特許庁委託事業

タイ知的財産局が提供する
産業財産権データベースの調査報告

2017年3月

日本貿易振興機構（JETRO）
バンコク事務所 知的財産部

目次

第 1 章　はじめに 4
1．背景、目的 4
2．調査概要 5
第 2 章　タイIPデータベース 6
1．概要 6
2．直近の主な変更点 8
3．日本の J-PlatPat との相違点 8
第3章　特許・小特許（実用新案） 9
1．特許・実用新案検索データベース「DIP」 9
1．1　検索データベース仕様一覧 9
1．2　特許・実用新案レコード収録数 11
1．3　特許・実用新案要素収録率 16
1．4　検索データベース DIP 取扱い説明 25
1．5　特許・実用新案 DIP 検索・表示項目留意点 35
2．考察・まとめ 41
第4章　意匠 42
1．意匠検索データベース DIP 42
1．1　検索データベース仕様一覧 42
1．2　意匠レコード収録数 44
1．3　検索データベース DIP 取扱い説明 45
1．4　意匠データベース DIP 検索・表示項目留意点 55
2．意匠検索データベース ASEAN DesignView 59
2．1　検索データベース仕様一覧 59
2．2　検索データベース取扱い説明 62
2．3　意匠データベース ASEAN DesignView 検索・表示項目留意点 71
3．考察・まとめ 73
第5章　商標 74
1．商標検索データベース DIP 74
1．1　検索データベース仕様一覧 74
1．2　商標レコード収録数 77
1．3　検索データベース DIP 取扱い説明 78
1．4　商標データベース DIP 検索・表示項目留意点 91
2．商標検索データベース ASEAN TMview 94
2．1　検索データベース仕様一覧 94
2．2　検索データベース ASEAN TMview 取扱い説明 96

２．３　商標データベース ASEAN TMview 検索・表示項目留意点 108
３．商標検索データベース FOPISER 110
３．１　検索データベース仕様一覧 110
３．２　検索データベース FOPISER 取扱い説明 111
３．３　商標データベース FOPISER 検索・表示項目留意点 114
４．考察・まとめ 115
第6章　公報データベース 116

第 1 章　はじめに

1. 背景、目的

日本国特許庁(JPO)が運営する検索データベース(DB)である特許情報プラットフォーム「J-PlatPat」では、特許、実用新案のほか、意匠、商標公報等の検索を行うことができ、その基本的な検索方法及び各サービスの利用方法についてはガイドブック、マニュアルが存在している。また、J-PlatPat に収録されている案件には、例えば商標公報であれば願書や出願人、商標、指定区分・役務などの各項目が完全な形で収録されており、データの欠損はないと言っても差し支えないレベルである。

そうしたなか、ジェトロでは、2014 年度、2015 年度と、ASEAN6 か国知財庁が提供する検索 DB の調査を継続的に行っている。2015 年度の同調査では、意匠、商標におけるレコード収録数、要素収録率については報告されていないところ、日系企業にとって、同 DB に意匠、商標に関するデータがどの程度の精度で収録されているのか把握しておくことも重要である。

そこで、本調査では、かかる事情に鑑みて、2015 年度の上記調査内容をアップデートするとともに、新たに、上記検索 DB における意匠、商標の収録件数に関する調査を行い、これら調査内容の報告書を作成することを目的とする。

2. 調査概要

本報告の対象は、アセアン10か国の内、特許・実用新案など、いわゆる特許調査に利用できるデータベースを提供しているインドネシア、マレーシア、フィリピン、シンガポール、タイ、ベトナムの6か国であるが、本報告書ではタイを扱う。

上記6か国の内、データベースを英語で提供している国は、マレーシア、フィリピン、シンガポールの3国であり、インドネシア、タイ、ベトナムにおいては原語での検索・表示となる。検索ページが原語で表示されるデータベースもインターフェースを英語に切り替えられ、検索項目などを確認できるものもあるが、インドネシアのデータベース(DGIP)やベトナムの登録特許データベース(DigiPat)のように検索、表示画面が原語のままの検索ページもある。

タイにおける利用可能なデータベースをアセアン各国と比較し、次ページに示した。

本報告書におけるタイの調査手法としてのデータベースと調査対象は以下を紹介した。

① タイ知的財産局データベース(DIP):特許・実用新案、意匠、商標

② 欧州連合知的財産庁データベース(ASEAN DesignView および TMview):意匠、商標

本報告で紹介する調査データベースは無料で利用できるものであるが、単に検索・表示情報(検索項目や表示項目)のページ紹介に留まらず、調査に不慣れな方でも利用できるように検索時の入力ノウハウ(日付入力、出願番号入力などが各国によって異なる)も紹介した。

また、検索・表示項目などがタイ語の場合には、日本語を参照できるように「データベース仕様一覧」を設け、利用の便を図った。

アセアン各国の収録情報を確認できるサイト一覧

		ID	MY	PH	SG	TH	VN
特許・実用新案	各庁	○	○	○	○	●	○
	WIPO 統計	○	○	○	○	●	○
	FOPISER	―	―	―	○	●	○
意匠	各庁	○	○	○	○	●	○
	Design View	○	○	○	○	●	○
	WIPO 統計	○	○	○	○	●	○
商標	各庁	○	○	×	○	●	○
	TM View	○	○	○	○	●	○
	WIPO 統計	○	○	○	○	●	○
	Global Brand	○	○	○	○	―	―
	FOPISER	―	―	―	―	▲ *1	△ *1

ID:インドネシア、MY:マレーシア、PH:フィリピン、SG:シンガポール、TH:タイ、VN::ベトナム

▲ *1:日本特許庁データベース(FOPISER)から商標番号検索。

ASEAN DesignView:http://www.asean-designview.org/tmdsview-web/welcome

ASEAN TMview:http://www.asean-tmview.org/tmview/welcome

WIPO:統計データ http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/

Global Brand Database:http://www.wipo.int/branddb/en/index.jsp

FOPISER:https://www.foreignsearch.jpo.go.jp/

第 2 章　タイIPデータベース

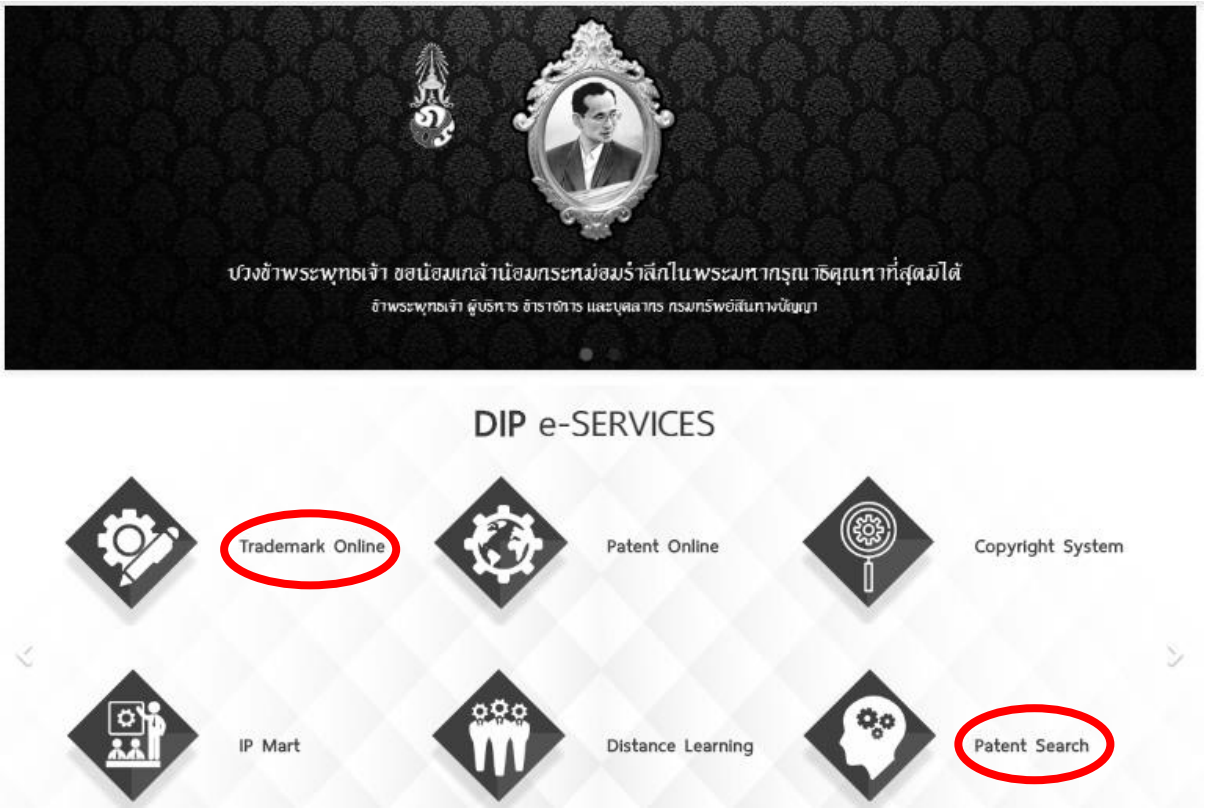
1. 概要

1．1　タイ知的財産局ウェブサイト

タイ知的財産局（Department of Intellectual Property：DIP）のウェブサイト上のデータベースで、タイの特許、小特許（実用新案）、意匠、商標を検索することができる。DIP が提供する商標検索サイトは、昨年まで、タイ国内居住者のみ ID を取得してアクセスでき、公報などの閲覧は有料であるなどの制限があったが、制限が解除されたために加えることとした。

タイ知的財産局（Department of Intellectual Property：DIP）のウェブサイト（http://www.ipthailand.go.th/en/）へアクセスすると以下のトップ画面が表示される。トップ画面のいずれかをクリックすることでタイ知的財産局のトップページ（http://www.ipthailand.go.th/en/home-eng.html）が表示される。

タイ知的財産局のトップページの画面上の“TH”、“EN”の表示から、タイ語または英語への言語表示切り替えが可能である。DIP e-SERVICES の画面左上の「Trademark Online」から商標が、画面右下の「Patent Search」から、特許、小特許（実用新案）、意匠が検索できる。



1．2 欧州連合知的財産庁ウェブサイト

欧州連合知的財産庁(European Union Intellectual Property Office：略称 EUIPO)（旧称：欧州共同体商標意匠庁(OHIM)）が運営する Worldwide な意匠データベース DesignView（https://www.tmdn.org/tmdsview-web/welcome）および商標データベース TMview（https://www.tmdn.org/tmview/welcome）とは別にアセアン9か国の意匠、商標を検索できる ASEAN DesignView (http://www.asean-designview.org/tmdsview-web/welcome)および ASEAN TMview (http://www.asean-tmview.org/tmview/welcome)がある。

ASEAN DesignView、ASEAN TMview の収録国は、ブルネイ(BN)、インドネシア(ID)、カンボジア(KH)、ラオス(LA)、マレーシア(MY)、フィリピン(PH)、シンガポール(SG)、タイ(TH)、ベトナム(VN)の9か国である。

タイに関する本報告書では、上記 DIP の特許・実用新案、意匠、商標検索データベースと共に意匠検索データベース ASEAN DesignView および商標データベース ASEAN TMview についての収録状況、取扱い説明についても新たに紹介する。

2. 直近の主な変更点

タイ知的財産局（DIP）データベースの商標検索が ID の登録なしに可能となった。

3. 日本の J-PlatPat との相違点

- タイ知的財産局（DIP）データベースおよびASEAN DesignView（意匠）、ASEAN TMview（商標）データベースは、用語検索、出願人名等の検索は、原則としてタイ語による検索である。
  一部、外国からの出願人名のみが英語になっているなど、英語検索も可能となっている。
- DIPでは、一つのページで特許・小特許（実用新案）・意匠三法の検索ができる。
- DIPにも特許、小特許、意匠検索の英語データベースも存在するが、データがほとんど収録されておらず、実質、タイ語データベースを利用せざるを得ない。
- DIPには簡易なヘルプページは存在するが、検索マニュアルは存在しない。

第3章　特許・小特許（実用新案）

1．特許・実用新案検索データベース「DIP」

1．1　検索データベース仕様一覧

特許・小特許（実用新案）	
URL（検索）	https://patentsearch.ipthailand.go.th/DIP2013/simplesearch.php
言語	英語、タイ語
検索条件項目	สัญลักษณ์การประดิษฐ์（国際特許分類） ประเภทสิทธิบัตร（カテゴリー） เลขที่คำขอ（出願番号） วันที่ยื่นคำขอ（出願日） เลขที่ประกาศโฆษณา（公開番号） วันที่ประกาศโฆษณา（公開日） วันที่ยื่นให้ตรวจสอบ（審査請求日） เลขที่สิทธิบัตร（登録番号） วันที่จดทะเบียน（登録日） เลขที่ยื่นคำขอต่างประเทศครั้งแรก（優先権番号） วันที่ยื่นต่างประเทศครั้งแรก（優先権日） รหัสประเทศที่ยื่นคำขอต่างประเทศครั้งแรก（優先国コード） ชื่อสิ่งประดิษฐ์（発明の名称・考案の名称） บทสรุป（要約） ข้อถือสิทธิ์ (ทั้งหมด)（請求の範囲） ชื่อผู้ขอ（出願人） รหัสประเทศผู้ขอ（出願人国コード） ผู้ประดิษฐ์（発明者） รหัสประเทศผู้ประดิษฐ์（発明者・考案者国コード） แท็ก（特定分野）
入手可能情報	สัญลักษณ์การประดิษฐ์（国際特許分類） เลขที่คำขอ（出願番号） วันที่ยื่นคำขอ（出願日） วันที่รับคำขอ（出願受領日） เลขที่ประกาศ（公開番号） วันที่ประกาศ（公開日） เลขที่สิทธิบัตร（登録番号） วันที่จดทะเบียน（登録日） เล่มที่ประกาศ（通知番号） ชื่อสิ่งประดิษฐ์（発明の名称・考案の名称） บทสรุป（要約） บทสรุปการประดิษฐ์ซึ่งจะปรากฏบนหน้าประกาศโฆษณา（公報に表示される要約） ข้อถือสิทธิ์ (ทั้งหมด)（請求の範囲） ชื่อผู้ขอ（出願人） ผู้ประดิษฐ์（発明者・考案者） ตัวแทน（代理人）

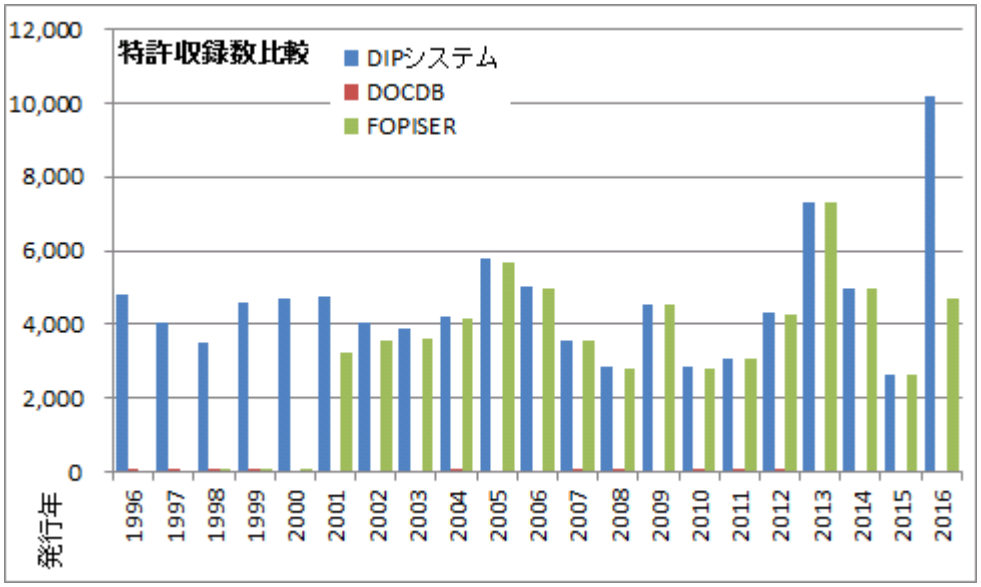
特許・小特許（実用新案）	
	สถานะสุดท้าย（法律状態） วันที่ตามสถานะ（法律状態入力日） แท็ก（特定分野） เอกสารประกาศโฆษณา（公報 PDF フロントページリンク） เอกสารข้อถือสิทธิ์（公報 PDF のクレームリンク） เอกสารแบบพิมพ์คำขอ（出願書類 PDF リンク） เอกสารรายละเอียดการประดิษฐ์（発明の詳細説明リンク）
利用マニュアル	Search 画面に「Help」タブあり

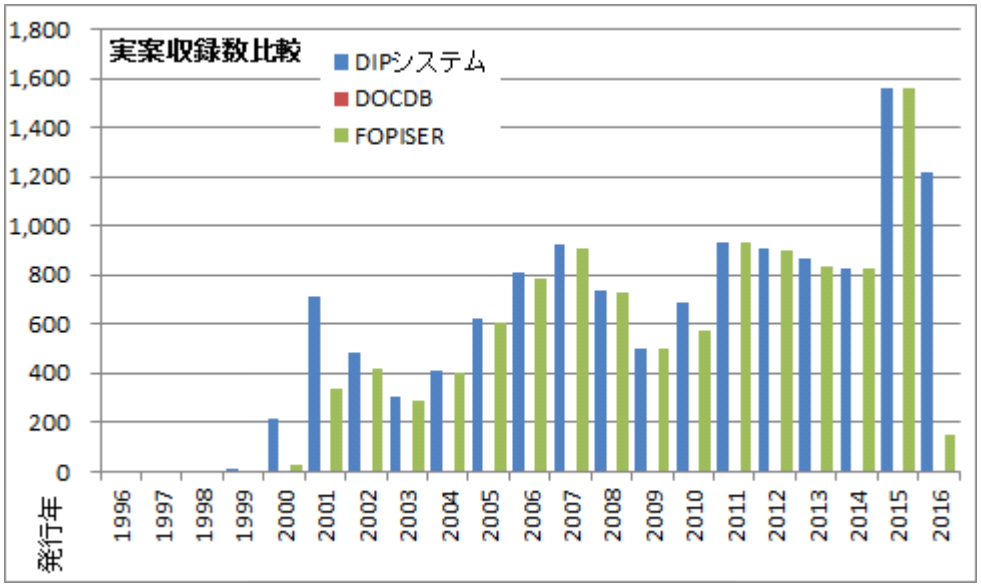
１．２　特許・実用新案レコード収録数

侵害防止調査のためには、出来る限りレコードが網羅的に収録されたデータベースによる調査が必須である。たとえば JP・US・EP のいわゆる3極の特許を調査する際には、J-PlatPat をはじめ各国知財庁で運営するデータベースでも、欧州特許庁が運営し世界各国の特許情報を収録する DOCDB でも、さらに商用データベースでも網羅的な収録が実現されており、もれのない調査が可能であることが経験上分かっている。本節ではタイ特許の調査を行う際に、DOCDB や、DOCDB だけを情報源とする商用データベース、あるいは日本特許庁が運営する外国特許情報サービス FOPISER を使用することで、3極と同様に網羅的な調査が期待できるかどうかを検証する。

（1）　DOCDB・FOPISER との収録比較

下図は同国のデータベース（DIP システム）に収録された特許の収録数を、DOCDB での検索結果数字および FOPISER の収録数と比較したものである。



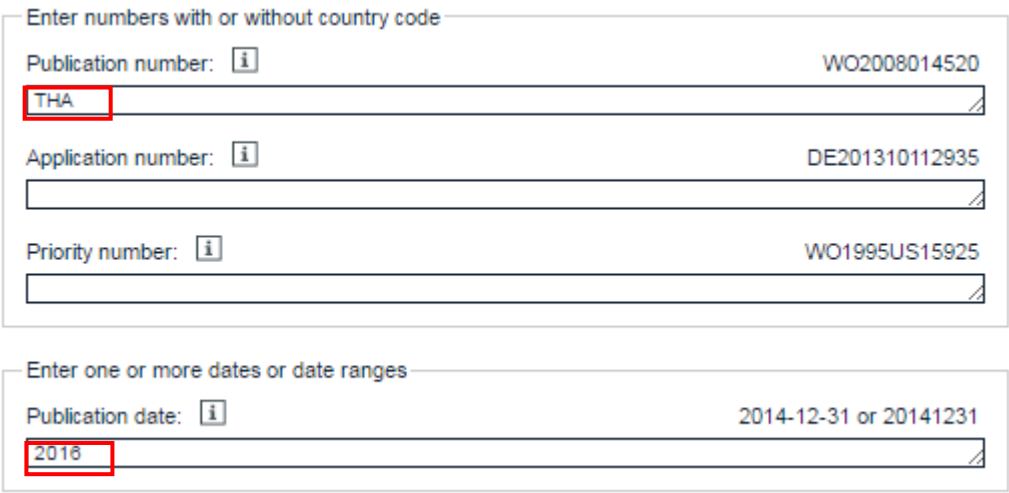


■ グラフ補足

- DIP システム件数数値：
  DIP システムに収録されたレコードの件数を集計したもの。

- DIP システムグラフ横軸：
  各案件の詳細表示画面において「วันที่ประกาศ（公開日）」として表示された日付を西暦変換した年数をもとに発行年ごとの件数を集計したもの。

- DOCDB：
  Espacenet サイト https://worldwide.espacenet.com/advancedSearch?locale=en_EP において、下図のように検索し各年の発行件数を調査したもの。実案の場合には Publication number フィールドで「THU」を検索。
  調査日は 2016/01/07。



- FOPISER：
  外国特許情報サービス FOPISER https://www.foreignsearch.jpo.go.jp/ に収録されたレコードの件数を集計したもの。

グラフからわかるように DOCDB には特許・実案ともに TH 案件はほとんど収録されていない。DOCDB への TH 案件の収録は 2017 年 1 月時点で全部で 11 件である。

一方 FOPISER では2000年以前に発行された案件、および収録タイムラグが原因と想定される2016年に発行された案件を除いて、ほぼ全ての案件が収録されている。

この結果からは、同国特許について侵害防止調査を行うためには DOCDB や、DOCDB だけを情報源とする商用データベースは力不足であり、より高い網羅性を求めるためには DIP システムや FOPISER を使用する必要があることがわかる。

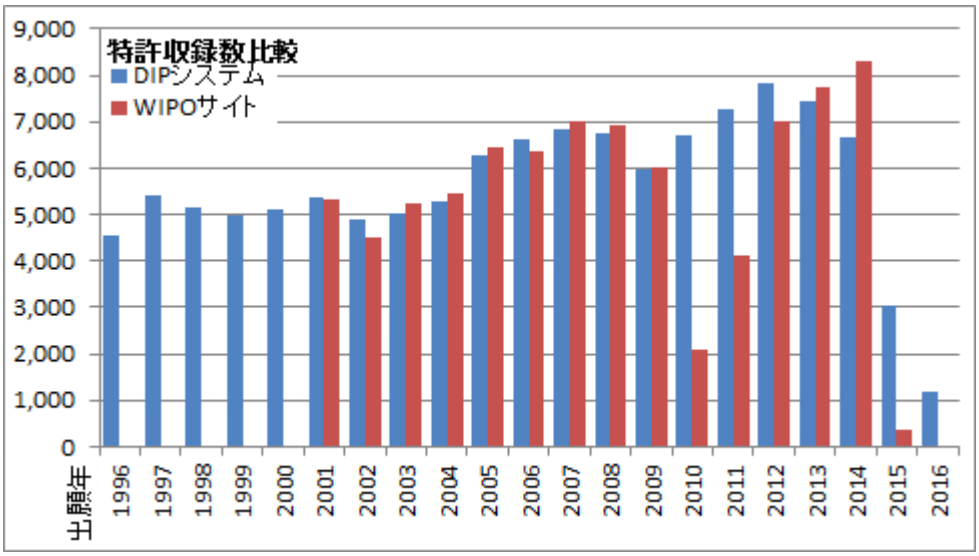
(2) DIP システムの収録網羅性推定

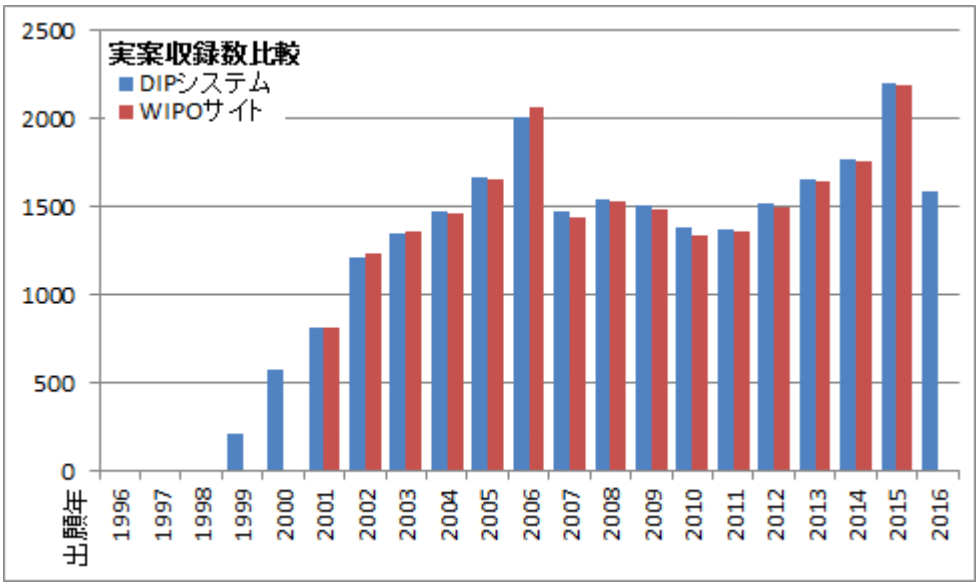
前項で記したようにタイ特許調査における網羅性を高めるためには、DIP システムの使用が必須である。そこで本項では DIP システムのレコードの収録を調査することで、同国で発行された全案件について、このシステムではどの程度の収録網羅性が得られているのかを推定する。

(2-1) WIPO サイトとの比較

世界知的所有権機関(WIPO)では各国知財庁から発表された年次報告書等をもとに、各国の特許・実用新案の出願数をホームページで公開している。そこで DIP システムに収録されたレコード収録数を WIPO 発表数字と比較することで、DIP システムの収録の確からしさを推測する。

下図は DIP システムに収録された特許・実案の収録数を、WIPO のホームページ(WIPO サイト)で公開された「Patent Applications」・「Utility Model Applications」の件数と比較したグラフである。





■ グラフ補足

- WIPO サイト件数数値:
  http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=TH の「Patent Applications」・「Utility Model Applications」の件数一覧表の Resident / Non-Resident / Abroad 列のそれぞれの件数を合計した数字。
  同サイトでは2001年～2015年の出願数しか表示されていないため、グラフの「WIPO」系列は、この範囲だけに絞られていることに注意。
  調査日は 2017/01/07。

- DIP システム件数数値:
  特許出願件数は、出願番号文字列の第 4 桁が「1」で始まる案件の件数を集計したもの。実用新案は第 4 桁が「3」の案件を集計したもの。

- DIP システムグラフ横軸:
  出願番号文字列に含まれる年号数字ではなく、各案件の検索結果で「วันที่ขอ(出願日)」として表示された日付を西暦変換した年数をもとに出願年ごとの件数を集計したもの。

2009年までの期間の特許出願件数については、双方のサイトの数字がほぼ一致している。一方2010～2011年は双方の数字に大きな乖離が確認されるが、DIP システムの数字が WIPO サイトの数字を上回っており収録の欠落ではない。一方2014年出願案件については、DIP システムの収録もれが疑われる結果となった。

実用新案については、WIPO サイト件数収録期間の2001年～2015年に渡って、双方の数字がほぼ一致している。

（2-2） DIP システム収録案件出願番号密度

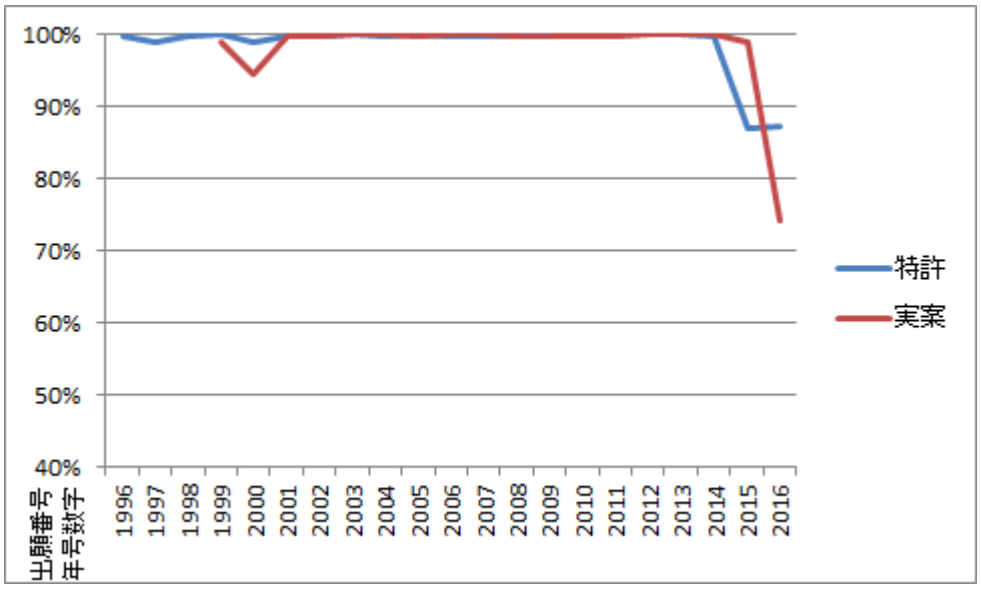
同国の出願番号には「0901012345」のように、第 1 桁～第 2 桁に年号数字下 2 桁「09」、第 4 桁に文献種別「1」、第 5 桁～第 10 桁に連番数字「012345」が含まれている。この情報を使用することで、収録の確からしさを推測することができる。

同国検索データベースでの検索結果から、第 4 桁が「1」の特許案件、年号数字が「09」のものだけを抽出した結果は次のとおり。

総件数	5,884
連番最大値	5,890

仮に年号数字が 09 の特許案件が連番 000001 から 005890 まで出願され、その案件が全て収録されているとすると、総収録件数は 5,890 件となるはず。ところが収録された件数が 5,884 件ということは、5,890 件のうち 6 件が収録されていないと言える。

そこで総件数を連番最大値で除算した値を「出願番号密度」と定義する。下図は、出願番号第 4 桁が「1」の「特許」、「3」の「実用新案」のそれぞれについて、年号数字ごとの出願番号密度を折れ線グラフで表したもの。



特許・実用新案ともに出願番号密度が非常に高く、収録のタイムラグと想定される出願番号内年号が「15」および「16」の案件以外は、ほぼ 100%が収録されていることがわかる。このグラフからは、DIP システムでは出願から公開までの間に取り下げになった案件や、出願後公開に至っていない案件も含めて、全ての出願案件が収録されていると思われる。

WIPO 発表数字と比較した 3.1.2.2.1 項のグラフでは2014年に出願された特許案件の収録もれの可能性を示唆する結果を紹介したが、「出願番号密度」の結果からは、この検索データベースのレコード収録率を否定する事実はみつからなかった。

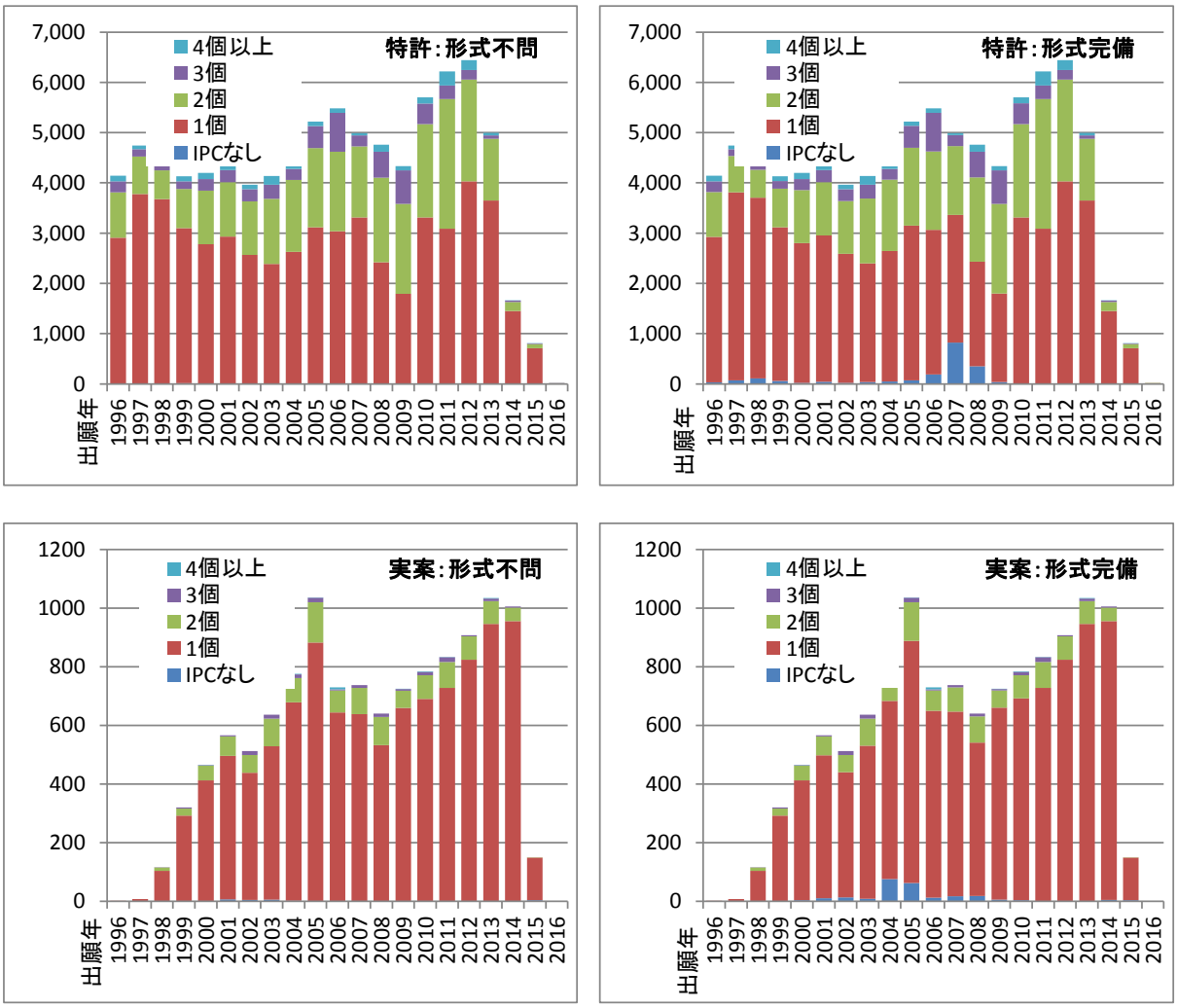
DIP システムを使用することで網羅性の高い調査が可能であると判断する。さらに 3.1.2.1 項のグラフでわかるように、FOPISER システムには DIP システムとほぼ同じ件数の案件が収録されており、FOPISER システムによっても網羅性の高い調査が可能と考える。

1．3　特許・実用新案要素収録率

特許調査を行う際には、IPC 等の特許分類コードや、発明の名称・要約・請求項等に記された文字列を機械検索することで、詳細に読み込むべき案件群を抽出することが通常である。また出願人を特定して競合他社の案件を詳細に確認することも多い。この節では DIP システムにおける、IPC・要約等々の各「要素」の収録状態を紹介する。

（1）　IPC 収録率と付与個数

下図は各案件に付与された IPC の個数を、特許および実用新案について出願年別に集計したもの。一般的に新興国ではセクション～サブグループまでのすべての「パーツ」が完備した IPC ではなく、たとえば「A01B」のようなサブクラスまでしか含まれない IPC が付与されることもある。右側のグラフはサブグループまで完備した IPC だけを計数対象として、IPC が全く付与されていない案件から 4 個以上付与されている案件の件数を、出願年ごとに集計したもの。左側は形式を問わず、IPC と想定される文字列のすべてを計数対象として集計したもの。なお 3.1.2.2.2 項に記したように、DIP システムには未公開案件も登録されているようすであり、IPC 収録評価母集団を公開済み案件だけに限定した。



左上のグラフ「特許：形式不問」では同国ではほぼ全ての特許案件に IPC が付与されていることがわかる。しかし、どの出願年においても半数から2／3程度は IPC が1個しか付与されていない。同国の特許を調査するにあたり、IPC による調査案件の適切な絞込みは難しいことがわかる。また右上のグラフ「特許：形式完備」では 2010 年頃までに出願された案件には、IPC が付与されていない青色のバーも確認される。

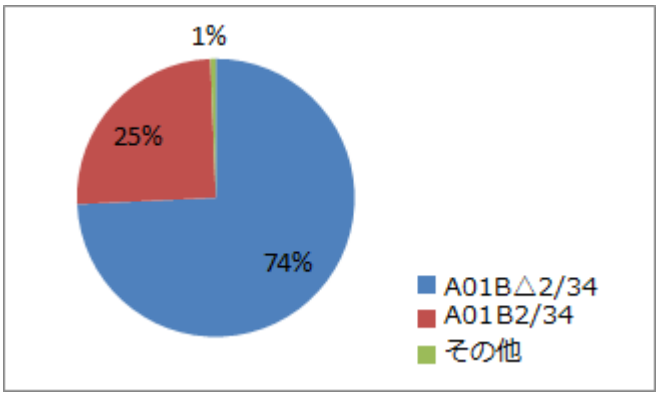
実用新案については左下のグラフのように、ほぼ全ての案件に IPC が付与されているが、付与個数は2個以上付与された案件は極めて少ないことがわかる。右下のグラフでは、2004年～2005年に出願された案件には IPC が付与されていない青色のバーも確認される。

左側のグラフに青色のバーが視認できないにも関わらず右側のグラフで青色が確認されると言うことは、セクションからサブグループまでのすべてのパーツが完備していない IPC が付与されていることを意味している。

(2) IPC 表記揺れ

右のグラフは DIP システムに収録された全ての特許・実案案件に付与された、約 145,000 個の IPC コードについて、案件ごとの書誌画面で表示される表記形式の揺れを調査したもの。

系列ラベルごとに、表記形式の補足説明・出願番号と IPC コードの例を表に示す。



系列ラベル	補足説明	出願番号	IPC 表記例
A01B△2/34	SC・MG 間にスペース 1 個 C：2 桁 MG：上位桁 0 サプレス SG：2 桁以上	0001000001 0001000002 0001000003 0001000003	C08G 18/00 C08G 18/00 G06F 15/16 G06F 15/173
A01B2/34	パーツ間スペースなし C：2 桁 MG：上位桁 0 サプレス SG：2 桁以上	0001000029 0001000037 0001000038 0001000038 0001000078	A62B1/00 A61K7/09 F16L13/00 B65H18/00 C21C5/00

略語・用語	説明
C	クラス
MG	メイングループ
上位桁 0 サプレス	最上位桁の 0 を省略

略語・用語	説明
SC	サブクラス
SG	サブグループ
△	スペース文字

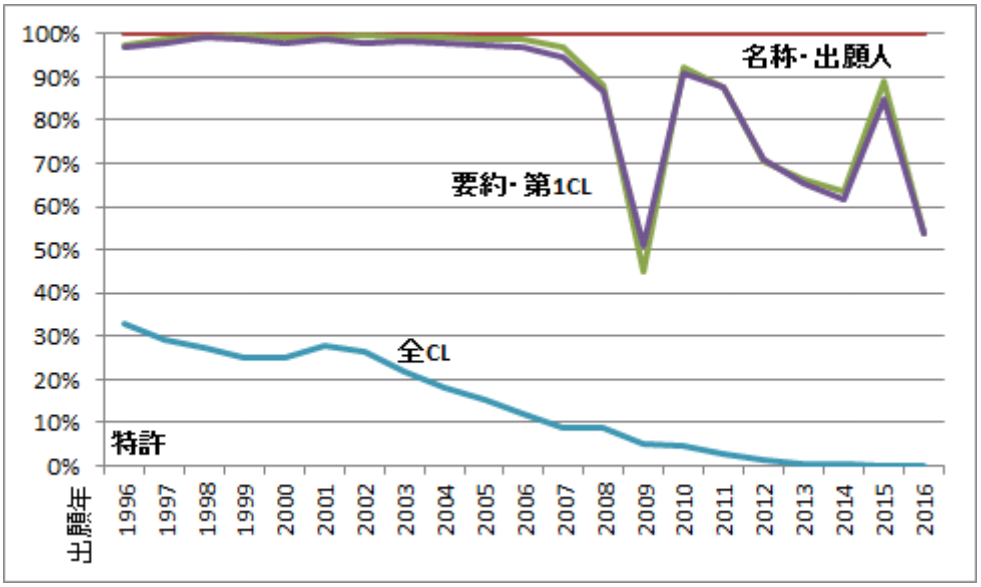
たとえば上表に記した「0001000001」の案件は「C08G△18/00」（△はスペースコード）のとおり入力して検索するとヒットする。しかし「C08G18/00」や「C08G△△18/00」を入力して検索しても該当案件をヒットさせることができない。

DIP システムでは案件ごとの書誌画面で表示されたとおりの IPC 表記形式で検索しないとヒットしないようである。この事実からは高い網羅性を求める検索においては、「A01B△2/34」と「A01B2/34」の双方の形式で検索することを強く推奨する。

(3) 発明の名称・要約・請求項・出願人名収録

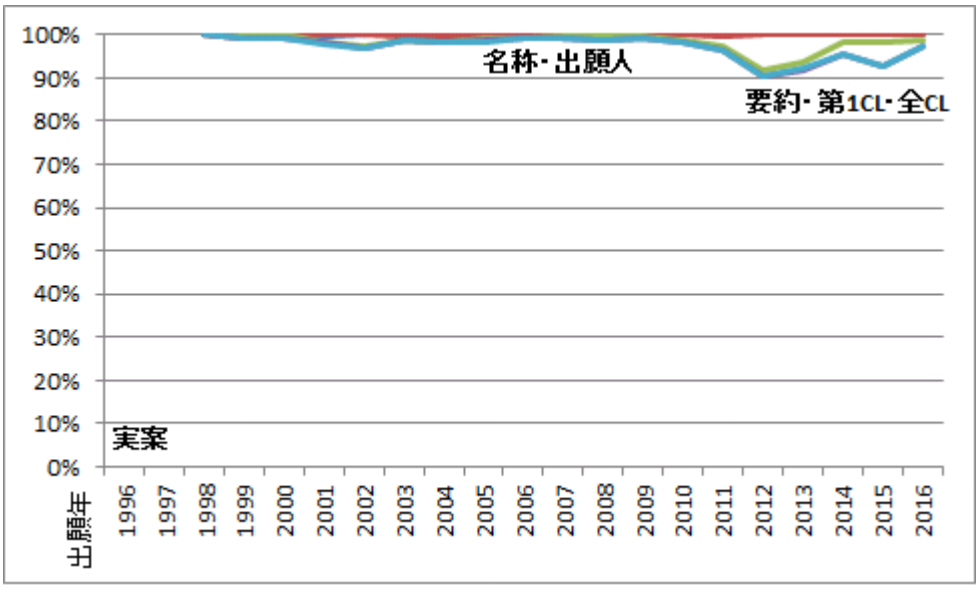
本項ではテキストを検索可能なフィールドそれぞれについて収録率(検索結果表示画面に各要素が表示される比率)を報告する。IPC 収録数分析と同様に、ここでも公開済み案件だけに母集団を制限して収録を報告する。

グラフ系列名	説明	DIP システムフィールド名
名称	発明の名称	ชื่อผลิตภัณฑ์/สิ่งประดิษฐ์
要約	要約	บทสรุปการประดิษฐ์
第 1CL	第一請求項	ข้อถือสิทธิ์ (ข้อที่หนึ่ง)
全 CL	全請求項	ข้อถือสิทธิ์ (ทั้งหมด)
出願人	出願人名	ผู้ขอจดทะเบียนสิทธิบัตร



発明の名称・出願人名は全件が電子テキストで収録されており、外部の機械翻訳ツールを使用することで内容の把握が可能。要約・第 1 請求項は 2009 年に収録率の大幅な低下が確認される。全請求項は、図のようにほとんど収録されていない。

次の図は実用新案についての各要素の収録率推移。

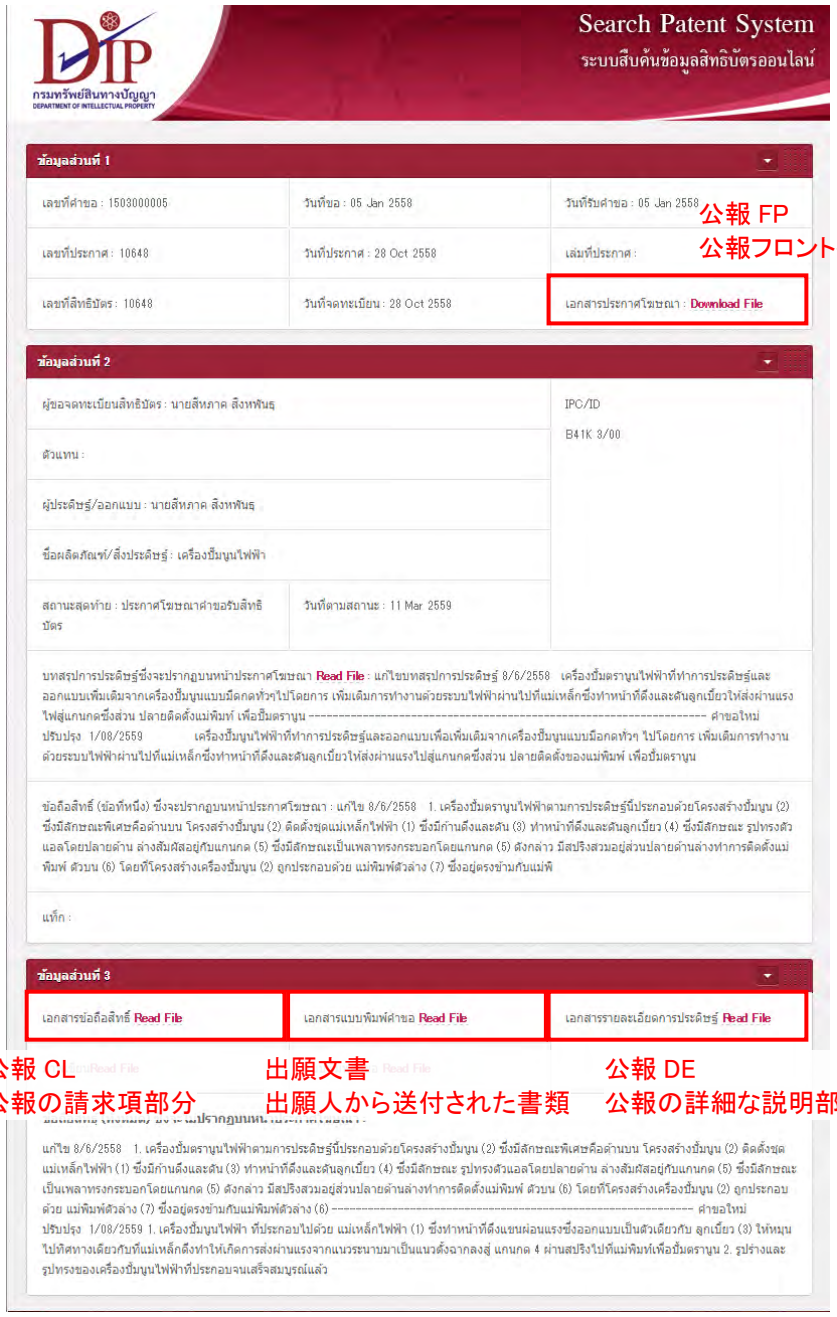


全ての要素が全期間にわたってほぼ 100%の収録率である。一般の日本人に馴染みの薄いタイ語で記された文字列であっても、このように電子テキストが収録されていると機械翻訳を使用して内容を把握することが可能である。

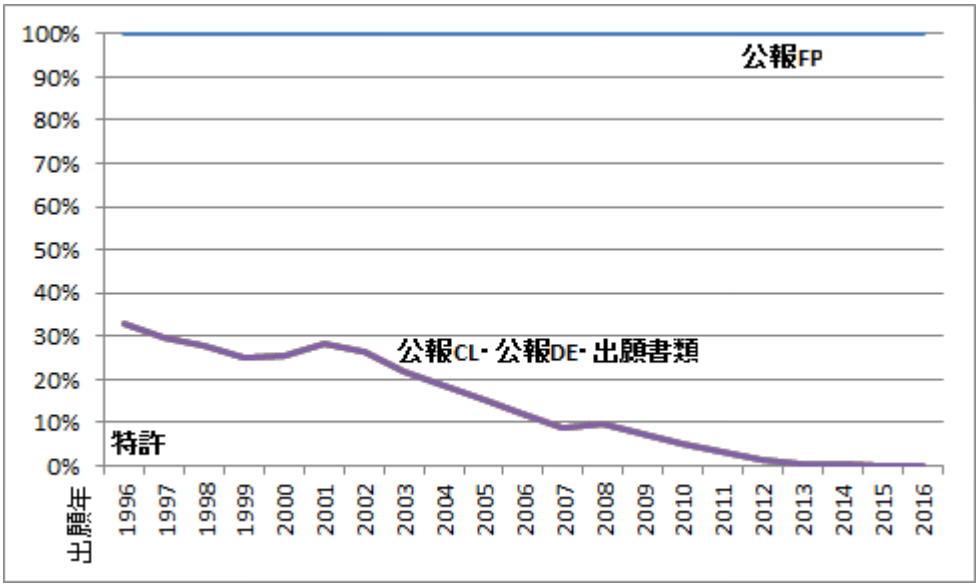
(4) 公報部分リンク・出願文書リンク収録

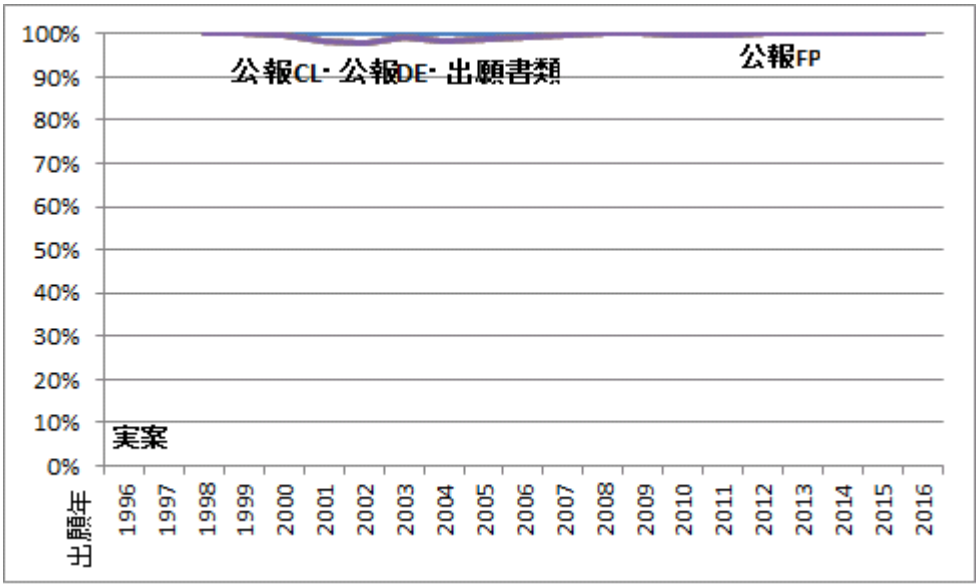
DIP システムでは発行された公報全体の PDF ファイルは収録されていないが、公報のフロントページ・請求項部分・発明の詳細な説明部分と、3 つの部分に分割したファイルが収録されている。また出願文書ファイルも収録され、案件ごとの詳細画面からファイルにリンクすることができる。それぞれの要素ごとに収録率を報告する。本項でも IPC 収録数分析と同様に、公開済み案件だけに母集団を制限して収録を報告する。

グラフ系列名	説明	DIP システムフィールド名
公報 FP	公報フロントページ	เอกสารประกาศโฆษณา
公報 CL	公報の請求項部分	เอกสารข้อถือสิทธิ์
公報 DE	公報の詳細な説明部分	เอกสารรายละเอียดการประดิษฐ์
出願文書	出願人から送付された書類	เอกสารแบบพิมพ์คำขอ



下図は公開済の特許・実案について各要素の出願年ごとの収録率推移を表したグラフ。





特許・実案ともに公報フロントページ(リンク)は、ほぼ全件に収録されている。しかし請求項・詳細な説明部分へのリンクは、特許案件にはほとんど収録されていない。一方実案は、ほぼ全件に全ての要素が収録されている。

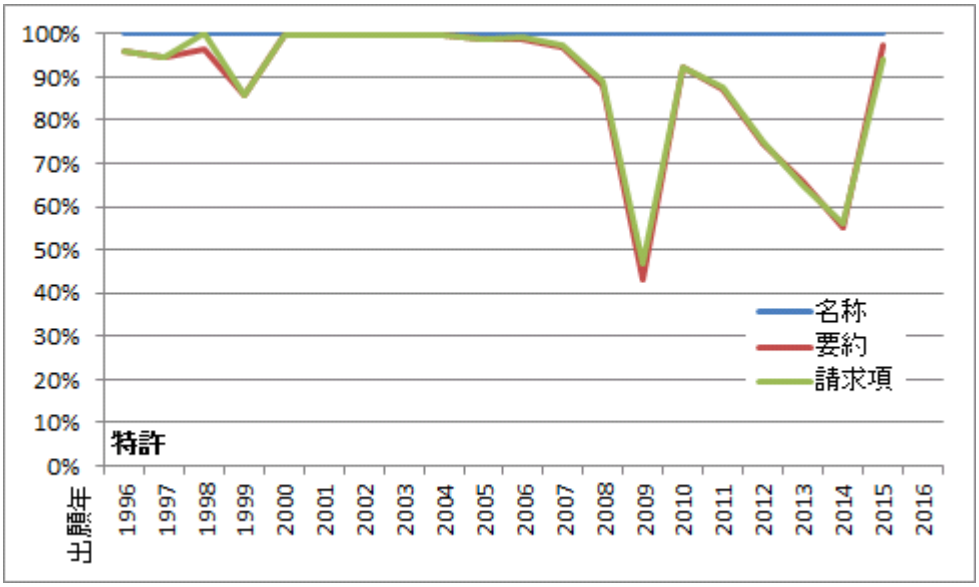
公報ファイル(部分ファイル)は電子テキストが抽出できるファイルばかりではなく、特に古い案件は画像ファイルにしかリンクされず、機械翻訳を使用することができない。しかし特許案件については請求項の電子テキスト収録率も低く、せめて人間翻訳が可能な公報ファイルは収録してもらいたいものである。

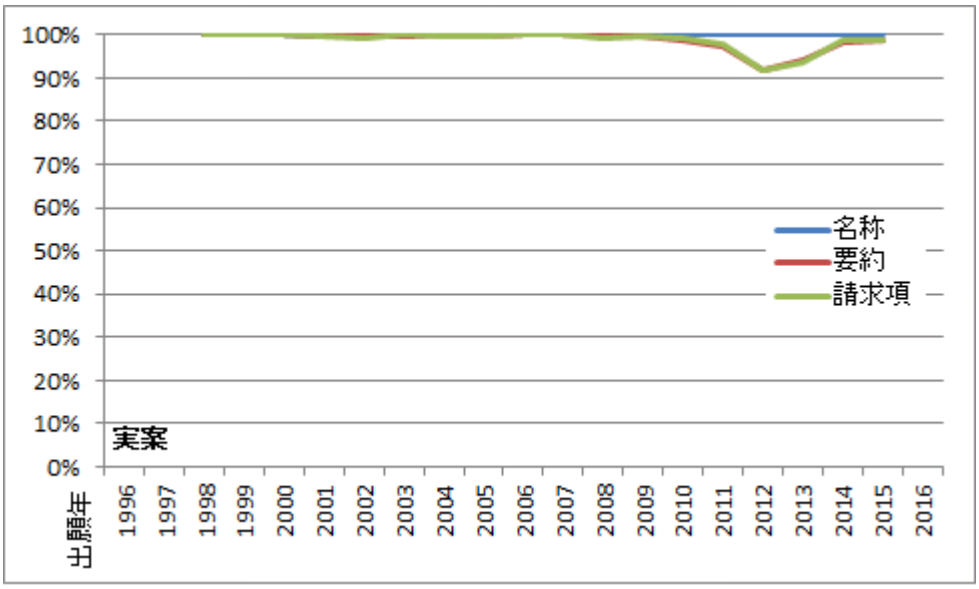
(5) (付録)FOPISER 各要素収録

2016 年 2 月より、日本特許庁により外国特許情報サービス FOPISER サイトが開設され、タイ知的財産庁とデータ交換した情報が公開されている。本書は DIP システムの調査報告書ではあるが、これまでに記したように情報収録が完全ではない DIP システムを補うために、FOPISER がどの程度有効に活用できるのかを紹介する。

FOPISER のレコード収録については 3.1.2.1 項で紹介したように、2001年以降に発行された案件については、収録タイムラグ以外はほぼ完全に収録している。

下図は特許・実案のそれぞれについて発明の名称・要約・請求項文字列の収録率を出願年ごとに集計したものである。





特許・実案ともに 3.1.3.2 項で報告した DIP システムの発明の名称・要約・請求項の収録率と、ほぼ同一の収録であることがわかる。DIP システムの情報不足を補えるかという観点では、

FOPISER の収録は DIP システムの収録と変わりがなく、DIP システムの情報不足を補えるほどのものではないと言える。

また FOIPSER には詳細な説明文字列は収録されていない。さらに出願人名・発明者名の「人的情報」も一切収録されていない。これらの要素については、FOPISER は DIP システムよりも劣っていると言わざるを得ない。

さらに FOPISER の検索条件は下図に示す検索項目だけに限られており、請求項を検索することができない。これも FOPISER が DIP システムより劣っている点である。下図のように FOPISER データベースとしては「出願人／権利者」も検索項目としてサポートされているが、前記のように出願人情報が収録されていないため、この検索項目を使用しても何もヒットさせることができない。

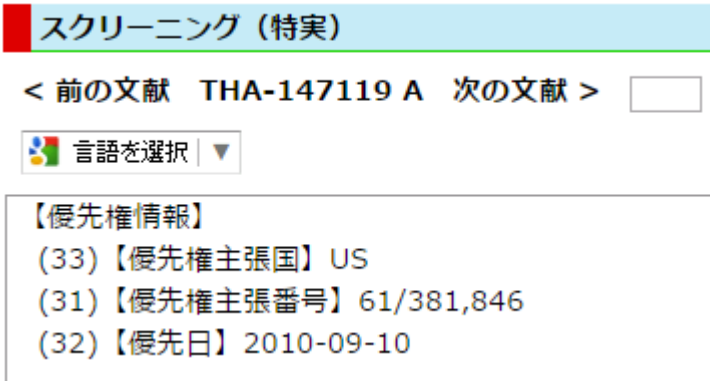
FOPISER の文字列収録には他のデータベースとは異なる特徴がある。FOPISER では、DIP から提供されたタイ語文字列を、機械翻訳システムを使用して英訳し、この英語文字列を収録している。このため FOPSIER で要約や発明の名称を検索する際には、英単語を入力する必要があることに注意が必要。

一般の日本人に馴染みの薄いタイ語ではなく英語で検索できるところは FOPISER の大きなメリットであろう。しかし現状ではタイ語の辞書・コーパスはまだまだ「力不足」であり、タイ語を機械翻訳して得られた文章（単語）が、必ずしも適切ではないことも多く経験している。タイ語に堪能な方は DIP システムを、タイ語が苦手な方は FOPISER を使用して検索することを推奨する。

次は DIP システムに比べて FOPISER が非常に優れている点を紹介する。一般に新興国の特許は、その国の法人・個人から出願されたものに比べ、他国の法人・個人から出願されたものが多数を占めている。またその国に第一国出願された案件よりも、他国特許を優先権主張する案件が多数であることが経験上わかっている。

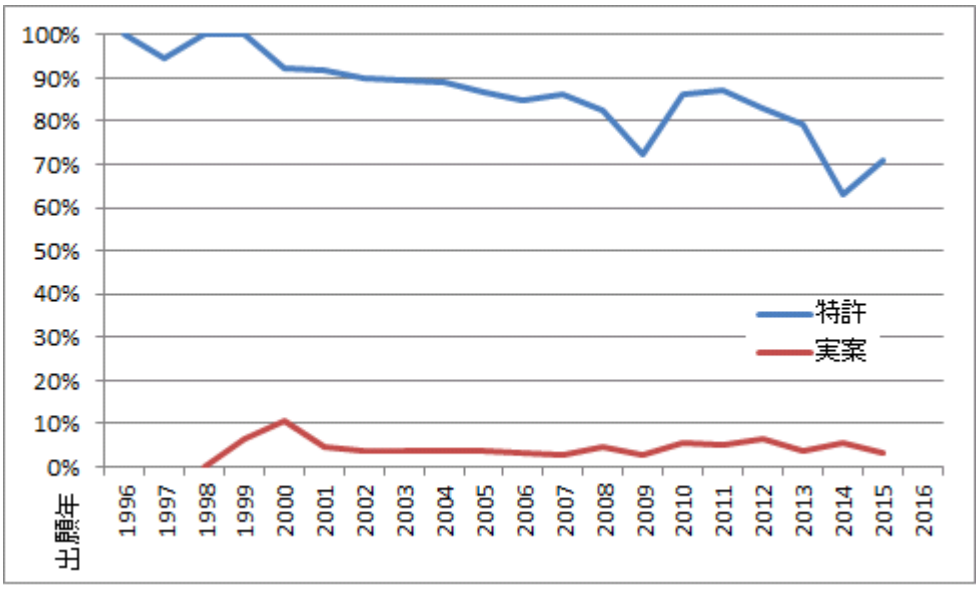
検索した案件の情報が不十分な場合には、優先権情報をもとに「親特許」を参照することで該当案件の内容を把握しやすくなる。しかし DIP システムでは優先権情報を検索することはできるが、検索結果の案件詳細画面に優先権情報が一切表示されないという問題がある。

FOPISER では右図のように「スクリーニング画面」に優先権情報文字列が表示され、この情報をもとに「親特許」を参照することが可能である。



ただし FOPISER の「検索項目」には優先情報がサポートされていないため、検索におけるメリットではなく、査読時の情報補充のメリットに限られていることに注意。

次のグラフは、特許・実案それぞれについての優先権情報収録率推移を表している。



2014～2015年には特許案件の優先権情報収録率が低下しているが、この 2 年間に出願された案件の収録自体がまだ低い状態であり、「確定値」に達していないと考えるべきであろう。一方実案は優先権比率が5%程度に保たれており、国内出願人による第一国出願が多数を占めるものと思われる。

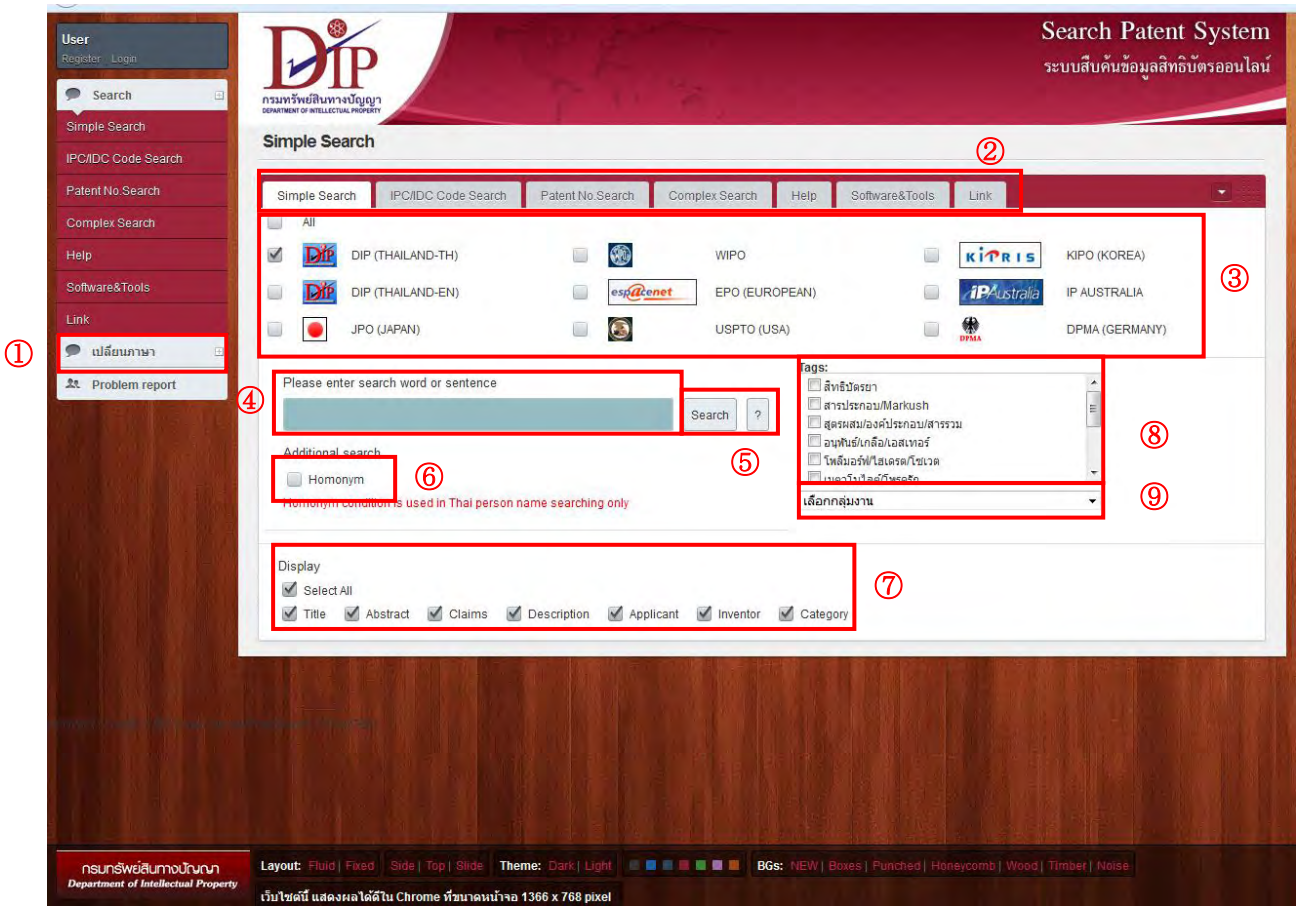
このように FOPISER システムは DIP システムを凌駕するほどの高機能なものではないが、使い方によって DIP システムの情報不足を補うことが可能であると言える。

1．4　検索データベース DIP 取扱い説明

(1)　特許・小特許(実用新案)

特許・小特許(実用新案)が検索できる。検索方法は、“Simple Search”(簡易検索)、“IPC/IDC Code Search”(IPC/IDC 検索)、“Patent No. Search”(番号検索)、“Complex Search”(詳細検索)がある。

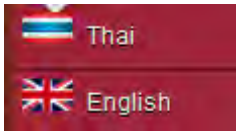
(2)　簡易検索



URL: https://patentsearch.ipthailand.go.th/DIP2013/simplesearch.php
選択したデータベースから簡易なキーワード検索ができる。

検索手順:(画面左側のSwitch Language から)

①　言語を選択する。(タイ語・英語)



英国旗を選択すると検索画面のインターフェースおよびプルダウンメニューが英語になる。
インターフェースは英語でも検索用語はタイ語が必要。但し、特定分野選択の Tags はタイ語。

② ウェブサイトが開くと、自動的に簡易
③ 検索タブが表示される 。左から:
- “Simple Search”（簡易検索…シンプルなキーワード検索）
- “IPC/IDC Code Search”（IPC/IDC 検索）
- “Patent No. Search”（番号検索）
- “Complex Search”（詳細検索）
- Help（補足情報・表示情報のリストが参照できる）
- Software & Tools（ウェブサイト閲覧に便利なソフトウェアのリスト）
- Link（各国特許庁のリンク）

④ 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）
- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

⑤ キーワードを入力する。
⑥ “SEARCH”をクリックして検索を実行する。
「？」をクリックすると、演算子と入力例が表示される。
（演算子の説明は本項末尾参照）
⑦ “Homonym”を選択すると、同音異義語も検索することになっているが機能していない。
⑧ “Display”に表示させたい項目を選択する。
- Select All（すべて）
- Title（名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求の範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（発明者）
- Category（特許・小特許の分類）

⑨ “Tags”（特定分野）の該当項目があればチェックを入れる。（複数選択可）
“Tags”のチェック項目同士は OR 演算である。
- สิทธิบัตรยา（医薬品特許）
- สารประกอบ/Markush（化合物／マーカッシュ）
- สูตรผสม/องค์ประกอบ/สารรวม（構造式／成分／材料の組み合わせ）
- อนุพันธ์/เกลือ/เอสเทอร์（誘導体／塩／エステル）
- โพลีมอร์ฟ/ไฮเดรต/โซเวต（重合体／水和物／溶媒）
- เมตาโบไลต์/โพรดรัก（代謝産物／プロドラッグ）
- ลักษณะทางกายภาพของเภสัชภัณฑ์（医薬品の物理的特性）
- กระบวนการผลิตของเภสัชภัณฑ์（医薬品の生産）
- การใช้ครั้งแรกด้านเภสัชภัณฑ์（第一医薬用途）
- การใช้ครั้งที่ 2 หรือมากกว่าด้านเภสัชภัณฑ์（医薬品の併用）

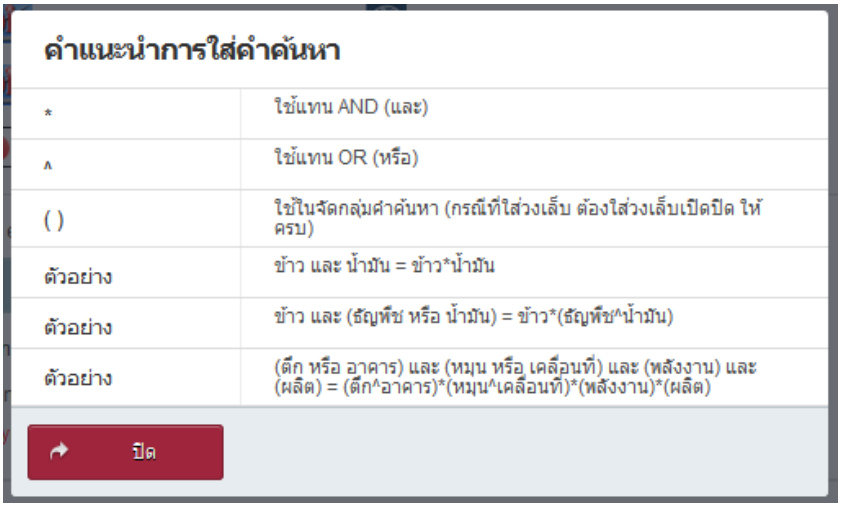
⑩ 特許，小特許の特定分野（Complex Search の Category に対応）については、該当するものを選択

表示（タイ語）	（日本語訳）
เลือกกลุ่มงาน	グループを選択
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (วิศวกรรม)	工学特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (เคมีเทคนิค)	化学特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (ไฟฟ้า)	電気特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (เทคโนโลยีชีวภาพ)	バイオテクノロジー特許

表示（タイ語）	（日本語訳）
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (เภสัชภัณฑ์)	医薬品特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (ฟิสิกส์)	物理学特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (ปิโตรเคมี)	石油化学特許
อนุสิทธิบัตร (เคมี)	小特許（化学）
อนุสิทธิบัตร (วิศวกรรม)	小特許（工学）

※演算子について

⑤「？」をクリックすると、以下の表示が現れる。



アスタリスクは「AND」検索

「^」は「OR」検索

括弧は優先演算

例 1:

例 2:

例 3:

例1：rice*oil = rice and oil

例2：rice*(grain^oil) = rice and (grain or oil)

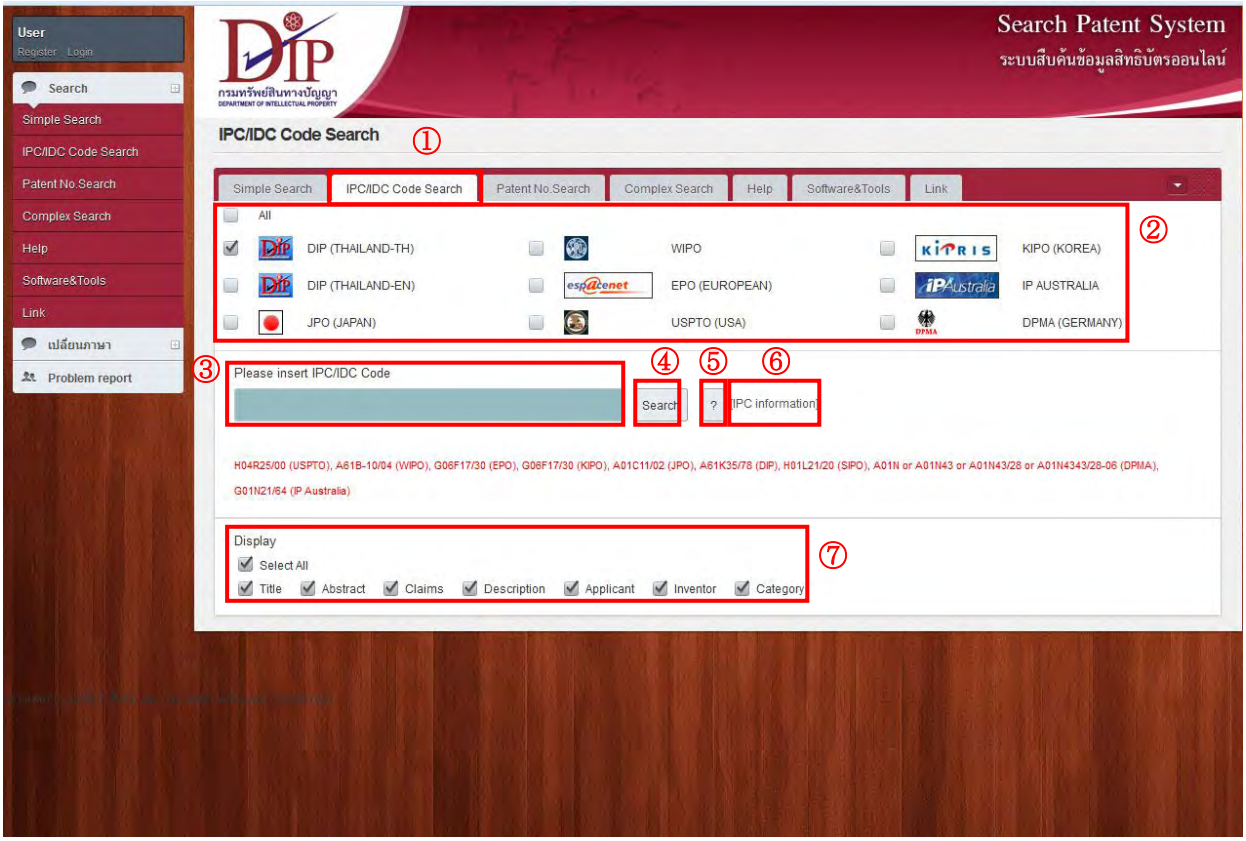
例3：(bill^building)*(rotate^mobile)*(energy)*(production) =

(bill or building) and (rotate or mobile) and (energy) and (production)

注意点：

- 検索インターフェースを英語表示に設定した場合でも、検索結果はタイ語で表記されていることがある。
- 英語データベース（DIP (THAILAND-EN)）は英語で検索することが可能であるが、英語データベースの収録は不充分であり、「DIP (THAILAND-TH)」「DIP (THAILAND-EN)」の両方を選択してタイ語と英語で検索することが望ましい。

（3） IPC/IDC 検索



IPC/IDC Code Search タブでは、国際特許分類(IPC)からの検索ができる。

検索手順:

① “IPC/IDC Code Search”タブをクリックする。

② 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

③ 検索ボックスに国際特許分類を入力する。
検索ボックス下に入力形式が記載されている。

④ “SEARCH”をクリックして検索を実行する。

⑤ 「？」をクリックすると「検索ターム入力の説明（คำแนะนำการใส่คำค้นหา）」が表示される。

⑥ “IPC Information”をクリックすると、国際特許分類を参照できる。

⑦ “Display”で、表示させたい項目を選択する。

- Select All（すべて）
- Title（名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求の範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（発明者）
- Category（特許・小特許の分類）

(4) 番号検索

Patent No. Search タブでは、特許番号を入力して検索できる。

検索手順:（画面上①から順に）

① Patent No. Search”タブをクリックする。

② 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

③ 検索ボックスに特許番号を入力する。
検索ボックスの下に入力形式が記載されている。

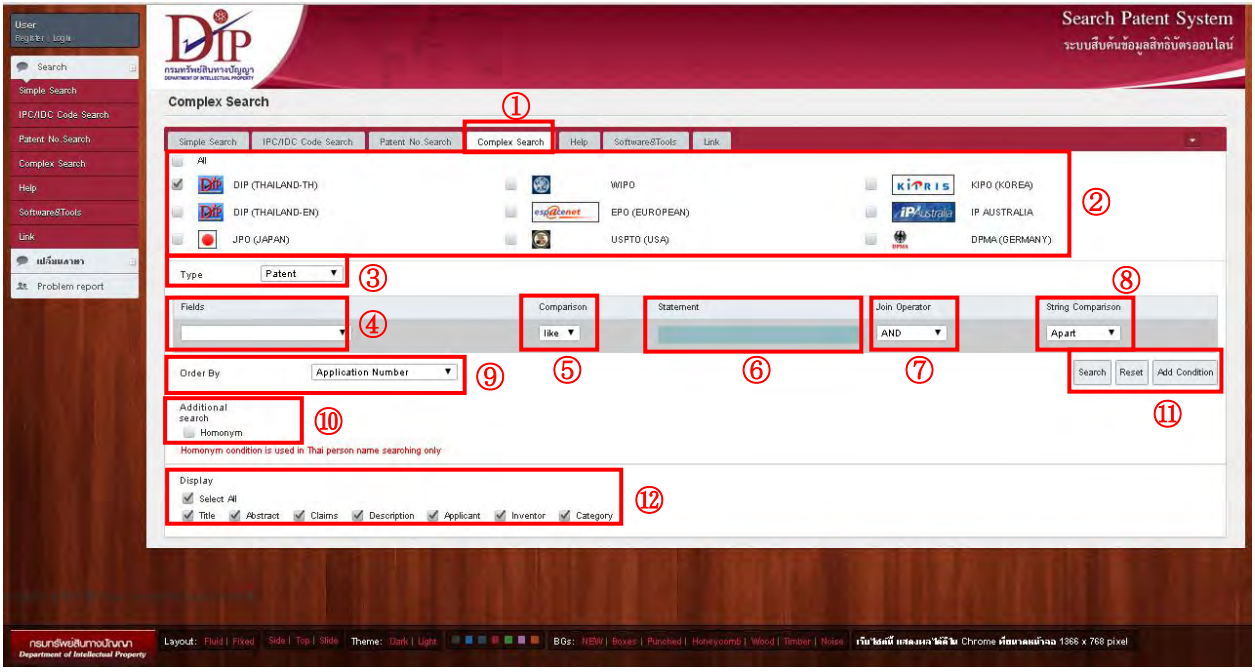
④ “SEARCH”をクリックして検索を実行する。

⑤ 「？」をクリックすると「検索ターム入力の説明（คำแนะนำการใส่คำค้นหา）」が表示される。

⑥ “Display”で、表示させたい項目を選択する。

- Select All（すべて）
- Title（名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求の範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（発明者）
- Category（特許、小特許の分類）

(5) 詳細検索



Complex Search タブでは、より詳細な検索が行える。

検索手順:（画面上①から順に）

① “Complex Search”タブをクリックする。

② 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

③ プルダウンメニューから、Patent（特許）・Petty Patent（小特許）・Design（特許意匠），Type（全て）のうち1つを選択する。

④ プルダウンメニューから、検索項目を選ぶ。

- IPC/IDC（国際特許分類・国際意匠分類）
- Abstract（要約）
- Category（特許，小特許の分類）
- Application Number（出願番号）
- Application Date（出願日）
- Publication Number（公開番号）
- Publication Date（公開日）
- Registration Number（登録番号）
- Registration Date（登録日）
- Title（名称）
- Applicant（出願人）
- Applicant Country Code（出願人国コード）
- Inventor（発明者・考案者）
- Inventor Country Code（発明者・考案者国コード）

- Claim（請求の範囲）
- Examination Date（審査請求日）
- Priority Date（優先権日）
- Priority Number（優先権番号）
- Priority Country Code（優先国コード）

⑤ “Comparison”で、演算子を指定できる。
like（類似）
=（等しい）
>（より大きい）
<（より小さい）
>=（大きいか等しい）
<=（小さいか等しい）
in（語句を含む）

⑥ “Statement”にキーワードや日付を入力する。

⑦ フィールド内演算子は、AND、OR、AND NOT、OR NOT が使用できる。
ダウンロードした書誌（pdf）には記載されていても、 詳細情報画面（p.26）には誤表示などで正確なヒット件数が表示されない場合がある 。

⑧ “String Comparison”では、検索したい語句の検索条件を設定できる。
Apart（部分一致）、Equal（完全一致）、Begin With（前方一致）、End With（後方一致）
Begin With と End With：タイ語は単語間がスペースで区切られていないため機能しないことあり。

⑨ Order By で、出願番号、公開番号、登録番号、出願人、IPC、発明の名称については辞書式順序で表示される。

⑩ “Homonym” を選択すると、同音異義語も検索することになっているが機能していない。

⑪ 上記検索条件を1つ選択してクリックする。
- “Search” 検索
- “Reset” 入力クリア
- “Add Condition” 検索条件を追加する。

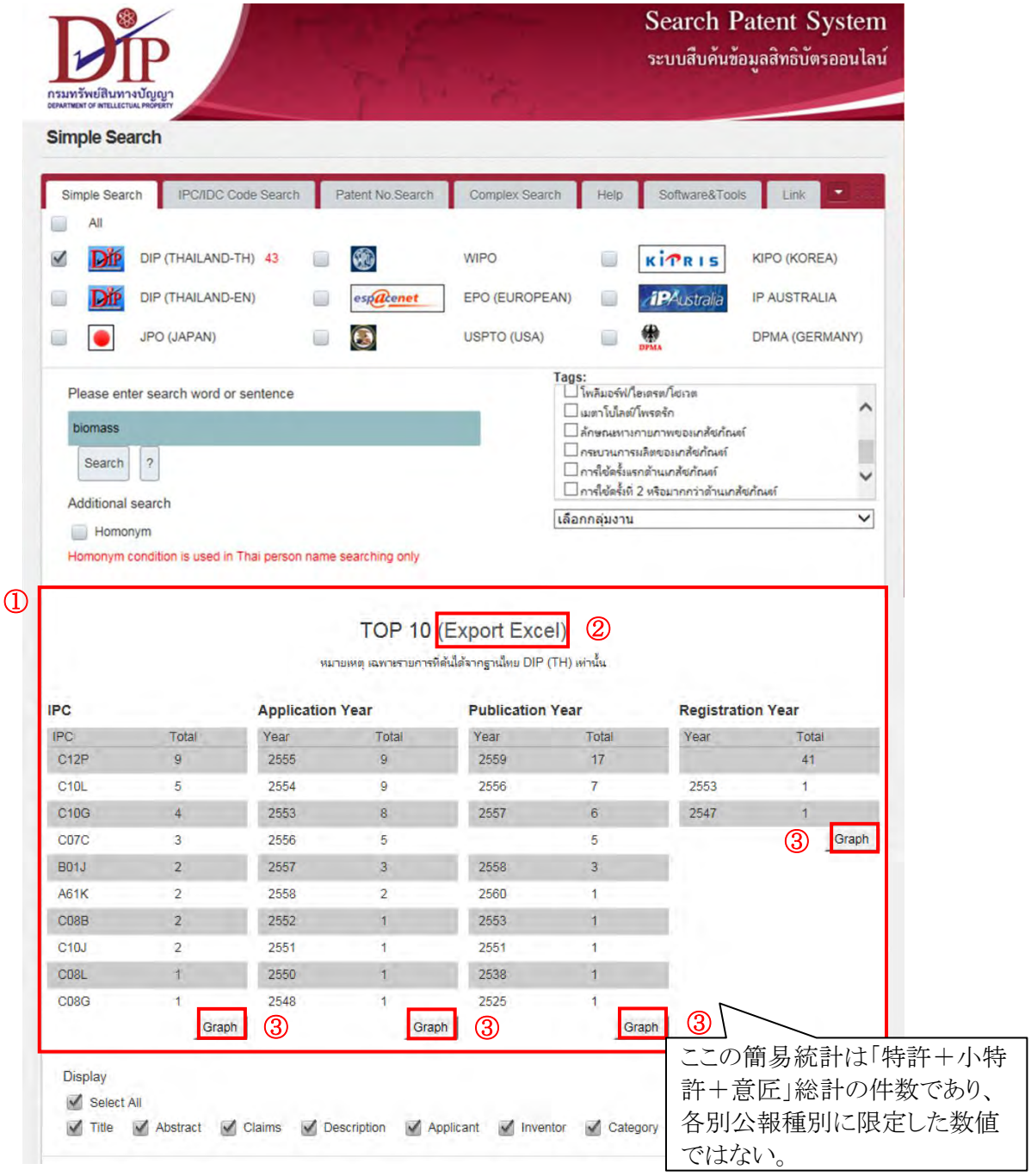
⑫ “Display”で、表示させたい項目を選択する。
- Select All（すべて）
- Title（発明の名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（発明者）
- Category（特許、小特許の分類）

Category：タイ特許庁が独自に付与する分類で、以下の分類がある。DIP(THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。Help 参照。

Category ID	Category Name	（日本語訳）
1	Engineering Patent	工学特許
2	Chemical Patent	化学特許
6	Electricity Patent	電気特許
7	Biotechnology Patent	バイオテクノロジー特許
9	Pharmacy Patent	医薬品特許
10	Physic Patent	物理学特許
11	Petro Chemical Patent	石油化学特許
5	Chemical Pretty Patent	小特許（化学）
8	Engineering Pretty Patent	小特許（工学）

検索結果表示：

データベースは、「DIP (THAILAND-TH)」と「DIP (THAILAND-EN)」を選択し、キーワードは「biomass」と入力して検索した。



手順：（画面上①から順に）

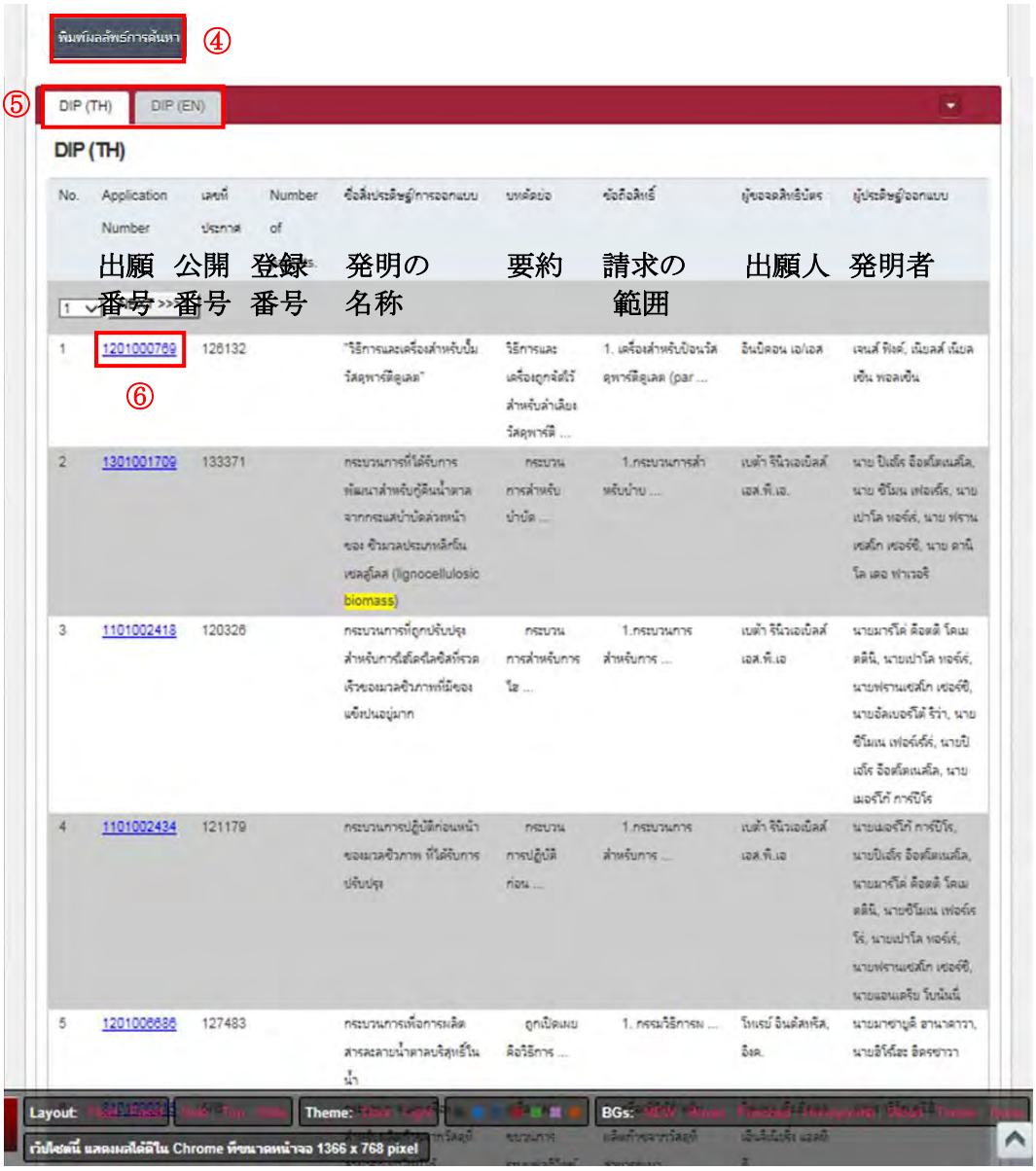
① 以下の各項目について、該当件数が 表示される。

- IPC（国際特許分類）
- Application Year（出願年）
- Publication Year（公開年）
- Registration Year（登録年）

② “Export Excel”をクリックすると、上記の統計情報が反映された Excel 表が開く。

③ “Graph”をクリックすると、統計情報が棒グラフになって別ウィンドウに表示される。
（PDF, JPEG, SVG 形式でダウンロード、及び印刷が可能）

検索結果一覧：



④ 検索結果を印刷することができる（アイコンはタイ語表記）。
“DIP（TH)”と“DIP（EN)”について 50 件ずつ（最大 100 件まで）一度にダウンロード可能。
⑤ “DIP (TH)”と“DIP (EN)”のタブをクリックして表示を変更できる。
⑥ 青字の出願番号をクリックすると詳細情報（タイ語）が表示される。

注意点：

- 英語表記がない部分はタイ語で表示される。
- 検索用のキーワードは黄色でハイライトされる。

詳細情報表示：

詳細情報画面は、タイ語のみで表示される（英語のページは用意されていない）

1．5 特許･実用新案 DIP 検索･表示項目留意点

この検索データベースでは、特許、実用新案について以下の検索項目から検索できる。検索結果については、以下の表示項目の内容が表示される。

	項目	検索項目	表示項目	検索項目名		表示項目名
				原語表記	英語表記	原語表記
1	IPC/IDC	○	○	สัญลักษณ์การประดิษฐ์/ออกแบบ	IPC/IDC	IPC/IDC
2	要約	○	○	บทสรุป	Abstract	บทสรุปการประดิษฐ์ซึ่งจะปรากฏบนหน้าประกาศโฆษณา
3	カテゴリー	○		ประเภทสิทธิบัตร	Category	
4	出願番号	○	○	เลขที่คำขอ	Application Number	เลขที่คำขอ
5	出願日	○	○	วันที่ยื่นคำขอ	Application Date	วันที่ขอ
6	出願受領日		○			วันที่รับคำขอ
7	公開番号	○	○	เลขที่ประกาศโฆษณา	Publication Number	เลขที่ประกาศ
8	公開日	○	○	วันที่ประกาศโฆษณา	Publication Date	วันที่ประกาศ
9	登録番号	○	○	เลขที่สิทธิบัตร	Registration Number	เลขที่สิทธิบัตร
10	登録日	○	○	วันที่ออกสิทธิบัตร	Registration Date	วันที่จดทะเบียน
11	通知番号		○			เล่มที่ประกาศ
12	発明の名称	○	○	ชื่อสิ่งประดิษฐ์/การออกแบบ	Title	ชื่อผลิตภัณฑ์/สิ่งประดิษฐ์
13	出願人名	○	○	ชื่อผู้ขอ	Applicant	ผู้ขอจดทะเบียนสิทธิบัตร
14	出願人 国籍コード	○		รหัสประเทศผู้ขอ	Applicant Country Code	
15	発明者名	○	○	ชื่อผู้ประดิษฐ์/ออกแบบ	Inventor/Designer	ผู้ประดิษฐ์/ออกแบบ
16	発明者 国籍コード	○		รหัสประเทศผู้ประดิษฐ์/ออกแบบ	Inventor/Designer Country Code	
17	第 1 請求項	○	○	ข้อถือสิทธิ	Claim	ข้อถือสิทธิ์ (ข้อที่หนึ่ง)
18	全請求項		○			ข้อถือสิทธิ์ (ทั้งหมด)
19	審査請求日	○		วันที่ยื่นให้ตรวจสอบ	Examination Date	
20	優先権日	○		วันที่ยื่นต่างประเทศครั้งแรก	Priority Date	
21	優先権番号	○		เลขที่ยื่นคำขอต่างประเทศครั้งแรก	Priority Number	
22	優先国	○		รหัสประเทศที่ยื่นคำขอต่างประเทศครั้งแรก	Priority Country Code	
23	公報 PDF フロントページリンク		○			เอกสารประกาศโฆษณา
24	代理人		○			ตัวแทน
25	法律状態		○			สถานะสุดท้าย
26	法律状態 発行日		○			วันที่ตามสถานะ

	項目	検索項目	表示項目	検索項目名		表示項目名
				原語表記	英語表記	原語表記
27	タグ	○	○	แท็ก	Tags:	แท็ก
28	公報 PDF の クレームリンク		○			เอกสารข้อถือสิทธิ์
29	出願書類 PDF のリンク		○			เอกสารแบบพิมพ์คำขอ
30	公報 PDF の詳細の説明リンク		○			เอกสารรายละเอียดการประดิษฐ์

各項目における特記事項を以下に記載する。特記事項の内容は、2017 年 1 月 20 日時点におけるものである。

Complex Search

1. IPC　入力形式:B01D53/34 又は b01d53/34 又は B01D%53/34

・Comparison を“like”又は“=”に設定することによりノイズを拾わないヒット件数が表示される。
なお、"like"の場合は、そのフィールドで使用された各単語との部分一致検索を意味するものであり、"="の場合は、そのフィールド全体との完全一致検索を意味する。

・セクション、サブクラスのアルファベットは、大文字、小文字を問わない。

・収録公報に付されている IPC には、サブクラスとメイングループの間にスペースなどがある場合がある。例えば、B01D53/34 について検索する場合、B01D53/34、B01D 53/34 の2つの表記を論理和(OR 条件)で検索する必要がある。詳細は、3．1．3．2項を参照。

・ また、多少ノイズが含まれる可能性もあるが、ワイルドカードを使用し、B01D%53/34 で検索することも簡便な方法である。

・検索フィールドの String Comparison の選択は検索結果に影響しない。

2. 用語検索(発明の名称、要約、請求項)　入力形式:タイ語又は英語文字列で入力

・Comparison を“like”あるいは“=”に設定することにより入力した文字列を含む公報を検索することができる。

・String Comparison により、部分一致“Apart”、完全一致“Equal”、前方一致“Begin with”、公報一致“End with”の検索が可能である。
Begin With と End With:タイ語は単語間がスペースで区切られていないため機能していないものと思われる。

・Comparison で“like”、String Comparison で“Apart”又は“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード%により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

3. カテゴリー　入力形式:下表(HELP に表示あり)の Category ID の数字を入力する

・タイ特許庁が独自に付与する分類で、以下の種類がある。
DIP (THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。

Category ID	Category Name	（日本語訳）
1	Engineering Patent	工学特許
2	Chemical Patent	化学特許
6	Electricity Patent	電気特許
7	Biotechnology Patent	バイオテクノロジー特許
9	Pharmacy Patent	医薬品特許
10	Physic Patent	物理学特許
11	Petro Chemical Patent	石油化学特許
5	Chemical Pretty Patent	小特許（化学）
8	Engineering Pretty Patent	小特許（工学）

・調べたい Category ID を検索する場合には、Comparison を“like”又は“=”に設定し、String Comparison を“Equal”に設定する必要がある。Comparison で “＞=”、又は、String Comparison で “Apart”などを選択していると、調べたい対象以外の Category ID の公報を含んだ件数が表示される。

4. 番号検索

1) 出願番号　入力形式：YY0TNNNNNN

YY0TNNNNNN　　例：1201000126　　例：2012 年の特許

YY　　年度下 2 桁を表す数字。

T　　文献種別を表す数字 1 桁。 **特許：1**／意匠：2／**小特許：3**

NNNNNN　各年度の連番数字 6 桁固定。上位桁の″0″を省くとヒットしない。

・DIP (THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。

・Comparison を“like”又は“=”に設定していることが望ましい。また、Comparison で“＞” “＞＝”、“＜”、“＜＝”を選択している場合、入力した出願番号が 10 桁の数字としてみなされ、その数字より大きい数字に該当するものが全て検索される。

・検索フィールドの String Comparison の選択は検索結果に影響しない。

・Comparison で“like”、String Comparison で“Apart”又は“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード％により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

2)公開番号

・6 桁以内の数字から成る。

・検索フィールドの String Comparison 選択はノイズを防ぐために“Equal”にしておくことが望ましい。

・Comparison を“like”又は“=”に設定していることが望ましい。また、Comparison で“＞” “＞＝”、“＜”、“＜＝”を選択している場合、入力した出願番号が 10 桁の数字としてみなされ、その数字より大きい数字に該当するものが全て検索される。

・Comparison で“like”、String Comparison で“Apart”又は“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード％により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

3)登録番号
・5 桁以内の数字から成る。

・検索フィールドの String Comparison 選択はノイズを防ぐために“Equal”にしておくことが望ましい。

・Comparison を“like”又は“=”に設定していることが望ましい。また、Comparison で“＞” “＞＝”、“＜”、“＜＝”を選択している場合、入力した出願番号が 10 桁の数字としてみなされ、その数字より大きい数字に該当するものが全て検索される。

・Comparison で“like”、String Comparison で“Apart”又は“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード％により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

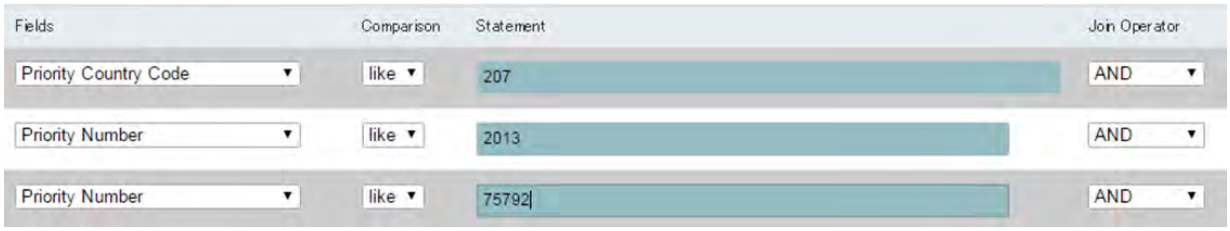
4)優先権番号　入力形式：基礎出願国の番号形式による
・基礎出願国の番号形式に従って入力する。例えば日本の場合には、YYYY-NNNNNN（Y：西暦、N は出願番号）などを入力する。基礎出願国の公報をみて優先権番号を入力することが望ましいが、以下の場合を考慮して、ワイルドカードなどを用いた入力を行うことがより望ましい。

・また、日本が基礎出願国の場合には、以下の形式がある。
X YYYY(又は YY) -(又は/) NNNNNN
X は国コード（JP、เจพีดี、เจพี）又は元号（TOKU-GAN-HEI、Hei、H、อช）に該当する。国コード、元号が付与されていない場合がある。
Y は西暦（4 桁又は下 2 桁）、又は元号の年度に該当する。
N は出願番号 6 桁である。Y と N の順序が逆の場合もある。

以下に、表記例を示す

เจพี 2010-221514	11-281517
2010-178093	Hei 10-298178
JP 2013-075792	H 07-054622
JP 299606/1998	TOKU-GAN-HEI10-35371
JP 10-225563	

・上記番号体系をカバーする方法として、検索の際には、Complex search にて、Priority Country Code（各国コード番号は、Help参照。日本は 207）、Priority Number を使用し、Priority Country Code に基礎出願国の国コード番号）、一つ目の Priority Number に西暦（Y）、二つ目の Priority Number に出願番号（N）を入力し、AND で掛け合わせる方法が有用である（以下の図参照）。



・詳細情報表示画面では表示されない。表示項目の書誌一覧にはられているリンク先から書誌情報の PDF ファイルをダウンロードすることにより確認可能である。

・String Comparison の“Apart”又はワイルドカード“%”により、前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

・PCT 番号の場合、アルファベット表記とタイ語表記の 2 種類ある（例えば、PCT/JP99/05853、พีซีที/เจพี99/02958 など）。

5. 日付検索（出願日、公開日、登録日、審査請求日、優先権日） 入力形式：YYYY-MM-DD

・Y は西暦年、M は月、D は日付。“Statement”をクリックするとカレンダーが出現し、所定の日付を選択すると自動で入力される。

・検索フィールドの Comparison を“like”または“in”に選択しているとヒットしない。

・ハイフンの有無にかかわらず検索が可能である。また、Comparison で“＞”“＞＝”“＜”“＜＝”を選択している場合、ハイフンを含めて入力しないと正しい検索結果が表示されない。

・検索フィールドの String Comparison の選択は検索結果に影響しない。

・登録日、審査請求日は DIP (THAILAND-TH)のみで検索可能である。

6. 権利者名（出願人、発明者） 入力形式：タイ語又は英語文字列

・DIP (THAILAND-TH)では、タイ語の文字列のみ検索が可能である。

・タイ国内の出願人名称に関しては、同音語（Homonym）を含めた検索が可能とされているが機能していない。

・DIP (THAILAND-EN)では、英語の文字列のみ検索が可能である。

・Comparison を“like”に設定することにより正しいヒット件数が表示される。

・String Comparison により、部分一致“Apart”、完全一致“Equal”、前方一致“Begin with”、公報一致“End with”の検索が可能である。

・String Comparison で完全一致“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード%により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

7. 権利者コード（出願人国籍コード、発明者国籍コード、優先国コード） 入力形式: NNN

・Help にある Country Code ではなく、Country ID の 3 文字の数字を入力する。
例えば、日本は 207 である。

・DIP (THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。

・ノイズを防ぐために Comparion の選択“like”又は“=”に、String Comparison の選択は“Equal”にしておくことが望ましい。

Simple Search

1.タグ

・Tags：の枠内から選択し、チェックボックスをクリックする。

・複数のタグを選択した場合、選択したタグが OR 演算された結果が得られる。

・タグの各項目名は以下のとおりである。

ตรยา（医薬品特許）
สารประกอบ/Markush（化合物／マーカッシュ）
สูตรผสม/องค์ประกอบ/สารรวม（構造式／成分／材料の組み合わせ）
อนุพันธ์/เกลือ/เอสเทอร์（誘導体／塩／エステル）
โพลีมอร์ฟ/ไฮเดรต/โซเวต（重合体／水和物／溶媒）
เมตาโบไลต์/โพรดรัก（代謝／プロドラッグ）
ลักษณะทางกายภาพของเภสัชภัณฑ์（医薬品の物理的特性）
กระบวนการผลิตของเภสัชภัณฑ์（医薬品の生産）
การใช้ครั้งแรกด้านเภสัชภัณฑ์（第一医薬用途）
การใช้ครั้งที่ 2 หรือมากกว่าด้านเภสัชภัณฑ์（医薬品の併用）

その他　Simple Search で Tags：下に設けられている選択欄について

・特許，小特許の技術グループ（Complex Search の Category に対応）を一つ選択する。

・選択欄の各名称は以下のとおりである。

表示（タイ語）	（日本語訳）
เลือกกลุ่มงาน	グループを選択
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（วิศวกรรม）	工学特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（เคมีเทคนิค）	化学特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（ไฟฟ้า）	電気特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（เทคโนโลยีชีวภาพ）	バイオテクノロジー特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（เภสัชภัณฑ์）	医薬品特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（ฟิสิกส์）	物理学特許
สิทธิบัตรการประดิษฐ์（ปิโตรเคมี）	石油化学特許
อนุสิทธิบัตร（เคมี）	小特許（化学）
อนุสิทธิบัตร（วิศวกรรม）	小特許（工学）

2. 要約

・公報 PDF の要約リンクがある。

3. 請求項（第1請求項、全請求項）

・第 1 請求項と併せて従属項が記載されている。

4.日付について

・出願年、出願受領年、公開年、登録年については、西暦ではなく、タイ仏年による表記である。

西暦年号＋543　⇒　タイ仏暦年号

2. 考察・まとめ

以上に記したようにタイ特許・実案についてはDOCDBの収録が極めて悪く、DOCDBやDOCDBだけを情報源とする商用データベースでは全く調査できないと言っても過言ではない。この国の特許・実案を商用データベースで調査する際には、そのデータベースの収録レコード数を3.1.2.1項のグラフに示した件数と比較し、レコード収録網羅性を把握した上で妥当性を判断していただきたい。

DIPシステム（タイ語データベース）のレコード収録率は完璧であり、同国で発行された案件のほぼ全てがDIPシステムには収録されていると考えて問題なさそう。一方英語データベースの収録件数は、タイ語データベースの収録件数の約7%程度と、全く話にならないレベルである。可読性に惹かれて安易に英語データベースを使うことのないように注意されたい。

本書の3.1.3項でIPC・要約文字列等々の要素の収録状況を報告した。各案件へのIPC付与「率」は高いものの、半数以上の特許案件には、あるいはほぼ全ての実案案件にはIPCが1個しか付与されていない。これはJP・EP・US等の特許を調査するときと同様に、複数のIPCの論理積（AND演算）により査読すべき案件を機械検索してしまうと、大きなもれが発生することを示唆している。

近年の案件については特許案件の要約文字列収録も高くないこと、一般の日本人には難解なタイ語での文字列検索が必要であることから、キーワード文字列検索による査読案件絞り込みも難しい。タイ語が堪能ではない方はFOPISERの機械翻訳（英訳）要約文字列の検索で代用する方法が適切と思われる。

またASEANをはじめとする新興国では、該当国に第一国出願する案件よりも、他国の特許を優先権主張する案件が多数を占めることが経験上分かっている。しかしDIPシステムには優先権情報による検索はサポートされているが、検索結果には優先権情報が表示されないという問題がある。この点もFOPISERを併用して優先権番号を調査し「親出願」と紐付けることで、より深い調査ができるようになる。DIP・JPO間で交換した情報を有効に使っていただきたい。

第4章　意匠

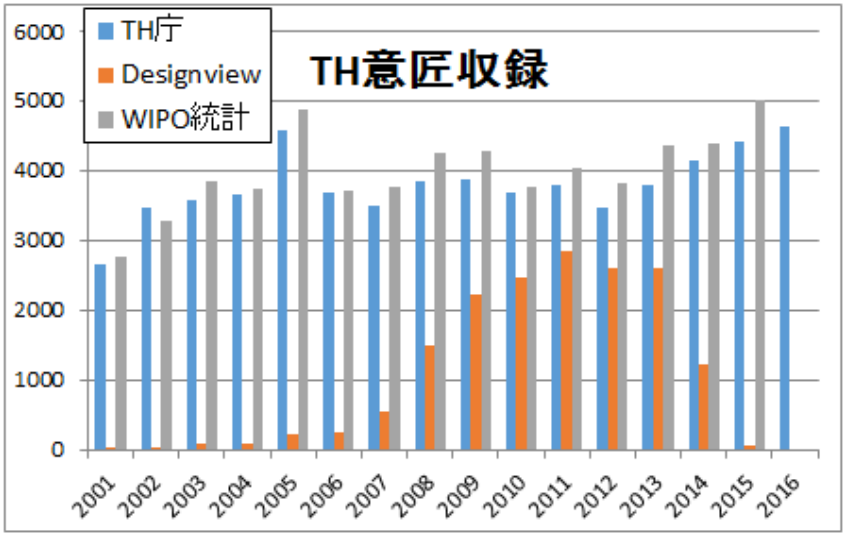
1. 意匠検索データベース DIP

1．1　検索データベース仕様一覧

意匠	
URL（検索）	https://patentsearch.ipthailand.go.th/DIP2013/simplesearch.php
言語	タイ語、英語
検索条件項目	ออกแบบ：IDC（国際意匠分類） ประเภทสิทธิบัตร：Category（カテゴリー） เลขที่คำขอ：Application Number（出願番号） วันที่ยื่นคำขอ：Application Date（出願日） เลขที่ประกาศโฆษณา：Publication Number（公開番号） วันที่ประกาศโฆษณา：Publication Date（公開日） เลขที่สิทธิบัตร：Registration Number（登録番号） วันที่จดทะเบียน：Registration Date（登録日） เลขที่ยื่นคำขอต่างประเทศครั้งแรก：Priority Number（優先権番号） วันที่ยื่นต่างประเทศครั้งแรก：Priority Date（優先権日） รหัสประเทศที่ยื่นคำขอต่างประเทศครั้งแรก：Priority Country Code（優先国コード） ชื่อสิ่งประดิษฐ์：Title（物品の名称） บทสรุป：Abstract（要約） ข้อถือสิทธิ์ (ทั้งหมด)：Claim（請求の範囲） ชื่อผู้ขอ：Applicant（出願人） รหัสประเทศผู้ขอ：Applicant Country Code（出願人国コード） ผู้ประดิษฐ์：Inventor（創作者） รหัสประเทศผู้ประดิษฐ์：Inventor Country Code（創作者国コード） แท็ก：Tags（特定分野）
入手可能情報	ออกแบบ：IDC（国際意匠分類） เลขที่คำขอ：Application Number（出願番号） วันที่ยื่นคำขอ：Application Date（出願日） วันที่รับคำขอ：（出願受領日） เลขที่ประกาศ：Publication Number（公開番号） วันที่ประกาศ：Publication Date（公開日） เลขที่สิทธิบัตร：Registration Number（登録番号） วันที่จดทะเบียน：Registration Date（登録日） เล่มที่ประกาศ：（通知番号） ชื่อสิ่งประดิษฐ์：Title（物品の名称） บทสรุป：Abstract（要約） บทสรุปการประดิษฐ์ซึ่งจะปรากฏบนหน้าประกาศโฆษณา（公報に表示される翻訳） ข้อถือสิทธิ์ (ทั้งหมด)：Claim（請求の範囲） ชื่อผู้ขอ：Applicant（出願人） ผู้ประดิษฐ์：Inventor（創作者） ตัวแทน：Agent（代理人） สถานะสุดท้าย：Legal Status（法律状態）

意匠	
	วันที่ตามสถานะ：Status 法律状態入力日 แท็ก：Tags（特定分野） เอกสารประกาศโฆษณา：公報 PDF フロントページリンク เอกสารข้อถือสิทธิ์：公報 PDF のクレームリンク เอกสารแบบพิมพ์คำขอ：出願書類 PDF リンク เอกสารรายละเอียดการประดิษฐ์：発明の詳細説明リンク
利用マニュアル	Search 画面に「Help」タブあり

1．2　意匠レコード収録数



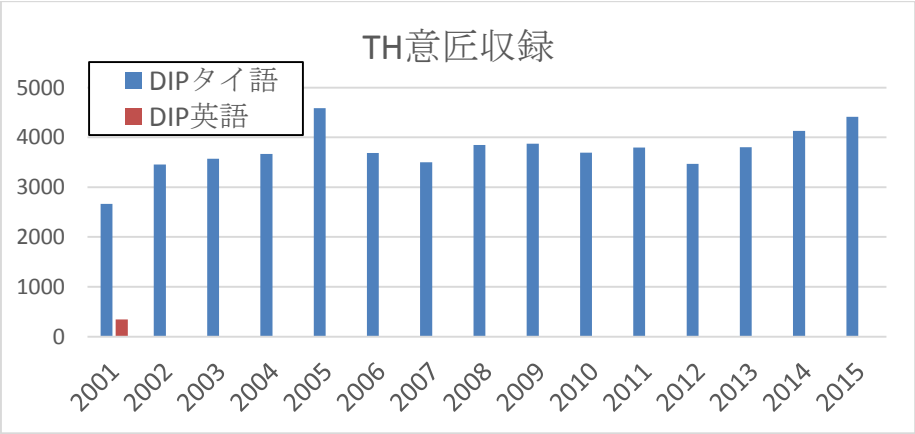
出願年

■ グラフ補足

- TH サイト（特許庁検索サイト DIP）件数数値：
  意匠出願件数は、DIP タイ語データベース(THAILAND-TH)において Type（文献種別）を「Design」とし、Application Date の範囲検索から求めたもの。
- ASEAN DesignView サイト件数数値：
  意匠出願件数は、以下の検索式での各年毎の出願日付検索により求めたもの。
  From 01-01-2001 To 31-12-2001(dd-mm-yyyy)
- WIPO サイト件数数値：
  http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=TH の「Industrial Design Applications」の件数一覧表の Resident / Non-Resident / Abroad 列のそれぞれの件数を合計した数字。

いずれも 2017/2/8 現在の検索数、WIPO サイトでの発表数である。

ASEAN DesignView の収録は極めて悪く、意匠調査はタイ知的財産局(DIP)サイトから検索することが望ましいが、下に示すように DIP においては英語データベースへの収録はほとんどないので、用語や出願人など書誌事項は DIP タイ語データベースを使ってタイ語で検索する必要がある。



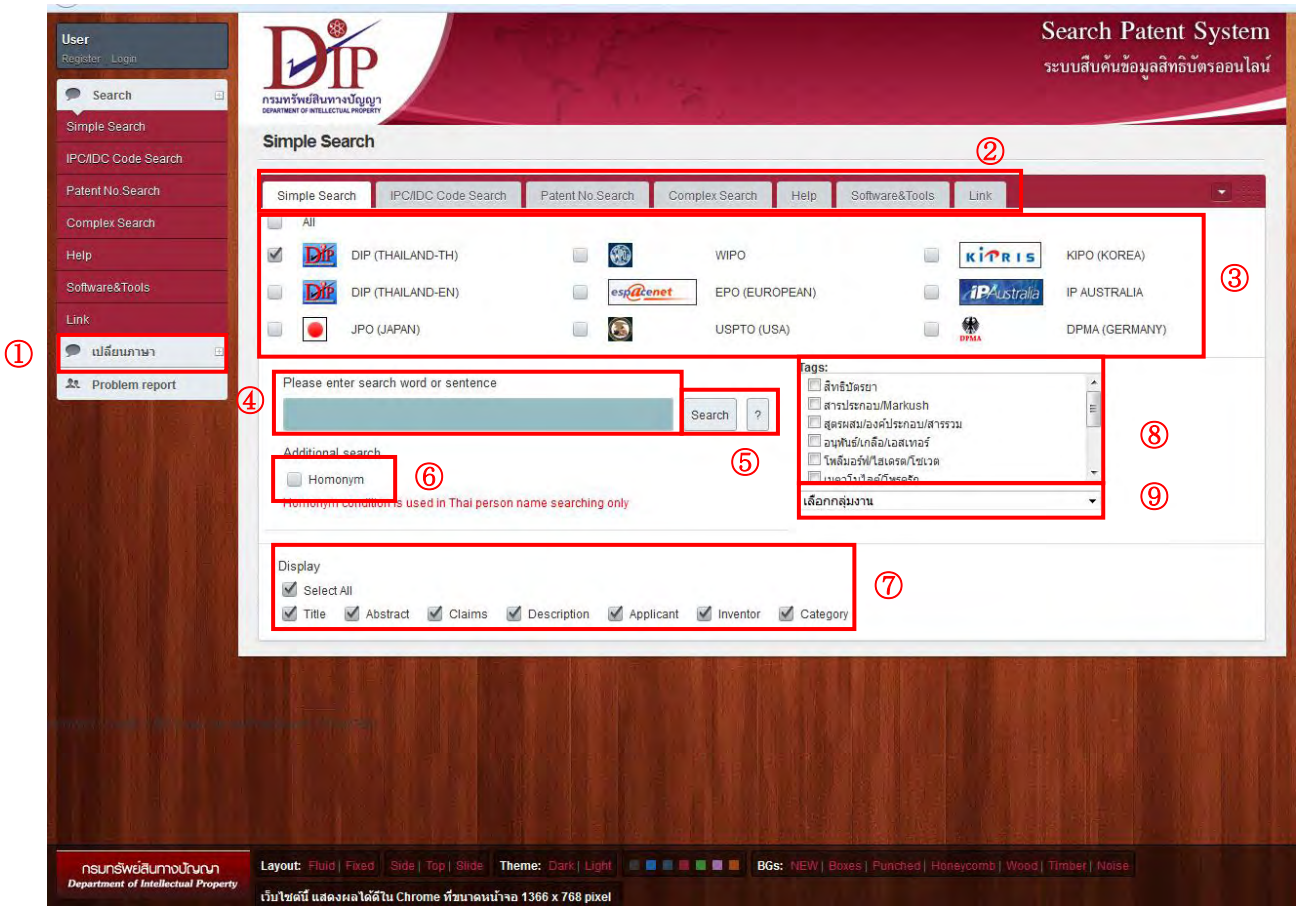
出願年

1．3 検索データベース DIP 取扱い説明

（1） 意匠検索

特許・小特許・意匠が同じページで検索できる。検索方法は、“Simple Search”（簡易検索）、“IPC/IDC Code Search”（IPC/IDC 検索）、“Patent No. Search”（番号検索）、“Complex Search”（詳細検索）がある。

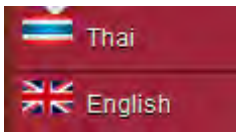
（2） 簡易検索



URL: https://patentsearch.ipthailand.go.th/DIP2013/simplesearch.php
選択したデータベースから簡易なキーワード検索ができる。

検索手順:（画面左側のSwitch Language から）

① 言語を選択する。（タイ語・英語）



英国旗を選択すると検索画面のインターフェースおよびプルダウンメニューが英語になる。
インターフェースは英語でも検索用語はタイ語が必要。但し、特定分野選択の Tags はタイ語。

② ウェブサイトが開くと、自動的に簡易検索タブが表示される 。左から:

- “Simple Search”（簡易検索…シンプルなキーワード検索）
- “IPC/IDC Code Search”（IPC/IDC 検索）
- “Patent No. Search”（番号検索）
- “Complex Search”（詳細検索）
- Help（補足情報・表示情報のリストが参照できる）

- Software & Tools（ウェブサイト閲覧に便利なソフトウェアのリスト）
- Link（各国特許庁へのリンク）

③ 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

④ キーワードを入力する。

⑤ “SEARCH”をクリックして検索を実行する。
「？」をクリックすると、演算子と入力例が表示される。
（演算子の説明は本項末尾参照）

⑥ “Homonym”を選択すると、同音異義語も検索することになっているが機能していない。

⑦ “Display”に表示させたい項目を選択する。

- Select All（すべて）
- Title（物品名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求の範囲）
- Applicant（出願人）
- Inventor（創作者）
- Category（意匠の分類）

⑧ 意匠では不要。

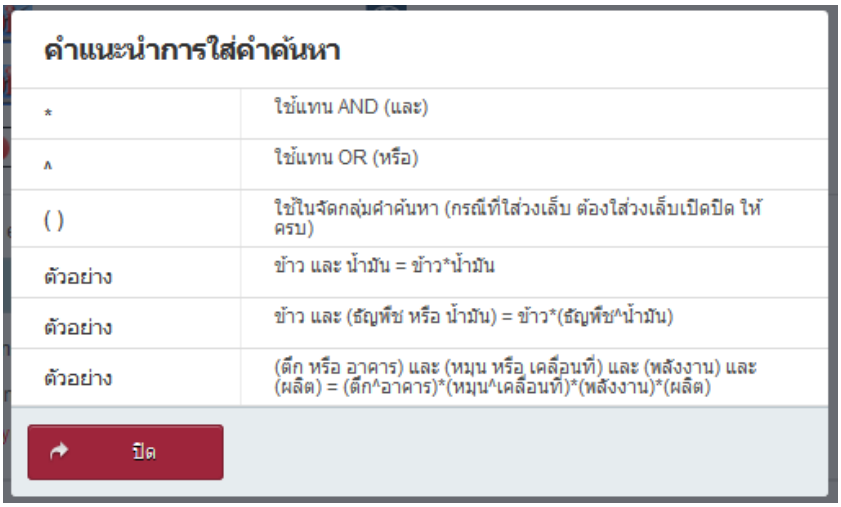
⑨ 意匠の特定分野（Complex Search の Category に対応）については、該当するものを選択

表示（タイ語）	（日本語訳）
สิทธิบัตรการออกแบบ (ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1)	意匠（デザイン1）
สิทธิบัตรการออกแบบ (ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2)	意匠（デザイン2）
สิทธิบัตรการออกแบบ (ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3)	意匠（デザイン3）

※意匠（デザイン1～3）の分類については、「1.5 意匠DIP検索・表示項目留意点」の「3.カテゴリー」を参照。

※演算子について

⑤の「？」をクリックすると、以下の入力ガイドが現れる。



คำแนะนำการใส่คำค้นหา

*	ใช้แทน AND (และ)
^	ใช้แทน OR (หรือ)
( )	ใช้ในจัดกลุ่มคำค้นหา (กรณีที่ใส่วงเล็บ ต้องใส่วงเล็บเปิดปิด ให้ครบ)
ตัวอย่าง	ข้าว และ น้ำมัน = ข้าว*น้ำมัน
ตัวอย่าง	ข้าว และ (ธัญพืช หรือ น้ำมัน) = ข้าว*(ธัญพืช^น้ำมัน)
ตัวอย่าง	(ตึก หรือ อาคาร) และ (หมุน หรือ เคลื่อนที่) และ (พลังงาน) และ (ผลิต) = (ตึก^อาคาร)*(หมุน^เคลื่อนที่)*(พลังงาน)*(ผลิต)

ปิด

アスタリスクは「AND」検索

「^」は「OR」検索

括弧は優先演算

例 1:

例 2:

例 3:

例1:rice*oil = rice and oil

例2:rice*(grain^oil) = rice and (grain or oil)

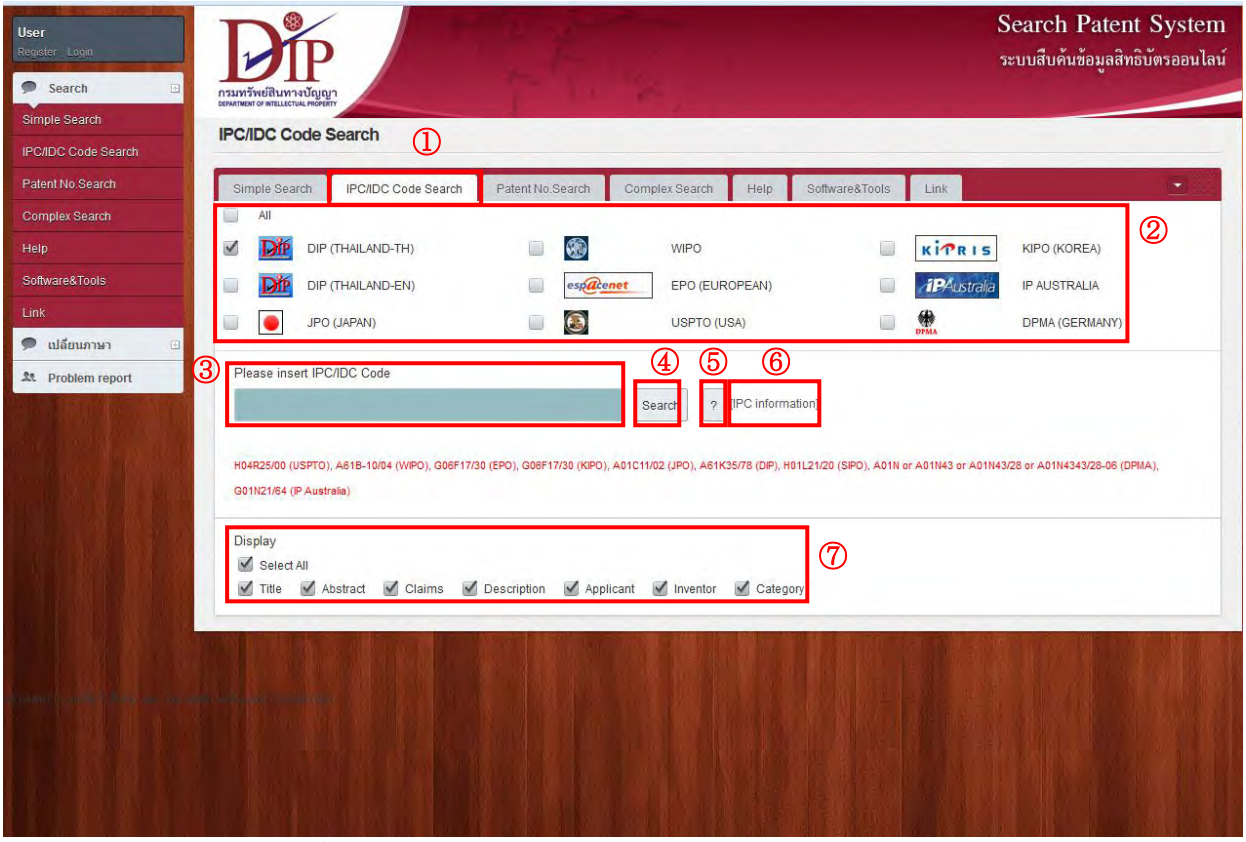
例3:(bill^building)*(rotate^mobile)*(energy)*(production) =

(bill or building) and (rotate or mobile) and (energy) and (production)

注意点:

- インターフェイスを英語表示に設定した場合でも、検索結果はタイ語で表記される。
- データベースは英語で検索することも可能であるが、収録が不充分であり、「DIP (THAILAND-TH)」「DIP (THAILAND-EN)」の両方を選択してタイ語でも検索する必要がある。

（3） IPC/IDC 検索



IPC/IDC Code Search タブでは、国際意匠分類(IDC)からの検索ができる。

検索手順:（画面上①から順に）

① “IPC/IDC Code Search”タブをクリックする。

② 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

③ 検索ボックスに国際意匠分類のコードを入力する。
検索ボックス下に入力形式例が記載されている。

④ “SEARCH”をクリックして検索を実行する。

⑤ 「？」をクリックすると「検索ターム入力の説明（คำแนะนำการใส่คำค้นหา）」が表示される。

⑥ “IPC Information”では、IPC のみ参照でき、ロカルノ分類は参照できない。

⑦ “Display”で、表示させたい項目を選択する。

- Select All（すべて）
- Title（名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求の範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（発明者）
- Category（意匠の分類）

（4） 番号検索

Patent No. Search タブでは、特許番号を入力して検索できる。

検索手順:（画面上①から順に）

① Patent No. Search”タブをクリックする。

② 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

② 検索ボックスに意匠番号を入力する。
検索ボックスの下に入力形式が記載されている。

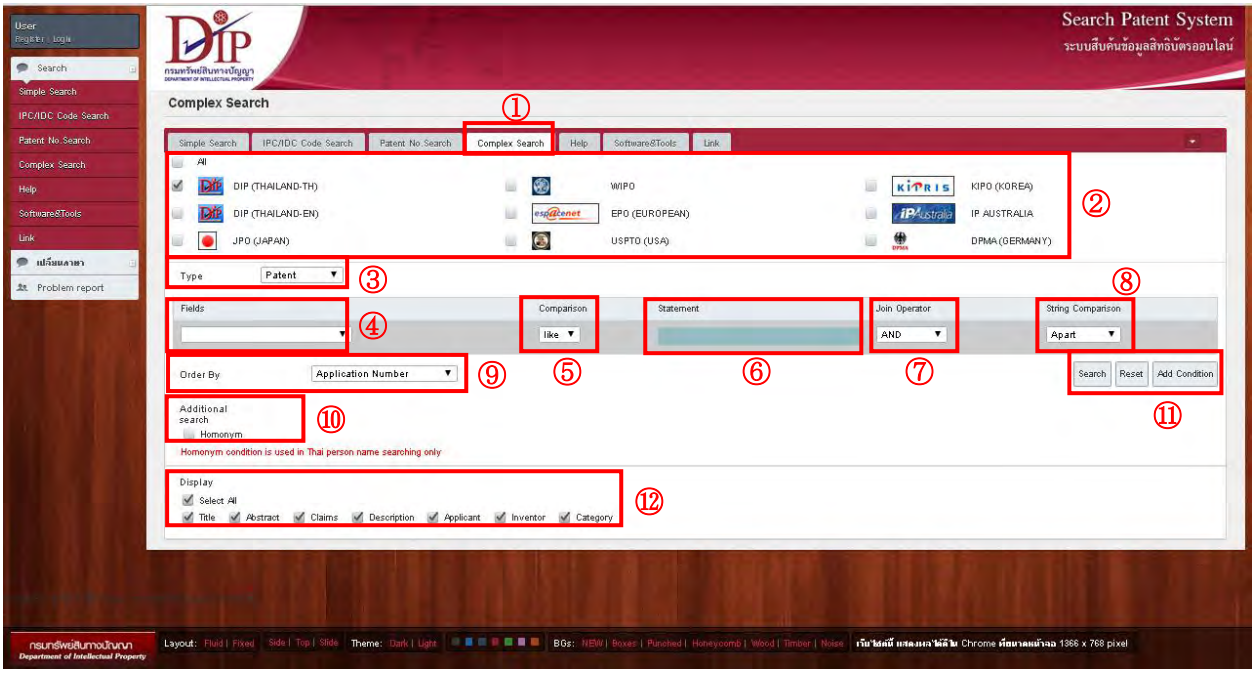
④ “SEARCH”をクリックして検索を実行する。

⑤ 「？」をクリックすると「検索ターム入力の説明（คำแนะนำการใส่คำค้นหา）」が表示される。

⑥ “Display”で、表示させたい項目を選択する。

- Select All（すべて）
- Title（名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求の範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（発明者）

（5） 詳細検索



Complex Search タブでは、より詳細な検索が行える。

検索手順:

① “Complex Search”タブをクリックする。

② 検索に使用したいデータベースを選択してチェックを入れる。（複数選択可）

- All（すべて）
- DIP-TH（タイ知的財産局・タイ語）
- DIP-EN（タイ知的財産局・英語）
- JPO（日本国特許庁）
- WIPO（世界知的所有権機関）
- EPO（欧州特許庁）
- USTPO（米国特許商標庁）
- KIPO（韓国特許庁）
- IP AUSTRALIA（オーストラリア知財庁）
- DPMA（ドイツ特許商標庁）

③ プルダウンメニューから、Patent（特許）・Petty Patent（小特許）・Design（意匠），Type（全て）のうち Design を選択する。

④ プルダウンメニューから、検索項目を選ぶ。

- IPC/IDC（国際特許分類・国際意匠分類）
- Abstract（要約）
- Application Number（出願番号）
- Application Date（出願日）
- Publication Number（公開番号）
- Publication Date（公開日）
- Registration Number（登録番号）
- Registration Date（登録日）
- Title（物品の名称）
- Applicant（出願人）
- Applicant Country Code（出願人の国コード）
- Designer（創作者）
- Designer Country Code（創作者等の国コード）
- Claim（請求の範囲）
- Priority Date（優先権日）

- Priority Number（優先権番号）
- Priority Country Code（優先国コード）

⑤ “Comparison”で、演算子を指定できる。
like（類似）
=（等しい）
>（より大きい）
<（より小さい）
>=（大きいか等しい）
<=（小さいか等しい）
in（語句を含む）

⑥ “Statement”にキーワードや日付を入力する。

⑦ フィールド内演算子は、AND、OR、AND NOT、OR NOT が使用できる。

⑧ “String Comparison”では、検索したい語句の検索条件を設定できる。
Apart（部分一致）、Equal（完全一致）、Begin With（前方一致）、End With（後方一致）

⑨ Order By で、出願番号、公開番号、登録番号、出願人、物品の名称については辞書式順序で表示される。

⑩ “Homonym”を選択すると、同音異義語も検索することになっているが機能していない。

⑪ 上記検索条件を1つ選択してクリックする。
- “Search” 検索
- “Reset” 入力クリア
- “Add Condition” 検索条件を追加する。

⑫ “Display”で、表示させたい項目を選択する。
- Select All（すべて）
- Title（物品の名称）
- Abstract（要約）
- Claims（請求範囲）
- Description（説明）
- Applicant（出願人）
- Inventor（創作者）
- Category（意匠の分類）

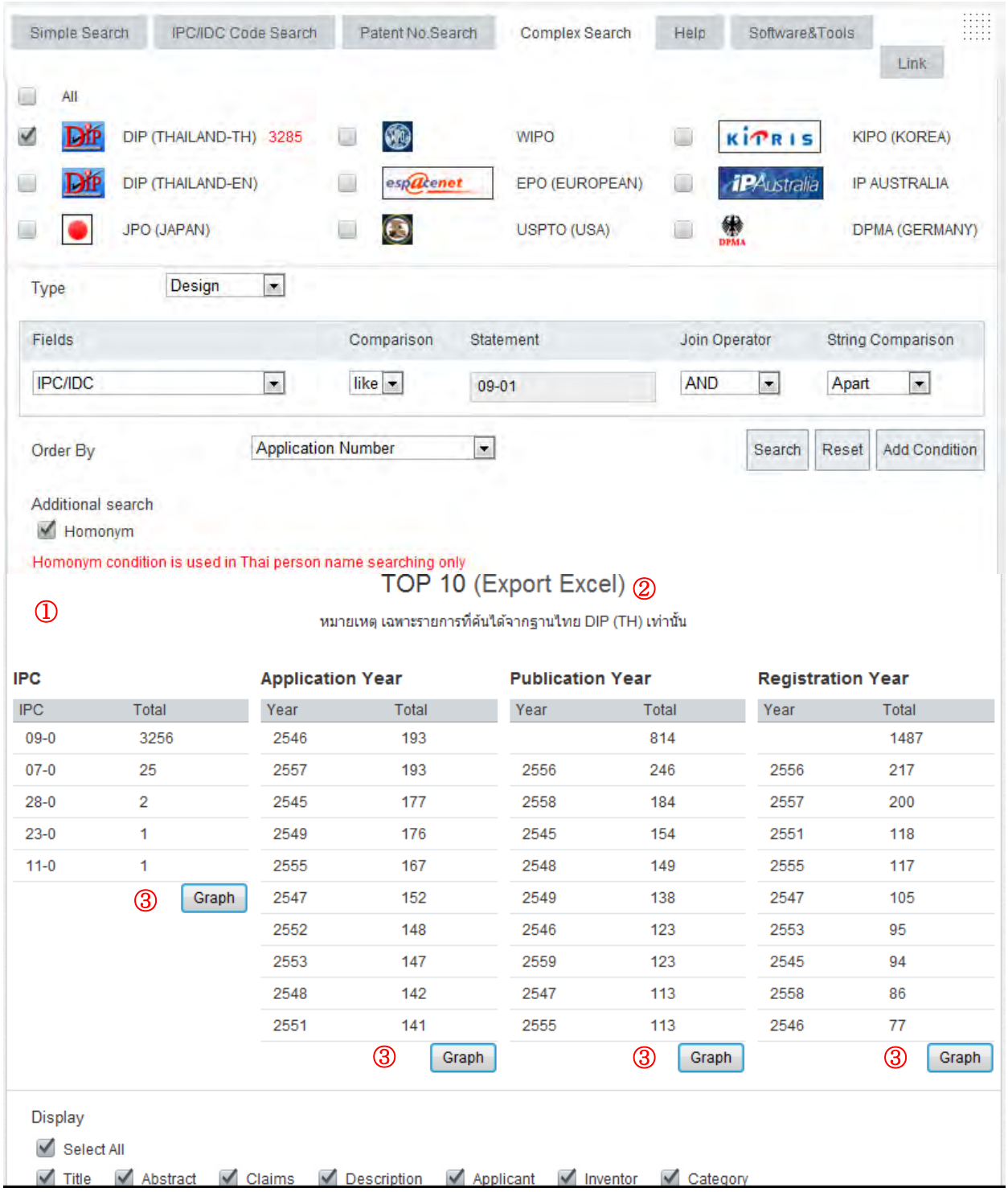
Category：タイ特許庁が独自に付与する分類で、以下の分類がある。DIP(THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。Help 参照。

Category ID	Category Name	（日本語訳）
3	Design Patent 1	意匠（デザイン1）
4	Design Patent 2	意匠（デザイン2）
12	Design Patent 3	意匠（デザイン3）

※意匠（デザイン1～3）の分類は、「意匠1.5DIP検索・表示項目留意点」「3.カテゴリー」を参照。

検索結果表示例:

データベースは、「DIP（THAILAND-TH)」を選択し、意匠分類(IDC)は「09-01」と入力して検索する。



手順:（画面上①から順に）

① 以下の各項目について、該当件数が 表示される。

- IDC（国際意匠分類） ･･･画面では IPC と表示されているが意匠検索では IDC を示す。
- Application Year（出願年）
- Publication Year（公開年）
- Registration Year（登録年）

② “Export Excel”をクリックすると、上記の統計情報が反映された Excel 表が開かれる。
③ “Graph”をクリックすると、統計情報が棒グラフになって別ウィンドウに表示される。
（PDF, JPEG, SVG 形式でダウンロード、及び印刷が可能）

検索結果一覧

④ 検索結果を印刷することができる（アイコンはタイ語表記。“DIP（TH)”と“DIP（EN)”について 50 件ずつ（最大 100 件まで）一度にダウンロード可能。）。
⑤ “DIP (TH)”と“DIP (EN)”のタブをクリックして表示を変更できる。
⑥ 青字の出願番号をクリックすると詳細情報（タイ語）が表示される。

注意点：
- 英語表記がない部分はタイ語で表示される。
- 検索用のキーワードが黄色でハイライトされる。

詳細情報表示例:

詳細情報画面は、タイ語のみで表示される(英語のページは用意されていない)

1．4 意匠データベース DIP 検索・表示項目留意点

この検索データベースでは、特許、実用新案、意匠について以下の検索項目から検索できる。検索結果については、以下の表示項目の内容が表示される。

	項目	検索項目	表示項目	検索項目名		表示項目名
				原語表記	英語表記	原語表記
1	IDC	○	○	สัญลักษณ์การประดิษฐ์/ออกแบบ	IDC	IDC
2	要約	○	○	บทสรุป	Abstract	บทสรุปการประดิษฐ์ซึ่งจะปรากฏบนหน้าประกาศโฆษณา
3	カテゴリー	○		ประเภทสิทธิบัตร	Category	
4	出願番号	○	○	เลขที่คำขอ	Application Number	เลขที่คำขอ
5	出願日	○	○	วันที่ยื่นคำขอ	Application Date	วันที่ขอ
6	出願受領日		○			วันที่รับคำขอ
7	公開番号	○	○	เลขที่ประกาศโฆษณา	Publication Number	เลขที่ประกาศ
8	公開日	○	○	วันที่ประกาศโฆษณา	Publication Date	วันที่ประกาศ
9	登録番号	○	○	เลขที่สิทธิบัตร	Registration Number	เลขที่สิทธิบัตร
10	登録日	○	○	วันที่ออกสิทธิบัตร	Registration Date	วันที่จดทะเบียน
11	通知番号		○			เล่มที่ประกาศ
12	物品の名称	○	○	ชื่อสิ่งประดิษฐ์/การออกแบบ	Title	ชื่อผลิตภัณฑ์/สิ่งประดิษฐ์
13	出願人名	○	○	ชื่อผู้ขอ	Applicant	ผู้ขอจดทะเบียนสิทธิบัตร
14	出願人国籍コード	○		รหัสประเทศผู้ขอ	Applicant Country Code	
15	創作者名	○	○	ชื่อผู้ประดิษฐ์/ออกแบบ	Inventor/Designer	ผู้ประดิษฐ์/ออกแบบ
16	創作者国籍コード	○		รหัสประเทศผู้ประดิษฐ์/ออกแบบ	Inventor/Designer Country Code	
17	請求項		○	ข้อถือสิทธิ	Claim	ข้อถือสิทธิ์ (ข้อที่หนึ่ง)
18	代理人		○		Agent	ตัวแทน
19	法律状態		○		Status	สถานะสุดท้าย

各項目における特記事項を以下に記載する。特記事項の内容は、2017 年 1 月 28 日の時点におけるものである。

【検索項目】 Complex Search

1. 国際意匠分類(IDC)　入力例:09-01、0901、9-01

・Comparison を“like”又は“=”に設定することによりノイズを拾わないヒット件数が表示される。
なお、"like"の場合は、そのフィールドで使用された各単語との部分一致検索を意味するものであり、"="の場合は、そのフィールド全体との完全一致検索を意味する。
したがって、"="で「9-01」では検索できない。

・検索フィールドの String Comparison の選択は検索結果に影響しない。

2. 用語検索（物品の名称、要約、請求項） 入力形式：タイ語又は英語の文字列で入力

・Comparison を“like”あるいは“=”に設定することによりノイズを拾わないヒット件数が表示される。

・String Comparison により、部分一致“Apart”、完全一致“Equal”、前方一致“Begin with”、後方一致“End with”の検索が可能である。
Begin With と End With：タイ語は単語間がスペースで区切られていないため機能していないものと思われる。

・Comparison で“like”、String Comparison で“Apart”又は“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード％により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

・要約、請求項の検索は DIP（THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。

3. カテゴリー 入力形式：下表（HELP に表示あり）の任意の数字を入力する

・タイ特許庁が独自に付与する分類で、以下の分類がある。DIP（THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である（DIP（THAILAND-EN)では 0 件）。

Category ID	Category Name	（日本語訳）
3	Design Patent 1	意匠（デザイン1）
4	Design Patent 2	意匠（デザイン2）
12	Design Patent 3	意匠（デザイン3）

・調べたい Category ID を検索する場合には、Comparison を“like”又は“=”に設定し、String Comparison を“Equal”に設定する必要がある。Comparison で “＞=”、又は、String Comparison で“Apart”などを選択していると、調べたい対象以外の Category ID の公報を含んだ件数が表示される。

意匠（デザイン1～3）は、国際意匠分類に対応している。対応する国際意匠分類は以下のとおりである。

・ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1（デザイン1）
⇒（ロカルノ分類）01、02、03、04、05、07、09、10、11、19、20、21、27

・ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2（デザイン2）⇒（ロカルノ分類）08、12、14、15、16、17、18、24、27、29

・ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3（デザイン3）⇒（ロカルノ分類）06、13、22、23、25、26、28、30
（ロカルノ分類：31、32については、「IPC/IDC Code Search」（分類検索）でもヒットしないことから、分類付与されている公報が無いと考えられる。）

4. 日付検索（出願日、公開日、登録日、優先権日） 入力形式：YYYY-MM-DD

・Y は西暦年、M は月、D は日付。“Statement”をクリックするとカレンダーが出現し、所定の日付を選択すると自動で入力される。

・検索フィールドの Comparison を“like”または“in”に選択しているとヒットしない。

・ハイフンの有無にかかわらず検索が可能である。また、Comparison で“＞” “＞＝”、“＜”、“＜＝”を選択している場合、ハイフンを含めて入力しないと正しい検索結果が表示されない。

・検索フィールドの String Comparison の選択は検索結果に影響しない。

・登録日は DIP (THAILAND-TH)のみで検索可能である。

日付表示:
検索結果に表示される、出願年、出願受領年、公開年、登録年の表記は、西暦ではなく、タイ仏年である。
西暦年号＋543 ⇒ タイ仏暦年号

5. 番号検索

1)出願番号

・下記に記す形式で構成されている。

YY0TNNNNNN　　例:0902001377

YY　　年度下 2 桁を表す数字。
T　　文献種別を表す数字 1 桁。 特許:1／**意匠:2**／小特許:3 である。
NNNNNN　各年度の連番数字 6 桁固定。上位桁の"0"を省くとヒットしない。

・DIP (THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である(DIP (THAILAND-EN)では 0 件)。

・Comparison を"like"又は"="に設定していることが望ましい。また、Comparison で"＞""＞＝"、"＜"、"＜＝"を選択している場合、入力した出願番号が 10 桁の数字としてみなされ、その数字より大きい数字に該当するものが全て検索される。

・検索フィールドの String Comparison 選択は検索結果に影響しない。

・Comparison で"like"、String Comparison で"Apart"又は"Equal"を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード%により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

2)公開番号

・6 桁以内の数字から成る。

・検索フィールドの String Comparison 選択はノイズを防ぐために"Equal"にしておくことが望ましい。

・Comparison を"like"又は"="に設定していることが望ましい。また、Comparison で"＞""＞＝"、"＜"、"＜＝"を選択している場合、入力した出願番号が 10 桁の数字としてみなされ、その数字より大きい数字に該当するものが全て検索される。

・Comparison で"like"、String Comparison で"Apart"又は"Equal"を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード%により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

3)登録番号

・5 桁以内の数字から成る。

・検索フィールドの String Comparison 選択はノイズを防ぐために"Equal"にしておくことが望ましい。

・Comparison を"like"又は"="に設定していることが望ましい。また、Comparison で"＞""＞＝"、"＜"、"＜＝"を選択している場合、入力した出願番号が 10 桁の数字としてみなされ、その数字より大きい数字に該当するものが全て検索される。

・Comparison で“like”、String Comparison で“Apart”又は“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード％により前方一致、後方一致、中間一致、前後一致検索が可能である。

6. 権利者名（出願人、創作者） 入力形式：タイ語又は英語の文字列

・DIP (THAILAND-TH)では、タイ語の文字列のみ検索が可能である。

・タイの出願人名称に関しては、同音語（Homonym）を含めた検索が可能とされているが、機能していない。

・Comparison を“like”に設定することにより正しいヒット件数が表示される。

・String Comparison により、部分一致“Apart”、完全一致“Equal”、前方一致“Begin with”、後方一致“End with”の検索が可能である。
Begin With と End With：タイ語は単語間がスペースで区切られていないため機能していないものと思われる。

・String Comparison で完全一致“Equal”を選択している場合、英語、タイ語の双方でワイルドカード％により前方一致、後方一致、中間一致の検索が可能である。

7. 権利者コード（出願人国籍コード、創作者国籍コード） 入力形式： NNN

・Help にある Country Code ではなく、Country ID の 3 文字の数字を入力する。
例えば、日本は 207 である。

・DIP (THAILAND-TH)でのみ検索可能な項目である。

・ノイズを防ぐために Comparion の選択“like”又は“=”に、String Comparison の選択は“Equal”にしておくことが望ましい。

2. 意匠検索データベース ASEAN DesignView

2. 1　検索データベース仕様一覧

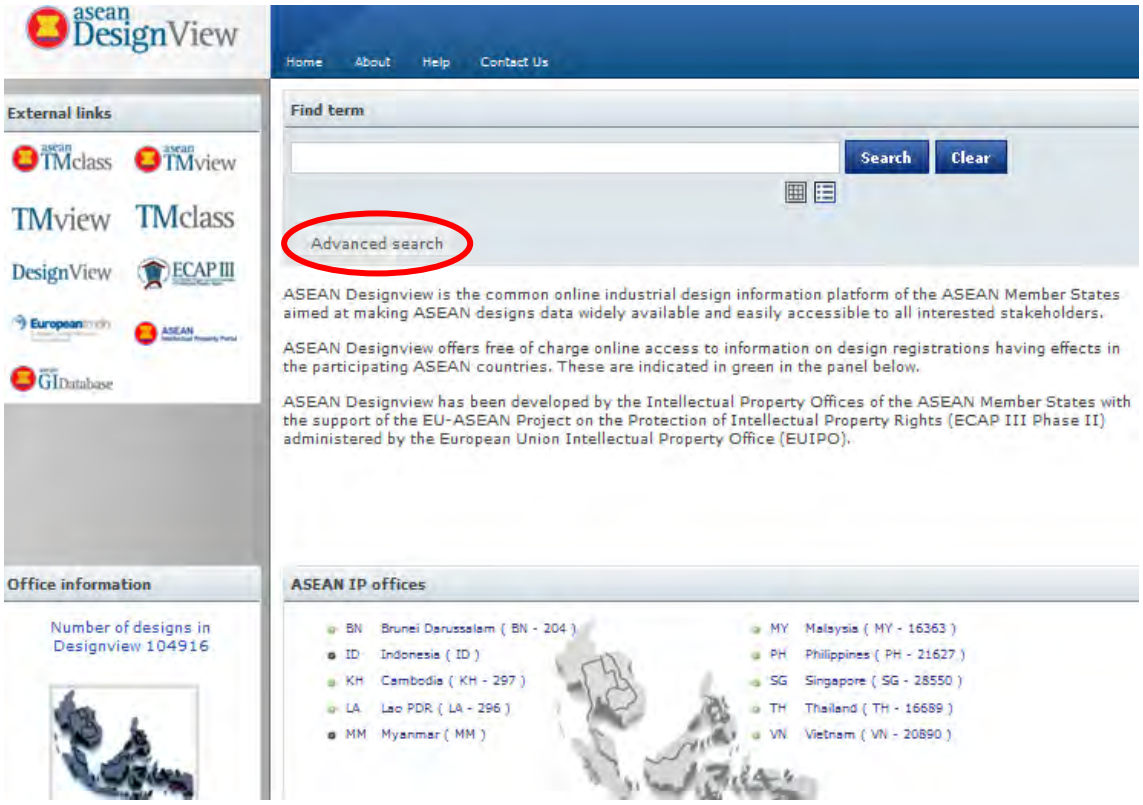
意匠（ASEAN DesignView）	
URL（検索）	http://www.asean-designview.org/tmdsview-web/welcome
言語	検索: タイ語、英語 結果: タイ語、英語
検索条件項目	Offices（知財庁選択） Indication of the product（物品名称） Verbal element（意匠に係る物品の説明） Locarno（ロカルノ分類） Application number（出願番号） Filing date（出願日） Design number（意匠番号） Registration date（登録日） Publication date（公報発行日） Convention priority number（優先権番号） Priority date（優先権日） Priority country（優先権主張国） Exhibition priority（博覧会出品優先権） Owner name（出願人・権利者名） Previous Owner name（前権利者） Designer name（創作者名） Representative's name（代理人名） Expiry date（権利失効日） End of deferment（失効日） Design status（意匠法律状態）
入手可能情報	結果一覧表示情報 Design（意匠代表図） Indication of the product（物品名称） Design number（意匠番号） Owner name（出願人・権利者名） Filing date（出願日） Status（法律状態） Design office（意匠登録庁） Class（ロカルノ分類） Verbal element（意匠に係る物品の説明） Application number（出願番号） Previous Owner name（前権利者） Designer name（創作者名） Representative's name（代理人名） Expiry date（権利失効日） Registration date（登録日） Publication date（公報発行日） Priority date（優先権日） Effective date（発効日） End of deferment（失効日） Convention priority number（優先権番号） Priority country（優先権主張国） Exhibition priority（博覧会出品優先権）

意匠（ASEAN DesignView）	
	詳細表示情報 Registration office code(登録庁コード) Application number（出願番号） Design number（意匠番号） Application language code（言語コード） Application date（出願日） Application published（出願公報発行日） Application reference（参考文献） Registration number（登録番号） Registration date（登録日） Publication date（公報発行日） Design description(意匠に係る物品の説明) End of deferment（失効日） Renewal current status code(更新法律状態コード) Expiry date（権利失効日） Design current status code(最新法律状態コード) Design current status date(最新法律状態日) Comment(コメント) Representation (views of design)（意匠図面） Indication of the product and classification（物品名称とその分類） Language code（言語コード） Indication product（物品名称） Locarno classification（ロカルノ分類） Owner（権利者情報） Applicant Identifier（出願人 ID） Name（出願人名） Country code（出願人国コード） Address（出願人住所） Representative（代理人情報） Representative identifier（代理人 ID） Name（代理人名） Country code（代理人国コード） Address（代理人住所） Designer（創作者情報） Designer identifier（創作者 ID） Designer name（創作者名） Exhibition priority（博覧会出品優先権） Priority number（優先権番号） Priority date（優先権日） Convention priority（優先権） Priority country（優先権主張国） Convention priority（優先権番号） Priority date（優先権日） Publication（公報情報） Publication identifier（公報 ID） Publication section（公報区分） Publication date（公報発行日）

意匠（ASEAN DesignView）	
	Recordals（記録情報） Renewals（更新情報）

2．2　検索データベース取扱い説明

ASEAN DesignView のトップ画面で、検索画面に物品の説明を入力する。絞り込み検索を行う場合は、Advanced search ボタンをクリックする。

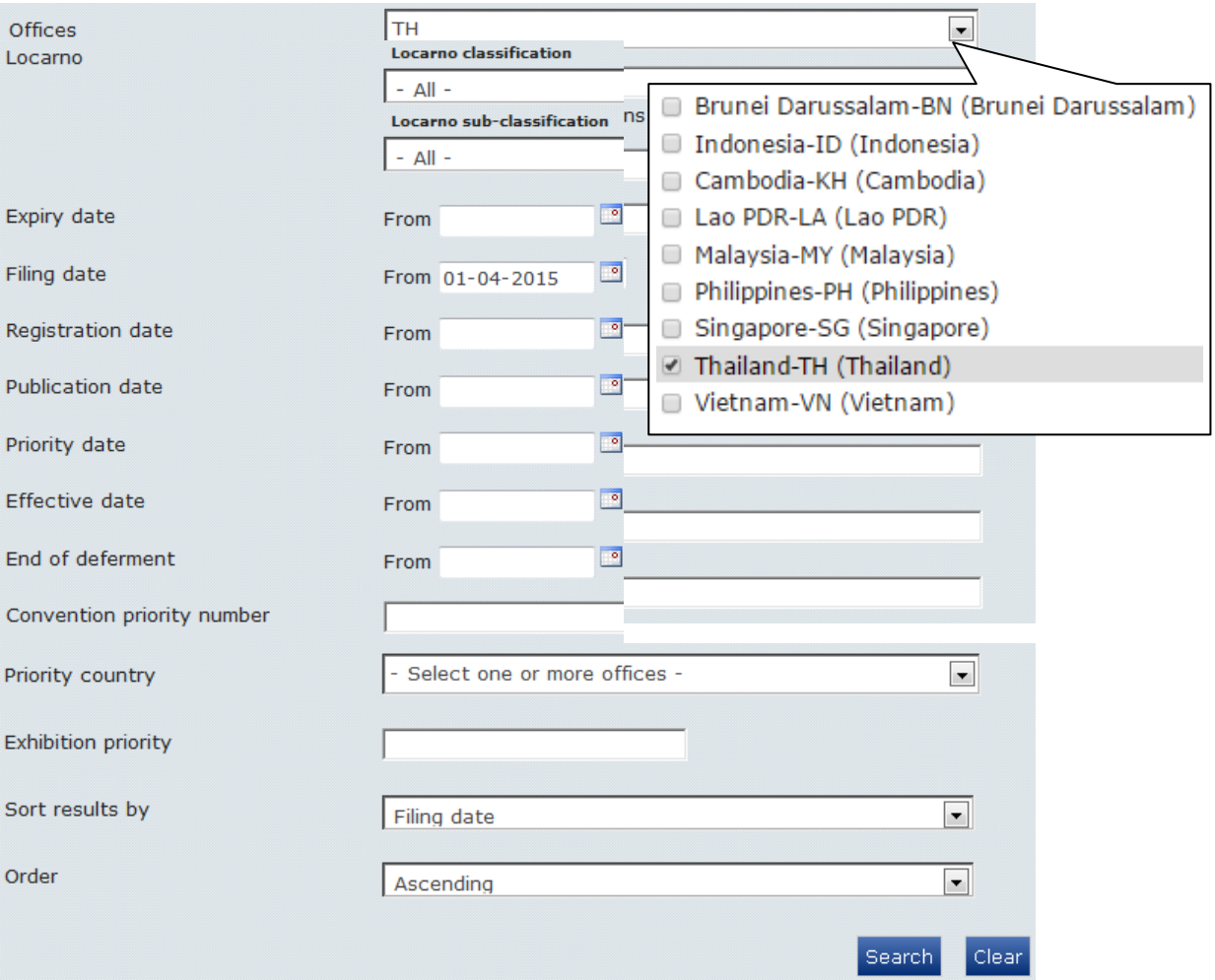


収録庁（offices）

BN（ブルネイ）、ID（インドネシア）、KH（カンボジア）、LA（ラオス）、MY（マレーシア）、PH（フィリピン）、SG（シンガポール）、TH（タイ）、VN（ベトナム）

Advanced search 画面

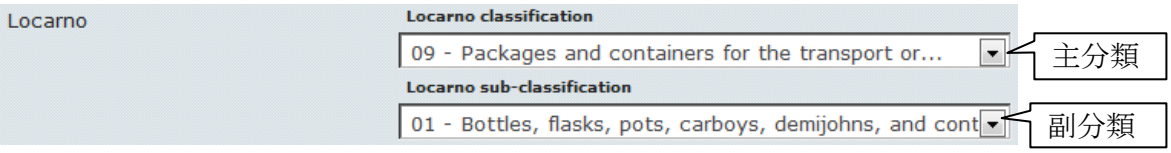
Offices（各国特許庁）で「TH(Thailand)」を選択する。



Design status のプルダウンメニュー

・Filed（出願）
・Registered（登録）
・Expired（登録後失効）
・Ended（満期終了）
・Application published（出願公開）
・Registered and fully published（登録公報発行）
・Registered and subject to deferment（登録期間の延長）
・Lack of effects（登録前失効）
・Design surrendered（意匠の放棄）
・Invalidity procedure pending（無効保留）
・Design declared invalid（無効宣告）
・Design lapsed（失効）

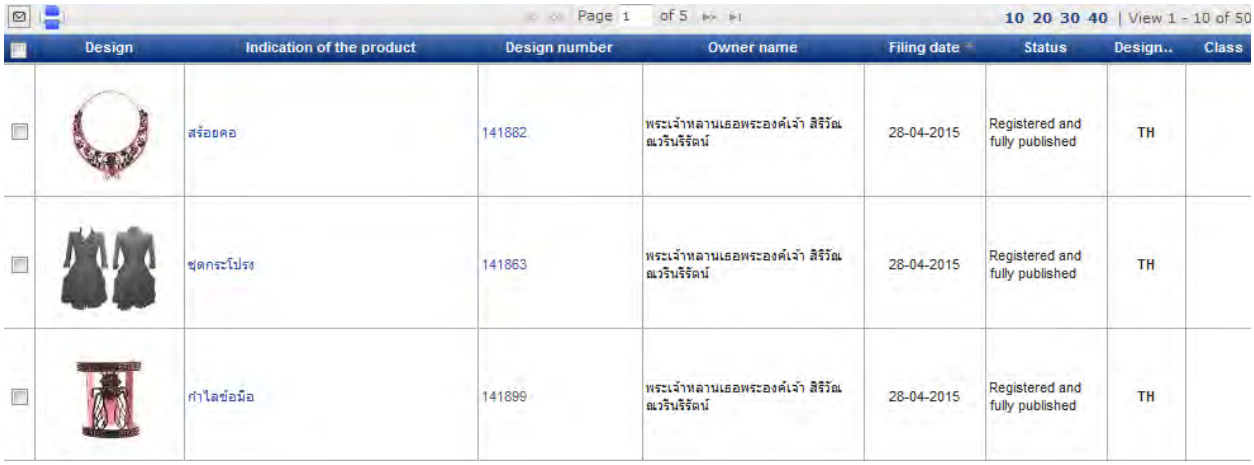
Locarno 分類メニューで上の主分類を選択するとそれに該当する副分類も設定できる。



検索項目

Offices（知財庁選択）
Indication of the product（物品名称）
Verbal element（意匠に係る物品の説明）
Design number（意匠番号）
Application number（出願番号）
Design status（意匠法律状態）
Owner name（出願人・権利者名）
Previous Owner name（前権利者）
Designer name（創作者名）
Representative's name（代理人名）
Locarno（ロカルノ分類）
Expiry date（権利失効日）
Filing date（出願日）
Registration date（登録日）
Publication date（登録公報発行日）
Priority date（優先権日）
End of deferment（失効日）
Convention priority number（優先権番号）
Priority country（優先権国）
Exhibition priority（博覧会出品優先権）

検索結果一覧



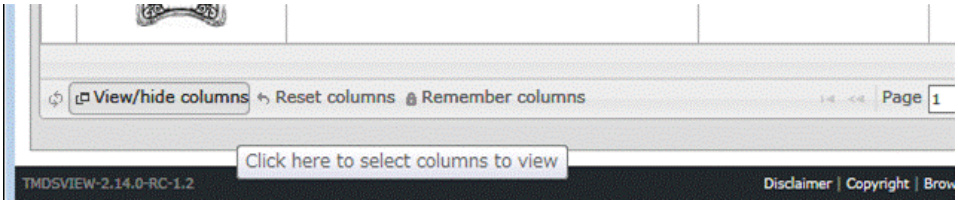
Page 1 of 5 10 20 30 40 | View 1 - 10 of 50

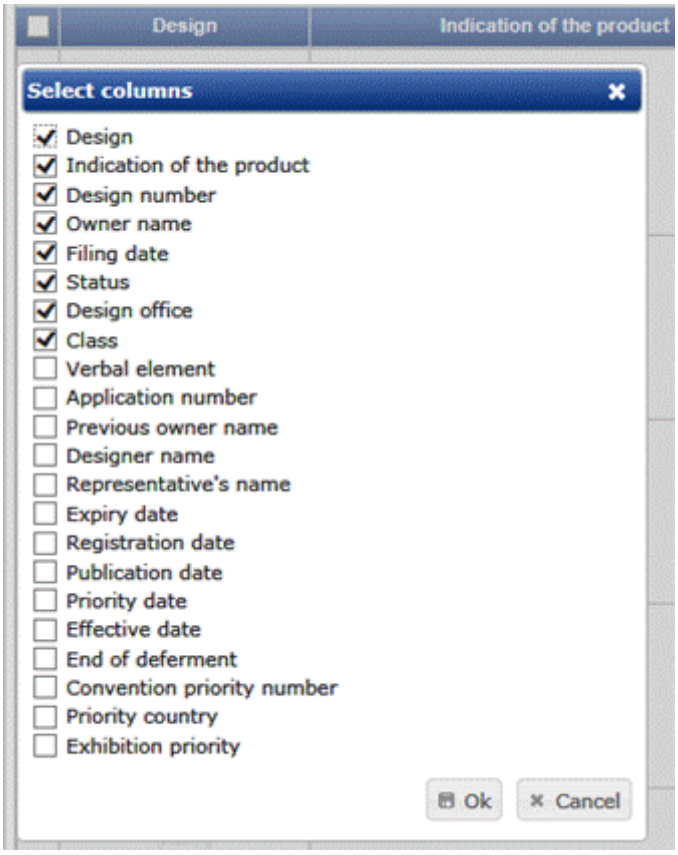
Design	Indication of the product	Design number	Owner name	Filing date	Status	Design..	Class
	สร้อยคอ	141882	พระเจ้าหลานเธอพระองค์เจ้า สิริวัณณวรินริรัตน์	28-04-2015	Registered and fully published	TH	
	ชุดกระโปรง	141863	พระเจ้าหลานเธอพระองค์เจ้า สิริวัณณวรินริรัตน์	28-04-2015	Registered and fully published	TH	
	กำไลข้อมือ	141899	พระเจ้าหลานเธอพระองค์เจ้า สิริวัณณวรินริรัตน์	28-04-2015	Registered and fully published	TH	

結果一覧表示情報
デフォルトでは1ページに10件表示されるが、最大40件まで表示できる。
上部のタイトル行をクリックすると検索結果を昇順、降順でソートできる。

・Design（意匠代表図）
・Indication of the product （物品名称）
・Design number （意匠番号）
・Owner name （権利者名）
・Filing date （出願日）
・Status （法律状態）
・Design office（意匠登録庁）
・Class（ロカルノ分類）

また、結果一覧表の最下部に View/hide columm というボタンがあり、ここをクリックすると表示項目を追加・削除できる。





表示項目（追加可能なもの）
・Verbal element（意匠に係る物品の説明）
・Application number（出願番号）
・Previous Owner name（前権利者）
・Designer name（創作者名）
・Representative's name（代理人名）
・Expiry date（権利失効日）
・Registration date（登録日）
・Publication date（公報発行日）
・Priority date（優先権日）
・Effective date（発効日）
・End of deferment（失効日）
・Convention priority number（展示会優先権番号）
・Priority country（優先権国）
・Exhibition priority（博覧会出品優先権）

詳細情報

Design

(19) Registration office code	TH
(21) Application number	1502001335
Design number	141882
(25) Application language code	th
(22) Application date	28-04-2015
(43)/(44) Application published	
Application reference	
(11) Registration number	
(15) Registration date	
Publication date	
(57) Design description	
(46) End of deferment	
Renewal current status code	
(18) Expiry date	
Design current status code	Registered and fully published
Design current status date	
Comment	

(55) Representation (views of design)

0001.001

Indication of the product and classification

Language code	(54) Indication product
th	สร้อยคอ
-	-

(51) Locarno classification

(71)/(73)/(78) Owner

Applicant Identifier	1502001335
Name	พระเจ้าหลานเธอพระองค์เจ้า สิริวัณณวรีนรีรัตน์
Country code	TH
Address	904, อุทอง, ดุสิต, ดุสิต, กรุงเทพมหานคร, Thailand, Thailand

(72) Designer

Designer identifier	Designer name
1502001335	

(23) Exhibition priority

No entry for the design number TH700001502001335-0001

(30) Convention priority

No entry for the design number TH700001502001335-0001

Publication

Publication identifier	Publication section	Publication date
	Registration	06-07-2015

詳細表示情報

・Registration office code :登録庁コード
・Application number :出願番号
・Design number :意匠番号
・Application language code :言語コード
・Application date :出願日
・Application published :出願公報発行日
・Application refrence :参考文献
・Registration number :登録番号
・Registration date :登録日
・Publication date :公報発行日
・Design description :意匠に係る物品の説明
・End of deferment :失効日
・Renewal current status code :更新法律状態コード
・Expiry date :権利失効日
・Design current status code :最新法律状態コード
・Design current status date :最新法律状態日
・Comment

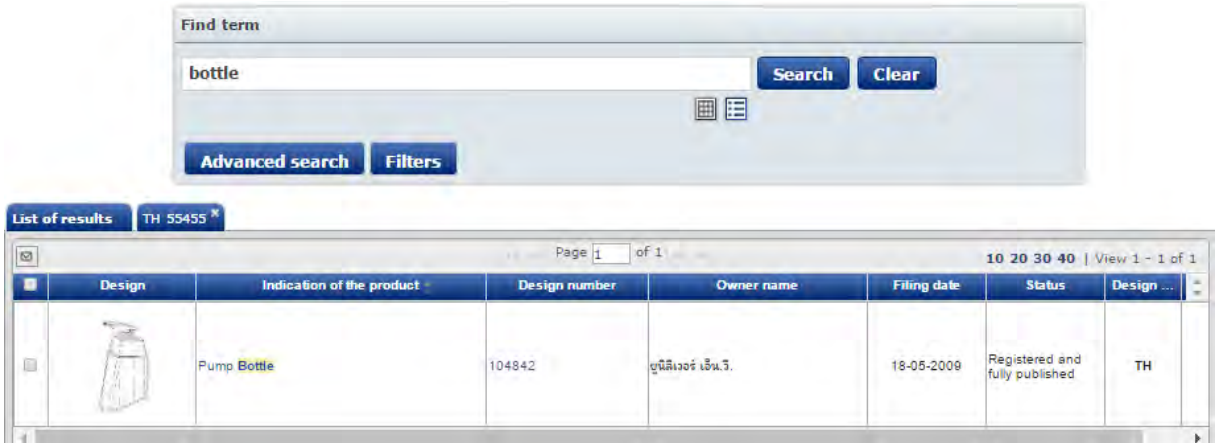
Representation (views of design) 意匠図面
Indication of the product and classification :物品名称とその分類
Language code :言語コード
Indication product :物品名称
Locarno classification :ロカルノ分類
Owner :権利者情報
Applicant Identifier :出願人 ID
Name :出願人名
Country code :出願人国コード
Address :出願人住所
Representative :代理人情報
Representative identifier :代理人 ID
Name :代理人名
Country code :代理人国コード

Address	:代理人住所
Designer	:創作者情報
Designer identifier	:創作者 ID
Designer name	:創作者名
Exhibition priority	:博覧会出品優先権
Priority number	:優先権番号
Priority date	:優先権日
Convention priority	:優先権
Priority country	:優先権主張国
Convention priority number	:優先権番号
Priority date	:優先権日
Publication	:公報情報
Publication identifier	:公報 ID
Publication section	:公報区分
Publication date	:公報発行日
Recordals	:記録情報
Renewals	:更新情報

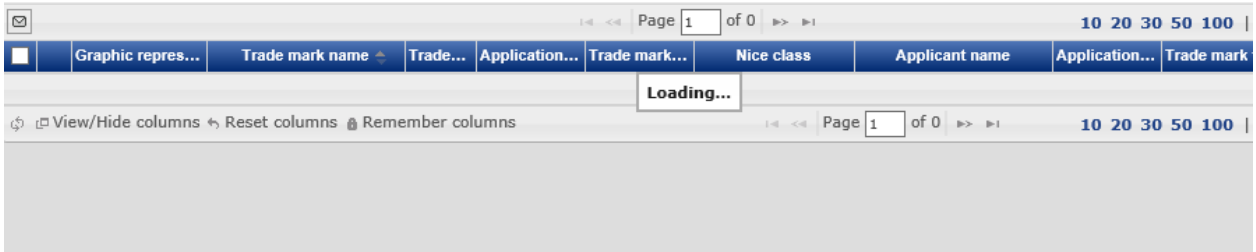
再検索について

検索結果一覧を表示あるいは詳細表示をさせた後、異なる条件などで再検索すべく、「Advance search」ボタンを押すと検索画面が現れ、新しい条件を入力できるが、Search ボタンをクリックしても次のように「Loading・・・」となって動かない（検索できない）。

再検索するには、改めて http://www.asean-designview.org/tmdsview-web/welcome から検索画面を開いて検索する必要がある。



Advance search 画面で新規な条件を入力して Search ボタンをクリックしても「Loading・・・」となって動かない。



ロボット検索への警告表示

プログラムを組んで機械的に多量のデータなどを取得しようというロボットアクセスに対応するために、短時間内に複数回のアクセスを繰り返すと以下のような警告の画面が現れる。

「私はロボットではありません」のチェックボックスにチェックして「Submit」をクリックしないと次の検索ができない。

２．３ 意匠データベース ASEAN DesignView 検索・表示項目留意点

項目	項目（英語表記）	検索	結果一覧表示	詳細結果表示
知財庁選択	Offices	○		
登録庁コード	Registration office code		○	○
意匠登録庁	Design office		○	
言語コード	Application language code			○
物品名称	Indication of the product	○	○	
意匠に係る物品の説明	Verbal element	○	△	
	Design description			○
意匠代表図	Design		○	
ロカルノ分類	Class	○	○	
出願番号	Application number	○	△	○
出願日	Filing date	○	○	○
意匠番号	Design number	○	○	○
登録番号	Registration number			○
登録日	Registration date	○	△	○
優先権番号	Convention priority number	○	△	
優先権日	Priority date	○	△	○
優先権主張国	Priority country	○	△	
博覧会出品優先権	Exhibition priority	○	△	
出願人・権利者名	Owner name	○	○	
前権利者	Previous Owner name	○	△	
創作者名	Designer name	○	△	
代理人名	Representative's name	○	△	
発効日	Effective date		△	
失効日	End of deferment	○	△	
権利失効日	Expiry date	○	△	
意匠法律状態	Design status	○		
法律状態	Status		○	
出願公報発行日	Application published			○
登録公報発行日	Publication date	○	△	○
公報 ID	Publication identifier			○
公報区分	Publication section			○
公報発行日	Publication date			○
参考文献	Application reference			○

結果一覧表示の△は、デフォルトで表示されず View/hide columm で列を追加した時の表示項目

1. 知財庁選択

チェックボックスにチェックを入れると選択した知財庁での検索が可能であり、チェックを入れないと以下のすべての知財庁が検索対象となる。

BN（ブルネイ）、ID（インドネシア）、KH（カンボジア）、LA（ラオス）、MY（マレーシア）、PH（フィリピン）、SG（シンガポール）、TH（タイ）、VN（ベトナム）

2. 番号検索

1)出願番号　入力形式:YY0TNNNNNN

YY0TNNNNNN　　例:0902001377

YY　　年度下 2 桁を表す数字。

T　　文献種別を表す数字 1 桁。 特許:1／**意匠:2**／小特許:3 である。

NNNNNN　各年度の連番数字 6 桁固定。上位桁の"0"を省くとヒットしない。

2) 意匠番号

5 桁または 6 桁の数字(もっとも古い番号は 5 万台から、最新のものでは 14 万台)
必ずしも出願年順に付与されていない。

3)登録番号

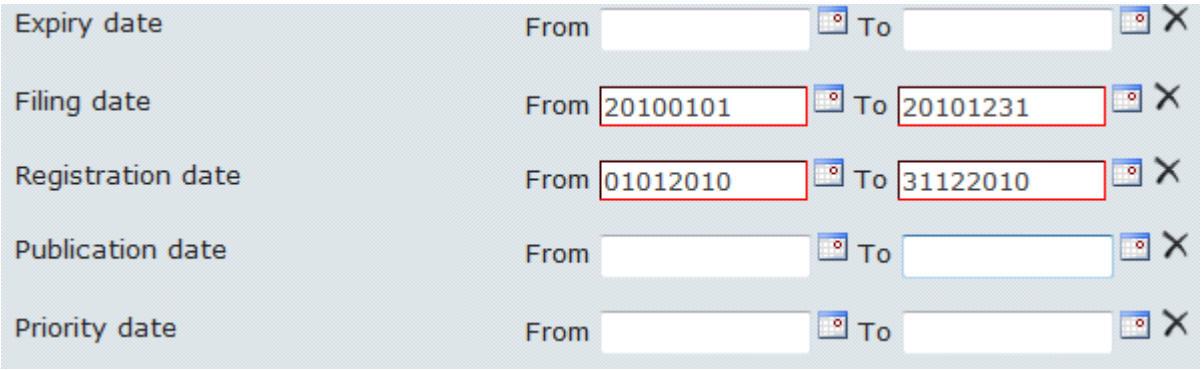
検索項目にはないが、詳細結果の書誌項目には意匠番号(Design number)とは別に登録番号(Registration number)項目が存在する。しかし、全期間を対象に Registration date で検索してもヒットしない。

詳細表示画面には以下のように「Registration」とあるが、登録番号は付与されていない。

Publication section:Registration
Publication date:20-08-2009

3.　日付検索

検索および結果表示ともに dd-mm-yyyy の形式
入力形式が間違っていると、入力フィールドが赤枠となって、Search ボタンをクリックしても検索できない。



ASEAN DesignView には、2017 年 1 月時点では 2015 年 4 月出願分までしかデータが収録されておらずタイムラグがある。

4. 物品名称、権利者名、代理人名、創作者名

フィールド名、status の表記などは英語であるが、物品名称、権利者情報などはタイ語である。

権利者 ID(Applicant Identifier)や創作者 ID(Designer identifier)には、出願番号が充てられている。

３．考察・まとめ

意匠の調査においては、「１．２　意匠レコード収録数」でも触れたように ASEAN DesignView の収録は極めて悪く、また、DIP ではタイ語ではあるが、「要約」や「請求の範囲」などによって出願の内容を把握できるが、ASEAN DesignView の「Design description」などには情報が入っていないことが多いため、主として図面から出願の内容を窺い知る程度となる。

ASEAN DesignView（ASEAN TMview も同様）は、検索項目、結果表示項目などのインターフェースが英語で構成されており、status（法律状態）などいくつかの項目も英語で表記されているが、「Indication of the product」、「Owner Name」、「Designer name」などは、原語であるタイ語を入力して検索する必要があり、検索結果もタイ語で得られる点は DIP と同様である。

データベース利用の観点からは、現状の ASEAN DesignView（ASEAN TMview も同様）では、繰り返して検索することができず、1 回の検索ごとに新しい検索画面を開かないと検索できない、という不便があり、DIP より使いにくい。

但し、図面などは DIP より ASEAN DesignView の方がカラフルで豊富な図面が用意されているので DIP で抽出した出願番号を元に ASEAN DesignView で図面を確認する、という使い方もある。

DIP においても特許・小特許の検索と同様に、タイ語データベース（THAILAND-TH)と英語データベース(THAILAND-EN)が存在するが、英語データベースの収録はほとんどない、と言っても過言ではなく（１．２ 意匠レコード収録数）、用語や出願人などは実質的にタイ語で検索する必要がある。

高機能な検索フィールドや多彩な検索結果の表示は望めないので、意匠分類で検索するなど、いくつかの観点からの検索が必要である。

第5章　商標

1. 商標検索データベース DIP

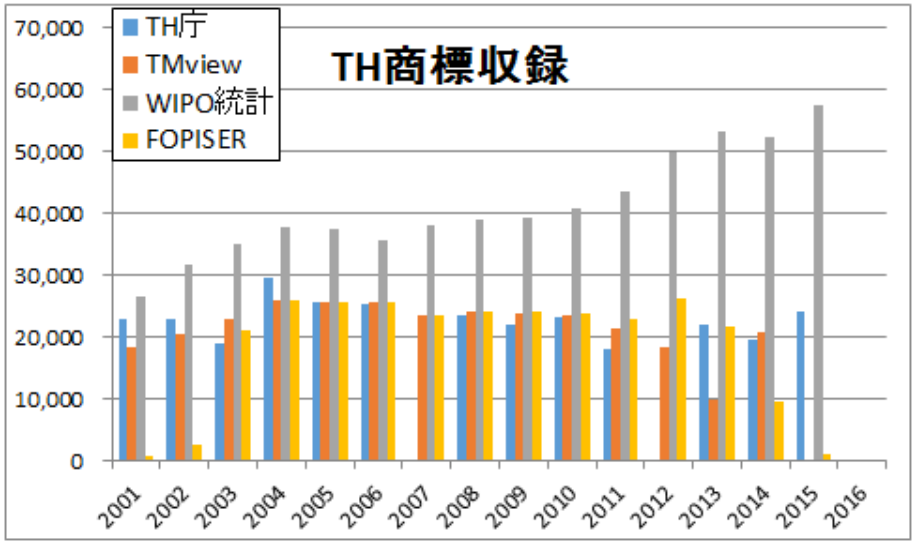
1．1　検索データベース仕様一覧

商標	
URL（検索）	http://www.ipthailand.go.th/th/e-service/ระบบจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า-e-filing.html
言語	検索：タイ語、英語 表示：タイ語、英語
検索条件項目	ตรวจสอบความเหมือนคล้ายของเครื่องหมาย（非類似調査） คำของเครื่องหมายที่ต้องการค้นหา（商標名称） ตั้งแต่เลขที่（出願番号）application number from ถึงเลขที่（登録番号）applicationnumber until ชื่อเจ้าของ（出願人／権利者） อักษรแรก（頭の子音） เสียงท้าย（末尾の母音） เสียงท้ายอีน（末尾が母音「イーン」で終わる称呼） คำเหมือนคล้าย（称呼が類似する語） เสียงคำพ้องแต่ละพยางค์（各音節の母音） รหัสเครื่องหมาย（ウィーン分類） จำพวก/กลุ่มจำพวก（区分） ตรวจสอบสถานะคำขอจดทะเบียนเครื่องหมาย（権利化状況調査） เลขที่คำขอ（出願番号） เลขทะเบียน（登録番号） ตรวจสอบรายการคำขอที่ประกาศโฆษณา（公報詳細調査） เลขที่คำขอ（出願番号） วันที่ประกาศ（公報発行日） เล่มที่（巻数） หน้าที่：（公報ページ番号）
入手可能情報	ตรวจสอบความเหมือนคล้ายของเครื่องหมาย（非類似調査） เลขที่คำขอ（出願番号） เลขทะเบียน，ทะเบียนเลขที่（登録番号） วันที่ยื่นคำขอ（出願日） สถานะ，สถานะคำขอ（法律状態） ภาษา（言語） จำพวก（区分） เครื่องหมายการค้า（商標名称） เจ้าของเครื่องหมาย，ชื่อเจ้าของ（出願人／権利者） สถานที่ติดต่อ（連絡先） โทรศัพท์（電話番号） ตัวแทน（代理人） เครื่องหมาย（商標名称） รหัสบรรยายภาพ（ウィーン分類）

商標	
	รูปเครื่องหมาย（商標画像） ประเภทเครื่องหมาย（商標の種類） รายการสินค้า/บริการ（指定商品／役務） ตรวจสอบสถานะคำขอจดทะเบียนเครื่องหมาย（権利化状況調査） เลขที่คำขอ（出願番号） เลขทะเบียน，ทะเบียนเลขที่（登録番号） ชื่อเจ้าของ（出願人／権利者） จำพวก（区分） สถานะ（法律状態） วันที่ยื่นคำขอ（出願日） สถานะคำขอ（法律状態の変更日） ประเภทเครื่องหมาย（商標の種類） วันที่ประกาศโฆษณา（公報発行日） เล่มที่（巻数） หน้าที่（公報ページ番号） เจ้าของ ชื่อ（出願人／権利者名） เจ้าของ ที่อยู่（出願人／権利者住所） ตัวแทน ชื่อ（代理人名） ตัวแทน ที่อยู่（代理人住所） จำพวกสินค้า/บริการ จำพวกสินค้า（商品／役務の区分） คำขอชุด（連合商標として登録された出願） （現行法では連合商標制度は廃止されている） ออกหนังสือ๐อ（知的財産局からの通知） ข้อและมาตรา（引用条項と根拠） ค่าธรรมเนียม（政府手数料の納付状況） บัตรหมาย（通知受取先の情報） ต่ออายุ（更新情報） ประวัติสถานะ（経過情報） สัญญาอนุญาตให้ใช้（ライセンス情報） เครื่องหมายรับรอง（証明標章） เครื่องหมายร่วม（団体標章） ที่อยู่แฟ้ม（包袋の所在） สถานที่ส่งบัตรหมาย（通知の送付場所） ข้อจำกัด（制限） ตรวจสอบรายการคำขอที่ประกาศโฆษณา（公報詳細調査） เลขที่คำขอ，คำขอเลขที่（出願番号） เล่มที่（巻数） หน้าที่：（公報ページ番号） วันที่ประกาศ（公報発行日） วันครบกำหนดประกาศ/สิทธิคัดค้าน：（異議申立期限満了日） จำพวก（区分） เครื่องหมาย（商標名称） วันที่ยื่นคำขอ（出願日）

商標	
	เล่มที่（巻数） หน้าที่（公報ページ番号） ผู้ขอ ชื่อ（出願人／権利者名） ผู้ขอ สัญชาติ（出願人／権利者国籍） ผู้ขอ อาชีพ（出願人／権利者業種） ผู้ขอ ที่อยู่（出願人／権利者住所） ตัวแทน ชื่อ（代理人名） ตัวแทน สัญชาติ（代理人国籍） ตัวแทน อาชีพ（代理人業種） ตัวแทน ที่อยู่（代理人住所） สถานที่ส่งบัตรหมาย（通知の送付場所） จำพวกสินค้า（指定商品／役務の商品の区分） รายการสินค้า（指定商品） ข้อจำกัด：（制限）
利用マニュアル	検索画面に「วิธีการใช้งาน（使い方）」のリンクあり

1．2　商標レコード収録数



出願年

■ グラフ補足

- TH サイト（特許庁検索サイト DIP）：
  タイの商標検索は DIP より検索可能であるが、出願年から検索できないので参考情報として登録年で抽出した。(dd/mm/YYYY)
  YYYY：タイ仏暦年号（西暦年号＋543）
  From 01/01/2544 To 31/12/2544　（タイ仏暦年 2544=西暦 2001）

- ASEAN TMview サイト件数数値：
  商標出願件数は、以下の検索式での各年毎の出願日付検索により求めたもの。
  From 01-01-2001 To 31-12-2001(dd-mm-yyyy)

- WIPO サイト件数数値：
  http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=TH の「Trademark Applications」の件数一覧表の Resident / Non-Resident / Abroad 列のそれぞれの件数を合計した数字。

- FOPISER（特許庁検索サイト JPO）件数数値：
  特許出願件数は、出願日範囲検索（20010101～20011231）から求めたもの。

  いずれも 2017/2/8 現在の検索数、WIPO サイトでの発表数である。

タイ商標（DIP）の登録は、2007 年および 2012 年で欠落している。データベースへの搭載が何らかの理由で欠落しているものと思われる。2016 年登録の商標も 2017 年 2 月時点で収録がないことから収録のタイムラグもある。

また、2003 年～2011 年は ASEAN TMview と FOPISER の収録は、ほぼ同等であるが、2012 年以降は不揃いとなっている。ASEAN TMview 、FOPISER 共に収録のタイムラグがある。

WIPO 統計数値が他のデータベースより大きく乖離しているが理由は不明である。

1．3　検索データベース DIP 取扱い説明

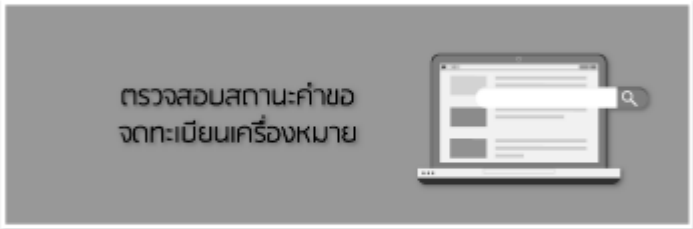
(1)　商標検索

タイ知的財産局(Department of Intellectual Property：DIP)のウェブサイト上のデータベースで商標を検索することができる。

タイ知的財産局のタイ語表示のトップページ(http://www.ipthailand.go.th/th/home.html)のระบบจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า(Trademark Online)からのみデータベースへのアクセスが可能である。英語表示のトップページからはアクセスすることができない。

商標の検索方法では、“ตรวจสอบความเหมือนคล้ายของเครื่องหมาย”(非類似調査)、“ตรวจสอบสถานะคำขอจดทะเบียนเครื่องหมาย”(権利化状況調査)、“ตรวจสอบรายการคำขอที่ประกาศโฆษณา”(公報詳細調査)がある。

非類似調査



権利化状況調査

公報詳細調査

（2） 非類似調査

類似商標の有無を確認する。

URL: http://tmonline.ipthailand.go.th/DipInternetWeb/trw/01/trw00q001/index.jsf

各検索項目に検索条件を入力し、⑥แสดงตามรายการ（リスト形式）又は⑦แสดงตามรูปภาพ（画像形式）をクリックすることで検索結果が表示される。

検索項目

คำของเครื่องหมายที่ต้องการค้นหา（商標名称）

เลขที่เครื่องหมาย：番号検索

ตั้งแต่เลขที่（出願番号）

ถึงเลขที่（登録番号）

ชื่อเจ้าของ：出願人／権利者検索

ชื่อเจ้าของ（出願人／権利者名）

เครื่องหมายการค้า（商標検索）

อักษรแรก（頭文字の子音）

เงื่อนไข（末尾の母音）

เสียงท้ายอื่น（末尾が母音「イーン」で終わる称呼）

คำเหมือนคล้าย（称呼が類似する語）

เสียงคำพ้องแต่ละพยางค์：（各音節の母音）

เครื่องหมายรูป：図形検索

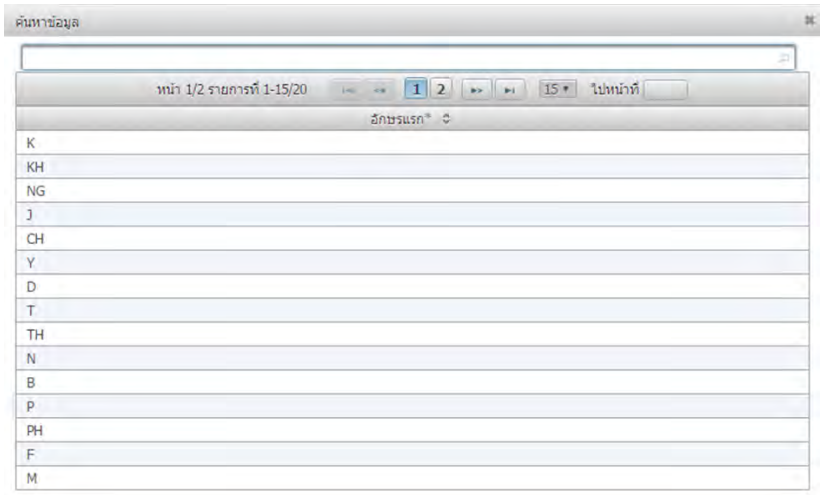
รหัสเครื่องหมาย Vienna Code（ウィーン分類）

จำพวกสินค้า：商品／役務検索

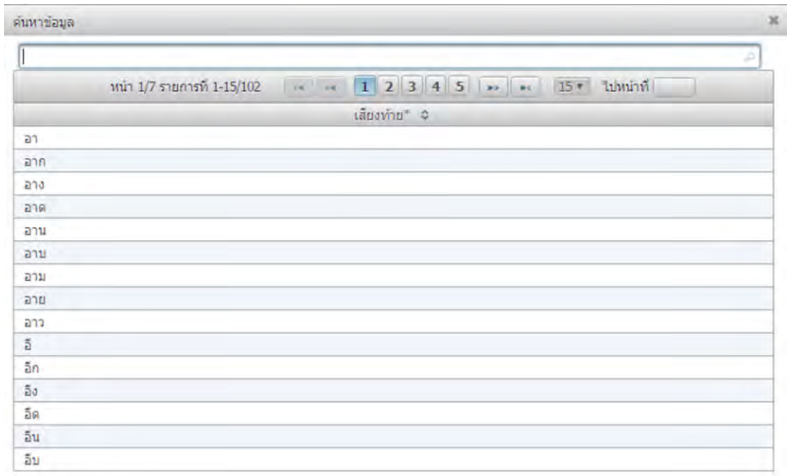
จำพวก/กลุ่มจำพวก（区分）

※各検索項目について

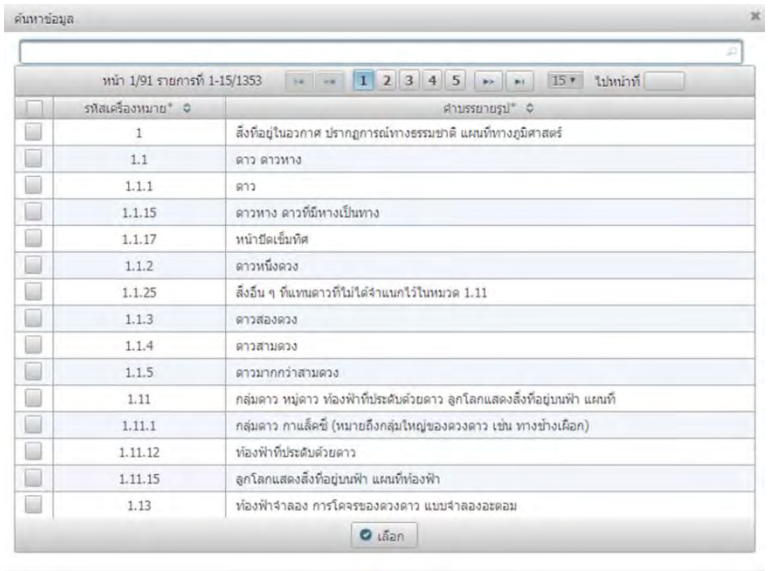
①อักษรแรก：Initials（頭文字の子音）、③เสียงท้ายอื่น（末尾が母音「イーン」で終わる称呼）については、下表よりいずれかを選択する。



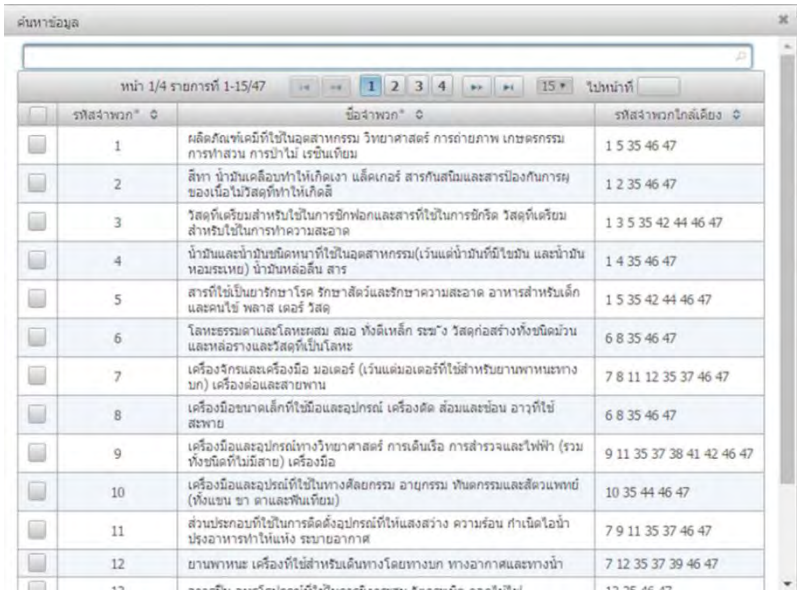
② เสียงท้าย（末尾の母音）については、下表よりいずれかを選択する。



④รหัสเครื่องหมาย Vienna Code（ウィーン分類）については、下表よりいずれかを選択する。



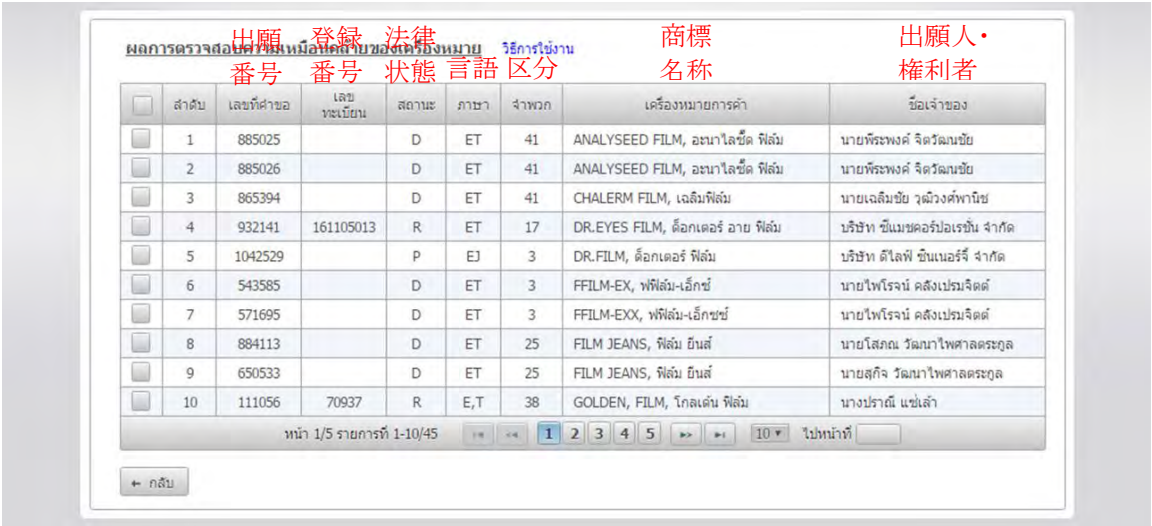
⑤จำพวก/กลุ่มจำพวก （区分）については、下表よりいずれかを選択する。



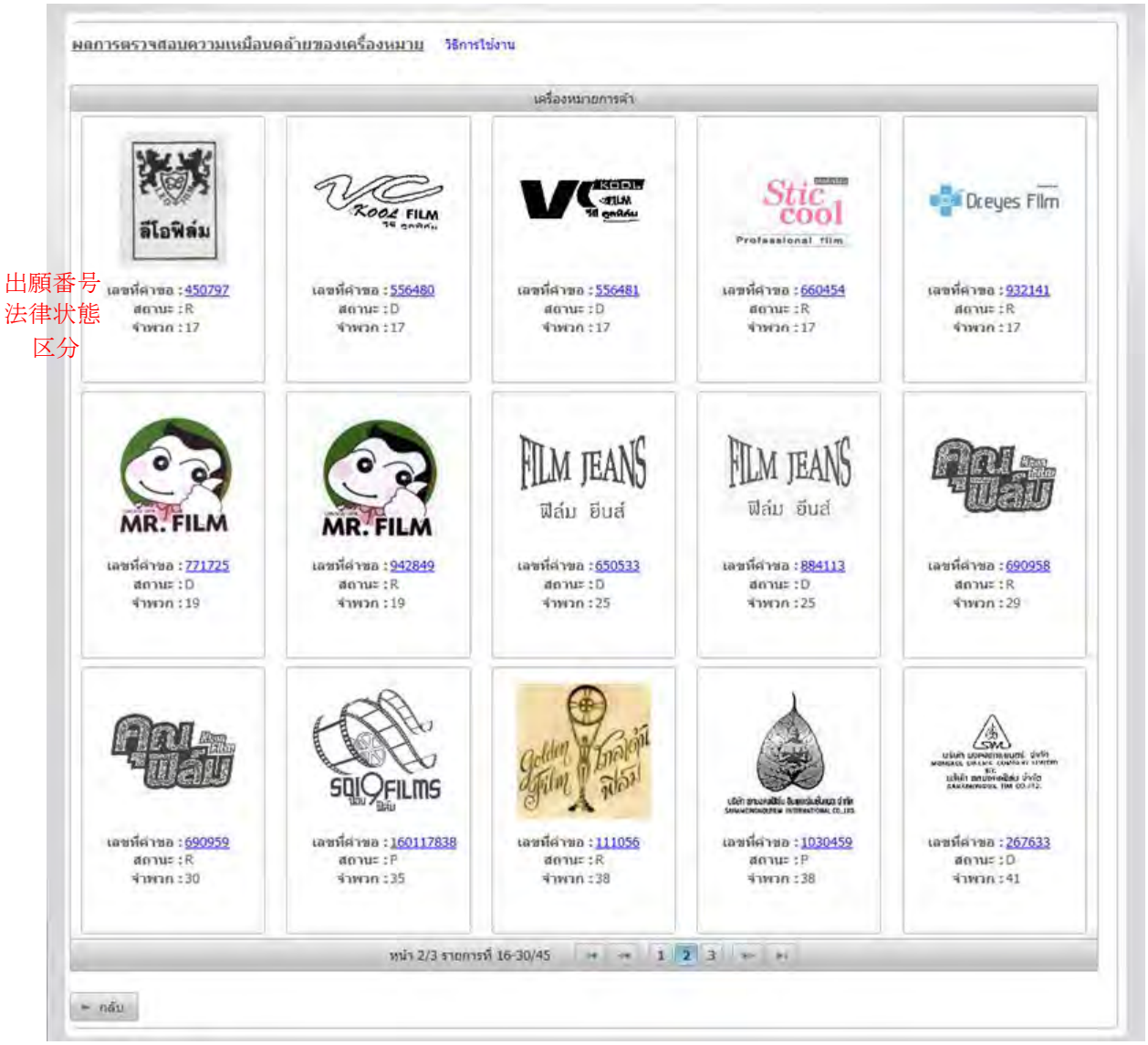
検索結果一覧

คำของเครื่องหมายที่ต้องการค้นหา（商標名称）で ฟิล์ม（FILM）を入力して検索した例を以下に示す。

リスト形式



画像形式



詳細表示

รายละเอียดเครื่องหมาย วิธีการใช้งาน

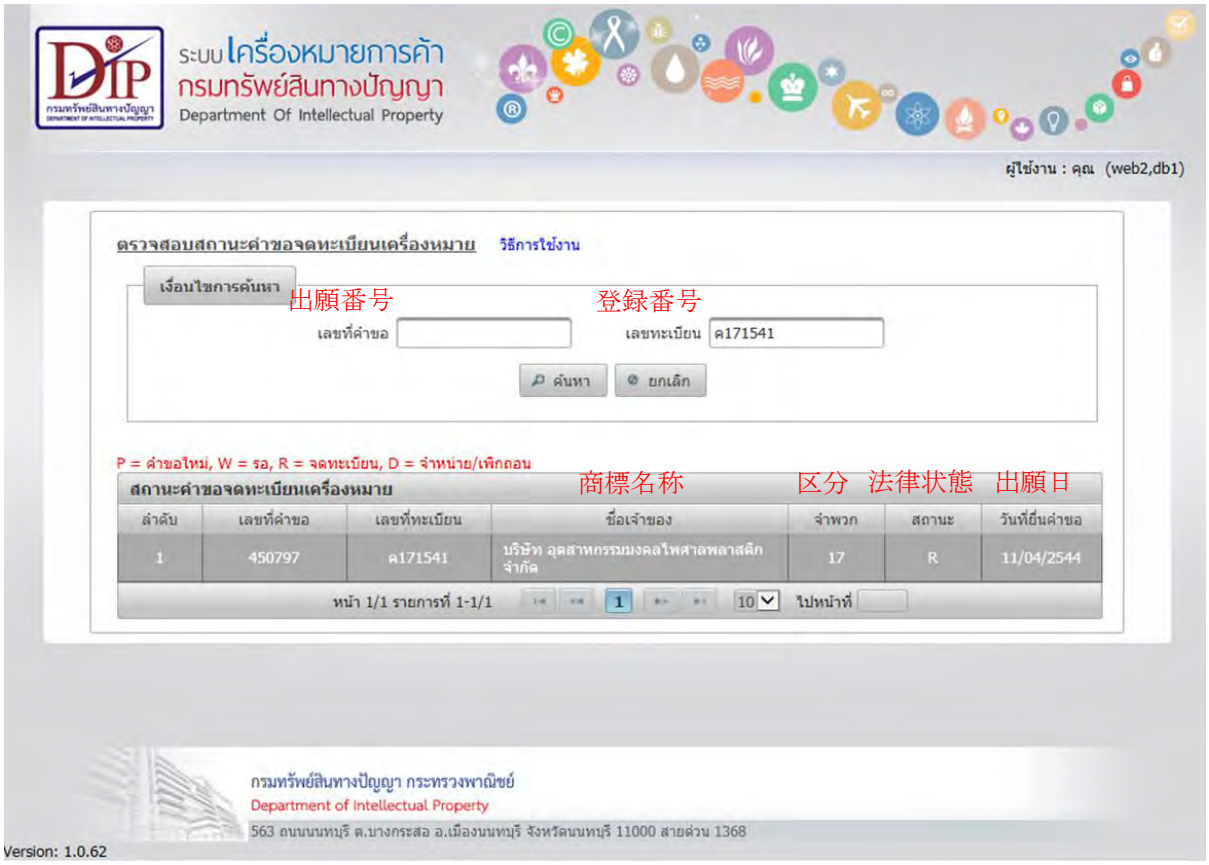
เลขที่คำขอ	111056
ทะเบียนเลขที่	70937
วันที่ยื่นคำขอ	29/01/2523
สถานะคำขอ	R
เจ้าของเครื่องหมาย	นางปราณี แซ่เล้า
สถานที่ติดต่อ	นางปราณี แซ่เล้า อยู่เลขที่ 200/12-13 ตรอกพุทธโอสถ ถนนนเรศ แขวงสี่พระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์	
ตัวแทน	
เครื่องหมาย	GOLDEN, FILM, โกลเด้น ฟิล์ม
รหัสบรรยายภาพ	22.5.10, 16.3.11
รูปเครื่องหมาย	
ประเภทเครื่องหมาย	เครื่องหมายการค้า
จำพวกสินค้า/บริการ	38 : การสื่อสาร
รายการสินค้า/บริการ	ทั้งจำพวก

表示項目

เลขที่คำขอ（出願番号）
ทะเบียนเลขที่（登録番号）
วันที่ยื่นคำขอ（出願日）
สถานะคำขอ（法律状態）
เจ้าของเครื่องหมาย，วันที่ยื่นคำขอ（出願人／権利者）
สถานที่ติดต่อ（連絡先）
โทรศัพท์（電話番号）
ตัวแทน（代理人）
เครื่องหมาย（商標名称）
รหัสบรรยายภาพ（ウィーン分類）
รูปเครื่องหมาย（商標画像）
ประเภทเครื่องหมาย（商標の種類）
จำพวกสินค้า/บริการ（商品／役務の区分）
รายการสินค้า/บริการ（指定商品／役務）

（3） 権利化状況調査

เลขที่คำขอ（出願番号）又は เลขทะเบียน（登録番号）から権利者、指定商品／役務、政府手数料の納付情報、ライセンス契約などの情報を確認する。
URL: http://tmonline.ipthailand.go.th/DipInternetWeb/trw/01/trw00q005/index.jsf



詳細表示

เลขทะเบียน（登録番号）で ค171541 を入力して検索した例を示す。

ผลการตรวจสอบสถานะคำขอจดทะเบียนเครื่องหมาย

เลขที่คำขอ 450797 ทะเบียนเลขที่ ค171541

วันที่ยื่นคำขอ 11/04/2544

สถานะคำขอ จดทะเบียน ลงวันที่ 11/04/2544 ต่ออายุ ลงวันที่ 19/05/2554

เครื่องหมายการค้า L, LEO, FILM, ลีโอฟิล์ม

ประเภทเครื่องหมาย เครื่องหมายการค้า

วันที่ประกาศโฆษณา 12/07/2545 เล่มที่ 1940 หน้าที่ 73

ลีโอฟิล์ม

เจ้าของ

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่
1	บริษัท อุตสาหกรรมมงคลไพศาลพลาสติก จำกัด	เลขที่ 53 ซอยเทียนทะเล 20 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร 10150

หน้า 1/1 รายการที่ 1-1/1 10 ไปหน้าที่

ตัวแทน

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่
1	นายกิตติพัฒน์ รุ่งเรืองสาร	เลขที่ 1103/25-26 สำนักงานวันชัยการบัญชี ซอยจารุรัตน์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
2	นายเลข ชำนาญ	เลขที่ 1103/25-26 สำนักงานวันชัยการบัญชี ซอยจารุรัตน์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

หน้า 1/1 รายการที่ 1-2/2 10 ไปหน้าที่

จำพวกสินค้า/บริการ

ลำดับที่	จำพวกสินค้า	รายการสินค้า
1	17	แผ่นพลาสติกคลุมดิน

หน้า 1/1 รายการที่ 1-1/1 10 ไปหน้าที่

คำขอย่อ | ออกหนังสือ | ข้อและมาตรา | คำขรรมเนียม | นัดหมาย | ต่ออายุ | ประวัติสถานะ | สัญญาอนุญาตให้ใช้ | เครื่องหมายรับรอง | เครื่องหมายร่วม

ที่อยู่แฟ้ม

ย้อนกลับ พิมพ์

พิมพ์(印刷)から pdf 形式の書誌情報のファイルをダウンロードすることができる。

表示項目

เลขที่คำขอ(出願番号)
ทะเบียนเลขที่(登録番号)
วันที่ยื่นคำขอ(出願日)
สถานะคำขอ(法律状態)
เครื่องหมายการค้า(商標名称)
ประเภทเครื่องหมาย(商標の種類)
วันที่ประกาศโฆษณา(公報発行日)
เล่มที่(巻数)
หน้าที่(公報ページ番号)
เจ้าของ(出願人／権利者)
　ชื่อ(出願人／権利者名)
　ที่อยู่(出願人／権利者住所)

ตัวแทน（代理人）
　ชื่อ（代理人名）
　ที่อยู่（代理人住所）
จำพวกสินค้า/บริการ（商品／役務）
　จำพวกสินค้า（商品／役務の区分）
　รายการสินค้า（指定商品／役務）
คำขอชุด（連合商標として登録された出願）
ออกหนังสือ๐อ（知的財産局からの通知）
ข้อและมาตรา（引用条項と根拠）
ค่าธรรมเนียม（政府手数料の納付状況）
บัตรหมาย（通知受取先の情報）
ต่ออายุ（更新情報）
ประวัติสถานะ（経過情報）
สัญญาอนุญาตให้ใช้（ライセンス契約）
เครื่องหมายรับรอง（証明標章）
เครื่องหมายร่วม（団体標章）
ที่อยู่แฟ้ม（包袋の所在）

詳細表示（pdf 形式）

คำขอเลขที่ 450797 วันที่ยื่นคำขอ 11 เมษายน พ.ศ. 2544 เลขที่ ค171541

วันที่ประกาศโฆษณา 12/07/2545 เล่มที่ 1940 หน้าที่ 73 สถานะ : R

ผู้ขอ บริษัท อุตสาหกรรมมงคลไพศาลพลาสติก จำกัด สัญชาติ ไทย อาชีวะ ค้าขาย เลขที่ 53 ซอยเทียนทะเล 20 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเลแขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร

ตัวแทน นายกิตติพัฒน์ รุ่งเรืองสาร สัญชาติ ไทย อาชีวะ รับจ้าง เลขที่ 1103/25-26 สำนักงานวันชัยการบัญชี ซอยจารุรัตน์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวีเขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
และ/หรือ นายเดช ชำนาญ สัญชาติ ไทย อาชีวะ รับจ้าง เลขที่ 1103/25-26 สำนักงานวันชัยการบัญชี ซอยจารุรัตน์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวีเขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

สถานที่ส่งบัตรหมาย นายกิตติพัฒน์ รุ่งเรืองสาร ที่อยู่เลขที่ 1103/25-26 สำนักงานวันชัยการบัญชี ซอยจารุรัตน์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

จำพวก 17 รายการสินค้า/บริการ แผ่นพลาสติกคลุมดิน

สถานะคำขอ จดทะเบียน ลงวันที่ 11/04/2544 ต่ออายุ ลงวันที่ 19/05/2554

ข้อจำกัด ข้าพเจ้าไม่ขอถือเป็นสิทธิของตนแต่เพียงผู้เดียวในอันที่จะใช้อักษรโรมัน คำว่า FILMและคำว่า ฟิล์ม เครื่องหมายการค้านี้ ผู้ขอยอมจดทะเบียนเป็นเครื่องหมายชุดกับคำขอเลขที่ 561358

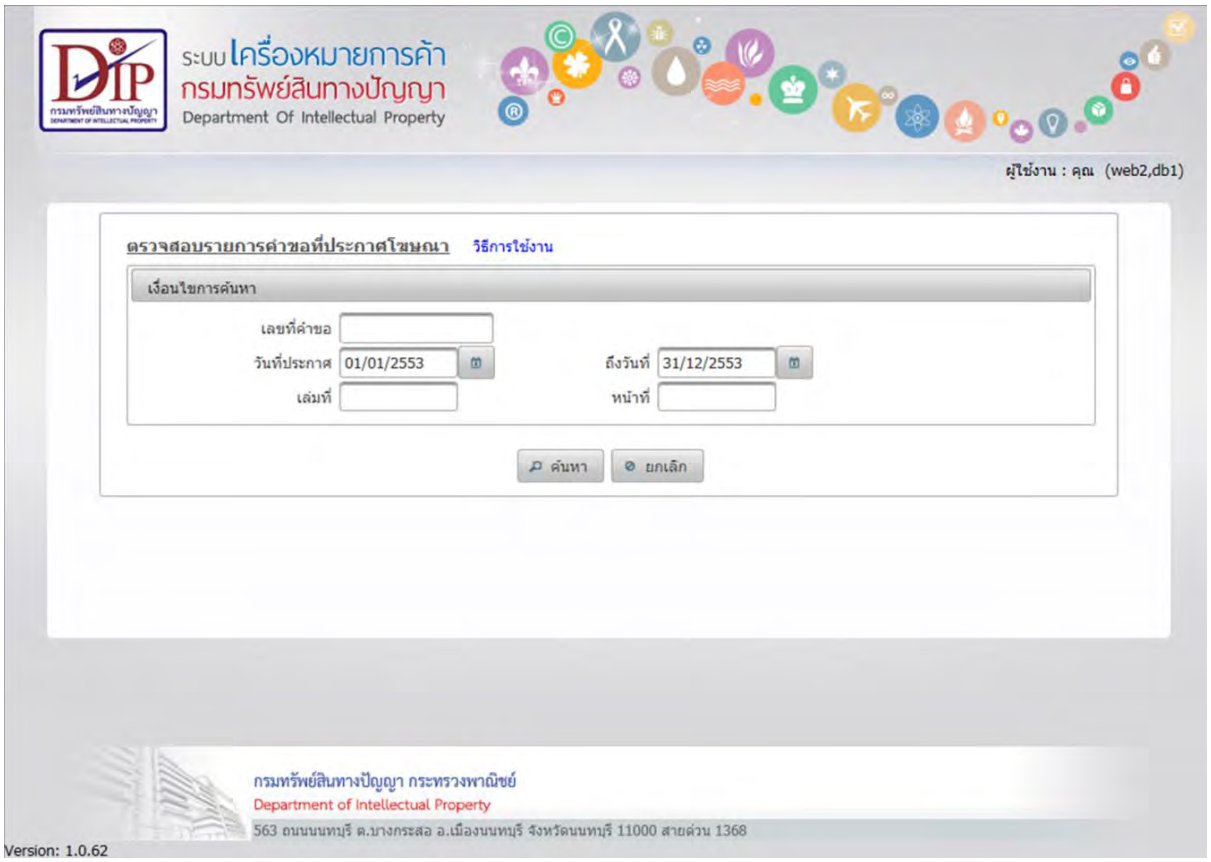
表示項目

คำขอเลขที่（出願番号）
วันที่ยื่นคำขอ（出願日）
เลขที่（登録番号）
วันที่ประกาศโฆษณา（公報発行日）
เล่มที่（巻数）
หน้าที่（公報ページ番号）
สถานะ（法律状態）
ผู้ขอ（出願人／権利者の名称、住所）
ตัวแทน（代理人の名称、住所）
สถานที่ส่งบัตรหมาย（通知の送付場所）
จำพวก（区分）
รายการสินค้า / บริการ（指定商品／役務）
สถานะคำขอ（法律状態）
ข้อจำกัด（制限）

(4)公報詳細調査

เลขที่คำขอ(出願番号)วันที่ประกาศ(公報発行日)、巻数または公報ページ番号から公報の詳細情報を確認する。

URL: http://tmonline.ipthailand.go.th/DipInternetWeb/trw/01/trw00q004/index.jsf



検索項目

เลขที่คำขอ(出願番号)

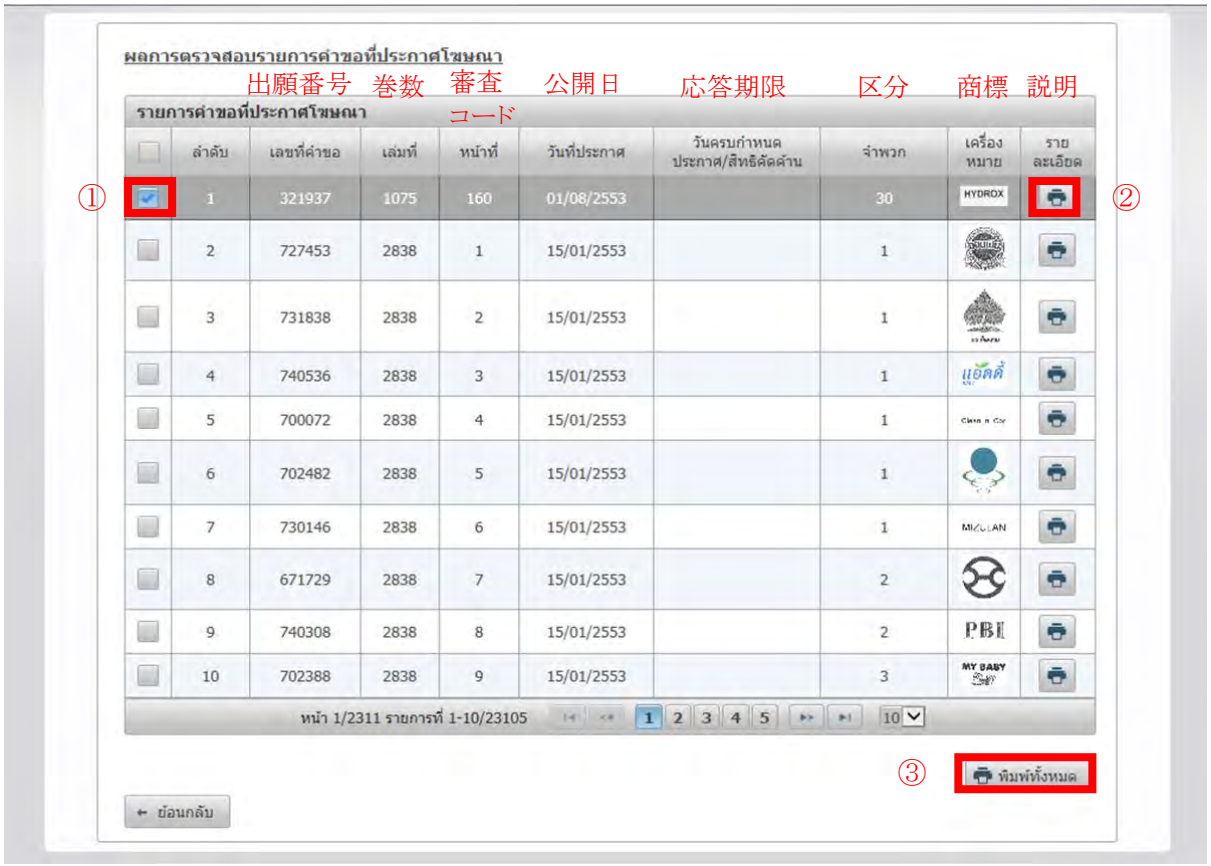
วันที่ประกาศ(公報発行日)

เล่มที่(巻数)

หน้าที่(公報ページ番号)

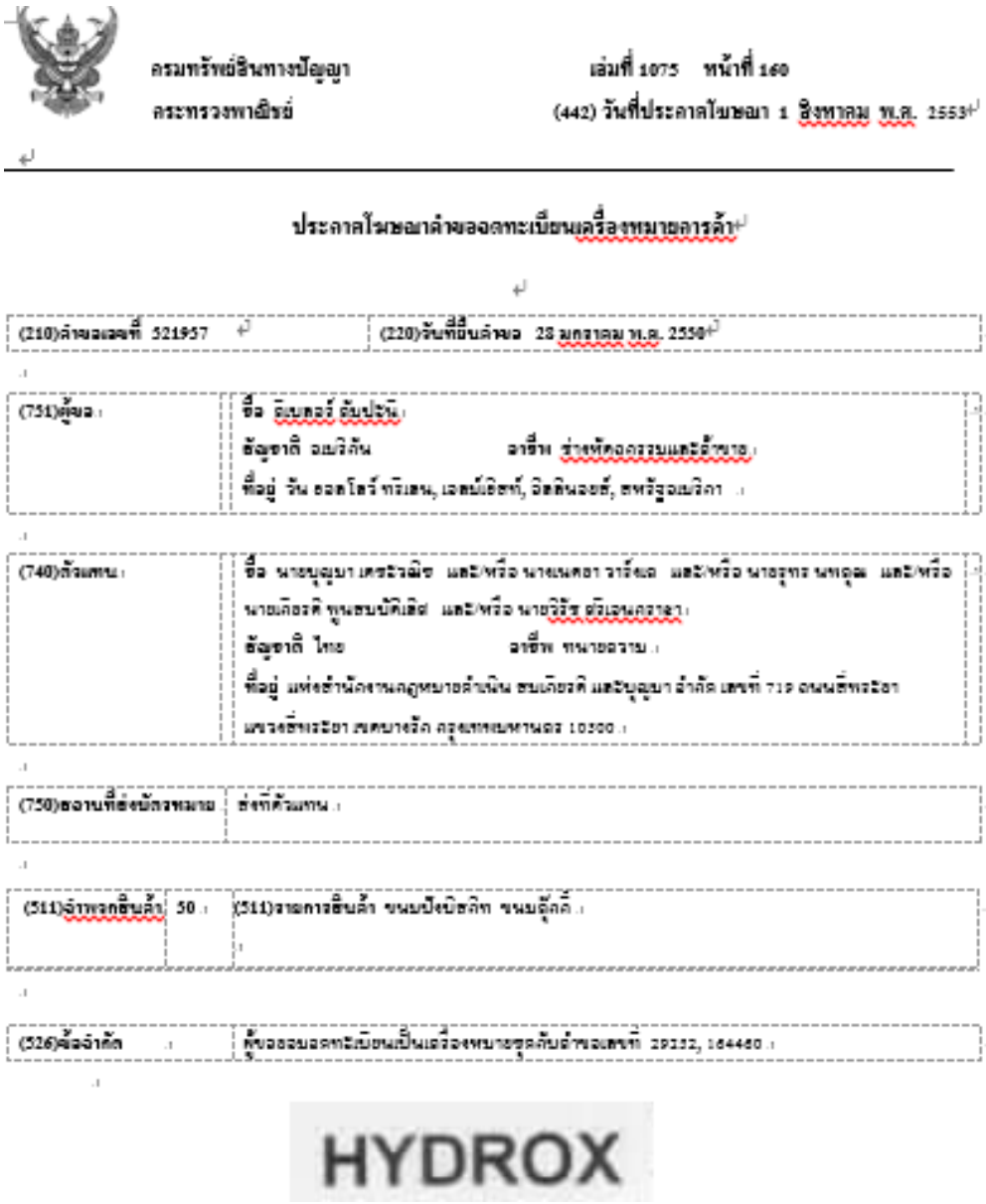
検索結果一覧

วันที่ประกาศ(公報発行日)を 2010/1/1～2010/12/31 と入力して検索した例を以下に示す。



チェック欄（①）にチェックをし、③พิมพ์ทั้งหมด（全て印刷）をクリックする、又は、②รายละเอียด(説明)をクリックすることで word 形式の書誌情報のファイルをダウンロードすることができる。

ダウンロード例：



กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

เล่มที่ 1075 หน้าที่ 160
(442) วันที่ประกาศโฆษณา 1 สิงหาคม พ.ศ. 2553

ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า

(210)คำขอเลขที่ 521957	(220)วันที่ยื่นคำขอ 28 มกราคม พ.ศ. 2550

(751)ผู้ขอ	ชื่อ ดิเบลอร์ ดับปชัน สัญชาติ อเมริกัน อาชีพ ช่างทำของตรวจและจำหน่าย ที่อยู่ วัน ออลโฮร์ ทริเดน, เลนน์เอียท์, อิลลินอยส์, สหรัฐอเมริกา

(740)ตัวแทน	ชื่อ นายบุญญา เตชะวณิช และ/หรือ นางเนตยา วาร์เนต และ/หรือ นายธุรพร นพคุณ และ/หรือ นายเกียรติ ทูนธนบัติเลิศ และ/หรือ นายวิชัย ตัวเอนกราลา สัญชาติ ไทย อาชีพ ทนายความ ที่อยู่ แห่งสำนักงานกฎหมายดำเนิน ธนเกียรติ และบุญญา จำกัด เลขที่ 712 ถนนสีหราชา แขวงสีหราชา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

(750)สถานที่ส่งบัตรหมาย	ส่งที่ตัวแทน

(511)จำพวกสินค้า	50	(511)รายการสินค้า ขนมปังปิ้งกรอบ ขนมอุ้มคี้

(526)ข้อจำกัด	ผู้ขอขอจดทะเบียนเป็นเครื่องหมายชุดกับคำขอเลขที่ 29132, 164460

HYDROX

表示項目

- เล่มที่（巻数）
- หน้าที่（公報ページ番号）
- วันที่ประกาศโฆษณา（公報発行日）
- คำขอเลขที่（出願番号）
- วันที่ยื่นคำขอ（出願日）
- ผู้ขอ（出願人）
  - ชื่อ（出願人／権利者名）
  - สัญชาติ（出願人／権利者国籍）
  - อาชีพ（出願人／権利者業種）
  - ที่อยู่（出願人／権利者住所）
- ตัวแทน ชื่อ（代理人名）
  - ชื่อ（代理人名）
  - สัญชาติ（代理人国籍）
  - อาชีพ（代理人業種）
  - ที่อยู่（代理人住所）
- สถานที่ส่งบัตรหมาย（通知の送付場所）
- จำพวกสินค้า（指定商品／役務の区分）
- รายการสินค้า（指定商品）
- ข้อจำกัด（制限）

1．4 商標データベース DIP 検索・表示項目留意点

この検索データベースでは、商標について以下の検索項目から検索できる。検索結果については、以下の表示項目の内容が表示される。

項目	項目（原語表記）	非類似調査	権利化状況調査	公報詳細調査	結果表示
商標名称	คำของเครื่องหมายที่ต้องการค้นหา, เครื่องหมายการค้า, เครื่องหมาย	△			○
出願番号	ตั้งแต่เลขที่	○	○	○	○
登録番号	ถึงเลขที่	○	○		○
出願人・権利者名	ชื่อเจ้าของ, เจ้าของเครื่องหมาย, ผู้ขอ ชื่อ	△			○
出願人・権利者国籍	ผู้ขอ สัญชาติ				○
出願人・権利者業種	ผู้ขอ อาชีพ				○
出願人・権利者住所	ผู้ขอ ที่อยู่, สถานที่ติดต่อ				○
頭文字の子音	อักษรแรก	○			
末尾が母音「イーン」で終わる称呼	เงื่อนไข	○			
称呼が類似する語	เสียงท้าย	○			
各音節の母音	เสียงท้ายอื่น	○			
ウィーン分類	รหัสเครื่องหมาย, รหัสบรรยายภาพ	○			○
区分	จำพวก/กลุ่มจำพวก, จำพวก, จำพวกสินค้า	○			○
公報発行日	วันที่ประกาศ			○	○
巻数	วันที่ประกาศ			○	○
公報ページ番号	หน้าที่			○	○
出願日	วันที่ยื่นคำขอ				○
法律状態	สถานะ, สถานะคำขอ				○
言語	ภาษา				○
電話番号	โทรศัพท์				○
代理人名	ตัวแทน ชื่อ, ตัวแทน				○
代理人国籍	ตัวแทน สัญชาติ				○
代理人業種	ตัวแทน อาชีพ				○
代理人住所	ตัวแทน ที่อยู่				○
商標画像	รูปเครื่องหมาย				○
商標の種類	ประเภทเครื่องหมาย				○
指定商品／役務	รายการสินค้า/บริการ, รายการสินค้า				○
法律状態の変更日	สถานะคำขอ, รายการสินค้า				○
通知の送付場所	สถานที่ส่งบัตรหมาย				○
制限	ข้อจำกัด				○
異議申立期限満了日	วันครบกำหนดประกาศ/สิทธิคัดค้าน				○
連合商標として登録された出願	คำขอชุด				△
知的財産局からの通知	ออกหนังสือ				○
引用条項と根拠	ข้อและมาตรา				○
政府手数料の納付状況	ค่าธรรมเนียม				○
通知受取先の情報	บัตรหมาย				○
更新情報	ต่ออายุ				○
経過情報	ประวัติสถานะ				○
ライセンス契約	สัญญาอนุญาตให้ใช้				△

項目	項目（原語表記）	非類似調査	権利化状況調査	公報詳細調査	結果表示
証明標章	เครื่องหมายรับรอง				△
団体標章	เครื่องหมายร่วม				△
包袋の所在	ที่อยู่แฟ้ม				○

特記事項

各項目における特記事項を以下に記載する。特記事項の内容は、2017 年 2 月 16 日の時点におけるものである。表中の△は、各調査でノイズを含む集合が検索される項目、一部公報にのみ表示される項目を示す。

1）日付検索（公報発行日）
検索項目入力・検索結果表示ともに(dd/mm/yyyy)の形式。検索項目入力ボックス横のカレンダーアイコンをクリックし、表示されたカレンダーから日付を選択する。直接入力した場合であっても検索される。

2）番号検索
各種番号（出願番号、登録番号）の検索が可能であり、完全一致検索。
入力形式:
出願番号　7 桁以内の連番数字、YY0+数字 Y:西暦の下 2 桁（例:160119330）
登録番号　数字のみ（例:55049 ）、ค+数字（例:ค171541）、บ+数字（例:บ3040）

3）区分検索（非類似調査のみ）
タイ国内の独自の商標分類について検索可能である。商品群リストから選択する方法と、直接区分を入力する方法のいずれかにより検索可能。直接入力する場合、各区分間をスペースで空けて入力する。
入力形式:
N 又は NN　1～47の任意の数字　　例:1 5 35 46

4）ウィーン分類検索（非類似調査のみ）
ウィーン分類を用いて検索可能である。分類リストから選択して検索する。

5）商標名称検索（非類似調査のみ）
商標の名称をタイ語又は英語で検索可能。例えば、ฟิล์ม（FILM）で検索すると、ฟฟิล์ม-เอ็กซ์（FFILM-EX）が検索されることから、部分一致検索が行われていることがわかる。

6）出願人・権利者名検索
出願人・権利者名をタイ語で検索可能。例えば、ฟิล์ม（FILM）で検索すると、出願人名称に ฟิล์ม の文字列がないが、商標名称に ฟิล์ม の文字列を含む商標（出願番号:160119330）が検索されることから、商標名称及び出願人・権利者名の双方が検索対象になっているようす。

7）法律状態（結果表示のみ）
P:出願係属、W:審査待ち、R:登録、D:無効／失効を示す。

8）頭文字の子音、称呼が類似する語
区分と組み合わせることで検索できる。称呼が類似する語については、入力した文字列について部分一致検索ができる。

9）末尾の母音、末尾が母音「イーン」で終わる称呼

区分及び商標名称と組み合わせることで検索できる。

10）言語（結果表示のみ）
商標が以下の言語からなるものを示す。
T：タイ語、E：英語、ET 又は TE（タイ語及び英語）。

<u>※日付について</u>
・出願年、公報発行年については、西暦ではなく、タイ仏年による表記である。
西暦年号＋543 ⇒ タイ仏暦年号

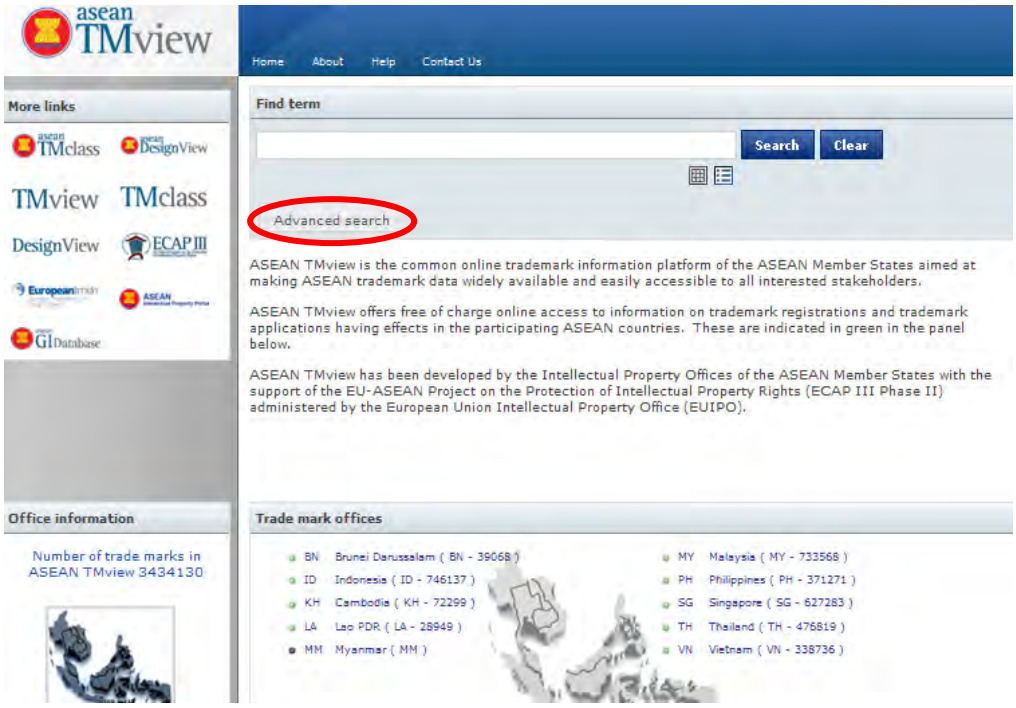
2. 商標検索データベース ASEAN TMview

2. 1 検索データベース仕様一覧

商標（ASEAN TMview）	
URL（検索）	http://www.asean-tmview.org/tmview/welcome
言語	検索: タイ語、英語 結果: タイ語、英語
検索条件項目	Trade mark offices（知財庁選択） Trade mark name（商標名称） Application number（出願番号） Application date（出願日） Registration number（登録番号） Registration date（登録日） Trade mark type（商標種別） Trade mark status（法律状態） Applicant name（出願人名） Nice class（ニース分類） Vienna code（ウィーン分類） Opposition（異議申立）
入手可能情報	結果一覧表示情報 Graphic representation（図形表示） Trade mark name（商標名） Trade mark office（商標庁） Application number/Registration number（出願番号/登録番号） Trade mark status（法律状況） Nice class（ニース分類） Applicant name（出願人） Application date（出願日） Trade mark type（商標種別） Vienna code（ウィーン分類） Opposition period（異議申立期間） Opposition deadline（異議申立期限） Registration date（登録日） 詳細表示情報 Application number（出願番号） Application language（出願原語） Application date（出願日） Trade mark office（出願商標庁） Registration office（商標登録庁） Expiry date（有効期限） Trade mark type（商標種別） Kind of mark（商標属性） Nice classification（ニース分類） Vienna classification（ウィーン分類） Current trade mark status（最新法律状態） Status date（法律状態日付） List of goods and services（商品・役務情報） Classification version（分類のバージョン） Nice class number（ニース分類） List of goods and services（商品・役務内容） Owner（出願人・権利者情報） Applicant identifier（出願人 ID） Name（出願人・権利者名） Address country（出願人・権利者国コード）

商標（ASEAN TMview）	
	Address（出願人・権利者住所） Representative（代理人情報） Representative identifier（代理人 ID） Name（代理人名） Address country（代理人国コード） Address（代理人住所） Correspondence address（連絡先住所） Exhibition priority（展示会出品優先権） Entitlement domiciled Address country（展示会開催国） Address（展示会開催住所） Priority（優先権情報） Priority country（優先権国コード） Priority number（優先権番号） Priority date（優先権主張日） Partial priority（部分優先権） Priority status（優先権法律状態） Publication（公報情報） Publication number（公報番号） Publication section（公報区分） Publication date（公報発行日） Publication page（公報ページ数） Opposition（異議申立） Recordals（登録情報） Kind of record（レコード種別） Record filing date（出願日記録） Notification date（通知日） Effective date（発効日） Interested office（関係庁） Use intent office(s)（ ） Designation(s) under Madrid Protocol（マドリッド協定議定書指定国） Designation(s) under Madrid Agreement（マドリッド協定指定国） Record publication（登録公報） Publication number（公報番号） Publication section（公報区分） Publication date（公報発行日） Publication page（公報ページ数） Cancellation（取下げ） Appeals（審判） Renewals（更新情報） Kind of record（レコード種別） Record filing date（出願日） Notification date（通知日） Effective date（発効日）

2．2 検索データベース ASEAN TMview 取扱い説明



収録庁（Trade mark offices）

BN（ブルネイ）、ID（インドネシア）、KH（カンボジア）、LA（ラオス）、MY（マレーシア）、PH（フィリピン）、SG（シンガポール）、TH（タイ）、VN（ベトナム）

Advanced Search 画面

Trade mark offices: TH

Trade mark name:
Fuzzy search
Phrase search
e.g. COLA*, *COLA, *COLA* etc.

Application / registration number:

Trade mark type: All

Trade mark status: All

Applicant name:
Fuzzy search
e.g. JOHN*, *JOHN*, *JOHN etc.

Nice class:
e.g. 12,13; 12..15; 1,14,20 etc.

Vienna code:
e.g. 01.03.06, 01.03.*

Opposition: Show only trade marks currently opposable

Application date: From 01-01-2015 To 31-12-2015

Registration date: From To

Sort results by: Trade mark name

Order results: Ascending

Search Clear

検索項目

・Trade mark office（商標庁）
・Trade mark name（商標名称）
・Application number（出願番号）
・Registration number（登録番号）
・Trade mark type（商標種別）
・Trade mark status（法律状態）
・Applicant name（出願人名）
・Nice class（ニース分類）
・Vienna code（ウィーン分類）
・Opposition（異議申立）
・Application date（出願日）
・Registration date（登録日）

プルダウンメニュー項目

① Trade mark office（検索しようとする知財庁を選択）
選択しなければすべてが対象となる。

- [ ] BN Brunei Darussalam (BN)
- [ ] ID Indonesia (ID)
- [ ] KH Cambodia (KH)
- [ ] LA Lao PDR (LA)
- [ ] MY Malaysia (MY)
- [ ] PH Philippines (PH)
- [ ] SG Singapore (SG)
- [x] TH Thailand (TH)
- [ ] VN Vietnam (VN)

② Trade mark type（商標種別）

All

- [ ] 3-D
- [ ] Colour
- [ ] Combined
- [ ] Figurative
- [ ] Stylized characters
- [ ] Undefined
- [ ] Word

すべてのタイプの商標
三次元商標
色商標
文字と図の組み合わせ商標
図商標
装飾文字商標
特定されないもの
文字商標

③ Trade mark status（法律状態）

All

- [ ] Filed
- [ ] Registered
- [ ] Expired
- [ ] Ended
- [ ] Other

すべて
出願
登録
登録後失効
満期終了
その他

検索のタイプ

・Fuzzy search
あいまい検索（あいまい度を10％～90％まで10％単位で選択可能）

・Phrase search
fuel cell などのフレーズそのものを検索するには「Phrase search」にチェックを入れる。
チェックを入れないと「fuel and cell」検索となる。

検索結果一覧

Graphic repre...	Trade mark name	Trade...	Application...	Trade mar...	Nice class	Applicant name	Application...	Trade mark...	Registratio...
		TH	764539 -	Registered	5	บริษัท เทอราโกร ไบโอ-เท...	19-04-2010	Figurative	-
		TH	764562 -	Registered	5	ฮิลล์ส เพ็ท นิวทริชั่น, อิงค์.	19-04-2010	Figurative	-
		TH	764700 -	Registered	12	บริดจ์สโตน ไซเคิล โก., แอ...	20-04-2010	Figurative	-

デフォルトでは1ページに10件表示されるが、最大100件まで表示できる。

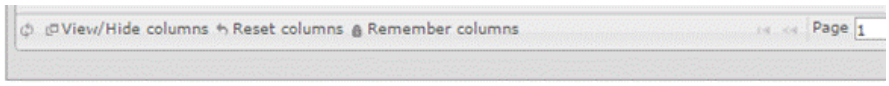
上部のタイトル行をクリックすると検索結果を昇順、降順でソートできる。

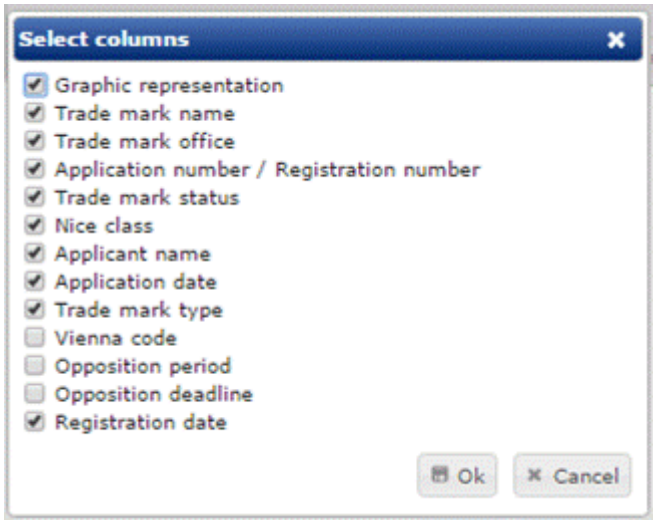
2017 年1月時点では、簡易検索を行なった場合は機能するが、直接、アドバンスド検索を行った場合は「Loading・・・」となって機能しない。

結果一覧情報:

・Graphic representation（図形表示）
・Trade mark name（商標名）
・Trade mark office（商標庁）
・Application number/Registration number（出願番号/登録番号）
・Trade mark status（法律状況）
・Nice class（ニース分類）
・Applicant name（出願人）
・Application date（出願日）
・Trade mark type（商標種別）
・Registration date（登録日）

結果一覧表下部に View/hyde columm のボタンがあり、ここをクリックすれば表示項目を追加・削除できる。





表示項目（追加可能なもの）
・Vienna code（ウイーン分類）
・Opposition period（異議申立期間）
・Opposition Deadline（異議申立期限）

詳細表示

Trade mark

(210)/(260)Application number	764648
(270) Application language	th
(220) Application date	2010-04-19
Trade mark office	Thailand - TH
(190) Registration office	TH
(141) Expiry date	2020-04-18
(550) Trade mark type	Figurative
(551) Kind of mark	Individual
(511) Nice classification	29
(531)/(532)Vienna classification	03.04.16, 03.04.17, 03.04.24, 03.04.25
Current trade mark status	Registered

(510) List of goods and services

Classification version

Mark standard character

TH

(511) Nice class number	29
List of goods and services	ลูกชิ้นหมู หมูเด้ง หมูยอ

English (en) Translate

Service provided by ASEAN TMclass

(730)/(731)/(732)/(733) Owner

Applicant identifier	764648
Name	นายพรเทพ คงเอี่ยมพิธี
Address country	TH
Address	เลขที่ 269/250 ซอยริมคลองชักพระ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร

(740) Representative

Representative identifier	764648
Name	นายพรเทพ คงเอี่ยมพิธี
Address	เลขที่ 269/250 ซอยริมคลองชักพระ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร

(750) Correspondence address

No entry for application number TH500000000764648

Exhibition priority

No entry for application number TH500000000764648

Priority

No entry for application number TH500000000764648

Publication

Publication number	Publication section	Publication date	Publication page
		2012-01-31	

Opposition

No entry for application number TH500000000764648

Recordals

No entry for application number TH500000000764648

Cancellation

No entry for application number TH500000000764648

Appeals

No entry for application number TH500000000764648

Renewals

No entry for application number TH500000000764648

詳細表示情報

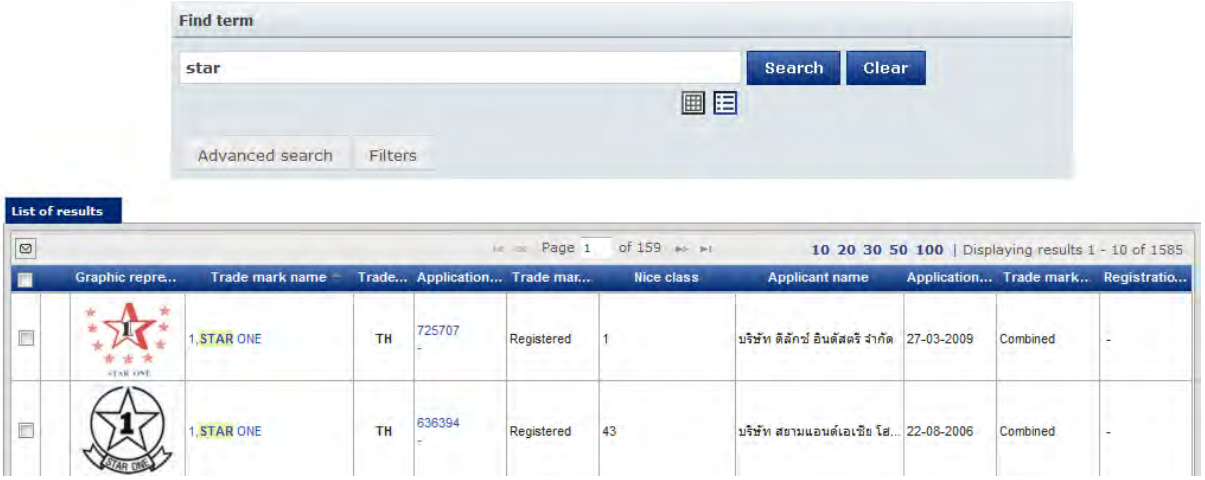
Application number（出願番号）
Application language（出願原語）
Application date（出願日）
Trade mark office（出願商標庁）
Registration office（商標登録庁）
Expiry date（有効期限）
Trade mark type（商標種別）
Kind of mark（商標属性）
Nice classification（ニース分類）
Vienna classification（ウィーン分類）
Current trade mark status（最新法律状態）
Status date（法律状態日付）
List of goods and services（商品・役務情報）
　Classification version（分類のバージョン）
　Nice class number （ニース分類）
　List of goods and services（商品・役務内容）
Owner（出願人・権利者情報）

Applicant identifier（出願人 ID）
Name（出願人・権利者名）
Address country（出願人・権利者国コード）
Address（出願人・権利者住所）
Representative（代理人情報）
Representative identifier（代理人 ID）
Name（代理人名）
Address country（代理人国コード）
Address（代理人住所）
Correspondence address（連絡先住所）
Exhibition priority（展示会出品優先権）
Address country（展示会開催国）
Address（展示会開催住所）
Priority（優先権情報）
Priority country（優先権国コード）
Priority number（優先権番号）
Priority date（優先権主張日）
Partial priority（部分優先権）
Priority status（優先権法律状態）
Publication（公報情報）
Publication number（公報番号）
Publication section（公報区分）
Publication date（公報発行日）
Publication page（公報ページ数）
Opposition（異議申立）
Recordals（登録情報）
Kind of record（レコード種別）
Record filing date（出願日記録）
Notification date（通知日）
Effective date（発効日）
Interested office（関係庁）
Designation(s) under Madrid Protocol（マドリッド協定議定書指定国）
Designation(s) under Madrid Agreement（マドリッド協定指定国）
Record publication（登録公報）
Publication number（公報番号）
Publication section（公報区分）
Publication date（公報発行日）
Publication page（公報ページ数）
Cancellation（取下げ）
Appeals（審判）
Renewals（更新情報）
Kind of record（レコード種別）
Record filing date（出願日）
Notification date（通知日）
Effective date（発効日）

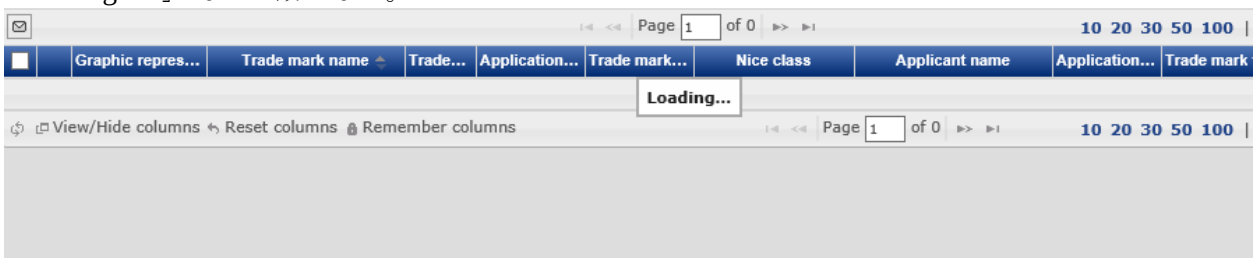
再検索について

検索結果一覧を表示あるいは詳細表示をさせた後、異なる条件などで再検索すべく、「Advance search」ボタンを押すと検索画面が現れ、新しい条件を入力し、Search ボタンをクリックしても次のように「Loading・・・」となって動かない（検索できない）。

再検索するには、改めて http://www.asean-tmview.org/tmview/welcome から検索画面を開いて検索する。



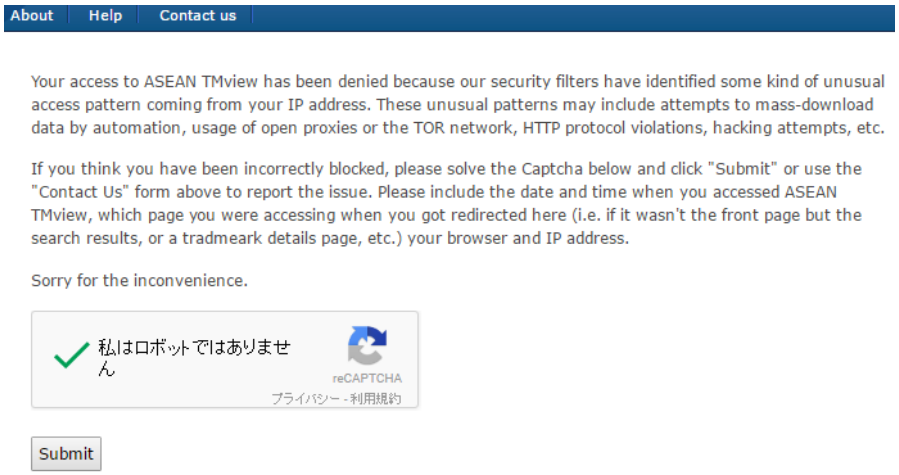
「Loading・・・」となって動かない。



ロボット検索への警告表示

プログラムを組んで機械的に多量のデータなどを取得しようというロボットアクセスに対応するために、短時間内に複数回のアクセスを繰り返すと以下のような警告の画面が現れる。

「私はロボットではありません」のチェックボックスにチェックして「Submit」をクリックしないと次の検索ができない。



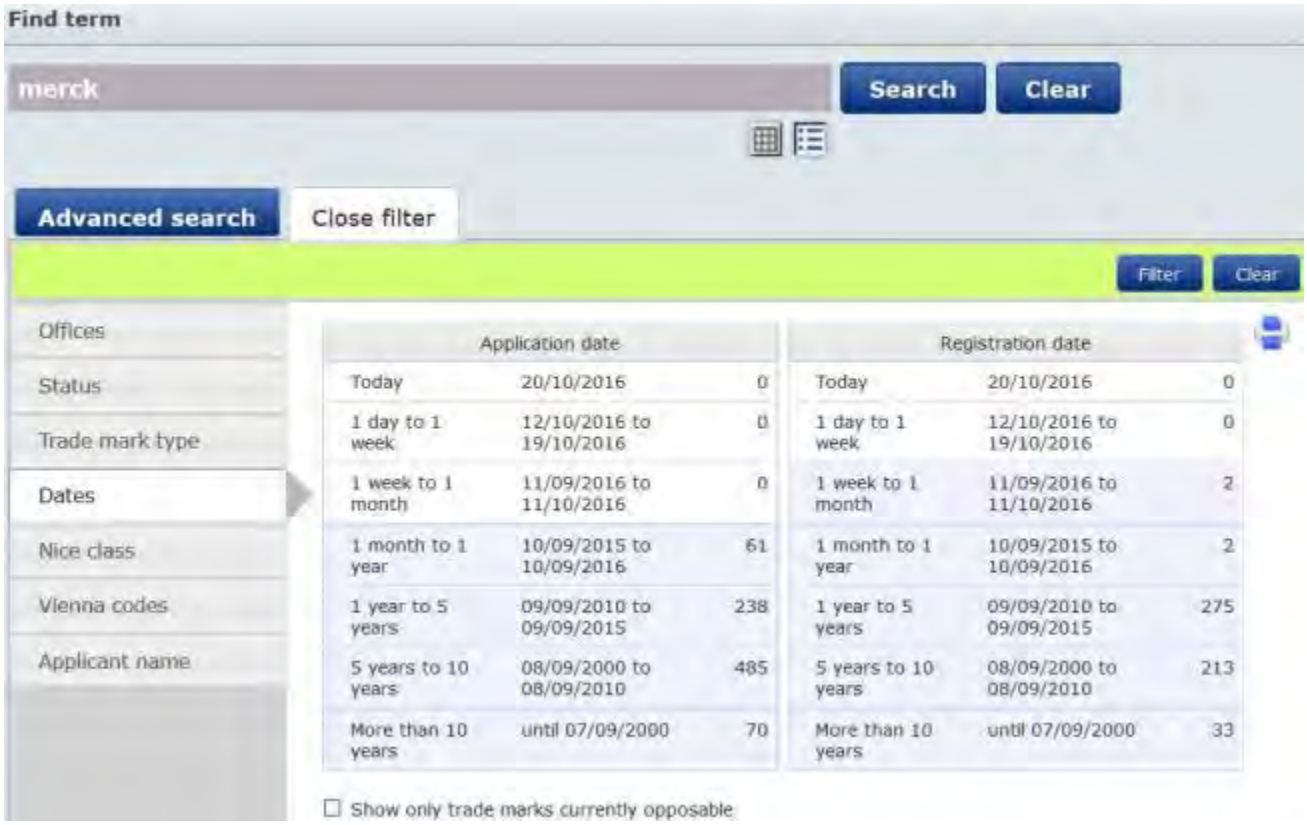
簡易統計（フィルター機能）
検索結果で得られた一覧について以下の７種の簡易統計が可能

・アセアン各国商標の収録状況

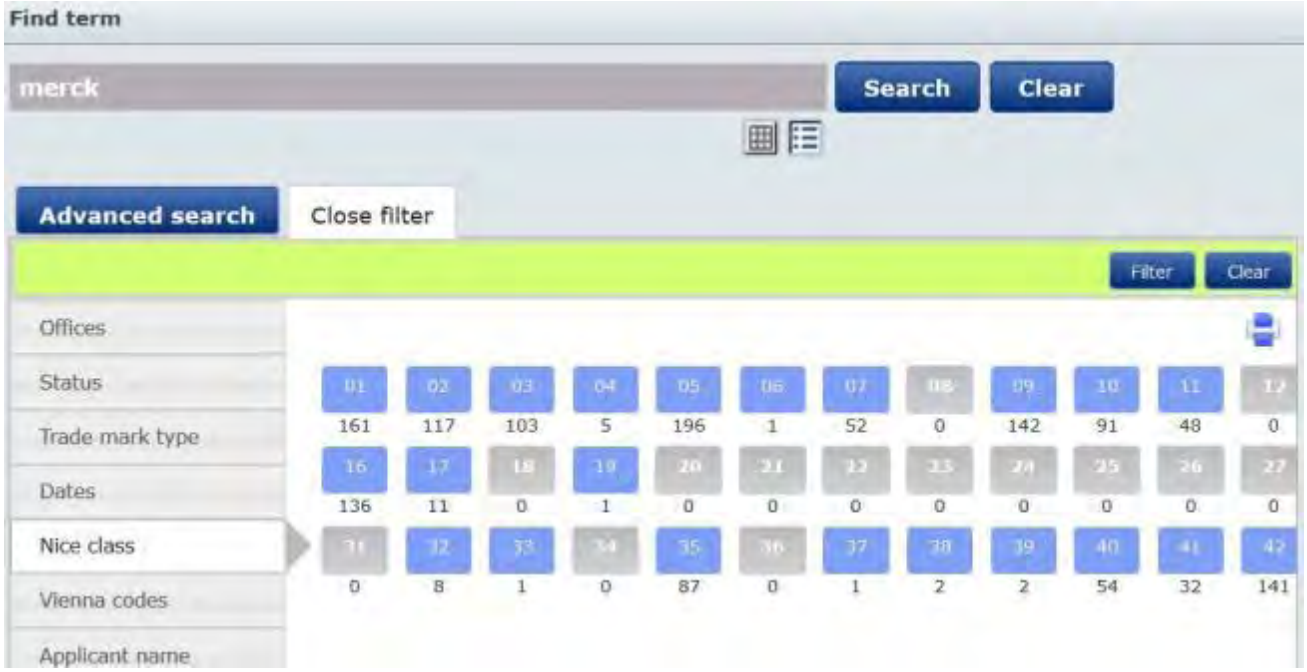
・法律状態の割合

・商標種別の割合

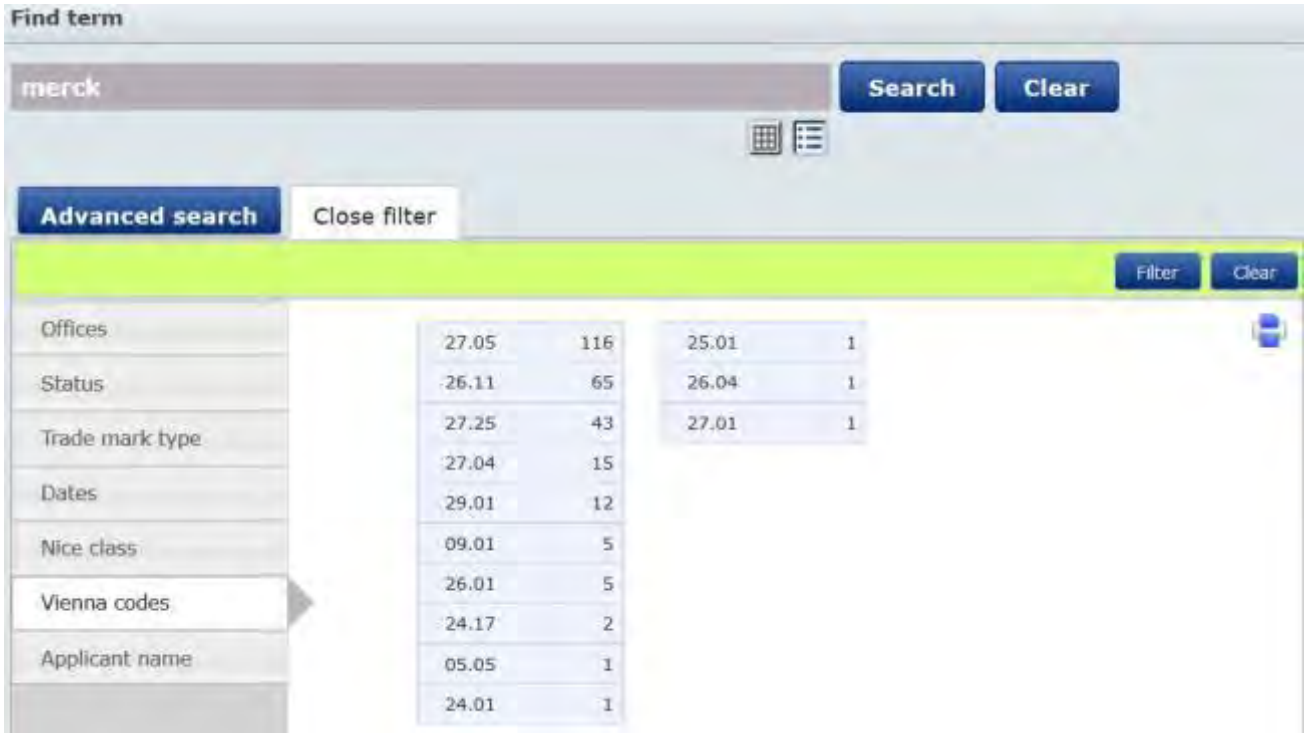
・出願日/登録日情報



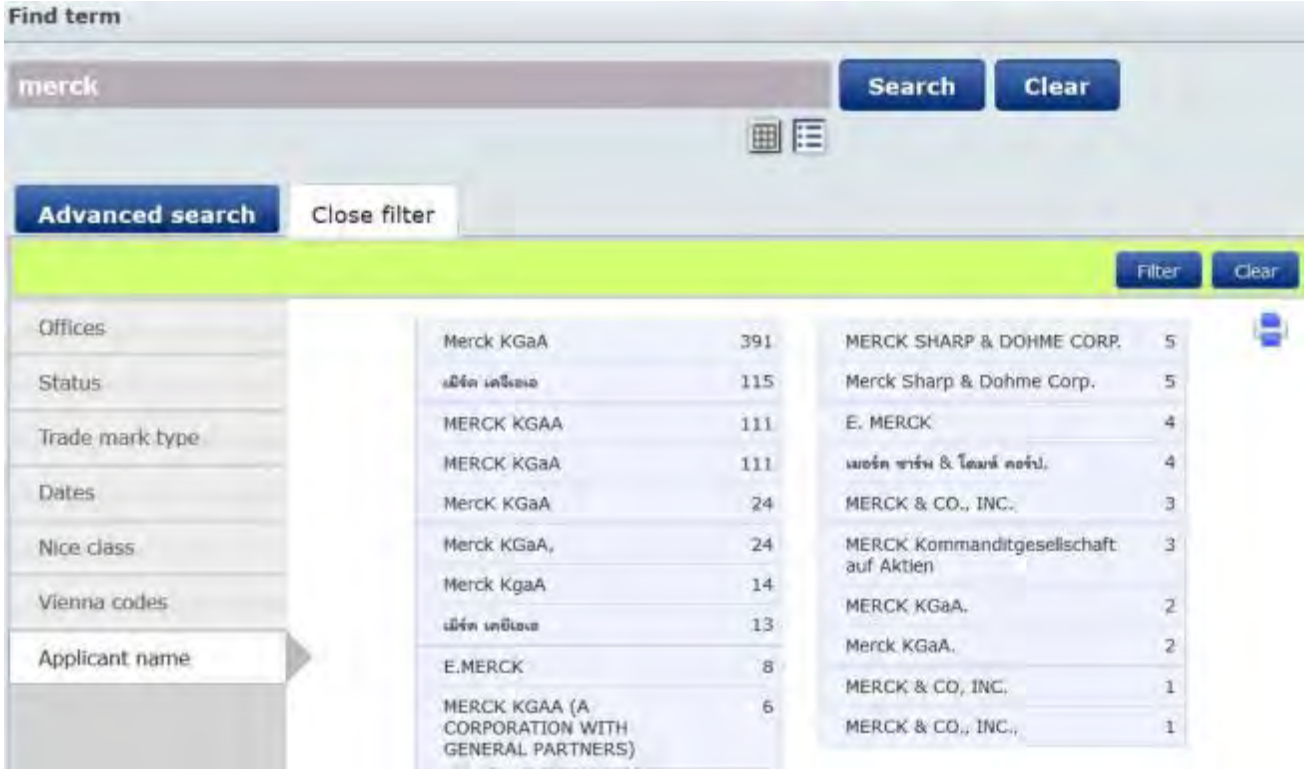
・ニース分類の分布



・ウィーン分類ランキング



・出願人ランキング


Find term
merck
Search
Clear
Advanced search
Close filter
Filter
Clear
Offices
Status
Trade mark type
Dates
Nice class
Vienna codes
Applicant name
Merck KGaA 391
เมิร์ค เคจีเอเอ 115
MERCK KGAA 111
MERCK KGaA 111
MercK KGaA 24
Merck KGaA, 24
Merck KgaA 14
เมิร์ค เคจีเอเอ 13
E.MERCK 8
MERCK KGAA (A CORPORATION WITH GENERAL PARTNERS) 6
MERCK SHARP & DOHME CORP. 5
Merck Sharp & Dohme Corp. 5
E. MERCK 4
เมอร์ค ชาร์พ & โดมห์ คอร์ป. 4
MERCK & CO., INC. 3
MERCK Kommanditgesellschaft auf Aktien 3
MERCK KGaA. 2
Merck KGaA. 2
MERCK & CO, INC. 1
MERCK & CO., INC., 1

2．3 商標データベース ASEAN TMview 検索・表示項目留意点

項目	項目（英語表記）	検索	結果一覧表示	詳細結果表示
知財庁選択	Offices	○		
商標庁	Trade mark office		○	○
登録庁	Registration office			○
出願原語	Application language			○
商標種別	Trade mark type	○		○
商標名	Trade mark name	○	○	
図形表示	Graphic representation		○	
ニース分類	Nice class	○	○	○
ウィーン分類	Vienna code	○	○	
商品・役務分類バージョン	Classification version			○
商品・役務リスト	List of goods and services			○
商品・役務の特徴	Mark standard character			○
出願番号	Application number	○	○	○
出願日	Application date	○	○	○
登録番号	Registration number	○	○	
登録日	Registration date	○	○	
優先権国コード	Priority country			○
優先権番号	Priority number			○
優先権主張日	Priority date			○
部分優先権	Partial priority			○
優先権法律状態	Priority status			○
出願人名	Applicant name	○	○	
出願人 ID	Applicant identifier			○
出願人・権利者名	Owner name			○
出願人・権利者国コード	Owner address country			○
出願人・権利者住所	Owner address			○
代理人 ID	Representative identifier			○
代理人名	Representative name			○
代理人国コード	Representative address country			○
代理人住所	Representative address			○
連絡先住所	Representative correspondence address			○
展示会開催国	Exhibition address country			○
展示会開催住所	Exhibition address			○
法律状態	Trade mark status	○	○	
最新法律状態	Current trade mark status			○
法律状態日付	Status date			○
公報番号	Publication number			○
公報区分	Publication section			○
公報発行日	Publication date			○
公報ページ数	Publication page			○
異議申立	Opposition	○		○
異議申立期間	Opposition period		○	
異議申立期限	Opposition Deadline			
記録種別	Kind of record			○
出願日記録	Record filing date			○
通知日記録	Notification date			○
発効日記録	Effective date			○
関係庁	Interested office			○
マドリッド協定議定書指定国	Designation(s) under Madrid Protocol			○
マドリッド協定指定国	Designation(s) under Madrid Agreement			○
公報番号記録	Publication number			○

項目	項目(英語表記)	検索	結果一覧表示	詳細結果表示
公報区分記録	Publication section			○
公報発行日記録	Publication date			○
公報ページ記録	Publication page			○
取下げ	Cancellation			○
審判	Appeals			○
更新情報	Renewals			○
更新記録種別	Kind of record			○
更新出願日記録	Record filing date			○
通知日	Notification date			○
発効日	Effective date			○
更新公報番号	Renewal publication number			○
更新公報種別	Renewal publication section			○
更新公報発行日	Publication date			○
更新公報ページ数	Publication page			○

1. 知財庁選択

チェックボックスにチェックを入れると選択した知財庁での検索が可能であり、チェックを入れないと以下のすべての知財庁が検索対象となる。

BN(ブルネイ)、ID(インドネシア)、KH(カンボジア)、LA(ラオス)、MY(マレーシア)、PH(フィリピン)、SG(シンガポール)、TH(タイ)、VN(ベトナム)

2. 日付検索・表示

検索および検索結果一覧表の表示では、dd-mm-yyyy である。

詳細表示では、ASEAN DesignView と異なり、yyyy-mm-dd である。

2017 年 1 月時点では、2015 年 5 月出願分までしか公開されておらずタイムラグがある。

3. 番号検索

出願番号

40 万台以降の 6 桁の数字から成る。

出願人・権利者 ID、代理人 ID には出願番号が充てられている。

検索項目には、Application / registration number のフィールドがあるが、詳細表示項目には登録番号(registration number)はない。

4. 用語検索・表記(商標名称、商品・役務、出願人・権利者)

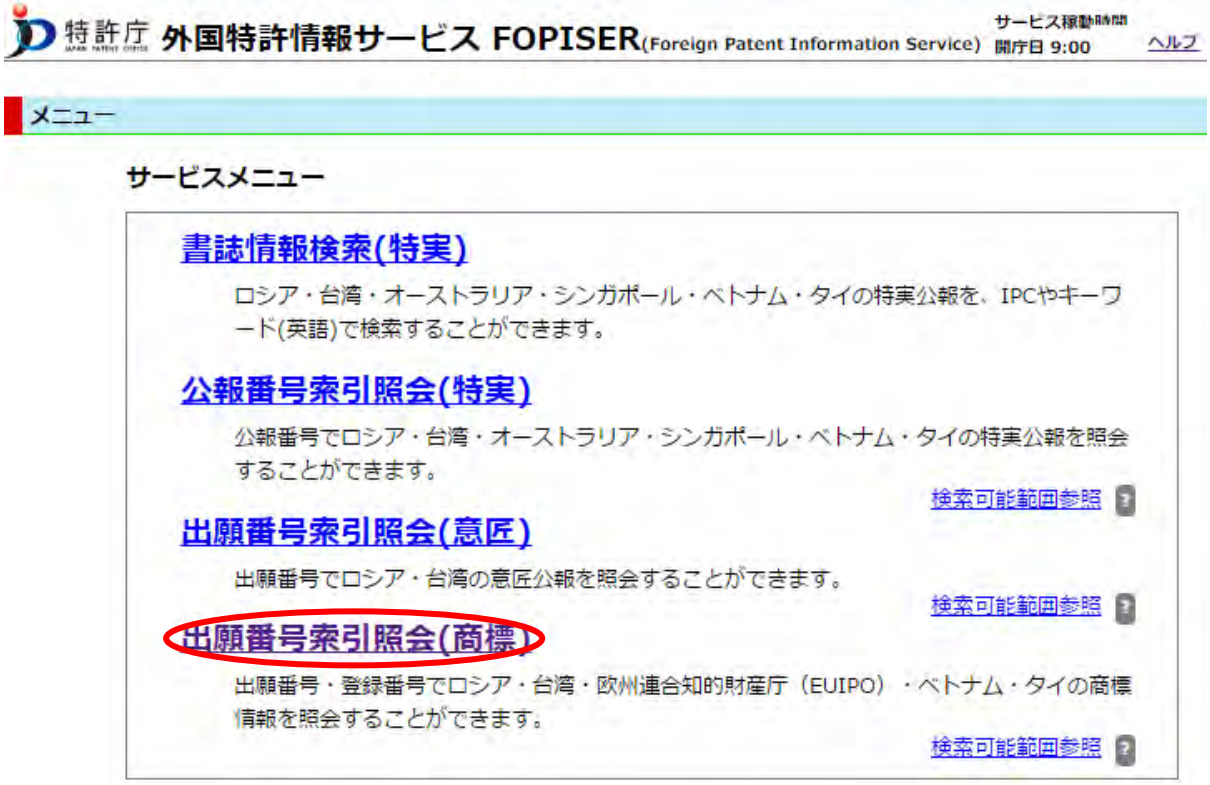
フィールド名、status(法律状態)の表記などは英語であるが、List of goods and services など商標名称、商品・役務、出願人・権利者情報などはタイ語である。

3. 商標検索データベース FOPISER

3. 1　検索データベース仕様一覧

商標（FOPISER）	
URL（検索）	https://www.foreignsearch.jpo.go.jp/
言語	検索: 英語 結果: タイ語、英語
検索条件項目	発行庁 出願番号 出願日 登録番号 登録日 呼称 区分 ウィーン図形分類 出願人・権利者
入手可能情報	検索結果一覧 出願番号 登録番号 出願日 登録日 発行庁 区分 図形分類（ウィーン分類） 呼称 書誌事項イメージ 詳細表示項目 発行国 出願番号 出願日 登録満了予定日 公開日 区分並びに指定商品・役務 免責事項 ウィーン図形分類 称呼 出願人 代理人 出願人国コード 公開番号 商標種類
利用マニュアル	https://www.foreignsearch.jpo.go.jp/help/top.html

3．2 検索データベース FOPISER 取扱い説明



検索画面

検索項目

- 発行庁
- 出願番号
- 出願日
- 登録番号
- 登録日
- 称呼
- 区分（ニース分類）
- ウィーン図形分類
- 出願人・権利者

検索結果一覧

ヒット件数：45件

（ロシア：0件、台湾：0件、EUIPO：0件、ベトナム：0件、タイ：45件）

出願番号	登録番号	発行庁	出願日	登録日	区分	図形分類	称呼	イメージ
THT-0823118		TH	2011-10-06		30	03.01.14,03.01.19, 03.01.23,05.11.13	PANDA GOLD	
THT-0822313		TH	2011-09-29		06		HUAYUPANDA	HUAYUPANDA
THT-0822314		TH	2011-09-29		06		PANDA	PANDA
THT-0819459		TH	2011-09-08		19		THANAPANDA	THANAPANDA
THT-0819204		TH	2011-09-07		16	03.01.14,03.01.19, 27.05.01,27.05.25	PANDA	PANDA
THT-0818389		TH	2011-08-31		29	03.01.14,03.01.16, 03.01.19,03.01.24, 03.01.25,08.07.25, 25.01.15,25.01.16	BIG PANDA	

検索結果一覧表示項目

・出願番号
・登録番号
・出願日
・登録日
・発行庁
・区分（ニース分類）
・図形分類
・称呼
・イメージ（図形）

詳細表示（スクリーニング）

詳細表示項目
- 発行国
- 出願番号
- 出願日
- 登録満了予定日
- 公開日
- 区分並びに指定商品・役務
- ウィーン図形分類
- 称呼
- 出願人
- 代理人
- 出願人国コード
- 公開番号
- 商標種類

３．３　商標データベース FOPISER 検索・表示項目留意点

	項目	検索項目	表示項目	検索項目名	表示項目名
1	発行庁	○		発行庁	発行庁
2	出願番号	○	○	出願番号	出願番号
3	出願日	○	○	出願日	出願日
4	登録番号	○	○	登録番号	登録番号
5	登録日	○	○	登録日	登録日
6	公開番号		○		公開番号
7	公開日		○		公開日
8	称呼	○	○	称呼	称呼
9	指定商品・役務				指定商品・役務
10	区分	○	○	区分	区分
11	ウィーン図形分類	○	○	ウィーン図形分類	図形分類
12	商標種類		○		商標種類
13	出願人・権利者	○	○	出願人・権利者	出願人・権利者
14	出願人国コード		○		出願人国コード
15	登録満了予定日		○		登録満了予定日
16	代理人		○		代理人

特記事項

１．日付検索
　年だけの場合：yyyy
　年月の場合:yyyymm
　年月日の場合：yyyymmdd
　範囲検索：yyyy ～ yyyy など

２．番号検索
1)出願番号
　THT-NNNNNNN
　　THT-の後に番号 7 桁（番号が 6 桁以下の場合には番号の先頭に 0 を付与して 7 桁とする）

2)登録番号
　登録番号は収録されていない。したがって、出願番号から検索しても表示されない。

３．用語検索
　称呼（Trade mark name）は、英語で検索可能（部分一致検索）
　Trade mark name がタイ語のみの場合には「称呼」をタイ語で検索できない。

　内国の出願人および代理人、指定商品・役務もタイ語で表記されるが、タイ語では検索できない。
　現状では、FOPISER は原語検索に対応していない。
　外国の出願人の場合には、英語で表記されるので、英語での検索が可能である。

4. 考察・まとめ

商標検索は、タイ知的財産局のデータベース DIP からも検索は可能であり、昨年まではタイ居住者のみがアクセスでき、しかも公報などの閲覧は有料であるなどの制限があったが、制限が解除された。そこで本報告書においては DIP 商標についても新たに紹介した。

ASEAN TMview は検索項目、表示項目などのインターフェースは英語であり、外国出願人なども英語で表示されるが、商品・役務の説明や内国の出願人・権利者名などの表示はタイ語であり、タイ語での検索が必要である。

また、多くの表示項目が用意されているが、データが収録されていないことも多い。

データベース利用の観点からは、ASEAN DesignView と同様、繰り返して検索することができず、1 回の検索ごとに新しい検索画面を開かないと検索できない、という不便があり、DIP より使いにくい。

ASEAN6 か国の内、ベトナムと共に WIPO の Global Brand Database への収録はない。

日本特許庁の FOPISER では基本的に番号検索から商標の内容を確認することができるが、称呼（Trade mark name）は英語でも検索できる。但し、英語表記がなく、タイ語で表記されている公報ではタイ語でも英語でも検索ができない。現状の FOPISER では原語検索に対応していないので、今後は、タイ語など原語でも検索できるようになれば幸いである。

現在、2 年半ぐらいの収録のタイムラグはあるが、2003 年以降の収録も DIP 商標と同程度であり、DIP 商標を補完するデータベースとして有用である。

第6章　公報データベース

タイの公報データベースは存在せず、検索データベースページ内でダウンロードすることができる。

以上

特許庁委託事業

タイ知的財産局が提供する産業財産権データベースの調査報告

発行

日本貿易振興機構バンコク事務所 知的財産部

協力

S & I International Bangkok Office Co., Ltd.

アジア特許情報研究会

2017 年 3 月発行　禁無断転載

本冊子は、2016年度に日本貿易振興機構バンコク事務所知的財産部が調査委託を行った S & I International Bangkok Office Co., Ltd. が作成した調査報告等に基づくものであり（現地調査は アジア特許情報研究会 が実施）、その後の法改正等によって記載内容の情報は変わる場合があります。また、記載された内容には正確を期しているものの、完全に正確なものであると保証するものではございません。

Copyright(C) 2017 JETRO. All right reserved.