

(5) 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果

表5-1-0 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質番号	物質名	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	3,415,567	1,495,085	3,112,566	0	689,387	8,712,605
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	5,857,077	2,563,799	5,757,903	0	869,595	15,048,375
88	六価クロム化合物	0	0	0	6,859	0	6,859
240	スチレン	6,010	2,631	13,874	0	0	22,516
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	990,144	433,412	348,374	0	85,051	1,856,981
300	トルエン	4,514,529	1,976,130	2,266,102	603,183	846,544	10,206,487
305	鉛化合物	0	0	0	31,774	0	31,774
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	27,587	0	27,587
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合 計		14,783,328	6,471,057	11,498,819	669,403	2,490,577	35,913,184

表5-1-1 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	102,979	52,479	75,518	0	32,954	263,930
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	176,590	89,992	139,701	0	41,568	447,850
88	六価クロム化合物	0	0	0	415	0	415
240	スチレン	181	92	337	0	0	610
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	29,853	15,213	8,452	0	4,066	57,584
300	トルエン	136,112	69,364	54,981	36,502	40,466	337,426
305	鉛化合物	0	0	0	1,923	0	1,923
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	1,669	0	1,669
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合 計		445,715	227,140	278,989	40,510	119,053	1,111,407

表5-1-2 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	35,283	15,294	37,250	0	7,028	94,855
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	60,504	26,226	68,909	0	8,865	164,505
88	六価クロム化合物	0	0	0	97	0	97
240	スチレン	62	27	166	0	0	255
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10,228	4,434	4,169	0	867	19,698
300	トルエン	46,635	20,215	27,120	8,528	8,630	111,129
305	鉛化合物	0	0	0	449	0	449
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	390	0	390
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合 計		152,713	66,195	137,615	9,465	25,391	391,378

表5-1-3 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	21,353	12,349	13,714	0	6,236	53,651
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	36,616	21,176	25,370	0	7,866	91,028
88	六価クロム化合物	0	0	0	144	0	144
240	スチレン	38	22	61	0	0	120
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6,190	3,580	1,535	0	769	12,074
300	トルエン	28,223	16,322	9,985	12,697	7,657	74,884
305	鉛化合物	0	0	0	669	0	669
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	581	0	581
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合 計		92,419	53,448	50,666	14,091	22,528	233,152

表5-1-4 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	23,794	9,659	12,264	0	11,757	57,474
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	40,802	16,563	22,687	0	14,831	94,884
88	六価クロム化合物	0	0	0	137	0	137
240	スチレン	42	17	55	0	0	114
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6,898	2,800	1,373	0	1,451	12,521
300	トルエン	31,450	12,767	8,929	12,008	14,437	79,591
305	鉛化合物	0	0	0	633	0	633
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	549	0	549
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		102,985	41,806	45,308	13,326	42,476	245,901

表5-1-5 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	22,105	10,026	47,097	0	5,062	84,290
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	37,907	17,192	87,125	0	6,385	148,609
88	六価クロム化合物	0	0	0	115	0	115
240	スチレン	39	18	210	0	0	266
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6,408	2,906	5,271	0	625	15,210
300	トルエン	29,218	13,251	34,289	10,085	6,216	93,059
305	鉛化合物	0	0	0	531	0	531
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	461	0	461
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		95,677	43,393	173,992	11,192	18,288	342,543

表5-1-6 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	31,236	16,230	16,971	0	4,916	69,354
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	53,564	27,832	31,395	0	6,202	118,992
88	六価クロム化合物	0	0	0	96	0	96
240	スチレン	55	29	76	0	0	159
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9,055	4,705	1,900	0	607	16,266
300	トルエン	41,286	21,452	12,356	8,402	6,037	89,534
305	鉛化合物	0	0	0	443	0	443
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	384	0	384
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		135,196	70,248	62,697	9,325	17,762	295,228

表5-1-7 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	47,823	19,391	31,195	0	9,284	107,692
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	82,008	33,251	57,707	0	11,710	184,677
88	六価クロム化合物	0	0	0	197	0	197
240	スチレン	84	34	139	0	0	257
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	13,864	5,621	3,491	0	1,145	24,122
300	トルエン	63,211	25,630	22,711	17,293	11,400	140,245
305	鉛化合物	0	0	0	911	0	911
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	791	0	791
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		206,990	83,927	115,243	19,192	33,539	458,891

表5-1-8 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	54,542	37,191	32,492	0	14,685	138,910
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	93,529	63,775	60,107	0	18,524	235,935
88	六価クロム化合物	0	0	0	256	0	256
240	スチレン	96	65	145	0	0	306
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	15,811	10,781	3,637	0	1,812	32,041
300	トルエン	72,090	49,157	23,656	22,481	18,033	185,417
305	鉛化合物	0	0	0	1,184	0	1,184
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	1,028	0	1,028
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		236,068	160,969	120,037	24,949	53,054	595,077

表5-1-9 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	51,608	27,631	23,460	0	9,825	112,524
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	88,498	47,383	43,398	0	12,393	191,672
88	六価クロム化合物	0	0	0	152	0	152
240	スチレン	91	49	105	0	0	244
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	14,961	8,010	2,626	0	1,212	26,809
300	トルエン	68,213	36,522	17,080	13,376	12,064	147,255
305	鉛化合物	0	0	0	705	0	705
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	612	0	612
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		223,371	119,595	86,667	14,845	35,493	479,971

表5-1-10 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	38,984	18,212	26,208	0	9,996	93,399
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	66,850	31,231	48,481	0	12,609	159,170
88	六価クロム化合物	0	0	0	174	0	174
240	スチレン	69	32	117	0	0	217
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	11,301	5,280	2,933	0	1,233	20,747
300	トルエン	51,527	24,072	19,080	15,272	12,275	122,226
305	鉛化合物	0	0	0	804	0	804
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	698	0	698
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		168,730	78,827	96,819	16,948	36,112	397,437

表5-1-11 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	72,327	30,725	14,325	0	38,740	156,117
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	124,027	52,688	26,500	0	48,867	252,082
88	六価クロム化合物	0	0	0	234	0	234
240	スチレン	127	54	64	0	0	245
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	20,967	8,907	1,603	0	4,779	36,257
300	トルエン	95,598	40,611	10,429	20,582	47,572	214,792
305	鉛化合物	0	0	0	1,084	0	1,084
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	941	0	941
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		313,047	132,985	52,922	22,841	139,958	661,753

表5-1-12 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	193,708	85,573	52,568	0	33,888	365,737
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	332,174	146,743	97,245	0	42,747	618,908
88	六価クロム化合物	0	0	0	237	0	237
240	スチレン	341	151	234	0	0	726
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	56,154	24,807	5,884	0	4,181	91,026
300	トルエン	256,034	113,107	38,272	20,833	41,614	469,859
305	鉛化合物	0	0	0	1,097	0	1,097
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	953	0	953
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		838,410	370,380	194,202	23,120	122,430	1,548,543

表5-1-13 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	765,551	298,601	759,434	0	84,339	1,907,926
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	1,312,781	512,047	1,404,868	0	106,386	3,336,083
88	六価クロム化合物	0	0	0	148	0	148
240	スチレン	1,347	525	3,385	0	0	5,258
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	221,927	86,562	85,000	0	10,405	403,893
300	トルエン	1,011,868	394,677	552,905	13,029	103,566	2,076,045
305	鉛化合物	0	0	0	686	0	686
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	596	0	596
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		3,313,474	1,292,413	2,805,592	14,459	304,696	7,730,635

表5-1-14 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	346,860	115,736	102,108	0	50,876	615,580
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	594,803	198,466	188,888	0	64,175	1,046,332
88	六価クロム化合物	0	0	0	161	0	161
240	スチレン	610	204	455	0	0	1,269
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	100,552	33,551	11,428	0	6,277	151,808
300	トルエン	458,463	152,974	74,339	14,160	62,474	762,411
305	鉛化合物	0	0	0	746	0	746
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	648	0	648
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		1,501,289	500,931	377,218	15,715	183,801	2,578,954

表5-1-15 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	47,482	21,293	65,137	0	10,642	144,554
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	81,423	36,513	120,497	0	13,424	251,856
88	六価クロム化合物	0	0	0	206	0	206
240	スチレン	84	37	290	0	0	411
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	13,765	6,173	7,290	0	1,313	28,540
300	トルエン	62,759	28,143	47,423	18,136	13,068	169,530
305	鉛化合物	0	0	0	955	0	955
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	829	0	829
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		205,512	92,159	240,638	20,128	38,447	596,883

表5-1-16 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	20,330	8,581	28,777	0	4,975	62,664
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	34,863	14,715	53,235	0	6,276	109,088
88	六価クロム化合物	0	0	0	87	0	87
240	スチレン	36	15	128	0	0	179
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,894	2,488	3,221	0	614	12,216
300	トルエン	26,871	11,342	20,951	7,679	6,110	72,953
305	鉛化合物	0	0	0	405	0	405
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	351	0	351
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		87,993	37,140	106,313	8,522	17,975	257,944

表5-1-17 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	24,837	8,168	15,852	0	5,734	54,592
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	42,591	14,007	29,324	0	7,233	93,156
88	六価クロム化合物	0	0	0	82	0	82
240	スチレン	44	14	71	0	0	129
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7,200	2,368	1,774	0	707	12,050
300	トルエン	32,829	10,797	11,541	7,241	7,041	69,449
305	鉛化合物	0	0	0	381	0	381
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	331	0	331
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		107,501	35,355	58,561	8,036	20,716	230,170

表5-1-18 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	32,231	18,127	77,427	0	3,476	131,261
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	55,270	31,085	143,231	0	4,385	233,971
88	六価クロム化合物	0	0	0	70	0	70
240	スチレン	57	32	345	0	0	434
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9,343	5,255	8,666	0	429	23,693
300	トルエン	42,601	23,960	56,371	6,123	4,269	133,324
305	鉛化合物	0	0	0	323	0	323
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	280	0	280
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		139,503	78,459	286,039	6,796	12,559	523,356

表5-1-19 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	28,088	13,386	3,689	0	4,259	49,422
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	48,165	22,954	6,825	0	5,373	83,317
88	六価クロム化合物	0	0	0	66	0	66
240	スチレン	49	24	16	0	0	89
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8,142	3,880	413	0	525	12,961
300	トルエン	37,125	17,692	2,686	5,843	5,230	68,576
305	鉛化合物	0	0	0	308	0	308
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	267	0	267
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		121,569	57,936	13,630	6,484	15,388	215,007

表5-1-20 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	45,197	15,984	12,671	0	10,299	84,151
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	77,504	27,410	23,440	0	12,991	141,346
88	六価クロム化合物	0	0	0	245	0	245
240	スチレン	80	28	56	0	0	164
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	13,102	4,634	1,418	0	1,271	20,425
300	トルエン	59,739	21,127	9,225	21,564	12,646	124,302
305	鉛化合物	0	0	0	1,136	0	1,136
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	986	0	986
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		195,622	69,184	46,812	23,931	37,206	372,755

表5-1-21 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	34,734	18,278	31,602	0	9,699	94,312
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	59,562	31,344	58,460	0	12,234	161,599
88	六価クロム化合物	0	0	0	181	0	181
240	スチレン	61	32	141	0	0	234
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10,069	5,299	3,537	0	1,197	20,101
300	トルエン	45,909	24,159	23,008	15,882	11,910	120,868
305	鉛化合物	0	0	0	837	0	837
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	726	0	726
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		150,335	79,112	116,747	17,626	35,039	398,858

表5-1-22 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	79,513	32,096	84,755	0	18,678	215,042
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	136,350	55,039	156,787	0	23,561	371,737
88	六価クロム化合物	0	0	0	217	0	217
240	スチレン	140	56	378	0	0	574
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	23,050	9,304	9,486	0	2,304	44,145
300	トルエン	105,096	42,423	61,706	19,084	22,936	251,245
305	鉛化合物	0	0	0	1,005	0	1,005
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	873	0	873
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		344,149	138,920	313,111	21,180	67,479	884,838

表5-1-23 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	212,035	83,555	145,439	0	38,718	479,748
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	363,601	143,282	269,046	0	48,839	824,769
88	六価クロム化合物	0	0	0	315	0	315
240	スチレン	373	147	648	0	0	1,168
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	61,467	24,222	16,278	0	4,777	106,744
300	トルエン	280,257	110,440	105,887	27,662	47,545	571,790
305	鉛化合物	0	0	0	1,457	0	1,457
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	1,265	0	1,265
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		917,733	361,647	537,299	30,698	139,879	1,987,257

表5-1-24 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	20,085	13,765	14,783	0	9,388	58,022
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	34,442	23,605	27,347	0	11,842	97,237
88	六価クロム化合物	0	0	0	145	0	145
240	スチレン	35	24	66	0	0	125
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,822	3,991	1,655	0	1,158	12,626
300	トルエン	26,547	18,195	10,763	12,743	11,528	79,776
305	鉛化合物	0	0	0	671	0	671
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	583	0	583
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		86,932	59,580	54,613	14,142	33,917	249,185

表5-1-25 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	13,500	8,186	458	0	6,808	28,952
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	23,150	14,037	847	0	8,588	46,622
88	六価クロム化合物	0	0	0	80	0	80
240	スチレン	24	14	2	0	0	40
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,913	2,373	51	0	840	7,178
300	トルエン	17,843	10,820	333	7,077	8,360	44,434
305	鉛化合物	0	0	0	373	0	373
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	324	0	324
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		58,430	35,431	1,692	7,854	24,595	128,002

表5-1-26 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	36,498	25,777	5,852	0	14,390	82,517
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	62,587	44,202	10,826	0	18,152	135,767
88	六価クロム化合物	0	0	0	90	0	90
240	スチレン	64	45	26	0	0	136
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10,580	7,472	655	0	1,775	20,483
300	トルエン	48,241	34,070	4,261	7,873	17,671	112,116
305	鉛化合物	0	0	0	415	0	415
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	360	0	360
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		157,971	111,567	21,620	8,738	51,988	351,883

表5-1-27 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	294,786	123,773	159,204	0	50,644	628,408
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	505,504	212,249	294,511	0	63,883	1,076,146
88	六価クロム化合物	0	0	0	129	0	129
240	スチレン	519	218	710	0	0	1,446
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	85,456	35,881	17,819	0	6,248	145,404
300	トルエン	389,633	163,598	115,909	11,319	62,189	742,648
305	鉛化合物	0	0	0	596	0	596
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	518	0	518
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		1,275,897	535,719	588,153	12,562	182,964	2,595,295

表5-1-28 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	75,716	37,752	67,707	0	29,999	211,174
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	129,838	64,738	125,251	0	37,841	357,668
88	六価クロム化合物	0	0	0	216	0	216
240	スチレン	133	66	302	0	0	501
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	21,949	10,944	7,578	0	3,701	44,172
300	トルエン	100,077	49,899	49,294	18,995	36,838	255,103
305	鉛化合物	0	0	0	1,001	0	1,001
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	869	0	869
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		327,713	163,399	250,132	21,081	108,380	870,705

表5-1-29 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	14,213	5,754	1,399	0	7,020	28,386
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	24,372	9,867	2,589	0	8,855	45,682
88	六価クロム化合物	0	0	0	72	0	72
240	スチレン	25	10	6	0	0	41
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4,120	1,668	157	0	866	6,811
300	トルエン	18,785	7,605	1,019	6,337	8,620	42,367
305	鉛化合物	0	0	0	334	0	334
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	290	0	290
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		61,515	24,904	5,170	7,033	25,360	123,982

表5-1-30 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	12,283	4,663	16,920	0	5,237	39,103
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	21,062	7,995	31,301	0	6,606	66,965
88	六価クロム化合物	0	0	0	82	0	82
240	スチレン	22	8	75	0	0	105
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,561	1,352	1,894	0	646	7,452
300	トルエン	16,234	6,163	12,319	7,202	6,431	48,349
305	鉛化合物	0	0	0	379	0	379
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	329	0	329
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		53,162	20,181	62,509	7,993	18,920	162,764

表5-1-31 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	8,402	5,025	5,140	0	2,807	21,374
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	14,408	8,616	9,508	0	3,541	36,074
88	六価クロム化合物	0	0	0	56	0	56
240	スチレン	15	9	23	0	0	47
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2,436	1,457	575	0	346	4,814
300	トルエン	11,106	6,641	3,742	4,910	3,447	29,846
305	鉛化合物	0	0	0	259	0	259
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	225	0	225
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		36,367	21,748	18,988	5,449	10,142	92,693

表5-1-32 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	26,391	10,788	10,508	0	3,449	51,138
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	45,257	18,500	19,439	0	4,351	87,547
88	六価クロム化合物	0	0	0	103	0	103
240	スチレン	46	19	47	0	0	112
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7,651	3,127	1,176	0	426	12,380
300	トルエン	34,883	14,260	7,651	9,101	4,236	70,130
305	鉛化合物	0	0	0	479	0	479
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	416	0	416
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		114,228	46,695	38,822	10,100	12,462	222,306

表5-1-33 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	26,453	13,549	61,829	0	10,006	111,837
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	45,362	23,235	114,378	0	12,621	195,596
88	六価クロム化合物	0	0	0	184	0	184
240	スチレン	47	24	276	0	0	346
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7,669	3,928	6,920	0	1,234	19,751
300	トルエン	34,964	17,909	45,015	16,171	12,287	126,346
305	鉛化合物	0	0	0	852	0	852
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	740	0	740
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		114,495	58,644	228,418	17,946	36,148	455,651

表5-1-34 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	85,723	32,734	89,309	0	15,550	223,316
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	146,999	56,133	165,212	0	19,615	387,959
88	六価クロム化合物	0	0	0	182	0	182
240	スチレン	151	58	398	0	0	607
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	24,850	9,489	9,996	0	1,918	46,254
300	トルエン	113,304	43,266	65,022	15,994	19,095	256,680
305	鉛化合物	0	0	0	843	0	843
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	731	0	731
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		371,027	141,680	329,937	17,750	56,178	916,572

表5-1-35 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	103,390	58,290	564,073	0	7,844	733,596
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	177,294	99,956	1,043,473	0	9,894	1,330,617
88	六価クロム化合物	0	0	0	107	0	107
240	スチレン	182	103	2,514	0	0	2,799
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	29,972	16,898	63,134	0	968	110,971
300	トルエン	136,655	77,044	410,673	9,419	9,632	643,424
305	鉛化合物	0	0	0	496	0	496
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	431	0	431
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		447,493	252,290	2,083,867	10,454	28,338	2,822,441

表5-1-36 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	8,763	3,561	13,664	0	3,980	29,968
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	15,027	6,106	25,276	0	5,021	51,430
88	六価クロム化合物	0	0	0	87	0	87
240	スチレン	15	6	61	0	0	83
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2,540	1,032	1,529	0	491	5,593
300	トルエン	11,582	4,707	9,948	7,618	4,888	38,742
305	鉛化合物	0	0	0	401	0	401
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	348	0	348
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		37,927	15,413	50,478	8,454	14,380	126,651

表5-1-37 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	26,906	13,077	14,961	0	5,215	60,159
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	46,139	22,424	27,677	0	6,579	102,818
88	六価クロム化合物	0	0	0	67	0	67
240	スチレン	47	23	67	0	0	137
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7,800	3,791	1,675	0	643	13,909
300	トルエン	35,563	17,284	10,892	5,898	6,404	76,041
305	鉛化合物	0	0	0	311	0	311
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	270	0	270
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		116,455	56,598	55,271	6,545	18,842	253,711

表5-1-38 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	35,509	23,466	53,916	0	7,765	120,656
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	60,892	40,239	99,739	0	9,795	210,665
88	六価クロム化合物	0	0	0	110	0	110
240	スチレン	62	41	240	0	0	344
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10,294	6,802	6,035	0	958	24,089
300	トルエン	46,935	31,016	39,254	9,677	9,535	136,416
305	鉛化合物	0	0	0	510	0	510
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	443	0	443
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		153,692	101,564	199,184	10,739	28,053	493,233

表5-1-39 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	18,677	7,580	3,435	0	4,190	33,882
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	32,028	12,998	6,354	0	5,285	56,666
88	六価クロム化合物	0	0	0	85	0	85
240	スチレン	33	13	15	0	0	62
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,414	2,197	384	0	517	8,513
300	トルエン	24,687	10,019	2,501	7,449	5,145	49,800
305	鉛化合物	0	0	0	392	0	392
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	341	0	341
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		80,840	32,808	12,690	8,267	15,136	149,741

表5-1-40 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	116,222	49,284	182,791	0	28,504	376,801
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	199,300	84,512	338,144	0	35,955	657,910
88	六価クロム化合物	0	0	0	227	0	227
240	スチレン	205	87	815	0	0	1,106
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	33,692	14,287	20,459	0	3,517	71,954
300	トルエン	153,616	65,141	133,081	19,941	35,002	406,781
305	鉛化合物	0	0	0	1,050	0	1,050
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	912	0	912
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		503,034	213,310	675,290	22,130	102,977	1,516,741

表5-1-41 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	11,675	6,890	8,397	0	3,931	30,893
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	20,021	11,814	15,533	0	4,959	52,327
88	六価クロム化合物	0	0	0	73	0	73
240	スチレン	21	12	37	0	0	70
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,385	1,997	940	0	485	6,807
300	トルエン	15,432	9,106	6,113	6,384	4,827	41,863
305	鉛化合物	0	0	0	336	0	336
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	292	0	292
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		50,534	29,820	31,020	7,085	14,203	132,661

表5-1-42 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	22,159	10,995	14,071	0	7,534	54,760
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	37,999	18,855	26,029	0	9,504	92,387
88	六価クロム化合物	0	0	0	114	0	114
240	スチレン	39	19	63	0	0	121
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6,424	3,187	1,575	0	930	12,116
300	トルエン	29,289	14,533	10,244	10,048	9,252	73,366
305	鉛化合物	0	0	0	529	0	529
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	460	0	460
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		95,911	47,590	51,982	11,151	27,220	233,853

表5-1-43 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	25,509	12,893	13,969	0	9,224	61,595
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	43,744	22,109	25,841	0	11,635	103,329
88	六価クロム化合物	0	0	0	162	0	162
240	スチレン	45	23	62	0	0	130
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7,395	3,738	1,563	0	1,138	13,834
300	トルエン	33,717	17,041	10,170	14,279	11,327	86,534
305	鉛化合物	0	0	0	752	0	752
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	653	0	653
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		110,410	55,804	51,606	15,846	33,324	266,989

表5-1-44 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	19,064	10,135	24,045	0	6,368	59,612
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	32,692	17,380	44,480	0	8,032	102,584
88	六価クロム化合物	0	0	0	117	0	117
240	スチレン	34	18	107	0	0	159
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,527	2,938	2,691	0	786	11,941
300	トルエン	25,198	13,396	17,506	10,310	7,819	74,230
305	鉛化合物	0	0	0	543	0	543
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	472	0	472
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		82,514	43,866	88,829	11,442	23,005	249,657

表5-1-45 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	20,357	12,678	18,244	0	6,225	57,504
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	34,909	21,741	33,748	0	7,852	98,251
88	六価クロム化合物	0	0	0	121	0	121
240	スチレン	36	22	81	0	0	139
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,901	3,675	2,042	0	768	12,387
300	トルエン	26,907	16,758	13,282	10,665	7,644	75,256
305	鉛化合物	0	0	0	562	0	562
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	488	0	488
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		88,110	54,875	67,397	11,836	22,489	244,707

表5-1-46 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	32,072	18,237	9,847	0	9,599	69,754
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	54,998	31,272	18,216	0	12,108	116,594
88	六価クロム化合物	0	0	0	171	0	171
240	スチレン	56	32	44	0	0	132
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9,297	5,287	1,102	0	1,184	16,870
300	トルエン	42,391	24,104	7,169	15,033	11,787	100,485
305	鉛化合物	0	0	0	792	0	792
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	688	0	688
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		138,815	78,932	36,378	16,683	34,678	305,486

表5-1-47 塗料に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29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	建築工事業 (住宅)	建築工事業 (非住宅)	土木工事業	舗装工事業	家庭	合計
53	エチルベンゼン	28,616	17,668	48,090	0	7,642	102,015
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	49,071	30,297	88,960	0	9,640	177,968
88	六価クロム化合物	0	0	0	49	0	49
240	スチレン	50	31	214	0	0	296
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8,295	5,122	5,382	0	943	19,742
300	トルエン	37,823	23,352	35,012	4,276	9,385	109,847
305	鉛化合物	0	0	0	225	0	225
354	フタル酸ジ-ノルマル-プチル	0	0	0	196	0	196
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0
合計		123,856	76,470	177,658	4,745	27,610	410,339