

(2 0) 日本における分野別公開数統計表

2 0 0 2 年公開 分野別上位出願人

分野	01農水産		02食料品		03家庭用品		04医療機器	
対応IPC	A01 (A01Nを除く)		A21 ~ A24		A41 ~ A47		A61 ~ A63 (A61Kを除く)	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	井関農機株式会社	436	不二製油株式会社	62	松下電器産業株式会社	444	株式会社平和	961
2	ヤンマー農機株式会社	262	三栄源エフ・エフ・アイ株式会社	52	東陶機器株式会社	199	株式会社三共	636
3	ダイワ精工株式会社	251	味の素株式会社	50	三洋電機株式会社	170	株式会社藤商事	465
4	株式会社クボタ	249	株式会社東洋新薬	50	松下電工株式会社	163	オリンパス株式会社	444
5	株式会社シマノ	214	旭電化工業株式会社	44	株式会社INAX	154	アルゼ株式会社	433
6	三菱農機株式会社	151	ハウス食品株式会社	44	コクヨ株式会社	141	ペンタックス株式会社	419
7	セイレイ工業株式会社	111	キューピー株式会社	40	株式会社岡村製作所	136	マルホン工業株式会社	351
8	松山株式会社	35	鐘淵化学工業株式会社	37	花王株式会社	130	ジーイー・メディカル・システムズ・グローバル・テクノロジー・カンパニー・エルエルシー	290
9	独立行政法人農業・生物系特定産業技術研究機構	34	日本たばこ産業株式会社	33	象印マホービン株式会社	113	株式会社三洋物産	230
10	松下電工株式会社	26	太陽化学株式会社	32	タイガー魔法瓶株式会社	113	株式会社ソフィア	197
11	みのる産業株式会社	26	三洋電機株式会社	29	ユニ・チャーム株式会社	112	株式会社日立メディコ	196
12	本田技研工業株式会社	22	ソシエテ デ プロデュイ ネットスル ソシエテ アノニム	29	東芝テック株式会社	93	株式会社ナムコ	188
13	独立行政法人 科学技術振興機構	21	ホシザキ電機株式会社	23	株式会社イトーキレビオ	69	住友ゴム工業株式会社	184
14	レリー エンタープライジズ アクチェンゲゼルシャフト	19	森永製菓株式会社	22	ザ プロクター アンド ギャンブル カンパニー	53	テルモ株式会社	172
15	株式会社アテックス	17	森永乳業株式会社	21	三菱電機株式会社	52	コナミ株式会社	158
16	カワサキ機工株式会社	16	カワサキ機工株式会社	21	大王製紙株式会社	47	株式会社大一商会	155
17	小橋工業株式会社	16	日清フーズ株式会社	21	ジョンソン コントロールズ オートモーティブ システムズ株式会社	45	株式会社東芝	154
18	アイリスオーヤマ株式会社	16	鈴茂器工株式会社	21	アイシン精機株式会社	44	コーンクレッカ フィリップス エレクトロニクス エヌ ヴィ	151
19	日本植生株式会社	15	ハウニ・マシネンバウ・アクチェンゲゼルシャフト	20	株式会社吉野工業所	44	サミー株式会社	146
20	フマキラー株式会社	13	雪印乳業株式会社	17	株式会社タチエス	44	松下電器産業株式会社	145

共同出願は筆頭者のみ集計した。(2004年5月データ取得)

分野	05医薬		06分離、混合		07金属加工		08プラスチック加工	
対応IPC	A61K		B01～B09		B21～B23		B24～B32（B31を除く）	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	ロレアル	202	松下電器産業株式会社	213	JFEスチール株式会社	422	積水化学工業株式会社	254
2	花王株式会社	189	三菱重工業株式会社	160	新日本製鐵株式会社	325	東レ株式会社	224
3	株式会社資生堂	166	日本ペイント株式会社	120	本田技研工業株式会社	253	株式会社ブリヂストン	211
4	ライオン株式会社	129	富士写真フイルム株式会社	118	住友金属工業株式会社	173	大日本印刷株式会社	204
5	株式会社コーセー	121	石川島播磨重工業株式会社	102	三菱マテリアル株式会社	156	キヤノン株式会社	171
6	カネボウ株式会社	113	東レ株式会社	96	株式会社アマダ	141	松下電工株式会社	165
7	ポース化成工業株式会社	103	JFEエンジニアリング株式会社	95	三菱重工業株式会社	131	本田技研工業株式会社	144
8	株式会社ノビア	82	株式会社東芝	91	株式会社神戸製鋼所	128	富士写真フイルム株式会社	130
9	ザ プロクター アンド ギャンブル カンパニー	63	住友重機械工業株式会社	87	トヨタ自動車株式会社	117	凸版印刷株式会社	126
10	大正製薬株式会社	62	三洋電機株式会社	84	松下電器産業株式会社	117	ソニー株式会社	125
11	武田薬品工業株式会社	58	栗田工業株式会社	81	株式会社日立製作所	98	松下電器産業株式会社	122
12	ファイザー・プロダクツ・インク	56	トヨタ自動車株式会社	81	大同特殊鋼株式会社	93	東洋紡績株式会社	121
13	ホーユー株式会社	45	株式会社クボタ	80	日産自動車株式会社	85	三菱マテリアル株式会社	113
14	有限会社野々川商事	44	松下電工株式会社	74	株式会社デンソー	84	株式会社リコー	108
15	三共株式会社	41	株式会社荏原製作所	72	川崎重工業株式会社	76	住友化学工業株式会社	106
16	株式会社ファンケル	36	日立建機株式会社	69	三菱電機株式会社	76	帝人株式会社	98
17	味の素株式会社	33	ダイキン工業株式会社	65	住友重機械工業株式会社	74	横浜ゴム株式会社	91
18	一丸ファルコス株式会社	33	株式会社日本触媒	63	日立金属株式会社	72	住友重機械工業株式会社	88
19	丸善製薬株式会社	33	三菱化学株式会社	63	村田機械株式会社	71	日立工機株式会社	87
20					オークマ株式会社	66	三菱樹脂株式会社	87

分野	09印刷		10運輸		11包装		12無機化学	
対応IPC	B41～B44		B60～B64		B65～B68		C01～C05	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	キヤノン株式会社	1154	本田技研工業株式会社	620	キヤノン株式会社	485	松下電器産業株式会社	173
2	セイコーエプソン株式会社	1029	日産自動車株式会社	511	株式会社リコー	426	栗田工業株式会社	165
3	株式会社リコー	868	株式会社デンソー	369	三菱電機株式会社	314	電気化学工業株式会社	138
4	富士写真フイルム株式会社	608	トヨタ自動車株式会社	362	大日本印刷株式会社	292	太平洋セメント株式会社	137
5	コニカミノルタホールディングス株式会社	297	株式会社ブリヂストン	328	株式会社吉野工業所	267	京セラ株式会社	128
6	大日本印刷株式会社	288	スズキ株式会社	262	凸版印刷株式会社	262	旭硝子株式会社	106
7	富士ゼロックス株式会社	204	光洋精工株式会社	246	株式会社日立ビルシステム	240	株式会社荏原製作所	90
8	シャープ株式会社	189	富士重工業株式会社	231	村田機械株式会社	223	独立行政法人産業技術総合研究所	89
9	松下電器産業株式会社	189	豊田合成株式会社	198	日本輸送機株式会社	181	三洋電機株式会社	86
10	三菱製紙株式会社	184	マツダ株式会社	186	富士写真フイルム株式会社	171	日本碍子株式会社	85
11	ブラザー工業株式会社	167	ヤマハ発動機株式会社	186	セイコーエプソン株式会社	163	日本電気硝子株式会社	81
12	東北リコー株式会社	152	住友ゴム工業株式会社	185	東芝エレベータ株式会社	146	住友電気工業株式会社	80
13	理想科学工業株式会社	138	アイシン精機株式会社	181	株式会社日立製作所	139	キヤノン株式会社	77
14	凸版印刷株式会社	128	株式会社クボタ	177	シャープ株式会社	138	日本板硝子株式会社	73
15	三菱鉛筆株式会社	127	三菱重工業株式会社	149	松下電器産業株式会社	130	三菱重工業株式会社	73
16	日立プリンティングソリューションズ株式会社	127	井関農機株式会社	138	三菱重工業株式会社	129	株式会社東芝	68
17	ヒューレット・パカード・カンパニー	123	株式会社東海理化電機製作所	129	三菱電機ビルテクノサービス株式会社	125	セントラル硝子株式会社	64
18	京セラ株式会社	116	日本精工株式会社	129	株式会社ダイフク	122	住友重機械工業株式会社	62
19	アルプス電気株式会社	112	ダイハツ工業株式会社	124	富士ゼロックス株式会社	118	東陶機器株式会社	61
20			タカタ株式会社	124	石川島播磨重工業株式会社	105	株式会社村田製作所	59

分野	13有機化学		14高分子		15石油化学		16バイオ	
対応IPC	C07、A01N		C08		C09～C11		C12～C14	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	住友化学工業株式会社	209	三井化学株式会社	352	日本ペイント株式会社	175	インサイト・ゲノミクス・インコーポレイテッド	78
2	ピーエーエスエフ アクチェンゲゼルシャフト	149	住友ベークライト株式会社	333	花王株式会社	173	武田薬品工業株式会社	76
3	三菱化学株式会社	142	東レ株式会社	278	大日本インキ化学工業株式会社	170	独立行政法人 科学技術振興機構	76
4	三井化学株式会社	136	住友化学工業株式会社	237	富士写真フイルム株式会社	155	味の素株式会社	49
5	独立行政法人 科学技術振興機構	99	旭化成ケミカルズ株式会社	224	関西ペイント株式会社	134	独立行政法人産業技術総合研究所	47
6	株式会社日本触媒	96	鐘淵化学工業株式会社	221	日東電工株式会社	125	独立行政法人理化学研究所	42
7	三菱瓦斯化学株式会社	93	日立化成工業株式会社	183	日立化成工業株式会社	109	ビーイー コーポレーション (エヌワイ)	38
8	宇部興産株式会社	89	東洋紡績株式会社	181	東洋インキ製造株式会社	104	スミスクライン・ピーチャム・コーポレーション	31
9	富士写真フイルム株式会社	87	大日本インキ化学工業株式会社	170	積水化学工業株式会社	99	三菱化学株式会社	30
10	バイエル アクチェンゲゼルシャフト	81	帝人株式会社	167	キヤノン株式会社	92	協和醗酵工業株式会社	29
11	ダイセル化学工業株式会社	78	信越化学工業株式会社	166	セイコーエプソン株式会社	82	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	29
12	エフ・ホフマン - ラロシュ アーゲー	75	積水化学工業株式会社	159	三菱化学株式会社	75	東洋紡績株式会社	28
13	日本曹達株式会社	74	三菱レイヨン株式会社	153	新日本石油株式会社	66	キヤノン株式会社	27
14	独立行政法人産業技術総合研究所	70	株式会社日本触媒	145	コニカミルタホールディングス株式会社	63	タカラバイオ株式会社	27
15	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	67	三菱化学株式会社	145	株式会社日本触媒	61	株式会社日立製作所	25
16	三共株式会社	64	JSR株式会社	142	株式会社リコー	61	ジェネンテック・インコーポレーテッド	25
17	株式会社クラレ	60	株式会社クラレ	141	新日本製鐵株式会社	60	ヒューマン ジノームサイエンシーズ, インコーポレイテッド	23
18	ファイザー・プロダクツ・インク	54	出光石油化学株式会社	134	住友化学工業株式会社	58	エフ・ホフマン - ラロシュ アーゲー	22
19	武田薬品工業株式会社	53	電気化学工業株式会社	130	三洋化成工業株式会社	55	バイエル アクチェンゲゼルシャフト	22
20	東レ株式会社	53	株式会社ブリヂストン	114	松下電器産業株式会社	54	独立行政法人農業・生物系特定産業技術研究機構	21

分野	17冶金		18繊維		19紙		20建設	
対応IPC	C21～C30		D01～D07		D21、B31		E01～E06	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	JFEスチール株式会社	678	東レ株式会社	382	日本製紙株式会社	62	東陶機器株式会社	474
2	新日本製鐵株式会社	600	ジューキ株式会社	187	王子製紙株式会社	51	積水化学工業株式会社	473
3	住友金属工業株式会社	239	松下電器産業株式会社	141	凸版印刷株式会社	34	松下電工株式会社	343
4	株式会社神戸製鋼所	208	ブラザー工業株式会社	131	花王株式会社	33	積水ハウス株式会社	330
5	日新製鋼株式会社	134	東洋紡績株式会社	123	三菱製紙株式会社	28	株式会社INAX	257
6	キヤノン株式会社	116	帝人株式会社	105	三菱重工業株式会社	28	清水建設株式会社	252
7	大同特殊鋼株式会社	102	旭化成せんい株式会社	100	大王製紙株式会社	27	日立建機株式会社	215
8	松下電器産業株式会社	77	株式会社クラレ	98	ハイモ株式会社	25	ミサワホーム株式会社	207
9	三菱重工業株式会社	73	三菱レイヨン株式会社	97	大日本印刷株式会社	18	大成建設株式会社	181
10	株式会社東芝	69	三洋電機株式会社	72	イビデン株式会社	16	株式会社小松製作所	165
11	日立金属株式会社	64	株式会社東芝	71	株式会社サトー	14	株式会社クボタ	142
12	ソニー株式会社	63	村田機械株式会社	68	メッツォ ペーパー インコーポレイテッド	13	株式会社大林組	127
13	太平洋セメント株式会社	60	津田駒工業株式会社	65	星光PMC株式会社	12	株式会社竹中工務店	126
14	住友金属鉱山株式会社	59	株式会社日立製作所	64	レンゴー株式会社	11	新日本製鐵株式会社	124
15	東京エレクトロン株式会社	58	ユニチカファイバー株式会社	48	御田 昭雄	11	松下電器産業株式会社	121
16	本田技研工業株式会社	55	株式会社豊田自動織機	39	テトラ ラバル ホールディングス エ フィナンス ソシエテ アノニム	10	鹿島建設株式会社	106
17	日本ペイント株式会社	55	ユニチカ株式会社	33	石川島産業機械株式会社	8	大和ハウス工業株式会社	106
18	山陽特殊製鋼株式会社	53	東レ・デュポン株式会社	32	日本フェルト株式会社	8	三菱重工業株式会社	100
19	独立行政法人産業技術総合研究所	53			伯東株式会社	8	トステム株式会社	93
20	独立行政法人 科学技術振興機構	49					YKK AP株式会社	91

分野	21鋁業		22エンジン		23機械部品		24照明	
対応IPC	E21		F01～F04、F15		F16～F17		F21～F28	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	石川島建材工業株式会社	55	トヨタ自動車株式会社	803	日本精工株式会社	640	松下電器産業株式会社	679
2	大成建設株式会社	52	株式会社デンソー	686	光洋精工株式会社	343	三洋電機株式会社	671
3	株式会社大林組	51	本田技研工業株式会社	547	NTN株式会社	297	ダイキン工業株式会社	420
4	三菱重工業株式会社	39	ローベルト ボッシュ ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング	460	本田技研工業株式会社	238	株式会社富士通ゼネラル	393
5	石川島播磨重工業株式会社	38	三菱重工業株式会社	368	トヨタ自動車株式会社	206	三菱重工業株式会社	360
6	清水建設株式会社	37	日産自動車株式会社	349	日産自動車株式会社	185	三菱電機株式会社	359
7	鹿島建設株式会社	35	株式会社日立製作所	318	株式会社クボタ	181	株式会社日立製作所	238
8	西松建設株式会社	34	株式会社豊田自動織機	202	東海ゴム工業株式会社	154	松下電工株式会社	227
9	株式会社小松製作所	28	スズキ株式会社	195	カヤバ工業株式会社	150	株式会社デンソー	214
10	株式会社奥村組	25	三菱電機株式会社	180	積水化学工業株式会社	146	シャープ株式会社	190
11	鋁研工業株式会社	22	いすゞ自動車株式会社	144	株式会社デンソー	136	株式会社ノーリツ	181
12	株式会社クボタ	20	マツダ株式会社	141	いすゞ自動車株式会社	126	松下冷機株式会社	171
13	JFEエンジニアリング株式会社	20	株式会社日立ユニシアオートモティブ	139	三菱重工業株式会社	120	ホシザキ電機株式会社	170
14	日本車輛製造株式会社	20	富士重工業株式会社	136	アイシン精機株式会社	116	株式会社東芝	162
15	日立建機株式会社	18	ゼネラル・エレクトリック・カンパニイ	136	NOK株式会社	109	東京瓦斯株式会社	155
16	株式会社熊谷組	17	株式会社クボタ	126	アイシン・エイ・ダブリュ株式会社	101	東陶機器株式会社	131
17	戸田建設株式会社	17	三菱自動車工業株式会社	121	東洋ゴム工業株式会社	99	大阪瓦斯株式会社	116
18	日立造船株式会社	15	松下電器産業株式会社	116	ジャトコ株式会社	83	パブコック日立株式会社	106
19	機動建設工業株式会社	15	ヤンマー株式会社	116	松下電器産業株式会社	73	石川島播磨重工業株式会社	104
20	新日本製鐵株式会社	14	株式会社東芝	109	栃木富士産業株式会社	71	リンナイ株式会社	101

分野	25武器		26光学		27コンピュータ		28情報記憶装置	
対応IPC	F41～F42、C06		G01～G03		G04～G08		G09～G12	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	三菱電機株式会社	39	キヤノン株式会社	2837	株式会社日立製作所	1614	松下電器産業株式会社	1619
2	日本化薬株式会社	19	株式会社リコー	2564	株式会社東芝	1554	ソニー株式会社	1610
3	三菱重工業株式会社	12	富士写真フイルム株式会社	1843	松下電器産業株式会社	1550	株式会社東芝	764
4	旭化成ケミカルズ株式会社	11	松下電器産業株式会社	1501	日本電気株式会社	1520	株式会社リコー	712
5	株式会社東芝	8	コニカミノルタホールディングス株式会社	1264	キヤノン株式会社	1294	株式会社日立製作所	517
6	住友ベークライト株式会社	6	セイコーエプソン株式会社	1017	ソニー株式会社	1211	三洋電機株式会社	470
7	株式会社ナムコ	6	オリンパス株式会社	918	株式会社リコー	1149	シャープ株式会社	465
8	住友重機械工業株式会社	5	シャープ株式会社	743	富士通株式会社	1040	日本ビクター株式会社	448
9	防衛庁技術研究本部長	5	富士ゼロックス株式会社	740	日本電信電話株式会社	860	富士通株式会社	408
10	株式会社カネコ	5	株式会社日立製作所	672	三菱電機株式会社	783	ヤマハ株式会社	395
11	川崎重工業株式会社	4	株式会社東芝	630	シャープ株式会社	711	富士写真フイルム株式会社	380
12	株式会社日立国際電気	4	三菱電機株式会社	608	セイコーエプソン株式会社	583	株式会社ルネサステクノロジ	338
13	ダイセル化学工業株式会社	4	ソニー株式会社	516	大日本印刷株式会社	535	セイコーエプソン株式会社	332
14	株式会社日本製鋼所	4	ミノルタ株式会社	488	カシオ計算機株式会社	513	株式会社ケンウッド	321
15	日本油脂株式会社	4	株式会社ニコン	459	富士ゼロックス株式会社	438	パイオニア株式会社	295
16	バブcock日立株式会社	4	株式会社デンソー	437	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	414	TDK株式会社	273
17	横河電子機器株式会社	4	京セラ株式会社	327	三洋電機株式会社	411	三菱電機株式会社	247
18	井上玩具煙火株式会社	4	ペンタックス株式会社	314	沖電気工業株式会社	401	キヤノン株式会社	237
19			住友電気工業株式会社	294	株式会社デンソー	341	日本電気株式会社	237
20			京セラミタ株式会社	294	株式会社ルネサステクノロジ	313	三星電子株式会社	236

分野	29原子力		30電子部品		31電子回路・通信	
対応IPC	G21		H01～H02、H05		H03～H04	
	出願人名	公開数	出願人名	公開数	出願人名	公開数
1	三菱重工業株式会社	122	松下電器産業株式会社	3818	松下電器産業株式会社	2926
2	株式会社東芝	115	ソニー株式会社	1986	ソニー株式会社	1803
3	株式会社日立製作所	99	株式会社東芝	1922	キヤノン株式会社	1758
4	石川島播磨重工業株式会社	76	三菱電機株式会社	1327	日本電気株式会社	1422
5	コニカミノルタホールディングス株式会社	45	株式会社日立製作所	1139	株式会社リコー	1333
6	富士写真フイルム株式会社	35	京セラ株式会社	997	株式会社東芝	1260
7	原子燃料工業株式会社	33	三洋電機株式会社	984	三菱電機株式会社	1099
8	ゼネラル・エレクトリック・カンパニー	21	キヤノン株式会社	977	シャープ株式会社	895
9	核燃料サイクル開発機構	18	株式会社ルネサステクノロジ	933	日本電信電話株式会社	729
10	川崎重工業株式会社	17	シャープ株式会社	891	富士通株式会社	708
11	日本原子力研究所	15	住友電装株式会社	780	株式会社日立製作所	700
12	三菱マテリアル株式会社	13	セイコーエプソン株式会社	756	コーニンクレッカ フィリップス エレクトロニクス エヌ ヴィ	643
13	株式会社ニコン	11	松下電工株式会社	754	三洋電機株式会社	579
14	株式会社グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン	11	株式会社デンソー	742	株式会社日立国際電気	543
15	清水建設株式会社	10	矢崎総業株式会社	652	村田機械株式会社	460
16	株式会社荏原製作所	8	株式会社村田製作所	585	富士写真フイルム株式会社	442
17	ウシオ電機株式会社	7	東京エレクトロン株式会社	504	セイコーエプソン株式会社	441
18			富士通株式会社	457	株式会社ケンウッド	355
19			日本電気株式会社	443	オリンパス株式会社	354
20			TDK株式会社	442	株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ	340

問い合わせ先：技術調査課