	0	158,747	259,925	
1600 木材・装飾品製造業	1,203,989	314	57	0	1,204,360	0	37,138	37,138	0	0	37,138	1,241,498	
1700 家具・装飾品製造業	608,754	10	0	0	608,764	236	112,637	721,636	0	0	721,636	721,636	
1800 ハルブ・紙・紙加工品製造業	4,977,168	193,552	0	0	5,170,720	3,475	1,915,614	7,086,334	0	0	7,086,334	7,086,334	
1900 出版・印刷・同関連産業	5,345,425	1	0	0	5,345,426	2,137	2,124,542	7,470,105	0	0	7,470,105	7,470,105	
2000 化学工業	14,039,864	1,085,139	193	2,200	15,127,396	621,762	93,480,570	109,229,728	0	0	109,229,728	109,229,728	
2025 塩製造業	4,980	0	0	0	4,980	0	456	456	0	0	456	456	
2060 医薬品製造業	835,591	18,276	0	0	853,867	13,697	14,980,917	15,848,481	0	0	15,848,481	15,848,481	
2092 農薬製造業	72,134	161	0	0	72,295	13,529	1,191,550	1,263,845	0	0	1,263,845	1,263,845	
2100 石油製品・石炭製品製造業	979,987	44,223	2	0	1,024,211	8,080	1,839,829	2,872,120	0	0	2,872,120	2,872,120	
2200 プラスチック製品製造業	14,228,765	5,726	14	0	14,234,505	8,011	9,237,220	23,479,736	0	0	23,479,736	23,479,736	
2300 ゴム製品製造業	4,680,511	2,175	1	0	4,682,687	1,347	1,159,660	5,843,694	0	0	5,843,694	5,843,694	
2400 ぬめし草・同製品・毛皮製造業	53,234	12	0	0	53,246	447	24,917	25,364	0	0	25,364	25,364	
2500 窯業・土石製品製造業	2,434,593	23,712	0	0	2,458,305	12,917	6,472,937	8,944,159	0	0	8,944,159	8,944,159	
2600 鉄鋼業	2,278,523	368,846	0	0	2,647,370	7,159	83,336,686	85,991,215	0	0	85,991,215	85,991,215	
2700 非鉄金属製造業	1,266,501	318,624	0	4,716,230	6,301,356	18,857	6,853,946	6,872,803	0	0	6,872,803	13,174,158	
2800 金属製品製造業	10,410,690	76,492	48	0	10,487,229	25,280	9,059,390	19,571,898	0	0	19,571,898	19,571,898	
2900 一般機械器具製造業	6,942,971	1,473	4	0	6,944,449	3,997	2,118,170	9,066,615	0	0	9,066,615	9,066,615	
3000 電気機械器具製造業	4,301,073	196,909	0	0	4,497,982	99,756	13,932,132	18,529,869	0	0	18,529,869	18,529,869	
3060 電子応用装置製造業	6,771	43	0	0	6,814	137	23,219	23,356	0	0	23,356	23,356	
3070 電気計測器製造業	19,784	0	0	0	19,784	0	5,135	5,135	0	0	5,135	5,135	
3100 輸送用機械器具製造業	16,479,970	39,557	23	0	16,519,551	15,303	3,441,699	19,976,553	0	0	19,976,553	19,976,553	
3120 鉄道車両・同部品製造業	385,937	0	0	0	385,937	0	106,904	492,841	0	0	492,841	492,841	
3140 船舶製造・修理業、船用機関製造業	11,047,677	0	0	0	11,047,677	0	893,230	893,230	0	0	893,230	11,940,908	
3200 精密機械器具製造業	447,891	2,045	0	0	449,936	2,710	234,285	236,995	0	0	236,995	686,930	
3230 医療用機械器具・医療用品製造業	231,630	10,420	0	0	242,051	1,197	433,585	434,782	0	0	434,782	434,782	
3300 武器製造業	8,144	0	0	0	8,144	0	16,444	16,444	0	0	16,444	16,444	
3400 その他の製造業	1,102,101	91	0	0	1,102,191	517	510,769	511,286	0	0	511,286	511,286	
3500 電気業	174,746	1,636	0	0	176,382	15,700	328,865	344,565	0	0	344,565	344,565	
3600 ガス業	11,219	0	0	0	11,219	0	0	0	0	0	0	11,219	
3700 熱供給業	1,395	0	0	0	1,395	0	7,300	7,300	0	0	7,300	7,300	
3830 下水道業	1,018	3,813,959	0	0	3,814,977	0	63,204	63,204	0	0	63,204	3,878,181	
3900 鉄道業	45,409	0	0	0	45,409	0	25,093	25,093	0	0	25,093	25,093	
4400 倉庫業	630,673	12,001	0	0	642,673	0	54,294	54,294	0	0	54,294	696,968	
5132 石油卸売業	897,483	0	0	0	897,483	0	5,418	5,418	0	0	5,418	902,901	
5142 鉄スクラップ卸売業	26	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	26	
5220 自動車卸売業	5,345	0	0	0	5,345	0	327	327	0	0	327	5,672	
5930 燃料小売業	2,266,539	0	0	0	2,266,539	0	1,491	1,491	0	0	1,491	2,268,029	
7210 洗濯業	107,431	0	0	0	107,431	256	97,239	97,495	0	0	97,495	204,926	
7430 写真業	440	0	0	0	440	0	0	0	0	0	0	440	
7700 自動車整備業	110,563	0	0	0	110,563	0	22,324	22,324	0	0	22,324	132,887	
7810 機械修理業	40,881	11	0	0	40,892	1,400	34,258	35,658	0	0	35,658	76,550	
8620 商品検査業	6,409	0	0	0	6,409	0	59,460	59,460	0	0	59,460	65,869	
8630 計量証明業	9,635	6,000	0	0	15,635	2	86,492	86,494	0	0	86,494	102,129	
8716 一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。)	674	55,506	0	1	56,181	4	15,031	15,035	0	0	15,035	71,216	
8722 産業廃棄物処分量	7,041	119,170	0	16	126,227	0	29,731	29,731	0	0	29,731	155,958	
8724 特別管理産業廃棄物処分量	18,410	23	0	0	18,433	0	240,732	240,732	0	0	240,732	259,165	
8800 廃棄業	38,177	0	0	0	38,177	220	71,853	72,073	0	0	72,073	110,250	
9140 高等教育機関	82,002	6	0	0	82,009	560	612,009	612,569	0	0	612,569	612,569	
9210 自然科学研究所	24,064	88	0	0	24,152	512	537,277	537,789	0	0	537,789	561,940	
合計	113,346,125	6,784,076	1,272	4,963,681	125,095,154	931,488	257,633,156	258,564,644	383,659,798			383,659,798	

資料 8-8 P R T R 法に関する主な化学物質の用途等一覧

区分	物質番号	物質名	用途	県内の主な排出業種
届出排出量の多い物質	300	トルエン	合成原料（可塑剤、合成繊維、染料、香料など）、ガソリン成分、溶剤（塗料、インキ）	化学工業 プラスチック製品製造業 パルプ・紙・紙加工品製造業
	80	キシレン	合成原料（合成繊維・樹脂、染料など）、ガソリン・灯油成分、溶剤（塗料、農薬など）	船舶製造・修理業 一般機械器具製造業 化学工業
	53	エチルベンゼン	合成中間体（スチレンモノマー）、溶剤、希釈剤	船舶製造・修理業 一般機械器具製造業 金属製品製造業
	186	ジクロロメタン（塩化メチレン）	洗浄剤（金属脱脂）、溶剤	プラスチック製品製造業 化学工業 一般機械装置製造業
	392	ノルマルヘキサン	溶剤（重合用、接着剤、塗料、インキ）	石油製品・石炭製品製造業 化学工業 食料品製造業
	240	スチレン	合成樹脂原料（ポリスチレン樹脂、合成ゴム、AS樹脂など）	化学工業 船舶製造・修理業 プラスチック製品製造業
	144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く）	メッキ助剤、写真材料	化学工業、電気機械器具 下水道業
	9	アクリロニトリル	合成繊維原料（アクリル系合成繊維、合成ゴム、ABS樹脂、AS樹脂）	化学工業
特定第一種指定化学物質	33	石綿	建築製品	電気業 非鉄金属製造業
	56	エチレンオキシド	合成原料（エチレングリコール等）、殺菌剤	医療用機械器具製造業 化学工業
	75	カドミウム及びその化合物	顔料、電池、合金、メッキ	非鉄金属製造業 下水道業
	88	六価クロム化合物	メッキ、顔料、触媒	金属製品製造業 下水道業
	94	塩化ビニル	合成樹脂原料（ポリ塩化ビニル樹脂、塩化ビニル酢酸ビニル共重合樹脂、塩化ビニル-塩化ビニリデン共重合樹脂）	化学工業 倉庫業
	243	ダイオキシン類	非意図的生成（焼却等）	一般廃棄物処分業 産業廃棄物処分業 非鉄金属製造業
	305	鉛化合物	バッテリー、光学ガラス、顔料、塩化ビニル樹脂安定剤	非鉄金属製造業 下水道業
	309	ニッケル化合物	顔料、メッキ、電池	化学工業 非鉄金属製造業 プラスチック製品製造業
	332	砒素及びその無機化合物	殺虫剤、半導体、木材防腐剤	非鉄金属製造業 下水道業
	400	ベンゼン	合成原料（スチレン、フェノール、無水マレイン酸、染料、有機顔料、合成洗剤、医薬品、香料、合成繊維、農薬、可塑剤、防腐剤（PCP）、防虫剤）、溶剤、ガソリン成分	化学工業 石油製品・石炭製品製造業 燃料小売業
	411	ホルムアルデヒド	合成樹脂原料（フェノール系、尿素系、メラミン系合成樹脂、ポリアセタール樹脂）、繊維処理剤	化学工業
届出外排出	80	キシレン	合成原料（合成繊維・樹脂、染料など）、ガソリン・灯油成分、溶剤（塗料、農薬など）	家庭からの排出
	300	トルエン	合成原料（可塑剤、合成繊維、染料、香料など）、ガソリン成分、溶剤（塗料、インキ）	家庭からの排出
	407	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルエーテル	乳化剤、可溶性剤、分散剤（農薬、切削油等）、界面活性剤	家庭からの排出