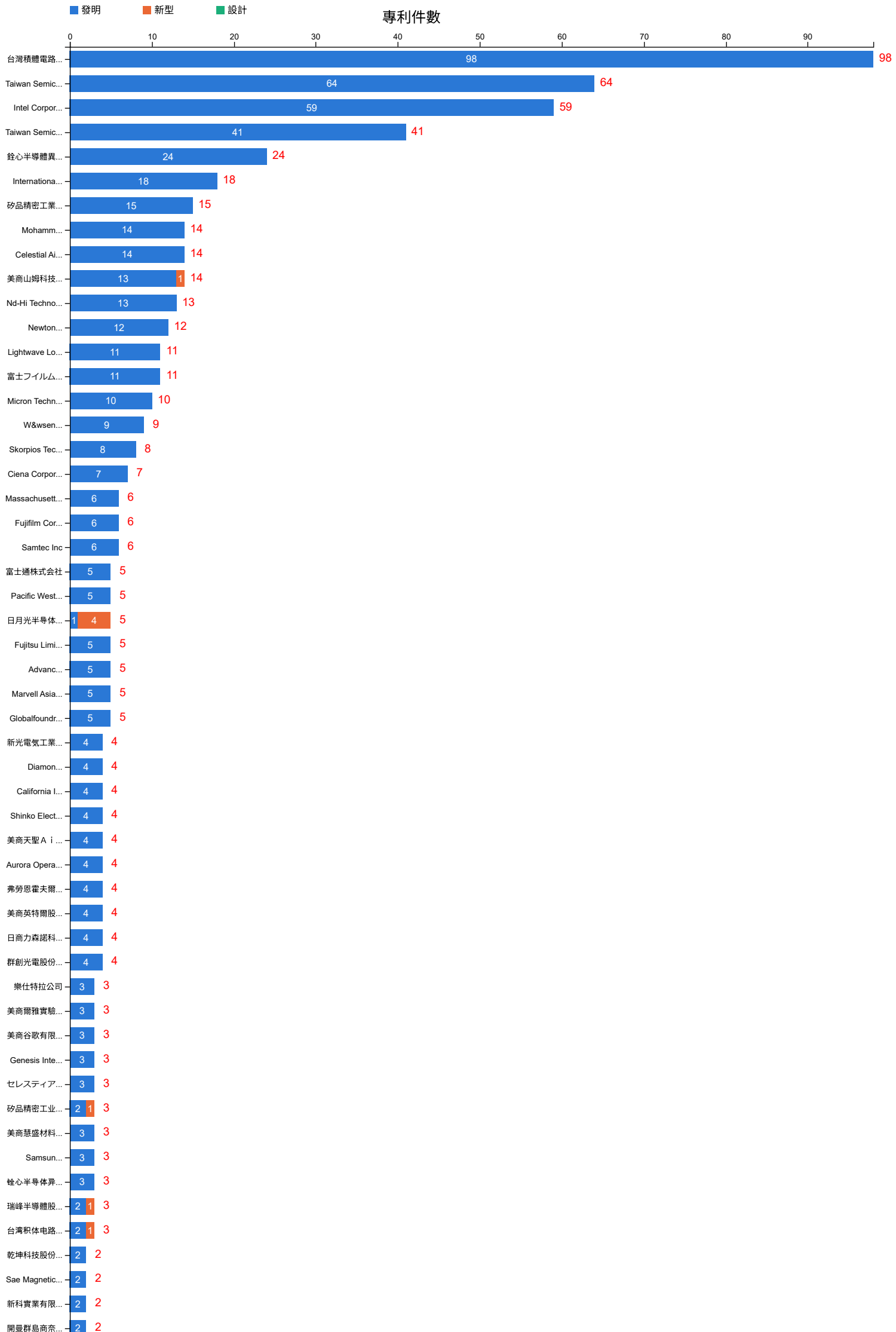

發明
新型
設計
專利件數
0
10
20
30
40
50
60
70
80
90
台灣積體電路...
98
98
Taiwan Semic...
64
64
Intel Corpor...
59
59
Taiwan Semic...
41
41
銓心半導體異...
24
24
Internationa...
18
18
矽品精密工業...
15
15
Mohamm...
14
14
Celestial Ai...
14
14
美商山姆科技...
13
1
14
Nd-Hi Techno...
13
13
Newton...
12
12
Lightwave Lo...
11
11
富士フイルム...
11
11
Micron Techn...
10
10
W&wsen...
9
9
Skorpios Tec...
8
8
Ciena Corpor...
7
7
Massachusett...
6
6
Fujifilm Cor...
6
6
Samtec Inc
6
6
富士通株式会社
5
5
Pacific West...
5
5
日月光半导体...
1
4
5
Fujitsu Limi...
5
5
Advanc...
5
5
Marvell Asia...
5
5
Globalfoundr...
5
5
新光電気工業...
4
4
Diamon...
4
4
California I...
4
4
Shinko Elect...
4
4
美商天聖Ａｉ...
4
4
Aurora Opera...
4
4
弗勞恩霍夫爾...
4
4
美商英特爾股...
4
4
日商力森諾科...
4
4
群創光電股份...
4
4
樂仕特拉公司
3
3
美商爾雅實驗...
3
3
美商谷歌有限...
3
3
Genesis Inte...
3
3
セレスティア...
3
3
矽品精密工业...
2
1
3
美商慧盛材料...
3
3
Samsun...
3
3
铨心半导体异...
3
3
瑞峰半導體股...
2
1
3
台湾积体电路...
2
1
3
乾坤科技股份...
2
2
Sae Magnetic...
2
2
新科實業有限...
2
2
開曼群島商奈...
2
2


専利權人
Google Llc 2 2
日月光半導體... 2 2
Lumien... 2 2
日商昭和電工... 2 2
Teknologian ... 2 2
日商富士軟片... 2 2
Almae ... 2 2
ダブリュアン... 2 2
アプライド ... 2 2
緯創資通股份... 2 2
Hitachi Chem... 2 2
美商應用材料... 2 2
Innolux Corp... 2 2
ソニーセミコ... 2 2
Panasonic In... 2 2
国立研究開発... 2 2
ルネサスエレ... 2 2
Rockley Phot... 2 2
Inphi Corpor... 2 2
Intel Foundr... 2 2
美商英特爾公司 1 1
斯考皮欧技术... 1 1
英特尔公司 1 1
纬创资通股份... 1 1
北京紫亦芯集... 1 1
无锡宏芯优科... 1 1
华为技术有限... 1 1
ザ・リサーチ... 1 1
エヌディー-... 1 1
文和文森斯设... 1 1
ラクステラ・... 1 1
Stats Chippa... 1 1
Lightspeedai... 1 1
Sagar Suthra... 1 1
Methods For ... 1 1
The Ge... 1 1
At&s Austria... 1 1
Fraunhofer-G... 1 1
Shih-Y... 1 1
Lightsynq Te... 1 1
Newport Fab ... 1 1
Lightspeed P... 1 1
Agency For S... 1 1
Cyntec Co Lt... 1 1
Avago Techno... 1 1
Sumitomo Ele... 1 1
日商日立化成... 1 1
英特爾公司 1 1
美商羅司米爾... 1 1
美商匹西量子... 1 1
美商萊特人工... 1 1
Stats Chippa... 1 1
Lightspeed P... 1 1
Electronics ... 1 1
Elephint Inc 1 1



專利權人	專利件數 平均 5.85	專利數比例
Total	655	100%
台灣積體電路製造股份有限公司	98	14.96%
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	64	9.77%
Intel Corporation	59	9.01%
Taiwan Semiconductor Manufacturing Company Ltd	41	6.26%
銓心半導體異質整合股份有限公司	24	3.66%
International Business Machines Corporation	18	2.75%
矽品精密工業股份有限公司	15	2.29%
Mohammad A Mazed	14	2.14%
Celestial Ai Inc	14	2.14%
美商山姆科技公司	14	2.14%
Nd-Hi Technologies Lab Inc	13	1.99%
Newton Howard	12	1.83%
Lightwave Logic Inc	11	1.68%
富士フイルム株式会社	11	1.68%
Micron Technology Inc	10	1.53%
W&wsens Devices Inc	9	1.37%
Skorpios Technologies Inc	8	1.22%
Ciena Corporation	7	1.07%
Massachusetts Institute Of Technology	6	0.92%
Fujifilm Corporation	6	0.92%
Samtec Inc	6	0.92%
富士通株式会社	5	0.76%
Pacific Western Bank	5	0.76%
日月光半导体制造股份有限公司	5	0.76%
Fujitsu Limited	5	0.76%
Advanced Semiconductor Engineering Inc	5	0.76%
Marvell Asia Pte Ltd	5	0.76%
Globalfoundries Inc	5	0.76%
新光電気工業株式会社	4	0.61%
Diamond Foundry Inc	4	0.61%
California Institute Of Technology	4	0.61%
Shinko Electric Industries Co Ltd	4	0.61%
美商天聖Ａｉ公司	4	0.61%
Aurora Operations Inc	4	0.61%
弗勞恩霍夫爾協會	4	0.61%
美商英特爾股份有限公司	4	0.61%
日商力森諾科股份有限公司	4	0.61%
群創光電股份有限公司	4	0.61%
樂仕特拉公司	3	0.46%
美商爾雅實驗室公司	3	0.46%
美商谷歌有限責任公司	3	0.46%
Genesis Intelligence Llc	3	0.46%
セレスティアル エーアイ インコーポレイテッド	3	0.46%
矽品精密工业股份有限公司	3	0.46%
美商慧盛材料美國有限責任公司	3	0.46%
Samsung Electronics Co Ltd	3	0.46%
铨心半导体异质整合股份有限公司	3	0.46%
瑞峰半導體股份有限公司	3	0.46%
台湾积体电路制造股份有限公司	3	0.46%
乾坤科技股份有限公司	2	0.31%
Sae Magnetics H K Ltd	2	0.31%
新科實業有限公司	2	0.31%

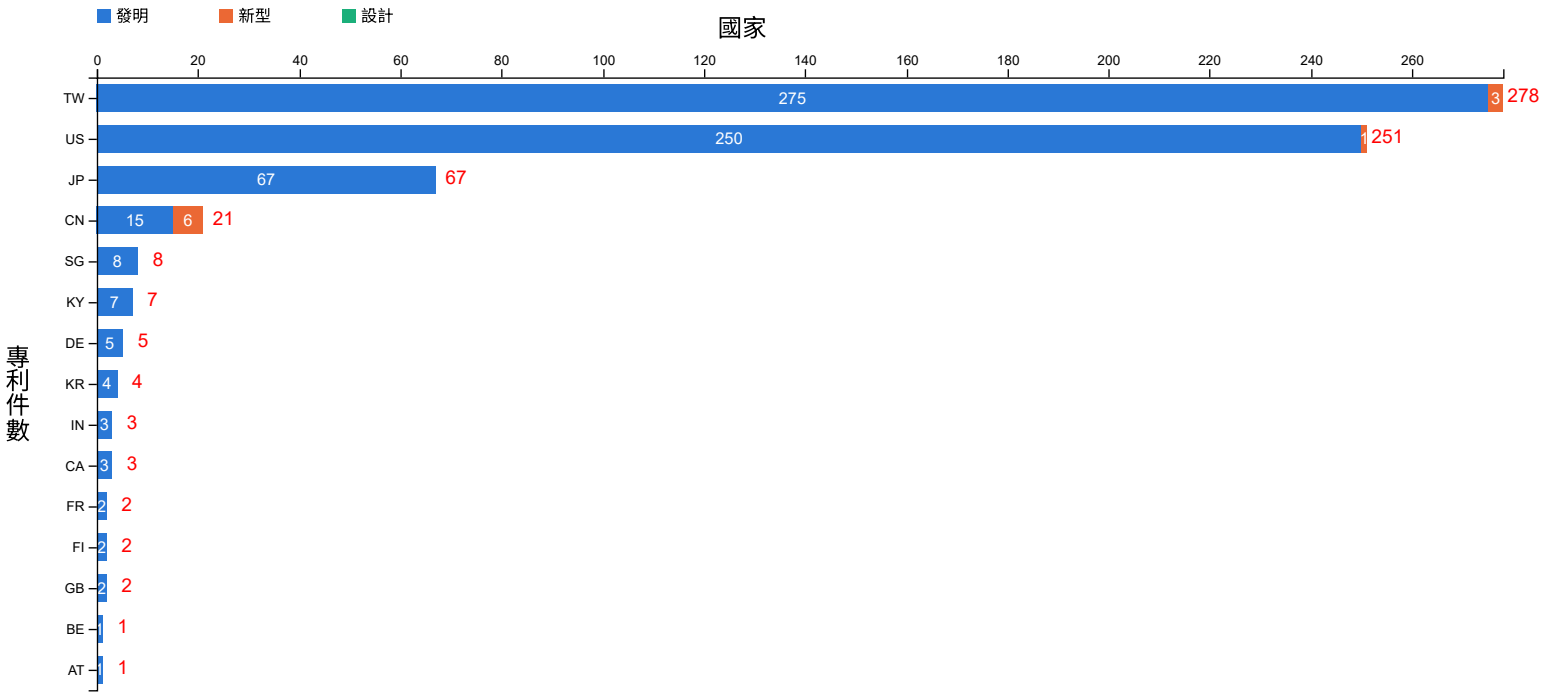
開曼群島商奈興科技有限公司	2	0.31%
Google Llc	2	0.31%
日月光半導體製造股份有限公司	2	0.31%
Lumiense Photonics Inc	2	0.31%
日商昭和電工材料股份有限公司	2	0.31%
Teknologian Tutkimuskeskus Vtt Oy	2	0.31%
日商富士軟片股份有限公司	2	0.31%
Almae Technologies	2	0.31%
ダブリュアンドダブリュセンス デバイシーズ インコーポレイテッド	2	0.31%
アプライド マテリアルズ インコーポレイテッド	2	0.31%
緯創資通股份有限公司	2	0.31%
Hitachi Chemical Company Ltd	2	0.31%
美商應用材料股份有限公司	2	0.31%
Innolux Corporation	2	0.31%
ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社	2	0.31%
Panasonic Intellectual Property Management Co Ltd	2	0.31%
国立研究開発法人産業技術総合研究所	2	0.31%
ルネサスエレクトロニクス株式会社	2	0.31%
Rockley Photonics Limited	2	0.31%
Inphi Corporation	2	0.31%
Intel Foundry Ip Llc	2	0.31%
美商英特爾公司	1	0.15%
斯考皮欧技术有限公司	1	0.15%
英特尔公司	1	0.15%
纬创资通股份有限公司	1	0.15%
北京紫亦芯集成电路有限公司	1	0.15%
无锡宏芯优科技有限公司	1	0.15%
华为技术有限公司	1	0.15%
ザ・リサーチ・ファウンデーション・フォー・ザ・ステイト・ユニヴァーシティ・オブ・ニューヨーク	1	0.15%
エヌディー-エイチアイ テクノロジーズ ラブ インコーポレイテッド	1	0.15%
文和文森斯设备公司	1	0.15%
ラクステラ・インコーポレイテッド	1	0.15%
Stats Chippac Pte Ltd	1	0.15%
Lightspeedai Labs Private Limited	1	0.15%
Sagar Suthram	1	0.15%
Methods For Making Semiconductor-Based Integrated Circuits	1	0.15%
The George Washington University	1	0.15%
At&s Austria Technologie & Systemtechnik Ag	1	0.15%
Fraunhofer-Gesellschaft Zur Forderung Der Angewandten Foschung E V	1	0.15%
Shih-Yuan Wang	1	0.15%
Lightsynq Technologies Inc	1	0.15%
Newport Fab Llc	1	0.15%
Lightspeed Photonics Private Limited	1	0.15%
Agency For Science Technology And Research	1	0.15%
Cyntec Co Ltd	1	0.15%
Avago Technologies International Sales Pte Limited	1	0.15%
Sumitomo Electric Industries Ltd	1	0.15%
日商日立化成股份有限公司	1	0.15%
英特爾公司	1	0.15%
美商羅司米爾股份有限公司	1	0.15%
美商匹西量子股份有限公司	1	0.15%
美商萊特人工智慧公司	1	0.15%
Stats Chippac Semiconductor Jiangyin Co Ltd	1	0.15%
Lightspeed Photonics Pvt Ltd	1	0.15%
Electronics And Telecommunications Research Institute	1	0.15%
Elephint Inc	1	0.15%
Taiwan Semiconductor Manufacturiing Co Ltd	1	0.15%
Sentea	1	0.15%
Eric Stephen Rees Bullock	1	0.15%
加拿大商弗瑞爾公司	1	0.15%

專利數分析　專利權人所屬國家/專利數

專利局：ALL

依據：公告/公開日期

選擇至：2009~2026



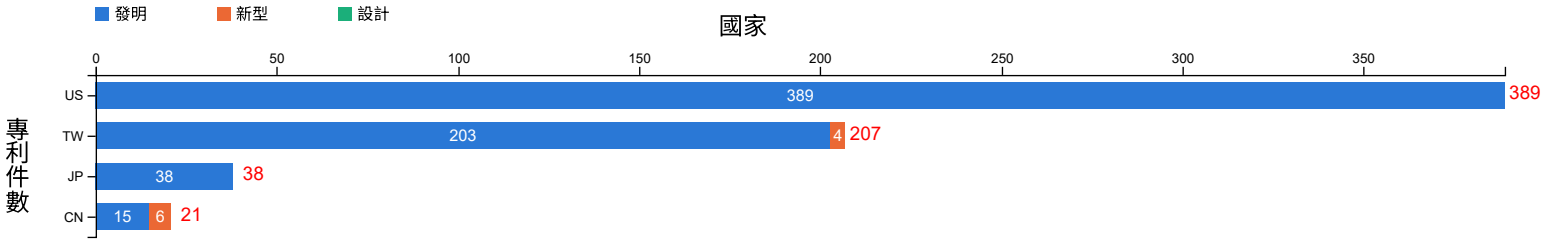
國家	專利件數 平均 43.67	專利權人數 平均 47.00	專利件數/專利權人 平均 1.02
TW	278	309	1.11
US	251	265	1.06
JP	67	69	1.03
CN	21	24	1.14
SG	8	8	1.00
KY	7	7	1.00
DE	5	5	1.00
KR	4	4	1.00
IN	3	3	1.00
CA	3	3	1.00
FR	2	2	1.00
FI	2	2	1.00
GB	2	2	1.00
BE	1	1	1.00
AT	1	1	1.00

專利數分析　申請國家/專利數

專利局：ALL

依據：公告/公開日期

選擇至：2009~2026



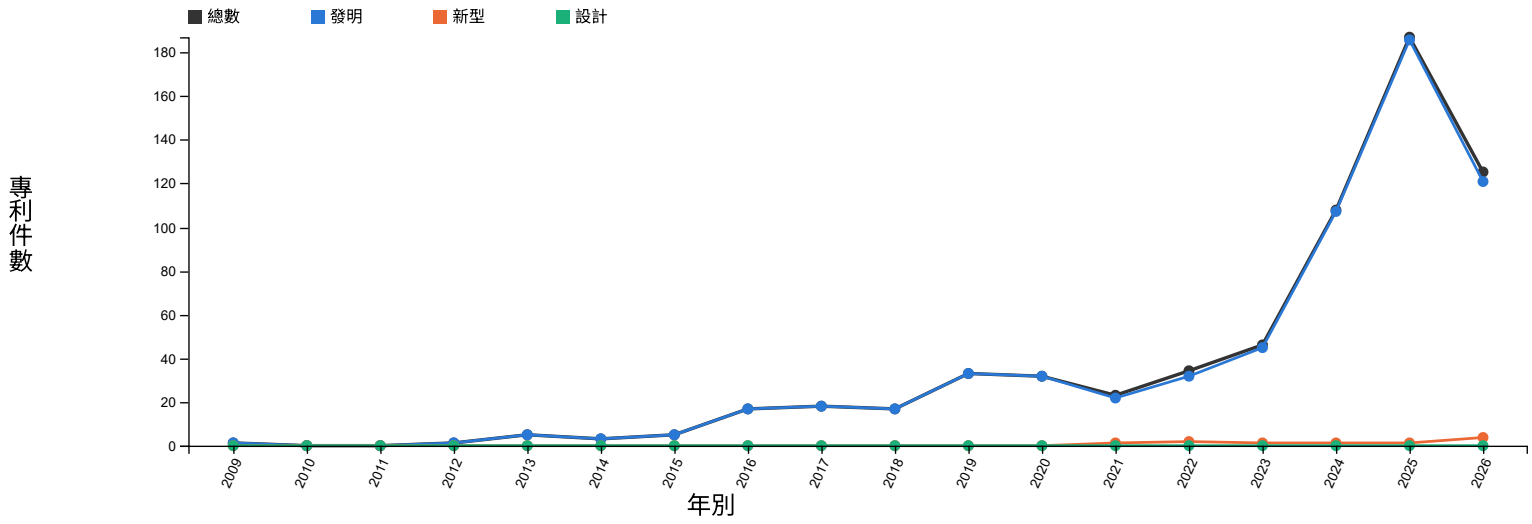
國家	專利件數 平均 163.75	專利權人數 平均 127.25	專利件數/專利權人 平均 0.96
US	389	220	0.57
TW	207	226	1.09
JP	38	39	1.03
CN	21	24	1.14

年別分析　年別/專利數

專利局：ALL

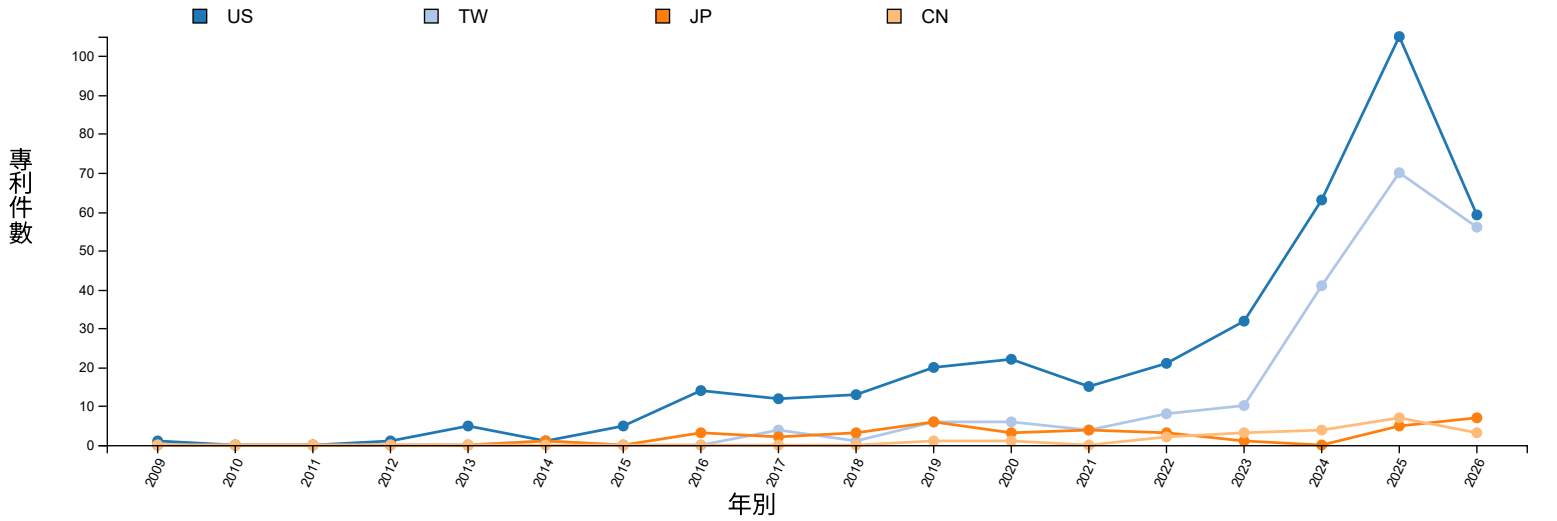
依據：公告/公開日期

選擇至：2009~2026



年別	專利件數	發明	新型	設計	專利數比例
Total	655				100.00 %
2026	125	121	4	0	19.00 %
2025	187	186	1	0	29.00 %
2024	108	107	1	0	16.00 %
2023	46	45	1	0	7.00 %
2022	34	32	2	0	5.00 %
2021	23	22	1	0	4.00 %
2020	32	32	0	0	5.00 %
2019	33	33	0	0	5.00 %
2018	17	17	0	0	3.00 %

年別分析
專利局：ALL
依據：公告/公開日期
選擇至：2009~2026



年別	US	TW	JP	CN	總計
Total	389	207	38	21	655
2026	59	56	7	3	125
2025	105	70	5	7	187
2024	63	41	0	4	108
2023	32	10	1	3	46
2022	21	8	3	2	34
2021	15	4	4	0	23
2020	22	6	3	1	32
2019	20	6	6	1	33
2018	13	1	3	0	17