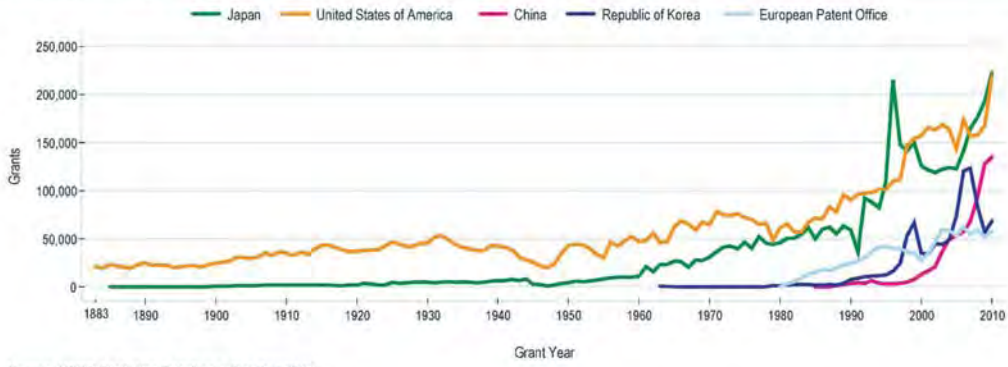
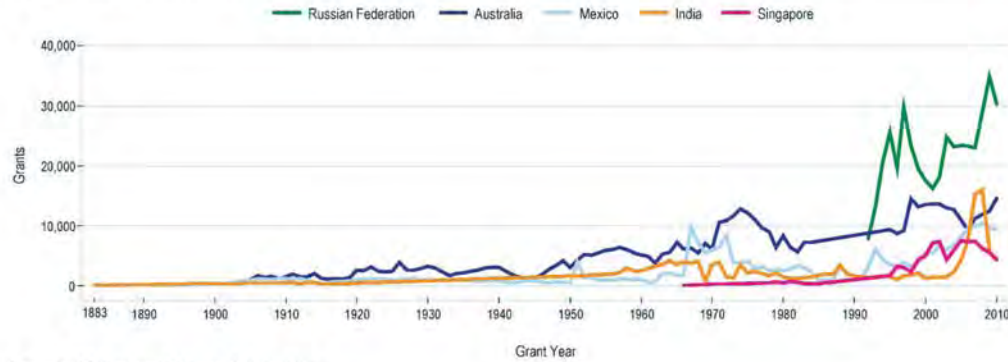


Figure A.2.2.1 Trend in patent grants at the top five offices



Source: WIPO Statistics Database, October 2011

Figure A.2.2.2 Trend in patent grants at selected patent offices



Source: WIPO Statistics Database, October 2011

出展: World Intellectual Property Indicators 2011, WIPO
<http://www.wipo.int/ipstats/en/wipi/index.html>

出願人国籍別出願件数

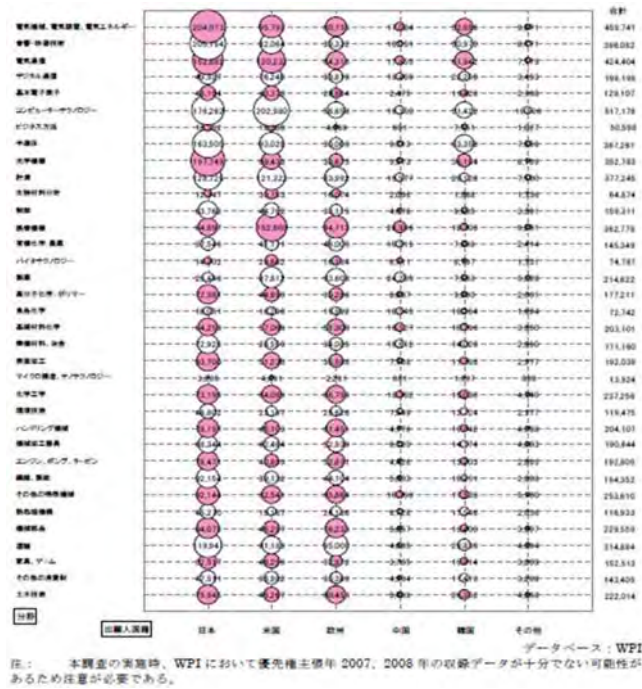
※ 優先権主張年2001年から2008年の合計出願件数

分野	日本	米国	欧州	中国	韓国	合計
電気機械、電気装置、電気システム	22,100	206,276	111,340	14,331	1,220,051	804,503
装置・機械技術	20,678	201,876	95,036	14,132	92,772	797,633
電気通信	21,314	217,451	113,414	15,335	1,252,019	808,187
システム技術	22,232	192,432	142,330	98,939	45,004	412,802
基本電子素子	2,041	8,324	26,008	2,002	17,916	1,85,906
コンピュータテクノロジー	22,707	413,865	183,236	16,132	1,077,019	1,135,090
ビジネス方法	1,014	1,012	20,934	1,577	30,716	205,243
半導体	22,258	108,227	64,244	95,390	1,612,019	726,288
光学機器	27,289	102,244	45,043	6,247	6,416	731,032
計測	22,766	105,539	164,112	30,002	44,000	681,091
生物材料分析	30,225	3,000	23,010	1,600	6,400	120,019
材料	11,024	85,023	5,032	46,082	22,027	316,988
薬学機器	10,435	11,039	10,739	1,029	5,003	752,775
有機化学、医薬	8,532	34,718	41,254	4,004	22,049	238,146
バイオテクノロジー	31,974	4,004	28,010	2,672	11,977	143,867
製薬	31,432	11,039	9,532	14,239	35,399	419,268
高分子化学、ポリマー	11,005	5,011	45,010	4,000	30,042	283,607
食品化学	7,000	25,011	21,000	4,000	20,776	146,075
金属材料化学	1,000	1,000	4,000	7,000	3,000	361,575
環境材料、冶金	10,000	4,000	45,000	5,000	31,000	282,451
繊維加工	11,000	1,000	6,000	5,000	3,000	388,101
マイクロ構造、ナノテクノロジー	10,881	8,000	8,000	5,781	4,721	36,763
化学工学	1,200	1,000	1,000	6,204	3,000	395,689
環境技術	10,000	3,000	35,000	2,000	20,000	217,790
パブリッシング機械	1,000	1,000	1,000	3,000	2,000	365,948
繊維加工器具	14,000	1,000	4,000	4,000	30,000	314,527
エンジン、ポンプ、タービン	1,000	1,000	6,000	4,000	20,000	345,243
繊維、製織	10,789	8,000	55,340	4,000	22,027	347,623
その他の特種機械	1,000	1,000	6,000	6,000	4,000	428,989
新薬治療	1,000	8,000	34,116	34,000	35,297	217,908
繊維製品	1,000	1,000	6,000	4,000	20,000	401,419
運輸	65,436	17,443	162,639	56,207	51,000	553,741
家具、ゲーム	1,000	1,000	5,000	2,000	20,000	340,827
その他の消費財	1,000	1,000	5,000	3,000	30,000	283,781
土木技術	1,000	1,000	6,000	4,000	4,000	373,703

データベース: WPI

出願人国籍別特許登録件数

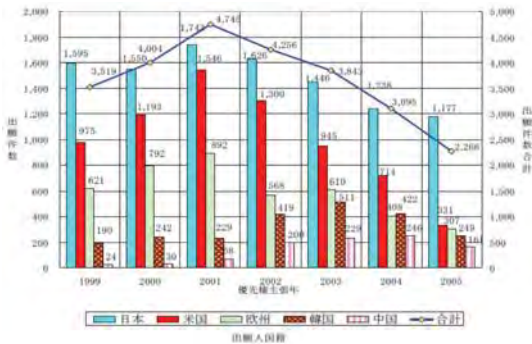
※ 登録年2001年から2009年の合計特許登録件数



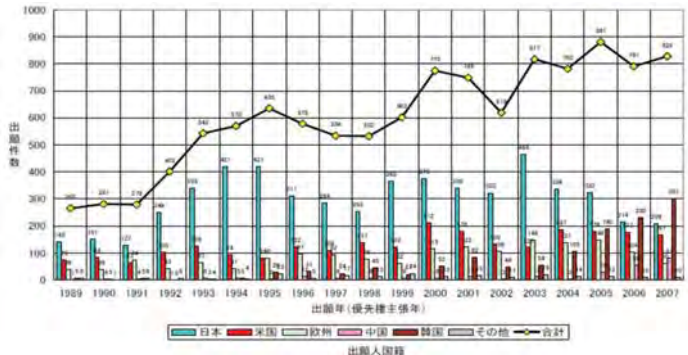
特許庁 特許出願技術動向調査等報告
http://www.jpo.go.jp/shiryou/gidou-houkoku.htm より

出願人国籍別出願件数推移(出願先:日米欧中韓)

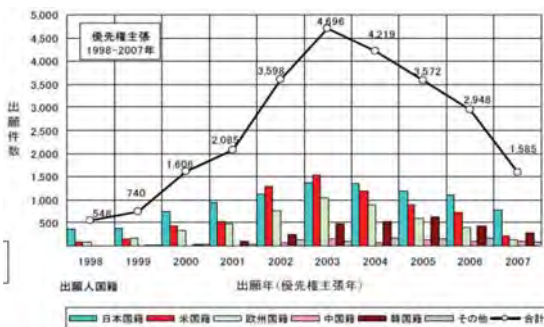
光伝送システム



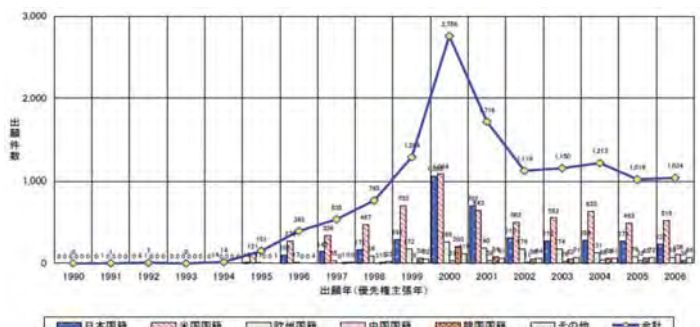
立体テレビジョン



無線LAN伝送技術



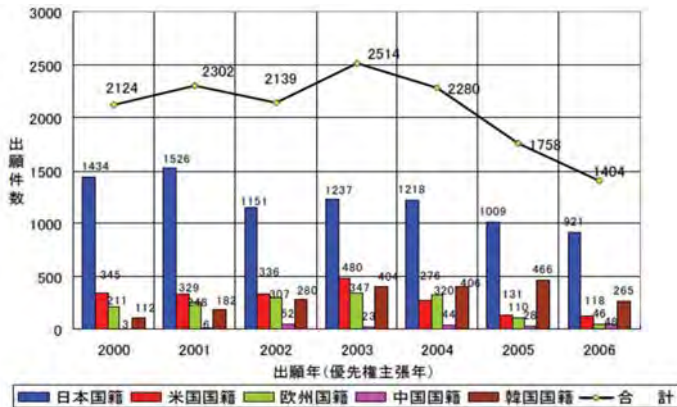
インターネット社会における検索技術



特許庁 特許出願技術動向調査等報告
http://www.jpo.go.jp/shiryou/gidou-houkoku.htm より

出願人国籍別出願件数推移(出願先:日米欧中韓)

情報機器・家電ネットワーク制御技術



特許出願1件当たりの研究開発費(国全体)の推移(2002年から2006年)

