

表7-2 中和剤等に係る需要分野別の排出量推計結果(令和2年度)

都道府県名	対象化学物質		年間排出量(kg/年)						(参考) 下水道への移動量 (kg/年)	
	物質番号	物質名	身体用	台所用	洗濯・住宅用等	トイレタリー用	飲食店	建物サービス業		合計
全国	20	2-アミノエタノール	18,093	474	2,282,789	17,069	49,268	388	2,368,080	7,638,920
	60	エチレンジアミン四酢酸	489	0	711	0	0	0	1,200	3,800
	合計		18,582	474	2,283,500	17,069	49,268	388	2,369,281	7,642,719
北海道	20	2-アミノエタノール	349	11	51,731	387	937	13	53,428	413,853
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.4	0	16	0	0	0	26	198
	合計		359	11	51,747	387	937	13	53,454	414,051
青森県	20	2-アミノエタノール	357	9.7	46,609	349	777	11	48,112	51,197
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.6	0	15	0	0	0	24	26
	合計		366	9.7	46,624	349	777	11	48,137	51,223
岩手県	20	2-アミノエタノール	330	8.3	39,763	297	703	7.5	41,110	47,703
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.9	0	12	0	0	0	21	25
	合計		339	8.3	39,776	297	703	7.5	41,131	47,728
宮城県	20	2-アミノエタノール	289	7.4	35,675	267	794	7.8	37,040	133,782
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.8	0	11	0	0	0	19	68
	合計		297	7.4	35,686	267	794	7.8	37,059	133,851
秋田県	20	2-アミノエタノール	258	6.5	31,271	234	555	7.1	32,331	38,899
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.0	0	9.7	0	0	0	17	20
	合計		265	6.5	31,281	234	555	7.1	32,348	38,919
山形県	20	2-アミノエタノール	189	4.3	20,491	153	445	3.1	21,286	49,105
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.1	0	6.4	0	0	0	11	27
	合計		194	4.3	20,498	153	445	3.1	21,297	49,131
福島県	20	2-アミノエタノール	576	14	67,898	508	1,303	13	70,312	62,430
	60	エチレンジアミン四酢酸	16	0	21	0	0	0	37	33
	合計		592	14	67,919	508	1,303	13	70,349	62,463
茨城県	20	2-アミノエタノール	734	18	88,941	665	1,814	13	92,184	121,311
	60	エチレンジアミン四酢酸	20	0	28	0	0	0	48	63
	合計		753	18	88,968	665	1,814	13	92,232	121,373
栃木県	20	2-アミノエタノール	431	11	51,799	387	1,175	8.0	53,811	88,812
	60	エチレンジアミン四酢酸	12	0	16	0	0	0	28	46
	合計		443	11	51,815	387	1,175	8.0	53,838	88,858
群馬県	20	2-アミノエタノール	590	15	71,963	538	1,533	10	74,649	70,117
	60	エチレンジアミン四酢酸	16	0	22	0	0	0	38	36
	合計		606	15	71,985	538	1,533	10	74,687	70,153
埼玉県	20	2-アミノエタノール	930	25	118,346	885	2,283	16	122,484	446,667
	60	エチレンジアミン四酢酸	25	0	37	0	0	0	62	226
	合計		955	25	118,383	885	2,283	16	122,546	446,893
千葉県	20	2-アミノエタノール	1,067	29	138,518	1,036	2,698	23	143,371	353,146
	60	エチレンジアミン四酢酸	29	0	43	0	0	0	72	177
	合計		1,096	29	138,561	1,036	2,698	23	143,443	353,323
東京都	20	2-アミノエタノール	37	1.1	5,432	41	182	2.1	5,695	1,239,846
	60	エチレンジアミン四酢酸	1.0	0	1.7	0	0	0	2.7	586
	合計		38	1.1	5,434	41	182	2.1	5,698	1,240,432
神奈川県	20	2-アミノエタノール	240	6.6	31,953	239	710	6.2	33,154	710,752
	60	エチレンジアミン四酢酸	6.5	0	10	0	0	0	16	353
	合計		247	6.6	31,963	239	710	6.2	33,171	711,105
新潟県	20	2-アミノエタノール	420	9.9	47,704	357	1,089	12	49,592	103,114
	60	エチレンジアミン四酢酸	11	0	15	0	0	0	26	55
	合計		431	9.9	47,719	357	1,089	12	49,618	103,169
富山県	20	2-アミノエタノール	124	2.9	14,062	105	325	3.0	14,623	57,333
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.4	0	4.4	0	0	0	7.7	30
	合計		128	2.9	14,066	105	325	3.0	14,630	57,364
石川県	20	2-アミノエタノール	148	3.7	17,835	133	476	4.4	18,600	64,501
	60	エチレンジアミン四酢酸	4.0	0	5.6	0	0	0	9.6	33
	合計		152	3.7	17,840	133	476	4.4	18,610	64,535
福井県	20	2-アミノエタノール	118	2.6	12,630	94	337	2.2	13,185	37,412
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.2	0	3.9	0	0	0	7.1	20
	合計		121	2.6	12,634	94	337	2.2	13,192	37,432
山梨県	20	2-アミノエタノール	193	4.9	23,735	177	567	3.6	24,680	36,767
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.2	0	7.4	0	0	0	13	19
	合計		198	4.9	23,742	177	567	3.6	24,693	36,786
長野県	20	2-アミノエタノール	259	6.3	30,486	228	680	4.5	31,664	116,322
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.0	0	9.5	0	0	0	16	61
	合計		266	6.3	30,496	228	680	4.5	31,681	116,383
岐阜県	20	2-アミノエタノール	408	9.8	46,985	351	1,224	6.6	48,985	92,344
	60	エチレンジアミン四酢酸	11	0	15	0	0	0	26	48
	合計		419	9.8	46,999	351	1,224	6.6	49,010	92,393
静岡県	20	2-アミノエタノール	896	23	108,596	812	2,579	22	112,929	158,415
	60	エチレンジアミン四酢酸	24	0	34	0	0	0	58	81
	合計		921	23	108,630	812	2,579	22	112,987	158,497

愛知県	20	2-アミノエタノール	1,173	30	144,812	1,083	4,195	30	151,324	418,452
	60	エチレンジアミン四酢酸	32	0	45	0	0	0	77	212
	合計		1,205	30	144,858	1,083	4,195	30	151,401	418,664
三重県	20	2-アミノエタノール	532	14	65,964	493	1,515	7.6	68,526	67,031
	60	エチレンジアミン四酢酸	14	0	21	0	0	0	35	34
	合計		546	14	65,985	493	1,515	7.6	68,561	67,065
滋賀県	20	2-アミノエタノール	121	2.9	14,099	105	318	2.1	14,648	85,597
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.3	0	4.4	0	0	0	7.7	45
	合計		124	2.9	14,103	105	318	2.1	14,656	85,641
京都府	20	2-アミノエタノール	127	3.6	17,109	128	457	3.3	17,828	189,815
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.4	0	5.3	0	0	0	8.8	93
	合計		130	3.6	17,114	128	457	3.3	17,837	189,908
大阪府	20	2-アミノエタノール	327	9.4	45,049	337	1,203	11	46,937	693,536
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.8	0	14	0	0	0	23	338
	合計		336	9.4	45,063	337	1,203	11	46,960	693,874
兵庫県	20	2-アミノエタノール	283	7.6	36,553	273	880	5.9	38,003	395,237
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.7	0	11	0	0	0	19	198
	合計		291	7.6	36,565	273	880	5.9	38,022	395,435
奈良県	20	2-アミノエタノール	197	5.1	24,373	182	478	2.3	25,237	75,509
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.3	0	7.6	0	0	0	13	39
	合計		202	5.1	24,381	182	478	2.3	25,250	75,548
和歌山県	20	2-アミノエタノール	436	12	56,479	422	1,128	6.3	58,483	15,618
	60	エチレンジアミン四酢酸	12	0	18	0	0	0	29	7.8
	合計		447	12	56,496	422	1,128	6.3	58,512	15,626
鳥取県	20	2-アミノエタノール	111	2.7	13,239	99	273	2.1	13,728	26,407
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.0	0	4.1	0	0	0	7.1	14
	合計		114	2.7	13,244	99	273	2.1	13,735	26,421
島根県	20	2-アミノエタノール	223	5.6	26,900	201	514	5.0	27,849	21,237
	60	エチレンジアミン四酢酸	6.0	0	8.4	0	0	0	14	11
	合計		229	5.6	26,909	201	514	5.0	27,864	21,248
岡山県	20	2-アミノエタノール	429	11	53,977	404	1,081	7.0	55,909	88,243
	60	エチレンジアミン四酢酸	12	0	17	0	0	0	28	45
	合計		441	11	53,993	404	1,081	7.0	55,937	88,288
広島県	20	2-アミノエタノール	454	12	59,453	445	1,283	12	61,659	161,550
	60	エチレンジアミン四酢酸	12	0	19	0	0	0	31	81
	合計		466	12	59,471	445	1,283	12	61,689	161,631
山口県	20	2-アミノエタノール	292	8.2	39,454	295	731	5.0	40,786	69,776
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.9	0	12	0	0	0	20	35
	合計		300	8.2	39,467	295	731	5.0	40,806	69,811
徳島県	20	2-アミノエタノール	369	9.7	46,896	351	941	4.8	48,570	7,997
	60	エチレンジアミン四酢酸	10	0	15	0	0	0	25	4.0
	合計		379	9.7	46,911	351	941	4.8	48,595	8,001
香川県	20	2-アミノエタノール	336	8.9	42,615	319	900	6.2	44,185	30,612
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.1	0	13	0	0	0	22	15
	合計		345	8.9	42,628	319	900	6.2	44,207	30,628
愛媛県	20	2-アミノエタノール	394	11	52,838	395	996	7.7	54,642	55,257
	60	エチレンジアミン四酢酸	11	0	16	0	0	0	27	27
	合計		405	11	52,855	395	996	7.7	54,669	55,284
高知県	20	2-アミノエタノール	273	7.9	37,839	283	785	4.7	39,192	19,715
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.4	0	12	0	0	0	19	10
	合計		280	7.9	37,850	283	785	4.7	39,211	19,724
福岡県	20	2-アミノエタノール	619	17	82,751	619	1,948	17	85,971	329,879
	60	エチレンジアミン四酢酸	17	0	26	0	0	0	43	163
	合計		636	17	82,777	619	1,948	17	86,013	330,042
佐賀県	20	2-アミノエタノール	217	5.2	24,885	186	576	3.5	25,872	31,195
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.9	0	7.8	0	0	0	14	16
	合計		223	5.2	24,893	186	576	3.5	25,886	31,211
長崎県	20	2-アミノエタノール	325	8.9	42,692	319	809	5.7	44,159	61,899
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.8	0	13	0	0	0	22	31
	合計		334	8.9	42,705	319	809	5.7	44,181	61,930
熊本県	20	2-アミノエタノール	364	9.4	45,430	340	852	6.1	47,001	85,767
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.8	0	14	0	0	0	24	44
	合計		374	9.4	45,444	340	852	6.1	47,025	85,811
大分県	20	2-アミノエタノール	367	10	48,155	360	955	8.9	49,855	40,891
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.9	0	15	0	0	0	25	20
	合計		376	10	48,170	360	955	8.9	49,880	40,911
宮崎県	20	2-アミノエタノール	290	8.1	39,115	292	784	4.9	40,495	48,223
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.8	0	12	0	0	0	20	24
	合計		298	8.1	39,127	292	784	4.9	40,515	48,247
鹿児島県	20	2-アミノエタノール	572	16	79,380	594	1,433	8.7	82,004	53,555
	60	エチレンジアミン四酢酸	15	0	25	0	0	0	40	26
	合計		587	16	79,405	594	1,433	8.7	82,044	53,582
沖縄県	20	2-アミノエタノール	319	8.4	40,309	301	1,045	9.9	41,994	72,089
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.6	0	13	0	0	0	21	36
	合計		328	8.4	40,322	301	1,045	10	42,015	72,126