

5. D0出願分類別・国内書面受付年別出願件数（特許）

分類 記号	分 名 類 称	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年
A 0 1	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	283	308	335	390	380	290	335	358	434	413
A 2 1	ベイキング；食用の生地	27	23	26	14	13	16	16	18	33	17
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	13	20	22	22	22	16	16	13	9	17
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	149	179	198	230	232	266	300	336	376	408
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具	21	19	23	36	35	43	69	55	41	51
A 4 1	衣類	27	108	97	132	116	108	153	146	168	176
A 4 2	頭部に着用するもの	6	6	13	7	9	7	4	12	10	13
A 4 3	履物	28	28	31	26	28	23	41	40	55	61
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	24	30	39	28	33	34	40	46	43	42
A 4 5	手持品および旅行用品	41	36	56	64	60	36	69	85	62	101
A 4 6	プラスチック製品	21	33	29	41	42	22	35	33	36	38
A 4 7	家具；家庭用品または家庭用設備；コーヒー；香料；香料；真空掃除機一般	170	182	206	237	258	246	256	297	358	423
A 6 1	医学または獣医学；衛生学	3,517	3,893	4,397	5,191	5,314	5,415	6,199	6,807	7,689	8,023
A 6 2	人命救助；消防	23	26	24	42	46	30	44	49	41	47
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	114	140	151	187	184	145	166	202	244	281
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	481	519	563	570	592	628	667	721	769	781
B 0 2	破碎；または粉碎；製粉のための穀粒の前処理	24	27	22	23	37	31	27	46	35	30
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	11	18	19	12	16	12	21	16	20	21
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	19	22	18	17	14	23	20	19	14	12
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	98	120	142	136	137	196	204	187	242	238
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	11	12	17	10	6	8	12	10	6	16
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	16	22	20	22	23	16	26	20	31	28
B 0 8	清掃	23	30	27	31	35	15	20	23	29	29
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	20	18	20	23	21	24	28	35	38	35
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	100	87	125	100	102	151	131	119	194	146
B 2 2	鑄造；粉末冶金	104	114	115	143	159	139	116	136	159	154
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	208	234	216	244	263	246	288	273	384	399
B 2 4	研削；研磨	76	83	104	83	76	91	80	91	95	100
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	57	71	92	78	82	96	89	92	132	136
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	48	46	45	52	54	44	50	102	103	81
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プル打ち機一般	28	34	36	33	31	29	21	29	27	29
B 2 8	セメント、粘土、または石材の加工	11	12	17	23	25	35	27	33	45	51
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	230	286	261	302	325	263	335	416	415	484
B 3 0	プレス	11	15	15	10	8	17	29	21	19	14
B 3 1	紙製品の製造；紙の加工	24	22	34	16	12	27	25	30	20	13
B 3 2	積層体	141	160	172	177	211	168	229	234	265	302
B 4 1	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	203	226	197	287	278	272	273	231	323	296
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	19	30	29	21	24	29	40	51	35	43
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	16	15	20	34	26	21	22	20	30	25
B 4 4	装飾技術	14	19	16	17	17	14	12	12	16	16
B 6 0	車両一般	516	577	600	716	726	646	686	877	958	992
B 6 1	鉄道	20	24	16	29	25	13	12	21	21	14
B 6 2	鉄道以外の路面車両	92	85	115	102	112	106	162	208	199	153
B 6 3	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連機装品	48	33	55	40	47	37	64	41	62	58
B 6 4	航空機；飛行；宇宙工学	33	43	66	56	44	30	37	53	110	167
B 6 5	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	486	591	579	552	543	569	713	681	814	759
B 6 6	巻上装置；揚重装置；牽引装置	67	56	71	83	107	141	136	192	275	188
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	31	37	31	36	41	30	36	33	35	27
B 6 8	馬具；詰め物；かわ張りされた物品	3	5	1	2	3	4	0	2	4	5
B 8 1	マイクロ構造技術	7	12	13	40	48	41	43	55	39	47
B 8 2	ナノ技術	2	1	5	11	18	20	20	33	32	34

分類 記号	分 名	類 称	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年
C 0 1	無機化学		133	156	157	230	223	244	263	362	393	438
C 0 2	水、廃水、下水または汚泥の処理		74	81	94	99	108	97	112	97	139	129
C 0 3	ガラス；鉱物またはスラグウール		125	120	135	175	175	149	190	182	186	187
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		89	111	103	115	123	118	120	159	191	178
C 0 5	肥料；肥料の製造		12	12	9	12	14	8	8	6	7	17
C 0 6	火薬；マッチ		7	24	17	10	7	10	4	10	12	8
C 0 7	有機化学		2, 443	2, 901	2, 879	3, 318	3, 322	3, 502	3, 860	4, 117	4, 601	4, 827
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		1, 022	1, 233	1, 273	1, 529	1, 595	1, 527	1, 597	1, 817	1, 996	2, 272
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		398	420	468	521	530	516	561	656	717	754
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		132	178	173	267	260	244	227	235	299	324
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；洗浄 剤；ろうそく		260	285	278	189	186	135	153	145	162	176
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, 687	1, 908	2, 214	2, 547	2, 775	2, 488	2, 489	2, 309	2, 294	2, 372
C 1 3	糖工業		9	6	6	2	2	2	4	4	3	2
C 1 4	原皮；裸皮；生皮；なめし革		4	8	3	3	2	1	8	2	4	4
C 2 1	鉄冶金		57	52	66	52	48	34	30	47	45	58
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		113	94	143	139	141	134	158	181	190	219
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鉱皮の抑制 一般		185	174	226	205	198	203	246	281	283	349
C 2 5	電気分解または電気泳動方法；そのための 装置		70	67	85	100	92	106	118	111	115	112
C 3 0	結晶成長		35	38	46	71	61	51	47	61	77	72
C 4 0	コンビナトリアル技術		-	-	-	-	-	-	-	3	6	2
D 0 1	天然または人造の糸または繊維；紡績		69	76	69	77	71	75	70	100	97	118
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		11	9	23	19	18	27	21	31	39	36
D 0 3	織成		35	42	28	34	36	34	42	50	44	43
D 0 4	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁 とり；不織布		60	52	58	92	94	97	90	118	94	98
D 0 5	縫製；刺しゅう；タフティング		17	14	14	15	13	8	8	14	17	11
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		109	110	114	147	173	175	193	157	168	164
D 0 7	ロープ；電気的なものの以外のケーブル		6	4	6	8	8	4	9	7	8	4
D 2 1	製紙；セルロースの製造		155	167	196	147	147	108	115	169	132	127
E 0 1	道路、鉄道または橋りょうの建設		31	42	36	42	37	35	45	41	49	61
E 0 2	土工；基礎；土砂の移送		59	53	51	38	30	36	36	58	51	41
E 0 3	上水；下水		20	26	18	30	31	26	18	36	34	49
E 0 4	建築物		91	101	97	132	115	102	112	116	132	172
E 0 5	錠；鍵；窓または戸の付属品；金庫		64	73	112	80	64	64	65	92	125	114
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		26	27	35	21	24	27	43	39	53	51
E 2 1	地中もしくは岩石の削孔；採鉱		34	48	38	50	49	19	25	31	50	56
F 0 1	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気 機関		125	144	185	217	228	204	196	221	255	259
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		342	367	404	600	605	458	388	505	411	540
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		15	17	34	40	33	48	59	76	75	62
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		129	133	138	165	171	163	160	207	213	281
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		27	32	25	38	41	36	39	40	47	52
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		549	585	614	636	669	687	714	803	874	994
F 1 7	ガスまたは液体の貯蔵または配分		19	20	21	14	23	22	27	26	38	43
F 2 1	照明		34	43	54	55	47	50	83	96	120	190
F 2 2	蒸気発生		6	10	4	2	3	6	10	9	9	18
F 2 3	燃焼装置；燃焼方法		48	56	66	72	71	80	65	74	78	98
F 2 4	加熱；レンジ；換気		38	44	46	47	62	76	60	75	83	106

分類 記号	分 名	類 称	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007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		78	79	86	70	73	91	83	120	119	163
F 2 6	乾燥		10	10	16	14	11	10	6	14	19	18
F 2 7	炉，キルン，窯；レトルト		17	18	22	21	23	22	30	31	30	28
F 2 8	熱交換一般		41	51	39	41	46	47	101	75	100	103
F 4 1	武器		19	27	21	24	31	13	15	22	32	18
F 4 2	弾薬；爆破		26	24	22	31	29	14	22	18	27	28
G 0 1	測定；試験		1, 239	1, 449	1, 605	1, 959	2, 075	2, 102	2, 241	2, 326	2, 639	2, 879
G 0 2	光学		489	494	646	729	702	651	811	956	1, 094	1, 151
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		141	158	189	243	254	301	317	359	446	439
G 0 4	時計		31	38	43	47	26	39	34	45	38	43
G 0 5	制御；調整		115	102	123	133	155	134	114	131	168	158
G 0 6	計算；計数		1, 021	1, 044	1, 395	1, 975	2, 230	2, 132	2, 449	2, 730	2, 926	3, 219
G 0 7	チェック装置		58	54	76	55	65	57	73	53	47	88
G 0 8	信号		51	69	81	89	100	85	82	112	109	130
G 0 9	教育；暗号方法；表示；広告；シール		168	180	240	222	208	261	391	430	513	500
G 1 0	楽器；音響		99	109	125	175	185	171	171	205	248	283
G 1 1	情報記憶		364	373	460	506	480	457	658	973	1, 066	854
G 1 2	器械の細部		2	1	0	1	1	1	1	0	4	3
G 2 1	核物理；核工学		50	71	73	77	70	72	64	68	57	58
H 0 1	基本的電気素子		1, 684	1, 629	2, 111	2, 530	2, 424	2, 544	2, 841	3, 454	4, 004	4, 341
H 0 2	電力の発電，変換，配電		333	376	411	470	447	400	476	505	582	658
H 0 3	基本電子回路		288	330	366	404	416	390	435	510	551	568
H 0 4	電気通信技術		1, 942	2, 125	2, 415	3, 146	3, 126	2, 676	3, 406	3, 902	4, 537	4, 922
H 0 5	他に分類されない電気技術		229	274	245	336	311	371	448	486	646	691
計			25, 231	27, 985	31, 212	36, 478	37, 273	36, 206	40, 601	45, 161	50, 612	53, 665

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：DO出願とは、指定官庁(DO)である日本特許庁に対して国内移行手続を行った国際出願である。

注３：2007年の数値は、2009年4月7日現在の数値である。

問い合わせ先：調整課