

5. DO出願分類別・国内書面受付年別出願件数表（特許）

分類記号	分類名称	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
A01	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	407	504	548	450	458	523	499	558	600	591
A21	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	29	27	30	21	24	11	25	27	28	28
A22	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	10	21	24	34	13	19	24	18	18	15
A23	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	438	437	456	416	461	489	517	520	637	754
A24	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；擬似喫煙具；喫煙具	123	190	193	206	271	375	382	630	844	963
A41	衣類	152	158	222	96	117	117	112	101	129	113
A42	頭部に着用するもの	19	12	16	19	22	14	15	15	23	10
A43	履物	55	72	105	69	87	108	71	87	95	64
A44	小間物；貴金属宝石類	83	53	59	49	59	64	55	50	61	42
A45	手持品または旅行用品	110	120	126	152	179	170	159	157	147	129
A46	ブラシ製品	32	17	39	35	39	43	26	48	21	22
A47	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	448	446	478	427	481	470	463	442	487	356
A61	医学または獣医学；衛生学	6,841	7,283	8,264	8,185	8,821	9,020	9,147	9,451	9,985	10,372
A62	人命救助；消防	51	60	37	37	44	43	50	46	46	68
A63	スポーツ；ゲーム；娯楽	195	311	227	226	284	272	238	303	409	337
B01	物理的または化学的方法または装置一般	849	950	863	829	925	948	1,032	984	1,012	967
B02	破碎、または粉砕；製粉のための穀粒の前処理	29	34	31	38	39	26	24	36	36	33
B03	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、高圧電界による分離	25	19	12	20	26	20	29	29	45	28
B04	物理的または化学的を行うための遠心装置または機械	21	28	14	32	31	21	22	19	35	32
B05	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	155	172	193	173	176	190	189	205	219	213
B06	機械的振動の発生または伝達一般	10	9	9	10	18	13	23	27	28	30
B07	固体相互の分離；仕分け	22	18	22	22	16	18	22	16	22	12
B08	清掃	29	20	34	39	30	27	27	23	26	29
B09	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	30	32	44	31	21	30	23	33	24	40
B21	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	179	192	189	236	236	198	271	213	224	189
B22	鋳造；粉末冶金	181	204	243	225	240	246	338	287	255	231
B23	工作機械；他に分類されない金属加工	471	534	595	577	573	588	681	705	767	762
B24	研削；研磨	122	131	106	121	124	120	108	107	104	123
B25	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	109	143	147	190	255	315	294	322	346	468
B26	切断手工具；切断；切断機	51	81	86	119	107	80	136	82	79	99
B27	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	20	28	21	28	25	37	26	22	30	33
B28	セメント、粘土、または石材の加工	36	41	36	43	48	45	38	35	51	53
B29	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	507	511	502	570	611	704	709	692	685	650
B30	プレス	31	26	30	28	16	24	24	18	23	19
B31	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	19	28	31	23	39	38	42	28	33	31
B32	積層体	387	426	467	440	450	465	517	530	560	510
B33	付加製造技術	-	-	0	0	0	0	1	1	0	0
B41	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	225	231	220	263	356	386	310	319	297	255
B42	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	29	22	40	27	27	25	24	28	32	28
B43	筆記用または製図用の器具；机上付属具	9	20	23	17	10	17	28	20	19	5
B44	装飾技術	14	11	13	10	15	9	13	12	11	6
B60	車両一般	1,337	1,436	1,287	1,149	1,139	1,175	1,230	1,176	1,261	1,220
B61	鉄道	39	41	57	60	71	91	93	83	85	96
B62	鉄道以外の路面車両	263	313	344	337	275	360	375	396	385	339
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連機装品	116	109	106	101	126	107	130	99	105	124
B64	航空機；飛行；宇宙工学	95	120	153	151	142	183	221	213	203	188
B65	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	723	710	744	869	805	907	850	813	874	953
B66	巻上装置；揚重装置；牽引装置	181	166	125	169	206	300	258	229	257	282
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	39	37	37	33	50	53	58	40	50	45
B68	馬具；詰め物、かわ張りされた物品	1	2	0	2	6	3	1	0	2	2
B81	マイクロ構造技術	18	18	22	31	31	29	16	20	23	22
B82	ナノテクノロジー	9	2	4	5	2	5	2	1	0	1
C01	無機化学	467	499	522	481	440	499	539	561	578	634
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	148	162	173	158	166	123	141	129	164	124
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	343	504	477	429	465	528	483	447	428	364
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	184	230	228	196	191	215	202	215	260	250
C05	肥料；肥料の製造	13	18	13	15	17	17	17	18	31	16
C06	火薬；マッチ	5	3	4	7	6	6	2	0	4	1
C07	有機化学	3,322	3,425	3,808	3,180	3,252	3,200	3,279	3,359	3,686	3,761
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	2,308	2,467	2,632	2,708	2,753	2,835	2,781	2,985	2,897	3,018
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	874	949	1,090	1,095	1,071	1,043	1,069	1,083	1,043	1,027
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	302	257	226	237	208	261	254	214	230	275

分類記号	分類名称	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
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	143	159	145	151	195	191	161	175	138	151
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	1,915	1,908	1,855	2,139	2,484	2,714	2,949	3,311	3,824	4,251
C13	糖工業	13	8	16	6	5	3	10	5	5	5
C14	原皮；裸皮；生皮またはなめし革	2	0	2	3	1	5	4	2	2	4
C21	鉄冶金	110	107	92	103	83	104	127	105	126	162
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	388	360	417	465	510	542	561	547	620	673
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	440	463	443	483	429	502	500	463	514	460
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	195	203	179	165	160	184	203	172	252	262
C30	結晶成長	113	75	119	82	89	97	80	69	95	117
C40	コンピュータリアル技術	3	3	4	7	7	9	14	11	12	9
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	116	121	98	122	108	114	130	132	126	131
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	26	22	31	27	38	23	35	30	31	32
D03	織成	38	35	49	29	38	52	45	31	48	38
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	68	61	74	71	92	115	136	90	94	109
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	12	8	8	9	13	11	11	7	11	16
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	131	152	136	186	259	214	236	298	248	195
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	12	20	12	19	15	13	17	27	16	18
D21	製紙；セルロースの製造	82	70	88	63	80	79	92	94	91	86
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	63	53	47	56	45	64	70	61	61	67
E02	水工；基礎；土砂の移送	144	189	124	139	121	108	122	134	161	155
E03	上水；下水	37	34	30	27	40	36	31	38	28	47
E04	建築物	161	165	163	156	135	153	160	130	192	178
E05	錠；鍵（かぎ）；窓または戸の付属品；金庫	117	109	130	119	114	144	148	125	125	106
E06	戸、窓、シャッターまたはロープラインド一般；はしご	33	57	45	43	56	49	48	44	32	47
E21	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	50	41	38	55	38	33	59	70	47	52
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	389	481	441	343	325	306	265	169	212	158
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	697	711	701	565	519	500	405	318	321	260
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	174	159	152	105	108	135	130	101	122	98
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	271	327	323	335	402	408	463	418	412	351
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	59	74	62	49	56	58	54	40	38	52
F16	機械要素または単位；機械または装置の效果的機能を生じ維持するための一般的手段	979	1,103	1,179	1,244	1,198	1,186	1,165	1,053	1,115	1,009
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	51	40	61	52	59	93	55	80	66	86
F21	照明	388	368	323	276	353	276	246	250	294	258
F22	蒸気発生	27	13	20	21	25	11	15	13	12	20
F23	燃焼装置；燃焼方法	111	100	124	82	110	68	91	38	48	63
F24	加熱；レンジ；換気	188	208	242	276	384	476	526	466	420	360
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	175	180	248	247	272	360	375	347	284	317
F26	乾燥	19	21	30	16	21	21	31	38	18	18
F27	炉；キルン、窯（かま）またはレトルト	41	23	46	35	40	38	39	41	33	36
F28	熱交換一般	116	157	134	158	129	190	163	157	171	201
F41	武器	29	15	18	30	32	33	44	34	36	45
F42	弾薬；爆破	8	9	7	15	10	10	15	15	9	17
G01	測定；試験	2,685	3,024	3,019	3,103	3,275	3,572	3,758	3,862	4,195	4,111
G02	光学	1,201	1,268	1,359	1,356	1,505	1,576	1,737	1,716	1,633	1,678
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	338	410	559	566	685	748	731	633	628	669
G04	時計	50	69	73	59	46	63	59	48	39	48
G05	制御；調整	228	270	303	326	334	379	410	416	511	495
G06	計算または計数	3,814	4,224	4,437	4,314	4,381	4,053	4,233	4,705	5,400	5,880
G07	チェック装置	37	45	59	62	76	72	48	86	69	77
G08	信号	159	217	193	243	314	402	428	485	533	522
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	374	378	381	433	464	418	529	504	524	562
G10	楽器；音響	263	215	334	353	253	328	317	355	360	423
G11	情報記憶	254	212	229	162	174	137	131	162	160	191
G12	器械の細部	2	2	0	1	0	1	2	3	3	2
G16	特定の用途分野に特に適合した情報通信技術	-	-	-	-	-	64	250	313	441	582
G21	核物理；核工学	114	145	125	111	130	132	117	120	135	111
H01	基本的電気素子	5,210	5,426	4,995	4,892	5,162	5,404	5,589	6,086	6,641	7,582
H02	電力の発電、変換、配電	1,295	1,539	1,622	1,620	1,650	1,739	1,944	1,859	1,751	1,828
H03	基本電子回路	438	407	441	451	500	398	461	394	406	419
H04	電気通信技術	4,900	5,602	5,540	5,890	5,680	4,940	5,712	5,350	6,145	6,767
H05	他に分類されない電気技術	980	1,043	1,100	1,124	1,143	1,044	1,241	1,032	1,025	1,012
H10	半導体装置；他に分類されない電氣的固体装置	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198
	計	53,816	57,998	60,315	59,586	62,166	63,466	66,463	67,205	72,168	75,329

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：本表は、分類が付与される前に取り下げられた等の出願は含まない。
 注3：DO出願とは、指定官庁（DO）である日本国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4：2022年の数値は、2024年3月4日現在の数値である。

問合せ先：調整課