



日本專利局發布 2021 年專利統計（第 303 期 2022/08/11）

圖 1 為日本專利局 2012 年至 2021 年受理之發明專利申請件數，包括 PCT (Patent Cooperation Treaty) 國際申請進入日本國家階段之案件數，2012 年至 2019 年為止，發明專利申請件數皆維持 30 萬件以上的水準，自 2020 年跌破 30 萬件後，2021 年受理案量回升，相較於 2020 年成長幅度約為 25%。

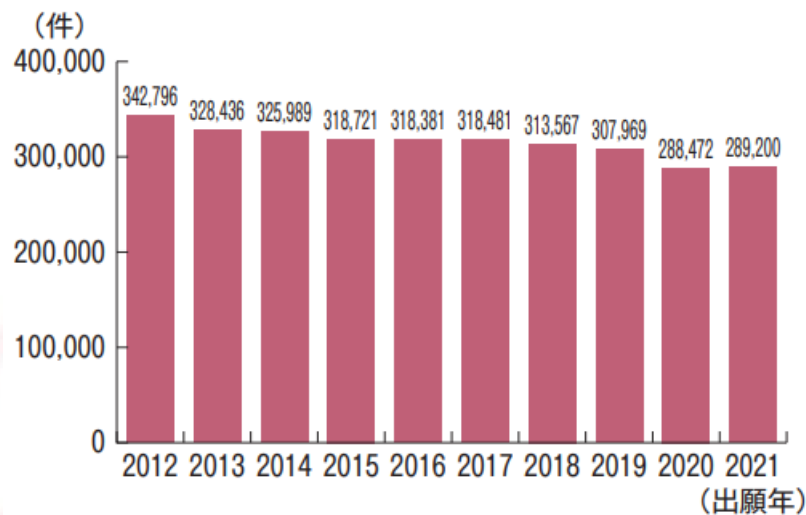


圖 1、日本專利局歷年發明專利申請件數統計

如圖 2 所示，2021 年日本專利局共計受理 5,239 件新型專利申請案，2020 年受理 6,018 件，降幅約 12.9%。2020 年因新冠疫情促使口罩等相關技術活躍，進而反應在新型專利申請案量上。

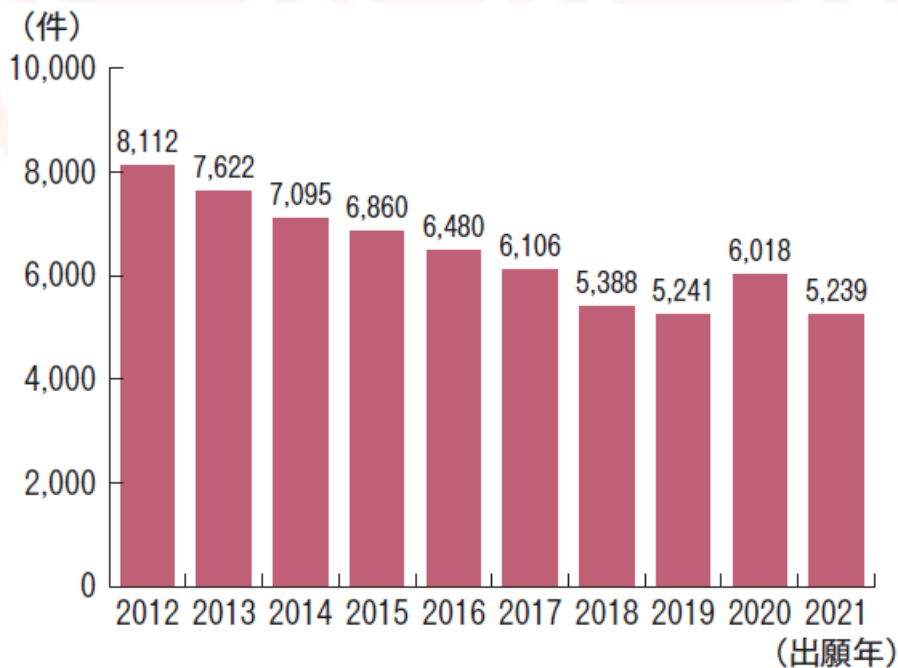


圖 2、日本專利局歷年新型專利申請件數統計

如圖 3 所示，2021 年核准的新型專利共計 5,499 件，2020 年則為 5,518 件；2021 年新型技術評價報告申請件數 337 件；2020 年為 291 件，降幅約 13.6%。整體而言，2021



年不論是新型專利申請件數、核准件數及新型技術評價報告申請件數相較於 2020 年皆呈現減少趨勢。

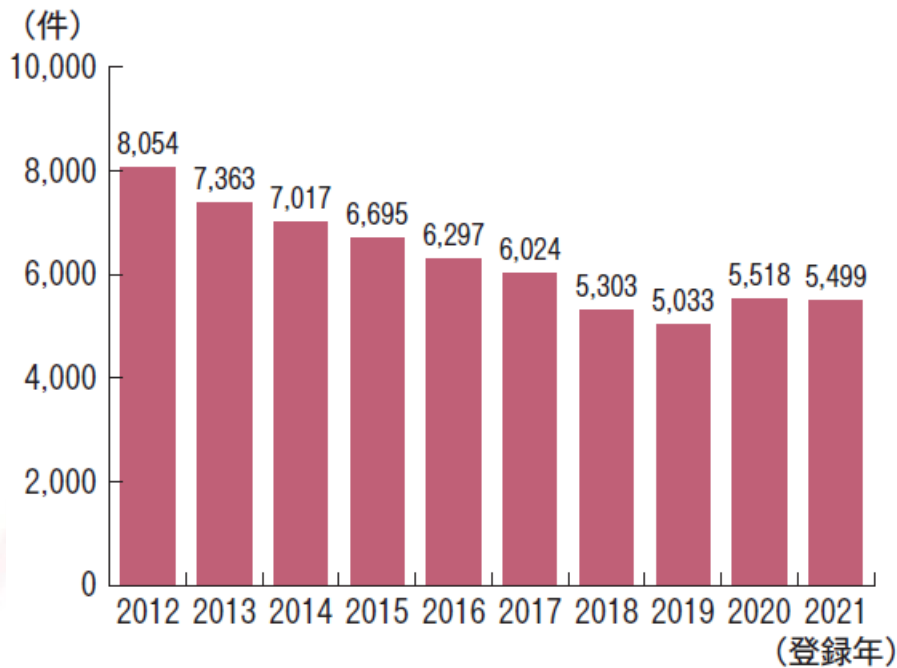


圖 3、日本專利局歷年新型專利核准件數統計

如圖 4 所示，日本專利局自 2012 年起受理之設計專利申請約在 3 萬件上下徘徊。2021 年受理之設計專利申請共計 32,525 件，相較於 2020 年略增 2%。

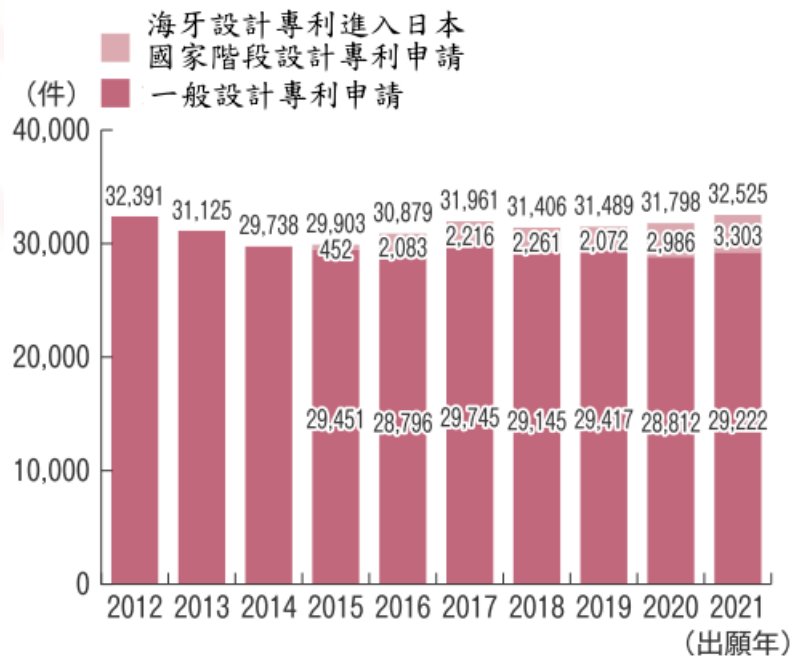


圖 4、日本專利局歷年設計專利申請件數統計

如圖 5 所示，2021 年設計專利核准件數共計 27,490 件，相較 2020 年的 26,417 件，



增幅約 4.1%。

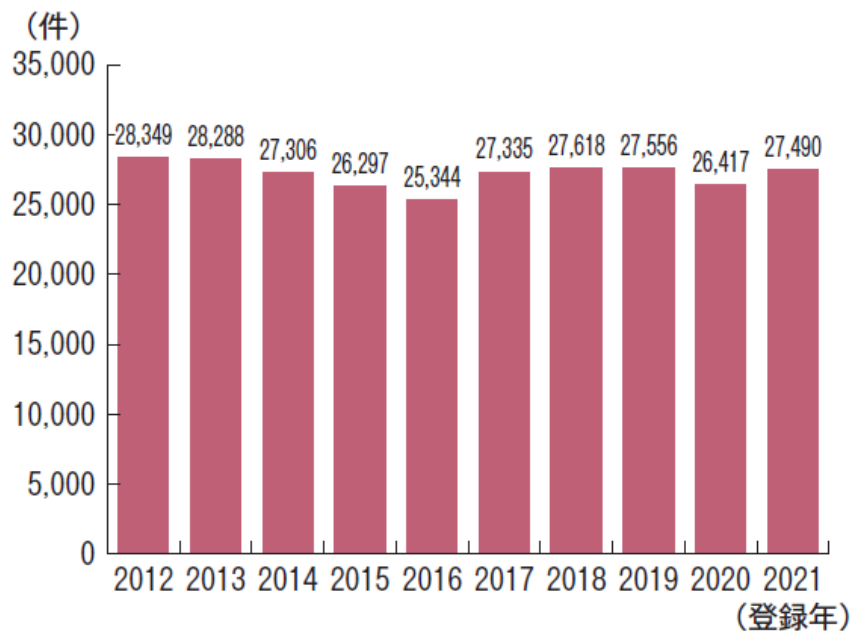


圖 5、日本專利局歷年設計專利核准件數統計

2018 年至 2021 年發明專利案審查績效如表 1 所示，2021 年日本專利局共計核發 232,070 件首次審查意見通知書、172,996 件核准審定書及 56,552 件核駁審定書，發明專利核准率為 74.8%。

表 1、2018 年~2021 年發明專利審查績效

發明專利審查績效	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年
核准件數	177,852	167,945	164,846	172,996
核駁件數	56,701	54,779	55,154	56,552
收到首次審查意見通知書後放棄答辯件數	1,726	1,651	1,486	1,724
專利登記件數	194,525	179,910	179,383	184,372
核准率（註 1）	75.3%	74.9%	74.4%	74.8%
核駁率（註 2）	24.7%	25.1%	25.6%	25.2%

註 1：核准率=核准件數／（核准件數+核駁件數+收到首次審查意見通知書後放棄答辯件數）

註 2：核駁率=（核駁件數+收到首次審查意見通知書後放棄答辯件數）／（核准件數+核駁件數+收到首次審查意見通知書後放棄答辯件數）

日本專利局曾於 2014 年訂下 10 年目標，在 2023 年會計年度前達成發明專利平均待審期間為 14 個月內，及平均 10 個月內核發首次審查意見通知書。如表 2 所示，2021 年會計年度發明專利平均待審期間為 15.2 個月，平均首次審查意見通知書核發時間為 10.1 個月；2021 年會計年度設計專利平均待審期間為 7.4 個月，平均首次審查意見通知書核發時間為 6.4 個月，相較於 2020 年會計年度，僅發明專利平均首次審查意見通知書核發時間略為縮短。



表 2、日本專利局近 5 年發明及設計專利審查績效（單位：月）

會計年度 專利類別	平均待審期間					平均首次審查意見通知書核發時間				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
發明專利	14.1	14.1	14.3	15	15.2	9.3	9.3	9.5	10.2	10.1
設計專利	6.7	7	6.8	7.1	7.4	5.9	6.2	6	6.3	6.4

如表 3 所示，2021 年發明專利案及設計專利案件數前 3 名的申請人國籍分別是美國、中國大陸及歐洲。發明專利申請件數排名第 1 的是美國籍申請人，2021 年共提交 24,999 件，相較 2020 年（22,451 件）增幅為 37.5%；排名第 2 的歐洲國家之申請人共計 20,924 件，相較 2020 年（19,272 件）增幅為 31.3%；中國大陸位居第 3 名，2021 年共提交 9,369 件，相較 2020 年（8,406 件）增幅為 14%。2021 年來自中國大陸申請人的設計申請案量顯著成長，相較於 2020 年（2,182 件）增幅約 31.5%，位居第 2 名的美國申請人之設計申請件數增幅也有 21.9%。

表 3、2021 年外國人提出之發明及設計專利申請件數統計

2021 年排名	發明專利（件數）	設計專利（件數）
1	美國 (24,999)	中國 (3,290)
2	歐洲 (20,924)	美國 (2,293)
3	中國 (9,369)	歐洲 (2,080)
4	韓國 (5,936)	韓國 (1,132)
5	其他 (5,520)	其他 (1,652)
合計件數	66,748	10,447

表 4 為 2021 年爭議案的平均審查時間，因不服核駁審定而提起拒絕查定不服審判之平均審查時間，發明及新型案平均為 11.9 個月，設計案則是 6.2 個月。發明及新型案的無效審判（近似於臺灣的舉發）平均審查時間為 14.1 個月，設計案平均為 11.2 個月。更正審判通常與侵害訴訟請求同時提出，2021 年發明及新型案的更正審判平均審查時間為 3.5 個月。

表 4、2021 年爭議案的平均審查時間

	拒絕查定不服審判		無效審判		更正審判	
	受理 件數	平均 審查時間	受理 件數	平均 審查時間	受理 件數	平均 審查時間
發明、新型案	8,160	11.9 個月	116	14.1 個月	176	3.5 個月
設計案	356	6.2 個月	12	11.2 個月	—	—

資料來源：特許行政年次報告書 2022 年版，JPO，July 27, 2022.

<<https://www.meti.go.jp/press/2022/07/20220727002/20220727002.html>>