

表7-2 中和剤等に係る需要分野別の排出量推計結果(平成30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	15,663	44,470	2,197,924	16,397	56,102	609	2,331,167	7,072,833
	60	エチレンジアミン四酢酸	2,054	0	497	0	0	0	2,551	7,449
		合計	17,717	44,470	2,198,421	16,397	56,102	609	2,333,718	7,080,282
北海道	20	2-アミノエタノール	307	1,028	50,816	379	1,078	21	53,629	390,076
	60	エチレンジアミン四酢酸	40	0	11	0	0	0	52	376
		合計	347	1,028	50,827	379	1,078	21	53,681	390,452
青森県	20	2-アミノエタノール	307	900	44,495	332	867	17	46,919	47,515
	60	エチレンジアミン四酢酸	40	0	10	0	0	0	50	51
		合計	348	900	44,506	332	867	17	46,970	47,566
岩手県	20	2-アミノエタノール	289	779	38,494	287	799	12	40,660	43,434
	60	エチレンジアミン四酢酸	38	0	8.7	0	0	0	47	50
		合計	327	779	38,503	287	799	12	40,707	43,484
宮城県	20	2-アミノエタノール	257	711	35,132	262	928	13	37,303	122,777
	60	エチレンジアミン四酢酸	34	0	7.9	0	0	0	42	137
		合計	291	711	35,140	262	928	13	37,344	122,914
秋田県	20	2-アミノエタノール	226	615	30,413	227	629	11	32,121	35,854
	60	エチレンジアミン四酢酸	30	0	6.9	0	0	0	37	41
		合計	256	615	30,420	227	629	11	32,158	35,895
山形県	20	2-アミノエタノール	169	411	20,294	151	517	5.0	21,548	45,151
	60	エチレンジアミン四酢酸	22	0	4.6	0	0	0	27	56
		合計	192	411	20,299	151	517	5.0	21,575	45,207
福島県	20	2-アミノエタノール	493	1,300	64,255	479	1,450	20	67,998	57,490
	60	エチレンジアミン四酢酸	65	0	15	0	0	0	79	67
		合計	558	1,300	64,269	479	1,450	20	68,077	57,557
茨城県	20	2-アミノエタノール	628	1,705	84,279	629	2,043	20	89,305	110,402
	60	エチレンジアミン四酢酸	82	0	19	0	0	0	101	125
		合計	711	1,705	84,298	629	2,043	20	89,406	110,527
栃木県	20	2-アミノエタノール	375	1,011	49,984	373	1,343	13	53,099	80,767
	60	エチレンジアミン四酢酸	49	0	11	0	0	0	61	92
		合計	424	1,011	49,995	373	1,343	13	53,160	80,859
群馬県	20	2-アミノエタノール	500	1,367	67,571	504	1,704	16	71,661	64,301
	60	エチレンジアミン四酢酸	66	0	15	0	0	0	81	73
		合計	565	1,367	67,586	504	1,704	16	71,742	64,374
埼玉県	20	2-アミノエタノール	800	2,290	113,158	844	2,613	25	119,728	409,048
	60	エチレンジアミン四酢酸	105	0	26	0	0	0	130	446
		合計	904	2,290	113,183	844	2,613	25	119,859	409,494
千葉県	20	2-アミノエタノール	920	2,693	133,079	993	3,096	37	140,817	321,522
	60	エチレンジアミン四酢酸	121	0	30	0	0	0	151	344
		合計	1,041	2,693	133,109	993	3,096	37	140,968	321,866
東京都	20	2-アミノエタノール	35	117	5,782	43	230	3.6	6,211	1,162,498
	60	エチレンジアミン四酢酸	4.6	0	1.3	0	0	0	5.9	1,103
		合計	40	117	5,784	43	230	3.6	6,217	1,163,601
神奈川県	20	2-アミノエタノール	205	616	30,431	227	806	9.7	32,293	662,108
	60	エチレンジアミン四酢酸	27	0	6.9	0	0	0	34	691
		合計	231	616	30,437	227	806	9.7	32,327	662,799
新潟県	20	2-アミノエタノール	374	951	46,991	351	1,260	19	49,944	94,628
	60	エチレンジアミン四酢酸	49	0	11	0	0	0	60	113
		合計	423	951	47,001	351	1,260	19	50,004	94,741
富山県	20	2-アミノエタノール	111	282	13,956	104	381	4.9	14,840	53,003
	60	エチレンジアミン四酢酸	15	0	3.2	0	0	0	18	63
		合計	126	282	13,959	104	381	4.9	14,857	53,066
石川県	20	2-アミノエタノール	131	354	17,508	131	551	7.1	18,681	59,739
	60	エチレンジアミン四酢酸	17	0	4.0	0	0	0	21	67
		合計	148	354	17,512	131	551	7.1	18,702	59,806
福井県	20	2-アミノエタノール	104	248	12,278	92	387	3.5	13,113	34,532
	60	エチレンジアミン四酢酸	14	0	2.8	0	0	0	16	43
		合計	117	248	12,281	92	387	3.5	13,129	34,575
山梨県	20	2-アミノエタノール	167	461	22,787	170	642	5.6	24,232	33,695
	60	エチレンジアミン四酢酸	22	0	5.2	0	0	0	27	38
		合計	189	461	22,792	170	642	5.6	24,259	33,732
長野県	20	2-アミノエタノール	230	609	30,095	225	789	7.2	31,955	108,016
	60	エチレンジアミン四酢酸	30	0	6.8	0	0	0	37	125
		合計	260	609	30,102	225	789	7.2	31,992	108,141
岐阜県	20	2-アミノエタノール	351	904	44,692	333	1,377	10	47,669	85,244
	60	エチレンジアミン四酢酸	46	0	10	0	0	0	56	100
		合計	397	904	44,703	333	1,377	10	47,725	85,344
静岡県	20	2-アミノエタノール	761	2,068	102,215	763	2,874	34	108,714	146,237
	60	エチレンジアミン四酢酸	100	0	23	0	0	0	123	165
		合計	860	2,068	102,238	763	2,874	34	108,837	146,402

愛知県	20	2-アミノエタノール	1,026	2,860	141,366	1,055	4,869	48	151,225	382,404
	60	エチレンジアミン四酢酸	135	0	32	0	0	0	167	421
	合計		1,161	2,860	141,398	1,055	4,869	48	151,391	382,825
三重県	20	2-アミノエタノール	459	1,279	63,207	472	1,713	12	67,142	60,643
	60	エチレンジアミン四酢酸	60	0	14	0	0	0	74	67
	合計		519	1,279	63,222	472	1,713	12	67,216	60,710
滋賀県	20	2-アミノエタノール	110	288	14,212	106	383	3.5	15,103	78,173
	60	エチレンジアミン四酢酸	14	0	3.2	0	0	0	18	91
	合計		124	288	14,215	106	383	3.5	15,120	78,265
京都府	20	2-アミノエタノール	117	356	17,618	131	554	5.6	18,782	177,619
	60	エチレンジアミン四酢酸	15	0	4.0	0	0	0	19	183
	合計		132	356	17,622	131	554	5.6	18,801	177,802
大阪府	20	2-アミノエタノール	301	935	46,210	345	1,468	19	49,278	643,890
	60	エチレンジアミン四酢酸	39	0	10	0	0	0	50	652
	合計		341	935	46,221	345	1,468	19	49,328	644,542
兵庫県	20	2-アミノエタノール	250	728	35,989	268	1,022	9.5	38,267	370,115
	60	エチレンジアミン四酢酸	33	0	8.1	0	0	0	41	396
	合計		283	728	35,997	268	1,022	9.5	38,308	370,510
奈良県	20	2-アミノエタノール	176	489	24,161	180	558	3.7	25,567	69,400
	60	エチレンジアミン四酢酸	23	0	5.5	0	0	0	28	77
	合計		199	489	24,166	180	558	3.7	25,596	69,477
和歌山県	20	2-アミノエタノール	364	1,063	52,516	392	1,226	9.5	55,570	14,935
	60	エチレンジアミン四酢酸	48	0	12	0	0	0	60	16
	合計		412	1,063	52,528	392	1,226	9.5	55,629	14,951
鳥取県	20	2-アミノエタノール	99	264	13,047	97	317	3.4	13,827	24,132
	60	エチレンジアミン四酢酸	13	0	2.9	0	0	0	16	28
	合計		112	264	13,050	97	317	3.4	13,843	24,160
島根県	20	2-アミノエタノール	191	517	25,568	191	572	7.6	27,046	19,579
	60	エチレンジアミン四酢酸	25	0	5.8	0	0	0	31	22
	合計		215	517	25,574	191	572	7.6	27,077	19,601
岡山県	20	2-アミノエタノール	374	1,060	52,393	391	1,240	11	55,469	80,149
	60	エチレンジアミン四酢酸	49	0	12	0	0	0	61	88
	合計		423	1,060	52,405	391	1,240	11	55,530	80,237
広島県	20	2-アミノエタノール	399	1,181	58,391	436	1,483	19	61,909	148,981
	60	エチレンジアミン四酢酸	52	0	13	0	0	0	66	158
	合計		451	1,181	58,404	436	1,483	19	61,974	149,139
山口県	20	2-アミノエタノール	253	771	38,118	284	824	7.7	40,257	65,167
	60	エチレンジアミン四酢酸	33	0	8.6	0	0	0	42	68
	合計		286	771	38,126	284	824	7.7	40,299	65,235
徳島県	20	2-アミノエタノール	310	886	43,773	327	1,028	7.2	46,330	7,392
	60	エチレンジアミン四酢酸	41	0	9.9	0	0	0	51	8.1
	合計		350	886	43,783	327	1,028	7.2	46,381	7,400
香川県	20	2-アミノエタノール	283	809	39,961	298	994	9.4	42,355	28,304
	60	エチレンジアミン四酢酸	37	0	9.0	0	0	0	46	31
	合計		320	809	39,970	298	994	9.4	42,401	28,335
愛媛県	20	2-アミノエタノール	342	1,033	51,049	381	1,125	12	53,941	50,512
	60	エチレンジアミン四酢酸	45	0	12	0	0	0	56	53
	合計		386	1,033	51,060	381	1,125	12	53,997	50,565
高知県	20	2-アミノエタノール	236	740	36,589	273	882	7.3	38,727	17,631
	60	エチレンジアミン四酢酸	31	0	8.3	0	0	0	39	18
	合計		267	740	36,597	273	882	7.3	38,767	17,649
福岡県	20	2-アミノエタノール	540	1,630	80,557	601	2,253	26	85,607	303,792
	60	エチレンジアミン四酢酸	71	0	18	0	0	0	89	316
	合計		611	1,630	80,575	601	2,253	26	85,696	304,108
佐賀県	20	2-アミノエタノール	187	481	23,753	177	650	5.4	25,253	28,373
	60	エチレンジアミン四酢酸	24	0	5.4	0	0	0	30	34
	合計		211	481	23,758	177	650	5.4	25,283	28,407
長崎県	20	2-アミノエタノール	280	830	41,035	306	904	8.9	43,365	57,912
	60	エチレンジアミン四酢酸	37	0	9.3	0	0	0	46	61
	合計		317	830	41,044	306	904	8.9	43,411	57,973
熊本県	20	2-アミノエタノール	314	881	43,562	325	965	9.5	46,057	78,843
	60	エチレンジアミン四酢酸	41	0	9.8	0	0	0	51	87
	合計		355	881	43,572	325	965	9.5	46,108	78,930
大分県	20	2-アミノエタノール	318	941	46,532	347	1,083	14	49,235	36,768
	60	エチレンジアミン四酢酸	42	0	11	0	0	0	52	39
	合計		360	941	46,542	347	1,083	14	49,287	36,807
宮崎県	20	2-アミノエタノール	249	759	37,498	280	882	7.6	39,676	44,375
	60	エチレンジアミン四酢酸	33	0	8.5	0	0	0	41	46
	合計		282	759	37,506	280	882	7.6	39,717	44,421
鹿児島県	20	2-アミノエタノール	481	1,513	74,756	558	1,576	13	78,896	50,096
	60	エチレンジアミン四酢酸	63	0	17	0	0	0	80	51
	合計		544	1,513	74,773	558	1,576	13	78,976	50,147
沖縄県	20	2-アミノエタノール	267	756	37,358	279	1,167	15	39,842	65,610
	60	エチレンジアミン四酢酸	35	0	8.4	0	0	0	43	72
	合計		302	756	37,367	279	1,167	15	39,885	65,682