

○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（栃木県）

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				
1	亜鉛の水溶性化合物	747	3			750	8904	9654	92%	8%
2	アクリルアミド	1				1		1	-	-
3	アクリル酸エチル	14	279	11		304	772	1076	72%	28%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	20				20	41	61	67%	33%
5	アクリル酸2-（ジメチルアミノ）エチル		279	11		290		290	-	-
7	アクリル酸ブチル	59				59	926	985	94%	6%
8	アクリル酸メチル	0	279	11		290	47	337	14%	86%
9	アクリロニトリル	2		131		133	1	134	1%	99%
10	アクロレイン		62	423	5883	6367		6367	-	-
12	アセトアルデヒド	252	292	2321	32723	35589		35589	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	2-アミノエタノール	24710	1011	52800		78520	1006	79527	1%	99%
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）		195	0		195		195	-	-
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（4H）-オン（別名メトリブジン）		150			150		150	-	-
29	1-アリルオキシ-2，3-エポキシプロパン		6			6		6	-	-
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。）	33374	8215	106003		147591	0	147591	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	391				391	21	412	5%	95%
32	アントラセン	0				0		0	-	-
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	2	23%	77%
36	イソプレン			3669		3669	96	3765	3%	97%
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%

○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（栃木県）

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				
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）		420			420		420	-	-
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）		799			799		799	-	-
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）		168			168		168	-	-
47	〇－エチル＝〇－（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）		1008			1008		1008	-	-
48	〇－エチル＝〇－4－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）						238	238	-	-
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）		3360			3360		3360	-	-
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）		600			600		600	-	-
53	エチルベンゼン	77083	64656	5628	72486	219853	431170	651023	66%	34%
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）		1718			1718		1718	-	-
56	エチレンオキシド	530				530	3077	3607	85%	15%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1405				1405	1035	2440	42%	58%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	420				420	6001	6421	93%	7%
59	エチレンジアミン	4				4	22	25	85%	15%
61	N，N’－エチレンビス（ジチオカルバミン酸）マンガ（別名マンネブ）		225			225		225	-	-
62	N，N’－エチレンビス（ジチオカルバミン酸）マンガと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	4312			4313	0	4313	0%	100%

○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（栃木県）

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			
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）		2896			2896	2896	-	-
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）		1048	27		1075	0	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	43%	57%
66	1, 2－エポキシブタン	15				15	15	-	-
68	1, 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン ）	0				0	0	-	-
73	1－オクタノール	0				0	0	-	-
74	パラ－アルキルフェノール（アルキル基の炭素数 が8のものに限る。）	0				0	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	14				14	7	33%	67%
80	キシレン	100398	141839	7068	285099	534405	518629	49%	51%
81	キノリン	0				0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	53				53	0	0%	100%
83	クメン	1296	3	10	1503	2811	157	5%	95%
84	グリオキサール	0				0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	9				9	0	0%	100%
86	クレゾール	20	7			27	93	78%	22%
87	クロム及び三価クロム化合物	64	0			64	121	65%	35%
88	六価クロム化合物	3				3	89	97%	3%
90	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）		2223			2223	2223	-	-
91	2－（4－クロロ－6－エチルアミノ－1, 3, 5－トリアジン－2－イル）アミノ－2－メチル プロピオニトリル（別名シアナジン）		143			143	143	-	-
92	4－クロロ－3－エチル－1－メチル－N－〔4 －（パラトリルオキシ）ベンジル〕ピラゾール－ 5－カルボキサミド（別名トルフェンピラド）		177			177	177	-	-

○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（栃木県）

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			
93	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）		2972			2972	2972	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	0				0	0	-	-
95	3－クロロ－N－（3－クロロ－5－トリフルオロメチル－2－ピリジル）－アルファ，アルファ，アルファ－トリフルオロ－2，6－ジニトロ－パラートルイジン（別名フルアジナム）		470	101		571	571	-	-
96	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）		111	0		111	111	-	-
98	クロロ酢酸	0				0	0	0%	100%
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（別名プレトラクロール）		5865			5865	5865	-	-
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）		1586			1586	1586	-	-
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	1262	416	3443		5121	5121	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	1202	7317	1205		9724	9724	-	-
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）		9090			9090	9090	-	-
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）		428	34		462	464	1%	99%
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）		2261			2261	2261	-	-
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）		763			763	763	-	-

○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（栃木県）

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				
124	1－（2－クロロベンジル）－3－（1－メチル－1－フェニルエチル）尿素（別名クミルロン）		221			221		221	-	-
125	クロロベンゼン	568	980			1548		1548	-	-
127	クロロホルム	409	50	231		689	11	700	2%	98%
132	コバルト及びその化合物	504	0	0		504	16	520	3%	97%
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）	950				950	4470	5420	82%	18%
134	酢酸ビニル	391	206	14		611	315	926	34%	66%
141	トランス－1－（2－シアノ－2－メトキシイミノアセチル）－3－エチル尿素（別名シモキサニル）		108			108		108	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	31		168		199	119	318	38%	62%
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）		1423			1423	5	1428	0%	100%
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）		248			248		248	-	-
149	四塩化炭素	0				0	2	3	94%	6%
150	1，4－ジオキサン	74				74	12	86	14%	86%
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）		658			658		658	-	-
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）		4	302		306		306	-	-
154	シクロヘキシルアミン	10				10		10	-	-
157	1，2－ジクロロエタン	262				262	1	263	0%	100%
158	1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						5	5	-	-

○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（栃木県）

表3－2 都道府県別

(6 / 27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				
160	3, 3' -ジクロロ-4, 4' -ジアミノジフェニルメタン	7				7	0	7	0%	100%
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	3080	373	2999	52	6504		6504	-	-
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）		572			572		572	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	212	440			652		652	-	-
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（別名イブロジオン）		523			523		523	-	-
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）	1	13659	3		13663	6	13669	0%	100%
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）		186			186		186	-	-
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）		870			870		870	-	-
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）		1826			1826	0	1826	0%	100%
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4-D又は2, 4-PA）		3380			3380		3380	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン（別名HCFC-141b）	5941	995	8242		15178		15178	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	24				24		24	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン（別名D-D）		52848			52848	0	52848	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1342	112	71139		72592	0	72592	0%	100%

排出年度：令和05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（栃木県）

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				
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）		162			162		162	-	-
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）		2220			2220		2220	-	-
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）		5515			5515		5515	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	0				0	2400	2400	100%	0%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	44448				44448	350126	394574	89%	11%
187	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）		1470			1470		1470	-	-
188	N，N－ジシクロヘキシルアミン	0				0	186	186	100%	0%
190	ジシクロペンタジエン	0				0	16	16	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）		2476			2476		2476	-	-
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）		1517	66		1583		1583	-	-
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（別名馬拉ソン又は馬拉チオン）		1334			1334		1334	-	-
203	ジフェニルアミン	2				2		2	-	-
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）		48			48		48	-	-
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	13	105	9		127	8	135	6%	94%
209	ジプロモクロロメタン	247	74	354		675		675	-	-
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）		2089	991		3080		3080	-	-
213	N，N－ジメチルアセトアミド	291	21			312	17	329	5%	95%

○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（栃木県）

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				
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）		225			225		225	-	-
218	ジメチルアミン	1				1		1	-	-
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）		1350			1350		1350	-	-
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	373	2238	14784		17395	0	17395	0%	100%
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）		1955			1955		1955	-	-
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）		7568	0		7568		7568	-	-
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				46919	46919	30	46949	0%	100%
232	N， N－ジメチルホルムアミド	15177				15177	56430	71607	79%	21%
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P A P）		346			346		346	-	-
237	水銀及びその化合物	1				1	28	29	96%	4%
240	スチレン	4471	519	0	15349	20339	54392	74731	73%	27%
242	セレン及びその化合物	0				0	24	24	100%	0%
243	ダイオキシン類	767.05173757889	198.814952681915	0.4653164294	23.6622871990573	989.994293889225	1608.1706759813	2598.164969870525	62%	38%
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（別名ダゾメット）		41302			41302		41302	-	-
245	チオ尿素	0				0		0	-	-
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）		2852			2852		2852	-	-

○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（栃木県）

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				
249	チオりん酸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）		6			6		6	-	-
250	チオりん酸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）		242			242		242	-	-
251	チオりん酸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）	0	5877	623		6499		6499	-	-
252	チオりん酸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）		36	3		39		39	-	-
257	アルカノール（炭素数が10のものに限る。）（別名デカノール）	0				0	0	0	0%	100%
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）	13	184			198	0	198	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）	16				16		16	-	-
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）	0	6608	582		7190		7190	-	-
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）		1783			1783		1783	-	-
262	テトラクロロエチレン	1675				1675	12717	14392	88%	12%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						78	78	-	-
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）		936			936		936	-	-
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）		3440			3440		3440	-	-

○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（栃木県）

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				
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）	23	4660			4683	4	4687	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	93	120			213	1199	1411	85%	15%
273	1－ードデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	0	15			15	430	445	97%	3%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	14202	3352	13256		30811	0	30811	0%	100%
277	トリエチルアミン	290				290	344	633	54%	46%
279	1， 1， 1－トリクロロエタン						4	4	-	-
280	1， 1， 2－トリクロロエタン						1	1	-	-
281	トリクロロエチレン	3847				3847	169159	173006	98%	2%
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）	0	106738			106738		106738	-	-
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）		215	722		937		937	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名C F C－1 1）	4468	860	7128		12456		12456	-	-
290	トリクロロベンゼン	397				397	0	397	0%	100%
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）		3204			3204		3204	-	-
298	トリレンジイソシアネート	7				7	80	87	92%	8%
299	トルイジン	0				0	1	1	96%	4%
300	トルエン	189828	88590	1332	486227	765977	1402313	2168290	65%	35%
302	ナフタレン	2167	873	1915	211	5166	1232	6397	19%	81%
308	ニッケル	1				1	19	20	95%	5%
309	ニッケル化合物	943				943	291	1235	24%	76%
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	1				1		1	-	-
320	アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	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（栃木県）

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				
321	バナジウム化合物	62				62	0	62	0%	100%
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）		1275			1275		1275	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		6165			6165		6165	-	-
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	2776			2781		2781	-	-
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）		723			723		723	-	-
332	砒素及びその無機化合物	6				6	218	224	97%	3%
333	ヒドラジン	2				2	0	2	5%	95%
336	ヒドロキノン	9				9		9	-	-
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		0	-	-
346	2－フェニルフェノール		15			15		15	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	69				69	522	591	88%	12%
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）		248	82		330	0	330	0%	100%
351	1， 3－ブタジエン		186	493	16340	17019		17019	-	-
354	フタル酸ジブチル	28	511			539	3	542	1%	99%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	394				394	572	965	59%	41%
356	フタル酸ブチル＝ベンジル	8				8		8	-	-
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－4 H－1， 3， 5－チアジアジン－4－オン（別名ブプロフェジン）		356	26		382		382	-	-
360	N－〔1－（N－ブチルカルバモイル）－1 H－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）		1590			1590		1590	-	-

○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（栃木県）

表3－2 都道府県別

(12 / 27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			
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）		1649			1649	1649	-	-
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）		152			152	152	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2705				2705	15569	85%	15%
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）		6307			6307	6307	-	-
378	N，N'－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合体（別名プロピネフ）		4620			4620	4620	-	-
381	ブロモジクロロメタン	53	34	162		248	248	-	-
382	プロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	56	24			80	80	-	-
383	5－ブromo－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）		11708			11708	11708	-	-
384	1－ブromoプロパン	6554				6554	52812	89%	11%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	483	811	809		2102	2102	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1	2	70%	30%
392	ヘキサン	42849	2952	388	93355	139544	180658	56%	44%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	37				37	4	11%	89%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	108		7147	7255	7255	-	-
400	ベンゼン	3207	3831	403	104510	111951	7817	7%	93%
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物						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）		455			455	455	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	313	9	30		353	18031	98%	2%

○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（栃木県）

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				
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						1	1	-	-
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12から15までのもの及びその混合物に限る。）	12396	59292	258182		329870	4998	334868	1%	99%
408	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が8のものに限る。）	200	1535	157		1892		1892	-	-
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	12878	28977	60865		102719	0	102719	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	1755	7383	295		9433	470	9903	5%	95%
411	ホルムアルデヒド	54225	1349	607	82946	139127	3139	142266	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	31				31	3633	3663	99%	1%
413	無水フタル酸	3				3	0	3	0%	100%
415	メタクリル酸	73				73	101	175	58%	42%
420	メタクリル酸メチル	1304	154	0		1458	5580	7038	79%	21%
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）		1660			1660		1660	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		4240			4240		4240	-	-
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）		240	108		348	0	348	0%	100%
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）		96	56		152		152	-	-
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）		2316			2316		2316	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		450			450		450	-	-
436	アルファ－メチルスチレン						80	80	-	-
438	メチルナフタレン	52	1514			1566	1652	3218	51%	49%
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（別名メプロニル）		640			640		640	-	-

○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（栃木県）

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				
443	S－メチルー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）		457			457		457	-	-
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）		44			44		44	-	-
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）		798			798		798	-	-
446	4， 4’－メチレンジアニリン						0	0	-	-
448	メチレンビス（4， 1－フェニレン）＝ジイソシ アネート	157				157	2	158	1%	99%
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）		448			448		448	-	-
453	モリブデン及びその化合物	184				184	3	188	2%	98%
456	りん化アルミニウム	881				881		881	-	-
457	りん酸ジメチル＝2， 2－ジクロロピニル（別名 ジクロルボス又はDDVP）		88	49		137		137	-	-
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）	0				0	0	0	0%	100%
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	1				1		1	-	-
460	りん酸トリトリル	2				2	2	4	45%	55%
461	りん酸トリフェニル	40				40	6	46	13%	87%
462	りん酸トリブチル	0				0		0	-	-
490	2－〔4－（2， 4－ジクロロ－メタートルオイ 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）		101			101		101	-	-
498	1， 3－ジクロロ－2－プロパノール						0	0	-	-
511	ジベンジルエーテル	0				0		0	-	-
522	1， 1， 2， 2－テトラクロロエタン（別名四塩 化アセチレン）	1				1		1	-	-

○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（栃木県）

表3－2 都道府県別

(15 / 27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
557	メチル＝ベンゾイミダゾール－2－イルカルバマート（別名カルベンダジム）	0				0	0	0	0%	100%
564	アクリル酸2－エチルヘキシル	11				11	229	240	95%	5%
565	アクリル酸重合物		0			0	0	0	100%	0%
567	アジピン酸ジ－2－エチルヘキシル	0				0	16	16	100%	0%
568	アセチルアセトン	2				2	38	40	94%	6%
569	1－アセチル－1，2，3，4－テトラヒドロ－3－〔（3－ピリジルメチル）アミノ〕－6－〔1，2，2，2－テトラフルオロ－1－（トリフルオロメチル）エチル〕キナゾリン－2－オン（別名ピリフルキナゾン）	0	200			200		200	-	-
571	3－アリルオキシ－1，2－ベンゾイソチアゾール－1，1－ジオキシド（別名プロベナゾール）	0	10913			10913		10913	-	-
573	アリル＝ヘプタノアート						0	0	-	-
574	〔（3－アルカンアミドプロピル）（ジメチル）アンモニオ〕アセタート（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。）及び（Z）－〔〔3－（オクタデカ－9－エンアミド）プロピル〕（ジメチル）アンモニオ〕アセタート並びにこれらの混合物	15	1137	21068		22220	0	22220	0%	100%
576	アルカン－1－アミン（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。）、（Z）－オクタデカ－9－エン－1－アミン及び（9Z，12Z）－オクタデカ－9，12－ジエン－1－アミン並びにこれらの混合物	8651	2591	55		11297	0	11297	0%	100%
577	アルカン－1－アミン（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。）のオキシラン重付加物、（Z）－オクタデカ－9－エン－1－アミンのオキシラン重付加物及び（9Z，12Z）－オクタデカ－9，12－ジエン－1－アミンのオキシラン重付加物の混合物	3200	2314	99		5613	3306	8918	37%	63%

○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（栃木県）

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				
578	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）（アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1，000未満のものに限る。）及びアルファーアルケニル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）（アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1，000未満のものに限る。）並びにこれらの混合物	1379	3543	1899		6822	680	7502	9%	91%
579	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ〔オキシエタン－1，2－ジイル／オキシ（メチルエタン－1，2－ジイル）〕（アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物（当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。）に限る。）	284	372	44		700	91	791	12%	88%
580	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1，000未満のものに限る。）	924	7999	6303		15227	0	15227	0%	100%
581	アルキル（ベンジル）（ジメチル）アンモニウムの塩（アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。）	204	735	425		1364	1	1365	0%	100%
582	アルミニウム＝トリス（エチル＝ホスホナート）（別名ホセチル又はホセチルアルミニウム）		1156			1156		1156	-	-
583	安息香酸ベンジル			0		0	0	0	0%	100%
585	アルファー（イソシアナトベンジル）－オメガ－（イソシアナトフェニル）ポリ〔（イソシアナトフェニレン）メチレン〕	0				0	0	0	83%	17%
586	イソプロピル＝3－クロロカルバニラート（別名クロルプロファム又はIPC）		456			456		456	-	-
587	3－（4－イソプロピルフェニル）－2－メチルプロパナール						0	0	-	-
588	4－イソプロピル－3－メチルフェノール	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（栃木県）

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				
589	1, 1' - (イミノジオクタメチレン) ジグアニジン＝トリアセタート (別名イミノクタジン酢酸塩)		140			140	0	140	0%	100%
590	エチリデンノルボルネン	5				5	0	5	0%	100%
591	エチルシクロヘキサン	11		287		298	2120	2418	88%	12%
592	5－エチル－5, 8－ジヒドロ－8－オキソ－〔1, 3〕ジオキソロ〔4, 5－g〕キノリン－7－カルボン酸 (別名オキシリニック酸)		150			150		150	-	-
593	N－エチル－N, N－ジメチルテトラデカン－1－アミニウムの塩	20		791		811		811	-	-
594	エチレングリコールモノブチルエーテル (別名ブチルセロソルブ)	1496	2209	2641		6346	63225	69571	91%	9%
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	1031	368	9601		11000	3000	14000	21%	79%
596	(4－エトキシフェニル)〔3－(4－フルオロ－3－フェノキシフェニル)プロピル〕ジメチルシラン (別名シラフルオフエン)		264	1		266		266	-	-
597	塩化直鎖パラフィン (炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)	0				0	0	0	0%	100%
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	15448				15448		15448	-	-
599	オキサシクロヘキサデカン－2－オン						0	0	-	-
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	111				111		111	-	-
603	過酢酸	32				32	0	32	0%	100%
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩		113229	311		113540	0	113540	0%	100%
606	1－(2－クロロイミダゾ〔1, 2－a〕ピリジン－3－イルスルホニル)－3－(4, 6－ジメトキシピリミジン－2－イル)尿素 (別名イマゾスルフロニ)		1040			1040		1040	-	-

○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（栃木県）

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				
607	2－クロロ－2’－エチル－N－〔(1S)－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリド及び2－クロロ－2’－エチル－N－〔(1R)－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリドの混合物(2－クロロ－2’－エチル－N－〔(1S)－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のものに限る。)(別名S－メトラクロール)		2972			2972		2972	-	-
608	3－(4－クロロ－5－シクロペンチルオキシ－2－フルオロフェニル)－5－イソプロピリデン－1, 3－オキサゾリジン－2, 4－ジオン(別名ペントキサゾン)		3876			3876		3876	-	-
610	(RS)－5－クロロ－N－(1, 3－ジヒドロ－1, 1, 3－トリメチルイソベンゾフラン－4－イル)－1, 3－ジメチル－1H－ピラゾール－4－カルボキサミド(別名フラメトピル)	1	1962			1963		1963	-	-
611	3’－クロロ－4, 4’－ジメチル－1, 2, 3－チアジアゾール－5－カルボキサニリド(別名チアジニル)	0	1530			1530		1530	-	-
613	(S)－2－クロロ－N－(2, 4－ジメチル－3－チエニル)－N－(2－メトキシ－1－メチルエチル)アセトアミド(別名ジメテナミドP)		744			744		744	-	-
614	3－クロロ－N－(4, 6－ジメトキシピリミジン－2－イルカルバモイル)－1－メチル－4－(5－メチル－5, 6－ジヒドロ－1, 4, 2－ジオキサジン－3－イル)ピラゾール－5－スルホンアミド(別名メタゾスルフロン)		2506			2506		2506	-	-
615	3－(2－クロロ－1, 3－チアゾール－5－イルメチル)－5－メチル－N－ニトロ－1, 3, 5－オキサジアジナン－4－イミン(別名チアメトキサム)		467	0		467		467	-	-
616	(E)－1－(2－クロロ－1, 3－チアゾール－5－イルメチル)－3－メチル－2－ニトログアニジン(別名クロチアニジン)		4185	53		4238		4238	-	-

○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（栃木県）

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				
617	トランス－N－（6－クロロ－3－ピリジルメチル）－N’－シアノ－N－メチルアセトアミジン（別名アセタミプリド）		528	0		528		528	-	-
618	1－（6－クロロ－3－ピリジルメチル）－N－ニトロイミダゾリジン－2－イリデンアミン（別名イミダクロプリド）		1629			1629		1629	-	-
619	3－（6－クロロピリジン－3－イルメチル）－1， 3－チアゾリジン－2－イリデンシアナミド（別名チアクロプリド）		356			356		356	-	-
620	2－〔2－クロロ－4－メシル－3－〔（テトラヒドロフラン－2－イルメトキシ）メチル〕ベンゾイル〕シクロヘキサン－1， 3－ジオン（別名テフリルトリオン）		6104			6104		6104	-	-
621	3－（2－クロロ－4－メシルベンゾイル）－4－フェニルスルファニルピシクロ〔3， 2， 1〕オクタ－3－エン－2－オン（別名ベンゾピシクロン）		3218			3218		3218	-	-
622	（E）－N－〔2－クロロ－5－〔1－（6－メチルピリジン－2－イルメトキシイミノ）エチル〕ベンジル〕カルバミン酸メチル（別名ピリベンカルブ）	0	480			480		480	-	-
623	酢酸ヘキシル	0				0	0	0	0%	100%
624	サリチル酸メチル						0	0	-	-
626	ジエタノールアミン	4	624	157		785	13291	14076	94%	6%
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	278	0	727		1006	2192	3197	69%	31%
628	1， 4－ジオキサシクロヘプタデカン－5， 1 7－ジオン						0	0	-	-
629	シクロヘキサン	33782				33782	71692	105474	68%	32%
630	シクロヘキシリデン（フェニル）アセトニトリル	2				2	0	2	0%	100%
631	シクロヘキセン	14				14		14	-	-
632	1， 2－ジクロロエチレン	3				3	5810	5813	100%	0%
633	4， 5－ジクロロ－2－オクチルイソチアゾール－3（2 H）－オン						7	7	-	-

○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（栃木県）

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			
634	3, 4－ジクロロ－2’－シアノー1, 2－チア ゾール－5－カルボキサニリド（別名イソチアニ ル）		2434			2434		-	-
635	2’ , 4－ジクロロ－アルファ, アルファ, アル ファートリフルオロ－4’－ニトロ－メタートル エンシルホンアニリド（別名フルスルファミド）		59			59	0	0%	100%
636	O－（2, 6－ジクロロ－パラートリル）=O, O－ジメチル=ホスホロチオアート（別名トルク ロホスメチル）		975			975		-	-
637	1－（2, 4－ジクロロフェニル）－N－（2, 4－ジフルオロフェニル）－N－イソプロピル－ 5－オキソ－4, 5－ジヒドロ－1H－1, 2, 4－トリアゾール－4－カルボキサミド（別名イ ブフェンカルバゾン）		1527			1527		-	-
638	N－（3, 5－ジクロロフェニル）－1, 2－ジ メチルシクロプロパン－1, 2－ジカルボキシミ ド（別名プロシミドン）		238			238		-	-
639	2, 3－ジクロロ－N－4－フルオロフェニルマ レイミド（別名フルオルイミド）		75			75		-	-
640	2－（2, 4－ジクロロ－3－メチルフェノキシ ）プロピオンアニリド（別名クロメプロップ）		1459			1459		-	-
642	ジデシル（ジメチル）アンモニウムの塩		6437	431		6868	190	3%	97%
645	4－（2, 2－ジフルオロ－1, 3－ベンゾジオ キソール－4－イル）－1H－ピロール－3－カ ルボニトリル（別名フルジオキソニル）		646			646		-	-
646	N, N－ジプロピルチオカルバミン酸=S－ベン ジル（別名プロスルホカルブ）		9145			9145		-	-
647	2’ , 6’－ジブromo－2－メチル－4’－トリ フルオロメトキシ－4－トリフルオロメチル－1 , 3－チアゾール－5－カルボキサニリド（別名 チフルザミド）		159			159		-	-
649	3－（3, 3－ジメチルウレイド）フェニル=タ ーシャリーブチルカルバマート（別名カルブチレ ート）		4603			4603		-	-
650	（2E）－3, 7－ジメチルオクタ－2, 6－ジ エニル=アセタート（別名酢酸ゲラニル）						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（栃木県）

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				
653	ジメチル（１－フェニルエチル）ベンゼン	0	234	1		236	0	236	0%	100%
654	3，３－ジメチルブタン酸＝３－メシチル－２－ オキソ－１－オキサスピロ〔４．４〕ノナ－３－ エン－４－イル（別名スピロメシフェン）		113			113		113	-	-
655	（ＲＳ）－Ｎ－〔２－（１，３－ジメチルブチル） －３－チエニル〕－１－メチル－３－（トリフ ルオロメチル）－１Ｈ－ピラゾール－４－カルボ キサミド（別名ベンチオピラド）	8	207			214		214	-	-
656	２’－〔（ＲＳ）－１，３－ジメチルブチル〕－ ５－フルオロ－１，３－ジメチルピラゾール－４ －カルボキサニリド（別名ペンフルフェン）	0	1174			1174		1174	-	-
657	２，２－ジメチルプロパン酸＝（Ｅ）－２－（４ －ターシャリーブチルフェニル）－２－シアノ １－（１，３，４－トリメチルピラゾール－５－ イル）ビニル（別名シエノピラフェン）		180			180		180	-	-
658	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）		933			933		933	-	-
659	２，２－ジメチル－３－メチリデンビスクロ〔２ ．２．１〕ヘプタン（別名カンフェン）			0		0		0	-	-
660	Ｎ’－〔１，１－ジメチル－２－（メチルスルホ ニル）エチル〕－３－ヨード－Ｎ－〔２－メチル －４－〔１，２，２，２－テトラフルオロ－１－ （トリフルオロメチル）エチル〕フェニル〕フタ ルアミド（別名フルベンジアミド）	0	200			200		200	-	-
661	１，２－ジメトキシエタン	54				54		54	-	-
662	アルファー（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）－オルト－ト ルイル酸メチル（別名ペンスルフロンメチル）		527			527		527	-	-
663	（ＲＳ）－７－（４，６－ジメトキシピリミジン －２－イルチオ）－３－メチル－２－ベンゾフラ ン－１（３Ｈ）－オン（別名ピリフタリド）		1448			1448		1448	-	-
664	有機スズ化合物（ビス（トリブチルスズ）＝オキ シンドを除く。）	0				0	0	0	0%	100%
665	セリウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%

○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（栃木県）

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
667	炭化けい素	0				0	0	0	0%	100%
668	炭酸リチウム	0				0		0	-	-
670	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）		1020			1020		1020	-	-
671	1, 1' - [(1R, 2R, 3S, 4R, 5R, 6S) -4- [[5-デオキシ-2-O- [2-デオキシ-2- (メチルアミノ) -アルファ-L-グルコピラノシル] -3-C-ホルミル-アルファ-L-リキソフラノシル] オキシ] -2, 5, 6-トリヒドロキシシクロヘキサン-1, 3-ジイル] ジグアニジン（別名ストレプトマイシン）		100			100		100	-	-
672	(2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR) -2- [(6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル) オキシ] -13- [[4- (ジメチルアミノ) -2, 3, 4, 6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル] オキシ] -9-エチル-14-メチル-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシクロデシン-7, 15-ジオン（別名スピノシンA）及び(2S, 3aR, 5aS, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bS) -2- [(6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル) オキシ] -13- [[4- (ジメチルアミノ) -2, 3, 4, 6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル] オキシ] -9-エチル-4, 14-ジメチル-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシクロデシン-7, 15-ジオン（別名スピノシンD）の混合物（別名スピノサド）		269			269		269	-	-
673	デカナール（別名デシルアルデヒド）	0				0	0	0	0%	100%
674	テトラヒドロフラン	750				750	21130	21880	97%	3%

○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（栃木県）

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				
675	テトラフルオロエチレン	623				623		623	-	-
676	2, 2, 3, 3-テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム（別名テトラピオン又はフルプロパネートナトリウム塩）		471			471		471	-	-
678	1－〔（1R, 2R, 5S, 7R）－2, 6, 6, 8－テトラメチルトリシクロ〔5. 3. 1. 0（1, 5）〕ウンデカ－8－エン－9－イル〕エタノン						0	0	-	-
679	テルル及びその化合物	0				0		0	-	-
680	ドデカン－1－チオール	0				0	26	26	100%	0%
681	2－（N－ドデシル－N, N－ジメチルアンモニオ）アセタート	45	326	1540		1910		1910	-	-
682	1, 3, 5－トリアジン－2, 4, 6－トリアミン（別名メラミン）	0				0		0	-	-
684	トリオクチルアミン	0				0		0	-	-
685	N－（トリクロロメチルチオ）－1, 2, 3, 6－テトラヒドロフタルイミド（別名キャプタン）		4953	497		5450		5450	-	-
686	トリシクロ〔5. 2. 1. 0（2, 6）〕デカ－4－エン－3－イル＝プロピオナート						0	0	-	-
688	トリメチル（オクタデシル）アンモニウムの塩	132	94	1523		1749		1749	-	-
689	（E）－4－（2, 6, 6－トリメチルシクロヘキサ－1－エン－1－イル）ブタ－3－エン－2－オン						0	0	-	-
690	N, N, N－トリメチルドデカン－1－アミニウムの塩	453	123	499		1075	0	1075	0%	100%
691	トリメチルベンゼン	5032	92500	2075	58312	157919	100208	258127	39%	61%
692	2, 4, 4－トリメチルペンタ－1－エン及び2, 4, 4－トリメチルペンタ－2－エンの混合物	41				41		41	-	-
693	トリメトキシ－〔3－（オキシラン－2－イルメトキシ）プロピル〕シラン	2				2	173	175	99%	1%

○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（栃木県）

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				
694	ナトリウム＝アルケンスルホナート（アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）及びナトリウム＝ヒドロキシルアルカン スルホナート（アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）並びにこれら の混合物	72	3772	772		4616	0	4616	0%	100%
695	ナトリウム＝1－オキソ－1ラムダ（5）－ピリ ジン－2－チオラート						14	14	-	-
696	ナトリウム＝（ドデカノイルオキシ）ベンゼンス ルホナート	0	87	940		1028		1028	-	-
697	鉛及びその化合物	113				113	11593	11705	99%	1%
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	29				29	45	74	61%	39%
699	パラホルムアルデヒド	1				1	1	2	54%	46%
700	ビス（アルキル）（ジメチル）アンモニウムの塩 （アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アル キル基の炭素数が12、14、16、18又は 20のもの及びその混合物に限る。）	79	588	151		818		818	-	-
701	2，4－ビス（イソプロピルアミノ）－6－メチ ルチオ－1，3，5－トリアジン（別名プロメト リン）		30			30		30	-	-
702	ビス（2－エチルヘキシル）＝（Z）－ブター2 －エンジオアート	0				0		0	-	-
705	ビス（2，2，6，6－テトラメチル－4－ピペ リジル）＝セバケート	0				0		0	-	-
707	N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）アルカン アミド（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当 該アルカンの炭素数が8、10、12、14、1 6又は18のもの及びその混合物に限る。）、（ Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オ クタデカ－9－エンアミド及び（9Z，12Z） －N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタ デカ－9，12－ジエンアミド並びにこれらの混 合物	1617	1068	3426		6111	0	6111	0%	100%
708	（1－ヒドロキシエタン－1，1－ジイル）ジホ スホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	16	53	1047		1116	2300	3416	67%	33%
709	ピペロナール（別名ヘリオトロピン）						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（栃木県）

表3－2 都道府県別

(25 / 27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				
710	フタル酸ジオクチル						2	2	-	-
711	2-ターシャリーブチルアミノ-4-シクロプロ ピルアミノ-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリ アジン	0				0	0	0	0%	100%
712	ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキ サノアート	0				0	18	18	100%	0%
713	2-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタ ート						0	0	-	-
714	4-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタ ート						0	0	-	-
715	1-(5-ターシャリーブチル-1, 3, 4-チ アジアゾール-2-イル)-1, 3-ジメチル尿 素(別名テブチウロン)		119			119		119	-	-
716	2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2- シアノ-3-オキソ-3-(2-トリフルオロメ チルフェニル)プロパン酸=2-メトキシエチル (別名シフルメトフェン)		220			220		220	-	-
717	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)プロパ ナール						0	0	-	-
718	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2- メチルプロパナール						0	0	-	-
720	2-ターシャリーブトキシエタノール	4	870	103		977	98	1075	9%	91%
721	フルフラール	0				0	9	9	99%	1%
722	4-ブロモ-2-(4-クロロフェニル)-1- エトキシメチル-5-(トリフルオロメチル)ピ ロール-3-カルボニトリル(別名クロルフェナ ビル)		175			175		175	-	-
723	3-ブロモ-N-[4-クロロ-2-メチル-6 -(メチルカルバモイル)フェニル]-1-(3 -クロロピリジン-2-イル)-1H-ピラゾ ール-5-カルボキサミド(別名クロラントラニリ プロール)		679			679		679	-	-

○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（栃木県）

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			
724	3－（3－ブロモ－6－フルオロ－2－メチルイ ンドール－1－イルスルホニル）－N，N－ジメ チル－1，2，4－トリアゾール－1－スルホン アミド（別名アミスルブロム）		144			144	144	-	-
725	ヘキサヒドロ－1，3，5－トリス（2－ヒドロ キシエチル）－1，3，5－トリアジン					1400	1400	-	-
726	4，6，6，7，8，8－ヘキサメチル－1，3 ，4，6，7，8－ヘキサヒドロシクロペンタ [g] イソクロメン					0	0	-	-
727	ヘキサンジヒドラジド	0				0	0	0%	100%
728	ヘキシル＝2－ヒドロキシベンゾアート					0	0	-	-
729	1－ヘキセン	1009				1009	1009	-	-
731	ヘプタン	5336				5336	53941	91%	9%
732	5－ヘプチルオキシラン－2－オン					0	0	-	-
734	2－ベンジリデンオクタナール					0	0	-	-
735	3－（1，3－ベンゾジオキソール－5－イル） －2－メチルプロパナール	0				0	0	0%	100%
736	無水酢酸	4				4	4	0%	100%
737	メチルイソブチルケトン	50361	13187	70		63618	76703	55%	45%
738	メチル＝2－（3－オキソ－2－ベンチルシクロ ペンチル）アセタート					0	0	-	-
740	N－メチルジチオカルバミン酸ナトリウム（別名 メタムナトリウム塩）		5367			5367	5367	-	-
742	2－メチルチオ－4－エチルアミノ－6－（1， 2－ジメチルプロピルアミノ）－s－トリアジン （別名ジメタメトリン）		1126			1126	1126	-	-
743	メチル＝ドデカノアート					0	0	-	-
744	（E）－3－メチル－4－（2，6，6－トリメ チルシクロヘキサ－2－エン－1－イル）ブター 3－エン－2－オン					0	0	-	-
745	（RS）－1－メチル－2－ニトロ－3－（テト ラヒドロ－3－フリルメチル）グアニジン（別名 ジノテフラン）		1724	5		1729	0	0%	100%

○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（栃木県）

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				
746	N－メチル－2－ピロリドン	2827	708	0		3535	5834	9369	62%	38%
748	3－メチルペンタ－3－エン－2－オンと3－メ チリデン－7－メチルオクタ－1， 6－ジエンの 反応生成物であって、1－（2， 3， 8， 8－テ トラメチル－1， 2， 3， 4， 5， 6， 7， 8－ オクタヒドロ－2－ナフチル）エタノン、1－（ 2， 3， 8， 8－テトラメチル－1， 2， 3， 4 ， 6， 7， 8， 8a－オクタヒドロ－2－ナフチ ル）エタノン及び1－（2， 3， 8， 8－テトラ メチル－1， 2， 3， 5， 6， 7， 8， 8a－オ クタヒドロ－2－ナフチル）エタノンの混合物を 80重量パーセント以上含有するもの						0	0	-	-
750	（E）－2－メトキシイミノN－メチル－2－ （2－フェノキシフェニル）アセトアミド（別名 メトミノストロビン）		4			4		4	-	-
751	2－（2－メトキシエトキシ）エタノール	63	374	708		1146	91	1236	7%	93%
752	1－メトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エ タン	0				0	6	6	97%	3%
753	硫化（2， 4， 4－トリメチルペンテン）						931	931	-	-
754	硫酸ジメチル	2				2	3	5	65%	35%
	合計	816763	1151657	688724	1309061	3966204	3765234	7731438	49%	51%