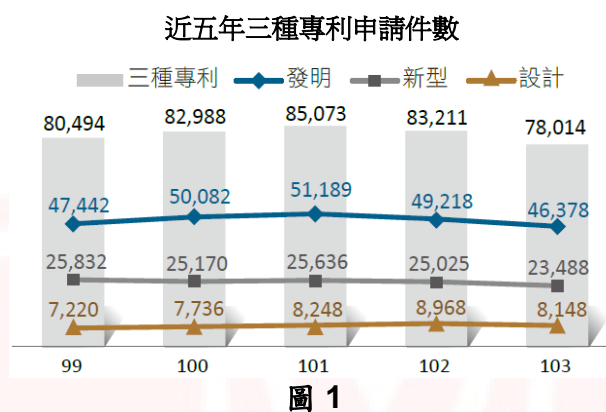


國際趨勢

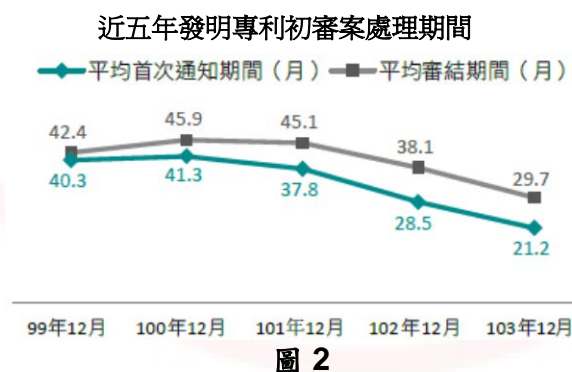
[臺灣]

智慧財產局發行 2014 年年報

根據 2014 年智慧財產局年報，智慧局共受理 78,014 件專利申請案，較 2013 年減少 6.2%；3 種專利申請案件數均呈現下滑，其中尤以發明專利申請案降幅最大，較 2013 年減少 5.8%，圖 1 為近 5 年受理 3 種專利申請案件數之比較。至於 2014 年本國申請人和外國申請人提出專利申請案件數之情形、本國申請人專利申請案件數和專利公告發證件數前 10 名排行榜，以及外國申請人專利申請案件數和專利公告發證件數前 10 名排行榜可參閱 2015 年 2 月 19 日出刊之第 108 期台一雙週專利電子報。



2014 年發明專利申請案提出實體審查請求共 41,168 件，較 2013 年減少 5.1%。發明專利初審結案共 70,206 件，較 2013 年增加 4.2%，待審案件數降至 100,041 件。2014 年 12 月平均首次通知期間和平均審結期間分別為 21.2 個月和 29.7 個月，較 2013 年縮短 7.3 個月和 8.4 個月（詳見圖 2）。



2014 年新型專利申請案平均審結期間為 3.1 個月，較 2013 年縮短 0.6 個月；新型技術報告核發件數為 2,109 件，平均作成期間為 9.9 個月，較 2013 年縮短 0.8 個月。2014 年設計專利申請案平均審結期間為 9.3 個月，較 2013 年延長 0.3 個月。

2014 年發明專利提出再審案件數為 7,020 件，再審查待辦案件量為 8,585 件，較 2013 年增加 16.7%。平均首次通知期間為 14.3 個月，平均審結期間為 15.7 個月，分別較 2013 年增加 1.9 個月和 0.6 個月。近 3 年申請人提出再審查之比率呈現上升趨勢（詳見圖 3）。

近五年發明專利初審提起再審查比率

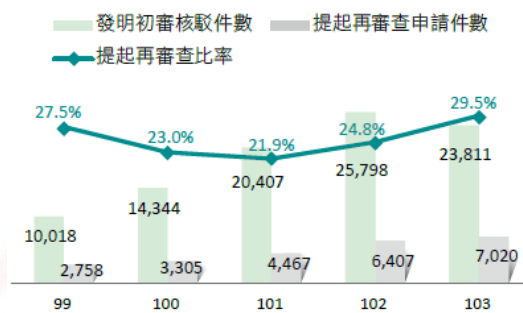


圖 3

2014 年專利公告發證件數共 76,255 件，發明專利件數較 2013 年增加 13.3%，新型專利和設計專利則分別減少 4.6%和 1.6%（詳見圖 4）。

近五年三種專利公告發證件數

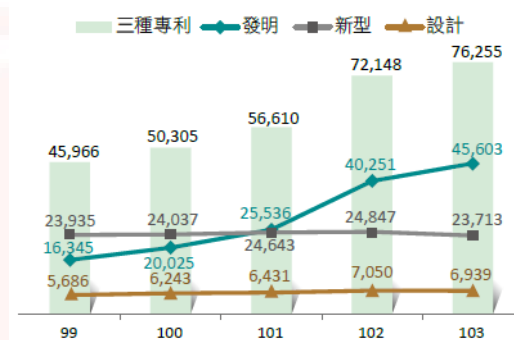


圖 4

圖 5 為 2014 年在我國取得專利最多國家前 5 名，發明和設計專利以日本最多，新型專利則由中國大陸奪冠。

在我國專利獲證件數前五大國家（地區）

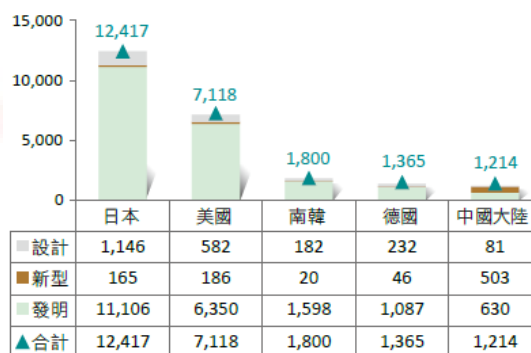


圖 5

資料來源：“2014 智慧財產局年報.” TIPO. 2015 年 4 月 27 日。
<http://www.tipo.gov.tw/public/Attachment/54241733140.pdf>

2015 年第 1 季智慧財產權統計數據

智慧局公布 2015 年第 1 季智慧財產權統計數據，專利新申請案件數共

17,221 件，較 2014 年同期下滑 11.88%；本國和外國申請人的申請案件數皆減少，發明專利申請案減幅最大，只有外國申請人提出的新型專利申請案件數小幅上升（詳見表 1）。外國人部分，日本之申請案件數增加 4.10%，美國和南韓分別下滑 35.06%和 25.23%。

表 1

類別		2015 第 1 季專利申請案件數 (成長率)
三種專利	總計	17,221 (↓ 11.88%)
	本國人	9,595 (↓ 12.63%)
	外國人	7,626 (↓ 10.92%)
發明	總計	10,525 (↓ 12.34%)
	本國人	3,967 (↓ 12.23%)
	外國人	6,558 (↓ 12.41%)
新型	總計	4,897 (↓ 12.07%)
	本國人	4,595 (↓ 13.02%)
	外國人	302 (↑ 5.59%)
設計	總計	1,799 (↓ 8.54%)
	本國人	1,033 (↓ 12.38%)
	外國人	766 (↓ 2.79%)

表 2 為 2015 年第 1 季向我國申請發明專利的前 10 大本國法人和外國法人排行榜。前 10 大本國法人申請案件數佔總申請案件數之 19.54%，較 2014 年同期所佔比例下降 14.34%；鴻海蟬聯冠軍，工研院排名首度退居第 10 名，而大專校院均未進入前 10 大。前 10 大外國法人中有半數為半導體產業，英特爾再度奪冠。

表 2

排名	本國法人	件數	排名	外國法人	件數
1	鴻海精密工業股份有限公司	282	1	英特爾股份有限公司	173
2	群邁通訊股份有限公司	76	2	東芝股份有限公司	158
3	宏碁股份有限公司	65	3	東京威力科創股份有限公司	120
4	友達光電股份有限公司	57	4	富士軟片股份有限公司	112
5	旺宏電子股份有限公司	55	5	應用材料股份有限公司	90
6	宏達國際電子股份有限公司	54	6	半導體能源研究所股份有限公司	74
7	緯創資通股份有限公司	41	7	日東電工股份有限公司	71
8	台達電子工業股份有限公司	38	7	松下知識產權經營股份有限公司	71
9	佳世達科技股份有限公司	37	7	精工愛普生股份有限公司	71
10	財團法人工業技術研究院	35	10	英特爾智財公司	61
10	先進光電科技股份有限公司	35	N/A	N/A	N/A

2015 年第 1 季之專利待辦案件為 93,752 件，平均首次通知期間降至 19.80 個月、平均審結期間降至 28.58 個月。

資料來源：“智慧局公布 2015 年第 1 季智慧財產權趨勢。” TIPO. 2015 年 4 月 30 日。 <<http://www.tipo.gov.tw/ct.asp?xItem=548500&ctNode=7123&mp=1>>

[澳洲]

2015 年澳洲智慧財產權報告

澳洲專利局公布了「2015 年澳洲智慧財產權報告」，報告顯示 2014 年受理之新專利申請案件數呈現下滑；推測應與澳洲提升智慧財產權法案 (Raising the Bar Act) 於 2013 年生效有關，當時曾引發一股搶在法案生效前提出新申請案的熱潮，創下申請案件數的新高紀錄。回復常態後，2014 年大部份統計數字都較前兩年度少（詳見表 1）。

表 1

類別	2012 年案件數	2013 年案件數	2014 年案件數
發明專利申請案	26,358	29,717	25,947 (↓ 13%)
暫時申請案	5,660	5,059	5,270 (↑ 4%)
新型專利申請案	1,856	1,676	1,523 (↓ 9%)
設計專利申請案	6,449	6,889	6,596 (↓ 4%)
植物新品種申請案	304	330	341

在澳洲提出發明專利申請案最多的國家為美國（11,551 件），雖較 2013 年減少 12% 仍居第一，其次為日本（1,682 件）、德國（1,457 件）、英國（1,153 件）；與整體趨勢相同的是這些國家的申請案件數都呈現下滑，當中尤以德國 15% 的降幅最大。新型專利申請案件數自 2012 年之高峰後，連續第 2 年呈現下滑，澳洲本國申請人之案件數減少 10%，外國申請人則減少 7%。在澳洲提出新型專利申請案最多的國家前 3 名為中國大陸（203 件）、美國（91 件）和臺灣（62 件），佔外國申請人案件數的 70% 以及整體案件數的 23%，2014 年美國和臺灣提出之申請案各減少了 30% 和 21%，中國大陸增加 17%。2014 年在澳洲提出植物新品種專利申請案最多的國家分別為美國（76 件）、荷蘭（41 件）、法國（24 件），合計佔整體案件數的 41%；2014 年核准之植物新品種專利共 202 件，取得植物新品種專利最多的國家分別為美國、荷蘭、紐西蘭。

圖 1 為依國籍統計，2014 年在澳洲提出發明專利申請案、設計專利申請案和植物新品種專利申請案之案件數前 3 名，雖設計案及植物新品種仍以澳洲本國人申請案件數為最多，但發明專利申請案則由美國申請人奪冠。

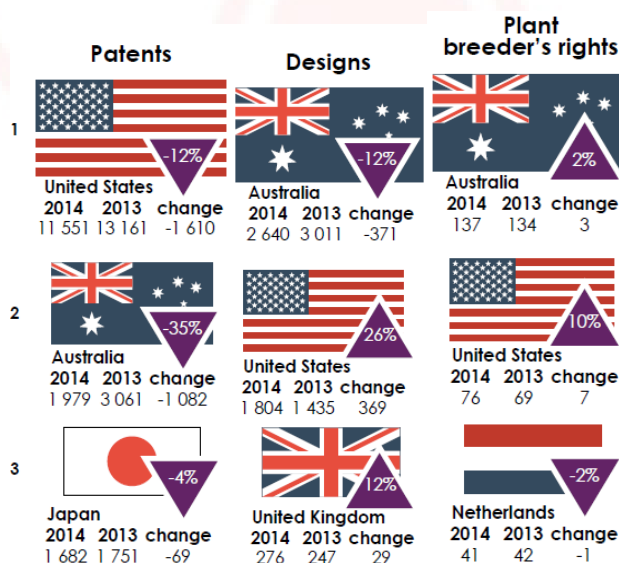


圖 1

澳洲申請人向外國提出的專利申請案較向本國提出的多，根據世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO) 統計，2013 年澳洲申請人共向外國專利局提出 9,012 件專利申請案，是向本國提出案件數的 3 倍。澳洲申請人提出申請案最多的是美國專利局、歐洲專利局和中國大陸專利局。

澳洲專利局於 2014 年核准了 19,304 件發明專利，較 2013 年增加 13%；當中由澳洲申請人取得之發明專利件數僅佔 6%，其餘 94%皆由外國申請人取得。

表 2

	2012 年	2013 年	2014 年
本國人發明專利件數	1,311	1,110	1,199
外國人發明專利件數	16,413	16,002	18,102
合計	17,724	17,112	19,304

2014 年註冊登記之設計專利共 6,550 件，經過實審認證而可主張權利的共 1,452 件。

表 3

	2012 年	2013 年	2014 年
設計專利登記件數	5,995	7,066	6,550
取得認證件數	963	741	1,452

澳洲專利局將專利申請過程分為 3 個階段，並統計了各階段平均耗費的時間：第 1 階段是從提出申請案到提出實審請求，2014 年平均為 13.6 個月，較 2013 年減少 2.7 個月；第 2 階段是從提出實審請求到發出首次審查意見書，2014 年平均耗時 9.5 個月，較 2013 年減少 0.9 個月；第 3 階段是從發出首次審查意見書到專利申請案獲准，2014 年平均耗時 14 個月。

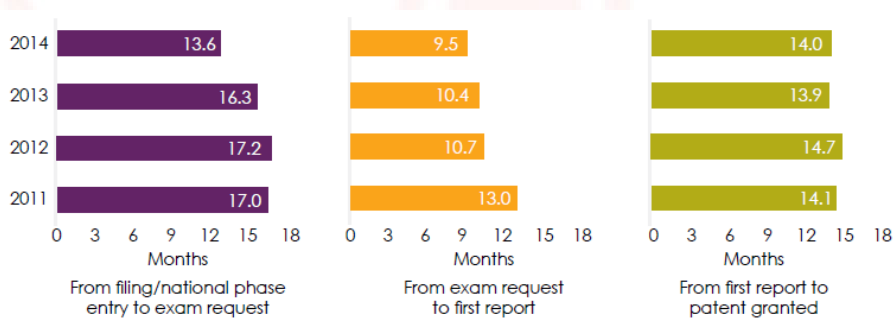


圖 2

資料來源：“Australian Intellectual Property Report 2015,” IP Australia. 2015 年 4 月 17 日。

<<http://www.ipaustralia.gov.au/uploaded-files/reports/intellectual-property-report-2015.pdf>>

[中國大陸]

2014 年中國大陸專利實力狀況報告

根據 2014 年全國專利實力狀況報告顯示，2014 年中國大陸之專利實力穩

定提升。在專利綜合實力排名中，廣東、北京與江蘇名列前3名（如圖1）。

在專利創造實力方面，北京、上海、廣東排名前3名；在專利運用實力方面，廣東、江蘇與北京排名前3名（如圖2）；在專利保護實力方面，江蘇、浙江與廣東排名前3名；在專利管理實力方面，江蘇、廣東、四川排名前3名（如圖3）；在專利服務實力方面，北京、上海與廣東排名前3名。

專利實力是指支撐經濟社會發展的專利能力的總和。該報告以國民經濟和社會發展為導向，對促進經濟社會發展的專利各方面因素進行監測，主要從專利的創造、運用、保護、管理、服務等5個方面，通過29個二級指標對中國大陸各地區的專利實力進行較全面的測量和分析，具體包括專利創造的數量、結構、品質、效率，專利運用的效果及質押、許可、轉讓、產業化等運用方式的發展程度等。

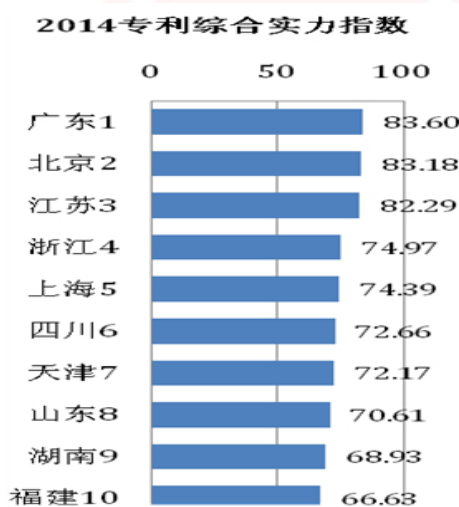


圖 1

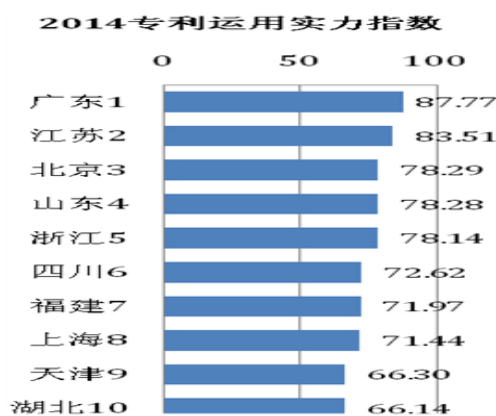


圖 2

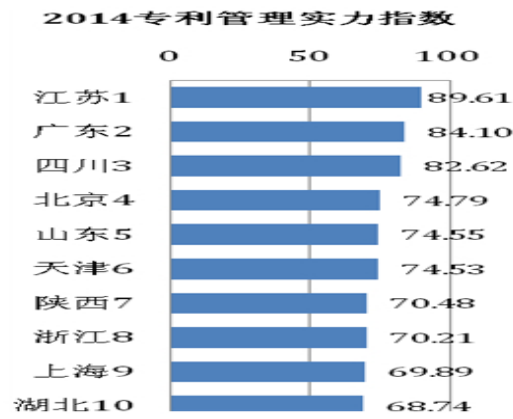


圖 3

資料來源：“《2014 年全国专利实力状况报告》发布。” SIPO. 2015 年 4 月 27 日。
<http://www.sipo.gov.cn/zscqgz/2015/201504/t20150427_1108713.html>