

(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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 14,062 | 3,270 | 3,477 | 1,100 | 21,909 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 14,062 | 3,270 | 3,477 | 1,100 | 21,909 |
| 8 | アクリル酸メチル | 14,062 | 3,270 | 3,477 | 1,100 | 21,909 |
| 80 | キシレン | 29,372 | 6,829 | 18,110 | | 54,312 |
| 134 | 酢酸ビニル | 8,405 | 1,954 | 6,724 | 1,116 | 18,199 |
| 300 | トルエン | 308,881 | 71,815 | 162,990 | | 543,686 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 76,138 | 17,702 | | 22,950 | 116,790 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 14,354 | 5,359 | 816 | 120 | 20,648 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 6,602 | 1,535 | | | 8,137 |
| 合 計 | | 485,939 | 115,003 | 199,071 | 27,486 | 827,498 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 540 | 134 | 200 | 53 | 927 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 540 | 134 | 200 | 53 | 927 |
| 8 | アクリル酸メチル | 540 | 134 | 200 | 53 | 927 |
| 80 | キシレン | 1,129 | 280 | 1,041 | | 2,450 |
| 134 | 酢酸ビニル | 323 | 80 | 387 | 54 | 843 |
| 300 | トルエン | 11,870 | 2,942 | 9,372 | | 24,184 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 2,926 | 725 | | 1,103 | 4,754 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 556 | 186 | 47 | 5.7 | 795 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 254 | 63 | | | 317 |
| 合 計 | | 18,679 | 4,677 | 11,447 | 1,321 | 36,124 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 121 | 32 | 55 | 11 | 220 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 121 | 32 | 55 | 11 | 220 |
| 8 | アクリル酸メチル | 121 | 32 | 55 | 11 | 220 |
| 80 | キシレン | 252 | 67 | 289 | | 608 |
| 134 | 酢酸ビニル | 72 | 19 | 107 | 11 | 210 |
| 300 | トルエン | 2,653 | 704 | 2,598 | | 5,954 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 654 | 173 | | 236 | 1,063 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 121 | 44 | 13 | 1.2 | 180 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 57 | 15 | | | 72 |
| 合 計 | | 4,171 | 1,118 | 3,173 | 282 | 8,745 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 137 | 37 | 126 | 10 | 309 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 137 | 37 | 126 | 10 | 309 |
| 8 | アクリル酸メチル | 137 | 37 | 126 | 10 | 309 |
| 80 | キシレン | 285 | 77 | 657 | | 1,019 |
| 134 | 酢酸ビニル | 82 | 22 | 244 | 10 | 358 |
| 300 | トルエン | 2,999 | 806 | 5,912 | | 9,716 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 739 | 199 | | 209 | 1,147 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 137 | 49 | 30 | 1.1 | 217 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 64 | 17 | | | 81 |
| 合 計 | | 4,715 | 1,279 | 7,220 | 250 | 13,464 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 329 | 74 | 189 | 19 | 612 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 329 | 74 | 189 | 19 | 612 |
| 8 | アクリル酸メチル | 329 | 74 | 189 | 19 | 612 |
| 80 | キシレン | 688 | 156 | 987 | | 1,830 |
| 134 | 酢酸ビニル | 197 | 44 | 366 | 19 | 627 |
| 300 | トルエン | 7,230 | 1,635 | 8,883 | | 17,748 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 1,782 | 403 | | 392 | 2,577 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 330 | 99 | 44 | 2.0 | 476 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 155 | 35 | | | 189 |
| 合 計 | | 11,369 | 2,596 | 10,849 | 469 | 25,283 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 84 | 21 | 38 | 8.2 | 151 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 84 | 21 | 38 | 8.2 | 151 |
| 8 | アクリル酸メチル | 84 | 21 | 38 | 8.2 | 151 |
| 80 | キシレン | 175 | 44 | 199 | | 418 |
| 134 | 酢酸ビニル | 50 | 13 | 74 | 8.3 | 145 |
| 300 | トルエン | 1,838 | 462 | 1,795 | | 4,095 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 453 | 114 | | 170 | 737 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 86 | 32 | 9.0 | 0.89 | 127 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 39 | 9.9 | | | 49 |
| 合 計 | | 2,892 | 737 | 2,192 | 204 | 6,025 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 108 | 35 | 37 | 7.9 | 188 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 108 | 35 | 37 | 7.9 | 188 |
| 8 | アクリル酸メチル | 108 | 35 | 37 | 7.9 | 188 |
| 80 | キシレン | 225 | 73 | 194 | | 493 |
| 134 | 酢酸ビニル | 65 | 21 | 72 | 8.0 | 166 |
| 300 | トルエン | 2,371 | 767 | 1,749 | | 4,887 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 584 | 189 | | 164 | 938 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 109 | 49 | 8.8 | 0.86 | 167 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 51 | 16 | | | 67 |
| 合 計 | | 3,729 | 1,220 | 2,137 | 197 | 7,282 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 290 | 60 | 207 | 15 | 573 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 290 | 60 | 207 | 15 | 573 |
| 8 | アクリル酸メチル | 290 | 60 | 207 | 15 | 573 |
| 80 | キシレン | 606 | 126 | 1,079 | | 1,811 |
| 134 | 酢酸ビニル | 174 | 36 | 400 | 15 | 625 |
| 300 | トルエン | 6,376 | 1,324 | 9,707 | | 17,407 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 1,572 | 326 | | 311 | 2,209 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 288 | 82 | 49 | 1.6 | 419 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 136 | 28 | | | 165 |
| 合 計 | | 10,023 | 2,103 | 11,856 | 373 | 24,354 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 358 | 98 | 83 | 23 | 563 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 358 | 98 | 83 | 23 | 563 |
| 8 | アクリル酸メチル | 358 | 98 | 83 | 23 | 563 |
| 80 | キシレン | 748 | 205 | 432 | | 1,385 |
| 134 | 酢酸ビニル | 214 | 59 | 160 | 24 | 457 |
| 300 | トルエン | 7,866 | 2,160 | 3,886 | | 13,912 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,939 | 533 | | 488 | 2,959 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 351 | 127 | 19 | 2.5 | 500 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 168 | 46 | | | 214 |
| 合 計 | | 12,361 | 3,425 | 4,746 | 584 | 21,116 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 241 | 59 | 46 | 16 | 362 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 241 | 59 | 46 | 16 | 362 |
| 8 | アクリル酸メチル | 241 | 59 | 46 | 16 | 362 |
| 80 | キシレン | 503 | 124 | 242 | | 868 |
| 134 | 酢酸ビニル | 144 | 35 | 90 | 16 | 285 |
| 300 | トルエン | 5,289 | 1,300 | 2,177 | | 8,766 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,304 | 320 | | 326 | 1,951 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 238 | 81 | 11 | 1.7 | 332 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 113 | 28 | | | 141 |
| 合 計 | | 8,313 | 2,066 | 2,659 | 391 | 13,429 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 232 | 71 | 55 | 16 | 373 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 232 | 71 | 55 | 16 | 373 |
| 8 | アクリル酸メチル | 232 | 71 | 55 | 16 | 373 |
| 80 | キシレン | 484 | 148 | 284 | | 915 |
| 134 | 酢酸ビニル | 138 | 42 | 105 | 16 | 302 |
| 300 | トルエン | 5,087 | 1,553 | 2,556 | | 9,196 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,254 | 383 | | 332 | 1,969 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 263 | 105 | 13 | 1.7 | 383 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 109 | 33 | | | 142 |
| 合 計 | | 8,030 | 2,476 | 3,122 | 398 | 14,026 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 869 | 165 | 96 | 61 | 1,192 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 869 | 165 | 96 | 61 | 1,192 |
| 8 | アクリル酸メチル | 869 | 165 | 96 | 61 | 1,192 |
| 80 | キシレン | 1,816 | 345 | 498 | | 2,660 |
| 134 | 酢酸ビニル | 520 | 99 | 185 | 62 | 866 |
| 300 | トルエン | 19,095 | 3,633 | 4,486 | | 27,214 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 4,707 | 896 | | 1,283 | 6,885 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 874 | 215 | 22 | 6.7 | 1,118 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 408 | 78 | | | 486 |
| 合 計 | | 30,028 | 5,761 | 5,479 | 1,536 | 42,804 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 702 | 141 | 126 | 54 | 1,023 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 702 | 141 | 126 | 54 | 1,023 |
| 8 | アクリル酸メチル | 702 | 141 | 126 | 54 | 1,023 |
| 80 | キシレン | 1,467 | 295 | 655 | | 2,418 |
| 134 | 酢酸ビニル | 420 | 85 | 243 | 55 | 802 |
| 300 | トルエン | 15,430 | 3,106 | 5,895 | | 24,431 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 3,803 | 766 | | 1,123 | 5,692 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 691 | 183 | 30 | 5.8 | 909 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 330 | 66 | | | 396 |
| 合 計 | | 24,249 | 4,925 | 7,200 | 1,345 | 37,718 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 1,809 | 350 | 292 | 134 | 2,584 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 1,809 | 350 | 292 | 134 | 2,584 |
| 8 | アクリル酸メチル | 1,809 | 350 | 292 | 134 | 2,584 |
| 80 | キシレン | 3,778 | 730 | 1,520 | | 6,029 |
| 134 | 酢酸ビニル | 1,081 | 209 | 564 | 136 | 1,990 |
| 300 | トルエン | 39,734 | 7,681 | 13,680 | | 61,095 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 9,794 | 1,893 | | 2,793 | 14,480 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 1,985 | 1,093 | 68 | 15 | 3,161 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 849 | 164 | | | 1,013 |
| 合 計 | | 62,650 | 12,820 | 16,708 | 3,345 | 95,522 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 994 | 151 | 139 | 81 | 1,365 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 994 | 151 | 139 | 81 | 1,365 |
| 8 | アクリル酸メチル | 994 | 151 | 139 | 81 | 1,365 |
| 80 | キシレン | 2,075 | 316 | 725 | | 3,116 |
| 134 | 酢酸ビニル | 594 | 90 | 269 | 82 | 1,036 |
| 300 | トルエン | 21,824 | 3,325 | 6,525 | | 31,674 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 5,379 | 820 | | 1,691 | 7,890 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 998 | 236 | 33 | 8.8 | 1,275 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 466 | 71 | | | 538 |
| 合 計 | | 34,318 | 5,312 | 7,969 | 2,026 | 49,624 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 232 | 55 | 111 | 17 | 415 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 232 | 55 | 111 | 17 | 415 |
| 8 | アクリル酸メチル | 232 | 55 | 111 | 17 | 415 |
| 80 | キシレン | 484 | 115 | 580 | | 1,179 |
| 134 | 酢酸ビニル | 139 | 33 | 215 | 17 | 404 |
| 300 | トルエン | 5,093 | 1,214 | 5,217 | | 11,524 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,255 | 299 | | 355 | 1,910 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 241 | 85 | 26 | 1.9 | 354 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 109 | 26 | | | 135 |
| 合 計 | | 8,017 | 1,939 | 6,372 | 426 | 16,753 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 134 | 27 | 45 | 7.9 | 215 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 134 | 27 | 45 | 7.9 | 215 |
| 8 | アクリル酸メチル | 134 | 27 | 45 | 7.9 | 215 |
| 80 | キシレン | 280 | 57 | 235 | | 573 |
| 134 | 酢酸ビニル | 80 | 16 | 87 | 8.1 | 192 |
| 300 | トルエン | 2,945 | 603 | 2,118 | | 5,665 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 726 | 149 | | 166 | 1,040 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 138 | 44 | 11 | 0.86 | 194 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 63 | 13 | | | 76 |
| 合 計 | | 4,634 | 964 | 2,587 | 198 | 8,383 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 133 | 32 | 36 | 9.2 | 210 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 133 | 32 | 36 | 9.2 | 210 |
| 8 | アクリル酸メチル | 133 | 32 | 36 | 9.2 | 210 |
| 80 | キシレン | 278 | 66 | 190 | | 534 |
| 134 | 酢酸ビニル | 80 | 19 | 70 | 9.3 | 178 |
| 300 | トルエン | 2,925 | 697 | 1,707 | | 5,328 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 721 | 172 | | 191 | 1,084 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 134 | 47 | 8.5 | 0.99 | 191 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 63 | 15 | | | 77 |
| 合 計 | | 4,599 | 1,111 | 2,084 | 229 | 8,023 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 79 | 22 | 40 | 5.5 | 147 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 79 | 22 | 40 | 5.5 | 147 |
| 8 | アクリル酸メチル | 79 | 22 | 40 | 5.5 | 147 |
| 80 | キシレン | 165 | 46 | 210 | | 421 |
| 134 | 酢酸ビニル | 47 | 13 | 78 | 5.6 | 144 |
| 300 | トルエン | 1,736 | 482 | 1,894 | | 4,112 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 428 | 119 | | 116 | 662 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 81 | 36 | 9.5 | 0.60 | 128 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 37 | 10 | | | 47 |
| 合 計 | | 2,732 | 772 | 2,313 | 139 | 5,955 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 86 | 20 | 38 | 6.8 | 151 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 86 | 20 | 38 | 6.8 | 151 |
| 8 | アクリル酸メチル | 86 | 20 | 38 | 6.8 | 151 |
| 80 | キシレン | 180 | 41 | 201 | | 422 |
| 134 | 酢酸ビニル | 52 | 12 | 74 | 6.9 | 145 |
| 300 | トルエン | 1,896 | 435 | 1,805 | | 4,136 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 467 | 107 | | 142 | 717 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 86 | 27 | 9.0 | 0.74 | 123 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 41 | 9.3 | | | 50 |
| 合 計 | | 2,980 | 692 | 2,204 | 170 | 6,047 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 222 | 58 | 57 | 16 | 353 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 222 | 58 | 57 | 16 | 353 |
| 8 | アクリル酸メチル | 222 | 58 | 57 | 16 | 353 |
| 80 | キシレン | 463 | 121 | 299 | | 883 |
| 134 | 酢酸ビニル | 132 | 35 | 111 | 17 | 295 |
| 300 | トルエン | 4,868 | 1,268 | 2,694 | | 8,831 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,200 | 313 | | 344 | 1,857 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 226 | 81 | 13 | 1.8 | 322 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 104 | 27 | | | 131 |
| 合 計 | | 7,659 | 2,017 | 3,290 | 412 | 13,378 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 205 | 49 | 66 | 15 | 335 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 205 | 49 | 66 | 15 | 335 |
| 8 | アクリル酸メチル | 205 | 49 | 66 | 15 | 335 |
| 80 | キシレン | 428 | 103 | 342 | | 872 |
| 134 | 酢酸ビニル | 122 | 29 | 127 | 16 | 294 |
| 300 | トルエン | 4,501 | 1,078 | 3,074 | | 8,653 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,109 | 266 | | 323 | 1,699 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 207 | 71 | 15 | 1.7 | 295 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 96 | 23 | | | 119 |
| 合 計 | | 7,079 | 1,717 | 3,754 | 387 | 12,937 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 412 | 88 | 89 | 30 | 619 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 412 | 88 | 89 | 30 | 619 |
| 8 | アクリル酸メチル | 412 | 88 | 89 | 30 | 619 |
| 80 | キシレン | 861 | 183 | 466 | | 1,510 |
| 134 | 酢酸ビニル | 246 | 52 | 173 | 30 | 502 |
| 300 | トルエン | 9,056 | 1,926 | 4,190 | | 15,172 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 2,232 | 475 | | 622 | 3,329 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 412 | 125 | 21 | 3.2 | 561 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 194 | 41 | | | 235 |
| 合 計 | | 14,238 | 3,066 | 5,117 | 745 | 23,167 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 953 | 211 | 157 | 62 | 1,383 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 953 | 211 | 157 | 62 | 1,383 |
| 8 | アクリル酸メチル | 953 | 211 | 157 | 62 | 1,383 |
| 80 | キシレン | 1,990 | 442 | 818 | | 3,249 |
| 134 | 酢酸ビニル | 569 | 126 | 304 | 62 | 1,062 |
| 300 | トルエン | 20,927 | 4,645 | 7,358 | | 32,929 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 5,158 | 1,145 | | 1,284 | 7,587 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 948 | 325 | 37 | 6.7 | 1,316 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 447 | 99 | | | 547 |
| 合 計 | | 32,898 | 7,416 | 8,987 | 1,537 | 50,837 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 180 | 65 | 66 | 15 | 327 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 180 | 65 | 66 | 15 | 327 |
| 8 | アクリル酸メチル | 180 | 65 | 66 | 15 | 327 |
| 80 | キシレン | 377 | 136 | 345 | | 857 |
| 134 | 酢酸ビニル | 108 | 39 | 128 | 15 | 290 |
| 300 | トルエン | 3,961 | 1,428 | 3,105 | | 8,493 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 976 | 352 | | 313 | 1,641 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 179 | 84 | 16 | 1.6 | 281 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 85 | 31 | | | 115 |
| 合 計 | | 6,226 | 2,264 | 3,792 | 374 | 12,657 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 156 | 36 | 31 | 11 | 234 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 156 | 36 | 31 | 11 | 234 |
| 8 | アクリル酸メチル | 156 | 36 | 31 | 11 | 234 |
| 80 | キシレン | 326 | 76 | 160 | | 562 |
| 134 | 酢酸ビニル | 93 | 22 | 59 | 11 | 185 |
| 300 | トルエン | 3,427 | 796 | 1,440 | | 5,663 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 845 | 196 | | 226 | 1,267 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 158 | 52 | 7.2 | 1.2 | 218 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 73 | 17 | | | 90 |
| 合 計 | | 5,391 | 1,266 | 1,758 | 271 | 8,686 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 232 | 64 | 55 | 23 | 373 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 232 | 64 | 55 | 23 | 373 |
| 8 | アクリル酸メチル | 232 | 64 | 55 | 23 | 373 |
| 80 | キシレン | 484 | 133 | 285 | | 902 |
| 134 | 酢酸ビニル | 138 | 38 | 106 | 23 | 306 |
| 300 | トルエン | 5,087 | 1,400 | 2,565 | | 9,053 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 1,254 | 345 | | 480 | 2,079 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 235 | 90 | 13 | 2.5 | 341 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 109 | 30 | | | 139 |
| 合 計 | | 8,002 | 2,228 | 3,133 | 575 | 13,939 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 862 | 224 | 132 | 81 | 1,299 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 862 | 224 | 132 | 81 | 1,299 |
| 8 | アクリル酸メチル | 862 | 224 | 132 | 81 | 1,299 |
| 80 | キシレン | 1,800 | 468 | 689 | | 2,958 |
| 134 | 酢酸ビニル | 515 | 134 | 256 | 82 | 987 |
| 300 | トルエン | 18,930 | 4,925 | 6,204 | | 30,059 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 4,666 | 1,214 | | 1,686 | 7,567 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 906 | 468 | 31 | 8.8 | 1,414 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 405 | 105 | | | 510 |
| 合 計 | | 29,808 | 7,987 | 7,578 | 2,020 | 47,392 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 509 | 152 | 106 | 48 | 815 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 509 | 152 | 106 | 48 | 815 |
| 8 | アクリル酸メチル | 509 | 152 | 106 | 48 | 815 |
| 80 | キシレン | 1,064 | 317 | 552 | | 1,933 |
| 134 | 酢酸ビニル | 304 | 91 | 205 | 49 | 649 |
| 300 | トルエン | 11,184 | 3,334 | 4,972 | | 19,490 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 2,757 | 822 | | 1,001 | 4,580 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 508 | 207 | 25 | 5.2 | 745 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 239 | 71 | | | 310 |
| 合 計 | | 17,583 | 5,297 | 6,073 | 1,199 | 30,153 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 118 | 23 | 24 | 11 | 176 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 118 | 23 | 24 | 11 | 176 |
| 8 | アクリル酸メチル | 118 | 23 | 24 | 11 | 176 |
| 80 | キシレン | 247 | 48 | 123 | | 419 |
| 134 | 酢酸ビニル | 71 | 14 | 46 | 11 | 142 |
| 300 | トルエン | 2,599 | 505 | 1,111 | | 4,215 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 641 | 125 | | 235 | 1,000 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 117 | 32 | 5.6 | 1.2 | 156 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 56 | 11 | | | 66 |
| 合 計 | | 4,085 | 804 | 1,357 | 281 | 6,526 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 88 | 19 | 50 | 8.4 | 165 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 88 | 19 | 50 | 8.4 | 165 |
| 8 | アクリル酸メチル | 88 | 19 | 50 | 8.4 | 165 |
| 80 | キシレン | 184 | 39 | 262 | | 484 |
| 134 | 酢酸ビニル | 53 | 11 | 97 | 8.5 | 169 |
| 300 | トルエン | 1,930 | 407 | 2,355 | | 4,692 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 476 | 100 | | 176 | 752 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 89 | 27 | 12 | 0.92 | 128 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 41 | 8.7 | | | 50 |
| 合 計 | | 3,036 | 647 | 2,876 | 210 | 6,770 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 48 | 18 | 19 | 4.5 | 90 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 48 | 18 | 19 | 4.5 | 90 |
| 8 | アクリル酸メチル | 48 | 18 | 19 | 4.5 | 90 |
| 80 | キシレン | 101 | 37 | 99 | | 238 |
| 134 | 酢酸ビニル | 29 | 11 | 37 | 4.6 | 81 |
| 300 | トルエン | 1,064 | 391 | 893 | | 2,348 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 262 | 96 | | 94 | 453 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 50 | 24 | 4.5 | 0.49 | 79 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 23 | 8.4 | | | 31 |
| 合 計 | | 1,674 | 621 | 1,090 | 113 | 3,498 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 56 | 13 | 29 | 5.5 | 104 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 56 | 13 | 29 | 5.5 | 104 |
| 8 | アクリル酸メチル | 56 | 13 | 29 | 5.5 | 104 |
| 80 | キシレン | 118 | 26 | 153 | | 297 |
| 134 | 酢酸ビニル | 34 | 7.6 | 57 | 5.6 | 104 |
| 300 | トルエン | 1,237 | 279 | 1,377 | | 2,893 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 305 | 69 | | 115 | 489 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 59 | 20 | 6.9 | 0.60 | 86 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 26 | 6.0 | | | 32 |
| 合 計 | | 1,948 | 445 | 1,682 | 138 | 4,214 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 208 | 50 | 38 | 16 | 311 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 208 | 50 | 38 | 16 | 311 |
| 8 | アクリル酸メチル | 208 | 50 | 38 | 16 | 311 |
| 80 | キシレン | 434 | 103 | 199 | | 736 |
| 134 | 酢酸ビニル | 124 | 30 | 74 | 16 | 244 |
| 300 | トルエン | 4,563 | 1,087 | 1,790 | | 7,441 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,125 | 268 | | 334 | 1,727 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 206 | 65 | 9.0 | 1.7 | 281 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 98 | 23 | | | 121 |
| 合 計 | | 7,172 | 1,725 | 2,187 | 400 | 11,483 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 271 | 82 | 50 | 25 | 428 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 271 | 82 | 50 | 25 | 428 |
| 8 | アクリル酸メチル | 271 | 82 | 50 | 25 | 428 |
| 80 | キシレン | 565 | 171 | 263 | | 999 |
| 134 | 酢酸ビニル | 162 | 49 | 98 | 25 | 334 |
| 300 | トルエン | 5,942 | 1,803 | 2,364 | | 10,109 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,465 | 444 | | 519 | 2,428 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 278 | 115 | 12 | 2.7 | 408 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 127 | 39 | | | 166 |
| 合 計 | | 9,349 | 2,869 | 2,887 | 622 | 15,727 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 130 | 32 | 48 | 13 | 223 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 130 | 32 | 48 | 13 | 223 |
| 8 | アクリル酸メチル | 130 | 32 | 48 | 13 | 223 |
| 80 | キシレン | 272 | 67 | 249 | | 588 |
| 134 | 酢酸ビニル | 78 | 19 | 93 | 13 | 202 |
| 300 | トルエン | 2,866 | 701 | 2,242 | | 5,809 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 706 | 173 | | 263 | 1,143 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 140 | 47 | 11 | 1.4 | 199 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 61 | 15 | | | 76 |
| 合 計 | | 4,515 | 1,117 | 2,739 | 316 | 8,685 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 74 | 17 | 23 | 6.4 | 121 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 74 | 17 | 23 | 6.4 | 121 |
| 8 | アクリル酸メチル | 74 | 17 | 23 | 6.4 | 121 |
| 80 | キシレン | 154 | 36 | 122 | | 311 |
| 134 | 酢酸ビニル | 44 | 10 | 45 | 6.5 | 106 |
| 300 | トルエン | 1,615 | 379 | 1,096 | | 3,090 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 398 | 93 | | 133 | 625 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 73 | 24 | 5.5 | 0.69 | 103 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 35 | 8.1 | | | 43 |
| 合 計 | | 2,538 | 603 | 1,339 | 160 | 4,640 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 107 | 22 | 27 | 8.3 | 164 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 107 | 22 | 27 | 8.3 | 164 |
| 8 | アクリル酸メチル | 107 | 22 | 27 | 8.3 | 164 |
| 80 | キシレン | 223 | 46 | 141 | | 410 |
| 134 | 酢酸ビニル | 64 | 13 | 52 | 8.5 | 138 |
| 300 | トルエン | 2,341 | 487 | 1,271 | | 4,100 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 577 | 120 | | 174 | 871 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 107 | 32 | 6.4 | 0.91 | 146 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 50 | 10 | | | 60 |
| 合 計 | | 3,682 | 776 | 1,553 | 209 | 6,219 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 124 | 40 | 38 | 12 | 214 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 124 | 40 | 38 | 12 | 214 |
| 8 | アクリル酸メチル | 124 | 40 | 38 | 12 | 214 |
| 80 | キシレン | 259 | 83 | 197 | | 539 |
| 134 | 酢酸ビニル | 74 | 24 | 73 | 13 | 184 |
| 300 | トルエン | 2,719 | 876 | 1,776 | | 5,371 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 670 | 216 | | 260 | 1,146 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 125 | 54 | 8.9 | 1.4 | 189 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 58 | 19 | | | 77 |
| 合 計 | | 4,276 | 1,392 | 2,169 | 312 | 8,149 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 50 | 20 | 33 | 6.7 | 110 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 50 | 20 | 33 | 6.7 | 110 |
| 8 | アクリル酸メチル | 50 | 20 | 33 | 6.7 | 110 |
| 80 | キシレン | 105 | 41 | 173 | | 320 |
| 134 | 酢酸ビニル | 30 | 12 | 64 | 6.8 | 113 |
| 300 | トルエン | 1,105 | 434 | 1,559 | | 3,099 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 272 | 107 | | 141 | 520 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 50 | 26 | 7.8 | 0.73 | 85 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 24 | 9.3 | | | 33 |
| 合 計 | | 1,738 | 689 | 1,904 | 169 | 4,500 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 582 | 128 | 94 | 45 | 849 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 582 | 128 | 94 | 45 | 849 |
| 8 | アクリル酸メチル | 582 | 128 | 94 | 45 | 849 |
| 80 | キシレン | 1,215 | 268 | 487 | | 1,970 |
| 134 | 酢酸ビニル | 348 | 77 | 181 | 46 | 651 |
| 300 | トルエン | 12,777 | 2,818 | 4,386 | | 19,981 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 3,149 | 695 | | 947 | 4,791 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 588 | 213 | 22 | 4.9 | 828 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 273 | 60 | | | 333 |
| 合 計 | | 20,095 | 4,515 | 5,357 | 1,134 | 31,101 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 85 | 33 | 26 | 6.3 | 150 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 85 | 33 | 26 | 6.3 | 150 |
| 8 | アクリル酸メチル | 85 | 33 | 26 | 6.3 | 150 |
| 80 | キシレン | 178 | 69 | 133 | | 380 |
| 134 | 酢酸ビニル | 51 | 20 | 49 | 6.4 | 126 |
| 300 | トルエン | 1,876 | 724 | 1,197 | | 3,796 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 462 | 178 | | 131 | 772 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 85 | 44 | 6.0 | 0.68 | 136 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 40 | 15 | | | 56 |
| 合 計 | | 2,949 | 1,149 | 1,462 | 157 | 5,717 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 109 | 23 | 39 | 12 | 183 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 109 | 23 | 39 | 12 | 183 |
| 8 | アクリル酸メチル | 109 | 23 | 39 | 12 | 183 |
| 80 | キシレン | 227 | 48 | 204 | | 479 |
| 134 | 酢酸ビニル | 65 | 14 | 76 | 12 | 167 |
| 300 | トルエン | 2,386 | 508 | 1,834 | | 4,728 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 588 | 125 | | 254 | 967 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 111 | 35 | 9.2 | 1.3 | 157 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 51 | 11 | | | 62 |
| 合 計 | | 3,753 | 811 | 2,240 | 304 | 7,109 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 233 | 53 | 43 | 15 | 344 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 233 | 53 | 43 | 15 | 344 |
| 8 | アクリル酸メチル | 233 | 53 | 43 | 15 | 344 |
| 80 | キシレン | 486 | 111 | 225 | | 822 |
| 134 | 酢酸ビニル | 139 | 32 | 83 | 15 | 269 |
| 300 | トルエン | 5,113 | 1,164 | 2,024 | | 8,300 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,260 | 287 | | 308 | 1,855 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 228 | 68 | 10 | 1.6 | 308 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 109 | 25 | | | 134 |
| 合 計 | | 8,034 | 1,845 | 2,472 | 369 | 12,719 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 107 | 26 | 40 | 10 | 183 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 107 | 26 | 40 | 10 | 183 |
| 8 | アクリル酸メチル | 107 | 26 | 40 | 10 | 183 |
| 80 | キシレン | 224 | 54 | 207 | | 485 |
| 134 | 酢酸ビニル | 64 | 16 | 77 | 10 | 167 |
| 300 | トルエン | 2,354 | 570 | 1,863 | | 4,787 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 580 | 140 | | 213 | 934 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 107 | 34 | 9.3 | 1.1 | 152 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 50 | 12 | | | 63 |
| 合 計 | | 3,702 | 904 | 2,275 | 255 | 7,137 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 111 | 27 | 38 | 10 | 186 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 111 | 27 | 38 | 10 | 186 |
| 8 | アクリル酸メチル | 111 | 27 | 38 | 10 | 186 |
| 80 | キシレン | 231 | 57 | 199 | | 488 |
| 134 | 酢酸ビニル | 66 | 16 | 74 | 10 | 167 |
| 300 | トルエン | 2,431 | 604 | 1,791 | | 4,825 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 599 | 149 | | 208 | 956 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 109 | 39 | 9.0 | 1.1 | 158 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 52 | 13 | | | 65 |
| 合 計 | | 3,820 | 960 | 2,187 | 249 | 7,217 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 155 | 53 | 53 | 15 | 276 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 155 | 53 | 53 | 15 | 276 |
| 8 | アクリル酸メチル | 155 | 53 | 53 | 15 | 276 |
| 80 | キシレン | 323 | 111 | 274 | | 708 |
| 134 | 酢酸ビニル | 92 | 32 | 102 | 16 | 242 |
| 300 | トルエン | 3,397 | 1,171 | 2,465 | | 7,033 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 837 | 289 | | 322 | 1,448 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 153 | 69 | 12 | 1.7 | 236 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 73 | 25 | | | 98 |
| 合 計 | | 5,339 | 1,857 | 3,011 | 386 | 10,593 |

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28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 |
| 3 | アクリル酸エチル | 199 | 58 | 43 | 12 | 313 |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | 199 | 58 | 43 | 12 | 313 |
| 8 | アクリル酸メチル | 199 | 58 | 43 | 12 | 313 |
| 80 | キシレン | 415 | 122 | 226 | | 763 |
| 134 | 酢酸ビニル | 119 | 35 | 84 | 12 | 250 |
| 300 | トルエン | 4,369 | 1,279 | 2,033 | | 7,681 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1,077 | 315 | | 253 | 1,645 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 193 | 71 | 10 | 1.3 | 275 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 93 | 27 | | | 121 |
| 合 計 | | 6,863 | 2,023 | 2,483 | 303 | 11,672 |