

【6.6.7.11】ベトナムにおける意匠を対象にした無効資料調査

Q

自社製品に近いベトナム意匠を発見した。この意匠を回避することも選択肢ではあるが、できれば無効化したい。

1) 調査ツールの選択

ベトナムの意匠は、ベトナム国家知的財産庁（以下、NOIP）が提供する IP Lib、または、欧州連合知的財産庁（以下、EUIPO）が提供する asean DesignView を使って調査することができる。それぞれのデータベースの収録状況を比較すると、asean DesignView の収録件数は、IP Lib の収録件数の 7 割程度であり、2015 年以降の収録がされていない。出願年別で収録率を確認すると asean DesignView の収録件数は、IP Lib の収録件数の 40%～90%であり、年によって収録率に差がある。なお、IP Lib には審査中や拒絶査定といった登録になっていない意匠が収録されていることが確認されているが、asean DesignView では、検証した限りではこのような登録以外の意匠は確認できなかった。無効資料調査においては調査対象となる意匠が多い方が望ましい。したがって、収録の多い、IP Lib を利用した事例を紹介する。

2) 検索事例

IP Lib の検索画面は下記 URL から接続することができる。

<http://iplib.noip.gov.vn/WebUI/WSearchIND.php>

The screenshot shows the search interface for the National Office of Intellectual Property of Vietnam (NOIP) Industrial Property Digital Library (IP LIB). The page title is "NATIONAL OFFICE OF INTELLECTUAL PROPERTY OF VIETNAM Industrial Property Digital Library (IP LIB)" and the date is "Tue, 20/12/2016". There are links for "Home", "Help", and "About". The main heading is "SEARCH QUERY CREATION FOR INDUSTRY DESIGN". A table with columns "Field Name", "Expression", and "Example" is visible. The "Field Name" column contains dropdown menus for "Application Date", "Title of Industrial Design", "Applicant Name", and "Application Number". The "Expression" column contains operators ">" and "<". The "Example" column contains search criteria like "Title of IND:*xe dap*", "Locarno class:12-01", "Applicant: *Phạm văn A*", and "App.No:3-2004-00012". A red box highlights the language selection options "English" (selected) and "Tiếng Việt". A blue callout box with white text says: "上記 URL を開くと、この画面が表示される。画面上部の言語選択で「English」を選択することで、画面が英語表記となる。"

◆調査目的および対象意匠

調査対象例として下記の調査目的および対象意匠を設定した。

調査目的：開発した商品のデザインに類似するベトナム意匠が発見された。先行文献を探したい。

対象意匠：3-00XXXXX-XXX（出願日 2012年5月5日） ※図面は下図

調査対象国および地域：ベトナム



◆予備検索・準備編

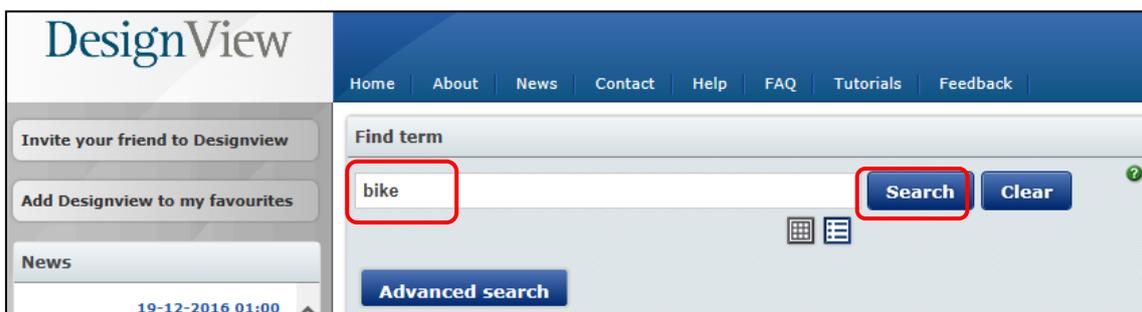
意匠を検索する場合、手がかりとなる情報としてロカルノ分類を利用することが一般的である。そこで、検索を実施する前に適切なロカルノ分類を把握しておく必要がある。

ここでは EUIPO が提供する DesignView を利用して適切なロカルノ分類を探索する方法を紹介する。

DesignView の検索画面は下記 URL から接続することができる。

<https://www.tmdn.org/tmdsview-web/welcome>

まず DesignView にアクセスするとトップ画面に「Find term」の欄が表示される。ここにデザインコンセプトに関連する語句を入力する。本事例の場合、【bike】と入力し検索する。



検索結果に対し「Filters」の機能を利用し「Locarno」のタブをクリックすると以下に示すようなロカルノ分類別の出願件数ランキングが表示される。

Find term

bike

Search Clear

Advanced search **Filters**

List of results

Page 1 of 1541 | View 1 - 10 of 15407

| Design | Indication of the product | Design number | Owner name | Filing date | Status | Design... | Designa... | Class |
|--------|---------------------------|---------------|-------------|-------------|---------------|-----------|------------|------------|
| | Pince bicyclette | 1202-0001 | PAILET (L.) | 15-12-1906 | Design lapsed | FR | FR | 02.00.0... |

Find term

bike

Search Clear

Advanced search Close filter

Filter Clear

| Offices | 12.11 | 5814 | 19.08 | 192 | 20.03 | 51 | 12.10 | 28 |
|-------------------------|-------|------|-------|-----|-------|----|-------|----|
| Territory of protection | 26.06 | 1180 | 10.04 | 186 | 02.02 | 48 | 29.02 | 28 |
| Status | 12.00 | 670 | 25.03 | 133 | 09.03 | 45 | 09.01 | 27 |
| Dates | 12.16 | 509 | 06.01 | 102 | 11.02 | 37 | 08.99 | 23 |
| Locarno | 08.10 | 462 | 12.12 | 89 | 06.06 | 35 | 13.02 | 23 |
| Owner | 21.02 | 448 | 10.06 | 69 | 14.99 | 34 | 14.01 | 23 |
| Designer | 03.01 | 377 | 08.08 | 68 | 08-10 | 33 | 15.01 | 23 |
| | 08.07 | 284 | 12.15 | 61 | 08.05 | 31 | 06.13 | 22 |
| | 21.01 | 222 | 12.99 | 58 | 10.05 | 30 | 12.02 | 21 |
| | 02.03 | 195 | 12-11 | 52 | 12.06 | 30 | 12.14 | 20 |

この結果を基に分類定義表などを参照し、該当するロカルノ分類を把握する。なお、ロカルノ分類の定義については WIPO の以下の資料より参照できる。

<http://www.wipo.int/classifications/nivilo/locarno/index.htm#>

| Serial No. (En) | Indication of Goods |
|--------------------|--------------------------------|
| Class 12 | MEANS OF TRANSPORT OR HOISTING |
| Subclass 11 | CYCLES AND MOTORCYCLES |

今回の調査では、バイクが含まれるロカルノ分類として、12.11（自転車及び自動二輪車）を選定した。

◆実践編

ベトナム意匠に対する検索を行うために、IP Lib にアクセスし、言語選択で英語を選択すると、以下のよう検索画面が表示される。

| | Field Name | | Expression | Example |
|-----|----------------------------|---|------------|-------------------------|
| | Application Date | = | | Title of IND:*xe đap* |
| AND | Title of Industrial Design | = | | Locarno class:12-01 |
| AND | Applicant Name | = | | Applicant: *Pham van A* |
| AND | Application Number | = | | App.No:3-2004-00012 |

① ② ③ ④

Submit Clear

上記検索画面は、①検索条件、②検索項目、③演算子の 3 種類のプルダウンメニュー及び、④式入力欄を有している。それぞれのプルダウンメニューで選択可能な項目は下記の通りである。

また、④式入力欄にはベトナム語と数字のみ入力可能で、英語による検索はできない。

各プルダウンメニューの項目を選択し、④式入力欄に適宜入力を行うことで、ベトナム意匠に対して所望の検索を実行することができる。

①検索条件

| 項目 | 意味 | 項目 | 意味 |
|-----|-----|---------|-------|
| AND | 論理積 | AND NOT | 否定論理積 |
| OR | 論理和 | OR NOT | 否定論理和 |

②検索項目

| 項目 | 意味 | 項目 | 意味 |
|----------------------------|--------|----------------------------|---------|
| Locarno Classification | ロカルノ分類 | Right Holder Country Code | 権利者国コード |
| Title of Industrial Design | 物品名 | Right Holder Province Code | 権利者州コード |
| Applicant Name | 出願人 | Author Nationality | 創作者国籍 |
| Application Number | 出願番号 | IP Agent Short Name | 代理人 |

| | | | |
|-------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| Registration Number | 登録番号 | Publication A Number | A 公開番号 |
| Application Date | 出願日 | Gazette A Number | A 公報番号 |
| Registration Date | 登録日 | Gazette A Date | A 公報発行日 |
| Applicant Address | 出願人住所 | Gazette B Number | B 公報番号 |
| Applicant Country Code | 出願人国コード | Gazette B Date | B 公報発行日 |
| Applicant Province Code | 出願人州コード | Priority Application Number | 優先出願番号 |
| Author Name | 創作者 | Priority Date | 優先日 |
| Right Holder Name | 権利者 | Priority Country Code | 優先国コード |
| Right Holder Address | 権利者住所 | | |

③演算子

| 項目 | 意味 | 項目 | 意味 |
|----|-------|----|-------|
| = | 等しい | <= | 以下 |
| > | より大きい | >= | 以上 |
| < | より小さい | <> | 等しくない |

調査事例 <無効資料調査>

開発した商品のデザインに類似するベトナム意匠について無効資料調査をするために以下のように入力し、検索画面の右下部にある「Submit」をクリックし検索する。具体的には、「Locarno Classification」に【12-11】、「Gazette A Date」に DD/MM/YYYY の形式で、【05/05/2012】と入力する。

<検索方針>
 主題を包含するロカルノ分類 : 12.11
 A 公報発行日 : 2012 年 5 月 5 日以前 (※対象特許の出願日以前に公開)
 検索式 = ロカルノ分類 12-11 and A 公報発行日 2012 年 5 月 5 日以前

| Field Name | Expression | Example |
|------------------------|---------------|-------------------------|
| Locarno Classification | = 12-11 | Title of IND:*xe dap* |
| AND Gazette A Date | <= 05/05/2012 | Locarno class:12-01 |
| AND Application Date | <= | Applicant: *Pham van A* |
| AND Application Number | = | App.No:3-2004-00012 |

各種検索項目に必要な情報を入力し検索を実行すると、次に示すような検索結果画面が表示される。

Sub Detail Detail **Image view**

Found : 466 record(s) [Last Query](#)
 Hits 1 through 40 out of 466

Previous Page: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Next Translate

Locarno Classification = 12-11 AND Gazette A Date <= 05/05/2012

| <input type="checkbox"/> Check All | Application Number | Registration Number | Title of Design | Locarno Class | Gazettes form |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------|------------------|---------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> 1. | 3-1989-00064 | 3-0000048-000 | Xe đạp trẻ em | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 2. | 3-1990-00248 | 3-0000195-000 | Xích lô | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 3. | 3-1992-01354 | 3-0001258-000 | Xe đạp | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 4. | 3-1993-01980 | 3-0001491-000 | Xe đạp trên nước | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 5. | 3-1993-02243 | 3-0001645-000 | Xe đạp | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 6. | 3-1994-02395 | 3-0001755-000 | Xe máy | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 7. | 3-1994-02549 | 3-0001896-000 | Xe máy | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 8. | 3-1994-02550 | 3-0001897-000 | Xe máy | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 9. | 3-1994-02718 | 3-0002545-000 | Xe máy | 12-11 | |
| <input type="checkbox"/> 10. | 3-1994-02956 | 3-0002192-000 | Xe đạp trẻ em | 12-11 | |

検索結果画面において、上部の「Image view」をクリックすることで、検索で HIT した文献の表示方法を、下記のような図面一覧表示に切り替えることができる。

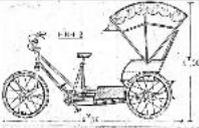
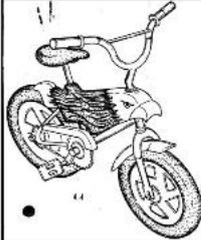
Sub Detail Detail Text view

Found : 281 record(s) [Last Query](#)
Hits 1 through 40 out of 281

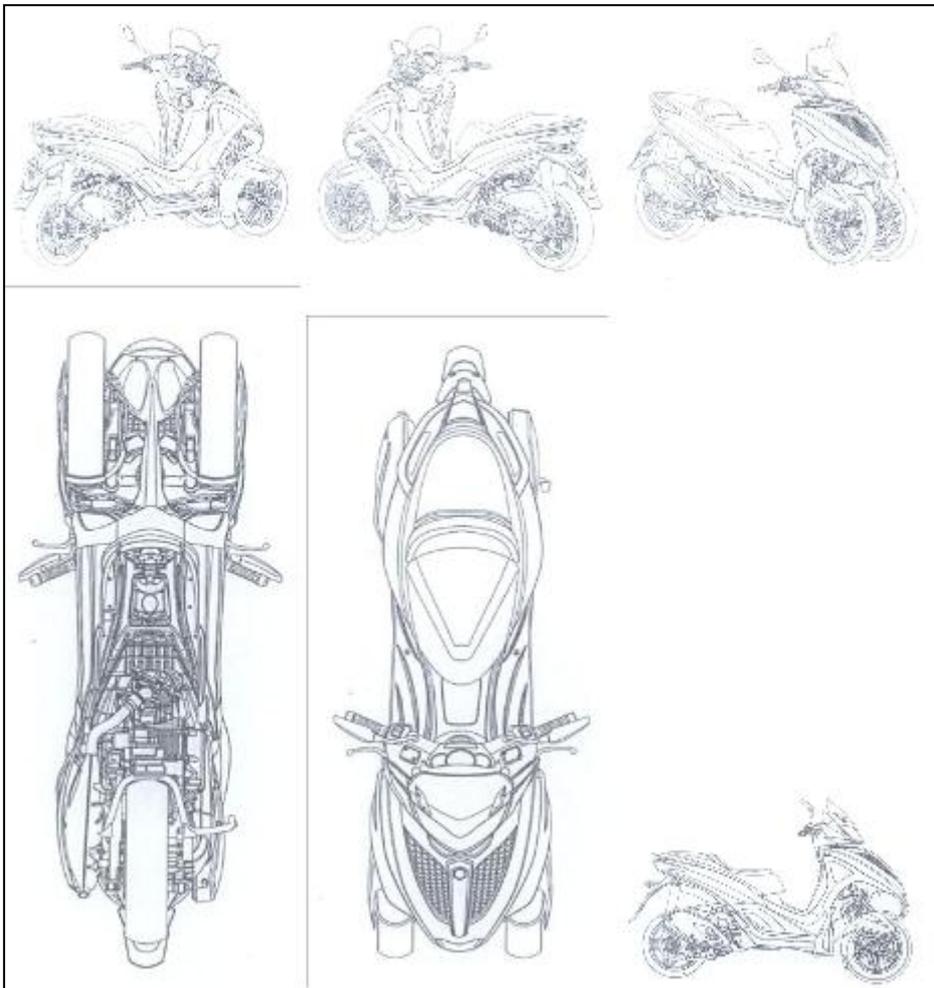
[Previous](#) Page: 1 2 3 4 5 6 7 8 [Next](#) [Translate](#)

Locarno Classification = 12-11 AND Registration Date <= 09/03/2011

Check All

| | | | |
|--|--|---|--|
|  3-1989-00064 <input type="checkbox"/> |  3-1990-00248 <input type="checkbox"/> |  3-1992-01354 <input type="checkbox"/> |  3-1993-01980 <input type="checkbox"/> |
|  3-1993-02243 <input type="checkbox"/> |  3-1994-02395 <input type="checkbox"/> |  3-1994-02549 <input type="checkbox"/> |  3-1994-02550 <input type="checkbox"/> |

これらの HIT 文献を 1 件ずつ確認していくと、以下のような意匠を抽出することができる。



抽出された意匠は、調査対象の意匠と比較して、前輪が二輪のバイクであるというコンセプトについては共通しているが、外観の細部については異なっている。

◆まとめ

NOIP が提供する IP Lib を利用すれば、ロカルノ分類、登録日など各種項目を用いてベトナムの意匠を検索することができる。検索結果画面は、書誌情報の一覧表示と図面一覧と表示とを切り替えることができる。

Point

ベトナムにおける意匠の調査を行う場合、収録が多く、基本的な検索が可能な NOIP が提供する IP Lib を利用することが望ましい。

無効資料調査の場合、日付（A 公報発行日）の限定をしたうえで、ロカルノ分類を設定することが重要である。