

(3) 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果
表3-1-0 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;全国)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体 防除業者		不被害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務 家庭		
22	フィプロニル					25	2,855	2,880
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)	4,077	96	64			2,010	6,247
53	エチルベンゼン		9,823	6,548			763	17,134
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						700	700
64	エトフェンプロックス		726	484	910	2,059	225	4,404
80	キシレン		19,211	12,808	521	2,533	686	35,759
86	クレゾール	2,582	1,367	911				4,860
117	テブコナゾール					3,047		3,047
139	トラロメトリン				481	19	71	571
140	フェンプロバトリン				1,008			1,008
153	テトラメトリン	19,770	317	211	3,641			23,939
171	プロピコナゾール					2,645		2,645
181	ジクロロベンゼン	18,443	17,105	11,403				46,951
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1,215			975			2,190
225	トリクロロホン		1	0				1
248	ダイアジノン	100	246	164				510
251	フェニトロチオン		14,176	9,450	500			24,126
252	フェンチオン	1,437	1,951	1,300				4,688
256	デカン酸					474		474
275	ドデシル硫酸ナトリウム				4			4
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					2,830		2,830
300	トルエン		85	56				141
346	2-フェニルフェノール					11,706		11,706
350	ペルメトリン	524	1,031	688	1,298	4,581	717	8,839
405	ほう素化合物				218	39		258
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)	541	434	290		25		1,290
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		101	67				168
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,089	3,663	2,442		111		7,304
427	カルバリル				11,836			11,836
428	フェノプカルブ				9,129	12,733		21,862
457	ジクロロボス	9,840	25,839	17,226				52,905
	合計	59,617	96,170	64,114	30,546	49,130	1,700	301,276

表3-1-1 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;北海道)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体 防除業者		不被害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務 家庭		
22	フィプロニル					0	31	31
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)	59	1	1			22	82
53	エチルベンゼン		62	85			8	155
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						8	8
64	エトフェンプロックス		5	6	13	22	2	49
80	キシレン		121	166	8	27	7	330
86	クレゾール	38	9	12				58
117	テブコナゾール					33		33
139	トラロメトリン				7	0	1	8
140	フェンプロバトリン				15			15
153	テトラメトリン	287	2	3	53			345
171	プロピコナゾール					29		29
181	ジクロロベンゼン	268	108	148				524
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	18			14			32
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	2	2				5
251	フェニトロチオン		90	123	7			219
252	フェンチオン	21	12	17				50
256	デカン酸					5		5
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					31		31
300	トルエン		1	1				1
346	2-フェニルフェノール					127		127
350	ペルメトリン	8	7	9	19	50	8	99
405	ほう素化合物				3	0		4
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)	8	3	4		0		15
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	16	23	32		1		72
427	カルバリル				172			172
428	フェノプカルブ				133	138		270
457	ジクロロボス	143	163	223				529
	合計	866	607	831	444	531	18	3,298

表3-1-2 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;青森県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	10	10
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)	22	1	1		7	31
53	エチルベンゼン		103	56		3	162
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					3	3
64	エトフェンプロックス		8	4	5	7	25
80	キシレン		202	109	3	9	325
86	クレゾール	14	14	8			36
117	テブコナゾール					11	11
139	トラロメトリン				3	0	3
140	フェンプロパトリン				6		6
153	テトラメトリン	108	3	2	20		133
171	プロピコナゾール					10	10
181	ジクロロベンゼン	101	180	97			378
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	7			5		12
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	1	3	1			5
251	フェントロチオン		149	80	3		232
252	フェンチオン	8	20	11			39
256	デカン酸					2	2
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					10	10
300	トルエン		1	0			1
346	2-フェニルフェノール					42	42
350	ペルメトリン	3	11	6	7	17	46
405	ほう素化合物				1	0	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)	3	5	2		0	10
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	6	38	21		0	66
427	カルバリル				65		65
428	フェノプカルブ				50	46	96
457	ジクロルボス	54	271	146			472
	合計	326	1,010	545	167	177	2,232

表3-1-3 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岩手県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	31	31
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)	22	1	0		22	45
53	エチルベンゼン		105	37		8	150
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					8	8
64	エトフェンプロックス		8	3	5	22	40
80	キシレン		205	72	3	27	314
86	クレゾール	14	15	5			34
117	テブコナゾール					33	33
139	トラロメトリン				3	0	4
140	フェンプロパトリン				5		5
153	テトラメトリン	106	3	1	20		130
171	プロピコナゾール					29	29
181	ジクロロベンゼン	99	182	64			345
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	7			5		12
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	1	3	1			4
251	フェントロチオン		151	53	3		207
252	フェンチオン	8	21	7			36
256	デカン酸					5	5
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					31	31
300	トルエン		1	0			1
346	2-フェニルフェノール					127	127
350	ペルメトリン	3	11	4	7	50	82
405	ほう素化合物				1	0	2
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)	3	5	2		0	9
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	0			1
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	6	39	14		1	60
427	カルバリル				64		64
428	フェノプカルブ				49	138	187
457	ジクロルボス	53	276	96			425
	合計	320	1,026	358	164	531	2,418

表3-1-4 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;宮城県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務		家庭
22	フィプロニル				0	62	62	
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)	41	1	1		43	86	
53	エチルベンゼン		92	80		16	189	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					15	15	
64	エトフェンプロックス		7	6	9	45	71	
80	キシレン		180	157	5	55	411	
86	クレゾール	26	13	11			50	
117	テブコナゾール					66	66	
139	トラロメトリン				5	0	7	
140	フェンプロパトリン				10		10	
153	テトラメトリン	197	3	3	36		239	
171	プロピコナゾール					57	57	
181	ジクロロベンゼン	184	160	140			483	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	12			10		22	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	1	2	2			5	
251	フェントロチオン		133	116	5		253	
252	フェンチオン	14	18	16			48	
256	デカン酸					10	10	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					61	61	
300	トルエン		1	1			1	
346	2-フェニルフェノール					253	253	
350	ペルメトリン	5	10	8	13	99	151	
405	ほう素化合物				2	1	3	
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)	5	4	4		1	14	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			2	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	11	34	30		2	77	
427	カルバリル				118		118	
428	フェノプロカルブ				91	275	366	
457	ジクロルボス	98	242	211			551	
	合計	594	899	785	305	1,062	3,682	

表3-1-5 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;秋田県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務		家庭
22	フィプロニル				0	15	16	
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)	24	1	1		11	37	
53	エチルベンゼン		100	55		4	159	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					4	4	
64	エトフェンプロックス		7	4	5	11	29	
80	キシレン		195	108	3	14	324	
86	クレゾール	15	14	8			37	
117	テブコナゾール					16	16	
139	トラロメトリン				3	0	3	
140	フェンプロパトリン				6		6	
153	テトラメトリン	118	3	2	22		145	
171	プロピコナゾール					14	14	
181	ジクロロベンゼン	111	174	96			381	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	7			6		13	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	1	3	1			4	
251	フェントロチオン		144	80	3		227	
252	フェンチオン	9	20	11			39	
256	デカン酸					3	3	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					15	15	
300	トルエン		1	0			1	
346	2-フェニルフェノール					63	63	
350	ペルメトリン	3	10	6	8	25	56	
405	ほう素化合物				1	0	2	
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)	3	4	2		0	10	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			2	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	7	37	21		1	65	
427	カルバリル				71		71	
428	フェノプロカルブ				55	69	124	
457	ジクロルボス	59	263	146			467	
	合計	357	978	542	183	266	2,335	

表3-1-6 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山形県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	21		21
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)	25	1	1		14		41
53	エチルベンゼン		68	59		5		133
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					5		5
64	エトフェンプロックス		5	4	6	15	2	31
80	キシレン		133	115	3	18	5	275
86	クレゾール	16	9	8				34
117	テブコナゾール					22		22
139	トラロメトリン				3	0	1	4
140	フェンプロパトリン				6			6
153	テトラメトリン	121	2	2	22			148
171	プロピコナゾール					19		19
181	ジクロロベンゼン	113	119	103				335
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	7			6			13
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	2	1				4
251	フェントロチオン		98	85	3			187
252	フェンチオン	9	14	12				34
256	デカン酸					3		3
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					20		20
300	トルエン		1	1				1
346	2-フェニルフェノール					84		84
350	ペルメトリン	3	7	6	8	33	5	63
405	ほう素化合物				1	0		2
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)	3	3	3		0		9
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				1
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	7	25	22		1		55
427	カルバリル				73			73
428	フェノプカルブ				56	92		148
457	ジクロルボス	60	179	155				395
	合計	366	667	578	187	354	12	2,165

表3-1-7 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福島県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	31		31
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)	45	2	1		22		70
53	エチルベンゼン		242	97		8		347
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					8		8
64	エトフェンプロックス		18	7	10	22	2	60
80	キシレン		474	189	6	27	7	704
86	クレゾール	28	34	13				75
117	テブコナゾール					33		33
139	トラロメトリン				5	0	1	6
140	フェンプロパトリン				11			11
153	テトラメトリン	216	8	3	40			267
171	プロピコナゾール					29		29
181	ジクロロベンゼン	202	422	168				792
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	13			11			24
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	6	2				10
251	フェントロチオン		350	140	5			495
252	フェンチオン	16	48	19				83
256	デカン酸					5		5
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					31		31
300	トルエン		2	1				3
346	2-フェニルフェノール					127		127
350	ペルメトリン	6	25	10	14	50	8	113
405	ほう素化合物				2	0		3
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)	6	11	4		0		21
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	12	90	36		1		140
427	カルバリル				129			129
428	フェノプカルブ				100	138		237
457	ジクロルボス	108	637	254				999
	合計	652	2,373	947	334	531	18	4,855

表3-1-8 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;茨城県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	89	89
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)	77	3	1			62	144
53	エチルベンゼン		335	124			24	482
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						22	22
64	エトフェンプロックス		25	9	17	64	7	122
80	キシレン		654	242	10	79	21	1,006
86	クレゾール	49	47	17				112
117	テブコナゾール					95		95
139	トラロメトリン				9	1	2	12
140	フェンプロパトリン				19			19
153	テトラメトリン	372	11	4	68			455
171	プロピコナゾール					82		82
181	ジクロロベンゼン	347	583	215				1,145
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	23			18			41
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	8	3				13
251	フェントロチオン		483	178	9			671
252	フェンチオン	27	66	25				118
256	デカン酸					15		15
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					88		88
300	トルエン		3	1				4
346	2-フェニルフェノール					364		364
350	ペルメトリン	10	35	13	24	142	22	247
405	ほう素化合物				4	1		5
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)	10	15	5		1		31
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	1				5
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	20	125	46		3		195
427	カルバリル				223			223
428	フェノブカルブ				172	396		567
457	ジクロルボス	185	880	325				1,390
	合計	1,121	3,276	1,209	574	1,527	53	7,760

表3-1-9 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;栃木県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	51	51
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)	33	1	0			36	70
53	エチルベンゼン		130	30			14	173
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						12	12
64	エトフェンプロックス		10	2	7	37	4	60
80	キシレン		254	58	4	45	12	373
86	クレゾール	21	18	4				43
117	テブコナゾール					54		54
139	トラロメトリン				4	0	1	5
140	フェンプロパトリン				8			8
153	テトラメトリン	158	4	1	29			193
171	プロピコナゾール					47		47
181	ジクロロベンゼン	148	226	52				425
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	10			8			18
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	3	1				5
251	フェントロチオン		187	43	4			234
252	フェンチオン	12	26	6				43
256	デカン酸					8		8
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					50		50
300	トルエン		1	0				1
346	2-フェニルフェノール					208		208
350	ペルメトリン	4	14	3	10	81	13	125
405	ほう素化合物				2	1		2
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)	4	6	1		0		12
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	0				2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	9	48	11		2		70
427	カルバリル				95			95
428	フェノブカルブ				73	226		299
457	ジクロルボス	79	341	78				498
	合計	477	1,270	292	245	872	30	3,186

表3-1-10 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;群馬県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	51	51
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)	62	3	1		36	101
53	エチルベンゼン		326	56		14	395
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					12	12
64	エトフェンプロックス		24	4	14	37	83
80	キシレン		637	109	8	45	811
86	クレゾール	39	45	8			92
117	テブコナゾール					54	54
139	トラロメトリン				7	0	9
140	フェンプロパトリン				15		15
153	テトラメトリン	301	11	2	55		369
171	プロピコナゾール					47	47
181	ジクロロベンゼン	281	568	97			945
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	18			15		33
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	2	8	1			11
251	フェントロチオン		470	80	8		558
252	フェンチオン	22	65	11			98
256	デカン酸					8	8
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					50	50
300	トルエン		3	0			3
346	2-フェニルフェノール					208	208
350	ペルメトリン	8	34	6	20	81	162
405	ほう素化合物				3	1	4
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)	8	14	2		0	26
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	1			4
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	17	122	21		2	161
427	カルバリル				180		180
428	フェノプロカルブ				139	226	365
457	ジクロロボス	150	857	146			1,154
	合計	907	3,191	545	465	872	6,011

表3-1-11 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;埼玉県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				1	127	128
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)	236	5	2		89	333
53	エチルベンゼン		535	226		34	795
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					31	31
64	エトフェンプロックス		40	17	53	91	210
80	キシレン		1,046	442	30	112	1,661
86	クレゾール	149	74	31			255
117	テブコナゾール					135	135
139	トラロメトリン				28	1	32
140	フェンプロパトリン				58		58
153	テトラメトリン	1,144	17	7	211		1,379
171	プロピコナゾール					117	117
181	ジクロロベンゼン	1,067	931	394			2,392
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	70			56		127
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	6	13	6			25
251	フェントロチオン		772	326	29		1,127
252	フェンチオン	83	106	45			234
256	デカン酸					21	21
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					126	126
300	トルエン		5	2			7
346	2-フェニルフェノール					520	520
350	ペルメトリン	30	56	24	75	203	420
405	ほう素化合物				13	2	14
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)	31	24	10		1	66
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		5	2			8
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	63	199	84		5	352
427	カルバリル				685		685
428	フェノプロカルブ				528	565	1,093
457	ジクロロボス	569	1,407	595			2,571
	合計	3,449	5,236	2,213	1,767	2,181	14,921

表3-1-12 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;千葉県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				1	95	96	
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)	171	5	1		67	244	
53	エチルベンゼン		520	145		25	691	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					23	23	
64	エトフェンプロックス		38	11	38	69	163	
80	キシレン		1,017	284	22	84	1,430	
86	クレゾール	108	72	20			201	
117	テブコナゾール					101	101	
139	トラロメトリン				20	1	23	
140	フェンプロパトリン				42		42	
153	テトラメトリン	827	17	5	152		1,001	
171	プロピコナゾール					88	88	
181	ジクロロベンゼン	772	906	253			1,930	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	51			41		92	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	4	13	4			21	
251	フェントロチオン		751	210	21		981	
252	フェンチオン	60	103	29			192	
256	デカン酸					16	16	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					94	94	
300	トルエン		4	1			6	
346	2-フェニルフェノール					390	390	
350	ペルメトリン	22	55	15	54	153	322	
405	ほう素化合物				9	1	10	
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)	23	23	6		1	53	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		5	1			7	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	46	194	54		4	297	
427	カルバリル				495		495	
428	フェノブカルブ				382	424	806	
457	ジクロルボス	412	1,368	382			2,162	
	合計	2,495	5,093	1,422	1,278	1,636	57	11,980

表3-1-13 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;東京都)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				3	342	345	
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)	512	0	8		241	761	
53	エチルベンゼン		30	794		91	915	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					84	84	
64	エトフェンプロックス		2	59	114	247	449	
80	キシレン		58	1,552	65	304	2,062	
86	クレゾール	324	4	110			439	
117	テブコナゾール					365	365	
139	トラロメトリン				60	2	71	
140	フェンプロパトリン				127		127	
153	テトラメトリン	2,483	1	26	457		2,967	
171	プロピコナゾール					317	317	
181	ジクロロベンゼン	2,317	52	1,382			3,751	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	153			122		275	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	13	1	20			33	
251	フェントロチオン		43	1,145	63		1,251	
252	フェンチオン	181	6	158			344	
256	デカン酸					57	57	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				1		1	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					339	339	
300	トルエン		0	7			7	
346	2-フェニルフェノール					1,403	1,403	
350	ペルメトリン	66	3	83	163	549	950	
405	ほう素化合物				27	5	32	
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)	68	1	35		3	107	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		0	8			8	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	137	11	296		13	457	
427	カルバリル				1,487		1,487	
428	フェノブカルブ				1,147	1,526	2,673	
457	ジクロルボス	1,236	78	2,087			3,402	
	合計	7,489	292	7,769	3,837	5,889	204	25,480

表3-1-14 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;神奈川県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					2	146	148
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)	303	1	4			103	411
53	エチルベンゼン		120	399			39	557
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						36	36
64	エトフェンプロックス		9	29	68		105	223
80	キシレン		234	780	39		129	1,217
86	クレゾール	192	17	55				264
117	テブコナゾール						156	156
139	トラロメトリン				36		1	40
140	フェンプロパトリン				75			75
153	テトラメトリン	1,471	4	13	271			1,759
171	プロピコナゾール						135	135
181	ジクロロベンゼン	1,372	208	694				2,275
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	90			73			163
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	7	3	10				20
251	フェントロチオン		173	575	37			785
252	フェンチオン	107	24	79				210
256	デカン酸						24	24
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン						144	144
300	トルエン		1	3				4
346	2-フェニルフェノール						598	598
350	ペルメトリン	39	13	42	97	234	37	460
405	ほう素化合物				16	2		18
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)	40	5	18			1	64
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	4				5
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	81	45	149			6	280
427	カルバリル				881			881
428	フェノブカルブ				679	650		1,329
457	ジクロルボス	732	315	1,049				2,095
	合計	4,436	1,171	3,903	2,273	2,508	87	14,377

表3-1-15 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;新潟県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	76	76
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)	62	2	1			54	118
53	エチルベンゼン		187	82			20	288
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						19	19
64	エトフェンプロックス		14	6	14		55	94
80	キシレン		365	160	8		67	618
86	クレゾール	39	26	11				76
117	テブコナゾール						81	81
139	トラロメトリン				7		1	10
140	フェンプロパトリン				15			15
153	テトラメトリン	299	6	3	55			363
171	プロピコナゾール						70	70
181	ジクロロベンゼン	279	325	142				746
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	18			15			33
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	5	2				8
251	フェントロチオン		269	118	8			394
252	フェンチオン	22	37	16				75
256	デカン酸						13	13
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン						75	75
300	トルエン		2	1				2
346	2-フェニルフェノール						312	312
350	ペルメトリン	8	20	9	20	122	19	197
405	ほう素化合物				3	1		4
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)	8	8	4			1	21
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	16	70	30			3	119
427	カルバリル				179			179
428	フェノブカルブ				138	339		477
457	ジクロルボス	149	491	215				854
	合計	902	1,826	799	462	1,309	45	5,342

表3-1-16 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;富山県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	20		20
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)	29	1	1		14		44
53	エチルベンゼン		53	63		5		121
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					5		5
64	エトフェンプロックス		4	5	6	14	2	31
80	キシレン		103	124	4	18	5	253
86	クレゾール	18	7	9				34
117	テブコナゾール					21		21
139	トラロメトリン				3	0	0	4
140	フェンプロパトリン				7			7
153	テトラメトリン	139	2	2	26			169
171	プロピコナゾール					19		19
201	ジクロロベンゼン	130	91	110				331
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	9			7			15
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	1	2				4
251	フェントロチオン		76	91	4			171
252	フェンチオン	10	10	13				33
256	デカン酸					3		3
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					20		20
300	トルエン		0	1				1
346	2-フェニルフェノール					82		82
350	ペルメトリン	4	6	7	9	32	5	62
405	ほう素化合物				2	0		2
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)	4	2	3		0		9
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				1
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	8	20	24		1		52
427	カルバリル				83			83
428	フェノプカルブ				64	89		154
457	ジクロロボス	69	138	166				374
	合計	420	514	619	215	344	12	2,125

表3-1-17 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;石川県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	27		27
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)	32	1	1		19		52
53	エチルベンゼン		62	111		7		180
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					7		7
64	エトフェンプロックス		5	8	7	19	2	41
80	キシレン		121	217	4	24	6	372
86	クレゾール	20	9	15				44
117	テブコナゾール					28		28
139	トラロメトリン				4	0	1	5
140	フェンプロパトリン				8			8
153	テトラメトリン	155	2	4	29			189
171	プロピコナゾール					25		25
181	ジクロロベンゼン	144	108	193				445
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	10			8			17
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	2	3				5
251	フェントロチオン		89	160	4			253
252	フェンチオン	11	12	22				46
256	デカン酸					4		4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					26		26
300	トルエン		1	1				1
346	2-フェニルフェノール					109		109
350	ペルメトリン	4	6	12	10	43	7	82
405	ほう素化合物				2	0		2
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)	4	3	5		0		12
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	9	23	41		1		74
427	カルバリル				93			93
428	フェノプカルブ				72	119		191
457	ジクロロボス	77	163	291				531
	合計	467	606	1,084	239	459	16	2,872

表3-1-18 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福井県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	23		23
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)	23	1	0		16		40
53	エチルベンゼン		58	45		6		110
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					6		6
64	エトフェンプロックス		4	3	5	17	2	31
80	キシレン		114	88	3	21	6	231
86	クレゾール	14	8	6				29
117	テブコナゾール					25		25
139	トラロメトリン				3	0	1	3
140	フェンプロパトリン				6			6
153	テトラメトリン	110	2	1	20			134
171	プロピコナゾール					22		22
181	ジクロロベンゼン	103	102	78				283
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	7			5			12
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	1	1				3
251	フェントロチオン		84	65	3			152
252	フェンチオン	8	12	9				29
256	デカン酸					4		4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					23		23
300	トルエン		1	0				1
346	2-フェニルフェノール					96		96
350	ペルメトリン	3	6	5	7	37	6	64
405	ほう素化合物				1	0		2
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)	3	3	2		0		8
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	0				1
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	6	22	17		1		45
427	カルバリル				66			66
428	フェノプカルブ				51	104		155
457	ジクロロボス	55	154	118				327
	合計	332	572	440	170	402	14	1,930

表3-1-19 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山梨県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	25		25
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)	22	1	0		18		41
53	エチルベンゼン		87	36		7		130
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					6		6
64	エトフェンプロックス		6	3	5	18	2	34
80	キシレン		171	70	3	22	6	273
86	クレゾール	14	12	5				31
117	テブコナゾール					27		27
139	トラロメトリン				3	0	1	3
140	フェンプロパトリン				6			6
153	テトラメトリン	109	3	1	20			133
171	プロピコナゾール					23		23
181	ジクロロベンゼン	101	152	63				316
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	7			5			12
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	2	1				4
251	フェントロチオン		126	52	3			181
252	フェンチオン	8	17	7				32
256	デカン酸					4		4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					25		25
300	トルエン		1	0				1
346	2-フェニルフェノール					104		104
350	ペルメトリン	3	9	4	7	41	6	70
405	ほう素化合物				1	0		2
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)	3	4	2		0		9
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	0				1
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	6	33	13		1		53
427	カルバリル				65			65
428	フェノプカルブ				50	113		163
457	ジクロロボス	54	230	95				379
	合計	328	856	353	168	436	15	2,156

表3-1-20 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;長野県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	89	89
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)	50	1	1			62	114
53	エチルベンゼン		96	76			24	195
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						22	22
64	エトフェンプロックス		7	6	11		64	95
80	キシレン		188	148	6		79	442
86	クレゾール	31	13	11				55
117	テブコナゾール						95	95
139	トラロメトリン				6	1	2	9
140	フェンプロパトリン				12			12
153	テトラメトリン	241	3	2	44			291
171	プロピコナゾール						82	82
181	ジクロロベンゼン	225	167	132				524
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	15			12			27
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	2	2				6
251	フェントロチオン		139	109	6			254
252	フェンチオン	18	19	15				52
256	デカン酸					15		15
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					88		88
300	トルエン		1	1				1
346	2-フェニルフェノール					364		364
350	ペルメトリン	6	10	8	16	142	22	205
405	ほう素化合物				3	1		4
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)	7	4	3		1		15
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	13	36	28		3		81
427	カルバリル				144			144
428	フェノブカルブ				111	396		507
457	ジクロルボス	120	253	199				572
	合計	726	941	741	372	1,527	53	4,359

表3-1-21 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岐阜県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	64	65
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)	62	2	1			45	110
53	エチルベンゼン		174	136			17	328
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						16	16
64	エトフェンプロックス		13	10	14		46	88
80	キシレン		340	267	8		57	687
86	クレゾール	39	24	19				82
117	テブコナゾール						69	69
139	トラロメトリン				7	0	2	9
140	フェンプロパトリン				15			15
153	テトラメトリン	299	6	4	55			364
171	プロピコナゾール						59	59
181	ジクロロベンゼン	279	303	237				820
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	18			15			33
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	4	3				9
251	フェントロチオン		251	197	8			455
252	フェンチオン	22	35	27				83
256	デカン酸					11		11
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					64		64
300	トルエン		1	1				3
346	2-フェニルフェノール					263		263
350	ペルメトリン	8	18	14	20	103	16	179
405	ほう素化合物				3	1		4
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)	8	8	6		1		22
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	16	65	51		2		135
427	カルバリル				179			179
428	フェノブカルブ				138	286		424
457	ジクロルボス	149	458	359				965
	合計	902	1,704	1,334	462	1,105	38	5,546

表3-1-22 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;静岡県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				1	143		144
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)	106	4	2		101		213
53	エチルベンゼン		443	223		38		705
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					35		35
64	エトフェンプロックス		33	16	24	103	11	187
80	キシレン		867	436	14	127	34	1,478
86	クレゾール	67	62	31				160
117	テブコナゾール					153		153
139	トラロメトリン				12	1	4	17
140	フェンプロパトリン				26			26
153	テトラメトリン	512	14	7	94			628
171	プロピコナゾール					133		133
181	ジクロロベンゼン	478	772	388				1,638
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	31			25			57
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	3	11	6				19
251	フェントロチオン		640	322	13			975
252	フェンチオン	37	88	44				170
256	デカン酸					24		24
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					142		142
300	トルエン		4	2				6
346	2-フェニルフェノール					587		587
350	ペルメトリン	14	47	23	34	230	36	383
405	ほう素化合物				6	2		8
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)	14	20	10		1		45
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		5	2				7
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	28	165	83		6		282
427	カルバリル				307			307
428	フェノプカルブ				237	639		875
457	ジクロルボス	255	1,167	586				2,008
	合計	1,545	4,342	2,181	792	2,464	85	11,410

表3-1-23 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;愛知県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				2	148		150
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)	255	7	3		104		369
53	エチルベンゼン		681	325		40		1,046
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					36		36
64	エトフェンプロックス		50	24	57	107	12	250
80	キシレン		1,332	637	33	131	36	2,168
86	クレゾール	162	95	45				302
117	テブコナゾール					158		158
139	トラロメトリン				30	1	4	35
140	フェンプロパトリン				63			63
153	テトラメトリン	1,237	22	10	228			1,498
171	プロピコナゾール					137		137
181	ジクロロベンゼン	1,154	1,186	567				2,907
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	76			61			137
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	6	17	8				31
251	フェントロチオン		983	470	31			1,484
252	フェンチオン	90	135	65				290
256	デカン酸					25		25
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					147		147
300	トルエン		6	3				9
346	2-フェニルフェノール					607		607
350	ペルメトリン	33	72	34	81	238	37	495
405	ほう素化合物				14	2		16
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)	34	30	14		1		80
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		7	3				10
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	68	254	121		6		449
427	カルバリル				741			741
428	フェノプカルブ				571	661		1,232
457	ジクロルボス	616	1,792	856				3,264
	合計	3,732	6,669	3,186	1,912	2,549	88	18,137

表3-1-24 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;三重県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				0	79	79	
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)	60	3	1		56	120	
53	エチルベンゼン		321	136		21	478	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					19	19	
64	エトフェンプロックス		24	10	13	57	110	
80	キシレン		628	266	8	70	990	
86	クレゾール	38	45	19			101	
117	テブコナゾール					84	84	
139	トラロメトリン				7	1	2	10
140	フェンプロパトリン				15			15
153	テトラメトリン	289	10	4	53			357
171	プロピコナゾール					73		73
181	ジクロロベンゼン	269	559	236				1,065
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	18			14			32
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	8	3				13
251	フェントロチオン		463	196	7			666
252	フェンチオン	21	64	27				112
256	デカン酸					13		13
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					78		78
300	トルエン		3	1				4
346	2-フェニルフェノール					324		324
350	ペルメトリン	8	34	14	19	127	20	221
405	ほう素化合物				3	1		4
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)	8	14	6		1		29
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	1				5
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	16	120	51		3		189
427	カルバリル				173			173
428	フェノプカルブ				133	352		486
457	ジクロルボス	144	844	357				1,345
	合計	871	3,141	1,329	446	1,360	47	7,194

表3-1-25 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;滋賀県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				0	27		27
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)	43	1	1		19		63
53	エチルベンゼン		55	95		7		157
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					7		7
64	エトフェンプロックス		4	7	10	19	2	42
80	キシレン		108	186	5	24	6	329
86	クレゾール	27	8	13				48
117	テブコナゾール					28		28
139	トラロメトリン				5	0	1	6
140	フェンプロパトリン				11			11
153	テトラメトリン	208	2	3	38			251
171	プロピコナゾール					25		25
181	ジクロロベンゼン	194	96	166				455
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	13			10			23
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	1	2				5
251	フェントロチオン		80	137	5			222
252	フェンチオン	15	11	19				45
256	デカン酸					4		4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					26		26
300	トルエン		0	1				1
346	2-フェニルフェノール					109		109
350	ペルメトリン	6	6	10	14	43	7	84
405	ほう素化合物				2	0		3
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)	6	2	4		0		13
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	11	21	35		1		68
427	カルバリル				124			124
428	フェノプカルブ				96	119		215
457	ジクロルボス	103	145	250				499
	合計	626	539	931	321	459	16	2,893

表3-1-26 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;京都府)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				1	47		47
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)	100	1	1		33		135
53	エチルベンゼン		74	90		12		176
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					11		11
64	エトフェンプロックス		5	7	22	34	4	72
80	キシレン		144	176	13	41	11	385
86	クレゾール	63	10	13				86
117	テブコナゾール					50		50
139	トラロメトリン				12	0	1	13
140	フェンプロパトリン				25			25
153	テトラメトリン	486	2	3	89			580
171	プロピコナゾール					43		43
181	ジクロロベンゼン	453	128	157				738
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	30			24			54
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	2	2				7
251	フェントロチオン		106	130	12			248
252	フェンチオン	35	15	18				68
256	デカン酸					8		8
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					46		46
300	トルエン		1	1				1
346	2-フェニルフェノール					192		192
350	ペルメトリン	13	8	9	32	75	12	149
405	ほう素化合物				5	1		6
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)	13	3	4		0		21
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1				2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	27	27	34		2		90
427	カルバリル				291			291
428	フェノプカルブ				224	208		433
457	ジクロルボス	242	194	237				672
	合計	1,464	720	881	750	804	28	4,648

表3-1-27 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;大阪府)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				2	143		146
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)	356	2	5		101		464
53	エチルベンゼン		196	542		38		776
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					35		35
64	エトフェンプロックス		14	40	79	103	11	249
80	キシレン		384	1,060	45	127	34	1,651
86	クレゾール	225	27	75				328
117	テブコナゾール					153		153
139	トラロメトリン				42	1	4	47
140	フェンプロパトリン				88			88
153	テトラメトリン	1,725	6	17	318			2,066
171	プロピコナゾール					133		133
181	ジクロロベンゼン	1,609	341	944				2,894
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	106			85			191
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	9	5	14				27
251	フェントロチオン		283	782	44			1,109
252	フェンチオン	125	39	108				272
256	デカン酸					24		24
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					142		142
300	トルエン		2	5				6
346	2-フェニルフェノール					588		588
350	ペルメトリン	46	21	57	113	230	36	503
405	ほう素化合物				19	2		21
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)	47	9	24		1		81
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	6				8
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	95	73	202		6		376
427	カルバリル				1,033			1,033
428	フェノプカルブ				796	640		1,436
457	ジクロルボス	858	516	1,426				2,800
	合計	5,201	1,920	5,307	2,665	2,469	85	17,647

表3-1-28 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;兵庫県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				1	80	81
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)	201	2	2		56	261
53	エチルベンゼン		169	202		21	393
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					20	20
64	エトフェンプロックス		12	15	45	58	136
80	キシレン		330	396	26	71	842
86	クレゾール	127	24	28			179
117	テブコナゾール					85	85
139	トラロメトリン				24	1	26
140	フェンプロパトリン				50		50
153	テトラメトリン	973	5	7	179		1,165
171	プロピコナゾール					74	74
181	ジクロロベンゼン	908	294	352			1,555
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	60			48		108
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	5	4	5			14
251	フェントロチオン		244	292	25		561
252	フェンチオン	71	34	40			145
256	デカン酸					13	13
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					79	79
300	トルエン		1	2			3
346	2-フェニルフェノール					328	328
350	ペルメトリン	26	18	21	64	128	277
405	ほう素化合物				11	1	12
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)	27	7	9		1	44
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	2			4
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	54	63	75		3	195
427	カルバリル				583		583
428	フェノプカルブ				450	357	807
457	ジクロルボス	485	444	532			1,461
	合計	2,936	1,654	1,982	1,504	1,378	9,501

表3-1-29 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;奈良県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	30	30
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)	49	1	1		21	73
53	エチルベンゼン		118	91		8	216
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					7	7
64	エトフェンプロックス		9	7	11	22	50
80	キシレン		230	177	6	27	448
86	クレゾール	31	16	13			60
117	テブコナゾール					32	32
139	トラロメトリン				6	0	7
140	フェンプロパトリン				12		12
153	テトラメトリン	240	4	3	44		291
171	プロピコナゾール					28	28
181	ジクロロベンゼン	224	205	158			586
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	15			12		27
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	1	3	2			6
251	フェントロチオン		170	131	6		307
252	フェンチオン	17	23	18			59
256	デカン酸					5	5
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					30	30
300	トルエン		1	1			2
346	2-フェニルフェノール					123	123
350	ペルメトリン	6	12	10	16	48	100
405	ほう素化合物				3	0	3
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)	7	5	4		0	16
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	13	44	34		1	92
427	カルバリル				144		144
428	フェノプカルブ				111	134	245
457	ジクロルボス	119	310	238			667
	合計	723	1,152	887	371	517	3,668

表3-1-30 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;和歌山県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				0	53	54	
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)	33	3	0		38	74	
53	エチルベンゼン		274	40		14	329	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					13	13	
64	エトフェンプロックス		20	3	7	39	73	
80	キシレン		536	79	4	47	679	
86	クレゾール	21	38	6			65	
117	テブコナゾール					57	57	
139	トラロメトリン				4	0	6	
140	フェンプロパトリン				8		8	
153	テトラメトリン	161	9	1	30		201	
171	プロピコナゾール					49	49	
181	ジクロロベンゼン	150	477	70			698	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	10			8		18	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	1	7	1			9	
251	フェントロチオン		395	58	4		458	
252	フェンチオン	12	54	8			74	
256	デカン酸					9	9	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					53	53	
300	トルエン		2	0			3	
346	2-フェニルフェノール					219	219	
350	ペルメトリン	4	29	4	11	86	147	
405	ほう素化合物				2	1	3	
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)	4	12	2		0	19	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	0			3	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	9	102	15		2	128	
427	カルバリル				97		97	
428	フェノプロカルブ				74	238	313	
457	ジクロルボス	80	721	106			907	
	合計	486	2,683	395	249	919	32	4,763

表3-1-31 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;鳥取県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				0	9	9	
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)	18	1	1		6	25	
53	エチルベンゼン		63	56		2	121	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					2	2	
64	エトフェンプロックス		5	4	4	6	20	
80	キシレン		123	110	2	8	245	
86	クレゾール	11	9	8			28	
117	テブコナゾール					9	9	
139	トラロメトリン				2	0	2	
140	フェンプロパトリン				4		4	
153	テトラメトリン	87	2	2	16		107	
171	プロピコナゾール					8	8	
181	ジクロロベンゼン	81	109	98			288	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	5			4		10	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	0	2	1			3	
251	フェントロチオン		91	81	2		174	
252	フェンチオン	6	12	11			30	
256	デカン酸					1	1	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					9	9	
300	トルエン		1	0			1	
346	2-フェニルフェノール					36	36	
350	ペルメトリン	2	7	6	6	14	37	
405	ほう素化合物				1	0	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)	2	3	2		0	8	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			1	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	5	23	21		0	49	
427	カルバリル				52		52	
428	フェノプロカルブ				40	39	80	
457	ジクロルボス	43	165	148			356	
	合計	262	615	550	134	152	5	1,718

表3-1-32 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;島根県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	11	11
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)	20	1	1		8	29
53	エチルベンゼン		116	75		3	194
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					3	3
64	エトフェンプロックス		9	6	4	8	27
80	キシレン		228	147	2	10	389
86	クレゾール	12	16	10			39
117	テブコナゾール					12	12
139	トラロメトリン				2	0	3
140	フェンプロパトリン				5		5
153	テトラメトリン	95	4	2	17		118
171	プロピコナゾール					10	10
181	ジクロロベンゼン	88	203	130			421
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	6			5		10
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	0	3	2			5
251	フェントロチオン		168	108	2		279
252	フェンチオン	7	23	15			45
256	デカン酸					2	2
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					11	11
300	トルエン		1	1			2
346	2-フェニルフェノール					45	45
350	ペルメトリン	3	12	8	6	18	49
405	ほう素化合物				1	0	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)	3	5	3		0	11
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	5	43	28		0	77
427	カルバリル				57		57
428	フェノプロカルブ				44	49	93
457	ジクロルボス	47	306	197			550
	合計	285	1,140	733	146	190	2,502

表3-1-33 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岡山県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	27	27
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)	68	3	2		19	91
53	エチルベンゼン		262	167		7	436
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					7	7
64	エトフェンプロックス		19	12	15	19	68
80	キシレン		512	327	9	24	878
86	クレゾール	43	36	23			103
117	テブコナゾール					28	28
139	トラロメトリン				8	0	9
140	フェンプロパトリン				17		17
153	テトラメトリン	329	8	5	61		404
171	プロピコナゾール					25	25
181	ジクロロベンゼン	307	456	291			1,054
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	20			16		36
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	2	7	4			12
251	フェントロチオン		378	241	8		628
252	フェンチオン	24	52	33			109
256	デカン酸					4	4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					26	26
300	トルエン		2	1			4
346	2-フェニルフェノール					109	109
350	ペルメトリン	9	27	18	22	43	125
405	ほう素化合物				4	0	4
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)	9	12	7		0	28
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	2			4
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	18	98	62		1	179
427	カルバリル				197		197
428	フェノプロカルブ				152	118	270
457	ジクロルボス	164	689	440			1,293
	合計	993	2,564	1,638	509	457	6,176

表3-1-34 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;広島県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
対象化学物質			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				1	40		40
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)	103	3	2		28		136
53	エチルベンゼン		314	232		11		556
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					10		10
64	エトフェンプロックス		23	17	23	29	3	95
80	キシレン		614	453	13	35	10	1,125
86	クレゾール	65	44	32				141
117	テブコナゾール					43		43
139	トラロメトリン				12	0	1	13
140	フェンプロパトリン				25			25
153	テトラメトリン	498	10	7	92			607
171	プロピコナゾール					37		37
181	ジクロロベンゼン	464	546	404				1,414
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	31			25			55
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	3	8	6				16
251	フェントロチオン		453	335	13			800
252	フェンチオン	36	62	46				145
256	デカン酸					7		7
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					39		39
300	トルエン		3	2				5
346	2-フェニルフェノール					163		163
350	ペルメトリン	13	33	24	33	64	10	177
405	ほう素化合物				5	1		6
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)	14	14	10		0		38
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	2				6
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	27	117	86		2		232
427	カルバリル				298			298
428	フェノプカルブ				230	178		407
457	ジクロルボス	248	826	610				1,683
	合計	1,500	3,072	2,270	769	685	24	8,321

表3-1-35 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山口県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
対象化学物質			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	46		47
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)	49	2	1		33		85
53	エチルベンゼン		196	82		12		291
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					11		11
64	エトフェンプロックス		14	6	11	34	4	69
80	キシレン		384	161	6	41	11	604
86	クレゾール	31	27	11				70
117	テブコナゾール					50		50
139	トラロメトリン				6	0	1	7
140	フェンプロパトリン				12			12
153	テトラメトリン	239	6	3	44			293
171	プロピコナゾール					43		43
181	ジクロロベンゼン	223	342	144				708
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	15			12			27
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	5	2				8
251	フェントロチオン		283	119	6			408
252	フェンチオン	17	39	16				73
256	デカン酸					8		8
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					46		46
300	トルエン		2	1				2
346	2-フェニルフェノール					190		190
350	ペルメトリン	6	21	9	16	75	12	138
405	ほう素化合物				3	1		3
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)	7	9	4		0		19
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	13	73	31		2		119
427	カルバリル				143			143
428	フェノプカルブ				111	207		318
457	ジクロルボス	119	516	217				852
	合計	722	1,920	807	370	800	28	4,647

表3-1-36 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;徳島県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	23	23
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)	26	2	1			16	45
53	エチルベンゼン		233	70			6	309
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						6	6
64	エトフェンプロックス		17	5	6	16	2	46
80	キシレン		456	137	3	20	5	622
86	クレゾール	16	32	10				59
117	テブコナゾール					24		24
139	トラロメトリン				3	0	1	4
140	フェンプロパトリン				6			6
153	テトラメトリン	125	8	2	23			158
171	プロピコナゾール					21		21
181	ジクロロベンゼン	117	406	122				645
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	8			6			14
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	6	2				8
251	フェントロチオン		337	101	3			441
252	フェンチオン	9	46	14				69
256	デカン酸					4		4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					23		23
300	トルエン		2	1				3
346	2-フェニルフェノール					93		93
350	ペルメトリン	3	25	7	8	37	6	86
405	ほう素化合物				1	0		2
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)	3	10	3		0		17
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	7	87	26		1		121
427	カルバリル				75			75
428	フェノプカルブ				58	102		159
457	ジクロルボス	62	614	184				860
	合計	377	2,285	685	193	392	14	3,946

表3-1-37 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;香川県)

物質番号	物質名	対象化学物質						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	14	14
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)	35	2	1		10		47
53	エチルベンゼン		213	72		4		288
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					3		3
64	エトフェンプロックス		16	5	8	10	1	40
80	キシレン		416	141	4	12	3	577
86	クレゾール	22	30	10				61
117	テブコナゾール					15		15
139	トラロメトリン				4	0	0	5
140	フェンプロパトリン				9			9
153	テトラメトリン	168	7	2	31			208
171	プロピコナゾール					13		13
181	ジクロロベンゼン	156	370	126				652
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	10			8			19
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	5	2				8
251	フェントロチオン		307	104	4			415
252	フェンチオン	12	42	14				69
256	デカン酸					2		2
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					14		14
300	トルエン		2	1				2
346	2-フェニルフェノール					56		56
350	ペルメトリン	4	22	8	11	22	3	71
405	ほう素化合物				2	0		2
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)	5	9	3		0		17
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	9	79	27		1		116
427	カルバリル				100			100
428	フェノプカルブ				77	61		138
457	ジクロルボス	83	559	190				832
	合計	505	2,081	706	259	235	8	3,794

表3-1-38 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;愛媛県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	39	39
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)	53	3	1		27	84
53	エチルベンゼン		283	74		10	367
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					9	9
64	エトフェンプロックス		21	5	12	28	69
80	キシレン		553	144	7	34	747
86	クレゾール	34	39	10			83
117	テブコナゾール					41	41
139	トラロメトリン				6	0	7
140	フェンプロパトリン				13		13
153	テトラメトリン	258	9	2	47		317
171	プロピコナゾール					36	36
201	ジクロロベンゼン	241	492	128			861
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	16			13		29
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	1	7	2			10
251	フェントロチオン		408	106	7		521
252	フェンチオン	19	56	15			90
256	デカン酸					6	6
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					38	38
300	トルエン		2	1			3
346	2-フェニルフェノール					159	159
350	ペルメトリン	7	30	8	17	62	133
405	ほう素化合物				3	1	3
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)	7	12	3		0	23
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	1			4
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	14	105	28		1	149
427	カルバリル				154		154
428	フェノブカルブ				119	173	292
457	ジクロルボス	128	743	194			1,066
	合計	778	2,767	722	398	666	5,354

表3-1-39 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;高知県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務	
22	フィプロニル				0	16	16
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)	27	2	0		11	40
53	エチルベンゼン		187	28		4	219
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					4	4
64	エトフェンプロックス		14	2	6	11	35
80	キシレン		366	54	3	14	442
86	クレゾール	17	26	4			47
117	テブコナゾール					17	17
139	トラロメトリン				3	0	4
140	フェンプロパトリン				7		7
153	テトラメトリン	130	6	1	24		161
171	プロピコナゾール					15	15
181	ジクロロベンゼン	121	326	48			495
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	8			6		14
225	トリクロロホン		0	0			0
248	ダイアジノン	1	5	1			6
251	フェントロチオン		270	40	3		313
252	フェンチオン	9	37	6			52
256	デカン酸					3	3
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					16	16
300	トルエン		2	0			2
346	2-フェニルフェノール					65	65
350	ペルメトリン	3	20	3	9	26	64
405	ほう素化合物				1	0	2
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)	4	8	1		0	13
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	0			2
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	7	70	10		1	88
427	カルバリル				78		78
428	フェノブカルブ				60	71	131
457	ジクロルボス	65	492	73			630
	合計	392	1,831	272	201	274	2,980

表3-1-40 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福岡県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				1	105	107	
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)	196	4	4		74	278	
53	エチルベンゼン		434	374		28	836	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					26	26	
64	エトフェンプロックス		32	28	44	76	188	
80	キシレン		849	732	25	94	1,725	
86	クレゾール	124	60	52			237	
117	テブコナゾール					113	113	
139	トラロメトリン				23	1	26	
140	フェンプロパトリン				49		49	
153	テトラメトリン	952	14	12	175		1,153	
171	プロピコナゾール					98	98	
181	ジクロロベンゼン	888	756	651			2,296	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	58			47		105	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	5	11	9			25	
251	フェントロチオン		627	540	24		1,191	
252	フェンチオン	69	86	74			230	
256	デカン酸					18	18	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					105	105	
300	トルエン		4	3			7	
346	2-フェニルフェノール					432	432	
350	ペルメトリン	25	46	39	62	169	368	
405	ほう素化合物				11	1	12	
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)	26	19	17		1	63	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		4	4			8	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	52	162	139		4	358	
427	カルバリル				570		570	
428	フェノブカルブ				440	470	910	
457	ジクロルボス	474	1,142	984			2,600	
	合計	2,871	4,252	3,662	1,471	1,815	63	14,133

表3-1-41 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;佐賀県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤 自治体	防疫用殺虫剤 防除業者	不快害虫 用殺虫剤	シロアリ防除剤 業務		シロアリ防除剤 家庭
22	フィプロニル				0	38	38	
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)	28	1	0		27	57	
53	エチルベンゼン		133	50		10	193	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					9	9	
64	エトフェンプロックス		10	4	6	27	50	
80	キシレン		261	98	4	34	405	
86	クレゾール	18	19	7			44	
117	テブコナゾール					40	40	
139	トラロメトリン				3	0	5	
140	フェンプロパトリン				7		7	
153	テトラメトリン	138	4	2	25		169	
171	プロピコナゾール					35	35	
181	ジクロロベンゼン	129	232	87			448	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	8			7		15	
225	トリクロロホン		0	0			0	
248	ダイアジノン	1	3	1			5	
251	フェントロチオン		192	72	3		268	
252	フェンチオン	10	26	10			46	
256	デカン酸					6	6	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0		0	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					38	38	
300	トルエン		1	0			2	
346	2-フェニルフェノール					155	155	
350	ペルメトリン	4	14	5	9	61	102	
405	ほう素化合物				2	1	2	
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)	4	6	2		0	12	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		1	1			2	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	8	50	19		1	77	
427	カルバリル				83		83	
428	フェノブカルブ				64	169	233	
457	ジクロルボス	69	351	131			551	
	合計	416	1,305	488	213	651	23	3,097

表3-1-42 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;長崎県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
対象化学物質			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	41		41
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)	44	2	1		29		76
53	エチルベンゼン		190	106		11		307
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					10		10
64	エトフェンプロックス		14	8	10	29	3	64
80	キシレン		372	207	6	36	10	631
86	クレゾール	28	26	15				69
117	テブコナゾール					43		43
139	トラロメトリン				5	0	1	7
140	フェンプロパトリン				11			11
153	テトラメトリン	215	6	3	40			264
171	プロピコナゾール					38		38
181	ジクロロベンゼン	201	332	184				717
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	13			11			24
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	5	3				9
251	フェントロチオン		275	153	5			433
252	フェンチオン	16	38	21				74
256	デカン酸					7		7
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					40		40
300	トルエン		2	1				3
346	2-フェニルフェノール					166		166
350	ペルメトリン	6	20	11	14	65	10	126
405	ほう素化合物				2	1		3
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)	6	8	5		0		19
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	12	71	39		2		124
427	カルバリル				129			129
428	フェノプカルブ				99	181		280
457	ジクロルボス	107	501	278				886
	合計	649	1,864	1,036	333	698	24	4,603

表3-1-43 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;熊本県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
対象化学物質			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	51		52
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)	66	2	1		36		106
53	エチルベンゼン		244	95		14		353
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					13		13
64	エトフェンプロックス		18	7	15	37	4	81
80	キシレン		478	186	8	46	12	731
86	クレゾール	42	34	13				89
117	テブコナゾール					55		55
139	トラロメトリン				8	0	1	9
140	フェンプロパトリン				16			16
153	テトラメトリン	321	8	3	59			390
171	プロピコナゾール					48		48
181	ジクロロベンゼン	299	426	166				891
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	20			16			35
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	6	2				10
251	フェントロチオン		353	137	8			498
252	フェンチオン	23	49	19				91
256	デカン酸					9		9
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					51		51
300	トルエン		2	1				3
346	2-フェニルフェノール					211		211
350	ペルメトリン	8	26	10	21	82	13	161
405	ほう素化合物				4	1		4
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)	9	11	4		0		24
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	18	91	36		2		146
427	カルバリル				192			192
428	フェノプカルブ				148	229		377
457	ジクロルボス	160	643	251				1,053
	合計	967	2,394	932	495	884	31	5,703

表3-1-44 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;大分県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	19	19
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)	45	3	1			13	62
53	エチルベンゼン		256	97			5	359
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						5	5
64	エトフェンプロックス		19	7	10	14	1	51
80	キシレン		501	190	6	17	5	718
86	クレゾール	29	36	14				78
117	テブコナゾール					20		20
139	トラロメトリン				5	0	0	6
140	フェンプロパトリン				11			11
153	テトラメトリン	220	8	3	41			272
171	プロピコナゾール					18		18
181	ジクロロベンゼン	205	446	169				821
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	14			11			24
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	6	2				10
251	フェントロチオン		370	140	6			516
252	フェンチオン	16	51	19				86
256	デカン酸					3		3
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					19		19
300	トルエン		2	1				3
346	2-フェニルフェノール					78		78
350	ペルメトリン	6	27	10	14	30	5	93
405	ほう素化合物				2	0		3
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)	6	11	4		0		22
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		3	1				4
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	12	96	36		1		145
427	カルバリル				132			132
428	フェノプカルブ				102	84		186
457	ジクロルボス	110	674	256				1,039
	合計	664	2,508	953	340	326	11	4,802

表3-1-45 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;宮崎県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル					0	59	60
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)	43	2	1		42		88
53	エチルベンゼン		204	108			16	328
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						15	15
64	エトフェンプロックス		15	8	10	43	5	80
80	キシレン		399	212	6	53	14	684
86	クレゾール	27	28	15				71
117	テブコナゾール					63		63
139	トラロメトリン				5	0	1	7
140	フェンプロパトリン				11			11
153	テトラメトリン	210	7	3	39			258
171	プロピコナゾール					55		55
181	ジクロロベンゼン	196	356	189				740
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	13			10			23
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	1	5	3				9
251	フェントロチオン		295	156	5			456
252	フェンチオン	15	41	22				77
256	デカン酸					10		10
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					59		59
300	トルエン		2	1				3
346	2-フェニルフェノール					244		244
350	ペルメトリン	6	21	11	14	95	15	163
405	ほう素化合物				2	1		3
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)	6	9	5		1		20
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	1				3
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	12	76	40		2		130
427	カルバリル				125			125
428	フェノプカルブ				97	265		362
457	ジクロルボス	104	537	285				926
	合計	632	1,999	1,060	324	1,024	35	5,075

表3-1-46 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;鹿児島県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	116		117
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)	68	4	1		82		156
53	エチルベンゼン		440	149		31		620
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					29		29
64	エトフェンプロックス		32	11	15	84	9	152
80	キシレン		860	292	9	103	28	1,292
86	クレゾール	43	61	21				125
117	テブコナゾール					124		124
139	トラロメトリン				8	1	3	12
140	フェンプロパトリン				17			17
153	テトラメトリン	331	14	5	61			410
171	プロピコナゾール					108		108
181	ジクロロベンゼン	308	766	260				1,334
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	20			16			37
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	11	4				16
251	フェントロチオン		634	216	8			858
252	フェンチオン	24	87	30				141
256	デカン酸					19		19
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					115		115
300	トルエン		4	1				5
346	2-フェニルフェノール					477		477
350	ペルメトリン	9	46	16	22	187	29	308
405	ほう素化合物				4	2		5
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)	9	19	7		1		36
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		5	2				6
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	18	164	56		5		242
427	カルバリル				198			198
428	フェノブカルブ				153	519		671
457	ジクロルボス	165	1,157	393				1,714
	合計	997	4,304	1,463	511	2,001	69	9,345

表3-1-47 殺虫剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;沖縄県)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)					合計	
		家庭用殺虫剤	防疫用殺虫剤		不快害虫用殺虫剤	シロアリ防除剤		
			自治体	防除業者		業務	家庭	
22	フィプロニル				0	26		26
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)	74	2	2		18		97
53	エチルベンゼン		239	179		7		424
57	エチレングリコールモノエチルエーテル					6		6
64	エトフェンプロックス		18	13	17	19	2	68
80	キシレン		467	349	10	23	6	855
86	クレゾール	47	33	25				105
117	テブコナゾール					27		27
139	トラロメトリン				9	0	1	10
140	フェンプロパトリン				18			18
153	テトラメトリン	361	8	6	66			441
171	プロピコナゾール					24		24
181	ジクロロベンゼン	337	416	311				1,064
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	22			18			40
225	トリクロロホン		0	0				0
248	ダイアジノン	2	6	4				12
251	フェントロチオン		345	258	9			612
252	フェンチオン	26	47	35				109
256	デカン酸					4		4
275	ドデシル硫酸ナトリウム				0			0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン					25		25
300	トルエン		2	2				4
346	2-フェニルフェノール					105		105
350	ペルメトリン	10	25	19	24	41	6	125
405	ほう素化合物				4	0		4
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)	10	11	8		0		29
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル		2	2				4
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	20	89	67		1		177
427	カルバリル				216			216
428	フェノブカルブ				167	115		281
457	ジクロルボス	180	629	470				1,278
	合計	1,088	2,340	1,748	558	442	15	6,192