

(14) 船舶に係る対象化学物質別の届出外排出量推計結果

表14-1-0 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	5,792	19,210	16,483	20,467	20,536	15,946	15,843	2,706	94,698	211,681
53	エチルベンゼン	1,448	4,802	4,121	5,117	5,134	3,986	3,961	677	23,674	52,920
80	キシレン	5,792	19,210	16,483	20,467	20,536	15,946	15,843	2,706	94,698	211,681
300	トルエン	4,344	14,407	12,362	15,351	15,402	11,959	11,882	2,030	71,023	158,761
351	1,3-ブタジエン	5,792	19,210	16,483	20,467	20,536	15,946	15,843	2,706	94,698	211,681
400	ベンゼン	5,792	19,210	16,483	20,467	20,536	15,946	15,843	2,706	94,698	211,681
411	ホルムアルデヒド	17,377	57,629	49,448	61,402	61,607	47,837	47,529	8,119	284,094	635,044
合計		46,339	153,678	131,862	163,739	164,286	127,565	126,745	21,651	757,584	1,693,450

表14-1-1 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	2,227	1,020	2,005	490	681	9.0	0	6,431
53	エチルベンゼン	0	0	557	255	501	122	170	2.2	0	1,608
80	キシレン	0	0	2,227	1,020	2,005	490	681	9.0	0	6,431
300	トルエン	0	0	1,670	765	1,504	367	511	6.7	0	4,824
351	1,3-ブタジエン	0	0	2,227	1,020	2,005	490	681	9.0	0	6,431
400	ベンゼン	0	0	2,227	1,020	2,005	490	681	9.0	0	6,431
411	ホルムアルデヒド	0	0	6,680	3,060	6,016	1,469	2,043	27	0	19,294
合計		0	0	17,812	8,159	16,043	3,919	5,447	72	0	51,451

表14-1-2 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	971	419	700	28	0	2,117
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	243	105	175	7.0	0	529
80	キシレン	0	0	0	0	971	419	700	28	0	2,117
300	トルエン	0	0	0	0	728	314	525	21	0	1,588
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	971	419	700	28	0	2,117
400	ベンゼン	0	0	0	0	971	419	700	28	0	2,117
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	2,912	1,257	2,099	84	0	6,351
合計		0	0	0	0	7,765	3,351	5,597	224	0	16,937

表14-1-3 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	264	134	26	0	0	423
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	66	33	6.5	0	0	106
80	キシレン	0	0	0	0	264	134	26	0	0	423
300	トルエン	0	0	0	0	198	100	19	0	0	317
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	264	134	26	0	0	423
400	ベンゼン	0	0	0	0	264	134	26	0	0	423
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	791	402	77	0	0	1,270
合計		0	0	0	0	2,109	1,071	206	0	0	3,386

表14-1-4 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	1,264	556	0	0	39	0.90	0	1,860
53	エチルベンゼン	0	0	316	139	0	0	9.9	0.23	0	465
80	キシレン	0	0	1,264	556	0	0	39	0.90	0	1,860
300	トルエン	0	0	948	417	0	0	30	0.68	0	1,395
351	1,3-ブタジエン	0	0	1,264	556	0	0	39	0.90	0	1,860
400	ベンゼン	0	0	1,264	556	0	0	39	0.90	0	1,860
411	ホルムアルデヒド	0	0	3,791	1,668	0	0	118	2.7	0	5,580
合計		0	0	10,109	4,449	0	0	316	7.2	0	14,880

表14-1-5 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	225	273	1.4	0	0	499
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	56	68	0.35	0	0	125
80	キシレン	0	0	0	0	225	273	1.4	0	0	499
300	トルエン	0	0	0	0	169	205	1.1	0	0	375
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	225	273	1.4	0	0	499
400	ベンゼン	0	0	0	0	225	273	1.4	0	0	499
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	676	818	4.2	0	0	1,498
合計		0	0	0	0	1,802	2,182	11	0	0	3,995

表14-1-6 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	50	94	8.8	0	0	153
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	12	24	2.2	0	0	38
80	キシレン	0	0	0	0	50	94	8.8	0	0	153
300	トルエン	0	0	0	0	37	71	6.6	0	0	115
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	50	94	8.8	0	0	153
400	ベンゼン	0	0	0	0	50	94	8.8	0	0	153
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	149	283	27	0	0	458
合計		0	0	0	0	397	754	71	0	0	1,222

表14-1-7 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	407	505	13	0	0	925
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	102	126	3.2	0	0	231
80	キシレン	0	0	0	0	407	505	13	0	0	925
300	トルエン	0	0	0	0	305	379	9.7	0	0	694
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	407	505	13	0	0	925
400	ベンゼン	0	0	0	0	407	505	13	0	0	925
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	1,220	1,516	39	0	0	2,774
合計		0	0	0	0	3,252	4,042	104	0	0	7,398

表14-1-8 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1,153	2,498	21	0	0	3,673
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	288	625	5.3	0	0	918
80	キシレン	0	0	0	0	1,153	2,498	21	0	0	3,673
300	トルエン	0	0	0	0	865	1,874	16	0	0	2,755
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	1,153	2,498	21	0	0	3,673
400	ベンゼン	0	0	0	0	1,153	2,498	21	0	0	3,673
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	3,460	7,495	64	0	0	11,019
合計		0	0	0	0	9,226	19,987	170	0	0	29,383

表14-1-9 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-10 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-11 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-12 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	2,371	2,800	544	1,379	4.7	0	0	7,098
53	エチルベンゼン	0	0	593	700	136	345	1.2	0	0	1,774
80	キシレン	0	0	2,371	2,800	544	1,379	4.7	0	0	7,098
300	トルエン	0	0	1,778	2,100	408	1,034	3.6	0	0	5,323
351	1,3-ブタジエン	0	0	2,371	2,800	544	1,379	4.7	0	0	7,098
400	ベンゼン	0	0	2,371	2,800	544	1,379	4.7	0	0	7,098
411	ホルムアルデヒド	0	0	7,112	8,399	1,631	4,136	14	0	0	21,293
合計		0	0	18,966	22,399	4,350	11,028	38	0	0	56,781

表14-1-13 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	1,890	3,924	0	0	0	0	1,528	2.1	0	7,344
53	エチルベンゼン	473	981	0	0	0	0	382	0.52	0	1,836
80	キシレン	1,890	3,924	0	0	0	0	1,528	2.1	0	7,344
300	トルエン	1,418	2,943	0	0	0	0	1,146	1.6	0	5,508
351	1,3-ブタジエン	1,890	3,924	0	0	0	0	1,528	2.1	0	7,344
400	ベンゼン	1,890	3,924	0	0	0	0	1,528	2.1	0	7,344
411	ホルムアルデヒド	5,671	11,771	0	0	0	0	4,583	6.2	0	22,031
合計		15,121	31,390	0	0	0	0	12,221	17	0	58,749

表14-1-14 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	2,081	9,346	0	0	578	61	46	0	0	12,112
53	エチルベンゼン	520	2,336	0	0	145	15	12	0	0	3,028
80	キシレン	2,081	9,346	0	0	578	61	46	0	0	12,112
300	トルエン	1,561	7,009	0	0	434	46	35	0	0	9,084
351	1,3-ブタジエン	2,081	9,346	0	0	578	61	46	0	0	12,112
400	ベンゼン	2,081	9,346	0	0	578	61	46	0	0	12,112
411	ホルムアルデヒド	6,243	28,038	0	0	1,735	182	139	0	0	36,336
合計		16,647	74,767	0	0	4,628	486	370	0	0	96,897

表14-1-15 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	544	409	204	143	191	64	0	1,555
53	エチルベンゼン	0	0	136	102	51	36	48	16	0	389
80	キシレン	0	0	544	409	204	143	191	64	0	1,555
300	トルエン	0	0	408	307	153	107	143	48	0	1,166
351	1,3-ブタジエン	0	0	544	409	204	143	191	64	0	1,555
400	ベンゼン	0	0	544	409	204	143	191	64	0	1,555
411	ホルムアルデヒド	0	0	1,632	1,227	613	429	573	191	0	4,664
合計		0	0	4,352	3,272	1,634	1,144	1,527	509	0	12,439

表14-1-16 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;富山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	55	241	0	0	5.9	0	0	302
53	エチルベンゼン	0	0	14	60	0	0	1.5	0	0	75
80	キシレン	0	0	55	241	0	0	5.9	0	0	302
300	トルエン	0	0	41	181	0	0	4.4	0	0	226
351	1,3-ブタジエン	0	0	55	241	0	0	5.9	0	0	302
400	ベンゼン	0	0	55	241	0	0	5.9	0	0	302
411	ホルムアルデヒド	0	0	165	722	0	0	18	0	0	905
合計		0	0	440	1,926	0	0	47	0	0	2,412

表14-1-17 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;石川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	277	238	130	0	0	645
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	69	60	32	0	0	161
80	キシレン	0	0	0	0	277	238	130	0	0	645
300	トルエン	0	0	0	0	207	179	97	0	0	483
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	277	238	130	0	0	645
400	ベンゼン	0	0	0	0	277	238	130	0	0	645
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	830	714	390	0	0	1,934
合計		0	0	0	0	2,213	1,905	1,040	0	0	5,157

表14-1-18 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;福井県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	261	123	97	53	0	535
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	65	31	24	13	0	134
80	キシレン	0	0	0	0	261	123	97	53	0	535
300	トルエン	0	0	0	0	196	92	73	40	0	401
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	261	123	97	53	0	535
400	ベンゼン	0	0	0	0	261	123	97	53	0	535
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	784	368	292	160	0	1,604
合計		0	0	0	0	2,091	981	778	427	0	4,277

表14-1-19 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;山梨県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-20 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-21 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-22 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	340	897	125	174	274	12	0	1,820
53	エチルベンゼン	0	0	85	224	31	43	68	2.9	0	455
80	キシレン	0	0	340	897	125	174	274	12	0	1,820
300	トルエン	0	0	255	673	93	130	205	8.6	0	1,365
351	1,3-ブタジエン	0	0	340	897	125	174	274	12	0	1,820
400	ベンゼン	0	0	340	897	125	174	274	12	0	1,820
411	ホルムアルデヒド	0	0	1,019	2,690	374	521	821	35	0	5,460
合計		0	0	2,717	7,173	997	1,391	2,189	92	0	14,560

表14-1-23 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	1,499	4,814	512	990	219	0	0	8,034
53	エチルベンゼン	0	0	375	1,203	128	247	55	0	0	2,009
80	キシレン	0	0	1,499	4,814	512	990	219	0	0	8,034
300	トルエン	0	0	1,125	3,610	384	742	164	0	0	6,026
351	1,3-ブタジエン	0	0	1,499	4,814	512	990	219	0	0	8,034
400	ベンゼン	0	0	1,499	4,814	512	990	219	0	0	8,034
411	ホルムアルデヒド	0	0	4,498	14,441	1,537	2,970	657	0	0	24,103
合計		0	0	11,996	38,509	4,099	7,919	1,752	0	0	64,275

表14-1-24 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	738	1,437	69	9.5	450	1.1	0	2,704
53	エチルベンゼン	0	0	185	359	17	2.4	112	0.28	0	676
80	キシレン	0	0	738	1,437	69	9.5	450	1.1	0	2,704
300	トルエン	0	0	554	1,078	51	7.1	337	0.84	0	2,028
351	1,3-ブタジエン	0	0	738	1,437	69	9.5	450	1.1	0	2,704
400	ベンゼン	0	0	738	1,437	69	9.5	450	1.1	0	2,704
411	ホルムアルデヒド	0	0	2,215	4,310	206	28	1,349	3.4	0	8,112
合計		0	0	5,906	11,494	549	76	3,598	8.9	0	21,632

表14-1-25 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	46	0	0	46
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	11	0	0	11
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	46	0	0	46
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	34	0	0	34
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	46	0	0	46
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	46	0	0	46
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	137	0	0	137
合計		0	0	0	0	0	0	366	0	0	366

表14-1-26 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	213	196	38	27	0	473
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	53	49	9.5	6.7	0	118
80	キシレン	0	0	0	0	213	196	38	27	0	473
300	トルエン	0	0	0	0	160	147	29	20	0	355
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	213	196	38	27	0	473
400	ベンゼン	0	0	0	0	213	196	38	27	0	473
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	639	587	114	80	0	1,420
合計		0	0	0	0	1,704	1,565	305	214	0	3,787

表14-1-27 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	851	1,836	1,268	1,250	86	8.9	105	0	0	5,404
53	エチルベンゼン	213	459	317	313	21	2.2	26	0	0	1,351
80	キシレン	851	1,836	1,268	1,250	86	8.9	105	0	0	5,404
300	トルエン	638	1,377	951	938	64	6.7	79	0	0	4,053
351	1,3-ブタジエン	851	1,836	1,268	1,250	86	8.9	105	0	0	5,404
400	ベンゼン	851	1,836	1,268	1,250	86	8.9	105	0	0	5,404
411	ホルムアルデヒド	2,552	5,509	3,803	3,750	257	27	315	0	0	16,213
合計		6,806	14,691	10,141	10,001	685	71	839	0	0	43,235

表14-1-28 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	971	4,104	497	489	561	624	638	44	0	7,927
53	エチルベンゼン	243	1,026	124	122	140	156	159	11	0	1,982
80	キシレン	971	4,104	497	489	561	624	638	44	0	7,927
300	トルエン	728	3,078	373	367	421	468	478	33	0	5,945
351	1,3-ブタジエン	971	4,104	497	489	561	624	638	44	0	7,927
400	ベンゼン	971	4,104	497	489	561	624	638	44	0	7,927
411	ホルムアルデヒド	2,912	12,311	1,490	1,466	1,683	1,872	1,913	133	0	23,780
合計		7,765	32,830	3,973	3,910	4,489	4,991	5,102	354	0	63,414

表14-1-29 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表14-1-30 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	508	531	11	0	598	55	0	1,703
53	エチルベンゼン	0	0	127	133	2.8	0	149	14	0	426
80	キシレン	0	0	508	531	11	0	598	55	0	1,703
300	トルエン	0	0	381	399	8.4	0	448	41	0	1,278
351	1,3-ブタジエン	0	0	508	531	11	0	598	55	0	1,703
400	ベンゼン	0	0	508	531	11	0	598	55	0	1,703
411	ホルムアルデヒド	0	0	1,523	1,594	34	0	1,794	165	0	5,110
合計		0	0	4,062	4,252	90	0	4,784	439	0	13,627

表14-1-31 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	238	166	12	0	0	416
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	60	42	2.9	0	0	104
80	キシレン	0	0	0	0	238	166	12	0	0	416
300	トルエン	0	0	0	0	179	125	8.6	0	0	312
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	238	166	12	0	0	416
400	ベンゼン	0	0	0	0	238	166	12	0	0	416
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	715	499	35	0	0	1,249
合計		0	0	0	0	1,906	1,332	92	0	0	3,330

表14-1-32 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;島根県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	73	96	263	0	0	431
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	18	24	66	0	0	108
80	キシレン	0	0	0	0	73	96	263	0	0	431
300	トルエン	0	0	0	0	55	72	197	0	0	324
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	73	96	263	0	0	431
400	ベンゼン	0	0	0	0	73	96	263	0	0	431
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	218	288	788	0	0	1,294
合計		0	0	0	0	581	768	2,101	0	0	3,451

表14-1-33 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	1,147	1,684	420	84	222	32	0	3,589
53	エチルベンゼン	0	0	287	421	105	21	55	8.1	0	897
80	キシレン	0	0	1,147	1,684	420	84	222	32	0	3,589
300	トルエン	0	0	860	1,263	315	63	166	24	0	2,691
351	1,3-ブタジエン	0	0	1,147	1,684	420	84	222	32	0	3,589
400	ベンゼン	0	0	1,147	1,684	420	84	222	32	0	3,589
411	ホルムアルデヒド	0	0	3,440	5,051	1,260	253	665	97	0	10,766
合計		0	0	9,173	13,469	3,360	675	1,772	259	0	28,709

表14-1-34 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	812	805	781	1,093	1,395	317	0	5,203
53	エチルベンゼン	0	0	203	201	195	273	349	79	0	1,301
80	キシレン	0	0	812	805	781	1,093	1,395	317	0	5,203
300	トルエン	0	0	609	604	586	819	1,046	238	0	3,902
351	1,3-ブタジエン	0	0	812	805	781	1,093	1,395	317	0	5,203
400	ベンゼン	0	0	812	805	781	1,093	1,395	317	0	5,203
411	ホルムアルデヒド	0	0	2,436	2,414	2,344	3,278	4,185	951	0	15,609
合計		0	0	6,497	6,438	6,252	8,741	11,160	2,536	0	41,624

表14-1-35 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	1,133	894	1,096	1,070	394	180	0	4,766
53	エチルベンゼン	0	0	283	223	274	267	98	45	0	1,191
80	キシレン	0	0	1,133	894	1,096	1,070	394	180	0	4,766
300	トルエン	0	0	850	670	822	802	295	135	0	3,574
351	1,3-ブタジエン	0	0	1,133	894	1,096	1,070	394	180	0	4,766
400	ベンゼン	0	0	1,133	894	1,096	1,070	394	180	0	4,766
411	ホルムアルデヒド	0	0	3,399	2,681	3,287	3,209	1,181	541	0	14,297
合計		0	0	9,063	7,150	8,764	8,557	3,149	1,441	0	38,125

表14-1-36 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	266	282	73	0	0	622
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	67	71	18	0	0	155
80	キシレン	0	0	0	0	266	282	73	0	0	622
300	トルエン	0	0	0	0	200	212	55	0	0	466
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	266	282	73	0	0	622
400	ベンゼン	0	0	0	0	266	282	73	0	0	622
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	799	847	220	0	0	1,866
合計		0	0	0	0	2,131	2,258	587	0	0	4,975

表14-1-37 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	701	224	1,046	166	0	2,138
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	175	56	262	42	0	534
80	キシレン	0	0	0	0	701	224	1,046	166	0	2,138
300	トルエン	0	0	0	0	526	168	785	125	0	1,603
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	701	224	1,046	166	0	2,138
400	ベンゼン	0	0	0	0	701	224	1,046	166	0	2,138
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	2,103	673	3,138	499	0	6,413
合計		0	0	0	0	5,607	1,795	8,368	1,331	0	17,101

表14-1-38 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1,431	650	1,074	13	0	3,167
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	358	163	268	3.2	0	792
80	キシレン	0	0	0	0	1,431	650	1,074	13	0	3,167
300	トルエン	0	0	0	0	1,073	488	805	9.5	0	2,376
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	1,431	650	1,074	13	0	3,167
400	ベンゼン	0	0	0	0	1,431	650	1,074	13	0	3,167
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	4,292	1,951	3,222	38	0	9,502
合計		0	0	0	0	11,445	5,203	8,591	101	0	25,340

表14-1-39 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	475	255	164	0	0	894
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	119	64	41	0	0	223
80	キシレン	0	0	0	0	475	255	164	0	0	894
300	トルエン	0	0	0	0	356	191	123	0	0	670
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	475	255	164	0	0	894
400	ベンゼン	0	0	0	0	475	255	164	0	0	894
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	1,426	765	491	0	0	2,682
合計		0	0	0	0	3,802	2,040	1,310	0	0	7,151

表14-1-40 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	2,082	2,642	698	441	7.1	0	0	5,870
53	エチルベンゼン	0	0	520	661	174	110	1.8	0	0	1,467
80	キシレン	0	0	2,082	2,642	698	441	7.1	0	0	5,870
300	トルエン	0	0	1,561	1,982	523	331	5.4	0	0	4,402
351	1,3-ブタジエン	0	0	2,082	2,642	698	441	7.1	0	0	5,870
400	ベンゼン	0	0	2,082	2,642	698	441	7.1	0	0	5,870
411	ホルムアルデヒド	0	0	6,245	7,927	2,093	1,323	21	0	0	17,609
合計		0	0	16,653	21,139	5,581	3,527	57	0	0	46,957

表14-1-41 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	142	137	22	0	0	301
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	35	34	5.4	0	0	75
80	キシレン	0	0	0	0	142	137	22	0	0	301
300	トルエン	0	0	0	0	106	103	16	0	0	226
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	142	137	22	0	0	301
400	ベンゼン	0	0	0	0	142	137	22	0	0	301
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	426	412	65	0	0	903
合計		0	0	0	0	1,135	1,100	173	0	0	2,408

表14-1-42 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1,074	91	1,291	441	0	2,897
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	269	23	323	110	0	724
80	キシレン	0	0	0	0	1,074	91	1,291	441	0	2,897
300	トルエン	0	0	0	0	806	68	968	330	0	2,173
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	1,074	91	1,291	441	0	2,897
400	ベンゼン	0	0	0	0	1,074	91	1,291	441	0	2,897
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	3,223	273	3,874	1,322	0	8,691
合計		0	0	0	0	8,594	729	10,330	3,524	0	23,177

表14-1-43 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	300	194	527	48	0	1,068
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	75	48	132	12	0	267
80	キシレン	0	0	0	0	300	194	527	48	0	1,068
300	トルエン	0	0	0	0	225	145	395	36	0	801
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	300	194	527	48	0	1,068
400	ベンゼン	0	0	0	0	300	194	527	48	0	1,068
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	899	581	1,580	144	0	3,204
合計		0	0	0	0	2,396	1,550	4,213	385	0	8,544

表14-1-44 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1,537	1,629	401	203	0	3,770
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	384	407	100	51	0	943
80	キシレン	0	0	0	0	1,537	1,629	401	203	0	3,770
300	トルエン	0	0	0	0	1,153	1,222	301	153	0	2,828
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	1,537	1,629	401	203	0	3,770
400	ベンゼン	0	0	0	0	1,537	1,629	401	203	0	3,770
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	4,611	4,886	1,204	610	0	11,311
合計		0	0	0	0	12,296	13,030	3,210	1,627	0	30,163

表14-1-45 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	276	151	316	0	0	743
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	69	38	79	0	0	186
80	キシレン	0	0	0	0	276	151	316	0	0	743
300	トルエン	0	0	0	0	207	113	237	0	0	557
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	276	151	316	0	0	743
400	ベンゼン	0	0	0	0	276	151	316	0	0	743
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	827	454	947	0	0	2,229
合計		0	0	0	0	2,206	1,210	2,526	0	0	5,943

表14-1-46 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1,301	515	1,965	1,010	0	4,792
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	325	129	491	253	0	1,198
80	キシレン	0	0	0	0	1,301	515	1,965	1,010	0	4,792
300	トルエン	0	0	0	0	976	387	1,474	758	0	3,594
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	1,301	515	1,965	1,010	0	4,792
400	ベンゼン	0	0	0	0	1,301	515	1,965	1,010	0	4,792
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	3,903	1,546	5,895	3,031	0	14,375
合計		0	0	0	0	10,408	4,123	15,720	8,084	0	38,335

表14-1-47 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1,212	508	813	0	0	2,534
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	303	127	203	0	0	633
80	キシレン	0	0	0	0	1,212	508	813	0	0	2,534
300	トルエン	0	0	0	0	909	381	610	0	0	1,900
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	1,212	508	813	0	0	2,534
400	ベンゼン	0	0	0	0	1,212	508	813	0	0	2,534
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	3,637	1,525	2,440	0	0	7,602
合計		0	0	0	0	9,698	4,067	6,506	0	0	20,272

表14-1-48 船舶(貨物船・旅客船等)に係る港湾種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度;その他の場所)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)									
物質番号	物質名	国際戦略港湾		国際拠点港湾		重要港湾		地方港湾		その他・内航	合計
		内航	外航	内航	外航	内航	外航	内航	外航		
12	アセトアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	94,698	94,698
53	エチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	23,674	23,674
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	94,698	94,698
300	トルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	71,023	71,023
351	1,3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	0	0	94,698	94,698
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	94,698	94,698
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	284,094	284,094
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	757,584	757,584