

2022 年版智慧財產權密集型產業和經濟表現報告 (第 308 期 2022/10/20)

歐洲專利局和歐盟智慧財產局 (EUIPO) 合作，分析智慧財產權對歐盟經濟體的價值，並於 2022 年 10 月 11 日發布第四版歐盟智慧財產權密集型產業和經濟表現 (IPR-intensive industries and economic performance in the European Union) 報告。

歐盟經濟體 2014 年至 2016 年間有 353 個 IPR 密集型產業，2017 年至 2019 年間增加至 357 個，其中 229 個 (佔 64%) 產業在多項 IPR 均為密集型。

如表 1 所示，2017 年至 2019 年間，IPR 密集型產業在歐盟創造了 29.7% 的直接工作機會，高於 2014 年至 2016 年的 28.9%。2017 年至 2019 年間，IPR 密集型產業平均僱用人數超過 6 千 1 百萬人，此外，也為提供商品和服務給 IPR 密集型產業的相關產業創造了 2 千萬個工作機會。如果將間接工作機會也納入考慮，與 IPR 相關的工作機會共有 8 千 2 百萬個 (39.4%)。

IPR 密集型產業佔歐盟經濟體 GDP 之 47.1%，價值 6.4 兆歐元。並為歐盟帶來 2,240 億歐元的貿易順差，有助於歐盟對外貿易大致保持平衡。

表 1、歷年 IPR 密集型產業之貢獻

IPR 密集型產業之貢獻	2008年~2010年	2011年~2013年	2014年~2016年	2017年~2019年
直接工作機會	28.6%	28.5%	28.9%	29.7%
GDP	46.2%	46.1%	46.2%	47.1%
商品和服務之出口	76.7%	78.4%	79.1%	80.1%

IPR 密集型產業對於歐盟內部市場的運作有重要的貢獻，佔歐盟內部貿易 75% 以上，德國、法國、義大利和荷蘭等國家在創造新的 IPR 方面處於領先地位，此外，匈牙利、波蘭和愛沙尼亞等其他國家也從 IPR 密集型產業的分工中受益。

歐盟會員國將近 7 百萬個工作機會是由其他會員國的企業所創造的，在一些國家，這類型跨國的工作在 IPR 密集型產業中佔比超過 30%。

如表 2 所示，IPR 密集型產業之每週平均薪資為 840 歐元，相較於非 IPR 密集型產業之平均薪資為 597 歐元，高出 40.7%。

表 2、IPR 密集型產業之平均薪資

IPR 密集型產業	平均每週個人薪資 (歐元)	高於非 IPR 密集型產業之比率
商標密集型	838	40.4%
設計密集型	802	34.4%
專利密集型	985	65.0%
著作權密集型	891	49.3%
所有 IPR 密集型產業	840	40.7%

在 IPR 密集型產業中，與減緩氣候變化技術類 (climate change mitigation technologies, CCMTs) 和綠色商標 (green TMs) 相關的產業近年來有所增加，2017 年至 2019 年間，前述兩個產業佔歐盟就業機會 9.3%，並佔歐盟 GDP 的 14%，是歐盟對外貿



易活動重要的部分。

比較冰島、挪威、瑞士和英國的 IPR 密集型產業在 GDP 和就業方面的貢獻，挪威、瑞士和英國的 IPR 密集型產業對就業的貢獻低於歐盟平均，冰島的表現與歐盟平均相同。挪威的 IPR 密集型產業對 GDP 的貢獻高於歐盟平均，但其他三個國家則低於歐盟平均。

資料來源：IPR-intensive industries and economic performance in the European Union, EUIPO, October 11, 2022.

<https://euipo.europa.eu/tunnel-web/secure/webdav/guest/document_library/observatory/documents/reports/IPR-intensive_industries_and_economic_in_EU_2022/2022_IPR_Intensive_Industries_FullR_en.pdf>