

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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	福島県	会津若松市	1,351,239,211	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 1,350,000,000	1,2-ジクロロエタン 560,700	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 355,100	トルエン 117,842	ダイオキシン類 90,160
2	秋田県	にかほ市	595,249,051	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 595,000,000	トルエン 217,031	ベンゼン 14,718	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) 9,960	キシレン 4,219
3	福島県	いわき市	485,341,359	砒素及びその無機化合物 350,183,333	カドミウム及びその化合物 94,360,000	ホルムアルデヒド 15,220,250	鉛及びその化合物 4,386,000	トルエン 4,328,353
4	群馬県	高崎市	413,613,670	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 410,000,000	ベンゼン 1,487,937	ホルムアルデヒド 1,375,000	ダイオキシン類 144,874	トルエン 126,303
5	岐阜県	安八郡安八町	409,118,399	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 408,050,000	ホルムアルデヒド 750,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 133,906	トルエン 77,995	N,N-ジメチルホルムアミド 49,665
6	岐阜県	大垣市	360,133,023	ヘキサメチレン=ジソシアネート 200,200,000	二硫化炭素 150,000,000	ホルムアルデヒド 7,910,000	トルエン 679,327	有機スズ化合物 570,000
7	千葉県	東金市	253,096,482	6価クロム化合物 248,500,000	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 2,400,000	ホルムアルデヒド 1,175,000	鉛及びその化合物 340,000	ビリジン 191,100
8	山形県	東根市	244,382,579	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 240,000,000	ホルムアルデヒド 3,000,000	クロロホルム 896,000	マンガン及びその化合物 140,700	トルエン 88,671
9	大分県	大分市	236,899,599	砒素及びその無機化合物 121,666,667	アクロレイン 60,000,000	カドミウム及びその化合物 36,000,000	ベンゼン 5,955,279	ダイオキシン類 2,882,673
10	香川県	坂出市	227,938,947	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 186,000,000	アクリレアミド 27,300,000	ベンゼン 12,699,423	ニッケル化合物 600,000	トルエン 592,743
11	三重県	伊賀市	170,118,436	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 165,000,000	トルエン 1,933,155	フッ化水素及びその水溶性塩 1,503,200	ダイオキシン類 489,770	ホルムアルデヒド 415,000
12	三重県	四日市市	167,786,527	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 115,100,000	アクリロニトリル 10,935,500	ホルムアルデヒド 10,766,750	クロロエテン(別名塩化ビニル) 4,090,000	1,4-ブタジエン 4,028,120
13	岡山県	玉野市	162,902,220	カドミウム及びその化合物 86,000,000	砒素及びその無機化合物 70,000,000	ベンゼン 2,306,073	ニッケル化合物 2,120,000	鉛及びその化合物 940,000
14	長野県	駒ヶ根市	142,490,106	6価クロム化合物 142,000,000	トルエン 277,693	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 98,490	ベンゼン 55,638	エチレングリコールモノエチルエーテル 30,600
15	山口県	周南市	137,243,683	6価クロム化合物 35,500,000	ヘキサメチレン=ジソシアネート 27,000,000	1,3-ジクロロエタン 26,838,063	1,1,2-トリクロロエタン 14,880,000	1,3-エポキシプロパン(別名醸化プロピレン) 10,548,700
16	新潟県	新潟市秋葉区	125,282,135	6価クロム化合物 120,700,000	ニッケル化合物 3,120,000	マンガン及びその化合物 1,139,000	モリブデン及びその化合物 82,600	ダイオキシン類 47,600
17	徳島県	阿南市	122,069,596	6価クロム化合物 99,400,000	マンガン及びその化合物 18,761,340	ほう素及びその化合物 1,660,000	ダイオキシン類 473,484	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 450,000
18	茨城県	神栖市	120,203,227	4-クロロプロベン(別名塩化アリル) 27,080,000	1,3-ジクロロエタン 23,767,380	1,3-ジクロロプロパン 15,630,000	エピクロロヒドリン 13,900,000	1,3-エポキシプロパン(別名醸化プロピレン) 12,095,522
19	神奈川県	川崎市川崎区	119,963,660	ホルムアルデヒド 25,265,000	4-クロロプロベン(別名塩化アリル) 23,000,000	1,4-ブタジエン 15,771,200	6価クロム化合物 14,200,000	ベンゼン 10,444,995
20	兵庫県	姫路市	105,609,611	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 77,550,000	ベンゼン 8,024,544	ダイオキシン類 7,792,291	ホルムアルデヒド 4,025,000	1,3-ジクロロエタン 2,457,000
21	島根県	益田市	100,704,539	二硫化炭素 100,000,000	トルエン 675,928	ベンゼン 28,248	ダイオキシン類 289	キシレン 73
22	秋田県	南秋田郡八郎潟町	99,444,873	6価クロム化合物 99,400,000	キシレン 38,500	トルエン 6,080	エチルベンゼン 293	二硫化炭素 0
23	宮崎県	日向市	91,324,628	マンガン及びその化合物 56,280,000	ニッケル化合物 24,000,000	ヘキサメチレン=ジソシアネート 7,600,000	エチレンオキシド 2,040,000	3-イソシアナトメチル-3,5,6-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート 589,600
24	兵庫県	加古郡播磨町	80,105,070	砒素及びその無機化合物 51,666,667	カドミウム及びその化合物 10,800,000	有機スズ化合物 8,700,000	鉛及びその化合物 5,400,000	1,4-ブタジエン 2,320,000
25	福井県	越前市	76,861,100	二硫化炭素 75,000,000	ダイオキシン類 987,292	トルエン 164,439	フェノール 128,000	フッ化水素及びその水溶性塩 120,300
26	山梨県	甲斐市	75,494,037	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 75,000,000	ベンゼン 453,420	トルエン 37,070	キシレン 2,802	フェノール 688
27	徳島県	徳島市	75,396,259	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 60,000,000	二硫化炭素 7,000,000	1,3-ジクロロエタン 4,914,000	1,1,2-トリクロロエタン 1,088,000	メチレンビス(4,2-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート 840,000
28	千葉県	市原市	73,619,446	マンガン及びその化合物 14,740,000	アクリロニトリル 12,757,550	1,3-ジクロロエタン 11,364,570	1,4-ブタジエン 6,183,600	ベンゼン 4,502,124
29	香川県	香川郡直島町	73,210,639	カドミウム及びその化合物 36,000,000	砒素及びその無機化合物 35,000,000	ニッケル化合物 760,000	鉛及びその化合物 420,000	亜鉛の水溶性化合物 296,100
30	岐阜県	可児市	61,563,520	6価クロム化合物 60,350,000	トルエン 753,111	クロロホルム 134,400	キシレン 102,209	エチレングリコールモノエチルエーテル 100,470
31	茨城県	古河市	60,362,611	ほう素及びその化合物 40,000,000	ホルムアルデヒド 8,320,000	6価クロム化合物 7,100,000	マンガン及びその化合物 1,541,000	N,N-ジメチルホルムアミド 1,325,610
32	兵庫県	神戸市東灘区	57,258,925	1,3-ジクロロエタン 28,980,000	アクリロニトリル 15,000,000	6価クロム化合物 9,230,000	エピクロロヒドリン 3,170,000	トルエン 338,190
33	愛媛県	新居浜市	57,029,639	4-クロロプロベン(別名塩化アリル) 15,750,000	エピクロロヒドリン 6,800,000	1,3-ジクロロエタン 5,900,000	ニッケル化合物 4,536,000	ニッケル化合物 4,040,000
34	広島県	豊田郡大崎上島町	55,566,925	砒素及びその無機化合物 55,000,000	鉛及びその化合物 260,000	カドミウム及びその化合物 200,000	ほう素及びその化合物 40,000	トルエン 21,955
35	岡山県	倉敷市	54,509,819	ホルムアルデヒド 11,215,000	ダイオキシン類 8,619,774	アクリロニトリル 7,072,250	ヒドリン(水加ヒドリンを含む) 5,500,000	4-クロロプロベン(別名塩化アリル) 4,900,000
36	愛媛県	西条市	53,675,132	砒素及びその無機化合物 33,333,333	カドミウム及びその化合物 17,600,000	フッ化水素及びその水溶性塩 870,000	ニッケル化合物 560,000	キシレン 390,649
37	広島県	大竹市	50,509,824	アクリロイン 34,000,000	アクリロニトリル 6,095,000	砒素及びその無機化合物 2,166,667	1,4-ブタジエン 1,724,000	モリブデン及びその化合物 1,652,000
38	山口県	防府市	49,128,755	ヘキサメチレン=ジソシアネート 42,000,000	N,N-ジメチルホルムアミド 3,630,000	トルエン 1,738,028	ホルムアルデヒド 653,500	キシレン 326,973
39	福岡県	大牟田市	43,773,743	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート (別名m-トリレンジソシアネート)	ホルムアルデヒド 14,000,000	カドミウム及びその化合物 11,500,000	エピクロロヒドリン 5,100,000	ニトロベンゼン 4,800,000
								1,920,000

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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	長野県	岡谷市	43,047,724	6価クロム化合物 ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 42,600,000	231,820	トリクロロエチレン 140,200	ベンゼン 49,038	トルエン 10,614
41	青森県	八戸市	38,055,654	ニッケル化合物 ほう素及びその化合物 18,028,000	6,636,000	マンガン及びその化合物 3,475,290	カドミウム及びその化合物 2,600,000	鉛及びその化合物 2,200,000
42	栃木県	小山市	37,660,701	6価クロム化合物 ホルムアルデヒド 24,850,000	10,000,000	ダイオキシン類 1,870,680	マンガン及びその化合物 265,320	トルエン 238,576
43	福島県	双葉郡広野町	37,085,681	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) アンチモン及びその化合物 37,000,000	36,000	トルエン 25,464	スチレン 9,488	ベンゼン 4,290
44	三重県	松阪市	36,025,170	ほう素及びその化合物 トルエン 34,000,000	972,196	マンガン及びその化合物 442,200	ニッケル化合物 440,000	ベンゼン 105,798
45	福島県	郡山市	35,932,788	6価クロム化合物 ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 14,200,000	10,000,000	ほう素及びその化合物 8,000,400	N,N-ジメチルホルムアミド 1,465,200	ベンゼン 819,621
46	新潟県	新潟市東区	35,927,566	カドミウム及びその化合物 ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 34,000,000	897,800	626,175	トルエン 129,350	ホルムアルデヒド 127,500
47	大阪府	大阪市住之江区	34,978,121	6価クロム化合物 ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 34,080,000	482,400	亜鉛の水溶性化合物 138,600	ダイオキシン類 110,500	トルエン 75,213
48	東京都	大田区	34,438,911	フッ化水素及びその水溶性塩 ダイオキシン類 33,000,000	360,970	トリクロロエチレン 336,500	トルエン 180,835	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 172,927
49	香川県	丸亀市	34,406,220	二硫化炭素 テトラヒドロメチル無水フル酸 20,000,000	6,490,000	1,3-ジクロロプロパン 4,000,000	トルエン 2,956,097	キシレン 574,282
50	兵庫県	高砂市	33,506,635	ほう素及びその化合物 1,3-ジクロロエタン 24,000,000	2,520,000	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 1,650,000	1,4-ブタジェン 1,440,000	4-クロロプロベン(別名塩化アリル) 800,000

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
51	静岡県	浜松市浜北区	27,497,771	6価クロム化合物 26,270,000	トルエン 490,709	ヘキサメチレン=ジイソシアネート 360,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 85,766	キシレン 54,338
52	茨城県	筑西市	27,287,936	6価クロム化合物 19,170,000	ホルムアルデヒド 6,500,000	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 700,000	トルエン 263,788	ほう素及びその化合物 260,400
53	茨城県	日立市	26,920,691	カドミウム及びその化合物 13,000,000	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 6,000,000	砒素及びその無機化合物 5,333,333	ベンゼン 547,635	N,N-ジメチルホルムアミド 524,924
54	埼玉県	草加市	26,406,831	ホルムアルデヒド 25,515,000	ダイオキシン類 189,380	四塩化炭素 180,000	トルエン 111,311	ベンゼン 107,217
55	富山県	高岡市	25,782,718	マンガン及びその化合物 12,328,670	1,3-ジクロロエタン 10,710,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 930,530	ベンゼン 414,678	アセトニトリル 323,000
56	神奈川県	高座郡寒川町	25,308,311	ホルムアルデヒド 25,000,000	フェノール 89,600	トルエン 65,490	4-クロロプロベン(別名塩化アリル) 61,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 48,240
57	石川県	能美市	25,127,505	N,N-ジメチルホルムアミド 14,133,900	ホルムアルデヒド 8,000,000	トルエン 2,617,871	フッ化水素及びその水溶性塩 180,000	ダイオキシン類 56,380
58	群馬県	前橋市	24,603,836	メチレンビス(4,2-シクロヘキシン)=ジイソシアネート 21,280,000	N,N-ジメチルホルムアミド 2,838,000	ベンゼン 171,468	トルエン 134,391	キシレン 55,833
59	和歌山县	和歌山市	23,743,255	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 11,550,000	ホルムアルデヒド 4,919,000	ベンゼン 2,412,135	ニッケル化合物 1,160,000	ダイオキシン類 974,935
60	福岡県	北九州市若松区	23,416,671	ベンゼン 12,917,949	ホルムアルデヒド 6,475,000	マンガン及びその化合物 1,869,300	ダイオキシン類 1,153,212	トルエン 425,520
61	神奈川県	横浜市磯子区	23,229,260	ニッケル化合物 22,000,000	ベンゼン 1,040,424	トルエン 73,731	キシレン 48,393	マンガン及びその化合物 40,200
62	神奈川県	平塚市	22,872,093	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 18,000,000	トルエン 1,382,644	ヘキサメチレン=ジイソシアネート 850,000	6価クロム化合物 710,000	クロロメタン(別名塩化メチル) 352,000
63	熊本県	玉名郡長洲町	22,217,731	マンガン及びその化合物 19,698,000	トルエン 1,142,139	キシレン 386,551	ベンゼン 367,455	亜鉛の水溶性化合物 258,300
64	広島県	吳市	22,098,916	6価クロム化合物 9,940,000	マンガン及びその化合物 8,174,000	ダイオキシン類 1,907,247	トルエン 737,867	キシレン 564,661
65	山口県	下松市	22,095,271	6価クロム化合物 21,300,000	トルエン 366,882	キシレン 250,221	ダイオキシン類 46,206	ベンゼン 43,956
66	徳島県	鳴門市	21,849,454	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 20,500,000	1,3-ジクロロエタン 693,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 268,000	N,N-ジメチルホルムアミド 244,200	トルエン 68,757
67	山口県	熊毛郡平生町	21,198,226	二硫化炭素 20,000,000	ホルムアルデヒド 1,075,000	トルエン 97,010	アニリン 16,000	フェノール 4,160
68	秋田県	鹿角郡小坂町	20,649,253	砒素及びその無機化合物 12,166,667	カドミウム及びその化合物 6,000,000	鉛及びその化合物 1,480,000	銀及びその水溶性化合物 780,000	アンチモン及びその化合物 147,000
69	神奈川県	相模原市	19,535,422	マンガン及びその化合物 8,710,000	有機スズ化合物 4,800,000	ホルムアルデヒド 2,343,750	ほう素及びその化合物 740,000	砒素及びその無機化合物 700,000
70	広島県	福山市	18,873,847	1,3-ジクロロエタン 10,080,000	ベンゼン 4,213,605	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 1,111,530	トルエン 1,015,281	ダイオキシン類 1,001,200
71	北海道	苦小牧市	18,838,493	ベンゼン 14,218,413	ホルムアルデヒド 3,315,000	ダイオキシン類 933,164	トルエン 187,517	クロロホルム 56,000
72	静岡県	賀茂郡西伊豆町	18,724,804	6価クロム化合物 18,460,000	ダイオキシン類 255,000	鉛及びその化合物 5,800	キシレン 1,873	ベンゼン 1,023
73	山口県	宇部市	18,548,156	アクリロニトリル 6,000,000	ベンゼン 3,767,643	1,4-ブタジエン 2,480,000	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 1,750,000	フッ化水素及びその水溶性塩 1,530,300
74	滋賀県	守山市	17,936,073	ホルムアルデヒド 17,513,000	トルエン 187,321	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 93,800	エピクロロヒドリン 80,000	ベンゼン 31,779
75	静岡県	富士市	17,583,375	ホルムアルデヒド 9,035,000	トルエン 4,481,846	ベンゼン 1,155,924	ダイオキシン類 780,742	アクリルアミド 741,000
76	兵庫県	尼崎市	17,152,490	6価クロム化合物 5,680,000	ほう素及びその化合物 4,000,000	ベンゼン 3,013,659	フッ化水素及びその水溶性塩 1,311,000	トルエン 1,255,052

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
77	愛知県	豊橋市	16,988,213	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く) 8,250,000	トルエン 3,845,906	1,24-ベンゼントリカルボン酸1,3-無水物 2,360,000	ダイオキシン類 883,779	キシレン 469,430
78	兵庫県	加古川市	16,839,723	ニ硫化炭素 10,000,000	ダイオキシン類 2,673,091	トルエン 2,131,184	ベンゼン 1,478,829	N,N-ジメチルホルムアミド 254,100
79	静岡県	駿東郡長泉町	16,716,400	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く) 8,910,000	アクリロニトリル 7,000,000	ダイオキシン類 609,287	トルエン 63,300	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 46,632
80	岩手県	気仙郡住田町	16,700,539	ホルムアルデヒド 16,250,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 428,800	フェノール 20,800	ベンゼン 891	トルエン 46
81	愛知県	尾張旭市	15,687,064	ダイオキシン類 15,309,860	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 274,700	ベンゼン 57,189	トルエン 40,823	キシレン 4,460
82	静岡県	周智郡森町	15,489,714	テトラヒドロメチル無水フタル酸 15,340,000	トルエン 129,232	キシレン 14,301	スチレン 2,925	1,3,6-トリメチルベンゼン 2,200
83	神奈川県	横浜市鶴見区	15,176,744	ほう素及びその化合物 10,403,400	ホルムアルデヒド 2,285,000	アクリロニトリル 1,200,000	テトラヒドロメチル無水フタル酸 590,000	ベンゼン 209,220
84	富山県	射水市	15,114,459	マンガン及びその化合物 8,040,000	ダイオキシン類 2,920,803	ニッケル化合物 2,396,000	フッ化水素及びその水溶性塩 670,000	トルエン 299,032
85	福井県	鯖江市	15,109,871	ホルムアルデヒド 12,000,000	N,N-ジメチルホルムアミド 1,230,900	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 612,380	トルエン 560,871	アセトアルデヒド 487,600
86	大阪府	堺市堺区	14,858,434	ホルムアルデヒド 8,000,000	6価クロム化合物 2,130,000	ダイオキシン類 1,745,900	ほう素及びその化合物 1,061,800	マンガン及びその化合物 544,040
87	愛媛県	四国中央市	14,729,949	トルエン 5,370,974	エチレンオキシド 3,740,000	ホルムアルデヒド 3,250,000	6価クロム化合物 2,130,000	ダイオキシン類 193,735
88	山口県	岩国市	14,711,999	N,N-ジメチルホルムアミド 5,280,000	クロロホルム 4,144,000	ベンゼン 2,602,380	1,4-ブタジエン 1,040,000	トルエン 727,977
89	福島県	相馬市	14,368,728	ホルムアルデヒド 8,500,000	1,3-ジクロロエタン 5,292,000	トルエン 184,697	キシレン 129,948	ニ硫化炭素 88,000
90	静岡県	磐田市	14,264,138	アクロレイン 9,500,000	トルエン 1,240,942	フッ化水素及びその水溶性塩 1,200,000	ホルムアルデヒド 375,000	ニトロベンゼン 324,000
91	埼玉県	狭山市	13,923,145	ホルムアルデヒド 11,750,000	トルエン 1,483,956	キシレン 214,053	トリクロロエチレン 170,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 107,200
92	愛媛県	伊予郡松前町	13,829,951	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く) 8,580,000	アクリロニトリル 5,000,000	N,N-ジメチルホルムアミド 141,900	アセトアルデヒド 90,100	アクリル酸メチル 8,600
93	愛知県	清須市	13,635,110	ホルムアルデヒド 13,500,000	トルエン 64,296	キシレン 33,169	フェノール 16,000	ベンゼン 9,669
94	愛知県	半田市	13,467,279	1,3-ジクロロエタン 6,930,000	マンガン及びその化合物 2,263,930	フッ化水素及びその水溶性塩 1,800,000	エビクロロヒドリン 990,000	ホルムアルデヒド 775,000
95	千葉県	君津市	13,387,659	ベンゼン 7,007,748	マンガン及びその化合物 4,757,000	ダイオキシン類 1,331,100	トルエン 213,564	キシレン 45,748
96	富山県	滑川市	12,797,642	ホルムアルデヒド 11,750,000	N,N-ジメチルホルムアミド 396,000	フッ化水素及びその水溶性塩 220,000	トルエン 218,933	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 124,620
97	埼玉県	熊谷市	12,507,597	有機スズ化合物 5,400,000	ホルムアルデヒド 4,022,250	トルエン 1,967,975	エチレンオキシド 221,000	ダイオキシン類 209,270
98	富山県	魚津市	12,170,807	ヒドrazin(水加ヒドrazinを含む) 12,000,000	ホルムアルデヒド 117,500	ベンゼン 32,406	トルエン 19,008	ダイオキシン類 1,700
99	兵庫県	三木市	11,967,490	ヘキサメチレン=ジイソシアネート 11,000,000	3-イソシアナートメチル-3,5,6-トリメチルシクロヘキシリ-イソシアネート 442,200	ダイオキシン類 319,379	ベンゼン 71,940	トルエン 56,107
100	愛知県	東海市	11,493,229	ベンゼン 6,290,064	ダイオキシン類 1,670,896	1,3-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン) 1,221,000	ニッケル化合物 424,000	アクリロニトリル 320,000
101	千葉県	八千代市	11,237,612	ホルムアルデヒド 6,767,250	フッ化水素及びその水溶性塩 2,500,000	マンガン及びその化合物 542,700	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 422,100	トルエン 366,730
102	愛媛県	今治市	11,118,206	クロロエチレン(別名塩化ビニル) 3,200,000	カドミウム及びその化合物 2,400,000	ベンゼン 2,040,654	ダイオキシン類 1,548,868	キシレン 797,201

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
103	千葉県	香取郡東庄町	11,089,290	ベンゼン	1,5-ジオキサン	クロロメタン(別名塩化メチル)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン
104	茨城県	つくば市	10,684,154	ホルムアルデヒド	ほう素及びその化合物	55,610	55,000	49,580
105	栃木県	足利市	10,662,629	N,N-ジメチルホルムアミド	トルエン	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	フッ化水素及びその水溶性塩	ダイオキシン類
106	三重県	名張市	10,501,904	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	トルエン	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トリクロロエチレン
107	兵庫県	赤穂市	10,320,165	1,3-ジクロロエタン	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	1,970,456	1,196,700	1,3-エボキシプロパン(別名酸化プロピレン)
108	岐阜県	飛驒市	10,254,804	ホルムアルデヒド	砒素及びその無機化合物	3,100,000	368,000	ニッケル化合物
109	徳島県	小松島市	10,152,655	ホルムアルデヒド	トルエン	2,666,667	2,200,000	カドミウム及びその化合物
110	新潟県	北蒲原郡聖籠町	9,323,417	ホルムアルデヒド	砒素及びその化合物	9,750,000	172,592	400,000
111	愛知県	豊田市	9,257,959	トルエン	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	700,000	133,749	30,601
112	静岡県	浜松市南区	8,925,102	N,N-ジメチルホルムアミド	トルエン	2,200,000	1,260,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
113	京都府	宮津市	8,838,525	ニッケル化合物	クロム及び4価クロム化合物	8,800,000	29,500	ダイオキシン類
114	岡山県	岡山市東区	8,825,023	ホルムアルデヒド	アクリロニトリル	5,750,000	2,650,000	ペンゼン
115	大阪府	高石市	8,762,901	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	ペンゼン	2,700,000	2,611,389	100,000
116	埼玉県	久喜市	8,594,984	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	マンガン及びその化合物	6,020,000	1,011,700	エチレンオキシド
117	愛媛県	松山市	8,535,098	4-クロロプロベン(別名塩化アリル)	ペンゼン	2,600,000	470,818	187,680
118	長崎県	佐世保市	8,394,951	マンガン及びその化合物	ペンゼン	7,370,000	1,537,503	エビクロロヒドリン
119	山口県	光市	8,378,821	ニッケル化合物	ホルムアルデヒド	4,400,000	422,103	83,523
120	福岡県	北九州市戸畠区	8,365,540	ペンゼン	ダイオキシン類	6,944,091	3,500,000	カドミウム及びその化合物
121	神奈川県	横須賀市	8,322,814	マンガン及びその化合物	トルエン	6,164,000	639,013	200,000
122	富山県	富山市	8,173,567	クロロホルム	1,3-ジクロロエタン	1,739,528	1,274,598	エビクロロヒドリン
123	千葉県	市川市	8,137,246	ほう素及びその化合物	トルエン	3,000,000	1,537,503	800,000
124	滋賀県	彦根市	8,067,069	ホルムアルデヒド	ペンゼン	5,225,000	422,103	41,600
125	広島県	広島市南区	7,997,148	ホルムアルデヒド	トルエン	6,009,750	422,103	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
126	茨城県	笠間市	7,922,662	ホルムアルデヒド	トルエン	7,500,000	310,974	トルエン
127	福島県	二本松市	7,890,870	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	トルエン	6,000,000	1,239,300	188,633
128	新潟県	上越市	7,734,265	マンガン及びその化合物	ペンゼン	3,135,600	1,475,166	73,12
129	静岡県	富士宮市	7,730,977	1,3-ジクロロプロパン	1,3-ジクロロエタン	1,975,000	2,680,000	エチレンオキシド
130	三重県	津市	7,720,377	ほう素及びその化合物	トルエン	3,600,000	1,883,857	64,027
131	福岡県	宮若市	7,497,361	ホルムアルデヒド	トルエン	5,500,000	1,667,470	エチレンオキシド
132	愛知県	名古屋市瑞穂区	7,495,222	6価クロム化合物	ホルムアルデヒド	5,680,000	775,000	73,100
133	茨城県	鹿嶋市	7,177,341	ペンゼン	マンガン及びその化合物	2,704,185	1,391,450	垂鉛の水溶性化合物
134	広島県	尾道市	7,162,514	ホルムアルデヒド	マンガン及びその化合物	3,500,000	1,695,100	98,446
135	長崎県	長崎市	7,153,755	マンガン及びその化合物	トルエン	4,757,000	794,028	エチレンオキシド
136	島根県	大田市	7,037,795	N,N-ジメチルホルムアミド	トルエン	6,600,000	217,780	157,500
137	愛知県	岡崎市	6,976,063	ホルムアルデヒド	トルエン	4,500,000	606,307	340,000
138	宮崎県	延岡市	6,965,067	4-クロロプロベン(別名塩化アリル)	アクリロニトリル	3,000,000	1,231,500	321,300
139	新潟県	長岡市	6,767,131	ホルムアルデヒド	ペンゼン	3,250,000	2,524,599	153,000
140	北海道	室蘭市	6,745,607	ペンゼン	ニッケル化合物	6,004,713	364,000	134,542
141	長野県	上田市	6,723,058	ホルムアルデヒド	ニッケル化合物	4,250,000	1,440,000	117,470

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
142	静岡県	静岡市清水区	6,489,801	トルエン	テトラフルオロエチレン	ベンゼン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ホルムアルデヒド
143	福岡県	北九州市八幡西区	6,471,218	四塩化炭素	ベンゼン	アクリロニトリル	ダイオキシン類	トルエン
144	大阪府	堺市西区	6,457,001	ベンゼン	亜鉛の水溶性化合物	トルエン	トリクロロエチレン	キシレン
145	茨城県	土浦市	6,452,307	マンガン及びその化合物	トルエン	ダイオキシン類	キシレン	メタクリル酸メチル
146	栃木県	鹿沼市	6,431,315	クロロメタン(別名塩化メチル)	クロロエタン	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	トルエン	キシレン
147	福岡県	北九州市門司区	6,396,457	エピクロロヒドリン	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩	ベンゼン	ダイオキシン類
148	岩手県	北上市	6,329,963	ホルムアルデヒド	1,3-ジクロロエタン	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩	クロロホルム
149	岡山県	岡山市南区	6,270,134	N,N-ジメチルホルムアミド	ホルムアルデヒド	トルエン	酢酸ビニル	ベンゼン
150	滋賀県	東近江市	6,190,532	ほう素及びその化合物	ダイオキシン類	トルエン	ステレン	ベンゼン
151	滋賀県	甲賀市	6,159,889	トルエン	酢酸3-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテラセテート)	キシレン	ダイオキシン類	クロロホルム
152	長野県	東御市	6,157,276	ホルムアルデヒド	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン	ダイオキシン類	トルエン
153	栃木県	真岡市	6,133,448	ダイオキシン類	マンガン及びその化合物	ほう素及びその化合物	ホルムアルデヒド	トルエン
154	群馬県	館林市	6,076,473	6価クロム化合物	エチレンオキシド	トルエン	トリクロロエチレン	ベンゼン
155	千葉県	千葉市中央区	5,998,220	ベンゼン	ホルムアルデヒド	6価クロム化合物	ダイオキシン類	トルエン
156	福井県	敦賀市	5,851,608	ホルムアルデヒド	アセトアルデヒド	ダイオキシン類	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	ベンゼン
157	大分県	杵築市	5,683,555	1,3-ジクロロエタン	フェノール	クロロベンゼン	スチレン	トルエン
158	山口県	山陽小野田市	5,637,111	ニッケル化合物	エピクロロヒドリン	ベンゼン	亜鉛の水溶性化合物	ダイオキシン類
159	静岡県	掛川市	5,570,051	トルエン	ほう素及びその化合物	ホルムアルデヒド	マンガン及びその化合物	キシレン
160	愛知県	春日井市	5,480,286	ホルムアルデヒド	トルエン	ニ硫化炭素	N,N-ジメチルホルムアミド	ベンゼン
161	埼玉県	川越市	5,471,145	3-イソシアナトメチル-3,5,6-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	マンガン及びその化合物	ニ硫化炭素	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)
162	滋賀県	大津市	5,436,016	ホルムアルデヒド	砒素及びその無機化合物	ダイオキシン類	ほう素及びその化合物	N,N-ジメチルホルムアミド
163	静岡県	袋井市	5,419,707	トルエン	マンガン及びその化合物	ダイオキシン類	ベンゼン	フェノール
164	香川県	高松市	5,307,417	マンガン及びその化合物	ダイオキシン類	ベンゼン	テトラクロロエチレン	トルエン
165	大阪府	大阪市西淀川区	5,281,358	カドミウム及びその化合物	ダイオキシン類	ニッケル化合物	亜鉛の水溶性化合物	ホルムアルデヒド
166	神奈川県	横浜市戸塚区	5,239,172	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレン=ジイソシアネート)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ホルムアルデヒド	トルエン	ヘキサメチレン=ジイソシアネート
167	滋賀県	草津市	5,224,268	m-フェニレンジアミン	ダイオキシン類	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレン=ジイソシアネート)	トルエン
168	神奈川県	小田原市	5,190,043	ホルムアルデヒド	テトラクロロエチレン	トルエン	ダイオキシン類	アセトトリル
169	大阪府	岸和田市	5,172,458	ホルムアルデヒド	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	テトラクロロエチレン	トルエン	トリクロロエチレン
170	福島県	須賀川市	5,102,300	ホルムアルデヒド	ほう素及びその化合物	ニ硫化炭素	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トリクロロエチレン
171	群馬県	太田市	5,081,635	ダイオキシン類	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	クロロメタン(別名塩化メチル)	キシレン
172	香川県	三豊市	5,048,896	N,N-ジメチルホルムアミド	トルエン	ダイオキシン類	キシレン	ベンゼン
173	和歌山县	海南市	5,006,257	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	p-クロロニトロベンゼン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン	テトラクロロエチレン
174	大阪府	枚方市	4,996,711	マンガン及びその化合物	ダイオキシン類	トルエン	ニッケル化合物	ベンゼン
175	新潟県	新潟市北区	4,985,504	ホルムアルデヒド	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	ベンゼン	エピクロロヒドリン	エチレンオキシド
176	岐阜県	不破郡垂井町	4,970,998	ホルムアルデヒド	鉛及びその化合物	トルエン	トリクロロエチレン	ダイオキシン類
177	埼玉県	行田市	4,967,874	N,N-ジメチルホルムアミド	マンガン及びその化合物	ダイオキシン類	トルエン	スチレン
178	愛知県	名古屋市港区	4,949,295	トルエン	アクリロニトリル	ダイオキシン類	ベンゼン	キシレン
179	愛知県	みよし市	4,897,550	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	ホルムアルデヒド	マンガン及びその化合物	トルエン	クロム及び4価クロム化合物
180	岩手県	宮古市	4,892,772	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ダイオキシン類	ベンゼン	トルエン	キシレン
181	新潟県	十日町市		ε-カブロラクタム	アセトアルデヒド	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
181	愛知県	大口市	4,797,622	3,304,000	519,400	323,361	152,090	131,777
182	三重県	鈴鹿市	4,794,299	ホルムアルデヒド	1,425,000	1,323,000	トルエン	クロロホルム キシレン
183	静岡県	浜松市中区	4,757,018	マンガン及びその化合物	4,422,000	145,297	ベンゼン	スチレン ダイオキシン類
184	京都府	舞鶴市	4,630,344	マンガン及びその化合物	4,028,040	200,000	トルエン	キシレン ベンゼン
185	熊本県	荒尾市	4,628,667	1,3-ジクロロエタン	4,473,000	77,505	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン キシレン
186	兵庫県	たつの市	4,586,484	クロロメタン(別名塩化メチル)	3,300,000	330,000	エビクロロヒドリン	トルエン 無水マレイン酸
187	千葉県	松戸市	4,442,972	メチレンビス(4,2-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	3,920,000	320,390	ベンゼン	ダイオキシン類 テトラクロロエチレン
188	千葉県	袖ヶ浦市	4,428,685	マンガン及びその化合物	2,345,000	1,002,400	エビクロロヒドリン	1,3-ジクロロエタン トルエン
189	岡山県	津山市	4,371,565	ホルムアルデヒド	3,250,000	681,390	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート トリクロロエチレン
190	千葉県	鴨川市	4,346,174	1,3-エボキシプロパン(別名酸化プロピレン)	4,070,000	250,000	ホルムアルデヒド	ベンゼン トルエン
191	大阪府	大阪市東住吉区	4,275,633	ホルムアルデヒド	4,250,000	15,410	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン トルエン キシレン
192	滋賀県	愛知郡愛荘町	4,240,814	N,N-ジメチルホルムアミド	3,630,000	487,225	トルエン	スチレン キシレン ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
193	群馬県	伊勢崎市	4,215,765	ホルムアルデヒド	1,282,500	783,277	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン トリクロロエチレン
194	秋田県	秋田市	4,214,169	アクリラミド	1,690,000	1,137,675	ベンゼン	ほう素及びその化合物 トルエン ホルムアルデヒド
195	広島県	竹原市	4,108,655	セレン及びその化合物	1,350,000	1,166,667	砒素及びその無機化合物	カドミウム及びその化合物 鉛及びその化合物 アンチモン及びその化合物
196	滋賀県	蒲生郡竜王町	4,060,458	ホルムアルデヒド	2,750,000	552,330	ダイオキシン類	トリエチルベンゼン トリクロロエチレン
197	茨城県	かすみがうら市	4,041,912	ホルムアルデヒド	3,500,250	367,438	ベンゼン	ホルムアルデヒド キシレン
198	大阪府	東大阪市	4,029,047	マンガン及びその化合物	2,217,700	559,227	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン トリクロロエチレン
199	埼玉県	さいたま市岩槻区	3,975,565	トルエン	3,814,868	40,305	キシレン	酢酸3-エトキシエチル(別名エチルグリコールモノエチルエーテル)
200	香川県	仲多度郡多度津町	3,973,603	マンガン及びその化合物	2,345,000	745,000	テトラクロロエチレン	トリクロロエチレン ベンゼン トルエン キシレン
201	福岡県	北九州市小倉北区	3,767,791	1,3-ジクロロプロパン	2,275,000	683,463	ベンゼン	ダイオキシン類 フッ化水素及びその水溶性塩 トルエン
202	静岡県	藤枝市	3,741,023	ホルムアルデヒド	1,980,000	872,608	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トリエチルベンゼン N,N-ジメチルホルムアミド ベンゼン
203	京都府	八幡市	3,712,538	ホルムアルデヒド	2,750,000	804,000	マンガン及びその化合物	ベンゼン トリエチルベンゼン キシレン
204	岐阜県	中津川市	3,693,450	トルエン	3,492,445	97,820	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン スチレン トリエチルベンゼン キシレン
205	茨城県	結城市	3,676,893	ホルムアルデヒド	1,375,000	1,200,000	フッ化水素及びその水溶性塩	トリエチルベンゼン ベンゼン トルエン エチレングリコールモノエチルエーテル
206	石川県	金沢市	3,656,027	ベンゼン	1,369,665	1,089,000	N,N-ジメチルホルムアミド	トリエチルベンゼン トルエン 1,3-ジクロロプロパン トリエチルベンゼン ダイオキシン類
207	和歌山县	紀の川市	3,642,299	ホルムアルデヒド	1,850,000	630,625	トルエン	N,N-ジメチルホルムアミド エチレングリコールモノエチルエーテル トリエチルベンゼン ダイオキシン類
208	新潟県	三条市	3,544,834	6価クロム化合物	2,130,000	720,806	ダイオキシン類	トリクロロエチレン ジクロロメタン(別名塩化メチレン) トルエン 1,3-ジクロロプロパン トリエチルベンゼン 133,395
209	和歌山县	日高郡日高川町	3,534,000	トルエン	3,534,000	0	6価クロム化合物	トリクロロエチレン ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 0 0
210	長野県	長野市	3,503,892	ホルムアルデヒド	1,400,000	1,170,000	アンチモン及びその化合物	トルエン ベンゼン トリクロロエチレン 75,000
211	茨城県	猿島郡五霞町	3,483,752	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	3,000,000	333,007	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1,3-ジクロロプロパン 60,166 40,000 船及びその化合物 26,000
212	茨城県	坂東市	3,477,674	N,N-ジメチルホルムアミド	1,587,300	919,777	ダイオキシン類	エチレンオキシド トルエン ベンゼン トリエチルベンゼン 52,000
213	栃木県	宇都宮市	3,460,542	ホルムアルデヒド	1,695,750	921,728	トルエン	ベンゼン トリエチルベンゼン トルエン 336,237 233,453 121,000
214	熊本県	熊本市	3,389,997	フッ化水素及びその水溶性塩	1,600,000	1,012,000	クロロメタン(別名塩化メチル)	ベンゼン トリエチルベンゼン トルエン 362,835 225,957 トルエン
215	新潟県	燕市	3,386,744	ダイオキシン類	1,802,000	1,415,000	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) ベンゼン トルエン 54,038 44,890 38,412
216	福島県	福島市	3,349,877	ほう素及びその化合物	1,420,000	660,000	フッ化水素及びその水溶性塩	トルエン 549,323 203,610 カドミウム及びその化合物 200,000
217	大阪府	大阪市大正区	3,341,122	ベンゼン	1,686,795	560,000	クロロホルム	ダイオキシン類 マンガン及びその化合物 291,890 254,600 エビクロロヒドリン 200,000
218	山梨県	北杜市	3,322,735	酢酸3-メトキシエチル(別名エチルグリコールモノメチルエーテルアセート)	2,750,000	314,662	トルエン	ダイオキシン類 フッ化水素及びその水溶性塩 111,197 47,000 マンガン及びその化合物 35,510
219	大阪府	柏原市		エビクロロヒドリン	トルエン	1,4-ブタジエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ダイオキシン類

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
219	大阪府	柏原市	3,316,929	2,400,000	449,806	320,000	74,370	37,230
220	千葉県	野田市	3,288,857	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 2,400,000	ダイオキシン類 341,887	トルエン 306,190	亜鉛の水溶性化合物 227,722	フッ化水素及びその水溶性塩 81,900
221	栃木県	佐野市	3,280,728	トルエン 2,713,521	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 306,190	ベンゼン 135,531	ダイオキシン類 104,098	キシレン 18,691
222	広島県	三原市	3,277,962	ホルムアルデヒド 858,000	ダイオキシン類 784,924	トルエン 619,907	キシレン 613,390	亜鉛の水溶性化合物 163,800
223	宮城県	仙台市泉区	3,260,763	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 2,500,000	フッ化水素及びその水溶性塩 510,000	ベンゼン 168,069	トルエン 56,479	ダイオキシン類 16,317
224	長野県	千曲市	3,238,419	マンガン及びその化合物 2,421,380	エチレンオキシド 408,000	ベンゼン 314,160	ダイオキシン類 28,424	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 25,460
225	群馬県	沼田市	3,233,944	トルエン 1,904,514	ホルムアルデヒド 1,025,000	ダイオキシン類 164,907	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 80,400	ベンゼン 29,172
226	広島県	東広島市	3,214,852	フッ化水素及びその水溶性塩 1,600,000	トルエン 559,083	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 339,636	ベンゼン 190,476	マンガン及びその化合物 187,600
227	静岡県	湖西市	3,173,541	ニッケル化合物 1,136,000	トルエン 883,456	コバルト及びその化合物 252,000	キシレン 231,002	ダイオキシン類 109,973
228	北海道	千歳市	3,154,993	ホルムアルデヒド 2,500,000	ベンゼン 207,141	トルエン 155,685	フッ化水素及びその水溶性塩 111,400	ダイオキシン類 96,900
229	埼玉県	日高市	3,148,601	トルエン 1,889,592	鉛及びその化合物 1,240,000	ベンゼン 10,197	ダイオキシン類 6,630	スチレン 1,935
230	栃木県	大田原市	3,137,946	マンガン及びその化合物 2,747,000	トルエン 113,467	スチレン 94,514	ホルムアルデヒド 67,500	ベンゼン 42,372

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
231	滋賀県	湖南市	3,114,867	ホルムアルデヒド 2,147,250	トルエン 381,642	スチレン 176,265	ダイオキシン類 90,948	亜鉛の水溶性化合物 81,900
232	愛知県	福沢市	3,106,228	ホルムアルデヒド 1,475,000	トルエン 546,085	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 520,791	トリクロロエチレン 224,500	ダイオキシン類 139,230
233	滋賀県	近江八幡市	3,085,924	マンガン及びその化合物 2,881,000	トルエン 98,948	ベンゼン 45,408	キシレン 37,865	ダイオキシン類 22,100
234	三重県	亀山市	3,070,033	マンガン及びその化合物 1,407,000	ダイオキシン類 1,227,587	フッ化水素及びその水溶性塩 234,400	トルエン 77,683	ベンゼン 35,805
235	香川県	観音寺市	3,019,969	ホルムアルデヒド 1,900,000	トルエン 484,437	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 241,200	ダイオキシン類 240,363	ベンゼン 151,833
236	山口県	下関市	3,005,074	カドミウム及びその化合物 840,000	ホルムアルデヒド 782,500	トルエン 330,667	ダイオキシン類 330,004	キシレン 271,924
237	茨城県	猿島郡境町	2,982,482	クロロメタン(別名塩化メチル) 2,970,000	ベンゼン 4,950	キシレン 3,092	トルエン 2,303	ホルムアルデヒド 2,000
238	愛知県	刈谷市	2,966,377	砒素及びその無機化合物 1,000,000	トルエン 823,600	キシレン 280,312	ホルムアルデヒド 275,000	フェノール 176,000
239	埼玉県	入間市	2,948,210	銀及びその水溶性化合物 1,770,000	ダイオキシン類 805,273	トルエン 251,393	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 67,000	ベンゼン 40,656
240	長野県	小諸市	2,932,905	ホルムアルデヒド 1,900,000	ダイオキシン類 935,000	フェノール 40,960	クレゾール 25,200	ベンゼン 16,401
241	佐賀県	鹿島市	2,931,227	フッ化水素及びその水溶性塩 2,900,000	トルエン 27,191	ベンゼン 4,026	キシレン 10	エチルベンゼン 0
242	宮城県	仙台市宮城野区	2,918,767	ダイオキシン類 1,504,763	ベンゼン 1,019,667	トルエン 283,249	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 100,000	キシレン 10,913
243	神奈川県	藤沢市	2,908,121	ほう素及びその化合物 2,600,000	トルエン 78,826	ベンゼン 74,910	キシレン 66,698	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 27,591
244	愛知県	新城市	2,906,378	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート) 1,218,000	N,N-ジメチルホルムアミド 1,089,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 216,477	ダイオキシン類 183,430	トルエン 157,528
245	京都府	亀岡市	2,904,436	6価クロム化合物 1,420,000	トルエン 1,119,026	ニッケル化合物 108,000	銀及びその水溶性化合物 81,000	無機シアン化合物(錯塩及びシアノ酸塩を除く) 59,400
246	宮城県	大崎市	2,878,925	フッ化水素及びその水溶性塩 2,000,000	マンガン及びその化合物 402,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 172,190	ダイオキシン類 142,358	ベンゼン 87,846
247	大分県	中津市	2,833,188	ダイオキシン類 1,615,000	ホルムアルデヒド 650,000	トルエン 267,153	1,3,6-トリメチルベンゼン 55,004	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 53,600
248	福井県	坂井市	2,793,862	ホルムアルデヒド 1,075,000	トルエン 507,558	クロロホルム 436,800	ダイオキシン類 413,447	ほう素及びその化合物 138,000
249	熊本県	玉名郡和水町	2,787,479	ホルムアルデヒド 2,750,000	ベンゼン 22,902	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 5,628	トルエン 4,771	ダイオキシン類 2,210
250	福岡県	古賀市	2,722,539	6価クロム化合物 2,130,000	トルエン 464,531	ダイオキシン類 52,872	ベンゼン 52,239	キシレン 16,532
251	神奈川県	横浜市都筑区	2,713,383	ホルムアルデヒド 2,241,750	ダイオキシン類 275,706	トルエン 87,950	ベンゼン 78,012	テトラクロロエチレン 10,500
252	長崎県	諫早市	2,699,263	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 2,500,000	ベンゼン 82,269	トルエン 57,833	トリクロロエチレン 29,000	酢酸3-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート) 13,200
253	新潟県	柏崎市	2,673,607	ベンゼン 2,370,951	トルエン 199,847	ダイオキシン類 73,577	キシレン 28,367	エチルベンゼン 515
254	福岡県	鞍手郡鞍手町	2,665,028	ほう素及びその化合物 1,240,000	ニッケル化合物 720,000	マンガン及びその化合物 301,500	亜鉛の水溶性化合物 107,100	カドミウム及びその化合物 100,000
255	岩手県	奥州市	2,664,816	二硫化炭素 2,400,000	ベンゼン 91,278	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 87,361	トルエン 44,948	ダイオキシン類 22,950
256	岩手県	胆沢郡金ヶ崎町	2,611,310	カドミウム及びその化合物 1,060,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 804,000	トルエン 335,494	ビリジン 145,600	1,3,6-トリメチルベンゼン 97,501

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
257	岩手県	石巻市	2,600,352	ホルムアルデヒド 1,500,000	ダイオキシン類 698,703	トルエン 121,173	キシレン 110,190	フッ化水素及びその水溶性塩 82,000
258	兵庫県	相生市	2,585,717	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 1,000,000	マンガン及びその化合物 737,000	トルエン 309,240	ダイオキシン類 306,000	キシレン 81,544
259	北海道	江別市	2,534,823	ベンゼン 913,374	ホルムアルデヒド 799,500	クロロメタン(別名塩化メチル) 737,000	キシレン 34,244	ほう素及びその化合物 17,800
260	長野県	伊那市	2,529,074	ニッケル化合物 1,480,000	マンガン及びその化合物 589,600	トルエン 363,130	ベンゼン 41,250	キシレン 26,176
261	宮城県	栗原市	2,522,465	ホルムアルデヒド 900,000	カドミウム及びその化合物 680,000	トルエン 436,672	鉛及びその化合物 320,000	ダイオキシン類 85,000
262	福井県	福井市	2,520,544	トルエン 1,307,453	ダイオキシン類 552,263	N,N-ジメチルホルムアミド 198,990	マンガン及びその化合物 180,900	ベンゼン 168,267
263	京都府	京都市南区	2,481,595	N,N-ジメチルホルムアミド 629,244	トルエン 614,491	2,4-エボキシプロピル-フェニルエーテル 225,000	砒素及びその無機化合物 183,333	鉛及びその化合物 180,600
264	栃木県	河内郡上三川町	2,472,162	ベンゼン 1,315,677	フッ化水素及びその水溶性塩 350,000	キシレン 250,985	トルエン 249,956	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 180,900
265	岡山県	総社市	2,461,897	マンガン及びその化合物 1,742,000	トルエン 376,479	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 146,060	キシレン 84,042	ダイオキシン類 49,300
266	長野県	大町市	2,460,123	ベンゼン 1,928,025	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 308,200	ほう素及びその化合物 132,000	フェノール 78,400	トルエン 11,081
267	富山県	黒部市	2,432,650	N,N-ジメチルホルムアミド 1,452,000	マンガン及びその化合物 375,200	トルエン 329,437	ニッケル 150,090	キシレン 31,922
268	愛知県	知多市	2,395,228	ベンゼン 978,945	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 500,000	亜鉛の水溶性化合物 289,800	トルエン 227,339	キシレン 219,782
269	埼玉県	深谷市	2,391,124	トルエン 941,954	ダイオキシン類 728,926	ベンゼン 331,221	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 163,480	フタル酸ビス(3-エチルヘキシル) 108,381
270	北海道	上川郡東川町	2,382,202	エチレンオキシド 2,380,000	ベンゼン 2,079	トルエン 118	キシレン 5	エチルベンゼン 0
271	千葉県	船橋市	2,347,441	トルエン 1,115,522	ダイオキシン類 571,200	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 200,000	ベンゼン 180,345	キシレン 121,378
272	愛知県	小牧市	2,344,564	トルエン 1,655,650	ほう素及びその化合物 186,000	ホルムアルデヒド 150,000	キシレン 120,450	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 95,140
273	滋賀県	犬上郡豊郷町	2,337,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 1,273,000 (別名m-トリレンジイソシアネート)	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート 1,064,000	トルエン 0	ほう素及びその化合物 0	ホルムアルデヒド 0
274	富山県	南砺市	2,320,237	マンガン及びその化合物 1,675,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 368,500	トルエン 100,740	ダイオキシン類 68,086	キシレン 39,858
275	千葉県	旭市	2,313,883	トルエン 2,146,376	ダイオキシン類 106,762	ベンゼン 27,984	鉛及びその化合物 20,000	ホルムアルデヒド 5,250
276	岩手県	久慈市	2,309,575	マンガン及びその化合物 2,077,000	ダイオキシン類 98,600	ベンゼン 79,200	キシレン 24,229	トルエン 16,720
277	茨城県	常陸太田市	2,234,073	トルエン 2,205,614	ベンゼン 27,522	ダイオキシン類 864	キシレン 71	1,3,6-トリメチルベンゼン 1
278	茨城県	潮来市	2,230,777	トルエン 2,213,834	キシレン 9,313	ベンゼン 6,270	ダイオキシン類 1,360	1,3,6-トリメチルベンゼン 0
279	福岡県	久留米市	2,223,678	トルエン 691,599	ホルムアルデヒド 525,000	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート (別名m-トリレンジイソシアネート)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 364,000	ベンゼン 161,700
280	栃木県	日光市	2,218,187	ダイオキシン類 1,054,510	鉛及びその化合物 600,400	トルエン 354,605	ホルムアルデヒド 122,500	亜鉛の水溶性化合物 32,130
281	山梨県	甲府市	2,173,776	クロロホルム 1,792,000	ダイオキシン類 107,950	ベンゼン 102,201	トリクロロエチレン 71,500	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 69,010

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
282	北海道	旭川市	2,160,595	クロロホルム	エチレンオキシド	ベンゼン	トルエン	キシレン
283	静岡県	裾野市	2,155,335	トルエン	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ダイオキシン類	キシレン
284	山口県	玖珂郡和木町	2,150,637	ベンゼン	トルエン	アセトアルデヒド	キシレン	アニリン
285	群馬県	渋川市	2,146,467	ニッケル化合物	フッ化水素及びその水溶性塩	クロム及び4価クロム化合物	トルエン	ベンゼン
286	岡山県	小田郡矢掛町	2,144,126	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン	ベンゼン	エチルベンゼン
287	東京都	青梅市	2,141,059	ホルムアルデヒド	フッ化水素及びその水溶性塩	ベンゼン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン
288	埼玉県	川口市	2,116,892	ダイオキシン類	トルエン	二硫化炭素	ベンゼン	トリクロロエチレン
289	愛知県	一宮市	2,116,019	ベンゼン	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン	ダイオキシン類
290	愛知県	安城市	2,113,245	トルエン	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	ニッケル化合物	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン
291	兵庫県	加西市	2,101,573	トルエン	ダイオキシン類	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	酢酸ビニル	ベンゼン
292	和歌山县	有田市	2,090,988	ベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミド	トルエン	キシレン	クレゾール
293	静岡県	榛原郡吉田町	2,075,248	N,N-ジメチルホルムアミド	ほう素及びその化合物	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン	アンチモン及びその化合物
294	千葉県	柏市	2,062,250	トルエン	3-イソシアナトメチル-3,5,6-トリメチルシクロオキシル=イソシアネート	ホルムアルデヒド	ベンゼン	ダイオキシン類
295	長野県	松本市	2,054,228	ベンゼン	テトラクロロエチレン	ダイオキシン類	トルエン	スチレン
296	神奈川県	秦野市	2,052,798	ホルムアルデヒド	ダイオキシン類	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン	トルエン
297	兵庫県	明石市	2,042,206	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1,3-ジクロロエタン	クロム及び4価クロム化合物	キシレン
298	福岡県	京都郡苅田町	2,037,347	トルエン	マンガン及びその化合物	キシレン	コバルト及びその化合物	ダイオキシン類
299	滋賀県	蒲生郡日野町	1,998,670	トルエン	ホルムアルデヒド	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	キシレン	アクリロニトリル
300	愛知県	田原市	1,989,967	ホルムアルデヒド	トルエン	キシレン	ダイオキシン類	1,3-トリメチルベンゼン
301	埼玉県	蓮田市	1,989,888	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	テトラクロロエチレン	ベンゼン	酢酸3-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)
302	滋賀県	長浜市	1,989,866	ホルムアルデヒド	トルエン	酢酸3-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	アセトアルデヒド	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
303	山形県	鶴岡市	1,987,142	マンガン及びその化合物	フッ化水素及びその水溶性塩	1,3-ジクロロプロパン	ベンゼン	ダイオキシン類
304	福岡県	福岡市中央区	1,951,063	ベンゼン	トルエン	キシレン	コバルト及びその化合物	エチルベンゼン
305	福島県	南相馬市	1,938,481	1,3-ジクロロエタン	フッ化水素及びその水溶性塩	アセトニトリル	N,N-ジメチルホルムアミド	アニリン
306	熊本県	八代市	1,937,517	トルエン	ベンゼン	マンガン及びその化合物	クロロホルム	キシレン
307	福岡県	うきは市	1,932,849	クロム及び4価クロム化合物	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	モリブデン及びその化合物	トルエン
308	佐賀県	伊万里市	1,909,007	トルエン	キシレン	ダイオキシン類	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ホルムアルデヒド
309	岐阜県	各務原市	1,904,712	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩	ベンゼン	キシレン
310	山梨県	西八代郡市川三郷町	1,885,962	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	ベンゼン	キシレン
311	茨城県	龍ヶ崎市	1,881,945	トルエン	マンガン及びその化合物	ベンゼン	鉛及びその化合物	キシレン
312	静岡県	浜松市北区	1,870,024	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	テトラクロロエチレン	ホルムアルデヒド	ベンゼン	スチレン
313	群馬県	藤岡市	1,861,164	トルエン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン	酢酸3-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)
314	茨城県	北茨城市	1,850,644	トルエン	クロロホルム	スチレン	4-クロロプロベン(別名塩化アリル)	テトラフルオロエチレン
315	鹿児島県	薩摩川内市	1,815,113	ヒドロジン(水加ヒドロジンを含む)	クロロホルム	トルエン	347,526	173,900
316	大阪府	摂津市	1,812,159	テトラフルオロエチレン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	139,963	252,898	ベンゼン
				1,258,000		133,200	129,239	60,500
							51,365	48,040

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
317	埼玉県	越谷市	1,804,843	ベンゼン 676,005	トルエン 455,226	ダイオキシン類 331,840	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 218,085	N,N-ジメチルホルムアミド 82,734
318	群馬県	安中市	1,801,301	クロロメタン(別名塩化メチル) 748,000	カドミウム及びその化合物 440,000	ダイオキシン類 351,936	トリクロロエチレン 70,000	トルエン 57,692
319	大阪府	堺市美原区	1,796,882	トルエン 891,715	ホルムアルデヒド 500,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 206,365	トリクロロエチレン 85,000	フェノール 52,800
320	京都府	宇治市	1,794,405	ε-カブロラクタム 826,000	ダイオキシン類 417,316	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 279,591	クロロホルム 102,480	ほう素及びその化合物 62,000
321	兵庫県	神戸市西区	1,773,209	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 950,134	テトラヒドロメチル無水フタル酸 383,500	トルエン 184,488	ベンゼン 138,600	N,N-ジメチルホルムアミド 46,200
322	神奈川県	南足柄市	1,762,917	銀及びその水溶性化合物 1,020,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 670,000	ステレン 49,501	トルエン 10,594	ベンゼン 7,623
323	京都府	京都市伏見区	1,761,962	トルエン 1,289,680	ダイオキシン類 181,390	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 179,560	ベンゼン 92,763	キシレン 18,123
324	大分県	豊後大野市	1,750,099	ダイオキシン類 940,100	エチレンオキシド 765,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 32,830	ベンゼン 10,230	トルエン 1,602
325	茨城県	高萩市	1,734,170	トルエン 1,255,257	エチレンオキシド 238,000	トリクロロエチレン 72,000	キシレン 57,231	N,N-ジメチルホルムアミド 49,632
326	兵庫県	神戸市兵庫区	1,726,271	トルエン 1,110,920	キシレン 302,994	N,N-ジメチルホルムアミド 198,000	ステレン 88,650	ベンゼン 19,767
327	青森県	青森市	1,724,994	ベンゼン 879,285	ダイオキシン類 786,590	トルエン 55,623	キシレン 3,390	1,3,6-トリメチルベンゼン 80
328	群馬県	邑楽郡大泉町	1,703,983	トルエン 878,116	ダイオキシン類 700,401	キシレン 51,645	ベンゼン 34,452	フェノール 15,360
329	佐賀県	神埼市	1,701,175	トルエン 1,682,162	ベンゼン 11,649	ダイオキシン類 4,930	ステレン 1,440	キシレン 964
330	大阪府	大阪市此花区	1,683,027	エピクロロヒドリン 700,000	ヘキサメチレン=ジイソシアネート 450,000	アニリン 120,000	トルエン 94,484	ベンゼン 81,213
331	埼玉県	南埼玉郡白岡町	1,682,709	トルエン 1,582,594	ダイオキシン類 61,200	ベンゼン 23,100	キシレン 8,313	トリクロロエチレン 7,500
332	京都府	乙訓郡大山崎町	1,633,783	ホルムアルデヒド 1,325,000	トルエン 131,590	1,3,6-トリメチルベンゼン 77,502	キシレン 57,157	ベンゼン 31,350

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
333	香川県	仲多度郡まんのう町	1,632,369	トルエン 1,630,318	ベンゼン 2,046	キシレン 5	エチルベンゼン 0	ホルムアルデヒド 0
334	福井県	三方上中郡若狭町	1,609,922	テトラヒドロメチル無水フタル酸 1,534,000	トルエン 30,907	フタル酸ビス(3-エチルヘキシル) 18,260	キシレン 11,006	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 9,179
335	新潟県	阿賀野市	1,597,239	トルエン 1,519,787	ベンゼン 68,145	キシレン 7,478	ホルムアルデヒド 1,750	エチルベンゼン 77
336	愛知県	名古屋市南区	1,584,455	1,3-エボキシプロパン(別名酸化プロピレン) 481,000	ホルムアルデヒド 450,000	ニッケル化合物 288,000	エチレンオキシド 139,400	アクリロニトリル 90,000
337	愛知県	常滑市	1,573,027	フッ化水素及びその水溶性塩 1,500,000	スチレン 38,700	ベンゼン 24,519	ダイオキシン類 4,607	メタクリル酸メチル 3,750
338	鹿児島県	鹿児島市	1,562,260	ベンゼン 1,020,195	ダイオキシン類 408,241	トルエン 104,270	キシレン 29,030	エチルベンゼン 397
339	三重県	桑名市	1,553,849	フッ化水素及びその水溶性塩 1,300,000	ベンゼン 68,805	ダイオキシン類 52,921	スチレン 45,000	トルエン 37,737
340	静岡県	沼津市	1,548,663	6価クロム化合物 710,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 228,470	トルエン 188,137	ダイオキシン類 112,413	ベンゼン 109,923
341	奈良県	大和郡山市	1,539,269	N,N-ジメチルホルムアミド 990,000	トルエン 249,462	フッ化水素及びその水溶性塩 170,000	ベンゼン 69,366	キシレン 42,186
342	愛知県	豊川市	1,513,786	トルエン 562,981	マンガン及びその化合物 308,870	ダイオキシン類 163,882	キシレン 155,533	ベンゼン 124,740
343	神奈川県	足柄上郡開成町	1,508,808	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 1,421,378	トルエン 67,000	トリクロロエチレン 14,500	ベンゼン 2,970	キシレン 2,428
344	栃木県	栃木市	1,505,128	フッ化水素及びその水溶性塩 1,100,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 207,700	ダイオキシン類 58,667	ベンゼン 54,153	トルエン 46,337
345	愛媛県	西宇和郡伊方町	1,504,405	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 1,500,000	キシレン 2,425	ベンゼン 1,881	トルエン 99	エチルベンゼン 0
346	東京都	江東区	1,501,491	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 899,140	ベンゼン 439,758	トリクロロエチレン 65,000	トルエン 36,210	ダイオキシン類 29,134
347	東京都	板橋区	1,463,466	1,3-ジクロロプロパン 800,000	ホルムアルデヒド 275,000	トリクロロエチレン 105,000	ベンゼン 86,196	トルエン 80,998
348	岩手県	一関市	1,462,578	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 1,151,730	トルエン 152,753	鉛及びその化合物 54,000	ベンゼン 51,810	キシレン 25,178
349	岐阜県	安八郡神戸町	1,441,406	無機アン化合物(錯塩及びシアソ酸塩を除く) 1,089,000	N,N-ジメチルホルムアミド 204,072	トルエン 125,066	フタル酸ビス(3-エチルヘキシル) 10,209	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 9,380
350	石川県	小松市	1,436,902	マンガン及びその化合物 375,200	トルエン 369,174	N,N-ジメチルホルムアミド 247,500	ベンゼン 196,185	キシレン 162,670
351	大阪府	八尾市	1,427,493	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 980,210	トルエン 233,523	ダイオキシン類 68,221	ベンゼン 62,733	トリクロロエチレン 39,300
352	千葉県	白井市	1,423,795	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 665,980	ダイオキシン類 389,300	トルエン 156,792	エチレンオキシド 115,600	ベンゼン 32,010
353	広島県	山県郡北広島町	1,420,823	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 741,020	メチル-1,4-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート) 417,200	クロム及び4価クロム化合物 188,800	トルエン 36,016	ダイオキシン類 12,070
354	京都府	京都市右京区	1,420,282	フッ化水素及びその水溶性塩 640,000	無機アン化合物(錯塩及びシアソ酸塩を除く) 297,330	トルエン 272,599	テトラクロロエチレン 150,000	ベンゼン 48,807
355	岐阜県	岐阜市	1,416,209	トルエン 482,822	ダイオキシン類 399,501	ベンゼン 203,511	ホルムアルデヒド 143,500	エチレングリコールモノエチルエーテル 68,000
356	福島県	白河市	1,395,308	ダイオキシン類 954,788	トルエン 334,229	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 51,409	ベンゼン 30,360	キシレン 11,680
357	千葉県	木更津市	1,392,364	メチレンビス(4,2-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート 1,120,000	ベンゼン 134,079	ホルムアルデヒド 85,000	無水マレイン酸 26,950	トルエン 15,100

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
358	石川県	白山市	1,392,010	トルエン	アクリル酸メチル	クロロメタン(別名塩化メチル)	ベンゼン	トリクロロエチレン 70,000
359	鳥取県	鳥取市	1,384,160	ニッケル化合物	ダイオキシン類	ベンゼン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 110,550	フッ化水素及びその水溶性塩 100,400
360	静岡県	焼津市	1,378,875	ベンゼン	トルエン	ダイオキシン類	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 84,420	キシレン 12,042
361	愛媛県	東温市	1,369,806	ダイオキシン類	トルエン	キシレン	ベンゼン 8,415	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 3,886
362	島根県	出雲市	1,369,543	エチレンオキシド	トルエン	ベンゼン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 39,530	クロロホルム 14,000
363	三重県	いなべ市	1,358,970	トルエン	マンガン及びその化合物	キシレン	フェノール 118,400	クレゾール 86,800
364	福島県	伊達郡川俣町	1,352,504	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン	ベンゼン	キシレン 2,765	エチルベンゼン 81
365	熊本県	宇土市	1,351,764	ダイオキシン類	酢酸ビニル	アセトアルデヒド	ベンゼン 14,454	トルエン 8,919
366	神奈川県	厚木市	1,346,591	3-アミノエタノール	ダイオキシン類	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 244,014	ベンゼン 139,194
367	茨城県	常総市	1,337,116	フッ化水素及びその水溶性塩	トルエン	ベンゼン	キシレン 19,907	ダイオキシン類 10,200
368	愛知県	瀬戸市	1,328,575	990,000	909,701	373,500	37,100	トリクロロエチレン 12,200
369	島根県	安来市	1,317,247	1,000,000	325,800	272,986	260,327	コバルト及びその化合物 7,500
370	宮城県	柴田郡大河原町	1,316,749	ニッケル化合物	トルエン	ベンゼン	キシレン 365	エチルベンゼン 0
371	沖縄県	沖縄市	1,309,088	1,000,000	1,244,400	トルエン	キシレン 3,371	エチルベンゼン 2
372	岡山県	笠岡市	1,299,233	ベンゼン	クロロエタン	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩 232,727	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 124,000 28,810
373	和歌山县	田辺市	1,280,950	ダイオキシン類	ベンゼン	トルエン	スチレン 29,280	キシレン 1,620
374	大阪府	池田市	1,277,686	ホルムアルデヒド	トルエン	トリクロロエチレン	キシレン 165,000	1,3,6-トリメチルベンゼン 64,073
375	埼玉県	鴻巣市	1,258,546	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン	酢酸3-エトキシエチル(別名エチレン グリコールモノ/エチルエーテルアセ テート)	キシレン 22,121
376	福島県	西白河郡西郷村	1,257,234	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	ベンゼン	テトラクロロエチレン	N,N-ジメチルホルムアミド 28,500	トリクロロエチレン 24,420
377	大阪府	泉大津市	1,254,678	エビクロロヒドリン	フッ化水素及びその水溶性塩	トルエン	亜鉛の水溶性化合物 179,273	ベンゼン 35,280
378	京都府	南丹市	1,238,164	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トリクロロエチレン	N,N-ジメチルホルムアミド 260,000	ベンゼン 8,580	トルエン 7,392
379	茨城県	牛久市	1,236,283	トルエン	ベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミド	フタル酸ビス(3-エチルヘキシル) 39,600	キシレン 19,090
380	北海道	小樽市	1,230,110	トルエン	ダイオキシン類	ベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミド 89,859	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 24,090
381	兵庫県	伊丹市	1,203,346	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ダイオキシン類	マンガン及びその化合物	無機シアノ化合物(錯塩及びシアノ 酸塩を除く) 194,300	トルエン 125,400
382	北海道	石狩市	1,203,334	ダイオキシン類	マンガン及びその化合物	亜鉛の水溶性化合物 207,700	トルエン 88,200	ベンゼン 68,512
								39,798

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
383	大阪府	高槻市	1,202,364	有機スズ化合物 840,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 91,656	ベンゼン 83,952	水銀及びその化合物 52,500	ダイオキシン類 32,373
384	愛知県	大府市	1,195,138	トルエン 508,961	キシレン 161,824	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 134,670	N,N-ジメチルホルムアミド 102,300	ダイオキシン類 71,026
385	愛知県	知多郡武豊町	1,193,314	セレン及びその化合物 267,000	アセトトリル 187,000	スチレン 180,945	ニトログリセリン 140,700	フェノール 112,000
386	広島県	廿日市市	1,191,149	ダイオキシン類 427,044	ベンゼン 340,494	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 314,900	トルエン 84,751	酢酸3-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセート) 15,000
387	熊本県	宇城市	1,180,479	マンガン及びその化合物 1,005,000	ダイオキシン類 107,102	ベンゼン 33,000	トルエン 24,592	キシレン 10,645
388	茨城県	ひたちなか市	1,175,143	フッ化水素及びその水溶性塩 300,000	トルエン 266,886	ダイオキシン類 253,540	マンガン及びその化合物 160,800	キシレン 72,801
389	岐阜県	高山市	1,173,912	エチレンオキシド 1,105,000	ベンゼン 40,557	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 17,420	ダイオキシン類 8,500	トルエン 2,329
390	愛知県	海部郡飛島村	1,173,612	ダイオキシン類 887,009	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 196,511	トルエン 64,839	ベンゼン 18,678	キシレン 6,423
391	岡山県	岡山市北区	1,161,484	トルエン 580,872	ベンゼン 222,420	マンガン及びその化合物 207,700	クロロホルム 64,848	エチレングリコールモノエチルエーテル 60,520
392	北海道	砂川市	1,147,671	ホルムアルデヒド 1,127,000	ベンゼン 15,444	エピクロロヒドリン 2,100	フェノール 1,920	トルエン 916
393	香川県	豆郡小豆島町	1,143,160	ダイオキシン類 1,143,160	ホルムアルデヒド 0	ベンゼン 0	エピクロロヒドリン 0	フェノール 0
394	奈良県	奈良市	1,137,479	マンガン及びその化合物 522,600	1,3-ジクロロプロパン 325,000	ベンゼン 124,212	トルエン 39,151	スチレン 33,773
395	山梨県	中巨摩郡昭和町	1,129,035	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 522,600	エチレンオキシド 289,000	フッ化水素及びその水溶性塩 150,000	テトラクロロエチレン 50,000	トルエン 47,380
396	兵庫県	神戸市中央区	1,121,930	マンガン及びその化合物 810,700	キシレン 136,131	トルエン 77,292	ベンゼン 61,215	コバルト及びその化合物 27,000
397	高知県	高知市	1,121,435	ベンゼン 774,246	トルエン 164,642	キシレン 136,373	マンガン及びその化合物 18,090	ダイオキシン類 15,470
398	宮崎県	宮崎市	1,113,892	ベンゼン 463,980	フッ化水素及びその水溶性塩 294,000	トルエン 190,903	3-アミノエタノール 140,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 12,127
399	千葉県	富津市	1,112,388	ホルムアルデヒド 550,000	1,3-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン) 277,500	トルエン 142,641	キシレン 83,056	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 55,610
400	兵庫県	加古郡播磨町	1,110,750	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 570,505	トルエン 470,599	キシレン 39,219	ベンゼン 21,384	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート) 5,600
401	福島県	西白河郡泉崎村	1,102,125	トルエン 917,647	トリクロロエチレン 125,500	ダイオキシン類 25,942	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 16,080	キシレン 8,580
402	愛知県	高浜市	1,101,427	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート) 448,000	ホルムアルデヒド 217,500	トルエン 139,949	マンガン及びその化合物 107,200	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 83,080
403	長崎県	西海市	1,092,145	キシレン 683,650	トルエン 380,000	エチルベンゼン 18,450	ダイオキシン類 10,045	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート) 0
404	岡山県	和気郡和気町	1,089,705	ダイオキシン類 1,088,000	ベンゼン 1,617	トルエン 84	キシレン 4	エチルベンゼン 0
405	茨城県	小美玉市	1,088,331	トルエン 679,786	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 210,313	ベンゼン 158,829	ダイオキシン類 38,250	キシレン 970
406	大阪府	大阪市西成区	1,072,914	トルエン 993,145	ホルムアルデヒド 35,000	ダイオキシン類 25,500	ベンゼン 10,758	キシレン 8,377
407	新潟県	新潟市西区	1,070,063	1,3-ジクロロプロパン 625,000	ダイオキシン類 289,000	ベンゼン 147,114	トルエン 8,550	キシレン 388
408	京都府	綾瀬郡宇治田原町	1,068,643	トルエン 1,053,580	キシレン 11,230	ベンゼン 3,630	エチルベンゼン 203	1,3-トリメチルベンゼン 0

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
409	山形県	山形市	1,067,177	N,N-ジメチルホルムアミド	495,000	ベンゼン	ダイオキシン類	トリクロロエチレン
410	茨城県	桜川市	1,059,589	エチレンオキシド	561,000	トルエン	スチレン	キシレン
411	長野県	上伊那郡箕輪町	1,058,054	ホルムアルデヒド	655,000	トリクロロエチレン	フッ化水素及びその水溶性塩	ベンゼン
412	東京都	北区	1,052,487	6価クロム化合物	710,000	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン
413	宮城県	黒川郡大衡村	1,045,236	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	994,950	フッ化水素及びその水溶性塩	ベンゼン	ダイオキシン類
414	群馬県	邑楽郡明和町	1,042,179	ダイオキシン類	748,000	トルエン	キシレン	酢酸3-エキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)
415	福岡県	北九州市八幡東区	1,036,624	ダイオキシン類	408,000	クロム及び4価クロム化合物	トルエン	ニッケル
416	岡山県	勝田郡勝央町	1,036,135	フッ化水素及びその水溶性塩	650,000	酢酸3-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	マンガン及びその化合物
417	東京都	足立区	1,029,916	ダイオキシン類	605,202	ベンゼン	トリクロロエチレン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
418	兵庫県	佐用郡佐用町	1,027,439	ニッケル化合物	520,000	コバルト及びその化合物	ダイオキシン類	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
419	岡山県	浅口市	1,025,252	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	532,516	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネット(別名m-トリレンジイソシアネット)	トルエン	ベンゼン
420	茨城県	つくばみらい市	1,023,893	トルエン	571,220	エチレンオキシド	メチレンビス(4,2-シクロヘキシレン)=ジイソシアネット	キシレン
421	福島県	双葉郡大熊町	1,014,183	1,3-ジクロロエタン	882,000	ダイオキシン類	トルエン	キシレン
422	栃木県	那須塩原市	998,974	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	712,210	アンチモン及びその化合物	ダイオキシン類	ベンゼン
423	北海道	釧路市	986,129	ベンゼン	703,659	アクリラルアミド	トルエン	キシレン
424	山形県	酒田市	984,697	フッ化水素及びその水溶性塩	520,000	ベンゼン	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)
425	愛知県	碧南市	984,491	ダイオキシン類	459,000	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩	キシレン
426	香川県	善通寺市	969,508	トルエン	933,152	ベンゼン	ダイオキシン類	キシレン
427	茨城県	水戸市	967,161	エチレンオキシド	323,000	ダイオキシン類	ベンゼン	トルエン
428	愛知県	日進市	959,030	N,N-ジメチルホルムアミド	561,000	メチル-1,4-フェニレンジイソシアネット(別名m-トリレンジイソシアネット)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン
429	埼玉県	東松山市	953,235	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	270,010	エチレングリコールモノエチルエーテル	トルエン	亜鉛の水溶性化合物
430	兵庫県	養父市	951,407	アンチモン及びその化合物	870,000	砒素及びその無機化合物	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	キシレン
431	茨城県	下妻市	950,191	エチレンオキシド	612,000	ダイオキシン類	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン
432	徳島県	三好市	947,123	ダイオキシン類	901,000	トルエン	ベンゼン	キシレン
433	東京都	八王子市	945,596	ベンゼン	551,760	トルエン	ダイオキシン類	キシレン
434	茨城県	那珂郡東海村	942,684	フッ化水素及びその水溶性塩	830,000	ダイオキシン類	ベンゼン	アセトトリル
435	熊本県	阿蘇市	942,638	ダイオキシン類	833,003	エチレンオキシド	ベンゼン	キシレン
436	大阪府	大東市	940,994	6価クロム化合物	710,000	トルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン
437	新潟県	新潟市西蒲区	934,677	トルエン	609,539	トリクロロエチレン	フッ化水素及びその水溶性塩	ベンゼン
438	山口県	山口市	930,221	マンガン及びその化合物	475,700	ダイオキシン類	ベンゼン	トルエン
439	鳥取県	西伯郡南部町	928,375	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	804,000	トルエン	エチレングリコールモノエチルエーテル	キシレン
440	福岡県	小郡市	924,319	トルエン	875,995	ベンゼン	ダイオキシン類	キシレン
441	福井県	勝山市	915,928	1,3-ジクロロプロパン	900,000	ベンゼン	トルエン	1,3,6-トリメチルベンゼン
442	大阪府	大阪市鶴見区	913,107	ホルムアルデヒド	525,750	アクリラルアミド	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩
443	千葉県	佐倉市	907,116	エチレンオキシド	561,000	トルエン	スチレン	N,N-ジメチルホルムアミド
444	山梨県	韮崎市	904,906	トルエン	836,490	ダイオキシン類	ベンゼン	エチルベンゼン
445	宮城県	岩沼市	903,758	クロロホルム	616,000	トルエン	アクリラルアミド	ダイオキシン類
446	群馬県	高岡市		トルエン		銀及びその水溶性化合物	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ベンゼン

**届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)**

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
446	群馬県	富岡市	895,885	341,814	330,000	167,500	28,900	22,407
447	岡山県	備前市	895,624	713,856	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ダイオキシン類	ベンゼン	キシレン
448	静岡県	三島市	894,450	408,680	トルエン	143,380	25,500	2,403
449	奈良県	葛城市	882,132	N,N-ジメチルホルムアミド	トルエン	トリクロロエチレン	アセトアルデヒド	ベニゼン
450	栃木県	下都賀郡壬生町	872,423	396,000	336,583	116,580	84,800	76,461
451	高知県	南国市	868,188	トトルエン	23,800	65,000	35,000	24,001
452	静岡県	御前崎市	864,840	ペニゼン	349,145	38,709	31,781	21,000
453	埼玉県	幸手市	861,189	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン	トルエン	キシレン	2,479
454	兵庫県	加東市	845,288	347,730	ペニゼン	ペニゼン	ペニゼン	28,739
455	三重県	伊勢市	841,632	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	キシレン
456	大阪府	寝屋川市	834,532	ダイオキシン類	385,250	341,743	80,685	29,004
457	佐賀県	武雄市	830,088	340,000	242,768	104,000	60,324	4,946
458	奈良県	天理市	814,014	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	ペニゼン	30,217
459	新潟県	魚沼市	809,247	786,080	ジクロロエチレン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン
460	静岡県	牧之原市	806,944	700,348	ペニゼン	ペニゼン	ペニゼン	1,835
461	福島県	喜多方市	800,987	トトルエン	30,987	33,500	25,344	13,000
462	山口県	柳井市	799,291	560,000	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	キシレン
463	長野県	中野市	795,069	530,400	ペニゼン	ペニゼン	ペニゼン	1
464	千葉県	千葉市稲毛区	792,374	トトルエン	25,047	1,439	1,388	クロロホルム
465	福島県	伊達市	791,632	360,890	ホルムアルデヒド	ペニゼン	51,810	8,960
466	兵庫県	神戸市須磨区	785,399	663,000	マンガン及びその化合物	ペニゼン	37,000	4,484
467	大阪府	泉佐野市	782,482	733,326	トトルエン	ペニゼン	27,456	18,185
468	福岡県	飯塚市	780,534	1,3-ジクロロプロパン	195,000	93,300	9,518	トトリクロロエチレン
469	新潟県	胎内市	777,635	304,832	ペニゼン	ペニゼン	49,896	44,000
470	広島県	広島市安芸区	758,388	264,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ペニゼン	トリクロロエチレン
471	茨城県	結城郡八千代町	757,235	549,400	トトルエン	ペニゼン	39,105	10,000
472	岐阜県	山県市	756,503	737,000	マンガン及びその化合物	ペニゼン	23,108	11
473	熊本県	水俣市	756,170	646,414	トトルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ペニゼン	18
474	三重県	南牟婁郡紀宝町	753,254	187,966	トトルエン	ペニゼン	9,306	75,000
475	滋賀県	栗東市	745,087	503,085	ホルムアルデヒド	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1,467	3
476	新潟県	小千谷市	740,535	466,441	トトルエン	ペニゼン	6,996	20,650
477	長崎県	大村市	740,517	135,000	トトルエン	ペニゼン	21,780	14,000
478	大阪府	大阪市淀川区	739,395	503,085	トトルエン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ペニゼン	45,969
479	長野県	安曇野市	726,110	464,000	トトルエン	ペニゼン	46,035	798
480	愛知県	額田郡幸田町	724,536	647,547	トトルエン	トリクロロエチレン	トトルエン	3,200
481	埼玉県	さいたま市見沼区	703,038	270,000	トトルエン	ペニゼン	キシレン	11,055
482	東京都	羽村市	696,049	453,590	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	119
483	埼玉県	上尾市	695,900	225,739	エチレングリコールモノエチルエーテル	ペニゼン	ペニゼン	84,478
484	佐賀県	佐賀市	695,770	229,140	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	キシレン	50,094
485	山形県	米沢市	689,225	173,009	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	63,900
486	岐阜県	下呂市	688,135	455,180	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトリクロロエチレン	37,500
487	鳥取県	米子市	687,000	647,547	ペニゼン	トトルエン	トトリクロロエチレン	30,000
488	山形県	酒田市	686,900	50,523	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	11,111
489	福井県	敦賀市	685,800	453,590	エチレングリコールモノエチルエーテル	ペニゼン	ペニゼン	1,111
490	福井県	越前市	684,700	408,680	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トトルエン	1,111
491	福井県	鶴来町	683,600	363,000	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	1,111
492	福井県	吉田町	682,500	328,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トトルエン	1,111
493	福井県	勝山市	681,400	283,000	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	1,111
494	福井県	あわら市	680,300	248,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トトルエン	1,111
495	福井県	坂井市	679,200	213,000	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	1,111
496	福井県	敦賀市	678,100	178,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トトルエン	1,111
497	福井県	三方郡美浜町	677,000	143,000	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	1,111
498	福井県	三方郡敦賀町	675,900	108,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トトルエン	1,111
499	福井県	三方郡若狭町	674,800	73,000	トトルエン	ペニゼン	ペニゼン	1,111
500	福井県	三方郡三方町	673,700	38,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トトルエン	トトルエン	1,111

届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」の全国上位500市区町村と主原因5物質
(平成21年度、農薬以外)

全国順位	都道府県名	市区町村名	各市区町村での主原因5物質と毒性重み付け排出量(10 ⁶ m ³ /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
487	鳥取県	木子市	684,099	269,313	108,000	100,500	80,000	67,116
488	秋田県	由利本荘市	679,637	トルエン	フッ化水素及びその水溶性塩 314,453	ダイオキシン類 94,000	ホルムアルデヒド 83,504	ベンゼン 75,000
489	岐阜県	土岐市	671,154	トルエン	ダイオキシン類 280,402	キシレン 208,522	ベンゼン 82,585	トリクロロエチレン 23,859
490	岩手県	盛岡市	670,799	ベンゼン	トルエン 454,608	ダイオキシン類 68,604	クロロホルム 62,946	スチレン 45,360
491	秋田県	大館市	665,781	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	エチレンオキシド 294,800	ダイオキシン類 221,000	ベンゼン 106,981	トルエン 31,218
492	新潟県	佐渡市	656,619	ダイオキシン類	ベンゼン 611,830	トルエン 30,756	キシレン 13,881	エチルベンゼン 151
493	神奈川県	綾瀬市	655,679	トルエン	キシレン 375,034	トリクロロエチレン 121,126	酢酸3-エキシエチル(別名エチレン グリコールモノエチルエーテルアセ テート) 68,500	ベンゼン 28,600
494	新潟県	新潟市南区	652,798	ダイオキシン類	トルエン 340,000	ベンゼン 157,107	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 56,166	トリクロロエチレン 40,200
495	神奈川県	大和市	649,287	トルエン	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 280,801	ベンゼン 200,000	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 70,191	ダイオキシン類 47,369
496	鳥取県	西伯郡伯耆町	648,224	トルエン	ベンゼン 646,107	キシレン 2,112	エチルベンゼン 5	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む) 0
497	北海道	札幌市西区	646,915	トルエン	亜鉛の水溶性化合物 253,669	ベンゼン 226,800	ダイオキシン類 81,180	テトラクロロエチレン 39,100
498	埼玉県	飯能市	646,023	トルエン	クロム及び4価クロム化合物 525,255	ベンゼン 44,840	クロロホルム 32,208	キシレン 28,000
499	埼玉県	吉川市	639,648	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	トルエン 371,850	ベンゼン 237,249	トリクロロエチレン 14,421	キシレン 7,500
500	大阪府	和泉市	639,494	3,3'-ジクロロ-4,5'-ジアミノジフェニル メタン	ジクロロメタン(別名塩化メチレン) 519,200	ベンゼン 52,146	トルエン 45,408	ダイオキシン類 12,739
								5,441