第２章　主要統計

1　審査・審判の審査・審理期間

(1)審査（ファーストアクション期間）

	2019年	2020年	2021年
特　　許	9.5か月	10.1か月	10.1か月
意　　匠	6.0か月	6.2か月	6.5か月
商　　標	9.5か月	10.2か月	8.6か月

注1：特許のファーストアクション期間は、審査請求から、審査官による審査結果の最初の通知（主に特許査定又は拒絶理由通知書）が出願人等へ発送されるまでの期間の年平均である。
注2：意匠・商標のファーストアクション期間は、出願から、審査官による審査結果の最初の通知（主に登録査定又は拒絶理由通知書）が出願人等へ発送されるまでの期間の年平均である。

問合せ先：調整課、意匠課、商標課

(2)審判

(a) 権利付与前の審判（拒絶査定不服審判）（審理期間）

	2019年	2020年	2021年
特　　許	12.5か月	12.2か月	11.9か月
意　　匠	6.7か月	7.3か月	6.2か月
商　　標	9.7か月	9.5か月	9.2か月

(b) 異議（審理期間）

	2019年	2020年	2021年
特　　許	7.4か月	7.4か月	7.8か月
商　　標	8.9か月	8.6か月	7.9か月

(c) 権利付与後の審判（審理期間）

(無効審判)

	2019年	2020年	2021年
特許・実用新案	12.2か月	12.5か月	14.1か月
意　　匠	11.9か月	12.7か月	11.2か月
商　　標	13.1か月	13.7か月	11.5か月

(訂正審判)

	2019年	2020年	2021年
特許・実用新案	3.0か月	3.0か月	3.5か月

(取消審判)

	2019年	2020年	2021年
商　　標	6.4か月	8.8か月	8.7か月

(d) 判定（審理期間）

	2019年	2020年	2021年
特許・実用新案	5.8か月	7.3か月	9.1か月
意　　匠	6.2か月	7.7か月	8.2か月
商　　標	9.0か月	6.9か月	5.9か月

注：審理期間は、審判請求日（※1）から、審決の発送日（※2）、取下・放棄の確定日、又は却下の発送日までの期間の暦年平均。
（※1）異議申立については異議申立日。特許拒絶査定不服審判において前置審査に係る事件については審理可能となった日（部門移管日）。
（※2）特許異議申立において取消理由通知（決定の予告）を行うものはその発送日、特許無効審判において審決の予告を行うものはその発送日。

問合せ先：審判課

2 特許出願における審査請求等の推移

(1)審査請求の推移

＼請求年 出願年・出願件数		出願年	1年目	2年目	3年目	審査請求件数合計
2012年	342,796	55,501	31,654	57,151	93,600	237,906
	〈53,058〉	(18,196)	(18,930)	(11,566)	(348)	(49,040)
		16.2%	9.2%	16.7%	27.3%	69.4%
2013年	328,436	58,587	32,204	54,525	88,392	233,708
	〈54,157〉	(19,585)	(18,598)	(11,564)	(334)	(50,081)
		17.8%	9.8%	16.6%	26.9%	71.2%
2014年	325,989	60,288	32,598	55,387	85,690	233,963
	〈58,337〉	(21,528)	(19,448)	(12,674)	(267)	(53,917)
		18.5%	10.0%	17.0%	26.3%	71.8%
2015年	318,721	60,689	33,336	54,476	80,416	228,917
	〈60,431〉	(21,539)	(19,887)	(13,513)	(337)	(55,276)
		19.0%	10.5%	17.1%	25.2%	71.8%
2016年	318,381	63,340	36,415	51,038	80,564	231,357
	〈59,893〉	(23,275)	(19,655)	(12,281)	(338)	(55,549)
		19.9%	11.4%	16.0%	25.3%	72.7%
2017年	318,481	63,537	37,614	50,218	81,542	232,911
	〈62,530〉	(24,990)	(19,949)	(12,709)	(391)	(58,039)
		20.0%	11.8%	15.8%	25.6%	73.1%
2018年	313,567	65,241	35,223	49,408	79,858	229,730
	〈64,013〉	(25,872)	(20,306)	(12,960)	(353)	(59,491)
		20.8%	11.2%	15.8%	25.5%	73.3%
2019年	307,969	69,177	33,501	51,960		154,638
	〈66,968〉	(27,942)	(20,252)	(13,131)		(61,325)
		22.5%	10.9%	16.9%		50.2%
2020年	288,472	67,764	33,836			101,600
	〈67,634〉	(28,176)	(20,648)			(48,824)
		23.5%	11.7%			35.2%
2021年	289,200	72,903				72,903
	〈72,782〉	(30,490)				(30,490)
		25.2%				25.2%

注1：本表は出願年とその出願の審査請求があった年（請求年）ごとの件数を示す。
　　なお、PCT出願から国内移行された出願の出願年は国内書面の受付年である。
注2：表中の（ ）内の数字は、PCT出願から国内移行された出願に対して行われた審査請求件数を内数で示す。
注3：表中の〈 〉内の数字は、PCT出願から国内移行された出願件数を内数で示す。
　　審査請求率＝審査請求件数／出願件数

問合せ先：審査業務課

(2) 一次審査着手前の出願の取下げ・放棄件数の推移

	件数
2012年	8,003
2013年	5,709
2014年	2,662
2015年	3,057
2016年	2,801
2017年	2,651
2018年	2,203
2019年	2,066
2020年	3,024
2021年	2,061

注：審査請求された出願で、一次審査着手前の出願のうち取下げ・放棄の件数を示す。

(3) 平均請求項数の推移

	特許出願時における平均請求項数の推移	
	全出願	PCT経由以外の出願
2012年	9.6	8.2
2013年	9.8	8.3
2014年	9.5	8.0
2015年	10.2	8.5
2016年	10.1	8.5
2017年	10.4	8.6
2018年	10.7	8.8
2019年	11.0	9.0
2020年	11.4	9.3
2021年	12.1	9.7

問合せ先：調整課

(4) 出願年別登録件数の推移

出願年	出願年別登録件数
2012年	183,572
2013年	183,855
2014年	185,441
2015年	182,961
2016年	181,953
2017年	163,397
2018年	97,326
2019年	64,271
2020年	32,387
2021年	5,334

注1：出願年別登録件数は、各出願年の出願が2021年12月31日時点で登録となった件数を示す。
注2：本表は出願年ごとの登録件数を示す。なお、PCT出願から国内移行された出願の出願年は国内書面の受付年である。

問合せ先：企画調査課

3　特許出願における一次審査未着手件数

	件数
2012年	319,247
2013年	196,732
2014年	186,830
2015年	193,390
2016年	175,290
2017年	171,508
2018年	168,679
2019年	173,494
2020年	179,341
2021年	181,409

注1：一次審査未着手件数は、年の末日（12月31日）時点での件数である。
注2：審査請求料の納付繰延制度を利用しているものは含まれていない。

問合せ先：調整課

4 内外国人別統計表

(1)特許

	出願件数		登録件数	
	内国	外国	内国	外国
2012年	287,013	55,783	224,917	49,874
2013年	271,731	56,705	225,571	51,508
2014年	265,959	60,030	177,750	49,392
2015年	258,839	59,882	146,749	42,609
2016年	260,244	58,137	160,643	42,444
2017年	260,292	58,189	156,844	42,733
2018年	253,630	59,937	152,440	42,085
2019年	245,372	62,597	140,865	39,045
2020年	227,348	61,124	140,322	39,061
2021年	222,452	66,748	141,853	42,519

注：出願件数には、PCT出願から国内移行された出願（国内書面の受付日を基準としてカウント）を含む。

(2)実用新案

	出願件数		登録件数	
	内国	外国	内国	外国
2012年	6,292	1,820	6,221	1,833
2013年	5,965	1,657	5,738	1,625
2014年	5,429	1,666	5,322	1,695
2015年	5,213	1,647	5,098	1,597
2016年	4,928	1,552	4,756	1,541
2017年	4,578	1,528	4,526	1,498
2018年	3,810	1,578	3,796	1,507
2019年	3,693	1,548	3,535	1,498
2020年	4,377	1,641	3,921	1,597
2021年	3,762	1,477	3,911	1,588

注：出願件数には、PCT出願から国内移行された出願（国内書面の受付日を基準としてカウント）を含む。

(3)意匠

	出願件数		登録件数	
	内国	外国	内国	外国
2012年	27,934	4,457	24,610	3,739
2013年	26,407	4,718	24,272	4,016
2014年	24,868	4,870	23,092	4,214
2015年	24,804	5,099	21,950	4,347
2016年	24,543	6,336	21,206	4,138
2017年	24,432	7,529	21,480	5,855
2018年	23,453	7,953	21,339	6,279
2019年	22,867	8,622	20,854	6,702
2020年	22,458	9,340	18,782	7,635
2021年	22,078	10,447	19,395	8,095

注：本表の数値は、国際意匠登録出願を含む。

(4)商標

	出願件数		登録件数	
	内国	外国	内国	外国
2012年	95,548	23,462	77,129	19,230
2013年	92,496	25,179	82,736	20,663
2014年	100,053	24,389	79,562	20,334
2015年	117,960	29,323	75,965	22,120
2016年	133,337	28,522	81,838	23,369
2017年	154,780	36,159	84,960	26,220
2018年	145,274	39,209	89,108	27,439
2019年	148,913	41,860	84,221	25,638
2020年	135,375	45,697	103,117	32,196
2021年	133,009	51,622	125,277	48,821

注1：出願件数は、通常出願（国際商標登録出願を含む）、防護標章登録出願、防護標章登録出願に基づく更新登録出願の合計である。
注2：登録件数は、通常出願（国際商標登録出願を含む）、防護標章登録出願、防護標章登録出願に基づく更新登録出願の合計である。

(1)～(4) 注：出願件数及び登録件数の内国、外国別は筆頭出願人の国籍・地域により集計した。

問合せ先：審査業務課、審査業務課登録室

5 分類別統計表

(1)特許（出願）

分類記号	分類名称	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
A01	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	3,751	3,698	3,511	3,569	3,580	3,706	3,833	3,849	3,746	3,669
A21	ベイキング；生地製造または加工の機械あるいは設備；ベイキングの生地	184	186	190	188	213	163	200	196	182	145
A22	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	40	48	41	54	68	83	62	55	68	64
A23	食品または食料品；他のクラスに包合されないそれらの処理	2,213	2,380	2,320	2,438	2,466	2,503	2,558	2,878	2,816	2,719
A24	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；擬似喫煙具；喫煙具	132	174	212	249	241	279	379	564	634	975
A41	衣類	1,040	1,098	1,080	1,139	1,226	744	743	831	827	1,706
A42	頭部に着用するもの	82	79	103	94	81	98	114	92	112	131
A43	履物	257	275	275	244	292	256	282	316	277	287
A44	小間物；貴金属宝石類	244	272	295	254	260	271	255	275	254	207
A45	手持品または旅行用品	703	695	695	718	748	766	803	799	904	806
A46	ブラシ製品	154	129	119	119	135	171	122	124	151	141
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	3,513	3,657	3,300	3,584	3,563	3,494	3,593	3,699	3,564	3,257
A61	医学または獣医学；衛生学	19,827	20,492	20,513	21,881	22,597	23,124	23,804	23,475	23,176	23,325
A62	人命救助；消防	392	365	379	364	303	320	323	302	280	363
A63	スポーツ；ゲーム；娯楽	8,567	10,786	12,158	13,505	14,575	17,137	17,050	15,442	16,591	15,265
B01	物理的または化学的方法または装置一般	3,739	3,883	3,550	3,613	3,503	3,317	3,454	3,513	3,368	3,293
B02	破砕、または粉砕；製粉のための穀粒の前処理	199	204	218	215	232	211	216	205	203	221
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	116	121	117	118	101	119	109	117	119	108
B04	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	87	71	101	106	78	102	86	70	73	58
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	1,135	1,012	1,062	996	995	990	986	944	931	945
B06	機械的振動の発生または伝達一般	47	42	55	62	81	70	100	68	108	129
B07	固体相互の分離；仕分け	161	138	123	121	116	124	106	123	119	108
B08	清掃	304	286	278	295	257	281	249	209	266	200
B09	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	300	328	285	255	274	274	300	310	285	306
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	1,446	1,453	1,266	1,243	1,301	1,348	1,267	1,062	1,153	1,045
B22	鋳造；粉末冶金	1,110	1,163	1,054	1,215	1,251	1,200	1,293	1,290	1,270	1,114
B23	工作機械；他に分類されない金属加工	3,381	3,460	3,331	3,480	3,181	3,253	3,182	3,431	3,381	3,082
B24	研削；研磨	1,020	1,047	903	902	800	824	822	801	887	864
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	1,287	1,390	1,380	1,386	1,393	1,645	2,034	1,988	2,028	1,913
B26	切断手工具；切断；切断機	524	430	471	468	466	476	483	452	490	373
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	182	220	188	195	189	228	212	204	187	167
B28	セメント、粘土、または石材の加工	287	289	245	291	295	300	318	237	301	263
B29	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	3,216	3,070	2,819	3,200	3,240	3,350	3,139	3,244	3,211	2,821
B30	プレス	144	131	142	152	170	133	136	122	124	111
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	112	118	134	132	149	143	146	100	121	128
B32	積層体	2,202	2,336	2,615	2,660	2,788	2,648	2,480	2,691	2,667	2,645
B33	付加製造技術	–	–	–	–	3	1	0	1	1	2
B41	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	6,521	5,653	5,494	5,394	5,164	5,137	5,006	5,038	4,642	3,796
B42	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	496	498	554	416	452	413	370	331	248	231
B43	筆記用または製図用の器具；机上付属具	407	346	342	284	317	260	272	278	328	264
B44	装飾技術	195	166	149	117	103	127	130	139	106	84
B60	車両一般	10,323	10,677	10,654	10,537	10,236	10,275	10,770	10,540	9,905	8,091
B61	鉄道	534	466	478	501	508	507	539	561	518	467
B62	鉄道以外の路面車両	2,824	2,875	3,028	3,143	2,772	2,636	2,703	2,892	2,475	2,267
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連艤装品	513	545	558	560	489	503	595	481	493	501
B64	航空機；飛行；宇宙工学	422	393	393	388	531	662	690	796	936	721
B65	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	7,258	7,475	7,170	6,941	7,038	7,082	7,264	7,218	7,310	6,703

分類記号	分類名称	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
B66	巻上装置；揚重装置；牽引装置	1,691	1,519	1,474	1,496	1,460	1,610	1,569	1,518	1,489	1,397
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	180	221	238	216	240	206	215	263	321	227
B68	馬具；詰め物、かわ張りされた物品	22	21	19	39	17	18	26	12	17	9
B81	マイクロ構造技術	107	87	86	91	66	69	71	69	51	48
B82	ナノテクノロジー	26	34	28	14	7	11	18	10	5	4
C01	無機化学	2,142	2,064	1,847	1,819	1,814	1,791	1,598	1,694	1,771	1,695
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	1,415	1,387	1,265	1,163	1,189	1,195	1,116	1,032	1,021	931
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	1,590	1,649	1,562	1,776	1,656	1,421	1,542	1,463	1,279	1,192
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	1,276	1,275	1,174	1,205	1,190	1,137	1,047	1,021	980	1,031
C05	肥料；肥料の製造	68	67	54	71	60	62	71	73	67	64
C06	火薬；マッチ	20	38	19	21	19	15	20	11	7	9
C07	有機化学	7,501	7,067	6,769	6,965	7,210	6,452	6,345	6,382	6,257	6,239
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	10,121	10,494	10,168	10,066	10,122	10,093	10,445	10,406	10,015	10,137
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	4,805	4,654	4,785	4,906	4,998	4,961	4,934	4,545	4,419	4,351
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	1,107	1,148	1,107	1,019	843	899	775	795	717	699
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	514	494	459	453	447	487	556	523	525	518
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	4,525	4,558	4,623	4,572	4,529	5,039	5,370	5,753	6,209	6,588
C13	糖工業	36	65	32	25	32	23	16	12	17	12
C14	原皮；裸皮；生皮またはなめし革	8	14	10	4	6	9	4	6	19	20
C21	鉄冶金	775	734	643	633	584	589	525	549	515	430
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	2,039	1,953	1,860	1,929	1,995	2,043	1,951	1,933	1,993	1,815
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鉱皮の抑制一般	2,214	2,170	2,126	2,073	1,860	1,921	1,784	1,847	1,868	1,574
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	791	834	893	861	771	795	879	848	862	742
C30	結晶成長	613	597	627	540	588	517	495	462	456	414
C40	コンビナトリアル技術	4	5	5	9	7	12	16	25	23	17
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	415	468	438	464	408	457	479	459	476	443
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	137	114	114	94	126	114	150	123	119	111
D03	織成	146	159	206	177	157	158	155	201	176	150
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	446	409	389	387	376	389	422	423	472	376
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	167	185	151	147	138	138	162	134	134	96
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	1,310	1,264	1,017	1,067	1,110	1,130	1,284	1,082	1,194	1,221
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	55	65	52	75	40	46	58	49	45	49
D21	製紙；セルロースの製造	410	430	384	339	383	314	386	391	433	386
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	837	907	868	777	776	770	831	770	823	750
E02	水工；基礎；土砂の移送	1,803	1,783	1,690	1,708	1,804	1,710	1,705	1,718	1,813	1,677
E03	上水；下水	917	809	795	883	898	949	854	994	805	845
E04	建築物	3,402	3,653	3,478	3,442	3,479	3,517	3,451	3,238	3,311	3,108
E05	錠；鍵（かぎ）；窓または戸の付属品；金庫	1,105	1,088	1,141	1,112	1,092	1,072	1,123	1,073	952	911
E06	戸、窓、シャッタまたはローラブラインド一般；はしご	637	690	779	932	871	859	792	883	802	830
E21	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	500	410	514	479	483	544	484	524	501	544
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	2,615	2,560	2,584	2,499	2,345	2,239	2,115	1,872	1,546	1,134
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	4,796	4,672	4,583	4,442	4,322	4,085	3,763	3,317	2,629	2,170
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	783	791	694	605	566	485	461	448	367	377
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	2,230	2,286	2,164	2,018	2,086	2,083	2,145	1,992	1,909	1,641
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	256	307	302	364	337	322	305	297	265	202
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	8,332	8,526	8,024	8,691	8,482	8,446	8,133	7,654	6,911	5,595

分類記号	分類名称	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	214	222	247	231	274	288	266	318	234	264
F21	照明	3,362	3,294	2,930	2,724	2,562	2,139	2,163	1,970	1,789	1,424
F22	蒸気発生	187	245	271	188	170	143	148	145	123	91
F23	燃焼装置；燃焼方法	779	783	842	703	655	662	720	573	478	376
F24	加熱；レンジ；換気	3,328	3,417	2,995	2,957	2,609	2,537	2,812	2,713	2,724	2,382
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	1,693	1,921	1,637	1,572	1,613	1,576	1,606	1,651	1,596	1,440
F26	乾燥	209	232	167	151	210	160	170	185	197	183
F27	炉；キルン、窯（かま）またはレトルト	224	222	232	197	216	175	166	226	219	212
F28	熱交換一般	796	888	804	824	785	857	814	886	732	708
F41	武器	113	95	96	55	83	84	106	90	105	99
F42	弾薬；爆破	63	71	47	51	36	47	54	40	50	43
G01	測定；試験	17,187	16,823	15,958	16,175	16,098	16,193	16,655	17,096	16,156	15,139
G02	光学	10,701	9,944	9,247	8,331	7,942	8,012	7,679	7,462	7,095	6,445
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	10,848	9,899	9,362	8,540	8,897	8,509	7,580	7,218	6,775	5,592
G04	時計	456	411	404	487	518	506	511	499	492	434
G05	制御；調整	1,574	1,613	1,609	1,679	1,746	2,006	2,337	2,497	2,620	2,298
G06	計算または計数	22,373	23,683	23,462	23,091	21,865	21,595	22,711	23,659	23,694	24,020
G07	チェック装置	1,416	1,393	1,444	1,320	1,345	1,388	1,256	1,284	1,162	1,218
G08	信号	1,829	1,957	1,693	1,912	2,311	2,462	2,873	3,135	3,315	2,998
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	3,869	3,588	3,324	3,175	2,904	3,287	3,188	2,865	2,832	2,555
G10	楽器；音響	1,433	1,474	1,579	1,433	1,491	1,614	1,499	1,561	1,490	1,458
G11	情報記憶	3,291	2,569	1,721	1,351	1,062	896	932	845	810	806
G12	器械の細部	13	10	10	7	2	4	2	10	12	4
G16	特定の用途分野に特に適合した情報通信技術	－	－	－	－	－	－	－	369	1,234	1,282
G21	核物理；核工学	1,088	1,323	950	802	713	588	517	495	512	486
H01	基本的電気素子	38,842	38,427	35,160	33,454	29,745	28,693	28,775	28,351	27,097	25,545
H02	電力の発電、変換、配電	10,983	11,533	11,143	11,027	10,543	10,185	10,009	10,055	9,753	8,793
H03	基本電子回路	3,379	2,881	2,899	2,497	2,372	2,215	2,105	1,741	1,742	1,518
H04	電気通信技術	27,191	26,186	23,717	23,138	22,033	21,490	19,883	17,571	17,655	15,650
H05	他に分類されない電気技術	7,439	7,129	6,495	6,136	5,681	5,679	5,370	5,072	5,033	4,404
計		341,360	341,578	327,033	324,662	317,291	316,946	317,131	311,829	306,148	286,727

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：PCT出願から国内移行された出願（国内書面受付日を基準としてカウント）を含む。
注4：2020年の数値は、2022年3月8日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：調整課

(2) 特許（登録）

分類記号	分類名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
A01	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	3,114	2,668	2,085	2,130	2,086	1,987	1,864	1,902	2,094	2,330
A21	ベイキング；生地製造または加工の機械あるいは設備；ベイキングの生地	129	104	67	96	102	116	99	106	112	118
A22	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	40	58	41	32	46	57	37	46	40	55
A23	食品または食料品；他のクラスに包合されないそれらの処理	1,457	1,274	1,094	1,216	1,421	1,344	1,378	1,420	1,598	1,583
A24	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；擬似喫煙具；喫煙具	94	122	105	124	194	168	192	266	379	668
A41	衣類	874	908	785	564	550	412	388	284	368	456
A42	頭部に着用するもの	62	51	52	34	58	53	46	39	48	52
A43	履物	205	245	151	142	132	114	149	144	152	158
A44	小間物；貴金属宝石類	189	208	167	146	162	152	156	135	139	107
A45	手持品または旅行用品	506	644	361	380	387	336	404	360	460	409
A46	ブラシ製品	110	158	69	66	56	41	77	56	59	75
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	2,958	2,805	2,394	1,886	2,092	2,035	1,813	1,817	2,362	2,183
A61	医学または獣医学；衛生学	14,656	15,449	14,275	12,743	14,374	14,491	13,872	12,466	12,810	13,984
A62	人命救助；消防	272	274	201	211	164	251	195	208	231	277
A63	スポーツ；ゲーム；娯楽	7,732	9,737	8,342	8,961	10,121	9,759	9,557	8,752	9,314	9,402
B01	物理的または化学的方法または装置一般	3,270	2,812	2,598	2,287	2,298	2,235	1,990	1,889	1,913	1,919
B02	破砕、または粉砕；製粉のための穀粒の前処理	260	212	208	154	146	167	116	166	169	124
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	150	70	74	72	71	59	68	41	60	65
B04	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	91	52	53	69	36	56	59	42	57	46
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	1,059	1,257	888	583	650	556	688	570	602	805
B06	機械的振動の発生または伝達一般	45	48	28	28	39	34	60	28	46	50
B07	固体相互の分離；仕分け	139	104	110	110	99	90	78	78	74	78
B08	清掃	216	191	143	168	138	123	143	147	134	142
B09	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	366	255	162	195	182	212	174	191	133	160
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	1,364	1,195	1,096	942	1,163	935	865	783	864	719
B22	鋳造；粉末冶金	1,026	1,012	925	835	798	724	796	689	697	866
B23	工作機械；他に分類されない金属加工	3,027	3,366	2,458	2,061	2,461	2,012	2,115	1,983	2,183	2,071
B24	研削；研磨	817	1,052	800	568	611	526	572	483	410	487
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	1,095	1,299	1,043	766	945	689	863	1,039	1,075	1,196
B26	切断手工具；切断；切断機	484	401	381	287	335	284	312	295	295	267
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	219	173	139	111	127	107	107	93	90	111
B28	セメント、粘土、または石材の加工	331	308	185	151	182	150	207	182	171	192
B29	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	2,945	2,659	2,368	2,208	1,961	1,711	1,807	1,925	2,256	2,296
B30	プレス	136	178	130	103	114	83	100	93	99	81
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	99	129	121	80	107	120	74	77	106	91
B32	積層体	1,807	1,737	1,485	1,354	1,461	1,358	1,420	1,398	1,445	1,511
B33	付加製造技術	-	-	-	0	0	1	0	0	2	1
B41	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	4,334	4,196	3,099	3,149	3,395	3,125	3,280	2,314	2,310	2,674
B42	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	440	358	319	261	239	274	259	199	174	164
B43	筆記用または製図用の器具；机上付属具	255	290	225	200	212	195	197	200	187	137
B44	装飾技術	111	140	81	73	95	69	53	49	60	89
B60	車両一般	8,624	8,777	6,981	5,845	6,783	6,830	6,960	6,423	5,952	5,622
B61	鉄道	547	453	358	331	404	362	406	389	376	398
B62	鉄道以外の路面車両	2,503	2,624	1,911	1,604	2,027	2,086	1,630	1,747	1,603	1,678
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連艤装品	461	425	332	338	329	335	284	337	320	384
B64	航空機；飛行；宇宙工学	318	364	313	213	265	392	376	469	517	554
B65	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	6,415	6,255	4,877	4,011	4,745	4,770	4,419	3,969	4,055	4,560
B66	巻上装置；揚重装置；牽引装置	1,438	1,338	1,347	996	1,073	1,103	1,103	1,236	1,336	1,090
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	210	188	204	131	160	156	129	178	193	166
B68	馬具；詰め物、かわ張りされた物品	32	26	29	9	8	14	18	18	12	10

分類記号	分類名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
B81	マイクロ構造技術	126	113	97	58	62	60	43	39	33	40
B82	ナノテクノロジー	77	65	55	22	17	13	6	6	8	4
C01	無機化学	1,886	2,031	1,806	1,386	1,197	1,036	1,069	871	964	952
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	1,179	1,011	714	847	890	722	662	621	628	592
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	922	1,005	1,013	1,040	923	679	822	750	772	777
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	1,344	1,050	908	927	800	734	812	612	630	722
C05	肥料；肥料の製造	57	44	58	45	50	31	41	42	40	36
C06	火薬；マッチ	26	27	16	22	10	14	11	12	14	4
C07	有機化学	5,646	5,992	5,375	4,841	4,055	3,924	3,647	3,451	3,237	3,470
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	7,829	8,975	7,621	5,726	5,418	5,335	4,879	4,670	4,780	5,599
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	3,426	3,582	3,795	2,853	2,901	2,861	2,600	2,330	2,515	2,643
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	1,172	1,336	1,096	854	769	583	453	433	532	444
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	433	471	474	332	331	306	177	217	304	298
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	2,783	2,815	2,486	3,291	2,986	2,578	2,517	2,570	2,728	3,358
C13	糖工業	22	12	13	16	17	7	13	13	7	9
C14	原皮；裸皮；生皮またはなめし革	7	9	10	3	5	3	6	7	11	6
C21	鉄冶金	716	858	679	553	583	410	426	381	320	341
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	1,737	2,021	1,678	1,369	1,291	1,317	1,294	1,102	1,261	1,055
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鉱皮の抑制一般	1,825	1,877	1,747	1,365	1,397	1,197	1,270	1,060	1,000	1,040
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	585	631	549	527	541	550	503	506	480	522
C30	結晶成長	580	525	446	359	358	319	310	315	262	296
C40	コンビナトリアル技術	7	8	5	2	5	4	9	7	10	12
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	394	423	273	249	227	263	234	210	210	221
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	112	110	82	63	76	58	71	66	74	55
D03	織成	171	165	139	117	104	97	101	77	74	107
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	388	356	289	292	253	236	243	297	248	232
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	208	171	84	56	96	75	89	72	57	88
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	925	714	606	519	589	594	593	591	627	632
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	48	62	59	44	39	40	42	31	28	15
D21	製紙；セルロースの製造	468	430	391	280	231	259	263	272	217	240
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	756	820	549	562	522	576	626	548	531	635
E02	水工；基礎；土砂の移送	1,666	1,589	1,187	1,141	1,149	1,148	1,279	1,263	1,164	1,371
E03	上水；下水	751	681	732	544	565	539	563	525	668	639
E04	建築物	2,758	3,267	2,573	2,121	2,270	2,333	2,309	2,127	2,062	2,653
E05	錠；鍵（かぎ）；窓または戸の付属品；金庫	1,317	1,274	802	578	759	792	839	695	776	768
E06	戸、窓、シャッタまたはローラブラインド一般；はしご	650	761	480	393	513	657	733	612	660	645
E21	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	546	530	402	354	293	417	399	359	348	381
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	1,747	1,680	1,582	1,368	1,649	1,687	1,374	1,162	1,135	952
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	3,673	3,465	2,736	2,453	3,094	2,870	3,052	2,316	1,879	1,507
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	389	418	401	324	334	342	258	250	255	242
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	1,971	1,890	1,441	1,095	1,279	1,476	1,228	1,149	1,312	1,117
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	336	296	218	211	237	249	194	245	218	226
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	7,563	6,557	5,018	4,493	4,945	5,164	4,896	4,914	4,475	4,272
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	226	235	135	145	174	159	206	205	191	182
F21	照明	1,325	1,845	1,727	1,382	1,371	1,741	1,345	1,279	1,287	1,250
F22	蒸気発生	168	177	154	138	157	173	119	100	90	95
F23	燃焼装置；燃焼方法	613	743	655	438	596	546	430	422	394	480

分類記号	分類名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
F24	加熱；レンジ；換気	2,534	2,652	2,247	1,604	1,946	2,049	1,837	1,728	1,483	1,916
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	971	1,242	1,093	863	975	987	1,133	1,050	1,033	1,019
F26	乾燥	139	177	153	122	100	127	111	109	144	121
F27	炉；キルン、窯（かま）またはレトルト	207	244	293	211	143	128	147	124	115	137
F28	熱交換一般	385	431	448	435	442	519	460	439	441	453
F41	武器	80	113	89	43	62	64	47	51	88	75
F42	弾薬；爆破	51	60	46	34	36	34	36	30	45	37
G01	測定；試験	14,601	14,274	11,469	9,200	9,847	10,055	10,584	9,873	10,073	10,123
G02	光学	8,070	7,610	5,551	4,321	4,863	4,413	4,477	4,127	3,880	3,580
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	8,196	8,164	6,885	4,927	5,623	5,304	4,664	4,206	3,787	3,659
G04	時計	380	402	298	261	357	361	376	386	352	427
G05	制御；調整	1,500	1,376	1,056	984	1,205	1,070	1,190	1,193	1,421	1,535
G06	計算または計数	18,358	18,432	15,113	12,921	14,592	14,565	14,144	12,685	12,978	14,441
G07	チェック装置	1,561	1,776	1,320	813	916	906	919	803	918	940
G08	信号	1,902	1,409	1,134	878	1,208	1,220	1,670	1,626	1,595	1,760
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	3,559	3,511	2,123	1,614	1,430	1,581	1,605	1,554	1,585	1,531
G10	楽器；音響	1,575	1,596	1,125	901	843	1,146	1,156	1,207	1,224	971
G11	情報記憶	3,210	2,204	1,474	1,001	891	898	631	560	520	472
G12	器械の細部	19	9	8	4	9	4	5	4	4	1
G16	特定の用途分野に特に適合した情報通信技術	0	0	0	0	0	0	15	438	520	666
G21	核物理；核工学	443	448	549	562	533	513	478	429	409	326
H01	基本的電気素子	30,295	30,927	23,991	17,793	18,726	19,423	17,968	16,022	15,688	15,915
H02	電力の発電、変換、配電	5,945	8,034	7,531	6,072	7,250	7,095	6,742	5,911	5,689	5,542
H03	基本電子回路	2,905	2,518	1,929	1,627	1,317	1,200	1,389	1,263	1,186	972
H04	電気通信技術	24,030	23,052	18,118	14,155	14,759	13,915	14,277	13,361	11,262	10,840
H05	他に分類されない電気技術	5,289	4,650	4,081	3,188	3,281	3,567	3,452	3,207	3,283	3,025
	その他	0	2	2	2	1	0	1	1	2	2
計		274,791	277,079	227,142	189,358	203,087	199,577	194,525	179,910	179,383	184,372

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2：2021年の数値は、2022年2月16日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：審査業務課登録室

(3)実用新案（出願）

分類記号	分類名称	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
A01	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	349	318	326	341	329	335	296	229	208	211
A21	ベイキング；生地製造または加工の機械あるいは設備；ベイキングの生地	21	15	13	8	8	10	12	15	7	5
A22	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	1	6	3	7	10	5	3	2	7	2
A23	食品または食料品；他のクラスに包合されないそれらの処理	84	72	77	91	70	66	62	51	40	46
A24	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；擬似喫煙具；喫煙具	8	4	8	10	6	7	19	32	8	9
A41	衣類	287	297	284	252	254	243	233	198	210	647
A42	頭部に着用するもの	34	45	53	29	21	34	34	26	19	35
A43	履物	66	69	85	64	68	61	70	61	59	72
A44	小間物；貴金属宝石類	95	95	76	101	97	105	91	62	60	60
A45	手持品または旅行用品	315	280	264	267	260	291	275	213	270	255
A46	ブラシ製品	26	27	25	23	24	21	18	16	14	16
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	812	821	830	723	755	692	672	628	573	668
A61	医学または獣医学；衛生学	429	485	454	420	394	439	423	381	311	426
A62	人命救助；消防	47	50	65	45	30	25	31	23	15	24
A63	スポーツ；ゲーム；娯楽	316	318	269	255	276	266	189	208	228	239
B01	物理的または化学的方法または装置一般	35	57	48	51	51	37	49	35	44	58
B02	破砕、または粉砕；製粉のための穀粒の前処理	8	10	13	12	4	12	5	8	7	6
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	4	4	1	2	0	1	2	3	4	5
B04	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	3	4	1	3	5	0	0	2	0	2
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	41	32	18	19	26	17	27	29	24	36
B06	機械的振動の発生または伝達一般	1	0	0	2	1	1	0	2	1	1
B07	固体相互の分離；仕分け	3	5	6	11	4	4	9	3	4	4
B08	清掃	16	21	18	5	14	20	21	7	11	16
B09	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	12	14	14	14	9	3	1	3	6	4
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	23	19	18	28	21	23	27	7	11	10
B22	鋳造；粉末冶金	8	13	4	4	6	2	5	4	2	2
B23	工作機械；他に分類されない金属加工	76	70	97	74	85	65	65	53	56	63
B24	研削；研磨	35	27	27	16	25	20	17	18	23	21
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	76	73	99	82	86	55	77	58	57	51
B26	切断手工具；切断；切断機	51	53	38	36	49	34	37	29	33	19
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	15	12	12	10	16	11	9	10	13	14
B28	セメント、粘土、または石材の加工	5	4	13	2	13	7	2	5	6	4
B29	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	19	40	37	28	36	34	23	24	37	24
B30	プレス	10	7	14	6	6	6	2	4	5	6
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	6	3	7	6	6	2	5	5	0	4
B32	積層体	20	23	37	31	26	32	28	17	35	22
B33	付加製造技術	－	－	－	－	0	0	0	0	0	0
B41	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	38	22	45	47	33	24	24	24	19	14
B42	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	140	160	128	129	124	111	127	78	91	89
B43	筆記用または製図用の器具；机上付属具	54	38	46	47	27	33	21	23	21	22
B44	装飾技術	40	35	33	36	20	30	23	11	12	16
B60	車両一般	153	179	166	162	156	125	126	112	108	120
B61	鉄道	10	8	7	5	9	12	0	5	8	14
B62	鉄道以外の路面車両	140	152	106	113	98	95	86	65	83	89
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連艤装品	34	39	17	31	26	13	24	21	16	11
B64	航空機；飛行；宇宙工学	6	7	4	1	6	9	10	6	15	6
B65	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	535	570	543	538	579	546	503	421	422	405
B66	巻上装置；揚重装置；牽引装置	36	30	28	17	28	36	27	27	25	38
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	17	21	14	10	9	13	17	11	15	16
B68	馬具；詰め物、かわ張りされた物品	0	1	2	1	1	0	1	5	1	0

分類記号	分類名称	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
B81	マイクロ構造技術	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B82	ナノテクノロジー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	無機化学	5	1	3	4	4	7	4	5	1	6
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	44	26	31	31	24	47	33	23	15	23
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	10	0	6	4	5	5	3	5	11	6
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	5	3	7	8	3	8	3	1	3	2
C05	肥料；肥料の製造	3	4	3	0	1	0	3	1	0	0
C06	火薬；マッチ	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0
C07	有機化学	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0
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	3	2	0	7	4	2	5	3	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	11	15	3	6	4	7	8	8	8	9
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	5	7	9	5	4	4	3	3	5	9
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	5	6	6	3	6	3	4	1	1	2
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	9	7	4	9	0	12	13	3	6	12
C13	糖工業	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
C14	原皮；裸皮；生皮またはなめし革	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0
C21	鉄冶金	5	4	3	7	4	3	2	1	4	4
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	2	1	1	1	3	1	0	0	0	1
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鉱皮の抑制一般	4	9	5	3	7	6	2	5	8	6
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	8	5	4	5	5	19	2	9	5	2
C30	結晶成長	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	0	3	3	4	2	3	5	6	0	3
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	5	3	3	3	4	2	4	3	1	1
D03	織成	11	12	9	7	3	5	4	7	9	9
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	12	21	12	18	12	10	14	20	15	18
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	14	18	13	12	5	14	18	6	6	4
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	48	48	34	44	43	34	38	33	29	26
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	3	3	2	2	2	1	3	2	2	0
D21	製紙；セルロースの製造	5	2	7	0	2	3	6	3	3	1
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	73	71	61	62	76	78	66	47	62	43
E02	水工；基礎；土砂の移送	90	97	67	87	86	58	52	56	53	44
E03	上水；下水	54	53	52	62	63	46	36	29	38	33
E04	建築物	311	385	317	283	271	303	258	245	210	219
E05	錠；鍵（かぎ）；窓または戸の付属品；金庫	53	56	43	51	37	35	37	33	32	53
E06	戸、窓、シャッタまたはローラブラインドー般；はしご	71	67	59	32	64	54	44	53	31	33
E21	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	18	9	19	8	8	8	6	10	7	4
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	7	11	10	4	11	4	12	12	8	13
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	16	19	27	13	13	17	10	15	11	11
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	48	38	45	33	21	18	15	14	14	17
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	51	54	33	43	44	31	46	46	45	62
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	9	4	4	3	6	4	4	1	0	2
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	163	195	218	204	164	155	140	164	126	122
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	5	8	7	1	2	4	6	4	4	4
F21	照明	245	250	176	147	147	130	120	99	90	102
F22	蒸気発生	5	0	2	18	2	0	2	4	6	9
F23	燃焼装置；燃焼方法	17	28	14	18	18	15	15	18	17	21
F24	加熱；レンジ；換気	110	81	77	74	75	43	64	62	47	76

分類記号	分類名称	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
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	16	17	20	24	26	17	27	21	17	16
F26	乾燥	5	9	10	13	3	12	8	6	2	5
F27	炉；キルン、窯（かま）またはレトルト	6	2	6	4	1	3	2	0	3	7
F28	熱交換一般	46	27	15	20	8	16	10	8	5	6
F41	武器	16	9	17	25	14	14	12	8	15	8
F42	弾薬；爆破	4	3	4	2	3	1	2	1	0	0
G01	測定；試験	201	187	182	148	146	140	145	120	100	120
G02	光学	48	73	88	97	93	61	59	53	65	54
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	58	32	48	36	27	33	22	27	20	24
G04	時計	14	8	18	7	8	10	5	9	3	3
G05	制御；調整	9	9	8	4	2	4	7	4	6	3
G06	計算または計数	171	180	155	140	120	79	88	73	67	73
G07	チェック装置	20	20	13	28	17	19	14	14	13	16
G08	信号	35	30	35	39	21	19	27	20	27	22
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	163	154	161	141	148	127	124	91	111	79
G10	楽器；音響	35	51	50	35	51	59	36	41	27	35
G11	情報記憶	8	10	3	6	6	3	6	3	0	2
G12	器械の細部	0	3	1	2	0	1	0	1	0	0
G16	特定の用途分野に特に適合した情報通信技術	－	－	－	－	－	－	－	1	3	3
G21	核物理；核工学	15	28	17	15	8	10	5	9	6	7
H01	基本的電気素子	316	323	293	258	223	178	171	151	177	151
H02	電力の発電、変換、配電	148	121	108	142	112	145	101	109	77	100
H03	基本電子回路	2	6	9	6	5	6	2	3	2	3
H04	電気通信技術	137	202	199	135	138	105	119	83	88	105
H05	他に分類されない電気技術	91	103	78	77	43	46	54	48	51	36
計		7,687	7,891	7,434	6,940	6,691	6,343	5,984	5,249	5,065	5,820

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：PCT出願から国内移行された出願（国内書面受付日を基準としてカウント）を含む。
注4：2020年の数値は、2022年3月8日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：調整課

(4)実用新案（登録）

分類記号	分類名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
A01	農業；林業；畜産；狩猟；捕獲；漁業	323	316	315	338	327	323	224	215	195	244
A21	ベイキング；生地製造または加工の機械あるいは設備；ベイキングの生地	17	9	13	9	10	7	17	10	3	9
A22	屠殺；肉処理；家禽または魚の処理	2	7	7	9	6	2	3	5	3	7
A23	食品または食料品；他のクラスに包合されないそれらの処理	67	83	89	71	66	59	53	44	45	39
A24	たばこ；葉巻たばこ；紙巻たばこ；擬似喫煙具；喫煙具	9	3	14	6	6	13	37	10	7	21
A41	衣類	324	261	266	248	254	226	199	207	536	499
A42	頭部に着用するもの	44	48	37	20	28	38	25	20	30	28
A43	履物	73	84	58	76	51	81	56	60	67	37
A44	小間物；貴金属宝石類	102	81	92	101	104	90	69	52	69	63
A45	手持品または旅行用品	290	263	265	264	275	288	208	252	250	211
A46	ブラシ製品	27	28	21	24	23	19	16	13	12	20
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	830	824	756	722	677	675	617	594	618	618
A61	医学または獣医学；衛生学	473	461	428	393	416	438	374	321	390	390
A62	人命救助；消防	47	55	50	35	19	35	22	12	28	17
A63	スポーツ；ゲーム；娯楽	337	252	279	265	271	187	202	230	234	213
B01	物理的または化学的方法または装置一般	58	53	44	49	37	49	33	37	52	44
B02	破砕、または粉砕；製粉のための穀粒の前処理	10	13	12	6	11	6	4	8	7	3
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	5	1	2	0	1	2	2	5	1	4
B04	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	4	1	3	3	2	0	2	0	1	2
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	30	23	19	25	18	28	27	22	36	30
B06	機械的振動の発生または伝達一般	0	0	2	1	1	0	1	2	1	0
B07	固体相互の分離；仕分け	4	7	9	5	4	9	3	4	5	1
B08	清掃	21	21	8	11	16	20	13	11	15	10
B09	固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生	13	13	16	8	6	1	3	5	4	1
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	13	21	26	24	25	19	14	10	8	14
B22	鋳造；粉末冶金	13	4	5	6	2	6	4	2	1	2
B23	工作機械；他に分類されない金属加工	73	106	64	77	74	60	63	60	57	62
B24	研削；研磨	28	27	19	22	21	16	17	23	22	14
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	84	85	94	79	59	78	59	56	55	51
B26	切断手工具；切断；切断機	50	45	32	47	39	39	27	32	22	32
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	16	10	12	12	15	6	12	12	13	11
B28	セメント、粘土、または石材の加工	4	13	3	8	12	2	4	6	4	6
B29	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般	37	33	35	31	34	21	26	36	21	23
B30	プレス	5	16	6	7	6	2	3	6	4	5
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	2	6	6	8	2	4	5	1	2	4
B32	積層体	25	31	29	31	32	25	20	30	21	15
B33	付加製造技術	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0
B41	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ	21	48	47	30	25	25	22	22	16	18
B42	製本；アルバム；ファイル；特殊印刷物	163	128	123	129	114	114	99	85	90	66
B43	筆記用または製図用の器具；机上付属具	47	43	44	27	36	22	24	25	20	20
B44	装飾技術	35	36	35	24	28	21	15	10	19	17
B60	車両一般	179	150	169	165	121	130	117	99	119	141
B61	鉄道	9	8	5	7	14	1	5	7	10	11
B62	鉄道以外の路面車両	150	108	113	105	88	89	65	83	70	68
B63	船舶またはその他の水上浮揚構造物；関連艤装品	30	26	24	30	15	20	22	14	18	4
B64	航空機；飛行；宇宙工学	8	4	1	4	8	11	5	13	6	12

分類記号	分類名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
B65	運搬；包装；貯蔵；薄板状または線条材料の取扱い	580	526	546	574	541	498	433	422	401	441
B66	巻上装置；揚重装置；牽引装置	30	28	19	29	28	32	31	24	34	33
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	22	12	9	10	12	17	12	10	18	18
B68	馬具；詰め物、かわ張りされた物品	1	2	1	1	0	0	5	2	0	0
B81	マイクロ構造技術	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B82	ナノテクノロジー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	無機化学	2	4	4	4	7	3	4	3	4	2
C02	水、廃水、下水または汚泥の処理	34	26	28	30	43	38	24	14	14	28
C03	ガラス；鉱物またはスラグウール	4	5	5	4	6	2	5	11	5	6
C04	セメント；コンクリート；人造石；セラミックス；耐火物	2	8	8	4	5	6	1	2	3	1
C05	肥料；肥料の製造	3	3	1	1	0	2	2	0	0	1
C06	火薬；マッチ	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
C07	有機化学	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0
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	3	2	0	2	3	2	5	4	1	4
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	15	3	7	5	9	7	6	9	8	10
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	10	4	4	4	3	2	5	7	5
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	7	6	4	3	3	4	2	1	1	1
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	9	5	8	4	10	14	7	5	10	8
C13	糖工業	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C14	原皮；裸皮；生皮またはなめし革	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0
C21	鉄冶金	5	3	7	3	4	2	1	4	3	3
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	1	0	2	3	0	1	0	0	0	1
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鉱皮の抑制一般	10	5	3	8	6	2	2	9	8	4
C25	電気分解または電気泳動方法；そのための装置	5	6	5	4	15	7	7	6	3	3
C30	結晶成長	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1
D01	天然または人造の糸または繊維；紡績	3	2	4	3	1	6	6	1	1	6
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	4	3	2	5	1	4	2	3	1	3
D03	織成	14	8	8	4	2	6	6	7	11	7
D04	組みひも；レース編み；メリヤス編成；縁とり；不織布	20	14	16	15	9	13	23	11	16	14
D05	縫製；刺しゅう；タフティング	14	18	11	5	16	15	9	5	4	5
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	43	39	44	38	36	42	33	26	30	21
D07	ロープ；電気的なもの以外のケーブル	2	2	2	3	1	3	2	2	0	1
D21	製紙；セルロースの製造	4	7	0	2	3	4	4	4	1	0
E01	道路、鉄道または橋りょうの建設	67	67	61	73	78	67	54	49	54	53
E02	水工；基礎；土砂の移送	99	70	86	81	69	52	49	51	43	55
E03	上水；下水	55	47	62	60	54	32	31	35	27	40
E04	建築物	389	323	299	257	290	263	246	216	224	231
E05	錠；鍵（かぎ）；窓または戸の付属品；金庫	50	52	51	36	35	33	40	28	50	36
E06	戸、窓、シャッタまたはローラブラインド一般；はしご	67	59	41	62	55	43	48	34	31	44
E21	地中もしくは岩石の削孔；採鉱	10	22	5	11	6	8	8	8	6	11
F01	機械または機関一般；機関設備一般；蒸気機関	10	9	4	11	3	11	13	7	10	9

分類記号	分類名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021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	17	24	16	14	16	10	13	9	14	12
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	39	48	29	28	16	16	18	10	15	13
F04	液体用容積形機械；液体または圧縮性流体用ポンプ	58	34	39	52	31	40	42	44	63	44
F15	流体圧アクチュエータ；水力学または空気力学一般	7	3	4	5	4	4	1	1	1	5
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	200	208	198	172	165	131	161	137	117	134
F17	ガスまたは液体の貯蔵または配分	8	6	2	2	4	2	7	4	4	3
F21	照明	257	177	157	144	135	114	103	91	96	101
F22	蒸気発生	0	0	0	2	0	1	4	6	5	7
F23	燃焼装置；燃焼方法	29	15	16	18	14	17	18	17	17	23
F24	加熱；レンジ；換気	94	72	78	73	42	62	73	47	64	79
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	22	19	20	23	22	21	28	16	18	8
F26	乾燥	7	8	12	7	11	10	3	5	4	3
F27	炉；キルン、窯（かま）またはレトルト	6	6	4	0	4	1	1	1	6	4
F28	熱交換一般	28	22	17	12	10	15	8	6	4	4
F41	武器	13	17	20	17	14	14	7	14	7	14
F42	弾薬；爆破	3	3	2	1	3	2	1	0	0	0
G01	測定；試験	198	172	157	146	131	153	127	103	100	123
G02	光学	75	79	95	96	67	62	49	60	54	54
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	36	48	30	32	36	21	24	16	31	18
G04	時計	9	12	13	8	10	7	8	3	3	9
G05	制御；調整	7	11	4	2	3	4	8	5	4	5
G06	計算または計数	177	162	134	133	85	88	68	73	76	62
G07	チェック装置	18	16	26	17	16	16	16	11	16	12
G08	信号	36	27	43	27	17	23	22	24	23	29
G09	教育；暗号方法；表示；広告；シール	159	159	142	147	126	132	87	117	85	87
G10	楽器；音響	47	53	38	48	55	43	38	26	34	38
G11	情報記憶	10	3	7	5	3	7	3	0	2	4
G12	器械の細部	2	2	0	2	1	0	1	0	0	0
G16	特定の用途分野に特に適合した情報通信技術	0	0	0	0	0	0	0	3	2	6
G21	核物理；核工学	29	18	15	9	11	4	9	6	5	5
H01	基本的電気素子	332	281	276	222	193	166	146	170	165	152
H02	電力の発電、変換、配電	134	101	134	113	149	103	103	84	100	85
H03	基本電子回路	5	5	11	3	7	3	3	1	2	6
H04	電気通信技術	186	203	149	148	101	120	84	82	106	91
H05	他に分類されない電気技術	112	89	73	43	41	59	48	52	39	44
	その他	0	6	1	1	0	1	6	0	0	1
計		8,054	7,363	7,017	6,695	6,297	6,024	5,303	5,033	5,518	5,499

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2：2021年の数値は、2022年2月16日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：審査業務課登録室

(5) 意匠（出願）

大分類記号	大分類の表示	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
A0	A1に属さないその他の製造食品及び嗜好品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A1	製造食品及び嗜好品	137	136	114	84	93	130	94	127	133	108
B0	B1～B9に属さないその他の衣服及び身の回り品	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
B1	衣服	368	333	363	451	499	374	438	493	452	420
B2	服飾品	281	298	264	279	316	340	325	332	268	264
B3	身の回り品	454	480	440	505	706	699	637	734	840	762
B4	かばん又は携帯用袋物	304	341	333	376	538	473	512	522	542	510
B5	履物	427	394	352	334	515	512	570	579	588	639
B6	喫煙用具及び点火器	54	69	116	45	108	181	229	251	149	124
B7	化粧用具又は理髪用具	288	347	243	319	333	503	404	554	552	530
B9	衣服及び身の回り品汎用部品及び付属品	117	114	89	81	80	94	83	68	70	81
C0	C1～C7に属さないその他の生活用品	69	72	80	87	90	125	85	70	84	78
C1	寝具、床敷物、カーテン等	247	320	392	397	418	382	376	356	466	554
C2	室内装飾品	124	140	129	135	153	112	139	168	108	113
C3	清掃用具、洗濯用具等	490	507	506	488	507	620	622	564	549	614
C4	家庭用保健衛生用品	709	697	649	725	696	955	811	967	1,788	1,369
C5	飲食用容器又は調理用容器	711	783	664	639	759	820	924	738	774	885
C6	飲食用具及び調理用器具	816	760	770	682	649	724	831	782	695	747
C7	慶弔用品	157	138	125	155	134	162	183	140	173	161
D0	D3～D9に属さないその他の住宅設備用品	35	34	44	59	31	66	43	28	52	55
D3	発光具及び照明器具	959	843	683	691	576	576	550	441	490	552
D4	暖冷房機器又は空調換気機器	597	612	618	670	517	441	541	622	682	864
D5	厨房設備用品及び衛生設備用品	256	258	349	344	266	201	343	250	219	177
D6	室内整理用家具・用具	414	337	406	401	494	393	389	442	427	568
D7	家具	975	919	883	933	995	969	946	801	1,120	1,097
D9	住宅設備用品汎用部品及び付属品	102	137	75	69	131	166	140	93	102	131
E0	E1～E4に属さないその他の趣味娯楽用品及び運動競技用品	117	121	138	116	143	218	160	168	173	272
E1	おもちゃ	321	251	253	291	273	304	363	422	353	302
E2	遊技娯楽用品	296	257	236	223	303	329	295	237	273	250
E3	運動競技用品	392	304	277	347	325	339	370	468	398	529
E4	楽器	69	74	62	78	97	110	82	104	80	64
F0	F1～F5に属さないその他の事務用品及び販売用品	2	1	1	2	0	5	1	1	3	1
F1	教習具、書画用品等	24	19	31	32	48	55	55	39	38	31
F2	筆記具、事務用具等	503	494	446	411	434	370	404	448	380	334
F3	事務用紙製品、印刷物等	336	371	297	329	294	352	295	308	252	274
F4	包装紙、包装用容器等	2,911	2,626	2,579	2,569	2,615	2,929	2,617	2,746	2,450	2,355
F5	広告用具、表示用具及び商品陳列用具	281	246	188	307	230	229	200	208	188	209
G0	G1～G4に属さないその他の運輸又は運搬機械	2	1	1	4	0	0	0	2	1	1
G1	運搬、昇降又は貨物取扱い用機械器具	258	211	237	233	217	254	228	274	268	320
G2	車両	1,954	2,154	2,201	2,081	2,070	2,021	1,839	2,025	1,495	1,774
G3	船舶	29	57	19	29	30	39	31	28	11	26
G4	航空機	19	11	5	21	62	59	61	97	70	71
H0	H1～H7に属さないその他の電気電子機械器具及び通信機械器具	12	0	12	15	2	3	9	3	0	1
H1	基本的電子素子	2,070	1,633	1,522	1,263	1,274	1,431	1,249	1,297	1,025	936
H2	回転電気機械、配電機械器具	613	527	486	339	362	356	436	548	474	590
H3	通信機械器具	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H4	音声周波機械器具及び映像周波機械器具	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
H5	電子計算機等	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
H6	電子情報処理、記憶機械器具	517	438	354	309	387	448	402	378	366	317
H7	電子情報入出力機器	2,904	2,961	2,571	2,616	2,601	2,526	2,693	3,053	2,349	2,203
J0	J1～J7に属さないその他の一般機械器具	49	45	40	68	93	123	152	125	100	93
J1	計量器、測定機械器具及び測量機械器具	691	540	532	594	608	588	580	484	494	457
J2	時計	233	219	219	226	298	289	320	313	206	180
J3	光学機械器具	479	374	390	410	371	339	468	331	295	284
J4	事務用機械器具	20	40	69	39	55	46	42	26	51	77
J5	自動販売機及び自動サービス機	145	133	74	121	75	79	110	85	95	83
J6	保安機械器具等	170	231	202	198	232	201	184	187	534	223

大分類記号	大分類の表示	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
J7	医療用機械器具	1,213	1,238	1,322	1,280	1,293	1,634	1,605	1,598	1,793	1,437
K0	K1～K9に属さないその他の産業用機械器具	208	272	257	309	302	330	325	316	232	408
K1	利器及び工具	597	523	578	520	547	559	600	431	533	392
K2	漁業用機械器具	188	163	149	148	188	160	156	152	156	166
K3	農業用機械器具、鉱山機械、建設機械等	578	513	545	459	461	437	443	464	366	407
K4	食料加工機械等	37	67	76	66	35	81	101	59	35	67
K5	繊維機械及びミシン	17	31	11	35	25	42	22	22	22	26
K6	化学機械器具	288	280	274	310	330	399	388	350	298	317
K7	金属加工機械、木材加工機械等	155	186	196	201	314	220	177	159	143	163
K8	動力機械器具、ポンプ、圧縮機、送風機等	246	228	229	246	252	219	231	208	185	128
K9	産業用機械器具汎用部品及び付属品	187	173	152	190	208	252	175	93	129	120
L0	L1～L7に属さないその他の建築物及び土木建築用品	2	2	1	0	3	0	1	3	2	1
L1	仮設工事用品	100	115	104	148	102	117	146	181	139	147
L2	土木構造物及び土木用品	406	466	406	385	426	386	301	314	267	262
L3	建物、屋外装備品等	919	808	814	691	755	610	529	623	957	1,022
L4	建築用構成品	664	551	530	497	491	410	521	458	381	509
L6	建築用内外装材	451	490	382	522	463	404	370	257	287	310
L7	建築用構造材・枠材等	199	180	194	227	205	114	138	177	112	104
M0	M1～M3に属さないその他の基礎製品	3	4	0	7	28	13	32	7	10	7
M1	織物地、板、ひも等	391	338	296	241	230	284	244	213	184	186
M2	配線・配管用管、管継ぎ手、バルブ等	671	752	711	811	693	857	698	564	557	562
M3	ねじ、くぎ、開閉金物、係止具等	349	328	345	332	291	268	245	220	246	261
N0	A0～M3に属さないその他の物品等	3	2	5	24	94	25	35	21	51	98
N1	ソフトウェア	0	0	0	0	27	62	27	45	28	20
N3	画像デザイン	0	0	0	0	0	0	0	0	913	1,716
	その他	11	7	31	33	13	18	33	27	27	29
計		32,391	31,125	29,738	29,903	30,879	31,961	31,406	31,489	31,798	32,525

注1：本表の数値は、国際意匠登録出願を含む。
注2：2021年の数値は、2022年3月3日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：意匠課

(6) 意匠（登録）

大分類記号	大分類の表示	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
A0	A1に属さないその他の製造食品及び嗜好品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A1	製造食品及び嗜好品	79	104	83	49	69	91	70	68	83	82
B0	B1～B9に属さないその他の衣服及び身の回り品	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
B1	衣服	242	303	187	351	346	350	312	345	353	329
B2	服飾品	232	229	211	248	254	216	269	234	219	225
B3	身の回り品	452	413	373	359	413	595	614	474	663	711
B4	かばん又は携帯用袋物	241	288	256	289	311	465	354	395	393	446
B5	履物	327	328	294	302	273	481	464	469	617	396
B6	喫煙用具及び点火器	24	41	125	63	53	94	194	172	170	58
B7	化粧用具又は理髪用具	339	261	269	220	298	338	354	439	411	465
B9	衣服及び身の回り品汎用部品及び付属品	112	111	67	67	80	79	108	55	70	65
C0	C1～C7に属さないその他の生活用品	55	59	80	57	55	88	103	67	63	80
C1	寝具、床敷物、カーテン等	171	186	281	337	365	270	313	258	242	504
C2	室内装飾品	90	80	111	87	104	112	86	109	98	106
C3	清掃用具、洗濯用具等	590	429	428	469	425	418	502	525	532	425
C4	家庭用保健衛生用品	701	605	522	592	552	863	645	680	912	1,457
C5	飲食用容器又は調理用容器	639	644	652	533	500	599	665	693	647	744
C6	飲食用具及び調理用器具	753	732	647	652	534	558	687	586	549	622
C7	慶弔用品	119	139	131	105	101	102	137	141	129	162
D0	D3～D9に属さないその他の住宅設備用品	48	21	39	54	34	34	73	21	31	37
D1	室内小型整理用具	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D3	発光具及び照明器具	689	819	750	656	496	544	528	466	425	390
D4	暖冷房機器又は空調換気機器	517	510	501	573	589	455	283	600	553	592
D5	厨房設備用品及び衛生設備用品	203	228	226	367	265	196	243	270	166	206
D6	室内整理用家具・用具	298	370	297	379	286	407	335	406	408	358
D7	家具	744	728	895	781	837	906	913	821	755	1,060
D9	住宅設備用品汎用部品及び付属品	89	105	111	84	54	111	130	134	66	94
E0	E1～E4に属さないその他の趣味娯楽用品及び運動競技用品	92	109	130	97	91	123	166	135	136	166
E1	おもちゃ	269	250	253	204	267	211	307	340	287	312
E2	遊技娯楽用品	214	263	211	185	230	260	305	191	196	245
E3	運動競技用品	250	304	255	261	244	261	272	313	376	416
E4	楽器	26	76	49	65	71	83	99	56	85	62
F0	F1～F5に属さないその他の事務用品及び販売用品	0	1	0	2	0	1	4	2	0	4
F1	教習具、書画用品等	33	18	21	26	35	36	54	40	20	31
F2	筆記具、事務用具等	364	427	409	362	353	368	327	345	366	272
F3	事務用紙製品、印刷物等	280	296	274	201	209	227	279	242	221	184
F4	包装紙、包装用容器等	2,512	2,586	2,320	2,382	2,429	2,398	2,476	2,257	2,366	2,039
F5	広告用具、表示用具及び商品陳列用具	210	219	248	227	249	150	182	217	175	128
G0	G1～G4に属さないその他の運輸又は運搬機械	4	1	0	2	3	0	0	1	2	0
G1	運搬、昇降又は貨物取扱い用機械器具	250	194	195	232	197	254	220	219	245	220
G2	車両	2,097	1,529	2,023	2,025	1,918	1,766	1,757	1,741	1,601	1,323
G3	船舶	24	21	49	22	25	39	23	22	24	14
G4	航空機	8	10	1	7	27	54	41	49	60	52
H0	H1～H7に属さないその他の電気電子機械器具及び通信機械器具	2	10	5	21	1	2	9	3	3	0
H1	基本的電子素子	2,042	1,715	1,526	1,271	1,108	1,235	1,101	1,270	1,056	963
H2	回転電気機械、配電機械器具	432	616	453	343	332	327	302	430	475	483
H3	通信機械器具	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H6	電子情報処理、記憶機械器具	508	405	389	297	310	347	408	367	393	342
H7	電子情報入出力機器	2,484	3,098	2,441	2,183	2,142	2,301	2,219	2,815	2,418	2,083
J0	J1～J7に属さないその他の一般機械器具	65	27	38	41	59	87	138	107	98	80
J1	計量器、測定機械器具及び測量機械器具	517	571	510	469	573	517	608	468	444	398
J2	時計	203	182	193	176	230	243	277	262	247	156
J3	光学機械器具	501	317	390	355	348	324	342	450	240	198
J4	事務用機械器具	18	35	46	49	45	49	45	46	32	41
J5	自動販売機及び自動サービス機	137	106	102	77	101	86	87	68	65	72
J6	保安機械器具等	189	161	182	193	183	201	171	230	171	422
J7	医療用機械器具	1,081	968	1,117	1,139	1,091	1,234	1,504	1,570	1,441	1,501

大分類記号	大分類の表示	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
K0	K1～K9に属さないその他の産業用機械器具	155	216	294	247	235	320	295	326	229	335
K1	利器及び工具	485	476	478	598	389	563	462	538	388	454
K2	漁業用機械器具	178	142	154	125	131	160	137	132	122	159
K3	農業用機械器具、鉱山機械、建設機械等	475	497	446	452	401	408	468	356	333	358
K4	食料加工機械等	34	39	60	70	49	29	98	69	45	50
K5	繊維機械及びミシン	20	14	24	15	28	38	32	25	13	26
K6	化学機械器具	151	309	287	291	235	368	410	298	247	319
K7	金属加工機械、木材加工機械等	106	193	190	212	176	299	178	134	140	145
K8	動力機械器具、ポンプ、圧縮機、送風機等	210	195	199	248	227	241	206	186	163	144
K9	産業用機械器具汎用部品及び付属品	214	181	161	154	192	202	206	130	101	119
L0	L1～L7に属さないその他の建築物及び土木建築用品	0	2	1	1	2	0	1	2	0	1
L1	仮設工事用品	84	80	109	122	109	89	118	128	173	84
L2	土木構造物及び土木用品	392	390	404	319	279	443	288	282	274	221
L3	建物、屋外装備品等	803	942	779	644	696	579	555	432	540	803
L4	建築用構成品	611	539	508	469	394	420	423	442	346	396
L5	建具及び建築用開口部材	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L6	建築用内外装材	326	414	394	342	431	280	349	258	295	276
L7	建築用構造材・枠材等	109	236	191	134	237	108	91	197	108	88
M0	M1～M3に属さないその他の基礎製品	4	0	3	0	16	20	9	23	16	8
M1	織物地、板、ひも等	376	244	343	260	168	208	226	157	237	160
M2	配線・配管用管、管継ぎ手、バルブ等	766	626	594	765	522	718	722	588	511	401
M3	ねじ、くぎ、開閉金物、係止具等	281	304	321	241	262	284	238	160	207	209
N1	ソフトウェア	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
N3	画像デザイン	0	0	0	0	0	0	0	0	105	912
	その他	0	1	0	0	0	2	1	7	21	1
計		28,349	28,288	27,306	26,297	25,344	27,335	27,618	27,556	26,417	27,490

注1：本表の数値は、国際意匠登録出願を含む。
注2：2021年の数値は、2022年2月16日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：審査業務課登録室

(7) 商標（出願）

類別番号	類別名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
1	化学品	2,930	2,709	2,642	2,840	3,096	3,458	3,362	3,301	3,705	3,463
2	塗料、着色料	642	637	670	917	1,144	1,179	1,048	989	929	721
3	洗浄剤、化粧品	9,770	8,925	8,849	10,110	11,226	12,333	13,835	14,504	15,641	15,744
4	燃料	546	530	963	1,317	1,559	1,611	1,309	1,202	1,024	693
5	薬剤	8,513	8,063	7,906	8,496	9,056	10,056	10,424	10,783	15,153	13,405
6	卑金属、卑金属製品	2,078	1,797	2,290	2,798	3,169	3,567	2,888	2,968	2,675	2,139
7	加工機械、原動機	2,874	2,577	2,970	3,611	7,562	9,590	8,409	8,965	5,604	4,093
8	手動工具	792	697	879	1,027	1,341	1,642	1,599	1,721	1,878	1,976
9	理化学・配電・電気通信機器	16,057	15,184	18,744	30,124	40,710	51,998	45,611	48,479	34,844	26,979
10	医療器具	2,724	2,809	3,456	3,709	4,580	5,148	4,972	5,281	5,813	4,950
11	電気機器	3,549	3,005	3,267	3,663	4,215	4,724	5,053	5,025	5,918	6,260
12	乗物	2,148	1,940	3,285	8,634	12,278	14,586	11,139	12,019	6,331	2,943
13	鉄砲、鉄砲弾	66	82	124	1,346	2,950	5,439	4,482	5,040	2,026	142
14	貴金属、貴金属製品、時計	2,923	2,960	3,308	3,820	4,132	4,467	4,361	4,334	4,262	4,258
15	楽器	303	279	728	896	1,216	1,678	1,316	1,406	869	437
16	紙、事務用品	7,079	7,356	7,856	14,550	20,974	29,078	24,403	26,702	15,690	9,662
17	絶縁材料、プラスチック材料	1,104	998	1,015	1,194	1,284	1,452	1,342	1,253	1,312	1,199
18	革、かばん類、傘	3,602	3,677	4,040	4,623	5,294	6,017	6,098	6,133	6,405	6,890
19	非金属製建築材料	1,976	1,795	1,952	2,088	2,144	2,337	2,306	2,067	1,924	1,916
20	家具、プラスチック製品	2,845	2,642	2,819	3,305	3,804	4,494	4,549	4,521	5,278	5,682
21	ガラス・磁器製品、台所用品	3,093	3,107	3,437	3,683	4,530	5,388	5,427	5,889	6,509	7,015
22	原料繊維、ひも、網類	455	425	470	731	894	951	975	995	1,044	900
23	糸	373	342	416	600	717	784	648	749	582	422
24	織物	2,840	2,661	2,869	3,128	3,525	4,183	4,159	4,007	4,223	4,256
25	被服、履物	8,932	8,616	8,572	8,832	10,016	12,090	12,379	12,638	13,516	14,494
26	裁縫用品	936	904	1,060	1,247	1,481	1,673	1,769	1,740	1,515	1,502
27	敷物	450	488	534	748	1,016	1,184	1,106	1,175	1,119	983
28	おもちゃ、運動用具	4,800	4,396	4,890	5,617	6,789	9,145	8,787	8,778	7,682	7,951
29	動物性・農産物性食品	6,017	5,766	5,926	6,345	6,639	7,285	7,097	7,389	7,160	8,244
30	コーヒー、調味料、パン	11,171	10,973	10,828	11,377	12,373	13,175	13,191	13,563	11,948	13,629
31	穀物、魚、果実、種子	2,375	2,241	2,324	2,569	3,075	3,171	3,347	3,272	3,077	3,319
32	清涼飲料	3,706	3,667	3,761	3,958	4,294	4,733	4,528	4,970	4,478	4,515
33	酒類	2,738	2,535	2,478	2,689	3,145	3,271	3,178	3,422	3,003	3,306
34	たばこ、喫煙用具	340	429	733	653	783	1,059	1,141	1,111	853	797
35	広告	13,596	13,773	19,597	30,718	41,002	51,955	46,848	51,148	37,630	32,758
36	金融、保険、不動産	4,860	4,772	5,758	11,443	18,646	26,339	23,746	25,548	14,523	8,989
37	建設、設置工事	4,619	4,019	4,567	9,870	14,781	20,985	17,794	19,635	11,836	7,092
38	電気通信	2,130	1,741	6,116	11,718	11,453	14,815	12,439	13,943	8,262	3,876
39	輸送	2,302	2,101	3,990	10,324	16,749	23,056	18,713	20,754	11,318	4,625
40	加工処理	1,704	1,663	1,736	1,952	2,193	2,642	2,545	2,887	2,710	2,894
41	教育、娯楽	12,636	13,033	17,971	25,947	34,372	43,635	38,561	41,643	30,465	25,626
42	機械の設計	8,547	7,927	11,393	22,439	32,794	42,975	36,900	40,618	26,829	19,206
43	飲食物の提供、宿泊施設の提供	5,450	5,586	6,407	8,143	12,165	16,499	15,706	17,307	11,681	10,253
44	医業、美容、理容	4,346	4,650	5,453	6,636	7,591	8,930	8,432	9,014	9,190	9,329
45	婚礼のための施設の提供、施設の警備	2,866	2,696	3,923	12,895	22,328	31,175	24,761	27,694	14,139	5,652
	その他	8	25	6	12	12	17	19	15	17	7
計		183,811 (309)	177,198 (416)	212,978 (420)	313,342 (228)	415,097 (396)	525,969 (577)	472,702 (513)	506,597 (294)	382,590 (219)	315,192 (183)

注1：1997年4月の一出願多区分制度導入にともない、本表は出願区分数の表としている。
注2：表中の（ ）内の数字は、防護更新登録出願件数を外数で示す。
注3：「その他」は、類の記載がなく出願されたものである。
注4：本表における「類」は、改正商標法（平成3年法律第65号）に基づくニース国際分類である。
注5：本表は、国際商標登録出願を含まない。
注6：2021年の数値は、2022年3月1日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：商標課

(8) 商標（登録）

平成8年法律第68号による改正商標法の適用を受ける出願の登録区分数表
（2002年1月1日以降の出願に係る登録）

類別番号	類別名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
1	化学品	2,390	2,505	2,312	1,996	2,143	2,294	2,363	2,003	2,702	3,865
2	塗料、着色料	544	613	510	514	604	620	618	538	664	801
3	洗浄剤、化粧品	7,792	8,221	7,332	7,039	8,310	8,389	8,694	8,406	12,949	16,108
4	燃料	400	480	434	355	406	434	434	415	521	605
5	薬剤	6,101	7,553	6,765	6,231	6,835	7,248	7,089	6,547	10,326	14,633
6	卑金属、卑金属製品	1,677	1,775	1,575	1,499	1,415	1,698	1,783	1,640	1,696	2,154
7	加工機械、原動機	2,215	2,638	2,416	2,536	2,185	2,567	3,037	2,908	2,864	3,877
8	手動工具	638	692	652	622	667	818	1,017	1,061	1,198	1,866
9	理化学・配電・電気通信機器	12,922	14,507	13,433	13,479	13,438	14,929	17,877	16,944	18,523	26,380
10	医療器具	2,141	2,684	2,409	2,273	2,248	2,719	3,111	3,185	3,667	5,303
11	電気機器	2,746	3,054	2,696	2,691	2,707	3,101	3,522	3,574	3,848	6,189
12	乗物	1,516	1,907	1,708	1,572	1,482	1,611	1,959	1,803	1,930	2,719
13	鉄砲、鉄砲弾	29	54	40	45	43	70	79	60	81	73
14	貴金属、貴金属製品、時計	2,281	2,632	2,670	2,318	2,821	2,853	2,541	2,810	3,647	3,826
15	楽器	238	243	275	260	265	308	259	363	396	403
16	紙、事務用品	5,668	6,452	6,287	6,003	6,409	6,927	6,405	6,361	8,250	8,680
17	絶縁材料、プラスチック材料	924	982	810	762	797	864	858	775	985	1,182
18	革、かばん類、傘	2,954	3,374	3,218	3,051	3,684	4,112	3,495	4,138	5,792	6,211
19	非金属製建築材料	1,540	1,847	1,558	1,604	1,420	1,635	1,605	1,587	1,555	1,874
20	家具、プラスチック製品	2,225	2,586	2,459	2,253	2,525	3,087	2,721	3,147	4,133	5,202
21	ガラス・磁器製品、台所用品	2,632	2,836	2,713	2,449	2,753	3,377	3,318	3,658	5,084	6,501
22	原料繊維、ひも、網類	358	386	298	362	395	473	366	498	706	840
23	糸	289	351	265	290	331	304	237	257	439	332
24	織物	2,186	2,533	2,490	2,200	2,524	2,826	2,409	2,812	3,738	4,119
25	被服、履物	7,207	7,685	7,259	6,548	7,720	8,394	7,514	8,566	12,221	13,191
26	裁縫用品	651	876	816	763	866	971	874	1,040	1,408	1,336
27	敷物	404	420	420	367	482	568	536	586	849	922
28	おもちゃ、運動用具	4,018	4,226	4,075	3,782	4,366	4,553	4,337	4,821	6,147	7,260
29	動物性・農産物性食品	5,789	4,737	4,605	4,709	4,430	4,456	5,452	4,579	5,058	7,030
30	コーヒー、調味料、パン	9,655	8,985	8,495	8,565	8,092	8,192	9,915	8,627	9,312	11,373
31	穀物、魚、果実、種子	1,984	1,904	1,818	1,965	1,762	1,960	2,299	2,065	2,333	2,993
32	清涼飲料	3,147	3,047	3,134	2,826	2,877	2,884	3,286	2,869	3,478	4,286
33	酒類	2,499	2,212	2,002	2,062	1,885	2,065	2,386	2,124	2,437	2,917
34	たばこ、喫煙用具	246	323	539	407	368	353	434	624	721	639
35	広告	10,383	11,807	13,267	13,412	14,889	16,253	17,321	16,973	22,390	30,530
36	金融、保険、不動産	3,820	4,181	4,755	4,816	5,396	5,387	5,968	5,700	7,000	8,760
37	建設、設置工事	3,496	3,735	3,999	3,976	4,461	4,603	4,804	4,448	5,362	7,271
38	電気通信	1,646	1,683	1,643	1,720	1,903	1,982	2,237	2,083	2,634	3,684
39	輸送	1,649	1,973	2,097	2,200	2,767	2,883	2,954	2,830	3,375	4,403
40	加工処理	1,302	1,508	1,623	1,539	1,611	1,701	1,876	1,683	2,311	2,943
41	教育、娯楽	9,697	11,307	11,608	11,786	12,802	14,741	15,806	15,201	18,709	23,630
42	機械の設計	6,645	7,433	7,691	7,622	8,355	9,185	10,976	10,500	12,969	18,478
43	飲食物の提供、宿泊施設の提供	4,362	4,696	5,309	5,380	5,682	6,639	7,700	7,064	8,487	9,077
44	医業、美容、理容	3,206	3,957	4,131	4,109	4,201	4,896	5,278	4,946	6,242	8,235
45	婚礼のための施設の提供、施設の警備	2,278	2,529	2,610	2,606	2,631	3,129	3,392	3,153	3,717	5,022
計		146,490	160,129	157,221	153,564	163,953	179,059	191,142	185,972	232,854	297,723

注1：登録件数は1997年4月の一出願多区分制度の導入により、本表を登録区分数表としている。
注2：登録区分数には、更新登録件数及び防護標章登録件数を含まない。
注3：本表における「類」は、改正商標法（平成3年法律第65号）に基づくニース国際分類である。
注4：本表は、国際商標登録出願を含まない。
注5：2021年の数値は、2022年2月16日現在の数値であり、分類は数値取得時の名称である。

問合せ先：審査業務課登録室

6 出願種別出願・登録件数表

(1)出願

出願種別		2012年		2013年		2014年		2015年		2016年	
特許	通常出願	〈3,879〉 (46,450)	315,846	〈3,467〉 (46,594)	299,865	〈3,922〉 (49,069)	298,008	〈4,188〉 (49,027)	290,388	〈4,875〉 (48,143)	288,560
	うち延長登録出願		207		298		301		376		459
	分割出願	〈3,585〉 (9,331)	26,854	〈4,156〉 (10,106)	28,463	〈4,598〉 (10,953)	27,878	〈4,744〉 (10,660)	28,242	〈4,460〉 (9,987)	29,717
	変更出願	(2)	96	(5)	108	(8)	103	〈2〉 (7)	91	(7)	104
	計	〈7,464〉 (55,783)	342,796	〈7,623〉 (56,705)	328,436	〈8,520〉 (60,030)	325,989	〈8,934〉 (59,694)	318,721	〈9,335〉 (58,137)	318,381
実用新案	通常出願	(1,714)	7,728	(1,575)	7,223	(1,581)	6,712	(1,570)	6,532	(1,465)	6,141
	分割出願	(4)	7	(3)	9	(0)	3	(8)	13	(1)	1
	変更出願	(102)	377	(79)	390	(85)	380	(69)	315	(86)	338
	計	(1,820)	8,112	(1,657)	7,622	(1,666)	7,095	(1,647)	6,860	(1,552)	6,480
意匠	通常出願	(4,152)	30,813	(4,337)	29,429	(4,376)	27,815	(4,658)	27,760	(6,015)	28,616
	秘密出願	(112)	1,236	(139)	1,277	(198)	1,427	(177)	1,657	(95)	1,841
	分割出願	(189)	218	(239)	283	(290)	337	(258)	297	(218)	258
	変更出願	(3)	118	(3)	120	(6)	147	(5)	185	(5)	152
	却下後の新出願	(1)	6	(0)	16	(0)	12	(1)	4	(3)	12
	一括手続きによる出願	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	計	(4,457)	32,391	(4,718)	31,125	(4,870)	29,738	(5,099)	29,903	(6,336)	30,879
商標	通常出願	(23,329)	118,093	(24,996)	116,503	(24,257)	122,015	(29,224)	137,533	(28,390)	142,689
	防護標章	(3)	52	(3)	45	(7)	64	(3)	34	(4)	32
	分割出願	(104)	547	(135)	684	(97)	1,921	(74)	9,470	(103)	18,729
	却下後の新出願	(1)	7	(1)	25	(0)	14	(0)	6	(1)	11
	防護更新	(25)	309	(44)	416	(28)	420	(22)	228	(24)	396
	変更出願	(0)	2	(0)	2	(0)	1	(0)	1	(0)	0
	重複更新	(0)	0	(0)	0	(0)	7	(0)	11	(0)	2
	計	(23,462)	119,010	(25,179)	117,675	(24,389)	124,442	(29,323)	147,283	(28,522)	161,859

出願種別		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
特許	通常出願	〈5,034〉 (48,388)	290,841	〈4,944〉 (50,415)	286,207	〈4,928〉 (52,708)	280,212	〈4,372〉 (51,892)	261,586	〈4,802〉 (56,021)	259,815
	うち延長登録出願		451		539		737		725		798
	分割出願	〈4,804〉 (9,790)	27,535	〈4,806〉 (9,513)	27,267	〈5,077〉 (9,680)	27,665	〈5,023〉 (9,227)	26,827	〈5,873〉 (10,722)	29,319
	変更出願	(11)	105	(5)	93	(6)	92	〈1〉 (5)	59	(5)	66
	計	〈9,838〉 (58,189)	318,481	〈9,750〉 (59,933)	313,567	〈10,005〉 (62,394)	307,969	〈9,396〉 (61,124)	288,472	〈10,675〉 (66,748)	289,200
実用新案	通常出願	(1,440)	5,748	(1,510)	5,081	(1,259)	4,902	(1,575)	5,724	(1,412)	4,919
	分割出願	(2)	2	(4)	7	(11)	13	(4)	5	(1)	3
	変更出願	(86)	356	(64)	300	(92)	326	(62)	289	(64)	317
	計	(1,528)	6,106	(1,578)	5,388	(1,362)	5,241	(1,641)	6,018	(1,477)	5,239
意匠	通常出願	(6,864)	29,524	(7,193)	28,777	(7,587)	28,508	(8,318)	29,324	(9,155)	29,454
	秘密出願	(195)	1,801	(177)	1,855	(313)	2,040	(327)	1,624	(177)	1,583
	分割出願	(449)	482	(574)	602	(717)	758	(691)	717	(561)	614
	変更出願	(1)	123	(9)	167	(4)	171	(4)	123	(1)	162
	却下後の新出願	(20)	31	(0)	5	(1)	12	(0)	10	(4)	14
	一括手続きによる出願	–	–	–	–	–	–	–	–	(549)	698
	計	(7,529)	31,961	(7,953)	31,406	(8,622)	31,489	(9,340)	31,798	(10,447)	32,525
商標	通常出願	(35,979)	164,996	(39,090)	174,431	(41,750)	189,704	(45,564)	180,041	(51,478)	183,669
	防護標章	(3)	32	(2)	40	(1)	44	(4)	29	(0)	20
	分割出願	(141)	25,314	(110)	9,486	(101)	725	(111)	772	(127)	749
	却下後の新出願	(1)	14	(1)	11	(0)	6	(1)	9	(0)	9
	防護更新	(35)	577	(6)	513	(8)	294	(16)	219	(17)	183
	変更出願	(0)	1	(0)	2	(0)	0	(1)	2	(0)	1
	重複更新	(0)	5	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0
	計	(36,159)	190,939	(39,209)	184,483	(41,860)	190,773	(45,697)	181,072	(51,622)	184,631

注1：表中の〈 〉内の数字は、外国語書面で行った出願を内数で示す。
注2：表中の（ ）内の数字は、外国人による出願を内数で示す。
注3：特許と実用新案の表中の数字は、PCT出願から国内移行された出願（国内書面の受付日を基準としてカウント）を含む。
注4：意匠の表中の数字は、国際意匠登録出願を含む。
注5：意匠の表中一括手続きによる出願は令和元年意匠法改正により導入された複数意匠一括出願手続きに含まれる意匠登録出願。
注6：商標の表中の数字は、国際商標登録出願を含む。

問合せ先：審査業務課

(2) 登録

出願種別		2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
特許	通常出願	(1,393) 274,791	(824) 277,079	(561) 227,142	(40) 189,358	(44) 203,087
	延長登録出願	309	200	280	309	376
実用新案（通常出願）		8,054	7,363	7,017	6,695	6,297
意匠（通常出願）		28,349	28,288	27,306	26,297	25,344
商標	通常出願	(58) 96,084	(33) 103,011	(41) 99,434	(73) 97,818	(46) 104,842
	防護更新	225	347	421	214	333
	防護標章	50	41	41	53	32

出願種別		2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
特許	通常出願	(37) 199,577	(48) 194,525	(9) 179,910	(12) 179,383	(34) 184,372
	延長登録出願	426	406	541	671	668
実用新案（通常出願）		6,024	5,303	5,033	5,518	5,499
意匠（通常出願）		27,335	27,618	27,556	26,417	27,490
商標	通常出願	(91) 110,604	(106) 115,943	(170) 109,560	(122) 135,081	(121) 173,895
	防護更新	546	579	273	209	171
	防護標章	30	25	26	23	32

注1：表中の（ ）内の数字は、官庁出願の登録件数を内数で示す。
注2：意匠の通常出願は、関連意匠及び国際意匠登録出願を含む。
注3：商標の通常出願は、国際商標登録出願を含む。

問合せ先：審査業務課登録室

7 商標類型別出願・登録件数表

出願年	立体商標 出願件数	
2012年	230	(53)
2013年	243	(63)
2014年	265	(63)
2015年	308	(57)
2016年	267	(59)
2017年	295	(38)
2018年	276	(43)
2019年	254	(39)
2020年	285	(32)
2021年	337	(28)

登録年	立体商標 登録件数	
2012年	130	(23)
2013年	150	(15)
2014年	146	(28)
2015年	174	(30)
2016年	150	(34)
2017年	141	(23)
2018年	137	(13)
2019年	125	(6)
2020年	155	(22)
2021年	160	(16)

注：表中の（ ）内の数字は、国際商標登録出願の件数を内数で示す。

	音		動き		位置		色彩		ホログラム	
	出願件数	登録件数	出願件数	登録件数	出願件数	登録件数	出願件数	登録件数	出願件数	登録件数
2015年	365	21	80	13	243	5	448	0	14	1
2016年	133	74	38	47	80	14	42	0	3	8
2017年	80	113	8	31	51	21	22	2	0	2
2018年	51	49	26	8	41	19	19	5	2	1
2019年	37	32	24	17	44	16	6	1	1	2
2020年	20	28	18	20	40	15	5	0	0	1
2021年	22	18	22	16	44	13	8	0	0	0

注：本表は国際商標登録出願の件数を含まない。

問合せ先：商標課

8 出願人別（個人・法人・官庁別）出願件数表

	2012年					2013年				
	個人	法人	官庁	計		個人	法人	官庁	計	
				うち外国人					うち外国人	
特許	〈124〉 10,176	〈7,340〉 332,603	〈0〉 17	〈7,174〉 55,783	〈7,464〉 342,796	〈152〉 9,464	〈7,471〉 318,944	〈0〉 28	〈7,371〉 56,705	〈7,623〉 328,436
実用新案	2,970	5,142	0	1,820	8,112	2,762	4,860	0	1,657	7,622
意匠	2,547	29,844	0	4,457	32,391	2,575	28,548	2	4,718	31,125
商標	11,849	95,340	33	11,689	107,222	12,343	91,611	25	11,492	103,979

	2014年					2015年				
	個人	法人	官庁	計		個人	法人	官庁	計	
				うち外国人					うち外国人	
特許	〈135〉 8,889	〈8,385〉 317,077	〈0〉 23	〈8,232〉 60,030	〈8,520〉 325,989	〈123〉 8,544	〈8,811〉 310,166	〈0〉 11	〈8,703〉 59,882	〈8,934〉 318,721
実用新案	2,523	4,572	0	1,666	7,095	2,459	4,401	0	1,647	6,860
意匠	2,311	27,423	4	4,870	29,738	2,516	26,935	0	5,099	29,451
商標	18,767	92,978	25	11,734	111,770	21,099	110,137	63	13,350	131,299

	2016年					2017年				
	個人	法人	官庁	計		個人	法人	官庁	計	
				うち外国人					うち外国人	
特許	〈119〉 8,398	〈9,216〉 309,970	〈0〉 13	〈9,106〉 58,137	〈9,335〉 318,381	〈157〉 8,005	〈9,681〉 310,469	〈0〉 7	〈9,560〉 58,189	〈9,838〉 318,481
実用新案	2,223	4,257	0	1,552	6,480	1,952	4,153	1	1,528	6,106
意匠	2,295	26,501	0	4,327	28,796	2,458	27,286	1	5,386	29,745
商標	20,777	127,190	57	14,697	148,024	25,446	148,069	96	18,844	173,611

	2018年					2019年				
	個人	法人	官庁	計		個人	法人	官庁	計	
				うち外国人					うち外国人	
特許	〈159〉 8,213	〈9,591〉 305,336	〈0〉 18	〈9,530〉 59,937	〈9,750〉 313,567	〈146〉 8,595	〈9,859〉 299,357	〈0〉 17	〈9,735〉 62,597	〈10,005〉 307,969
実用新案	1,608	3,780	0	1,578	5,388	1,733	3,507	1	1,548	5,241
意匠	2,400	26,745	0	5,768	29,145	2,405	27,012	0	6,620	29,417
商標	23,024	143,503	154	21,418	166,681	23,666	147,548	109	22,427	171,323

	2020年					2021年				
	個人	法人	官庁	計		個人	法人	官庁	計	
				うち外国人					うち外国人	
特許	〈133〉 8,071	〈9,263〉 280,377	〈0〉 24	〈9,081〉 61,124	〈9,396〉 288,472	〈130〉 6,871	〈10,545〉 282,304	〈0〉 25	〈10,305〉 66,748	〈10,675〉 289,200
実用新案	1,938	4,080	0	1,641	6,018	1,629	3,609	1	1,477	5,239
意匠	2,821	25,991	0	6,508	28,812	2,698	26,516	8	7,268	29,222
商標	25,435	137,665	48	27,787	163,148	25,459	139,016	62	31,549	164,537

注1：出願人別の出願件数は、筆頭出願人の区分により集計した。
注2：表中の〈 〉内の数字は、外国語書面による出願を内数で示す。
注3：特許と実用新案の表中の数字は、PCT出願から国内移行された出願（国内書面の受付日を基準としてカウント）を含む。
注4：意匠の表中の数字は、国際意匠登録出願の件数を含まない。
注5：商標の表中の数字は、国際商標登録出願の件数を含まない。

問合せ先：審査業務課

9 代理人有無別出願件数表

2012年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈7,445〉	313,306	〈0〉	1	〈15〉	800	〈4〉	28,689	〈7,464〉	342,796
実用新案		5,889		0		63		2,160		8,112
意匠		23,277		0		168		8,946		32,391
商標		69,726		0		2,108		35,388		107,222

2013年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈7,594〉	300,314	〈0〉	0	〈17〉	941	〈12〉	27,181	〈7,623〉	328,436
実用新案		5,627		0		69		1,926		7,622
意匠		22,206		0		189		8,730		31,125
商標		68,311		0		1,991		33,677		103,979

2014年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈8,483〉	298,310	〈0〉	0	〈25〉	996	〈12〉	26,683	〈8,520〉	325,989
実用新案		5,303		0		54		1,738		7,095
意匠		21,224		0		246		8,268		29,738
商標		70,186		0		1,918		39,666		111,770

2015年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈8,896〉	292,078	〈0〉	0	〈36〉	1,298	〈2〉	25,345	〈8,934〉	318,721
実用新案		5,176		0		65		1,619		6,860
意匠		21,003		0		205		8,243		29,451
商標		76,640		0		2,424		52,235		131,299

2016年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈9,303〉	293,204	〈0〉	0	〈29〉	1,421	〈3〉	23,756	〈9,335〉	318,381
実用新案		4,939		0		61		1,480		6,480
意匠		20,750		0		206		7,840		28,796
商標		82,366		0		3,290		62,368		148,024

2017年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈9,814〉	293,180	〈0〉	0	〈18〉	1,454	〈6〉	23,847	〈9,838〉	318,481
実用新案		4,740		0		43		1,323		6,106
意匠		22,115		0		187		7,443		29,745
商標		93,293		0		3,814		76,504		173,611

2018年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈9,730〉	289,629	〈0〉	0	〈13〉	2,030	〈7〉	21,908	〈9,750〉	313,567
実用新案		4,206		0		78		1,104		5,388
意匠		21,576		0		260		7,309		29,145
商標		97,336		2		3,718		65,625		166,681

2019年

出願種別	代理人付出願 弁理士		代理人付出願 指定代理人		代理人付出願 その他		本人出願		計	
特許	〈9,996〉	284,718	〈0〉	0	〈8〉	1,977	〈1〉	21,274	〈10,005〉	307,969
実用新案		4,055		0		37		1,149		5,241
意匠		22,143		0		281		6,993		29,417
商標		99,234		1		3,494		68,594		171,323

2020年									
出願種別	代理人付出願						本人出願		計	
	弁理士		指定代理人		その他					
特許	〈9,373〉	266,846	〈0〉	0	〈18〉	1,256	〈5〉	20,370	〈9,396〉	288,472
実用新案		4,603		0		44		1,371		6,018
意匠		22,196		0		117		6,499		28,812
商標		106,814		6		2,981		53,347		163,148

2021年									
出願種別	代理人付出願						本人出願		計	
	弁理士		指定代理人		その他					
特許	〈10,660〉	269,389	〈0〉	0	〈12〉	1,160	〈3〉	18,651	〈10,675〉	289,200
実用新案		3,982		0		50		1,207		5,239
意匠		22,800		0		155		6,267		29,222
商標		118,245		0		3,363		42,929		164,537

注1：代理人付出願の内訳は筆頭代理人の種別により集計した。
注2：表中の〈　〉内の数字は、外国語書面で行った出願を内数で示す。
注3：特許と実用新案の表中の数字は、PCT出願から国内移行された出願（国内書面の受付日を基準としてカウント）を含む。
注4：意匠の表中の数字は、国際意匠登録出願を含まない。
注5：商標の表中の数字は、国際商標登録出願を含まない。

問合せ先：審査業務課

10 特許登録件数上位200社（2021年）の出願・審査関連情報

通番	出願人	①特許出願件数			②審査請求件数			③特許査定件数（前置審査・審判段階含む）			④特許登録件数			
		2018年	2019年	2020年	2018年	2019年	2020年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2021年順位
建設業														
1	鹿島建設株式会社	232	245	233	235	250	233	200	241	209	202	236	215	151
2	株式会社竹中工務店	330	315	334	181	203	426	146	162	270	150	159	250	130
3	清水建設株式会社	304	314	324	158	321	299	161	188	214	158	190	228	141
4	大成建設株式会社	211	198	235	188	210	240	185	164	232	186	162	232	138
5	大和ハウス工業株式会社	241	215	193	169	189	188	130	164	206	137	168	200	162
6	三菱電機ビルテクノサービス株式会社	242	198	160	238	176	215	231	181	186	235	178	185	180
繊維製品														
7	王子ホールディングス株式会社	476	512	596	269	365	477	246	299	315	239	292	323	92
8	株式会社クラレ	427	471	459	271	209	231	200	204	200	189	214	179	181
9	大王製紙株式会社	318	246	255	290	179	169	179	163	158	189	155	164	195
10	東洋紡株式会社	508	496	581	271	298	310	207	226	275	201	237	263	119
11	東レ株式会社	1,410	1,403	1,373	477	529	505	381	443	459	362	456	441	61
12	三菱ケミカル株式会社	1,013	935	990	748	726	694	496	524	553	500	535	544	47
化学														
13	旭化成株式会社	833	785	794	453	531	530	306	364	404	302	366	406	68
14	エルジー・ケム・リミテッド［KR］	696	921	1,067	699	923	1,054	671	659	975	661	650	688	33
15	花王株式会社	982	1,025	1,045	762	818	858	562	712	706	566	700	711	31
16	株式会社カネカ	634	657	697	311	346	299	252	282	261	261	283	255	121
17	株式会社日本触媒	319	327	256	241	208	168	186	214	170	190	218	168	189
18	株式会社吉野工業所	404	398	396	340	362	362	299	323	343	298	326	345	84
19	ザ　プロクター　アンド　ギャンブル　カンパニー［US］	258	278	239	272	291	242	105	176	193	106	168	192	170
20	昭和電工株式会社	451	493	458	250	284	223	207	189	208	207	185	204	158
21	昭和電工マテリアルズ株式会社	761	690	769	531	443	527	332	358	365	321	360	357	80
22	信越化学工業株式会社	541	617	555	409	396	426	335	311	388	342	320	383	72
23	住友化学株式会社	1,193	1,225	1,171	647	697	578	452	502	482	447	515	481	54
24	住友ベークライト株式会社	389	381	437	275	213	265	153	131	171	156	132	165	192
25	スリーエム　イノベイティブ　プロパティズ　カンパニー［US］	498	426	315	426	388	380	313	255	317	296	242	320	95
26	積水化学工業株式会社	1,244	1,199	1,051	757	713	693	500	489	610	474	507	592	42
27	ダウ　グローバル　テクノロジーズ　エルエルシー［US］	358	294	289	353	302	267	205	239	251	202	216	255	121
28	DIC株式会社	650	629	623	410	384	414	331	309	327	334	299	326	91
29	デンカ株式会社	288	396	506	156	212	224	125	162	210	124	160	208	155
30	東ソー株式会社	466	444	404	250	312	220	190	223	230	188	225	228	141
31	東洋インキSCホールディングス株式会社	448	425	418	262	267	266	203	203	261	207	208	255	121
32	日亜化学工業株式会社	452	468	482	313	280	358	319	289	315	328	282	298	102
33	日東電工株式会社	799	934	988	551	526	487	361	426	424	366	429	426	64
34	日本ゼオン株式会社	698	658	608	297	333	313	224	274	274	229	274	271	113
35	ビーエーエスエフ　ソシエタス・ヨーロピア［DE］	349	281	283	319	287	265	205	200	189	200	189	167	190
36	富士フイルム株式会社	2,708	2,601	2,865	1,405	1,338	1,466	1,163	1,172	1,122	1,160	1,159	1,115	15
37	三井化学株式会社	662	631	543	163	318	323	166	184	247	167	178	241	136
38	三菱瓦斯化学株式会社	386	347	393	182	200	192	134	157	179	135	153	186	177
39	メルク　パテント　ゲゼルシャフト　ミット　ベシュレンクテル　ハフツング［DE］	232	257	173	233	208	193	164	130	166	162	130	169	188
40	ロレアル［FR］	165	182	135	189	159	142	114	133	147	99	126	155	200
ゴム製品														
41	株式会社ブリヂストン	730	631	435	462	472	363	386	408	342	409	377	342	85
42	住友ゴム工業株式会社	833	647	640	490	601	619	412	517	556	422	498	563	45
43	TOYO　TIRE株式会社	365	289	263	274	295	280	214	246	251	222	243	251	128
44	横浜ゴム株式会社	501	479	391	380	406	333	329	343	379	334	349	360	78
ガラス・土石製品														
45	AGC株式会社	785	731	813	349	396	319	296	258	271	293	266	270	115
46	TOTO株式会社	486	446	352	401	465	397	292	382	361	296	367	362	77
47	日本碍子株式会社	574	544	462	365	367	361	352	317	290	327	337	288	107
48	日本電気硝子株式会社	418	376	365	286	258	219	192	187	190	183	193	191	171
49	日本特殊陶業株式会社	507	454	350	359	367	349	301	269	292	313	261	281	111
鉄鋼														
50	株式会社神戸製鋼所	524	407	400	497	447	341	357	461	269	326	466	264	117
51	JFEスチール株式会社	1,009	1,144	1,077	769	677	664	731	662	662	730	657	677	35
52	日本製鉄株式会社	1,949	1,746	1,415	1,317	1,272	1,067	1,138	1,169	952	1,138	1,202	964	20
53	日立金属株式会社	570	548	493	468	392	301	385	357	289	388	363	293	104

（暦年）

⑤審査請求率（%）			⑥一次審査における特許要件充足率（%）						⑦グローバル出願率（%）			⑧特許査定率（%）（審査段階）			⑨最終特許率（%）（前置審査・審判段階含む）			通番
2019年請求終了分	2020年請求終了分	2021年請求終了分	新規性			記載要件												
2016年出願	2017年出願	2018年出願	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	
92.2	93.1	88.4	67.0	65.0	69.5	80.6	78.8	78.9	2.5	1.7	1.2	88.1	88.5	87.6	88.1	88.9	87.4	1
87.5	87.5	84.8	56.7	53.3	53.5	84.3	78.4	77.0	1.1	0.9	0.6	88.3	88.1	87.8	88.0	89.0	88.2	2
80.9	87.3	85.9	67.8	59.5	66.5	77.3	75.8	68.4	1.2	4.6	3.8	68.4	63.6	71.0	68.8	66.2	71.6	3
74.1	82.1	84.4	64.3	67.1	67.3	77.3	71.6	75.7	1.5	1.0	1.5	86.4	87.0	89.7	86.4	87.2	89.9	4
71.2	79.2	78.4	58.8	60.8	60.9	75.8	68.0	73.3	1.3	0.8	0.9	86.1	86.7	92.7	86.7	87.2	92.8	5
91.3	86.9	93.0	84.5	83.8	82.0	83.1	83.3	83.8	27.3	43.8	55.2	90.7	94.0	94.6	91.3	93.8	93.9	6
75.6	83.0	77.5	55.2	52.0	48.1	63.7	67.0	68.6	16.0	27.2	26.4	79.9	82.2	73.4	80.4	83.1	74.6	7
55.2	53.8	48.2	52.7	56.6	47.3	61.0	62.7	63.9	47.3	60.6	55.4	71.5	75.5	73.6	72.5	77.0	75.5	8
96.1	95.7	96.5	70.5	66.1	56.4	67.5	71.6	67.9	31.4	32.9	39.8	87.6	92.5	86.0	88.6	93.1	86.8	9
59.6	55.9	59.1	62.0	62.7	62.1	59.6	55.3	49.5	44.5	45.2	62.5	76.6	72.5	73.0	76.7	73.1	74.3	10
35.0	39.6	31.6	55.4	59.0	61.0	52.0	54.8	53.6	34.0	38.3	33.8	83.0	81.3	81.7	83.6	81.7	82.7	11
61.3	56.5	59.2	40.2	47.6	43.6	55.6	54.7	52.6	28.2	26.0	27.8	62.4	67.6	71.1	64.0	69.0	72.9	12
59.0	58.0	56.8	45.8	51.5	49.6	50.0	44.9	47.1	43.2	39.7	42.2	66.8	68.5	67.5	69.5	71.0	69.1	13
99.4	99.0	99.4	50.4	54.1	53.7	38.0	41.3	42.2	－	－	－	83.5	86.9	86.2	85.2	87.6	86.3	14
75.3	78.1	76.4	66.4	61.5	63.5	65.0	65.6	65.7	29.8	30.4	28.7	83.9	83.7	81.9	84.5	84.2	82.6	15
58.9	63.2	49.4	61.1	62.5	62.9	54.9	56.6	59.5	39.3	53.8	47.1	76.8	80.7	74.8	77.8	81.0	75.4	16
58.8	66.4	53.0	33.5	39.1	36.6	51.3	52.0	53.0	17.3	25.0	34.2	78.7	82.1	70.4	80.5	83.9	73.0	17
92.7	89.8	88.1	73.6	66.9	67.7	77.5	81.1	75.8	10.7	6.7	4.8	88.4	88.0	84.2	88.2	87.5	84.5	18
99.7	99.5	99.6	50.4	54.9	59.6	17.4	14.3	23.0	－	－	－	32.6	56.8	57.7	35.2	59.9	60.9	19
58.9	60.2	53.4	60.1	57.5	60.7	62.9	64.5	60.3	55.1	61.9	55.0	80.9	74.7	78.7	81.2	75.6	79.4	20
54.9	54.4	53.9	44.5	44.1	42.6	62.2	60.4	67.0	35.8	40.9	43.2	65.0	69.9	65.0	66.0	71.3	65.2	21
71.9	73.3	73.2	60.8	61.8	60.1	61.3	59.7	56.5	60.8	65.5	61.9	85.0	80.5	82.6	84.4	81.2	83.4	22
53.5	58.0	60.4	50.8	52.6	48.3	60.5	59.3	49.9	48.3	47.9	49.7	75.8	73.0	69.4	75.1	72.4	70.2	23
60.9	60.2	68.1	42.9	42.9	45.5	61.9	59.8	54.5	15.6	15.7	20.7	52.0	48.2	59.6	55.4	51.6	62.0	24
86.7	86.5	84.5	57.7	54.2	52.9	47.7	39.1	39.1	－	－	－	61.5	62.5	69.7	64.5	63.6	72.7	25
59.5	54.2	58.4	52.9	54.0	47.4	61.3	64.2	60.9	24.1	25.4	26.5	69.6	66.5	72.4	71.6	67.8	73.1	26
95.8	93.4	94.7	51.8	48.8	54.1	25.6	25.4	22.7	－	－	－	70.3	66.6	74.3	71.4	68.1	74.7	27
60.9	59.6	60.9	56.1	50.7	54.2	54.0	52.5	49.4	57.4	53.1	49.6	70.1	75.5	73.9	71.6	76.5	75.2	28
60.3	61.3	58.7	63.2	58.1	60.6	54.9	61.8	57.4	38.4	60.0	60.1	77.3	77.4	75.9	77.6	78.6	76.9	29
62.3	56.7	58.8	50.8	52.9	53.0	50.0	50.2	50.0	16.9	18.2	20.1	89.4	78.1	75.9	89.6	77.7	76.7	30
73.6	69.7	62.7	50.6	56.0	56.9	64.3	58.5	65.7	13.8	9.0	11.2	82.3	79.7	88.7	82.2	79.9	89.1	31
83.2	81.3	78.5	65.5	70.8	70.5	60.9	55.2	54.5	62.6	67.7	61.8	85.2	90.6	91.7	87.6	89.2	91.8	32
69.5	63.7	63.6	48.9	49.5	51.8	58.1	59.1	60.3	71.9	74.1	77.8	68.4	65.3	68.1	70.1	67.7	68.8	33
44.0	46.2	49.6	59.1	50.0	53.6	61.9	57.8	66.9	68.2	57.9	44.9	77.9	72.0	82.3	79.2	72.9	82.8	34
88.1	91.4	81.1	48.7	54.3	46.7	22.0	22.4	21.6	－	－	－	61.7	64.8	70.7	65.3	67.8	72.7	35
46.4	46.7	44.5	69.9	66.5	67.1	68.5	69.9	67.9	82.4	85.3	84.8	85.5	85.9	84.8	85.8	86.2	85.1	36
56.5	50.3	52.9	56.8	46.1	45.9	62.3	59.0	59.2	35.6	29.1	31.9	78.0	77.3	72.0	79.4	77.6	73.5	37
53.3	51.0	45.9	59.9	53.3	50.3	62.6	49.2	49.0	56.4	69.0	67.2	76.5	72.8	76.9	77.5	74.1	79.9	38
97.6	88.7	87.1	34.7	40.1	40.8	20.7	24.1	22.8	－	－	－	60.1	51.5	60.4	63.3	55.6	64.8	39
93.3	92.6	96.4	44.1	50.6	54.9	12.7	16.9	13.1	－	－	－	39.7	50.3	53.0	45.4	56.8	60.0	40
75.3	64.6	51.2	53.1	55.5	52.4	65.4	70.7	71.4	59.7	66.0	46.2	85.3	77.9	70.8	85.8	78.6	71.4	41
71.1	76.3	79.6	54.4	48.6	48.4	66.4	67.7	64.9	44.1	42.7	49.5	86.5	84.4	84.8	86.6	84.5	85.4	42
78.7	68.9	79.5	59.0	61.0	54.0	61.2	70.8	70.5	54.7	45.0	32.0	90.9	88.9	86.7	90.7	89.1	86.9	43
63.2	73.2	78.4	66.1	64.1	64.9	65.4	66.5	67.5	35.7	41.0	35.4	93.5	87.8	91.0	93.5	87.7	91.1	44
44.4	40.6	46.4	59.9	56.7	51.4	62.1	58.9	59.5	68.0	61.1	68.9	78.4	72.4	77.1	78.9	73.5	78.1	45
81.1	86.1	83.5	70.9	66.1	69.1	73.8	65.9	68.2	17.7	15.8	20.7	80.2	86.6	82.1	80.2	86.6	82.2	46
62.6	59.6	63.6	58.2	68.5	74.5	66.3	63.7	63.7	56.5	58.0	60.8	84.3	88.6	87.4	85.0	89.3	87.6	47
54.1	51.6	49.0	47.3	49.2	42.5	71.6	76.8	75.9	47.9	50.1	53.9	72.9	64.8	70.3	72.5	66.5	72.5	48
69.9	67.6	68.0	68.0	71.1	66.5	81.5	77.7	81.0	29.7	27.1	23.7	80.1	75.8	72.7	80.7	76.6	73.9	49
56.5	50.1	68.3	73.6	73.8	67.5	61.8	67.3	67.1	38.8	36.3	40.4	80.2	82.9	83.2	80.6	83.4	84.1	50
63.1	63.8	60.0	77.8	78.5	76.2	57.0	56.7	58.9	27.1	28.9	37.7	90.1	88.9	87.2	90.2	89.5	87.9	51
70.0	70.1	66.1	77.1	74.6	76.7	57.5	58.8	60.7	28.2	28.0	29.4	88.9	89.0	86.0	89.4	89.4	86.5	52
61.2	57.5	56.3	77.8	70.9	74.2	69.3	69.1	68.1	44.8	38.7	34.3	80.0	84.9	82.5	80.9	86.0	84.0	53

通番	出願人	①特許出願件数			②審査請求件数			③特許査定件数（前置審査・審判段階含む）			④特許登録件数			
		2018年	2019年	2020年	2018年	2019年	2020年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2021年順位
非鉄金属														
54	住友金属鉱山株式会社	667	614	604	296	346	399	251	232	364	262	216	353	82
55	住友電気工業株式会社	1,521	1,447	1,366	1,044	972	971	763	750	749	771	767	726	28
56	古河電気工業株式会社	592	515	606	303	400	355	262	258	308	258	273	302	99
57	三菱マテリアル株式会社	424	371	383	305	295	261	248	260	222	242	263	226	143
金属製品														
58	リンナイ株式会社	201	229	204	188	223	266	159	168	264	157	171	264	117
機械														
59	アプライド　マテリアルズ　インコーポレイテッド［US］	323	317	319	295	345	310	190	216	259	179	211	251	128
60	井関農機株式会社	374	336	402	255	231	234	219	221	277	223	218	288	107
61	NTN株式会社	764	569	307	447	434	274	371	310	254	354	322	271	113
62	株式会社IHI	537	410	337	379	397	397	306	324	336	308	330	338	87
63	株式会社荏原製作所	311	302	248	265	268	287	172	191	253	172	191	255	121
64	株式会社オリンピア	179	210	245	217	372	247	161	194	175	139	197	165	192
65	株式会社クボタ	1,026	940	854	480	835	896	499	534	744	476	529	735	27
66	株式会社三共	2,565	2,502	2,405	2,043	2,254	1,356	1,681	1,536	1,276	1,670	1,542	1,267	12
67	株式会社サンセイアールアンドディ	1,267	1,242	1,015	503	908	1,066	332	474	646	340	472	616	36
68	株式会社三洋物産	2,474	2,457	2,823	1,995	2,112	3,133	921	968	1,070	877	1,006	1,030	16
69	株式会社ジェイテクト	622	595	582	404	397	317	310	345	217	304	358	216	149
70	株式会社SCREENホールディングス	471	376	385	288	400	340	281	273	325	290	262	329	90
71	株式会社ソフイア	462	558	168	352	398	340	225	211	264	214	236	265	116
72	株式会社大一商会	1,610	1,860	1,454	1,164	1,170	1,077	794	806	993	770	828	1,011	18
73	株式会社大都技研	173	192	289	226	289	259	221	172	199	220	189	196	168
74	株式会社ディスコ	777	960	714	500	724	734	314	360	453	314	359	449	58
75	株式会社ニューギン	656	578	562	670	600	568	669	579	581	682	556	596	41
76	株式会社FUJI	318	461	462	486	673	457	342	577	495	354	575	490	53
77	株式会社藤商事	189	290	290	204	161	281	166	121	210	171	125	205	157
78	株式会社平和	260	341	382	200	373	262	135	184	178	125	175	170	187
79	株式会社ユニバーサルエンターテインメント	941	1,248	1,063	738	897	1,282	645	741	705	631	753	715	30
80	京楽産業．株式会社	469	849	539	435	599	717	239	245	456	246	235	438	62
81	サミー株式会社	609	719	629	546	700	448	461	475	397	426	510	385	71
82	住友重機械工業株式会社	396	353	419	208	226	296	217	194	231	216	195	229	140
83	ダイキン工業株式会社	866	1,071	1,004	532	549	672	379	463	612	396	450	604	39
84	東京エレクトロン株式会社	916	946	1,068	414	551	618	405	469	525	407	458	522	50
85	日本精工株式会社	561	439	407	504	399	226	451	258	204	456	258	202	161
86	日立建機株式会社	280	339	269	291	265	237	244	255	234	239	261	223	146
87	ファナック株式会社	720	817	627	643	543	494	592	480	379	600	488	365	75
88	フジテック株式会社	95	144	149	166	215	221	103	226	208	91	227	199	164
89	三菱重工業株式会社	671	768	718	410	588	498	390	513	457	379	518	464	56
90	ヤンマーパワーテクノロジー株式会社	269	222	133	582	47	310	246	214	241	237	222	242	134
電気機器														
91	アップル　インコーポレイテッド［US］	267	203	246	287	199	256	223	202	207	212	202	204	158
92	アルパイン株式会社	201	153	48	160	108	200	133	120	162	133	117	160	198
93	インターナショナル・ビジネス・マシーンズ・コーポレーション［US］	94	213	423	122	131	259	106	130	161	101	140	155	200
94	エシコン　エルエルシー［US］	238	249	290	103	224	211	96	116	220	91	118	218	148
95	NECプラットフォームズ株式会社	411	445	294	425	523	470	356	378	429	344	373	436	63
96	エルジー　エレクトロニクス　インコーポレイティド［KR］	192	462	248	200	469	258	242	238	317	257	226	322	93
97	沖電気工業株式会社	494	581	549	356	319	417	307	247	305	311	242	302	99
98	オッポ広東移動通信有限公司［CN］	127	372	571	56	278	523	35	91	233	35	87	225	145
99	オムロン株式会社	1,063	738	594	359	549	1,372	338	426	847	355	427	802	26
100	株式会社オートネットワーク技術研究所	463	516	461	354	359	313	296	293	270	292	307	246	132
101	株式会社GSユアサ	302	380	364	260	235	201	175	227	172	171	220	175	183
102	株式会社JVCケンウッド	405	669	615	149	285	318	152	240	210	140	227	220	147
103	株式会社ジャパンディスプレイ	435	458	329	212	305	254	200	213	203	196	213	199	164
104	株式会社東芝	2,294	1,951	1,903	2,189	1,850	1,684	1,545	1,322	1,434	1,540	1,316	1,433	9
105	株式会社半導体エネルギー研究所	1,420	1,717	1,624	1,327	1,587	1,429	939	883	946	955	876	950	22
106	株式会社日立製作所	1,815	1,628	1,555	1,397	1,189	1,216	1,166	1,171	1,018	1,156	1,177	1,003	19
107	株式会社日立ハイテク	339	333	368	267	208	296	256	219	258	255	224	250	130
108	株式会社村田製作所	1,644	1,980	1,998	941	901	763	854	722	682	862	734	687	34
109	株式会社リコー	2,808	2,694	2,337	1,970	2,191	1,786	1,492	1,607	1,495	1,495	1,602	1,469	8
110	キヤノン株式会社	7,737	7,281	5,300	4,551	4,330	3,351	4,250	3,633	3,158	4,264	3,680	3,134	3
111	京セラ株式会社	1,530	1,428	1,184	1,236	1,134	1,028	923	825	800	952	822	805	25
112	京セラドキュメントソリューションズ株式会社	1,754	1,426	1,129	1,403	769	417	1,133	752	437	1,162	766	478	55
113	クゥアルコム・インコーポレイテッド［US］	992	608	425	1,400	903	529	993	683	527	904	679	520	51
114	コーニング　インコーポレイテッド［US］	322	293	270	284	292	238	146	163	168	147	157	164	195

⑤審査請求率（%）			⑥一次審査における特許要件充足率（%）						⑦グローバル出願率（%）			⑧特許査定率（%）（審査段階）			⑨最終特許率（%）（前置審査・審判段階含む）			通番
2019年請求終了分	2020年請求終了分	2021年請求終了分	新規性			記載要件												
2016年出願	2017年出願	2018年出願	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	
60.2	63.2	68.8	58.9	64.2	58.2	61.6	65.0	59.5	19.9	14.4	16.9	81.0	76.6	81.8	81.8	77.9	83.5	54
57.9	54.3	53.5	62.7	63.9	67.1	74.7	72.6	74.1	62.1	65.1	67.5	75.6	73.1	78.1	76.4	73.9	78.5	55
73.3	58.5	71.1	55.4	59.2	60.4	62.0	67.6	63.0	39.1	34.8	32.6	76.4	74.4	78.7	77.1	74.8	80.0	56
63.1	62.7	62.0	74.7	74.7	66.7	65.7	66.7	71.7	32.6	37.7	39.1	80.8	84.4	82.4	81.3	84.7	82.2	57
86.3	88.1	83.6	82.8	75.6	78.2	78.9	80.4	90.3	12.2	15.9	17.0	94.0	88.4	90.9	94.1	88.4	90.7	58
93.2	93.8	97.2	50.7	50.9	49.5	43.6	45.9	41.0	－	－	－	65.0	63.9	66.0	66.9	66.5	67.4	59
51.4	61.2	61.5	72.1	72.1	72.5	53.3	57.1	59.9	12.8	9.6	9.8	97.7	98.7	97.2	97.8	98.7	97.2	60
46.8	33.9	47.3	73.3	67.3	63.9	77.9	74.8	74.8	46.1	41.5	36.9	74.6	66.7	79.6	75.7	67.8	80.9	61
75.4	74.0	62.9	62.5	61.7	61.0	81.8	73.1	78.4	29.8	28.4	33.4	78.5	80.8	79.5	78.9	80.8	79.8	62
70.4	74.4	80.1	62.7	58.7	68.2	68.2	66.3	63.7	36.2	40.8	49.3	72.1	74.1	79.9	72.6	74.3	79.8	63
78.6	62.0	64.8	54.1	55.6	56.9	85.5	88.7	77.6	0.0	0.0	0.0	58.4	56.3	53.5	59.4	60.2	55.9	64
87.7	91.1	89.5	57.7	55.9	55.7	76.2	74.9	74.1	52.5	45.0	43.9	88.3	88.1	86.9	88.6	88.3	87.1	65
96.2	92.7	83.1	42.7	61.3	71.1	83.5	78.1	80.2	0.0	0.0	0.0	66.1	59.3	63.0	70.0	61.2	64.7	66
93.3	78.8	93.3	27.3	25.5	27.9	83.5	80.4	80.2	0.0	0.0	0.0	58.2	63.9	64.9	60.1	66.3	66.5	67
82.6	99.2	96.6	65.5	64.7	66.4	81.8	82.1	79.4	0.0	0.0	0.0	46.4	46.1	37.1	45.9	45.9	38.7	68
60.1	57.9	38.7	67.4	72.1	73.1	78.4	71.3	75.1	37.6	36.2	44.9	84.5	82.2	63.3	84.5	82.5	64.4	69
77.9	82.8	83.0	66.9	60.3	63.9	68.8	72.6	69.9	71.4	76.0	62.0	89.4	88.2	86.6	89.5	88.3	87.1	70
99.8	97.9	98.1	33.0	33.2	24.7	78.8	84.4	84.5	0.0	0.0	0.0	57.4	56.3	56.8	59.4	57.2	57.6	71
93.1	95.3	89.0	74.6	78.4	87.2	84.8	82.6	81.5	0.0	0.0	0.0	58.9	70.2	82.6	60.3	70.8	82.9	72
99.8	98.5	99.4	58.8	51.2	52.4	76.1	69.0	67.7	0.0	0.0	0.0	58.2	60.0	61.3	60.2	59.5	61.8	73
100.0	99.9	95.5	78.6	80.5	75.6	88.7	80.7	82.9	44.3	37.7	34.2	60.9	64.9	58.9	61.2	65.0	59.1	74
100.0	100.0	100.0	50.7	60.0	49.8	71.9	77.2	72.5	0.0	0.0	0.0	85.1	81.1	85.2	84.8	82.8	86.8	75
98.8	100.0	99.7	71.0	67.3	76.0	74.9	81.5	80.9	76.4	75.0	64.2	85.0	87.1	85.7	85.3	87.7	86.2	76
97.5	100.0	91.5	60.4	63.9	59.8	80.2	78.7	71.9	0.0	0.0	0.0	66.2	75.9	74.8	68.6	76.1	74.2	77
83.8	88.5	83.5	39.0	32.4	19.7	75.9	80.9	77.3	0.0	0.0	0.0	43.7	58.6	43.7	48.4	61.1	47.3	78
95.8	93.8	92.8	65.2	58.6	68.8	77.6	75.2	70.9	2.0	2.7	2.3	78.1	77.1	48.2	79.1	78.2	48.7	79
93.2	93.6	94.9	53.4	42.2	64.2	76.3	75.9	77.0	0.0	0.0	0.0	43.3	46.2	55.3	44.9	49.0	56.6	80
92.9	92.9	88.3	70.3	72.2	77.2	81.1	80.6	83.6	0.0	0.0	1.0	67.1	68.1	64.5	67.8	68.4	64.9	81
72.9	76.4	77.5	57.7	57.2	50.4	78.2	81.9	79.4	51.1	54.7	45.7	75.8	74.8	76.9	76.4	77.3	78.3	82
57.1	48.6	60.7	60.3	58.7	56.1	70.2	71.8	68.6	54.3	51.9	61.6	69.0	67.0	71.6	71.4	70.7	74.5	83
75.8	77.4	73.5	66.5	61.9	60.1	64.3	76.6	72.2	77.1	84.9	86.4	88.5	90.0	87.9	88.2	90.4	88.1	84
54.9	58.1	61.3	77.3	72.0	75.6	77.7	74.1	79.6	32.9	31.8	25.8	82.4	68.0	73.7	82.6	68.3	73.9	85
83.7	88.4	88.6	91.2	88.6	88.1	80.9	76.9	81.7	33.7	31.7	39.6	92.1	96.2	91.4	92.1	96.2	91.4	86
97.3	96.6	91.4	75.6	72.8	73.1	72.7	73.4	77.0	94.4	83.0	78.3	81.4	82.2	85.9	82.3	82.6	86.5	87
97.9	99.1	95.8	65.0	67.0	66.1	83.3	84.0	81.6	0.0	3.2	4.2	91.7	90.5	93.8	92.0	91.1	94.1	88
78.7	81.3	90.9	71.1	70.8	65.2	76.0	68.6	65.5	34.8	48.6	52.8	90.6	88.8	83.8	90.3	89.1	84.5	89
88.6	91.8	84.0	69.4	70.4	69.3	79.5	78.6	73.1	54.1	45.3	45.5	69.5	77.9	79.4	69.7	79.3	79.3	90
98.1	95.7	100.0	66.5	59.5	75.1	43.7	42.9	48.7	－	－	－	70.5	68.0	73.2	71.9	71.4	75.5	91
80.6	76.2	79.1	72.3	62.2	65.0	71.1	70.9	65.5	16.5	15.9	15.7	84.0	79.6	86.3	84.7	78.9	86.6	92
94.6	94.1	95.7	71.4	71.1	79.3	27.0	28.9	35.3	－	－	－	87.2	94.7	91.1	87.6	94.2	91.5	93
99.2	95.1	100.0	33.7	35.3	36.8	42.3	46.3	32.0	－	－	－	89.3	87.5	90.8	88.9	87.9	90.9	94
97.1	97.6	95.1	69.0	73.5	74.6	63.3	62.5	62.2	18.7	21.5	16.3	79.8	77.2	82.5	80.2	78.3	83.1	95
99.2	98.4	99.0	64.6	67.1	65.5	56.1	55.7	53.1	－	－	－	70.5	77.5	77.4	71.6	76.5	78.3	96
72.8	75.4	79.8	68.6	64.2	60.4	58.4	56.5	62.2	11.0	14.8	16.2	80.8	75.1	77.7	81.4	76.0	78.2	97
100.0	100.0	100.0	48.4	39.6	38.8	37.1	44.1	41.2	－	－	－	68.8	68.9	72.5	77.8	70.5	74.7	98
90.6	87.9	92.9	70.0	71.3	69.5	71.4	76.7	72.2	85.1	79.1	68.0	82.6	79.2	87.4	83.0	79.2	87.7	99
49.5	67.6	68.5	64.8	66.5	67.1	82.3	80.4	86.1	83.6	91.2	86.7	87.0	85.0	85.5	87.3	85.2	85.7	100
63.6	67.7	60.3	36.7	43.2	47.7	58.9	65.3	68.9	42.9	55.4	47.9	76.5	74.2	83.0	78.1	76.7	83.5	101
76.4	71.8	64.0	78.5	78.9	72.1	64.5	74.0	63.7	44.8	48.4	42.3	92.1	92.3	87.3	92.1	92.3	87.1	102
54.8	42.0	52.2	53.5	49.2	53.0	57.2	61.9	63.0	84.4	83.9	83.7	78.9	75.3	80.0	79.4	75.5	80.6	103
73.6	76.5	76.8	66.8	62.1	63.9	58.5	60.6	61.8	48.9	48.2	49.3	72.8	75.9	75.7	73.1	76.5	76.4	104
68.9	74.4	70.6	61.1	64.5	66.1	63.7	65.8	65.9	20.7	28.8	29.4	69.9	60.6	62.9	67.0	59.0	60.1	105
72.4	77.6	76.7	77.7	77.3	81.8	58.1	59.6	60.5	53.5	53.9	55.1	88.0	89.6	90.0	88.1	89.7	90.2	106
74.7	77.9	71.1	73.7	79.8	77.6	61.2	64.2	67.9	73.7	80.5	82.9	93.3	91.7	95.1	93.1	91.6	94.9	107
47.3	46.1	49.0	70.1	67.0	65.5	72.0	73.8	73.8	79.7	83.4	86.2	82.8	75.2	78.1	83.2	76.9	79.6	108
56.0	74.9	80.1	56.1	56.0	52.7	56.1	58.2	55.5	42.0	45.1	45.9	76.2	75.3	80.4	76.6	75.7	80.7	109
53.1	49.8	52.5	66.5	65.2	63.2	57.0	57.5	56.9	44.0	44.9	43.1	88.9	86.6	86.5	89.0	86.7	86.6	110
68.1	69.4	59.5	57.8	55.1	53.4	65.6	67.0	68.1	37.2	52.8	55.8	70.8	72.0	73.4	70.9	72.4	74.5	111
67.5	61.5	49.3	69.4	69.4	66.0	62.6	63.4	70.6	32.9	34.1	36.6	91.5	88.9	84.8	91.5	89.0	85.0	112
96.0	83.8	83.1	80.6	80.3	77.2	43.8	41.6	43.3	－	－	－	60.0	69.1	71.0	59.5	68.7	72.4	113
87.0	92.3	85.7	46.2	43.4	47.4	45.5	41.0	33.7	－	－	－	64.3	50.2	56.4	65.8	53.1	58.5	114

通番	出願人	①特許出願件数			②審査請求件数			③特許査定件数（前置審査・審判段階含む）			④特許登録件数			
		2018年	2019年	2020年	2018年	2019年	2020年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2021年順位
115	コーニンクレッカ　フィリップス　エヌヴェ［NL］	764	730	658	797	757	605	701	547	548	684	540	528	49
116	コニカミノルタ株式会社	2,147	1,826	1,449	1,552	1,535	1,840	1,152	1,302	1,142	1,103	1,362	1,119	14
117	三星電子株式会社［KR］	544	479	359	427	378	313	402	340	311	411	341	308	97
118	シャープ株式会社	2,238	1,784	1,610	1,658	1,218	857	1,279	959	745	1,282	1,003	722	29
119	スタンレー電気株式会社	259	138	154	162	190	218	119	136	172	119	137	173	185
120	住友電装株式会社	719	809	790	600	572	492	483	446	439	466	465	409	67
121	セイコーエプソン株式会社	2,438	2,444	2,064	2,017	1,598	1,476	1,494	1,293	1,294	1,483	1,330	1,276	11
122	ゼネラル･エレクトリック･カンパニイ[US]	375	232	154	454	577	426	325	351	465	324	327	457	57
123	ソニーグループ株式会社	2,594	2,517	2,325	1,023	1,254	1,206	768	982	992	784	954	962	21
124	TVS　REGZA株式会社	218	219	218	121	254	289	137	170	194	148	170	199	164
125	TDK株式会社	935	780	655	513	540	610	422	428	434	435	419	446	60
126	テレフオンアクチーボラゲット　エルエム　エリクソン（パブル）［SE］	201	359	322	201	327	354	179	166	250	166	176	226	143
127	東芝インフラシステムズ株式会社	686	558	475	502	570	433	377	363	375	381	350	382	73
128	東芝テック株式会社	587	597	770	287	443	732	162	287	558	153	286	552	46
129	東芝三菱電機産業システム株式会社	205	252	232	210	295	229	196	216	235	191	219	232	138
130	東芝ライフスタイル株式会社	309	341	378	270	204	291	152	190	224	169	190	216	149
131	日本電気株式会社	1,963	1,954	1,810	1,539	1,786	2,026	1,179	1,393	1,638	1,188	1,370	1,608	6
132	パイオニア株式会社	674	444	381	422	489	387	103	156	178	89	141	163	197
133	パナソニック　インテレクチュアル　プロパティ　コーポレーション　オブ　アメリカ［US］	318	352	402	202	287	309	192	193	256	182	192	246	132
134	パナソニックIPマネジメント株式会社	6,140	5,846	5,227	3,505	3,417	3,455	2,622	2,633	2,814	2,564	2,643	2,706	4
135	パナソニック株式会社	389	376	339	219	250	207	166	185	191	168	174	189	175
136	浜松ホトニクス株式会社	293	235	328	171	204	228	160	183	196	166	178	199	164
137	日立グローバルライフソリューションズ株式会社	297	304	298	319	206	245	224	154	185	213	156	190	173
138	華為技術有限公司［CN］	739	966	644	742	916	693	717	578	643	729	569	605	38
139	富士通株式会社	1,685	1,347	1,249	2,135	1,865	1,677	1,644	1,419	1,450	1,632	1,453	1,416	10
140	富士電機株式会社	882	857	828	740	749	625	545	623	578	538	644	565	44
141	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	1,452	1,332	1,020	1,344	1,412	1,271	882	939	1,066	906	933	1,020	17
142	ブラザー工業株式会社	1,115	1,330	1,143	704	823	907	725	670	876	727	685	865	24
143	ホーチキ株式会社	145	156	105	128	128	205	106	101	170	105	102	166	191
144	マクセル株式会社	423	401	385	339	347	360	243	308	265	238	308	263	119
145	三菱電機株式会社	4,823	4,635	4,407	4,079	4,257	3,934	3,604	3,612	3,546	3,543	3,626	3,494	1
146	ローム株式会社	485	625	576	341	400	304	309	314	284	309	317	283	110
輸送用機器														
147	いすゞ自動車株式会社	685	770	634	426	593	591	325	378	337	303	394	338	87
148	株式会社アイシン	767	935	764	486	539	806	354	305	441	364	303	417	66
149	株式会社小糸製作所	526	565	459	150	216	194	143	164	173	139	164	173	185
150	株式会社シマノ	260	132	127	122	155	224	77	115	186	76	119	186	177
151	株式会社SUBARU	643	702	713	765	463	337	602	547	341	603	556	340	86
152	株式会社SOKEN	490	369	271	307	254	250	257	228	205	250	252	187	176
153	株式会社デンソー	3,828	3,540	2,337	2,996	2,138	2,356	2,587	1,925	1,772	2,651	2,049	1,650	5
154	株式会社豊田自動織機	1,174	1,059	754	547	585	515	451	428	453	443	436	449	58
155	株式会社豊田中央研究所	650	603	399	271	409	334	251	309	324	245	316	317	96
156	川崎重工業株式会社	411	376	385	348	389	351	290	311	375	294	307	368	74
157	ザ・ボーイング・カンパニー［US］	389	396	229	349	345	399	342	283	363	344	290	348	83
158	スズキ株式会社	504	499	412	395	376	330	383	343	317	393	339	322	93
159	ダイハツ工業株式会社	630	622	475	309	474	458	235	356	410	229	363	406	68
160	豊田合成株式会社	306	274	247	226	243	249	189	201	175	191	206	165	192
161	トヨタ自動車株式会社	6,816	5,452	5,639	3,574	3,040	4,762	2,889	2,712	3,509	2,898	2,714	3,389	2
162	トヨタ紡織株式会社	561	662	384	329	490	329	284	306	248	274	316	253	126
163	日産自動車株式会社	776	668	702	800	687	709	704	607	600	755	601	590	43
164	日立Astemo株式会社	1,419	1,318	1,179	875	837	898	681	716	708	683	712	703	32
165	本田技研工業株式会社	2,899	3,000	2,555	2,155	1,754	2,161	1,813	1,623	1,616	1,813	1,651	1,591	7
166	マツダ株式会社	909	752	674	949	108	267	760	160	218	783	179	203	160
167	矢崎総業株式会社	891	867	815	763	676	713	684	499	604	675	514	615	37
168	ヤマハ発動機株式会社	327	344	310	195	213	217	150	185	195	147	188	196	168
169	ロベルト・ボッシュ・ゲゼルシャフト・ミト･ベシュレンクテル･ハフツング[DE]	501	556	572	406	489	478	310	345	366	305	335	363	76
精密機器														
170	オリンパス株式会社	1,018	273	288	982	531	453	680	360	318	629	377	305	98
171	カシオ計算機株式会社	682	421	527	797	614	575	619	549	521	599	564	509	52
172	株式会社島津製作所	642	698	626	428	474	428	333	404	368	332	418	356	81
173	株式会社トプコン	259	246	191	220	236	263	170	171	216	172	164	211	153
174	株式会社ニコン	838	625	482	792	562	418	550	403	271	527	419	277	112
175	キヤノンメディカルシステムズ株式会社	515	533	497	386	327	374	393	313	334	396	335	330	89
176	シチズン時計株式会社	307	305	269	234	212	218	205	200	183	200	204	186	177
177	テルモ株式会社	571	576	611	349	330	309	230	293	235	223	293	241	136

⑤審査請求率（%）			⑥一次審査における特許要件充足率（%）						⑦グローバル出願率（%）			⑧特許査定率（%）（審査段階）			⑨最終特許率（%）（前置審査・審判段階含む）			通番
2019年請求終了分	2020年請求終了分	2021年請求終了分	新規性			記載要件												
2016年出願	2017年出願	2018年出願	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	
95.6	96.6	97.1	77.0	74.1	74.2	37.4	37.0	41.1	－	－	－	75.4	72.1	72.9	76.4	73.3	73.6	115
63.5	70.1	73.1	64.7	63.3	55.7	60.6	61.2	61.4	44.5	46.1	33.2	82.2	78.4	76.4	82.9	79.4	76.2	116
78.6	77.4	85.8	59.2	57.2	61.0	49.4	49.6	39.0	－	－	－	67.9	69.9	73.7	68.6	71.3	74.9	117
53.5	51.5	56.3	63.1	62.3	55.2	70.2	67.4	69.0	62.3	54.6	45.6	69.8	69.3	70.2	71.1	70.0	70.8	118
67.0	77.1	74.5	58.2	65.4	56.8	63.3	68.7	64.8	36.7	39.1	43.6	73.3	73.9	79.6	73.5	73.9	79.6	119
41.6	61.1	67.0	63.6	61.6	60.7	82.7	81.0	85.5	74.0	87.0	82.8	84.6	83.9	86.4	85.0	84.2	86.4	120
50.3	56.2	61.6	52.9	50.8	53.6	63.4	67.8	65.8	56.4	61.0	64.7	72.7	77.9	80.1	73.2	78.7	80.5	121
82.0	85.2	94.4	48.9	48.7	52.7	31.5	36.9	34.8	－	－	－	60.6	64.8	75.1	62.0	66.2	75.4	122
40.5	49.1	45.6	56.0	56.0	53.2	61.3	65.1	65.3	83.6	86.6	83.7	80.6	79.2	81.0	81.0	79.8	81.4	123
97.7	62.4	99.5	90.2	93.6	90.8	57.2	54.0	73.0	4.5	27.5	12.3	93.2	68.3	88.8	93.2	68.8	89.0	124
66.1	65.6	71.1	53.0	55.1	51.5	69.3	75.3	71.3	55.8	51.1	57.7	78.5	76.4	79.9	79.3	78.0	80.4	125
99.0	98.8	99.5	69.5	65.1	66.3	41.9	45.2	43.6	－	－	－	77.5	78.0	77.0	77.2	78.3	77.9	126
70.4	70.5	68.2	74.5	69.3	65.6	65.5	66.6	66.4	19.0	18.2	17.4	75.6	75.1	74.6	75.7	75.6	75.6	127
88.5	84.6	92.5	62.5	64.5	66.1	67.7	71.6	74.5	57.4	45.3	46.1	63.6	72.9	76.2	63.8	73.0	76.2	128
98.3	98.6	99.0	82.1	83.2	87.1	70.3	76.1	75.6	50.0	41.4	58.4	82.1	81.0	88.5	82.7	81.2	89.0	129
66.7	78.6	79.0	56.2	52.1	47.2	72.5	72.4	68.4	48.1	39.0	33.2	57.8	55.3	61.9	61.3	61.9	66.7	130
57.5	64.7	66.2	68.0	72.0	73.3	58.3	59.8	63.7	56.4	60.0	64.9	76.0	78.9	80.4	76.6	79.1	81.2	131
64.7	52.0	66.5	50.1	48.9	46.0	74.0	72.7	71.6	33.4	16.8	8.1	26.8	37.3	38.5	26.8	37.8	38.9	132
62.2	58.4	70.4	77.6	74.6	76.0	65.2	60.0	62.7	－	－	－	85.1	84.5	88.0	85.3	84.6	88.0	133
54.8	54.4	52.5	68.1	65.7	63.7	72.2	71.8	70.6	50.9	48.2	48.5	75.1	74.7	77.6	75.6	75.4	78.3	134
64.5	56.7	54.0	70.5	68.5	66.1	61.7	66.4	66.7	50.3	49.4	52.5	79.7	81.2	81.6	79.8	81.9	81.6	135
82.4	79.1	83.3	76.0	77.0	82.6	78.9	82.4	88.2	76.5	70.6	69.2	90.0	89.4	89.9	89.9	88.4	90.3	136
64.6	61.7	66.7	58.2	57.0	64.3	68.0	66.0	62.7	19.8	36.4	28.9	63.2	64.8	68.7	64.4	65.3	70.3	137
99.6	99.5	99.9	56.5	59.4	63.3	50.9	51.5	44.1	－	－	－	76.7	75.9	75.2	77.7	76.6	76.3	138
68.5	72.4	83.1	76.7	76.7	78.7	61.1	62.0	62.6	46.9	51.6	48.8	80.5	81.1	80.3	80.7	81.2	80.5	139
77.8	76.6	76.2	63.8	62.3	64.6	67.7	66.4	66.9	45.3	41.4	41.4	76.2	78.0	83.5	76.5	79.1	83.9	140
80.1	80.4	78.1	55.1	50.9	49.6	64.3	60.7	58.6	41.9	46.8	63.3	76.5	78.3	76.6	76.8	78.3	76.9	141
76.6	71.6	74.3	76.5	73.0	73.7	54.6	61.6	60.7	52.0	49.5	53.8	91.4	91.9	93.0	91.5	91.9	93.1	142
93.0	92.5	91.0	78.7	81.7	65.3	68.4	62.7	72.8	3.4	11.3	3.9	77.9	73.8	88.0	77.9	74.3	88.5	143
70.7	65.5	75.7	65.0	71.0	70.5	67.5	79.5	68.1	46.4	42.4	35.8	78.4	81.4	79.7	78.4	81.1	80.3	144
78.4	82.8	83.9	82.3	81.1	81.8	77.4	75.9	77.6	61.9	60.6	63.8	84.8	84.2	85.8	84.9	84.4	86.1	145
69.7	62.0	66.6	56.3	53.6	50.9	53.6	56.3	61.7	56.4	64.3	51.4	81.1	81.8	83.2	82.2	82.4	83.8	146
60.4	64.6	55.9	68.4	64.5	57.0	77.2	76.2	78.6	17.3	23.2	17.3	87.3	73.1	54.4	87.4	73.5	54.6	147
65.5	69.3	69.2	68.9	64.7	66.9	74.8	77.8	80.1	29.8	35.8	29.5	66.7	65.3	59.3	66.9	65.6	59.8	148
57.6	48.5	37.1	58.4	49.0	50.3	79.8	81.3	81.9	71.4	79.4	83.1	83.6	84.5	82.2	83.6	85.0	82.8	149
81.6	84.3	91.5	42.5	48.5	46.0	71.7	75.5	71.5	64.3	46.2	47.7	81.4	72.9	78.0	81.1	74.7	80.5	150
86.3	91.2	84.3	68.2	67.3	68.5	71.7	72.4	74.5	30.6	38.2	42.7	93.9	90.6	91.3	94.1	90.9	91.7	151
67.2	73.8	68.2	78.6	76.0	73.7	74.0	80.1	72.2	39.6	34.9	39.8	82.4	78.6	85.3	82.4	78.6	85.4	152
77.0	77.6	77.9	75.1	75.0	70.3	75.5	74.7	74.9	47.0	45.7	48.1	80.1	79.8	84.9	80.5	79.9	84.8	153
56.5	54.2	47.7	69.8	69.6	76.9	75.8	75.3	80.3	20.2	24.0	20.0	85.1	80.2	85.6	85.1	80.5	85.8	154
67.6	64.4	63.7	59.2	63.9	65.7	63.7	65.8	64.2	17.6	18.6	10.0	80.4	78.4	81.7	80.2	79.8	82.0	155
89.4	87.1	79.6	64.7	66.0	73.1	77.5	74.5	77.3	66.1	63.1	65.6	86.7	82.2	83.5	87.3	82.7	84.5	156
99.0	99.3	99.7	55.9	54.6	60.9	51.0	48.6	44.6	－	－	－	81.8	79.7	84.3	82.8	81.1	84.2	157
71.5	67.8	71.8	72.2	64.9	70.9	75.2	74.7	72.4	38.6	40.8	29.7	91.7	89.6	92.1	91.8	89.6	92.4	158
67.1	67.6	77.6	64.2	59.3	54.2	78.5	81.7	86.6	5.9	11.7	18.0	80.1	81.1	88.3	79.7	81.3	88.6	159
85.3	84.5	83.3	65.0	63.9	70.0	66.8	80.6	78.9	52.8	59.5	57.0	82.0	87.7	78.0	82.5	87.4	78.5	160
68.4	74.4	69.1	74.7	74.4	70.1	76.8	76.7	75.8	41.8	41.9	41.7	81.5	83.3	84.4	81.7	83.6	84.8	161
70.9	62.8	45.5	57.3	62.0	66.9	78.8	77.0	77.7	30.0	22.4	20.1	93.3	87.6	82.9	93.4	87.7	82.9	162
84.1	83.4	79.4	77.5	72.6	75.5	63.4	65.0	65.7	44.3	34.4	22.9	87.3	87.7	85.5	87.9	88.1	86.1	163
68.9	65.3	61.7	66.4	63.5	67.6	61.1	65.5	66.2	52.3	54.3	51.4	80.8	79.8	85.4	81.0	80.4	85.6	164
80.8	75.9	71.7	66.7	68.1	65.7	71.5	71.4	72.5	68.8	80.4	68.9	90.1	86.0	91.6	90.2	86.1	91.7	165
98.2	96.2	97.2	69.6	71.6	70.7	73.0	66.9	65.2	33.4	32.5	40.2	93.0	88.3	92.6	93.0	87.9	92.8	166
86.0	89.2	83.4	58.3	59.2	58.8	79.2	79.7	81.2	51.9	47.4	41.8	78.5	72.1	77.9	79.0	73.5	79.0	167
51.2	49.7	53.2	68.5	73.7	71.1	71.2	72.7	78.9	69.5	71.1	75.9	87.3	88.3	86.2	85.7	89.4	87.1	168
90.6	91.3	88.8	46.7	52.1	52.5	50.1	43.8	42.7	－	－	－	73.4	73.3	73.1	74.3	72.8	72.9	169
66.5	66.9	67.7	73.4	75.2	73.6	66.2	70.2	62.7	76.2	76.7	85.1	77.3	55.8	78.3	77.4	56.7	78.9	170
76.0	87.4	91.3	58.0	59.9	58.4	60.5	64.5	63.3	42.2	36.7	37.6	74.9	78.3	85.9	75.3	79.5	86.1	171
78.4	69.9	65.0	74.3	77.3	76.2	76.7	80.2	76.2	70.8	70.7	62.8	85.6	82.8	82.8	85.4	83.5	82.7	172
90.8	91.9	93.1	65.0	63.5	72.2	80.1	74.7	60.5	35.8	32.4	35.1	77.5	82.2	80.9	77.6	81.8	81.2	173
73.4	75.2	80.8	45.0	47.5	47.4	56.5	60.7	56.4	34.8	28.9	31.1	64.4	52.1	68.0	65.1	53.7	70.2	174
70.3	79.4	78.4	58.8	58.0	58.0	61.5	63.7	57.7	46.0	36.1	39.8	81.1	83.0	84.0	82.2	83.0	85.4	175
62.3	78.8	68.4	68.6	70.1	72.2	63.2	71.1	64.1	20.0	24.0	28.1	91.9	89.5	85.9	91.9	89.3	86.3	176
47.4	47.4	46.6	57.4	58.8	56.7	66.0	69.3	72.8	55.0	52.0	56.6	76.2	75.9	82.4	77.7	76.5	82.7	177

通番	出願人	①特許出願件数			②審査請求件数			③特許査定件数（前置審査・審判段階含む）			④特許登録件数			
		2018年	2019年	2020年	2018年	2019年	2020年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2021年順位
その他製品(製造業)														
178	エフ．ホフマン―ラ　ロシュ　アーゲー［CH］	338	308	319	250	328	401	214	224	304	215	219	285	109
179	株式会社LIXIL	624	494	560	387	377	310	209	366	286	205	340	299	101
180	大日本印刷株式会社	1,905	1,812	1,490	1,441	1,390	1,578	1,100	1,059	1,204	1,114	1,054	1,182	13
181	東芝エネルギーシステムズ株式会社	441	413	436	445	335	333	335	280	276	333	286	292	106
182	凸版印刷株式会社	1,129	1,090	1,099	749	766	760	505	585	614	486	592	602	40
183	フィリップ・モーリス・プロダクツ・ソシエテ・アノニム［CH］	259	191	231	145	219	247	78	144	257	69	140	254	125
184	ヤマハ株式会社	221	241	220	408	296	197	291	320	167	268	331	190	173
185	リンテック株式会社	426	332	348	301	213	280	221	181	211	222	180	211	153
電気・ガス業														
186	大阪瓦斯株式会社	262	244	230	246	217	192	176	193	166	176	188	177	182
187	東京瓦斯株式会社	340	272	236	137	228	263	125	187	176	122	188	174	184
188	三菱パワー株式会社	177	115	118	292	290	268	280	293	286	273	301	293	104
情報・通信業														
189	アドバンスド　ニュー　テクノロジーズ　カンパニー　リミテッド［KY］	70	231	47	9	250	100	0	47	218	0	15	242	134
190	株式会社NTTドコモ	678	704	805	354	395	768	256	282	386	248	284	358	79
191	グーグル　エルエルシー［US］	275	386	294	290	319	335	284	244	304	276	245	294	103
192	グリー株式会社	151	178	158	152	178	137	119	146	156	115	150	159	199
193	KDDI株式会社	428	392	399	505	413	520	488	348	548	489	338	542	48
194	日本放送協会	266	305	327	282	259	265	253	201	192	259	206	200	162
195	日本電信電話株式会社	1,670	783	381	1,525	1,378	945	1,370	1,179	951	1,389	1,190	896	23
196	ヤフー株式会社	482	326	238	253	306	592	30	374	439	6	391	424	65
独立行政法人等														
197	国立大学法人大阪大学	477	525	474	225	275	231	180	211	201	175	205	206	156
198	国立大学法人京都大学	321	374	366	214	230	207	165	192	188	161	190	191	171
199	国立研究開発法人産業技術総合研究所	653	685	607	424	455	464	348	415	392	343	411	401	70
200	国立大学法人東北大学	394	404	356	227	246	275	180	190	204	179	184	213	152
201	国立大学法人　東京大学	473	507	489	294	300	291	255	221	249	255	213	253	126

注：各種データについて

①特許出願件数

それぞれの年の特許出願件数。

②審査請求件数

それぞれの年の審査請求件数。

③特許査定件数（前置審査・審判段階含む）

それぞれの年に審査段階及び審判段階において特許と判断された件数。

例：2021年の特許査定件数（前置審査・審判段階含む）

＝（2021年の特許査定件数（審査段階）＋2021年の前置審査での特許査定件数＋2021年の審判請求成立審決件数※1）

※1　審判請求成立審決件数：拒絶査定不服審判に関するもの。

④特許登録件数

それぞれの年の特許登録件数。

⑤審査請求率

それぞれの年に出願の審査請求できる期間が満了した出願のうち、審査請求がされた割合。

⑥一次審査における特許要件充足率

（ⅰ）新規性

それぞれの年に審査官による一次審査がなされた出願のうち、新規性がある（特許法第29条第1項の要件を充足する。）と判断された割合。

（ⅱ）記載要件

それぞれの年に審査官による一次審査がなされた出願のうち、特許請求の範囲や、明細書に関する記載不備がない（特許法第36条各号の要件を充足する）と判断された割合。

備考：・業種分けについては、上場企業は、証券コード協議会の設定する業種に分類。非上場企業は企業情報を参酌し分類。
同一業種内において、企業名で五十音順に掲載。
・各企業のデータは、共同出願人となっているものも含めて計上。
・複数の識別番号を有する出願人は、一つに束ねて計上している。
・合併・分社等の後、名義変更がなされていない場合はデータに反映されていない。
・昨年から今年にかけての合併・分社等による名義変更により、昨年公表した出願件数等の数値と異なる部分がある。
・表中の「－」（ハイフン）は、対象となるデータが存在しないことを示している。
・2022年3月データ取得。

⑤審査請求率（%）			⑥一次審査における特許要件充足率（%）						⑦グローバル出願率（%）			⑧特許査定率（%）（審査段階）			⑨最終特許率（%）（前置審査・審判段階含む）			通番
2019年請求終了分	2020年請求終了分	2021年請求終了分	新規性			記載要件												
2016年出願	2017年出願	2018年出願	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2019年	2020年	2021年	2019年	2020年	2021年	
98.5	96.0	96.7	72.6	72.0	68.2	20.3	25.3	21.4	－	－	－	75.5	72.8	75.8	75.9	74.9	77.4	178
94.4	86.5	78.8	50.8	43.5	44.0	78.4	80.2	77.6	13.8	19.4	15.3	71.5	77.4	70.3	72.8	78.4	72.0	179
68.5	71.2	74.2	56.8	53.8	54.8	67.8	70.1	69.7	15.2	16.4	15.9	70.0	68.8	71.3	71.2	69.3	72.3	180
67.7	70.6	73.7	69.9	64.8	64.6	59.8	59.3	61.2	24.9	23.8	26.0	72.0	74.7	82.4	72.0	75.3	83.1	181
51.0	66.6	69.6	62.1	55.9	56.3	61.0	65.3	60.2	15.4	18.2	18.2	72.5	72.8	72.9	72.8	73.6	73.4	182
99.1	98.3	98.1	74.0	79.7	75.8	30.7	33.3	38.4	－	－	－	64.3	75.2	82.1	67.8	78.3	83.2	183
55.4	55.3	78.7	62.8	62.0	52.7	74.8	73.3	79.3	52.5	69.5	72.4	84.6	84.2	81.0	85.1	83.8	81.5	184
69.0	70.2	70.0	56.6	59.6	49.6	72.0	71.1	71.5	50.2	48.7	48.0	76.6	75.5	80.9	77.5	76.7	81.8	185
78.6	75.9	69.8	72.6	70.2	65.5	73.8	80.0	72.5	7.4	10.0	5.9	83.7	78.9	79.2	83.8	79.4	80.2	186
94.7	92.6	82.4	66.2	65.9	58.5	80.3	76.6	74.7	1.8	2.4	1.5	78.2	77.7	74.7	79.6	77.9	75.5	187
84.3	82.0	68.4	71.5	75.3	71.1	69.0	69.9	69.2	48.9	60.0	61.0	88.3	88.6	88.6	88.9	89.3	89.4	188
100.0	100.0	100.0	45.5	74.4	82.4	54.5	37.9	42.9	－	－	－	0.0	79.7	79.9	0.0	79.7	80.4	189
46.1	59.4	62.4	64.2	66.2	66.3	67.0	70.1	66.5	64.8	73.0	78.7	71.7	78.2	75.0	70.7	77.7	75.7	190
100.0	99.1	100.0	85.5	79.9	77.8	48.4	50.2	51.3	－	－	－	82.0	79.4	81.6	82.8	80.8	83.5	191
99.3	97.0	97.4	80.0	70.4	79.1	54.8	50.6	55.7	18.9	30.5	22.0	70.4	75.9	74.8	73.5	78.9	78.0	192
93.5	97.4	98.8	78.7	75.6	77.6	68.4	63.9	67.6	9.4	12.9	12.9	86.5	83.0	90.8	87.0	83.5	91.0	193
78.4	83.1	79.7	80.6	74.8	72.3	66.0	70.4	60.2	1.2	5.3	5.3	82.5	81.4	83.3	82.7	80.7	83.5	194
80.4	79.2	81.3	77.9	78.6	80.3	66.2	66.9	73.5	11.5	83.2	87.3	87.6	88.0	86.4	87.5	88.1	86.5	195
100.0	99.0	99.8	55.0	56.9	59.1	59.0	63.3	54.3	2.1	1.2	0.0	30.6	63.9	79.5	30.6	69.8	82.1	196
54.7	47.4	51.2	59.9	57.8	57.1	50.7	55.2	49.8	54.9	58.0	51.3	77.6	80.3	74.2	78.6	81.2	75.6	197
57.2	58.5	58.3	56.5	60.9	48.6	50.2	51.8	45.4	51.2	50.6	46.7	80.7	82.0	79.3	81.3	82.4	80.7	198
59.1	59.4	67.7	57.1	61.0	64.5	63.3	58.8	55.1	34.9	33.1	34.2	80.1	83.5	83.4	80.6	83.8	84.1	199
58.2	61.9	61.4	63.2	62.6	62.4	54.0	55.3	54.0	33.6	43.3	40.9	77.5	76.4	77.5	78.3	76.9	78.2	200
62.1	65.5	62.4	60.8	59.1	61.0	50.3	57.2	51.5	44.2	53.5	47.0	74.0	75.1	78.0	74.3	76.5	79.8	201

⑦グローバル出願率
それぞれの年に日本国特許庁にされた特許出願のうち、日本以外の国・地域にも出願された割合。

例：2019年のグローバル出願率
＝（2019年の日本への国内出願のうち優先権証明書が請求された出願＋2019年のダイレクトPCT出願※1）／
（2019年の日本への国内出願＋2019年のダイレクトPCT出願－2019年のDO出願※2）

※1　ダイレクトPCT出願：日本への国内出願を優先権主張の基礎としない、日本国特許庁を受理官庁（RO）とするPCT出願。
※2　DO出願：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PCT出願。
※優先権証明書の請求に関するデータは、データの確定に時間がかかるため、数値の大幅な変動が予測される2020年のグローバル出願率は掲載しない。
※出願国・地域の数は、グローバル出願率に影響しない。
※日本企業のみデータを掲載。

⑧特許査定率（審査段階）
それぞれの年に審査段階でされた処分のうち、特許査定がされた割合。

例：2021年の特許査定率（審査段階）
＝2021年にされた特許査定件数（審査段階）／
（2021年にされた特許査定件数（審査段階）
＋2021年にされた拒絶査定件数＋2021年にされた審査着手後の取下げ・放棄件数）

⑨最終特許率（前置審査・審判段階含む）
それぞれの年において、審査段階における特許査定件数に加え、前置審査において特許査定された件数、及び、拒絶査定不服審判請求後に特許になった件数（審判請求成立審決件数）を反映させた特許率。

例：2021年の最終特許率（前置審査・審判段階含む）
＝（2021年の特許査定件数（審査段階）＋2021年の前置特許査定件数＋2021年の審判請求成立審決件数※1）／
（2021年の特許査定件数（審査段階）＋2021年の拒絶査定件数＋2021年の審査着手後の取下げ・放棄件数
＋2021年の前置特許査定件数＋2021年の審判請求成立審決件数＋2021年の審判請求棄却件数※1
＋2021年の審判段階での取下げ・放棄件数）

※1　審判請求成立審決件数と審判請求棄却件数：拒絶査定不服審判に関するもの。

問い合わせ先：企画調査課

11 意匠登録件数上位20社（2021年）の登録件数推移

	出願人	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
1	パナソニックIPマネジメント株式会社	413	466	432	305	331
2	アップル　インコーポレイテッド	46	48	125	216	255
3	三菱電機株式会社	429	367	490	362	228
4	コクヨ株式会社	123	130	114	122	219
5	株式会社オカムラ	360	307	318	210	197
6	ハリー・ウィンストン・エス　アー	54	36	32	129	161
7	株式会社LIXIL	167	179	147	133	136
7	レック株式会社	46	71	90	119	136
7	岐阜プラスチック工業株式会社	63	38	30	77	136
10	未来工業株式会社	59	70	74	81	131
11	本田技研工業株式会社	156	184	186	147	126
12	リスパック株式会社	102	95	79	97	118
13	エレコム株式会社	97	79	78	98	115
14	トヨタ自動車株式会社	105	98	88	81	111
15	日本航空電子工業株式会社	37	49	56	66	105
16	小林製薬株式会社	74	99	87	68	103
17	株式会社エフピコ	131	91	140	143	100
18	富士フイルム株式会社	101	103	141	87	99
19	アイリスオーヤマ株式会社	52	52	82	88	94
20	シャープ株式会社	201	183	164	107	93

注1：表中の数字は、国際意匠登録出願を含まない。
注2：表中の数字は、共同出願人を含む。

問合せ先：意匠課

12 商標登録件数上位20社（2021年）の登録件数推移

	出願人	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
1	株式会社　資生堂	497	545	385	507	585
2	株式会社コーセー	201	202	201	470	498
3	株式会社サンリオ	553	449	470	674	490
4	小林製薬株式会社	212	209	154	340	422
5	花王株式会社	326	318	469	603	368
6	パナソニック株式会社	194	240	217	194	286
7	ジャス・インターナショナル株式会社	0	21	271	505	282
8	小松マテーレ株式会社	93	61	252	73	271
9	サントリーホールディングス株式会社	93	182	139	157	201
10	大正製薬株式会社	109	236	116	198	197
11	任天堂株式会社	103	149	151	120	185
11	株式会社エスエム・エンタテインメント	3	64	9	26	185
13	グンゼ株式会社	134	87	95	103	180
13	久光製薬株式会社	163	149	93	213	180
15	株式会社バンダイ	67	66	77	120	178
16	江崎グリコ株式会社	120	168	162	184	174
17	森永乳業株式会社	169	170	131	139	171
18	三菱電機株式会社	90	152	186	109	160
19	ロート製薬株式会社	108	78	59	76	154
20	ファイザー・インク	64	37	19	154	153

注1：表中の数字は、国際商標登録出願を含まない。
注2：表中の数字は、共同出願人を含む。

問合せ先：商標課

13 2021年国内大学・承認TLO特許登録件数

	出願人	件数
1	国立大学法人東京大学	253
2	国立大学法人東北大学	213
3	国立大学法人大阪大学	206
4	国立大学法人京都大学	191
5	国立大学法人東海国立大学機構	131
6	国立大学法人九州大学	130
7	国立大学法人東京工業大学	124
8	国立大学法人北海道大学	96
9	国立大学法人信州大学	93
10	学校法人慶應義塾	85
11	公立大学法人大阪	75
12	国立大学法人広島大学	68
13	学校法人東京理科大学	62
14	国立大学法人千葉大学	60
15	国立大学法人筑波大学	56
16	国立大学法人電気通信大学	54
17	国立大学法人名古屋工業大学	49
17	学校法人関西大学	49
19	国立大学法人岡山大学	45
20	国立大学法人山口大学	44
21	学校法人近畿大学	42
22	東京都公立大学法人	41
22	国立大学法人東京農工大学	41
24	国立大学法人神戸大学	39
24	国立大学法人横浜国立大学	39
24	学校法人早稲田大学	39
27	国立大学法人金沢大学	38
28	国立大学法人山形大学	37
28	国立大学法人熊本大学	37
28	国立大学法人鹿児島大学	37
28	学校法人立命館	37
32	国立大学法人静岡大学	34
33	国立大学法人東京医科歯科大学	33
34	国立大学法人豊橋技術科学大学	32
35	学校法人名城大学	31
36	国立大学法人鳥取大学	29
36	学校法人北里研究所	29
38	国立大学法人山梨大学	28
39	国立大学法人香川大学	27
39	学校法人中央大学	27
41	国立大学法人福井大学	26
41	国立大学法人京都工芸繊維大学	26
43	学校法人神奈川大学	25
44	国立大学法人新潟大学	24
44	学校法人日本大学	24
46	国立大学法人徳島大学	23
46	国立大学法人三重大学	23
46	学校法人同志社	23
46	国立大学法人群馬大学	23
46	学校法人自治医科大学	23
51	国立大学法人富山大学	22

	出願人	件数
51	国立大学法人埼玉大学	22
51	国立大学法人弘前大学	22
54	国立大学法人長岡技術科学大学	21
54	国立大学法人九州工業大学	21
56	国立大学法人岩手大学	20
56	大学共同利用機関法人自然科学研究機構	20
56	学校法人芝浦工業大学	20
59	国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学	19
59	国立大学法人茨城大学	19
61	国立大学法人東京海洋大学	18
61	国立大学法人宮崎大学	18
61	公立大学法人横浜市立大学	18
61	京都府公立大学法人	18
61	学校法人東京電機大学	18
66	学校法人東海大学	17
66	兵庫県公立大学法人	17
66	学校法人福岡大学	17
69	学校法人福岡工業大学	15
69	学校法人順天堂	15
69	学校法人関西学院	15
69	国立大学法人島根大学	15
73	国立大学法人高知大学	14
73	国立大学法人秋田大学	14
73	高知県公立大学法人	14
73	学校法人金沢工業大学	14
73	学校法人千葉工業大学	14
78	国立大学法人大分大学	13
78	国立大学法人愛媛大学	13
78	国立大学法人佐賀大学	13
81	国立大学法人宇都宮大学	12
81	公立大学法人秋田県立大学	12
81	学校法人明治大学	12
84	学校法人日本医科大学	11
84	学校法人上智学院	11
84	国立大学法人滋賀医科大学	11
84	公立大学法人名古屋市立大学	11
88	国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学	10
88	学校法人工学院大学	10
88	国立大学法人琉球大学	10
88	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構	10
88	公立大学法人富山県立大学	10
88	学校法人トヨタ学園	10
94	学校法人名古屋電気学園	9
94	北海道公立大学法人札幌医科大学	9
94	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	9
94	国立大学法人長崎大学	9
94	公立大学法人北九州市立大学	9
94	公立大学法人岩手県立大学	9
94	学校法人沖縄科学技術大学院大学学園	9
	全大学・承認TLO合計	3,877

注1：出願人が大学長名又は大学を持つ名となっている出願（2022年3月3日データ取得）を集計した。
（1件で複数大学名義のものはそれぞれの大学でカウントした。）
注2：本表における全大学・承認TLOの合計機関数は213。

問合せ先：企画調査課

14 都道府県別出願件数表（日本人によるもの）

(1)特許

都道府県別	2019年		2020年（対前年比）			2021年（対前年比）		
北海道	0	597	0	631	106%	0	582	92%
青森	0	367	0	343	93%	0	208	61%
岩手	0	136	0	115	85%	0	108	94%
宮城	1	705	0	680	96%	0	622	91%
秋田	0	136	0	125	92%	0	115	92%
山形	0	210	0	210	100%	0	196	93%
福島	1	260	1	282	108%	0	258	91%
茨城	2	2,335	0	2,094	90%	3	2,303	110%
栃木	0	972	0	906	93%	1	961	106%
群馬	0	1,374	0	802	58%	0	830	103%
埼玉	1	3,044	3	2,757	91%	2	2,556	93%
千葉	1	1,242	0	1,309	105%	0	1,348	103%
東京	157	122,238	191	113,682	93%	186	111,473	98%
神奈川	12	13,745	13	12,980	94%	14	12,727	98%
新潟	0	1,143	0	1,016	89%	0	1,002	99%
富山	0	623	0	643	103%	0	543	84%
石川	0	554	0	628	113%	0	568	90%
福井	0	482	0	480	100%	0	425	89%
山梨	0	1,126	2	953	85%	16	536	56%
長野	0	1,828	1	1,839	101%	5	1,612	88%
岐阜	1	936	1	923	99%	0	920	100%
静岡	0	3,105	0	2,824	91%	0	2,774	98%
愛知	23	28,608	14	25,372	89%	37	25,319	100%
三重	0	1,070	0	1,058	99%	4	1,175	111%
滋賀	1	997	1	963	97%	0	977	101%
京都	23	10,421	24	9,880	95%	19	9,926	100%
大阪	30	30,078	51	27,952	93%	60	27,271	98%
兵庫	1	5,751	1	5,202	90%	0	5,015	96%
奈良	0	467	0	473	101%	0	477	101%
和歌山	0	174	0	171	98%	0	178	104%
鳥取	0	111	0	111	100%	0	91	82%
島根	0	175	0	152	87%	0	114	75%
岡山	0	1,311	0	1,237	94%	1	938	76%
広島	0	2,315	0	1,965	85%	0	1,945	99%
山口	0	1,171	0	1,206	103%	1	1,244	103%
徳島	0	637	0	676	106%	0	623	92%
香川	1	414	0	356	86%	0	320	90%
愛媛	0	1,219	0	1,276	105%	0	1,086	85%
高知	0	103	2	106	103%	4	101	95%
福岡	7	1,995	4	1,851	93%	2	1,750	95%
佐賀	0	167	0	173	104%	0	204	118%
長崎	0	107	0	135	126%	1	139	103%
熊本	0	243	0	232	95%	0	277	119%
大分	0	191	0	151	79%	0	115	76%
宮崎	0	154	0	144	94%	0	146	101%
鹿児島	0	173	0	147	85%	0	199	135%
沖縄	6	131	5	121	92%	14	135	112%
その他	2	31	1	16	－	0	20	－
合計（A）	270	245,372	315	227,348	93%	370	222,452	98%
A／B（%）		79.7%		78.8%			76.9%	
総出願件数（B）		307,969		288,472	94%		289,200	100%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：本表は、PCT出願から国内移行された出願（国内書面受付日を基準にカウント）を含む。
注3：各年の左側の数字は、日本人が外国語書面で行った出願の件数を内数で示す。
注4：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない出願の件数を示す。
　　総出願件数（B）は合計（A）と外国籍による出願件数の合計である。

問合せ先：審査業務課

(2)実用新案

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北海道	65	77	118%	55	71%
青森	11	11	100%	6	55%
岩手	8	7	88%	15	214%
宮城	35	35	100%	32	91%
秋田	5	19	380%	13	68%
山形	10	20	200%	9	45%
福島	18	32	178%	25	78%
茨城	59	62	105%	66	106%
栃木	45	41	91%	40	98%
群馬	39	50	128%	37	74%
埼玉	170	207	122%	166	80%
千葉	101	145	144%	127	88%
東京	922	1,105	120%	947	86%
神奈川	242	269	111%	209	78%
新潟	74	57	77%	57	100%
富山	49	34	69%	49	144%
石川	20	30	150%	22	73%
福井	24	48	200%	39	81%
山梨	37	33	89%	41	124%
長野	51	60	118%	67	112%
岐阜	65	75	115%	70	93%
静岡	96	123	128%	87	71%
愛知	196	246	126%	245	100%
三重	22	34	155%	14	41%
滋賀	31	50	161%	18	36%
京都	100	119	119%	81	68%
大阪	523	577	110%	525	91%
兵庫	153	181	118%	127	70%
奈良	39	41	105%	31	76%
和歌山	22	16	73%	24	150%
鳥取	5	7	140%	6	86%
島根	11	10	91%	1	10%
岡山	18	45	250%	33	73%
広島	77	81	105%	91	112%
山口	21	33	157%	23	70%
徳島	16	16	100%	17	106%
香川	20	35	175%	26	74%
愛媛	22	50	227%	27	54%
高知	11	8	73%	9	113%
福岡	131	127	97%	106	83%
佐賀	15	11	73%	23	209%
長崎	11	16	145%	18	113%
熊本	11	16	145%	25	156%
大分	43	64	149%	51	80%
宮崎	23	19	83%	18	95%
鹿児島	12	18	150%	19	106%
沖縄	12	16	133%	21	131%
その他	2	1	－	4	－
合計（A）	3,693	4,377	119%	3,762	86%
A／B（%）	70.5%	72.7%		71.8%	
総出願件数（B）	5,241	6,018	115%	5,239	87%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：本表は、PCT出願から国内移行された出願（国内書面受付日を基準にカウント）を含む。
注3：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない出願の件数を示す。
　　総出願件数（B）は合計（A）と外国籍による出願件数の合計である。

問合せ先：審査業務課

(3)意匠

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北　海　道	179	214	120%	194	91%
青　　森	34	50	147%	51	102%
岩　　手	26	31	119%	19	61%
宮　　城	150	166	111%	215	130%
秋　　田	13	12	92%	23	192%
山　　形	114	52	46%	48	92%
福　　島	48	61	127%	46	75%
茨　　城	75	73	97%	83	114%
栃　　木	72	108	150%	81	75%
群　　馬	148	134	91%	160	119%
埼　　玉	411	401	98%	471	117%
千　　葉	238	241	101%	307	127%
東　　京	8,916	8,080	91%	8,155	101%
神　奈　川	1,253	1,289	103%	1,002	78%
新　　潟	304	324	107%	327	101%
富　　山	232	251	108%	164	65%
石　　川	147	148	101%	136	92%
福　　井	159	153	96%	186	122%
山　　梨	129	98	76%	91	93%
長　　野	200	153	77%	122	80%
岐　　阜	504	676	134%	772	114%
静　　岡	341	413	121%	387	94%
愛　　知	1,475	1,406	95%	1,541	110%
三　　重	109	118	108%	100	85%
滋　　賀	87	106	122%	110	104%
京　　都	601	532	89%	510	96%
大　　阪	4,088	4,148	101%	3,671	89%
兵　　庫	787	792	101%	839	106%
奈　　良	207	240	116%	249	104%
和　歌　山	80	79	99%	90	114%
鳥　　取	29	17	59%	23	135%
島　　根	34	17	50%	28	165%
岡　　山	154	231	150%	191	83%
広　　島	350	311	89%	374	120%
山　　口	54	47	87%	65	138%
徳　　島	77	104	135%	64	62%
香　　川	136	142	104%	132	93%
愛　　媛	176	248	141%	271	109%
高　　知	22	30	136%	13	43%
福　　岡	358	444	124%	386	87%
佐　　賀	84	58	69%	44	76%
長　　崎	18	20	111%	23	115%
熊　　本	51	66	129%	41	62%
大　　分	41	47	115%	22	47%
宮　　崎	38	49	129%	30	61%
鹿　児　島	31	31	100%	28	90%
沖　　縄	77	45	58%	63	140%
そ　の　他	10	2	－	130	－
合　計（A）	22,867	22,458	98%	22,078	98%
A／B（%）	72.6%	70.6%		67.9%	
総出願件数（B）	31,489	31,798	101%	32,525	102%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：本表は、国際意匠登録出願を含む。
注3：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない出願の件数を示す。
　　総出願件数（B）は合計（A）と外国籍による出願件数の合計である。

問合せ先：審査業務課

(4)商標

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北海道	1,957	1,988	102%	2,175	109%
青森	288	290	101%	309	107%
岩手	348	327	94%	306	94%
宮城	958	800	84%	908	114%
秋田	240	249	104%	267	107%
山形	378	388	103%	387	100%
福島	578	439	76%	454	103%
茨城	950	850	89%	1,014	119%
栃木	629	656	104%	805	123%
群馬	800	921	115%	901	98%
埼玉	2,612	2,712	104%	3,126	115%
千葉	2,348	2,368	101%	2,528	107%
東京	56,921	56,389	99%	59,779	106%
神奈川	5,485	5,648	103%	6,008	106%
新潟	977	1,033	106%	1,152	112%
富山	690	647	94%	571	88%
石川	685	745	109%	1,093	147%
福井	670	635	95%	605	95%
山梨	736	585	79%	644	110%
長野	1,004	1,055	105%	1,081	102%
岐阜	1,058	1,157	109%	1,253	108%
静岡	1,898	2,007	106%	2,115	105%
愛知	5,694	5,959	105%	6,354	107%
三重	613	699	114%	668	96%
滋賀	576	614	107%	719	117%
京都	3,103	3,072	99%	3,153	103%
大阪	39,884	25,325	63%	15,981	63%
兵庫	3,568	3,872	109%	3,994	103%
奈良	694	846	122%	857	101%
和歌山	469	480	102%	478	100%
鳥取	212	206	97%	211	102%
島根	200	241	121%	257	107%
岡山	1,055	1,041	99%	1,052	101%
広島	1,341	1,349	101%	1,440	107%
山口	510	406	80%	492	121%
徳島	347	333	96%	337	101%
香川	535	558	104%	523	94%
愛媛	658	705	107%	685	97%
高知	213	249	117%	229	92%
福岡	3,234	3,802	118%	3,981	105%
佐賀	581	458	79%	444	97%
長崎	345	303	88%	349	115%
熊本	590	638	108%	707	111%
大分	478	540	113%	544	101%
宮崎	433	424	98%	486	115%
鹿児島	534	557	104%	667	120%
沖縄	781	773	99%	855	111%
その他	55	36	－	65	－
合計（A）	148,913	135,375	91%	133,009	98%
A／B（%）	78.1%	74.8%		72.0%	
総出願件数（B）	190,773	181,072	95%	184,631	102%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：本表は、国際商標登録出願を含む。
注3：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない出願の件数を示す。
　　総出願件数（B）は合計（A）と外国籍による出願件数の合計である。

問合せ先：審査業務課

15 都道府県別登録件数表（日本人によるもの）

(1)特許

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北　海　道	324	345	106%	362	105%
青　　森	226	250	111%	292	117%
岩　　手	80	77	96%	78	101%
宮　　城	370	359	97%	375	104%
秋　　田	58	68	117%	72	106%
山　　形	82	112	137%	114	102%
福　　島	143	171	120%	187	109%
茨　　城	1,351	1,365	101%	1,400	103%
栃　　木	666	556	83%	614	110%
群　　馬	691	668	97%	681	102%
埼　　玉	1,807	1,533	85%	1,474	96%
千　　葉	821	740	90%	729	99%
東　　京	71,581	72,187	101%	71,860	100%
神　奈　川	9,036	8,863	98%	8,927	101%
新　　潟	532	503	95%	596	118%
富　　山	396	415	105%	426	103%
石　　川	292	325	111%	358	110%
福　　井	309	284	92%	348	123%
山　　梨	797	686	86%	557	81%
長　　野	1,084	948	87%	1,079	114%
岐　　阜	491	382	78%	497	130%
静　　岡	2,022	1,960	97%	1,839	94%
愛　　知	15,497	15,204	98%	16,237	107%
三　　重	654	641	98%	566	88%
滋　　賀	578	665	115%	642	97%
京　　都	5,183	5,411	104%	5,772	107%
大　　阪	15,736	15,766	100%	15,906	101%
兵　　庫	3,422	3,724	109%	3,573	96%
奈　　良	248	315	127%	319	101%
和　歌　山	134	106	79%	100	94%
鳥　　取	50	57	114%	47	82%
島　　根	103	99	96%	104	105%
岡　　山	622	714	115%	633	89%
広　　島	1,677	964	57%	1,021	106%
山　　口	584	555	95%	626	113%
徳　　島	400	370	93%	391	106%
香　　川	259	261	101%	245	94%
愛　　媛	751	750	100%	812	108%
高　　知	65	70	108%	90	129%
福　　岡	1,061	1,243	117%	1,255	101%
佐　　賀	100	95	95%	105	111%
長　　崎	67	59	88%	52	88%
熊　　本	143	112	78%	114	102%
大　　分	74	83	112%	93	112%
宮　　崎	88	68	77%	108	159%
鹿　児　島	123	130	106%	100	77%
沖　　縄	67	45	67%	64	142%
そ　の　他	20	18	－	13	－
合　計（A）	140,865	140,322	100%	141,853	101%
A／B（%）	78.3%	78.2%		76.9%	
総登録件数（B）	179,910	179,383	100%	184,372	103%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない登録の件数を示す。
　　総登録件数（B）は合計（A）と外国籍による登録件数の合計である。

問合せ先：審査業務課登録室

(2)実用新案

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北海道	61	67	110%	58	87%
青森	6	9	150%	9	100%
岩手	9	8	89%	17	213%
宮城	34	37	109%	28	76%
秋田	6	15	250%	10	67%
山形	5	16	320%	13	81%
福島	18	23	128%	27	117%
茨城	55	56	102%	62	111%
栃木	40	43	108%	39	91%
群馬	35	37	106%	43	116%
埼玉	170	184	108%	174	95%
千葉	87	118	136%	130	110%
東京	893	1,019	114%	976	96%
神奈川	232	232	100%	216	93%
新潟	70	55	79%	61	111%
富山	59	28	47%	45	161%
石川	22	29	132%	19	66%
福井	28	45	161%	35	78%
山梨	29	32	110%	41	128%
長野	54	45	83%	70	156%
岐阜	56	65	116%	73	112%
静岡	97	117	121%	95	81%
愛知	216	208	96%	259	125%
三重	17	30	176%	18	60%
滋賀	28	43	154%	31	72%
京都	102	101	99%	81	80%
大阪	474	517	109%	553	107%
兵庫	141	173	123%	143	83%
奈良	33	39	118%	31	79%
和歌山	20	17	85%	24	141%
鳥取	5	8	160%	7	88%
島根	11	5	45%	6	120%
岡山	21	32	152%	36	113%
広島	85	79	93%	79	100%
山口	17	34	200%	23	68%
徳島	19	13	68%	19	146%
香川	18	37	206%	27	73%
愛媛	24	37	154%	27	73%
高知	10	3	30%	14	467%
福岡	114	125	110%	112	90%
佐賀	10	8	80%	20	250%
長崎	17	11	65%	19	173%
熊本	9	14	156%	22	157%
大分	45	58	129%	51	88%
宮崎	16	24	150%	20	83%
鹿児島	9	13	144%	23	177%
沖縄	8	11	138%	22	200%
その他	0	1	－	3	－
合計（A）	3,535	3,921	111%	3,911	100%
A／B（%）	70.2%	71.1%		71.1%	
総登録件数（B）	5,033	5,518	110%	5,499	100%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない登録の件数を示す。
　　総登録件数（B）は合計（A）と外国籍による登録件数の合計である。

問合せ先：審査業務課登録室

(3)意匠

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北　海　道	141	160	113%	169	106%
青　　森	36	26	72%	38	146%
岩　　手	23	17	74%	30	176%
宮　　城	150	130	87%	149	115%
秋　　田	14	8	57%	7	88%
山　　形	102	54	53%	46	85%
福　　島	51	44	86%	43	98%
茨　　城	60	60	100%	68	113%
栃　　木	70	55	79%	86	156%
群　　馬	111	122	110%	122	100%
埼　　玉	425	312	73%	368	118%
千　　葉	191	192	101%	195	102%
東　　京	8,313	7,053	85%	7,189	102%
神　奈　川	1,237	1,128	91%	966	86%
新　　潟	247	248	100%	290	117%
富　　山	156	202	129%	196	97%
石　　川	113	116	103%	112	97%
福　　井	153	147	96%	130	88%
山　　梨	93	84	90%	92	110%
長　　野	154	148	96%	126	85%
岐　　阜	472	453	96%	632	140%
静　　岡	347	339	98%	349	103%
愛　　知	1,237	1,152	93%	1,291	112%
三　　重	124	72	58%	90	125%
滋　　賀	76	91	120%	92	101%
京　　都	538	505	94%	488	97%
大　　阪	3,882	3,405	88%	3,483	102%
兵　　庫	663	650	98%	736	113%
奈　　良	172	150	87%	216	144%
和　歌　山	63	78	124%	60	77%
鳥　　取	25	24	96%	13	54%
島　　根	27	19	70%	17	89%
岡　　山	119	170	143%	181	106%
広　　島	334	320	96%	281	88%
山　　口	47	45	96%	29	64%
徳　　島	55	73	133%	76	104%
香　　川	118	112	95%	101	90%
愛　　媛	104	198	190%	225	114%
高　　知	19	23	121%	13	57%
福　　岡	339	304	90%	355	117%
佐　　賀	46	72	157%	51	71%
長　　崎	20	16	80%	21	131%
熊　　本	26	50	192%	54	108%
大　　分	31	38	123%	20	53%
宮　　崎	35	29	83%	41	141%
鹿　児　島	21	29	138%	25	86%
沖　　縄	59	57	97%	29	51%
そ　の　他	15	2	－	4	－
合　計（A）	20,854	18,782	90%	19,395	103%
A／B（%）	75.7%	71.1%		70.6%	
総登録件数（B）	27,556	26,417	96%	27,490	104%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：本表は、国際意匠登録出願を含む。
注3：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない登録の件数を示す。
　　総登録件数（B）は合計（A）と外国籍による登録件数の合計である。

問合せ先：審査業務課登録室

(4)商標

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北海道	1,396	1,702	122%	2,056	121%
青森	172	224	130%	293	131%
岩手	283	265	94%	327	123%
宮城	656	713	109%	765	107%
秋田	151	210	139%	237	113%
山形	261	311	119%	375	121%
福島	401	447	111%	392	88%
茨城	676	753	111%	907	120%
栃木	489	483	99%	706	146%
群馬	502	684	136%	901	132%
埼玉	1,893	2,103	111%	2,660	126%
千葉	1,529	1,853	121%	2,315	125%
東京	38,311	47,543	124%	57,128	120%
神奈川	3,763	4,392	117%	5,577	127%
新潟	720	781	108%	1,047	134%
富山	488	549	113%	643	117%
石川	700	604	86%	834	138%
福井	420	567	135%	567	100%
山梨	455	639	140%	584	91%
長野	704	817	116%	1,014	124%
岐阜	669	973	145%	1,111	114%
静岡	1,330	1,595	120%	2,128	133%
愛知	3,901	4,855	124%	5,952	123%
三重	474	540	114%	635	118%
滋賀	416	528	127%	657	124%
京都	2,242	2,631	117%	3,043	116%
大阪	9,553	12,218	128%	14,770	121%
兵庫	2,559	3,044	119%	3,817	125%
奈良	522	659	126%	799	121%
和歌山	279	406	146%	484	119%
鳥取	158	153	97%	201	131%
島根	166	159	96%	222	140%
岡山	749	906	121%	1,035	114%
広島	948	1,114	118%	1,328	119%
山口	339	395	117%	449	114%
徳島	273	266	97%	341	128%
香川	303	427	141%	524	123%
愛媛	482	603	125%	689	114%
高知	187	189	101%	235	124%
福岡	2,137	2,810	131%	3,685	131%
佐賀	296	495	167%	538	109%
長崎	258	287	111%	293	102%
熊本	433	478	110%	629	132%
大分	327	361	110%	489	135%
宮崎	283	301	106%	419	139%
鹿児島	370	384	104%	645	168%
沖縄	479	612	128%	758	124%
その他	118	88	－	73	－
合計（A）	84,221	103,117	122%	125,277	121%
A／B（%）	76.7%	76.2%		72.0%	
総登録件数（B）	109,859	135,313	123%	174,098	129%

注1：都道府県別は筆頭出願人の住所により集計した。
注2：本表は、国際商標登録出願を含む。
注3：その他の欄は、日本国籍で都道府県が特定できない登録の件数を示す。
　　総登録件数（B）は合計（A）と外国籍による登録件数の合計である。

問合せ先：審査業務課登録室

16 都道府県別発明者、考案者、創作者数表

(1)特許（発明者数）

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北　海　道	1,858	1,777	96%	1,950	110%
青　　森	782	956	122%	647	68%
岩　　手	542	467	86%	486	104%
宮　　城	3,293	3,193	97%	3,165	99%
秋　　田	544	435	80%	461	106%
山　　形	1,043	913	88%	871	95%
福　　島	1,369	1,595	117%	1,301	82%
茨　　城	12,075	10,603	88%	10,637	100%
栃　　木	5,575	5,106	92%	4,722	92%
群　　馬	4,459	3,238	73%	3,304	102%
埼　　玉	18,903	16,521	87%	15,013	91%
千　　葉	11,234	9,988	89%	10,112	101%
東　　京	224,996	211,095	94%	213,614	101%
神　奈　川	55,382	51,997	94%	51,691	99%
新　　潟	3,561	3,262	92%	3,077	94%
富　　山	2,754	2,963	108%	2,744	93%
石　　川	1,547	1,699	110%	1,555	92%
福　　井	1,191	1,316	110%	1,118	85%
山　　梨	3,151	2,917	93%	2,144	74%
長　　野	8,585	8,017	93%	7,337	92%
岐　　阜	2,445	2,468	101%	2,548	103%
静　　岡	14,246	13,392	94%	13,557	101%
愛　　知	72,571	65,251	90%	64,742	99%
三　　重	3,908	3,405	87%	3,769	111%
滋　　賀	7,320	7,502	102%	7,579	101%
京　　都	23,515	22,462	96%	22,530	100%
大　　阪	69,738	64,716	93%	65,416	101%
兵　　庫	15,344	14,513	95%	14,447	100%
奈　　良	1,457	1,413	97%	1,374	97%
和　歌　山	1,308	1,372	105%	1,528	111%
鳥　　取	397	378	95%	285	75%
島　　根	361	329	91%	284	86%
岡　　山	2,669	2,471	93%	2,124	86%
広　　島	6,775	5,757	85%	6,007	104%
山　　口	2,510	2,685	107%	2,793	104%
徳　　島	1,584	1,534	97%	1,503	98%
香　　川	1,643	1,514	92%	1,235	82%
愛　　媛	4,257	4,497	106%	4,143	92%
高　　知	306	251	82%	299	119%
福　　岡	6,266	5,437	87%	5,525	102%
佐　　賀	600	639	107%	724	113%
長　　崎	373	379	102%	391	103%
熊　　本	1,921	1,812	94%	1,766	97%
大　　分	673	559	83%	486	87%
宮　　崎	313	331	106%	311	94%
鹿　児　島	457	416	91%	439	106%
沖　　縄	276	235	85%	270	115%
合　計（A）	606,077	563,776	93%	562,024	100%
A／B（%）	76.7%	73.9%		72.2%	
総発明者数（B）	790,548	763,405	97%	777,960	102%

注1：一つの出願に記載された「発明者」すべてを抽出している「延べ」人数。
注2：国際出願（PCT出願）について、国内書面受付日を基準としてカウントしている。

問合せ先：企画調査課

(2)実用新案（考案者数）

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北海道	76	91	120%	73	80%
青森	17	11	65%	7	64%
岩手	12	12	100%	15	125%
宮城	39	40	103%	35	88%
秋田	10	27	270%	14	52%
山形	11	27	245%	11	41%
福島	24	37	154%	25	68%
茨城	79	94	119%	85	90%
栃木	79	77	97%	81	105%
群馬	59	71	120%	44	62%
埼玉	230	327	142%	236	72%
千葉	152	208	137%	191	92%
東京	1,240	1,412	114%	1,169	83%
神奈川	341	365	107%	299	82%
新潟	86	74	86%	77	104%
富山	64	51	80%	70	137%
石川	29	39	134%	32	82%
福井	24	73	304%	71	97%
山梨	41	40	98%	47	118%
長野	68	73	107%	90	123%
岐阜	90	101	112%	81	80%
静岡	126	178	141%	132	74%
愛知	275	346	126%	346	100%
三重	58	44	76%	17	39%
滋賀	60	75	125%	32	43%
京都	113	148	131%	100	68%
大阪	609	732	120%	705	96%
兵庫	213	228	107%	165	72%
奈良	55	53	96%	46	87%
和歌山	24	19	79%	29	153%
鳥取	8	12	150%	11	92%
島根	12	11	92%	1	9%
岡山	21	53	252%	42	79%
広島	86	107	124%	112	105%
山口	28	37	132%	38	103%
徳島	17	24	141%	21	88%
香川	50	66	132%	45	68%
愛媛	17	59	347%	37	63%
高知	57	8	14%	10	125%
福岡	208	181	87%	155	86%
佐賀	21	13	62%	38	292%
長崎	13	22	169%	22	100%
熊本	24	40	167%	37	93%
大分	52	74	142%	86	116%
宮崎	27	21	78%	20	95%
鹿児島	13	17	131%	29	171%
沖縄	16	16	100%	20	125%
合計（A）	4,974	5,834	117%	5,049	87%
A／B（%）	65.8%	64.7%		61.7%	
総考案者数（B）	7,564	9,018	119%	8,181	91%

注1：一つの出願に記載された「考案者」すべてを抽出している「延べ」人数。
注2：国際出願（PCT出願）について、国内書面受付日を基準としてカウントしている。

問合せ先：企画調査課

(3) 意匠（創作者数）

都道府県別	2019年	2020年（対前年比）		2021年（対前年比）	
北　海　道	233	203	87%	216	106%
青　　森	43	71	165%	62	87%
岩　　手	43	91	212%	37	41%
宮　　城	299	270	90%	290	107%
秋　　田	25	19	76%	31	163%
山　　形	216	156	72%	87	56%
福　　島	79	127	161%	91	72%
茨　　城	465	402	86%	276	69%
栃　　木	161	239	148%	137	57%
群　　馬	269	212	79%	337	159%
埼　　玉	1,165	945	81%	1,177	125%
千　　葉	400	345	86%	358	104%
東　　京	14,387	13,940	97%	14,265	102%
神　奈　川	2,597	2,494	96%	2,000	80%
新　　潟	384	391	102%	438	112%
富　　山	456	560	123%	364	65%
石　　川	182	241	132%	217	90%
福　　井	150	178	119%	189	106%
山　　梨	244	147	60%	174	118%
長　　野	723	622	86%	556	89%
岐　　阜	571	670	117%	873	130%
静　　岡	752	774	103%	760	98%
愛　　知	2,637	2,541	96%	2,904	114%
三　　重	250	194	78%	156	80%
滋　　賀	416	454	109%	494	109%
京　　都	1,214	1,007	83%	964	96%
大　　阪	6,494	6,597	102%	6,179	94%
兵　　庫	1,442	1,211	84%	1,360	112%
奈　　良	397	306	77%	365	119%
和　歌　山	90	83	92%	97	117%
鳥　　取	50	26	52%	25	96%
島　　根	59	13	22%	42	323%
岡　　山	221	289	131%	279	97%
広　　島	640	514	80%	636	124%
山　　口	88	71	81%	87	123%
徳　　島	115	201	175%	101	50%
香　　川	280	262	94%	307	117%
愛　　媛	530	481	91%	511	106%
高　　知	25	42	168%	14	33%
福　　岡	564	683	121%	626	92%
佐　　賀	64	50	78%	41	82%
長　　崎	22	21	95%	30	143%
熊　　本	77	86	112%	70	81%
大　　分	60	70	117%	36	51%
宮　　崎	54	57	106%	53	93%
鹿　児　島	51	40	78%	52	130%
沖　　縄	117	72	62%	66	92%
合　計（A）	39,801	38,468	97%	38,430	100%
A／B（%）	67.5%	67.3%		67.3%	
総創作者数（B）	58,941	57,145	97%	57,130	100%

注1：一つの出願に記載された「創作者」すべてを抽出している「延べ」人数。
注2：表中の数字は国際意匠登録出願を含まない。

問合せ先：企画調査課

17 特許庁審決・決定の取消訴訟

(1)出訴件数

	査定系の審判*1			
	特許	旧実用新案	意匠	商標
2012年	167	1	16	14
2013年	146	0	8	19
2014年	102	0	11	14
2015年	72	0	2	26
2016年	77	0	22	11
2017年	46	0	4	15
2018年	37	0	5	7
2019年	30	0	1	19
2020年	26	0	1	16
2021年	34	0	4	4

	当事者系の審判*2			
	特許	実用新案	意匠	商標
2012年	172	3	6	71
2013年	120	2	0	52
2014年	115	0	0	34
2015年	117	2	2	40
2016年	109	6	4	39
2017年	107	3	4	45
2018年	79	2	4	40
2019年	83	0	0	32
2020年	63	0	0	37
2021年	56	0	1	55

	異議	
	特許	商標
2012年	0	6
2013年	1	1
2014年	0	1
2015年	0	1
2016年	3	8
2017年	11	2
2018年	5	4
2019年	8	1
2020年	8	1
2021年	8	3

*1：拒絶査定不服審判、補正却下不服審判
*2：無効審判、取消審判、訂正審判

(2)判決結果

	査定系の審判*1					
	特許		意匠		商標	
	請求棄却	審決取消	請求棄却	審決取消	請求棄却	審決取消
2012年	113	37	9	7	13	7
2013年	101	35	2	0	16	1
2014年	83	21	13	1	15	0
2015年	47	16	4	0	17	1
2016年	48	11	1	13	12	3
2017年	42	8	4	4	10	1
2018年	29	6	4	0	12	0
2019年	23	5	4	0	4	1
2020年	15	9	0	0	17	2
2021年	20	9	1	0	9	2

	当事者系の審判*2					
	特許・実用新案		意匠		商標	
	請求棄却	審決取消	請求棄却	審決取消	請求棄却	審決取消
2012年	76	32	0	0	33	19
2013年	79	27	1	0	37	15
2014年	51	37	0	0	13	5
2015年	48	30	1	0	17	14
2016年	54	23	3	0	23	9
2017年	58	36	3	0	27	10
2018年	72	14	5	0	26	4
2019年	47	19	2	0	18	10
2020年	51	13	0	0	10	4
2021年	40	24	0	0	25	10

	異議			
	特許		商標	
	請求棄却	決定取消	請求棄却	決定取消
2012年	0	0	6	1
2013年	0	0	1	0
2014年	0	0	1	0
2015年	0	0	1	0
2016年	0	0	5	0
2017年	1	2	0	0
2018年	3	8	3	0
2019年	1	3	0	0
2020年	2	7	0	0
2021年	6	4	0	0

注：特許法第181条第2項の審決取消決定、訴訟中に訂正が確定したことによる審決取消判決は含まない。
*1：拒絶査定不服審判、補正却下不服審判
*2：無効審判、取消審判、訂正審判

(3) 上告提起、上告受理申立件数

	査定系の審判*1		当事者系の審判*2		異議*3	
	上告提起	上告受理申立	上告提起	上告受理申立	上告提起	上告受理申立
2012年	19	21	41	62	1	2
2013年	15	24	38	59	2	2
2014年	18	27	23	43	1	1
2015年	10	10	28	46	0	0
2016年	7	12	24	38	5	6
2017年	12	19	23	45	1	1
2018年	7	10	19	33	2	2
2019年	4	6	18	41	0	0
2020年	2	7	19	37	0	0
2021年	3	7	16	37	2	4

＊1：特許・実用新案・意匠・商標合計で、拒絶査定不服審判、補正却下不服審判
＊2：特許・実用新案・意匠・商標合計で、無効審判、取消審判、訂正審判
＊3：特許・実用新案・商標合計

(4) 上告、上告受理の結果

	査定系の審判*1					
	上告			上告受理		
	上告棄却	却下	原判決破棄	不受理	却下	原判決破棄
2012年	14	2	0	22	2	0
2013年	14	2	0	17	0	0
2014年	12	3	0	24	2	0
2015年	10	0	0	17	0	0
2016年	5	1	0	8	0	0
2017年	9	1	0	13	2	0
2018年	6	0	0	15	0	0
2019年	4	1	0	7	0	0
2020年	2	0	0	8	0	0
2021年	3	0	0	9	0	0

	当事者系の審判*2					
	上告			上告受理		
	上告棄却	却下	原判決破棄	不受理	却下	原判決破棄
2012年	25	3	0	35	2	0
2013年	19	0	0	40	0	0
2014年	18	2	0	30	1	0
2015年	11	0	0	32	1	0
2016年	15	1	0	35	0	0
2017年	21	3	0	38	1	0
2018年	14	0	0	41	0	0
2019年	6	1	0	20	1	1
2020年	15	0	0	44	0	0
2021年	13	0	0	37	0	0

	異議*3					
	上告			上告受理		
	上告棄却	却下	原判決破棄	不受理	却下	原判決破棄
2012年	0	0	0	0	1	0
2013年	3	0	0	3	0	0
2014年	1	0	0	1	0	0
2015年	0	0	0	0	0	0
2016年	0	1	0	0	1	0
2017年	5	0	0	6	0	0
2018年	0	0	0	0	0	0
2019年	1	0	0	1	0	0
2020年	0	0	0	0	0	0
2021年	2	0	0	3	0	0

＊1：特許・実用新案・意匠・商標合計で、拒絶査定不服審判、補正却下不服審判
＊2：特許・実用新案・意匠・商標合計で、無効審判、取消審判、訂正審判
＊3：特許・実用新案・商標合計

問合せ先：審判課

18 早期審査・早期審理

(1)審査

	申出件数*1									
	2012年		2013年		2014年		2015年		2016年	
特　許	14,717	(2)	15,187	(1)	17,086	(1)	17,511	(1)	19,492	(2)
意　匠	133		140		119		172		113	
商　標	1,504		1,587		1,781		2,024		2,210	
	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
特　許	20,529	(2)	21,137	(1)	22,912	(3)	22,401	(0)	22,195	(1)
意　匠	211		241		218		254		317	
商　標	3,447		5,278		8,110		11,204		11,450	

	審査期間*2				
	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
特　許	1.9か月	1.9か月	2.1か月	2.3か月	2.5か月
意　匠	1.6か月	1.8か月	1.9か月	1.8か月	1.9か月
商　標	1.8か月	1.8か月	1.8か月	1.9か月	1.8か月
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
特　許	2.3か月	2.3か月	2.5か月	2.7か月	2.7か月
意　匠	1.9か月	2.0か月	1.7か月	2.0か月	2.3か月
商　標	1.8か月	1.7か月	1.7か月	1.9か月	2.1か月

問合せ先：調整課、意匠課、商標課

(2)審判

	申出件数*3									
	2012年		2013年		2014年		2015年		2016年	
特　許	149	〈222〉	153	〈218〉	156	〈237〉	180	〈260〉	176	〈246〉
意　匠	1	〈2〉	1	〈2〉	0	〈0〉	2	〈2〉	3	〈3〉
商　標	10	〈12〉	8	〈8〉	8	〈8〉	8	〈8〉	5	〈5〉
	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
特　許	198	〈274〉	188	〈262〉	204	〈288〉	167	〈269〉	187	〈288〉
意　匠	3	〈3〉	2	〈2〉	1	〈1〉	0	〈2〉	1	〈1〉
商　標	7	〈7〉	11	〈11〉	22	〈24〉	20	〈23〉	25	〈27〉

	審理期間*4				
	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
特許	3.3か月	3.3か月	3.1か月	3.6か月	4.3か月
意匠	3.0か月	3.5か月	－	3.0か月	2.4か月
商標	1.7か月	4.8か月	2.8か月	2.4か月	2.5か月
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
特許	3.7か月	3.8か月	4.0か月	3.9か月	4.3か月
意匠	2.9か月	1.8か月	1.5か月	－	6.2か月
商標	2.7か月	3.5か月	3.1か月	2.5か月	2.6か月

＊1：「早期審査に関する事情説明書」が提出された件数。
　（　）内の数字は優先審査の申出件数で外数。
＊2：早期審査の対象となった案件についての平均。
　申出から審査官による審査結果の最初の通知が発送されるまでの期間。
＊3：「早期審理に関する事情説明書」が提出され部門移管された件数。
　〈　〉内の数字は部門移管されなかった件数を含む総数。
＊4：早期審理の対象となった案件についての平均。
　申出がなされ審理可能となってから審決が発送されるまでの期間。

問合せ先：審判課

19 現存権利関係統計表

(1)内外国人別現存権利件数表

種別	年　別	内　国　人（割合）		外　国　人（割合）		総現存件数
特許	2012年	1,464,176	86.4%	230,259	13.6%	1,694,435
	2013年	1,570,897	85.5%	267,280	14.5%	1,838,177
	2014年	1,616,472	84.2%	304,018	15.8%	1,920,490
	2015年	1,624,596	83.5%	321,972	16.5%	1,946,568
	2016年	1,643,595	83.0%	337,390	17.0%	1,980,985
	2017年	1,662,839	82.6%	350,846	17.4%	2,013,685
	2018年	1,690,866	82.3%	363,410	17.7%	2,054,276
	2019年	1,685,498	82.1%	368,381	17.9%	2,053,879
	2020年	1,666,809	81.7%	372,231	18.3%	2,039,040
	2021年	1,642,368	81.3%	378,056	18.7%	2,020,424
実用新案	2012年	36,825	79.3%	9,639	20.7%	46,464
	2013年	37,638	78.7%	10,160	21.3%	47,798
	2014年	37,909	78.3%	10,500	21.7%	48,409
	2015年	37,590	78.1%	10,531	21.9%	48,121
	2016年	35,883	77.7%	10,307	22.3%	46,190
	2017年	34,516	77.3%	10,149	22.7%	44,665
	2018年	32,641	76.6%	9,969	23.4%	42,610
	2019年	30,482	75.6%	9,815	24.4%	40,297
	2020年	29,211	74.8%	9,857	25.2%	39,068
	2021年	28,545	74.1%	9,967	25.9%	38,512
意匠	2012年	226,483	91.0%	22,339	9.0%	248,822
	2013年	226,939	90.3%	24,304	9.7%	251,243
	2014年	224,464	89.5%	26,338	10.5%	250,802
	2015年	222,763	88.7%	28,358	11.3%	251,121
	2016年	220,706	88.0%	30,113	12.0%	250,819
	2017年	220,846	86.9%	33,214	13.1%	254,060
	2018年	220,850	85.9%	36,307	14.1%	257,157
	2019年	222,035	84.9%	39,634	15.1%	261,669
	2020年	219,506	83.4%	43,801	16.6%	263,307
	2021年	215,214	81.7%	48,060	18.3%	263,274
商標	2012年	1,492,366	83.7%	289,803	16.3%	1,782,169
	2013年	1,497,283	83.4%	298,687	16.6%	1,795,970
	2014年	1,499,475	83.0%	307,387	17.0%	1,806,862
	2015年	1,506,109	82.5%	319,853	17.5%	1,825,962
	2016年	1,516,706	82.0%	333,582	18.0%	1,850,288
	2017年	1,524,919	81.4%	347,503	18.6%	1,872,422
	2018年	1,531,258	81.0%	358,903	19.0%	1,890,161
	2019年	1,546,416	80.6%	372,073	19.4%	1,918,489
	2020年	1,580,239	80.1%	393,401	19.9%	1,973,640
	2021年	1,642,049	79.3%	428,828	20.7%	2,070,877

注1：内外国人別の現存権利件数は、筆頭出願人の国籍・地域により集計した。
注2：本表は権利維持のための特許（登録）料の追納や延長登録出願等の手続きの可能性がある件数も含まれている。
注3：実用新案は、平成17年（2005年）4月1日施行の権利期間10年の新実用新案登録出願に係る現存件数である。
注4：意匠の表中の数字は、国際意匠登録出願を含む。
注5：商標の表中の数字は、国際商標登録出願を含む。

問合せ先：審査業務課登録室

(2)現存率

設定登録年	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
特　　許	100.0	100.0	99.9	96.6	88.6	84.7	78.8	69.5	62.9	53.7
実用新案	99.8	99.6	99.3	90.1	63.3	56.3	48.2	36.1	32.4	26.0
意　　匠	100.0	98.7	95.7	89.4	79.7	76.2	70.3	62.6	57.7	50.9

設定登録年	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
特　　許	41.2	32.3	27.3	21.6	16.1	10.1	5.1	1.8	0.4	0.0
実用新案	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
意　　匠	45.8	41.0	35.0	30.9	25.5	–	–	–	–	–

注1：現存率は各設定登録年の設定登録件数に対する現存登録件数の割合である。
注2：2021年末現在の割合である。
注3：実用新案は、平成17年（2005年）4月1日施行の権利期間10年の新実用新案登録出願に係る現存率である。
注4：表中の「-」は該当数がないことを示す。「0.0」は単位（この場合は、小数点以下第1位）未満の数値であることを示す。

問合せ先：審査業務課登録室

20 登録した権利の変動に関する統計表

(1)特許権の変動に関する統計表

種　別＼年		2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
権利の移転	相続・合併	17,698	17,177	12,502	13,432	14,945	13,803	13,874	7,697	10,335	15,293
	相続・合併以外	11,484	15,345	20,139	16,942	22,746	15,624	15,308	14,597	14,698	16,471
実施権の設定	専用	295	217	118	178	132	181	112	129	170	82
	仮専用	56	76	21	49	48	74	39	43	24	21
	通常	165	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	仮通常	44	－	－	－	－	－	－	－	－	－
実施権の移転	相続・合併	0	1	0	0	5	6	1	7	0	0
	相続・合併以外	15	73	2	9	2	10	1	1	9	39
質権の設定、移転		120	65	109	81	47	193	815	208	65	161
処　分　の　制　限		190	371	298	124	113	151	116	248	82	88
登録の更正、変更	住居表示	1,760	232	827	311	24	190	566	21	14	4
	その他	48,367	38,270	40,589	59,038	70,229	30,303	33,835	58,817	36,041	47,026
登録の抹消	権利抹消	69	108	17	28	201	204	30	45	54	212
	その他	245	682	519	1,693	860	921	418	562	899	464
信　　託		92	2	1	1	809	557	746	87	0	38
仮　登　録		135	868	31	30	44	0	0	0	2	1,314
予　告　登　録		336	461	447	627	1,652	1,532	1,485	1,445	1,211	1,676
工　場　抵　当		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
判　　定		56	52	64	65	131	106	54	42	44	50
職権登録	権利抹消	29	27	11	8	44	68	81	85	100	64
	その他	493	681	594	455	1,309	1,540	2,480	1,545	1,062	1,345
計		81,649	74,708	76,289	93,071	113,341	65,463	69,961	85,579	64,810	84,348

(2)実用新案権の変動に関する統計表

種　別＼年		2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
権利の移転	相続・合併	54	94	38	45	87	105	53	92	39	31
	相続・合併以外	172	234	195	225	169	186	151	147	115	159
実施権の設定	専用	6	4	1	3	3	1	2	3	2	2
	通常	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
実施権の移転	相続・合併	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	相続・合併以外	0	0	1	0	1	0	0	5	0	0
質権の設定、移転		4	2	5	5	0	5	13	0	3	0
処　分　の　制　限		2	1	21	3	4	1	10	1	0	3
登録の更正、変更	住居表示	14	8	11	3	1	5	0	0	1	0
	その他	448	402	485	439	359	353	386	535	395	369
登録の抹消	権利抹消	76	100	91	68	91	87	83	65	43	56
	その他	1	3	4	1	8	1	3	19	0	1
信　　託		0	0	1	0	0	0	12	0	0	0
仮　登　録		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
予　告　登　録		7	5	8	6	10	4	1	3	2	6
工　場　抵　当		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
判　　定		0	0	1	2	3	2	0	1	2	0
職権登録	権利抹消	0	3	1	1	1	1	1	1	2	1
	その他	10	9	7	0	16	15	4	6	3	1
計		794	865	870	801	754	766	719	878	607	629

(3) 意匠権の変動に関する統計表

種別＼年		2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
権利の移転	相続・合併	2,540	1,783	728	608	1,263	908	979	694	729	3,303
	相続・合併以外	1,040	1,330	1,877	1,622	2,239	1,392	1,029	1,097	760	1,484
実施権の設定	専用	21	14	10	44	32	20	18	8	3	11
	通常	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
実施権の移転	相続・合併	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	相続・合併以外	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
質権の設定、移転		2	6	210	12	1	25	11	25	2	1
処分の制限		8	1	16	6	7	5	6	4	1	0
登録の更正、変更	住居表示	268	42	49	275	40	11	46	78	16	12
	その他	5,660	5,044	4,174	3,476	4,814	3,482	8,310	5,830	3,339	3,683
登録の抹消	権利抹消	14	13	4	20	71	6	6	4	17	77
	その他	26	16	222	19	205	25	3	59	12	21
信託		0	0	0	7	2	0	0	0	0	0
仮登録		0	0	20	1	0	0	0	0	1	1,394
予告登録		14	19	16	16	24	12	17	8	2	14
工場抵当		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
判定		28	30	24	20	18	16	23	17	18	12
職権登録	権利抹消	1	2	6	6	8	5	6	1	5	0
	その他	11	8	10	7	16	17	8	12	9	5
計		9,634	8,308	7,367	6,139	8,740	5,924	10,462	7,837	4,914	10,019

(4) 商標権の変動に関する統計表

種別＼年		2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
権利の移転	相続・合併	9,716	8,809	5,585	5,125	10,458	6,680	7,235	5,920	6,844	8,876
	相続・合併以外	10,236	10,279	10,696	11,623	12,659	12,472	11,610	11,634	11,776	12,790
使用権の設定	専用	236	320	205	214	149	195	193	141	276	153
	通常	102	121	129	106	85	186	98	88	69	80
使用権の移転	相続・合併	4	8	0	0	3	2	1	3	0	9
	相続・合併以外	1	7	9	2	6	0	1	4	3	1
質権の設定、移転		420	176	993	360	70	174	59	155	51	167
処分の制限		150	129	221	261	134	87	133	190	159	25
登録の更正、変更	住居表示	3,568	3,005	3,118	2,791	1,412	1,474	2,335	932	684	340
	その他	49,713	49,284	47,345	47,605	52,179	48,066	50,709	47,035	43,923	48,866
登録の抹消	権利抹消	611	658	646	491	596	395	388	250	267	357
	その他	1,677	1,602	1,897	1,007	554	537	512	307	292	644
信託		17	3	0	0	6	22	3	4	0	1
仮登録		509	501	730	10	25	6	3	7	84	20,933
予告登録		1,536	1,661	1,460	1,425	1,424	1,370	1,468	1,450	1,375	1,562
工場抵当		0	0	113	0	0	0	0	0	0	0
判定		8	12	14	6	9	13	13	18	8	16
職権登録	権利抹消	334	278	306	298	312	240	275	268	260	320
	その他	1,404	1,270	1,181	1,163	1,194	1,153	1,095	1,163	1,095	1,221
計		80,242	78,123	74,648	72,487	81,275	73,072	76,131	69,569	67,166	96,361

注1：相続・合併には、会社分割を含む。
注2：仮専用実施権及び仮通常実施権（特許のみ）は2009年4月より開始された。
注3：特許法等の一部を改正する法律（平成23年法律第63号）により、通常実施権の当然対抗制度を導入したことに伴い、2012年4月2日以降、仮通常実施権及び通常実施権の登録申請が行えなくなったため、「-」と記載している。

問合せ先：審査業務課登録室

21 各年末における登録の最終番号表

年別＼種類	特許			実用新案			
	大正10年法	昭和34年法	平成6年改正法	大正10年法	昭和34年法	平成5年改正法（新実用新案）	平成6年改正法（出願公告しなかった旧実用新案）
回復最終	51,482			73,008			
新原簿スタート	60,001			80,001			
1930年	89,726			148,812			
1935	113,831			217,310			
1940	140,781			293,738			
1945	172,000			354,981			
1950	185,604			376,760			
1955	218,806			438,010			
1956	228,237			455,817			
1957	238,050			470,061			
1958	248,022			486,540			
1959年（昭和34年）	258,300			504,748			
1960	269,500	－		526,850	-		
1961	290,400	400,096		560,660	700,484		
1962	303,600	402,600		580,400	709,700		
1963	313,000	416,500		586,755	729,900		
1964	316,200	437,000		589,400	756,100		
1965	317,805	462,300		590,540	790,000		
1966	318,820	487,600		591,262	818,900		
1967	319,394	507,800		591,659	839,820		
1968	319,807	535,100		591,822	862,000		
1969	319,964	562,600		591,885	888,500		
1970	320,043	593,400		591,904	918,900		
1971	320,092	629,800		591,930	950,200		
1972	320,146	671,200		591,946	988,600		
1973	320,168	713,500		591,960	1,024,300		
1974	320,194	753,100		591,970	1,065,000		
1975	320,228	799,800		591,976	1,113,400		
1976	320,245	840,100		591,978	1,154,900		
1977	320,253	892,700		591,982	1,209,700		
1978	320,257	938,200		591,984	1,267,400		
1979	320,261	982,300		591,984	1,312,000		
1980	320,267	1,028,400		591,985	1,362,000		
1981	320,271	1,079,300		591,985	1,412,900		
1982	320,272	1,129,900		591,989	1,468,200		
1983	320,273	1,184,600		591,989	1,523,200		
1984	320,273	1,246,400		591,989	1,581,000		
1985	320,274	1,296,500		591,990	1,622,100		
1986	320,274	1,356,400		591,992	1,664,800		
1987	320,274	1,418,800		591,992	1,712,600		
1988	320,274	1,474,100		591,992	1,754,900		
1989	320,275	1,537,400		591,992	1,802,000		
1990	320,276	1,596,800		591,992	1,845,300		
1991	320,276	1,632,900		591,992	1,881,800		
1992	320,276	1,725,000		591,992	1,947,000		
1993年（平成5年）	320,276	1,813,400		591,992	2,000,400		
1994年（平成6年）	320,276	1,895,800		591,992	2,045,500	3,008,785	
1995	320,276	2,004,900		591,992	2,095,700	3,022,551	
1996	320,276	2,124,800	2,595,200	591,992	2,147,400	3,035,532	2,530,800
1997	320,276	2,134,220	2,733,466	591,992	2,149,334	3,046,888	2,567,618
1998	320,276	2,139,721	2,869,414	591,992	2,150,405	3,057,294	2,591,654
1999	320,276	2,141,203	3,017,993	591,992	2,150,599	3,067,253	2,603,487
2000	320,276	2,141,457	3,143,619	591,992	2,150,619	3,076,291	2,607,042
2001	320,276	2,141,500	3,265,319	591,992	2,150,622	3,085,053	2,607,718
2002	320,276	2,141,518	3,385,321	591,992	2,150,622	3,092,704	2,607,860
2003	320,276	2,141,521	3,507,831	591,992	2,150,622	3,100,373	2,607,885
2004	320,276	2,141,522	3,632,028	591,992	2,150,622	3,107,729	2,607,892
2005	320,276	2,141,522	3,754,982	591,992	2,150,622	3,118,298	2,607,896
2006	320,276	2,141,522	3,896,383	591,992	2,150,622	3,128,889	2,607,898
2007	320,276	2,141,522	4,061,337	591,992	2,150,622	3,138,969	2,607,898
2008	320,276	2,141,522	4,238,287	591,992	2,150,622	3,147,886	2,607,898
2009	320,276	2,141,522	4,431,636	591,992	2,150,622	3,156,905	2,607,898
2010	320,276	2,141,522	4,654,329	591,992	2,150,622	3,165,476	2,607,899
2011	320,276	2,141,522	4,892,652	591,992	2,150,622	3,173,071	2,607,899
2012	320,276	2,141,522	5,167,443	591,992	2,150,622	3,181,125	2,607,899
2013	320,276	2,141,522	5,444,522	591,992	2,150,622	3,188,488	2,607,899
2014	320,276	2,141,522	5,671,664	591,992	2,150,622	3,195,505	2,607,899
2015	320,276	2,141,522	5,861,022	591,992	2,150,622	3,202,200	2,607,899
2016	320,276	2,141,522	6,064,109	591,992	2,150,622	3,208,497	2,607,899
2017	320,276	2,141,522	6,263,686	591,992	2,150,622	3,214,521	2,607,899
2018	320,276	2,141,522	6,458,211	591,992	2,150,622	3,219,824	2,607,899
2019	320,276	2,141,522	6,638,121	591,992	2,150,622	3,224,857	2,607,899
2020	320,276	2,141,522	6,817,504	591,992	2,150,622	3,230,375	2,607,899
2021	320,276	2,141,522	7,001,876	591,992	2,150,622	3,235,874	2,607,899

注1：実用新案のうち平成6年改正法（旧実用新案）は、平成5年改正法施行前に出願され、平成6年法律第116号附則の第9条の適用を受け、出願公告しなかった実用新案登録出願を指す。

年別＼種類	意匠		商標		
	大正10年法	昭和34年法	大正10年法 昭和34年法	平成3年 改正法	平成8年 改正法
回復最終	20,130		155,969		
新原簿スタート	25,001		160,001		
1930年	50,209		221,226		
1935	69,149		272,183		
1940	85,202		338,600		
1945	89,044		364,507		
1950	94,834		395,282		
1955	117,615		475,033		
1956	124,181		493,943		
1957	133,612		511,711		
1958	145,636		531,900		
1959年（昭和34年）	157,323		546,266		
			＊551,001		
1960	169,533	201,271	564,000		
1961	171,993	208,397	582,200		
1962	172,817	221,660	603,200		
1963	173,077	233,100	633,100		
1964	173,162	244,769	663,400		
1965	173,261	255,548	694,000		
1966	173,304	266,661	728,400		
1967	173,315	279,354	765,900		
1968	173,322	293,157	802,700		
1969	173,327	309,562	842,200		
1970	173,332	326,069	885,900		
1971	173,332	343,801	943,200		
1972	173,332	360,831	993,200		
1973	173,332	378,054	1,048,800		
1974	173,333	395,738	1,101,700		
1975	173,334	422,800	1,177,300		
1976	173,334	446,800	1,242,400		
1977	173,335	475,200	1,317,600		
1978	173,335	500,000	1,368,300		
1979	173,335	527,700	1,403,100		
1980	173,335	550,800	1,449,900		
1981	173,335	573,200	1,495,300		
1982	173,335	598,100	1,559,500		
1983	173,335	622,100	1,646,800		
1984	173,335	648,400	1,733,600		
1985	173,335	676,200	1,832,400		
1986	173,335	702,500	1,923,500		
1987	173,335	731,200	2,010,700		
1988	173,335	759,200	2,104,300		
1989	173,335	784,900	2,201,800		
1990	173,335	811,800	2,294,600		
1991	173,335	834,800	2,368,500		
1992	173,335	864,800	2,493,500		
1993年（平成5年）	173,335	894,800	2,614,600		
1994年（平成6年）	173,335	922,100	2,702,300	3,018,200	
1995	173,335	949,300	2,711,980	3,111,900	
1996	173,335	977,200	2,718,980	3,243,100	
1997	173,335	1,006,258	2,723,881	3,368,080	4,098,719
1998	173,335	1,034,044	2,724,256	3,371,008	4,226,029
1999	173,335	1,065,887	2,724,359	3,371,340	4,348,632
2000	173,335	1,102,356	2,724,377	3,371,392	4,442,568
2001	173,335	1,134,878	2,724,382	3,371,419	4,533,370
2002	173,335	1,166,295	2,724,383	3,371,447	4,633,672
2003	173,335	1,197,626	2,724,383	3,371,457	4,737,741
2004	173,335	1,225,529	2,724,384	3,371,461	4,829,377
2005	173,335	1,262,935	2,724,385	3,371,462	4,918,366
2006	173,335	1,292,623	2,724,385	3,371,462	5,014,105
2007	173,335	1,320,910	2,724,385	3,371,462	5,102,544
2008	173,335	1,350,292	2,724,385	3,371,462	5,193,388
2009	173,335	1,379,103	2,724,385	3,371,462	5,291,301
2010	173,335	1,406,541	2,724,385	3,371,462	5,380,069
2011	173,335	1,432,815	2,724,385	3,371,462	5,460,444
2012	173,335	1,461,164	2,724,385	3,371,462	5,547,552
2013	173,335	1,489,452	2,724,385	3,371,462	5,640,818
2014	173,335	1,516,758	2,724,385	3,371,462	5,730,403
2015	173,335	1,543,055	2,724,385	3,371,462	5,816,732
2016	173,335	1,568,399	2,724,385	3,371,462	5,909,534
2017	173,335	1,595,734	2,724,385	3,371,462	6,007,375
2018	173,335	1,623,352	2,724,385	3,371,462	6,111,710
2019	173,335	1,650,908	2,724,385	3,371,462	6,212,062
2020	173,335	1,677,325	2,724,385	3,371,462	6,335,997
2021	173,335	1,704,815	2,724,385	3,371,462	6,493,860

注2：＊は、昭和34年法施行後最初に登録した番号である。

問合せ先：審査業務課登録室

22 公報掲載件数

公報種別	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
特許公報	199,592	191,073	180,399	179,017	181,368
意匠公報	27,641	27,283	27,546	26,681	27,939
商標公報	100,306	102,496	99,398	122,177	159,310
商標書換登録公報	1	0	0	0	0
公開商標公報	170,970	161,788	169,060	167,848	167,298
公開国際商標公報	17,596	17,622	19,149	17,713	19,587
国際商標公報	12,812	11,492	9,172	11,003	16,144
審決公報	13,142	11,625	10,858	11,362	11,736
公開特許公報	229,241	207,786	221,136	205,747	197,906
登録実用新案公報	6,027	5,229	5,052	5,437	5,499
公表特許公報	39,200	38,787	37,923	37,866	36,725
再公表特許	53,986	23,178	25,079	21,074	31,057
公開特許公報英文抄録（PAJ）	227,678	206,419	220,323	211,819	202,821

注：公開特許公報英文抄録（PAJ）は、独立行政法人工業所有権情報・研修館にて発行。

問合せ先：普及支援課

23 日本における分野別登録数統計表

(1) 2021年登録　分野別上位出願人(特許)

分野	Ⅰ－1　電気機械、電気装置、電気エネルギー		Ⅰ－2　音響・映像技術		Ⅰ－3　電気通信		Ⅰ－4　デジタル通信	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	トヨタ自動車株式会社	1,113	キヤノン株式会社	418	キヤノン株式会社	183	ホアウェイ・テクノロジーズ・カンパニー・リミテッド［CN］	381
2	パナソニックIPマネジメント株式会社	842	株式会社FUJI	293	三菱電機株式会社	126	クアルコム,インコーポレイテッド［US］	372
3	三菱電機株式会社	791	パナソニックIPマネジメント株式会社	225	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	123	日本電気株式会社	259
4	矢崎総業株式会社	412	ソニーグループ株式会社	202	株式会社リコー	115	エルジー　エレクトロニクス　インコーポレイティド［KR］	204
5	株式会社デンソー	407	株式会社半導体エネルギー研究所	198	コニカミノルタ株式会社	113	日本電信電話株式会社	201
6	住友電装株式会社	322	富士フイルム株式会社	112	日本電気株式会社	112	テレフオンアクチーボラゲット　エルエム　エリクソン（パブル）［SE］	194
7	住友電気工業株式会社	310	ヤマハ発動機株式会社	105	ブラザー工業株式会社	95	ソニーグループ株式会社	188
8	株式会社村田製作所	275	三菱電機株式会社	104	京セラドキュメントソリューションズ株式会社	88	TVS　REGZA株式会社	179
9	株式会社東芝	263	セイコーエプソン株式会社	79	パナソニックIPマネジメント株式会社	86	株式会社NTTドコモ	172
10	本田技研工業株式会社	257	株式会社JVCケンウッド	79	日本電信電話株式会社	79	富士通株式会社	170
11	株式会社豊田自動織機	227	株式会社ジャパンディスプレイ	79	富士通株式会社	72	オッポ広東移動通信有限公司［CN］	154
12	TDK株式会社	221	日本電気株式会社	77	シャープ株式会社	70	パナソニック　インテレクチュアル　プロパティ　コーポレーション　オブ　アメリカ［US］	129
13	株式会社半導体エネルギー研究所	213	京セラ株式会社	63	セイコーエプソン株式会社	66	三菱電機株式会社	107
14	エルジー・ケム・リミテッド［KR］	183	株式会社ニコン	60	ホアウェイ・テクノロジーズ・カンパニー・リミテッド［CN］	62	キヤノン株式会社	105
15	株式会社オートネットワーク技術研究所	173	ヤマハ株式会社	59	株式会社村田製作所	57	KDDI株式会社	101
16	富士電機株式会社	169	株式会社リコー	59	株式会社東芝	53	シャープ株式会社	97
17	株式会社GSユアサ	165	株式会社村田製作所	57	NECプラットフォームズ株式会社	51	株式会社東芝	78
18	日産自動車株式会社	165	日本放送協会	57	KDDI株式会社	48	NECプラットフォームズ株式会社	74
19	オムロン株式会社	156	大日本印刷株式会社	52	沖電気工業株式会社	44	マクセル株式会社	73
20	京セラ株式会社	153	エルジー　ディスプレイ　カンパニー　リミテッド［KR］	52	京セラ株式会社	44	京セラ株式会社	59

注1：表中の数字は共同出願人を含む。
注2：分野に対応するIPCについては分野別対応IPC表参照。

分野	Ⅰ－5　基本電子素子		Ⅰ－6　コンピューターテクノロジー		Ⅰ－7　ビジネス方法		Ⅰ－8　半導体	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	株式会社村田製作所	104	富士通株式会社	652	ヤフー株式会社	199	東京エレクトロン株式会社	410
2	京セラ株式会社	57	日本電気株式会社	480	KDDI株式会社	154	株式会社半導体エネルギー研究所	349
3	三菱電機株式会社	41	キヤノン株式会社	376	日本電気株式会社	154	株式会社ディスコ	257
4	セイコーエプソン株式会社	40	日本電信電話株式会社	264	株式会社日立製作所	110	三菱電機株式会社	218
5	株式会社半導体エネルギー研究所	40	三菱電機株式会社	253	富士通株式会社	102	株式会社SCREENホールディングス	179
6	ソニーグループ株式会社	35	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	251	東芝テック株式会社	99	富士電機株式会社	173
7	太陽誘電株式会社	28	株式会社リコー	239	株式会社オービック	89	日亜化学工業株式会社	171
8	ローム株式会社	26	株式会社日立製作所	236	トヨタ自動車株式会社	82	アプライド　マテリアルズ　インコーポレイテッド［US］	167
9	株式会社デンソー	18	グーグル　エルエルシー［US］	204	三菱電機株式会社	67	株式会社東芝	153
10	日清紡マイクロデバイス株式会社	18	ヤフー株式会社	191	アドバンスド ニュー テクノロジーズ カンパニー リミテッド［KY］	65	キヤノン株式会社	140
11	富士通株式会社	17	ソニーグループ株式会社	183	株式会社東芝	59	株式会社KOKUSAI ELECTRIC	117
12	株式会社東芝	16	株式会社東芝	163	楽天グループ株式会社	55	ローム株式会社	104
13	クアルコム,インコーポレイテッド［US］	16	KDDI株式会社	144	パナソニックIPマネジメント株式会社	51	京セラ株式会社	92
14	日本電信電話株式会社	14	ブラザー工業株式会社	136	カシオ計算機株式会社	46	株式会社デンソー	84
15	日本電波工業株式会社	14	アドバンスド ニュー テクノロジーズ　カンパニー リミテッド［KY］	115	PayPay株式会社	44	ルネサスエレクトロニクス株式会社	71
16	日本電気株式会社	13	NECプラットフォームズ株式会社	109	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	43	富士通株式会社	71
17	ホアウェイ・テクノロジーズ・カンパニー・リミテッド［CN］	12	パナソニックIPマネジメント株式会社	105	株式会社ぐるなび	40	大日本印刷株式会社	70
18	ルネサスエレクトロニクス株式会社	11	コニカミノルタ株式会社	100	株式会社日本総合研究所	39	リンテック株式会社	65
19	株式会社ソシオネクスト	11	株式会社ストラドビジョン［KR］	94	株式会社リコー	38	TDK株式会社	61
20	ラピスセミコンダクタ株式会社	10	オムロン株式会社	92	本田技研工業株式会社	38	株式会社日立ハイテク	53

分野	Ⅱ－1　光学機器		Ⅱ－2　計測		Ⅱ－3　生物材料分析		Ⅱ－4　制御	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	キヤノン株式会社	998	三菱電機株式会社	260	シスメックス株式会社	31	東芝テック株式会社	212
2	株式会社リコー	347	株式会社デンソー	210	エフ　ホフマンーラロッシュ　アクチェンゲゼルシャフト［CH］	16	三菱電機株式会社	188
3	コニカミノルタ株式会社	345	株式会社島津製作所	190	パナソニックIPマネジメント株式会社	11	トヨタ自動車株式会社	165
4	富士フイルム株式会社	296	トヨタ自動車株式会社	150	コニカミノルタ株式会社	10	日本電気株式会社	149
5	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	284	日本電気株式会社	136	国立大学法人　東京大学	10	オムロン株式会社	144
6	京セラドキュメントソリューションズ株式会社	163	セイコーエプソン株式会社	133	国立大学法人東北大学	9	ファナック株式会社	107
7	ブラザー工業株式会社	143	株式会社東芝	129	積水メディカル株式会社	9	ホーチキ株式会社	99
8	セイコーエプソン株式会社	139	パナソニックIPマネジメント株式会社	128	東ソー株式会社	9	本田技研工業株式会社	96
9	大日本印刷株式会社	134	株式会社日立ハイテク	123	栄研化学株式会社	8	株式会社東芝	87
10	株式会社ニコン	127	オムロン株式会社	116	国立大学法人大阪大学	8	株式会社デンソー	86
11	日東電工株式会社	127	株式会社ミツトヨ	89	太平洋セメント株式会社	7	株式会社日立製作所	80
12	エーエーシー オプティックス ソリューションズ ピーティーイー リミテッド［SG］	112	カシオ計算機株式会社	86	富士フイルム株式会社	7	グローリー株式会社	62
13	エーエスエムエル ネザーランズ　ビー.ブイ.［NL］	105	株式会社日立製作所	85	サントル ナショナル ドゥラ ルシェルシュ シアンティフィック［FR］	6	東芝インフラシステムズ株式会社	62
14	パナソニックIPマネジメント株式会社	103	富士通株式会社	84	デンカ株式会社	6	沖電気工業株式会社	60
15	日本電信電話株式会社	97	株式会社トプコン	81	花王株式会社	6	富士電機株式会社	60
16	住友化学株式会社	96	シチズン時計株式会社	80	国立大学法人京都大学	6	富士通株式会社	58
17	エルジー・ケム・リミテッド［KR］	82	日本特殊陶業株式会社	80			株式会社寺岡精工	57
18	三菱電機株式会社	79	日立Astemo株式会社	75			パナソニックIPマネジメント株式会社	56
19	凸版印刷株式会社	72	日本製鉄株式会社	74			日産自動車株式会社	50
20	ソニーグループ株式会社	61	エフ　ホフマンーラロッシュ　アクチェンゲゼルシャフト［CH］	67			カシオ計算機株式会社	43

分野	Ⅱ－5　医療機器		Ⅲ－1　有機化学、農薬		Ⅲ－2　バイオテクノロジー		Ⅲ－3　製薬	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	コーニンクレッカ フィリップス　エヌヴェ［NL］	394	花王株式会社	107	エフ ホフマン-ラ ロッシュ アクチェン ゲゼルシャフト［CH］	93	小林製薬株式会社	41
2	キヤノンメディカルシステムズ株式会社	287	ロレアル［FR］	94	国立大学法人京都大学	52	ノバルティス　アーゲー［CH］	34
3	富士フイルム株式会社	226	エフ ホフマン-ラ ロッシュ アクチェン ゲゼルシャフト［CH］	63	シージェイ　コーポレーション［KR］	45	アンスティチュ　ナショナル ドゥ ラ サンテ エ ドゥ ラ ルシェルシュ メディカル［FR］	29
4	エシコン　エルエルシー［US］	218	株式会社コーセー	59	国立大学法人大阪大学	43	ライオン株式会社	28
5	テルモ株式会社	206	住友化学株式会社	58	国立大学法人　東京大学	40	株式会社ファンケル	27
6	オリンパス株式会社	164	メルク　パテント　ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング[DE]	56	国立研究開発法人産業技術総合研究所	37	花王株式会社	22
7	花王株式会社	137	エルジー・ケム・リミテッド［KR］	56	ジェネンテック,インコーポレイテッド［US］	36	サントル　ナショナル ドゥ ラ ルシェルシュ シアンティフィック［FR］	21
8	キヤノン株式会社	136	株式会社マンダム	50	アンスティチュ　ナショナル ドゥ ラ サンテ エ ドゥ ラ ルシェルシュ メディカル［FR］	31	株式会社東洋新薬	21
9	コニカミノルタ株式会社	116	ダイキン工業株式会社	48	富士フイルム株式会社	27	参天製薬株式会社	20
10	株式会社トプコン	110	信越化学工業株式会社	42	東洋紡株式会社	26	大正製薬株式会社	20
11	ベクトン・ディキンソン・アンド・カンパニー［US］	95	三菱ケミカル株式会社	40	リジェネロン・ファーマシューティカルズ・インコーポレイテッド［US］	26	ジェネンテック,インコーポレイテッド［US］	20
12	パナソニックIPマネジメント株式会社	86	バイエル・クロップサイエンス・アクチェンゲゼルシャフト［DE］	36	花王株式会社	25	リジェネロン・ファーマシューティカルズ・インコーポレイテッド［US］	18
13	ユニ・チャーム株式会社	84	ライオン株式会社	35	株式会社カネカ	25	ザ　リージェンツ　オブ ザ ユニバーシティ オブ カリフォルニア［US］	17
14	ｻﾉﾌｨ･ｱﾍﾞﾝﾃｨｽ･ﾄﾞｲﾁｭﾗﾝﾄ･ｹﾞｾﾞﾙｼｬﾌﾄ･ﾐｯﾄ･ﾍﾞｼｭﾚﾝｸﾃﾙ･ﾊﾌﾂﾝｸﾞ［DE］	78	ザ　プロクター　アンド　ギャンブル　カンパニー［US］	35	中外製薬株式会社	24	ファイザー・インク［US］	17
15	バイオセンス・ウエブスター･(イスラエル)･リミテッド［IL］	78	ヤンセン　ファーマシューティカ　エヌ.ベー.[BE]	30	プレジデント　アンド フェローズ　オブ　ハーバード カレッジ［US］	24	ロート製薬株式会社	16
16	ボストン　サイエンティフィック サイムド,インコーポレイテッド［US］	78	ビーエーエスエフ ソシエタス・ヨーロピア［DE］	30	メモリアル　スローンケタリング　キャンサー センター［US］	23	日本化薬株式会社	16
17	オムロンヘルスケア株式会社	75	国立研究開発法人産業技術総合研究所	29	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構	22	国立大学法人東北大学	15
18	株式会社日立製作所	75	日油株式会社	29	ザ リージェンツ オブ ザ ユニバーシティ オブ カリフォルニア［US］	22	第一三共株式会社	14
19	株式会社ニデック	71	ユニリーバー・ナームローゼ・ベンノートシャープ［NL］	28	サントル　ナショナル ドゥ ラ ルシェルシュ シアンティフィック［FR］	20		
20	ニプロ株式会社	69	ブリストル-マイヤーズ スクイブ カンパニー［US］	27	東レ株式会社	20		

分野	Ⅲ－4　高分子化学、ポリマー		Ⅲ－5　食品化学		Ⅲ－6　基礎材料化学		Ⅲ－7　無機材料、冶金	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	信越化学工業株式会社	143	サントリーホールディングス株式会社	74	DIC株式会社	104	日本製鉄株式会社	356
2	エルジー・ケム・リミテッド［KR］	136	アサヒビール株式会社	50	東洋インキSCホールディングス株式会社	97	JFEスチール株式会社	264
3	三菱ケミカル株式会社	121	不二製油株式会社	46	花王株式会社	89	住友金属鉱山株式会社	115
4	旭化成株式会社	118	サッポロビール株式会社	45	日東電工株式会社	72	ポスコ［KR］	76
5	DIC株式会社	112	日清オイリオグループ株式会社	41	リンテック株式会社	65	AGC株式会社	69
6	ダウ グローバル テクノロジーズ エルエルシー［US］	111	アサヒ飲料株式会社	38	三菱ケミカル株式会社	61	日本電気硝子株式会社	67
7	横浜ゴム株式会社	89	味の素株式会社	33	ザ プロクター アンド ギャンブル カンパニー［US］	56	コーニング インコーポレイテッド［US］	62
8	三井化学株式会社	88	株式会社明治	32	富士フイルム株式会社	51	積水化学工業株式会社	58
9	三菱瓦斯化学株式会社	88	昭和産業株式会社	32	藤森工業株式会社	48	三菱マテリアル株式会社	57
10	住友ゴム工業株式会社	85	株式会社日清製粉ウェルナ	30	出光興産株式会社	46	JX金属株式会社	55
11	東ソー株式会社	77	キリンホールディングス株式会社	29	セイコーエプソン株式会社	45	太平洋セメント株式会社	54
12	住友化学株式会社	73	日清食品ホールディングス株式会社	29	ダウ グローバル テクノロジーズ エルエルシー［US］	44	日立金属株式会社	53
13	昭和電工マテリアルズ株式会社	67	キユーピー株式会社	27	株式会社リコー	41	ゼネラル・エレクトリック・カンパニイ［US］	48
14	積水化学工業株式会社	66	ソシエテ・デ・プロデュイ・ネスレ・エス・アー［CH］	26	ダイキン工業株式会社	38	住友電気工業株式会社	45
15	株式会社ブリヂストン	59	株式会社ニップン	25	積水化学工業株式会社	38	宇部興産株式会社	42
16	日本ゼオン株式会社	58	花王株式会社	23	関西ペイント株式会社	37	国立研究開発法人産業技術総合研究所	40
17	東レ株式会社	54	鈴茂器工株式会社	23	信越化学工業株式会社	36	日鉄ステンレス株式会社	40
18	三菱エンジニアリングプラスチックス株式会社	53	ミヨシ油脂株式会社	20	住友化学株式会社	35	トヨタ自動車株式会社	39
19	デンカ株式会社	52	株式会社ADEKA	19			デンカ株式会社	38
20	株式会社クラレ	52	雪印メグミルク株式会社	19			日本碍子株式会社	37

分野	Ⅲ－8　表面加工		Ⅲ－9　マイクロ構造、ナノテクノロジー		Ⅲ－10　化学工学		Ⅲ－11　環境技術	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	大日本印刷株式会社	182	ロベルト・ボッシュ・ゲゼルシャフト・ミト・ベシュレンクテル・ハフツング［DE］	3	トヨタ自動車株式会社	36	トヨタ自動車株式会社	52
2	凸版印刷株式会社	129	株式会社日立製作所	3	パナソニックIPマネジメント株式会社	31	能美防災株式会社	46
3	日本製鉄株式会社	111	国立研究開発法人産業技術総合研究所	3	株式会社IHI	31	オルガノ株式会社	45
4	三菱ケミカル株式会社	57	セイコーエプソン株式会社	2	日本碍子株式会社	31	栗田工業株式会社	45
5	JFEスチール株式会社	56	株式会社村田製作所	2	東京エレクトロン株式会社	26	ホーチキ株式会社	44
6	住友金属鉱山株式会社	55	株式会社東芝	2	株式会社キャタラー	24	株式会社東芝	44
7	東レ株式会社	50	日清紡マイクロデバイス株式会社	2	株式会社東芝	24	いすゞ自動車株式会社	32
8	東洋紡株式会社	50	キオニックス　インコーポレイテッド［US］	2	住友金属鉱山株式会社	23	パナソニックIPマネジメント株式会社	28
9	株式会社荏原製作所	46	ゼネラル・エレクトリック・カンパニイ［US］	2	東レ株式会社	23	株式会社デンソー	28
10	パナソニックIPマネジメント株式会社	45			ビーエーエスエフコーポレーション［US］	23	水ing株式会社	27
11	昭和電工株式会社	45			ジョンソン、マッセイ、パブリック、リミテッド、カンパニー［GB］	22	三菱電機株式会社	23
12	東京エレクトロン株式会社	45			国立研究開発法人産業技術総合研究所	22	東芝エネルギーシステムズ株式会社	23
13	富士フイルム株式会社	44			三菱ケミカル株式会社	22	株式会社クボタ	22
14	株式会社SUMCO	43			昭和電工マテリアルズ株式会社	22	太平洋セメント株式会社	22
15	株式会社アルバック	41			旭化成株式会社	21	フタバ産業株式会社	19
16	トヨタ自動車株式会社	40			エルジー・ケム・リミテッド［KR］	18	富士フイルム株式会社	19
17	日東電工株式会社	39			株式会社村田製作所	16	JFEエンジニアリング株式会社	18
18	王子ホールディングス株式会社	38			三菱電機株式会社	16	三菱パワー株式会社	17
19	株式会社SCREENホールディングス	35					本田技研工業株式会社	16
20							コーニングクレッカフィリップス　エヌヴェ［NL］	16

分野	Ⅳ−1　ハンドリング機械		Ⅳ−2　機械加工器具		Ⅳ−3　エンジン、ポンプ、タービン		Ⅳ−4　繊維、製紙	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	株式会社吉野工業所	268	日本製鉄株式会社	157	トヨタ自動車株式会社	232	セイコーエプソン株式会社	406
2	大日本印刷株式会社	195	株式会社ディスコ	137	ゼネラル・エレクトリック・カンパニイ［US］	218	キヤノン株式会社	373
3	フジテック株式会社	186	JFEスチール株式会社	136	株式会社デンソー	158	ブラザー工業株式会社	319
4	三菱電機株式会社	164	株式会社マキタ	100	本田技研工業株式会社	141	株式会社リコー	205
5	キヤノン株式会社	141	DMG森精機株式会社	90	三菱重工業株式会社	119	コニカミノルタ株式会社	159
6	東芝エレベータ株式会社	129	トヨタ自動車株式会社	71	日立Astemo株式会社	112	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	87
7	三菱電機ビルテクノサービス株式会社	115	株式会社神戸製鋼所	67	三菱電機株式会社	109	東芝テック株式会社	73
8	凸版印刷株式会社	108	三菱電機株式会社	64	三菱パワー株式会社	91	東レ株式会社	69
9	セイコーエプソン株式会社	103	パナソニックIPマネジメント株式会社	59	株式会社IHI	82	カシオ計算機株式会社	67
10	ファナック株式会社	100	工機ホールディングス株式会社	55	ダイハツ工業株式会社	73	京セラドキュメントソリューションズ株式会社	58
11	川崎重工業株式会社	90	ファナック株式会社	51	いすゞ自動車株式会社	69	花王株式会社	51
12	コニカミノルタ株式会社	85	株式会社アマダ	48	株式会社荏原製作所	66	大日本印刷株式会社	46
13	株式会社ダイフク	74	住友電工ハードメタル株式会社	48	スズキ株式会社	65	ヒューレット-パッカード デベロップメント カンパニー エル.ピー.[US]	42
14	株式会社日立製作所	73	京セラ株式会社	47	マツダ株式会社	59	大王製紙株式会社	39
15	株式会社リコー	72	三菱マテリアル株式会社	47	株式会社東芝	58	サトーホールディングス株式会社	38
16	王子ホールディングス株式会社	64	株式会社タンガロイ	39	株式会社豊田自動織機	58	王子ホールディングス株式会社	36
17	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	63	株式会社ダイヘン	38	東芝エネルギーシステムズ株式会社	55	富士フイルム株式会社	36
18	オムロン株式会社	62	株式会社ジェイテクト	34	日立GEニュークリア・エナジー株式会社	52	理想科学工業株式会社	33
19	株式会社タダノ	54	マックス株式会社	32	株式会社SUBARU	51	京セラ株式会社	31
20	村田機械株式会社	54	株式会社荏原製作所	32	ダイキン工業株式会社	46	旭化成株式会社	28

分野	Ⅳ－5　その他の特殊機械		Ⅳ－6　熱処理機構		Ⅳ－7　機械部品		Ⅳ－8　運輸	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	株式会社クボタ	326	三菱電機株式会社	505	トヨタ自動車株式会社	240	トヨタ自動車株式会社	845
2	井関農機株式会社	215	ダイキン工業株式会社	235	NTN株式会社	129	本田技研工業株式会社	708
3	住友ゴム工業株式会社	115	パナソニックIPマネジメント株式会社	201	本田技研工業株式会社	114	株式会社デンソー	240
4	ヤンマーパワーテクノロジー株式会社	88	リンナイ株式会社	198	NOK株式会社	95	住友ゴム工業株式会社	218
5	株式会社シマノ	81	株式会社ノーリツ	102	日立Astemo株式会社	88	ダイハツ工業株式会社	186
6	三菱ケミカル株式会社	78	株式会社コロナ	87	ジヤトコ株式会社	86	日立Astemo株式会社	168
7	グローブライド株式会社	69	株式会社パロマ	84	日本精工株式会社	83	株式会社SUBARU	165
8	TOYO TIRE株式会社	65	日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社	76	いすゞ自動車株式会社	81	トヨタ紡織株式会社	162
9	東レ株式会社	65	株式会社富士通ゼネラル	66	日産自動車株式会社	80	スズキ株式会社	160
10	株式会社リコー	57	シャープ株式会社	55	株式会社ブリヂストン	73	三菱電機株式会社	150
11	積水化学工業株式会社	57	三菱パワー株式会社	55	株式会社アイシン	64	横浜ゴム株式会社	145
12	横浜ゴム株式会社	53	株式会社デンソー	52	株式会社ジェイテクト	61	日産自動車株式会社	144
13	日本電気硝子株式会社	52	大阪瓦斯株式会社	52	株式会社デンソー	57	株式会社ブリヂストン	132
14	大日本印刷株式会社	50	東芝キヤリア株式会社	51	KYB株式会社	56	テイ・エス　テック株式会社	124
15	株式会社日本製鋼所	49	株式会社ハーマン	41	シェフラー　テクノロジーズ アー・ゲー ウント コー. カー・ゲー [DE]	53	TOYO TIRE株式会社	109
16	株式会社カネカ	47	三菱重工サーマルシステムズ株式会社	36	イーグル工業株式会社	51	いすゞ自動車株式会社	107
17	ザ・ボーイング・カンパニー [US]	47	東京瓦斯株式会社	31	株式会社不二工機	50	株式会社クボタ	106
18	キョーラク株式会社	46	三浦工業株式会社	26	株式会社鷺宮製作所	46	三菱自動車工業株式会社	99
19	住友重機械工業株式会社	42	美的集団股▲分▼有限公司 [CN]	24	株式会社クボタ	45	豊田合成株式会社	95
20	コーニング　インコーポレイテッド [US]	42	高砂熱学工業株式会社	23	積水化学工業株式会社	43	ザ・ボーイング・カンパニー [US]	95

分野	V－1　家具、ゲーム		V－2　その他の消費財		V－3　土木技術	
	出願人名	登録数	出願人名	登録数	出願人名	登録数
1	株式会社三共	1,267	フィリップ･モーリス･プロダクツ･ソシエテ･アノニム［CH］	218	株式会社LIXIL	228
2	株式会社三洋物産	1,029	東芝ライフスタイル株式会社	153	TOTO株式会社	210
3	株式会社大一商会	1,011	日本たばこ産業株式会社	111	株式会社竹中工務店	179
4	株式会社ユニバーサルエンターテインメント	707	パナソニックIPマネジメント株式会社	95	大成建設株式会社	153
5	株式会社サンセイアールアンドディ	616	ニコベンチャーズトレーディング　リミテッド［GB］	89	鹿島建設株式会社	140
6	株式会社ニューギン	596	日立グローバルライフソリューションズ株式会社	82	日立建機株式会社	127
7	京楽産業.株式会社	438	シャープ株式会社	56	清水建設株式会社	119
8	サミー株式会社	383	ヤマハ株式会社	56	YKK AP株式会社	118
9	株式会社ソフイア	265	三菱電機株式会社	50	大和ハウス工業株式会社	118
10	株式会社藤商事	205	カシオ計算機株式会社	49	三協立山株式会社	111
11	株式会社大都技研	196	株式会社第一興商	49	積水化学工業株式会社	101
12	株式会社平和	169	ケーティー　アンドジー　コーポレイション［KR］	49	株式会社大林組	90
13	株式会社オリンピア	165	エルジー　エレクトロニクス　インコーポレイティド［KR］	42	パナソニックIPマネジメント株式会社	85
14	株式会社高尾	138	大日本印刷株式会社	41	株式会社小松製作所	82
15	グリー株式会社	120	ロレアル［FR］	39	株式会社クボタ	65
16	株式会社バンダイ	109	株式会社パイロットコーポレーション	39	文化シヤッター株式会社	64
17	山佐株式会社	101	三菱鉛筆株式会社	39	株式会社アイシン	61
18	パナソニックIPマネジメント株式会社	96	アクア株式会社	36	立川ブラインド工業株式会社	59
19	TOTO株式会社	95	株式会社吉野工業所	33	三和シヤッター工業株式会社	56
20	株式会社コナミデジタルエンタテインメント	95	ナイキ　イノベイトシーブイ［NL］	30	積水ハウス株式会社	56

問合せ先：企画調査課

（付表）分野別対応FI表

分野	対応FI
Ⅰ−電気工学	
Ⅰ−1　電気機械、電気装置、電気エネルギー	F21、H01（H01L、H01P、H01Q、H01Sを除く）、H02、H05B、H05C、H05F、H99Z
Ⅰ−2　音響・映像技術	G09F、G09G、G11B、H04N(-001、-021を除く)、H04R、H04S、H05K
Ⅰ−3　電気通信	G08C、H01P、H01Q、H04B、H04H、H04J、H04K、H04M、H04N-001、H04Q
Ⅰ−4　デジタル通信	H04L、H04N-021、H04W
Ⅰ−5　基本電子素子	H03
Ⅰ−6　コンピューターテクノロジー	G06（G06Qを除く）、G10L、G11C、G16B、G16C、G16Z
Ⅰ−7　ビジネス方法	G06Q
Ⅰ−8　半導体	H01L
Ⅱ−機器	
Ⅱ−1　光学機器	G02、G03、H01S
Ⅱ−2　計測	G01（G01N-033、G01Tを除く）、G04、G12B、G99Z
Ⅱ−3　生物材料分析	G01N-033
Ⅱ−4　制御	G05（G05Gを除く）、G07、G08B、G08G、G09B、G09C、G09D
Ⅱ−5　医療機器	A61（A61K、A61P、A61Qを除く）、G16（G16B、G16C、G16Zを除く）、H05G
Ⅲ−化学	
Ⅲ−1　有機化学、農薬	A61K-008、A61Q、C07（C07G、C07Kを除く）、C40B
Ⅲ−2　バイオテクノロジー	C07G、C07K、C12M、C12N、C12P、C12Q、C12R、C12S
Ⅲ−3　製薬	A61K（-008を除く）、A61P
Ⅲ−4　高分子化学、ポリマー	C08（C08Jを除く）
Ⅲ−5　食品化学	A01H、A21D、A23（A23N、A23Pを除く）、C12C、C12F、C12G、C12H、C12J、C13B-010、C13B-020、C13B-030、C13B-035、C13B-040、C13B-050、C13B-099、C13D、C13F、C13J、C13K
Ⅲ−6　基礎材料化学	A01N、A01P、C05、C06、C09、C10、C11、C99Z
Ⅲ−7　無機材料、冶金	B22、C01、C03C、C04、C21、C22
Ⅲ−8　表面加工	B05C、B05D、B32、C23、C25、C30
Ⅲ−9　マイクロ構造、ナノテクノロジー	B81、B82
Ⅲ−10　化学工学	B01（B01D-045、B01D-046、B01D-047、B01D-049、B01D-050、B01D-051、B01D-052、B01D-053を除く）、B02C、B03、B04、B05B、B06、B07、B08、C14C、D06B、D06C、D06L、F25J、F26、H05H
Ⅲ−11　環境化学	A62C、B01D-045、B01D-046、B01D-047、B01D-049、B01D-050、B01D-051、B01D-052、B01D-053、B09、B65F、C02、E01F-008、F01N、F23G、F23J、G01T
Ⅳ−機械工学	
Ⅳ−1　ハンドリング機械	B25J、B65（B65Fを除く）、B66、B67
Ⅳ−2　機械加工器具	A62D、B21、B23、B24、B25（B25Jを除く）、B26、B27、B30
Ⅳ−3　エンジン、ポンプ、タービン	F01（F01Nを除く）、F02、F03、F04、F23R、F99Z、G21
Ⅳ−4　繊維、製紙	A41H、A43D、A46D、B31、B41、C14B、D01、D02、D03、D04（D04Dを除く）、D05、D06G、D06H、D06J、D06M、D06P、D06Q、D21、D99Z
Ⅳ−5　その他の特殊機械	A01（A01H、A01N、A01Pを除く）、A21B、A21C、A22、A23N、A23P、B02B、B28、B29、B33、B99Z、C03B、C08J、C12L、C13B-005、C13B-015、C13B-025、C13B-045、C13C、C13G、C13H、F41、F42
Ⅳ−6　熱処理機構	F22、F23（F23G、F23J、F23Rを除く）、F24、F25B、F25C、F27、F28
Ⅳ−7　機械部品	F15、F16、F17、G05G
Ⅳ−8　運輸	B60、B61、B62、B63、B64
Ⅴ−その他	
Ⅴ−1　家具、ゲーム	A47、A63
Ⅴ−2　その他の消費財	A24、A41（A41Hを除く）、A42、A43B、A43C、A44、A45、A46B、A62B、A99Z、B42、B43、B44、B68、D04D、D06F、D06N、D07、F25D、G10（G10Lを除く）
Ⅴ−3　土木技術	E01（E01F-008を除く）、E02、E03、E04、E05、E06、E21、E99Z

注：本分類は、WIPOが設定したIPC（国際特許分類）を基準に作成された技術分野（IPC8-Technology Concordance）に基づき作成した。

問合せ先：企画調査課

(2)出願人国籍・地域別・分野別登録数（特許）（2021年）

国コード	国名又は地域名	Ⅰ-1 電気機械、電気装置、電気エネルギー	Ⅰ-2 音響・映像技術	Ⅰ-3 電気通信	Ⅰ-4 デジタル通信	Ⅰ-5 基本電子素子	Ⅰ-6 コンピューターテクノロジー	Ⅰ-7 ビジネス方法	Ⅰ-8 半導体	Ⅱ-1 光学機器	Ⅱ-2 計測	Ⅱ-3 生物材料分析	Ⅱ-4 制御	Ⅱ-5 医療機器	Ⅲ-1 有機化学、農業	Ⅲ-2 バイオテクノロジー	Ⅲ-3 製薬
合計		16,659	5,508	3,341	5,505	972	10,866	4,523	6,432	7,652	9,618	716	4,465	10,199	3,858	3,911	3,286
JP	日本	13,898	4,310	2,771	3,002	767	7,764	4,058	5,145	6,208	7,532	419	3,977	5,444	1,656	1,437	1,135
US	米国	721	421	224	914	92	1,352	174	640	398	717	121	222	2,379	736	1,156	1,036
CN	中国	426	269	120	783	26	545	60	159	254	178	14	87	136	286	151	130
DE	ドイツ	351	42	19	56	20	109	5	90	127	306	28	59	402	267	166	115
KR	韓国	581	214	67	301	15	355	91	128	211	142	21	39	179	183	204	174
CH	スイス	91	5	9	12	3	20	3	19	25	301	35	9	240	143	192	109
FR	フランス	140	31	19	39	10	85	11	59	45	106	18	15	125	177	121	104
NL	オランダ	139	14	18	28	8	39	3	54	125	44	5	6	416	63	57	44
GB	英国	67	19	19	8	8	92	7	18	28	77	19	1	158	109	95	107
TW	台湾	101	42	17	56	13	125	8	71	52	30	5	19	56	33	42	54
SE	スウェーデン	20	44	23	199	4	58	0	8	8	24	4	15	76	24	42	38
IT	イタリア	25	5	0	1	0	6	1	6	7	22	1	6	41	29	18	24
IL	イスラエル	11	3	4	2	1	20	2	7	21	25	1	4	182	14	24	43
CA	カナダ	24	6	9	16	1	20	2	3	6	23	4	0	56	18	45	41
SG	シンガポール	9	24	0	3	0	58	5	14	123	11	0	2	19	3	20	7
BE	ベルギー	24	3	1	1	0	10	0	9	6	13	9	4	17	49	60	32
AT	オーストリア	26	7	1	1	0	6	1	18	2	16	3	7	15	3	17	4
DK	デンマーク	3	18	2	5	0	6	0	0	4	11	5	1	60	14	44	33
KY	ケイマン諸島	0	4	3	49	1	118	69	1	2	2	0	6	1	5	9	4
AU	オーストラリア	8	3	1	4	0	9	2	2	2	10	7	0	71	11	28	28
FI	フィンランド	12	15	2	35	0	7	1	7	2	4	2	1	12	4	10	8
IE	アイルランド	12	12	0	2	3	10	4	5	1	9	4	3	66	11	8	16
ES	スペイン	2	3	0	0	0	9	1	1	2	10	3	4	11	19	20	17
IN	インド	4	1	1	6	0	22	2	0	0	7	2	1	8	20	7	30
LU	ルクセンブルク	4	1	0	0	0	1	2	0	5	1	1	0	10	1	3	4
NO	ノルウェー	1	0	0	0	0	5	1	1	1	12	0	1	12	2	4	9
SA	サウジアラビア	4	0	0	0	0	0	0	0	3	13	1	2	0	7	0	0
NZ	ニュージーランド	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	42	1	10	6
RU	ロシア	6	1	1	0	0	7	0	1	1	4	1	4	2	6	6	3
TH	タイ	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	8	5	1
HK	香港	4	6	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	1	2	1
LI	リヒテンシュタイン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	1
TR	トルコ	1	1	1	0	1	2	0	1	0	0	1	0	4	1	1	1
PL	ポーランド	0	1	0	0	0	2	1	0	2	1	0	0	0	5	1	1
BR	ブラジル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	5	2
MX	メキシコ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	9
CZ	チェコ	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	9	1	1
HU	ハンガリー	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	0	0	4	4	2	3
BB	バルバドス	10	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2
MY	マレーシア	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
MT	マルタ	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	10	1	0	1
VG	バージン諸島	4	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0
AG	アンティグア・バーブーダ	0	0	0	10	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VN	ベトナム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
CY	キプロス	0	0	0	2	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2
PT	ポルトガル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2
ZA	南アフリカ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
AE	アラブ首長国連邦	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
SI	スロベニア	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1
EE	エストニア	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0
GR	ギリシャ	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LT	リトアニア	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JE	ジャージー島	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	0
CU	キューバ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
EG	エジプト	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
BM	バーミューダ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
HR	クロアチア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
UA	ウクライナ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CL	チリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
MO	マカオ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR	アフリカ広域知的財産機関(ARIPO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
BD	バングラデシュ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
BH	バーレーン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BS	バハマ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
PE	ペルー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
RO	ルーマニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC	セーシェル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
UY	ウルグアイ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
WS	サモア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
AI	アンギラ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
BG	ブルガリア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BY	ベラルーシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
BZ	ベリーズ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
CO	コロンビア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
IM	マン島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
IS	アイスランド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
KE	ケニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
KH	カンボジア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KW	クウェート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LK	スリランカ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LV	ラトビア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MA	モロッコ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
MC	モナコ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
MM	ミャンマー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MU	モーリシャス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
PH	フィリピン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
QA	カタール	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RS	セルビア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SK	スロバキア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SM	サンマリノ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
UZ	ウズベキスタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
XX	無国籍、その他	14	2	3	15	0	40	10	0	0	0	0	2	3	2	4	5

注：出願人が複数国にまたがる場合は、それぞれの国でカウントしている。そのため、表中合計と各国・地域ごとの合計の数値は一致しない。

Ⅲ-4 高分子化学、ポリマー	Ⅲ-5 食品化学	Ⅲ-6 基礎材料化学	Ⅲ-7 無機材料、冶金	Ⅲ-8 表面加工	Ⅲ-9 マイクロ構造、ナノテクノロジー	Ⅲ-10 化学工学	Ⅲ-11 環境技術	Ⅳ-1 ハンドリング機械	Ⅳ-2 機械加工器具	Ⅳ-3 エンジン、ポンプ、タービン	Ⅳ-4 繊維、製紙	Ⅳ-5 その他の特殊機械	Ⅳ-6 熱処理機構	Ⅳ-7 機械部品	Ⅳ-8 運輸	Ⅴ-1 家具、ゲーム	Ⅴ-2 その他の消費財	Ⅴ-3 土木技術
4,638	1,799	3,796	4,444	3,912	44	2,683	1,971	6,666	4,042	3,928	3,963	5,942	3,462	4,724	8,636	11,585	3,559	7,064
3,470	1,466	2,871	3,392	3,182	26	1,915	1,666	5,756	3,284	2,943	3,431	4,840	3,148	3,838	7,329	10,935	2,467	6,570
408	87	385	290	261	11	265	94	261	193	376	189	429	76	173	336	219	169	95
44	20	44	113	51	0	82	31	106	76	44	37	71	70	84	145	95	159	96
187	13	144	152	115	3	118	47	128	177	188	97	165	25	279	251	36	50	60
237	43	92	181	85	1	58	22	58	44	49	24	90	44	57	94	83	155	50
39	44	38	22	37	1	39	11	105	38	25	19	31	7	27	28	40	273	17
69	20	36	80	45	1	44	18	47	14	74	6	76	13	61	129	15	64	18
19	38	41	7	18	0	16	22	23	12	6	17	63	8	11	24	22	46	10
27	4	33	22	16	0	39	17	28	10	38	30	17	4	56	29	19	112	12
29	5	18	18	49	0	15	3	15	31	25	20	33	4	36	29	51	11	19
5	2	7	23	3	0	13	5	9	48	8	7	21	26	24	94	7	9	4
35	15	8	15	10	0	6	2	56	32	43	26	33	15	40	78	30	25	12
6	4	6	5	3	0	4	1	7	14	2	11	11	0	2	7	3	2	4
7	5	5	27	11	1	11	6	9	6	7	2	9	4	6	11	9	3	10
12	2	5	3	1	0	5	2	5	1	7	2	7	1	7	5	2	4	8
11	4	12	21	5	0	12	5	5	1	9	4	7	3	9	11	2	5	4
19	3	1	15	6	0	5	0	18	25	4	7	16	0	10	24	9	3	35
2	7	5	1	3	0	9	5	3	0	33	3	9	2	3	5	4	2	5
0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
5	3	9	12	8	0	6	3	12	1	7	0	8	2	1	7	1	6	1
6	0	6	6	2	0	7	3	11	3	2	21	6	7	2	10	5	2	7
1	2	3	0	0	0	1	0	4	0	3	6	5	1	1	2	1	5	0
3	2	0	3	1	0	1	1	7	3	3	4	6	0	3	10	1	3	4
7	1	4	7	2	0	5	0	5	3	3	0	1	1	1	4	0	0	1
0	2	1	33	10	0	2	0	4	9	4	1	2	0	2	9	1	2	1
3	2	5	4	1	0	1	3	4	2	3	0	4	0	9	5	2	1	5
5	0	25	4	0	0	8	3	0	0	3	0	0	1	1	3	0	0	13
0	3	1	1	0	0	2	0	0	1	0	0	1	2	2	0	0	0	2
1	1	3	5	1	0	3	0	1	1	11	0	0	0	4	1	0	0	1
5	2	2	1	0	0	0	0	1	2	4	0	5	3	0	2	0	1	0
0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	2	1	3	1
2	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	4	0	2	0	2	1	5
1	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	5	2	1	2	4	0	1	1
0	1	2	1	1	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	4	1
2	1	0	2	0	0	0	1	0	1	5	1	0	1	0	1	0	1	1
1	0	0	4	6	0	1	0	1	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	2	0	0	0
0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1
0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	1	0	0	0	0
2	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	2	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	0	0	1	0	2	0	0	1
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
1	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(3)出願人国籍・地域別・分野別登録比率（特許）（2021年）

国コード	国名又は地域名		Ⅰ-1 電気機械、電気装置、電気エネルギー	Ⅰ-2 音響・映像技術	Ⅰ-3 電気通信	Ⅰ-4 デジタル通信	Ⅰ-5 基本電子素子	Ⅰ-6 コンピューターテクノロジー	Ⅰ-7 ビジネス方法	Ⅰ-8 半導体	Ⅱ-1 光学機器	Ⅱ-2 計測	Ⅱ-3 生物材料分析	Ⅱ-4 制御	Ⅱ-5 医療機器	Ⅲ-1 有機化学、農薬	Ⅲ-2 バイオテクノロジー	Ⅲ-3 製薬
JP	日本	100%	9.8%	3.0%	2.0%	2.1%	0.5%	5.5%	2.9%	3.6%	4.4%	5.3%	0.3%	2.8%	3.8%	1.2%	1.0%	0.8%
US	米国	100%	4.6%	2.7%	1.4%	5.9%	0.6%	8.7%	1.1%	4.1%	2.5%	4.6%	0.8%	1.4%	15.2%	4.7%	7.4%	6.6%
CN	中国	100%	8.5%	5.4%	2.4%	15.7%	0.5%	10.9%	1.2%	3.2%	5.1%	3.6%	0.3%	1.7%	2.7%	5.7%	3.0%	2.6%
KR	韓国	100%	8.0%	1.0%	0.4%	1.3%	0.5%	2.5%	0.1%	2.0%	2.9%	7.0%	0.6%	1.3%	9.1%	6.1%	3.8%	2.6%
DE	ドイツ	100%	13.3%	4.9%	1.5%	6.9%	0.3%	8.1%	2.1%	2.9%	4.8%	3.2%	0.5%	0.9%	4.1%	4.2%	4.7%	4.0%
FR	フランス	100%	4.4%	0.2%	0.4%	0.6%	0.1%	1.0%	0.1%	0.9%	1.2%	14.6%	1.7%	0.4%	11.7%	7.0%	9.3%	5.3%
CH	スイス	100%	7.2%	1.6%	1.0%	2.0%	0.5%	4.4%	0.6%	3.0%	2.3%	5.5%	0.9%	0.8%	6.5%	9.1%	6.3%	5.4%
NL	オランダ	100%	9.5%	1.0%	1.2%	1.9%	0.5%	2.7%	0.2%	3.7%	8.5%	3.0%	0.3%	0.4%	28.4%	4.3%	3.9%	3.0%
GB	英国	100%	5.0%	1.4%	1.4%	0.6%	0.6%	6.8%	0.5%	1.3%	2.1%	5.7%	1.4%	0.1%	11.7%	8.1%	7.1%	8.0%
TW	台湾	100%	8.9%	3.7%	1.5%	4.9%	1.1%	11.0%	0.7%	6.3%	4.6%	2.6%	0.4%	1.7%	4.9%	2.9%	3.7%	4.8%
SE	スウェーデン	100%	2.2%	4.9%	2.5%	22.1%	0.4%	6.4%	－	0.9%	0.9%	2.7%	0.4%	1.7%	8.4%	2.7%	4.7%	4.2%
IT	イタリア	100%	3.7%	0.7%	－	0.1%	－	0.9%	0.1%	0.9%	1.0%	3.3%	0.1%	0.9%	6.1%	4.3%	2.7%	3.6%
IL	イスラエル	100%	2.4%	0.7%	0.9%	0.4%	0.2%	4.4%	0.4%	1.5%	4.6%	5.5%	0.2%	0.9%	39.9%	3.1%	5.3%	9.4%
CA	カナダ	100%	5.7%	1.4%	2.1%	3.8%	0.2%	4.7%	0.5%	0.7%	1.4%	5.4%	0.9%	－	13.2%	4.3%	10.6%	9.7%
BE	ベルギー	100%	2.4%	6.4%	－	0.8%	－	15.4%	1.3%	3.7%	32.6%	2.9%	－	0.5%	5.0%	0.8%	5.3%	1.9%
SG	シンガポール	100%	6.5%	0.8%	0.3%	0.3%	－	2.7%	－	2.4%	1.6%	3.5%	2.4%	1.1%	4.6%	13.3%	16.3%	8.7%
AT	オーストリア	100%	8.0%	2.1%	0.3%	0.3%	－	1.8%	0.3%	5.5%	0.6%	4.9%	0.9%	2.1%	4.6%	0.9%	5.2%	1.2%
DK	デンマーク	100%	1.0%	5.9%	0.7%	1.6%	－	2.0%	－	－	1.3%	3.6%	1.6%	0.3%	19.5%	4.6%	14.3%	10.7%
AU	オーストラリア	100%	－	1.4%	1.1%	17.5%	0.4%	42.1%	24.6%	0.4%	0.7%	0.7%	－	2.1%	0.4%	1.8%	3.2%	1.4%
KY	ケイマン諸島	100%	2.9%	1.1%	0.4%	1.4%	－	3.2%	0.7%	0.7%	0.7%	3.6%	2.5%	－	25.5%	4.0%	10.1%	10.1%
FI	フィンランド	100%	5.3%	6.6%	0.9%	15.4%	－	3.1%	0.4%	3.1%	0.9%	1.8%	0.9%	0.4%	5.3%	1.8%	4.4%	3.5%
IE	アイルランド	100%	6.0%	6.0%	－	1.0%	1.5%	5.0%	2.0%	2.5%	0.5%	4.5%	2.0%	1.5%	32.8%	5.5%	4.0%	8.0%
ES	スペイン	100%	1.3%	1.9%	－	－	－	5.7%	0.6%	0.6%	1.3%	6.4%	1.9%	2.5%	7.0%	12.1%	12.7%	10.8%
IN	インド	100%	2.6%	0.6%	0.6%	3.8%	－	14.1%	1.3%	－	－	4.5%	1.3%	0.6%	5.1%	12.8%	4.5%	19.2%
LU	ルクセンブルク	100%	3.4%	0.9%	－	－	－	0.9%	1.7%	－	4.3%	0.9%	0.9%	－	8.6%	0.9%	2.6%	3.4%
NO	ノルウェー	100%	1.0%	－	－	－	－	4.9%	1.0%	1.0%	1.0%	11.7%	－	1.0%	11.7%	1.9%	3.9%	8.7%
SA	サウジアラビア	100%	4.2%	－	－	－	－	－	－	－	3.1%	13.5%	1.0%	2.1%	－	7.3%	－	－
RU	ロシア	100%	10.6%	1.2%	－	－	－	－	－	－	－	－	1.2%	－	49.4%	1.2%	11.8%	7.1%
NZ	ニュージーランド	100%	7.9%	1.3%	1.3%	－	－	9.2%	－	1.3%	1.3%	5.3%	1.3%	5.3%	2.6%	7.9%	7.9%	3.9%
TH	タイ	100%	2.0%	－	－	－	－	－	－	－	12.2%	－	－	－	－	16.3%	10.2%	2.0%
HK	香港	100%	10.0%	15.0%	－	－	－	5.0%	－	－	－	－	－	－	12.5%	2.5%	5.0%	2.5%
LI	リヒテンシュタイン	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	25.0%	2.5%	－	2.5%
TR	トルコ	100%	2.7%	2.7%	2.7%	－	2.7%	5.4%	－	2.7%	－	－	2.7%	－	10.8%	2.7%	2.7%	2.7%
PL	ポーランド	100%	－	3.1%	－	－	－	6.3%	3.1%	－	6.3%	3.1%	－	－	－	15.6%	3.1%	3.1%
BR	ブラジル	100%	3.2%	－	－	－	－	－	－	－	－	3.2%	－	3.2%	6.5%	6.5%	16.1%	6.5%
MX	メキシコ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	3.2%	3.2%	－	－	－	9.7%	－	29.0%
CZ	チェコ	100%	7.4%	－	－	－	－	3.7%	－	3.7%	－	－	－	3.7%	3.7%	33.3%	3.7%	3.7%
HU	ハンガリー	100%	－	－	－	－	－	8.0%	－	8.0%	8.0%	－	－	－	16.0%	16.0%	8.0%	12.0%
BB	バルバドス	100%	43.5%	4.3%	－	－	－	－	－	－	－	4.3%	4.3%	－	－	4.3%	－	8.7%
MY	マレーシア	100%	－	－	－	－	－	5.9%	5.9%	－	5.9%	－	－	－	－	－	－	－
MT	マルタ	100%	6.3%	－	－	－	－	－	6.3%	－	－	6.3%	－	－	62.5%	6.3%	－	6.3%
PT	ポルトガル	100%	25.0%	－	－	12.5%	－	12.5%	－	－	－	－	－	－	6.3%	－	25.0%	－
VG	バージン諸島	100%	－	－	－	66.7%	－	20.0%	13.3%	－	－	－	－	－	－	－	－	－
AG	アンティグア・バーブーダ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	7.1%	－	－	－
EE	エストニア	100%	－	－	－	15.4%	－	30.8%	－	－	7.7%	－	－	－	－	－	15.4%	15.4%
VN	ベトナム	100%	－	7.7%	7.7%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	15.4%	7.7%	23.1%	15.4%
CY	キプロス	100%	10.0%	－	10.0%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	20.0%	－	20.0%
AE	アラブ首長国連邦	100%	－	－	22.2%	11.1%	－	－	－	－	－	11.1%	－	－	－	－	－	－
ZA	南アフリカ	100%	22.2%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	11.1%	11.1%	－	11.1%
SI	スロベニア	100%	－	－	－	－	－	－	14.3%	－	－	28.6%	－	－	14.3%	－	－	－
CU	キューバ	100%	－	－	14.3%	－	－	14.3%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	14.3%
GR	ギリシャ	100%	－	－	71.4%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
JE	ジャージー島	100%	－	－	－	－	－	－	－	14.3%	14.3%	－	－	－	－	－	42.9%	－
LT	リトアニア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	33.3%
EG	エジプト	100%	33.3%	－	－	－	－	16.7%	－	－	－	16.7%	－	－	－	－	－	－
QA	カタール	100%	25.0%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	25.0%
UA	ウクライナ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	－
BM	バーミューダ	100%	25.0%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
CL	チリ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	33.3%	－
HR	クロアチア	100%	33.3%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
MO	マカオ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	－	－	－
RO	ルーマニア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－
UY	ウルグアイ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
AR	アフリカ広域知的財産機関(ARIPO)	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	－	－	－	－	50.0%
BD	バングラデシュ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	－	－	－
BH	バーレーン	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
BS	バハマ	100%	50.0%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	－	－	－
PE	ペルー	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%
SC	セーシェル	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	50.0%	－	－	－
WS	サモア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－	－	－	－
AI	アンギラ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
BG	ブルガリア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%
BY	ベラルーシ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－
BZ	ベリーズ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－
CO	コロンビア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－
IM	マン島	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－
IS	アイスランド	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－
KE	ケニア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%
KH	カンボジア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
KW	クウェート	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
LK	スリランカ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
LV	ラトビア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－
MA	モロッコ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－
MC	モナコ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%
MM	ミャンマー	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－	－	－
MU	モーリシャス	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
PH	フィリピン	100%	－	100.0%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
RS	セルビア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
SK	スロバキア	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
SM	サンマリノ	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	100.0%	－
UZ	ウズベキスタン	100%	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
XX	無国籍、その他	100%	13.2%	1.9%	2.8%	14.2%	－	37.7%	9.4%	－	－	－	－	1.9%	2.8%	1.9%	3.8%	4.7%

注：出願人が複数国にまたがる場合は、それぞれの国でカウントしている。そのため、表中合計と各国・地域ごとの合計の数値は一致しない。

Ⅲ-4 高分子化学、ポリマー	Ⅲ-5 食品化学	Ⅲ-6 基礎材料化学	Ⅲ-7 無機材料、冶金	Ⅲ-8 表面加工	Ⅲ-9 マイクロ構造、ナノテクノロジー	Ⅲ-10 化学工学	Ⅲ-11 環境技術	Ⅳ-1 ハンドリング機械	Ⅳ-2 機械加工器具	Ⅳ-3 エンジン、ポンプ、タービン	Ⅳ-4 繊維、製紙	Ⅳ-5 その他の特殊機械	Ⅳ-6 熱処理機構	Ⅳ-7 機械部品	Ⅳ-8 運輸	Ⅴ-1 家具、ゲーム	Ⅴ-2 その他の消費財	Ⅴ-3 土木技術
2.4%	1.0%	2.0%	2.4%	2.2%	0.0%	1.3%	1.2%	4.1%	2.3%	2.1%	2.4%	3.4%	2.2%	2.7%	5.2%	7.7%	1.7%	4.6%
2.6%	0.6%	2.5%	1.9%	1.7%	0.1%	1.7%	0.6%	1.7%	1.2%	2.4%	1.2%	2.7%	0.5%	1.1%	2.2%	1.4%	1.1%	0.6%
0.9%	0.4%	0.9%	2.3%	1.0%	–	1.6%	0.6%	2.1%	1.5%	0.9%	0.7%	1.4%	1.4%	1.7%	2.9%	1.9%	3.2%	1.9%
4.3%	0.3%	3.3%	3.5%	2.6%	0.1%	2.7%	1.1%	2.9%	4.0%	4.3%	2.2%	3.8%	0.6%	6.3%	5.7%	0.8%	1.1%	1.4%
5.4%	1.0%	2.1%	4.1%	1.9%	0.0%	1.3%	0.5%	1.3%	1.0%	1.1%	0.5%	2.1%	1.0%	1.3%	2.2%	1.9%	3.5%	1.1%
1.9%	2.1%	1.8%	1.1%	1.8%	0.0%	1.9%	0.5%	5.1%	1.8%	1.2%	0.9%	1.5%	0.3%	1.3%	1.4%	1.9%	13.3%	0.8%
3.6%	1.0%	1.9%	4.1%	2.3%	0.1%	2.3%	0.9%	2.4%	0.7%	3.8%	0.3%	3.9%	0.7%	3.2%	6.7%	0.8%	3.3%	0.9%
1.3%	2.6%	2.8%	0.5%	1.2%	–	1.1%	1.5%	1.6%	0.8%	0.4%	1.2%	4.3%	0.5%	0.8%	1.6%	1.5%	3.1%	0.7%
2.0%	0.3%	2.5%	1.6%	1.2%	–	2.9%	1.3%	2.1%	0.7%	2.8%	2.2%	1.3%	0.3%	4.2%	2.2%	1.4%	8.3%	0.9%
2.6%	0.4%	1.6%	1.6%	4.3%	–	1.3%	0.3%	1.3%	2.7%	2.2%	1.8%	2.9%	0.4%	3.2%	2.6%	4.5%	1.0%	1.7%
0.6%	0.2%	0.8%	2.5%	0.3%	–	1.4%	0.6%	1.0%	5.3%	0.9%	0.8%	2.3%	2.9%	2.7%	10.4%	0.8%	1.0%	0.4%
5.2%	2.2%	1.2%	2.2%	1.5%	–	0.9%	0.3%	8.3%	4.8%	6.4%	3.9%	4.9%	2.2%	5.9%	11.6%	4.5%	3.7%	1.8%
1.3%	0.9%	1.3%	1.1%	0.7%	–	0.9%	0.2%	1.5%	3.1%	0.4%	2.4%	2.4%	–	0.4%	1.5%	0.7%	0.4%	0.9%
1.7%	1.2%	1.2%	6.4%	2.6%	0.2%	2.6%	1.4%	2.1%	1.4%	1.7%	0.5%	2.1%	0.9%	1.4%	2.6%	2.1%	0.7%	2.4%
3.2%	0.5%	1.3%	0.8%	0.3%	–	1.3%	0.5%	1.3%	0.3%	1.9%	0.5%	1.9%	0.3%	1.9%	1.3%	0.5%	1.1%	2.1%
3.0%	1.1%	3.3%	5.7%	1.4%	–	3.3%	1.4%	1.4%	0.3%	2.4%	1.1%	1.9%	0.8%	2.4%	3.0%	0.5%	1.4%	1.1%
5.8%	0.9%	0.3%	4.6%	1.8%	–	1.5%	–	5.5%	7.6%	1.2%	2.1%	4.9%	–	3.1%	7.3%	2.8%	0.9%	10.7%
0.7%	2.3%	1.6%	0.3%	1.0%	–	2.9%	1.6%	1.0%	–	10.7%	1.0%	2.9%	0.7%	1.0%	1.6%	1.3%	0.7%	1.6%
–	–	–	–	–	–	–	0.7%	0.7%	–	–	–	0.4%	–	–	0.4%	–	–	–
1.8%	1.1%	3.2%	4.3%	2.9%	–	2.2%	1.1%	4.3%	0.4%	2.5%	–	2.9%	0.7%	0.4%	2.5%	0.4%	2.2%	0.4%
2.6%	–	2.6%	2.6%	0.9%	–	3.1%	1.3%	4.8%	1.3%	0.9%	9.2%	2.6%	3.1%	0.9%	4.4%	2.2%	0.9%	3.1%
0.5%	1.0%	1.5%	–	–	–	0.5%	–	2.0%	–	1.5%	3.0%	2.5%	0.5%	0.5%	1.0%	0.5%	2.5%	–
1.9%	1.3%	–	1.9%	0.6%	–	0.6%	0.6%	4.5%	1.9%	1.9%	2.5%	3.8%	–	1.9%	6.4%	0.6%	1.9%	2.5%
4.5%	0.6%	2.6%	4.5%	1.3%	–	3.2%	–	3.2%	1.9%	1.9%	–	0.6%	0.6%	0.6%	2.6%	–	–	0.6%
–	1.7%	0.9%	28.4%	8.6%	–	1.7%	–	3.4%	7.8%	3.4%	0.9%	1.7%	–	1.7%	7.8%	0.9%	1.7%	0.9%
2.9%	1.9%	4.9%	3.9%	1.0%	–	1.0%	2.9%	3.9%	1.9%	2.9%	–	3.9%	–	8.7%	4.9%	1.9%	1.0%	4.9%
5.2%	–	26.0%	4.2%	–	–	8.3%	3.1%	–	–	3.1%	–	–	1.0%	1.0%	3.1%	–	–	13.5%
–	3.5%	1.2%	1.2%	–	–	2.4%	–	–	1.2%	–	–	1.2%	2.4%	2.4%	–	–	–	2.4%
1.3%	1.3%	3.9%	6.6%	1.3%	–	3.9%	–	1.3%	1.3%	14.5%	–	–	–	5.3%	1.3%	–	–	1.3%
10.2%	4.1%	4.1%	2.0%	–	–	–	–	2.0%	4.1%	8.2%	–	10.2%	6.1%	–	4.1%	–	2.0%	–
–	–	2.5%	5.0%	7.5%	–	–	–	–	–	2.5%	7.5%	5.0%	–	–	5.0%	2.5%	7.5%	2.5%
5.0%	–	–	15.0%	–	–	–	–	–	15.0%	–	–	10.0%	–	5.0%	–	5.0%	2.5%	12.5%
2.7%	–	5.4%	–	–	–	–	2.7%	5.4%	–	–	13.5%	5.4%	2.7%	5.4%	10.8%	–	2.7%	2.7%
–	3.1%	6.3%	3.1%	3.1%	–	6.3%	–	–	–	3.1%	–	–	3.1%	3.1%	6.3%	3.1%	12.5%	3.1%
6.5%	3.2%	–	6.5%	–	–	–	3.2%	–	3.2%	16.1%	3.2%	–	3.2%	–	3.2%	–	3.2%	3.2%
3.2%	–	–	12.9%	19.4%	–	3.2%	–	3.2%	–	–	–	9.7%	–	–	3.2%	–	–	–
7.4%	–	–	–	–	–	–	3.7%	3.7%	–	3.7%	11.1%	–	–	–	7.4%	–	–	–
–	4.0%	–	–	4.0%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4.0%	–	–	8.0%	4.0%
–	–	–	–	–	–	–	–	4.3%	13.0%	8.7%	–	–	–	4.3%	–	–	–	–
11.8%	–	11.8%	5.9%	–	–	5.9%	–	–	–	–	–	23.5%	–	–	–	5.9%	11.8%	5.9%
–	–	–	–	–	–	–	–	–	6.3%	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	6.3%	–	6.3%	–	–	–	–	–	–	–	–	6.3%	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	7.1%	–	–	57.1%	–	–	7.1%	–	14.3%	–	–	7.1%
–	–	–	–	7.7%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7.7%	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	7.7%	–	–	7.7%	7.7%	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	10.0%	–	–	–	10.0%	–	–	–	–	–	–	20.0%	–
11.1%	–	22.2%	–	–	–	11.1%	11.1%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	22.2%	–	–	–	–	–	–	11.1%	–	11.1%
–	–	–	–	–	–	–	–	14.3%	–	–	–	–	–	–	–	28.6%	–	–
–	14.3%	–	–	–	–	–	–	–	42.9%	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	28.6%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	14.3%	–	–	–	–	–	14.3%	–	–	–
–	–	16.7%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	16.7%	–	–	–	–	–	–	–	–	16.7%	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25.0%	–	25.0%	–
–	–	25.0%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25.0%	–	25.0%
–	–	33.3%	–	–	–	–	–	–	–	33.3%	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	66.7%	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	50.0%
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	100.0%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	50.0%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	50.0%	–	–	50.0%	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	50.0%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	50.0%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	100.0%	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–