

各都道府県での届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」と主原因5物質  
(平成26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排出量(10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> /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
35	北海道	43,617,152	ベンゼン 16,970,712	ホルムアルデヒド 9,997,000	トルエン 2,592,560	ダイオキシン類 2,342,011	1-ブロモプロパン 1,475,000
36	青森県	42,831,949	ニッケル化合物 16,836,000	1-ブロモプロパン 7,552,000	マンガン及びその化合物 3,273,100	砒素及びその無機化合物 2,550,000	ベンゼン 2,382,204
31	岩手県	63,572,705	6価クロム化合物 28,400,000	ホルムアルデヒド 11,785,000	1-ブロモプロパン 7,257,000	マンガン及びその化合物 3,763,000	ジクロロメタン 2,418,198
39	宮城県	37,787,709	1-ブロモプロパン 16,933,000	ホルムアルデヒド 4,350,000	ベンゼン 3,669,963	砒素及びその無機化合物 3,060,000	ダイオキシン類 2,603,656
33	秋田県	60,061,753	6価クロム化合物 20,590,000	ホルムアルデヒド 12,240,250	砒素及びその無機化合物 10,880,000	カドミウム及びその化合物 5,040,000	1-ブロモプロパン 2,877,430
30	山形県	67,727,847	ヒドラジン 50,000,000	1-ブロモプロパン 9,552,100	ふっ化水素及びその水溶性 塩 1,689,000	ベンゼン 900,669	ジクロロメタン 741,891
15	福島県	246,392,334	砒素及びその無機化合物 91,919,000	1-ブロモプロパン 31,063,500	ホルムアルデヒド 26,798,500	6価クロム化合物 23,430,000	ヒドラジン 16,750,000
7	茨城県	377,440,627	3-クロロプロペン 123,030,000	1-ブロモプロパン 42,150,780	ホルムアルデヒド 35,836,750	6価クロム化合物 26,270,000	1,2-ジクロロエタン 16,933,770
24	栃木県	121,946,575	1-ブロモプロパン 46,687,880	ホルムアルデヒド 25,687,500	トルエン 7,736,589	クロロメタン 6,270,000	マンガン及びその化合物 5,003,370
4	群馬県	495,145,257	ヒドラジン 400,000,000	ホルムアルデヒド 34,395,000	1-ブロモプロパン 24,667,900	トルエン 7,494,356	N,N-ジメチルホルムアミド 4,110,975
20	埼玉県	155,488,665	1-ブロモプロパン 51,328,820	ホルムアルデヒド 22,976,750	トリレンジイソシアネート 21,369,600	トルエン 17,135,117	N,N-ジメチルホルムアミド 9,083,669
13	千葉県	288,675,949	6価クロム化合物 125,670,000	ヒドラジン 24,300,000	ベンゼン 19,096,704	マンガン及びその化合物 14,084,270	ホルムアルデヒド 13,808,500
38	東京都	38,439,216	ホルムアルデヒド 18,219,750	1-ブロモプロパン 8,850,000	ベンゼン 2,589,708	ジクロロメタン 1,543,023	ダイオキシン類 1,456,541
18	神奈川県	182,660,227	1-ブロモプロパン 35,049,540	ホルムアルデヒド 23,917,500	3-クロロプロペン 22,120,000	ベンゼン 13,487,496	ニッケル化合物 10,540,000
10	新潟県	319,326,528	ヒドラジン 157,150,000	6価クロム化合物 80,940,000	ホルムアルデヒド 18,759,500	1-ブロモプロパン 14,278,000	エチレングリコールモノメチル エーテル 12,500,000
32	富山県	61,186,029	ホルムアルデヒド 14,493,750	ヒドラジン 11,500,000	マンガン及びその化合物 7,386,840	N,N-ジメチルホルムアミド 5,702,684	トリエチルアミン 2,819,600
41	石川県	27,487,117	ヒドラジン 12,500,000	トルエン 3,139,840	ふっ化水素及びその水溶性 塩 3,023,000	ベンゼン 2,004,255	ホルムアルデヒド 1,484,000
25	福井県	108,252,665	二硫化炭素 78,000,000	ホルムアルデヒド 10,618,000	1,4-ジオキサン 2,911,500	トルエン 2,665,254	N,N-ジメチルホルムアミド 2,501,631
43	山梨県	23,706,914	1-ブロモプロパン 12,049,570	トルエン 3,460,721	ジクロロメタン 1,577,180	酢酸2-メトキシエチル 1,512,000	テトラヒドロメチル無水フタル 酸 1,416,000
3	長野県	553,024,268	6価クロム化合物 447,300,000	1-ブロモプロパン 65,254,590	ホルムアルデヒド 16,886,000	ベンゼン 4,997,256	マンガン及びその化合物 3,829,030
12	岐阜県	300,944,487	二硫化炭素 130,000,000	ヒドラジン 58,500,000	6価クロム化合物 36,920,000	ホルムアルデヒド 21,391,500	1-ブロモプロパン 16,521,062
8	静岡県	356,836,259	6価クロム化合物 88,750,000	無機シアン化合物(錯塩及び シアン酸塩を除く。) 75,420,800	ホルムアルデヒド 42,414,250	1-ブロモプロパン 35,901,500	アクロレイン 16,000,000
9	愛知県	326,479,327	ホルムアルデヒド 95,192,250	1-ブロモプロパン 81,539,770	無機シアン化合物(錯塩及び シアン酸塩を除く。) 32,500,000	ダイオキシン類 15,843,301	トルエン 15,674,596
5	三重県	433,141,680	ヒドラジン 310,150,000	1-ブロモプロパン 25,181,790	ホルムアルデヒド 20,772,250	トリレンジイソシアネート 13,477,800	1,2-ジクロロエタン 8,379,000
29	滋賀県	84,990,000	ホルムアルデヒド 32,486,250	ヘキサメチレン=ジイソシア ネート 18,600,000	トリレンジイソシアネート 6,472,200	トルエン 6,017,617	ニッケル化合物 4,480,000

各都道府県での届出事業所からの「大気への毒性重み付け排出量」と主原因5物質  
(平成26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排出量(10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> /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
27	京都府	89,020,726	ニッケル化合物 26,072,000	6価クロム化合物 17,750,000	1-ブロモプロパン 16,909,400	マンガン及びその化合物 6,456,030	セレン及びその化合物 6,000,000
21	大阪府	152,713,101	6価クロム化合物 42,600,000	1-ブロモプロパン 31,169,700	ホルムアルデヒド 23,126,250	ダイオキシン類 9,163,170	マンガン及びその化合物 7,763,140
2	兵庫県	874,575,534	ヒドラジン 492,900,000	6価クロム化合物 142,000,000	無水マレイン酸 62,763,000	1,2-ジクロロエタン 38,178,756	1-ブロモプロパン 25,606,000
44	奈良県	13,306,275	ホルムアルデヒド 6,787,500	ダイオキシン類 2,691,050	トルエン 861,286	マンガン及びその化合物 653,200	1-ブロモプロパン 649,000
37	和歌山県	41,100,709	ヒドラジン 21,900,000	ホルムアルデヒド 5,901,250	ベンゼン 3,437,346	トルエン 1,759,398	ダイオキシン類 1,428,850
45	鳥取県	8,007,095	1-ブロモプロパン 3,894,000	トルエン 1,198,803	ベンゼン 864,699	ジクロロメタン 674,020	ふっ化水素及びその水溶性 塩 472,000
23	島根県	129,714,505	二硫化炭素 110,000,000	N,N-ジメチルホルムアミド 11,880,000	1-ブロモプロパン 2,773,000	マンガン及びその化合物 1,136,000	トルエン 1,099,672
14	岡山県	258,540,078	マンガン及びその化合物 77,482,300	砒素及びその無機化合物 37,400,000	無水マレイン酸 31,293,000	ホルムアルデヒド 24,701,500	1-ブロモプロパン 11,800,000
6	広島県	389,839,181	6価クロム化合物 205,900,000	アクロレイン 32,000,000	マンガン及びその化合物 28,886,350	1-ブロモプロパン 23,954,000	ホルムアルデヒド 18,022,500
11	山口県	303,883,581	6価クロム化合物 136,320,000	ヘキサメチレン=ジイソシア ネート 46,000,000	二硫化炭素 16,009,810	ニッケル化合物 13,640,000	1,1,2-トリクロロエタン 9,440,000
16	徳島県	191,768,525	ヒドラジン 97,450,000	マンガン及びその化合物 55,411,240	ホルムアルデヒド 15,986,500	1-ブロモプロパン 7,920,160	二硫化炭素 6,700,000
19	香川県	178,519,593	ヒドラジン 85,950,000	砒素及びその無機化合物 20,400,000	カドミウム及びその化合物 17,400,000	二硫化炭素 14,000,000	ホルムアルデヒド 10,335,000
22	愛媛県	148,195,042	無機シアン化合物(錯塩及び シアン酸塩を除く) 60,099,000	マンガン及びその化合物 20,692,240	アクリロニトリル 17,914,950	3-クロロプロペン 6,830,000	トルエン 6,494,603
46	高知県	3,393,691	ベンゼン 772,629	二硫化炭素 610,000	ダイオキシン類 600,899	トルエン 554,795	クロロピクリン 225,000
17	福岡県	191,502,384	ホルムアルデヒド 47,209,250	1-ブロモプロパン 38,944,720	ベンゼン 26,929,386	マンガン及びその化合物 13,201,740	トルエン 11,375,578
40	佐賀県	31,510,057	1-ブロモプロパン 20,827,000	ふっ化水素及びその水溶性 塩 2,500,500	ダイオキシン類 2,269,576	トルエン 2,136,790	トリレンジイソシアネート 1,092,000
1	長崎県	1,153,288,091	6価クロム化合物 1,136,000,000	マンガン及びその化合物 9,301,000	ふっ化水素及びその水溶性 塩 1,835,400	トルエン 1,492,485	キシレン 1,349,622
34	熊本県	44,275,624	マンガン及びその化合物 21,108,300	1,2-ジクロロエタン 5,859,000	ホルムアルデヒド 2,595,000	ダイオキシン類 2,452,820	トルエン 2,126,533
28	大分県	88,457,457	砒素及びその無機化合物 45,900,000	カドミウム及びその化合物 11,200,000	ベンゼン 4,481,697	アクロレイン 4,050,000	ホルムアルデヒド 3,385,000
26	宮崎県	107,612,041	マンガン及びその化合物 55,383,550	ニッケル化合物 27,604,000	ヘキサメチレン=ジイソシア ネート 12,000,000	3-クロロプロペン 4,500,000	ベンゼン 1,318,515
42	鹿児島県	25,781,863	6価クロム化合物 18,460,000	ダイオキシン類 2,326,019	ベンゼン 1,780,845	ホルムアルデヒド 1,275,000	トルエン 882,376
47	沖縄県	3,214,501	ベンゼン 1,666,995	ダイオキシン類 722,976	トルエン 283,020	メチルナフタレン 140,900	n-ヘキサン 121,202