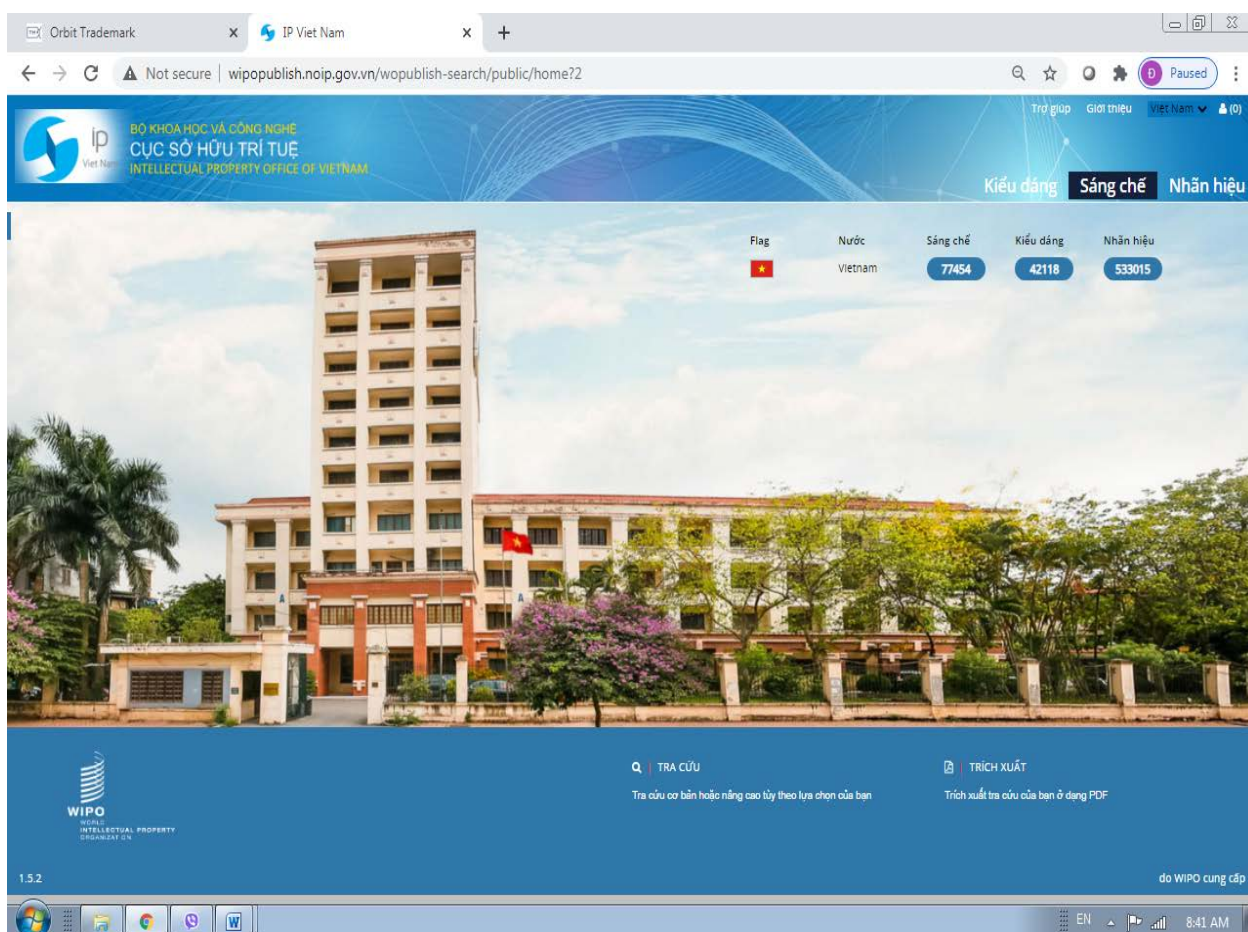


HƯỚNG DẪN TRA CỨU SÁNG CHẾ TRÊN CƠ SỞ DỮ LIỆU WIPO PUBLISH

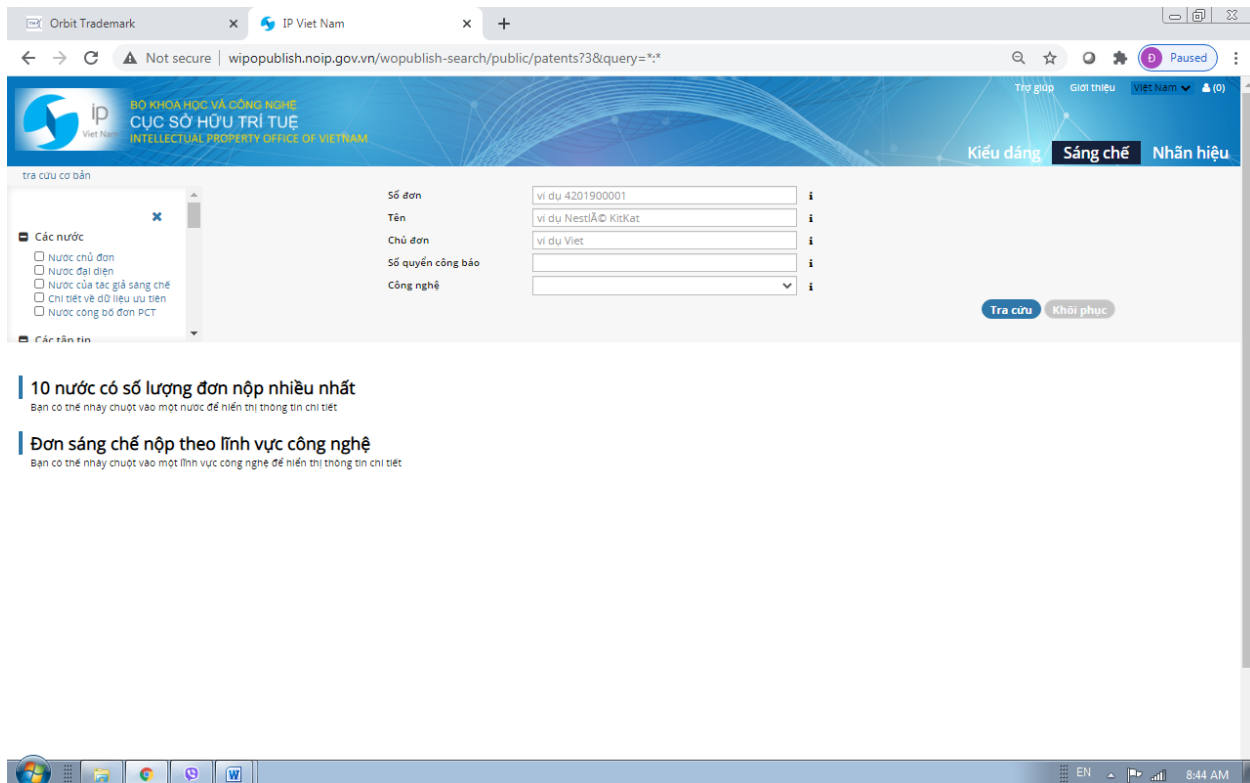
Thư viện số về sở hữu công nghiệp trên nền tảng WIPO Publish: Thư viện số về sở hữu công nghiệp trên nền tảng WIPO Publish được Cục Sở hữu trí tuệ đưa vào hoạt động thử nghiệm từ 20/11/2019. Đây là cơ sở dữ liệu Cục Sở hữu trí tuệ hợp tác với WIPO xây dựng, cơ sở dữ liệu này cung cấp cho người dùng tin thông tin dữ liệu thư mục của các đối tượng sáng chế/giải pháp hữu ích, kiểu dáng công nghiệp, nhãn hiệu. Cơ sở dữ liệu WIPO Publish được Cục Sở hữu trí tuệ cập nhật hàng tháng theo công báo sở hữu công nghiệp.



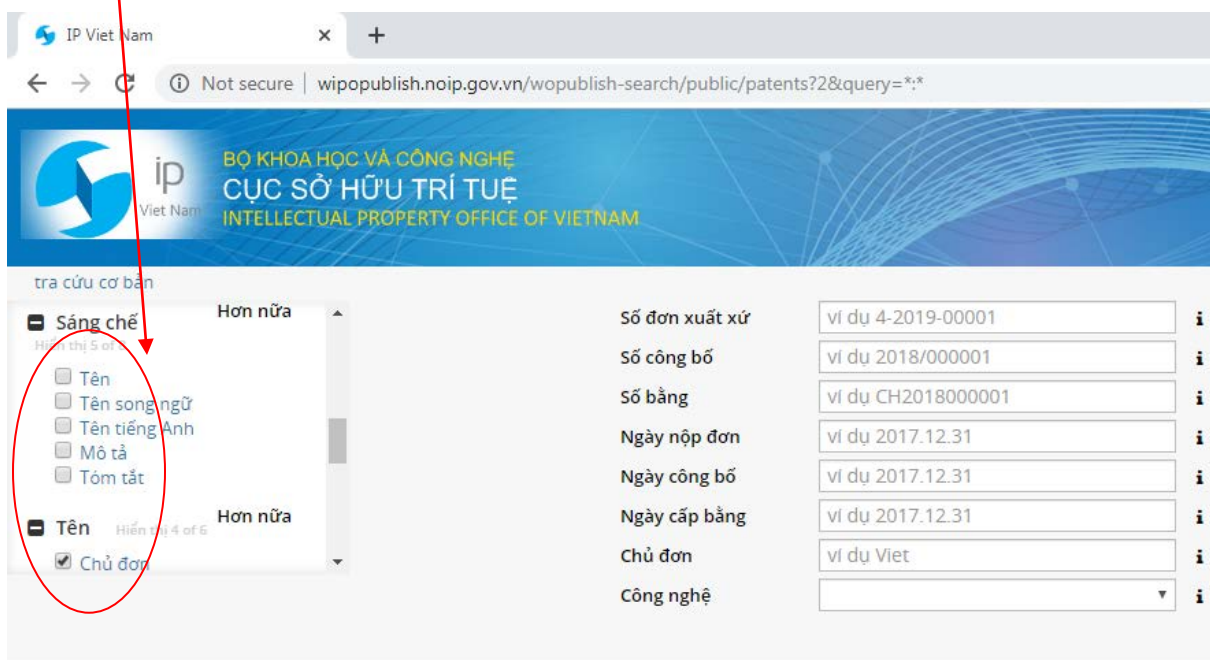
Màn hình giao diện Thư viện số về sở hữu công nghiệp trên nền tảng WIPO Publish

1. Cách sử dụng một số trường dữ liệu tra cứu thông tin sáng chế:

Màn hình mặc định khi truy cập vào chức năng tra cứu sáng chế:



Theo chế độ mặc định, người dùng có một số trường để nhập từ khóa tra cứu, như “Số đơn”, “Tên”, “Chủ đơn”, “Số quyền công bố”... Người dùng có thể lựa chọn để bổ sung thêm các trường tra cứu ở bên lề bên trái, bằng cách tích vào biểu tượng ô vuông



Người dùng cũng có thể ẩn các lựa chọn:

The screenshot shows the search interface of the Intellectual Property Office of Vietnam. A red circle highlights a button labeled "Hide Field Selection" with a downward arrow. Below this button is a list of search criteria with checkboxes:

- Các nước
 - Nước chủ đơn
 - Nước đại diện
 - Nước của tác giả sáng chế
 - Chi tiết về dữ liệu ưu tiên
 - Nước công bố đơn PCT
- Các tên tìm

Other search criteria listed on the right include:

- Số đơn xuất xứ
- Số công bố
- Số bằng
- Ngày nộp đơn
- Ngày công bố
- Ngày cấp bằng
- Chủ đơn
- Tên
- Tóm tắt
- Công nghệ

Example values for these criteria are provided in the adjacent form fields.

Khi đó màn hình tra cứu sẽ xuất hiện như sau:

The screenshot shows the search results page. The search form is filled with the following values:

- Số đơn: ví dụ 4201900001
- Tên: ví dụ Nestlé© KitKat
- Chủ đơn: ví dụ Viet
- Số quyền công bố: ví dụ Viet
- Tóm tắt: ví dụ Đơn này thuộc danh mục thực phẩm
- Công nghệ: (dropdown menu)

Buttons for "Tra cứu" and "Khôi phục" are visible. Below the search form is a section titled "10 nước có số lượng đơn nộp nhiều nhất" (Top 10 countries with the highest number of applications). The bar chart shows the following data:

| Quốc gia | Số lượng đơn nộp |
|--------------------------|------------------|
| Japan | 23 |
| United States of America | 18 |
| Vietnam | 12 |
| South Korea | 8 |
| China | 7 |
| Germany | 6 |
| Taiwan | 5 |
| Switzerland | 4 |
| - | 3 |
| France | 2 |

Below the chart is a section titled "Đơn sáng chế nộp theo lĩnh vực công nghệ" (Patent applications by technology field).

Khi muốn tra cứu theo tên sáng chế, ví dụ tra cứu các sáng chế có từ khóa “xe máy” xuất hiện trong tên sáng chế, người dùng nhập từ khóa “xe máy” vào trường dữ liệu “tên”, sau đó click chuột vào “tra cứu”:

The screenshot shows the IP Vietnam search page. The search term "xe máy" is entered in the "Tên" field. A dropdown menu shows suggestions: "Kết cấu ghế xe", "Đầu vòi để sản xuất sợi xe và sợi tổng hợp", "Cơ cấu bảo hiệu hư hỏng cho đèn xe máy", "Cụm đai lốt vành bánh xe", "Hệ thống truyền động dùng cho xe cộ", "Cơ cấu nạp dùng cho động cơ của xe máy hai bánh hoặc ba bánh", "Động cơ bao gồm kết cấu bôi trơn dùng cho cơ cấu ly hợp và xe bao gồm động cơ này", "Cụm dẫn động lái dùng cho xe cơ giới, cụ thể là xe scooter", "Cụm đèn hậu dùng cho xe cộ", and "Kết cấu sản dùng cho xe máy". The "Tra cứu" button is highlighted with a red arrow.

Màn hình kết quả tra cứu:

The screenshot shows the search results page for "xe máy". The search term is entered in the "Tên" field. The results are displayed in a table format. The first result is for a patent titled "KẾT CẤU THIẾT BỊ CHIẾU SÁNG DÙNG CHO XE MÁY" (Lighting device structure for motorcycles) with application number 1-2017-03810. The second result is for a patent titled "XE MÁY" (Motorcycle) with application number 1-2017-03525. The table includes columns for application number, name, inventor, priority date, IPC class, filing date, and inventor name.

| Trạng thái trong: | SC Đã công bố B | Ngày nộp đơn: | 28.09.2017 |
|------------------------------|--|-------------------|--|
| Tên: | KẾT CẤU THIẾT BỊ CHIẾU SÁNG DÙNG CHO XE MÁY | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2017-03810 | Phân loại IPC: | B62J 6/00, B62J 6/02, F21S 41/00, F21W 102/00, F21W 103/00 |
| Số công bố: | 389B | Ngày công bố: | 06.07.2020 |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP JP2016-189666 | Tác giả sáng chế: | MASASHI NAMAI NODUYUKI TAKENAKA |
| Số đăng: | 1/056908 | | |
| Chủ đơn: | HONDA MOTOR CO., LTD. | | |
| Tóm tắt: | Sáng chế đề cập đến kết cấu thiết bị chiếu sáng dùng cho xe máy mà chỉ cần tạo ra nó có thể được giảm. Đèn pha (31) bao gồm các LED chiếu xa (52) làm các LED dùng cho đèn pha, các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54) là các LED dùng cho đèn định vị và các bộ phận xa chiếu xa (37b) để phân xạ ánh sáng phát ra từ các LED chiếu xa (52), tất cả được chứa trong vỏ (35). Các bộ phận xa chiếu xa (37b) phân xạ ánh sáng phát ra từ các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54). Nhờ đó, các bộ phận xa chiếu xa (37b) nhận đổi thành các bộ phận xa cho các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54). | | |
| Trạng thái trong: | SC Đã công bố B | Ngày nộp đơn: | 12.09.2017 |
| Tên: | XE MÁY | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2017-03525 | Phân loại IPC: | H02K 11/33, B62J 99/00 |
| Số công bố: | 389B | Ngày công bố: | 20.06.2020 |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP JP2015-046231 | | |
| Số đăng: | 1/054970 | | |

Người dùng có thể sắp xếp các kết quả tra cứu theo ngày nộp đơn, ngày cấp bằng, ngày công bố... tăng dần hoặc giảm dần, kết quả hiển thị dạng bảng:

The screenshot shows the IP Vietnam search results page. At the top, there are search filters for 'Số đơn', 'Tên', 'Chủ đơn', 'Số quyền công bố', 'Tóm tắt', and 'Công nghệ'. Below the filters, the search results are displayed in a table format. A dropdown menu is open over the 'Tra cứu' button, showing sorting options: 'Lưu chọn các để sắp xếp', 'Ngày công bố', 'Ngày nộp đơn', 'Số đơn', 'Ngày cấp bằng', 'Số bằng', 'Ngày hết hạn', and 'Ngày công bố'. A red arrow points to the dropdown menu.

Hoặc dạng lưới, bằng cách click vào biểu tượng “hiển thị dạng lưới”:

The screenshot shows the IP Vietnam search results page in grid view. The search filters are the same as in the previous screenshot. Below the filters, the search results are displayed as a grid of thumbnail images, each representing a patent document. A red arrow points to the 'Hiển thị dạng lưới' button.

Hoặc hiển thị dưới dạng danh sách, bằng cách click vào “hiển thị danh sách”:

The screenshot shows a web browser window with the URL wipublish.noip.gov.vn/wopublish-search/public/patents?0#. The page displays search results for patents. At the top right, there are buttons for '+/- các trường', 'Tra cứu', and 'Kết quả'. Below these, there is a button labeled 'Hiển thị danh sách' which is circled in red. The main content area shows a list of patent entries, each with a thumbnail image and detailed information.

| Trạng thái trong: | SC ĐB công bố B | Ngày nộp đơn: | 28.09.2017 |
|------------------------------|---|-------------------|--|
| Tên: | Kết cấu thiết bị chiếu sáng dùng cho xe máy | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2017-03810 | | |
| Số công bố: | 389B | | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP JP2016-189666 | Phân loại IPC: | B62J 6/00, B62J 6/02, F21S 41/00, F21W 102/00, F21W 103/00 |
| Số bằng: | 1/056908 | Ngày cấp bằng: | 06.07.2020 |
| Chủ đơn: | HONDA MOTOR CO., LTD. | Tác giả sáng chế: | MASASHI NAMAI Nobuyuki TAKENAKA |
| Tóm tắt: | Sáng chế đề cập đến kết cấu thiết bị chiếu sáng dùng cho xe máy mà chi phí chế tạo nó có thể được giảm. Đèn pha (31) bao gồm các LED chiếu xa (52) làm các LED dùng cho đèn pha, các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54) là các LED dùng cho đèn định vị và các bộ phận xa chiếu xa (37b) để phân xa ánh sáng phát ra từ các LED chiếu xa (52), tất cả được chứa trong vỏ (35). Các bộ phận xa chiếu xa (37b) phân xa ánh sáng phát ra từ các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54). Như đó, các bộ phận xa chiếu xa (37b) nhận đổi thành các bộ phận xa cho các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54). | | |

Khi cần vào để tìm thông tin chi tiết của một sáng chế cụ thể, click vào biểu tượng “hiển thị chi tiết” hoặc vào khu vực dòng chứa sáng chế đó:

The screenshot shows the same website as above, but with a red circle highlighting the 'Hiển thị chi tiết' button in the top right corner. The main content area shows a list of patent entries, each with a thumbnail image and detailed information.

| Trạng thái trong: | SC ĐB công bố B | Ngày nộp đơn: | 28.09.2017 |
|------------------------------|---|-------------------|--|
| Tên: | Kết cấu thiết bị chiếu sáng dùng cho xe máy | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2017-03810 | | |
| Số công bố: | 389B | | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP JP2016-189666 | Phân loại IPC: | B62J 6/00, B62J 6/02, F21S 41/00, F21W 102/00, F21W 103/00 |
| Số bằng: | 1/056908 | Ngày cấp bằng: | 06.07.2020 |
| Chủ đơn: | HONDA MOTOR CO., LTD. | Tác giả sáng chế: | MASASHI NAMAI Nobuyuki TAKENAKA |
| Tóm tắt: | Sáng chế đề cập đến kết cấu thiết bị chiếu sáng dùng cho xe máy mà chi phí chế tạo nó có thể được giảm. Đèn pha (31) bao gồm các LED chiếu xa (52) làm các LED dùng cho đèn pha, các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54) là các LED dùng cho đèn định vị và các bộ phận xa chiếu xa (37b) để phân xa ánh sáng phát ra từ các LED chiếu xa (52), tất cả được chứa trong vỏ (35). Các bộ phận xa chiếu xa (37b) phân xa ánh sáng phát ra từ các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54). Như đó, các bộ phận xa chiếu xa (37b) nhận đổi thành các bộ phận xa cho các LED dùng cho đèn định vị thứ hai (54). | | |

Tại cửa sổ thông tin chi tiết của sáng chế, có tích hợp một số chức năng để người dùng có thể truy vấn thông tin. Ví dụ tại mục Chủ đơn hoặc Tác giả sáng chế, khi người dùng click vào cửa sổ đó, công cụ tra cứu Wipo Publish sẽ hiển thị danh sách các đơn khác của chủ đơn hoặc tác giả này:

Quay trở lại tra cứu

Chon Ngôn ngữ Được hỗ trợ bởi Google Dịch

Dữ liệu thư mục

| Loại đơn | Patent | Loại đơn | PCT NATIONAL PHASE APPLICATION |
|----------------------------------|---|---|--------------------------------|
| (10) Số bằng và ngày cấp bằng | | Trạng thái | Pending |
| (180) Ngày hết hạn | | | |
| (20) Số đơn và Ngày nộp đơn | VN 1201902946 2017.11.03 | (40) Số công bố và ngày công bố | VN 1201902946 2019.08.26 |
| (86) Số đơn và ngày nộp đơn PCT | ☰ PCT/IB2017/056864 2017.11.03 | (87) Số công bố và ngày công bố đơn PCT | ☑ IB WO/2018/083640 2018.05.11 |
| (85) Ngày vào pha quốc gia | | | |
| (30) Chi tiết về dữ liệu ưu tiên | IT 1020160001111632016.11.04 IT 1020160001111932016.11.04 | | |
| (51) Phân loại IPC | ☑ B60K 11/08 (2006.01) ☑ B60K 11/04 (2006.01) ☑ B60K 11/08 (2006.01) ☑ B60K 11/04 (2006.01) ☑ B60K 11/08 (2006.01) ☑ B60K 11/04 (2006.01) | | |
| (71/73) Chủ đơn | ☑ PIAGGIO & C. S.P.A : Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy | | |
| (72) Tác giả sáng chế | ☑ DOVERI Stefano : c/o Piaggio & C. S.p.A Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy | | |
| (74) Tên đại diện | PHAM & ASSOCIATES : 8 Trần Hưng Đạo, thành phố Hà Nội | | |
| (54) Tên | Hệ thống làm mát của động cơ xe máy và xe máy | | |
| (57) Tóm tắt | Sáng chế đề cập đến hệ thống làm mát của động cơ đốt trong của xe máy, mà có tấm bảo vệ phía hút (4), cho phép tỷ lệ cao giữa bề mặt hở của tấm bảo vệ và toàn bộ bề mặt của nó, bảo đảm mức lọc không khí tăng qua bộ tản nhiệt và do vậy tránh việc tăng quá kích thước của quạt hút, trong đó: tấm bảo vệ (4), có mép d&w;ới (6), mép trên (7), mép tr&w;ớc (8) và mép sau (9) so với h&w;ớng chạy (F) của xe, có kết cấu kiểu mắt l&w;ới kéo dài trên mặt phẳng, do vậy khoảng trống làm lệch h&w;ớng (12) chuyển động của không khí d&w;ớc hút bởi quạt d&w;ớc tạo ra ở phía sau tấm bảo vệ (4); kết cấu kiểu mắt l&w;ới d&w;ớc bao quanh bởi gân (13) có, trên mép tr&w;ớc (8), chiều cao nhỏ hơn trên mép sau (9). | | |
| (58) Các tài liệu trích dẫn | web2.wipo.int/classifications/Zalo/pub/?notion=scheme&version=20170101&symbol=B60K0011080000&menulang=en&lang=en&viewmode=p&fipcc=no&showdeleted=yes&indexes=no&headings=yes¬es=yes&direction=... | | |

Quay trở lại tra cứu

Chon Ngôn ngữ Được hỗ trợ bởi Google Dịch

Dữ liệu thư mục

| Loại đơn | Patent | Loại đơn | PCT NATIONAL PHASE APPLICATION |
|----------------------------------|---|---|--------------------------------|
| (10) Số bằng và ngày cấp bằng | | Trạng thái | Pending |
| (180) Ngày hết hạn | | | |
| (20) Số đơn và Ngày nộp đơn | VN 1201902946 2017.11.03 | (40) Số công bố và ngày công bố | VN 1201902946 2019.08.26 |
| (86) Số đơn và ngày nộp đơn PCT | ☰ PCT/IB2017/056864 2017.11.03 | (87) Số công bố và ngày công bố đơn PCT | ☑ IB WO/2018/083640 2018.05.11 |
| (85) Ngày vào pha quốc gia | | | |
| (30) Chi tiết về dữ liệu ưu tiên | IT 1020160001111632016.11.04 IT 1020160001111932016.11.04 | | |
| (51) Phân loại IPC | ☑ B60K 11/08 (2006.01) ☑ B60K 11/04 (2006.01) ☑ B60K 11/08 (2006.01) ☑ B60K 11/04 (2006.01) ☑ B60K 11/08 (2006.01) ☑ B60K 11/04 (2006.01) | | |
| (71/73) Chủ đơn | ☑ PIAGGIO & C. S.P.A : Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy | | |
| (72) Tác giả sáng chế | ☑ DOVERI Stefano : c/o Piaggio & C. S.p.A Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy | | |
| (74) Tên đại diện | PHAM & ASSOCIATES : 8 Trần Hưng Đạo, thành phố Hà Nội | | |
| (54) Tên | Hệ thống làm mát của động cơ xe máy và xe máy | | |
| (57) Tóm tắt | Sáng chế đề cập đến hệ thống làm mát của động cơ đốt trong của xe máy, mà có tấm bảo vệ phía hút (4), cho phép tỷ lệ cao giữa bề mặt hở của tấm bảo vệ và toàn bộ bề mặt của nó, bảo đảm mức lọc không khí tăng qua bộ tản nhiệt và do vậy tránh việc tăng quá kích thước của quạt hút, trong đó: tấm bảo vệ (4), có mép d&w;ới (6), mép trên (7), mép tr&w;ớc (8) và mép sau (9) so với h&w;ớng chạy (F) của xe, có kết cấu kiểu mắt l&w;ới kéo dài trên mặt phẳng, do vậy khoảng trống làm lệch h&w;ớng (12) chuyển động của không khí d&w;ớc hút bởi quạt d&w;ớc tạo ra ở phía sau tấm bảo vệ (4); kết cấu kiểu mắt l&w;ới d&w;ớc bao quanh bởi gân (13) có, trên mép tr&w;ớc (8), chiều cao nhỏ hơn trên mép sau (9). | | |
| (58) Các tài liệu trích dẫn | wipopublish.noip.gov.vn/wopublish-search/public/patents?7&query=**# | | |

IP Viet Nam x +

Not secure | wipopublish.noip.gov.vn/wopublish-search/public/patents77&query=?:*#

Quay trở lại tra cứu

Chọn Ngôn ngữ Được hỗ trợ bởi Google Dịch

Dữ liệu thư mục

Loại đơn Patent

(10) Số bằng và ngày cấp bằng

(180) Ngày hết hạn

(20) Số đơn và Ngày nộp đơn

(86) Số đơn và ngày nộp đơn PCT

(85) Ngày vào pha quốc gia

(30) Chi tiết về dữ liệu ưu tiên

(51) Phân loại IPC

(71/73) Chủ đơn

(72) Tác giả sáng chế

(74) Tên đại diện

(54) Tên

(57) Tóm tắt

(58) Các tài liệu trích dẫn

Các đơn khác cùng chủ đơn

| HOẠT ĐỘNG | SỐ ĐƠN | TÊN |
|-------------------|--------------|--|
| ↗ | VN1201900292 | Xe máy |
| ↗ | VN1201900314 | Giá hành lý phía trước dùng cho xe máy và vỏ chịu tải |
| ↗ | VN1200902180 | Hệ thống truyền động và đẩy kết hợp dùng cho xe máy |
| ↗ | VN1201704036 | Kết cấu nắp dùng cho hộp số truyền động của xe máy |
| ↗ | VN1201704056 | Kết cấu hút không khí vào dùng cho động cơ xe máy |
| ↗ | VN1201701654 | Cum kính chắn gió và xe |
| ↗ | VN1201701768 | Bộ phận đẩy dùng cho xe đạp điện được hỗ trợ bàn đạp và xe đạp |
| ↗ | VN1201701733 | Bộ phận đẩy dùng cho xe đạp điện được hỗ trợ bàn đạp và xe đạp |
| ↗ | VN1201701503 | Bộ ắc quy nạp lại được dùng cho xe điện hoặc lai, xe đạp điện có hỗ trợ bàn đạp, và bộ thiết bị |
| ↗ | VN1201400519 | Hệ thống điều chỉnh cơ cấu đỡ của chụp đèn pha trong xe nghiêng |
| ↗ | VN1201403391 | Cum gồm yên xe và cốp xe cho xe máy |
| ↗ | VN1201704176 | Phương pháp phân bố lực phanh giữa trục trước và trục sau của xe ba bánh, cum phanh, và hệ thống phanh |
| ↗ | VN1201704106 | Cơ cấu lái của xe máy và xe máy bao gồm cơ cấu lái này |
| ↗ | VN1201400278 | Thiết bị điều chỉnh điện áp và phương pháp dẫn động để dẫn động thiết bị điều chỉnh điện áp này |
| ↗ | VN1201800824 | Quy trình quản lý quá trình khởi động lại của động cơ đốt trong trong hệ thống khởi động và dừng xe |
| ↗ | VN1201800872 | Bộ truyền động ba tốc độ dùng cho xe máy |
| ↗ | VN1201201474 | Xe bốn bánh |
| ↗ | VN1201700476 | Cum thiết bị chắn gió an toàn và phương tiện giao thông bao gồm cum thiết bị này |
| ↗ | VN1201700406 | Xe có ba hoặc nhiều hơn ba bánh và phương pháp kiểm soát việc chống xoay xe có ít nhất ba bánh |
| ↗ | VN1201604456 | Xe mô tô nghiêng được có hai bánh lái phía trước |

IP Viet Nam x +

Not secure | wipopublish.noip.gov.vn/wopublish-search/public/patents77&query=?:*#

Quay trở lại tra cứu

Chọn Ngôn ngữ Được hỗ trợ bởi Google Dịch

Dữ liệu thư mục

Loại đơn Patent

(10) Số bằng và ngày cấp bằng

(180) Ngày hết hạn

(20) Số đơn và Ngày nộp đơn

(86) Số đơn và ngày nộp đơn PCT

(85) Ngày vào pha quốc gia

(30) Chi tiết về dữ liệu ưu tiên

(51) Phân loại IPC

(71/73) Chủ đơn

(72) Tác giả sáng chế

(74) Tên đại diện

(54) Tên

(57) Tóm tắt

(58) Các tài liệu trích dẫn

Loại đơn PCT NATIONAL PHASE APPLICATION

Trạng thái Pending

Các đơn khác cùng tác giả sáng chế

| HOẠT ĐỘNG | SỐ ĐƠN | TÊN |
|-------------------|--------------|---|
| ↗ | VN1201704036 | Kết cấu nắp dùng cho hộp số truyền động của xe máy |
| ↗ | VN1201704056 | Kết cấu hút không khí vào dùng cho động cơ xe máy |
| ↗ | VN1201605105 | Cần kéo căng xích |
| ↗ | VN1201605104 | Động cơ đốt trong được làm mát bằng nước |
| ↗ | VN1201802507 | Thiết bị làm mát động cơ đốt trong của xe máy và xe máy có thiết bị làm mát này |

Hệ thống làm mát của động cơ xe máy và xe máy

Sáng chế đề cập đến hệ thống làm mát của động cơ đốt trong của xe máy, mà có tấm bảo vệ phía hút (4), cho phép tỷ lệ cao giữa bề mặt hở của tấm bảo vệ và toàn bộ bề mặt của nó, bảo đảm mức lọc không khí tăng qua bộ tản nhiệt và do vậy tránh việc tăng quá kích thước của quạt hút, trong đó: tấm bảo vệ (4), có mép đ&w;ới (6), mép trên (7), mép tr&w;ớc (8) và mép sau (9) so với h&w;ớng chạy (F) của xe, có kết cấu kiểu mắt l&w;ới kéo dài trên mặt phẳng, do vậy khoảng trống làm lệch h&w;ớng (12) chuyển động của không khí đ&w;ợc hút bởi quạt đ&w;ợc tạo ra ở phía sau tấm bảo vệ (4); kết cấu kiểu mắt l&w;ới đ&w;ợc bao quanh bởi gân (13) có, trên mép tr&w;ớc (8), chiều cao nhỏ hơn trên mép sau (9).

Để hiển thị chi tiết một số ngày diễn ra sự kiện liên quan đến đơn, click vào biểu tượng “Sự kiện”

| TÊN SỰ KIỆN | NGÀY |
|--------------------------|------------|
| Filing | 2017.11.03 |
| PCT National Phase Entry | 2019.06.04 |
| QĐ chấp nhận đơn | 2019.07.03 |

2. Lưu và trích xuất file kết quả tra cứu:

Trong danh sách kết quả tra cứu được hiển thị, khi người dùng muốn lưu một đơn vào hồ sơ tra cứu, click vào biểu tượng “Thêm/Loại bỏ lựa chọn của người dùng”.

| Thêm/Loại bỏ lựa chọn của người dùng | Chi tiết | Ngày nộp đơn | Ngày công bố | Ngày ưu tiên | Loại IPC | Chủ đơn | Tác giả sáng chế | Tên đại diện | Tên | Tóm tắt |
|--------------------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--|-------------------------|--|--------------|-----|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Kết cấu lắp đèn pha dùng cho xe máy | 1201900850 | 11.10.2016 | 25.06.2019 | B60Q 1/04 B60Q 1/34 B62J 6/02 | HONDA MOTOR CO., LTD | BUTBUMROONG, Aliracha PORNPHAKDEE, Patcharapa NAKAMURA, Masanori | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Kết cấu xe máy có động cơ được bắt cố định vào kết cấu này | 1201804765 | 25.10.2018 | 27.05.2019 | B62K 11/04 | Sanyang Motor Co., Ltd. | Yang, Rueli-Xing Lo, Yun-Cheng | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Kết cấu xe máy | 1201804682 | 22.10.2018 | 27.05.2019 | B62K 11/04 B62K 25/04 B62K 25/12 | Sanyang Motor Co., Ltd. | YANG, Rueli-Xing LO, Yun-Cheng | | | |
| <input type="checkbox"/> | Nhóm thiết bị lái của xe máy và xe máy bao gồm nhóm thiết bị lái này | 1201901701 | 05.09.2017 | 27.05.2019 | B62D 1/16 B62K 21/08 B62K 21/10 | PIAGGIO & C. S.P.A. | MARCHETTA, Francesco BALDUINO, Luca TORRIANI, Daniele | | | |
| <input type="checkbox"/> | Xe máy | 1201900294 | 09.06.2017 | 25.04.2019 | B62J 6/00 | PIAGGIO & C. SPA | SANTUCCI, Mario Donato BARTOLOZZI, Stefano | | | |
| <input type="checkbox"/> | Xe máy | 1201900292 | 25.05.2017 | 25.04.2019 | B62J 6/00 | PIAGGIO & C. S.P.A. | SANTUCCI, Mario Donato BARTOLOZZI, Stefano | | | |

Khi người dùng muốn xem các tài liệu đã lưu trong hồ sơ, click vào biểu tượng “lựa chọn người dùng” ở góc trên bên phải, toàn bộ các tài liệu đã được lựa chọn trong hồ sơ sẽ được hiển thị:

The screenshot shows the IP Vietnam website interface. At the top right, there is a user selection icon (a person silhouette) with a dropdown menu that says "Lựa chọn người dùng". A red circle highlights this icon, and a red arrow points from it to the text above. The main content area displays a table of search results with columns for activity, drawing, title, application number, filing date, publication date, priority, IPC class, applicant, inventor, application type, and status. Three results are shown, all related to motorcycle engine components.

| HOẠT ĐỘNG | BẢN VẼ | TÊN | SỐ ĐƠN XUẤT XỨ | NGÀY NỘP ĐƠN | NGÀY CÔNG BỐ | SỐ BẰNG | NGÀY CẤP BẰNG | PHẦN LOẠI IPC | CHỦ ĐƠN | TÁC GIẢ SÁNG CHẾ | LOẠI ĐƠN | TRẠNG THÁI |
|-------------------------------------|--------|--|----------------|--------------|--------------|---------|---------------|--|-------------------------|--|--------------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | | Kết cấu lắp đèn pha dùng cho xe máy | 1201900850 | 11.10.2016 | 25.06.2019 | | | B60Q 1/04 B60Q 1/34 B62J 6/02 | HONDA MOTOR CO., LTD | BUTBUMROONG, Aliracha PORNPHAKDEE, Patcharapa NAKAMURA, Masanori | PCT NATIONAL PHASE APPLICATION | Filed |
| <input checked="" type="checkbox"/> | | Kết cấu xe máy có động cơ được bắt cố định vào kết cấu này | 1201804765 | 25.10.2018 | 27.05.2019 | | | B62K 11/04 | Sanyang Motor Co., Ltd. | Yang, Ruel-Xing Lo, Yun-Cheng | DOMESTIC APPLICATION | Pending |
| <input checked="" type="checkbox"/> | | Kết cấu xe máy | 1201804682 | 22.10.2018 | 27.05.2019 | | | B62K 11/04 B62K 25/04 B62K 25/12 | Sanyang Motor Co., Ltd. | YANG, Ruel-Xing LO, Yun-Cheng | DOMESTIC APPLICATION | Pending |

Tại màn hình hiển thị kết quả “lựa chọn người dùng”, người dùng có thể trích xuất các lựa chọn ra file để lưu về máy bằng cách click vào biểu tượng “trích xuất”, (file này chứa các dữ liệu thư mục của các tài liệu đã được lựa chọn)

The screenshot shows the same IP Vietnam website interface as the previous one. A red circle highlights the "Trích xuất" (Export) icon in the top right corner, with a red arrow pointing from it to the text above. The table of search results is identical to the previous screenshot.

| HOẠT ĐỘNG | BẢN VẼ | TÊN | SỐ ĐƠN XUẤT XỨ | NGÀY NỘP ĐƠN | NGÀY CÔNG BỐ | SỐ BẰNG | NGÀY CẤP BẰNG | PHẦN LOẠI IPC | CHỦ ĐƠN | TÁC GIẢ SÁNG CHẾ | LOẠI ĐƠN | TRẠNG THÁI |
|-------------------------------------|--------|--|----------------|--------------|--------------|---------|---------------|--|-------------------------|--|--------------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | | Kết cấu lắp đèn pha dùng cho xe máy | 1201900850 | 11.10.2016 | 25.06.2019 | | | B60Q 1/04 B60Q 1/34 B62J 6/02 | HONDA MOTOR CO., LTD | BUTBUMROONG, Aliracha PORNPHAKDEE, Patcharapa NAKAMURA, Masanori | PCT NATIONAL PHASE APPLICATION | Filed |
| <input checked="" type="checkbox"/> | | Kết cấu xe máy có động cơ được bắt cố định vào kết cấu này | 1201804765 | 25.10.2018 | 27.05.2019 | | | B62K 11/04 | Sanyang Motor Co., Ltd. | Yang, Ruel-Xing Lo, Yun-Cheng | DOMESTIC APPLICATION | Pending |
| <input checked="" type="checkbox"/> | | Kết cấu xe máy | 1201804682 | 22.10.2018 | 27.05.2019 | | | B62K 11/04 B62K 25/04 B62K 25/12 | Sanyang Motor Co., Ltd. | YANG, Ruel-Xing LO, Yun-Cheng | DOMESTIC APPLICATION | Pending |

Khi muốn quay trở lại màn hình tra cứu ban đầu, click vào biểu tượng “Khôi phục” hoặc “Xóa bộ lọc”:

The screenshot shows the search results page for a patent. The search criteria are: Số đơn: ví dụ 4201900001; Tên: ví dụ Nestlé© KitKat; Chủ đơn: ví dụ Viet; Số quyền công bố: ; Tóm tắt: ví dụ Đơn này thuộc danh mục thực phẩm; Công nghệ: . The search results show two patent entries. The first entry is for a motorcycle engine with details: Trạng thái trong: SC Đã công bố B; Tên: Xe máy; Số đơn: 1-2017-03525; Ngày nộp đơn: 12.09.2017; Số công bố: 389B; Ngày công bố: 25.08.2020; Chủ đơn: HONDA MOTOR CO., LTD.; Phân loại IPC: H02K 11/33, B62J 99/00; Ngày cấp bằng: 30.06.2020; Tác giả sáng chế: FUJIWARA Takao. The second entry is for a motorcycle air filter with details: Trạng thái trong: SC Đã công bố B; Tên: Cơ cấu lọc không khí của xe máy; Số đơn: 1-2017-03382; Ngày nộp đơn: 31.08.2017; Số công bố: 389B; Ngày công bố: 25.08.2020; Chủ đơn: HONDA MOTOR CO., LTD.; Phân loại IPC: F02M 35/024, F02M 35/10, F02M 35/14, F02M 35/16; Ngày cấp bằng: 02.07.2020; Tác giả sáng chế: Atsushi KOBAYASHI Masashi NAKAMURA Yuhel MURAKI Atsushi MARUYAMA Yusuke TAKAHASHI.

3. Thống kê đơn/bằng trong một khoảng thời gian:

Khi muốn thống kê đơn/bằng trong một khoảng thời gian, ví dụ thống kê đơn đã được nộp từ 01/01/2019 đến 31/12/2019, click vào trường dữ liệu “ngày nộp đơn” và lựa chọn khoảng thời gian tương ứng, “2019.01.01 TO 2019.12.31”, sau đó click vào biểu tượng “tra cứu”:

The screenshot shows the search interface with the date range selection process. The 'Ngày nộp đơn' field is highlighted with a red circle, and a calendar dropdown is open, showing the date range '2019.01.01 to 2019.12.31' selected. The search results show one entry: Trạng thái: Pending; Tên: Hệ thống làm mát của động cơ xe máy và xe máy; Số đơn xuất xứ: 1201902946; Ngày nộp đơn: 03.11.2017; Số công bố: VN1201902946; Ngày công bố: 26.08.2019; Chủ đơn: IT IT102016000111163; Phân loại IPC: B60K 11/04, B60K 11/08; Tóm tắt: IT102016000111193; Ngày cấp bằng: .

Màn hình kết quả thống kê:

The screenshot shows the IP Vietnam search interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and name of the Intellectual Property Office of Vietnam. Below this is a search filter form with the following fields:

| | | |
|---------------|---|---|
| Ngày nộp đơn | <input type="text" value="ví dụ 2017.12.31"/> | i |
| Ngày công bố | <input type="text" value="ví dụ 2017.12.31"/> | i |
| Ngày cấp bằng | <input type="text" value="ví dụ 2017.12.31"/> | i |
| Chủ đơn | <input type="text" value="ví dụ Viet"/> | i |
| Tóm tắt | <input type="text" value="ví dụ Đơn này thuộc danh mục thực phẩm"/> | i |
| Tên | <input type="text" value="ví dụ Nestlé® KitKat"/> | i |
| Mô tả | <input type="text"/> | i |
| Công nghệ | <input type="text"/> | i |

Below the filter form, there is a search button labeled "Tra cứu" and a "Khôi phục" button. A date range filter is set to "Ngày nộp đơn: 2019.01.01 TO 2019.12.31". The search results show "Showing 1 - 60 of 282 results". A search result card is displayed with the following information:

| | | | |
|------------------------------|---------------------------|-------------------|---|
| Trạng thái: | Pending | Ngày nộp đơn: | 16.01.2019 |
| Tên: | Bộ hiển thị | Ngày công bố: | 26.08.2019 |
| Số đơn xuất xứ: | 1201900275 | Phân loại IPC: | H05K 001/11, H01L 027/32 |
| Số công bố: | VN1201900275 | Ngày cấp bằng: | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | KR KR10-2018-0009173 | Tác giả sáng chế: | CHOI, Ha Young KIM, Joon Sam JUNG, Wu Hyeon |
| Số bằng: | | | |
| Chủ đơn: | Samsung Display Co., Ltd. | | |

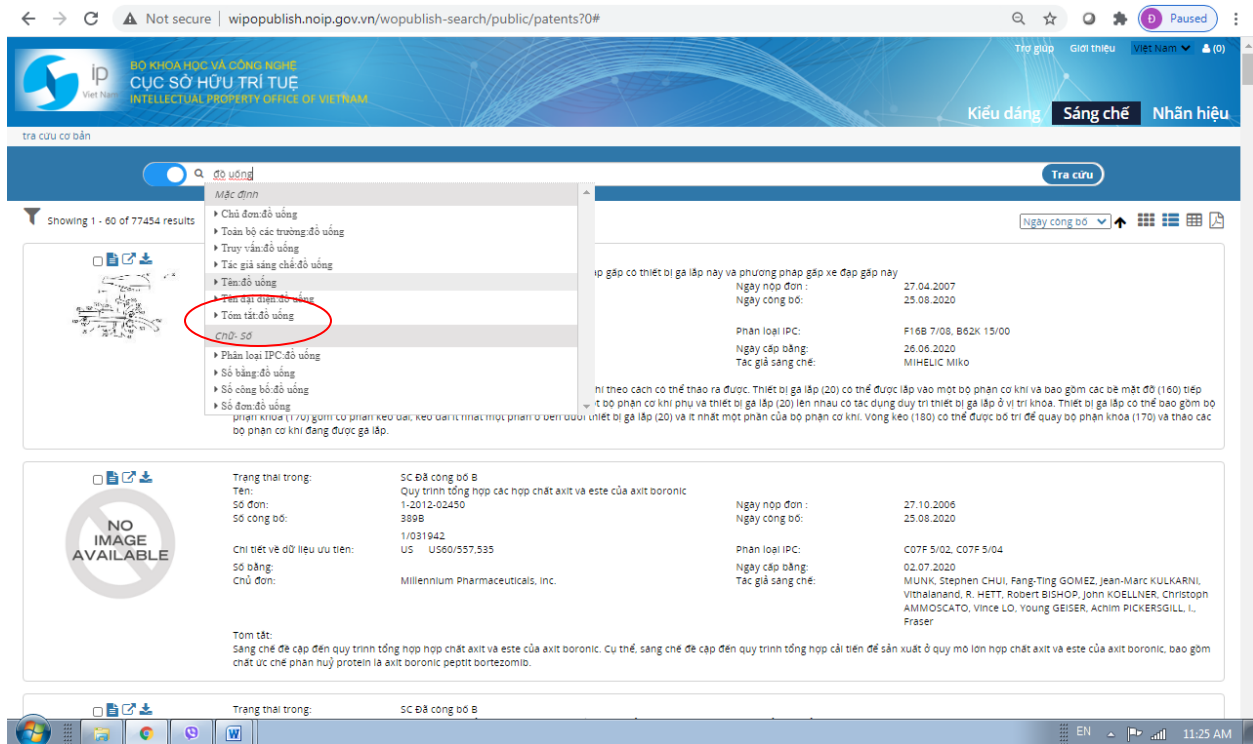
4. Chức năng “Tra cứu cơ bản”:

The screenshot shows the IP Vietnam search interface with the "tra cứu cơ bản" (basic search) function highlighted. The search bar contains the text "Nhập từ khóa" and a search button labeled "Tra cứu". The search results show "Showing 1 - 60 of 68748 results". Two search result cards are displayed with the following information:

| | | | |
|------------------------------|---------------------------|-------------------|---|
| Trạng thái: | Pending | Ngày nộp đơn: | 16.01.2019 |
| Tên: | Bộ hiển thị | Ngày công bố: | 26.08.2019 |
| Số đơn xuất xứ: | 1201900275 | Phân loại IPC: | H05K 001/11, H01L 027/32 |
| Số công bố: | VN1201900275 | Ngày cấp bằng: | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | KR KR10-2018-0009173 | Tác giả sáng chế: | CHOI, Ha Young KIM, Joon Sam JUNG, Wu Hyeon |
| Số bằng: | | | |
| Chủ đơn: | Samsung Display Co., Ltd. | | |

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|--|
| Trạng thái: | Pending | Ngày nộp đơn: | 13.06.2017 |
| Tên: | Vaccine rotavirus có thể tích liều lượng thấp ổn định trong axit không chứa chất đệm | Ngày công bố: | 26.08.2019 |
| Số đơn xuất xứ: | 1201900255 | Phân loại IPC: | A61K 39/12, A61K 39/15 |
| Số công bố: | VN1201900255 | Ngày cấp bằng: | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | IN IN201641020675 | Tác giả sáng chế: | Krishna Mohan VADREJU Sai Devarajulu PRASAD Krishna Murthy ELLA |
| Số bằng: | | | |
| Chủ đơn: | BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED | | |

Tại chức năng “tra cứu cơ bản”, người dùng sẽ nhập từ khóa tra cứu và lựa chọn trường dữ liệu cần tra cứu, ví dụ nhập từ khóa “đồ uống” và lựa chọn trường tra cứu là “tên”, sau đó click vào biểu tượng “tra cứu”:



Khi đó kết quả trả về là 485 kết quả có từ khóa “đồ uống” xuất hiện trong tên sáng chế:



Người dùng có thể tiếp tục sử dụng bộ lọc để hạn chế bớt kết quả không mong muốn, ví dụ người dùng chỉ muốn kết quả tra cứu có tên sáng chế “đồ uống” và có phân loại IPC A23L2/00, thì sẽ tiếp tục nhập “A23L200” vào mục Phân loại IPC, sau đó click “tra cứu”; lúc này kết quả trả về là 76 kết quả có từ khóa “đồ uống” xuất hiện trong tên sáng chế và có chỉ số phân loại IPC là A23L2/00:

The screenshot shows the Vietnam Intellectual Property Office (IPO) search results page. The search filters are set to "Tên đồ uống" and "Phân loại IPC :A23L200". The results show two patent entries:

| Trạng thái trong: | SC Đã công bố B | Ngày nộp đơn: | 06.01.2014 |
|------------------------------|---|-------------------|---|
| Tên: | Phương pháp phân phối đồ uống có ga | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2014-00043 | Phân loại IPC: | A23G 9/00, B67D 1/07, A47J 31/00, A23L 2/00, C12C 5/02, C12G 3/04 |
| Số công bố: | 389B | Ngày cấp bằng: | 20.07.2020 |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP 1/037547 JP2012-026552 JP2012-026572 JP2011-127773 JP2011-128512 | Tác giả sáng chế: | UENO Shinobu SHIBATA Hiroshi MIZUMOTO Daiju ENDO Norio ASAKURA Takafumi |
| Số bằng: | | | |
| Chủ đơn: | KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA | | |
| Tom tắt: | Sáng chế đề cập đến đồ uống có ga chứa sản phẩm phân hủy từ ngũ cốc, sản phẩm này chứa bọt mịn và khối bọt đầy hương vị có kết cấu tươi và kết cấu mới của phân duy trì khối bọt mịn kéo dài được tạo ra trên đồ uống có ga trong lúc uống, phương pháp phân phối và thiết bị phân phối đồ uống có ga này. Theo sáng chế, phương pháp phân phối đồ uống có ga chứa sản phẩm phân hủy từ ngũ cốc bằng cách làm mát đồ uống có ga và rót nó vào đồ đựng để sử dụng, trong đó bọt có kết cấu tươi giống tuyết và kết cấu mới của phân duy trì khối bọt mịn kéo dài được tạo ra trên đồ uống có ga, phương pháp này bao gồm các bước: tạo huyền phù chứa vi hạt chất xuất kết đông bằng cách làm mát và khuấy đồ uống có ga, tạo khối bọt đông lạnh của đồ uống có ga chứa vi hạt chất xuất kết đông và bọt mịn bằng cách làm mát và khuấy huyền phù và đưa khí ben ngoài vào huyền phù, và cung cấp khối bọt đông lạnh đã được tạo ra của đồ uống có ga cho đồ uống có ga rót vào đồ chứa dưới dạng thành phần bọt. | | |
| Trạng thái trong: | b. SC Chưa thẩm định nội dung | Ngày nộp đơn: | 24.04.2020 |
| Tên: | Đồ uống trong suốt không màu chứa canxi | Ngày công bố: | 27.07.2020 |
| Số đơn: | 1-2020-02351 | Phân loại IPC: | A23L 2/00, A23L 3/38 |
| Số công bố: | 388A5C | Ngày cấp bằng: | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP 1/071734 | | |
| Số bằng: | JP2017-184223 | | |

5. Cách kết hợp các toán tử AND và OR tại chức năng tra cứu cơ bản:

Ví dụ muốn tra cứu các sáng chế có từ khóa “kem đánh răng” hoặc “thuốc đánh răng” và có phân loại IPC A61K: nhập từ khóa “kem đánh răng” chọn trường dữ liệu tra cứu là “toàn bộ các trường”, sau đó ấn phím “enter”, tiếp tục nhập từ khóa “thuốc đánh răng” chọn trường dữ liệu tra cứu là “toàn bộ các trường”, sau đó ấn phím “enter”, nhập A61K, chọn trường dữ liệu là “phân loại IPC”, sau đó click vào “tra cứu”, lúc này kết quả trả về có 110 kết quả có từ khóa “kem đánh răng” hoặc “thuốc đánh răng” và có phân loại IPC A61K.

Not secure | wipublish.noip.gov.vn/wopublish-search/public/patents70#

Trợ giúp Giới thiệu Việt Nam (0)

Kiểu dáng **Sáng chế** Nhãn hiệu

tra cứu cơ bản

Q Nhập từ khóa **Tra cứu**

(Toàn bộ các trường kèm đánh răng* OR Toàn bộ các trường thuốc đánh răng*) X Phân loại IPC :A61K X

Showing 1 - 60 of 110 results Ngày công bố

| | | |
|--|---|---|
| | <p>Trang thái trong:</p> <p>Tên: SC Đã công bố B</p> <p>Loại sản phẩm: Chế phẩm thuốc đánh răng</p> <p>Số đơn: 1-2016-01966</p> <p>Số công bố: 389B</p> <p>1/049428</p> <p>Chi tiết về dữ liệu ưu tiên:</p> <p>Số đăng: 1/049428</p> <p>Chủ đơn: COLGATE-PALMOLIVE COMPANY</p> <p>Tóm tắt: Sáng chế độc lập các chế phẩm thuốc đánh răng bao gồm nhôm cùng với muối florua, photphat và pyrophosphat, trong chất nền thuốc đánh răng có chất mài mòn silic oxit không có canxi, và các chế phẩm như vậy để sử dụng trong việc tăng cường sự khoáng hóa.</p> | <p>Ngày nộp đơn: 30.05.2016</p> <p>Ngày công bố: 25.08.2020</p> <p>Phân loại IPC: A61Q 11/00, A61K 8/22, A61K 8/23</p> <p>Ngày cấp bằng: 16.07.2020</p> <p>Tác giả sáng chế: SULLIVAN, Richard, J, ROBINSON, Richard, S, SANTARPIA, Ralph, Peter, III, PETROU, Irene, JOSIAS, Wilbert</p> |
| | <p>Trang thái trong:</p> <p>Tên: SC Đã công bố B</p> <p>Loại sản phẩm: Chế phẩm chăm sóc răng miệng chứa phức chất kèm-axit amin-halogenua và phương pháp sản xuất kem đánh răng</p> <p>Số đơn: 1-2015-02604</p> <p>Số công bố: 38785C</p> <p>1/043967</p> <p>Chi tiết về dữ liệu ưu tiên:</p> <p>Số đăng: 1/043967</p> <p>Chủ đơn: COLGATE-PALMOLIVE COMPANY</p> <p>Tóm tắt: Sáng chế đề cập đến chế phẩm chăm sóc răng miệng chứa phức chất kèm-axit amin-halogenua và phương pháp sản xuất kem đánh răng.</p> | <p>Ngày nộp đơn: 17.07.2015</p> <p>Ngày công bố: 25.06.2020</p> <p>Phân loại IPC: A61Q 11/00, A61K 8/20, A61K 8/27, A61K 8/41, A61K 8/44</p> <p>Ngày cấp bằng: 15.05.2020</p> <p>Tác giả sáng chế: PILCH SHIYA YUAN Shaoqiang LIU Zhiqiang PAN Long MASTERS James G.</p> |
| | <p>Trang thái trong:</p> <p>Tên: b. SC Cho thẩm định nội dung</p> <p>Loại sản phẩm: Chế phẩm kem đánh răng</p> <p>Số đơn: 1-2020-00593</p> <p>Ngày nộp đơn: 03.02.2020</p> | |

Trong trường hợp muốn tra cứu tên sáng chế có từ khóa “đồ uống” và “có ga”: người dùng nhập “đồ uống” và chọn trường dữ liệu cần tra cứu là “tên”, sau đó click “tra cứu”, kết quả có 485 sáng chế có tên chứa từ khóa “đồ uống”:

Orbit Trademark x IP Viet Nam x Phạm vi bảo hộ của nhãn hiệu cũ x +

Not secure | wipublish.noip.gov.vn/wopublish-search/public/patents70#

Trợ giúp Giới thiệu Việt Nam (0)

Kiểu dáng **Sáng chế** Nhãn hiệu

tra cứu cơ bản

Q Nhập từ khóa **Tra cứu**

Tên đồ uống X

Showing 1 - 60 of 485 results Ngày công bố

| | | |
|--|---|---|
| | <p>Trang thái trong:</p> <p>Tên: SC Đã công bố B</p> <p>Loại sản phẩm: Thành phần chống oxy hóa có hàm lượng cao thấp, quy trình thu được thành phần này và đồ uống chức năng chứa thành phần này</p> <p>Số đơn: 1-2014-02080</p> <p>Số công bố: 389B</p> <p>1/040585</p> <p>Chi tiết về dữ liệu ưu tiên:</p> <p>Số đăng: E5 ESP 201192052</p> <p>Chủ đơn: CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS</p> <p>Tóm tắt: Sáng chế đề cập đến thành phần chống oxy hóa có hàm lượng cao thấp thu được bởi quy trình bao gồm các bước sau: (a) chọn nguyên liệu ít nhất là một loại trái cây và/hoặc vật liệu thực vật có hàm lượng chất chống oxy hóa cao, lon non 5g/100g chất khô; (b) thu được nước ép và bã ép bằng cách nghiền, vắt và/hoặc ép nguyên liệu này; (c) chiết đường từ bã ép thu được ở bước trước để tạo ra bã ép có hàm lượng cao thấp; (d) khử nước bã ép này bằng phương pháp được chọn từ phương pháp sấy khô không khí, sấy khô ở nhiệt độ thấp bằng ứng dụng sấy chân không và/hoặc sấy đông khô; và (e) nghiền bã ép để tạo ra thành phần chống oxy hóa có hàm lượng cao thấp. Tương tự, sáng chế đề cập đến quy trình thu được thành phần này và đồ uống chức năng có chứa thành phần này.</p> | <p>Ngày nộp đơn: 25.06.2014</p> <p>Ngày công bố: 25.08.2020</p> <p>Phân loại IPC: A23L 1/212, A23L 1/308, A23L 1/29, A23L 2/52</p> <p>Ngày cấp bằng: 06.07.2020</p> <p>Tác giả sáng chế: SAURA CALIXTO, Fulgencio Diego</p> |
| | <p>Trang thái trong:</p> <p>Tên: SC Đã công bố B</p> <p>Loại sản phẩm: Sữa chua, đồ uống và nước ép lên men chứa chủng vi khuẩn Lactobacillus pentosus TUA4337L</p> <p>Số đơn: 1-2015-04410</p> <p>Số công bố: 389B</p> <p>1/046332</p> <p>Chi tiết về dữ liệu ưu tiên:</p> <p>Số đăng: JP JP2013-086576</p> <p>Chủ đơn: Suntory Holdings Limited</p> <p>Tóm tắt: Sáng chế đề cập đến chế phẩm chứa chủng vi khuẩn Lactobacillus pentosus TUA4337L (số nộp lưu: NITE BP-1479), khác biệt ở chỗ, chủng này có khả năng tăng sinh trong ruột non và/hoặc ruột già, và tốt hơn là ruột non, sau khi sống sót trong đường ruột. Vì chế phẩm theo sáng chế chứa vi khuẩn axit lactic có khả năng tăng sinh trong đường ruột, khi được tiêu hóa trong cơ thể, vi khuẩn axit lactic sống sót tới đường ruột và tăng sinh, theo đó sự hấp thu chất béo có thể bị ngăn cản, và sự tăng trong lượng có thể bị ngăn cản, sao cho chế phẩm có thể được dùng thích hợp cho mục đích ăn kiêng hiệu quả.</p> | <p>Ngày nộp đơn: 17.11.2015</p> <p>Ngày công bố: 25.08.2020</p> <p>Phân loại IPC: C12N 1/20, C12N 15/09, A23L 1/30</p> <p>Ngày cấp bằng: 24.07.2020</p> <p>Tác giả sáng chế: FUKUSHIMA, Eiji</p> |

Tiếp tục nhập từ khóa “có ga” và chọn trường dữ liệu cần tra cứu là “tên”, sau đó click “tra cứu”, kết quả lúc này có 14 sáng chế có tên chứa từ khóa “đồ uống” và từ khóa “có ga” trong trường dữ liệu tên sáng chế:

The screenshot shows the WIPO Patent Search interface. The search results are displayed in a table format. The first result is for a patent titled "Phương pháp phân phối đồ uống có ga" (Method of distributing carbonated beverages). The second result is for a patent titled "Đồ uống có ga và phương pháp sản xuất đồ uống này" (Carbonated beverage and method of producing this beverage).

| Trang thái trong: | SC Đã công bố B | Ngày nộp đơn : | 06.01.2014 |
|------------------------------|--|-------------------|---|
| Tên: | Phương pháp phân phối đồ uống có ga | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2014-00043 | Phân loại IPC: | A23G 9/00, B67D 1/07, A47J 31/00, A23L 2/00, C12C 5/02, C12G 3/04 |
| Số công bố: | 389B | Ngày cấp bằng: | 20.07.2020 |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP 1/037547 JP2012-026552 JP2011-127773 JP2011-128512 | Tác giả sáng chế: | UENO Shinobu SHIBATA Hiroshi MIZUMOTO Dajju ENDO Norio ASAKURA Takafumi |
| Số bằng: | | | |
| Chủ đơn: | KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA | | |
| Tom tắt: | <p>Sáng chế đề cập đến đồ uống có ga chứa sản phẩm phân hủy từ ngũ cốc, sản phẩm này chứa bot min và khối bọt đầy hương vị có kết cấu tươi và kết cấu mới của phân duy trì khối bọt mịn kéo dài được tạo ra trên đồ uống có ga trong lúc uống, phương pháp phân phối và thiết bị phân phối đồ uống có ga này. Theo sáng chế, phương pháp phân phối đồ uống có ga chứa sản phẩm phân hủy từ ngũ cốc bằng cách làm mát đồ uống có ga và rót nó vào đồ đựng để sử dụng, trong đó bọt có kết cấu tươi giống tuyết và kết cấu mới của phân duy trì khối bọt mịn kéo dài được tạo ra trên đồ uống có ga, phương pháp này bao gồm các bước:</p> <p> tạo huyền phù chứa vi hạt chất xuất kết đông bằng cách làm mát và khuấy đồ uống có ga,</p> <p> tạo khối bọt đông lạnh của đồ uống có ga chứa vi hạt chất xuất kết đông và bot min bằng cách làm mát và khuấy huyền phù và đưa khí bên ngoài vào huyền phù, và</p> <p> cung cấp khối bọt đông lạnh đã được tạo ra của đồ uống có ga cho đồ uống có ga rót vào đồ chứa dưới dạng thành phần bọt.</p> | | |
| Trang thái trong: | SC Đã công bố B | Ngày nộp đơn : | 15.05.2012 |
| Tên: | Đồ uống có ga và phương pháp sản xuất đồ uống này | Ngày công bố: | 25.08.2020 |
| Số đơn: | 1-2012-01350 | Phân loại IPC: | C12C 5/02, C12G 3/02 |
| Số công bố: | 389B | | |
| Chi tiết về dữ liệu ưu tiên: | JP 1/030779 JP2010-045324 JP2009-246873 | | |