

(3) 新実用新案 (出願)

分類 記号	分 類 名 称	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	395	489	403	349	318	326	341	329
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	18	13	14	21	15	13	8	8	10	12
A 2 2	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	2	2	5	1	6	3	7	10	5	3
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	91	104	101	84	72	77	91	70	66	62
A 2 4	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；喫煙具	23	15	16	8	4	8	10	6	7	19
A 4 1	衣類	302	302	304	287	297	284	252	254	243	233
A 4 2	頭部に着用するもの	64	51	49	34	45	53	29	21	34	34
A 4 3	履物	103	117	82	66	69	85	64	68	61	70
A 4 4	小間物；貴金属宝石類	107	97	76	95	95	76	101	97	105	91
A 4 5	手持品および旅行用品	306	362	302	315	280	264	267	260	291	275
A 4 6	ブラシ製品	49	34	23	26	27	25	23	24	21	18
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	1,027	1,059	948	812	821	830	723	755	692	672
A 6 1	医学または獣医学；衛生学	572	560	502	429	485	454	420	394	439	423
A 6 2	人命救助；消防	45	68	46	47	50	65	45	30	25	31
A 6 3	スポーツ；ゲーム；娯楽	386	393	378	316	318	269	255	276	266	189
B 0 1	物理的または化学的方法または装置一般	71	57	56	35	57	48	51	51	37	49
B 0 2	破砕，または粉砕；製粉のための穀粒の前処理	15	15	20	8	10	13	12	4	12	5
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	3	2	3	4	4	1	2	0	1	2
B 0 4	物理的または化学的に行うための遠心装置または 機械	2	4	3	3	4	1	3	5	0	0
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	32	43	29	41	32	18	19	26	17	27
B 0 6	機械的振動の発生または伝達一般	1	0	0	1	0	0	2	1	1	0
B 0 7	固体相互の分離；仕分け	6	7	11	3	5	6	11	4	4	9
B 0 8	清掃	23	23	20	16	21	18	5	14	20	21
B 0 9	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	18	7	8	12	14	14	14	9	3	1
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	29	26	13	23	19	18	28	21	23	27
B 2 2	鑄造；粉末冶金	5	4	3	8	13	4	4	6	2	5
B 2 3	工作機械；他に分類されない金属加工	98	73	87	76	70	97	74	85	65	65
B 2 4	研削；研磨	32	31	26	35	27	27	16	25	20	17
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	92	110	93	76	73	99	82	86	55	77
B 2 6	切断手工具；切断；切断機	55	54	59	51	53	38	36	49	34	37
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	25	20	16	15	12	12	10	16	11	9
B 2 8	セメント，粘土，または石材の加工	24	8	14	5	4	13	2	13	7	2
B 2 9	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	35	27	26	19	40	37	28	36	34	23
B 3 0	プレス	6	7	11	10	7	14	6	6	6	2
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	4	7	2	6	3	7	6	6	2	5
B 3 2	積層体	34	26	16	20	23	37	31	26	32	28
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	39	51	33	38	22	45	47	33	24	24
B 4 2	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	225	192	175	140	160	128	129	124	111	127
B 4 3	筆記用または製図用の器具；机上付属具	93	76	53	54	38	46	47	27	33	21
B 4 4	装飾技術	44	31	43	40	35	33	36	20	30	23
B 6 0	車両一般	202	213	191	153	179	166	162	156	125	126
B 6 1	鉄道	10	7	6	10	8	7	5	9	12	0
B 6 2	鉄道以外の路面車両	131	195	177	140	152	106	113	98	95	86

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
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物：関連機装品	32	25	32	34	39	17	31	26	13	24
B64	航空機：飛行：宇宙工学	4	5	4	6	7	4	1	6	9	10
B65	運搬：包装：貯蔵：薄板または線条材料の取扱い	712	713	637	535	570	543	538	579	546	503
B66	巻上装置：揚重装置：牽引装置	49	37	43	36	30	28	17	28	36	27
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	13	17	23	17	21	14	10	9	13	17
B68	馬具：詰め物：かわ張りされた物品	0	1	2	0	1	2	1	1	0	1
B81	マイクロ構造技術	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B82	ナノ技術	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	無機化学	2	0	3	5	1	3	4	4	7	4
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	47	39	36	44	26	31	31	24	47	33
C03	ガラス：鉱物またはスラグウール	5	2	6	10	0	6	4	5	5	3
C04	セメント：コンクリート：人造石：セラミックス：耐火物	2	0	1	5	3	7	8	3	8	3
C05	肥料：肥料の製造	1	5	6	3	4	3	0	1	0	3
C06	火薬：マッチ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C07	有機化学	1	0	0	0	0	1	0	2	0	2
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	0	2	1	1	3	2	0	7	4	2
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	6	11	14	11	15	3	6	4	7	8
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	7	11	10	5	7	9	5	4	4	3
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	8	8	8	5	6	6	3	6	3	4
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	5	6	5	9	7	4	9	0	12	13
C13	糖工業	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
C14	原皮：裸皮：生皮：なめし革	10	0	1	1	1	0	1	0	1	0
C21	鉄冶金	0	1	3	5	4	3	7	4	3	2
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	0	1	0	2	1	1	1	3	1	0
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	0	7	6	4	9	5	3	7	6	2
C25	電気分解または電気泳動方法：そのための装置	2	16	4	8	5	4	5	5	19	2
C30	結晶成長	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
D01	天然または人造の糸または繊維：紡績	0	1	0	0	3	3	4	2	3	5
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	3	4	4	5	3	3	3	4	2	4
D03	織成	12	4	11	11	12	9	7	3	5	4
D04	組みひも：レース編み：メリヤス編成：縁とり：不織布	23	27	13	12	21	12	18	12	10	14
D05	縫製：刺しゅう：タフティング	29	28	15	14	18	13	12	5	14	18
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	56	51	57	48	48	34	44	43	34	38
D07	ロープ：電気的なもの以外のケーブル	1	1	4	3	3	2	2	2	1	3
D21	製紙：セルロースの製造	3	12	1	5	2	7	0	2	3	6
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	65	71	75	73	71	61	62	76	78	66
E02	水工：基礎：土砂の移送	78	83	78	90	97	67	87	86	58	52
E03	上水：下水	90	59	70	54	53	52	62	63	46	36
E04	建築物	362	369	330	311	385	317	283	271	303	258
E05	錠：鍵：窓または戸の付属品：金庫	64	57	64	53	56	43	51	37	35	37
E06	戸、窓、シャッターまたはローラブラインド一般：はしご	84	79	46	71	67	59	32	64	54	44
E21	地中もしくは岩石の削孔：採鉱	14	13	17	18	9	19	8	8	8	6
F01	機械または機関一般：機関設備一般：蒸気機関	23	20	20	7	11	10	4	11	4	12

分類 記号	分 類 名 称										
		2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
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	32	42	23	16	19	27	13	13	17	10
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	22	32	41	48	38	45	33	21	18	15
F04	液体用容積形機械：液体または圧縮性流体用ポンプ	44	49	43	51	54	33	43	44	31	46
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	11	3	8	9	4	4	3	6	4	4
F16	機械要素または単位；機械または装置の効率的機能を生じ維持するための一般的手段	174	216	152	163	195	218	204	164	155	140
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	7	4	3	5	8	7	1	2	4	6
F21	照明	199	228	256	245	250	176	147	147	130	120
F22	蒸気発生	2	3	3	5	0	2	18	2	0	2
F23	燃焼装置；燃焼方法	40	30	25	17	28	14	18	18	15	15
F24	加熱；レンジ；換気	117	109	67	110	81	77	74	75	43	64
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	24	19	19	16	17	20	24	26	17	27
F26	乾燥	3	6	7	5	9	10	13	3	12	8
F27	炉、キルン、窯；レトルト	4	4	4	6	2	6	4	1	3	2
F28	熱交換一般	17	24	27	46	27	15	20	8	16	10
F41	武器	19	24	13	16	9	17	25	14	14	12
F42	弾薬；爆破	3	1	8	4	3	4	2	3	1	2
G01	測定；試験	232	171	182	201	187	182	148	146	140	145
G02	光学	87	88	80	48	73	88	97	93	61	59
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	38	24	59	58	32	48	36	27	33	22
G04	時計	19	13	11	14	8	18	7	8	10	5
G05	制御；調整	5	12	9	9	9	8	4	2	4	7
G06	計算；計数	186	164	151	171	180	155	140	120	79	88
G07	チェック装置	31	42	20	20	20	13	28	17	19	14
G08	信号	49	55	45	35	30	35	39	21	19	27
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	219	212	175	163	154	161	141	148	127	124
G10	楽器；音響	41	53	45	35	51	50	35	51	59	36
G11	情報記憶	16	10	18	8	10	3	6	6	3	6
G12	器械の細部	1	0	1	0	3	1	2	0	1	0
G21	核物理；核工学	3	5	3	15	28	17	15	8	10	5
H01	基本的電気素子	392	359	386	316	323	293	258	223	178	171
H02	電力の発電、変換、配電	115	84	99	148	121	108	142	112	145	101
H03	基本電子回路	8	4	9	2	6	9	6	5	6	2
H04	電気通信技術	137	140	148	137	202	199	135	138	105	119
H05	他に分類されない電気技術	75	88	82	91	103	78	77	43	46	54
	計	9,031	9,086	8,316	7,687	7,891	7,434	6,940	6,691	6,343	5,984

注1：本表は、分類が付与された出願における、考案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3：2017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