

2014知的財産の出願動向

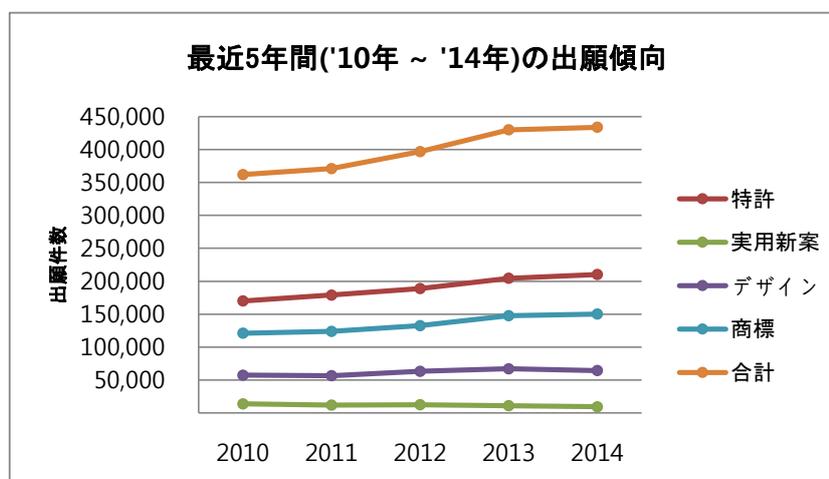
□ 知的財産の出願統計

○ 権利別の出願件数

(単位:件)

区分	2010	2011	2012	2013	2014
特許	170,101	178,924	188,915	204,589	210,292
実用新案	13,661	11,854	12,424	10,968	9,184
デザイン	57,187	56,524	63,135	66,940	64,345
商標	121,125	123,814	132,522	147,667	150,226
合計	362,074	371,116	396,996	430,164	434,047

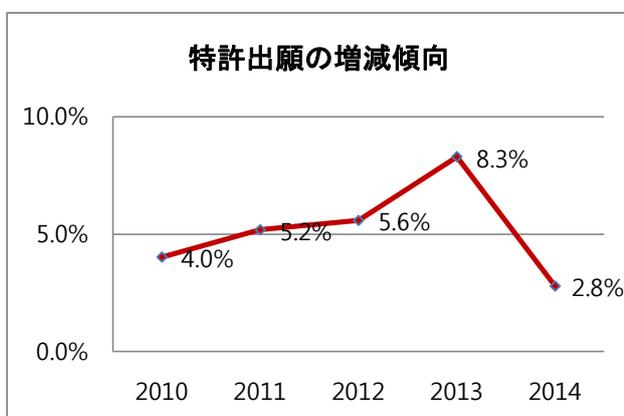
* 2012年までは受理基準、2013年からは受付基準



○ 権利別の出願増減率

(単位: %、前年比)

区分	2010	2011	2012	2013	2014
特許	4.0%	5.2%	5.6%	8.3%	2.8%
実用新案	-20.3%	-13.2%	4.8%	-11.7%	-16.3%
デザイン	-1.2%	-1.2%	11.7%	6.0%	-3.9%
商標	-4.2%	2.2%	7.0%	11.4%	1.7%
合計	-0.8%	2.5%	7.0%	8.4%	0.9%



□ 権利別10大出願人の現況

○ 特許

(単位：件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	サムスン電子株式会社	7,867	7,574	-3.7%
2	LG電子	3,309	3,614	9.2%
3	現代自動車株式会社	3,147	3,391	7.8%
4	LG化学	3,282	3,363	2.5%
5	サムスンディスプレイ株式会社	2,842	2,555	-10.1%
6	韓国電子通信研究院	2,241	2,165	-3.4%
7	LGディスプレイ株式会社	2,153	2,045	-5.0%
8	POSCO	2,111	1,804	-14.5%
9	サムスン電機株式会社	1,924	1,709	-11.2%
10	現代重工業	1,776	1,363	-23.3%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

○ 実用新案

(単位：件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	大宇造船海洋	459	262	-42.9%
2	現代重工業	772	154	-80.1%
3	サムスン重工業株式会社	89	130	46.1%
4	韓電KPS	69	78	13.0%
5	㈱アモレ・パシフィック	109	74	-32.1%
6	LS産電株式会社	48	34	-29.2%
7	韓国南部電力	19	21	10.5%
8	大韓民国(農村振興庁長)	23	20	-13.0%
9	現代ダイモス㈱	54	15	-72.2%
10	株式会社ユラ・コーポレーション	21	13	-38.1%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

○ 商標

(単位：件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	LG生活健康	1,802	1,663	-7.7%
2	㈱アモレ・パシフィック	1,777	1,524	-14.2%
3	㈱ザ・フェイスショップ	447	629	40.7%
4	LG電子	420	474	12.9%
5	株式会社韓国人参公社	208	464	123.1%
6	株式会社ダウム・カカオ	560	400	-28.6%
7	スキンフード	97	298	207.2%
8	サムスン電子株式会社	297	248	-16.5%
9	ロッテショッピング株式会社	273	211	-22.7%
10	株式会社イーランドワールド	223	206	-7.6%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

○ デザイン

(単位：件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	サムスン電子株式会社	2,036	1,404	-31.0%
2	LG電子	1,247	765	-38.7%
3	㈱アモレ・パシフィック	479	409	-14.6%
4	韓国ファッション産業研究院	56	390	596.4%
5	CJ	476	294	-38.2%
6	株式会社ジェイスタイル코리아	95	288	203.2%
7	㈱LGハウス	131	228	74.0%
8	現代自動車株式会社	198	227	14.6%
9	コーロンインダストリー株式会社	181	206	13.8%
10	㈱ラインテクススタイル	180	204	13.3%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

□ 出願人類型別の特許出願現況

○ 総合

(単位：件、%)

区分		2013	2014	増減率
内国人	大企業	46,608	45,975	-1.4%
	中堅企業	11,884	11,456	-3.6%
	中小企業	38,583	41,338	7.1%
	大学・学校	13,746	15,868	15.4%
	公共・研究機関	10,612	9,761	-8.0%
	政府	579	517	-10.7%
	自治体	303	249	-17.8%
	個人	36,867	38,246	3.7%
	非営利法人	532	655	23.1%
	合計	159,714	164,065	2.7%
外国人	法人	43,655	45,221	3.6%
	個人	976	1,001	2.6%
	合計	44,631	46,222	3.6%
その他		3	5	66.7%
合計		204,348	210,292	2.9%

*公共機関(公共研究機関、公企業、その他公共機関など)

*中小企業(中小企業+その他内国法人)

*中堅企業(韓国中堅企業連合会の加盟社)

*非営利法人(団体、組合、協会など、非営利を追求する法人)

*その他：出願人の属性が分類外であるケース

○ 出願人類型別の詳細な特許出願現況

- 大企業

(単位: 件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	サムスン電子株式会社	7,867	7,574	-3.7%
2	LG電子	3,309	3,614	9.2%
3	現代自動車株式会社	3,147	3,391	7.8%
4	LG化学	3,282	3,363	2.5%
5	サムスンディスプレイ株式会社	2,842	2,555	-10.1%
6	LGディスプレイ株式会社	2,153	2,045	-5.0%
7	POSCO	2,111	1,804	-14.5%
8	サムスン電機株式会社	1,924	1,709	-11.2%
9	サムスン重工業株式会社	1,513	1,407	-7.0%
10	現代重工業株式会社	1,776	1,363	-23.3%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

- 中堅企業

(単位: 件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	漢宇ピステオン空調株式会社	471	523	11.0%
2	東友ファインケム	512	485	-5.3%
3	COWAY株式会社	271	383	41.3%
4	第一毛織株式会社	548	230	-58.0%
5	ソウルバイオシス株式会社	241	217	-10.0%
6	株式会社大宇ウイニア	144	212	47.2%
7	SL株式会社	119	170	42.9%
8	株式会社KOTECHE	153	154	0.7%
9	双龍自動車株式会社	132	147	11.4%
10	リンナイ株式会社	141	143	1.4%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

- 中小企業

(単位: 件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	株式会社NEXDIGM	90	393	336.7%
2	12CM株式会社	54	236	337.0%
3	株式会社AMOGREENTECH	136	195	43.4%
4	株式会社Biz ModeLine	157	138	-12.1%
5	インフォバンク	151	116	-23.2%
6	株式会社ソニック・システム	106	101	-4.7%
7	ローム・アンド・ハース電子材料コリア有限公司	60	89	48.3%
8	LIGADP株式会社	97	57	-41.2%
9	KD POWER	89	51	-42.7%
10	インテレクチュアルディスカバリー株式会社	447	35	-92.2%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

- 大学

(単位: 件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	韓国科学技術院	1,023	1,023	0.0%
2	ソウル大学校産学協力団	787	836	6.2%
3	延世大学校産学協力団	624	826	32.4%
4	高麗大学校産学協力団	608	695	14.3%
5	漢陽大学校産学協力団	566	662	17.0%
6	成均館大学校産学協力団	429	614	43.1%
7	慶北大学校産学協力団	487	532	9.2%
8	慶熙大学校産学協力団	465	482	3.7%
9	浦項工科大学校産学協力団	363	384	5.8%
10	仁荷大学校産学協力団	386	355	-8.0%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

- 公共研究機関

(単位: 件、%)

順位	出願人名	累計		
		2013	2014	増減率
1	韓国電子通信研究院	2,241	2,165	-3.4%
2	国防科学研究所	464	541	16.6%
3	韓国機械研究院	656	490	-25.3%
4	韓国科学技術研究院	460	485	5.4%
5	韓国生産技術研究院	433	457	5.5%
6	電子部品研究院	479	437	-8.8%
7	韓国原子力研究新	366	333	-9.0%
8	財団法人浦項産業科学研究員	573	313	-45.4%
8	韓国エネルギー技術研究院	524	313	-40.3%
10	韓国鉄道技術研究院	312	289	-7.4%

* 順位は、2014年度出願件数ベース

□ 出願人所在地別の特許出願現況

(単位：件)

地域	2013年	2014年	増減率
ソウル	46,942	49,314	5.1%
釜山	4,800	5,328	11.0%
大邱	4,061	4,472	10.1%
仁川	6,183	6,404	3.6%
光州	2,438	2,601	6.7%
大田	11,210	11,103	-1.0%
蔚山	3,073	2,900	-5.6%
京畿	49,759	50,551	1.6%
江原	2,242	2,417	7.8%
忠清北道	2,938	3,207	9.2%
忠清南道	6,042	6,412	6.1%
全羅北道	4,239	3,502	-17.4%
全羅南道	2,329	2,375	2.0%
慶尚北道	7,540	7,236	-4.0%
慶尚南道	5,047	5,345	5.9%
済州	579	546	-5.7%
世宗特別自治市	277	332	19.9%
その他	18	25	38.9%
合計	159,717	164,070	2.7%

*その他：外国系韓国人、軍人など

□ 産業分野別の特許出願現況

(単位：件)

区分	産業分野	2013	2014	増減率
1	農林漁業	2,620	2,556	-2.4%
2	鉱業	398	346	-13.2%
3	食料品製造業	3,509	3,652	4.1%
4	飲料製造業	148	113	-24.2%
5	タバコ製造業	128	198	54.1%
6	繊維商品製造業	631	630	-0.2%
7	衣服、衣服アクセサリおよび毛皮商品製造業	539	514	-4.6%
8	皮、靴および靴製造業	1,095	1,001	-8.6%
9	木材および木製商品製造業：家具以外	464	536	15.5%
10	パルプ、紙類および紙商品製造業	216	196	-9.3%
11	印刷および記録媒体複製業	304	314	3.2%
12	コークス、練炭および石油精製品製造業	359	429	19.4%
13	基礎化学物質製造業	2,475	2,197	-11.2%
14	肥料および窒素化学物製造業	155	136	-12.3%
15	合成ゴムおよびプラスチック物質製造業	4,084	4,515	10.6%
16	殺虫剤およびその他農薬製造業	399	399	0.0%
17	インク、ペンキコーティング剤および類似商品製造業	782	847	8.2%
18	洗剤、化粧品および光沢剤製造業	1,327	1,735	30.7%
19	その他化学商品製造業	3,261	3,475	6.5%
20	化学繊維製造業	342	338	-1.3%
21	医療用物質および医薬品製造業	9,560	9,363	-2.1%
22	ゴム商品およびプラスチック	4,520	4,742	4.9%
23	非金属鉱物商品製造業	6,028	6,324	4.9%
24	第1次鉄鋼製造業	1,921	1,686	-12.2%
25	第1次非鉄金属製造業	107	91	-15.3%
26	金属鑄造業	519	456	-12.1%
27	構造用金属商品、タンク、蒸気発生器製造業	1,067	1,128	5.7%
28	武器および銃砲弾製造業	313	267	-14.6%
29	その他金属加工商品製造業	2,861	2,814	-1.6%
30	半導体製造業	12,910	12,690	-1.7%
31	電子部品製造業	5,771	5,438	-5.8%
32	コンピュータおよび周辺装置製造業	5,772	5,665	-1.8%
33	通信および放送装置製造業	12,401	12,952	4.4%
34	映像および音響機器製造業	5,808	5,863	0.9%
35	マグネチックおよび光学媒体製造業	320	215	-32.9%
36	医療用機器製造業	6,583	7,649	16.2%
37	測定、試験、制御およびその他精密機器製造業	8,622	9,019	4.6%
38	メガネ、写真装置およびその他光学機器製造業	3,494	3,908	11.8%
39	時計および時計部品製造業	125	134	7.0%
40	電動機、発電機および電気変換、供給、制御装置製造業	3,134	3,312	5.7%
41	一次電池および蓄電池製造業	4,628	4,111	-11.2%
42	絶縁線およびケーブル製造業	3,059	3,330	8.9%
43	電球および照明装置製造業	2,255	2,115	-6.2%
44	家庭用機器製造業	5,385	4,939	-8.3%
45	その他電機装置製造業	1,936	2,240	15.7%
46	事務用機械および装置製造業	648	555	-14.4%
47	事務用以外の一般機械製造業	14,582	14,526	-0.4%
48	特殊機械製造業	10,817	10,134	-6.3%
49	自動車製造業	7,421	7,724	4.1%
50	船舶製造業	2,653	3,493	31.7%
51	鉄道装置製造業	518	510	-1.4%
52	航空機製造業	333	369	10.9%
53	戦闘車両製造業	6	8	32.2%
54	モーターサイクル製造業	130	160	22.9%
55	その他未分類の運送装置製造業	438	414	-5.6%
56	家具製造業	1,436	1,504	4.7%
57	その他商品製造業	4,647	4,001	-13.9%
58	電気、ガス、蒸気、水道	855	1,066	24.6%
59	下水、廃棄物処理、原料再生、環境復元	1,938	1,841	-5.0%
60	建設業、建築技術サービス	5,481	5,393	-1.6%
61	コンピュータプログラミング、情報サービス業	14,997	14,929	-0.5%
	合計	199,236	201,203	1.0%

* 2014.1.20.現在、特許技術分類(IPC)の未確定特許出願('13年: 578件、'14年: 24,189件)を考慮し、数値を調整

□ 国際出願の現況

○ PCT

(単位：件)

区分	2013	2014	増減率
指定官庁	31,729	33,405	5.3%
受理官庁	12,439	13,138	5.6%

* 指定官庁は、国内において特許権を獲得するため、(通常、海外出願人が)願書を提出する官庁

* 受理官庁は、海外において特許権を獲得するため、(通常、国内出願人が)願書を提出する官庁

○ 国際商標(マドリッド)

(単位：件)

区分	2013	2014	増減率
指定国官庁	11,550	10,437	-9.6%
本国官庁	616	706	14.6%

* PCTとハーグ出願の受理官庁に該当する概念がマドリッド本国官庁

○ 国際デザイン(ハーグ)

(単位：件)

区分	2013	2014	増減率
指定官庁	-	68	-
受理官庁	-	15	-
WIPO	-	34	-

* 国際デザイン制度は、'14.7.1.から施行

* WIPO件数は、韓国の受理官庁を介したものとWIPOに直接出願したのを合計