

《2015 年專利(修訂)條例草案》委員會

選定經濟體的專利申請統計資料

目的

在 2015 年 12 月 22 日舉行的會議上，委員要求政府提供以下資料：

- (i) 新加坡自 1995 年設立「原授專利」制度後的專利申請統計資料；及
- (ii) 文萊在 2012 年設立其「原授專利」制度後，在該地提交的專利申請的總數在 2012 年(31 宗)及 2013 年(35 宗)比往年減少的原因，及在 2014 年提交的專利申請的總數(117 宗)急增的原因。

2. 本文件提供所索取的資料。

新加坡在 1995 年至 2014 年期間的專利申請統計資料

3. 附件列出新加坡自 1995 年設立「原授專利」制度至 2014 年期間的年度專利申請統計資料¹。就如早前提交的CB(1)334/15-16(01)號文件一樣，附件中的統計資料包括專利申請的總數²，以及本地申請³的總數及其佔總數的百分比。

¹ 有關統計資料是從世界知識產權組織知識產權統計數據中心取得。此資料庫現載有 1980 年至 2014 年的全球統計數據，但並無有關新加坡在 1995 年設立其「原授專利」制度前，由 1980 年代中期至 1994 年的專利申請數量統計資料。

² 專利申請的總數是指在新加坡專利局提交的「直接申請」的數目與「進入國家階段的國際專利申請」的數目的總和。在這前提下，

- (a) 「直接申請」指直接在該國的專利局提交的申請；及
- (b) 「進入國家階段的國際專利申請」指根據《專利合作條約》提交的專利申請，而有關申請已在該國的專利局進入國家階段。

³ 本地申請指居於新加坡的申請人在該國的專利局提交的專利申請(「直接申請」及「進入國家階段的國際專利申請」)。

4. 新加坡自設立「原授專利」制度起的 20 年期間，除了每年的專利申請數量整體上升明顯(由 1995 年的 2 557 宗增至 2014 年的 10 312 宗)，也可觀察到本地專利申請所佔的比例逐漸增加(由 1995 年的 5.7%增至 2014 年的 12.6%)，而非本地專利申請的比例則相應減少(由 1995 年的 94.3%減至 2014 年的 87.4%)⁴。

文萊在設立「原授專利」制度後的專利申請

5. 基於有限的資料及材料，我們未能找出有關文萊在 2012 年設立「原授專利」制度後，在 2012 年及 2013 年的專利申請數量相對較少的背後原因。

6. 另一方面，文萊在 2013 年至 2014 年期間專利申請數量有顯著增加，有報道⁵指文萊知識產權局認為部分原因為當地公眾的知識產權意識提升，以及是該國政府進行全面公眾意識推廣運動的努力成果。

文件呈閱

7. 請委員閱悉本文件提供的資料。

商務及經濟發展局
知識產權署
2016 年 1 月

⁴ 在上述期間的統計數字有所起伏，即年度專利申請的數量曾由 1995 年的 2 557 宗急升至 1996 年的 12 581 宗，其後降至約一半的數量，即 1997 年的 6 336 宗。另一方面，本地申請的百分比亦曾由 1995 年的 5.7%跌至 1996 年的 1.8%，其後回升至 1997 年的 4.5%。

⁵ 見汶萊時報在 2015 年 4 月 26 日的英文報導(網址為 <http://www.bt.com.bn/news-national/2015/04/26/brunei%E2%80%99s-ip-protection-need-surgin>)。

新加坡的年度專利申請統計資料 (1995 年至 2014 年)

年份	專利申請的總數	本地申請的數量(百分比)	非本地申請的數量(百分比)
1986 - 1994	未有資料	未有資料	未有資料
1995	2 557	145 (5.7%)	2 412 (94.3%)
1996	12 581	224 (1.8%)	12 357 (98.2%)
1997	6 336	288 (4.5%)	6 048 (95.5%)
1998	6 678	311 (4.7%)	6 367 (95.3%)
1999	7 053	374(5.3%)	6 679 (94.7%)
2000	8 236	516 (6.3%)	7 720 (93.7%)
2001	8 656	523 (6.0%)	8 133 (94.0%)
2002	8 199	624 (7.6%)	7 575 (92.4%)
2003	7 874	626 (8.0%)	7 248 (92.0%)
2004	8 585	641 (7.5%)	7 944 (92.5%)
2005	8 605	569 (6.6%)	8 036 (93.4%)
2006	9 163	626 (6.8%)	8 537 (93.2%)
2007	9 951	696 (7.0%)	9 255 (93.0%)
2008	9 692	793 (8.2%)	8 899 (91.8%)
2009	8 736	750 (8.6%)	7 986 (91.4%)
2010	9 773	895 (9.2%)	8 878 (90.8%)
2011	9 794	1 056 (10.8%)	8 738 (89.2%)
2012	9 685	1 081 (11.2%)	8 604 (88.8%)
2013	9 722	1 143(11.8%)	8 579 (88.2%)
2014	10 312	1 303 (12.6%)	9 009 (87.4%)