

(8) 分類別国際出願件数(特許)

分類記号	分類名	1993年	1994年	1995年	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年
A 0 1	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	153	180	234	301	314	283	308	335	390	380
A 2 1	ベーキング；食用の生地	19	18	7	23	20	27	23	26	14	13
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	6	10	9	9	15	13	20	22	22	22
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	126	124	160	166	188	149	179	198	230	232
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具	2	14	19	9	27	21	19	23	36	35
A 4 1	衣類	9	18	18	32	22	27	108	97	132	116
A 4 2	頭部に着用するもの	6	1	3	5	5	6	6	13	7	9
A 4 3	履物	29	15	21	24	23	28	28	31	26	28
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	13	19	15	20	34	24	30	39	28	33
A 4 5	手持品および旅行用品	18	23	35	50	41	41	36	56	64	60
A 4 6	ブラシ製品	16	16	13	21	31	21	33	29	41	42
A 4 7	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	106	109	146	165	166	170	182	206	237	258
A 6 1	医学または獣医学；衛生学	1,889	2,172	2,519	3,018	3,427	3,517	3,893	4,397	5,191	5,314
A 6 2	人命救助；消防	21	27	34	33	35	23	26	24	42	46
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	109	100	113	132	147	114	140	151	187	184
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	325	349	403	427	447	481	519	563	570	592
B 0 2	破碎，または粉碎；製粉のための穀粒の前処理	13	22	20	18	14	24	27	22	23	37
B 0 3	液体による，または，風力テールまたはジグによる固体物質の分離；固体物質または液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	6	18	13	23	14	11	18	19	12	16
B 0 4	物理的または化学的を行うための遠心装置または機械	12	17	21	36	16	19	22	18	17	14
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	82	101	126	114	114	98	120	142	136	137
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	2	3	4	7	9	11	12	17	10	6
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	10	13	15	22	22	16	22	20	22	23
B 0 8	清掃	11	13	23	16	20	23	30	27	31	35
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	20	22	19	19	15	20	18	20	23	21
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	52	69	73	101	77	100	87	125	100	102
B 2 2	鑄造；粉末冶金	55	72	78	110	105	104	114	115	143	159
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	89	132	147	193	208	208	234	216	244	263
B 2 4	研削；研磨	44	37	59	59	55	76	83	104	83	76
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	46	35	47	54	63	57	71	92	78	82
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	43	31	36	37	46	48	46	45	52	54
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ル打ち機一般	22	20	24	24	28	28	34	36	33	31
B 2 8	セメント，粘土，または石材の加工	10	21	17	14	16	11	12	17	23	25
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	152	144	177	263	259	230	286	261	302	325
B 3 0	プレス	9	8	16	12	14	11	15	15	10	8
B 3 1	紙製品の製造；紙の加工	8	9	31	27	18	24	22	34	16	12
B 3 2	積層体	58	91	120	114	127	141	160	172	177	211
B 4 1	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	83	112	120	157	192	203	226	197	287	278
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	21	20	37	31	27	19	30	29	21	24
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	12	12	8	15	13	16	15	20	34	26
B 4 4	装飾技術	3	6	13	11	17	14	19	16	17	17
B 6 0	車両一般	222	265	308	400	432	516	577	600	716	726
B 6 1	鉄道	5	12	16	25	20	20	24	16	29	25
B 6 2	鉄道以外の路面車両	47	60	48	57	79	92	85	115	102	112
B 6 3	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連機装品	35	35	45	47	30	48	33	55	40	47
B 6 4	航空機；飛行；宇宙工学	23	32	44	22	36	33	43	66	56	44
B 6 5	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	343	368	424	532	530	486	591	579	552	543
B 6 6	巻上装置；揚重装置；牽引装置	19	28	31	47	42	67	56	71	83	107
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	22	22	34	23	32	31	37	31	36	41
B 6 8	馬具；詰め物；かわ張りされた物品	1	1	2	2	3	3	5	1	2	3
B 8 1	マイクロ構造技術	0	0	0	1	9	7	12	13	40	48
B 8 2	ナノ技術	0	0	0	0	1	2	1	5	11	18

続葉有

分類 記号	分 名 類 称	1993年	1994年	1995年	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年
C 0 1	無機化学	88	104	112	166	129	133	156	157	230	223
C 0 2	水、廃水、下水または汚泥の処理	51	51	71	62	76	74	81	94	99	108
C 0 3	ガラス；鉱物またはスラグウール	41	48	71	82	104	125	120	135	175	175
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	51	67	86	89	88	89	111	103	115	123
C 0 5	肥料；肥料の製造	8	9	10	15	12	12	12	9	12	14
C 0 6	火薬；マッチ	6	15	12	22	20	7	24	17	10	7
C 0 7	有機化学	1,604	1,810	2,019	2,361	2,567	2,443	2,901	2,879	3,318	3,322
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	612	696	778	913	1,023	1,022	1,233	1,273	1,529	1,595
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	222	214	295	372	401	398	420	468	521	530
C 1 0	石油、ガスまたはコーティング工業、酸化炭 素を含有する工業ガス；燃料；潤滑剤；で い炭	109	124	146	139	157	132	178	173	267	260
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；洗淨 剤；ろうそく	168	236	216	245	366	260	285	278	189	186
C 1 2	生化学；ビール、酒類、かごつ酒、酢、微 生物学；酵素学；突然変異または遺伝子工 学	814	979	1,278	1,503	1,689	1,687	1,908	2,214	2,547	2,775
C 1 3	糖工業	1	3	4	5	5	9	6	6	2	2
C 1 4	原皮；裸皮；生皮；なめし革	13	5	14	6	5	4	8	3	3	2
C 2 1	鉄冶金	19	19	37	50	73	57	52	66	52	48
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	67	64	92	83	87	113	94	143	139	141
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	72	78	99	110	118	185	174	226	205	198
C 2 5	電気分解または電機泳動方法；そのための 装置	45	39	40	67	57	70	67	85	100	92
C 3 0	結晶成長	8	18	18	24	23	35	38	46	71	61
D 0 1	天然または人造の糸または繊維；紡績	38	52	57	70	79	69	76	69	77	71
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	13	9	11	15	15	11	9	23	19	18
D 0 3	織成	16	16	33	34	34	35	42	28	34	36
D 0 4	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁 とり；不織布	41	51	54	63	50	60	52	58	92	94
D 0 5	縫製；刺しゅう；タフティング	6	5	13	10	12	17	14	14	15	13
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	61	58	94	92	93	109	110	114	147	173
D 0 7	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	1	4	1	3	2	6	4	6	8	8
D 2 1	製紙；セルロースの製造	101	140	142	140	179	155	167	196	147	147
E 0 1	道路、鉄道または橋りょうの建設	33	34	26	42	37	31	42	36	42	37
E 0 2	土工；基礎；土砂の移送	24	37	21	44	34	59	53	51	38	30
E 0 3	上水；下水	8	18	20	14	22	20	26	18	30	31
E 0 4	建築物	73	83	84	89	89	91	101	97	132	115
E 0 5	錠；鍵；窓または戸の付属品；金庫	38	36	36	44	58	64	73	112	80	64
E 0 6	戸、窓、シャッターまたはローラブラインド 一般；はしご	14	16	20	25	28	26	27	35	21	24
E 2 1	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	21	34	32	52	53	34	48	38	50	49
F 0 1	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気 機関	84	93	117	117	123	125	144	185	217	228
F 0 2	燃焼機関；熱ガスまたは燃焼生成物を利用 する機関設備	123	148	181	271	247	342	367	404	600	605
F 0 3	液体用機械または機関；風力原動機、ばね 原動機、重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	4	8	16	14	14	15	17	34	40	33
F 0 4	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体 用ポンプ	79	92	90	119	113	129	133	138	165	171
F 1 5	流体圧アクチュエータ；水力学または空気 力学一般	18	27	28	26	32	27	32	25	38	41
F 1 6	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	332	366	450	428	513	549	585	614	636	669
F 1 7	ガスまたは液体の貯蔵または配分	7	10	9	12	15	19	20	21	14	23
F 2 1	照明	19	15	25	29	45	34	43	54	55	47
F 2 2	蒸気発生	12	9	8	11	9	6	10	4	2	3
F 2 3	燃焼装置；燃焼方法	35	48	61	61	67	48	56	66	72	71
F 2 4	加熱；レンジ；換気	27	27	22	47	43	38	44	46	47	62

分類 記号	分 名	類 称	1993年	1994年	1995年	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年
F 2 5	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		32	38	50	58	57	78	79	86	70	73
F 2 6	乾燥		5	13	10	15	13	10	10	16	14	11
F 2 7	炉，キルン，窯；レトルト		11	10	16	10	20	17	18	22	21	23
F 2 8	熱交換一般		22	22	26	38	44	41	51	39	41	46
F 4 1	武器		7	16	12	14	16	19	27	21	24	31
F 4 2	弾薬；爆破		11	13	8	16	16	26	24	22	31	29
G 0 1	測定；試験		674	838	935	1,113	1,262	1,239	1,449	1,605	1,959	2,075
G 0 2	光学		186	273	343	423	456	489	494	646	729	702
G 0 3	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		99	92	120	135	146	141	158	189	243	254
G 0 4	時計		12	13	19	15	23	31	38	43	47	26
G 0 5	制御；調整		39	49	69	69	90	115	102	123	133	155
G 0 6	計算；計数		320	393	540	734	773	1,021	1,044	1,395	1,975	2,230
G 0 7	チェック装置		31	35	51	59	64	58	54	76	55	65
G 0 8	信号		25	30	41	41	75	51	69	81	89	100
G 0 9	教育；暗号方法；表示；広告；シール		60	82	95	113	139	168	180	240	222	208
G 1 0	楽器；音響		36	63	56	86	88	99	109	125	175	185
G 1 1	情報記憶		110	140	247	383	333	364	373	460	506	480
G 1 2	器械の細部		1	0	0	1	1	2	1	0	1	1
G 2 1	核物理；核工学		24	56	69	78	78	50	71	73	77	70
H 0 1	基本的電気素子		519	603	858	1,141	1,404	1,684	1,629	2,111	2,530	2,424
H 0 2	電力の発電，変換，配電		154	141	216	234	340	333	376	411	470	447
H 0 3	基本電子回路		97	147	184	239	276	288	330	366	404	416
H 0 4	電気通信技術		552	798	1,101	1,431	1,822	1,942	2,125	2,415	3,146	3,126
H 0 5	他に分類されない電気技術		81	90	139	198	229	229	274	245	336	311
計			12,762	15,016	18,199	21,898	24,416	25,231	27,985	31,212	36,478	37,273

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(2004年4月12日現在)である。

問い合わせ先：調整課