

## (4)接着剤に係る需要分野別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果

表4-1-0 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	15,681	3,791	3,688	3,571	26,731
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	15,681	3,791	3,688	3,571	26,731
6	アクリル酸メチル	15,681	3,791	3,688	3,571	26,731
63	キシレン	213,108	51,528	92,264		356,899
102	酢酸ビニル	65,579	15,856	70,940	3,250	155,625
227	トルエン	899,140	217,405	811,376		1,927,921
310	ホルムアルデヒド	38,760	24,329	3,311	227	66,626
合 計		1,263,627	320,492	988,956	14,190	2,587,265

表4-1-1 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	674	186	258	180	1,298
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	674	186	258	180	1,298
6	アクリル酸メチル	674	186	258	180	1,298
63	キシレン	9,166	2,522	6,442		18,131
102	酢酸ビニル	2,821	776	4,953	164	8,714
227	トルエン	38,675	10,641	56,652		105,968
310	ホルムアルデヒド	1,667	1,191	231	11	3,101
合 計		54,352	15,687	69,051	717	139,808

表4-1-2 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	143	36	64	39	283
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	143	36	64	39	283
6	アクリル酸メチル	143	36	64	39	283
63	キシレン	1,945	496	1,605		4,046
102	酢酸ビニル	599	153	1,234	36	2,021
227	トルエン	8,208	2,092	14,113		24,413
310	ホルムアルデヒド	354	234	58	2	648
合 計		11,535	3,084	17,202	156	31,977

表4-1-3 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	148	43	67	35	293
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	148	43	67	35	293
6	アクリル酸メチル	148	43	67	35	293
63	キシレン	2,009	590	1,679		4,278
102	酢酸ビニル	618	182	1,291	32	2,122
227	トルエン	8,476	2,490	14,762		25,729
310	ホルムアルデヒド	365	279	60	2	707
合 計		11,912	3,671	17,993	138	33,714

表4-1-4 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	277	69	65	61	473
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	277	69	65	61	473
6	アクリル酸メチル	277	69	65	61	473
63	キシレン	3,766	941	1,637		6,343
102	酢酸ビニル	1,159	290	1,258	56	2,763
227	トルエン	15,889	3,970	14,392		34,251
310	ホルムアルデヒド	685	444	59	4	1,192
合 計		22,330	5,853	17,542	244	45,968

表4-1-5 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	119	33	53	29	234
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	119	33	53	29	234
6	アクリル酸メチル	119	33	53	29	234
63	キシレン	1,614	444	1,328		3,386
102	酢酸ビニル	497	137	1,021	27	1,681
227	トルエン	6,810	1,872	11,682		20,364
310	ホルムアルデヒド	294	209	48	2	553
合 計		9,571	2,760	14,238	116	26,685

表4-1-6 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	137	33	43	28	241
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	137	33	43	28	241
6	アクリル酸メチル	137	33	43	28	241
63	キシレン	1,862	449	1,080		3,392
102	酢酸ビニル	573	138	831	25	1,567
227	トルエン	7,858	1,896	9,501		19,255
310	ホルムアルデヒド	339	212	39	2	591
合 計		11,043	2,795	11,580	110	25,528

表4-1-7 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	210	57	73	51	391
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	210	57	73	51	391
6	アクリル酸メチル	210	57	73	51	391
63	キシレン	2,857	770	1,830		5,458
102	酢酸ビニル	879	237	1,407	47	2,570
227	トルエン	12,056	3,249	16,095		31,400
310	ホルムアルデヒド	520	364	66	3	952
合 計		16,943	4,790	19,618	203	41,554

表4-1-8 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	357	94	81	74	606
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	357	94	81	74	606
6	アクリル酸メチル	357	94	81	74	606
63	キシレン	4,848	1,278	2,031		8,157
102	酢酸ビニル	1,492	393	1,562	68	3,515
227	トルエン	20,453	5,391	17,864		43,709
310	ホルムアルデヒド	882	603	73	5	1,563
合 計		28,744	7,948	21,774	296	58,762

表4-1-9 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	276	82	53	50	462
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	276	82	53	50	462
6	アクリル酸メチル	276	82	53	50	462
63	キシレン	3,756	1,113	1,331		6,201
102	酢酸ビニル	1,156	342	1,024	46	2,568
227	トルエン	15,849	4,695	11,709		32,253
310	ホルムアルデヒド	683	525	48	3	1,260
合 計		22,274	6,922	14,271	200	43,667

表4-1-10 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	262	75	52	52	440
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	262	75	52	52	440
6	アクリル酸メチル	262	75	52	52	440
63	キシレン	3,559	1,020	1,294		5,873
102	酢酸ビニル	1,095	314	995	47	2,451
227	トルエン	15,017	4,302	11,377		30,696
310	ホルムアルデヒド	647	481	46	3	1,178
合 計		21,105	6,342	13,867	205	41,519

表4-1-11 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	953	189	106	191	1,439
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	953	189	106	191	1,439
6	アクリル酸メチル	953	189	106	191	1,439
63	キシレン	12,953	2,566	2,663		18,183
102	酢酸ビニル	3,986	790	2,048	174	6,997
227	トルエン	54,652	10,827	23,420		88,899
310	ホルムアルデヒド	2,356	1,212	96	12	3,675
合 計		76,806	15,961	28,546	759	122,073

表4-1-12 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	829	183	117	169	1,297
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	829	183	117	169	1,297
6	アクリル酸メチル	829	183	117	169	1,297
63	キシレン	11,266	2,491	2,916		16,673
102	酢酸ビニル	3,467	767	2,242	153	6,629
227	トルエン	47,534	10,510	25,643		83,687
310	ホルムアルデヒド	2,049	1,176	105	11	3,341
合 計		66,803	15,494	31,255	670	114,222

表4-1-13 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	1,817	360	239	415	2,831
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1,817	360	239	415	2,831
6	アクリル酸メチル	1,817	360	239	415	2,831
63	キシレン	24,695	4,886	5,973		35,554
102	酢酸ビニル	7,599	1,504	4,593	378	14,073
227	トルエン	104,192	20,616	52,527		177,334
310	ホルムアルデヒド	4,491	2,307	214	26	7,039
合 計		146,428	30,391	64,023	1,651	242,493

表4-1-14 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	1,301	184	164	259	1,909
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1,301	184	164	259	1,909
6	アクリル酸メチル	1,301	184	164	259	1,909
63	キシレン	17,685	2,504	4,107		24,296
102	酢酸ビニル	5,442	771	3,158	236	9,606
227	トルエン	74,615	10,566	36,117		121,299
310	ホルムアルデヒド	3,216	1,182	147	16	4,563
合 計		104,862	15,576	44,022	1,029	165,490

表4-1-15 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	269	68	115	58	509
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	269	68	115	58	509
6	アクリル酸メチル	269	68	115	58	509
63	キシレン	3,649	923	2,871		7,442
102	酢酸ビニル	1,123	284	2,207	53	3,667
227	トルエン	15,396	3,893	25,245		44,534
310	ホルムアルデヒド	664	436	103	4	1,206
合 計		21,638	5,738	30,770	230	58,376

表4-1-16 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	154	44	43	26	267
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	154	44	43	26	267
6	アクリル酸メチル	154	44	43	26	267
63	キシレン	2,091	598	1,070		3,759
102	酢酸ビニル	643	184	822	24	1,674
227	トルエン	8,823	2,524	9,407		20,753
310	ホルムアルデヒド	380	282	38	2	703
合 計		12,399	3,720	11,466	105	27,690

表4-1-17 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	143	44	52	30	269
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	143	44	52	30	269
6	アクリル酸メチル	143	44	52	30	269
63	キシレン	1,942	591	1,311		3,844
102	酢酸ビニル	598	182	1,008	27	1,815
227	トルエン	8,194	2,495	11,530		22,219
310	ホルムアルデヒド	353	279	47	2	681
合 計		11,515	3,678	14,053	118	29,365

表4-1-18 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	98	31	36	19	184
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	98	31	36	19	184
6	アクリル酸メチル	98	31	36	19	184
63	キシレン	1,328	428	896		2,652
102	酢酸ビニル	409	132	689	17	1,246
227	トルエン	5,602	1,806	7,878		15,286
310	ホルムアルデヒド	241	202	32	1	477
合 計		7,873	2,662	9,603	74	20,211

表4-1-19 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	108	32	37	23	200
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	108	32	37	23	200
6	アクリル酸メチル	108	32	37	23	200
63	キシレン	1,465	432	935		2,832
102	酢酸ビニル	451	133	719	21	1,323
227	トルエン	6,183	1,822	8,220		16,226
310	ホルムアルデヒド	267	204	34	1	505
合 計		8,689	2,687	10,020	91	21,486

表4-1-20 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	262	67	81	55	465
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	262	67	81	55	465
6	アクリル酸メチル	262	67	81	55	465
63	キシレン	3,563	907	2,014		6,483
102	酢酸ビニル	1,096	279	1,548	51	2,974
227	トルエン	15,032	3,825	17,710		36,566
310	ホルムアルデヒド	648	428	72	4	1,152
合 計		21,126	5,638	21,585	221	48,570

表4-1-21 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	239	68	86	50	444
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	239	68	86	50	444
6	アクリル酸メチル	239	68	86	50	444
63	キシレン	3,252	930	2,157		6,339
102	酢酸ビニル	1,001	286	1,659	46	2,991
227	トルエン	13,722	3,924	18,969		36,615
310	ホルムアルデヒド	592	439	77	3	1,111
合 計		19,284	5,785	23,121	200	48,390

表4-1-22 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	483	133	130	97	842
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	483	133	130	97	842
6	アクリル酸メチル	483	133	130	97	842
63	キシレン	6,566	1,803	3,251		11,620
102	酢酸ビニル	2,021	555	2,500	88	5,163
227	トルエン	27,703	7,609	28,589		63,901
310	ホルムアルデヒド	1,194	851	117	6	2,168
合 計		38,934	11,216	34,846	384	85,380

表4-1-23 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	979	256	228	190	1,652
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	979	256	228	190	1,652
6	アクリル酸メチル	979	256	228	190	1,652
63	キシレン	13,300	3,484	5,694		22,478
102	酢酸ビニル	4,093	1,072	4,378	173	9,716
227	トルエン	56,116	14,701	50,071		120,889
310	ホルムアルデヒド	2,419	1,645	204	12	4,280
合 計		78,864	21,672	61,030	754	162,320

表4-1-24 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	230	70	64	48	412
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	230	70	64	48	412
6	アクリル酸メチル	230	70	64	48	412
63	キシレン	3,127	949	1,599		5,675
102	酢酸ビニル	962	292	1,230	44	2,528
227	トルエン	13,193	4,004	14,063		31,259
310	ホルムアルデヒド	569	448	57	3	1,077
合 計		18,541	5,902	17,141	192	41,775

表4-1-25 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	188	72	53	33	346
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	188	72	53	33	346
6	アクリル酸メチル	188	72	53	33	346
63	キシレン	2,559	972	1,322		4,853
102	酢酸ビニル	787	299	1,016	30	2,133
227	トルエン	10,797	4,102	11,622		26,521
310	ホルムアルデヒド	465	459	47	2	974
合 計		15,174	6,046	14,166	132	35,518

表4-1-26 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	267	69	65	75	476
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	267	69	65	75	476
6	アクリル酸メチル	267	69	65	75	476
63	キシレン	3,630	933	1,632		6,195
102	酢酸ビニル	1,117	287	1,255	68	2,727
227	トルエン	15,318	3,935	14,348		33,601
310	ホルムアルデヒド	660	440	59	5	1,164
合 計		21,527	5,801	17,489	299	45,115

表4-1-27 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	1,055	206	151	262	1,674
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1,055	206	151	262	1,674
6	アクリル酸メチル	1,055	206	151	262	1,674
63	キシレン	14,339	2,800	3,776		20,915
102	酢酸ビニル	4,412	862	2,904	238	8,416
227	トルエン	60,498	11,815	33,210		105,523
310	ホルムアルデヒド	2,608	1,322	136	17	4,082
合 計		85,022	17,417	40,479	1,040	143,958

表4-1-28 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	648	177	129	157	1,110
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	648	177	129	157	1,110
6	アクリル酸メチル	648	177	129	157	1,110
63	キシレン	8,801	2,401	3,220		14,422
102	酢酸ビニル	2,708	739	2,476	143	6,065
227	トルエン	37,134	10,130	28,315		75,579
310	ホルムアルデヒド	1,601	1,134	116	10	2,860
合 計		52,187	14,934	34,512	623	102,255

表4-1-29 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	151	25	32	38	245
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	151	25	32	38	245
6	アクリル酸メチル	151	25	32	38	245
63	キシレン	2,047	335	800		3,183
102	酢酸ビニル	630	103	615	34	1,383
227	トルエン	8,637	1,416	7,039		17,091
310	ホルムアルデヒド	372	158	29	2	562
合 計		12,138	2,087	8,579	149	22,953

表4-1-30 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	100	25	36	29	190
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	100	25	36	29	190
6	アクリル酸メチル	100	25	36	29	190
63	キシレン	1,363	334	905		2,601
102	酢酸ビニル	419	103	696	27	1,244
227	トルエン	5,751	1,408	7,956		15,115
310	ホルムアルデヒド	248	158	32	2	440
合 計		8,082	2,075	9,698	116	19,972

表4-1-31 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	64	16	25	15	121
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	64	16	25	15	121
6	アクリル酸メチル	64	16	25	15	121
63	キシレン	876	214	621		1,711
102	酢酸ビニル	270	66	477	14	827
227	トルエン	3,696	903	5,457		10,057
310	ホルムアルデヒド	159	101	22	1	284
合 計		5,194	1,331	6,652	62	13,239

表4-1-32 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	72	24	51	19	166
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	72	24	51	19	166
6	アクリル酸メチル	72	24	51	19	166
63	キシレン	983	327	1,275		2,584
102	酢酸ビニル	302	101	980	17	1,400
227	トルエン	4,147	1,379	11,209		16,735
310	ホルムアルデヒド	179	154	46	1	380
合 計		5,828	2,033	13,662	76	21,599

表4-1-33 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	209	49	54	52	365
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	209	49	54	52	365
6	アクリル酸メチル	209	49	54	52	365
63	キシレン	2,845	670	1,355		4,870
102	酢酸ビニル	875	206	1,042	48	2,171
227	トルエン	12,003	2,826	11,915		26,745
310	ホルムアルデヒド	517	316	49	3	886
合 計		16,868	4,167	14,523	208	35,766

表4-1-34 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	335	106	83	83	607
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	335	106	83	83	607
6	アクリル酸メチル	335	106	83	83	607
63	キシレン	4,556	1,438	2,068		8,062
102	酢酸ビニル	1,402	443	1,590	76	3,510
227	トルエン	19,224	6,068	18,186		43,478
310	ホルムアルデヒド	829	679	74	5	1,587
合 計		27,016	8,945	22,167	330	58,458

表4-1-35 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	144	36	51	44	275
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	144	36	51	44	275
6	アクリル酸メチル	144	36	51	44	275
63	キシレン	1,960	492	1,270		3,721
102	酢酸ビニル	603	151	976	40	1,771
227	トルエン	8,270	2,074	11,164		21,508
310	ホルムアルデヒド	356	232	46	3	637
合 計		11,622	3,058	13,608	176	28,463

表4-1-36 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	77	21	33	22	153
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	77	21	33	22	153
6	アクリル酸メチル	77	21	33	22	153
63	キシレン	1,051	287	814		2,151
102	酢酸ビニル	323	88	625	20	1,057
227	トルエン	4,433	1,209	7,154		12,797
310	ホルムアルデヒド	191	135	29	1	357
合 計		6,230	1,783	8,720	86	16,820

表4-1-37 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	122	35	30	28	214
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	122	35	30	28	214
6	アクリル酸メチル	122	35	30	28	214
63	キシレン	1,651	470	740		2,862
102	酢酸ビニル	508	145	569	25	1,248
227	トルエン	6,968	1,984	6,512		15,463
310	ホルムアルデヒド	300	222	27	2	551
合 計		9,792	2,924	7,937	111	20,764

表4-1-38 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	139	44	52	43	278
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	139	44	52	43	278
6	アクリル酸メチル	139	44	52	43	278
63	キシレン	1,888	592	1,301		3,780
102	酢酸ビニル	581	182	1,000	39	1,802
227	トルエン	7,965	2,496	11,439		21,900
310	ホルムアルデヒド	343	279	47	3	672
合 計		11,194	3,679	13,943	171	28,988

表4-1-39 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	75	16	42	24	158
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	75	16	42	24	158
6	アクリル酸メチル	75	16	42	24	158
63	キシレン	1,025	221	1,044		2,289
102	酢酸ビニル	315	68	803	22	1,208
227	トルエン	4,324	931	9,181		14,436
310	ホルムアルデヒド	186	104	37	2	330
合 計		6,077	1,372	11,190	97	18,736

表4-1-40 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	615	142	128	145	1,030
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	615	142	128	145	1,030
6	アクリル酸メチル	615	142	128	145	1,030
63	キシレン	8,355	1,931	3,206		13,491
102	酢酸ビニル	2,571	594	2,465	132	5,762
227	トルエン	35,252	8,145	28,191		71,588
310	ホルムアルデヒド	1,520	911	115	9	2,555
合 計		49,542	12,007	34,361	576	96,486

表4-1-41 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	77	26	33	21	157
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	77	26	33	21	157
6	アクリル酸メチル	77	26	33	21	157
63	キシレン	1,047	355	828		2,231
102	酢酸ビニル	322	109	637	19	1,087
227	トルエン	4,419	1,499	7,281		13,199
310	ホルムアルデヒド	190	168	30	1	389
合 計		6,210	2,210	8,875	83	17,378

表4-1-42 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	130	31	55	42	258
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	130	31	55	42	258
6	アクリル酸メチル	130	31	55	42	258
63	キシレン	1,760	421	1,381		3,561
102	酢酸ビニル	542	129	1,062	38	1,771
227	トルエン	7,426	1,774	12,141		21,341
310	ホルムアルデヒド	320	199	50	3	571
合 計		10,436	2,615	14,798	167	28,017

表4-1-43 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	172	61	59	49	342
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	172	61	59	49	342
6	アクリル酸メチル	172	61	59	49	342
63	キシレン	2,342	830	1,473		4,644
102	酢酸ビニル	721	255	1,132	45	2,153
227	トルエン	9,880	3,502	12,951		26,333
310	ホルムアルデヒド	426	392	53	3	874
合 計		13,885	5,163	15,785	196	35,029

表4-1-44 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	131	42	50	34	258
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	131	42	50	34	258
6	アクリル酸メチル	131	42	50	34	258
63	キシレン	1,787	572	1,261		3,620
102	酢酸ビニル	550	176	969	31	1,727
227	トルエン	7,539	2,413	11,088		21,040
310	ホルムアルデヒド	325	270	45	2	642
合 計		10,595	3,557	13,515	136	27,804

表4-1-45 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	112	39	52	34	237
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	112	39	52	34	237
6	アクリル酸メチル	112	39	52	34	237
63	キシレン	1,516	532	1,301		3,350
102	酢酸ビニル	467	164	1,000	31	1,662
227	トルエン	6,398	2,244	11,443		20,085
310	ホルムアルデヒド	276	251	47	2	576
合 計		8,992	3,308	13,947	135	26,382

表4-1-46 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	177	49	74	54	354
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	177	49	74	54	354
6	アクリル酸メチル	177	49	74	54	354
63	キシレン	2,411	664	1,853		4,928
102	酢酸ビニル	742	204	1,424	49	2,420
227	トルエン	10,173	2,801	16,292		29,266
310	ホルムアルデヒド	439	313	66	3	822
合 計		14,297	4,130	19,857	215	38,499

表4-1-47 接着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16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	家庭	合計
4	アクリル酸エチル	151	46	44	36	277
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	151	46	44	36	277
6	アクリル酸メチル	151	46	44	36	277
63	キシレン	2,048	624	1,108		3,780
102	酢酸ビニル	630	192	852	33	1,707
227	トルエン	8,642	2,631	9,742		21,016
310	ホルムアルデヒド	373	294	40	2	709
合 計		12,146	3,879	11,875	144	28,043