

## (2) 特許(登録)

分類 記号	分類 名 称											
		2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	
A 0 1	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	2,467	2,041	2,593	2,168	1,910	2,193	2,493	2,583	3,114	2,668	
A 2 1	ベーキング；食用の生地	80	194	99	119	91	141	139	104	129	104	
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	58	86	18	58	50	42	33	36	40	58	
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	1,261	1,062	1,016	980	1,224	1,483	1,522	1,618	1,457	1,274	
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具	40	48	49	98	43	60	74	80	94	122	
A 4 1	衣類	265	336	389	485	457	498	597	599	874	908	
A 4 2	頭部に着用するもの	31	21	32	52	15	22	49	24	62	51	
A 4 3	履物	67	56	72	134	100	106	129	166	205	245	
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	127	92	113	129	163	126	196	134	189	208	
A 4 5	手持品および旅行用品	242	207	339	365	363	387	481	482	506	644	
A 4 6	ブラシ製品	50	26	40	70	81	65	88	115	110	158	
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	2,028	1,909	1,851	2,066	2,287	2,245	2,577	2,532	2,958	2,805	
A 6 1	医学および獣医学；衛生学	4,866	4,865	4,925	5,814	7,804	8,987	11,690	12,490	14,656	15,449	
A 6 2	人命救助；消防	122	158	267	229	135	164	196	299	272	274	
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	1,278	1,780	2,376	3,290	3,678	5,130	5,613	6,024	7,732	9,737	
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	1,558	1,629	1,954	1,727	2,015	2,354	2,619	2,938	3,270	2,812	
B 0 2	破碎，または粉碎；製粉のための穀粒の前処理	187	256	234	171	220	229	237	263	260	212	
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	122	103	51	99	60	72	71	137	150	70	
B 0 4	物理的または化学的工を行うための遠心装置または機械	52	49	59	62	50	79	88	89	91	52	
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	604	648	604	848	788	977	1,038	1,116	1,059	1,257	
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	29	52	75	45	18	37	49	46	45	48	
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	133	208	122	109	79	94	94	130	139	104	
B 0 8	清掃	146	109	129	192	211	246	244	236	216	191	
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	330	442	398	492	358	350	414	416	366	255	
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	1,025	1,120	1,252	849	848	1,127	1,298	1,399	1,364	1,195	
B 2 2	鑄造；粉末冶金	540	468	518	508	836	995	877	862	1,026	1,012	
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	1,533	1,548	1,850	1,792	1,873	2,086	2,386	2,805	3,027	3,366	
B 2 4	研削；研磨	313	445	512	536	554	625	573	591	817	1,052	
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	388	366	422	586	602	727	862	779	1,095	1,299	
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	289	178	207	260	326	325	451	404	484	401	
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	172	154	152	180	237	259	248	237	219	173	
B 2 8	セメント，粘土，または石材の加工	166	176	124	175	273	252	317	321	331	308	
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	1,727	1,736	1,958	1,952	2,150	2,424	2,467	2,886	2,945	2,659	
B 3 0	プレス	111	119	153	147	78	116	160	160	136	178	
B 3 1	紙製品の製造；紙の加工	58	63	94	84	77	99	193	147	99	129	
B 3 2	積層体	449	551	864	1,144	1,336	1,483	1,475	1,707	1,807	1,737	
B 4 1	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	2,428	2,413	2,571	2,542	2,703	3,825	4,654	3,801	4,334	4,196	
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	186	240	290	261	245	558	539	512	440	358	
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	126	179	269	211	171	288	390	339	255	290	
B 4 4	装飾技術	25	32	72	62	63	102	94	98	111	140	
B 6 0	車両一般	3,872	4,070	4,421	5,876	6,540	6,666	7,108	6,930	8,624	8,777	
B 6 1	鉄道	276	169	184	262	418	466	321	488	547	453	

## 第2章 主要統計

分類 記号	分 名 類 称											
		2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	
B 6 2	鉄道以外の路面車両	1,403	1,304	1,551	1,653	2,090	2,027	2,218	2,041	2,503	2,624	
B 6 3	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連機装具	191	191	132	400	237	413	309	369	461	425	
B 6 4	航空機；飛行；宇宙工学	111	74	98	165	204	218	227	223	318	364	
B 6 5	運搬；包装；貯蔵；薄板または線条材料の取扱い	3,747	3,880	4,266	5,042	5,396	5,570	5,743	5,945	6,415	6,255	
B 6 6	巻上装置；揚重装置；牽引装置	445	443	473	637	815	1,061	908	1,301	1,438	1,338	
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	174	174	170	210	269	242	212	155	210	188	
B 6 8	馬具；詰め物；かわ張りされた物品	46	38	20	19	5	11	22	20	32	26	
B 8 1	マイクロ構造技術	11	20	29	46	43	74	127	98	126	113	
B 8 2	ナノ技術	7	12	18	26	31	38	34	44	77	65	
C 0 1	無機化学	552	503	773	892	1,155	1,106	1,197	1,512	1,886	2,031	
C 0 2	水、廃水、下水または汚泥の処理	769	976	964	1,146	1,030	951	1,274	1,086	1,179	1,011	
C 0 3	ガラス；珪物またはスラグウール	286	360	469	621	723	767	793	760	922	1,005	
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	698	548	665	761	746	946	1,293	1,167	1,344	1,050	
C 0 5	肥料；肥料の製造	33	18	25	53	66	57	35	27	57	44	
C 0 6	火薬；マッチ	20	8	26	41	14	24	28	27	26	27	
C 0 7	有機化学	2,001	1,519	2,712	3,266	3,860	4,260	4,926	4,609	5,646	5,992	
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	3,738	3,433	2,969	4,572	4,299	4,189	4,908	5,863	7,829	8,975	
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	1,389	1,009	1,751	2,035	2,184	1,927	2,651	2,917	3,426	3,582	
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	363	249	393	682	611	576	714	861	1,172	1,336	
C 1 1	動物性または植物油、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	283	143	209	298	425	330	303	318	433	471	
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	1,036	1,048	1,107	1,440	1,881	2,412	2,716	2,659	2,783	2,815	
C 1 3	糖工業	23	8	10	2	17	23	23	26	22	12	
C 1 4	原皮；裸皮；生皮；なめし皮	3	3	10	4	8	1	6	10	7	9	
C 2 1	鉄冶金	449	522	682	536	613	595	493	595	716	858	
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	788	823	1,099	1,112	1,275	1,527	1,185	1,225	1,737	2,021	
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蝕食の抑制一般	705	619	863	1,093	1,158	1,166	1,701	1,676	1,825	1,877	
C 2 5	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	262	283	368	372	412	414	522	666	585	631	
C 3 0	結晶成長	272	267	253	265	423	345	456	573	580	525	
C 4 0	コンビナトリアル技術	—	—	—	—	—	3	4	1	7	8	
D 0 1	天然または人造の糸または繊維；紡績	228	201	307	299	297	349	364	458	394	423	
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	80	51	72	128	129	128	124	121	112	110	
D 0 3	織成	164	107	152	147	198	172	147	135	171	165	
D 0 4	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	154	185	176	295	265	331	274	298	388	356	
D 0 5	縫製；刺しゅう；タフティング	163	184	241	274	214	216	218	212	208	171	
D 0 6	繊維または類似のものの処理、ランドリー；他類に分類されない可とう性材料	442	454	638	745	646	804	835	963	925	714	
D 0 7	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	37	25	36	46	39	55	63	48	48	62	
D 2 1	製紙；セルロースの製造	257	195	287	339	380	428	429	617	468	430	
E 0 1	道路、鉄道または橋りょうの建設	516	678	806	845	828	663	684	727	756	820	
E 0 2	水工；基礎；土砂の移送	1,122	1,708	1,622	1,361	1,299	1,212	1,598	1,545	1,666	1,589	
E 0 3	上水；下水	565	546	466	436	605	757	809	676	751	681	
E 0 4	建築物	2,044	2,176	2,788	3,350	2,516	2,111	2,250	2,587	2,758	3,267	

分類 記号	分 名 類 称											
		2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	
E05	錠; 錠; 窓または戸の付属品; 金庫	711	828	839	1,011	1,132	1,037	1,380	1,215	1,317	1,274	
E06	戸、窓、シャッターまたはローラブラインド一般; はしご	527	414	451	641	432	384	540	702	650	761	
E21	地中もしくは岩石の削孔; 探鉱	565	474	800	782	685	592	687	656	546	530	
F01	機械または機関一般; 機関設備一般; 蒸気機関	793	763	1,060	1,276	1,670	1,708	1,958	1,548	1,747	1,680	
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	2,016	2,046	3,005	3,315	3,708	4,008	3,962	3,458	3,673	3,465	
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	60	62	73	130	180	155	242	301	389	418	
F04	液体用容積形機械; 液体または圧縮性流体用ポンプ	875	823	972	1,341	1,231	1,079	1,427	1,724	1,971	1,890	
F15	流体圧アクチュエータ; 水力学または空気力学一般	251	263	333	236	193	178	203	295	336	296	
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	3,487	3,594	3,170	4,425	5,384	5,470	6,109	6,757	7,563	6,557	
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	135	78	57	78	93	120	191	183	226	235	
F21	照明	180	201	334	727	892	1,049	1,410	1,160	1,325	1,845	
F22	蒸気発生	58	88	123	76	59	46	75	70	168	177	
F23	燃焼装置; 燃焼方法	724	753	1,041	811	790	516	412	514	613	743	
F24	加熱; レンジ; 換気	1,345	1,600	2,280	1,958	1,527	1,740	1,845	1,984	2,534	2,652	
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	770	941	883	1,097	1,083	1,090	907	867	971	1,242	
F26	乾燥	127	101	181	160	105	99	63	86	139	177	
F27	炉; キルン; 窯; レトルト	175	82	166	173	194	195	171	164	207	244	
F28	熱交換一般	171	265	304	362	346	383	349	431	385	431	
F41	武器	58	66	57	132	58	88	77	65	80	113	
F42	弾薬; 爆破	40	56	33	86	40	47	59	46	51	60	
G01	測定; 試験	6,758	6,626	6,941	7,765	9,023	8,920	10,867	12,913	14,601	14,274	
G02	光学	3,105	2,995	3,896	4,685	4,860	5,023	6,424	6,977	8,070	7,610	
G03	写真; 映画; 光波以外の波を使用する類似技術; 電子写真; ホログラフイー	3,669	3,746	4,130	5,122	5,317	5,948	6,859	7,295	8,196	8,164	
G04	時計	273	202	116	85	83	254	332	312	380	402	
G05	制御; 調整	869	761	676	693	799	1,219	1,246	1,159	1,500	1,376	
G06	計算; 計数	5,272	5,376	6,293	7,808	9,246	10,930	13,004	16,334	18,358	18,432	
G07	チェック装置	813	850	966	971	865	915	999	1,039	1,561	1,776	
G08	信号	557	513	808	917	728	731	968	1,430	1,902	1,409	
G09	教育; 暗号方法; 表示; 広告; シール	1,276	1,332	1,379	1,452	1,732	1,770	2,704	3,017	3,559	3,511	
G10	楽器; 音響	1,190	1,048	1,078	1,173	1,325	1,284	1,409	1,382	1,575	1,596	
G11	情報記憶	3,270	3,054	4,002	4,242	4,757	4,161	3,875	3,251	3,210	2,204	
G12	器械の細部	13	13	10	17	32	17	16	21	19	9	
G21	核物理; 核工学	339	236	408	452	350	528	511	398	443	448	
H01	基本的電気素子	11,969	11,216	11,798	15,734	15,754	17,643	21,383	23,793	30,295	30,927	
H02	電力の発電、変換、配電	3,011	3,283	3,240	3,432	3,956	3,990	4,892	5,297	5,945	8,034	
H03	基本電子回路	1,623	1,238	1,684	1,944	1,768	1,918	2,256	2,512	2,905	2,518	
H04	電気通信技術	10,060	9,627	11,742	13,657	14,554	17,515	20,664	21,819	24,030	23,052	
H05	他に分類されない電気技術	1,653	1,941	2,656	3,105	3,063	3,590	4,250	4,864	5,289	4,650	
計		124,192	122,944	141,399	164,954	176,950	193,349	222,693	238,323	274,791	277,077	

注: 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。

問い合わせ先: 審査業務課登録室