

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28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 ⁶ 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	34,161,503,948	フェントエートまたはPAP 15,878,800,000	テフルトリン 4,745,250,000	フェニトロチオンまたはMEP 3,657,870,700	リン化アルミニウム 2,312,800,000	クロルピリホス 1,764,000,000
2	青森県	27,023,106,346	フェントエートまたはPAP 5,974,690,000	クロロピクリン 4,811,408,700	テフルトリン 4,223,250,000	オキシ銅 3,719,574,000	クロルピリホス 2,450,880,000
20	岩手県	5,231,643,605	リン化アルミニウム 1,078,000,000	フェントエートまたはPAP 767,970,000	テフルトリン 690,750,000	フェニトロチオンまたはMEP 660,147,400	オキシ銅 432,594,000
28	宮城県	3,707,726,753	フェニトロチオンまたはMEP 807,473,700	フェントエートまたはPAP 589,360,000	テフルトリン 560,250,000	オキシ銅 320,544,000	リン化アルミニウム 308,000,000
37	秋田県	2,334,162,905	フェントエートまたはPAP 628,580,000	フェニトロチオンまたはMEP 358,765,000	リン化アルミニウム 154,000,000	オキシ銅 151,308,000	テフルトリン 112,500,000
19	山形県	5,343,784,449	フェニトロチオンまたはMEP 1,165,560,000	オキシ銅 1,023,462,000	リン化アルミニウム 770,000,000	フェントエートまたはPAP 384,780,000	テフルトリン 378,000,000
26	福島県	3,865,001,197	フェニトロチオンまたはMEP 781,044,000	オキシ銅 526,878,000	テフルトリン 472,500,000	チウラムまたはチラム 409,308,000	フェントエートまたはPAP 300,510,000
3	茨城県	25,547,050,016	テフルトリン 7,861,500,000	クロロピクリン 4,951,821,325	フェニトロチオンまたはMEP 3,087,560,300	リン化アルミニウム 2,620,800,000	クロルピリホス 1,254,360,000
12	栃木県	11,192,606,803	リン化アルミニウム 6,314,000,000	テフルトリン 1,028,250,000	クロロピクリン 823,845,025	フェニトロチオンまたはMEP 779,533,700	トリクロロホンまたはDEP 396,000,000
6	群馬県	16,459,923,862	クロロピクリン 5,256,864,600	リン化アルミニウム 2,618,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 2,420,015,400	テフルトリン 1,363,500,000	ダゾメット 1,144,097,625
8	埼玉県	12,679,670,620	テフルトリン 3,057,750,000	リン化アルミニウム 2,926,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 2,372,899,100	クロロピクリン 852,663,575	フェントエートまたはPAP 829,980,000
5	千葉県	21,814,209,154	テフルトリン 10,415,250,000	リン化アルミニウム 3,556,000,000	クロロピクリン 1,972,968,850	フェニトロチオンまたはMEP 1,249,546,100	フェントエートまたはPAP 1,021,310,000
21	東京都	4,946,049,093	クロロピクリン 3,136,080,100	リン化アルミニウム 616,000,000	テフルトリン 330,750,000	フェントエートまたはPAP 249,100,000	トリクロロホンまたはDEP 240,000,000
25	神奈川県	4,080,054,225	テフルトリン 2,218,500,000	フェニトロチオンまたはMEP 494,133,200	リン化アルミニウム 470,400,000	ダイアジノン 106,488,000	フェントエートまたはPAP 106,000,000
16	新潟県	6,120,243,682	リン化アルミニウム 1,694,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 1,116,434,000	テフルトリン 663,750,000	ダイアジノン 386,775,000	クロロピクリン 351,139,975
31	富山県	3,393,432,341	リン化アルミニウム 1,078,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 959,272,600	テフルトリン 326,250,000	トリクロロホンまたはDEP 228,000,000	マラソンまたはマラチオン 140,119,000
30	石川県	3,474,784,332	リン化アルミニウム 1,694,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 517,220,000	テフルトリン 501,750,000	クロロピクリン 113,139,875	オキシ銅 108,378,000
42	福井県	1,968,848,599	リン化アルミニウム 1,232,000,000	フェントエートまたはPAP 202,460,000	フェニトロチオンまたはMEP 180,235,000	テフルトリン 103,500,000	クロロピクリン 29,948,400
39	山梨県	2,096,646,914	フェニトロチオンまたはMEP 647,581,000	チウラムまたはチラム 265,236,000	トリクロロホンまたはDEP 180,000,000	クロルピリホス 171,000,000	ベルメトリン 145,952,000
13	長野県	8,807,138,372	フェニトロチオンまたはMEP 1,556,243,700	オキシ銅 1,335,528,000	クロロピクリン 1,054,998,175	フェントエートまたはPAP 932,800,000	クロルピリホス 695,160,000
32	岐阜県	3,197,046,438	クロロピクリン 671,045,350	リン化アルミニウム 618,800,000	テフルトリン 573,750,000	フェニトロチオンまたはMEP 355,905,000	フェントエートまたはPAP 144,160,000
10	静岡県	11,955,300,144	テフルトリン 3,100,500,000	ジアフェンチウロン 2,755,500,000	フェニトロチオンまたはMEP 1,295,152,100	リン化アルミニウム 1,078,000,000	クロロピクリン 705,078,025
14	愛知県	8,422,865,744	フェニトロチオンまたはMEP 1,726,643,600	フェントエートまたはPAP 1,488,240,000	テフルトリン 969,750,000	リン化アルミニウム 940,800,000	クロロピクリン 654,935,400
27	三重県	3,834,727,297	リン化アルミニウム 1,234,800,000	フェニトロチオンまたはMEP 609,346,100	ジアフェンチウロン 363,000,000	テフルトリン 317,250,000	フェントエートまたはPAP 266,060,000
36	滋賀県	2,540,790,792	リン化アルミニウム 1,232,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 467,629,800	テフルトリン 189,000,000	オキシ銅 101,736,000	フェントエートまたはPAP 92,750,000

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28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 ⁶ 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
46	京都府	737,616,367	テフルトリン 252,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 175,019,900	フェントエートまたはPAP 57,240,000	ダイアジノン 38,016,000	ピリミホスメチル 27,440,000
41	大阪府	1,989,111,802	フェニトロチオンまたはMEP 582,917,500	トリクロロホンまたはDEP 360,000,000	フェントエートまたはPAP 214,120,000	ダイアジノン 134,163,000	テフルトリン 132,750,000
33	兵庫県	2,957,279,158	リン化アルミニウム 778,400,000	フェニトロチオンまたはMEP 581,960,500	テフルトリン 486,000,000	フェントエートまたはPAP 230,550,000	ダイアジノン 136,944,000
47	奈良県	586,376,304	フェニトロチオンまたはMEP 154,814,000	テフルトリン 76,500,000	ベンフラカルブ 59,772,000	ダイアジノン 41,580,000	ジアフェンチウロン 33,000,000
17	和歌山県	5,975,122,126	フェントエートまたはPAP 1,968,420,000	フェニトロチオンまたはMEP 1,291,422,000	テフルトリン 409,500,000	クロルピリホス 370,800,000	メチダチオンまたはDMTP 197,736,000
40	鳥取県	2,047,441,777	フェニトロチオンまたはMEP 502,095,000	テフルトリン 342,000,000	オキシソ銅 242,730,000	クロロピクリン 196,751,725	フェントエートまたはPAP 156,880,000
44	島根県	1,514,288,842	リン化アルミニウム 770,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 157,784,000	ダイアジノン 128,412,000	フェントエートまたはPAP 123,490,000	テフルトリン 74,250,000
22	岡山県	4,630,823,320	リン化アルミニウム 2,777,600,000	フェニトロチオンまたはMEP 735,160,800	テフルトリン 173,250,000	フェントエートまたはPAP 134,090,000	ダイアジノン 132,057,000
23	広島県	4,566,696,047	フェニトロチオンまたはMEP 1,279,732,300	フェントエートまたはPAP 943,400,000	テフルトリン 515,250,000	リン化アルミニウム 308,000,000	ダゾメット 189,627,775
45	山口県	1,410,121,640	リン化アルミニウム 616,000,000	テフルトリン 162,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 151,195,000	フェントエートまたはPAP 89,040,000	ダイアジノン 59,751,000
34	徳島県	2,864,935,771	クロロピクリン 1,382,527,825	テフルトリン 564,750,000	フェニトロチオンまたはMEP 191,022,700	ダイアジノン 180,198,000	フェントエートまたはPAP 109,180,000
29	香川県	3,701,128,806	リン化アルミニウム 2,312,800,000	フェニトロチオンまたはMEP 514,525,000	テフルトリン 231,750,000	フェントエートまたはPAP 106,000,000	オキシソ銅 74,250,000
38	愛媛県	2,301,237,883	フェントエートまたはPAP 312,170,000	リン化アルミニウム 308,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 239,576,700	テフルトリン 177,750,000	マンコゼブまたはマンゼブ 154,326,700
24	高知県	4,302,640,088	クロロピクリン 1,310,177,600	ダゾメット 795,592,525	テフルトリン 785,250,000	リン化アルミニウム 770,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 163,086,000
4	福岡県	23,668,222,072	リン化アルミニウム 16,601,200,000	フェニトロチオンまたはMEP 2,114,123,000	フェントエートまたはPAP 1,121,480,000	テフルトリン 783,000,000	オキシソ銅 423,522,000
9	佐賀県	12,615,985,793	リン化アルミニウム 9,394,000,000	クロロピクリン 746,078,600	フェントエートまたはPAP 743,590,000	フェニトロチオンまたはMEP 315,172,000	テフルトリン 234,000,000
18	長崎県	5,738,450,221	クロロピクリン 2,200,794,400	テフルトリン 1,581,750,000	フェントエートまたはPAP 742,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 221,100,000	オキシソ銅 187,704,000
7	熊本県	12,746,583,755	フェントエートまたはPAP 4,929,530,000	テフルトリン 1,631,250,000	リン化アルミニウム 1,386,000,000	クロロピクリン 1,294,423,125	フェニトロチオンまたはMEP 661,430,000
43	大分県	1,631,164,646	リン化アルミニウム 462,000,000	クロロピクリン 380,847,950	テフルトリン 164,250,000	フェントエートまたはPAP 138,860,000	フェニトロチオンまたはMEP 114,455,000
15	宮崎県	6,972,840,216	テフルトリン 2,180,250,000	クロロピクリン 1,476,244,900	フェントエートまたはPAP 852,240,000	フェニトロチオンまたはMEP 615,109,000	クロルピリホス 525,240,000
11	鹿児島県	11,331,963,347	テフルトリン 2,664,000,000	クロロピクリン 2,225,848,750	リン化アルミニウム 1,694,000,000	フェニトロチオンまたはMEP 1,313,717,350	フェントエートまたはPAP 642,360,000
35	沖縄県	2,790,058,073	フェニトロチオンまたはMEP 1,161,728,700	フェントエートまたはPAP 319,060,000	ベンフラカルブ 318,495,000	カルボスルファン 294,867,000	テフルトリン 155,250,000