

(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14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	13,167	2,684	3,755	2,877	22,484
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	13,167	2,684	3,755	2,877	22,484
6	アクリル酸メチル	13,167	2,684	3,755	2,877	22,484
63	キシレン	552,080	112,550	77,273		741,904
102	酢酸ビニル	82,022	16,722	64,274	2,087	165,105
227	トルエン	2,501,150	509,900	428,827		3,439,876
310	ホルムアルデヒド	55,201	26,444	10,889	558	93,093
合 計		3,229,954	673,669	592,529	11,277	4,507,429

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14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	591	128	193	146	1,058
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	591	128	193	146	1,058
6	アクリル酸メチル	591	128	193	146	1,058
63	キシレン	24,760	5,370	3,981		34,111
102	酢酸ビニル	3,679	798	3,311	106	7,893
227	トルエン	112,174	24,327	22,091		158,592
310	ホルムアルデヒド	2,476	1,262	561	28	4,327
合 計		144,860	32,140	30,523	572	208,096

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14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	156	36	42	32	266
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	156	36	42	32	266
6	アクリル酸メチル	156	36	42	32	266
63	キシレン	6,539	1,520	867		8,926
102	酢酸ビニル	971	226	721	23	1,942
227	トルエン	29,624	6,888	4,810		41,323
310	ホルムアルデヒド	654	357	122	6	1,139
合 計		38,256	9,101	6,647	126	54,129

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14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	135	38	41	29	242
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	135	38	41	29	242
6	アクリル酸メチル	135	38	41	29	242
63	キシレン	5,640	1,606	840		8,085
102	酢酸ビニル	838	239	699	21	1,796
227	トルエン	25,552	7,274	4,661		37,486
310	ホルムアルデヒド	564	377	118	6	1,065
合 計		32,997	9,610	6,440	112	49,159

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14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	237	55	62	50	404
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	237	55	62	50	404
6	アクリル酸メチル	237	55	62	50	404
63	キシレン	9,950	2,304	1,269		13,523
102	酢酸ビニル	1,478	342	1,055	36	2,912
227	トルエン	45,077	10,439	7,040		62,556
310	ホルムアルデヒド	995	541	179	10	1,725
合 計		58,212	13,792	9,727	195	81,925

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14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	108	27	39	24	198
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	108	27	39	24	198
6	アクリル酸メチル	108	27	39	24	198
63	キシレン	4,542	1,121	800		6,463
102	酢酸ビニル	675	167	665	17	1,524
227	トルエン	20,577	5,078	4,438		30,093
310	ホルムアルデヒド	454	263	113	5	835
合計		26,573	6,709	6,132	94	39,509

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14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	111	28	32	23	193
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	111	28	32	23	193
6	アクリル酸メチル	111	28	32	23	193
63	キシレン	4,664	1,155	658		6,478
102	酢酸ビニル	693	172	547	16	1,428
227	トルエン	21,131	5,234	3,651		30,016
310	ホルムアルデヒド	466	271	93	4	835
合計		27,288	6,915	5,045	89	39,338

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14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	194	38	57	42	330
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	194	38	57	42	330
6	アクリル酸メチル	194	38	57	42	330
63	キシレン	8,131	1,581	1,173		10,885
102	酢酸ビニル	1,208	235	976	30	2,449
227	トルエン	36,835	7,162	6,512		50,509
310	ホルムアルデヒド	813	371	165	8	1,358
合計		47,568	9,462	8,998	163	66,192

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14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	306	70	46	60	482
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	306	70	46	60	482
6	アクリル酸メチル	306	70	46	60	482
63	キシレン	12,846	2,945	938		16,729
102	酢酸ビニル	1,909	438	780	44	3,170
227	トルエン	58,198	13,343	5,203		76,744
310	ホルムアルデヒド	1,284	692	132	12	2,120
合計		75,156	17,629	7,189	236	100,209

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14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	224	49	41	41	355
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	224	49	41	41	355
6	アクリル酸メチル	224	49	41	41	355
63	キシレン	9,377	2,073	848		12,297
102	酢酸ビニル	1,393	308	705	29	2,436
227	トルエン	42,480	9,390	4,704		56,574
310	ホルムアルデヒド	938	487	119	8	1,552
合計		54,859	12,405	6,500	159	73,923

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14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	215	51	45	42	352
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	215	51	45	42	352
6	アクリル酸メチル	215	51	45	42	352
63	キシレン	8,996	2,124	926		12,047
102	酢酸ビニル	1,337	316	771	30	2,453
227	トルエン	40,756	9,624	5,141		55,521
310	ホルムアルデヒド	899	499	131	8	1,537
合 計		52,632	12,714	7,104	163	72,613

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14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	738	122	66	152	1,079
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	738	122	66	152	1,079
6	アクリル酸メチル	738	122	66	152	1,079
63	キシレン	30,958	5,111	1,363		37,432
102	酢酸ビニル	4,599	759	1,134	111	6,603
227	トルエン	140,251	23,156	7,566		170,972
310	ホルムアルデヒド	3,095	1,201	192	30	4,518
合 計		181,118	30,593	10,454	597	222,763

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14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	632	116	59	135	942
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	632	116	59	135	942
6	アクリル酸メチル	632	116	59	135	942
63	キシレン	26,490	4,878	1,215		32,583
102	酢酸ビニル	3,936	725	1,011	98	5,769
227	トルエン	120,011	22,097	6,743		148,852
310	ホルムアルデヒド	2,649	1,146	171	26	3,992
合 計		154,981	29,195	9,317	528	194,021

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14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	1,546	241	1,044	331	3,163
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1,546	241	1,044	331	3,163
6	アクリル酸メチル	1,546	241	1,044	331	3,163
63	キシレン	64,843	10,109	21,484		96,436
102	酢酸ビニル	9,634	1,502	17,870	240	29,246
227	トルエン	293,767	45,797	119,226		458,790
310	ホルムアルデヒド	6,484	2,375	3,027	64	11,950
合 計		379,367	60,506	164,739	1,298	605,910

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14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	1,064	133	75	206	1,478
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1,064	133	75	206	1,478
6	アクリル酸メチル	1,064	133	75	206	1,478
63	キシレン	44,616	5,561	1,537		51,714
102	酢酸ビニル	6,629	826	1,278	150	8,883
227	トルエン	202,129	25,193	8,529		235,851
310	ホルムアルデヒド	4,461	1,307	217	40	6,024
合 計		261,027	33,285	11,785	808	306,905

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14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	235	56	114	47	452
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	235	56	114	47	452
6	アクリル酸メチル	235	56	114	47	452
63	キシレン	9,848	2,366	2,346		14,559
102	酢酸ビニル	1,463	352	1,951	34	3,800
227	トルエン	44,613	10,719	13,016		68,349
310	ホルムアルデヒド	985	556	331	9	1,880
合 計		57,613	14,161	17,985	185	89,945

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14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	125	26	41	21	214
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	125	26	41	21	214
6	アクリル酸メチル	125	26	41	21	214
63	キシレン	5,258	1,099	839		7,195
102	酢酸ビニル	781	163	698	15	1,658
227	トルエン	23,819	4,977	4,656		33,452
310	ホルムアルデヒド	526	258	118	4	906
合 計		30,760	6,575	6,433	84	43,852

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14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	128	26	41	24	220
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	128	26	41	24	220
6	アクリル酸メチル	128	26	41	24	220
63	キシレン	5,382	1,102	847		7,331
102	酢酸ビニル	800	164	705	18	1,686
227	トルエン	24,383	4,992	4,702		34,076
310	ホルムアルデヒド	538	259	119	5	921
合 計		31,487	6,596	6,496	95	44,674

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14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	84	17	31	15	148
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	84	17	31	15	148
6	アクリル酸メチル	84	17	31	15	148
63	キシレン	3,513	729	646		4,888
102	酢酸ビニル	522	108	537	11	1,179
227	トルエン	15,916	3,301	3,585		22,802
310	ホルムアルデヒド	351	171	91	3	616
合 計		20,554	4,362	4,953	60	29,928

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14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	94	20	31	19	163
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	94	20	31	19	163
6	アクリル酸メチル	94	20	31	19	163
63	キシレン	3,937	835	632		5,404
102	酢酸ビニル	585	124	526	13	1,248
227	トルエン	17,837	3,781	3,509		25,127
310	ホルムアルデヒド	394	196	89	4	682
合 計		23,035	4,995	4,848	73	32,951

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14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	242	45	72	45	404
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	242	45	72	45	404
6	アクリル酸メチル	242	45	72	45	404
63	キシレン	10,136	1,867	1,486		13,490
102	酢酸ビニル	1,506	277	1,236	33	3,052
227	トルエン	45,918	8,460	8,249		62,628
310	ホルムアルデヒド	1,013	439	209	9	1,670
合 計		59,298	11,178	11,398	177	82,051

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14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	211	47	69	41	367
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	211	47	69	41	367
6	アクリル酸メチル	211	47	69	41	367
63	キシレン	8,860	1,962	1,410		12,232
102	酢酸ビニル	1,316	292	1,173	29	2,810
227	トルエン	40,139	8,889	7,824		56,852
310	ホルムアルデヒド	886	461	199	8	1,553
合 計		51,835	11,744	10,810	159	74,549

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14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	423	90	58	78	649
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	423	90	58	78	649
6	アクリル酸メチル	423	90	58	78	649
63	キシレン	17,724	3,769	1,203		22,697
102	酢酸ビニル	2,633	560	1,001	56	4,251
227	トルエン	80,297	17,076	6,679		104,052
310	ホルムアルデヒド	1,772	886	170	15	2,842
合 計		103,695	22,560	9,228	305	135,788

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14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	816	169	144	151	1,280
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	816	169	144	151	1,280
6	アクリル酸メチル	816	169	144	151	1,280
63	キシレン	34,227	7,068	2,957		44,252
102	酢酸ビニル	5,085	1,050	2,459	110	8,704
227	トルエン	155,064	32,020	16,409		203,493
310	ホルムアルデヒド	3,422	1,661	417	29	5,529
合 計		200,247	42,304	22,673	594	265,818

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14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	186	52	44	39	320
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	186	52	44	39	320
6	アクリル酸メチル	186	52	44	39	320
63	キシレン	7,801	2,172	896		10,869
102	酢酸ビニル	1,159	323	746	28	2,255
227	トルエン	35,341	9,838	4,975		50,154
310	ホルムアルデヒド	780	510	126	8	1,424
合 計		45,639	12,998	6,874	152	65,663

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14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	161	44	28	26	259
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	161	44	28	26	259
6	アクリル酸メチル	161	44	28	26	259
63	キシレン	6,730	1,843	571		9,144
102	酢酸ビニル	1,000	274	475	19	1,768
227	トルエン	30,489	8,348	3,170		42,007
310	ホルムアルデヒド	673	433	80	5	1,191
合 計		39,374	11,029	4,380	103	54,886

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14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	233	52	32	61	378
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	233	52	32	61	378
6	アクリル酸メチル	233	52	32	61	378
63	キシレン	9,773	2,178	660		12,611
102	酢酸ビニル	1,452	324	549	44	2,369
227	トルエン	44,275	9,869	3,664		57,808
310	ホルムアルデヒド	977	512	93	12	1,594
合 計		57,176	13,039	5,063	238	75,515

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14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	936	154	350	211	1,651
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	936	154	350	211	1,651
6	アクリル酸メチル	936	154	350	211	1,651
63	キシレン	39,248	6,461	7,199		52,908
102	酢酸ビニル	5,831	960	5,988	153	12,932
227	トルエン	177,808	29,272	39,950		247,030
310	ホルムアルデヒド	3,924	1,518	1,014	41	6,498
合 計		229,619	38,674	55,201	829	324,323

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14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	525	111	100	126	862
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	525	111	100	126	862
6	アクリル酸メチル	525	111	100	126	862
63	キシレン	21,995	4,653	2,055		28,703
102	酢酸ビニル	3,268	691	1,709	92	5,760
227	トルエン	99,645	21,082	11,405		132,132
310	ホルムアルデヒド	2,199	1,093	290	25	3,607
合 計		128,680	27,853	15,759	496	172,788

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14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	128	20	20	31	199
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	128	20	20	31	199
6	アクリル酸メチル	128	20	20	31	199
63	キシレン	5,383	830	414		6,627
102	酢酸ビニル	800	123	344	22	1,289
227	トルエン	24,388	3,760	2,297		30,445
310	ホルムアルデヒド	538	195	58	6	797
合 計		31,495	4,968	3,173	120	39,755

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14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	87	18	21	24	150
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	87	18	21	24	150
6	アクリル酸メチル	87	18	21	24	150
63	キシレン	3,652	769	428		4,849
102	酢酸ビニル	543	114	356	17	1,030
227	トルエン	16,547	3,485	2,374		22,406
310	ホルムアルデヒド	365	181	60	5	611
合 計		21,368	4,604	3,281	94	29,347

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14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	14	20	13	111
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	64	14	20	13	111
6	アクリル酸メチル	64	14	20	13	111
63	キシレン	2,680	599	411		3,690
102	酢酸ビニル	398	89	342	9	838
227	トルエン	12,143	2,714	2,282		17,138
310	ホルムアルデヒド	268	141	58	2	469
合 計		15,681	3,586	3,153	49	22,468

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14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	58	18	39	16	131
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	58	18	39	16	131
6	アクリル酸メチル	58	18	39	16	131
63	キシレン	2,417	772	802		3,991
102	酢酸ビニル	359	115	667	11	1,153
227	トルエン	10,948	3,499	4,453		18,900
310	ホルムアルデヒド	242	181	113	3	539
合 計		14,138	4,622	6,153	61	24,974

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14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	163	44	51	42	301
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	163	44	51	42	301
6	アクリル酸メチル	163	44	51	42	301
63	キシレン	6,829	1,849	1,056		9,734
102	酢酸ビニル	1,015	275	878	31	2,198
227	トルエン	30,938	8,379	5,858		45,175
310	ホルムアルデヒド	683	435	149	8	1,274
合 計		39,953	11,070	8,095	166	59,284

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14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	254	64	63	67	448
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	254	64	63	67	448
6	アクリル酸メチル	254	64	63	67	448
63	キシレン	10,635	2,677	1,298		14,611
102	酢酸ビニル	1,580	398	1,080	49	3,107
227	トルエン	48,183	12,130	7,205		67,518
310	ホルムアルデヒド	1,063	629	183	13	1,889
合 計		62,222	16,026	9,956	264	88,469

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14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	127	36	41	36	240
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	127	36	41	36	240
6	アクリル酸メチル	127	36	41	36	240
63	キシレン	5,310	1,493	853		7,657
102	酢酸ビニル	789	222	710	26	1,747
227	トルエン	24,057	6,764	4,736		35,557
310	ホルムアルデヒド	531	351	120	7	1,009
合 計		31,067	8,937	6,544	142	46,689

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14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	69	18	20	18	125
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	69	18	20	18	125
6	アクリル酸メチル	69	18	20	18	125
63	キシレン	2,898	761	411		4,071
102	酢酸ビニル	431	113	342	13	899
227	トルエン	13,128	3,450	2,283		18,861
310	ホルムアルデヒド	290	179	58	3	530
合 計		16,954	4,557	3,155	70	24,736

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14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	95	22	27	23	167
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	95	22	27	23	167
6	アクリル酸メチル	95	22	27	23	167
63	キシレン	3,990	931	560		5,481
102	酢酸ビニル	593	138	466	16	1,213
227	トルエン	18,077	4,216	3,109		25,402
310	ホルムアルデヒド	399	219	79	4	701
合 計		23,344	5,571	4,296	89	33,299

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14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	131	36	37	35	239
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	131	36	37	35	239
6	アクリル酸メチル	131	36	37	35	239
63	キシレン	5,497	1,503	760		7,760
102	酢酸ビニル	817	223	632	25	1,698
227	トルエン	24,905	6,808	4,217		35,930
310	ホルムアルデヒド	550	353	107	7	1,017
合 計		32,162	8,994	5,827	138	47,121

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14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	65	16	37	20	137
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	65	16	37	20	137
6	アクリル酸メチル	65	16	37	20	137
63	キシレン	2,708	672	753		4,134
102	酢酸ビニル	402	100	627	15	1,143
227	トルエン	12,269	3,046	4,180		19,496
310	ホルムアルデヒド	271	158	106	4	539
合 計		15,844	4,025	5,776	78	25,723

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14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	454	114	103	117	787
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	454	114	103	117	787
6	アクリル酸メチル	454	114	103	117	787
63	キシレン	19,028	4,767	2,114		25,909
102	酢酸ビニル	2,827	708	1,759	85	5,378
227	トルエン	86,203	21,596	11,734		119,532
310	ホルムアルデヒド	1,903	1,120	298	23	3,343
合計		111,321	28,532	16,213	457	156,523

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14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	68	24	28	17	137
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	68	24	28	17	137
6	アクリル酸メチル	68	24	28	17	137
63	キシレン	2,864	1,003	577		4,444
102	酢酸ビニル	426	149	480	12	1,067
227	トルエン	12,977	4,544	3,203		20,723
310	ホルムアルデヒド	286	236	81	3	607
合計		16,758	6,003	4,425	67	27,254

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14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	111	26	36	34	208
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	111	26	36	34	208
6	アクリル酸メチル	111	26	36	34	208
63	キシレン	4,665	1,104	747		6,516
102	酢酸ビニル	693	164	621	25	1,504
227	トルエン	21,135	5,001	4,146		30,283
310	ホルムアルデヒド	466	259	105	7	838
合計		27,294	6,608	5,729	135	39,765

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14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	151	35	45	40	271
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	151	35	45	40	271
6	アクリル酸メチル	151	35	45	40	271
63	キシレン	6,322	1,466	936		8,723
102	酢酸ビニル	939	218	778	29	1,964
227	トルエン	28,640	6,641	5,192		40,473
310	ホルムアルデヒド	632	344	132	8	1,116
合計		36,985	8,773	7,174	157	53,090

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14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	114	32	41	28	215
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	114	32	41	28	215
6	アクリル酸メチル	114	32	41	28	215
63	キシレン	4,764	1,330	853		6,947
102	酢酸ビニル	708	198	709	20	1,635
227	トルエン	21,584	6,024	4,732		32,340
310	ホルムアルデヒド	476	312	120	5	914
合計		27,874	7,959	6,538	109	42,480

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14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	92	33	40	28	192
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	92	33	40	28	192
6	アクリル酸メチル	92	33	40	28	192
63	キシレン	3,848	1,374	827		6,049
102	酢酸ビニル	572	204	688	20	1,484
227	トルエン	17,431	6,225	4,591		28,247
310	ホルムアルデヒド	385	323	117	5	829
合 計		22,510	8,224	6,343	108	37,186

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14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	142	39	59	44	285
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	142	39	59	44	285
6	アクリル酸メチル	142	39	59	44	285
63	キシレン	5,970	1,629	1,223		8,822
102	酢酸ビニル	887	242	1,017	32	2,178
227	トルエン	27,048	7,380	6,786		41,213
310	ホルムアルデヒド	597	383	172	9	1,161
合 計		34,929	9,750	9,376	174	54,229

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14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	139	35	29	28	232
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	139	35	29	28	232
6	アクリル酸メチル	139	35	29	28	232
63	キシレン	5,837	1,459	602		7,898
102	酢酸ビニル	867	217	501	21	1,606
227	トルエン	26,443	6,611	3,342		36,396
310	ホルムアルデヒド	584	343	85	6	1,017
合 計		34,148	8,734	4,618	111	47,611