（２）特許（登録）

| 分類記号 | 分類名称 | 2008年 | 2009年 | 2010年 | 2011年 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ａ０１ | 農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業 | 1,910 | 2,193 | 2,493 | 2,583 | 3,114 | 2,668 | 2,085 | 2,130 | 2,086 | 1,987 |
| Ａ２１ | ベイキング；食用の生地 | 91 | 141 | 139 | 104 | 129 | 104 | 67 | 96 | 102 | 116 |
| Ａ２２ | 屠殺；肉処理；家禽または魚の処理 | 50 | 42 | 33 | 36 | 40 | 58 | 41 | 32 | 46 | 57 |
| Ａ２３ | 食品または食料品；他のクラスに包合されないそれらの処理 | 1,224 | 1,483 | 1,522 | 1,618 | 1,457 | 1,274 | 1,094 | 1,216 | 1,421 | 1,344 |
| Ａ２４ | たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具 | 43 | 60 | 74 | 80 | 94 | 122 | 105 | 124 | 194 | 168 |
| Ａ４１ | 衣類 | 457 | 498 | 597 | 599 | 874 | 908 | 785 | 564 | 550 | 412 |
| Ａ４２ | 頭部に着用するもの | 15 | 22 | 49 | 24 | 62 | 51 | 52 | 34 | 58 | 53 |
| Ａ４３ | 履物 | 100 | 106 | 129 | 166 | 205 | 245 | 151 | 142 | 132 | 114 |
| Ａ４４ | 小間物；貴金属宝石類 | 163 | 126 | 196 | 134 | 189 | 208 | 167 | 146 | 162 | 152 |
| Ａ４５ | 手持品および旅行用品 | 363 | 387 | 481 | 482 | 506 | 644 | 361 | 380 | 387 | 336 |
| Ａ４６ | ブラシ製品 | 81 | 65 | 88 | 115 | 110 | 158 | 69 | 66 | 56 | 41 |
| Ａ４７ | 家具；家庭用品または家庭用設備；コーヒひき；香辛料ひき；真空掃除機一般 | 2,287 | 2,245 | 2,577 | 2,532 | 2,958 | 2,805 | 2,394 | 1,886 | 2,092 | 2,035 |
| Ａ６１ | 医学および獣医学；衛生学 | 7,804 | 8,987 | 11,690 | 12,490 | 14,656 | 15,449 | 14,275 | 12,743 | 14,374 | 14,491 |
| Ａ６２ | 人命救助；消防 | 135 | 164 | 196 | 299 | 272 | 274 | 201 | 211 | 164 | 251 |
| Ａ６３ | スポーツ；ゲーム；娯楽 | 3,678 | 5,130 | 5,613 | 6,024 | 7,732 | 9,737 | 8,342 | 8,961 | 10,121 | 9,759 |
| Ｂ０１ | 物理的または化学的方法または装置一般 | 2,015 | 2,354 | 2,619 | 2,938 | 3,270 | 2,812 | 2,598 | 2,287 | 2,298 | 2,235 |
| Ｂ０２ | 破砕，または粉砕；製粉のための穀粒の前処理 | 220 | 229 | 237 | 263 | 260 | 212 | 208 | 154 | 146 | 167 |
| Ｂ０３ | 液体による，または，風力テーブルまたはジグによる固体物質の分離；固体物質または流体から個体物質の磁気または静電気による分離，高圧電解による分離 | 60 | 72 | 71 | 137 | 150 | 70 | 74 | 72 | 71 | 59 |
| Ｂ０４ | 物理的または化学的工程を行うための遠心装置または機械 | 50 | 79 | 88 | 89 | 91 | 52 | 53 | 69 | 36 | 56 |
| Ｂ０５ | 霧化または噴霧一般；液体または他の流動性材料の表面への適用一般 | 788 | 977 | 1,038 | 1,116 | 1,059 | 1,257 | 888 | 583 | 650 | 556 |
| Ｂ０６ | 機械的振動の発生または伝達一般 | 18 | 37 | 49 | 46 | 45 | 48 | 28 | 28 | 39 | 34 |
| Ｂ０７ | 固体相互の分離；仕分け | 79 | 94 | 94 | 130 | 139 | 104 | 110 | 110 | 99 | 90 |
| Ｂ０８ | 清掃 | 211 | 246 | 244 | 236 | 216 | 191 | 143 | 168 | 138 | 123 |
| Ｂ０９ | 固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生 | 358 | 350 | 414 | 416 | 366 | 255 | 162 | 195 | 182 | 212 |
| Ｂ２１ | 本質的には材料の除去が行われない機械的金属加工；金属の打抜き | 848 | 1,127 | 1,298 | 1,399 | 1,364 | 1,195 | 1,096 | 942 | 1,163 | 935 |
| Ｂ２２ | 鋳造；粉末冶金 | 836 | 995 | 877 | 862 | 1,026 | 1,012 | 925 | 835 | 798 | 724 |
| Ｂ２３ | 工作機械；他に分類されない金属加工 | 1,873 | 2,086 | 2,386 | 2,805 | 3,027 | 3,366 | 2,458 | 2,061 | 2,461 | 2,012 |
| Ｂ２４ | 研削；研磨 | 554 | 625 | 573 | 591 | 817 | 1,052 | 800 | 568 | 611 | 526 |
| Ｂ２５ | 手工具；可搬形動力工具；手工具用の柄；作業場設備；マニプレータ | 602 | 727 | 862 | 779 | 1,095 | 1,299 | 1,043 | 766 | 945 | 689 |
| Ｂ２６ | 切断手工具；切断；切断機 | 326 | 325 | 451 | 404 | 484 | 401 | 381 | 287 | 335 | 284 |
| Ｂ２７ | 木材または類似の材料の加工または保存；釘打ち機またはステープル打ち機一般 | 237 | 259 | 248 | 237 | 219 | 173 | 139 | 111 | 127 | 107 |
| Ｂ２８ | セメント，粘土，または石材の加工 | 273 | 252 | 317 | 321 | 331 | 308 | 185 | 151 | 182 | 150 |
| Ｂ２９ | プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般 | 2,150 | 2,424 | 2,467 | 2,886 | 2,945 | 2,659 | 2,368 | 2,208 | 1,961 | 1,711 |
| Ｂ３０ | プレス | 78 | 116 | 160 | 160 | 136 | 178 | 130 | 103 | 114 | 83 |
| Ｂ３１ | 紙製品の製造；紙の加工 | 77 | 99 | 193 | 147 | 99 | 129 | 121 | 80 | 107 | 120 |
| Ｂ３２ | 積層体 | 1,336 | 1,483 | 1,475 | 1,707 | 1,807 | 1,737 | 1,485 | 1,354 | 1,461 | 1,358 |
| Ｂ３３ | 付加製造技術 | − | − | − | − | − | − | − | 0 | 0 | 1 |
| Ｂ４１ | 印刷；線画機；タイプライター；スタンプ | 2,703 | 3,825 | 4,654 | 3,801 | 4,334 | 4,196 | 3,099 | 3,149 | 3,395 | 3,125 |
| Ｂ４２ | 製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物 | 245 | 558 | 539 | 512 | 440 | 358 | 319 | 261 | 239 | 274 |
| Ｂ４３ | 筆記用または製図用の器具；机上付属具 | 171 | 288 | 390 | 339 | 255 | 290 | 225 | 200 | 212 | 195 |
| Ｂ４４ | 装飾技術 | 63 | 102 | 94 | 98 | 111 | 140 | 81 | 73 | 95 | 69 |
| Ｂ６０ | 車両一般 | 6,540 | 6,666 | 7,108 | 6,930 | 8,624 | 8,777 | 6,981 | 5,845 | 6,783 | 6,830 |
| Ｂ６１ | 鉄道 | 418 | 466 | 321 | 488 | 547 | 453 | 358 | 331 | 404 | 362 |

| 分類記号 | 分類名称 | 2008年 | 2009年 | 2010年 | 2011年 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ｂ６２ | 鉄道以外の路面車両 | 2,090 | 2,027 | 2,218 | 2,041 | 2,503 | 2,624 | 1,911 | 1,604 | 2,027 | 2,086 |
| Ｂ６３ | 船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連艤装品 | 237 | 413 | 309 | 369 | 461 | 425 | 332 | 338 | 329 | 335 |
| Ｂ６４ | 航空機；飛行；宇宙工学 | 204 | 218 | 227 | 223 | 318 | 364 | 313 | 213 | 265 | 392 |
| Ｂ６５ | 運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い | 5,396 | 5,570 | 5,743 | 5,945 | 6,415 | 6,255 | 4,877 | 4,011 | 4,745 | 4,770 |
| Ｂ６６ | 巻上装置；揚重装置；牽引装置 | 815 | 1,061 | 908 | 1,301 | 1,438 | 1,338 | 1,347 | 996 | 1,073 | 1,103 |
| Ｂ６７ | びん，広口びんまたは類似の容器の開封または密封；液体の取扱い | 269 | 242 | 212 | 155 | 210 | 188 | 204 | 131 | 160 | 156 |
| Ｂ６８ | 馬具；詰め物；かわ張りされた物品 | 5 | 11 | 22 | 20 | 32 | 26 | 29 | 9 | 8 | 14 |
| Ｂ８１ | マイクロ構造技術 | 43 | 74 | 127 | 98 | 126 | 113 | 97 | 58 | 62 | 60 |
| Ｂ８２ | ナノ技術 | 31 | 38 | 34 | 44 | 77 | 65 | 55 | 22 | 17 | 13 |
| Ｃ０１ | 無機化学 | 1,155 | 1,106 | 1,197 | 1,512 | 1,886 | 2,031 | 1,806 | 1,386 | 1,197 | 1,036 |
| Ｃ０２ | 水，廃水，下水または汚泥の処理 | 1,030 | 951 | 1,274 | 1,086 | 1,179 | 1,011 | 714 | 847 | 890 | 722 |
| Ｃ０３ | ガラス；鉱物またはスラグウール | 723 | 767 | 793 | 760 | 922 | 1,005 | 1,013 | 1,040 | 923 | 679 |
| Ｃ０４ | セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物 | 746 | 946 | 1,293 | 1,167 | 1,344 | 1,050 | 908 | 927 | 800 | 734 |
| Ｃ０５ | 肥料；肥料の製造 | 66 | 57 | 35 | 27 | 57 | 44 | 58 | 45 | 50 | 31 |
| Ｃ０６ | 火薬；マッチ | 14 | 24 | 28 | 27 | 26 | 27 | 16 | 22 | 10 | 14 |
| Ｃ０７ | 有機化学 | 3,860 | 4,260 | 4,926 | 4,609 | 5,646 | 5,992 | 5,375 | 4,841 | 4,055 | 3,924 |
| Ｃ０８ | 有機高分子化合物；その製造または化学的加工；それに基づく組成物 | 4,299 | 4,189 | 4,908 | 5,863 | 7,829 | 8,975 | 7,621 | 5,726 | 5,418 | 5,335 |
| Ｃ０９ | 染料；ペイント；つや出し剤；天然樹脂；接着剤；種々の組成物；材料の種々の応用 | 2,184 | 1,927 | 2,651 | 2,917 | 3,426 | 3,582 | 3,795 | 2,853 | 2,901 | 2,861 |
| Ｃ１０ | 石油，ガスまたはコークス工業；一酸化炭素を含有する工業ガス；燃料；潤滑剤；でい炭 | 611 | 576 | 714 | 861 | 1,172 | 1,336 | 1,096 | 854 | 769 | 583 |
| Ｃ１１ | 動物性または植物性油，脂肪，脂肪性物質またはろう；それに由来する脂肪酸；洗浄剤；ろうそく | 425 | 330 | 303 | 318 | 433 | 471 | 474 | 332 | 331 | 306 |
| Ｃ１２ | 生化学；ビール；酒精；ぶどう酒；酢；微生物学；酵素学；突然変異または遺伝子工学 | 1,881 | 2,412 | 2,716 | 2,659 | 2,783 | 2,815 | 2,486 | 3,291 | 2,986 | 2,578 |
| Ｃ１３ | 糖工業 | 17 | 23 | 23 | 26 | 22 | 12 | 13 | 16 | 17 | 7 |
| Ｃ１４ | 原皮；裸皮；生皮；なめし皮 | 8 | 1 | 6 | 10 | 7 | 9 | 10 | 3 | 5 | 3 |
| Ｃ２１ | 鉄冶金 | 613 | 595 | 493 | 595 | 716 | 858 | 679 | 553 | 583 | 410 |
| Ｃ２２ | 冶金；鉄または非鉄合金；合金の処理または非鉄金属の処理 | 1,275 | 1,527 | 1,185 | 1,225 | 1,737 | 2,021 | 1,678 | 1,369 | 1,291 | 1,317 |
| Ｃ２３ | 金属質材料への被覆；金属質材料による材料への被覆；化学的表面処理；金属質材料の拡散処理；真空蒸着，スパッタリング，イオン注入法，または化学蒸着による被覆一般；金属質材料の防食または鉱皮の抑制一般 | 1,158 | 1,166 | 1,701 | 1,676 | 1,825 | 1,877 | 1,747 | 1,365 | 1,397 | 1,197 |
| Ｃ２５ | 電気分解または電気泳動方法；そのための装置 | 412 | 414 | 522 | 666 | 585 | 631 | 549 | 527 | 541 | 550 |
| Ｃ３０ | 結晶成長 | 423 | 345 | 456 | 573 | 580 | 525 | 446 | 359 | 358 | 319 |
| Ｃ４０ | コンビナトリアル技術 | － | 3 | 4 | 1 | 7 | 8 | 5 | 2 | 5 | 4 |
| Ｄ０１ | 天然または人造の糸または繊維；紡績 | 297 | 349 | 364 | 458 | 394 | 423 | 273 | 249 | 227 | 263 |
| Ｄ０２ | 糸；糸またはロープの機械的な仕上げ；整経またはビーム巻き取り | 129 | 128 | 124 | 121 | 112 | 110 | 82 | 63 | 76 | 58 |
| Ｄ０３ | 織成 | 198 | 172 | 147 | 135 | 171 | 165 | 139 | 117 | 104 | 97 |
| Ｄ０４ | 組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布 | 265 | 331 | 274 | 298 | 388 | 356 | 289 | 292 | 253 | 236 |
| Ｄ０５ | 縫製；刺しゅう；タフティング | 214 | 216 | 218 | 212 | 208 | 171 | 84 | 56 | 96 | 75 |
| Ｄ０６ | 繊維または類似のものの処理，ラウンドリー；他類に分類されない可とう性材料 | 646 | 804 | 835 | 963 | 925 | 714 | 606 | 519 | 589 | 594 |
| Ｄ０７ | ロープ；電気的なもの以外のケーブル | 39 | 55 | 63 | 48 | 48 | 62 | 59 | 44 | 39 | 40 |
| Ｄ２１ | 製紙；セルロースの製造 | 380 | 428 | 429 | 617 | 468 | 430 | 391 | 280 | 231 | 259 |
| Ｅ０１ | 道路，鉄道または橋りょうの建設 | 828 | 663 | 684 | 727 | 756 | 820 | 549 | 562 | 522 | 576 |
| Ｅ０２ | 水工；基礎；土砂の移送 | 1,299 | 1,212 | 1,598 | 1,545 | 1,666 | 1,589 | 1,187 | 1,141 | 1,149 | 1,148 |
| Ｅ０３ | 上水；下水 | 605 | 757 | 809 | 676 | 751 | 681 | 732 | 544 | 565 | 539 |
| Ｅ０４ | 建築物 | 2,516 | 2,111 | 2,250 | 2,587 | 2,758 | 3,267 | 2,573 | 2,121 | 2,270 | 2,333 |

| 分類記号 | 分類名称 | 2008年 | 2009年 | 2010年 | 2011年 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ｅ０５ | 錠；鍵；窓または戸の付属品；金庫 | 1,132 | 1,037 | 1,380 | 1,215 | 1,317 | 1,274 | 802 | 578 | 759 | 792 |
| Ｅ０６ | 戸，窓，シャッタまたはローラブラインドー般；はしご | 432 | 384 | 540 | 702 | 650 | 761 | 480 | 393 | 513 | 657 |
| Ｅ２１ | 地中もしくは岩石の削孔；採鉱 | 685 | 592 | 687 | 656 | 546 | 530 | 402 | 354 | 293 | 417 |
| Ｆ０１ | 機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関 | 1,670 | 1,708 | 1,958 | 1,548 | 1,747 | 1,680 | 1,582 | 1,368 | 1,649 | 1,687 |
| Ｆ０２ | 燃焼機関；熱ガスまたは燃焼生成物を利用する機関設備 | 3,708 | 4,008 | 3,962 | 3,458 | 3,673 | 3,465 | 2,736 | 2,453 | 3,094 | 2,870 |
| Ｆ０３ | 液体用機械または機関；風力原動機，ばね原動機，動力原動機またはその他の原動機；他類に属さない機械的動力または反動推進力を発生するもの | 180 | 155 | 242 | 301 | 389 | 418 | 401 | 324 | 334 | 342 |
| Ｆ０４ | 液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ | 1,231 | 1,079 | 1,427 | 1,724 | 1,971 | 1,890 | 1,441 | 1,095 | 1,279 | 1,476 |
| Ｆ１５ | 流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般 | 193 | 178 | 203 | 295 | 336 | 296 | 218 | 211 | 237 | 249 |
| Ｆ１６ | 機械要素または単位；機械または装置の効果的機能を生じ維持するための一般的手段 | 5,384 | 5,470 | 6,109 | 6,757 | 7,563 | 6,557 | 5,018 | 4,493 | 4,945 | 5,164 |
| Ｆ１７ | ガスまたは液体の貯蔵または配分 | 93 | 120 | 191 | 183 | 226 | 235 | 135 | 145 | 174 | 159 |
| Ｆ２１ | 照明 | 892 | 1,049 | 1,410 | 1,160 | 1,325 | 1,845 | 1,727 | 1,382 | 1,371 | 1,741 |
| Ｆ２２ | 蒸気発生 | 59 | 46 | 75 | 70 | 168 | 177 | 154 | 138 | 157 | 173 |
| Ｆ２３ | 燃焼装置；燃焼方法 | 790 | 516 | 412 | 514 | 613 | 743 | 655 | 438 | 596 | 546 |
| Ｆ２４ | 加熱；レンジ；換気 | 1,527 | 1,740 | 1,845 | 1,984 | 2,534 | 2,652 | 2,247 | 1,604 | 1,946 | 2,049 |
| Ｆ２５ | 冷凍または冷却；加熱と冷凍との組み合わせシステム；ヒートポンプシステム；氷の製造または貯蔵；気体の液化または固体化 | 1,083 | 1,090 | 907 | 867 | 971 | 1,242 | 1,093 | 863 | 975 | 987 |
| Ｆ２６ | 乾燥 | 105 | 99 | 63 | 86 | 139 | 177 | 153 | 122 | 100 | 127 |
| Ｆ２７ | 炉；キルン；窯；レトルト | 194 | 195 | 171 | 164 | 207 | 244 | 293 | 211 | 143 | 128 |
| Ｆ２８ | 熱交換一般 | 346 | 383 | 349 | 431 | 385 | 431 | 448 | 435 | 442 | 519 |
| Ｆ４１ | 武器 | 58 | 88 | 77 | 65 | 80 | 113 | 89 | 43 | 62 | 64 |
| Ｆ４２ | 弾薬；爆破 | 40 | 47 | 59 | 46 | 51 | 60 | 46 | 34 | 36 | 34 |
| Ｇ０１ | 測定；試験 | 9,023 | 8,920 | 10,867 | 12,913 | 14,601 | 14,274 | 11,469 | 9,200 | 9,847 | 10,055 |
| Ｇ０２ | 光学 | 4,860 | 5,023 | 6,424 | 6,977 | 8,070 | 7,610 | 5,551 | 4,321 | 4,863 | 4,413 |
| Ｇ０３ | 写真；映画；光波以外の波を使用する類似技術；電子写真；ホログラフィー | 5,317 | 5,948 | 6,859 | 7,295 | 8,196 | 8,164 | 6,885 | 4,927 | 5,623 | 5,304 |
| Ｇ０４ | 時計 | 83 | 254 | 332 | 312 | 380 | 402 | 298 | 261 | 357 | 361 |
| Ｇ０５ | 制御；調整 | 799 | 1,219 | 1,246 | 1,159 | 1,500 | 1,376 | 1,056 | 984 | 1,205 | 1,070 |
| Ｇ０６ | 計算；計数 | 9,246 | 10,930 | 13,004 | 16,334 | 18,358 | 18,432 | 15,113 | 12,921 | 14,592 | 14,565 |
| Ｇ０７ | チェック装置 | 865 | 915 | 999 | 1,039 | 1,561 | 1,776 | 1,320 | 813 | 916 | 906 |
| Ｇ０８ | 信号 | 728 | 731 | 968 | 1,430 | 1,902 | 1,409 | 1,134 | 878 | 1,208 | 1,220 |
| Ｇ０９ | 教育；暗号方法；表示；広告；シール | 1,732 | 1,770 | 2,704 | 3,017 | 3,559 | 3,511 | 2,123 | 1,614 | 1,430 | 1,581 |
| Ｇ１０ | 楽器；音響 | 1,325 | 1,284 | 1,409 | 1,382 | 1,575 | 1,596 | 1,125 | 901 | 843 | 1,146 |
| Ｇ１１ | 情報記憶 | 4,757 | 4,161 | 3,875 | 3,251 | 3,210 | 2,204 | 1,474 | 1,001 | 891 | 898 |
| Ｇ１２ | 器械の細部 | 32 | 17 | 16 | 21 | 19 | 9 | 8 | 4 | 9 | 4 |
| Ｇ２１ | 核物理；核工学 | 350 | 528 | 511 | 398 | 443 | 448 | 549 | 562 | 533 | 513 |
| Ｈ０１ | 基本的電気素子 | 15,754 | 17,643 | 21,383 | 23,793 | 30,295 | 30,927 | 23,991 | 17,793 | 18,726 | 19,423 |
| Ｈ０２ | 電力の発電，変換、配電 | 3,956 | 3,990 | 4,892 | 5,297 | 5,945 | 8,034 | 7,531 | 6,072 | 7,250 | 7,095 |
| Ｈ０３ | 基本電子回路 | 1,768 | 1,918 | 2,256 | 2,512 | 2,905 | 2,518 | 1,929 | 1,627 | 1,317 | 1,200 |
| Ｈ０４ | 電気通信技術 | 14,554 | 17,515 | 20,664 | 21,819 | 24,030 | 23,052 | 18,118 | 14,155 | 14,759 | 13,915 |
| Ｈ０５ | 他に分類されない電気技術 | 3,063 | 3,590 | 4,250 | 4,864 | 5,289 | 4,650 | 4,081 | 3,188 | 3,281 | 3,567 |
| | その他 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 |
| 計 | | 176,950 | 193,349 | 222,693 | 238,323 | 274,791 | 277,079 | 227,142 | 189,358 | 203,087 | 199,577 |

注１：本表は、分類が付与された出願における、発明を最も適切に表現する分類についての統計である。
注２：2017年の数値は、2018年3月6日現在の数値である。

問合せ先：審査業務課登録室