

## (7) 洗浄剤・化粧品等に係る需要分野別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果

表7-1-0 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;全国)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗浄剤	台所用洗浄剤	洗濯・住宅用等洗浄剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	56,236	6,270	235,720	7,019,459	712	1,144,372	352,312	16,735	8,831,817	33,105,586
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	6,956		500,103	24,133	15,626	72,863		702	620,383	2,457,276
275	ドデシル硫酸ナトリウム	310,377	522,977	956,061	26,547		9,792	23,823	3,383	1,852,959	6,900,409
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	14,480	23,553				8,937	2,500	5,466	54,936	199,325
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	166,955	251,597	293,389	16,672,825	4,057	2,756,476	377,859	52,918	20,576,075	79,558,771
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1,959					3,205	41,583	15,845	62,592	86,712
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	1,223,481	685,416	327,410	361,300		75,306		4,807	2,677,720	9,980,699
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	8,116					36,870	172,740	58,641	276,368	434,513
	合計	1,788,560	1,489,813	2,312,684	24,104,263	20,395	4,107,822	970,817	158,496	34,952,850	132,723,291

表7-1-1 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;北海道)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗浄剤	台所用洗浄剤	洗濯・住宅用等洗浄剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,285	143	6,423	191,275	17	26,643	55,697	390	281,873	1,853,181
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	160		13,706	661	366	1,706		16	16,615	137,282
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,092	11,950	26,052	723		228	3,766	79	49,890	377,918
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	331	538				208	395	127	1,600	9,868
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,829	5,770	8,025	456,052	95	64,411	59,736	1,237	599,155	4,444,514
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	45					75	6,574	369	7,062	4,001
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	27,956	15,662	8,922	9,845		1,753		112	64,250	526,432
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	186					863	27,309	1,373	29,731	20,016
	合計	40,884	34,063	63,128	658,557	477	95,888	153,477	3,702	1,050,175	7,373,212

表7-1-2 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;青森県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗浄剤	台所用洗浄剤	洗濯・住宅用等洗浄剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,329	148	5,713	170,127	16	25,273	11,144	370	214,119	217,398
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	166		12,213	589	348	1,621		16	14,952	16,120
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,334	12,357	23,172	643		216	754	75	44,550	46,908
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	342	556				197	79	121	1,296	1,303
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,964	5,974	7,147	406,129	90	61,175	11,952	1,174	497,605	522,431
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	46					71	1,315	350	1,782	500
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	28,908	16,195	7,935	8,757		1,663		106	63,564	68,081
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	193					820	5,464	1,305	7,782	2,499
	合計	42,282	35,230	56,179	586,245	453	91,037	30,708	3,516	845,650	875,240

表7-1-3 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岩手県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗浄剤	台所用洗浄剤	洗濯・住宅用等洗浄剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,192	133	4,711	140,286	14	22,950	9,014	336	178,636	194,797
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	148		10,044	485	315	1,468		14	12,474	14,458
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,581	11,088	19,107	531		196	610	68	38,180	43,147
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	307	499				179	64	110	1,159	1,258
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,551	5,351	5,883	334,296	82	55,452	9,668	1,065	415,347	468,758
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	42					64	1,064	318	1,488	486
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	25,940	14,532	6,543	7,221		1,510		96	55,843	64,131
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	173					743	4,420	1,182	6,517	2,431
	合計	37,934	31,604	46,288	482,818	411	82,563	24,839	3,187	709,644	789,467

表7-1-4 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;宮城県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,043	116	4,272	127,208	15	23,433	10,817	343	167,247	575,310
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	130		9,101	439	321	1,498		14	11,503	42,729
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,758	9,702	17,326	481		200	731	69	34,268	123,338
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	269	437				183	77	112	1,077	3,679
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,105	4,680	5,332	302,984	83	56,590	11,602	1,086	385,462	1,384,115
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	36					66	1,277	324	1,703	1,568
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	22,697	12,715	5,933	6,548		1,542		98	49,533	182,171
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	151					758	5,304	1,205	7,418	7,855
	合計	33,189	27,650	41,963	437,660	419	84,270	29,807	3,253	658,211	2,320,766

表7-1-5 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;秋田県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	966	108	3,861	114,961	11	18,132	13,138	265	151,442	163,931
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	120		8,239	398	249	1,161		11	10,178	12,163
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,332	8,985	15,658	435		155	888	54	31,507	36,292
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	249	405				142	93	87	975	1,045
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,879	4,339	4,824	274,128	65	43,839	14,091	842	345,007	394,389
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	34					51	1,551	251	1,886	398
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	21,020	11,776	5,362	5,917		1,193		76	45,344	53,746
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	140					588	6,442	934	8,104	1,986
	合計	30,740	25,612	37,943	395,839	325	65,261	36,204	2,520	594,443	663,951

表7-1-6 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山形県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	731	81	2,596	77,304	9	14,028	11,328	205	106,281	212,589
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	91		5,541	267	193	898		9	6,999	15,797
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,032	6,794	10,529	292		120	766	41	22,575	48,828
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	188	306				110	80	67	751	1,501
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,178	3,282	3,244	184,359	50	33,921	12,149	651	239,834	512,488
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	25					39	1,337	194	1,596	580
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	15,895	8,905	3,606	3,979		923		59	33,366	74,702
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	106					455	5,554	723	6,838	2,897
	合計	23,246	19,368	25,516	266,202	251	50,494	31,214	1,950	418,240	869,383

表7-1-7 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,699	189	6,575	195,803	19	30,651	10,772	448	246,157	262,717
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	210		13,939	673	418	1,950		19	17,208	19,495
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9,377	15,800	26,669	741		262	728	91	53,668	59,087
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	437	712				239	76	146	1,611	1,713
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,041	7,597	8,180	464,837	109	73,781	11,553	1,416	572,514	632,329
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	59					86	1,271	424	1,841	636
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	36,964	20,708	9,133	10,078		2,017		129	79,029	88,206
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	245					987	5,282	1,569	8,082	3,173
	合計	54,033	45,006	64,496	672,131	546	109,973	29,683	4,243	980,112	1,067,355

表7-1-8 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;茨城県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	2,188	244	8,711	259,390	26	41,010	16,121	600	328,287	498,871
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	271		18,478	892	560	2,610		25	22,835	37,016
275	ドデシル硫酸ナトリウム	12,073	20,343	35,329	981		351	1,090	121	70,289	110,586
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	563	916				320	114	196	2,110	3,189
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,493	9,785	10,841	616,055	145	98,757	17,290	1,896	761,261	1,200,259
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	76					115	1,903	568	2,662	1,213
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	47,592	26,662	12,099	13,351		2,699		172	102,574	163,923
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	316					1,321	7,904	2,101	11,641	6,058
	合計	69,571	57,950	85,457	890,668	731	147,182	44,422	5,679	1,301,659	2,021,115

表7-1-9 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;栃木県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,326	148	5,252	156,387	16	25,935	11,088	379	200,530	356,832
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	164		11,123	537	353	1,648		16	13,841	26,486
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,316	12,327	21,300	591		222	750	77	42,583	78,797
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	341	555				203	79	124	1,302	2,303
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,931	5,923	6,529	371,047	92	62,393	11,892	1,198	463,004	858,670
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	46					73	1,309	359	1,787	900
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	28,839	16,156	7,294	8,049		1,707		109	62,155	117,074
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	191					834	5,436	1,327	7,788	4,500
	合計	42,154	35,110	51,499	536,611	461	93,014	30,553	3,588	792,990	1,445,562

表7-1-10 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;群馬県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,713	191	6,884	205,005	21	34,055	6,328	498	254,695	292,134
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	212		14,604	705	465	2,168		21	18,173	21,683
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9,455	15,931	27,922	775		291	428	101	54,903	64,075
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	441	717				266	45	163	1,632	1,867
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,085	7,663	8,568	486,890	121	82,009	6,787	1,574	598,696	702,844
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	60					95	747	472	1,373	737
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	37,270	20,880	9,562	10,552		2,241		143	80,648	94,860
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	247					1,097	3,103	1,744	6,191	3,685
	合計	54,483	45,382	67,540	703,927	607	122,221	17,437	4,716	1,016,313	1,181,884

表7-1-11 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;埼玉県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	2,693	300	11,422	340,120	30	47,996	7,346	702	410,608	1,823,153
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	332		24,154	1,166	653	3,045		29	29,380	135,148
275	ドデシル硫酸ナトリウム	14,865	25,046	46,325	1,286		411	497	142	88,571	398,187
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	693	1,128				375	52	229	2,478	10,966
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	7,978	12,023	14,186	806,144	170	115,346	7,878	2,214	965,938	4,381,576
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	94					134	867	665	1,760	4,036
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	58,595	32,826	15,864	17,506		3,158		202	128,152	579,375
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	387					1,541	3,602	2,451	7,981	20,146
	合計	85,638	71,323	111,951	1,166,222	853	172,006	20,241	6,634	1,634,868	7,352,586

表7-1-12 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;千葉県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	2,861	319	12,412	369,613	31	49,934	12,508	730	448,409	1,435,323
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	352		26,207	1,265	678	3,163		30	31,697	106,362
275	ドデシル硫酸ナトリウム	15,793	26,610	50,342	1,398		427	846	148	95,563	311,883
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	737	1,198				390	89	238	2,652	8,442
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	8,467	12,760	15,400	875,133	176	119,878	13,415	2,301	1,047,532	3,448,159
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	100					140	1,476	691	2,407	3,065
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	62,253	34,875	17,240	19,024		3,286		210	136,889	450,745
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	411					1,601	6,133	2,546	10,691	15,294
	合計	90,974	75,763	121,601	1,266,433	886	178,820	34,468	6,895	1,775,840	5,779,272

表7-1-13 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;東京都)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	193	21	975	29,023	4	6,996	731	102	38,045	5,714,841
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	24		2,075	100	96	447		4	2,746	425,063
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,063	1,792	3,953	110		60	49	21	7,048	1,071,799
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	50	81				55	5	33	224	33,440
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	573	864	1,216	69,101	25	16,889	784	324	89,777	13,725,285
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	7					20	86	97	209	18,864
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	4,191	2,348	1,354	1,494		460		29	9,877	1,512,681
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	28					226	358	360	972	94,997
	合計	6,129	5,106	9,572	99,827	125	25,153	2,015	971	148,898	22,596,969

表7-1-14 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;神奈川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	891	99	4,021	119,749	11	17,030	2,026	249	144,075	3,070,441
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	111		8,573	414	234	1,089		10	10,431	227,565
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,916	8,283	16,310	453		146	137	50	30,295	651,868
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	229	373				133	14	81	831	17,653
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,653	3,997	5,021	285,354	61	41,147	2,173	790	341,195	7,373,270
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	31					48	239	236	554	6,798
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	19,378	10,856	5,585	6,164		1,121		72	43,175	933,236
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	129					551	993	877	2,550	33,970
	合計	28,337	23,609	39,511	412,133	305	61,264	5,582	2,365	573,106	12,314,801

表7-1-15 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;新潟県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,748	195	6,525	194,303	23	36,688	16,421	537	256,438	441,240
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	218		13,972	674	506	2,357		23	17,750	32,789
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9,647	16,255	26,464	735		314	1,110	108	54,633	98,395
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	450	732				287	117	175	1,760	3,022
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,221	7,867	8,171	464,363	131	88,904	17,611	1,707	593,975	1,062,998
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	61					103	1,938	508	2,610	1,235
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	38,027	21,303	9,063	10,001		2,414		154	80,962	148,838
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	255					1,193	8,051	1,897	11,396	6,178
	合計	55,626	46,352	64,195	670,076	659	132,259	45,248	5,109	1,019,524	1,794,696

表7-1-16 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;富山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	551	61	2,054	61,165	7	11,265	5,821	165	81,089	245,698
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	69		4,399	212	155	724		7	5,566	18,255
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,039	5,121	8,331	231		96	394	33	17,246	55,012
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	142	231				88	41	54	556	1,679
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,645	2,479	2,573	146,197	40	27,303	6,243	524	187,004	591,889
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	19					32	687	156	894	675
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	11,981	6,712	2,853	3,148		741		47	25,483	83,186
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	80					366	2,854	583	3,883	3,375
	合計	17,527	14,605	20,209	210,954	202	40,616	16,040	1,569	321,722	999,769

表7-1-17 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;石川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	591	66	2,375	70,730	8	13,366	3,945	195	91,277	280,033
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	74		5,081	245	184	858		8	6,450	20,804
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,262	5,496	9,634	267		114	267	40	19,080	60,326
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	152	248				104	28	64	596	1,821
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,764	2,659	2,973	168,929	48	32,369	4,231	621	213,594	673,932
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	21					37	466	185	709	779
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	12,859	7,204	3,299	3,641		880		56	27,938	89,583
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	86					434	1,934	691	3,145	3,905
	合計	18,809	15,672	23,362	243,812	240	48,164	10,870	1,860	362,789	1,131,182

表7-1-18 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福井県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	493	55	1,739	51,799	7	10,817	4,633	158	69,701	161,180
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	61		3,723	180	149	695		7	4,814	11,990
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,718	4,580	7,055	196		93	313	32	14,987	36,349
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	127	206				84	33	52	502	1,162
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,470	2,216	2,178	123,745	39	26,201	4,969	503	161,320	388,709
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	17					30	547	150	744	489
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	10,715	6,003	2,416	2,666		712		45	22,557	55,876
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	72					351	2,272	559	3,254	2,446
	合計	15,673	13,060	17,111	178,586	194	38,983	12,768	1,506	277,880	658,200

表7-1-19 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山梨県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	613	68	2,499	74,416	8	12,445	2,237	182	92,468	155,021
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	76		5,309	256	170	793		8	6,612	11,506
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,382	5,699	10,136	281		106	151	37	19,792	33,744
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	158	257				97	16	59	587	981
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,821	2,744	3,113	176,911	44	29,999	2,399	576	217,606	372,896
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	21					35	264	172	493	393
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	13,332	7,469	3,471	3,830		819		52	28,973	49,777
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	89					401	1,097	638	2,225	1,964
	合計	19,491	16,236	24,527	255,695	222	44,696	6,163	1,725	368,755	626,281

表7-1-20 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;長野県)

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	化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	974	109	3,825	113,896	12	19,432	9,572	284	148,103	508,609
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	121		8,161	394	267	1,244		12	10,199	37,760
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,374	9,056	15,513	431		166	647	57	31,244	112,336
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	251	408				152	68	93	971	3,316
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,902	4,373	4,779	271,561	69	46,978	10,266	902	341,829	1,224,125
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	34					54	1,130	269	1,487	1,312
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	21,185	11,868	5,312	5,862		1,279		82	45,589	167,376
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	141					630	4,693	1,001	6,465	6,561
	合計	30,982	25,813	37,590	392,144	348	69,934	26,376	2,700	585,888	2,061,394

表7-1-21 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岐阜県)

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	化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,327	148	5,029	149,754	17	27,178	4,825	397	188,675	398,771
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	165		10,702	516	372	1,735		17	13,507	29,623
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,322	12,337	20,397	566		233	326	80	41,261	88,788
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	342	556				212	34	130	1,273	2,688
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,946	5,947	6,272	356,414	97	65,586	5,175	1,259	444,694	960,386
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	46					76	569	376	1,068	1,082
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	28,862	16,169	6,985	7,708		1,788		114	61,627	133,670
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	192					878	2,366	1,397	4,832	5,410
	合計	42,201	35,156	49,384	514,958	486	97,687	13,295	3,770	756,938	1,620,417

表7-1-22 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;静岡県)

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	化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	2,627	293	10,530	313,557	34	54,170	6,491	792	388,494	673,769
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	325		22,330	1,078	739	3,447		33	27,951	50,022
275	ドデシル硫酸ナトリウム	14,498	24,429	42,707	1,186		463	439	160	83,883	147,177
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	676	1,100				423	46	259	2,504	4,336
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	7,796	11,748	13,102	744,556	192	130,425	6,962	2,504	917,284	1,621,220
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	92					152	766	750	1,759	1,752
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	57,151	32,017	14,625	16,139		3,565		228	123,724	218,223
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	379					1,744	3,183	2,774	8,080	8,764
	合計	83,543	69,587	103,293	1,076,515	965	194,389	17,888	7,500	1,553,680	2,725,263

表7-1-23 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;愛知県)

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	化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	3,585	400	14,856	442,399	55	88,329	7,582	1,292	558,498	1,766,306
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	443		31,498	1,520	1,205	5,619		54	40,339	131,258
275	ドデシル硫酸ナトリウム	19,787	33,341	60,255	1,673		756	513	261	116,586	372,145
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	923	1,502				690	54	422	3,590	11,338
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	10,638	16,031	18,482	1,050,328	313	212,633	8,132	4,082	1,320,638	4,249,663
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	125					247	895	1,223	2,490	5,115
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	77,999	43,696	20,635	22,771		5,813		371	171,285	549,161
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	517					2,843	3,718	4,522	11,600	25,649
	合計	114,017	94,969	145,727	1,518,691	1,573	316,929	20,893	12,227	2,225,026	7,110,634

表7-1-24 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;三重県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,343	150	5,538	164,926	16	26,217	5,969	383	204,542	264,722
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	164		11,632	561	354	1,652		16	14,380	19,640
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,414	12,492	22,463	624		224	404	77	43,699	57,717
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	346	563				205	42	125	1,281	1,651
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,961	5,969	6,847	389,120	92	62,718	6,401	1,204	476,313	636,608
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	47					73	704	363	1,188	644
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	29,225	16,373	7,693	8,489		1,725		110	63,615	84,806
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	192					836	2,926	1,330	5,284	3,220
	合計	42,693	35,547	54,173	563,720	463	93,650	16,447	3,609	810,302	1,069,008

表7-1-25 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;滋賀県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	530	59	2,047	60,970	6	10,080	5,767	147	79,608	357,394
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	66		4,383	211	139	647		6	5,453	26,530
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,923	4,926	8,304	231		86	390	30	16,890	79,860
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	136	222				79	41	48	526	2,348
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,582	2,383	2,563	145,678	36	24,421	6,185	469	183,318	860,316
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	18					28	681	140	867	901
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	11,523	6,455	2,844	3,138		663		42	24,666	119,387
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	77					328	2,828	521	3,753	4,504
	合計	16,856	14,045	20,142	210,229	181	36,333	15,891	1,403	315,081	1,451,240

表7-1-26 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;京都府)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	557	62	2,534	75,464	8	13,303	2,791	195	94,914	843,593
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	69		5,416	261	183	853		8	6,791	62,610
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,072	5,175	10,278	285		114	189	39	19,153	173,658
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	143	233				104	20	64	564	4,980
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,660	2,502	3,170	180,121	47	32,194	2,994	618	223,305	2,026,590
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	19					37	329	184	570	2,205
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	12,108	6,783	3,520	3,884		875		56	27,226	249,317
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	81					432	1,369	687	2,568	11,055
	合計	17,709	14,755	24,918	260,016	239	47,912	7,691	1,850	375,090	3,374,008

表7-1-27 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;大阪府)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,260	140	5,841	173,942	21	34,306	1,241	502	217,253	3,122,110
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	156		12,449	601	470	2,194		21	15,891	231,896
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,952	11,714	23,691	658		294	84	101	43,494	627,429
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	324	528				268	9	164	1,292	18,553
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,751	5,652	7,292	414,396	122	82,871	1,331	1,591	517,005	7,500,956
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	44					96	146	475	761	8,888
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	27,405	15,353	8,113	8,953		2,258		144	62,226	899,375
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	183					1,110	608	1,766	3,667	44,627
	合計	40,075	33,387	57,386	598,550	614	123,396	3,419	4,764	861,591	12,453,835

表7-1-28 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;兵庫県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,104	123	4,805	143,096	14	22,207	6,486	325	178,161	1,753,926
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	138		10,271	496	305	1,424		14	12,648	130,081
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,094	10,269	19,490	541		190	439	66	37,089	374,439
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	284	462				173	46	106	1,072	10,485
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,294	4,964	6,011	341,576	79	53,749	6,956	1,032	417,662	4,214,625
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	38					62	766	307	1,174	4,170
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	24,024	13,459	6,674	7,365		1,461		93	53,077	542,262
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	161					721	3,180	1,146	5,207	20,852
	合計	35,138	29,277	47,252	493,075	398	79,988	17,872	3,089	706,089	7,050,839

表7-1-29 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;奈良県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	710	79	2,932	87,310	7	11,622	1,869	170	104,700	313,217
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	88		6,240	301	159	742		7	7,537	23,213
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,921	6,607	11,892	330		99	126	34	23,011	69,704
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	183	298				91	13	56	640	1,909
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,113	3,185	3,657	207,808	41	28,049	2,004	538	247,396	752,948
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	25					33	221	161	439	665
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	15,457	8,659	4,072	4,494		765		49	33,497	102,028
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	103					376	916	597	1,992	3,313
	合計	22,601	18,828	28,793	300,244	208	41,776	5,149	1,612	419,211	1,266,996

表7-1-30 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;和歌山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,202	134	5,211	155,166	14	23,133	3,504	338	188,703	62,894
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	148		11,027	532	315	1,469		14	13,505	4,663
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,636	11,181	21,134	587		198	237	68	40,040	13,517
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	310	504				181	25	110	1,129	375
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,563	5,369	6,474	367,931	82	55,619	3,758	1,068	443,864	151,126
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	42					65	414	320	841	145
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	26,157	14,653	7,237	7,987		1,522		97	57,654	19,579
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	173					743	1,718	1,182	3,816	725
	合計	38,230	31,841	51,083	532,202	411	82,931	9,655	3,199	749,552	253,023

表7-1-31 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;鳥取県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	455	51	1,806	53,768	5	8,754	2,620	128	67,586	111,789
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	57		3,867	187	121	563		5	4,799	8,296
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,509	4,228	7,323	203		75	177	26	14,542	24,717
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	117	190				68	19	42	436	719
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,358	2,046	2,261	128,510	31	21,215	2,810	407	158,639	268,986
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	16					25	309	121	471	278
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	9,891	5,541	2,508	2,768		576		37	21,320	36,686
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	66					285	1,284	453	2,088	1,389
	合計	14,469	12,057	17,765	185,436	157	31,560	7,219	1,219	269,881	452,861

表7-1-32 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;島根県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	751	84	3,014	89,753	9	14,287	2,990	209	111,097	86,659
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	93		6,424	310	196	914		9	7,946	6,430
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,144	6,983	12,224	339		122	202	42	24,058	19,123
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	193	314				112	21	68	709	551
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,236	3,370	3,763	213,834	51	34,513	3,207	663	261,637	208,476
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	26					40	353	198	617	212
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	16,337	9,152	4,186	4,620		940		60	35,296	28,293
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	109					462	1,466	735	2,773	1,057
	合計	23,890	19,903	29,612	308,856	256	51,390	8,240	1,984	444,132	350,802

表7-1-33 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岡山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,271	142	5,352	159,384	16	25,696	5,418	376	197,654	361,894
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	157		11,325	546	350	1,631		16	14,025	26,850
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,017	11,823	21,708	603		220	366	76	41,813	78,025
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	327	532				201	38	123	1,222	2,227
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,767	5,677	6,650	377,905	91	61,777	5,810	1,186	462,863	870,072
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	44					72	639	356	1,111	889
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	27,659	15,495	7,434	8,204		1,691		108	60,591	114,066
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	183					826	2,656	1,313	4,978	4,444
	合計	40,426	33,670	52,470	546,642	457	92,113	14,929	3,553	784,259	1,458,467

表7-1-34 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;広島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,451	162	6,424	191,284	20	32,328	4,651	473	236,793	682,577
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	179		13,613	657	441	2,056		20	16,965	50,650
275	ドデシル硫酸ナトリウム	8,011	13,498	26,053	723		277	315	96	48,972	143,070
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	374	608				252	33	154	1,421	4,083
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	4,305	6,488	7,989	454,004	115	77,799	4,989	1,494	557,182	1,640,182
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	51					91	549	448	1,138	1,731
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	31,578	17,690	8,922	9,846		2,127		136	70,299	206,704
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	209					1,040	2,281	1,654	5,184	8,669
	合計	46,158	38,446	63,001	656,514	575	115,969	12,817	4,474	937,955	2,737,665

表7-1-35 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山口県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	825	92	3,757	111,866	10	15,870	3,864	232	136,515	302,497
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	102		7,931	383	216	1,005		10	9,645	22,418
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,552	7,670	15,236	423		136	261	47	28,326	63,998
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	212	345				124	27	76	785	1,727
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,440	3,678	4,660	264,836	56	38,096	4,144	731	318,641	726,325
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	29					44	456	220	749	668
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	17,944	10,053	5,218	5,758		1,044		67	40,083	91,406
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	118					509	1,894	809	3,331	3,338
	合計	26,222	21,838	36,801	383,265	282	56,829	10,647	2,191	538,074	1,212,378

表7-1-36 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;徳島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	941	105	3,978	118,463	11	17,763	2,890	260	144,412	33,266
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	116		8,396	405	241	1,125		11	10,294	2,467
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,194	8,752	16,135	448		152	195	53	30,928	7,224
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	242	394				139	21	85	881	202
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,784	4,195	4,934	280,411	63	42,633	3,100	818	338,939	79,962
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	33					50	341	246	670	77
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	20,474	11,470	5,526	6,097		1,169		75	44,811	10,533
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	135					569	1,417	905	3,027	386
	合計	29,919	24,916	38,969	405,825	315	63,600	7,964	2,452	573,961	134,117

表7-1-37 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;香川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	784	87	3,326	99,043	11	17,288	2,940	253	123,732	133,869
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	96		6,986	337	234	1,090		11	8,753	9,937
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,328	7,293	13,490	375		148	199	51	25,883	28,465
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	202	328				135	21	83	769	829
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,313	3,485	4,112	233,700	61	41,363	3,153	794	288,981	321,879
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	27					48	347	239	662	349
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	17,062	9,558	4,620	5,098		1,138		73	37,548	41,613
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	112					551	1,442	877	2,982	1,749
	合計	24,924	20,752	32,534	338,552	305	61,761	8,102	2,380	489,310	538,691

表7-1-38 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;愛媛県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,127	126	5,074	151,090	14	21,853	4,819	320	184,422	229,779
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	139		10,729	518	297	1,386		13	13,083	17,032
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,221	10,483	20,579	571		187	326	65	38,432	48,752
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	290	472				171	34	104	1,072	1,327
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,339	5,032	6,301	358,086	77	52,515	5,169	1,008	431,527	551,826
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	39					61	569	303	972	516
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	24,524	13,739	7,047	7,777		1,438		92	54,617	69,876
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	162					702	2,363	1,116	4,343	2,577
	合計	35,843	29,851	49,730	518,041	388	78,313	13,280	3,020	728,466	921,685

表7-1-39 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;高知県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	651	73	3,050	90,825	8	13,479	2,563	197	110,847	79,697
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	80		6,392	308	182	848		8	7,818	5,907
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,595	6,057	12,371	343		115	173	40	22,695	16,576
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	168	273				105	18	64	628	449
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,918	2,890	3,766	213,994	47	32,200	2,749	618	258,183	191,313
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	23					38	303	187	550	182
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	14,171	7,939	4,236	4,675		887		57	31,965	23,526
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	93					429	1,257	682	2,461	910
	合計	20,698	17,232	29,815	310,146	238	48,101	7,064	1,853	435,146	318,560

表7-1-40 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福岡県)

物質 番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水 道への移動 量(kg/年)	
		化粧品	身体用 洗浄剤	台所用 洗浄剤	洗濯・住宅 用等洗浄 剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住 宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,791	200	8,054	239,831	26	41,593	10,052	608	302,155	1,409,270
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	221		17,019	821	566	2,637		25	21,289	104,586
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9,886	16,658	32,665	907		356	680	123	61,275	292,345
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ククロリド	461	750				325	71	199	1,806	8,370
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,303	7,992	9,998	568,159	147	99,907	10,781	1,918	704,205	3,385,919
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	62					116	1,186	576	1,941	3,641
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	38,970	21,832	11,187	12,344		2,737		175	87,244	420,916
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	257					1,334	4,929	2,122	8,643	18,247
	合計	56,952	47,431	78,923	822,063	738	149,006	27,699	5,746	1,188,559	5,643,294

表7-1-41 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;佐賀県)

物質 番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水 道への移動 量(kg/年)	
		化粧品	身体用 洗浄剤	台所用 洗浄剤	洗濯・住宅 用等洗浄 剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住 宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	733	82	2,770	82,485	9	14,745	7,568	216	108,607	124,625
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	91		5,894	284	202	941		9	7,422	9,257
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,045	6,815	11,235	312		126	512	44	23,088	27,846
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ククロリド	189	307				115	54	70	735	840
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,180	3,285	3,454	196,307	52	35,582	8,116	683	249,659	300,146
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	26					41	893	204	1,164	334
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	15,944	8,932	3,847	4,246		970		62	34,001	41,938
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	106					476	3,710	758	5,050	1,671
	合計	23,312	19,420	27,200	283,634	263	52,997	20,853	2,046	429,725	506,658

表7-1-42 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;長崎県)

物質 番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水 道への移動 量(kg/年)	
		化粧品	身体用 洗浄剤	台所用 洗浄剤	洗濯・住宅 用等洗浄 剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住 宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,040	116	4,583	136,489	13	20,708	4,045	303	167,296	269,934
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	129		9,743	470	283	1,321		13	11,958	20,016
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,739	9,669	18,590	516		177	274	61	35,026	57,463
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ククロリド	268	435				162	29	99	993	1,594
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,090	4,657	5,712	324,601	73	49,935	4,338	959	393,366	648,502
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	36					58	477	287	858	630
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	22,621	12,673	6,366	7,025		1,363		87	50,135	82,898
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	150					668	1,983	1,063	3,865	3,149
	合計	33,073	27,551	44,994	469,101	370	74,391	11,147	2,871	663,498	1,084,187

表7-1-43 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;熊本県)

物質 番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水 道への移動 量(kg/年)	
		化粧品	身体用 洗浄剤	台所用 洗浄剤	洗濯・住宅 用等洗浄 剤	業務用洗浄剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住 宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,082	121	4,493	133,810	13	20,906	9,116	306	169,846	361,645
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	134		9,514	459	285	1,328		13	11,732	26,828
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,970	10,059	18,225	506		179	616	62	35,617	78,752
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ククロリド	279	453				163	65	100	1,059	2,238
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,207	4,832	5,585	317,401	74	50,282	9,777	965	392,123	869,569
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	38					59	1,076	289	1,462	868
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	23,533	13,184	6,241	6,887		1,376		88	51,309	115,445
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	156					672	4,469	1,069	6,366	4,337
	合計	34,397	28,649	44,059	459,063	372	74,964	25,119	2,892	669,514	1,459,683

表7-1-44 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;大分県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,064	119	4,674	139,185	13	20,542	4,676	300	170,572	167,381
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	131		9,901	478	280	1,306		13	12,108	12,409
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,870	9,891	18,957	526		176	316	61	35,797	35,799
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	274	445				160	33	98	1,011	987
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,154	4,753	5,812	330,260	73	49,421	5,015	949	399,437	402,115
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	37					58	552	284	931	382
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	23,140	12,963	6,492	7,164		1,352		86	51,197	51,655
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	153					661	2,293	1,051	4,157	1,911
	合計	33,823	28,171	45,836	477,614	366	73,674	12,885	2,842	675,211	672,638

表7-1-45 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;宮崎県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	775	86	3,505	104,384	10	15,486	4,530	226	129,002	200,070
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	95		7,385	356	210	979		9	9,034	14,832
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,280	7,211	14,217	395		132	306	46	26,588	42,243
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	200	325				121	32	74	751	1,156
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,291	3,453	4,343	246,778	55	37,121	4,858	713	299,611	480,480
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	27					43	535	214	819	458
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	16,871	9,451	4,869	5,373		1,019		65	37,648	60,513
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	111					495	2,221	788	3,615	2,289
	合計	24,650	20,527	34,318	357,286	274	55,396	12,482	2,135	507,069	802,041

表7-1-46 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;鹿児島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	1,185	132	5,586	166,344	15	24,338	9,375	356	207,331	238,193
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	144		11,647	562	327	1,523		15	14,217	17,654
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,539	11,018	22,656	629		208	634	72	41,757	49,482
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	305	496				190	67	116	1,174	1,333
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,477	5,240	6,873	390,590	85	57,946	10,055	1,112	475,378	571,719
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	41					68	1,107	337	1,553	537
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	25,777	14,441	7,759	8,562		1,602		102	58,242	70,081
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	168					770	4,597	1,225	6,760	2,687
	合計	37,636	31,327	54,521	566,687	427	86,645	25,833	3,336	806,413	951,685

表7-1-47 界面活性剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;沖縄県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)								(参考)下水道への移動量(kg/年)	
		化粧品	身体用洗剤	台所用洗剤	洗濯・住宅用等洗剤	業務用洗剤		肥料	その他		合計
						台所用	洗濯・住宅用等				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	987	110	4,107	122,313	13	20,111	2,984	294	150,919	292,438
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	123		8,750	422	276	1,285		12	10,868	21,701
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,448	9,180	16,659	463		172	202	59	32,184	63,222
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	254	413				157	21	96	942	1,820
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,938	4,428	5,126	291,307	71	48,566	3,200	932	356,570	703,226
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	34					56	352	278	721	730
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	21,477	12,032	5,705	6,296		1,323		84	46,917	92,745
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	143					650	1,463	1,035	3,291	3,650
	合計	31,405	26,163	40,348	420,800	360	72,322	8,222	2,792	602,412	1,179,531