

(2)-2 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果
 表2-2-0 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;全国)

物質番号	対象化学物質 対象化学物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	2,844						2,844
53	エチルベンゼン	21,400						21,400
64	エトフェンブロックス	27						27
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.40				0.40
80	キシレン	26,483						26,483
95	フルアジナム		23,193					23,193
96	ジフェノコナゾール			4.0				4.0
108	メコプロップ							
113	シマジン				1,899			1,899
118	ミクロブタニル		7.7	58				66
140	フェンプロパトリン	28		75				103
169	ジウロン				1,061			1,061
170	テトラコナゾール		84					84
195	プロチオホス	1,012						1,012
212	アセフェート	58,465		129				58,594
229	チオファネートメチル			20				20
251	フェントロチオン	63,548		115				63,664
260	クロタロニル		36,093	35				36,128
286	トリクロピル				12,806			12,806
350	ペルメトリン	441		59				501
357	ブプロフェジン	6,556						6,556
364	フェンピロキシメート	1,578						1,578
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。)	159			12,611	60,246		73,016
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					15,966		15,966
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				231,096			231,096
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		672		38	44,018		44,728
	合計	182,541	60,049	497	259,510	120,230		622,827

表2-2-1 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	148						148
53	エチルベンゼン	1,139						1,139
64	エトフェンブロックス	1.2						1.2
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.005				0.005
80	キシレン	1,408						1,408
95	フルアジナム		11,291					11,291
96	ジフェノコナゾール			0.045				0.045
108	メコプロップ							
113	シマジン				41			41
118	ミクロブタニル		0.11	0.19				0.30
140	フェンプロパトリン	0.39		1.6				1.9
169	ジウロン				92			92
170	テトラコナゾール		6.4					6.4
195	プロチオホス	224						224
212	アセフェート	1,535		1.4				1,536
229	チオファネートメチル			0.36				0.36
251	フェントロチオン	3,285		1.3				3,287
260	クロタロニル		453	0.56				453
286	トリクロピル				77			77
350	ペルメトリン	4.5		0.15				4.7
357	ブプロフェジン							
364	フェンピロキシメート	13						13
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。)				508	3,499		4,006
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					927		927
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				5,066			5,066
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		7.3		0.82	2,556		2,564
	合計	7,758	11,758	5.5	5,785	6,982		32,288

表2-2-2 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;青森県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						22
53	エチルベンゼン	190						190
64	エトフェンプロックス	0.17						0.17
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.002				0.002
80	キシレン	231						231
95	フルアジナム		82					82
96	ジフェノコナゾール			0.018				0.018
108	メコプロップ							
113	シマジン				13			13
118	ミクロブタニル			0.002				0.002
140	フェンプロパトリン	0.029		0.014				0.043
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	38						38
212	アセフェート	626		0.18				626
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	506		0.17				506
260	クロタロニル		780					780
286	トリクロピル				85			85
350	ベルメリン	0.15						0.15
357	ブプロフェジン	0.97						0.97
364	フェンピロキシメート	0.93						0.93
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。)	3.1			204	1,749		1,956
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					463		463
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				6,198			6,198
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		7.2		0.26	1,278		1,285
	合計	1,618	869	0.39	6,500	3,490		12,477

表2-2-3 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;岩手県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						20
53	エチルベンゼン	209						209
64	エトフェンプロックス	0.86						0.86
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0002				0.0002
80	キシレン	245						245
95	フルアジナム		24					24
96	ジフェノコナゾール			0.002				0.002
108	メコプロップ							
113	シマジン				9.1			9.1
118	ミクロブタニル		0.008	0.091				0.099
140	フェンプロパトリン	0.009		0.089				0.098
169	ジウロン				5.5			5.5
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	7.2						7.2
212	アセフェート	264		0.35				264
229	チオファネートメチル			0.040				0.040
251	フェントロチオン	479		0.31				479
260	クロタロニル		734					734
286	トリクロピル				77			77
350	ベルメリン	0.55		0.092				0.65
357	ブプロフェジン	0.86						0.86
364	フェンピロキシメート	1.7						1.7
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			328	305		645
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					81		81
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				6,723			6,723
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		6.9		0.18	223		230
	合計	1,241	766	0.98	7,142	609		9,758

表2-2-4 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;宮城県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	34						34
53	エチルベンゼン	284						284
64	エトフェンプロックス	0.62						0.62
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.001				0.001
80	キシレン	345						345
95	フルアジナム		62					62
96	ジフェノコナゾール			0.011				0.011
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル			0.012				0.012
140	フェンプロパトリン	0.020		1.5				1.5
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		2.9					2.9
195	プロチオホス	24						24
212	アセフェート	1,052		0.18				1,052
229	チオファネートメチル			0.040				0.040
251	フェニトロチオン	767		0.16				768
260	クロタロニル		1,162	0.030				1,162
286	トリクロピル				281			281
350	ベルメリン	0.67		0.019				0.68
357	ブプロフェジン	30						30
364	フェンピロキシメート	17						17
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			593	726		1,327
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					193		193
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				4,754			4,754
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		22			531		553
	合計	2,562	1,249	2.0	5,629	1,450		10,892

表2-2-5 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;秋田県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	3.9						3.9
53	エチルベンゼン	155						155
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	162						162
95	フルアジナム		24					24
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	2.2						2.2
212	アセフェート	118						118
229	チオファネートメチル							
251	フェニトロチオン	141						141
260	クロタロニル		465					465
286	トリクロピル				37			37
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン							
364	フェンピロキシメート	1.4						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。)	26			206	277		508
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					73		73
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				3,863			3,863
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		12			202		214
	合計	609	502		4,105	552		5,767

表2-2-6 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;山形県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						20
53	エチルベンゼン	162						162
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.00002				0.00002
80	キシレン	197						197
95	フルアジナム		9.6					9.6
96	ジフェノコナゾール			0.0002				0.0002
108	メコプロップ							
113	シマジン				5.3			5.3
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.88					0.88
195	プロチオホス	1.1						1.1
212	アセフェート	538						538
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	448						448
260	クロタロニル		568					568
286	トリクロピル				40			40
350	ベルメトリン							
357	ブプロフェジン	0.53						0.53
364	フェンピロキシメート	4.4						4.4
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。)	4.2			272	882		1,158
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					234		234
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				8,526			8,526
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		19		0.11	645		663
	合計	1,374	598	0.0002	8,844	1,760		12,576

表2-2-7 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;福島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						24
53	エチルベンゼン	175						175
64	エトフェンプロックス	0.017						0.017
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0008				0.0008
80	キシレン	218						218
95	フルアジナム		23					23
96	ジフェノコナゾール			0.008				0.008
108	メコプロップ							
113	シマジン				10			10
118	ミクロブタニル			0.019				0.019
140	フェンプロパトリン			0.077				0.077
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		1.6					1.6
195	プロチオホス	6.9						6.9
212	アセフェート	1,010						1,010
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	538						538
260	クロタロニル		1,627	1.0				1,628
286	トリクロピル				151			151
350	ベルメトリン	0.52						0.52
357	ブプロフェジン	24						24
364	フェンピロキシメート	8.1						8.1
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。)				181	1,480		1,661
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					392		392
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				6,287			6,287
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		47		0.20	1,081		1,129
	合計	2,005	1,699	1.2	6,629	2,953		13,288

表2-2-8 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;茨城県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	65						65
53	エチルベンゼン	491						491
64	エトフェンプロックス	1.4						1.4
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.005				0.005
80	キシレン	606						606
95	フルアジナム		231					231
96	ジフェノコナゾール			0.054				0.054
108	メコプロップ							
113	シマジン				262			262
118	ミクロブタニル		0.52	3.1				3.6
140	フェンプロパトリン	1.9		4.4				6.3
169	ジウロン				91			91
170	テトラコナゾール		1.3					1.3
195	プロチオホス	16						16
212	アセフェート	1,239		9.2				1,248
229	チオファネートメチル			0.36				0.36
251	フェントロチオン	1,451		8.2				1,459
260	クロタロニル		1,039	0.030				1,039
286	トリクロピル				739			739
350	ベルメリン	75		2.7				78
357	ブプロフェジン	28						28
364	フェンピロキシメート	14						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。)	4.8			609	1,535		2,149
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					407		407
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				10,498			10,498
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		17		5.2	1,121		1,144
	合計	3,993	1,289	28	12,204	3,063		20,577

表2-2-9 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;栃木県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						24
53	エチルベンゼン	225						225
64	エトフェンプロックス	4.5						4.5
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.018				0.018
80	キシレン	269						269
95	フルアジナム		300					300
96	ジフェノコナゾール			0.18				0.18
108	メコプロップ							
113	シマジン				77			77
118	ミクロブタニル		0.34	3.2				3.5
140	フェンプロパトリン	0.94		2.0				2.9
169	ジウロン				33			33
170	テトラコナゾール		2.3					2.3
195	プロチオホス	56						56
212	アセフェート	1,087		4.6				1,092
229	チオファネートメチル			0.28				0.28
251	フェントロチオン	546		4.1				550
260	クロタロニル		696	0.12				696
286	トリクロピル				548			548
350	ベルメリン	16		3.6				19
357	ブプロフェジン	42						42
364	フェンピロキシメート	31						31
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			200	995		1,202
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					264		264
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				4,754			4,754
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		21		1.5	727		749
	合計	2,308	1,019	18	5,614	1,986		10,944

表2-2-10 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;群馬県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	253						253
53	エチルベンゼン	1,869						1,869
64	エトフェンプロックス	0.95						0.95
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.005				0.005
80	キシレン	2,319						2,319
95	フルアジナム		237					237
96	ジフェノコナゾール			0.048				0.048
108	メコプロップ							
113	シマジン				111			111
118	ミクロブタニル		0.19	2.6				2.8
140	フェンプロパトリン	1.2		0.81				2.1
169	ジウロン				108			108
170	テトラコナゾール		1.3					1.3
195	プロチオホス	3.6						3.6
212	アセフェート	2,010		7.5				2,017
229	チオファネートメチル			0.24				0.24
251	フェントロチオン	5,661		6.8				5,667
260	クロロタロニル		946	4.9				950
286	トリクロピル				623			623
350	ベルメリン	16		3.1				19
357	ブプロフェジン	23						23
364	フェンピロキシメート	14						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。)	13			409	7,077		7,500
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					1,875		1,875
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				9,683			9,683
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		14		2.2	5,171		5,187
	合計	12,185	1,198	26	10,937	14,123		38,469

表2-2-11 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;埼玉県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	270						270
53	エチルベンゼン	1,923						1,923
64	エトフェンプロックス	0.64						0.64
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.011				0.011
80	キシレン	2,403						2,403
95	フルアジナム		169					169
96	ジフェノコナゾール			0.11				0.11
108	メコプロップ							
113	シマジン				402			402
118	ミクロブタニル		0.92	7.2				8.1
140	フェンプロパトリン	2.6		5.1				7.7
169	ジウロン				193			193
170	テトラコナゾール		3.9					3.9
195	プロチオホス	13						13
212	アセフェート	4,990		7.5				4,997
229	チオファネートメチル			0.84				0.84
251	フェントロチオン	5,994		6.7				6,001
260	クロロタロニル		1,703	2.7				1,706
286	トリクロピル				485			485
350	ベルメリン	49		8.0				57
357	ブプロフェジン	100						100
364	フェンピロキシメート	38						38
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。)				345	2,744		3,089
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					727		727
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				10,429			10,429
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		72		8.0	2,005		2,085
	合計	15,782	1,948	38	11,863	5,476		35,109

表2-2-12 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;千葉県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	116						116
53	エチルベンゼン	837						837
64	エトフェンプロックス	0.87						0.87
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.012				0.012
80	キシレン	1,044						1,044
95	フルアジナム		787					787
96	ジフェノコナゾール			0.12				0.12
108	メコプロップ							
113	シマジン				107			107
118	ミクロブタニル		0.86	9.6				11
140	フェンプロパトリン	2.7		6.5				9.2
169	ジウロン				83			83
170	テトラコナゾール		2.1					2.1
195	プロチオホス	34						34
212	アセフェート	1,975		6.8				1,982
229	チオファネートメチル			1.0				1.0
251	フェントロチオン	2,575		6.1				2,581
260	クロタロニル		1,668	6.8				1,675
286	トリクロピル				769			769
350	ベルメリン	25		10				36
357	ブプロフェジン	57						57
364	フェンピロキシメート	14						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。)				497	1,977		2,475
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					524		524
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				9,059			9,059
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		50		2.1	1,445		1,497
	合計	6,682	2,508	48	10,519	3,946		23,702

表2-2-13 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;東京都)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	47						47
53	エチルベンゼン	336						336
64	エトフェンプロックス	0.071						0.071
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.002				0.002
80	キシレン	420						420
95	フルアジナム		39					39
96	ジフェノコナゾール			0.020				0.020
108	メコプロップ							
113	シマジン				91			91
118	ミクロブタニル		0.10	1.3				1.4
140	フェンプロパトリン	0.38		5.2				5.5
169	ジウロン				19			19
170	テトラコナゾール		0.16					0.16
195	プロチオホス							
212	アセフェート	639		2.0				641
229	チオファネートメチル			15				15
251	フェントロチオン	1,049		1.8				1,051
260	クロタロニル		216	2.7				219
286	トリクロピル				1,433			1,433
350	ベルメリン	2.3		0.21				2.5
357	ブプロフェジン							
364	フェンピロキシメート	4.9						4.9
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。)				110	1,257		1,367
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					333		333
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				574			574
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		0.86		1.8	919		921
	合計	2,498	256	28	2,228	2,509		7,519

表2-2-14 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;神奈川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	140						140
53	エチルベンゼン	997						997
64	エトフェンプロックス	0.34						0.34
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.012				0.012
80	キシレン	1,247						1,247
95	フルアジナム		149					149
96	ジフェノコナゾール			0.12				0.12
108	メコプロップ							
113	シマジン				36			36
118	ミクロブタニル		0.34	4.7				5.1
140	フェンプロパトリン	2.6		5.8				8.4
169	ジウロン				211			211
170	テトラコナゾール		0.030					0.030
195	プロチオホス							
212	アセフェート	1,657		15				1,672
229	チオファネートメチル			0.20				0.20
251	フェントロチオン	3,116		13				3,130
260	クロタロニル		1,051	5.2				1,057
286	トリクロピル				303			303
350	ベルメリン	20		5.2				25
357	ブプロフェジン	103						103
364	フェンピロキシメート	26						26
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。)				103	1,476		1,578
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					391		391
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				2,001			2,001
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		1.6		0.72	1,078		1,080
	合計	7,309	1,203	50	2,655	2,945		14,161

表2-2-15 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;新潟県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	12						12
53	エチルベンゼン	88						88
64	エトフェンプロックス	0.21						0.21
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.024				0.024
80	キシレン	109						109
95	フルアジナム		462					462
96	ジフェノコナゾール			0.24				0.24
108	メコプロップ							
113	シマジン				20			20
118	ミクロブタニル		0.23	0.56				0.80
140	フェンプロパトリン	0.46		0.79				1.3
169	ジウロン				26			26
170	テトラコナゾール		0.040					0.040
195	プロチオホス	9.0						9.0
212	アセフェート	938		1.5				940
229	チオファネートメチル			0.44				0.44
251	フェントロチオン	263		1.3				264
260	クロタロニル		554					554
286	トリクロピル				48			48
350	ベルメリン	8.6		0.53				9.2
357	ブプロフェジン	1.4						1.4
364	フェンピロキシメート	23						23
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。)				810	867		1,677
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					230		230
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				19,878			19,878
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		13		0.40	633		647
	合計	1,452	1,030	5.4	20,782	1,730		24,999

表2-2-16 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;富山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						27
53	エチルベンゼン	193						193
64	エトフェンプロックス	0.31						0.31
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.002				0.002
80	キシレン	242						242
95	フルアジナム		216					216
96	ジフェノコナゾール			0.022				0.022
108	メコプロップ							
113	シマジン				49			49
118	ミクロブタニル		0.40	5.6				6.0
140	フェンプロパトリン	0.49		5.0				5.5
169	ジウロン				15			15
170	テトラコナゾール		0.010					0.010
195	プロチオホス							
212	アセフェート	4,212		12				4,225
229	チオファネートメチル			0.28				0.28
251	フェントロチオン	604		11				615
260	クロタロニル		267	0.030				267
286	トリクロピル				88			88
350	ベルメリン	25		5.9				30
357	ブプロフェジン	0.97						0.97
364	フェンピロキシメート							
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。)				200	301		501
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					80		80
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				2,785			2,785
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		6.9		0.98	220		228
	合計	5,304	490	41	3,138	600		9,573

表2-2-17 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;石川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	10						10
53	エチルベンゼン	72						72
64	エトフェンプロックス	0.18						0.18
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0003				0.0003
80	キシレン	90						90
95	フルアジナム		67					67
96	ジフェノコナゾール			0.003				0.003
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.030					0.030
195	プロチオホス							
212	アセフェート	372						372
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	224						224
260	クロタロニル		399					399
286	トリクロピル				190			190
350	ベルメリン	0.36						0.36
357	ブプロフェジン							
364	フェンピロキシメート	6.2						6.2
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。)				249	378		627
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					100		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				5,357			5,357
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		2.4			277		279
	合計	775	469	0.003	5,795	755		7,794

表2-2-18 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	3.2						3.2
53	エチルベンゼン	23						23
64	エトフェンプロックス	0.36						0.36
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.005				0.005
80	キシレン	29						29
95	フルアジナム							
96	ジフェノコナゾール			0.048				0.048
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス							
212	アセフェート	188						188
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	72						72
260	クロタロニル		242	1.2				243
286	トリクロピル				42			42
350	ベルメトリン	0.59		0.020				0.61
357	ブプロフェジン							
364	フェンピロキシメート							
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。)				103	151		255
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					40		40
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				1,003			1,003
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル					110		110
	合計	315	242	1.3	1,148	302		2,009

表2-2-19 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						23
53	エチルベンゼン	163						163
64	エトフェンプロックス	0.018						0.018
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.00006				0.00006
80	キシレン	203						203
95	フルアジナム		44					44
96	ジフェノコナゾール			0.0006				0.0006
108	メコプロップ							
113	シマジン				54			54
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	4.4						4.4
212	アセフェート	148						148
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	503						503
260	クロタロニル		300					300
286	トリクロピル				159			159
350	ベルメトリン							
357	ブプロフェジン	868						868
364	フェンピロキシメート	181						181
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。)				80	1,774		1,854
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					470		470
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				1,622			1,622
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		15		1.1	1,296		1,312
	合計	2,093	359	0.0007	1,916	3,539		7,907

表2-2-20 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;長野県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	30						30
53	エチルベンゼン	481						481
64	エトフェンプロックス	0.36						0.36
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0003				0.0003
80	キシレン	534						534
95	フルアジナム		714					714
96	ジフェノコナゾール			0.003				0.003
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル			0.22				0.22
140	フェンプロパトリン	0.065		0.27				0.33
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		1.5					1.5
195	プロチオホス	8.4						8.4
212	アセフェート	383		0.16				383
229	チオファネートメチル			0.28				0.28
251	フェントロチオン	775		0.14				775
260	クロタロニル		748					748
286	トリクロピル				105			105
350	ベルメリン	0.025		0.22				0.24
357	ブプロフェジン	81						81
364	フェンピロキシメート	20						20
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。)	55			258	1,652		1,965
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					438		438
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				6,590			6,590
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		50			1,207		1,256
	合計	2,366	1,513	1.3	6,953	3,296		14,129

表2-2-21 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;岐阜県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						20
53	エチルベンゼン	143						143
64	エトフェンプロックス	0.12						0.12
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0004				0.0004
80	キシレン	179						179
95	フルアジナム		63					63
96	ジフェノコナゾール			0.004				0.004
108	メコプロップ							
113	シマジン				113			113
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.070					0.070
195	プロチオホス							
212	アセフェート	1,224						1,224
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	448						448
260	クロタロニル		547					547
286	トリクロピル				229			229
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン	22						22
364	フェンピロキシメート	12						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。)				232	467		699
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					124		124
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				3,795			3,795
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		15		2.3	341		359
	合計	2,049	625	0.004	4,371	932		7,977

表2-2-22 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;静岡県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	89						89
53	エチルベンゼン	686						686
64	エトフェンプロックス	0.32						0.32
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.003				0.003
80	キシレン	845						845
95	フルアジナム		1,451					1,451
96	ジフェノコナゾール			0.034				0.034
108	メコプロップ							
113	シマジン				49			49
118	ミクロブタニル		0.10	0.69				0.80
140	フェンプロパトリン	0.48		0.43				0.91
169	ジウロン				30			30
170	テトラコナゾール		2.7					2.7
195	プロチオホス	27						27
212	アセフェート	698		1.4				699
229	チオファネートメチル			0.040				0.040
251	フェントロチオン	2,002		1.2				2,003
260	クロロタロニル		1,077					1,077
286	トリクロピル				591			591
350	ベルメリン	6.6		0.78				7.3
357	ブプロフェジン	591						591
364	フェンピロキシメート	127						127
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			480	3,107		3,595
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					823		823
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				5,169			5,169
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		20		0.99	2,270		2,291
	合 計	5,081	2,551	4.6	6,320	6,200		20,156

表2-2-23 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;愛知県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	253						253
53	エチルベンゼン	1,886						1,886
64	エトフェンプロックス	2.7						2.7
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.009				0.009
80	キシレン	2,339						2,339
95	フルアジナム		188					188
96	ジフェノコナゾール			0.088				0.088
108	メコプロップ							
113	シマジン				17			17
118	ミクロブタニル		1.4	4.4				5.8
140	フェンプロパトリン	4.6		7.9				12
169	ジウロン				81			81
170	テトラコナゾール		14					14
195	プロチオホス	144						144
212	アセフェート	7,459		19				7,478
229	チオファネートメチル			0.040				0.040
251	フェントロチオン	5,631		17				5,648
260	クロロタロニル		2,146	0.62				2,146
286	トリクロピル				490			490
350	ベルメリン	63		4.5				67
357	ブプロフェジン	229						229
364	フェンピロキシメート	70						70
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。)	6.6			1,161	4,638		5,806
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					1,229		1,229
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				19,872			19,872
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		32		0.34	3,389		3,421
	合 計	18,086	2,381	54	21,621	9,256		51,398

表2-2-24 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;三重県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						45
53	エチルベンゼン	321						321
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.004				0.004
80	キシレン	401						401
95	フルアジナム		437					437
96	ジフェノコナゾール			0.043				0.043
108	メコプロップ							
113	シマジン				29			29
118	ミクロブタニル		0.016	0.17				0.19
140	フェンプロパトリン	0.087		0.22				0.30
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.070					0.070
195	プロチオホス	8.7						8.7
212	アセフェート	322		0.53				322
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	994		0.47				994
260	クロタロニル		764	0.030				764
286	トリクロピル				322			322
350	ベルメリン	2.0		0.17				2.2
357	ブプロフェジン	487						487
364	フェンピロキシメート	104						104
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。)				213	679		892
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					180		180
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				4,585			4,585
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		4.2		0.58	496		501
	合計	2,684	1,205	1.6	5,150	1,355		10,395

表2-2-25 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;滋賀県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	15						15
53	エチルベンゼン	114						114
64	エトフェンプロックス	0.45						0.45
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	141						141
95	フルアジナム		181					181
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル		0.008	0.043				0.051
140	フェンプロパトリン	0.078		0.086				0.16
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		5.2					5.2
195	プロチオホス	23						23
212	アセフェート	424		0.36				425
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	328		0.32				328
260	クロタロニル		348					348
286	トリクロピル				164			164
350	ベルメリン	0.57		0.038				0.61
357	ブプロフェジン	34						34
364	フェンピロキシメート	12						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。)				101	202		303
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					54		54
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				1,638			1,638
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		5.3			148		153
	合計	1,091	539	0.85	1,903	403		3,937

表2-2-26 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;京都府)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	19						19
53	エチルベンゼン	139						139
64	エトフェンプロックス	0.51						0.51
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0001				0.0001
80	キシレン	173						173
95	フルアジナム		36					36
96	ジフェノコナゾール			0.001				0.001
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル		0.024	0.040				0.064
140	フェンプロパトリン	0.23		0.27				0.50
169	ジウロン				5.7			5.7
170	テトラコナゾール		0.070					0.070
195	プロチオホス	14						14
212	アセフェート	842		1.1				843
229	チオファネートメチル			0.080				0.080
251	フェントロチオン	418		0.97				419
260	クロタロニル		482					482
286	トリクロピル				0.47			0.47
350	ベルメリン	4.3		0.019				4.4
357	ブプロフェジン	83						83
364	フェンピロキシメート	20						20
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。)				69	368		437
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					98		98
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				2,020			2,020
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		4.7			269		274
	合計	1,712	523	2.5	2,094	735		5,066

表2-2-27 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;大阪府)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	165						165
53	エチルベンゼン	1,177						1,177
64	エトフェンプロックス	0.53						0.53
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.075				0.075
80	キシレン	1,471						1,471
95	フルアジナム		39					39
96	ジフェノコナゾール			0.75				0.75
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル		0.73	6.9				7.7
140	フェンプロパトリン	3.4		14				18
169	ジウロン				19			19
170	テトラコナゾール		10					10
195	プロチオホス							
212	アセフェート	8,224		18				8,242
229	チオファネートメチル			0.56				0.56
251	フェントロチオン	3,677		16				3,693
260	クロタロニル		467	3.7				471
286	トリクロピル				120			120
350	ベルメリン	31		7.3				38
357	ブプロフェジン	16						16
364	フェンピロキシメート	9.5						9.5
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。)				159	812		971
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					215		215
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				968			968
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		3.5			593		596
	合計	14,774	520	68	1,267	1,619		18,249

表2-2-28 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;兵庫県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	65						65
53	エチルベンゼン	483						483
64	エトフェンプロックス	3.8						3.8
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.059				0.059
80	キシレン	600						600
95	フルアジナム		354					354
96	ジフェノコナゾール			0.59				0.59
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル		0.40	2.5				2.9
140	フェンプロパトリン	1.6		3.6				5.2
169	ジウロン				5.6			5.6
170	テトラコナゾール		11					11
195	プロチオホス	52						52
212	アセフェート	2,375		7.1				2,382
229	チオファネートメチル			0.12				0.12
251	フェントロチオン	1,445		6.3				1,451
260	クロタロニル		1,598	0.65				1,599
286	トリクロピル				587			587
350	ベルメリン	50		2.4				53
357	ブプロフェジン	38						38
364	フェンピロキシメート	17						17
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。)				180	1,571		1,751
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					416		416
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				3,859			3,859
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		22			1,148		1,170
	合計	5,131	1,986	23	4,631	3,135		14,906

表2-2-29 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;奈良県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						20
53	エチルベンゼン	140						140
64	エトフェンプロックス	0.018						0.018
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0009				0.0009
80	キシレン	175						175
95	フルアジナム							
96	ジフェノコナゾール			0.009				0.009
108	メコプロップ							
113	シマジン				20			20
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン			0.72				0.72
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス							
212	アセフェート	532						532
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	437						437
260	クロタロニル		432					432
286	トリクロピル				39			39
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン	42						42
364	フェンピロキシメート	16						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。)				105	279		384
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					74		74
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				1,715			1,715
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		7.7		0.39	204		212
	合計	1,361	439	0.73	1,878	557		4,236

表2-2-30 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;和歌山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						43
53	エチルベンゼン	346						346
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0006				0.0006
80	キシレン	424						424
95	フルアジナム		47					47
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン				12			12
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン			0.0006				0.0006
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	37						37
212	アセフェート	1,284						1,284
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	970						970
260	クロタロニル		967					967
286	トリクロピル				105			105
350	ベルメリン	0.49						0.49
357	ブプロフェジン	247						247
364	フェンピロキシメート	41						41
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。)	5.0			288	1,112		1,405
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					295		295
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				5,424			5,424
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		14		0.25	813		827
	合計	3,397	1,028	0.0006	5,829	2,220		12,474

表2-2-31 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;鳥取県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	12						12
53	エチルベンゼン	83						83
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0001				0.0001
80	キシレン	103						103
95	フルアジナム		923					923
96	ジフェノコナゾール			0.001				0.001
108	メコプロップ							
113	シマジン				51			51
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス							
212	アセフェート	81						81
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	258						258
260	クロタロニル		241					241
286	トリクロピル				272			272
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン	27						27
364	フェンピロキシメート	9.3						9.3
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。)				124	303		427
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					80		80
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				1,884			1,884
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		1.1		1.0	221		223
	合計	572	1,166	0.001	2,332	604		4,674

表2-2-32 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;島根県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	5.0						5.0
53	エチルベンゼン	36						36
64	エトフェンプロックス	0.039						0.039
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0001				0.0001
80	キシレン	44						44
95	フルアジナム		134					134
96	ジフェノコナゾール			0.001				0.001
108	メコプロップ							
113	シマジン				37			37
118	ミクロブタニル			0.008				0.008
140	フェンプロパトリン			0.003				0.003
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス							
212	アセフェート	206						206
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	111						111
260	クロタロニル		211					211
286	トリクロピル				105			105
350	ベルメリン	0.20		0.010				0.21
357	ブプロフェジン							
364	フェンピロキシメート	3.1						3.1
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。)				133	200		332
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					53		53
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				1,872			1,872
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		1.9		0.75	146		149
	合計	405	346	0.022	2,148	399		3,298

表2-2-33 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;岡山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	37						37
53	エチルベンゼン	267						267
64	エトフェンプロックス	0.65						0.65
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.084				0.084
80	キシレン	333						333
95	フルアジナム		158					158
96	ジフェノコナゾール			0.84				0.84
108	メコプロップ							
113	シマジン				49			49
118	ミクロブタニル		0.064	0.17				0.24
140	フェンプロパトリン	0.11		0.34				0.45
169	ジウロン				2.6			2.6
170	テトラコナゾール		0.020					0.020
195	プロチオホス	4.8						4.8
212	アセフェート	1,095		0.67				1,096
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	828		0.60				829
260	クロタロニル		746	0.030				746
286	トリクロピル				252			252
350	ベルメリン	2.2		0.15				2.3
357	ブプロフェジン	21						21
364	フェンピロキシメート	10						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。)				637	804		1,441
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					213		213
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				5,277			5,277
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		2.7		0.99	588		591
	合計	2,599	907	2.9	6,219	1,605		11,332

表2-2-34 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;広島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	155						155
53	エチルベンゼン	1,117						1,117
64	エトフェンプロックス	1.1						1.1
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.007				0.007
80	キシレン	1,393						1,393
95	フルアジナム		392					392
96	ジフェノコナゾール			0.070				0.070
108	メコプロップ							
113	シマジン					87		87
118	ミクロブタニル		0.34	2.2				2.6
140	フェンプロパトリン	1.1		3.7				4.8
169	ジウロン					32		32
170	テトラコナゾール		5.4					5.4
195	プロチオホス	35						35
212	アセフェート	3,921		5.0				3,926
229	チオファネートメチル			0.040				0.040
251	フェントロチオン	3,447		4.5				3,451
260	クロタロニル		3,031	1.1				3,032
286	トリクロピル				320			320
350	ペルメトリン	14		1.1				15
357	ブプロフェジン	262						262
364	フェンピロキシメート	61						61
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。)				217	2,712		2,929
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					719		719
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				7,113			7,113
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		12		1.7	1,981		1,995
	合計	10,407	3,441	18	7,770	5,412		27,047

表2-2-35 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;山口県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	8.4						8.4
53	エチルベンゼン	60						60
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	75						75
95	フルアジナム		163					163
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.020					0.020
195	プロチオホス							
212	アセフェート	113						113
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	187						187
260	クロタロニル		101					101
286	トリクロピル				52			52
350	ペルメトリン							
357	ブプロフェジン	6.4						6.4
364	フェンピロキシメート	6.5						6.5
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。)				54	366		420
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					97		97
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				1,196			1,196
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		9.4			268		277
	合計	457	274		1,302	731		2,763

表2-2-36 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;徳島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	13						13
53	エチルベンゼン	90						90
64	エトフェンプロックス	0.036						0.036
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	112						112
95	フルアジナム		99					99
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル			0.026				0.026
140	フェンプロパトリン	0.009		0.018				0.027
169	ジウロン				2.7			2.7
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	1.3						1.3
212	アセフェート	100		0.17				100
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	280		0.15				280
260	クロタロニル		143					143
286	トリクロピル				117			117
350	ベルメトリン			0.027				0.027
357	ブプロフェジン	18						18
364	フェンピロキシメート	2.0						2.0
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12から15までのもの及びその混合物に限る。)				24	310		334
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					82		82
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				1,170			1,170
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		6.5			226		233
	合計	615	249	0.39	1,314	618		2,796

表2-2-37 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;香川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	39						39
53	エチルベンゼン	287						287
64	エトフェンプロックス	0.26						0.26
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.001				0.001
80	キシレン	358						358
95	フルアジナム		114					114
96	ジフェノコナゾール			0.011				0.011
108	メコプロップ							
113	シマジン				45			45
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	17						17
212	アセフェート	290						290
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	877						877
260	クロタロニル		845	0.51				845
286	トリクロピル							
350	ベルメトリン	0.76						0.76
357	ブプロフェジン	20						20
364	フェンピロキシメート	5.4						5.4
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。)				125	423		549
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					112		112
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				1,915			1,915
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		1.4		0.90	309		312
	合計	1,895	960	0.52	2,087	845		5,788

表2-2-38 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;愛媛県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	14						14
53	エチルベンゼン	103						103
64	エトフェンプロックス	0.035						0.035
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0004				0.0004
80	キシレン	128						128
95	フルアジナム		276					276
96	ジフェノコナゾール			0.004				0.004
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン			0.92				0.92
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	10						10
212	アセフェート	107						107
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	310						310
260	クロタロニル		304					304
286	トリクロピル				468			468
350	ベルメリン	0.13						0.13
357	ブプロフェジン	1,083						1,083
364	フェンピロキシメート	204						204
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。)				105	1,907		2,012
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					505		505
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				1,710			1,710
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		2.5			1,393		1,396
	合計	1,958	583	0.93	2,284	3,806		8,631

表2-2-39 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;高知県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	13						13
53	エチルベンゼン	94						94
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0001				0.0001
80	キシレン	117						117
95	フルアジナム		86					86
96	ジフェノコナゾール			0.001				0.001
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	11						11
212	アセフェート	89						89
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	281						281
260	クロタロニル		833					833
286	トリクロピル				36			36
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン	116						116
364	フェンピロキシメート	22						22
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。)				78	641		719
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					170		170
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				1,956			1,956
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		4.8			468		473
	合計	743	923	0.002	2,069	1,279		5,015

表2-2-40 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;福岡県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	252						252
53	エチルベンゼン	1,825						1,825
64	エトフェンプロックス	2.8						2.8
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.044				0.044
80	キシレン	2,276						2,276
95	フルアジナム		583					583
96	ジフェノコナゾール			0.44				0.44
108	メコプロップ							
113	シマジン				41			41
118	ミクロブタニル		0.58	2.5				3.1
140	フェンプロパトリン	1.8		3.8				5.7
169	ジウロン				5.4			5.4
170	テトラコナゾール		4.1					4.1
195	プロチオホス	83						83
212	アセフェート	3,349		6.0				3,355
229	チオファネートメチル			0.32				0.32
251	フェントロチオン	5,603		5.4				5,608
260	クロタロニル		1,701	1.7				1,703
286	トリクロピル				679			679
350	ベルメリン	21		2.4				23
357	ブプロフェジン	396						396
364	フェンピロキシメート	81						81
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。)				358	2,898		3,256
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					768		768
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				13,664			13,664
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		58		0.82	2,118		2,177
	合計	13,890	2,347	23	14,748	5,784		36,792

表2-2-41 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;佐賀県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	8.4						8.4
53	エチルベンゼン	89						89
64	エトフェンプロックス	0.25						0.25
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.0004				0.0004
80	キシレン	104						104
95	フルアジナム		118					118
96	ジフェノコナゾール			0.004				0.004
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.010					0.010
195	プロチオホス	12						12
212	アセフェート	114						114
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	198						198
260	クロタロニル		257	0.030				257
286	トリクロピル				74			74
350	ベルメリン	0.17		0.010				0.18
357	ブプロフェジン	307						307
364	フェンピロキシメート	63						63
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。)	5.0			246	374		625
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					99		99
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				2,597			2,597
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		10			274		284
	合計	901	385	0.045	2,916	747		4,949

表2-2-42 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;長崎県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	9.1						9.1
53	エチルベンゼン	67						67
64	エトフェンプロックス	0.016						0.016
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	84						84
95	フルアジナム		423					423
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		1.7					1.7
195	プロチオホス	5.7						5.7
212	アセフェート	92						92
229	チオファネートメチル							
251	フェニトロチオン	203						203
260	クロタロニル		332					332
286	トリクロピル				114			114
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン	179						179
364	フェンピロキシメート	36						36
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。)				272	581		854
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					154		154
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				1,466			1,466
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		3.9			425		429
	合計	675	761		1,852	1,160		4,448

表2-2-43 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;熊本県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						27
53	エチルベンゼン	209						209
64	エトフェンプロックス	0.017						0.017
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	257						257
95	フルアジナム		1,321					1,321
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン				41			41
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン			0.0003				0.0003
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		1.0					1.0
195	プロチオホス	12						12
212	アセフェート	236						236
229	チオファネートメチル							
251	フェニトロチオン	609						609
260	クロタロニル		1,038					1,038
286	トリクロピル				339			339
350	ベルメリン	0.17						0.17
357	ブプロフェジン	772						772
364	フェンピロキシメート	167						167
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。)	2.1			331	1,377		1,710
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					365		365
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				6,072			6,072
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		9.5		0.82	1,006		1,017
	合計	2,292	2,370	0.0003	6,784	2,749		14,195

表2-2-44 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;大分県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	6.5						6.5
53	エチルベンゼン	46						46
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	58						58
95	フルアジナム		180					180
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		2.6					2.6
195	プロチオホス							
212	アセフェート	105						105
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	145						145
260	クロタロニル		244					244
286	トリクロピル				260			260
350	ベルメリン							
357	ブプロフェジン	29						29
364	フェンピロキシメート	7.6						7.6
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。)				86	204		290
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					54		54
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				620			620
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		4.7			149		153
	合計	397	432		966	406		2,202

表2-2-45 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;宮崎県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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						28
53	エチルベンゼン	204						204
64	エトフェンプロックス							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.00002				0.00002
80	キシレン	255						255
95	フルアジナム		266					266
96	ジフェノコナゾール			0.0002				0.0002
108	メコプロップ							
113	シマジン				8.3			8.3
118	ミクロブタニル							
140	フェンプロパトリン							
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール							
195	プロチオホス	5.2						5.2
212	アセフェート	81						81
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	631						631
260	クロタロニル		908	0.030				908
286	トリクロピル				78			78
350	ベルメリン	0.18		0.010				0.19
357	ブプロフェジン	48						48
364	フェンピロキシメート	14						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。)				197	547		744
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					145		145
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				3,598			3,598
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		6.7		0.17	400		407
	合計	1,267	1,181	0.040	3,881	1,092		7,422

表2-2-46 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;鹿児島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	58						58
53	エチルベンゼン	414						414
64	エトフェンプロックス	0.019						0.019
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物							
80	キシレン	517						517
95	フルアジナム		176					176
96	ジフェノコナゾール							
108	メコプロップ							
113	シマジン				11			11
118	ミクロブタニル			0.018				0.018
140	フェンプロパトリン	0.010		0.012				0.021
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.75					0.75
195	プロチオホス	4.9						4.9
212	アセフェート	65						65
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	1,287						1,287
260	クロタロニル		384					384
286	トリクロピル				590			590
350	ベルメリン	0.57		0.019				0.59
357	ブプロフェジン	112						112
364	フェンピロキシメート	25						25
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。)				166	703		869
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					186		186
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				3,449			3,449
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		8.2		0.22	513		522
	合計	2,484	569	0.048	4,217	1,403		8,671

表2-2-47 家庭で使用される農薬に係る用途別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;沖縄県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)						合計
		殺虫剤	殺菌剤	殺虫殺菌剤	除草剤	展着剤	忌避剤	
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。)	133						133
53	エチルベンゼン	965						965
64	エトフェンプロックス	0.21						0.21
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			0.002				0.002
80	キシレン	1,202						1,202
95	フルアジナム		54					54
96	ジフェノコナゾール			0.018				0.018
108	メコプロップ							
113	シマジン							
118	ミクロブタニル			0.001				0.001
140	フェンプロパトリン	0.10		0.010				0.11
169	ジウロン							
170	テトラコナゾール		0.90					0.90
195	プロチオホス	57						57
212	アセフェート	58		0.36				58
229	チオファネートメチル							
251	フェントロチオン	2,947		0.32				2,947
260	クロタロニル		328	1.8				330
286	トリクロピル				124			124
350	ベルメリン	0.71		0.020				0.73
357	ブプロフェジン	10						10
364	フェンピロキシメート	15						15
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。)				203	1,559		1,763
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル					413		413
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				846			846
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル		13			1,139		1,153
	合計	5,387	396	2.5	1,173	3,112		10,071