

(6) 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	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年
A 0 1	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	301	314	283	308	335	390	380	290	335	358
A 2 1	ベーキング；食用の生地	23	20	27	23	26	14	13	16	16	18
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	9	15	13	20	22	22	22	16	16	13
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	166	188	149	179	198	230	232	266	300	336
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具	9	27	21	19	23	36	35	43	69	55
A 4 1	衣類	32	22	27	108	97	132	116	108	153	146
A 4 2	頭部に着用するもの	5	5	6	6	13	7	9	7	4	12
A 4 3	履物	24	23	28	28	31	26	28	23	41	40
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	20	34	24	30	39	28	33	34	40	46
A 4 5	手持品および旅行用品	50	41	41	36	56	64	60	36	69	85
A 4 6	ブラシ製品	21	31	21	33	29	41	42	22	35	33
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	165	166	170	182	206	237	258	246	256	297
A 6 1	医学または獣医学；衛生学	3,018	3,427	3,517	3,893	4,397	5,191	5,314	5,415	6,199	6,807
A 6 2	人命救助；消防	33	35	23	26	24	42	46	30	44	49
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	132	147	114	140	151	187	184	145	166	202
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	427	447	481	519	563	570	592	628	667	721
B 0 2	破碎，または粉碎；製粉のための穀粒の前 処理	18	14	24	27	22	23	37	31	27	46
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	23	14	11	18	19	12	16	12	21	16
B 0 4	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	36	16	19	22	18	17	14	23	20	19
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	114	114	98	120	142	136	137	196	204	187
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	7	9	11	12	17	10	6	8	12	10
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	22	22	16	22	20	22	23	16	26	20
B 0 8	清掃	16	20	23	30	27	31	35	15	20	23
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	19	15	20	18	20	23	21	24	28	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	101	77	100	87	125	100	102	151	131	119
B 2 2	鑄造；粉末冶金	110	105	104	114	115	143	159	139	116	136
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	193	208	208	234	216	244	263	246	288	273
B 2 4	研削；研磨	59	55	76	83	104	83	76	91	80	91
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	54	63	57	71	92	78	82	96	89	92
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	37	46	48	46	45	52	54	44	50	102
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	24	28	28	34	36	33	31	29	21	29
B 2 8	セメント，粘土，または石材の加工	14	16	11	12	17	23	25	35	27	33
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加 工一般	263	259	230	286	261	302	325	263	335	416
B 3 0	プレス	12	14	11	15	15	10	8	17	29	21
B 3 1	紙製品の製造；紙の加工	27	18	24	22	34	16	12	27	25	30
B 3 2	積層体	114	127	141	160	172	177	211	168	229	234
B 4 1	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	157	192	203	226	197	287	278	272	273	231
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	31	27	19	30	29	21	24	29	40	51
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	15	13	16	15	20	34	26	21	22	20
B 4 4	装飾技術	11	17	14	19	16	17	17	14	12	12
B 6 0	車両一般	400	432	516	577	600	716	726	646	686	877
B 6 1	鉄道	25	20	20	24	16	29	25	13	12	21
B 6 2	鉄道以外の路面車両	57	79	92	85	115	102	112	106	162	208
B 6 3	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連 機装品	47	30	48	33	55	40	47	37	64	41
B 6 4	航空機；飛行；宇宙工学	22	36	33	43	66	56	44	30	37	53
B 6 5	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料 の取扱い	532	530	486	591	579	552	543	569	713	681
B 6 6	巻上装置；揚重装置；牽引装置	47	42	67	56	71	83	107	141	136	192
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	23	32	31	37	31	36	41	30	36	33
B 6 8	馬具；詰め物；かわ張りされた物品	2	3	3	5	1	2	3	4	0	2
B 8 1	マイクロ構造技術	1	9	7	12	13	40	48	41	43	55
B 8 2	ナノ技術	0	1	2	1	5	11	18	20	20	33

分類 記号	分 名 類 称	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年
C 0 1	無機化学	166	129	133	156	157	230	223	244	263	362
C 0 2	水、廃水、下水または汚泥の処理	62	76	74	81	94	99	108	97	112	97
C 0 3	ガラス；鉱物またはスラグウール	82	104	125	120	135	175	175	149	190	182
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	88	89	111	103	115	123	118	120	159
C 0 5	肥料；肥料の製造	15	12	12	12	9	12	14	8	8	6
C 0 6	火薬；マッチ	22	20	7	24	17	10	7	10	4	10
C 0 7	有機化学	2,361	2,567	2,443	2,901	2,879	3,318	3,322	3,502	3,860	4,117
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	913	1,023	1,022	1,233	1,273	1,529	1,595	1,527	1,597	1,817
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	372	401	398	420	468	521	530	516	561	656
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	139	157	132	178	173	267	260	244	227	235
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	245	366	260	285	278	189	186	135	153	145
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	1,503	1,689	1,687	1,908	2,214	2,547	2,775	2,488	2,489	2,309
C 1 3	糖工業	5	5	9	6	6	2	2	2	4	4
C 1 4	原皮；裸皮；生皮；なめし革	6	5	4	8	3	3	2	1	8	2
C 2 1	鉄冶金	50	73	57	52	66	52	48	34	30	47
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	83	87	113	94	143	139	141	134	158	181
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	110	118	185	174	226	205	198	203	246	281
C 2 5	電気分解または電機泳動方法；そのための 装置	67	57	70	67	85	100	92	106	118	111
C 3 0	結晶成長	24	23	35	38	46	71	61	51	47	61
D 0 1	天然または人造の糸または繊維；紡績	70	79	69	76	69	77	71	75	70	100
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	15	15	11	9	23	19	18	27	21	31
D 0 3	織成	34	34	35	42	28	34	36	34	42	50
D 0 4	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁 とり；不織布	63	50	60	52	58	92	94	97	90	118
D 0 5	縫製；刺しゅう；タフティング	10	12	17	14	14	15	13	8	8	14
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	92	93	109	110	114	147	173	175	193	157
D 0 7	ロープ；電気的なものの以外のケーブル	3	2	6	4	6	8	8	4	9	7
D 2 1	製紙；セルロースの製造	140	179	155	167	196	147	147	108	115	169
E 0 1	道路，鉄道または橋りょうの建設	42	37	31	42	36	42	37	35	45	41
E 0 2	水工；基礎；土砂の移送	44	34	59	53	51	38	30	36	36	58
E 0 3	上水；下水	14	22	20	26	18	30	31	26	18	36
E 0 4	建築物	89	89	91	101	97	132	115	102	112	116
E 0 5	錠；鍵；窓または戸の付属品；金庫	44	58	64	73	112	80	64	64	65	92
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	25	28	26	27	35	21	24	27	43	39
E 2 1	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	52	53	34	48	38	50	49	19	25	31
F 0 1	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気 機関	117	123	125	144	185	217	228	204	196	221
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	271	247	342	367	404	600	605	458	388	505
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	14	14	15	17	34	40	33	48	59	76
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	119	113	129	133	138	165	171	163	160	207
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	26	32	27	32	25	38	41	36	39	40
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	428	513	549	585	614	636	669	687	714	803
F 1 7	ガスまたは液体の貯蔵または配分	12	15	19	20	21	14	23	22	27	26
F 2 1	照明	29	45	34	43	54	55	47	50	83	96
F 2 2	蒸気発生	11	9	6	10	4	2	3	6	10	9
F 2 3	燃焼装置；燃焼方法	61	67	48	56	66	72	71	80	65	74
F 2 4	加熱；レンジ；換気	47	43	38	44	46	47	62	76	60	75

分類 記号	分 名 類 称	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005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	58	57	78	79	86	70	73	91	83	120
F 2 6	乾燥	15	13	10	10	16	14	11	10	6	14
F 2 7	炉，キルン，窯；レトルト	10	20	17	18	22	21	23	22	30	31
F 2 8	熱交換一般	38	44	41	51	39	41	46	47	101	75
F 4 1	武器	14	16	19	27	21	24	31	13	15	22
F 4 2	弾薬；爆破	16	16	26	24	22	31	29	14	22	18
G 0 1	測定；試験	1,113	1,262	1,239	1,449	1,605	1,959	2,075	2,102	2,241	2,326
G 0 2	光学	423	456	489	494	646	729	702	651	811	956
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	135	146	141	158	189	243	254	301	317	359
G 0 4	時計	15	23	31	38	43	47	26	39	34	45
G 0 5	制御；調整	69	90	115	102	123	133	155	134	114	131
G 0 6	計算；計数	734	773	1,021	1,044	1,395	1,975	2,230	2,132	2,449	2,730
G 0 7	チェック装置	59	64	58	54	76	55	65	57	73	53
G 0 8	信号	41	75	51	69	81	89	100	85	82	112
G 0 9	教育；暗号方法；表示；広告；シール	113	139	168	180	240	222	208	261	391	430
G 1 0	楽器；音響	86	88	99	109	125	175	185	171	171	205
G 1 1	情報記憶	383	333	364	373	460	506	480	457	658	973
G 1 2	器械の細部	1	1	2	1	0	1	1	1	1	0
G 2 1	核物理；核工学	78	78	50	71	73	77	70	72	64	68
H 0 1	基本的電気素子	1,141	1,404	1,684	1,629	2,111	2,530	2,424	2,544	2,841	3,454
H 0 2	電力の発電，変換，配電	234	340	333	376	411	470	447	400	476	505
H 0 3	基本電子回路	239	276	288	330	366	404	416	390	435	510
H 0 4	電気通信技術	1,431	1,822	1,942	2,125	2,415	3,146	3,126	2,676	3,406	3,902
H 0 5	他に分類されない電気技術	198	229	229	274	245	336	311	371	448	486
計		21,898	24,416	25,231	27,985	31,212	36,478	37,273	36,206	40,601	45,158

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(2007年5月14日現在)である。

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。

問い合わせ先：調整課