

表7-2 中和剤等に係る需要分野別の排出量推計結果(令和元年度)

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	18,274	485	2,214,019	17,697	59,442	397	2,310,313	7,241,687
	60	エチレンジアミン四酢酸	501	0	2,424				2,925	9,075
		合計	18,775	485	2,216,443	17,697	59,442	397	2,313,238	7,250,762
北海道	20	2-アミノエタノール	356	11	50,804	406	1,139	14	52,730	395,032
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.8		56				65	490
		合計	366	11	50,860	406	1,139	14	52,796	395,522
青森県	20	2-アミノエタノール	357	9.8	44,708	357	923	11	46,367	48,690
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.8		49				59	62
		合計	367	9.8	44,757	357	923	11	46,426	48,751
岩手県	20	2-アミノエタノール	336	8.5	38,719	309	849	7.7	40,229	44,700
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.2		42				52	57
		合計	345	8.5	38,761	309	849	7.7	40,281	44,757
宮城県	20	2-アミノエタノール	298	7.7	35,250	282	978	8.1	36,824	125,767
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.2		39				47	160
		合計	306	7.7	35,289	282	978	8.1	36,871	125,927
秋田県	20	2-アミノエタノール	262	6.7	30,502	244	669	7.2	31,691	36,667
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.2		33				41	47
		合計	269	6.7	30,536	244	669	7.2	31,732	36,714
山形県	20	2-アミノエタノール	193	4.4	20,070	160	540	3.2	20,971	46,411
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.3		22				27	60
		合計	199	4.4	20,092	160	540	3.2	20,999	46,471
福島県	20	2-アミノエタノール	580	14	65,473	523	1,560	13	68,164	58,724
	60	エチレンジアミン四酢酸	16		72				88	75
		合計	596	14	65,545	523	1,560	13	68,252	58,800
茨城県	20	2-アミノエタノール	736	19	85,478	683	2,176	13	89,106	113,841
	60	エチレンジアミン四酢酸	20		94				114	145
		合計	757	19	85,572	683	2,176	13	89,219	113,986
栃木県	20	2-アミノエタノール	436	11	50,243	402	1,420	8.2	52,520	83,383
	60	エチレンジアミン四酢酸	12		55				67	106
		合計	448	11	50,298	402	1,420	8.2	52,587	83,489
群馬県	20	2-アミノエタノール	590	15	68,928	551	1,828	10	71,922	66,037
	60	エチレンジアミン四酢酸	16		75				92	84
		合計	606	15	69,004	551	1,828	10	72,014	66,122
埼玉県	20	2-アミノエタノール	935	25	114,282	913	2,758	16	118,929	420,716
	60	エチレンジアミン四酢酸	26	0	125				151	533
		合計	961	25	114,407	913	2,758	16	119,080	421,250
千葉県	20	2-アミノエタノール	1,073	29	133,919	1,070	3,262	24	139,378	331,756
	60	エチレンジアミン四酢酸	29	0	147				176	419
		合計	1,103	29	134,066	1,070	3,262	24	139,554	332,175
東京都	20	2-アミノエタノール	40	1.2	5,679	45	236	2.3	6,003	1,186,979
	60	エチレンジアミン四酢酸	1.1		6.2				7.3	1,446
		合計	41	1.2	5,685	45	236	2.3	6,011	1,188,425
神奈川県	20	2-アミノエタノール	238	6.7	30,485	244	846	6.3	31,826	675,352
	60	エチレンジアミン四酢酸	6.5		33				40	847
		合計	244	6.7	30,519	244	846	6.3	31,866	676,199
新潟県	20	2-アミノエタノール	429	10	46,719	373	1,323	12	48,866	97,292
	60	エチレンジアミン四酢酸	12		51				63	125
		合計	441	10	46,770	373	1,323	12	48,929	97,418
富山県	20	2-アミノエタノール	128	3.0	13,822	110	397	3.1	14,464	54,273
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.5		15				19	70
		合計	131	3.0	13,837	110	397	3.1	14,482	54,343
石川県	20	2-アミノエタノール	151	3.8	17,454	140	578	4.6	18,331	61,156
	60	エチレンジアミン四酢酸	4.1		19				23	78
		合計	155	3.8	17,473	140	578	4.6	18,354	61,233
福井県	20	2-アミノエタノール	120	2.7	12,333	99	410	2.3	12,967	35,308
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.3		14				17	46
		合計	124	2.7	12,346	99	410	2.3	12,984	35,354
山梨県	20	2-アミノエタノール	194	5.0	22,911	183	680	3.6	23,977	34,690
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.3		25				30	44
		合計	199	5.0	22,936	183	680	3.6	24,008	34,734
長野県	20	2-アミノエタノール	266	6.6	30,086	240	833	4.7	31,437	110,163
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.3		33				40	141
		合計	273	6.6	30,119	240	833	4.7	31,477	110,304
岐阜県	20	2-アミノエタノール	411	9.9	45,288	362	1,466	6.7	47,543	87,540
	60	エチレンジアミン四酢酸	11		50				61	112
		合計	422	9.9	45,337	362	1,466	6.7	47,604	87,652
静岡県	20	2-アミノエタノール	899	23	104,421	835	3,086	22	109,286	149,663
	60	エチレンジアミン四酢酸	25		114				139	190
		合計	923	23	104,536	835	3,086	22	109,425	149,853

愛知県	20	2-アミノエタノール	1,195	31	141,994	1,135	5,119	31	149,505	394,843
	60	エチレンジアミン四酢酸	33		155				188	497
		合計	1,227	31	142,150	1,135	5,119	31	149,693	395,340
三重県	20	2-アミノエタノール	537	14	64,013	512	1,824	7.7	66,907	62,826
	60	エチレンジアミン四酢酸	15		70				85	80
		合計	552	14	64,083	512	1,824	7.7	66,992	62,906
滋賀県	20	2-アミノエタノール	126	3.1	14,013	112	395	2.2	14,651	80,564
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.4		15				19	103
		合計	129	3.1	14,028	112	395	2.2	14,670	80,668
京都府	20	2-アミノエタノール	133	3.8	17,247	138	571	3.5	18,096	180,996
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.6		19				23	225
		合計	137	3.8	17,266	138	571	3.5	18,119	181,222
大阪府	20	2-アミノエタノール	339	9.8	44,805	358	1,492	12	47,016	658,473
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.3		49				58	817
		合計	348	9.8	44,854	358	1,492	12	47,074	659,290
兵庫県	20	2-アミノエタノール	288	7.8	35,773	286	1,070	6.1	37,431	376,517
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.9		39				47	473
		合計	296	7.8	35,812	286	1,070	6.1	37,478	376,990
奈良県	20	2-アミノエタノール	202	5.3	24,038	192	585	2.4	25,025	71,142
	60	エチレンジアミン四酢酸	5.5		26				32	91
		合計	208	5.3	24,064	192	585	2.4	25,057	71,233
和歌山県	20	2-アミノエタノール	429	12	53,380	427	1,319	6.3	55,573	15,472
	60	エチレンジアミン四酢酸	12		58				70	20
		合計	440	12	53,439	427	1,319	6.3	55,643	15,492
鳥取県	20	2-アミノエタノール	114	2.9	13,021	104	334	2.2	13,578	24,780
	60	エチレンジアミン四酢酸	3.1		14				17	32
		合計	117	2.9	13,036	104	334	2.2	13,596	24,812
島根県	20	2-アミノエタノール	223	5.7	25,880	207	613	5.0	26,934	20,072
	60	エチレンジアミン四酢酸	6.1		28				34	26
		合計	230	5.7	25,908	207	613	5.0	26,968	20,098
岡山県	20	2-アミノエタノール	434	11	52,457	419	1,306	7.1	54,634	82,967
	60	エチレンジアミン四酢酸	12		57				69	105
		合計	446	11	52,514	419	1,306	7.1	54,704	83,072
広島県	20	2-アミノエタノール	463	13	58,352	466	1,561	13	60,868	152,726
	60	エチレンジアミン四酢酸	13		64				77	192
		合計	475	13	58,416	466	1,561	13	60,944	152,918
山口県	20	2-アミノエタノール	295	8.4	38,335	306	878	5.0	39,828	66,314
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.1		42				50	83
		合計	303	8.4	38,377	306	878	5.0	39,878	66,398
徳島県	20	2-アミノエタノール	367	9.8	44,712	357	1,111	4.8	46,562	7,577
	60	エチレンジアミン四酢酸	10		49				59	9.6
		合計	377	9.8	44,761	357	1,111	4.8	46,621	7,587
香川県	20	2-アミノエタノール	335	8.9	40,805	326	1,070	6.2	42,551	28,992
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.2		45				54	37
		合計	344	8.9	40,849	326	1,070	6.2	42,605	29,029
愛媛県	20	2-アミノエタノール	397	11	51,160	409	1,193	7.8	53,178	52,127
	60	エチレンジアミン四酢酸	11		56				67	66
		合計	408	11	51,216	409	1,193	7.8	53,245	52,192
高知県	20	2-アミノエタノール	273	8.0	36,479	292	934	4.7	37,991	18,633
	60	エチレンジアミン四酢酸	7.5		40				47	23
		合計	281	8.0	36,519	292	934	4.7	38,038	18,657
福岡県	20	2-アミノエタノール	628	18	80,769	646	2,370	17	84,447	311,639
	60	エチレンジアミン四酢酸	17		88				106	390
		合計	645	18	80,857	646	2,370	17	84,553	312,029
佐賀県	20	2-アミノエタノール	218	5.3	24,008	192	691	3.5	25,118	29,321
	60	エチレンジアミン四酢酸	6.0		26				32	38
		合計	224	5.3	24,034	192	691	3.5	25,150	29,359
長崎県	20	2-アミノエタノール	328	9.1	41,470	331	970	5.8	43,114	58,771
	60	エチレンジアミン四酢酸	9.0		45				54	74
		合計	337	9.1	41,516	331	970	5.8	43,169	58,845
熊本県	20	2-アミノエタノール	369	9.7	44,161	353	1,030	6.2	45,928	80,726
	60	エチレンジアミン四酢酸	10		48				58	103
		合計	379	9.7	44,210	353	1,030	6.2	45,987	80,829
大分県	20	2-アミノエタノール	373	10	47,098	376	1,158	9.1	49,024	37,873
	60	エチレンジアミン四酢酸	10		52				62	48
		合計	383	10	47,149	376	1,158	9.1	49,086	37,921
宮崎県	20	2-アミノエタノール	293	8.3	37,932	303	943	5.0	39,484	45,421
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.0		42				50	57
		合計	301	8.3	37,973	303	943	5.0	39,533	45,478
鹿児島県	20	2-アミノエタノール	569	17	76,095	608	1,699	8.7	78,997	50,937
	60	エチレンジアミン四酢酸	16		83				99	64
		合計	585	17	76,178	608	1,699	8.7	79,096	51,001
沖縄県	20	2-アミノエタノール	317	8.4	38,447	307	1,249	10	40,340	67,837
	60	エチレンジアミン四酢酸	8.7		42				51	85
		合計	326	8.4	38,490	307	1,249	10	40,390	67,923