

全球專利檢索系統(GPSS)

統計圖表分析功能優化簡介



112 年 12 月

圖表功能優化說明

一、進入「圖表分析」

檢索結果後點選「圖表分析」，進入圖表分析「專利分析」頁籤。

The screenshot shows the 'Chart Analysis' (圖表分析) section of the patent analysis system. The interface includes a search bar, a results table, and various analysis tools. Red arrows point to the '圖表分析' button and the '專利分析' tab.

檢索結果：共 3,334 篇，第 1/334 頁，每頁 10 篇

本頁：[+] [x] 本次：[x] (0) [加入標記清單] [加入專家] [回查詢] [檢索及顯示設定] [友善列印] [圖表分析]

檢索條件：((photograph* OR video) AND (wearable OR movable))@AB

| 序號 | 申請日 | 公開公告日 | 申請號 | 公開公告號 | 專利名稱 | 申請人 |
|----|------------|------------|-------------|--------------|---|--|
| 1 | 2021/09/16 | 2023/04/01 | TW110134681 | TW202314650A | 施工區域的監視裝置和監視方法 MONITORING DEVICE AND MONITORING METHOD FOR CONSTRUCTION AREA | 中華電信股份有限公司 桃園市楊梅區電研路99號 (中華民國); CHUNGHWA TELECOM CO., LTD. NO.99, DIANYAN RD., YANGMEI DIST., TAOYUAN CITY 326, TAIWAN (R.O.C.) (TW) |

專利分析 競爭性分析

檢索條件：((photograph* OR video) AND (wearable OR movable))@AB [優化分析]

資料庫類別：[全選] [全不選] (可挑選資料庫進行圖表分析)

| 本國 | 美國 | 日本 | 歐洲 | 韓國 | 大陸 | WIPO | 東南亞 | 其他 |
|--|---|---|---|---|---|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 本國公開 (146) <input checked="" type="checkbox"/> 本國公告 (41) <input checked="" type="checkbox"/> 美國公開 (153) <input checked="" type="checkbox"/> 日本公開 (12) <input checked="" type="checkbox"/> 歐洲公開 (258) <input checked="" type="checkbox"/> 韓國公開 (346) <input checked="" type="checkbox"/> 韓國公告 (112) | <input checked="" type="checkbox"/> 美國公開 <input checked="" type="checkbox"/> 美國公告 <input type="checkbox"/> 美國設計 | <input checked="" type="checkbox"/> 日本公開 <input checked="" type="checkbox"/> 日本公告 <input type="checkbox"/> 日本意匠 | <input checked="" type="checkbox"/> 歐洲公開 <input checked="" type="checkbox"/> 歐洲公告 <input type="checkbox"/> 歐盟設計 | <input checked="" type="checkbox"/> 韓國公開 <input checked="" type="checkbox"/> 韓國公告 <input type="checkbox"/> 韓國設計 | <input checked="" type="checkbox"/> 大陸公開 <input checked="" type="checkbox"/> 大陸公告 <input type="checkbox"/> 大陸設計 | <input checked="" type="checkbox"/> WIPO (PCT) | <input checked="" type="checkbox"/> 東南亞公開 <input type="checkbox"/> 東南亞公告 | <input checked="" type="checkbox"/> 其他公開 <input checked="" type="checkbox"/> 其他公告 |

技術生命週期 時間區段分析 2維圖表分析 3維圖表分析

以第1申請人數、案件數及年度續製折線圖

☒ 公開/公告年
☐ 申請年

圖表標題

分析項目

圖表類型

☒ 直條圖 ☐ 橫條圖 ☐ 折線圖
☐ 雷達圖 ☐ 圓餅圖 ☐ 環圖圖

圖表分析 資料表下載

二、圖表分析結果

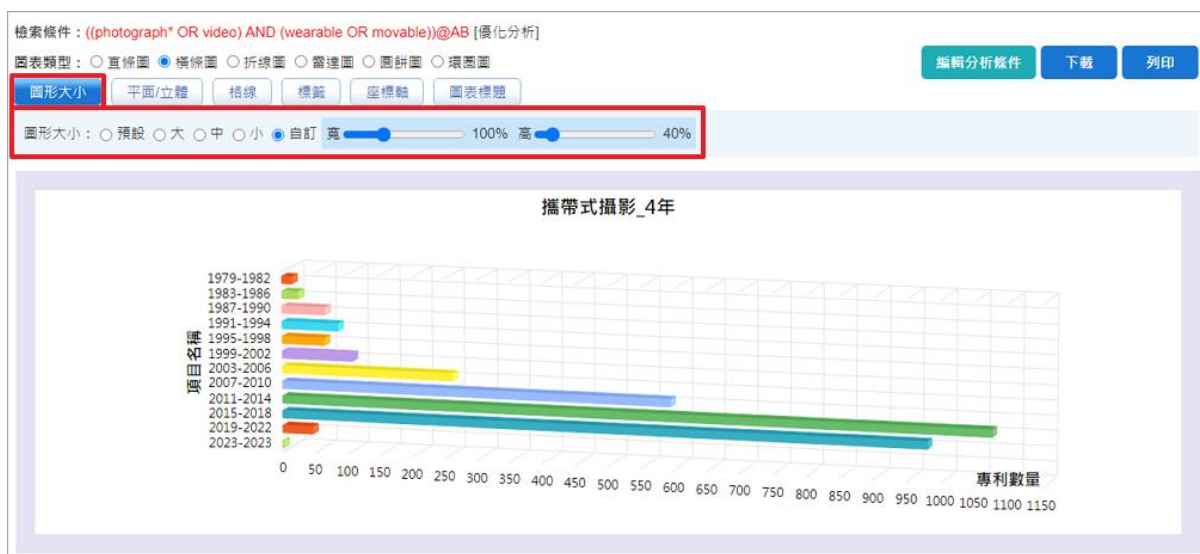
選擇「分析項目」及「圖表類型」後，點選「圖表分析」，可進入圖表分析結果頁面(如下圖)

- 1 圖表類型：選擇圖表類型，可即時切換圖表類型。
- 2 即時動態調整繪圖：點選「篩選分析項」鈕，可即時調整圖表的主分析項及次分析項，並可進行多種組合繪圖。
- 3 優化圖表：提供多種繪圖所需的參數功能鈕(如下)，點選按鈕後可以使用/展開細部功能進行圖表優化。
參數功能鈕：圖形大小、平面/立體、格線、標籤、座標軸、xy 軸切換、重排順序、圖表標題。
- 4 編輯分析條件：返回「專利圖表分析」頁面。
- 5 點選「下載」，可選擇下載「圖」、「資料表」、「圖+表」。
- 6 點選「列印」，可選擇列印「圖」、「資料表」、「圖+表」。

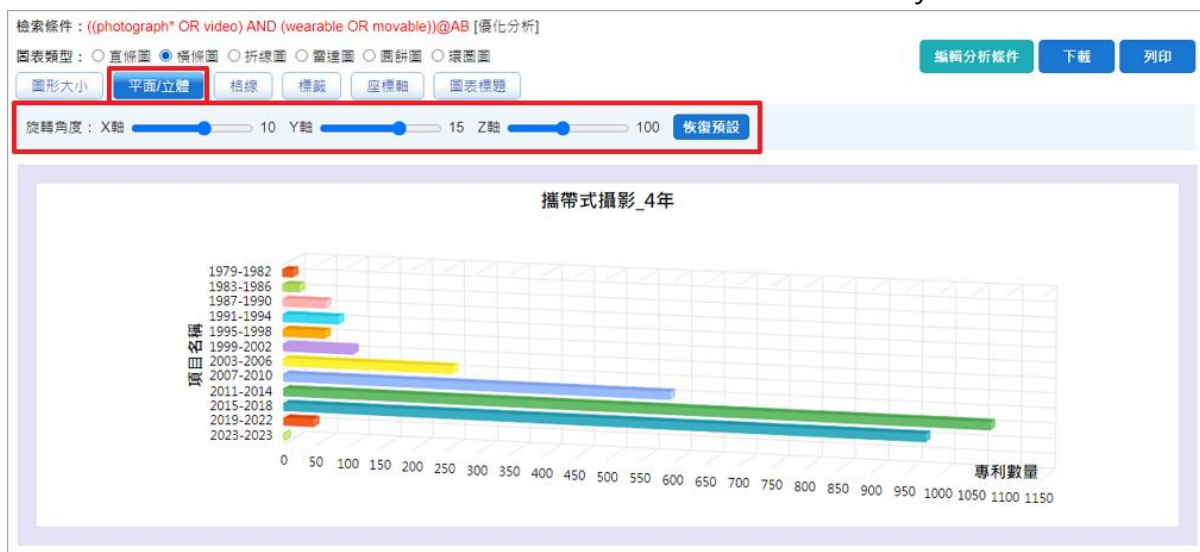
(二) 優化圖表

強化繪圖的各項參數供調整與顯示來優化圖表

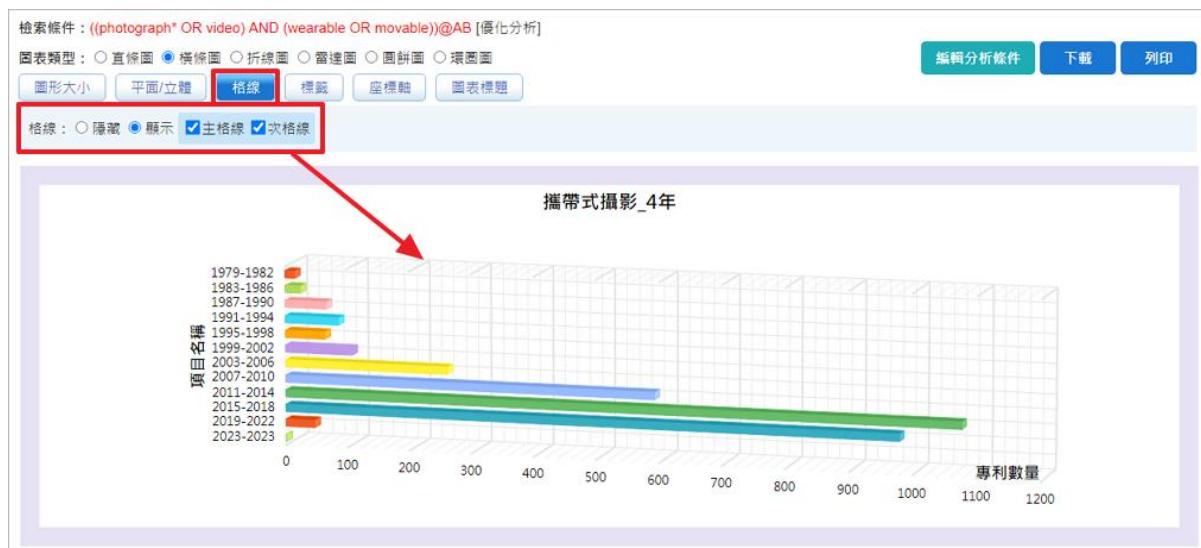
1、圖形大小：點選「圖形大小」展開功能列，可調整圖表比例。



2、平面/立體：點選「平面/立體」展開功能列，可旋轉圖表 xyz 軸角度。



3、格線：點選「格線」展開功能列，可調整圖表灰色格線顯示/隱藏。



4、標籤：點選「標籤」展開功能列，可標示/隱藏項目名稱及數量。

標籤位置移動方向：水平正數為向右、負數為向左；垂直正數為向下、負數為向上。

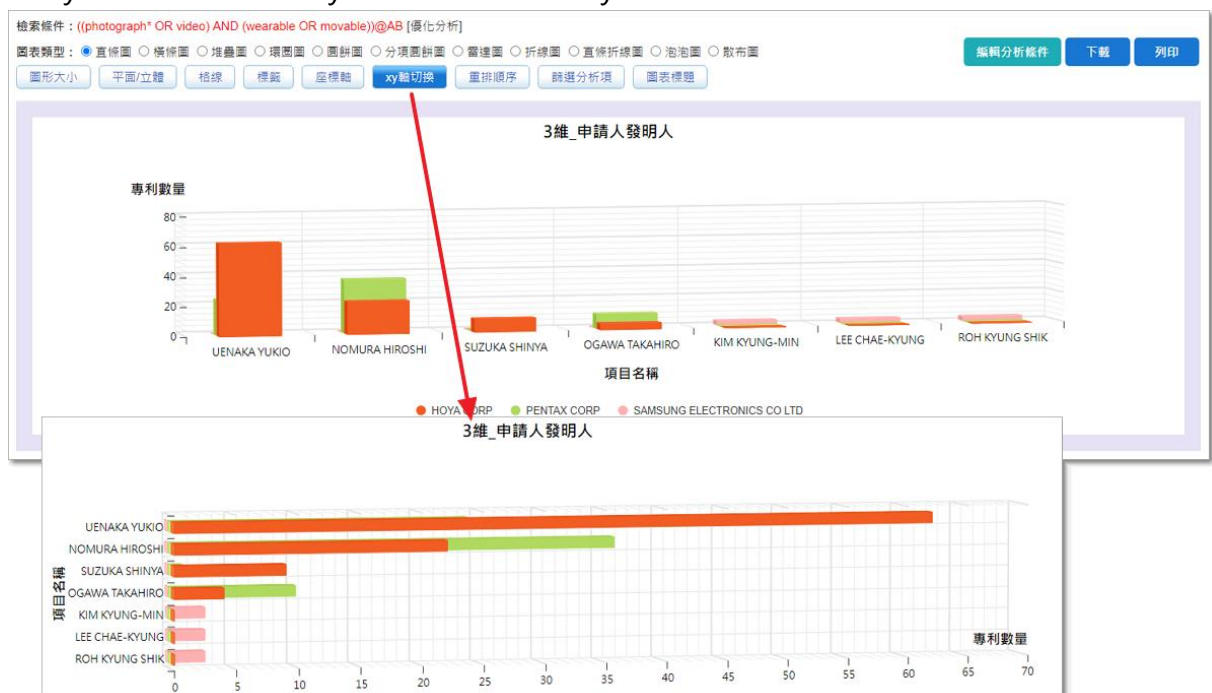
圖例：水平位置 10、垂直位置-2，為向右移動 10、向上移動 2。



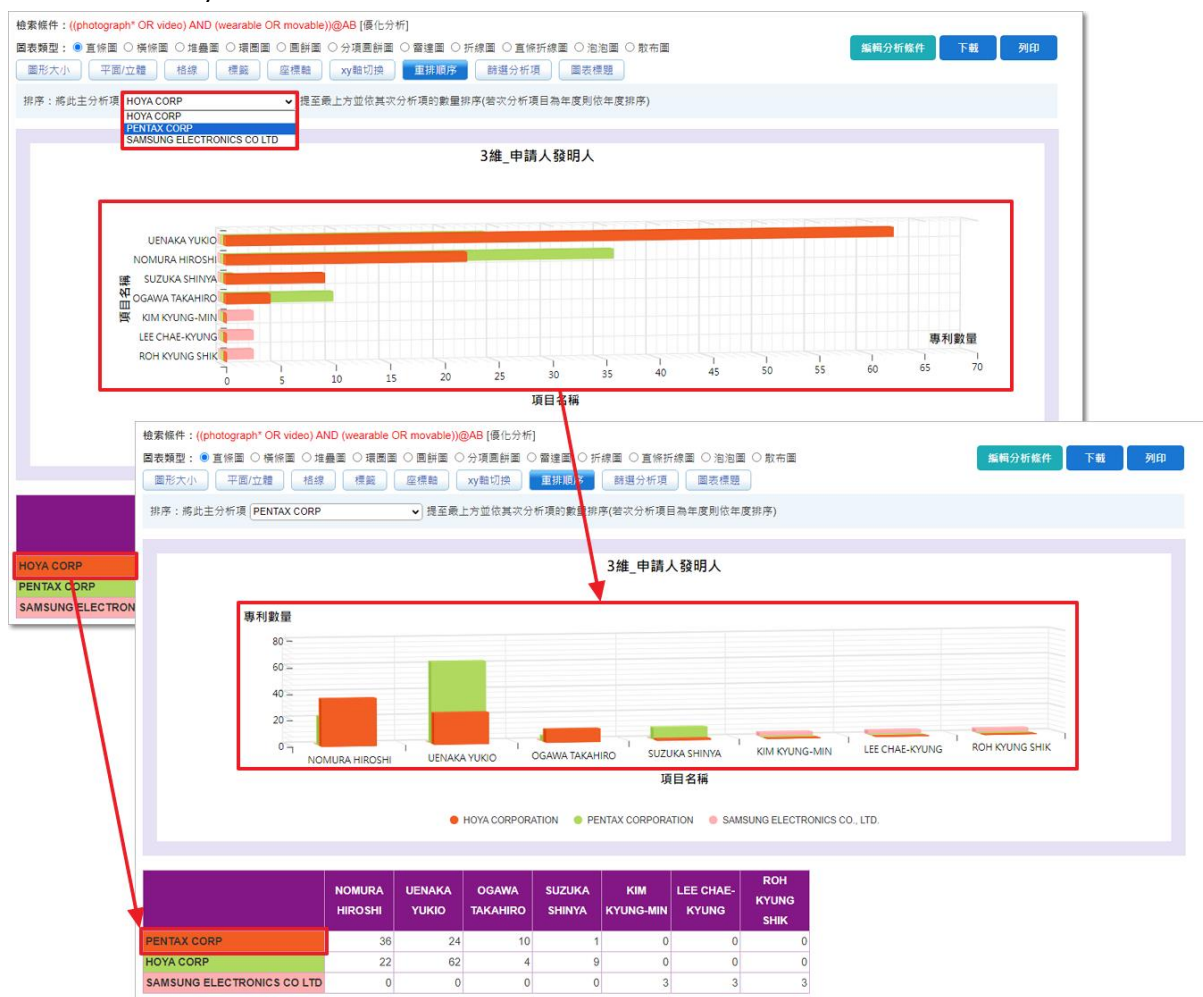
5、座標軸：點選「座標軸」展開功能列，可調整字體角度、大小、xy 軸項目標題及顯示間距。



6、xy 軸切換：點選「xy 軸切換」，進行 xy 軸切換。



7、重排順序：點選「重排順序」展開功能列，以下拉選單選擇主分析項，將該項提至圖表的最上方/最前方。



8、圖表標題：點選「圖表標題」展開功能列，可調整圖表標題。



(三) 提供多樣式圖表類型

可依需求繪出直條圖、橫條圖、堆疊圖、環圈圖、圓餅圖、分項圓餅圖、雷達圖、折線圖、直條折線圖、泡泡圖、散布圖等多樣式圖表類型

