

各都道府県での「農薬の水生生物に対する毒性重み付け使用量」と主原因5物質  
(平成29年度)

全国 順位	都道府県 名	各都道府県での主原因5物質と毒性重み付け使用量(10 <sup>6</sup> L/年)					
		全物質合計	1位物質	2位物質	3位物質	4位物質	5位物質
1	北海道	29,652,266,406	フェントエート 13,829,290,001	テフルトリン 4,983,750,000	フェニトロチオン (MEP) 2,910,584,600	クロルピリホス 1,607,160,000	ダイアジノン 1,171,233,000
2	青森県	29,598,816,932	フェントエート 8,183,730,000	クロロピクリン 5,465,696,575	テフルトリン 4,729,500,000	オキシシン銅 3,825,522,000	チウラム 1,791,930,000
20	岩手県	4,517,259,907	テフルトリン 920,250,000	フェントエート 729,280,000	フェニトロチオン (MEP) 698,922,400	リン化アルミニウム 462,000,000	オキシシン銅 327,510,000
25	宮城県	3,541,666,924	フェニトロチオン (MEP) 862,682,700	テフルトリン 540,000,000	フェントエート 483,890,000	トリクロルホン 312,000,000	オキシシン銅 262,710,000
34	秋田県	2,228,637,568	フェントエート 638,650,000	フェニトロチオン (MEP) 316,250,000	テフルトリン 225,000,000	オキシシン銅 177,984,000	チウラム 128,570,000
18	山形県	5,099,261,446	フェニトロチオン (MEP) 1,161,270,000	オキシシン銅 964,278,000	リン化アルミニウム 616,000,000	テフルトリン 515,250,000	フェントエート 332,310,000
24	福島県	3,618,524,990	フェニトロチオン (MEP) 826,155,000	オキシシン銅 453,762,000	テフルトリン 441,000,000	チウラム 401,718,000	フェントエート 287,790,000
3	茨城県	24,830,833,386	テフルトリン 8,547,750,000	クロロピクリン 5,364,325,725	フェニトロチオン (MEP) 3,236,416,700	フェントエート 1,447,430,000	クロルピリホス 1,334,160,000
13	栃木県	7,232,443,875	リン化アルミニウム 2,464,000,000	テフルトリン 967,500,000	クロロピクリン 934,675,050	フェニトロチオン (MEP) 640,455,200	フェントエート 429,300,000
6	群馬県	15,375,114,173	クロロピクリン 5,217,750,550	フェニトロチオン (MEP) 2,324,242,800	テフルトリン 1,687,500,000	リン化アルミニウム 1,232,000,000	ダゾメット 1,192,635,100
10	埼玉県	10,005,527,623	テフルトリン 2,871,000,000	フェニトロチオン (MEP) 1,655,222,800	フェントエート 1,038,800,000	クロロピクリン 986,297,100	リン化アルミニウム 924,000,000
5	千葉県	20,560,638,754	テフルトリン 10,919,250,000	クロロピクリン 2,093,091,375	リン化アルミニウム 1,562,400,000	フェニトロチオン (MEP) 1,243,300,300	フェントエート 1,197,800,000
26	東京都	3,212,429,217	クロロピクリン 2,027,102,825	トリクロルホン 408,000,000	テフルトリン 252,000,000	フェニトロチオン (MEP) 205,748,400	リン化アルミニウム 154,000,000
22	神奈川県	4,204,133,810	テフルトリン 2,274,750,000	リン化アルミニウム 630,000,000	フェニトロチオン (MEP) 474,647,800	ダイアジノン 109,485,000	フェントエート 106,000,000
19	新潟県	5,044,302,395	リン化アルミニウム 932,400,000	フェニトロチオン (MEP) 871,423,300	テフルトリン 540,000,000	クロロピクリン 405,442,100	ダイアジノン 357,588,000
31	富山県	2,704,097,150	フェニトロチオン (MEP) 1,003,013,000	テフルトリン 319,500,000	リン化アルミニウム 308,000,000	トリクロルホン 204,000,000	フェントエート 180,730,000
36	石川県	2,189,001,716	テフルトリン 474,750,000	フェニトロチオン (MEP) 472,945,000	リン化アルミニウム 462,000,000	クロロピクリン 111,380,200	トリクロルホン 96,000,000
43	福井県	1,164,455,984	フェニトロチオン (MEP) 500,984,000	テフルトリン 155,250,000	リン化アルミニウム 154,000,000	フェントエート 111,830,000	トリフルラリン 28,303,200
35	山梨県	2,204,115,749	フェニトロチオン (MEP) 770,264,000	チウラム 204,033,000	クロルピリホス 189,000,000	トリクロルホン 156,000,000	オキシシン銅 137,700,000
12	長野県	7,975,659,710	オキシシン銅 1,224,504,000	フェニトロチオン (MEP) 1,197,599,700	クロロピクリン 1,145,313,900	フェントエート 913,720,000	クロルピリホス 532,800,000
33	岐阜県	2,563,776,571	クロロピクリン 513,521,250	テフルトリン 483,750,000	フェニトロチオン (MEP) 323,730,000	リン化アルミニウム 310,800,000	フェントエート 173,840,000
7	静岡県	11,793,213,477	ジアフェンチウロン 3,481,500,000	テフルトリン 3,186,000,000	フェニトロチオン (MEP) 1,001,963,600	クロロピクリン 734,715,200	ダゾメット 460,352,325
11	愛知県	9,039,793,845	フェントエート 2,059,580,000	フェニトロチオン (MEP) 1,978,683,300	テフルトリン 1,030,500,000	クロロピクリン 605,947,700	ピリミホスメチル 521,360,000
28	三重県	2,965,585,406	フェニトロチオン (MEP) 668,966,100	リン化アルミニウム 467,600,000	ジアフェンチウロン 346,500,000	テフルトリン 315,000,000	フェントエート 256,520,000

各都道府県での「農薬の水生生物に対する毒性重み付け使用量」と主原因5物質  
(平成29年度)

全国 順位	都道府県 名	各都道府県での主原因5物質と毒性重み付け使用量(10 <sup>6</sup> L/年)					
		全物質合計	1位物質	2位物質	3位物質	4位物質	5位物質
40	滋賀県	1,656,474,467	フェニトロチオン (MEP) 538,619,400	リン化アルミニウム 308,000,000	テフルトリン 182,250,000	オキシシン銅 100,116,000	フェントエート 92,750,000
47	京都府	551,843,080	フェニトロチオン (MEP) 168,093,200	テフルトリン 141,750,000	フェントエート 29,680,000	ダイアジノン 27,000,000	トリクロルホン 24,000,000
41	大阪府	1,608,358,684	フェニトロチオン (MEP) 595,967,900	トリクロルホン 348,000,000	フェントエート 161,120,000	テフルトリン 112,500,000	ダゾメット 57,883,200
27	兵庫県	3,208,612,771	フェニトロチオン (MEP) 918,863,000	リン化アルミニウム 627,200,000	テフルトリン 456,750,000	フェントエート 281,960,000	ダイアジノン 183,951,000
46	奈良県	605,658,258	フェニトロチオン (MEP) 198,781,000	ベンフラカルブ 62,118,000	テフルトリン 60,750,000	ダイアジノン 47,331,000	オキシシン銅 28,620,000
16	和歌山県	5,623,889,448	フェントエート 2,091,910,000	フェニトロチオン (MEP) 1,100,440,000	クロルピリホス 355,800,000	テフルトリン 303,750,000	メチダチオン 196,526,000
38	鳥取県	2,078,699,884	フェニトロチオン (MEP) 538,890,000	テフルトリン 425,250,000	オキシシン銅 240,840,000	クロロピクリン 174,151,775	フェントエート 156,350,000
45	島根県	695,414,741	リン化アルミニウム 154,000,000	フェニトロチオン (MEP) 108,207,000	フェントエート 106,000,000	テフルトリン 83,250,000	ダイアジノン 42,876,000
32	岡山県	2,624,954,205	リン化アルミニウム 770,000,000	フェニトロチオン (MEP) 745,775,800	フェントエート 150,520,000	テフルトリン 146,250,000	トリクロルホン 132,000,000
21	広島県	4,373,978,276	フェニトロチオン (MEP) 1,420,441,000	フェントエート 808,780,000	テフルトリン 495,000,000	ダイアジノン 206,982,000	ダゾメット 196,863,175
44	山口県	876,587,118	テフルトリン 198,000,000	リン化アルミニウム 154,000,000	フェニトロチオン (MEP) 131,054,000	フェントエート 59,360,000	ダイアジノン 54,945,000
30	徳島県	2,825,752,014	クロロピクリン 1,380,212,075	テフルトリン 546,750,000	ダイアジノン 184,194,000	フェニトロチオン (MEP) 176,282,700	フェントエート 135,680,000
39	香川県	1,848,628,648	フェニトロチオン (MEP) 501,105,000	リン化アルミニウム 462,000,000	テフルトリン 209,250,000	フェントエート 160,060,000	オキシシン銅 81,270,000
37	愛媛県	2,089,196,970	フェントエート 283,020,000	フェニトロチオン (MEP) 229,152,000	テフルトリン 166,500,000	リン化アルミニウム 154,000,000	マンコゼブ (マンゼブ) 140,474,950
23	高知県	3,926,738,144	クロロピクリン 1,548,075,925	テフルトリン 848,250,000	ダゾメット 788,960,075	フェニトロチオン (MEP) 160,853,000	リン化アルミニウム 154,000,000
4	福岡県	22,084,136,812	リン化アルミニウム 14,585,200,000	フェニトロチオン (MEP) 2,122,356,500	フェントエート 1,375,880,000	テフルトリン 771,750,000	クロロピクリン 490,241,325
15	佐賀県	6,314,786,930	リン化アルミニウム 3,388,000,000	クロロピクリン 748,948,950	フェントエート 636,000,000	フェニトロチオン (MEP) 329,703,000	テフルトリン 222,750,000
17	長崎県	5,283,618,834	クロロピクリン 1,684,870,375	テフルトリン 1,485,000,000	フェントエート 821,500,000	オキシシン銅 255,960,000	フェニトロチオン (MEP) 207,240,000
8	熊本県	11,496,141,309	フェントエート 4,617,890,000	テフルトリン 1,874,250,000	クロロピクリン 1,196,019,975	リン化アルミニウム 616,000,000	フェニトロチオン (MEP) 567,600,000
42	大分県	1,438,796,038	クロロピクリン 487,325,250	フェントエート 217,300,000	テフルトリン 202,500,000	フェニトロチオン (MEP) 132,275,000	ダゾメット 80,493,825
14	宮崎県	6,734,988,871	テフルトリン 2,025,000,000	クロロピクリン 1,471,591,275	フェントエート 1,090,740,000	フェニトロチオン (MEP) 592,658,000	クロルピリホス 427,320,000
9	鹿児島県	10,083,681,107	テフルトリン 2,628,000,000	クロロピクリン 2,429,171,600	フェニトロチオン (MEP) 1,141,692,200	ジアフェンチウロン 709,500,000	リン化アルミニウム 616,000,000
29	沖縄県	2,843,817,103	フェニトロチオン (MEP) 1,335,554,000	フェントエート 392,200,000	ベンフラカルブ 293,760,000	テフルトリン 164,250,000	カルボスルファン 141,490,600