

6. DO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	分類名	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
A 0 1	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	325	277	299	305	299	276	341	371	334	337
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	10	16	5	13	20	26	20	15	14
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	11	9	7	6	15	8	16	16	23	10
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	288	302	297	258	304	330	324	338	297	344
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具	49	51	50	62	85	99	168	164	164	212
A 4 1	衣類	156	133	96	128	104	132	137	189	76	86
A 4 2	頭部に着用するもの	7	8	8	7	6	14	9	6	12	13
A 4 3	履物	60	40	37	49	53	49	59	95	58	70
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	22	26	36	58	70	74	42	45	36	49
A 4 5	手持品および旅行用品	42	70	59	72	58	83	87	89	120	144
A 4 6	プラスチック製品	19	39	24	28	29	31	12	27	26	21
A 4 7	家具；家庭用品または家庭用設備；コーヒーひき；番辛料ひき；真空掃除機一般	262	220	228	250	285	329	345	358	326	363
A 6 1	医学または獣医学；衛生学	4,997	4,181	4,444	4,638	4,827	4,902	5,106	5,883	5,983	6,625
A 6 2	人命救助；消防	37	38	50	39	37	35	51	30	30	33
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	147	123	151	145	175	151	266	179	180	231
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	589	545	556	600	647	626	722	651	648	702
B 0 2	破碎；または粉碎；製粉のための穀粒の前処理	30	25	23	26	20	25	25	26	31	33
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	14	9	11	10	19	17	16	11	16	24
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	17	10	9	17	15	17	20	12	29	29
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	158	108	129	116	107	118	134	163	128	146
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	10	5	6	5	5	8	8	6	9	14
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	13	10	15	11	11	15	14	17	20	14
B 0 8	清掃	29	20	24	25	22	18	16	25	29	20
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	33	19	21	22	25	25	26	29	23	13
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	114	129	110	156	165	161	167	171	220	216
B 2 2	鑄造；粉末冶金	117	140	145	140	134	139	169	202	184	209
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	317	317	374	368	420	400	464	529	510	500
B 2 4	研削；研磨	76	77	73	79	102	97	105	87	104	112
B 2 5	手工具；可搬動力工具；手工具用の柄；作業場設備；マニプレータ	86	83	78	74	93	85	114	116	170	212
B 2 6	切手工具；切断；切断機	73	57	59	62	55	43	68	71	105	96
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	18	24	13	8	13	20	19	18	22	18
B 2 8	セメント、粘土、または石材の加工	19	53	22	21	16	29	33	31	32	43
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	314	340	369	338	347	396	401	374	451	508
B 3 0	プレス	9	14	12	22	16	26	21	23	18	14
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	16	15	18	20	14	13	23	18	18	32
B 3 2	積層体	226	213	201	214	238	284	300	332	306	343
B 3 3	付加製造技術	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
B 4 1	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	170	143	161	170	160	187	165	182	222	291
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	30	34	23	16	27	22	18	27	14	23
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	18	14	14	19	8	6	15	14	12	7
B 4 4	装飾技術	6	6	11	13	14	9	8	9	7	10
B 6 0	車両一般	637	563	637	869	1,037	1,193	1,280	1,125	1,014	992
B 6 1	鉄道	17	21	30	30	29	35	34	51	57	67
B 6 2	鉄道以外の路面車両	113	105	120	186	247	247	281	289	302	240
B 6 3	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連構築品	45	39	48	54	55	101	86	82	76	107
B 6 4	航空機；飛行；宇宙工学	235	154	163	108	87	79	92	115	118	118
B 6 5	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	600	510	519	461	515	536	549	597	673	630
B 6 6	巻上装置；揚重装置；牽引装置	108	142	120	170	168	169	149	114	150	195
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	37	27	47	28	18	29	28	23	25	37
B 6 8	馬具；詰め物；かわ張りされた物品	5	1	4	2	2	1	2	0	1	5
B 8 1	マイクロ構造技術	30	30	34	26	12	15	14	15	27	28
B 8 2	ナノ技術	28	15	15	8	9	9	2	2	3	1

分類記号	分類名	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
C01	無機化学	359	346	367	415	385	368	375	391	378	357
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	78	95	87	100	126	117	116	128	126	127
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	156	145	164	226	288	261	373	352	289	334
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	147	165	137	176	195	156	190	182	153	152
C05	肥料；肥料の製造	17	7	5	7	6	12	13	9	10	11
C06	火薬；マッチ	9	4	4	5	8	4	3	3	5	3
C07	有機化学	3,034	2,751	2,773	2,624	2,496	2,278	2,351	2,570	2,233	2,362
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	1,562	1,475	1,646	1,559	1,788	1,720	1,844	1,902	2,016	2,169
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；てい炭	613	535	613	556	637	709	729	825	863	839
C10	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；洗剤；ろうそく	189	203	234	244	226	218	209	166	177	170
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；洗剤；ろうそく	123	106	114	125	131	115	135	106	125	171
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	1,384	1,150	1,262	1,307	1,412	1,351	1,363	1,261	1,476	1,767
C13	糖工業	6	1	9	3	10	8	5	11	3	3
C14	原皮；裸皮；生皮；なめし革	0	1	5	1	2	2	0	0	3	1
C21	鉄冶金	66	48	66	81	70	104	97	79	86	78
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	186	213	223	252	347	312	384	421	467
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鍍皮の抑制一般	269	279	329	363	349	364	369	374	380	370
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	76	86	102	112	110	160	159	126	143	131
C30	結晶成長	54	57	60	55	65	82	60	102	69	81
C40	コンビナトリアル技術	1	4	1	0	1	2	2	4	3	5
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	79	61	84	59	89	93	91	66	88	71
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	22	16	24	16	14	21	18	26	18	22
D03	織成	41	25	27	19	25	32	31	38	22	24
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	71	56	75	62	66	52	50	53	49	81
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	4	5	6	4	3	9	7	8	7	10
D06	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	106	88	79	98	88	108	118	105	154	224
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	3	4	2	16	16	11	13	12	16	15
D21	製紙；セルロースの製造	97	70	77	59	71	66	53	68	50	53
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	30	31	38	46	53	48	46	38	42	34
E02	土工；基礎；土砂の移送	44	38	44	76	84	128	172	103	115	87
E03	上水；下水	33	27	27	18	27	29	24	23	24	29
E04	建築物	108	86	96	96	108	124	120	119	124	98
E05	錠；鍵；窓または戸の付属品；金庫	67	66	74	84	88	93	87	101	98	95
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	20	23	22	30	21	48	37	28	46
E21	地中もしくは岩石の削孔；探鉱	44	42	48	50	26	42	33	32	43	31
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	208	190	246	319	363	340	400	381	287	270
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	370	288	389	482	656	625	620	610	485	455
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	69	93	124	126	141	126	122	111	72	86
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	187	160	201	191	230	218	259	277	274	361
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	49	34	40	26	46	52	64	42	40	51
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	696	620	655	710	756	832	896	987	1,045	1,024
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	38	29	32	42	35	40	31	42	38	48
F21	照明	147	188	196	230	299	296	282	239	208	285
F22	蒸気発生	15	6	10	19	6	23	12	17	18	24
F23	燃焼装置；燃焼方法	57	54	88	77	79	96	86	103	71	100
F24	加熱；レンジ；換気	80	56	86	135	140	153	179	215	248	359

分類 記号	分 名 類 称	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017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	85	79	110	95	160	155	147	218	218	243
F 2 6	乾燥	5	16	12	10	19	18	19	22	14	19
F 2 7	炉、キルン、窯；レトルト	20	18	23	28	28	35	21	37	35	36
F 2 8	熱交換一般	65	68	68	64	83	87	135	114	132	112
F 4 1	武器	24	13	26	21	17	21	10	12	26	26
F 4 2	弾薬；爆破	7	12	9	8	14	7	8	4	11	9
G 0 1	測定；試験	2,132	1,924	2,022	1,995	1,977	2,088	2,323	2,339	2,503	2,688
G 0 2	光学	766	834	808	800	878	959	997	1,053	1,059	1,244
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；ホログラフイ	297	266	256	273	275	258	307	448	450	598
G 0 4	時計	37	30	29	17	37	39	58	63	48	43
G 0 5	制御；調整	136	127	116	146	163	197	233	253	296	296
G 0 6	計算；計数	2,554	2,292	2,258	2,484	2,701	3,096	3,484	3,702	3,669	3,611
G 0 7	チェック装置	53	48	75	48	31	30	37	50	56	65
G 0 8	信号	110	95	88	117	119	142	183	178	216	278
G 0 9	教育；暗号方法；表示；広告；シール	348	341	344	345	386	308	298	305	366	405
G 1 0	楽器；音響	312	242	207	212	193	203	171	294	293	222
G 1 1	情報記憶	594	493	470	304	252	194	169	196	143	152
G 1 2	器械の細部	1	1	0	1	2	2	2	0	1	0
G 2 1	核物理；核工学	68	73	62	66	115	75	103	99	91	101
H 0 1	基本的電気素子	3,344	3,023	3,490	3,815	4,132	4,180	4,380	4,161	4,069	4,371
H 0 2	電力の発電、変換、配電	582	554	586	753	969	1,072	1,333	1,434	1,444	1,472
H 0 3	基本電子回路	509	433	435	481	357	367	351	379	409	434
H 0 4	電気通信技術	4,539	4,157	4,600	4,612	4,675	4,192	4,786	4,698	4,960	4,825
H 0 5	他に分類されない電気技術	509	559	602	666	672	745	836	926	948	979
	計	38,900	35,239	37,694	39,169	41,583	42,259	45,535	47,180	47,534	50,411

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DO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： 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： 2017年の数値は、2019年3月13日現在の数値である。

問合せ先：調整課