

物質別県内総排出・移動量一覧（平成19年度実績）

単位:kg/年(ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

対象物質番号	対象物質名称	排 出 量						移 動 量						排出・移動量総合計		
		大気	水域	土壌	埋立	計	H18年度	H18比	下水道	廃棄物	計	H18年度	H18比	総合計	H18年度	H18比
1	亜鉛の水溶性化合物	5	3,165	0	0	3,170	4,528	-1,358	0	165,320	165,320	160,700	4,620	168,490	165,228	3,262
2	アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	26	26	29	-3	26	29	-3
3	アクリル酸	4,601	0	0	0	4,601	5,401	-800	0	0	0	0	0	4,601	5,401	-800
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	720	500	0	0	1,220	1,760	-540	0	3	3	0	3	1,223	1,760	-537
7	アクリロニトリル	65,118	4,200	0	0	69,318	80,516	-11,198	0	288,200	288,200	81,200	207,000	357,518	161,716	195,802
8	アクロレイン	0	330	0	0	330	500	-170	0	0	0	0	0	330	500	-170
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	5	1	6	5	1
11	アセトアルデヒド	4,744	1,000	0	0	5,744	8,194	-2,450	0	0	0	0	0	5,744	8,194	-2,450
12	アセトニトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	25,000	25,000	28,000	-3,000	25,000	28,000	-3,000
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	20	-20	0	0	0	0	0	0	20	-20
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	790	0	0	0	790	780	10	0	310,000	310,000	350,000	-40,000	310,790	350,780	-39,990
16	2-アミノエタノール	0	260	0	0	260	340	-80	0	5,100	5,100	2,000	3,100	5,360	2,340	3,020
21	m-アミノフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1,100	1,100	1,300	-200	1,100	1,300	-200
22	アリアルコール	200	0	0	0	200	190	10	0	3,600	3,600	3,700	-100	3,800	3,890	-90
23	1-アリアルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	170	0	0	0	170	160	10	0	0	0	0	0	170	160	10
24	アクリルベンゼン <small>(アクリルベンゼン類及びその塩(アクリル系の単量体及びその重合体に限る。))</small>	0	0	0	0	0	0	0	0	1,360	1,360	2,290	-930	1,360	2,290	-930
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	5,112	5,112	10,495	-5,383	5,112	10,495	-5,383
26	石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	24,800	24,800	81,050	-56,250	24,800	81,050	-56,250
29	ビスフェノールA	0	154	0	0	154	21	133	0	5,005	5,005	4,900	105	5,159	4,921	238
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂(液状のものに限る。)	5,269	0	0	0	5,269	29,952	-24,683	0	170,288	170,288	94,518	75,770	175,557	124,470	51,087
37	EPN	0	2,045	0	0	2,045	2,266	-221	0	0	0	0	0	2,045	2,266	-221
40	エチルベンゼン	626,035	170	0	0	626,205	565,237	60,968	0	42,631	42,631	36,765	5,866	668,835	602,002	66,833
42	エチレンオキシド	22,650	0	0	0	22,650	19,522	3,128	0	0	0	0	0	22,650	19,522	3,128
43	エチレングリコール	2,987	7,559	0	0	10,546	12,647	-2,101	150	1,165,600	1,165,750	1,245,364	-79,614	1,176,296	1,258,011	-81,715
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	0	6
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	0	0	440	-440	0	0	0	23	-23	0	463	-463
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	5,700	4,600	0	0	10,300	10,340	-40	0	0	0	0	0	10,300	10,340	-40
56	酸化プロピレン	1,500	0	0	0	1,500	1,300	200	0	0	0	0	0	1,500	1,300	200
58	1-オクタノール	0	6	0	0	6	5	1	0	1,600	1,600	1,500	100	1,606	1,505	101
60	カドミウム及びその化合物	61	147	0	0	208	291	-83	0	4,370	4,370	4,230	140	4,578	4,521	57
61	ε-カプロラクタム	460	44,500	0	0	44,960	24,740	20,220	0	520	520	520	0	45,480	25,260	20,220
63	キシレン	1,552,086	2,420	0	0	1,554,506	1,414,709	139,797	0	127,686	127,686	101,340	26,346	1,682,192	1,516,049	166,143
64	銀及びその水溶性化合物	5	0	0	0	5	4	1	0	54	54	69	-15	59	73	-14
65	グリオキサール	0	220	0	0	220	330	-110	0	0	0	0	0	220	330	-110
68	クロム及び三価クロム化合物	0	163	0	0	163	221	-58	0	1,503	1,503	2,247	-744	1,666	2,468	-802
69	六価クロム化合物	0	433	0	0	433	483	-50	0	454	454	873	-419	887	1,356	-469
74	クロロエタン	10,000	0	0	0	10,000	7,100	2,900	0	0	0	0	0	10,000	7,100	2,900
77	塩化ビニル	41,000	0	0	0	41,000	130,000	-89,000	0	160	160	420	-260	41,160	130,420	-89,260
85	HCFC-22	990	0	0	0	990	800	190	0	0	0	0	0	990	800	190
90	シマジン	0	8	0	0	8	10	-2	0	0	0	0	0	8	10	-2
91	塩化アリル	8,100	0	0	0	8,100	28,800	-20,700	0	0	0	0	0	8,100	28,800	-20,700
93	クロロベンゼン	7,900	0	0	0	7,900	7,600	300	0	49,000	49,000	61,000	-12,000	56,900	68,600	-11,700
95	クロロホルム	10,910	660	0	0	11,570	48,110	-36,540	0	4,650	4,650	4,670	-20	16,220	52,780	-36,560
99	五酸化バナジウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-3	0	3	-3
100	コバルト及びその化合物	109	22	0	0	131	49	82	0	35,525	35,525	27,487	8,038	35,656	27,536	8,120
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	42,180	262	0	0	42,442	36,644	5,798	0	0	0	0	0	42,442	36,644	5,798

物質別県内総排出・移動量一覧（平成19年度実績）

単位:kg/年(ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

対象物質番号	対象物質名称	排出量							移動量						排出・移動量総合計		
		大気	水域	土壌	埋立	計	H18年度	H18比	下水道	廃棄物	計	H18年度	H18比	総合計	H18年度	H18比	
110	チオベンカルブ	0	53	0	0	53	59	-6	0	0	0	0	0	53	59	-6	
112	四塩化炭素	0	6	0	0	6	6	0	0	0	0	0	6	6	0		
113	1, 4-ジオキサン	0	3,600	0	0	3,600	3,720	-120	0	310	310	560	-250	3,910	4,280	-370	
114	シクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	170	-170	0	13,000	13,000	10,000	3,000	13,000	10,170	2,830	
116	1, 2-ジクロロエタン	12,500	12	0	0	12,512	13,315	-803	0	120,000	120,000	340,000	-220,000	132,512	353,315	-220,803	
117	塩化ビニリデン	0	36	0	0	36	45	-9	0	0	0	0	0	36	45	-9	
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	0	53	0	0	53	63	-10	0	0	0	0	0	53	63	-10	
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	9,500	9,500	11,000	-1,500	9,500	11,000	-1,500	
121	CFC-12	2,900	0	0	0	2,900	0	0	0	0	0	0	0	2,900	0	2,900	
124	HCFC-123	78	0	0	0	78	240	-162	0	0	0	0	0	78	240	-162	
129	ジウロン	0	0	0	0	0	0	0	0	2,100	2,100	1,200	900	2,100	1,200	900	
132	HCFC-141b	1,200	0	0	0	1,200	2,200	-1,000	0	300	300	260	40	1,500	2,460	-960	
135	1, 2-ジクロロプロパン	0	0	0	0	0	130	-130	0	580,000	580,000	520,000	60,000	580,000	520,130	59,870	
137	D-D	340	6	0	0	346	549	-203	0	370,000	370,000	340,000	30,000	370,346	340,549	29,797	
139	o-ジクロロベンゼン	0	0	0	0	0	59	-59	0	0	0	77,000	-77,000	0	77,059	-77,059	
144	HCFC-225	29,000	0	0	0	29,000	36,000	-7,000	0	0	0	0	0	29,000	36,000	-7,000	
145	塩化メチレン	289,260	65	0	0	289,325	335,044	-45,719	0	143,340	143,340	126,530	16,810	432,665	461,574	-28,909	
158	2, 4-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000	60,000	53,000	7,000	60,000	53,000	7,000	
159	ジフェニルアミン	79	0	0	0	79	76	3	0	7,700	7,700	7,700	0	7,779	7,776	3	
172	N, N-ジメチルホルムアミド	7,286	504	0	0	7,790	7,480	310	0	130,790	130,790	178,120	-47,330	138,580	185,600	-47,020	
175	水銀及びその化合物	0	11	0	0	11	12	-1	0	0	0	0	0	11	12	-1	
177	スチレン	92,603	0	0	0	92,603	104,458	-11,855	0	340,017	340,017	310,019	29,998	432,620	414,477	18,143	
178	セレン及びその化合物	0	238	0	0	238	209	29	0	450	450	460	-10	688	670	18	
179	ダイオキシン類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
181	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
198	ヘキサメチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	0	0	1,200	1,200	1,300	-100	1,200	1,300	-100	
199	クロロタロニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
200	テトラクロロエチレン	5,600	11	0	0	5,611	9,913	-4,302	0	4,400	4,400	12,000	-7,600	10,011	21,913	-11,902	
204	チウラム	0	16	0	0	16	18	-2	0	0	0	0	0	16	18	-2	
205	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	340,000	340,000	330,000	10,000	340,000	330,000	10,000	
206	テレフタル酸ジメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	92,000	92,000	69,000	23,000	92,000	69,000	23,000	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	16	559	0	0	575	825	-250	0	694	694	4,630	-3,936	1,269	5,455	-4,186	
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	151	0	0	151	194	-43	0	0	0	0	0	151	194	-43	
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	17	0	0	17	20	-3	0	0	0	0	0	17	20	-3	
211	トリクロロエチレン	3,800	34	0	0	3,834	461	3,373	0	1,800	1,800	0	1,800	5,634	461	5,173	
213	CFC-113	99	0	0	0	99	240	-141	0	0	0	0	0	99	240	-141	
221	2, 4, 6-トリプロモフェノール	0	10	0	0	10	12	-2	0	0	0	0	0	10	12	-2	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,417	270	0	0	3,687	6,355	-2,668	0	1,525	1,525	1,640	-115	5,213	7,995	-2,782	
225	o-トルイジン	0	0	0	0	0	0	0	0	180,000	180,000	4,600	175,400	180,000	4,600	175,400	
226	p-トルイジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
227	トルエン	2,006,328	3,750	0	0	2,010,078	2,085,491	-75,413	0	1,839,766	1,839,766	1,730,191	109,575	3,849,844	3,815,682	34,162	
228	2, 4-トルエンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230	鉛及びその化合物	444	359	0	0	803	1,605	-802	0	62,654	62,654	60,212	2,442	63,456	61,817	1,639	
231	ニッケル	0	9	0	0	9	9	0	0	97	97	1,287	-1,190	106	1,296	-1,190	
232	ニッケル化合物	186	230	0	0	416	621	-205	0	77,192	77,192	111,196	-34,004	77,608	111,817	-34,209	
237	p-ニトロクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	140	140	140	0	140	140	0	
238	N-ニトロソジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	23,000	23,000	23,000	0	23,000	23,000	0	
239	p-ニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,400	-3,400	0	3,400	-3,400	
240	ニトロベンゼン	630	1,100	0	0	1,730	1,720	10	0	70,000	70,000	62,000	8,000	71,730	63,720	8,010	

物質別県内総排出・移動量一覧（平成19年度実績）

単位:kg/年(ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

対象物質番号	対象物質名称	排出量					移動量					排出・移動量総合計				
		大気	水域	土壌	埋立	計	H18年度	H18比	下水道	廃棄物	計	H18年度	H18比	総合計	H18年度	H18比
241	二硫化炭素	1,800	530	0	0	2,330	38	2,292	0	31	31	0	31	2,361	38	2,323
242	ノニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	120	120	45	75	120	45	75
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	9,410	9,410	840	8,570	9,410	840	8,570
252	砒素及びその無機化合物	63	110	0	0	173	1,867	-1,694	0	8,300	8,300	5,300	3,000	8,473	7,167	1,306
253	ヒドラジン	7	440	0	0	447	14	433	0	2,300	2,300	0	2,300	2,747	14	2,733
254	ヒドロキノン	0	0	0	0	0	0	0	0	90	90	90	0	90	90	0
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン	230	0	0	0	230	3,400	-3,170	0	33,000	33,000	31,000	2,000	33,230	34,400	-1,170
256	2-ビニルピリジン	15	2,100	0	0	2,115	1,114	1,001	0	2,800	2,800	2,600	200	4,915	3,714	1,201
259	ピリジン	1,600	660	0	0	2,260	730	1,530	0	2,500	2,500	3,400	-900	4,760	4,130	630
260	カテコール	0	0	0	0	0	0	0	0	2,100	2,100	2,000	100	2,100	2,000	100
263	p-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	2,900	2,900	4,100	-1,200	2,900	4,100	-1,200
264	m-フェニレンジアミン	0	3,200	0	0	3,200	2,200	1,000	0	0	0	0	0	3,200	2,200	1,000
266	フェノール	186	196	0	0	382	449	-67	0	2,610	2,610	3,170	-560	2,992	3,619	-627
268	1,3-ブタジエン	1,304	0	0	0	1,304	1,332	-28	0	0	0	0	0	1,304	1,332	-28
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	0	0	0	0	0	0	0	42	42	865	-823	42	865	-823
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	0	0	0	2	3	-1	0	0	0	0	0	2	3	-1
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	5,068	5,068	5,894	-826	5,068	5,894	-826
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	-4	0	4	-4
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,000	27,419	0	0	28,419	49,653	-21,234	0	0	1	47,001	-47,000	28,420	96,654	-68,234
288	臭化メチル	31,000	0	0	0	31,000	35,000	-4,000	0	0	0	0	0	31,000	35,000	-4,000
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200	200	0	200	200	0
297	塩化ベンジル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	32,671	230	0	0	32,901	111,131	-78,230	0	10	10	10	0	32,911	111,141	-78,230
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	4	4	3	1	4	3	1
304	ほう素及びその化合物	0	16,333	0	0	16,333	21,377	-5,044	2	10,691	10,693	15,842	-5,149	27,026	37,219	-10,193
305	ホスゲン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
306	PCB	0	11	0	0	11	12	-1	0	0	0	0	0	11	12	-1
307	ポリ(オキシエチレン)ノニルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が12から19までのもの及びその混合物に限る。)	940	2,320	0	0	3,260	3,010	250	0	164	164	774	-610	3,424	3,784	-360
308	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	0	0	267	267	248	19	267	248	19
309	ポリ(オキシエチレン)ノニルフェニルエーテル	321	62	0	0	383	445	-62	0	1,330	1,330	2,100	-770	1,713	2,545	-832
310	ホルムアルデヒド	1,741	9	0	0	1,750	1,845	-95	0	73	73	73	0	1,823	1,918	-95
311	マンガン及びその化合物	5	2,872	0	0	2,877	2,486	391	0	1,207,093	1,207,093	1,807,021	-599,928	1,209,970	1,809,507	-599,537
312	無水フタル酸	0	52	0	0	52	1,500	-1,448	0	40	40	33	7	92	1,533	-1,441
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	15	0	0	0	15	20	-5	0	0	0	0	0	15	20	-5
320	メタクリル酸メチル	41,750	0	0	0	41,750	44,880	-3,130	0	85,100	85,100	49,200	35,900	126,850	94,080	32,770
321	メタクリロニトリル	0	0	0	0	0	1	-1	0	0	0	0	0	0	1	-1
330	フェノバルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
335	α-メチルスチレン	19,000	0	0	0	19,000	15,000	4,000	0	5,080	5,080	5,700	-620	24,080	20,700	3,380
338	m-トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	11,000	11,000	7,300	3,700	11,000	7,300	3,700
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-シクロヘキシル)イソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
346	モリブデン及びその化合物	92	865	0	0	957	1,022	-65	0	28,625	28,625	47,535	-18,910	29,582	48,557	-18,975
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5,003,799	141,330	0	0	5,145,130	5,353,859	-208,729	152	8,331,602	8,331,755	8,739,491	-407,736	13,476,884	14,093,350	-616,466

※排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ(ダイオキシン類を除き小数点第一位まで)の合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したもの。

本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。

別表2 市町別全物質排出・移動量（平成19年度実績）

（単位：kg）

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	H18年度	H18比	下水道	廃棄物	小計	H18年度	H18比	総合計	H18年度	H18比
松山市	544,788	43,334	0	0	588,123	721,743	△ 133,620	152	1,405,295	1,405,447	1,549,692	△ 144,245	1,993,569	2,271,434	△ 277,865
今治市	1,190,824	9,051	0	0	1,199,876	1,414,039	△ 214,163	0	1,394,189	1,394,189	2,000,806	△ 606,617	2,594,065	3,414,846	△ 820,781
宇和島市	13,597	605	0	0	14,202	15,436	△ 1,234	0	11,600	11,600	3,700	7,900	25,802	19,136	6,666
八幡浜市	38,916	2,677	0	0	41,593	39,960	1,633	0	5,500	5,500	5,800	△ 300	47,093	45,760	1,333
新居浜市	781,509	58,140	0	0	839,648	947,668	△ 108,020	0	4,559,444	4,559,444	4,556,864	2,580	5,399,092	5,504,533	△ 105,441
西条市	827,836	12,831	0	0	840,667	556,417	284,250	0	252,758	252,758	232,555	20,203	1,093,425	788,972	304,453
大洲市	7,015	207	0	0	7,222	6,207	1,015	0	1,458	1,458	1,660	△ 202	8,680	7,867	813
伊予市	12,239	239	0	0	12,478	13,393	△ 915	0	581	581	3,063	△ 2,482	13,059	16,456	△ 3,397
四国中央市	1,193,631	3,901	0	0	1,197,532	1,275,382	△ 77,850	0	196,713	196,713	138,752	57,961	1,394,245	1,414,134	△ 19,889
西予市	392	272	0	0	664	603	61	0	0	0	0	0	664	603	61
東温市	30,470	587	0	0	31,057	30,696	361	0	3,248	3,248	1,253	1,995	34,305	31,949	2,356
上島町	284,850	12	0	0	284,862	241,455	43,407	0	46,894	46,894	21,522	25,372	331,756	262,977	68,779
久万高原町	0	18	0	0	18	38	△ 20	0	0	0	0	0	18	38	△ 20
松前町	75,879	9,402	0	0	85,281	89,940	△ 4,659	0	438,534	438,534	219,024	219,510	523,815	308,964	214,851
砥部町	125	3	0	0	125	115	10	0	0	0	0	0	128	115	13
内子町	198	18	0	0	216	235	△ 19	0	0	0	0	0	216	235	△ 19
伊方町	1,321	34	0	0	1,356	306	1,050	0	13,810	13,810	3,100	10,710	15,166	3,406	11,760
松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鬼北町	41	0	0	0	41	47	△ 6	0	1,579	1,579	1,700	△ 121	1,620	1,747	△ 127
愛南町	169	0	0	0	169	179	△ 10	0	0	0	0	0	169	179	△ 10
合計	5,003,799	141,330	0	0	5,145,130	5,353,859	△ 208,729	152	8,331,602	8,331,755	8,739,491	△ 407,736	13,476,884	14,093,350	△ 616,466

※排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ（ダイオキシン類を除き小数点第一位まで）の合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したものの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。

別表3 業種別全物質排出・移動量（平成19年度実績）

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	H18年度	H18比	下水道	廃棄物	小計	H18年度	H18比	総合計	H18年度	H18比
金属鉱業	0	227	0	0	227	286	△ 59	0	0	0	0	0	227	286	△ 59
食品製造業	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	2,171	1,862	0	0	4,033	4,275	△ 242	0	0	0	0	0	4,033	4,275	△ 242
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	581,960	1,764	0	0	583,724	644,708	△ 60,984	2	183,431	183,434	133,648	49,786	767,157	778,356	△ 11,199
出版・印刷・同関連産業	0	0	0	0	0	3	△ 3	0	0	0	64	△ 64	0	67	△ 67
化学工業	786,491	77,675	0	0	864,166	1,021,516	△ 157,350	0	6,312,278	6,312,278	6,176,514	135,764	7,176,444	7,198,030	△ 21,586
石油製品・石炭製品製造業	70,859	6,068	0	0	76,927	65,886	11,041	0	9	9	5,508	△ 5,499	76,936	71,394	5,542
プラスチック製品製造業	915,620	37	0	0	915,657	974,875	△ 59,218	0	61,417	61,417	43,119	18,298	977,074	1,017,994	△ 40,920
ゴム製品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	341	341	590	△ 249	341	590	△ 249
窯業・土石製品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	1,579	1,579	1,700	△ 121	1,579	1,700	△ 121
鉄鋼業	1,100	0	0	0	1,100	0	1,100	0	1,792	1,792	1,820	△ 28	2,892	1,820	1,072
非鉄金属製造業	765	1,204	0	0	1,969	4,498	△ 2,529	0	1,292,010	1,292,010	1,888,782	△ 596,772	1,293,979	1,893,280	△ 599,301
金属製品製造業	110,900	0	0	0	110,900	112,620	△ 1,720	0	84,695	84,695	78,029	6,666	195,595	190,649	4,946
一般機械器具製造業	323,559	0	0	0	323,559	318,427	5,132	0	29,061	29,061	25,844	3,217	352,620	344,271	8,349
電気機械器具製造業	1,300	7,904	0	0	9,204	7,413	1,791	0	28,618	28,618	69,068	△ 40,450	37,821	76,481	△ 38,660
電子応用装置製造業	20,206	0	0	0	20,206	25,100	△ 4,894	0	48	48	147	△ 99	20,254	25,247	△ 4,993
船舶製造・修理業、船用機関製造業	2,121,548	0	0	0	2,121,548	1,939,795	181,753	0	255,913	255,913	176,578	79,335	2,377,461	2,116,373	261,088
精密機械器具製造業	5,500	0	0	0	5,500	6,400	△ 900	0	0	0	0	0	5,500	6,400	△ 900
医療用機械器具・医療用品製造業	22,500	0	0	0	22,500	19,400	3,100	0	0	0	0	0	22,500	19,400	3,100
その他の製造業	0	0	0	0	0	13,245	△ 13,245	0	0	0	0	0	0	13,245	△ 13,245
電気業	1,281	0	0	0	1,281	243	1,038	0	13,810	13,810	78,960	△ 65,150	15,091	79,203	△ 64,112
下水道業	0	43,350	0	0	43,350	68,596	△ 25,246	0	0	0	0	0	43,350	68,596	△ 25,246
倉庫業	26,543	0	0	0	26,543	111,998	△ 85,455	0	0	0	0	0	26,543	111,998	△ 85,455
石油卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鉄スクラップ卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自動車卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	4,300	4,300	5,100	△ 800	4,300	5,100	△ 800
燃料小売業	10,807	0	0	0	10,807	11,208	△ 401	0	0	0	0	0	10,807	11,208	△ 401
洗濯業	0	0	0	0	0	0	0	0	4,800	4,800	5,600	△ 800	4,800	5,600	△ 800
自動車整備業	320	0	0	0	320	320	0	150	45,500	45,650	35,780	9,870	45,970	36,100	9,870
機械修理業	0	59	0	0	59	0	59	0	1,100	1,100	0	1,100	1,159	0	1,159
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	5,400	5,400	6,800	△ 1,400	5,400	6,800	△ 1,400
一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る）	0	240	0	0	240	304	△ 64	0	0	0	0	0	240	304	△ 64
産業廃棄物処分業	0	940	0	0	940	2,363	△ 1,423	0	0	0	0	0	940	2,363	△ 1,423
高等教育機関	370	0	0	0	370	380	△ 10	0	5,500	5,500	5,500	0	5,870	5,880	△ 10
自然科学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340	△ 340	0	340	△ 340
合計	5,003,799	141,330	0	0	5,145,130	5,353,859	△ 208,729	152	8,331,602	8,331,755	8,739,491	△ 407,736	13,476,884	14,093,350	△ 616,466

※排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ（ダイオキシン類を除き小数点第一位まで）の合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したものである。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					合計	構成比		
		届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)					届出排 出量	届出外 排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
1	亜鉛の水溶性化合物	3,170	470	197			667	3,837	83%	17%
2	アクリルアミド	0	9				9	9	1%	99%
3	アクリル酸	4,601	0				0	4,601	100%	0%
4	アクリル酸エチル			322	16		338	338	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			322	16		338	338	0%	100%
6	アクリル酸メチル	1,220		322	16		338	1,558	78%	22%
7	アクリロニトリル	69,318			274		274	69,592	100%	0%
8	アクロレイン	330		82	883	5,546	6,510	6,840	5%	95%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	101				101	101	0%	100%
10	アジポニトリル								-	-
11	アセトアルデヒド	5,744	0	699	4,857	44,450	50,006	55,750	10%	90%
12	アセトニトリル	0	195	1,880			2,075	2,075	0%	100%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0				0	0	0%	100%
14	o-アニシジン	0					0	0	-	-
15	アニリン	790	0				0	790	100%	0%
16	2-アミノエタノール	260	9,060	757	16,172		25,989	26,249	1%	99%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)		0				0	0	0%	100%
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(別名フィプロニル)			197	0		197	197	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)								-	-
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)		1	3,318	502		3,820	3,820	0%	100%
21	m-アミノフェノール	0					0	0	-	-
22	アリルアルコール	200						200	100%	0%
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	170						170	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。)	0	23,413	8,597	229,492		261,502	261,502	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	0	77				77	77	0%	100%
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								-	-
28	イソブレン				7,667		7,667	7,667	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)	154	19				19	173	89%	11%
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縮合物(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。)	5,269	194	1,521			1,715	6,984	75%	25%
31	2,2'-(イソプロピリデンビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ])ジエタノール								-	-
32	2-イミダゾリジンチオン		1				1	1	0%	100%
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)								-	-
34	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)								-	-
35	S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセタート(別名フェノチオール又はMCPAチオエチル)			154			154	154	0%	100%
36	O-エチル=O-(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)			123	10		133	133	0%	100%
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	2,045		593			593	2,637	78%	22%
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)			559			559	559	0%	100%
39	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)								-	-
40	エチルベンゼン	626,205	31,306	91,725	4,925	90,728	218,685	844,889	74%	26%
41	エチレンイミン								-	-
42	エチレンオキシド	22,650	179	2,416			2,595	25,245	90%	10%
43	エチレングリコール	10,546	23,539	9,486	1,352		34,377	44,923	23%	77%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1,965	233			2,198	2,198	0%	100%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル		21				21	21	0%	100%
46	エチレンジアミン	0	4				4	4	0%	100%
47	エチレンジアミン四酢酸		586		958		1,544	1,544	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)								-	-
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)			103,925			103,925	103,925	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)		5	279,473			279,478	279,478	0%	100%
51	1,1'-エチレン-2,2'-ビビリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)			1,341	68		1,409	1,409	0%	100%
52	4'-エトキシアセトアニリド(別名フェナセチン)								-	-
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1,2,4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)			40			40	40	0%	100%
54	エピクロヒドリン	10,300						10,300	100%	0%
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール								-	-
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	1,500						1,500	100%	0%
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル			36			36	36	0%	100%
58	1-オクタノール	6	0				0	6	100%	0%
59	p-オクチルフェノール								-	-
60	カドミウム及びその化合物	208						208	100%	0%
61	ε-カプロラクタム	44,960						44,960	100%	0%
62	2,6-キシレノール								-	-
63	キシレン	1,554,506	94,585	440,822	13,720	313,447	862,574	2,417,080	64%	36%
64	銀及びその水溶性化合物	5	59				59	64	7%	93%
65	グリオキサール	220	0				0	220	100%	0%
66	グルタルアルデヒド		4				4	4	0%	100%
67	クレゾール		1	171	70		242	242	0%	100%
68	クロム及び3価クロム化合物	163	260				260	423	39%	61%
69	6価クロム化合物	433	260	174			433	867	50%	50%
70	クロロアセチル=クロリド								-	-
71	o-クロロアニリン								-	-
72	p-クロロアニリン								-	-
73	m-クロロアニリン								-	-
74	クロロエタン	10,000						10,000	100%	0%

別表4

物質別県内届出外排出量
(平成19年度)

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
		届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出排 出量	届出外 排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
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)			155			155	155	0%	100%
76	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メラクロール)			125			125	125	0%	100%
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	41,000						41,000	100%	0%
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)- α , α , α -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)			2,575			2,575	2,575	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)			51			51	51	0%	100%
80	クロロ酢酸								-	-
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)			1,063			1,063	1,063	0%	100%
82	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)			129			129	129	0%	100%
83	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン								-	-
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)		1,956	758	5,742	0	8,457	8,457	0%	100%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	990	93,294	22,392	1,339	0	117,024	118,014	1%	99%
86	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)								-	-
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)								-	-
88	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)								-	-
89	クロロトルエン								-	-
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)	8		143	63		206	214	4%	96%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	8,100						8,100	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)			39			39	39	0%	100%
93	クロロベンゼン	7,900	1	75			76	7,976	99%	1%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)		38	43	0	0	80	80	0%	100%
95	クロロホルム	11,570	273	226	734		1,234	12,804	90%	10%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)								-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)			65			65	65	0%	100%
98	2-クロロ-N-(3-メキシ-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)			43			43	43	0%	100%
99	五酸化バナジウム	0	22				22	22	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	131	942				942	1,073	12%	88%
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)		1,069				1,069	1,069	0%	100%
102	酢酸ビニル			926	25		951	951	0%	100%
103	酢酸2-メキシエチル(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)								-	-
104	サリチルアルデヒド								-	-
105	α -シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ- α , α , α -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)			65			65	65	0%	100%
106	α -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)			60			60	60	0%	100%
107	α -シアノ-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(別名シベルメリン)			66			66	66	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	42,442	5		353		358	42,799	99%	1%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール								-	-
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)	53		1,224			1,224	1,277	4%	96%
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)			532			532	532	0%	100%
112	四塩化炭素	6						6	100%	0%
113	1, 4-ジオキサン	3,600	60				60	3,660	98%	2%
114	シクロヘキシルアミン	0						0	-	-
115	N-シクロヘキシル-2-ベンジチアゾールスルフェンアミド			7			7	7	0%	100%
116	1, 2-ジクロロエタン	12,512	6				6	12,517	100%	0%
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	36						36	100%	0%
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	53						53	100%	0%
119	trans-1, 2-ジクロロエチレン								-	-
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0						0	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	2,900	2,636	1,211	1,680	3,549	9,077	11,977	24%	76%
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(別名プロピザミド)			54	296		350	350	0%	100%
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)		0	0	0	0	0	0	-	-
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	78	34	156	0	0	190	268	29%	71%
125	2', 4-ジクロロ- α , α , α -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホニアニリド(別名フルスルファミド)			12			12	12	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]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)			200			200	200	0%	100%
127	1, 2-ジクロロ-3-ニトロベンゼン								-	-
128	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン								-	-
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)	0	1	1,651			1,652	1,652	0%	100%
130	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メキシ-1-メチル尿素(別名リニユロン)			306			306	306	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)			940			940	940	0%	100%
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1,200	46,874	1,499	11,347	0	59,719	60,919	2%	98%

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					合計	構成比	
		届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)					届出排 出量	届出外 排出量
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体			
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)							-	-
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール		934			934	934	0%	100%
135	1,2-ジクロロプロパン	0	241			241	241	0%	100%
136	3',4'-ジクロロプロピオンアニド(別名プロパニル又はDCPA)							-	-
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	346		580		580	926	37%	63%
138	3,3'-ジクロロベンジジン							-	-
139	o-ジクロロベンゼン		0	4,717	436	5,153	5,153	0%	100%
140	p-ジクロロベンゼン			186	244,325	244,511	244,511	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)			150		150	150	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)			810		810	810	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)			657		657	657	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	29,000	5,087	0	0	0	34,087	85%	15%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	289,325	16,024			16,024	305,349	95%	5%
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)			2,120		2,120	2,120	0%	100%
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)			432	104	536	536	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)			757		757	757	0%	100%
149	ジチオリン酸S-2-(エチルチオ)エチル-O,O-ジメチル(別名チオメトン)							-	-
150	ジチオリン酸O-エチル-O-(4-メチルチオフェニル)-S-n-プロピル(別 名スルプロホス)							-	-
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)			2,004	61	2,065	2,065	0%	100%
152	ジチオリン酸O,O-ジエチル-S-[(6-クロロ-2,3-ジヒドロ-2-オキソベ ンゾオキサゾリル)メチル](別名ホサロン)			980		980	980	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			1,232	11	1,243	1,243	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)			20,160		20,160	20,160	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)			359		359	359	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)			1,077		1,077	1,077	0%	100%
157	ジニトロトルエン							-	-
158	2,4-ジニトロフェノール	0					0	-	-
159	ジフェニルアミン	79					79	100%	0%
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール							-	-
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)			8		8	8	0%	100%
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)		0	0	0	0	0	-	-
163	2,6-ジメチルアニリン							-	-
164	3,4-ジメチルアニリン							-	-
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)			175		175	175	0%	100%
166	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド		7,755	2,545	18,163	28,463	28,463	0%	100%
167	ジメチル=2,2,2-トリクロロ-1-ヒドロキエチルホスホナート(別名トリクロ ロン又はDEP)			2,656	220	2,876	2,876	0%	100%
168	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム塩(次号に掲げるものを除く。)							-	-
169	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラ コートジクロリド)			936	49	985	985	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)			637		637	637	0%	100%
171	3,3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)							-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	7,790	248	115		363	8,153	96%	4%
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)			992		992	992	0%	100%
174	3,5-ジヨード-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)			240		240	240	0%	100%
175	水銀及びその化合物	11	0			0	11	97%	3%
176	有機スズ化合物		8			8	8	0%	100%
177	スチレン	92,603	88	1,605	0	40,362	42,056	69%	31%
178	セレン及びその化合物	238	11			11	249	96%	4%
179	ダイオキシン類	5,562	1,852	1,202	1	12	3,068	64%	36%
180	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダ ゾメット)			48,510			48,510	0%	100%
181	チオ尿素	0	1				1	0%	100%
182	チオフェノール							-	-
183	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロ ピル(別名ピラクロホス)			158	12	170	170	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CYA P)			480		480	480	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-ピリミジ ニル)(別名ダイアジノン)		1	2,095	52		2,148	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 -ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)				0		0	0%	100%
187	チオリン酸O,O-ジエチル-O-2-キノキサリニル(別名キナルホス)							-	-
188	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロ ルピロホス)			865			865	0%	100%
189	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イ ソキサチオン)			427	23		451	0%	100%

物質別県内届出外排出量
(平成19年度)

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					合計	構成比		
		届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)					届出排 出量	届出外 排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
263	p-フェニレンジアミン	0					0	-	-	
264	m-フェニレンジアミン	3,200					3,200	100%	0%	
265	p-フェネチジン							-	-	
266	フェノール	382	595			595	977	39%	61%	
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(別名ベルメリン)			355	124	479	479	0%	100%	
268	1,3-ブタジエン	1,304		710	1,029	40,074	41,813	3%	97%	
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0					0	-	-	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	304	519	1		824	826	0%	100%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル							-	-	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	155	15			170	170	0%	100%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル		5				5	5	0%	100%
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(別名プロフェジン)			4,130	196		4,326	4,326	0%	100%
275	N-tert-ブチル-N'-[4-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)]			960			960	960	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)			3,435			3,435	3,435	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)			147			147	147	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)			261	34		295	295	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)			1,050			1,050	1,050	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)-ピリダジノン(別名ピリダベン)			660			660	660	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(別名テブフェンピラド)			100			100	100	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							-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	28,419	295				295	28,714	99%	1%
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)			280			280	280	0%	100%
285	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)		0	0	0	0	0	0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)		0	0	0	0	0	0	-	-
287	2-プロモプロパン							-	-	
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	31,000	17,875	296			18,171	49,171	63%	37%
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)			211			211	211	0%	100%
290	1,4,5,6,7,7-ヘキサクロロビシクロ[2.2.1]-5-ヘプテン-2,3-ジカルボン酸(別名クロレンド酸)							-	-	
291	6,7,8,9,10,10-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)			232			232	232	0%	100%
292	ヘキサメチレンジアミン							-	-	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0					0	-	-	
294	ベリリウム及びその化合物							-	-	
295	ベンジリジン=トリクロリド							-	-	
296	ベンジリデン=ジクロリド							-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0					0	-	-	
298	ベンズアルデヒド	0		329		11,335	11,664	11,664	0%	100%
299	ベンゼン	32,901	1,782	17,170	840	152,975	172,767	205,668	16%	84%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	0					0	-	-	
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(別名メフェナセツ)			627			627	627	0%	100%
302	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)							-	-	
303	ペンタクロロフェノール							-	-	
304	ほう素及びその化合物	16,333	4,202	333	6		4,540	20,873	78%	22%
305	ホスゲン	0					0	-	-	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	11					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。)	3,260	8,371	65,543	354,087		428,001	431,261	1%	99%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	286	1,412	154		1,852	1,852	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	383	2,429	10,650	269		13,348	13,731	3%	97%
310	ホルムアルデヒド	1,750	1,799	2,547	1,270	120,246	125,862	127,612	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	2,877	557				557	3,435	84%	16%
312	無水フタル酸	52	0				0	52	100%	0%
313	無水マレイン酸	0	0				0	0	0%	100%
314	メタクリル酸	15	6				6	21	70%	30%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル							-	-	
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル							-	-	
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル							-	-	
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							-	-	
319	メタクリル酸n-ブチル							-	-	
320	メタクリル酸メチル	41,750	9	118	0		127	41,877	100%	0%
321	メタクリロニトリル	0						0	100%	0%
322	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)			1,968			1,968	1,968	0%	100%
323	N-メチルアニリン							-	-	
324	メチル=イソチオシアネート			80			80	80	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)							-	-	
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロボキスル又はPHC)				192		192	192	0%	100%
327	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(別名カルボフラン)							-	-	
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)			240			240	240	0%	100%

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比		
		届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出排 出量	届出外 排出量
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体			
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)			486	175	661	661	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)			814	199	1,013	1,013	0%	100%
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスル ファモイル)-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)			75		75	75	0%	100%
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン (別名アミトラス)			3,460		3,460	3,460	0%	100%
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)			450		450	450	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			120		120	120	0%	100%
335	α-メチルスチレン	19,000					19,000	100%	0%
336	3-メチルピリジン							-	-
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ピペリジン-1-カルボチオアート(別名ジ メピペレート)							-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	0					0	-	-
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール							-	-
340	4,4'-メチレンジアニリン	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	-	-
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジニル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-tert-ブ チルフェニル(別名ピリブチカルブ)			371		371	371	0%	100%
343	9-メトキシ-7H-フロ[3,2-g][1]ベンゾピラン-7-オン(別名メキサレン)							-	-
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン							-	-
345	メルカプト酢酸							-	-
346	モリブデン及びその化合物	957	610			610	1,567	61%	39%
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)							-	-
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)							-	-
349	りん酸1,2-ジブromo-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)							-	-
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)			7,501	476	7,977	7,977	0%	100%
351	りん酸ジメチル=(E)-1-メチル-2-(N-メチルカルバモイル)ビニル(別名 モノクロトホス)							-	-
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)							-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0					0	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル							-	-
	合 計	5,145,130	577,748	1,492,665	937,175	1,366,894	4,374,483	54%	46%

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

都道府県 コード	対象化学物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						
	物質 番号	対象化学物質名	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶	鉄道車両	航空機	合計
38	8	アクロレイン	2,944	498	1,268	543	292		5,546
38	11	アセトアルデヒド	30,401	1,767	5,394	6,182	390	315	44,450
38	26	石綿					0		0
38	40	エチルベンゼン	52,176	17,660	1,135	19,660	97		90,728
38	63	キシレン	203,451	49,185	5,052	55,187	390	182	313,447
38	121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	3,549						3,549
38	177	スチレン	11,034	13,599	1,171	14,558			40,362
38	179	ダイオキシン類	12						12
38	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	21,174	5,507	1,576	5,985			34,242
38	227	トルエン	349,087	73,616	7,590	79,199	292	157	509,941
38	268	1, 3-ブタジエン	26,941	3,256	1,434	7,633	390	419	40,074
38	298	ベンズアルデヒド	5,441	2,421	705	2,670	97		11,335
38	299	ベンゼン	98,364	19,966	7,739	26,074	390	443	152,975
38	310	ホルムアルデヒド	71,482	4,915	24,400	18,072	1,170	207	120,246
38		合 計	876,044	192,391	57,464	235,762	3,510	1,723	1,366,894
38		割 合(%)	64%	14.1%	4.2%	17.2%	0.26%	0.126%	100%

別表4 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）	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
	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）	船舶製造・修理業 一般機械器具製造業 化学工業
	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	船舶製造・修理業 一般機械器具製造業 金属製品製造業
	145	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
	77	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	合成原料（樹脂）	倉庫業 化学工業
	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
	177	スチレン	重合原料（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
	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）	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 産業廃棄物処分量
	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）	パルプ・紙・紙加工品製造業 高等教育機関 化学工業
特定第一種指定化学物質	26	石綿	建築製品	電気業 非鉄金属製造業
	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	医療用機械器具製造業 化学工業
	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	金属製品製造業 下水道業
	179	ダイオキシン類	非意図的生成（焼却等）	一般廃棄物処分量 産業廃棄物処分量 非鉄金属製造業
	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 プラスチック製品製造業
	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	電子機械用パネ材、X線管	(本年度届出なし)
	295	ベンジリジンニトリクロリド	合成原料（医薬品、安定剤など）	(本年度届出なし)
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-クロロベンゼン	合成原料（ジアミノベンゼン（染料、合成樹脂用）、農薬（殺虫剤）、防臭剤	家庭からの排出