

(別表1)

物質別県内総排出・移動量一覧

単位：kg/年（ダイオキシン類はmg-TEQ/年）

対象物質番号	対象物質物質名称	排出量						移動量						排出・移動量総合計		
		大気	公共用水域	土壌	埋立	計	平成14年度	平成14年度比	下水道	廃棄物	計	平成14年度	平成14年度比	総合計	平成14年度	平成14年度比
1	亜鉛の水溶性化合物	37	2,702	0	0	2,739	4,007	1,268	0	9,770	9,770	4,200	5,570	12,509	8,207	4,302
2	アクリルアミド	0	21	0	0	21	8	13	0	54	54	23	31	75	31	44
3	アクリル酸	5,801	0	0	0	5,801	6,001	200	0	0	0	0	0	5,801	6,001	200
4	アクリル酸エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	アクリル酸メチル	5,640	800	0	0	6,440	5,740	700	0	0	0	0	0	6,440	5,740	700
7	アクリロニトリル	151,017	18,700	0	0	169,717	185,118	15,401	0	8,500	8,500	13,000	4,500	178,217	198,118	19,901
8	アクロレイン	0	25	0	0	25	640	615	0	0	0	0	0	25	640	615
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	7	0	7	7	0
11	アセトアルデヒド	8,385	975	0	0	9,360	11,568	2,208	0	0	0	0	0	9,360	11,568	2,208
12	アセトニトリル	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	10	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	10	10	0
14	o-アニシジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	アニリン	770	0	0	0	770	930	160	0	0	0	0	0	770	930	160
16	2-アミノエタノール	0	1,000	0	0	1,000	0	1,000	0	1,720	1,720	75	1,645	2,720	75	2,645
21	m-アミノフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	950	950	0	950	950	0	950
22	アリルアルコール	89	0	0	0	89	74	15	0	0	0	0	0	89	74	15
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	78	0	0	0	78	93	15	0	0	0	0	0	78	93	15
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	77	0	0	77	2,207	2,130	0	10,650	10,650	11,700	1,050	10,727	13,907	3,180
25	アンチモン及びその化合物	234	145	0	0	379	459	80	0	9,693	9,693	7,807	1,886	10,072	8,266	1,806
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=イソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	91	0	0	91	44	47	0	26,100	26,100	35,600	9,500	26,191	35,644	9,453
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重合化合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	86,391	0	0	0	86,391	14,830	71,561	0	47,931	47,931	13,000	34,931	134,322	27,830	106,492
37	0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名E P N)	0	2,105	0	0	2,105	1,975	130	0	0	0	0	0	2,105	1,975	130
40	エチルベンゼン	463,086	1	0	0	463,086	203,535	259,551	0	32,190	32,190	17,485	14,705	495,276	221,020	274,256
42	エチレンオキシド	21,703	0	0	0	21,703	12,303	9,400	0	0	0	0	0	21,703	12,303	9,400
43	エチレングリコール	3,665	11,554	0	0	15,219	30,576	15,357	250	883,360	883,610	589,460	294,150	898,829	620,036	278,793
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	3,200	3,200	0	0	0	0	0	0	3,200	3,200
46	エチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	エピクロロヒドリン	18,520	430	0	0	18,950	13,650	5,300	0	0	0	0	0	18,950	13,650	5,300
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	13,000	0	0	0	13,000	12,000	1,000	0	0	0	0	0	13,000	12,000	1,000
58	1-オクタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	2,000	2,000	0	2,000	2,000	0	2,000
60	カドミウム及びその化合物	330	350	0	0	680	787	107	0	2,670	2,670	1,450	1,220	3,350	2,237	1,113
61	-カプロラクタム	280	87,000	0	0	87,280	100,250	12,970	0	0	0	0	0	87,280	100,250	12,970
63	キシレン	1,163,624	123	0	0	1,163,747	1,671,042	507,295	0	96,622	96,622	101,307	4,685	1,260,369	1,772,349	511,980
64	銀及びその水溶性化合物	21	9	0	0	30	35	5	0	398	398	733	335	428	769	341
65	グリオキサール	0	160	0	0	160	420	260	0	0	0	0	0	160	420	260
67	クレゾール	10	140	0	0	150	225	75	0	0	0	0	0	150	225	75
68	クロム及び三価クロム化合物	0	330	0	0	330	148	183	0	78,372	78,372	39,570	38,802	78,702	39,718	38,985
69	六価クロム化合物	200	447	0	0	648	446	202	0	0	0	22	22	648	468	180

単位：kg/年（ダイオキシン類はmg-TEQ/年）

対象物質番号	対象物質物質名称	排出量							移動量					排出・移動量総合計		
		大気	公共用水域	土壌	埋立	計	平成14年度	平成14年度比	下水道	廃棄物	計	平成14年度	平成14年度比	総合計	平成14年度	平成14年度比
74	クロロエタン	12,000	0	0	0	12,000	12,100	100	0	0	0	0	0	12,000	12,100	100
77	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	16,000	50	0	0	16,050	25,150	9,100	0	170	170	0	170	16,220	25,150	8,930
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン（別名H C F C - 1 4 2 b）	2,000	0	0	0	2,000	6,800	4,800	0	0	0	0	0	2,000	6,800	4,800
85	クロロジフルオロメタン（別名H C F C - 2 2）	1,600	0	0	0	1,600	4,030	2,430	0	0	0	0	0	1,600	4,030	2,430
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン（別名シマジン又はC A T）	0	10	0	0	10	12	2	0	0	0	0	0	10	12	2
91	3-クロロプロペン（別名塩化アリル）	27,400	0	0	0	27,400	18,500	8,900	0	0	0	0	0	27,400	18,500	8,900
93	クロロベンゼン	8,200	0	0	0	8,200	12,000	3,800	0	19,000	19,000	0	19,000	27,200	12,000	15,200
95	クロロホルム	173,034	2,300	0	0	175,334	150,800	24,534	0	2,790	2,790	100	2,690	178,124	150,900	27,224
99	五酸化バナジウム	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	13	0	13	13	0
100	コバルト及びその化合物	287	112	0	0	398	931	533	0	5,362	5,362	10,170	4,808	5,760	11,101	5,341
101	酢酸2-エトキシエチル（別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート）	1,300	0	0	0	1,300	0	1,300	0	220	220	0	220	1,520	0	1,520
108	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	72,270	314	0	0	72,584	96,703	24,119	0	380	380	0	380	72,964	96,703	23,739
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル（別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ）	0	67	0	0	67	81	14	0	0	0	0	0	67	81	14
112	四塩化炭素	0	10	0	0	10	8	2	0	0	0	0	0	10	8	2
113	1,4-ジオキサン	3,020	2,400	0	0	5,420	2,220	3,200	0	540	540	0	540	5,960	2,220	3,740
114	シクロヘキシルアミン	5,900	192	0	0	6,092	6,848	756	0	0	0	0	0	6,092	6,848	756
116	1,2-ジクロロエタン	78,300	20	0	0	78,320	59,617	18,704	0	220,850	220,850	260,000	39,150	299,170	319,617	20,447
117	1,1-ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	0	84	0	0	84	65	20	0	0	0	0	0	84	65	20
118	c i s - 1,2-ジクロロエチレン	0	146	0	0	146	112	34	0	0	0	0	0	146	112	34
120	3,3'-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	600	600	0	600	600	0	600
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン（別名H C F C - 1 2 3）	290	0	0	0	290	250	40	0	0	0	0	0	290	250	40
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素（別名ジウロン又はD C M U）	0	0	0	0	0	100	100	0	1,100	1,100	1,200	100	1,100	1,300	200
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン（別名H C F C - 1 4 1 b）	9,900	0	0	0	9,900	3,540	6,360	0	0	0	0	0	9,900	3,540	6,360
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	0	0	0	0	0	0	0	0	480	480	6,100	5,620	480	6,100	5,620
135	1,2-ジクロロプロパン	98	0	0	0	98	380	282	0	25,000	25,000	0	25,000	25,098	380	24,718
137	1,3-ジクロロプロペン（別名D-D）	770	10	0	0	780	918	138	0	0	0	0	0	780	918	138
139	o-ジクロロベンゼン	230	0	0	0	230	270	40	0	0	0	0	0	230	270	40
144	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C - 2 2 5）	4,800	0	0	0	4,800	3,620	1,180	0	0	0	0	0	4,800	3,620	1,180
145	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	538,800	208	0	0	539,008	619,359	80,351	0	24,930	24,930	77,100	52,170	563,938	696,459	132,521
157	ジニトロトルエン	0	1,600	0	0	1,600	1,400	200	0	0	0	0	0	1,600	1,400	200
158	2,4-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	ジフェニルアミン	67	0	0	0	67	70	3	0	0	0	0	0	67	70	3
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172	N,N-ジメチルホルムアミド	5,846	481,400	0	0	487,246	308,597	178,649	0	60,810	60,810	7,200	53,610	548,056	315,797	232,259
175	水銀及びその化合物	0	11	0	0	11	9	2	0	0	0	0	0	11	9	2
177	スチレン	104,101	39	0	0	104,140	174,622	70,482	0	236,120	236,120	229,300	6,820	340,260	403,922	63,662
178	セレン及びその化合物	330	179	0	0	509	650	141	0	1,720	1,720	242	1,478	2,229	892	1,337
179	ダイオキシン類	2,912	108	0	790	3,810	10,245	6,435	0	14,432	14,432	9,866	4,566	18,241	20,111	1,869
181	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
198	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン（別名ヘキサメチレンテトラミン）	0	0	0	0	0	0	0	0	1,400	1,400	1,600	200	1,400	1,600	200
200	テトラクロロエチレン	0	38	0	0	38	2,121	2,083	0	0	0	0	0	38	2,121	2,083

単位：kg/年（ダイオキシン類はmg-TEQ/年）

対象物質番号	対象物質物質名称	排出量						移動量						排出・移動量総合計		
		大気	公共用水域	土壌	埋立	計	平成14年度	平成14年度比	下水道	廃棄物	計	平成14年度	平成14年度比	総合計	平成14年度	平成14年度比
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	3	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0
297	ベンジル=クロリド（別名塩化ベンジル）	0	0	0	0	0	0	0	0	4,600	4,600	0	4,600	4,600	0	4,600
298	ベンズアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	ベンゼン	55,057	521	0	0	55,578	58,225	2,647	8	0	8	89	81	55,586	58,314	2,728
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	3	3	0	3	3	0	3
304	ほう素及びその化合物	44	14,452	0	0	14,496	10,134	4,362	0	11,575	11,575	8,505	3,070	26,071	18,639	7,432
305	ホスゲン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	11	0	0	11	9	2	0	0	0	0	0	11	9	2
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(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。)	1,100	4,190	0	0	5,290	3,070	2,220	0	2,850	2,850	4,720	1,870	8,140	7,790	350
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	630	630	0	0	0	0	0	0	630	630
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	420	3,807	0	0	4,227	49,750	45,523	0	1,773	1,773	3,110	1,337	6,000	52,860	46,860
310	ホルムアルデヒド	1,388	24	0	0	1,412	315	1,098	0	200	200	229	29	1,612	544	1,069
311	マンガン及びその化合物	29	2,919	0	0	2,948	2,390	558	0	1,117,690	1,117,690	1,046,080	71,610	1,120,638	1,048,470	72,168
312	無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
313	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
314	メタクリル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ)エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	50,760	6,000	0	0	56,760	53,410	3,350	0	3,000	3,000	2,900	100	59,760	56,310	3,450
330	N - メチルカルバミン酸 2 - sec - ブチルフェニル（別名フェノブカルブ）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
335	- メチルスチレン	17,000	0	0	0	17,000	20,000	3,000	0	610	610	430	180	17,610	20,430	2,820
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340	4, 4' - メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	11	11	0	11	11	0	11
346	モリブデン及びその化合物	2,630	1,679	0	0	4,309	4,726	417	0	16,199	16,199	34,322	18,123	20,508	39,048	18,540
	合計	5,708,378	700,539	0	0	6,408,917	7,014,390	605,472	271	3,752,200	3,752,471	3,178,810	573,661	10,161,388	10,193,200	31,812

備考 対象物質番号160、263、308及び318の4物質については、今年度届出がない（昨年度はあり）。

(別表2)

市町村別全物質排出・移動量

単位：kg/年

市町村名	排出量						移動量						総合計		
	大気	公共用水域	土壌	埋立	小計	平成14年度	平成14年度比	下水道	廃棄物	小計	平成14年度	平成14年度比	総合計	平成14年度	平成14年度比
松山市	788,885	42,312	0	0	831,196	935,929	104,733	258	1,107,206	1,107,464	921,113	186,351	1,938,660	1,857,042	81,618
今治市	336,062	12,830	0	0	348,892	282,460	66,432	0	38,210	38,210	20,470	17,740	387,102	302,930	84,172
宇和島市	11,757	981	0	0	12,738	1,651	11,087	0	32,076	32,076	29,110	2,966	44,814	30,761	14,053
八幡浜市	34,701	1,560	0	0	36,262	2,650	33,612	0	6,420	6,420	0	6,420	42,682	2,650	40,032
新居浜市	903,046	128,419	0	0	1,031,465	1,193,735	162,270	0	634,488	634,488	648,148	13,660	1,665,953	1,841,883	175,930
西条市	561,263	14,806	0	0	576,069	1,124,129	548,060	0	267,338	267,338	194,002	73,336	843,407	1,318,131	474,724
大洲市	556	122	0	0	678	744	66	0	6,900	6,900	0	6,900	7,578	744	6,834
川之江市	30,195	8,952	0	0	39,147	42,815	3,668	0	18,480	18,480	2,984	15,496	57,627	45,799	11,828
伊予三島市	1,354,620	2,313	0	0	1,356,932	1,577,081	220,149	0	221,690	221,690	131,222	90,468	1,578,622	1,708,303	129,681
伊予市	199	275	0	0	474	492	18	13	3,380	3,393	563	2,830	3,867	1,055	2,812
北条市	291	195	0	0	486	674	187	0	0	0	0	0	486	674	187
東予市	167,557	480,000	0	0	647,557	451,635	195,922	0	110,190	110,190	89,350	20,840	757,747	540,985	216,762
新宮村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土居町	494,153	0	0	0	494,153	470,168	23,985	0	3,200	3,200	0	3,200	497,353	470,168	27,185
小松町	1,069	37	0	0	1,106	220	886	0	12,536	12,536	9,255	3,281	13,642	9,475	4,167
丹原町	3,464	0	0	0	3,464	64	3,400	0	1,760	1,760	1,590	170	5,224	1,654	3,570
朝倉村	5	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5
玉川町	2	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2
波方町	89,024	491	0	0	89,516	43,344	46,172	0	2,990	2,990	0	2,990	92,506	43,344	49,162
大西町	594,997	0	0	0	594,997	386,422	208,576	0	744	744	40	704	595,741	386,462	209,280
菊間町	14,150	0	0	0	14,150	12,547	1,603	0	0	0	410	410	14,150	12,957	1,193
吉海町	35,813	21	0	0	35,834	26,059	9,775	0	1,859	1,859	1,400	459	37,693	27,459	10,234
宮窪町	827	468	0	0	1,295	1,004	291	0	1,110,250	1,110,250	974,150	136,100	1,111,545	975,154	136,391
伯方町	36,905	0	0	0	36,905	44,504	7,600	0	4,370	4,370	2,280	2,090	41,275	46,784	5,510
魚島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
弓削町	0	51	0	0	51	45	6	0	0	0	0	0	51	45	6
生名村	0	10	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	10	0	10
岩城村	13,503	40	0	0	13,543	160,018	146,475	0	295	295	8,600	8,305	13,838	168,618	154,781
上浦町	15	15	0	0	29	13	17	0	0	0	0	0	29	13	17
大三島町	7	87	0	0	94	74	20	0	0	0	0	0	94	74	20
関前村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重信町	32,679	0	0	0	32,679	27,267	5,413	0	1,400	1,400	0	1,400	34,079	27,267	6,813
川内町	79	15	0	0	93	94	0	0	0	0	0	0	93	94	0
中島町	14	0	0	0	14	8	6	0	0	0	0	0	14	8	6

市町村名	排出量					移動量							総合計		
	大気	公共用水域	土壌	埋立	小計	平成14年度	平成14年度比	下水道	廃棄物	小計	平成14年度	平成14年度比	総合計	平成14年度	平成14年度比
久万町	18	1	0	0	19	12	6	0	0	0	0	0	19	12	6
面河村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美川村	8	0	0	0	8	7	1	0	0	0	0	0	8	7	1
柳谷村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小田町	45	0	0	0	45	42	3	0	0	0	0	0	45	42	3
松前町	170,858	6,510	0	0	177,368	202,972	25,604	0	141,845	141,845	95,915	45,930	319,213	298,887	20,326
砥部町	201	16	0	0	217	246	29	0	0	0	0	0	217	246	29
広田村	5	0	0	0	5	4	0	0	0	0	0	0	5	4	0
中山町	18,027	0	0	0	18,027	28	18,000	0	0	0	0	0	18,027	28	18,000
双海町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長浜町	6,552	0	0	0	6,552	6,794	242	0	98	98	104	6	6,650	6,898	248
内子町	201	0	0	0	201	17,230	17,029	0	5,400	5,400	16,000	10,600	5,601	33,230	27,629
五十崎町	23	0	0	0	23	27	5	0	0	0	0	0	23	27	5
肱川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
河辺村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保内町	70	0	0	0	70	70	0	0	0	0	0	0	70	70	0
伊方町	5,701	0	0	0	5,701	261	5,440	0	230	230	75	155	5,931	336	5,595
瀬戸町	8	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	8	8	0
三崎町	27	0	0	0	27	28	1	0	0	0	0	0	27	28	1
三瓶町	76	0	0	0	76	70	6	0	0	0	0	0	76	70	6
明浜町	17	0	0	0	17	18	1	0	0	0	0	0	17	18	1
宇和町	245	0	0	0	245	238	6	0	0	0	0	0	245	238	6
野村町	52	0	0	0	52	55	3	0	0	0	0	0	52	55	3
城川町	36	0	0	0	36	42	6	0	0	0	0	0	36	42	6
吉田町	40	6	0	0	47	41	5	0	0	0	0	0	47	41	5
三間町	23	3	0	0	26	28	2	0	0	0	0	0	26	28	2
広見町	50	3	0	0	53	55	3	0	1,844	1,844	2,030	186	1,897	2,085	189
松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3
日吉村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津島町	62	0	0	0	62	64	2	0	17,000	17,000	30,000	13,000	17,062	30,064	13,002
内海村	24	0	0	0	24	26	1	0	0	0	0	0	24	26	1
御荘町	75	0	0	0	75	76	1	0	0	0	0	0	75	76	1
城辺町	52	0	0	0	52	52	0	0	0	0	0	0	52	52	0
一本松町	40	0	0	0	40	44	4	0	0	0	0	0	40	44	4
西海町	9	0	0	0	9	11	2	0	0	0	0	0	9	11	2
合計	5,708,378	700,539	0	0	6,408,917	7,014,390	605,472	271	3,752,200	3,752,471	3,178,810	573,661	10,161,388	10,193,200	31,812

(別表3)

業種別全物質排出・移動量

単位：kg/年

業種名	排出量							移動量					総合計		
	大気	公共用水域	土壌	埋立	小計	平成14年度	平成14年度比	下水道	廃棄物	小計	平成14年度	平成14年度比	総合計	平成14年度	平成14年度比
金属鉱業	0	351	0	0	351	200	151	0	0	0	0	0	351	200	151
食料品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
飲料・たばこ・飼料製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繊維工業	168,340	8,850	0	0	177,190	204,320	27,130	0	141,839	141,839	95,915	45,924	319,029	300,235	18,794
木材・木製品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
パルプ・紙・紙加工品製造業	1,257,864	7,773	0	0	1,265,636	1,511,983	246,347	0	220,370	220,370	128,922	91,448	1,486,006	1,640,905	154,899
出版・印刷・同関連産業	0	1,000	0	0	1,000	2,100	1,100	0	3,320	3,320	0	3,320	4,320	2,100	2,220
化学工業	944,958	138,824	0	0	1,083,783	1,345,273	261,491	13	1,579,536	1,579,549	1,458,028	121,521	2,663,332	2,803,301	139,970
石油製品・石炭製品製造業	57,812	39	0	0	57,851	57,968	118	0	0	0	1	0	57,851	57,969	118
プラスチック製品製造業	1,182,398	480,084	0	0	1,662,482	1,491,135	171,348	0	42,603	42,603	51,502	8,899	1,705,085	1,542,636	162,449
ゴム製品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	1,080	1,080	550	530	1,080	550	530
窯業・土石製品製造業	2,000	0	0	0	2,000	0	2,000	0	1,844	1,844	2,030	186	3,844	2,030	1,814
鉄鋼業	0	0	0	0	0	0	0	0	2,673	2,673	1,966	707	2,673	1,966	707
非鉄金属製造業	4,189	3,626	0	0	7,815	11,261	3,446	0	1,165,802	1,165,802	1,032,173	133,629	1,173,617	1,043,434	130,183
金属製品製造業	134,000	0	0	0	134,000	103,000	31,000	0	99,625	99,625	79,490	20,135	233,625	182,490	51,135
一般機械器具製造業	240,511	0	0	0	240,511	203,128	37,383	0	227,793	227,793	154,279	73,514	468,304	357,407	110,897
電気機械器具製造業	2,410	9,900	0	0	12,310	14,281	1,972	0	46,748	46,748	60,647	13,898	59,058	74,928	15,870
電子応用装置製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	31	31	0	31	31	0	31
船舶製造・修理業、船用機関製造業	1,589,128	0	0	0	1,589,128	1,953,739	364,611	0	102,170	102,170	98,460	3,710	1,691,298	2,052,199	360,901
精密機械器具製造業	8,900	0	0	0	8,900	5,900	3,000	0	0	0	0	0	8,900	5,900	3,000
医療用機械器具・医療用品製造業	20,700	0	0	0	20,700	5,500	15,200	0	0	0	0	0	20,700	5,500	15,200
その他の製造業	11,733	24	0	0	11,757	7,045	4,712	0	0	0	0	0	11,757	7,045	4,712
電気業	5,693	0	0	0	5,693	253	5,440	0	230	230	75	155	5,923	328	5,595
下水道業	0	46,179	0	0	46,179	40,314	5,865	0	0	0	0	0	46,179	40,314	5,865
倉庫業	63,663	0	0	0	63,663	44,701	18,963	0	0	0	410	410	63,663	45,111	18,553
石油卸売業	1,584	0	0	0	1,584	1,538	46	0	0	0	0	0	1,584	1,538	46
燃料小売業	9,742	0	0	0	9,742	9,752	10	8	0	8	8	0	9,750	9,760	10
洗濯業	0	1,328	0	0	1,328	27	1,301	0	10,956	10,956	9,255	1,701	12,284	9,282	3,002
自動車整備業	2,720	54	0	0	2,774	0	2,774	250	95,280	95,530	0	95,530	98,304	0	98,304
商品検査業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計量証明業	0	0	0	0	0	0	0	0	5,300	5,300	5,100	200	5,300	5,100	200
一般廃棄物処理業（ごみ処分量に限る）	0	311	0	0	311	192	119	0	0	0	0	0	311	192	119
産業廃棄物処分量	0	2,196	0	0	2,196	781	1,415	0	0	0	0	0	2,196	781	1,415
高等教育機関	34	0	0	0	34	0	34	0	5,000	5,000	0	5,000	5,034	0	5,034
合計	5,708,378	700,539	0	0	6,408,917	7,014,390	605,472	271	3,752,200	3,752,471	3,178,810	573,661	10,161,388	10,193,200	31,812

(別表4)

物質別県内届出外排出量(平成15年度)

単位: kg/年(ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

物質番号	対象物質 物質名	排出量					構成比			
		届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
1	亜鉛の水溶性化合物	206	34			239	2,739	2,978	92%	8%
2	アクリルアミド	0				0	21	21	99%	1%
3	アクリル酸	1				1	5,801	5,802	100%	0%
4	アクリル酸エチル	7	244	40		291		291	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		244	40		284		284	0%	100%
6	アクリル酸メチル	0	244	40		284	6,440	6,724	96%	4%
7	アクリロニトリル	0		323		323	169,717	170,040	100%	0%
8	アクロレイン		98	1,042	8,421	9,561	25	9,586	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	4				4		4	0%	100%
11	アセトアルデヒド	228	786	5,734	71,766	78,515	9,360	87,875	11%	89%
12	アセトニトリル	96	1,803			1,899	2	1,901	0%	100%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						10	10	100%	0%
15	アニリン						770	770	100%	0%
16	2-アミノエタノール	262	1,856	11,152		13,270	1,000	14,270	7%	93%
18	5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィロニル)		539	0		539		539	0%	100%
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	14				14		14	0%	100%
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)	0	2,596	536		3,132		3,132	0%	100%
22	アリルアルコール	0				0	89	89	100%	0%
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						78	78	100%	0%
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。)	4,823	39,637	438,792		483,251	77	483,328	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	5				5	379	384	99%	1%
26	石綿	0			0	0		0	0%	100%
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=イソシアネート	4				4		4	0%	100%
28	イソブレン			8,995		8,995		8,995	0%	100%
29	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	2				2	91	93	97%	3%
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重合体(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	195	1,112			1,307	86,391	87,698	99%	1%
33	1,1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン(別名イミノクタジン)	0	3,660			3,660		3,660	0%	100%
36	0-エチル=0-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	0	51			51		51	0%	100%
37	0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)		923			923	2,105	3,028	70%	30%
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)		568			568		568	0%	100%
40	エチルベンゼン	45,506	79,219	6,760	115,437	246,922	463,086	710,008	65%	35%
42	エチレンオキシド	67	3,686			3,752	21,703	25,456	85%	15%
43	エチレングリコール	4,526	25,351	49		29,926	15,219	45,145	34%	66%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	3,421	1,759			5,180		5,180	0%	100%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	151				151		151	0%	100%
46	エチレンジアミン	21				21		21	0%	100%

物質 番号	対 象 物 質 物 質 名	排出量					構成比			
		届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合 計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家 庭	移動体					小 計
47	エチレンジアミン四酢酸	194				194	194	0%	100%	
48	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	0	6,840			6,840	6,840	0%	100%	
49	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)	0	130.125			130.125	130.125	0%	100%	
50	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	1	267.260			267.261	267.261	0%	100%	
51	1, 1' - エチレン - 2, 2' - ビビリジニウム = ジブロミド(別名ジクアトジブロミド又はジクワット)		3,652	235		3,887	3,887	0%	100%	
54	エピクロロヒドリン	108				108	18,950	19,058	99%	1%
56	1, 2 - エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				0	13,000	13,000	100%	0%
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0	18			18		18	0%	100%
58	1 - オクタノール	1				1		1	0%	100%
59	p - オクチルフェノール	0				0		0	0%	100%
60	カドミウム及びその化合物	2				2	680	682	100%	0%
61	- カプロラクタム	1				1	87,280	87,281	100%	0%
63	キシレン	93,563	509,955	12,911	394,692	1,011,121	1,163,747	2,174,867	54%	46%
64	銀及びその水溶性化合物	1				1	30	31	97%	3%
65	グリオキサール	16				16	160	176	91%	9%
67	クレゾール	12	515	24		551	150	701	21%	79%
68	クロム及び3価クロム化合物	29				29	330	359	92%	8%
69	6価クロム化合物	26	303			329	648	976	66%	34%
74	クロロエタン						12,000	12,000	100%	0%
75	2 - クロロ - 4 - エチルアミノ - 6 - イソプロピルアミノ - 1, 3, 5 - トリアジン(別名アトラジン)	0	195			195		195	0%	100%
76	2 - クロロ - 2' - エチル - N - (2 - メトキシ - 1 - メチルエチル) - 6' - メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	0	125			125		125	0%	100%
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	16,050	16,050	100%	0%
78	3 - クロロ - N - (3 - クロロ - 5 - トリフルオロメチル - 2 - ビリジル) - , , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - p - トルイジン(別名フルアジナム)	0	2,232			2,232		2,232	0%	100%
79	1 - ((2 - (2 - クロロ - 4 - (4 - クロロフェノキシ)フェニル) - 4 - メチル - 1, 3 - ジオキソラン - 2 - イル)メチル) - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)	0	40			40		40	0%	100%
80	クロロ酢酸	0				0		0	0%	100%
81	2 - クロロ - 2', 6' - ジエチル - N - (2 - プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	0	882			882		882	0%	100%
82	2 - クロロ - 2', 6' - ジエチル - N - (メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)		344			344		344	0%	100%
84	1 - クロロ - 1, 1 - ジフルオロエタン(別名HCFC 142b)	2,626	895	6,973		10,493	2,000	12,493	16%	84%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC 22)	80,515	30,449	1,428		112,393	1,600	113,993	1%	99%
90	2 - クロロ - 4, 6 - ビス(エチルアミノ) - 1, 3, 5 - トリアジン(別名シマジン又はCAT)		226	40		266	10	276	4%	96%
91	3 - クロロプロペン(別名塩化アリル)						27,400	27,400	100%	0%
92	4 - クロロベンジル = N - (2, 4 - ジクロロフェニル) - 2 - ((1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 1 - イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	0	33	0		33		33	0%	100%
93	クロロベンゼン	331	200			531	8,200	8,731	94%	6%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC 115)	902	1,556			2,459		2,459	0%	100%
95	クロロホルム	2,974	163	510		3,647	175,334	178,981	98%	2%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0		0	0%	100%
97	(4 - クロロ - 2 - メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		124			124		124	0%	100%
98	2 - クロロ - N - (3 - メトキシ - 2 - チエニル) - 2', 6' - ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		200			200		200	0%	100%
99	五酸化バナジウム	71				71		71	0%	100%

物質 番号	対 象 物 質 物 質 名	排出量					構成比			
		届出外排出量（推計値）					届出排出量 （集計値）	合 計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家 庭	移動体	小 計				
100	コバルト及びその化合物	6				6	398	404	98%	2%
101	酢酸2 - エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	1,726				1,726	1,300	3,026	43%	57%
102	酢酸ビニル	404	1,553	24		1,982		1,982	0%	100%
103	酢酸2 - メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	0				0		0	0%	100%
105	-シアノ - 3 - フェノキシベンジル = N - (2 - クロロ - , , - トリフルオロ - p - トリル) - D - バリネート(別名フルバリネート)		55			55		55	0%	100%
106	-シアノ - 3 - フェノキシベンジル = 2 - (4 - クロロフェニル) - 3 - メチルブチラート(別名フェンバレレート)	0	80			80		80	0%	100%
107	-シアノ - 3 - フェノキシベンジル = 3 - (2, 2 - ジクロロピニル) - 2, 2 - ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シベルストリン)		132			132		132	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	56		416		472	72,584	73,056	99%	1%
109	2 - (ジエチルアミノ)エタノール	641				641		641	0%	100%
110	N, N - ジエチルチオカルバミン酸S - 4 - クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	1	4,015			4,016	67	4,082	2%	98%
111	N, N - ジエチル - 3 - (2, 4, 6 - トリメチルフェニルスルホニル) - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 1 - カルボキサミド(別名カフェンストロール)		1,243			1,243		1,243	0%	100%
112	四塩化炭素						10	10	100%	0%
113	1, 4 - ジオキサン	279				279	5,420	5,699	95%	5%
114	シクロヘキシルアミン	1,104				1,104	6,092	7,196	85%	15%
115	N - シクロヘキシル - 2 - ベンゾチアゾールスルフェンアミド	4				4		4	0%	100%
116	1, 2 - ジクロロエタン	281				281	78,320	78,601	100%	0%
117	1, 1 - ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1				1	84	85	98%	2%
118	cis - 1, 2 - ジクロロエチレン						146	146	100%	0%
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC 12)	11,197	5,768	3,500	7,401	27,867		27,867	0%	100%
122	3, 5 - ジクロロ - N - (1, 1 - ジメチル - 2 - プロピニル)ベンズアミド(別名プロビザミド)		650			650		650	0%	100%
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC 114)			148		148		148	0%	100%
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン(別名HCFC 123)	48	204			252	290	542	53%	47%
125	2', 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4' - ニトロ - m - トルエンスルホンアミド(別名フルスルファミド)	0	10			10		10	0%	100%
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - m - トルオイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)		146			146		146	0%	100%
129	3 - (3, 4 - ジクロロフェニル) - 1, 1 - ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)		3,094	762		3,855		3,855	0%	100%
130	3 - (3, 4 - ジクロロフェニル) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素(別名リニューロン)	0	384			384		384	0%	100%
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4 - D又は2, 4 - PA)		945			945		945	0%	100%
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC 141b)	51,281	4,424	12,705		68,410	9,900	78,310	13%	87%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	37,047				37,047		37,047	0%	100%
135	1, 2 - ジクロロプロパン	1,057				1,057	98	1,155	8%	92%
137	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D D)	0	1,416			1,416	780	2,197	36%	64%
139	o - ジクロロベンゼン	0	10,073	319		10,393	230	10,623	2%	98%
140	p - ジクロロベンゼン	0		288,585		288,586		288,586	0%	100%
141	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロベンゾイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)		135			135		135	0%	100%
142	4 - (2, 4 - ジクロロベンゾイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリル = 4 - トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)		548			548		548	0%	100%
143	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)		823			823		823	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC 225)	5,789				5,789	4,800	10,589	45%	55%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	14,677				14,677	539,008	553,685	97%	3%
146	2, 3 - ジシアノ - 1, 4 - ジチアアントラキノン(別名ジチアノン)	0	2,426			2,426		2,426	0%	100%

物質 番号	対 象 物 質 物 質 名	排出量					構成比			
		届出外排出量（推計値）				届出排出量 （集計値）	合 計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家 庭	移動体					小 計
147	1, 3 - ジチオラン - 2 - イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)		424			424	424	0%	100%	
148	ジチオリン酸O - エチル - S, S - ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)		2,543			2,543	2,543	0%	100%	
151	ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - (2 - エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	0	2,149			2,149	2,149	0%	100%	
153	ジチオリン酸O - 2, 4 - ジクロロフェニル - O - エチル - S - プロピル		1,152	0		1,152	1,152	0%	100%	
154	ジチオリン酸S - (2, 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキソ - 1, 3, 4 - チアアジアゾール - 3 - イル)メチル - O, O - ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	0	25,140			25,140	25,140	0%	100%	
155	ジチオリン酸O, O - ジメチル - S - 1, 2 - ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)	0	686			686	686	0%	100%	
156	ジチオリン酸O, O - ジメチル - S - [(N - メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)	0	556			556	556	0%	100%	
157	ジニトロトルエン						1,600	1,600	100%	0%
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0	0	0%	100%	
159	ジフェニルアミン	1				1	67	68	99%	1%
161	N - ジブチルアミノチオ - N - メチルカルバミン酸2, 3 - ジヒドロ - 2, 2 - ジメチル - 7 - ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)		28			28	28	0%	100%	
163	2, 6 - ジメチルアニン	0				0	0	0%	100%	
165	N, N - ジメチルチオカルバミン酸S - 4 - フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)	0	1,435			1,435	1,435	0%	100%	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	29	1,556	20,634		22,220	22,220	0%	100%	
167	ジメチル = 2, 2, 2 - トリクロロ - 1 - ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロロホン又はDEP)	1	2,225	60		2,286	2,286	0%	100%	
169	1, 1' - ジメチル - 4, 4' - ビビリジニウム = ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)		2,587	168		2,755	2,755	0%	100%	
170	N - (1, 2 - ジメチルプロピル) - N - エチルチオカルバミン酸S - ベンジル(別名エスプロカルブ)	0	1,267			1,267	1,267	0%	100%	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	1,686	4,423			6,109	487,246	493,355	99%	1%
173	2 - [(ジメチルホスフィノチオイル)チオ] - 2 - フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0	1,384			1,384	1,384	0%	100%	
174	3, 5 - ジョード - 4 - オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)		330			330	330	0%	100%	
175	水銀及びその化合物	24				24	11	35	32%	68%
176	有機スズ化合物	11				11	11	0%	100%	
177	スチレン	3,239	1,725		54,617	59,582	104,140	163,722	64%	36%
178	セレン及びその化合物	72				72	509	581	88%	12%
179	ダイオキシン類	1,774	1,160	2	15	2,951	3,810	6,761	56%	44%
180	2 - チオキソ - 3, 5 - ジメチルテトラヒドロ - 2H - 1, 3, 5 - チアアジアジン(別名ダゾメット)	0	33,418			33,418	33,418	0%	100%	
181	チオ尿素	56				56	56	0%	100%	
183	チオリン酸O - 1 - (4 - クロロフェニル) - 4 - ビラゾリル - O - エチル - S - プロピル(別名ピラクロホス)		268			268	268	0%	100%	
184	チオリン酸O - 4 - シアノフェニル - O, O - ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	0	320			320	320	0%	100%	
185	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (2 - イソプロピル - 6 - メチル - 4 - ビリミジニル)(別名ダイアジノン)	0	3,623	57		3,680	3,680	0%	100%	
186	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキソ - 1 - フェニル - 1, 6 - ジヒドロ - 3 - ビリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)		245	51		296	296	0%	100%	
188	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ビリジニル)(別名クロルピリホス)	0	730			730	730	0%	100%	
189	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (5 - フェニル - 3 - イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)	0	477	64		541	541	0%	100%	
192	チオリン酸O, O - ジメチル - O - (3 - メチル - 4 - ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	33	16,860	1,073		17,965	17,965	0%	100%	
193	チオリン酸O, O - ジメチル - O - (3 - メチル - 4 - メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	0	2,719	0		2,719	2,719	0%	100%	
194	チオリン酸O - 3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ビリジニル - O, O - ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		443			443	443	0%	100%	
196	チオリン酸S - ベンジル - O, O - ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)		6,417			6,417	6,417	0%	100%	
198	1, 3, 5, 7 - テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	6	9,379			9,385	9,385	0%	100%	
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)	1,764	1,911	347		4,022	4,022	0%	100%	

物質 番号	対 象 物 質 物 質 名	排出量					構成比			
		届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合 計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家 庭	移動体					小 計
200	テトラクロロエチレン	11,371				11,371	38	11,408	0%	100%
204	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	64	481			545	20	565	3%	97%
205	テレフタル酸	25				25		25	0%	100%
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	6	24			30	662	692	96%	4%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		0	0%	100%
209	1,1,1-トリクロロエタン						961	961	100%	0%
210	1,1,2-トリクロロエタン	0				0	30	31	99%	1%
211	トリクロロエチレン	5,147				5,147	115	5,262	2%	98%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC 113)			1		1	41	42	98%	2%
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	3	75,225			75,228		75,228	0%	100%
215	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール(別名ケルセン又はジコホル)	1	13,740	6		13,747		13,747	0%	100%
216	3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)		124			124		124	0%	100%
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	7,753	2,897	6,545		17,195		17,195	0%	100%
218	1,3,5-トリス(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%	100%
220	,, -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-p-トルイジン(別名トリフルラリン)	0	2,838			2,838		2,838	0%	100%
221	2,4,6-トリプロモフェノール						8	8	100%	0%
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	3	20	63		86		86	0%	100%
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9,043	8,790	814	49,417	68,063	4,820	72,884	7%	93%
225	0-トルイジン	0				0		0	0%	100%
227	トルエン	169,496	195,112	4,734	645,937	1,015,280	2,524,649	3,539,929	71%	29%
230	鉛及びその化合物	26	1,546			1,572	3,950	5,522	72%	28%
231	ニッケル	5				5	10	15	66%	34%
232	ニッケル化合物	22				22	1,729	1,751	99%	1%
238	N-ニトロソジフェニルアミン	1				1		1	0%	100%
239	p-ニトロフェノール	0				0		0	0%	100%
240	ニトロベンゼン	0				0	5,870	5,870	100%	0%
241	二硫化炭素	17				17	38	55	69%	31%
242	ノニルフェノール	173	2			176	1,600	1,776	90%	10%
243	バリウム及びその水溶性化合物	4				4	14	18	80%	20%
244	ピクリン酸	0				0		0	0%	100%
245	2,4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン(別名シメトリン)		27			27		27	0%	100%
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	0	1,713			1,713		1,713	0%	100%
248	ビス(ジチオリン酸)S,S'-メチレン-O,O',O',O'-テトラエチル(別名エチオン)		214			214		214	0%	100%
249	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	3	203			206		206	0%	100%
250	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)N,N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	0	2,877			2,877		2,877	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	175	1,901	2,955		5,031		5,031	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	9				9	1,474	1,483	99%	1%
253	ヒドラジン	567				567	1,118	1,685	66%	34%
254	ヒドロキノ	153				153		153	0%	100%

物質番号	対象物質 物質名	排出量					構成比			
		届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
255	4 - ビニル - 1 - シクロヘキセン						3,426	3,426	100%	0%
256	2 - ビニルピリジン	0				0	4,814	4,814	100%	0%
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3,3 - ジメチル - 1 - (1H - 1,2,4 - トリアゾール - 1 - イル) - 2 - ブタノール(別名ピテルタノール)		75	0		75		75	0%	100%
258	ピペラジン	32				32		32	0%	100%
259	ピリジン	14				14	580	594	98%	2%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0		0	0%	100%
264	m - フェニレンジアミン	6				6		6	0%	100%
266	フェノール	525				525	84	610	14%	86%
267	3 - フェノキシベンジル = 3 - (2,2 - ジクロロビニル) - 2,2 - ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ベルメトリン)	35	385	252		673		673	0%	100%
268	1,3 - ブタジエン		760	1,215	61,284	63,258	1,100	64,358	2%	98%
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0		0	0%	100%
270	フタル酸ジ - n - ブチル	1,187	362			1,549		1,549	0%	100%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	0				0		0	0%	100%
272	フタル酸ビス(2 - エチルヘキシル)	9	77			86		86	0%	100%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	1				1	32	33	97%	3%
274	2 - tert - ブチルイミノ - 3 - イソプロピル - 5 - フェニルテトラヒドロ - 4H - 1,3,5 - チアジアジン - 4 - オン(別名ブプロフェジン)	0	6,597			6,597		6,597	0%	100%
275	N - tert - ブチル - N' - (4 - エチルベンゾイル) - 3,5 - ジメチルベンゾヒドラジド(別名テプフェノジド)		1,129			1,129		1,129	0%	100%
276	N - [1 - (N - n - ブチルカルバモイル) - 1H - 2 - ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)	0	4,205			4,205		4,205	0%	100%
277	ブチル = (R) - 2 - [4 - (4 - シアノ - 2 - フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)		668			668		668	0%	100%
278	tert - ブチル = 4 - (((1,3 - ジメチル - 5 - フェノキシ - 4 - ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ)メチル)ベンゾアート(別名フェンビロキシメート)		446			446		446	0%	100%
279	2 - (4 - tert - ブチルフェノキシ)シクロヘキシル = 2 - プロピニル = スルフィット(別名プロバルギット又はBPPS)	0	1,200			1,200		1,200	0%	100%
280	2 - tert - ブチル - 5 - (4 - tert - ブチルベンジルチオ) - 4 - クロロ - 3 (2H) - ビリダジノン(別名ビリダベン)	0	1,100			1,100		1,100	0%	100%
281	N - (4 - tert - ブチルベンジル) - 4 - クロロ - 3 - エチル - 1 - メチルピラゾール - 5 - カルボキサミド(別名テプフェンビラド)		50			50		50	0%	100%
282	N - (tert - ブチル) - 2 - ベンゾチアゾールスルフェンアミド	32				32		32	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	12,039				12,039	34,926	46,965	74%	26%
284	N, N' - プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)	0	210			210		210	0%	100%
287	2 - プロモプロパン	0				0		0	0%	100%
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	32,267	29,554			61,821	29,000	90,821	32%	68%
289	ヘキサキス(2 - メチル - 2 - フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)	0	115			115		115	0%	100%
291	6,7,8,9,10 - ヘキサクロロ - 1,5,5a,6,9,9a - ヘキサヒドロ - 6,9 - メタノ - 2,4,3 - ベンゾジオキサチエピン = 3 - オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		327	7		334		334	0%	100%
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	0%	100%
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0				0	3	3	100%	0%
294	ベリリウム及びその化合物	13				13		13	0%	100%
297	ベンジル = クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0		0	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	0	353		15,219	15,571		15,571	0%	100%
299	ベンゼン	1,827	18,120	991	221,014	241,952	55,578	297,530	19%	81%
300	1,2,4 - ベンゼントリカルボン酸1,2 - 無水物	2				2		2	0%	100%
301	2 - (2 - ベンゾチアゾリルオキシ) - N - メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)	0	2,380			2,380		2,380	0%	100%
304	ほう素及びその化合物	24,291	303	5		24,599	14,496	39,095	37%	63%

物質 番号	対 象 物 質 物 質 名	排出量					構成比			
		届出外排出量（推計値）				届出排出量 （集計値）	合 計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家 庭	移動体					小 計
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0				0	11	11	100%	0%
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(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。)	5,160	61,591	392,655		459,406	5,290	464,696	1%	99%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	343	2,313	223		2,878		2,878	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2,456	15,827	835		19,118	4,227	23,345	18%	82%
310	ホルムアルデヒド	31	3,362	1,498	186,442	191,334	1,412	192,746	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	481				481	2,948	3,429	86%	14%
312	無水フタル酸	0				0		0	0%	100%
313	無水マレイン酸	1				1		1	0%	100%
314	メタクリル酸	0				0		0	0%	100%
315	メタクリル酸2 - エチルヘキシル	0				0		0	0%	100%
320	メタクリル酸メチル	23				23	56,760	56,783	100%	0%
322	(Z) - 2' - メチルアセトフェノン = 4, 6 - ジメチル - 2 - ビリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)		2,150			2,150		2,150	0%	100%
324	メチル = イソチオシアネート		360			360		360	0%	100%
325	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		45			45		45	0%	100%
326	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)		32	83		115		115	0%	100%
328	N - メチルカルバミン酸3, 5 - ジメチルフェニル(別名XMC)		3,840			3,840		3,840	0%	100%
329	N - メチルカルバミン酸1 - ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	1	603	170		773		773	0%	100%
330	N - メチルカルバミン酸2 - sec - ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		2,773	205		2,978		2,978	0%	100%
331	メチル = 3 - クロロ - 5 - (4, 6 - ジメチル - 2 - ビリミジニルカルバモイルスルファミル) - 1 - メチルピラゾール - 4 - カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)		150			150		150	0%	100%
332	3 - メチル - 1, 5 - ジ(2, 4 - キシリル) - 1, 3, 5 - トリアザベンタ - 1, 4 - ジエン(別名アミトラス)		820			820		820	0%	100%
333	N - メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	480			480		480	0%	100%
334	6 - メチル - 1, 3 - ジチオロ[4, 5 - b]キノキサリン - 2 - オン		250			250		250	0%	100%
335	- メチルスチレン						17,000	17,000	100%	0%
338	メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアネート(別名メタ トリレンジイソシアネート)	0				0		0	0%	100%
342	N - (6 - メトキシ - 2 - ビリジル) - N - メチルチオカルバミン酸O - 3 - tert - ブチルフェニル(別名ビロブチカルブ)		1,279			1,279		1,279	0%	100%
346	モリブデン及びその化合物	92				92	4,309	4,401	98%	2%
347	りん酸2 - クロロ - 1 - (2, 4 - ジクロロフェニル)ビニル = ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		26			26		26	0%	100%
348	りん酸2 - クロロ - 1 - (2, 4 - ジクロロフェニル)ビニル = ジメチル(別名ジメチルビンホス)		2			2		2	0%	100%
350	りん酸ジメチル = 2, 2 - ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	0	4,455	850		5,305		5,305	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	4				4		4	0%	100%
354	りん酸トリ - n - ブチル	17				17		17	0%	100%
合 計		658,396	1,761,795	1,238,642	1,831,646	5,490,479	6,408,917	11,899,397	54%	46%

備考 当表に掲載されていない第一種指定化学物質については、届出及び届出外ともに排出がない。

(別表5)

物質別県内届出外排出量(移動体の内訳)

単位: kg/年(ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

対象化学物質		移動体からの排出量						
物質番号	物質名	自動車	二輪車	特殊自動車	船 舶	鉄道車両	航空機	合 計
8	アクロレイン	5,301	755	1,401	654	310		8,421
11	アセトアルデヒド	54,177	2,679	5,952	8,115	413	430	71,766
26	石綿					0		0
40	エチルベンゼン	62,462	26,615	1,228	25,029	103		115,437
63	キシレン	245,516	73,625	5,295	69,584	413	260	394,692
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC 12)	7,401						7,401
177	スチレン	15,590	20,494	1,253	17,280			54,617
179	ダイオキシン類	15						15
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	32,233	8,340	1,649	7,195			49,417
227	トルエン	427,332	110,018	7,778	100,275	310	225	645,937
268	1,3-ブタジエン	44,620	4,905	1,568	9,179	413	598	61,284
298	ベンズアルデヒド	7,445	3,677	771	3,222	103		15,219
299	ベンゼン	145,122	29,418	8,092	37,338	413	631	221,014
310	ホルムアルデヒド	126,195	7,442	26,956	24,307	1,240	301	186,442
合 計		1,173,393	287,967	61,944	302,177	3,720	2,446	1,831,646
割 合(%)		64.1%	15.7%	3.4%	16.5%	0.2%	0.1%	

(別表6)

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	227	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)	バルブ・紙・紙加工品製造業 化学工業 プラスチック製品製造業 船舶製造・修理業
	63	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)	化学工業 金属製品製造業 一般機械器具製造業 船舶製造・修理業
	311	マンガン及びその化合物	特殊鋼、電池、磁性材料、アルミ缶	非鉄金属製造業 下水道業
	43	エチレングリコール	重合原料(ポリエステル繊維・樹脂)、合成原料(染料、香料)、溶剤、不凍液	化学工業 窯業・土石製品製造業 倉庫業
	145	ジクロロメタン(塩化メチレン)	洗浄剤(金属脱脂)、溶剤	化学工業 プラスチック製品製造業 一般機械器具製造業
	172	N, N - ジメチルホルムアミド	溶剤(有機合成・ポリマー・色素用)、試薬(ホルミル化剤)	繊維工業 化学工業 プラスチック製品製造業
	40	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	金属製品製造業 一般機械器具製造業 船舶製造・修理業
	95	クロロホルム	合成原料(フッ素系製品)、医薬品(麻酔剤等)、溶剤、非意図的生成(紙製品製造漂白工程)	バルブ・紙・紙加工品製造業 高等教育機関
	61	- カプロラクタム	重合原料(合成繊維、合成樹脂)	化学工業
	283	ふっ化水素及びその水溶性塩	合成原料(フロンガス)、金属・ガラス表面処理剤	電気機械器具製造業 下水道業
	7	アクリロニトリル	重合原料(合成繊維、合成ゴム、樹脂、塗料)、加工材(樹脂)	繊維工業 化学工業
	304	ほう素及びその化合物	電子工業(ドーピング剤)、脱酸剤、ガラス添加剤、消毒剤	下水道業 産業廃棄物処分業
	特定第一種指定化学物質	26	石綿	建築製品
42		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	化学工業 医療用機械器具製造業
60		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
69		六価クロム化合物	メッキ、顔料、触媒	船舶製造・修理業 下水道業
77		クロロエチレン(塩化ビニル)	重合原料(ポリ塩化ビニルなど)	化学工業
179		ダイオキシン類	非意図的生成(焼却等)	非鉄金属製造業 一般廃棄物処分業 産業廃棄物処分業
232		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
252		砒素及びその化合物	殺虫剤、半導体、木材防腐剤	非鉄金属製造業 下水道業
294		ベリリウム及びその化合物	電子機械用バネ材、X線管	(本年度届出なし)
295		ベンジリジン=トリクロリド	合成原料(医薬品、安定剤など)	(本年度届出なし)
299		ベンゼン	合成原料(染料、合成ゴムなど)、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
343	メトキサレン	医薬品	(本年度届出なし)	
届出外排出	307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル	乳化剤、可溶化剤、分散剤(農薬、切削油等)、界面活性剤	家庭からの排出
	24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	界面活性剤	家庭からの排出
	140	p - ジクロロベンゼン	合成中間体(染料)、農薬(殺虫剤)、消毒剤、伝導熱媒体	家庭からの排出