

6. D0出願分類別・国内書面受付年別審査請求件数表（特許）

分類 記号	分 名 類 称	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
A 0 1	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	277	299	305	299	276	341	371	334	337	441
A 2 1	ベーキング；生地製造または加工の機械あるいは設備；ベーキングの生地	10	16	5	13	20	26	20	15	14	10
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	9	7	6	15	8	16	16	23	10	18
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	302	297	258	304	330	324	338	297	344	401
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；擬似喫煙具；喫煙具	51	50	62	85	99	168	164	164	212	330
A 4 1	衣類	133	96	128	104	132	137	189	76	86	106
A 4 2	頭部に着用するもの	8	8	7	6	14	9	6	12	13	12
A 4 3	履物	40	37	49	53	49	59	95	58	70	100
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	26	36	58	70	74	42	45	36	49	61
A 4 5	手持品または旅行用品	70	59	72	58	83	87	89	120	144	148
A 4 6	プラスチック製品	39	24	28	29	31	12	27	26	21	41
A 4 7	家具；家庭用品または家庭用設備；コーヒーひき；香辛料ひき；真空掃除機一般	220	228	250	285	329	345	358	326	363	390
A 6 1	医学または獣医学；衛生学	4,181	4,444	4,638	4,827	4,902	5,106	5,883	5,983	6,625	7,788
A 6 2	人命救助；消防	38	50	39	37	35	51	30	30	33	40
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	123	151	145	175	151	266	179	180	231	242
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	545	556	600	647	626	722	651	648	702	822
B 0 2	破碎；または粉碎；製粉のための穀粒の前処理	25	23	26	20	25	25	26	31	33	24
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、高圧電界による分離	9	11	10	19	17	16	11	16	24	18
B 0 4	物理的または化学的の工程を行うための選心装置または機械	10	9	17	15	17	20	12	29	29	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	108	129	116	107	118	134	163	128	146	171
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	5	6	5	5	8	8	6	9	14	11
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	10	15	11	11	15	14	17	20	14	17
B 0 8	清掃	20	24	25	22	18	16	25	29	20	26
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	19	21	22	25	25	26	29	23	13	27
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	129	110	156	165	161	167	171	220	216	188
B 2 2	鑄造；粉末冶金	140	145	140	134	139	169	202	184	209	220
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	317	374	368	420	400	464	529	510	500	553
B 2 4	研削；研磨	77	73	79	102	97	105	87	104	112	107
B 2 5	手工具；可搬型動力工具；手工具用の柄；作業場設備；マニプレータ	83	78	74	93	85	114	116	170	212	291
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	57	59	62	55	43	68	71	105	96	74
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	13	8	13	20	19	18	22	18	32
B 2 8	セメント、粘土、または石材の加工	53	22	21	16	29	33	31	32	43	40
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	340	369	338	347	396	401	374	451	508	617
B 3 0	プレス	14	12	22	16	26	21	23	18	14	23
B 3 1	紙、板紙または紙と同様の方法で加工される材料からなる物品の製造；紙、板紙または紙と同様の方法で加工される材料の加工	15	18	20	14	13	23	18	18	32	31
B 3 2	積層体	213	201	214	238	284	300	332	306	343	394
B 3 3	付加製造技術	-	-	-	-	-	-	0	0	0	356
B 4 1	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	143	161	170	160	187	165	182	222	291	23
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	34	23	16	27	22	18	27	14	23	17
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	14	14	19	8	6	15	14	12	7	7
B 4 4	装飾技術	6	11	13	14	9	8	9	7	10	1,068
B 6 0	車両一般	563	637	869	1,037	1,193	1,280	1,125	1,014	992	89
B 6 1	鉄道	21	30	30	29	35	34	51	57	67	342
B 6 2	鉄道以外の路面車両	105	120	186	247	247	281	289	302	240	102

分類記号	分類名	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連織装品	39	48	54	55	101	86	82	76	107	158
B64	航空機；飛行；宇宙工学	154	163	108	87	79	92	115	118	118	776
B65	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	510	519	461	515	536	549	597	673	630	293
B66	巻上装置；揚重装置；牽引装置	142	120	170	168	169	149	114	150	195	48
B67	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	27	47	28	18	29	28	23	25	37	3
B68	馬具；詰め物。かわ張りされた物品	1	4	2	2	1	2	0	1	5	26
B81	マイクロ構造技術	30	34	26	12	15	14	15	27	28	4
B82	ナノテクノロジー	15	15	8	9	9	2	2	3	1	4
C01	無機化学	346	367	415	385	368	375	391	378	357	436
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	95	87	100	126	117	116	128	126	127	106
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	145	164	226	288	261	373	352	289	334	409
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	165	137	176	195	156	190	182	153	152	194
C05	肥料；肥料の製造	7	5	7	6	12	13	9	10	11	14
C06	火薬；マッチ	4	4	5	8	4	3	3	5	3	6
C07	有機化学	2,751	2,773	2,624	2,496	2,278	2,351	2,570	2,233	2,362	2,652
C08	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	1,475	1,646	1,559	1,788	1,720	1,844	1,902	2,016	2,169	2,365
C09	染料；ペイント；つや出し剤；天然樹脂；接着剤；他に分類されない組成物；他に分類されない材料の応用	535	613	556	637	709	729	825	863	839	913
C10	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	203	234	244	226	218	209	166	177	170	236
C11	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	106	114	125	131	115	135	106	125	171	165
C12	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	1,150	1,262	1,307	1,412	1,351	1,363	1,261	1,476	1,767	2,283
C13	糖工業	1	9	3	10	8	5	11	3	3	2
C14	原皮；裸皮；生皮またはなめし革	1	5	1	2	2	0	0	3	1	5
C21	鉄冶金	48	66	81	70	104	97	79	86	78	100
C22	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	186	213	223	252	347	312	384	421	467	519
C23	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	279	329	363	349	364	369	374	380	370	464
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	86	102	112	110	160	159	126	143	131	167
C30	結晶成長	57	60	55	65	82	60	102	69	81	87
C40	コンビナトリアル技術	4	1	0	1	2	2	4	3	5	7
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	61	84	59	89	93	91	66	88	71	88
D02	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	16	24	16	14	21	18	26	18	22	21
D03	織成	25	27	19	25	32	31	38	22	24	38
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	56	75	62	66	52	50	53	49	81	95
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	5	6	4	3	9	7	8	7	10	11
D06	繊維または類似のものの処理；洗濯；他に分類されない可とう性材料	88	79	98	88	108	118	105	154	224	199
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	4	2	16	16	11	13	12	16	15	12
D21	製紙；セルロースの製造	70	77	59	71	66	53	68	50	53	72
E01	道路。鉄道または橋りょうの建設	31	38	46	53	48	46	38	42	34	60
E02	水工；基礎；土砂の移送	38	44	76	84	128	172	103	115	87	100
E03	上水；下水	27	27	18	27	29	24	23	24	29	32
E04	建築物	86	96	96	108	124	120	119	124	98	129
E05	錠；鍵（かぎ）；窓または戸の付属品；金庫	66	74	84	88	93	87	101	98	95	130
E06	戸。窓。シャッターまたはローラブラインド一般；はしご	20	23	22	30	21	48	37	28	46	38
E21	地中もしくは岩石の削孔；探鉱	42	48	50	26	42	33	32	43	31	28

分類記号	分類名	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	190	246	319	363	340	400	381	287	270	276
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	288	389	482	656	625	620	610	485	455	461
F03	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；他類に属さない機械動力または反動推進力を発生するもの	93	124	126	141	126	122	111	72	86	117
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	160	201	191	230	218	259	277	274	361	369
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	34	40	26	46	52	64	42	40	51	54
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	620	655	710	756	832	896	987	1,045	1,024	1,080
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	29	32	42	35	40	31	42	38	48	84
F21	照明	188	196	230	299	296	282	239	208	285	235
F22	蒸気発生	6	10	19	6	23	12	17	18	24	11
F23	燃焼装置；燃焼方法	54	88	77	79	96	86	103	71	100	61
F24	加熱；レンジ；換気	56	86	135	140	153	179	215	248	359	454
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	79	110	95	160	155	147	218	218	243	335
F26	乾燥	16	12	10	19	18	19	22	14	19	18
F27	炉；キルン、窯（かま）またはレトルト	18	23	28	28	35	21	37	35	36	35
F28	熱交換一般	68	68	64	83	87	135	114	132	112	174
F41	武器	13	26	21	17	21	10	12	26	26	29
F42	弾薬；爆破	12	9	8	14	7	8	4	11	9	10
G01	測定；試験	1,924	2,022	1,995	1,977	2,088	2,323	2,339	2,503	2,688	3,189
G02	光学	834	808	800	878	959	997	1,053	1,059	1,244	1,396
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	266	256	273	275	258	307	448	450	598	686
G04	時計	30	29	17	37	39	58	63	48	43	56
G05	制御；調整	127	116	146	163	197	233	253	296	296	357
G06	計算または計数	2,292	2,258	2,484	2,701	3,096	3,484	3,702	3,669	3,611	3,639
G07	チェック装置	48	75	48	31	30	37	50	56	65	66
G08	信号	95	88	117	119	142	183	178	216	278	364
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	341	344	345	386	308	298	305	366	405	380
G10	楽器；音響	242	207	212	193	203	171	294	293	222	301
G11	情報記憶	493	470	304	252	194	169	196	143	152	128
G12	器械の細部	1	0	1	2	2	2	0	1	0	1
G16	特定の用途分野に特に適合した情報通信技術	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
G21	核物理；核工学	73	62	66	115	75	103	99	91	101	120
H01	基本的電気素子	3,023	3,490	3,815	4,132	4,180	4,380	4,161	4,069	4,371	4,932
H02	電力の発電、変換、配電	554	586	753	969	1,072	1,333	1,434	1,444	1,472	1,602
H03	基本電子回路	433	435	481	357	367	351	379	409	434	364
H04	電気通信技術	4,157	4,600	4,612	4,675	4,192	4,786	4,698	4,960	4,825	4,535
H05	他に分類されない電気技術	559	602	666	672	745	836	926	948	979	941
計		35,239	37,694	39,169	41,583	42,259	45,535	47,180	47,534	50,411	56,240

注1：国内書面受付からデータ取得日までに審査請求されたD0出願で、日本において分類が付与された出願に関する、国内書面受付年・分類の関係統計表である。

注2：D0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3：2018年の数値は、2020年5月19日現在の数値である。

問合せ先：調整課