

(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
A 0 1	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
A 2 1	ベーキング；食用の生地	91	141	139	104	129	104	67	96	102	116
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	50	42	33	36	40	58	41	32	46	57
A 2 3	食品または食料品；他のクラスに包含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
A 2 4	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
A 4 1	衣類	457	498	597	599	874	908	785	564	550	412
A 4 2	頭部に着用するもの	15	22	49	24	62	51	52	34	58	53
A 4 3	履物	100	106	129	166	205	245	151	142	132	114
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	163	126	196	134	189	208	167	146	162	152
A 4 5	手持品および旅行用品	363	387	481	482	506	644	361	380	387	336
A 4 6	ブラシ製品	81	65	88	115	110	158	69	66	56	41
A 4 7	家具；家庭用品または家庭用設備；コーヒヒキ；香辛料ヒキ；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
A 6 1	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
A 6 2	人命救助；消防	135	164	196	299	272	274	201	211	164	251
A 6 3	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
B 0 1	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
B 0 2	破碎，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
B 0 3	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固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
B 0 4	物理的または化学的に行うための遠心装置または機械	50	79	88	89	91	52	53	69	36	56
B 0 5	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
B 0 6	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
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	79	94	94	130	139	104	110	110	99	90
B 0 8	清掃	211	246	244	236	216	191	143	168	138	123
B 0 9	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
B 2 1	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
B 2 2	鑄造；粉末冶金	836	995	877	862	1,026	1,012	925	835	798	724
B 2 3	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
B 2 4	研削；研磨	554	625	573	591	817	1,052	800	568	611	526
B 2 5	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
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	326	325	451	404	484	401	381	287	335	284
B 2 7	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ブル打ち機一般	237	259	248	237	219	173	139	111	127	107
B 2 8	セメント，粘土，または石材の加工	273	252	317	321	331	308	185	151	182	150
B 2 9	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
B 3 0	プレス	78	116	160	160	136	178	130	103	114	83
B 3 1	紙製品の製造；紙の加工	77	99	193	147	99	129	121	80	107	120
B 3 2	積層体	1,336	1,483	1,475	1,707	1,807	1,737	1,485	1,354	1,461	1,358
B 3 3	付加製造技術	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1
B 4 1	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
B 4 2	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
B 4 3	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
B 4 4	装飾技術	63	102	94	98	111	140	81	73	95	69
B 6 0	車両一般	6,540	6,666	7,108	6,930	8,624	8,777	6,981	5,845	6,783	6,830
B 6 1	鉄道	418	466	321	488	547	453	358	331	404	362

分類 記号	分 名 類 称										
		2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
B 6 2	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
B 6 3	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連機装品	237	413	309	369	461	425	332	338	329	335
B 6 4	航空機；飛行；宇宙工学	204	218	227	223	318	364	313	213	265	392
B 6 5	運搬；包装；貯蔵；薄板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
B 6 6	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
B 6 7	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
B 6 8	馬具；詰め物；かわ張りされた物品	5	11	22	20	32	26	29	9	8	14
B 8 1	マイクロ構造技術	43	74	127	98	126	113	97	58	62	60
B 8 2	ナノ技術	31	38	34	44	77	65	55	22	17	13
C 0 1	無機化学	1,155	1,106	1,197	1,512	1,886	2,031	1,806	1,386	1,197	1,036
C 0 2	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
C 0 3	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
C 0 4	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
C 0 5	肥料；肥料の製造	66	57	35	27	57	44	58	45	50	31
C 0 6	火薬；マッチ	14	24	28	27	26	27	16	22	10	14
C 0 7	有機化学	3,860	4,260	4,926	4,609	5,646	5,992	5,375	4,841	4,055	3,924
C 0 8	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
C 0 9	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
C 1 0	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
C 1 1	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；洗剤；ろうそく	425	330	303	318	433	471	474	332	331	306
C 1 2	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
C 1 3	糖工業	17	23	23	26	22	12	13	16	17	7
C 1 4	原皮；裸皮；生皮；なめし皮	8	1	6	10	7	9	10	3	5	3
C 2 1	鉄冶金	613	595	493	595	716	858	679	553	583	410
C 2 2	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
C 2 3	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鍍皮の抑制一般	1,158	1,166	1,701	1,676	1,825	1,877	1,747	1,365	1,397	1,197
C 2 5	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
C 3 0	結晶成長	423	345	456	573	580	525	446	359	358	319
C 4 0	コンビナトリアル技術	—	3	4	1	7	8	5	2	5	4
D 0 1	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
D 0 2	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
D 0 3	織成	198	172	147	135	171	165	139	117	104	97
D 0 4	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
D 0 5	縫製；刺しゅう；タフティング	214	216	218	212	208	171	84	56	96	75
D 0 6	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
D 0 7	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
D 2 1	製紙；セルロースの製造	380	428	429	617	468	430	391	280	231	259
E 0 1	道路、鉄道または橋りょうの建設	828	663	684	727	756	820	549	562	522	576
E 0 2	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
E 0 3	上水；下水	605	757	809	676	751	681	732	544	565	539
E 0 4	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 名 類 称										
		2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
E05	錠；錠；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、シャッターまたはローラブラインド一般；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；探鉱	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；水の製造または貯蔵；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