

(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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	3,415,567	1,495,085	3,112,566	689,387	0	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	869,595	0	15,048,375
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	6,859	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	85,051	0	1,856,981
300	トルエン	4,514,529	1,976,130	2,266,102	846,544	603,183	10,206,487
305	鉛化合物	0	0	0	0	31,774	31,774
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	27,587	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	2,490,577	669,403	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	102,979	52,479	75,518	32,954	0	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	41,568	0	447,850
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	415	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	4,066	0	57,584
300	トルエン	136,112	69,364	54,981	40,466	36,502	337,426
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,923	1,923
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	1,669	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	119,053	40,510	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	35,283	15,294	37,250	7,028	0	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	8,865	0	164,505
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	97	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	867	0	19,698
300	トルエン	46,635	20,215	27,120	8,630	8,528	111,129
305	鉛化合物	0	0	0	0	449	449
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	390	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	25,391	9,465	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	21,353	12,349	13,714	6,236	0	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	7,866	0	91,028
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	144	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	769	0	12,074
300	トルエン	28,223	16,322	9,985	7,657	12,697	74,884
305	鉛化合物	0	0	0	0	669	669
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	581	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	22,528	14,091	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	23,794	9,659	12,264	11,757	0	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	14,831	0	94,884
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	137	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	1,451	0	12,521
300	トルエン	31,450	12,767	8,929	14,437	12,008	79,591
305	鉛化合物	0	0	0	0	633	633
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	549	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	42,476	13,326	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	22,105	10,026	47,097	5,062	0	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	6,385	0	148,609
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	115	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	625	0	15,210
300	トルエン	29,218	13,251	34,289	6,216	10,085	93,059
305	鉛化合物	0	0	0	0	531	531
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	461	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	18,288	11,192	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	31,236	16,230	16,971	4,916	0	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	6,202	0	118,992
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	96	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	607	0	16,266
300	トルエン	41,286	21,452	12,356	6,037	8,402	89,534
305	鉛化合物	0	0	0	0	443	443
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	384	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	17,762	9,325	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	47,823	19,391	31,195	9,284	0	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	11,710	0	184,677
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	197	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	1,145	0	24,122
300	トルエン	63,211	25,630	22,711	11,400	17,293	140,245
305	鉛化合物	0	0	0	0	911	911
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	791	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	33,539	19,192	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	54,542	37,191	32,492	14,685	0	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	18,524	0	235,935
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	256	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	1,812	0	32,041
300	トルエン	72,090	49,157	23,656	18,033	22,481	185,417
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,184	1,184
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	1,028	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	53,054	24,949	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	51,608	27,631	23,460	9,825	0	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	12,393	0	191,672
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	152	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	1,212	0	26,809
300	トルエン	68,213	36,522	17,080	12,064	13,376	147,255
305	鉛化合物	0	0	0	0	705	705
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	612	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	35,493	14,845	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	38,984	18,212	26,208	9,996	0	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	12,609	0	159,170
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	174	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	1,233	0	20,747
300	トルエン	51,527	24,072	19,080	12,275	15,272	122,226
305	鉛化合物	0	0	0	0	804	804
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	698	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	36,112	16,948	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	72,327	30,725	14,325	38,740	0	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	48,867	0	252,082
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	234	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	4,779	0	36,257
300	トルエン	95,598	40,611	10,429	47,572	20,582	214,792
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,084	1,084
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	941	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	139,958	22,841	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	193,708	85,573	52,568	33,888	0	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	42,747	0	618,908
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	237	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	4,181	0	91,026
300	トルエン	256,034	113,107	38,272	41,614	20,833	469,859
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,097	1,097
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	953	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	122,430	23,120	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	765,551	298,601	759,434	84,339	0	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	106,386	0	3,336,083
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	148	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	10,405	0	403,893
300	トルエン	1,011,868	394,677	552,905	103,566	13,029	2,076,045
305	鉛化合物	0	0	0	0	686	686
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	596	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	304,696	14,459	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	346,860	115,736	102,108	50,876	0	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	64,175	0	1,046,332
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	161	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	6,277	0	151,808
300	トルエン	458,463	152,974	74,339	62,474	14,160	762,411
305	鉛化合物	0	0	0	0	746	746
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	648	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	183,801	15,715	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	47,482	21,293	65,137	10,642	0	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	13,424	0	251,856
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	206	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	1,313	0	28,540
300	トルエン	62,759	28,143	47,423	13,068	18,136	169,530
305	鉛化合物	0	0	0	0	955	955
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	829	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	38,447	20,128	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	20,330	8,581	28,777	4,975	0	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	6,276	0	109,088
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	87	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	614	0	12,216
300	トルエン	26,871	11,342	20,951	6,110	7,679	72,953
305	鉛化合物	0	0	0	0	405	405
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	351	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	17,975	8,522	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	24,837	8,168	15,852	5,734	0	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	7,233	0	93,156
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	82	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	707	0	12,050
300	トルエン	32,829	10,797	11,541	7,041	7,241	69,449
305	鉛化合物	0	0	0	0	381	381
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	331	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	20,716	8,036	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	32,231	18,127	77,427	3,476	0	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	4,385	0	233,971
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	70	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	429	0	23,693
300	トルエン	42,601	23,960	56,371	4,269	6,123	133,324
305	鉛化合物	0	0	0	0	323	323
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	280	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	12,559	6,796	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	28,088	13,386	3,689	4,259	0	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	5,373	0	83,317
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	66	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	525	0	12,961
300	トルエン	37,125	17,692	2,686	5,230	5,843	68,576
305	鉛化合物	0	0	0	0	308	308
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	267	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	15,388	6,484	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	45,197	15,984	12,671	10,299	0	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	12,991	0	141,346
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	245	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	1,271	0	20,425
300	トルエン	59,739	21,127	9,225	12,646	21,564	124,302
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,136	1,136
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	986	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	37,206	23,931	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	34,734	18,278	31,602	9,699	0	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	12,234	0	161,599
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	181	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	1,197	0	20,101
300	トルエン	45,909	24,159	23,008	11,910	15,882	120,868
305	鉛化合物	0	0	0	0	837	837
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	726	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	35,039	17,626	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	79,513	32,096	84,755	18,678	0	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	23,561	0	371,737
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	217	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	2,304	0	44,145
300	トルエン	105,096	42,423	61,706	22,936	19,084	251,245
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,005	1,005
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	873	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	67,479	21,180	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	212,035	83,555	145,439	38,718	0	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	48,839	0	824,769
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	315	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	4,777	0	106,744
300	トルエン	280,257	110,440	105,887	47,545	27,662	571,790
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,457	1,457
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	1,265	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	139,879	30,698	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	20,085	13,765	14,783	9,388	0	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	11,842	0	97,237
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	145	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	1,158	0	12,626
300	トルエン	26,547	18,195	10,763	11,528	12,743	79,776
305	鉛化合物	0	0	0	0	671	671
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	583	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	33,917	14,142	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	13,500	8,186	458	6,808	0	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	8,588	0	46,622
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	80	80
240	スチレン	24	14	2.0	0	0	40
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,913	2,373	51	840	0	7,178
300	トルエン	17,843	10,820	333	8,360	7,077	44,434
305	鉛化合物	0	0	0	0	373	373
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	324	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	24,595	7,854	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	36,498	25,777	5,852	14,390	0	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	18,152	0	135,767
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	90	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	1,775	0	20,483
300	トルエン	48,241	34,070	4,261	17,671	7,873	112,116
305	鉛化合物	0	0	0	0	415	415
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	360	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	51,988	8,738	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	294,786	123,773	159,204	50,644	0	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	63,883	0	1,076,146
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	129	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	6,248	0	145,404
300	トルエン	389,633	163,598	115,909	62,189	11,319	742,648
305	鉛化合物	0	0	0	0	596	596
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	518	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	182,964	12,562	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	75,716	37,752	67,707	29,999	0	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	37,841	0	357,668
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	216	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	3,701	0	44,172
300	トルエン	100,077	49,899	49,294	36,838	18,995	255,103
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,001	1,001
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	869	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	108,380	21,081	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	14,213	5,754	1,399	7,020	0	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	8,855	0	45,682
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	72	72
240	スチレン	25	10	6.2	0	0	41
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4,120	1,668	157	866	0	6,811
300	トルエン	18,785	7,605	1,019	8,620	6,337	42,367
305	鉛化合物	0	0	0	0	334	334
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	290	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	25,360	7,033	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	12,283	4,663	16,920	5,237	0	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	6,606	0	66,965
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	82	82
240	スチレン	22	8.2	75	0	0	105
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,561	1,352	1,894	646	0	7,452
300	トルエン	16,234	6,163	12,319	6,431	7,202	48,349
305	鉛化合物	0	0	0	0	379	379
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	329	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	18,920	7,993	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	8,402	5,025	5,140	2,807	0	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	3,541	0	36,074
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	56	56
240	スチレン	15	8.8	23	0	0	47
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2,436	1,457	575	346	0	4,814
300	トルエン	11,106	6,641	3,742	3,447	4,910	29,846
305	鉛化合物	0	0	0	0	259	259
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	225	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	10,142	5,449	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	26,391	10,788	10,508	3,449	0	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	4,351	0	87,547
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	103	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	426	0	12,380
300	トルエン	34,883	14,260	7,651	4,236	9,101	70,130
305	鉛化合物	0	0	0	0	479	479
354	フタル酸ジノルマルーブチル	0	0	0	0	416	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	12,462	10,100	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	26,453	13,549	61,829	10,006	0	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	12,621	0	195,596
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	184	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	1,234	0	19,751
300	トルエン	34,964	17,909	45,015	12,287	16,171	126,346
305	鉛化合物	0	0	0	0	852	852
354	フタル酸ジノルマルーブチル	0	0	0	0	740	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	36,148	17,946	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	85,723	32,734	89,309	15,550	0	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	19,615	0	387,959
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	182	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	1,918	0	46,254
300	トルエン	113,304	43,266	65,022	19,095	15,994	256,680
305	鉛化合物	0	0	0	0	843	843
354	フタル酸ジノルマルーブチル	0	0	0	0	731	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	56,178	17,750	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	103,390	58,290	564,073	7,844	0	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	9,894	0	1,330,617
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	107	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	968	0	110,971
300	トルエン	136,655	77,044	410,673	9,632	9,419	643,424
305	鉛化合物	0	0	0	0	496	496
354	フタル酸ジノルマルーブチル	0	0	0	0	431	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	28,338	10,454	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	8,763	3,561	13,664	3,980	0	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	5,021	0	51,430
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	87	87
240	スチレン	15	6.3	61	0	0	83
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2,540	1,032	1,529	491	0	5,593
300	トルエン	11,582	4,707	9,948	4,888	7,618	38,742
305	鉛化合物	0	0	0	0	401	401
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	348	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	14,380	8,454	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	26,906	13,077	14,961	5,215	0	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	6,579	0	102,818
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	67	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	643	0	13,909
300	トルエン	35,563	17,284	10,892	6,404	5,898	76,041
305	鉛化合物	0	0	0	0	311	311
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	270	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	18,842	6,545	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	35,509	23,466	53,916	7,765	0	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	9,795	0	210,665
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	110	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	958	0	24,089
300	トルエン	46,935	31,016	39,254	9,535	9,677	136,416
305	鉛化合物	0	0	0	0	510	510
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	443	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	28,053	10,739	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	18,677	7,580	3,435	4,190	0	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	5,285	0	56,666
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	85	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	517	0	8,513
300	トルエン	24,687	10,019	2,501	5,145	7,449	49,800
305	鉛化合物	0	0	0	0	392	392
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	341	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	15,136	8,267	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	116,222	49,284	182,791	28,504	0	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	35,955	0	657,910
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	227	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	3,517	0	71,954
300	トルエン	153,616	65,141	133,081	35,002	19,941	406,781
305	鉛化合物	0	0	0	0	1,050	1,050
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	912	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	102,977	22,130	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	11,675	6,890	8,397	3,931	0	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	4,959	0	52,327
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	73	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	485	0	6,807
300	トルエン	15,432	9,106	6,113	4,827	6,384	41,863
305	鉛化合物	0	0	0	0	336	336
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	292	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	14,203	7,085	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	22,159	10,995	14,071	7,534	0	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	9,504	0	92,387
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	114	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	930	0	12,116
300	トルエン	29,289	14,533	10,244	9,252	10,048	73,366
305	鉛化合物	0	0	0	0	529	529
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	460	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	27,220	11,151	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	25,509	12,893	13,969	9,224	0	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	11,635	0	103,329
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	162	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	1,138	0	13,834
300	トルエン	33,717	17,041	10,170	11,327	14,279	86,534
305	鉛化合物	0	0	0	0	752	752
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	653	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	33,324	15,846	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	19,064	10,135	24,045	6,368	0	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	8,032	0	102,584
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	117	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	786	0	11,941
300	トルエン	25,198	13,396	17,506	7,819	10,310	74,230
305	鉛化合物	0	0	0	0	543	543
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	472	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	23,005	11,442	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	20,357	12,678	18,244	6,225	0	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	7,852	0	98,251
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	121	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	768	0	12,387
300	トルエン	26,907	16,758	13,282	7,644	10,665	75,256
305	鉛化合物	0	0	0	0	562	562
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	488	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	22,489	11,836	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	32,072	18,237	9,847	9,599	0	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	12,108	0	116,594
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	171	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	1,184	0	16,870
300	トルエン	42,391	24,104	7,169	11,787	15,033	100,485
305	鉛化合物	0	0	0	0	792	792
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	688	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	34,678	16,683	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)					合計
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	
53	エチルベンゼン	28,616	17,668	48,090	7,642	0	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	9,640	0	177,968
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	49	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	943	0	19,742
300	トルエン	37,823	23,352	35,012	9,385	4,276	109,847
305	鉛化合物	0	0	0	0	225	225
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	196	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	27,610	4,745	410,339