

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(1 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
1	亜鉛の水溶性化合物	2995	75			3070	12195	15264	80%	20%
2	アクリルアミド	1				1	5	6	79%	21%
3	アクリル酸エチル	4	272	22		298	328	625	52%	48%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	30				30	7609	7639	100%	0%
5	アクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル		272	22		294		294	－	－
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0				0	0	0	0%	100%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	49				49	3380	3429	99%	1%
8	アクリル酸メチル	0	272	22		294	350	644	54%	46%
9	アクリロニトリル	0		157		157	9591	9748	98%	2%
10	アクロレイン		97	507	5783	6386	68	6454	1%	99%
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	－	－
12	アセトアルデヒド	1054	451	2784	36172	40462	3176	43638	7%	93%
13	アセトニトリル	205	162			367	5736	6103	94%	6%
15	アセナフテン						0	0	－	－
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	0				0	0	0	0%	100%
20	2－アミノエタノール	19375	1832	65075		86282	1780	88062	2%	98%
22	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）		134	0		134		134	－	－
25	4－アミノ－6－ターシャリーブチル－3－メチルチオ－1， 2， 4－トリアジン－5（4 H）－オン（別名メトリブジン）		1			1		1	－	－
28	アリルアルコール						0	0	－	－
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		2			2	0	2	0%	100%
30	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。）	19062	9056	110139		138257	5	138262	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	169				169	507	676	75%	25%
32	アントラセン						0	0	－	－

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(2 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質 番号	物質名称	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
33	石綿				6	6	0	6	0%	100%
34	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	1				1	0	1	0%	100%
35	イソブチルアルデヒド						2224	2224	-	-
36	イソプレン			4411		4411	0	4411	0%	100%
37	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	0	2	0%	100%
40	イソプロピル＝2－（4－メトキシビフェニル－3－イル）ヒドラジノホルマート（別名ビフェナゼート）		80			80		80	-	-
41	3’－イソプロポキシ－2－トリフルオロメチルベンズアニリド（別名フルトラニル）		592			592		592	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	5				5	0	5	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
46	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）		91			91		91	-	-
47	O－エチル＝O－（6－ニトロ－メタートリル）＝セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート（別名ブタミホス）		917			917		917	-	-
48	O－エチル＝O－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）						56	56	-	-
49	N－（1－エチルプロピル）－2, 6－ジニトロ－3, 4－キシリジン（別名ベンディメタリン）		713			713		713	-	-
50	S－エチル＝ヘキサヒドロ－1 H－アゼピン－1－カルボチオアート（別名モリネート）		712			712		712	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	70				70	183	253	72%	28%
52	エチル＝（Z）－3－（N－ベンジル－N－〔メチル（1－メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル）アミノ〕チオ} アミノ）プロピオナート（別名アラニカルブ）		1040			1040		1040	-	-
53	エチルベンゼン	78043	31645	6329	77801	193817	757084	950901	80%	20%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質 番号	物質名称	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				
54	〇－エチル＝S－1－メチルプロピル＝（2－オキソ－3－チアゾリジニル）ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		279			279	0	279	0%	100%
56	エチレンオキシド	594				594	14456	15049	96%	4%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1269				1269	17993	19262	93%	7%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	83				83	0	83	0%	100%
59	エチレンジアミン	0				0	3570	3570	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	116		85		201	0	201	0%	100%
61	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）		6025			6025		6025	-	-
62	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）		16947			16947		16947	-	-
63	1，1’－エチレン－2，2’－ビピリジニウム＝ジプロミド（別名ジクアトジプロミド又はジクワット）		2031			2031		2031	-	-
64	2－（4－エトキシフェニル）－2－メチルプロピル＝3－フェノキシベンジルエーテル（別名エトフェンプロックス）		691	46		736		736	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	3500	3500	100%	0%
66	1，2－エポキシブタン						6	6	-	-
67	2，3－エポキシ－1－プロパノール						0	0	-	-
68	1，2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	1157	1157	100%	0%
69	2，3－エポキシプロピル＝フェニルエーテル						0	0	-	-
70	エマメクチン安息香酸塩（別名エマメクチンB 1 a安息香酸塩及びエマメクチンB 1 b安息香酸塩の混合物）		16	0		16		16	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
73	1－オクタノール	0				0	0	0	44%	56%
74	パラ－オクチルフェノール	1				1	0	1	18%	82%
75	カドミウム及びその化合物	88				88	2	90	2%	98%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(4 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
76	イブシロンーカプロラクタム	1				1	0	1	0%	100%
78	2, 4ーキシレノール						30	30	-	-
79	2, 6ーキシレノール						800	800	-	-
80	キシレン	112843	152569	8158	294715	568285	1105590	1673876	66%	34%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	101				101	0	101	0%	100%
83	クメン	1064	2		1410	2476	6903	9379	74%	26%
85	グルタルアルデヒド	20				20		20	-	-
86	クレゾール	0	42	75		118	2830	2948	96%	4%
87	クロム及び三価クロム化合物	101	0			101	288	389	74%	26%
88	六価クロム化合物	3				3	23	26	88%	12%
90	2ークロロー4ーエチルアミノー6ーイソプロピルアミノー1, 3, 5ートリアジン (別名アトラジン)		88			88		88	-	-
91	2ー (4ークロロー6ーエチルアミノー1, 3, 5ートリアジンー2ーイル) アミノー2ーメチルプロピオノニトリル (別名シアナジン)		130			130		130	-	-
92	4ークロロー3ーエチルー1ーメチルーNー [4ー (パラトリルオキシ) ベンジル] ピラゾールー5ーカルボキサミド (別名トルフェンピラド)		657			657		657	-	-
93	2ークロロー2'ーエチルーNー (2ーメトキシー1ーメチルエチル)ー6'ーメチルアセトアニリド (別名メトラクロール)		1857			1857		1857	-	-
94	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	2				2	11600	11602	100%	0%
95	3ークロローNー (3ークロロー5ートリフルオロメチルー2ーピリジル)ーアルファ, アルファ, アルファートリフルオロー2, 6ージニトローパラートルイジン (別名フルアジナム)		856	143		999	0	999	0%	100%
96	1ー ({2ー [2ークロロー4ー (4ークロロフェノキシ) フェニル]ー4ーメチルー1, 3ージオキソランー2ーイル} メチル)ー1Hー1, 2, 4ートリアゾール (別名ジフェノコナゾール)		83	0		83		83	-	-
98	クロロ酢酸						0	0	-	-

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	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	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）		1352			1352	1352	-	-
101	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）		518			518	518	-	-
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	1398	378	3375		5151	5151	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	9441	27645	2254		39340	928048620	19%	81%
108	（RS）－2－（4－クロロ－オルト－トリルオキシ）プロピオン酸（別名メコプロップ）		1603			1603	1603	-	-
113	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）		37	15		52	254	3%	97%
114	（RS）－2－〔2－（3－クロロフェニル）－2，3－エポキシプロピル〕－2－エチルインダン－1，3－ジオン（別名インダノファン）		107			107	107	-	-
115	4－（2－クロロフェニル）－N－シクロヘキシル－N－エチル－4，5－ジヒドロ－5－オキソ－1H－テトラゾール－1－カルボキサミド（別名フェントラザミド）		840			840	840	-	-
116	（4RS，5RS）－5－（4－クロロフェニル）－N－シクロヘキシル－4－メチル－2－オキソ－1，3－チアゾリジン－3－カルボキサミド（別名ヘキシチアゾクス）		10			10	10	-	-
117	（RS）－1－パラ－クロロフェニル－4，4－ジメチル－3－（1H－1，2，4－トリアゾール－1－イルメチル）ペンタン－3－オール（別名テブコナゾール）		561			561	561	-	-
118	2－（4－クロロフェニル）－2－（1H－1，2，4－トリアゾール－1－イルメチル）ヘキサンニトリル（別名ミクロブタニル）		47	0		47	47	-	-
119	（RS）－4－（4－クロロフェニル）－2－フェニル－2－（1H－1，2，4－トリアゾール－1－イルメチル）ブチロニトリル（別名フェンブコナゾール）		88			88	88	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(6 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	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			
123	3－クロロプロベン（別名塩化アリル）					0	0	-	-
125	クロロベンゼン	295	98			393	39	432	9%
127	クロロホルム	402	236	853		1491	10003	11494	87%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）					0	0	-	-
130	（4－クロロ－2－メチルフェノキシ）酢酸（別名MCP又はMCPA）					0	0	-	-
132	コバルト及びその化合物	201	0	0		201	12	213	6%
133	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）	1138				1138	2714	3852	70%
134	酢酸ビニル	481	254	66		801	4145	4945	84%
137	シアナミド		23			23		23	-
139	（S）－アルファーシアノ－3－フェノキシベンジル＝（1R, 3S）－2, 2－ジメチル－3－（1, 2, 2, 2－テトラプロモエチル）シクロプロパンカルボキシラート（別名トラロメトリン）		1	15		17		17	-
140	（RS）－アルファーシアノ－3－フェノキシベンジル＝2, 2, 3, 3－テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート（別名フェンプロパトリン）		100	4		105		105	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	54		201		255	50	305	16%
145	2－（ジエチルアミノ）エタノール					0	0	-	-
147	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）		2132			2132	9	2141	0%
148	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）		1031			1031		1031	-
149	四塩化炭素	0				0	1	1	90%
150	1, 4－ジオキサン	131				131	35	166	21%
151	1, 3－ジオキサラン						5810	5810	-

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表 3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
152	1, 3－ジカルバモイルチオ－2－(N, N－ジメチルアミノ)－プロパン (別名カルタップ)		539			539		539	-	-
153	シクロヘキサ－1－エン－1, 2－ジカルボキシイミドメチル＝(1RS)－シス－トランス－2, 2－ジメチル－3－(2－メチルプロパー1－エニル)シクロプロパンカルボキシラート (別名テトラメトリン)		5	460		465		465	-	-
154	シクロヘキシルアミン	0				0	0	0	0%	100%
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	16				16	0	16	0%	100%
157	1, 2－ジクロロエタン	46				46	13835	13881	100%	0%
158	1, 1－ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						10	10	-	-
159	シス－1, 2－ジクロロエチレン						19	19	-	-
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC－12)	2348	435	3309	1880	7972	2200	10172	22%	78%
162	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)		324			324		324	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン (別名HCFC－123)	494	998			1492		1492	-	-
168	3－(3, 5－ジクロロフェニル)－N－イソプロピル－2, 4－ジオキソイミダゾリジン－1－カルボキサミド (別名イプロジオン)		122			122		122	-	-
169	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)		632			632		632	-	-
170	(RS)－2－(2, 4－ジクロロフェニル)－3－(1H－1, 2, 4－トリアゾール－1－イル)プロピル＝1, 1, 2, 2－テトラフルオロエチル＝エーテル (別名テトラコナゾール)			0		0		0	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	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				
171	(2RS, 4RS)－1－[2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキサラン－2－イルメチル]－1H－1, 2, 4－トリアゾール及び(2RS, 4SR)－1－[2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキサラン－2－イルメチル]－1H－1, 2, 4－トリアゾールの混合物（別名プロピコナゾール）		122			122	122	-	-
172	3－[1－(3, 5－ジクロロフェニル)－1－メチルエチル]－3, 4－ジヒドロ－6－メチル－5－フェニル－2H－1, 3－オキサジン－4－オン（別名オキサジクロメホン）		403			403	403	-	-
174	3－(3, 4－ジクロロフェニル)－1－メトキシ－1－メチル尿素（別名リニュロン）		3075			3075	3075	-	-
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4－D又は2, 4－PA）		1250			0	1250	0%	100%
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	4472	933	8323		13727	13727	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	100				100	100	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		4386			4386	4387	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	246	407	119280		119933	120664	1%	99%
182	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）		108			108	108	0%	100%
183	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）		1557			1557	1557	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロベニル又はDBN）		987			987	987	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	12920				0	12920	0%	100%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	30330				208472	238802	87%	13%
187	2, 3－ジシアノ－1, 4－ジチアアントラキノ（別名ジチアノン）		378			378	378	-	-
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン					38	38	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(9 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	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				
189	N, N－ジシクロヘキシル－2－ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0			0	2	2	100%	0%
191	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）		988			988	988	-	-
195	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（別名プロチオホス）		146	6		152	152	-	-
196	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）		2376			2376	2376	-	-
197	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）		1134			1134	1134	-	-
202	ジビニルベンゼン					0	0	-	-
203	ジフェニルアミン	3			3	0	3	0%	100%
205	1, 3－ジフェニルグアニジン					0	0	-	-
206	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）		39			39	39	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	8	117	17		143	283	66%	34%
208	2, 4－ジ－ターシャリーブチルフェノール					0	0	-	-
209	ジプロモクロロメタン	200	128	474		803	803	-	-
210	2, 2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド	1			1	0	1	0%	100%
212	(RS)－O, S－ジメチル＝アセチルホスホルアミドチオアート（別名アセフェート）		1449	611		2060	2060	-	-
213	N, N－ジメチルアセトアミド	181	35			216	470	54%	46%
216	N, N－ジメチルアニリン	0			0		0	-	-
217	5－ジメチルアミノ－1, 2, 3－トリチアン（別名チオシクラム）		50		50		50	-	-
218	ジメチルアミン	3			3	0	3	0%	100%
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩					2	2	-	-

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(10 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	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			
221	2, 2－ジメチル－2, 3－ジヒドロ－1－ベンゾフラン－7－イル＝N－[N－(2－エトキシカルボニルエチル)－N－イソプロピルスルフェナモイル]－N－メチルカルバマート（別名ベンフラカルブ）		650			650		－	－
223	N, N－ジメチルドデシルアミン					0	0	－	－
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	204	1741	25034		26980	0	0%	100%
225	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（別名トリクロルホン又はDEP）		159			159		－	－
227	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）		1360			1360		－	－
228	3, 3’－ジメチルビフェニル－4, 4’－ジイル＝ジイソシアネート					0	0	－	－
229	ジメチル＝4, 4’－（オルト－フェニレン）ビス（3－チオアロファナート）（別名チオファネートメチル）		3581			3581		－	－
230	N－（1, 3－ジメチルブチル）－N’－フェニル－パラ－フェニレンジアミン					1	1	－	－
232	N, N－ジメチルホルムアミド	18681				18681	239	1%	99%
233	2－[（ジメトキシ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）		278			278		－	－
234	臭素	0				0	0	－	－
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0%	100%
236	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）		120			120		－	－
237	水銀及びその化合物	25				25	0	1%	99%
238	水素化テルフェニル					0	0	－	－
239	有機スズ化合物	4				4	0	0%	100%
240	スチレン	2529	578	0	19479	22586	146702	87%	13%
242	セレン及びその化合物	3				3	207	99%	1%

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3-2 都道府県別

(11 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
243	ダイオキシン類	524.0631051625 92	222.4497088753 72	0.6898958445	22.35306215657 04	769.5557720390 52	1806.002345087 2	2575.558117126 252	70%	30%
244	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（別名ダソメッ ト）		18239			18239		18239	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
248	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）		5864			5864		5864	-	-
249	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）（別名クロルピリ ホス）		138			138		138	-	-
250	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）		307			307		307	-	-
251	チオリン酸O, O-ジメチル-O-（3-メチル -4-ニトロフェニル）（別名フェントロチオン 又はMEP）		5253	565		5818		5818	-	-
252	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）		124	6		130		130	-	-
253	チオリン酸O-4-ブプロモ-2-クロロフェニル -O-エチル-S-プロピル（別名プロフェノホ ス）		200			200		200	-	-
254	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）		493			493		493	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	1				1		1	-	-
256	デカン酸		7	0		7	5	12	44%	56%
257	デシルアルコール（別名デカノール）		19	0		19	86	105	82%	18%
258	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）	4	400			403	0	403	0%	100%
259	テトラエチルチウラムジスルフィド（別名ジスル フィラム）	19				19	0	19	0%	100%

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(12 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
260	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）		1294	494		1788		1788	-	-
261	4，5，6，7－テトラクロロイソベンゾフラン－1（3H）－オン（別名フサライド）		341			341		341	-	-
262	テトラクロロエチレン	2880				2880	2	2882	0%	100%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						1	1	-	-
266	2，3，5，6－テトラフルオロ－4－メチルベンジル＝（Z）－3－（2－クロロ－3，3，3－トリフルオロ－1－プロペニル）－2，2－ジメチルシクロプロパンカルボキシラート（別名テフルトリン）		71			71		71	-	-
267	3，7，9，13－テトラメチル－5，11－ジオキサ－2，8，14－トリチア－4，7，9，12－テトラアザペンタデカ－3，12－ジエン－6，10－ジオン（別名チオジカルブ）		158			158		158	-	-
268	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）	21	1200			1221	3	1224	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	289				289	80	370	22%	78%
273	1－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	7			8	54	62	87%	13%
274	ターシャリ－ドデカンチオール						160	160	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6213	1509	41878		49600	1	49601	0%	100%
276	3，6，9－トリアザウンデカン－1，11－ジアミン（別名テトラエチレンペンタミン）	9				9		9	-	-
277	トリエチルアミン	352				352	5307	5660	94%	6%
278	トリエチレンテトラミン	34				34	0	34	0%	100%
279	1，1，1－トリクロロエタン						38	38	-	-
280	1，1，2－トリクロロエタン						3	3	-	-
281	トリクロロエチレン	7794				7794	12	7806	0%	100%
282	トリクロロ酢酸	4				4		4	-	-

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3-2 都道府県別

(13 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		3045			3045		3045	-	-
286	（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）		9	167		176		176	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名C F C－1 1）	5535	800	7143		13478		13478	-	-
291	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（1 H，3 H，5 H）－トリオン						0	0	-	-
292	トリブチルアミン						0	0	-	-
293	アルファ，アルファ，アルファートリフルオロ－2，6－ジニトロ－N，N－ジプロピル－パラトルイジン（別名トリフルラリン）		2322			2322		2322	-	-
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	24511	1301	671	34483	60965	177381	238346	74%	26%
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	9198	9562	1200	25393	45352	45285	90637	50%	50%
298	トリレンジイソシアネート	3				3	112	116	97%	3%
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	187973	56250	11859	497169	753251	1583457	2336707	68%	32%
302	ナフタレン	2227	1141	1513	264	5145	10150	15295	66%	34%
304	鉛	0				0	9	9	99%	1%
305	鉛化合物	424				424	27	450	6%	94%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0	3	3	97%	3%
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	14	14	100%	0%
309	ニッケル化合物	667				667	712	1379	52%	48%
310	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	0				0		0	-	-
319	1－ノナノール（別名ノルマル－ノニルアルコール）						0	0	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0	5	5	93%	7%

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3-2 都道府県別

(14 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
321	バナジウム化合物	48				48	17	65	26%	74%
322	5' - [N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ] - 2' - (2-プロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ) - 4' -メトキシアセトアニリド	27				27		27	-	-
323	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)		198			198		198	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		689			689		689	-	-
328	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	5	96			101	0	101	0%	100%
329	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)		3087			3087		3087	-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド	17				17	0	17	0%	100%
331	S, S-ビス(1-メチルプロピル) = O-エチル = ホスホロジチオアート(別名カズサホス)		57			57		57	-	-
332	砒素及びその無機化合物	20				20	11	30	35%	65%
333	ヒドラジン	4				4	1762	1766	100%	0%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル						0	0	-	-
336	ヒドロキノン	7				7	15	22	67%	33%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						493	493	-	-
340	ビフェニル						2	2	-	-
342	ピリジン	1				1	0	1	0%	100%
343	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール						0	0	-	-
347	N-フェニルマレイミド						0	0	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	83				83	17792	17875	100%	0%

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3-2 都道府県別

(15 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	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			
350	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(別名ペルメトリン)		310	34		344		344	-
351	1,3-ブタジエン		282	593	19958	20833	10360	31193	33%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	20	527			548	2	550	0%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	224				224	1462	1686	87%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	7				7	0	7	0%
357	2-ターシャリーブチルイミノ-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)		608	242		850		850	-
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル						0	0	-
360	N-[1-(N-ノルマル-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)		650			650		650	-
361	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)		1054			1054		1054	-
362	1-ターシャリーブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)		1450			1450		1450	-
363	5-ターシャリーブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)		304			304		304	-
364	ターシャリーブチル=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(別名フェンピロキシメート)		63	54		117		117	-
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド						0	0	-
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール						0	0	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0	0%

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
369	2－（４－ターシャリーブチルフェノキシ）シクロヘキシル＝２－プロピニル＝スルフィット（別名プロパルギット又はBPPS）		87			87		87	-	-
370	2－ターシャリーブチル－５－（４－ターシャリー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）		20			20		20	-	-
371	N－（４－ターシャリーブチルベンジル）－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）		10			10		10	-	-
372	N－（ターシャリーブチル）－２－ベンゾチアゾールスルフェンアミド	77				77	0	77	0%	100%
373	2－ターシャリーブチル－５－メチルフェノール						0	0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6262				6262	52304	58566	89%	11%
375	2－ブテナール						0	0	-	-
376	N－ブトキシメチル－２－クロロ－２’，６’－ジエチルアセトアニリド（別名ブタクロール）		2499			2499		2499	-	-
378	N，N’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		1050			1050		1050	-	-
381	プロモジクロロメタン	73	100	345		519		519	-	-
383	５－ブロモ－３－セカンダリーブチル－６－メチル－１，２，３，４－テトラヒドロピリミジン－２，４－ジオン（別名プロマシル）		1894			1894		1894	-	-
384	１－プロモプロパン	5514				5514	42480	47994	89%	11%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	117	328	965		1409	3800	5209	73%	27%
390	ヘキサメチレンジアミン						0	0	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1	3	4	82%	18%
392	ノルマル－ヘキサン	51937	4252	342	91241	147772	644428	792200	81%	19%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	0				0		0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	5				5	1	6	16%	84%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	0	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	163		7441	7604	44	7648	1%	99%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

(17 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
400	ベンゼン	4591	5725	484	116453	127253	10584	137837	8%	92%
401	1， 2， 4－ベンゼントリカルボン酸 1， 2－無水物						0	0	-	-
402	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）		100			100		100	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	1167	50	20		1238	11158	12396	90%	10%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						0	0	-	-
407	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1 2 から 1 5 までのもの及びその混合物に限る。）	9085	84223	320410		413718	3398	417116	1%	99%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	113	1819	121		2054	0	2054	0%	100%
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	9498	25873	71589		106960	6	106966	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	2067	3734	262		6062	1321	7383	18%	82%
411	ホルムアルデヒド	22773	1940	730	93551	118993	9234	128227	7%	93%
412	マンガン及びその化合物	92				92	23143	23234	100%	0%
413	無水フタル酸	1				1	190	191	99%	1%
414	無水マレイン酸	0				0	97	97	100%	0%
415	メタクリル酸	66				66	29	95	30%	70%
416	メタクリル酸 2－エチルヘキシル						0	0	-	-
417	メタクリル酸 2， 3－エポキシプロピル						1	1	-	-
418	メタクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	0	0	0%	100%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						0	0	-	-
420	メタクリル酸メチル	774	134	0		908	15058	15966	94%	6%
422	（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）		803			803		803	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-

排出年度：平成31年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
424	メチル＝イソチオシアネート		80			80		80	-	-
427	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）		420	166		586		586	-	-
428	N－メチルカルバミン酸 2－セカンダリーブチル フェニル（別名フェノブカルブ又はBPMC）		306	123		429		429	-	-
429	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（別名ハロスルフロンメチル）		288			288		288	-	-
431	メチル＝（E）－2－{2－[6－（2－シアノ フェノキシ）ピリミジン－4－イルオキシ]フェ ニル}－3－メトキシアクリラート（別名アゾキ シストロビン）		1009			1009		1009	-	-
432	3－メチル－1， 5－ジ（2， 4－キシリル）－ 1， 3， 5－トリアザペンター1， 4－ジエン（ 別名アミトラズ）		40			40		40	-	-
434	メチル－N’， N’－ジメチル－N－[（メチル カルバモイル）オキシ]－1－チオオキサミイミ デート（別名オキサミル）		1			1		1	-	-
435	メチル＝2－（4， 6－ジメトキシ－2－ピリミ ジニルオキシ）－6－[1－（メトキシイミノ） エチル]ベンゾアート（別名ピリミノバックメチ ル）		73			73		73	-	-
436	アルファーメチルスチレン						1390	1390	-	-
438	メチルナフタレン	13	2316	1		2330	7407	9737	76%	24%
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%	100%
442	2－メチル－N－[3－（1－メチルエトキシ） フェニル]ベンズアミド（別名メブロニル）		98			98		98	-	-
443	S－メチル－N－（メチルカルバモイルオキシ） チオアセトイミダート（別名メソミル）		1090			1090		1090	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（三重県）

表 3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)							構成比	
物質 番号	物質名称	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				
444	メチル＝（E）－メトキシイミノ－（2－{〔（ {（E）－1－〔3－（トリフルオロメチル）フ ェニル〕エチリデン} アミノ）オキシ〕メチル} フェニル）アセタート（別名トリフロキシストロ ビン）		110			110		110	-	-
445	メチル＝（E）－メトキシイミノ〔2－（オルト －トリルオキシメチル）フェニル〕アセタート（ 別名クレソキシムメチル）		350			350		350	-	-
446	4， 4’－メチレンジアニリン						0	0	-	-
447	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	-	-
448	メチレンビス（4， 1－フェニレン）＝ジイソシ アネート	31				31	20	50	39%	61%
450	N－（6－メトキシ－2－ピリジル）－N－メチ ルチオカルバミン酸O－3－ターシャリーブチル フェニル（別名ピリブチカルブ）		84			84		84	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	35				35	0	35	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	135				135	6	141	4%	96%
454	2－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	1				1	0	1	0%	100%
455	モルホリン	104				104	3300	3404	97%	3%
456	りん化アルミニウム	222				222		222	-	-
457	りん酸ジメチル＝2， 2－ジクロロビニル（別名 ジクロロボス又はDDVP）		1126	109		1236		1236	-	-
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）						0	0	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	0				0		0	-	-
460	りん酸トリトリル	3				3	0	3	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	16				16	0	16	0%	100%
	合計	687106	560960	824359	1323198	3395622	5062339	8457961	60%	40%