



UP 實施迄今之相關數據統計 (第 340 期 2024/01/11)

自 2023 年 1 月起至 11 月為止，歐洲專利局核准的 EPC 案共 104,611 件，同一區間共收到 15,009 件欲取得歐盟專利 (Unitary Patent, UP) 的請求 (編按：UP 生效日為 2023 年 6 月 1 日，此一統計數據包含 UP 生效前利用過渡期措施提出之請求)，總計提出 UP 請求的案件佔整體核准案件的 14%。

圖 1 為 2023 年 1 月起至 11 月間之 EPC 案核准件數 (編按：EPC 案核准公告起 1 個月內可提出 UP 請求，此處統計之 EPC 案核准件數包括可提出 UP 請求之案件) 及 UP 請求件數，由圖 1 中可看出，自 6 月起，不論 EPC 核准件數或 UP 請求件數，每月的件數均較前 5 個月的每月件數增加，甚至高出許多。UP 生效前，歐洲專利局曾提供過渡期措施讓申請人得以提早提出 UP 請求，但在 6 月前此類請求只收到 846 件；相較之下，UP 請求件數集中於 6 月後的區間，推測較多的申請人選擇透過策略性控管申請過程，或透過另一過渡期措施，延後其 EPC 案公告日至 UP 生效日後而取得 UP。

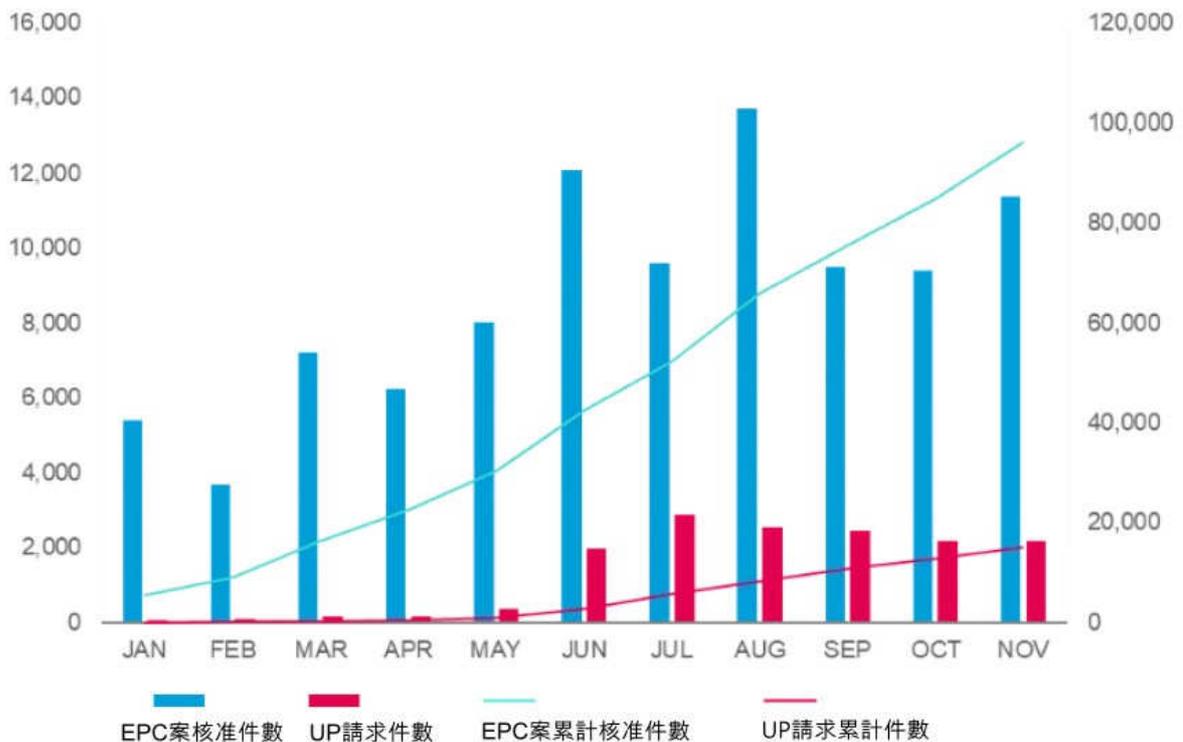


圖 1、2023 年 1 月起至 11 月間之 EPC 案核准件數

另外，圖 2 為 2013 年至 2023 年間之 EPC 核准案件數，2019 年達到巔峰，共 137,784 件，之後便連年下滑至 2022 年的 81,753 件，3 年間的降幅達到 41%。2013 年至 2022 年的 EPC 申請案件數年平均成長 3%，故核准案件數的下滑並非是由於 EPC 申請案件數減少，而是歐洲專利局的檢索工作有大量積案。歐洲專利局先前在 2022 年的年度報告中也已提出對策，2023 年的核准案件數又回升，與 2022 年相較增加 28%，此部分與申請人開始關注 UP 請求之提出是否有連動關係，仍待觀察。

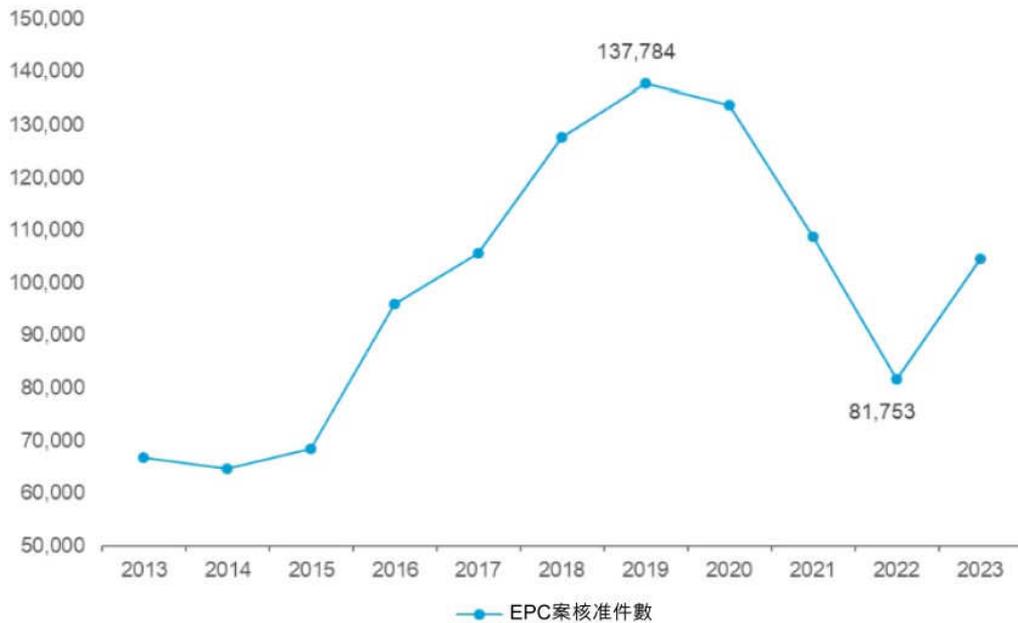


圖 2、2013 年至 2023 年間之 EPC 核准案件數

圖 3 為依據 IPC 分類進行之統計，包含各技術領域於 2022 年的 EPC 申請案件數、2022 年核准的 EPC 案件數以及 2023 年提出之 UP 請求。其中最引人注目的是在醫學科技領域存在大量 UP 請求，約佔整體 UP 請求的 11%，該領域於 2022 年的 EPC 申請案件數及核准案件數也相當可觀，各約佔整體案件數 8%。提出 UP 請求次多的是土木工程領域，約佔整體 UP 請求的 6%。

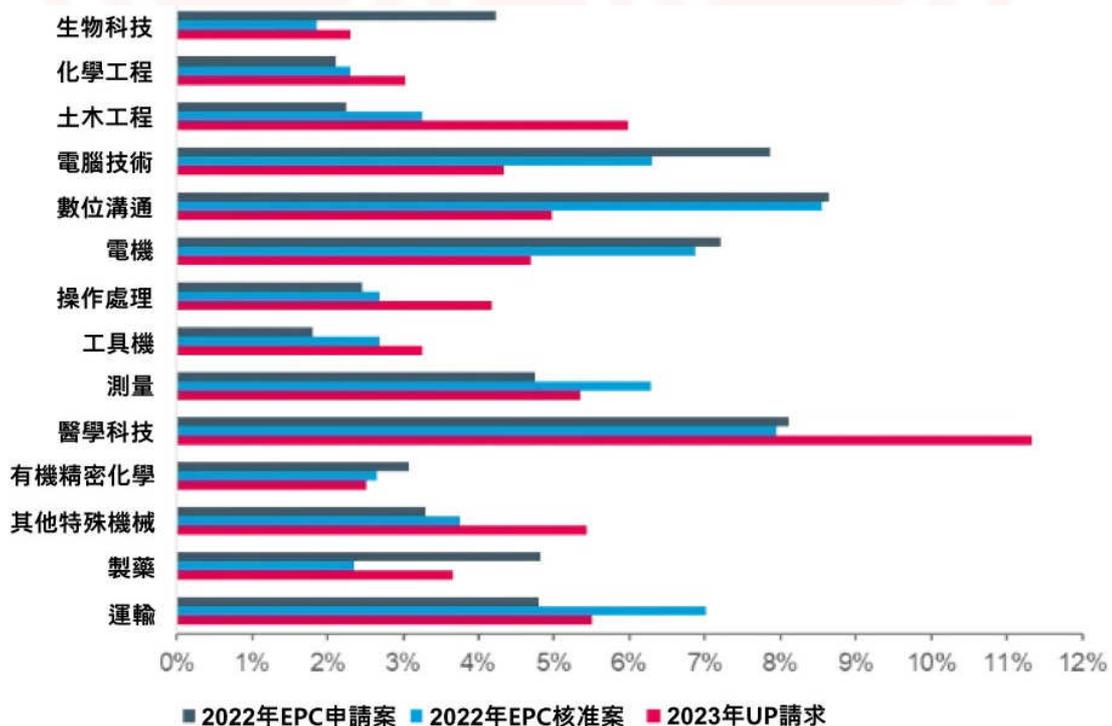


圖 3、IPC 各技術領域於 2022 年的 EPC 申請案件



圖 4 為依據申請來源國進行之統計，包含各國於 2022 年的 EPC 申請案件數、2022 年核准的 EPC 案件數以及 2023 年提出之 UP 請求。可發現 EPC 會員國在各項統計上均呈現壓倒性地優勢，也顯示 EPC 會員國對 UP 有高接受度；在 EPC 各會員國中，則是以德國為最大宗。德國提出的 UP 請求以土木工程領域及其他特殊機械領域較多，美國提出的 UP 請求則以醫學科技領域最多，至於中國大陸提出的 UP 請求則以數位通訊領域最多。

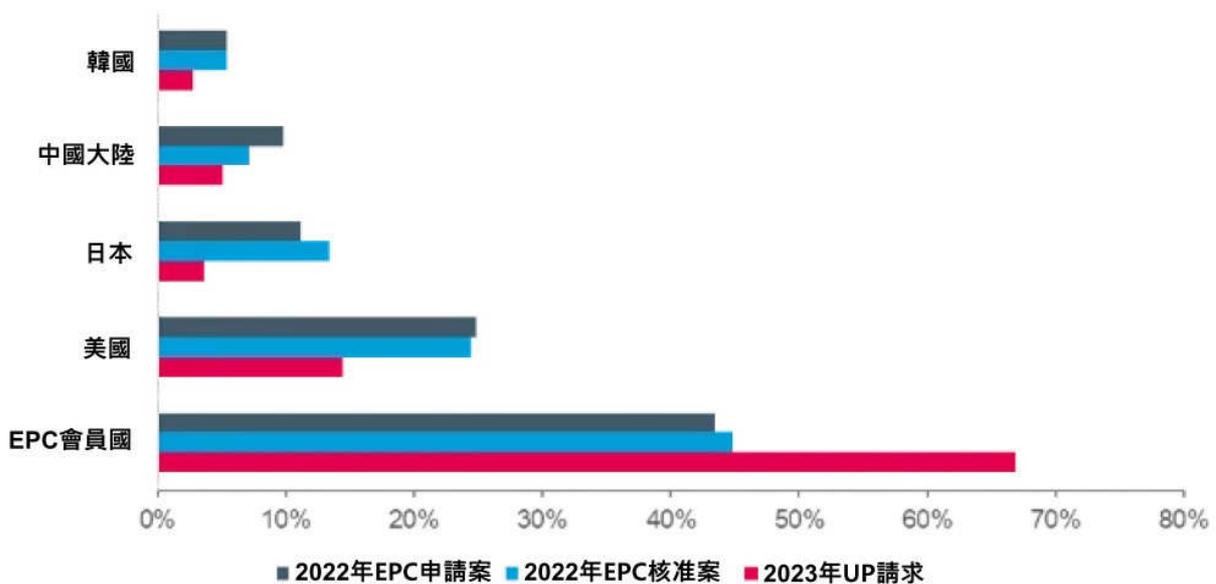


圖 4、2022 年 EPC 申請案、核准案及 2023 年 UP 請求

資料來源：Unitary Patents: The First Six Months in Data, Marks & Clerk, December 1, 2023.

<<https://www.marks-clerk.com/insights/articles/unitary-patents-the-first-six-months-in-data/>>