

特許庁委託事業

インドネシア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

2018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 インドネシアIPデータベース	7
1. 概要.....	7
1.1 インドネシア知的財産権総局ウェブサイト.....	7
1.2 PATENTSCOPE.....	9
1.3 ASEAN PATENTSCOPE.....	9
1.4 欧州連合知的財産庁ウェブサイト.....	9
1.5 WIPO Global Brand Database.....	9
1.6 FOPISER.....	9
2. 直近の主な変更点.....	10
3. 日本の J-PlatPat との相違点.....	10
第3章 特許・実用新案	11
1. 特許・実用新案検索データベース DGIP eStatus.....	11
1.1 検索データベース仕様一覧.....	11
1.2 特許・実用新案レコード収録.....	13
1.3 特許・実用新案要素収録率.....	25
1.4 検索データベース DGIP e-Status 取扱い説明.....	34
1.5 特許・実用新案 DGIP e-Status 検索・表示項目留意点.....	43
2. 特許・実用新案検索データベース PDKI 取扱い説明(概略).....	49
3. 考察・まとめ.....	50
第4章 意匠	51
1. 意匠検索データベース DGIP e-Status.....	51
1.1 検索データベース仕様一覧.....	51
1.2 意匠レコード収録数.....	53
1.3 検索データベース DGIP e-Status 取扱い説明.....	54
1.4 意匠データベース DGIP e-Status 検索・表示項目留意点.....	60
2. 意匠検索データベース PDKI 取扱い説明(概略).....	63
3. 考察・まとめ.....	64
第5章 商標	65
1. 商標検索データベース DGIP e-Status.....	65
1.1 検索データベース仕様一覧.....	65

1. 2 商標レコード収録数.....	67
1. 3 検索データベース DGIP e-Status 取扱い説明.....	68
1. 4 商標データベース DGIP e-Status 検索・表示項目留意点.....	77
2. 商標検索データベース PDKI 取扱い説明(概略).....	80
3. 考察・まとめ.....	82
第6章 公報データベース(共通).....	83
1. 公報データベース仕様一覧.....	83
2. 公報データベース取扱い説明.....	85
2. 1 特許・実用新案.....	86
2. 2 意匠.....	89
2. 3 商標.....	91
2. 4 地理的表示.....	94
第7章 統計情報.....	96
1. 産業財産権の権利化期間.....	96
1. 1 出願日から公開日までの期間.....	99
1. 2 出願日から登録日までの期間.....	107
1. 3 考察・まとめ.....	115
2. 産業財産権の出願件数上位リスト.....	116
2. 1 全出願人.....	116
2. 2 日本国籍出願人.....	117
2. 3 技術分野ごと.....	118
2. 4 考察・まとめ.....	118

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、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、指定商品・役務などの各項目が完全な形で記録されており、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～2016年度にかけて、ASEAN6 カ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ところ、過去の調査では、同調査から得られるデータを加工して、例えば産業財産権の出願から権利化までに要する期間や、出願件数の多い上位出願人の情報等を種々の観点から明らかにするまでは至っていなかった。

そこで、本調査では、かかる事情に鑑みて、2016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から得られるデータを加工して産業財産権の権利化までに要する期間等の統計情報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、本報告書ではインドネシアを扱う。

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。

インドネシア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、下表に示した。特許・実用新案では PATENTSCOPE(WIPO)、ASEAN PATENTSCOPE(AWGIPC)、FOPISER(JPO)、意匠では、ASEAN DesignView(EUIPO)、商標では ASEAN TMview(EUIPO)や Global Brand(WIPO)などのデータベースも活用して調査することになるが、これら各国横断的に検索できるデータベースについては、別途、報告しているのでそちらを参照願いたい。

したがって、本報告書におけるインドネシアの調査手法としてのデータベースは以下を紹介した。

- ・インドネシア知的財産権総局 (DGIP) : 特許・実用新案、意匠、商標

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	各国知的財産庁	●	○	○	○	○	○
	PATENTSCOPE	●	○	○	○	○	○
	ASEAN PATENTSCOPE	●	○	○	○	○	○
	FOPISER	—	—	—	○	○	○
意匠	各国知的財産庁	●	○	○	○	○	○
	DesignView	—	—	○	—	—	—
	ASEAN DesignView	●	○	○	○	○	○
	Global Design	●	—	—	—	—	—
	Hague Express	▲	—	—	△	—	—
商標	各国知的財産庁	●	○	—	○	○	○
	TMview	—	○	○	—	—	—
	ASEAN TMview	●	○	○	○	○	○
	Global Brand	●	○	○	○	○	○
	ROMARIN	—	—	△	△	—	△
	FOPISER	—	—	—	—	○	○

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
収録内容が乏しいDBは△で表示した。

上記サイト一覧で紹介したインドネシアの調査に利用できる DB の URL を以下に示す。

インドネシア知的財産権総局 (e-Status) : <http://e-statuski.dgip.go.id/>

インドネシア知的財産権総局 (PDKI) :

<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/trademarks?2>

PATENTSCOPE(WIPO) : <https://patentscope.wipo.int/search/en/structuredSearch.jsf>

ASEAN PATENTSCOPE(AWGIPC) : <http://ipsearch.aseanip.org/wopublish-search/public/>

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

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

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

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

また、インドネシアが未収録か、収録内容の乏しい DB の URL は以下である。

意匠検索 DB

DesignView : <https://www.tmdn.org/tmdsview-web/welcome> (EUIPO)

現状ではフィリピンのみ収録

Global Design : <http://www.wipo.int/designdb/en/index.jsp> (WIPO)

現状では ASEAN のうちインドネシアのみ収録するが、ASEAN DesignView で代替できる。

Hague Express : <http://www.wipo.int/designdb/hague/en/> (WIPO)

インドネシアとシンガポールを収録するが、収録内容が乏しい。

商標検索 DB

TMview : <https://www.tmdn.org/tmview/bookmark?q=ipvalue&lang=en#> (EUIPO)

現状ではマレーシアとフィリピンのみ収録

ROMARIN : <http://www.wipo.int/romarin/search.xhtml> (WIPO)

フィリピン、シンガポール、ベトナムを収録するが、収録内容も乏しい。

EUIPO (欧州連合知的財産庁 : European Union Intellectual Property Office)

WIPO (世界知的所有権機関 : World Intellectual Property Organization)

AWGIPC (ASEAN 知的財産協力作業部会 : ASEAN Working Group on Intellectual Property Cooperation)

第2章 インドネシアIPデータベース

1. 概要

インドネシア知的財産権総局(Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia :DJKI(英語表記:Directorate General of Intellectual Property Rights : DGIP))のウェブサイト(<http://www.dgip.go.id/>)上のデータベースで、インドネシアの特許・実用新案、意匠、商標及び著作権の検索ができる。

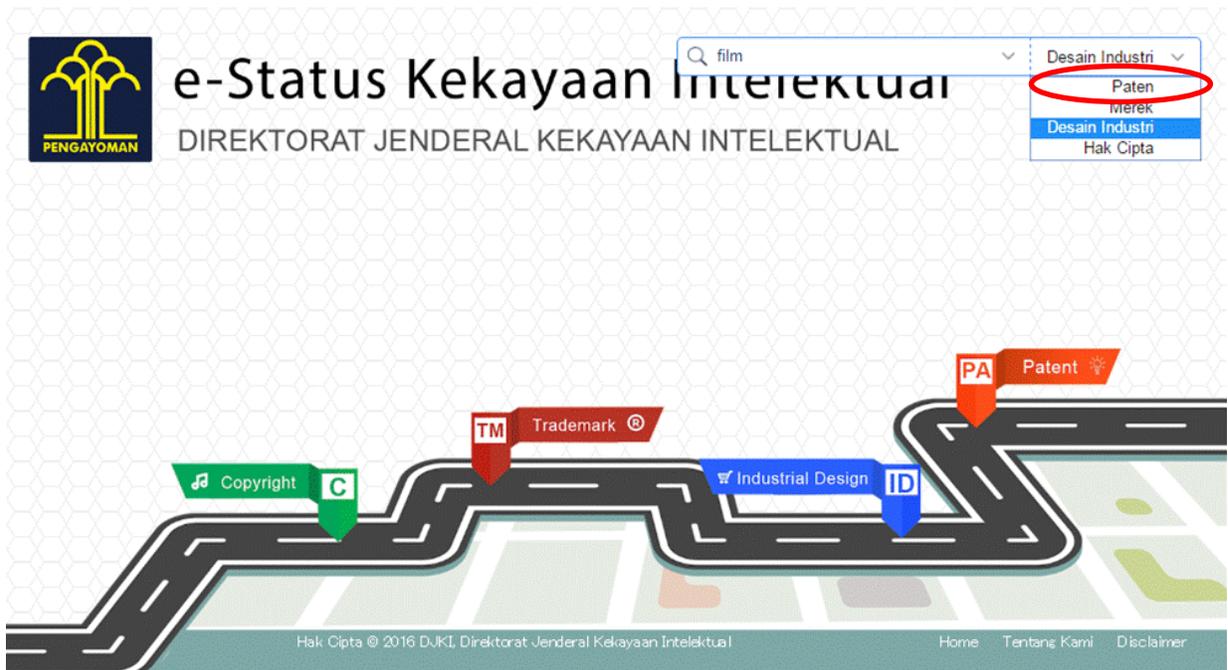
その他、特許および実用新案では、PATENTSCOPE(WIPO)、ASEAN PATENTSCOPE(AWGIPC)が、また、欧州連合知的財産庁のデータベースでもインドネシアの意匠、商標検索が、そしてWIPO サイトでは商標データベースとして Indonesia Trademark Database および Global Brand Database が利用できる。

1.1 インドネシア知的財産権総局ウェブサイト

インドネシア知的財産権総局(DGIP)のウェブサイト(<http://www.dgip.go.id/>)から特許・実用新案、意匠、商標及び著作権の検索ができる。



トップ画面で e-PENELUSURAN HKI をクリックすることで表示されるタブから E-Status HKI を選択することで検索画面に移動する。



Paten: 特許、Merk: 商標、Desain Industri: 意匠、Hak Cipta: 著作権

上記、DGIP のデータベース e-Status Kekayaan Intelektual (<http://e-statuski.dgip.go.id/>)を「e-Status」と略称することもある。

ウェブブラウザは Microsoft Edge または Google Chrome 推奨。

Internet Explorer の場合、簡易検索画面の上に詳細検索画面のようなものが表示されるが、正しく表示されない。

また、同じ DGIP のサイトで、2017 年に書誌、要約に限定した特許・実用新案、意匠検索が可能な検索網羅性の高いデータベースが公開された (Pangkalan Data KI Indonesia: <http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/trademarks?2>) ので本報告書でも紹介する。以下、「PDKI」と略称することもある。

1.2 PATENTSCOPE

世界知的所有権機関(World Intellectual Property Organization:WIPO)が運営するワールドワイドな主としてPCT特許を中心に特許・実用新案を収録してきたデータベースであるが、最近ではPCT以外の各国特許庁の特許・実用新案の収録も積極的に実施し、ASEANにおいては、シンガポール、ベトナムに次いで、2017年8月にブルネイ、カンボジア、インドネシア、マレーシア、フィリピン、タイが収録され、8か国となると共にベトナムについては収録情報がさらに追加された。

1.3 ASEAN PATENTSCOPE

ASEAN知的財産協力作業部会(ASEAN Working Group on Intellectual Property Cooperation:AWGIPC)が運営を始めたブルネイ、インドネシア、カンボジア、マレーシア、フィリピン、シンガポール、タイ、ベトナムの8か国に関する特許・実用新案に関するデータベースである。

1.4 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 Design View(<http://www.asean-designview.org/tmdsview-web/welcome>)およびASEAN TM View(<http://www.asean-tmview.org/tmview/welcome>)がある。

ASEAN DesignView、ASEAN TMviewの収録国は、ブルネイ、インドネシア、カンボジア、ラオス、マレーシア、フィリピン、シンガポール、タイ、ベトナムの9か国である。

1.5 WIPO Global Brand Database

Global Brand Database(<http://www.wipo.int/branddb/en/>)はWIPOが運営しているワールドワイドな商標データベースである。インドネシア知的財産権総局(DGIP)のサイトにはない多彩な検索、表示機能もあり、ASEAN TMviewとは異なる検索項目・表示項目も存在し、有用である。

1.6 FOPISE

2015年8月、日本特許庁は外国特許情報検索サービスとして「FOPISE(Foreign Patent Information Service)」をリリースした。このサービスでは2017年12月現在、ASEANでは、シンガポール・タイ・ベトナムの特許・実用新案、および、タイ・ベトナムの商標の検索が可能となっている。

上記、1.2～1.6の各国を串刺しで検索できる各国共通データベースの取扱い説明等詳細は、別途報告する「ASEANにおける各国横断検索が可能な産業財産権データベースの調査報告」を参照願いたい。

インドネシアに関する本報告書では、上記DGIPおよびPDKIの特許・実用新案、意匠、商標検索データベースを紹介する。

2. 直近の主な変更点

- インドネシアの特許情報がラオス、ミャンマーを除く ASEAN 諸国と共に PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE に収録され、PATENTSCOPE においてはワールドワイドな、ASEAN PATENTSCOPE においては ASEAN8 か国が串刺し検索できるようになった。
- ASEAN PATENTSCOPE と同様のインターフェースでインドネシア特許・実用新案を収録した Pangkalan Data KI Indonesia も (<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/home?0>)もリリースされた
- その他、インドネシア知財関連データベースとして以下もリリースされた。
Pangkalan Data KI Komnal(インドネシア伝統工芸)(<http://kikomunal-indonesia.dgip.go.id/>)

3. 日本の J-PlatPat との相違点

- マニュアルが存在しない
- 各種法律状態での絞り込みが可能
- 特許・実用新案のキーワード検索は発明の名称、要約のみ可能
- 検索後の一覧表示では各種ソート機能がある。
- 経過情報、包袋情報にアクセスできない。
- 著作権の検索が可能。

第3章 特許・実用新案

1. 特許・実用新案検索データベース DGIP eStatus

1.1 検索データベース仕様一覧

特許・実用新案	
URL (検索)	http://e-statushki.dgip.go.id/
言語	検索: インドネシア語 表示: インドネシア語
検索条件項目	Cari Berdasarkan Nomor(番号検索) Nomor Permohonan Paten(出願番号) Nomor Paten(特許番号) Nomor IPC(IPC 分類) Nomor Prioritas(優先権主張番号) Nomor Urut Permohonan(出願番号の下四桁) Nomor Pengumuman(公開番号) Cari Berdasarkan Teks(テキスト検索) Judul Permohonan(発明の名称) Abstrak(要約) Nama Inventor(発明者) Nama Pemegang Paten(出願人・権利者) Nama Konsultan Paten(代理人) Klaim(請求項の数) Cari Berdasarkan Tanggal(日付検索) Tahun Permohonan(出願年) Tanggal Penerimaan(出願日) Tanggal Pengumuman(公開日) Tanggal Kepemilikan(権利開始日) Tanggal Pemberian(登録日) Tanggal Kadaluarsa(失効日) Cari Berdasarkan Lokasi(出願人・権利者等国籍情報) Asal Permohonan(最初の出願国) Kewarganegaraan Inventor(発明者国籍) Kewarganegaraan Pemilik Paten(出願人・権利者国籍) Kewarganegaraan Konsultan Paten(代理人国籍)

特許・実用新案

<p>入手可能情報</p>	<p>Status (法律状態) Ditolak (拒絶) Diberi (登録) Batal (取消) Dalam Proses (係属中) Berakhir (満了) Jumlah Pencarian(検索数) Semua(総数) PUBLIKASI A (公開公報) PUBLIKASI B (登録公報) EKSPOR PDF (書誌 PDF ダウンロード) STATUS (法律状態) TANGGAL PENERIMAAN (出願日) TANGGAL PENGUMUMAN (公開日) NOMOR PENGUMUMAN(公開番号) NOMOR PERMOHONAN (出願番号) NOMOR PATEN (登録番号) TANGGAL KADALUARSA (権利抹消日) TANGGAL KEPEMILIKAN (権利開始日) TANGGAL PEMBERIAN (登録日) Abstrak (要約) PRIORITAS (優先権情報) Nomor (番号) Tangga (日付) Kewarganegaraan (国籍) IPC(国際特許分類) PEMEGANG PATEN(出願人・権利者情報) Nama (出願人・権利者名) Alamat (住所) Kewarganegaran (出願人・権利者国籍) INVENTOR (発明者情報) Nama(発明者名) Alamat (住所) Kewarganegaran(発明者国籍) KONSULTAN (代理人情報) Nama(代理人名) Alamat(住所) Kewarganegaran(代理人国籍)</p>
---------------	--

1.2 特許・実用新案レコード収録

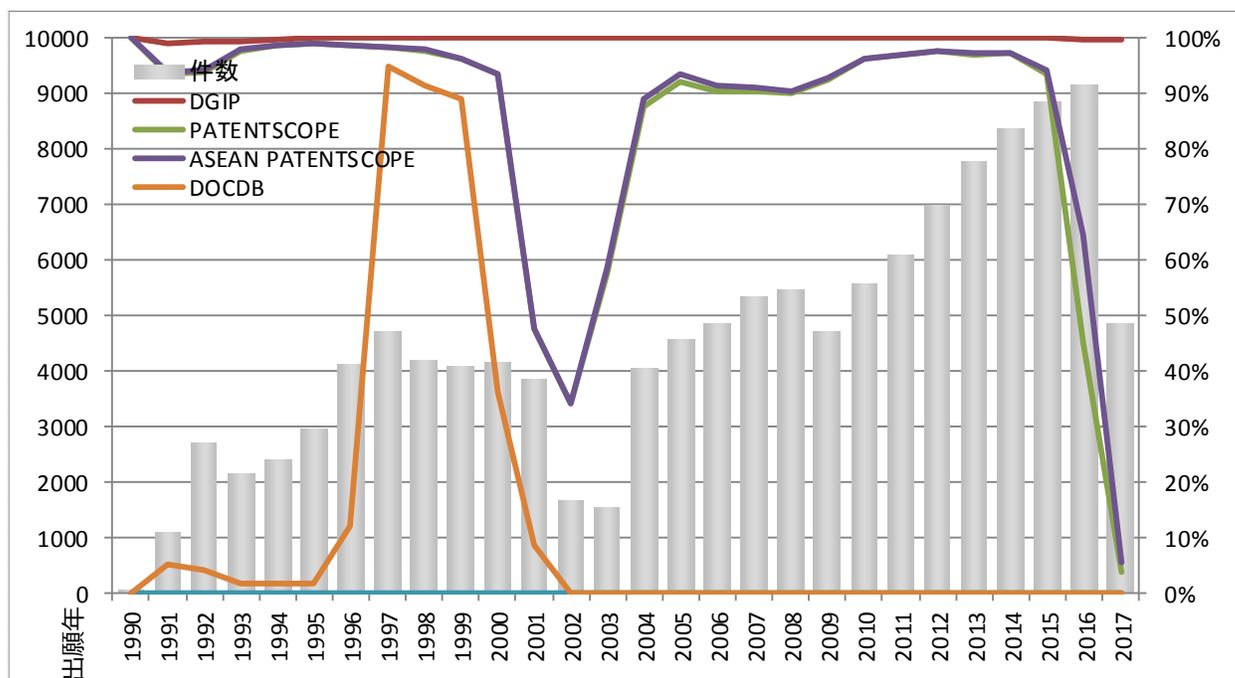
侵害防止調査のためには、できる限りレコードが網羅的に収録されたデータベースによる調査が必須である。たとえば JP・US・EP のいわゆる 3 極の特許を調査する際には、J-PlatPat をはじめ各国知財庁で運営するデータベースでも、欧州特許庁が運営し世界各国の特許情報を収録する DOCDB でも、さらに商用データベースでも網羅的な収録が実現されており、もれのない調査が可能であることが経験上分かっている。本節ではインドネシア特許の調査を行う際に、無償で一般公開されている各種のデータベースを使用することで、3 極と同様に網羅的な調査が期待できるかどうかを検証する。

(1) 各種データベース収録比較

WEB 上で無償で一般公開され、インドネシア特許・実用新案が収録されたデータベースには次のようなものがある。

データベース	運営主体
DGIP システム	インドネシア知的財産総局
PATENTSCOPE	世界知的所有権機関 (WIPO)
ASEAN PATENTSCOPE	ASEAN 知的財産協力作業部会 (AWGIPC)
DOCDB	欧州特許庁 (EPO)

この 4 種のデータベースの同国案件の収録を下のグラフに示す。



【グラフ補足】

- 系列 DGIP:

同国の WEB サイトでは「e-Status Kekayaan Intelektual」と表示される検索システム (DGIP e-Status システム)と、「PANGKALAN DATA KEKAYAAN INTELEKTUAL INDONESIA」と表示される検索システム (DGIP PDKI システム)の 2 種が存在する。

■ DGIP e-Status システム



■ DGIP PDKI システム



このグラフで「DGIP システム」と呼ぶ検索システムは、トップ画面にハイウェイの図が表示される前者の DGIP e-Status システムのこととする。なお後者の DGIP PDKI システムは ASEAN PATENTSCOPE の収録をインドネシア案件だけに限定し、インドネシア語の GUI をサポートしたものであり、収録は ASEAN PATENTSCOPE と差がないことがわかっている。

【グラフ補足】

- 棒グラフ：
4種のいずれかのデータベースに収録された特許・実用新案の出願件数を出願年ごとに計数したもの。DGIPシステムについては検索結果として表示される数値ではなく、3章1.2.(2)項に記すシステム収録件数を使用。左側の縦軸に投影。
- 折れ線グラフ：
各出願年ごとの棒グラフの高さを母数として、それぞれのデータベースの収録率を表したものの。右側の縦軸に投影。
- グラフ横軸：出願年
各データベースの書誌画面にて表示される出願年(出願日)を使用。

インドネシアに限らず、新興国では同一出願番号の案件を各種のデータベース上で表示させたときに出願日が異なることがある。たとえば出願番号「W00201306100」の案件の場合、DGIPシステムでは出願日が2013年12月27日と表示されるが、PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE では2012年7月13日と表示される。各データベースの表示画面を以下に示す。

■ DGIP システム

The screenshot shows the 'e-Status Kekayaan Intelektual' website interface. At the top, there is a search bar with the text 'Penelusuran Sederhana Paten'. Below the search bar, the title of the search results is 'KOMPOSISI LIPID ALGA DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANN'. The results are displayed in a table-like format with two columns. The left column contains details about the publication status and download options, while the right column contains key dates and numbers. The date '27 December 2013' is highlighted with a red box.

Kembali ke Pencarian	KOMPOSISI LIPID ALGA DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANN
Jumlah Permohonan	PUBLIKASI A : File tidak tersedia
Paten : 123,999	NOMOR PENGUMUMAN : 2015/00019
Merek : 1,120,561	PUBLIKASI B : File tidak tersedia
Desain Industri : 66,454	NOMOR PERMOHONAN : W00201306100
Hak Cipta : 0	EKSPOR PDF : Download
	NOMOR PATEN : 45062
	STATUS : (PA) Diberi Paten Status Rinci
	TANGGAL KADALUARSA : 13 July 2032
	TANGGAL PENERIMAAN : 27 December 2013
	TANGGAL KEPEMILIKAN : 13 July 2012
	TANGGAL PENGUMUMAN : 29 January 2015
	TANGGAL PEMBERIAN : 09 March 2017

■ PATENTSCOPE

WIPO PATENTSCOPE
Search International and National Patent Co

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Search Browse Translate Options News

Home > IP Services > PATENTSCOPE

Machine t

1. (ID2015/00019) KOMPOSISI LIPID ALGA DAN I

National Biblio. Data Documents

Application Number: W00201306100 Application Date: 13.07.2012
Publication Number: 2015/00019 Publication Date: 29.01.2015

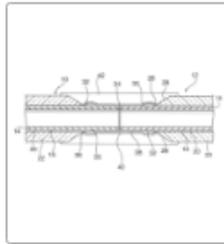
■ ASEAN PATENTSCOPE

Original Filing #:	ID W00201306100	Publication Number:	2015/00019 - 2015.01.29
PCT Filing #:	PCT/US2012/046696	Filing Date :	2012.07.13
IPC Classes:	C12N 1/12, C12P 7/64, C10L 1/02, C11B 1/00	Reg. #:	IDP000045062 - 2017.03.09
Applicant:	ALLTECH, INC.		
Inventor:	TIMMONS, Rebecca, A. RANEY, Kyle, A.		

それぞれのデータベースの収録件数や収録率を比較するグラフで、同一案件を横軸が異なる位置に投影してしまうと、正しい情報が把握できなくなる。そこで出願日を規定するための優先順位を設けた。データベースの優先順は DGIP システム>PATENTSCOPE>ASEAN PATENTSCOPE>DOCDB としている。つまり DGIP システムに収録された案件は DGIP システムの出願日情報を使用し、収録されていない場合は次の PATENTSCOPE の情報、PATENTSCOPE にも収録されていない場合は ASEAN PATENTSCOPE 情報と、前記の順序で出願日情報を使用したもの。

なお DGIP システム上の書誌画面では INID コード(22)が付与されていない。そこで同システム上の出願日としては「TANGGAL PENERIMAAN」として表示された日付を使用した。

METODE DAN SISTEM SUHU RENDAH UNTUK MEMBENTUK SAMBUNGAN-SAMBUNGAN DI LAPANGAN PADA SALURAN-SALURAN PIPA BAWAH LAUT



PUBLIKASI A: File tidak tersedia

NOMOR PENGUMUMAN: 2013/02304

PUBLIKASI B: File tidak tersedia

NOMOR PERMOHONAN: W00201300001

EKSPOR PDF: [Download](#)

NOMOR PATEN: 40178

STATUS: (PA) Diberi Paten [Status Rinci](#)

TANGGAL KADALUARSA: 02 June 2031

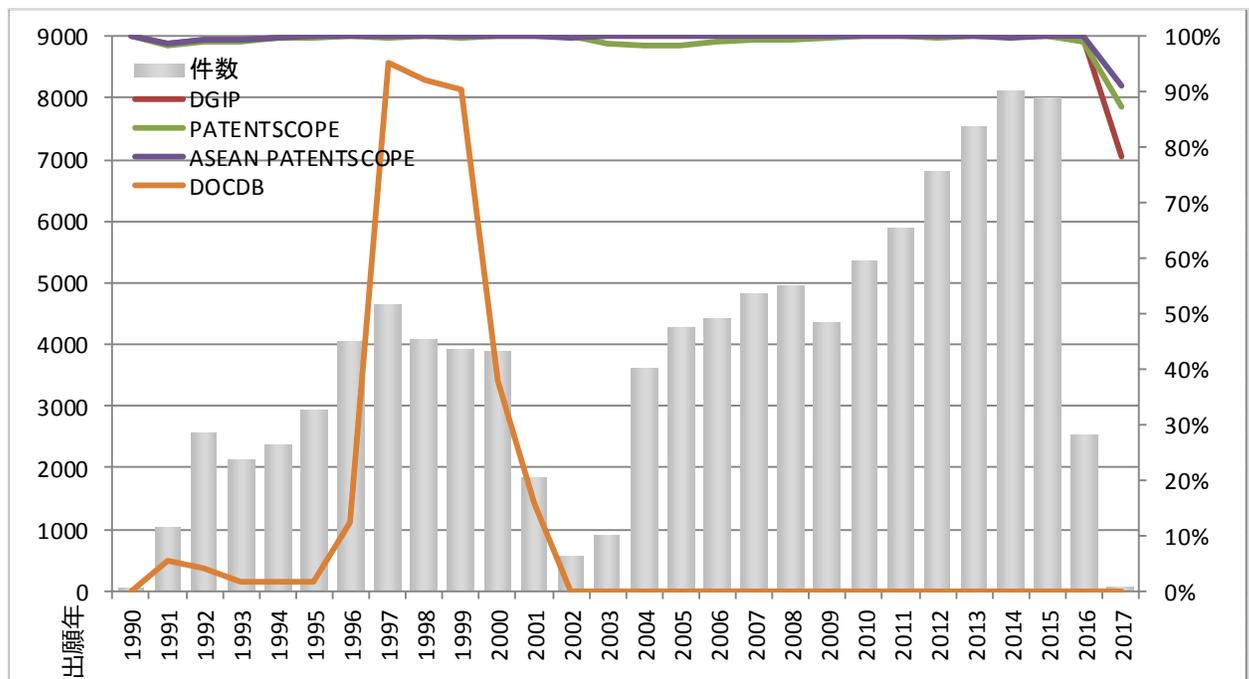
TANGGAL PENERIMAAN: 02 January 2013

TANGGAL KEPEMILIKAN: 02 June 2011

TANGGAL PENGUMUMAN: 27 June 2013

TANGGAL PEMBERIAN: 20 January 2016

先の収録比較グラフでは PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE の収録率が非常に低く描かれている。しかし、これは双方のデータベースで本来収録されるべき案件がもれているというわけではない。DGIP システムには公報番号情報や発行日情報が付与されていない、いわゆる「未公開案件」も収録されている。一方 PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE は公報が発行された案件だけを収録するデータベースである。そこでグラフ化する母集団を公報番号情報や発行日情報が付与された「公開済案件」だけに限定して比較すると次のように。



グラフからわかるように DGIP システム・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE のいずれも公開済案件の収録率はほぼ 100%である。2017 年出願案件の折れ線の差は、それぞれのデータベースの収録を調査した日付の違いが原因と想定される。

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、より高い調査網羅性を求めるためには DGIP システム・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE のいずれかを使用する必要があることがわかる。

しかし、この数字だけでは同国で発行された案件の全てがデータベースに収録されているとは確定できない。DGIP システムの収録網羅性については 3 章 1.2.(3)項で推定する。

(2) DGIP システムの検索件数

このシステムにおける検索機能には大きな問題がある。同システムの収録網羅性の前に、まずはこの問題について説明する。

(2-1) DGIP システムにおける検索結果件数安定性

下表は、2018年1月時点で稼働している検索データベース(DGIP2017)、2016年1月にリニューアルした検索データベース(DGIP2016)、2015年までの検索データベース(DGIP2015)と、さらにその一世代前の検索データベース(DGIP2013)を使用して、数回に渡って出願番号が「W」で始まる「PCT 特許」、「P」で始まる「その他特許」、「S」で始まる「実用新案」の検索を実施し、検索結果として表示された件数をまとめたもの。

Database	検索日	W:PCT特許	P:その他特許	S:実用新案
DGIP2013	2014/01/15	56,312件	36,718件	3,616件
DGIP2013	2015/03/31	45,448件	29,847件	2,897件
DGIP2015	2015/05/03	34,172件	23,942件	2,079件
DGIP2015	2015/08/13	44,426件	31,702件	2,460件
DGIP2015	2015/10/19	44,556件	31,652件	2,470件
DGIP2016	2016/01/23	39,223件	22,958件	2,495件
DGIP2016	2016/05/06	39,905件	24,217件	2,463件
DGIP2016	2016/09/17	50,205件	39,520件	3,320件
DGIP2016	2016/11/21	50,140件	40,734件	3,388件
DGIP2017	2017/01/02	38,565件	23,846件	2,827件
DGIP2017	2018/01/13	37,680件	28,276件	3,054件

いずれの世代の検索データベースでも検索のたびに検索結果件数が変動している。

詳細は後述するが DGIP システムでは検索によってヒットした案件数だけでなく、収録された全案件数が表示される。上表に記したように 2018/01/13 時点の W・P・S 案件の検索結果合計は 69,010 件。同日の検索結果画面には右図赤枠部のように Paten (特許+実用新案)の総収録件数が 123,999 件と表示される。

Jumlah Permohonan	
Paten :	123,999
Merek :	1,118,709
Desain Industri :	66,234
Hak Cipta :	93,778

このように検索結果として表示される件数は全収録件数の 56%であることがわかる。このサイトの 1 回の検索における検索結果には信頼性がなく、網羅的な検索は不可能と判断する。

(2-2) クエリー生成異常

DGIP システムで、たとえば出願番号「P00201407169」の案件を検索する際には、バックグラウンドの DBMS (データベース管理システム) に対して、次のようなクエリーが発行されている。

```
SELECT COUNT(*) count FROM `paten` WHERE
APPLICATION_NO LIKE '%P00201407169%'
AND
( STATUS_CODE = 6028 OR STATUS_CODE = 6034 OR STATUS_CODE = 6037
OR STATUS_CODE = 6054 OR STATUS_CODE = 6005 OR STATUS_CODE = 6015
OR STATUS_CODE = 6025 OR STATUS_CODE = 6026 OR STATUS_CODE = 6035
OR STATUS_CODE = 6038 OR STATUS_CODE = 6007 OR STATUS_CODE = 6008
OR STATUS_CODE = 6009 OR STATUS_CODE = 6010 OR STATUS_CODE = 6018
OR STATUS_CODE = 6019 OR STATUS_CODE = 6021 OR STATUS_CODE = 6022
OR STATUS_CODE = 6062 OR STATUS_CODE = 6063 OR STATUS_CODE =
6036 )
```

要約に「computer」が含まれる案件を検索する際には

```
SELECT COUNT(*) count FROM `paten` WHERE
ABSTRACT LIKE '%computer%'
AND
( STATUS_CODE = 6028 OR STATUS_CODE = 6034 OR STATUS_CODE = 6037
OR STATUS_CODE = 6054 OR STATUS_CODE = 6005 OR STATUS_CODE = 6015
OR STATUS_CODE = 6025 OR STATUS_CODE = 6026 OR STATUS_CODE = 6035
OR STATUS_CODE = 6038 OR STATUS_CODE = 6007 OR STATUS_CODE = 6008
OR STATUS_CODE = 6009 OR STATUS_CODE = 6010 OR STATUS_CODE = 6018
OR STATUS_CODE = 6019 OR STATUS_CODE = 6021 OR STATUS_CODE = 6022
OR STATUS_CODE = 6062 OR STATUS_CODE = 6063 OR STATUS_CODE = 6036 )
```

のクエリーが発行されている。クエリー文字列後半部の

```
AND
( STATUS_CODE = 6028 OR …… OR STATUS_CODE = 6036 )
```

の部分は、法律状態が列記された 21 種類の「STATUS_CODE」のいずれかである案件だけに絞り込むための「命令」であり、どんな条件を入力して検索してもその条件を満たす検索集合の中から、21 種の法律状態以外のものが除外されてしまう。

これまでに調査したところでは、DGIP システムに収録された全案件には、47種類の法律状態が付与されている。しかし前記のクエリー異常のために、26種類の法律状態の案件は検索されないことを意味している。

法律状態は日々変化する情報であり、先回の検索からある程度の期間が経過すると法律状態が変化した案件が発生する。これが検索するたびに結果件数が変わる原因、全収録案件の56%程度しか検索されない原因と考えられる。

本報告書で「DGIP システム収録件数」と呼ぶ数字は、検索結果数字(前記の56%の件数)ではなく、「Jumlah Permohonan」として表示される件数のことである。

(2-3) 検索不可案件情報の取得

ここまで記したように DGIP システムには、検索結果には表示されない案件も収録されている。これらの「検索不可案件」の情報を得るための方法を、以下、出願番号 P00201400204 と P00201400205 を例に説明する。

検索データベースで出願番号 P00201400204 の案件を検索し、表示された検索結果の「発明の名称」部分をクリックすると、書誌一覧が表示される。この書誌一覧内で「EKSPOR PDF:」の右隣に配置された「Download」の文字列をクリックすると、書誌事項が記された PDF ファイルをダウンロードすることができる。このときに「Download」文字列の上にマウスのポインタを移動させると、ウインドウ下部に

http://e-statushki.dgip.go.id/index.php/penelusuran/print_pdf/paten/P00201400204

のように出願番号を含んだ URL 文字列が表示される。

Penelusuran Terstruktur Paten

Cari Berdasarkan Nomor

Nomor Permohonan Paten :

P00201400204

Nomor Paten :

Nomor Paten

Nomor IPC : ① 「P00201400204」を入力し

Nomor IPC

Nomor Prioritas :

Nomor Prioritas

Nomor Urut Permohonan :

Nomor Urut Permohonan

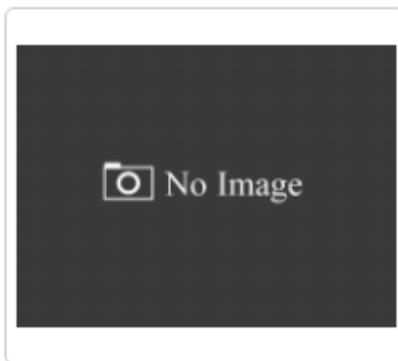
Nomor Pengumuman :

Nomor Urut Permohonan

Search

Cancel

② 画面下部の「Search」ボタンをクリック



Dalam Proses

P00201400204

ANTIBODI ANTI-PSGL-1 DAN
PENGGUNAANYA

③ 表示された検索結果の発明の名称部をクリックすると

④ 検索結果一覧が表示される

ANTIBODI ANTI-PSGL-1 DAN PENGGUNAANYA

PUBLIKASI A : File tidak tersedia

PUBLIKASI B : File tidak tersedia

EKSPOR PDF [Download](#)

STATUS : (PA) Persetujuan Direktur untuk Komunikasi [Status Rinci](#)

TANGGAL PENERIMAAN : 13 January 2014

TANGGAL PENGUMUMAN : 13 February 2015

NOMOR PENGUMUMAN : 2015/00344

NOMOR PERMOHONAN : P00201400204

NOMOR PATEN : -

TANGGAL KADALUARSA : -

TANGGAL KEPEMILIKAN : -

TANGGAL PEMBERIAN : -

⑥ 「Download」をクリックすると
書誌 PDF ファイルがダウンロードされる

一方、出願番号 P00201400205 の案件を検索すると下図のように「Semua : 0」と表示され、この案件は「DGIP 検索エンジン」では検索されないことがわかる。

 **Jumlah Pencarian**
Semua : 0

ところが前記の URL 文字列の出願番号部を「P00201400205」に変更した
http://e-statuski.dgip.go.id/index.php/penelusuran/print_pdf/paten/P00201400205
をブラウザで開くと、PDF ファイルがダウンロードされ下図のような書誌事項 PDF ファイルを取得することができる。



e-Status Kekayaan Intelektual

DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

STATUS	(PA) Persetujuan Direktur untuk Ditarik Kembali
NOMOR PERMOHONAN	P00201400205
TANGGAL PENERIMAAN	13 January 2014
TANGGAL PENGUMUMAN	13 March 2015
NOMOR PATEN	
TANGGAL PENDAFTARAN	
TANGGAL KEPEMILIKAN	
TANGGAL KADALUARSA	
IPC	- A 23 L 1/30
PRIORITAS	- 11173882.9 / 13 July 2011 / EP

(3) DGIP システム収録案件出願番号密度

同国の特許の収録件数が多いのは DGIP システム・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE の 3 種ということは前記したとおり。しかし前記のグラフだけでは 3 種のデータベースは同程度の件数を収録しており、その収録件数が DOCDB より多いと言うだけであり、実際に同国で発行された案件群がどの程度網羅的に収録されているかは不明である。そこで次に記す方法でシステムの収録網羅性を推定してみる。

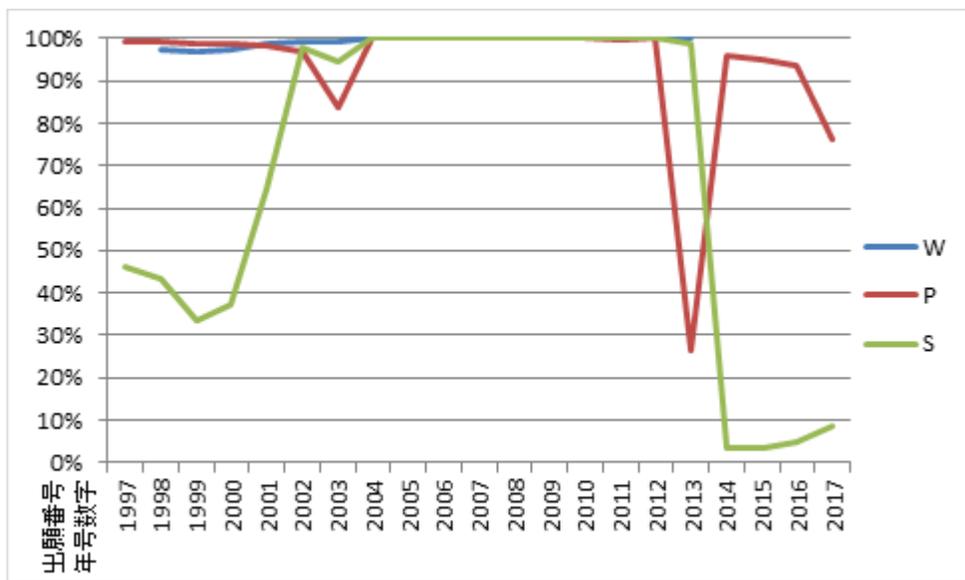
同国の出願番号には「P00201501234」のように、年号数字「2015」（第 4 桁から第 7 桁）、連番数字「01234」（第 8 桁～第 12 桁）が含まれている。この情報を使用することで、収録の確からしさを推測することができる。

DGIP システムのレコード収録調査結果から、第 1 桁が「P」、年号数字が「2015」のものだけを抽出した結果は次のとおり。

総件数 8,441
連番最大値 8,871

仮に年号数字が 2015 の「P 案件」が連番 0000001 から 0008871 まで出願(国内移行)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 8,871 件となるはず。ところが収録された件数が 8,441 件ということは、8,871 件のうち 95%しか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、出願番号が「W」で始まる「PCT 特許」、「P」で始まる「その他特許」、「S」で始まる「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の。



青の折れ線で記す PCT 特許(W)については全期間に渡ってほぼ 100%の出願番号密度であり、DGIP システムのレコード収録に問題がないと推定される。なお出願番号年号2014以降は、PCT 特許の出願番号第 1 桁も「P」に統合されたため、2014以降の PCT 特許だけの出願番号密度は不明である。

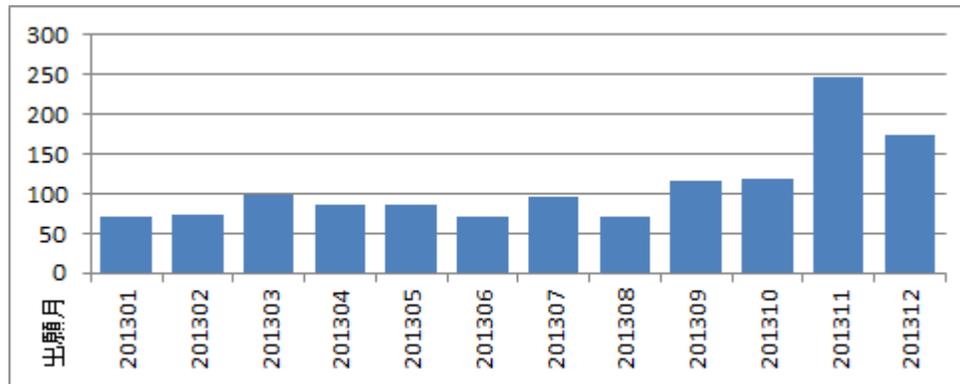
赤の折れ線で記したその他特許(P)については出願番号年号数字2003の案件群の出願番号密度が 83%まで低下している。また出願番号年号数字2013の案件群については 27%にまで低下しており、この数字だけから判断すると収録に大きな問題がありそうと言える。

P002013 で始まる案件の連番最大値は 4,924 であり総収録件数は 1,311 件であり、双方の数字に 3,613 という大きな乖離がある。しかし P002013 で始まる案件の全ての収録案件の出願番号を並べてみると図の 3 か所に大きな「ギャップ」が確認される。こ

.....	
P00201300783	← 776
P00201301559	← 2,389
P00201303948	← 443
P00201304391	
.....	

のギャップの総和が 3,608 であり、前記の乖離数字 3,613 のほぼ全てを占めている。

仮に前記「3か所」で収録欠落があったと仮定すると、P002013 案件群の出願日分布にも、同様の大きな「欠落」が確認されるはず。しかしこの案件群について出願月ごとの件数をグラフ化すると次のようになる。



この結果からはその他特許(P)についても収録が欠落しているわけではなく、何らかの理由で連続的な出願番号が付与されなかった可能性が大きいと考えられる。

緑の折れ線で記した実用新案(S)については出願番号年号数字が2002以前のものには出願番号密度が非常に低いことがわかる。古い案件を調査する際には、この検索エンジンは適していないことが想定される。2005～2013は95%以上を保っている。一方2014以降の出願番号密度数字は3%にまで低下している。しかし年号数字ごとの総件数には大きな変動がなく、単純に連番で出願番号を付与する方式から、何らかの変更があったと思われる。

この結果からは、出願番号年号数字が2002以前の実用新案以外は、DGIP システムのレコード収録には大きな問題はないと推定される。

ここまでの調査結果から同国特許・実用新案の検索においては、

- ① PATENTSCOPE にも ASEAN PATENTSCOPE にも DGIP システムとほぼ同じ件数の発行済み案件が収録されている
- ② DGIP システムのレコード収録網羅性には大きな問題はなさそう
- ③ よって PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE の収録網羅性も大丈夫
- ④ しかし DGIP 検索エンジンでは収録された案件のうち56%程度の案件しか検索できない
- ⑤ PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE では収録された全件が検索対象である
- ⑥ 同国案件を高い網羅性で検索するためには PATENTSCOPE あるいは ASEAN PATENTSCOPE を使用するべき

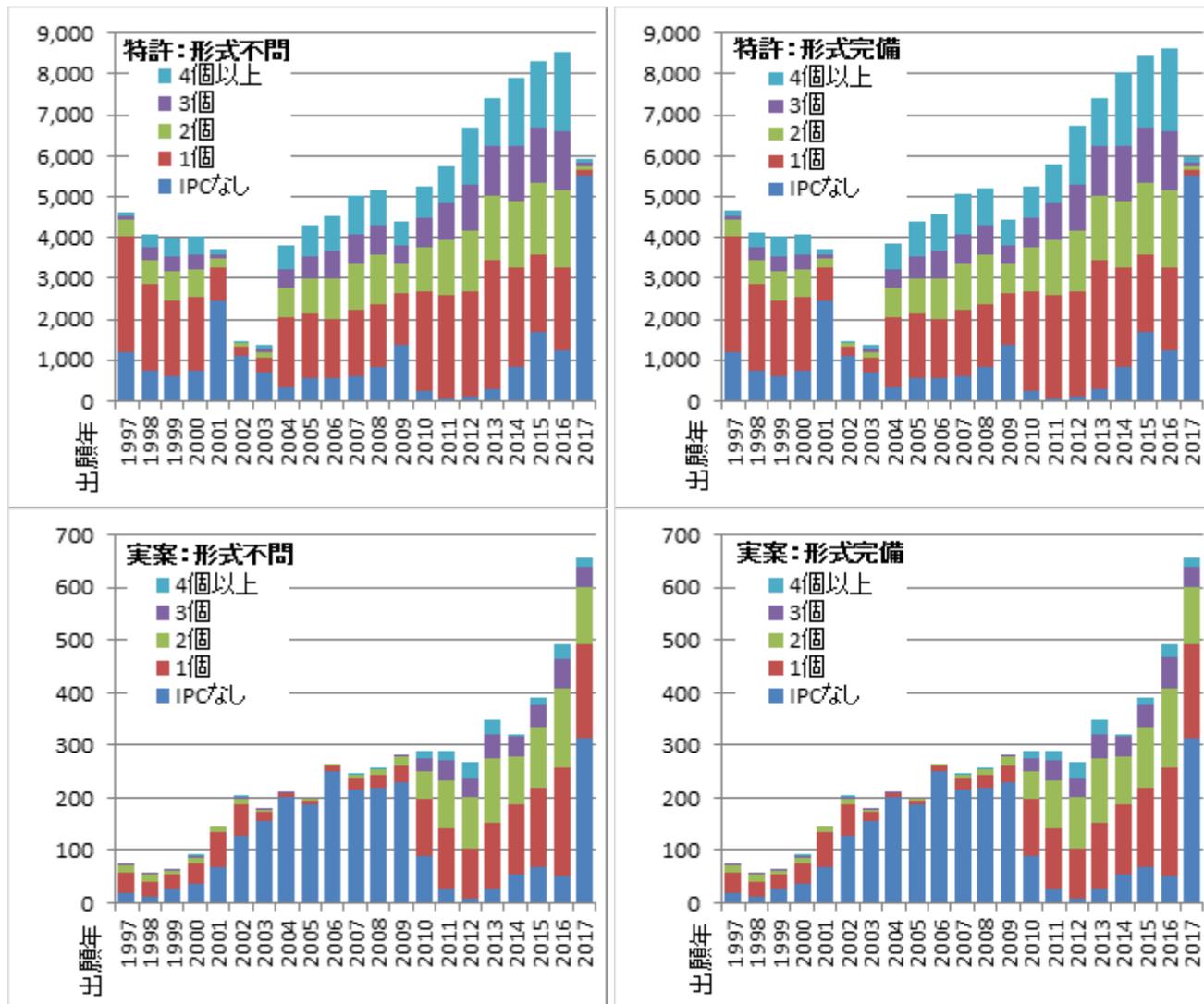
と言わざるを得ない。

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 DGIP 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

下図は特許および実用新案について、各案件に付与された IPC の個数を出願年別に集計したものである。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」のように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調査したもの。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である。



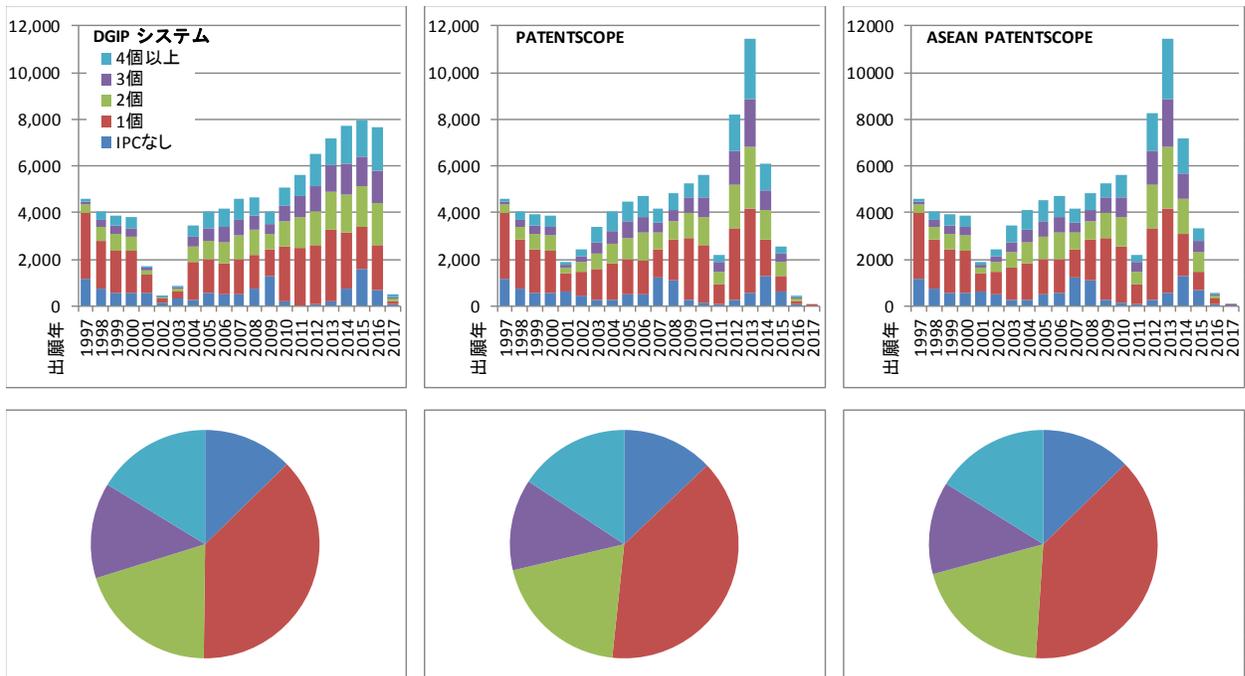
このように特許・実用新案ともに、左右のグラフには差が見られない。つまり DGIP システムに収録された IPC は、ほぼすべてがサブグループまで完備していることがわかる。

しかし2001年出願特許のように IPC が全く付与されない案件が 65%を占める年もある。これほど顕著でなくても毎年のように IPC が付与されていない案件も目立っている。特に2017年出願の案件には、ほとんど IPC が付与されていない。データベースへのレコード収録から、IPC 情報の収録までのタイムラグの可能性もあるが、過去3年間の調査では、このような現象は確認されなかった。今後 IPC が追加付与されるかどうか継続して見守りたい。

実用新案にいたっては2005年～2009年に申請された案件には、ほとんど IPC が付与されていない状態である。

これは詳細に読み込むべき案件を IPC により機械検索すると、相当量の割合の案件が検索からもれてしまうことを意味している。同国の特許・実案を調査するにあたり、IPC により査読すべき案件を絞込むことは難しく、発明の名称や要約等の検索により、機械検索もれを補完する等の手段を併用する必要がある。

続いて特許案件について IPC 付与個数を PATENTSCOPE や ASEAN PATENTSCOPE と比較した結果を紹介する。PATENTSCOPE や ASEAN PATENTSCOPE には発行済みの案件しか収録されていないため、DGIP システムについても発行済み案件だけに母集団を限定してグラフ化したものである。



上の棒グラフでわかるように、DGIP システムと他のデータベースとの間で、出願年ごとの案件数がかかなり異なっていることがわかる。この原因は完全には解明できていないが、これまでに調査したところでは 3 章 1.2.(1)項でも紹介した PCT 国内移行案件の出願日の扱いが、DGIP システムと他 2 種 DB との間で異なっていることが大きな原因になっている様子である。PATENTSCOPE や ASEAN

PATENTSCOPE では「(22) 出願日」のフィールドには「(86) PCT 出願日」と同一の日付が収録されている。一方 DGIP システムでは「TANGGAL PENERIMAAN」フィールドに、国内段階における何らかの日付が収録されている様子である。このため各データベースの「出願日」を横軸としてグラフを描くと、見かけ上出願年ごとの件数が異なるという結果になる。

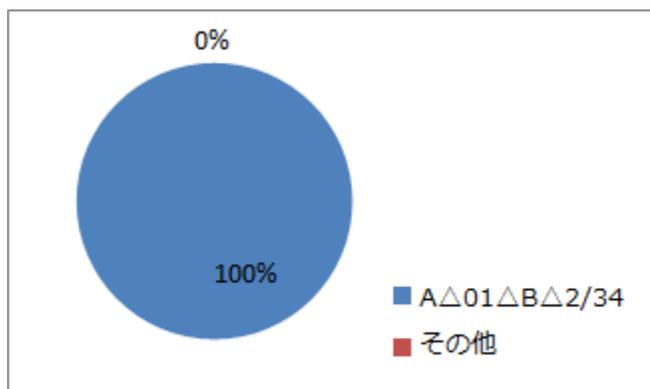
しかし 3 章 1.2.(1)項で説明したように、これらを全て DGIP システムシステム上の出願日に投影させると、3 種のデータベースのレコード収録件数はほぼ一致している。そこでグラフ化した母集団全件を対象として、IPC 付与個数を調べたものが前図の下側の円グラフである。3 つのデータベースの IPC 付与個数には、少なくともグラフ上で視認できるほどの差がないことがわかる。

3 つのデータベースにおいて付与された IPC が同等であれば、IPC を使用した検索も DGIP システムではなく、PATENTSCOPE や ASEAN PATENTSCOPE を使用することを推奨する。

(2) IPC 表記揺れ

右のグラフは DGIP 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 170,000 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
A△01△B△2/34	S・C 間、C・SC 間、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	P00198100182	C 25 B 11/03
		P00198100182	C 25 B 11/06
		P00198100241	G 05 D 13/04
		P00198100342	D 04 B 27/36
		P00198100342	F 02 K 9/97
		P00198100342	

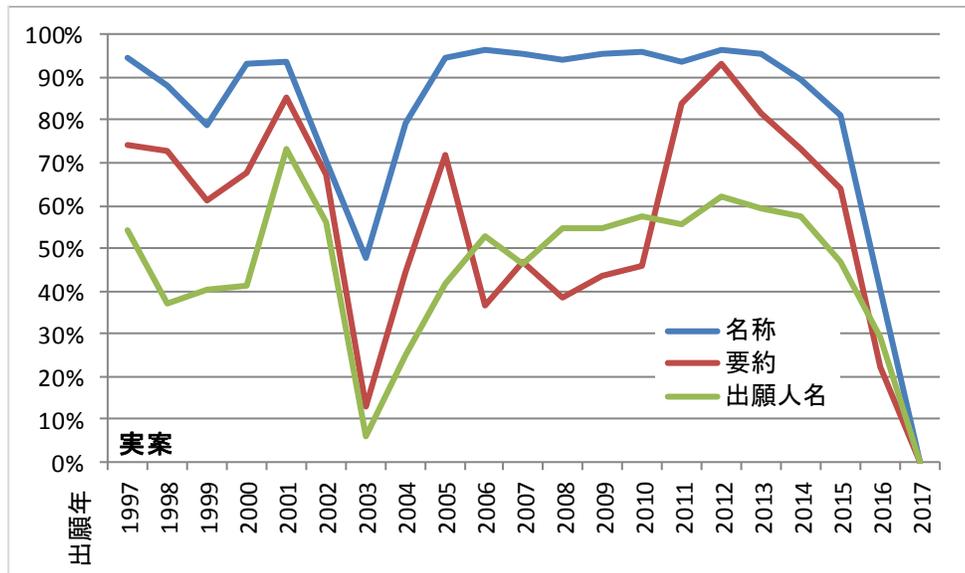
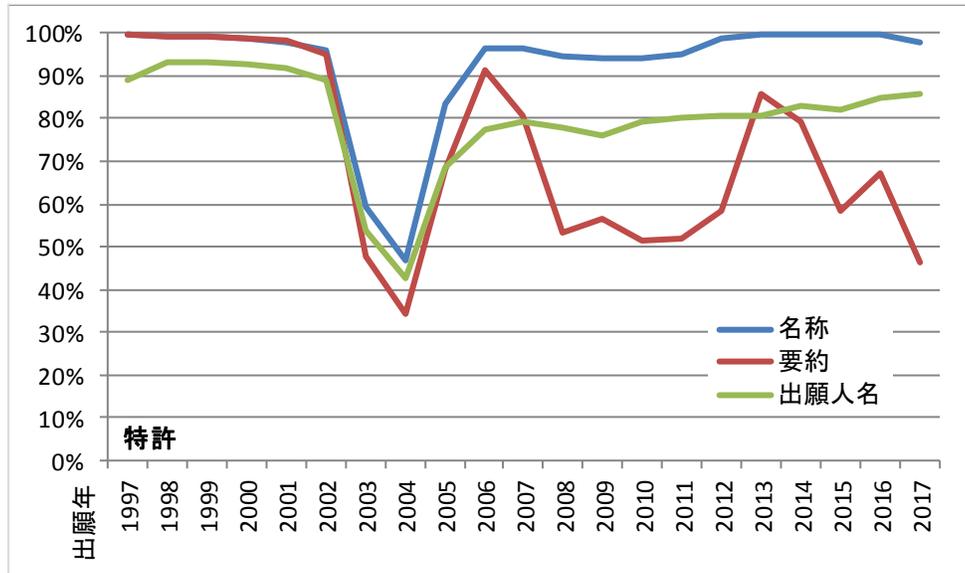
略語・用語	説明	略語・用語	説明
C	クラス	SC	サブクラス
MG	メイングループ	SG	サブグループ
上位桁 0 サプレス	最上位桁の 0 を省略	△	スペース文字

DGIP システムでは IPC 表記形式が「A△01△B△2/34」の形式に統制されており、この形式から外れるコードは僅か 23 個しか見つかっていない。このシステムで IPC を検索する際には表記揺れに悩まされずに上表の形式 1 種類だけを使用すれば問題ない。ただし 3 章 1.2.(2)項で記したように現状の検索エンジンでは検索機能自体が正常に動作していないという、別の問題があることに注意。

(3) 発明の名称・要約・出願人名電子テキスト収録

次の図は、それぞれ特許・実用新案(実案)について「JUDUL:発明の名称」・「ABSTRAK:要約」・「NAMA PEMILIK:出願人名」の DGIP システムにおける電子テキスト収録率を、出願年ごとに集計してグラフ化したもの。

なお DGIP システムでは請求項・発明の詳細な説明は収録されておらず、これらの要素を検索・査読することができない。



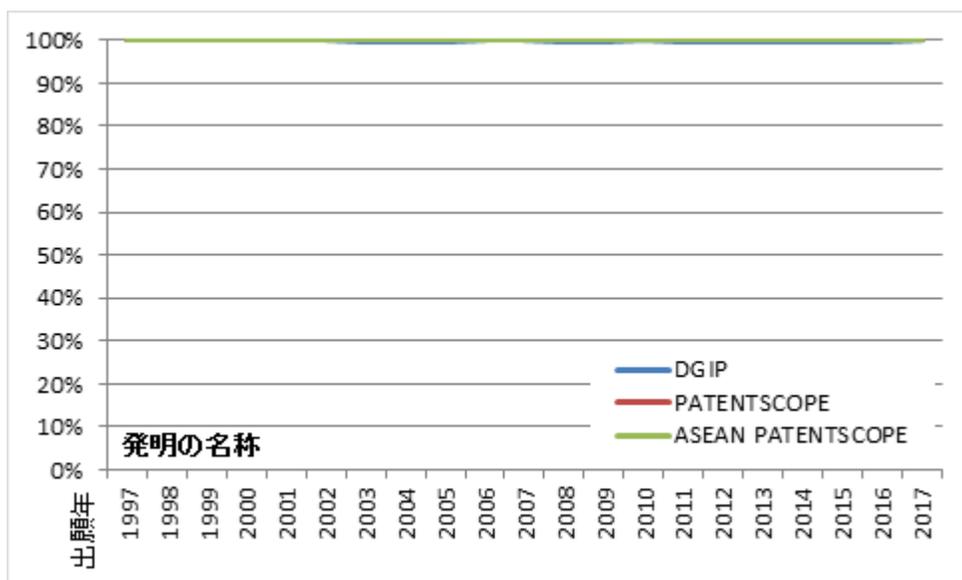
特許については、2002年～2003年に申請された案件の収録率が、名称・要約・出願人名いずれも大きく低下。2007年～2011年には要約の収録率がほぼ 50%付近まで低下。その後2012年には 80%以上まで復帰するも2013年以降にまた低下している。

調査しづらい新興国特許の場合は競合他社の案件に限って、あるいは競合他社の案件を中心に調査することも多い。しかし出願人名も 80%程度の収録率であり、これでは競合他社案件を絞り込むことも容易ではない。

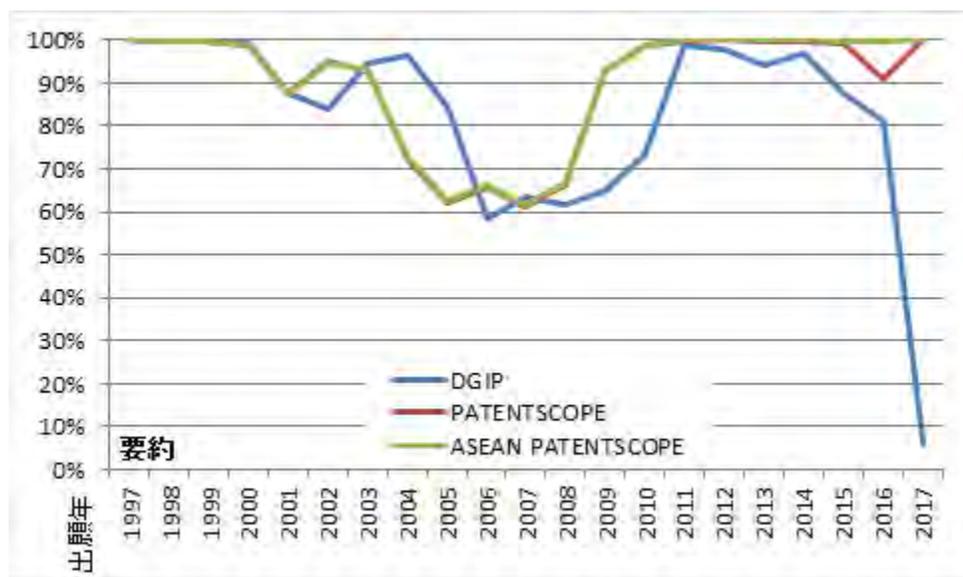
実用新案についても、要約・出願人名の収録率は高くなく、DGIP システムだけで網羅的に調査することは難しい。

続いて発行済みの特許案件に限定して、発明の名称・要約・出願人名電子テキスト収録率を DGIP システム・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE の 3 種のデータベースで比較した結果を紹介する。IPC 付与個数比較グラフのところで説明したように、各案件の出願日情報がデータベースにより異なるため、各出願年で完全に同一の案件群について収録率が比較できているわけではないことに注意。

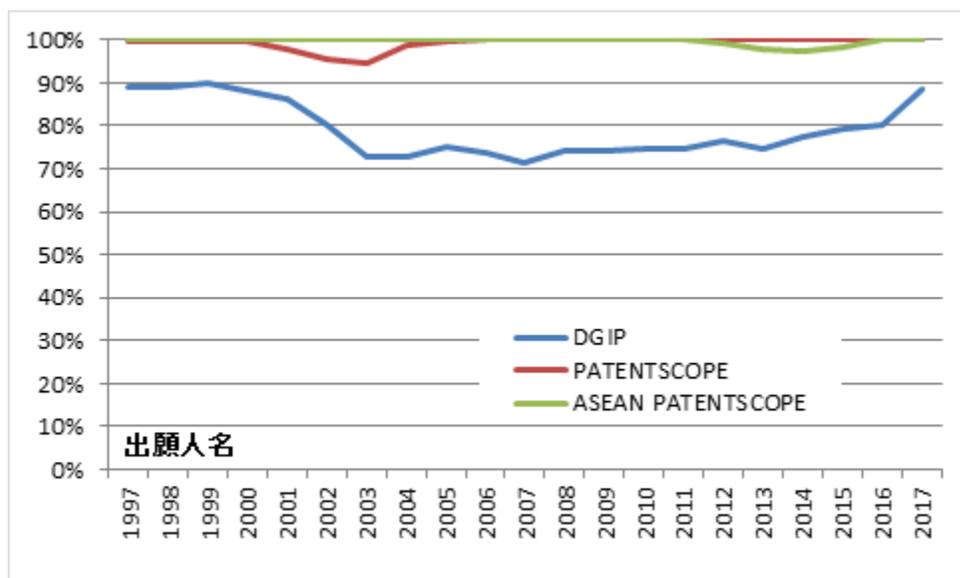
まずは発明の名称。全収録案件を母集団とした場合には DGIP システムで見られた 2003～2004 年頃の収録率低下が、発行済み案件だけを母集団とすると確認されなくなった。いずれのデータベースもほぼ全数に発明の名称電子テキストが収録されている。検索機能の観点から、発明の名称については DGIP システムよりも PATENTSCOPE や ASEAN PATENTSCOPE を使用することを推奨する。



続いて要約の収録率。PATENTSCOPEとASEAN PATENTSCOPEの収録にほとんど差は見られず、2016年以外は赤の折れ線と緑の折れ線が完全に重なっている。3章1.2.(1)項に記したようにDGIPシステムにおけるPCT国内移行案件の出願日の扱いがPATENTSCOPEやASEAN PATENTSCOPEとは異なっている。同一出願番号の案件を同一の横軸位置に投影すれば、3種のデータベースの折れ線がほとんど一致する可能性もある。いずれにせよ検索網羅性の観点から、要約の検索についてもPATENTSCOPEあるいはASEAN PATENTSCOPEを推奨する。



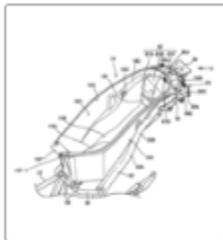
次は出願人名。全期間に渡ってDGIPシステムよりもPATENTSCOPEやASEAN PATENTSCOPEの収録が良好。ここでも双方のPATENTSCOPEの使用を推奨する。



(4) 公報 PDF ファイル収録

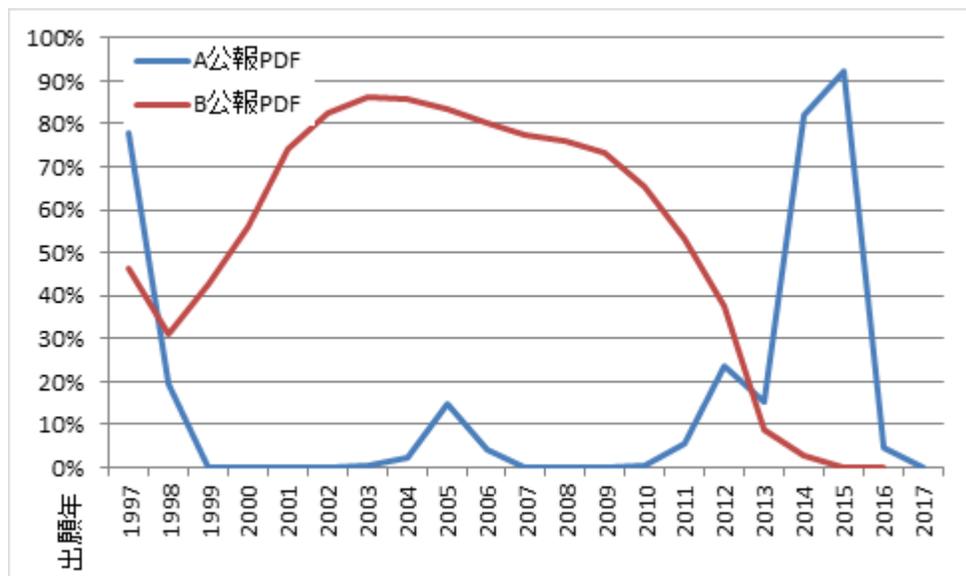
DGIP システムでは、下図のように A 公報「PUBLIKASI A (公開公報)」・B 公報「PUBLIKASI B (登録公報)」それぞれの PDF ファイルをダウンロードする機能が用意されている。

KENDARAAN JENIS SADEL YANG MEMILIKI KOTAK PENYIMPAN



PUBLIKASI A : File tidak tersedia	NOMOR PENGUMUMAN : 2012/03175
PUBLIKASI B : Download	NOMOR PERMOHDINAN : P00201200009
EKSPOR PDF : Download	NOMOR PATEN : 37979
STATUS : (PA) Diberi Paten Status Rinci	TANGGAL KADALUARSA : 09 January 2032
TANGGAL PENERIMAAN : 09 January 2012	TANGGAL KEPEMILIKAN : 09 January 2012
TANGGAL PENGUMUMAN : 26 July 2012	TANGGAL PEMBERIAN : 04 March 2015

次のグラフは DGIP システムに収録された特許案件において公報 PDF ファイルの Download ボタンが表示される比率(公報 PDF ファイルリンク収録率)を表したもの。「A 公報 PDF」は書誌表示において「発行日:TANGGAL PENGUMUMAN」が表示される案件を母数とし、「B 公報 PDF」は「登録日:TANGGAL PEMBERIAN」が表示される案件を母数とした比率。



2016 年末に現在の DGIP システムがお目見えした当時には、A 公報 PDF ファイルの Download ボタンはほとんど表示されなかった。しかし開設から 1 年が経過し、新しい案件には高い比率で Download ボタンが表示されるようになった。

これまでに紹介したように書誌情報や要約等の文字列については、収録の観点でも検索の観点でも、DGIP システムよりも、PATENTSCOPE や ASEAN PATENTSCOPE の方が上回っていた。しかし公報 PDF ファイルは、DGIP システムでないと取得することができない情報である。

またいずれのデータベースにおいても請求項や発明の詳細な説明は収録されておらず、特許の権利範囲を特定するためには、公報情報が必須である。たとえそれが電子テキストを抽出できない画像 PDF であったとしても、情報さえあれば最悪「人間翻訳」に頼ることも可能である。是非とも収録率の向上を期待したいところである。

(5) PCT 出願番号収録

同国では出願番号年号数字 2013 までの案件については、出願番号第 1 桁の文字「W」により PCT 国内移行案件を特定することができる。しかし DGIP システムにおける書誌画面では INID コード(86)等の PCT 関連情報が一切表示されず、PCT 国内移行案件であることがわかったとしても、その「親特許」と紐付けるための情報が欠落していた。

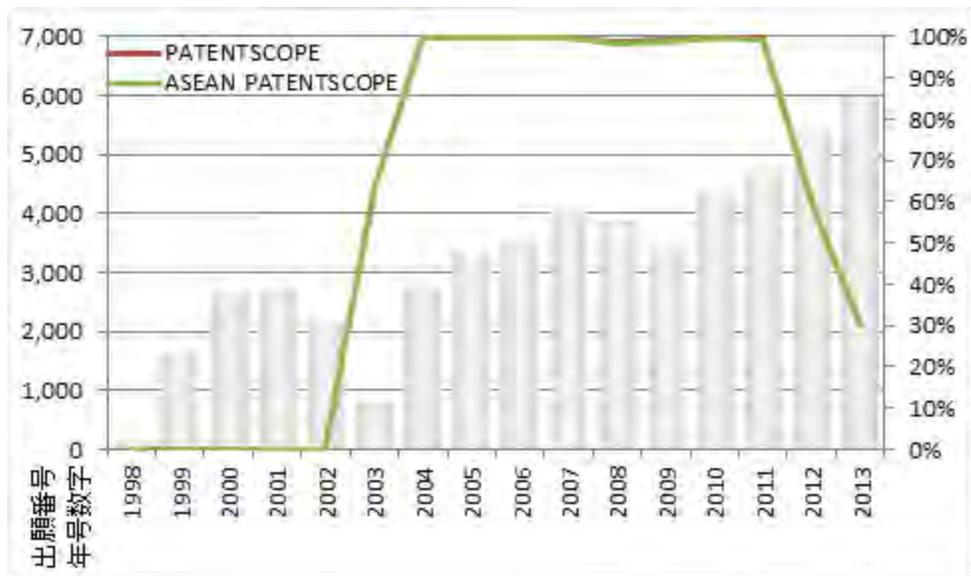
さらに出願番号年号数字 2014 以降は、PCT 国内移行特許もそれ以外の特許も、出願番号第 1 桁が「P」の統合されてしまい、PCT 国内移行案件の特定すらできなくなってしまった。

各種データベースを駆使したとしても、そもそもデータベースに収録された情報が潤沢とは言えず、さらに現時点のインドネシア語機械翻訳の能力も十分とは言えないレベルである。PCT 関連情報により「親特許」を把握することができれば、各案件の理解を深めることも可能である。

このような中で 2017 年 8 月に ASEAN 案件の収録を強化した PATENTSCOPE、同じく 2017 年 8 月に開設された ASEAN PATENTSCOPE では PCT 関連情報 (PCT 出願番号) が収録され、インドネシアに国内移行した案件を「親特許」と紐付けることが可能になった。

PCT 国内移行案件について「親特許」の PCT 出願番号を捕捉できる割合をグラフで示す。グラフ化条件は次のとおり。

- 母集団: PATENTSCOPE および ASEAN PATENTSCOPE に収録された出願番号が「W」で始まる案件群
- 横軸: 出願番号に含まれる年号数字
- 棒グラフ: 収録件数
左側縦軸に投影
- 折れ線グラフ: 各年号数字ごとの件数を母数とした、PATENTSCOPE (赤線) および ASEAN PATENTSCOPE (緑線) に PCT 出願番号が収録された案件の比率
右側縦軸に投影



PATENTSCOPE データベースにおける収録率を表す赤の折れ線と、ASEAN PATENTSCOPE データベースの収録率を表す緑の折れ線は完全に重なっている。出願番号年号数字2002以前の「W 案件」については、PCT 出願番号が全く収録されていない。出願番号年号数字2004～2011の範囲は収録率はほぼ100%であり、2012以降は比率が低下していることがわかる。

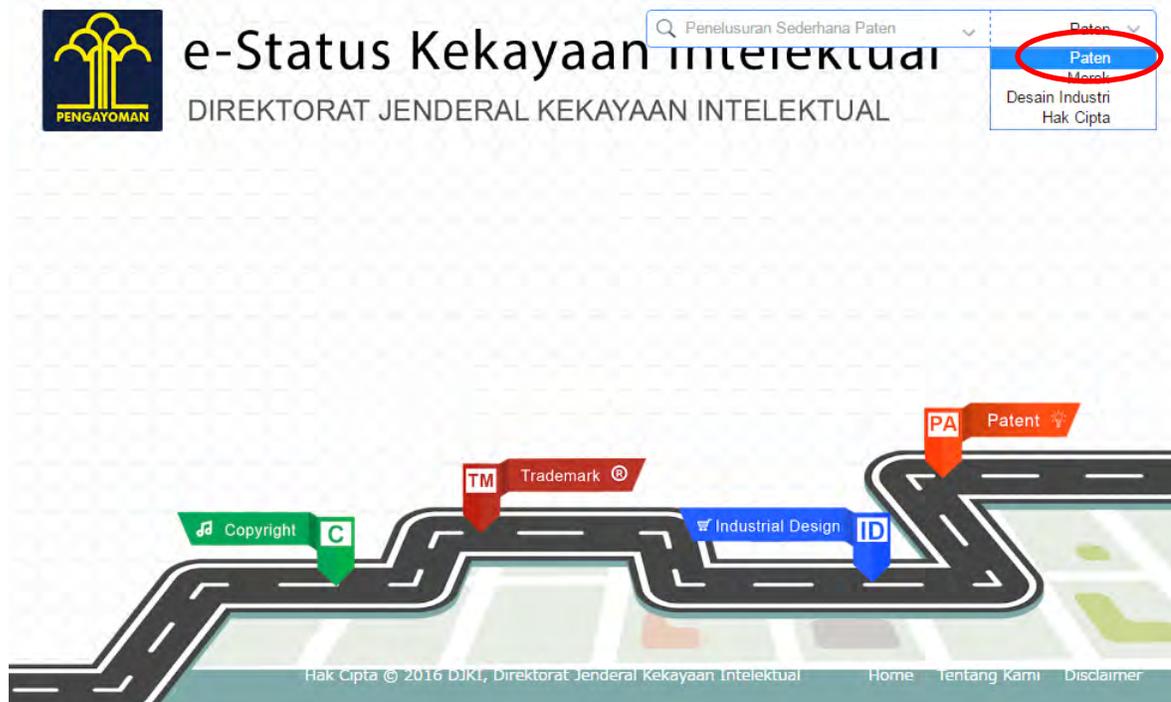
このように完全とは言えないが、大多数の「W 案件」を「親特許」と紐付けられるようになったことは、同国特許の侵害防止調査を行うにあたり、大きな改善と言える。

なお PCT 国内移行案件の出願番号も「P」に統合された、出願番号年号数字2014以降の案件群は、どの案件が PCT 国内移行案件なのかを特定できず、収録率計算の母数が決まらないため、分析対象から除外した。

1. 4 検索データベース DGIP e-Status 取扱い説明

(1) 特許・実用新案

e-Status 検索画面 (<http://e-statushki.dgip.go.id/>)



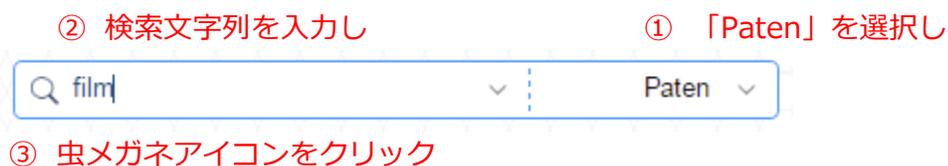
ウェブブラウザは Microsoft Edge または Google Chrome を推奨する。Internet Explorer11 では正しく表示されないことに注意。

このサイトでは「簡易検索」と「詳細検索」の2種類の検索モード(方法)が用意されている。特許・実用新案を検索する場合は、いずれの検索モードであっても、まずは上図右上赤丸部分のプルダウンメニューから「Paten」を選択する。プルダウンメニューには下記4種の選択肢が用意されている。

- Paten: 特許・実用新案
- Merek: 商標
- Desain Industri: 意匠
- Hak Cipta: 著作権

(1-1) 簡易検索

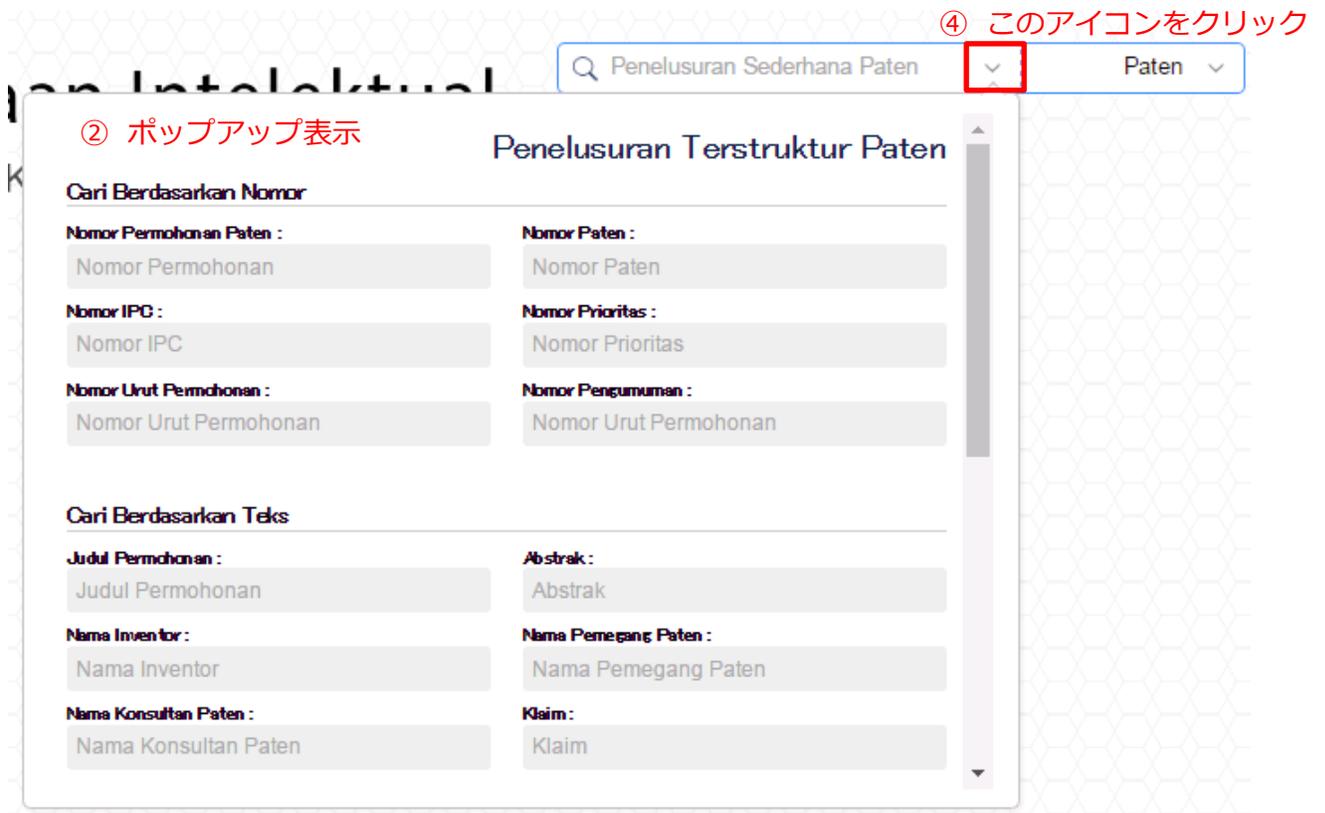
検索画面右上に配置された「窓」に、検索する文字列(例: film)を入力し、左側の虫メガネアイコンをクリックする。アイコンのクリックの代わりに Enter キーを入力することで検索を開始させることもできる。



簡易検索画面で文字列を入力した場合には、発明の名称、要約を検索対象として部分一致検索を行う。番号を入力した場合には出願番号、優先権番号、公開番号、登録番号を部分一致検索する模様。検索言語、表示言語はインドネシア語のみである。

(1-2) 詳細検索

簡易検索画面で検索する文字列を入力した窓の右側に配置されたアイコンをクリックすると、図のように検索するフィールドを指定するための画面(詳細検索画面)がポップアップ表示される。



検索できるフィールド群は下表の4種類にカテゴライズされている。

インドネシア語	補足
Cari Berdasarkan Nomor	番号情報
Cari Berdasarkan Teks	テキスト情報
Cari Berdasarkan Tanggal	日付情報
Cari Berdasarkan Lokasi	国籍情報

検索するフィールドに文字列・日付等を入力し、

- ・検索画面右上「窓」の虫メガネアイコンをクリック
- ・ポップアップされた詳細検索画面最下部の「Search ボタンをクリック
- ・Enter キーを入力

のいずれかの操作を行うと検索が開始される。

この詳細検索画面で検索できるフィールドの一覧を以下に記す。

Penelusuran Terstruktur Paten

Cari Berdasarkan Nomor 番号情報

Nomor Permohonan Paten : 出願番号

Nomor Permohonan

Nomor Paten : 登録番号

Nomor Paten

Nomor IPC : IPC

Nomor IPC

Nomor Prioritas : 優先権主張番号

Nomor Prioritas

Nomor Urut Permohonan : 出願番号連番部

Nomor Urut Permohonan

Nomor Pengumuman : 公開番号

Nomor Urut Permohonan

Cari Berdasarkan Teks テキスト情報

Judul Permohonan : 発明の名称

Judul Permohonan

Abstrak : 要約

Abstrak

Nama Inventor : 発明者

Nama Inventor

Nama Pemegang Paten : 出願人

Nama Pemegang Paten

Nama Konsultan Paten : 代理人

Nama Konsultan Paten

Klaim : 請求項

Klaim

Cari Berdasarkan Tanggal 日付情報

Tahun Permohonan : 出願年

Tahun Permohonan

Tanggal Penerimaan : 出願日

Dari Sampai

Tanggal Pengumuman : 公開日

Dari Sampai

Tanggal Kepemilikan : 権利開始日

Dari Sampai

Tanggal Pemberian : 登録日

Dari Sampai

Tanggal Kadaluarsa : 権利抹消日

Dari Sampai

Cari Berdasarkan Lokasi 国籍情報

Asal Permohonan : 出願人国籍

Pilih Asal Permohonan



Kewarganegaraan Inventor : 発明者国籍

Pilih Kewarganegaraan Inventor



Kewarganegaraan Pemilik Paten : 権利者国籍

Pilih Kewarganegaraan Pemilik Paten



Kewarganegaraan Konsultan Paten : 代理人国籍

Pilih Kewarganegaraan Konsultan Paten



Search

Cancel

(1-3) 検索結果一覧画面

詳細検索画面で Judul Permohonan (発明の名称) フィールドに「film」と入力し検索を行うと検索結果一覧画面が表示され、検索条件に適合した案件が 1 画面あたり 20 件ずつ表示される。画面最下部には 1 2 3 Next >> のようなボタンが配置され、順にページを送ることで検索された全件の詳細情報を参照することができる。

④ 個別案件表示エリア

検索結果一覧画面は
① 法律状態絞り込みエリア
② 検索結果件数表示エリア
③ 収録案件情報表示エリア
④ 個別案件表示エリア
の 4 つのエリアで構成されている。

① 法律状態絞り込みエリア

検索条件に適合した案件群の中から、検索結果一覧画面に表示される案件群を、法律状態によって絞り込むために使用する。多種の法律状態が右図の5種類にカテゴリ化されている。チェックボックスにチェックした状態の案件だけが表示される。



② 検索結果件数表示エリア

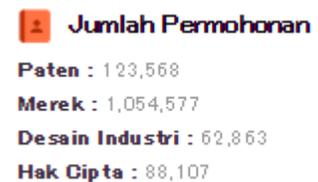
最上部の「Semua」の右側に検索でヒットした全案件数が表示される。「① 法律状態絞り込みエリア」を使用し、検索結果一覧画面に表示する案件を絞り込んでも、この全案件数は変化しない。

2行目以降には国ごとの案件数が表示される。おそらく出願人国籍ごとの表示であろうと思われるが、完全な裏付けは取れていない。また国籍の異なる複数の出願人による共願案件が含まれたときに、この部分の件数数字がどのようになるかも検証できていない。



③ 収録案件情報表示エリア

DGIPシステムに収録されている全ての案件のレコード数が、文献種別ごとに表示される。本来ならば出願番号フィールドを使用して、「W」・「P」・「S」のそれぞれで検索して得られた件数合計が、右図の「Paten」の件数と一致するはずであるが、このシステムでは検索機能に何らかの異常があり、ここで表示された全案件が検索される対象ではなさそう。



④ 個別案件表示エリア

検索条件に適合した案件が1画面あたり20件ずつ表示される。各案件の表示は右図のように、代表図・法律状態・出願番号・発明の名称の4種で構成されている。

全ての案件で代表図が表示されるわけではなく、



と表示される案件も無視できない比率で存在する。
発明の名称部分では検索時に使用したキーワードが赤くハイライト表示される。この例では Judul Permohonan (発明の名称) フィールドに「film」と入力して検索したものであるが、Abstrak (要約) フィールドから「film」を検索した場合でも、同様に発明の名称内の「FILM」がハイライト表示される。

代表図あるいは発明の名称文字列をクリックすると、案件ごとの詳細表示画面に遷移する。



(1-4) 詳細表示画面

詳細表示画面の例を右図に示す。この画面では9個のパートに分割され種々の情報が表示される。以下に9パートそれぞれの説明。補足を記す。

① 発明の名称

発明の名称が表示される。右図では検索に使用したワードの「FILM」が赤くハイライト表示されているが、前記したように検索ワードを入力したフィールドには依存せず、いずれかのフィールドで検索に使用した文字列と一致する部分がハイライト表示される。

極端な例では、出願番号フィールドに「P」を入力して検索した場合には、発明の名称文字列に含まれる「P」が全て赤く表示される。

② 代表図

代表図画像が表示される。この画面上で代表図をクリックするとポップアップウィンドウが開き、拡大画像が表示される。

① 発明の名称

MESIN UNTUK MEMBUNGKUS FILM SECARA OTOMATIS								
PUBLIKASI A : File tidak tersedia NOMOR PE PUBLIKASI B : Download NOMOR PE EKSPOR PDF : Download NOMOR PATEN : 95 STATUS : (PA) Berakhir Masa Perlindungan TANGGAL KADALUARSA : 03 January 2006 <small>Status Rinci</small> TANGGAL KEPEMILIKAN : 03 January 1996 TANGGAL PENERIMAAN : 26 January 1995 TANGGAL PEMBERIAN : 03 January 1996 TANGGAL PENGUMUMAN : 03 January 1996								
Abstrak Suatu mesin untuk membungkus film secara otomatis yang mempunyai sistem unit sistem kontrol dimana sistem pengumpan film mempunyai alat pengarah film dan alat pengatur tegangan untuk mengantarkan secara perlahan-lahan film tersebut. Unit konveyor depan secara terpisah mempunyai alat penghembus dan alat penyetel cepat sehingga film dapat dihembus dan unit konveyor depan dapat diatur searah ke arah belakang maupun depan dengan suatu kecepatan tertentu. Unit konveyor belakang mempunyai alat pelindung pemotong pengelakan dan alat pengumpul sisa-sisa potongan sehingga pemotong pengelakan tidak akan membahayakan manusia atau merusak barang-barang dengan suatu kejadian tertentu. Lebih lanjut, pemotong pengelakan mempunyai bentuk poik yang tumpul, memecah suatu film tertembus sewaktu beroperasi. Roda pengumpul sisa-sisa pemotongan tersebut dapat mengumpulkan potongan film sehingga dapat menjaga tempat kerja tetap bersih.								
PRIORITAS : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nomor</th> <th>Tanggal</th> <th>Kewarganegaraan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Nomor	Tanggal	Kewarganegaraan			
Nomor	Tanggal	Kewarganegaraan						
IPC A 01 F 15/00								
PEMEGANG PATEN : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama</th> <th>Alamat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHIU SHAO-YI</td> <td>NO. 191 YEN PING ROAD SEC.3 TOU NAN CHEN YUN LIN HSIEN, TAIWAN</td> </tr> </tbody> </table>			Nama	Alamat	CHIU SHAO-YI	NO. 191 YEN PING ROAD SEC.3 TOU NAN CHEN YUN LIN HSIEN, TAIWAN		
Nama	Alamat							
CHIU SHAO-YI	NO. 191 YEN PING ROAD SEC.3 TOU NAN CHEN YUN LIN HSIEN, TAIWAN							
INVENTOR : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama</th> <th>Alamat</th> <th>Kewarganegaraan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Chiu, Shao-Yi</td> <td>-</td> <td>TW</td> </tr> </tbody> </table>			Nama	Alamat	Kewarganegaraan	Chiu, Shao-Yi	-	TW
Nama	Alamat	Kewarganegaraan						
Chiu, Shao-Yi	-	TW						
KONSULTAN : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama</th> <th>Alamat</th> <th>ID</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TOETOEN AMBADAR, S.H.</td> <td>J. Wahid Hasyim No.1, 4, 3rd & 4th Floor Jakarta 10340</td> <td>ID</td> </tr> </tbody> </table>			Nama	Alamat	ID	TOETOEN AMBADAR, S.H.	J. Wahid Hasyim No.1, 4, 3rd & 4th Floor Jakarta 10340	ID
Nama	Alamat	ID						
TOETOEN AMBADAR, S.H.	J. Wahid Hasyim No.1, 4, 3rd & 4th Floor Jakarta 10340	ID						

② 代表図

③ 基本書誌情報

④ 要約

⑤ 優先権情報

⑥ 特許分類

⑦ 出願人・権利者情報

⑧ 発明者情報

⑨ 代理人情報

代表図が収録されていない案件の場合には、検索結果一覧画面では  と表示されたが、この詳細表示画面上では図の赤枠で囲んだ「代表図エリア」自体が全く表示されない。

③ 基本書誌情報

このパートの拡大図、および書誌要素それぞれの説明を表に示す。一部の項目については説明を補足する。

PUBLIKASI A : File tidak tersedia	NOMOR PENGUMUMAN : ID00095
PUBLIKASI B : Download	NOMOR PERMOHONAN : S00199500007
EKSPOR PDF : Download	NOMOR PATEN : 95
STATUS : (PA) Berakhir Masa Perlindungan Status Rinci	TANGGAL KADALUARSA : 03 January 2006
TANGGAL PENERIMAAN : 26 January 1995	TANGGAL KEPEMILIKAN : 03 January 1996
TANGGAL PENGUMUMAN : 03 January 1996	TANGGAL PEMBERIAN : 03 January 1996

項目名(原語)	説明	項目名(原語)	説明
PUBLIKASI A	A 公報 PDF 表示	NOMOR PENGUMUMAN	公開番号
PUBLIKASI B	B 公報 PDF 表示	NOMOR PERMOHONAN	出願番号
EKSPOR PDF	書誌 PDF ダウンロード	NOMOR PATEN	登録番号
STATUS	法律状態	TANGGAL KADALUARSA	権利抹消日
TANGGAL PENERIMAAN	出願日	TANGGAL KEPEMILIKAN	権利開始日
TANGGAL PENGUMUMAN	公開日	TANGGAL PEMBERIAN	登録日

- PUBLIKASI A:A 公報 PDF 表示
- PUBLIKASI B:B 公報 PDF 表示

A 公報(公開公報)および B 公報(登録公報)画像を表示するための項目である。公報 PDF ファイルが収録された案件の場合には、「Download」と表示される。この文字列をクリックすると画面が公報 PDF ファイル画像に切り替わる。「Download」とは表示されるが PDF ファイルが自動的にダウンロードされるわけではなく画面に表示されるだけである。

公報 PDF ファイルが収録されていない案件の場合には「File tidak tersedia:ファイルなし」と表示される。

- EKSPOR PDF: 書誌 PDF ダウンロード

書誌情報を PDF ファイルの形式でダウンロードするための項目である。表示された「Download」の文字列をクリックすると公報 PDF ファイルがダウンロードされる。ブラウザによっては PDF ファイルがダウンロードされるだけでなく、自動的に別のタブが開き公報 PDF ファイル画像が表示されるものもある。

ダウンロードされる書誌 PDF ファイルの例を次の図に示す。



e-Status Kekayaan Intelektual

DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

STATUS	(PA) Berakhir Masa Perlindungan
NOMOR PERMOHONAN	S00199500007
TANGGAL PENERIMAAN	26 January 1995
TANGGAL PENGUMUMAN	03 January 1996
NOMOR PATEN	95
TANGGAL PENDAFTARAN	03 January 1996
TANGGAL KEPEMILIKAN	03 January 1996
TANGGAL KADALUARSA	03 January 2006
IPC	- A 01 F 15/00 -
PRIORITAS	
NAMA PEMILIK	- CHIU SHAO YI (TW)
NAMA PENEMU	- Chiu, Shao-Yi (TW)
NAMA KONSULTAN	TOETOEN AM BADAR, S.H.
ALAMAT KONSULTAN	Jl. Wahid Hasyim No. 14, 3rd & 4th Floor Jakarta 10340 (ID)
JUDUL	MESIN UNTUK MEMBUNGKUS FILM SECARA OTOMATIS

□ STATUS:法律状態

該当案件の法律状態が表示される。法律状態文字列の右側に「Status Rinci:ステータス詳細」と青字で表示されるが、この文字列をクリックしても該当案件の詳細表示画面に再度リンクするだけであり、画面表示には変化がない。

STATUS : (PA) Berakhir Masa Perlindungan [Status Rinci](#)

④ 要約

要約文字列が表示される。「発明の名称」文字列と同様に、検索に使用したワードがハイライト表示される。

⑤ 優先権情報

「Nomor:優先権主張番号」・「Tanggal:優先権日」・「Kewarganegaraan:優先権主張国」が表示される。

⑥ 特許分類

該当案件の特許分類(IPC)が表示される。

3章 1.3.(2)項に記したように、DGIP システムでは IPC 文字列の表記揺れがほとんどなく、数十件以外は「A△01△B△2/34」の形式(△はスペース)に統制されている。

- ⑦ 出願人・権利者情報
- ⑧ 発明者情報
- ⑨ 代理人情報

「出願人・権利者」・「発明者」・「代理人」の人的情報を表示するパートである。下図のように「Nama:名前」・「Alamat:住所」・「Kewarganegaraan:国籍」の3種の情報が表示される。

Nama	Alamat	Kewarganegaraan
CHIU SHAO YI	NO. 191 YEN PING ROAD SEC.3 TOU NAN CHEN YUN LIN HSIEN, TAIWAN	TW

.....

下図赤枠部の「Kembali Ke Pencarian」の文字列をクリックすると、詳細表示画面から検索結果一覧画面に戻ることができる。

The screenshot shows the website header with the logo 'e-Status Kekayaan Intelektual' and the text 'Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual'. A search bar on the right contains the text 'Penelusuran Sederhana'. Below the header, there is a search result for 'MESIN UNTUK MEMBUNGKUS FILM SECARA OTOMATIS'. On the left side of this result, there is a list of statistics: 'Jumlah Permohonan', 'Paten : 123,685', 'Merek : 1,055,343', 'Desain Industri : 62,935', and 'Hak Cipta : 88,183'. A red rectangular box highlights the text '< Kembali Ke Pencarian' with a left-pointing arrow.

1.5 特許・実用新案 DGIP e-Status 検索・表示項目留意点

この検索データベースは特許(Paten)を対象とした「検索ボックス」から検索できる項目、および検索結果に表示される項目の一覧を下表に示す。さらにいくつかの項目について検索時にあたって注意すべき事項を説明する。

	項目	検索項目	表示項目	検索項目	表示項目
1	法律状態		○		STATUS
2	出願番号	○	○	Nomor Permohonan	NOMOR PERMOHONAN
3	登録番号	○	○	Nomor Paten	NOMOR PATEN
4	IPC	○	○	IPC	IPC
5	優先権番号	○	○	Nomor Prioritas	PRIORITAS
6	出願番号連番部	○		Nomor Urut Permohonan	
7	公開番号	○	○	Nomor Pengumuman	
8	発明の名称	○	○	Judul	JUDUL
9	請求項の数	○		Klaim	
10	要約	○	○	Abstrak	ABSTRAK
11	発明者名	○	○	Nama Inventor	NAMA PENEMU
12	出願人・権利者名	○	○	Nama Pemegang Paten	NAMA PEMILIK
13	代理人名	○	○	Nama Konsultan	NAMA KONSULTAN
14	発明者国籍	○		Kewarganegaraan Inventor	
15	出願人・権利者国籍	○		Asal Permohonan :	
16	代理人国籍	○	○	Kewarganegaraan Konsultan	ALAMAT KONSULTAN
17	出願年	○	○	Tahun Permohonan	
18	出願日	○	○	TANGGAL PENERIMAAN	TANGGAL PENERIMAAN
19	公開日	○	○	Tanggal Pengumuman	TANGGAL PENGUMUMAN
20	権利開始日	○	○	Tanggal Kepemilikan	TANGGAL KEPEMILIKAN
21	登録日	○	○	Tanggal Pemberian	TANGGAL PENDAFTARAN
22	権利抹消日	○	○	Tanggal Kadaluarsa	TANGGAL KADALUARSA
23	優先権日		○		PRIORITAS
24	書誌 PDF ダウンロード		○		EKSPOR PDF

特記事項

1 番号情報検索

詳細検索画面の最上部に「Cari Berdasarkan Nomor」としてカテゴライズされた部分を使用して検索する。このシステムでは特許分類(IPC)も番号情報のひとつとして扱われている。

Cari Berdasarkan Nomor		番号情報	
Nomor Permohonan Paten :	出願番号	Nomor Paten :	登録番号
<input type="text" value="Nomor Permohonan"/>		<input type="text" value="Nomor Paten"/>	
Nomor IPC :	IPC	Nomor Prioritas :	優先権主張番号
<input type="text" value="Nomor IPC"/>		<input type="text" value="Nomor Prioritas"/>	
Nomor Urut Permohonan :	出願番号連番部	Nomor Pengumuman :	公開番号
<input type="text" value="Nomor Urut Permohonan"/>		<input type="text" value="Nomor Urut Permohonan"/>	

■ 出願番号・出願番号連番部

出願番号の表現形式は、ごく一部の例外を除いて次の形式に統一されている。

T00YYYYNNNNN

T: 出願種別を表すアルファベット 1 文字

W: PCT 国内移行特許

※ ただし下図に示す 1 件の例外を除いて、年号数字 2014 の案件からは PCT 国内移行特許にも種別 P が付与されるように制度が変更された模様。

	e-Status Kekayaan Intelektual DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
STATUS	(PA) Dimigrasikan
NOMOR PERMOHONAN	W00201400595
TANGGAL PENERIMAAN	03 February 2014

P: PCT 以外の特許

S: 実用新案

00:2桁の数字「0」

- ※ 数十件程度の規模で「00」以外の数字が付与された案件が存在することを確認済み。下図に例示する案件には「P10201405433」のように「10」が付与されている。

STATUS	(PA) Masa Pengajuan Keberatan
NOMOR PERMOHONAN	P10201405433
TANGGAL PENERIMAAN	11 September 2014
TANGGAL PENGUMUMAN	21 October 2016

YYYY:出願年を表す4桁の西暦年号数字

- ※ 極めて稀に年号数字の上位2桁が省略された案件も存在するが、ほぼ全ての案件の出願番号には4桁年号数字が付与されている。

STATUS	(PA) Dianggap Ditarik Kembali (Direktur)
NOMOR PERMOHONAN	P009900155
TANGGAL PENERIMAAN	26 February 1999

NNNNN:連番数字

出願種別・出願年ごとに付与される5桁の連番数字。上位桁の「0」は省略不可。

詳細検索画面の「Nomor Urut Permohonan」フィールドで検索すると、この部分の数字が一致する案件を検索している模様。

「番号情報」にカテゴリズされた各番号は部分一致検索が実行されている。このため出願番号 W00200000447 の案件は、「20000044」・「000447」・「000044」のいずれの文字列を検索してもヒットする。

■ 登録番号・公開番号

このシステムに収録された登録番号・公開番号の表現形式にはいくつかの表記揺れがあり、検索に使用する文字列形式を特定できなかった。ただ出願番号と同様に、収録された文字列を部分一致検索する規則を利用して、上位桁の0を省いた数字列を検索する方法を推奨する。

■ 優先権主張番号

このシステムでは出願書類に記された優先権主張番号をそのまま収録している様子であり、形式が全く統制されていない。優先権主張番号を検索する際にも、収録された文字列を部分一致検索する規則を利用して、色々な数字列を検索してみることを推奨する。

■ IPC

3章 1.3.(2)項にも記したように、このシステムではIPC 標記形式が「A△61△K△31/00」(△はスペースを表す)に統制されており、多種の表記揺れに悩まされずに検索することができる。間にスペースを含む文字列であるが” A△61△K△31/00”のように全体をダブルクォーテーションマークで挟んでしまうとヒットしなくなる。

また他の番号検索と同様に、IPC コードも部分一致検索が実行されるため、サブクラスまでを検索するには「A△61△K」の文字列を使用、メイングループまでを検索する場合は「A△61△K△31」を使用することができる。

3章 1.4.(1)項にも記したように、このシステムでは検索結果表示におけるハイライト(赤字)表示は、検索に使用したフィールドとは対応していないため、たとえば IPC フィールドで「A△61△K」を検索すると、発明の名称や要約文字列内の「A」や「K」が赤くハイライト表示されてしまい見辛くなる。

2 テキスト情報検索

詳細検索画面で「Cari Berdasarkan Teks」としてカテゴリ化された部分を使用して検索する。

Cari Berdasarkan Teks		テキスト情報	
Judul Permohonan :	発明の名称	Abstrak :	要約
<input type="text" value="Judul Permohonan"/>		<input type="text" value="Abstrak"/>	
Nama Inventor :	発明者	Nama Pemegang Paten :	出願人
<input type="text" value="Nama Inventor"/>		<input type="text" value="Nama Pemegang Paten"/>	
Nama Konsultan Paten :	代理人	Klaim :	請求項
<input type="text" value="Nama Konsultan Paten"/>		<input type="text" value="Klaim"/>	

■ 発明の名称・要約・発明者・出願人・代理人

全て文字列の部分一致検索が実行される。間にスペースを挟んだ複数の単語で構成された「連語」を検索するときにも、ダブルクォーテーションマークで挟まずに連語をそのまま入力する。

連語内でワイルドカード「%」を使用することも可能。たとえば発明の名称フィールドで「PRODUK DARI EKSTRAK」を検索すると、

P00200300001 **PRODUK DARI EKSTRAK** RIMPANG TEMU KUNCI (Boesenbergia pandurata (Roxb.) Schlecht) DAN PENGGUNAANNYA

の案件しかヒットしない。しかし発明の名称フィールドで「PRODUK D% EKSTRAK」を検索すると、

W00201000209 **PRODUK** DAPAT DIMAKAN YANG MEMILIKI KANDUNGAN TINGGI
POLIFENOL KOKOA DAN AROMA MENINGKAT DAN **EKSTRAK** KOKOA
GILING YANG DIGUNAKAN DIDALAMNYA
P00200300565 **PRODUK** DAN PROSES **EKSTRAK** SI NON-KIMIAWI JAMUR GANODERMA

の 2 件も検索結果に追加される。

■ 請求項

「Cari Berdasarkan Teks」にカテゴリズされているが、請求項として記された文字列を検索するものではない。このシステムでは請求項文字列は収録されておらず、請求項の数だけが収録されている。この検索フィールドは請求項の数を検索することに注意が必要。

3 日付情報検索

詳細検索画面で「Cari Berdasarkan Nomor」としてカテゴリズされた部分を使用して検索する。

Cari Berdasarkan Tanggal		日付情報	
Tahun Permohonan :	出願年	Tanggal Penerimaan :	出願日
<input type="text" value="Tahun Permohonan"/>		<input type="text" value="Dari"/>	<input type="text" value="Sampai"/>
Tanggal Pengumuman :	公開日	Tanggal Kepemilikan :	権利開始日
<input type="text" value="Dari"/>	<input type="text" value="Sampai"/>	<input type="text" value="Dari"/>	<input type="text" value="Sampai"/>
Tanggal Pemberian :	登録日	Tanggal Kadaluarsa :	権利抹消日
<input type="text" value="Dari"/>	<input type="text" value="Sampai"/>	<input type="text" value="Dari"/>	<input type="text" value="Sampai"/>

■ 出願年

このシステムでは各種の日付が検索できるが、出願日だけはその年号だけを検索する専用のフィールドが用意されている。西暦数字 4 桁を入力して検索する。

■ 出願日・公開日・登録日・権利開始日・権利抹消日

旧システムでは正しく動作しなかった、各種日付(出願年・公開日・登録日・出願日・権利開始日・権利抹消日)の範囲検索が可能となった。

いずれのフィールドも「Dari(From)」と「Sampai(To)」の双方の日付を入力できる。単一の日付を検索する場合には「Dari」と「Sampai」の双方に同じ日付を入力するか、「Dari」のみに日付を入力して検索を実行する。

形式は検索項目、表示項目ともに dd/mm/yyyy。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て入力する方法を推奨する。キーボードから日付を直接入力しても検索できるときもあれば、トップページに戻ってしまうこともある。詳細な条件はわかっていない。

「登録日」のみ、検索画面では「Tanggal Pemberian(付与日)」、検索結果表示画面では「TANGGAL PENDAFTARAN(登録日)」と別の表現が使用されていることに注意。

4 国籍情報検索

詳細検索画面の最下部で「Cari Berdasarkan Lokasi」としてカテゴリ化された部分を使用して検索する。

Cari Berdasarkan Lokasi		国籍情報	
Asal Permohonan :	出願人国籍	Kewarganegaraan Inventor :	発明者国籍
Pilih Asal Permohonan	▼	Pilih Kewarganegaraan Inventor	▼
Kewarganegaraan Pemilik Paten :	権利者国籍	Kewarganegaraan Konsultan Paten :	代理人国籍
Pilih Kewarganegaraan Pemilik Paten	▼	Pilih Kewarganegaraan Konsultan Paten	▼

いずれも ▼ と表示された部分をクリックし、プルダウンメニューから国籍を選択する。下図に出願人国籍検索条件入力時の例を示す。

Cari Berdasarkan Lokasi	
Asal Permohonan :	Kewarganegaraan Inventor :
① この部分をクリックし	Pilih Kewarganegaraan Inventor ▼
Pilih Asal Permohonan	Kewarganegaraan Konsultan Paten :
Pilih Asal Permohonan	Pilih Kewarganegaraan Konsultan Paten ▼
-	
ARIPO	
Afghanistan	
Albania	
Algeria	
American Samoa	
Andorra	
Angola	
Anguilla	
Antarctica	
Antigua and Barbuda	
Argentina	
Armenia	
Aruba	
Australia	② プルダウンメニューから国籍を選択
Austria	
Azerbaijan	
Bahamas	
Bahrain	

2. 特許・実用新案検索データベース PDKI 取扱い説明(概略)

2017年10月にインドネシア知的財産権総局の特許・実用新案データベースとして Pangkalan Data PDKI(<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/home?0>)が公開された。



本データベース(PDKI)の検索、表示のインターフェースは、ASEAN 各国の特許情報を串刺し検索できる「ASEAN PATENTSCOPE」(別報告)とほぼ同様であり、収録レコードをインドネシアのみに限定し、検索フィールド等 GUI をインドネシア語に変更しただけのものである。

したがって、ASEAN PATENTSCOPE において特許庁をインドネシア(ID)を指定して検索することと差はない。日本人には、英語インターフェースの ASEAN PATENTSCOPE の利用を推奨する。

特許・実用新案の検索画面

3. 考察・まとめ

2017年8月ごろまでは、インドネシア案件レコードをある程度網羅的に収録したデータベースは、同国知財庁が運営する e-Status データベースしか存在しなかった。しかし、同年8月末以降、同国特許の調査環境が大きく進展した。この時期に WIPO の PATENTSCOPE データベースにインドネシア案件が収録された。また同時期に ASEAN 知的財産協力作業部会 (AWGIPC) によって、ASEAN8 か国の案件だけを収録した ASEAN PATENTSCOPE データベースも開設された。さらに11月末には同国知財庁の WEB サイト内で、ふたつ目の検索システムとして PDKI データベースの運営が開始された。

3章1.2.(1)項の各データベース収録比較グラフで示したように、DOCDB には1997～2000年ごろに出願された案件しか収録されていない。これでは DOCDB や DOCDB だけを情報源とする商用データベースは特許調査のための必要条件を満たしていないと言わざるを得ない。一方 DGIP システム・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE は、いずれもほぼ全ての案件を収録しており、レコード収録の観点では調査の網羅性を確保できる環境が整ったと評価する。

しかし3章1.2.(2)項に示したように、DGIP システムの e-Status データベースには、クエリー生成異常という大きな「不具合」が含まれており、たとえ全案件を収録していても60%程度の案件しか検索されないという現状である。このことを考慮すると、網羅性を確保した調査のためには、DGIP システム (PDKI データベース)・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE を使用すべきである。

レコード収録だけでなく、書誌・テキスト等のコンテンツ収録の観点でも DGIP システム・PATENTSCOPE・ASEAN PATENTSCOPE の間にほとんど差が確認されない。最大の違いは DGIP システム (e-Status データベース) だけが公報 PDF ファイルをダウンロードできることにある。

ところで DGIP システムの PDKI データベースは ASEAN PATENTSCOPE の検索エンジンをベースとして、収録レコードをインドネシア案件だけに限定し、さらに GUI をインドネシア語に変更したものの。PDKI データベースが ASEAN PATENTSCOPE より優れている点は見当たらず、インドネシア語に馴染みのない一般の日本人にとっては、PDKI データベースを使用するメリットはないと考える。

これらの諸条件を考慮すると、検索エンジン性能が最も安定している WIPO の PATENTSCOPE で検索を実施し、公報 PDF ファイルをダウンロードして全文を査読する必要があるときに、DGIP システム (e-Status データベース) を使用する方法が適切と考える。

2016年7月には経済産業省の WEB サイトで、「日本国特許庁のウェブサービス (FOPISE) に加え、民間の特許情報サービス事業者等による特許情報の提供を可能とする」と発表されている。すでに SG・VN・TH の3か国の特許情報が FOPISE で公開されている。しかし各国知財庁から提供されたデータは FOPISE での公開だけにとどまっており、「民間の特許情報サービス事業者」には開示されていない。

同国知財庁から提供される情報に、必要な情報がすべて含まれていること、この情報が「民間の特許情報サービス事業者」に開示され、検索操作性の良い商用データベースで同国特許の十分な調査が可能になることを節に期待する。

第4章 意匠

1. 意匠検索データベース DGIP e-Status

1.1 検索データベース仕様一覧

意匠	
URL	(検索) http://e-statuski.dgip.go.id/
言語	検索：インドネシア語 表示：インドネシア語
検索条件項目	<p>Cari Berdasarkan Nomor (番号情報)</p> <ul style="list-style-type: none"> Nomor Permohonan (出願番号) Nomor Urut Permohonan (出願番号(連番部分)) Nomor Pengumuman (公報発行番号) Nomor Prioritas (優先権番号) Nomor Pendaftaran (登録番号) <p>Cari Berdasarkan Teks (テキスト情報)</p> <ul style="list-style-type: none"> Judul (物品名称) Klaim (請求項の数) Kegunaan Produk (意匠に係る物品の説明) Nama Pemilik Desain Industri (出願人・権利者名) Nama Konsultan (代理人名) <p>Cari Berdasarkan Tanggal (日付情報)</p> <ul style="list-style-type: none"> Tanggal Penerimaan (出願日) Tahun Permohonan (出願年) Tanggal Pendaftaran (登録日) Tanggal Pengumuman (公報発行日) Tanggal Kepemilikan (権利発効日) Tanggal Kadaluarsa (権利満了日) <p>Cari Berdasarkan Lokasi (国籍情報)</p> <ul style="list-style-type: none"> Asal Permohonan (基礎出願国) Kewarganegaraan Pemilik (出願人・権利者国籍) Kewarganegaraan Inventor (創作者国籍) Kewarganegaraan Prioritas (優先権主張国) Kewarganegaraan Konsultan (代理人国籍) <p>STATUS (法律状態)</p>
入手可能情報	<p>検索結果一覧画面</p> <ul style="list-style-type: none"> Gambar (代表図) Status (法律状態) Nomor Permohonan (出願番号) Judul (物品名称) <p>詳細表示画面</p> <ul style="list-style-type: none"> Judul (物品名称) Gambar (代表図) Klaim (請求項の数) NOMOR PERMOHONAN (出願番号)

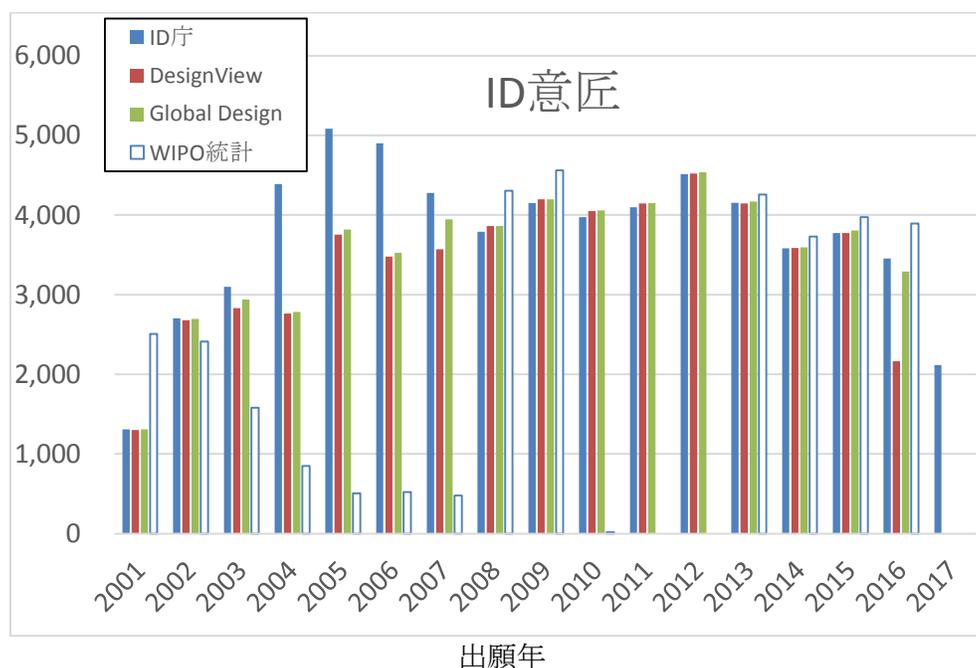
意匠	
	<p>TANGGAL PENERIMAAN(出願日) NOMOR PENDAFTARAN(登録番号) TANGGAL PENDAFTARAN(登録日) NOMOR PENGUMUMAN(公報番号) TANGGAL PENGUMUMAN(公報発行日) TANGGAL KEPEMILIKAN(権利発効日) TANGGAL KADALUARSA(権利満了日) KLASIFIKASI KODE LOCARNO(ロカルノ分類) KEGUNAAN PRODUK(意匠に係る物品の説明) PRIORITAS(優先権情報) Nomor(優先権番号) Tanggal(優先権日) Kewarganegaraan(優先権主張国) PEMILIK(出願人・権利者情報) Nama(出願人・権利者名) Alamat(出願人・権利者住所) Kewarganegaran(出願人・権利者国籍) PENDESAIN(創作者情報) Nama(創作者名) Alamat(創作者住所) Kewarganegaran(創作者国籍) KONSULTAN(代理人情報) Nama(代理人名) Alamat(代理人住所) Kewarganegaran(代理人国籍) UNDUH BERKAS(ダウンロードファイル) EKSPOR PDF(PDF 出力) STATUS(法律状態)</p>

1.2 意匠レコード収録数

本節では検索データベースに収録された意匠レコードの収録数を紹介する。

2016年12月下旬にインドネシア知的財産権総局(DGIP)の検索データベースがモデルチェンジされ、ASEAN DesignView へのインドネシアの収録も2016年12月25日に開始された。

下図は同国の検索データベースに収録された意匠の収録数を、ASEAN DesignView、Global Design および WIPO のホームページで公開された意匠出願件数と比較したものである。



■ グラフ補足

- ID サイト(DGIP e-Status) 件数数値:
特許出願件数は、出願年検索から求めたもの。
- ASEAN DesignView サイト(EUIPO)の件数数値:
意匠出願件数は、出願年で検索して得られた件数。
- Global Design サイト(<http://www.wipo.int/designdb/en/index.jsp> (WIPO))の件数数値:
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
- WIPO サイト件数数値:
http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=ID の「Industrial Design Applications」の件数一覧表の Resident / Non-Resident 列のそれぞれの件数を合計した数字。

いずれも2018年1月28日現在の検索数、WIPO サイトでの発表数である。

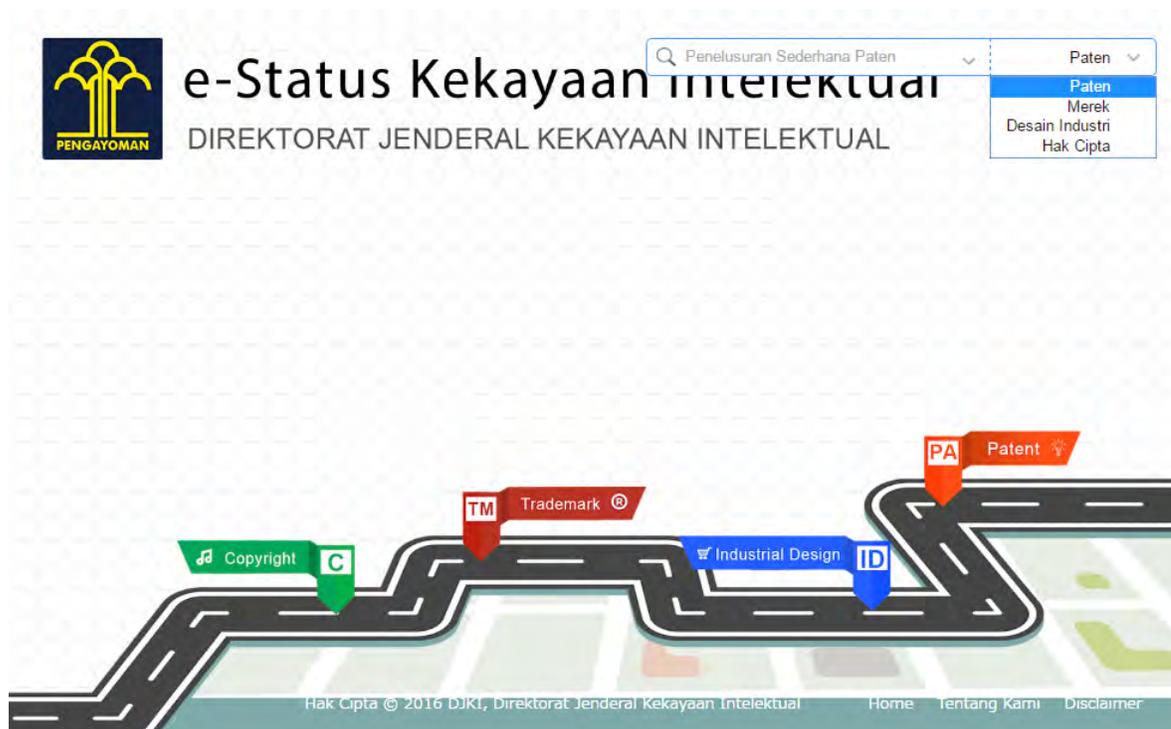
意匠出願件数については、ID サイト(DGIP eStatus)と ASEAN DesignView との間には2004年～2007年の数字に大きな乖離が認められる。これは2016年12月の同国検索サイトリニューアルに伴い発生した。また、WIPO の統計数字は2008年、2009年、2013～2016年しかなく、しかも2003～2007年は、ID サイトおよび ASEAN DesignView の数字より明らかに少ない。

1.3 検索データベース DGIP e-Status 取扱い説明

インドネシア知的財産権総局(DGIP)のウェブサイト(<http://www.dgip.go.id/>)から特許・実用新案検索と同様に意匠検索ができる。e-Status(<http://e-statushki.dgip.go.id/>)の初期画面右上のプルダウンメニューから意匠検索画面「Desain Industri」を選択する。

プルダウンメニューには下記4種の選択肢が用意されている。

- Paten: 特許・実用新案
- Merek: 商標
- Desain Industri: 意匠
- Hak Cipta: 著作権



ウェブブラウザは Microsoft Edge または Google Chrome を推奨する。Internet Explorer11 では正しく表示されないことに注意。

このサイトでも「簡易検索」と「詳細検索」の2種類の検索モード(方法)が用意されているが、一般には詳細検索を実行する。

検索できるフィールド群は下表の4種類にカテゴリ化されている。

インドネシア語	補足
Cari Berdasarkan Nomor	番号情報
Cari Berdasarkan Teks	テキスト情報
Cari Berdasarkan Tanggal	日付情報
Cari Berdasarkan Lokasi	国籍情報

Penelusuran Terstruktur Desain Industri

Cari Berdasarkan Nomor 番号情報

Status :	法的状態	Nomor Permohonan :	出願番号
<input type="text" value="Pilih Status"/>	▼	<input type="text" value="Nomor Permohonan"/>	
Nomor Pengumuman :	発行番号	Nomor Prioritas :	優先権番号
<input type="text" value="Nomor Pengumuman"/>		<input type="text" value="Nomor Prioritas"/>	
Nomor Pendaftaran :	登録番号	Nomor Urut Permohonan :	出願番号下 4 桁
<input type="text" value="Nomor Pendaftaran"/>		<input type="text" value="Nomor Urut Permohonan"/>	

Cari Berdasarkan Teks テキスト情報

Judul :	物品名称	Klaim :	クレームの数
<input type="text" value="Judul"/>		<input type="text" value="Klaim"/>	
Kegunaan Produk :	意匠に係る 物品の説明	Nama Penemu Desain Industri :	創作者名
<input type="text" value="Kegunaan Produk"/>		<input type="text" value="Nama Penemu Desain Industri"/>	
Nama Pemilik Desain Industri :	権利者名	Nama Konsultan :	代理人名
<input type="text" value="Nama Pemilik Desain Industri"/>		<input type="text" value="Nama Konsultan"/>	

Cari Berdasarkan Tanggal 日付情報

Tanggal Penerimaan :	出願日	Tanggal Pengumuman :	公報発行日
<input type="text" value="Dari"/> <input type="text" value="Sampai"/>		<input type="text" value="Dari"/> <input type="text" value="Sampai"/>	
Tanggal Kepemilikan :	権利発効日	Tanggal Pendaftaran :	登録日
<input type="text" value="Dari"/> <input type="text" value="Sampai"/>		<input type="text" value="Dari"/> <input type="text" value="Sampai"/>	
Tanggal Kadaluarsa :	権利満了日	Tahun Permohonan :	出願年
<input type="text" value="Dari"/> <input type="text" value="Sampai"/>		<input type="text" value="Tahun Permohonan"/>	

Cari Berdasarkan Lokasi 国籍情報

Asal Permohonan :	出願人国籍	Kewarganegaraan Pemilik :	権利者国籍
<input type="text" value="Pilih Asal Permohonan"/>	▼	<input type="text" value="Pilih Status"/>	▼
Kewarganegaraan Inventor :	創作者国籍	Kewarganegaraan Prioritas :	優先権主張国
<input type="text" value="Pilih Status"/>	▼	<input type="text" value="Pilih Status"/>	▼
Kewarganegaraan Konsultan :	代理人国籍		
<input type="text" value="Pilih Status"/>	▼		

検索結果一覧画面

The screenshot shows the search results interface for the Indonesian Intellectual Property Directorate. It includes a search bar at the top right, a sidebar on the left with filters for status and search criteria, and a main grid of search results. Callouts provide the following information:

- Sortir:** 番号テキスト情報、日付で並び替え (Sort by number/text information, date)
- Status:** 法律状態でフィルタリング (Filter by legal status)
- Legal Status Legend:**
 - Berakhir (Kadaluarsa): 満了 (Expired)
 - Dalam Proses: 係属中 (In process)
 - Dibatalkan: 取消 (Cancelled)
 - Didaftar: 登録 (Registered)
 - Ditarik Kembali: 取下 (Withdrawn)
 - Ditolak: 拒絶 (Rejected)
- Search Results:**
 - Item 1: (Kadaluarsa) 770 (ROPY) FESTIVAL EPENDEN INDONESIA
 - Item 2: Berakhir (Kadaluarsa) A00200401152 KEMASAN PLASTIC FILM SEALER
 - Item 3: Berakhir (Kadaluarsa) A00200403052 DAUN PINTU KAMAR MANDI KACA SABLON DI KACA DAN KERTAS FILM
 - Item 4: Didaftar A00200901071 LEMBARAN-LEMBARAN TIPIS KERTAS TIMAH DAN LEMBARAN-LEMBARAN TIPIS (FILM) UNTUK PENGEMASAN (PAKET SIGARET)
- Search Criteria:** Jumlah Pencarian: Semua: 6, Indonesia: 3, Japan: 1, Taiwan, Province of China: 1, United Kingdom: 1
- Additional Callouts:**
 - 出願人国籍別 出願数 (Applicant nationality別 application count)
 - 法律状態 (Legal status)
 - 法律状態または物品名称をクリックして詳細情報を表示 (Click on legal status or item name to display detailed information)

表示情報

- Gambar : 代表図 (Representative drawing)
- Status : 法律状態 (Legal status)
- Nomor Permohonan : 出願番号 (Application number)
- Judul : 物品名称 (Item name)

法律状態表示

法律状態 (原語)	表示例	日本語
Berakhir (Kadaluarsa)	Berakhir (Kadaluarsa)	権利満了
Dalam Proses	Dalam Proses	係属中
Dibatalkan	Dibatalkan	取消
Didaftar	Didaftar	登録
Ditarik Kembali	Ditarik Kembali	取下
Ditolak	Ditolak	拒絶

願書ダウンロード、書誌情報 PDF 出力



代表図にカーソルを合わせると、Download Permohonan(願書ダウンロード)、Ekspor PDF (PDF 出力)の表示が現れる。2018年1月現在、願書ダウンロードはできないが(Directory access is forbiddenの表示)、PDF出力では書誌情報をPDFでダウンロードすることができる。



[Kembali Ke Pencarian](#)

Jumlah Permohonan
 Paten : 122,719
 Merek : 1,048,747
 Desain Industri : 62,634
 Hak Cipta : 87,656

PIALA (TROPY) FESTIVAL FILM INDEPENDEN INDONESIA (FFII)



UNDUH BERKAS : File tidak tersedia	NOMOR PERMOHONAN : A00200301770
EKSPOR PDF : Download	NOMOR PENGUMUMAN : -
STATUS : (ID) Kadaluarsa Status Rinci	NOMOR PENDAFTARAN : 5536
KLAIM : Bentuk	TANGGAL KEPEMILIKAN : 28 July 2008
TANGGAL PENERIMAAN : 28 July 2008	TANGGAL KADALUARSA : 28 July 2013
TANGGAL PENGUMUMAN : 02 September 2008	KLASIFIKASI LOCARNO : 00-00
TANGGAL PENDAFTARAN : 23 March 2004	

Kegunaan Produk
Data kegunaan produk tidak tersedia

PRIORITAS :		
Nomor	Tanggal	Kewarganegaraan

PEMILIK :		
Nama	Alamat	Kewarganegaraan
PT. SURYA CITRA TELEVISI	Graha SCTV Lantai 2, Jl. Gatot Subroto Kav. 21	ID

PENDESAIN :		
Nama	Alamat	Kewarganegaraan
GERARDO MARIA CANTUBA GUZMAN	-	PH

KONSULTAN :		
Nama	Alamat	Kewarganegaraan
-	-	-

詳細表示情報

- JUDUL: 物品名称
- GAMBAR: 代表図
- UNDUH BERKAS: ダウンロードファイル
- EKSPOR PDF: PDF 出力
- STATUS: 法律状態
- KLAIM: 請求項の数
- TANGGAL PENERIMAAN: 出願日
- TANGGAL PENGUMUMAN: 公報発行日
- TANGGAL PENDAFTARAN: 登録日
- NOMOR PERMOHONAN: 出願番号
- NOMOR PENGUMUMAN: 公報番号
- NOMOR PENDAFTARAN: 登録番号
- TANGGAL KEPEMILIKAN: 権利発効日
- TANGGAL KADALUARSA: 権利満了日
- KLASIFIKASI LOCARNO: ロカルノ分類

- Kegunaan Produk: 意匠に係る物品の説明
- PRIORITAS: 優先権情報
 - Nomor: 優先権番号
 - Tanggal: 優先権日
 - Kewarganegaraan: 優先権主張国
- PEMILIK: 出願人・権利者情報
 - Nama: 出願人・権利者名
 - Alamat: 出願人・権利者住所
 - Kewarganegaraan: 出願人・権利者国籍
- PENDESAIN: 創作者情報
 - Nama: 創作者名
 - Alamat: 創作者住所
 - Kewarganegaraan: 創作者国籍
- KONSULTAN: 代理人情報



e-Status Kekayaan Intelektual

DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

STATUS	(ID) Kadaluarsa
NOMOR PERMOHONAN	A00200301770
TANGGAL PENERIMAAN	28 Jul 2003
NOMOR PENGUMUMAN	
TANGGAL PENGUMUMAN	02 Sep 2003
NOMOR PENDAFTARAN	5536
TANGGAL PENDAFTARAN	23 Mar 2004
TANGGAL KEPEMILIKAN	28 Jul 2003
TANGGAL KADALUARSA	28 Jul 2013
KLASIFIKASI KODE LOCARNO	00-00
PRIORITAS	
NAMA PEMILIK	- PT. SURYA CITRA TELEVISI (ID)
NAMA INVENTOR	
NAMA KONSULTAN	
ALAMAT KONSULTAN	
JUDUL	PIALA (TROPY) FESTIVAL FILM INDEPE
KEGUNAAN PRODUK	
KLAIM	Bentuk

- STATUS: 法律状態
- NOMOR PERMOHONAN: 出願番号
- TANGGAL PENERIMAAN: 出願日
- NOMOR PENGUMUMAN: 公報発行番号
- TANGGAL PENGUMUMAN: 公報発行日
- NOMOR PENDAFTARAN: 登録番号
- TANGGAL PENDAFTARAN: 登録日
- TANGGAL KEPEMILIKAN: 権利発効日
- TANGGAL KADALUARSA: 権利満了日
- KLASIFIKASI KODE LOCARNO: ロカルノ分類
- PRIORITAS: 優先権
- NAMA PEMILIK: 出願人・権利者名
- NAMA INVENTOR: 創作者名
- NAMA KONSULTAN: 代理人名
- ALAMAT KONSULTAN: 代理人住所
- JUDUL: 物品名称
- KEGUNAAN PRODUK: 意匠に係る物品の説明
- KLAIM: 請求項の数
- GAMBAR: 代表図

GAMBAR



1.4 意匠データベース DGIP e-Status 検索・表示項目留意点

DGIP 検索データベースの Desain industri(意匠)を対象とした「簡易検索」および「詳細検索」画面で検索できる項目、および検索結果に表示される項目の一覧を下表に示す。さらにいくつかの項目について検索時にあたって注意すべき事項を説明する。

項目	項目(原語表記)	簡易検索	詳細検索	結果表示	PDF 公報
物品名称	Judul	○	○	○	○
代表図	Gambar			○	○
意匠に係る物品の説明	Kegunaan Produk	△	○	○	○
クレーム	Klaim			○	○
クレーム(構成)	Konfigurasi	○	○	○	
クレーム(構図)	Komposisi Garis	○	○	○	
クレーム(形状)	Bentuk	○	○	○	
クレーム(色彩の組み合わせ)	Komposisi Warna	○	○	○	
ロカルノ分類	Klasifikasi LOCARNO			○	
ロカルノ分類コード	Klasifikasi Kode LOCARNO				○
出願番号	Nomor Permohonan	○	○	○	○
出願番号連番部	Nomor Urut Permohonan	△	○	△	
登録番号	Nomor Pendaftaran	△	○	○	○
優先権	Prioritas				○
優先権番号	Nomor Prioritas		○	○	
公報番号	Nomor Pengumuman	○	○	○	○
出願年	Tahun Permohonan		○	△	
出願日	Tanggal Penerimaan		○	○	○
登録日	Tanggal Pendaftaran		○	○	○
公報発行日	Tanggal Pengumuman		○	○	
権利発効日	Tanggal Kepemilikan		○	○	○
権利満了日	Tanggal Kadaluarsa		○	○	○
意匠権者	Nama Pemilik Desain Industri	○	○	○	
出願人・権利者名	Nama Pemilik				○
創作者名	Nama Penemu Desain Industri	○	○	○	
	Nama Inventor				○
代理人名	Nama Konsultan	○	○	○	○
法律状態	Status		△	○	○
法律状態(権利満了)	Berakhir (Kadaluarsa)			○	
法律状態(係属中)	Dalam Proses			○	
法律状態(取消)	Dibatalkan			○	
法律状態(登録)	Didaftar			○	
法律状態(取下)	Ditarik Kembali			○	
法律状態(拒絶)	Ditolak			○	
基礎出願国	Asal Permohonan		○		
出願人・権利者国籍	Kewarganegaraan Pemilik		○	○	
創作者国籍	Kewarganegaraan Inventor		○	○	
代理人国籍	Kewarganegaraan Konsultan		○	○	
代理人住所	Alamat Konsultan				○
優先権主張国	Kewarganegaraan Prioritas		○	○	

簡易検索における△は検索可能であるが正確に検索できない項目、詳細検索における△は選択不可になっている項目、結果表示における△は出願番号に包含されて表示される項目

特記事項

1) 番号検索

各種番号(出願番号、優先権番号、公報番号、登録番号)の検索が可能であり、前方一致、後方一致、中間一致検索が可能である。

記号番号体系の番号(出願番号、公報番号)は簡易検索でも問題ないが、記号がない番号体系(優先権番号、登録番号)は簡易検索では正確な検索ができない。

出願番号 Axx-yyyy-nnnnn

(x:00、01、02、03、05、06、07、08、09、10、11、12、13、15、16、17、21、22、23、24、27、28、30、33、99のいずれかの2桁の番号)

(y:西暦4桁)

(n:5桁の番号)

公報番号 nnn/DI/yy

(n:3桁の番号)

(y:西暦下2桁)

意匠番号 nnnnn

(n:5桁の番号)

2) 日付検索

特許・実用新案、商標検索同様に各種日付(出願年、公開日、権利開始日、登録日、権利抹消日、優先権日)の検索が可能となった。

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方法でのみ有効である。

3) 意匠分類検索(ロカルノ分類)

意匠分類検索はできない。

4) キーワード検索

物品名称(Judul)、意匠に係る物品の説明(Kegunaan Produk)でインドネシア語による検索。

いずれも部分一致検索であるが*や?等のワイルドカード検索は機能しない。

商標検索においては、簡易検索画面で3文字未満の検索はエラーとなるが、意匠検索では3文字や2文字で検索してもエラーにはならない。

Klaim での検索

クレームとして、Konfigurasi(構成)、Komposisi Garis(構図)、Bentuk(形状)、Komposisi Warna(色彩の組み合わせ)と登録されているものは、簡易検索・詳細検索ともにこれらの語で検索可能。

5) 法律状態

詳細検索でStatus: (法律状態)を選択するプルダウンメニューがあるが、動作しない。
検索結果表示画面において画面左に表示されている法律状態のチェックを外すことによって、Berakhir(Kadaluarsa):満了、Dalam Proses:係属中、Dibatalkan:取消、Didaftar:登録、Ditarik Kembali:取下、Ditolak:拒絶での絞り込み検索が可能。

-
- A ↓ Status :
- Berakhir (Kadaluarsa)
 - Dalam Proses
 - Dibatalkan
 - Didaftar
 - Ditarik Kembali
 - Ditolak

2. 意匠検索データベース PDKI 取扱い説明(概略)

2017年10月にインドネシア知的財産権総局のデータベースとして Pangkalan Data PDKI (<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/trademarks?2>)が公開された。

特許・実用新案とともに意匠、商標検索ページがある。

検索、表示のインターフェースは、ASEAN 各国の特許情報を串刺し検索できる「ASEAN PATENTSCOPE」(特許・実用新案のみ検索できる DB であり、別報告)とほぼ同様であるが、PDKI の検索フィールド、表示項目、説明等はインドネシア語である。

意匠検索画面

検索結果一覧画面

詳細表示(STATUS)

BIBLIOGRAFI		STATUS	Desain Industri Permohonan : ID A00201301299
STATUS	TANGGAL		
Filed	2013.04.18		
Published	2014.06.03		
Registered	2015.03.02		

3. 考察・まとめ

DGIP e-Status では、タイやベトナム同様、検索画面(用語での検索)は原語であるインドネシア語が要求され、内容の表示もインドネシア語である点が難点である。英語で表記されている一部情報については英語でも検索、表示が可能となっているが、英語表記での収録はごくわずかである。

しかし、特許・実用新案の検索と同様、意匠でも法律状態での絞り込みが可能であることは、自社、他社出願状況の生死の確認などができる利点などは便利である。

他方、別報告の ASEAN DesignView は、検索項目、検索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 product、Owner Name、Designer name および Address などは、インドネシア語を入力して検索する必要があり、表示もインドネシア語となること、および外国出願人名の検索・表示も DGIP e-Status 同様、英語表示される点では変わらない。

ASEAN DesignView の表示項目などが多いが、情報が収録されていないことも多い。

また、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、DGIP e-Status より使いにくい。

2017年10月に、同じ DGIP 内に従来の DGIP e-Status とは別に、新たに Pangkalan Data PDKI (<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/trademarks?2>) というシステムが立ち上げられた。本データベースは e-Status より収録タイムラグを短くした速報性あるデータベースとして登場したが、現時点では e-Status との収録の差は確認できていない。

意匠検索においても DGIP e-Status 同様、インドネシア語での検索、表示となる。

いずれも基本情報が把握できる点では有用であるが、データ収録の点では ASEAN DesignView は DGIP e-Status に劣る年代もあり(2004年～2006年収録)、インドネシアの意匠調査はインドネシア知的財産権総局(DGIP)によるのがよい。

ASEAN DesignView の詳細については、別途報告する「ASEAN における各国横断検索が可能な産業財産権データベースの調査報告」をご覧ください。

第5章 商標

1. 商標検索データベース DGIP e-Status

1.1 検索データベース仕様一覧

商標	
URL (検索)	http://e-statushki.dgip.go.id/
言語	検索：インドネシア語 表示：インドネシア語
検索条件項目	<p>Cari Berdasarkan Nomor (番号検索)</p> <ul style="list-style-type: none"> Nomor Permohonan (出願番号) Nomor Pengumuman (公報番号) Nomor Pendaftaran (登録番号) Nomor Prioritas (優先権番号) Nomor Urut Permohonan (出願番号連番部) Kode Merek (分類番号) <p>Cari Berdasarkan Teks (テキスト検索)</p> <ul style="list-style-type: none"> Jenis Merek (商標タイプ) Status (法律状態) Nama Merek (商標の名称) Klasifikasi (分類) Translasi (翻訳) Nama Konsultan (代理人名) Uraian Klasifikasi (分類説明) Nama Pemilik Merek (出願人・権利者名) <p>Cari Berdasarkan Tanggal (日付検索)</p> <ul style="list-style-type: none"> Tanggal Permohonan (出願年) Tanggal Penerimaan (出願日) Tanggal Pengumuman (発行日) Tanggal Kepemilikan (権利開始日) Tanggal Pendaftaran (登録日) Tanggal Kadaluarsa (権利抹消日) Tanggal Prioritas (優先権日) <p>Cari Berdasarkan Lokasi (所在地検索)</p> <ul style="list-style-type: none"> Asal Permohonan (基礎出願国) Kewarganegaraan Pemilik Merek (出願人・権利者国籍) Kewarganegaraan Prioritas (優先権主張国) Kewarganegaraan Konsultan (代理人国籍) <p>STATUS (法律状態)</p>
入手可能情報	<p>検索結果一覧画面</p> <ul style="list-style-type: none"> Gambar (代表図面) Status (法律状態) Nomor Permohonan (出願番号) Nama Merek (商標の名称)

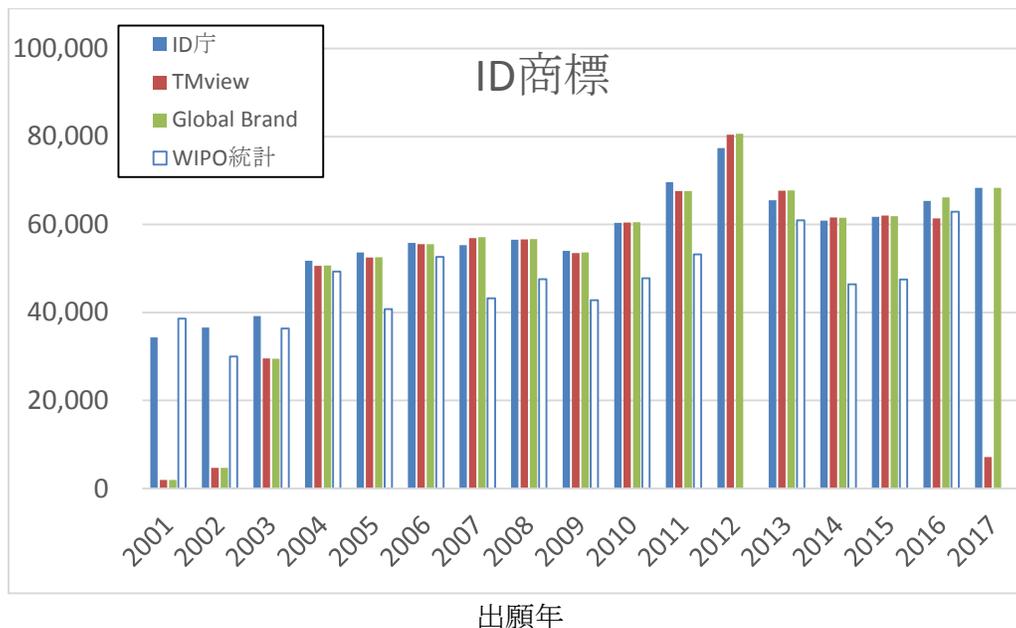
商標	
	<p>詳細表示画面</p> <ul style="list-style-type: none"> Unduh Berkas (ダウンロードファイル) Ekspor PDF (PDF 出力) Status (法律状態) Jenis Merek (商標のタイプ) Tanggal Penerimaan (出願日) Tanggal Pengumuman (公報発行日) Tanggal Pendaftaran (登録日) Nomor Permohonan (出願番号) Nomor Pengumuman (公報番号) Nomor Pendaftaran (登録番号) Kelas Nice (ニース分類) Tanggal Kepemilikan (権利開始日) Tanggal Kadaluarsa (権利抹消日) Translasi (翻訳) Nama Pemilik Merek (出願人・権利者名) Alamat Pemilik (出願人・権利者住所) Kewarganegaraan Pemilik Merek (出願人・権利者国籍) Nama Konsultan (代理人名) Alamat Konsultan (代理人住所) Kewarganegaraan Konsultan (代理人国籍) Prioritas (優先権) Nama Merek (商標名称) Deskripsi kelas (指定商品・指定役務) Gambar (代表図面)

1.2 商標レコード収録数

本節では検索データベースに収録された商標レコードの収録数を紹介する。

下図はインドネシア知的財産権総局 (DGIP) の検索データベースに収録された商標の収録数を、ASEAN TMview、WIPO Global Brand および WIPO のホームページで公開された商標出願件数と比較したものである。

調査日は 2018 年 1 月 28 日である。



■ グラフ補足

- ID サイト (DGIP e-Status) 件数数値:
商標出願件数は、出願年で検索して得られた件数。
- ASEAN TMview サイト件数数値:
商標出願件数は、出願年で検索して得られた件数。
- Global Brand 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
- WIPO サイト件数数値:
http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=ID の「Trademark Applications」の件数一覧表の Resident / Non-Resident 列のそれぞれの件数を合計した数字。

商標出願件数については、2004 年～2016 年は ID サイト (DGIP e-Status)、ASEAN TMview、Global Brand はほぼ同数の収録があり、2017 年以降は ASEAN TMview の収録にタイムラグが見られる。

WIPO サイトの統計数字は 2001 年～2003 年については ASEAN TMview の数字より多いが、2004 年以降については、ID サイト (DGIP e-Status)、Asean TMview、Global Brand の数字より少なくなっている。

1.3 検索データベース DGIP e-Status 取扱い説明

インドネシア知的財産権総局(DJKI)のウェブサイト(<http://www.dgip.go.id/>)から特許・実用新案検索と同様に簡易検索画面で Merek (商標)を選択して、簡易検索を実施する。

簡易検索画面(<http://e-statushki.dgip.go.id/>)

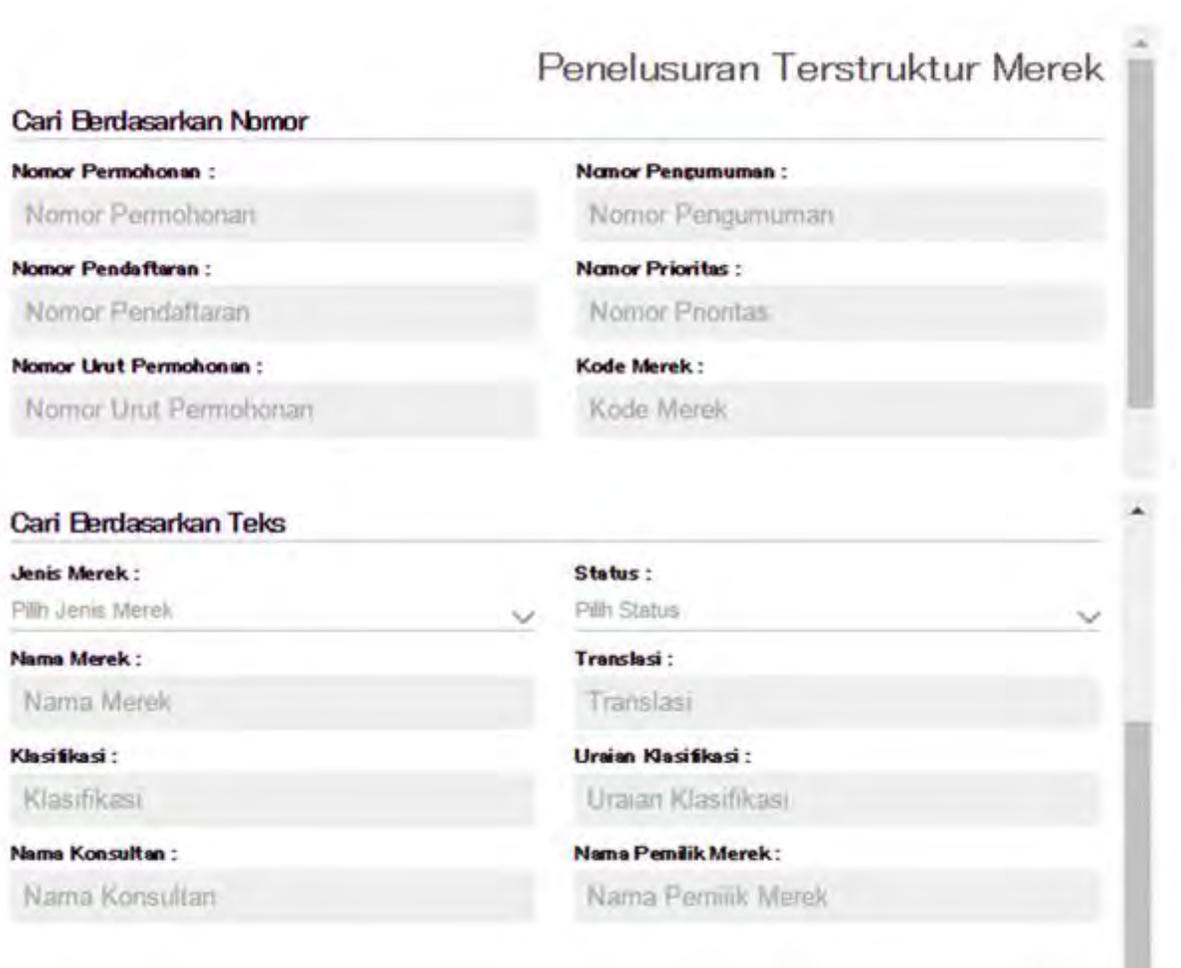
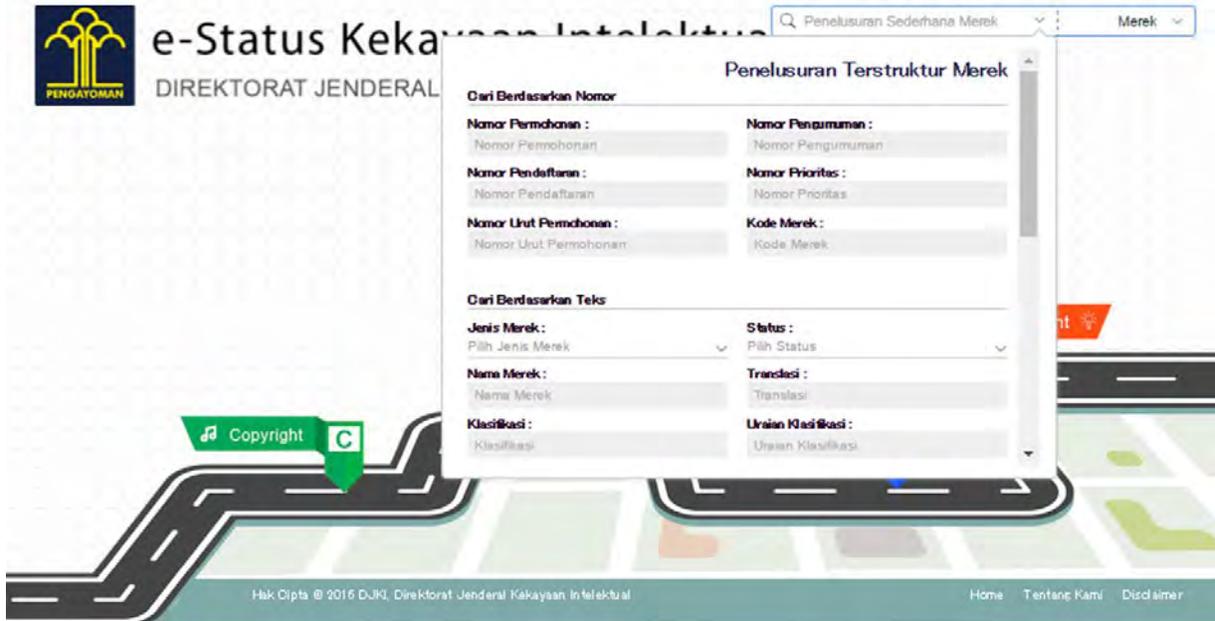


詳細検索画面に移るには、検索フィールドと種別選択の間にあるプルダウンメニュー(③)をクリックする。

ウェブブラウザは Microsoft Edge または google Chrome 推奨。

Internet Explorer の場合、簡易検索画面の上に詳細検索画面のようなものが表示されるが、正しく表示されない。

詳細検索画面



Cari Berdasarkan Tanggal

Tahun Permohonan :

Tahun Permohonan

Tanggal Penerimaan :

Dari

Sampai

Tanggal Kepemilikan :

Dari

Sampai

Tanggal Pengumuman :

Dari

Sampai

Tanggal Pendaftaran :

Dari

Sampai

Tanggal Kadaluarsa :

Dari

Sampai

Tanggal Prioritas :

Dari

Sampai

Cari Berdasarkan Lokasi

Asal Permohonan :

Pilih Asal Permohonan



Kewarganegaraan Pemilik Merek :

Pilih Kewarganegaraan Pemilik Merek



Kewarganegaraan Prioritas :

Pilih Kewarganegaraan Prioritas



Kewarganegaraan Konsultan :

Pilih Kewarganegaraan Konsultan



Q Search

Cancel

検索項目

Cari Berdasarkan Nomor: 番号検索

- Nomor Permohonan : 出願番号
- Nomor Pengumuman : 公報番号
- Nomor Pendaftaran : 登録番号
- Nomor Prioritas : 優先権番号
- Nomor Urut Permohonan : 出願番号連番部
- Kode Merek : 分類番号

Cari Berdasarkan Teks: テキスト検索

- Jenis Merek : 商標タイプ
(Pilih Jenis Merek : 商標タイプを選択 とあるが、選択不可)
- Status : 法律状態
(Pilih Status : ステータスを選択 とあるが、選択不可)
- Nama Merek : 商標の名称
- Translasi : 翻訳
- Klasifikasi : 分類
- Uraian Klasifikasi : 分類説明
- Nama Konsultan : 代理人名
- Nama Pemilik Merek : 出願人・権利者名

Cari Berdasarkan Tanggal: 日付検索

- Tahun Permohonan : 出願年
- Tanggal Penerimaan : 出願日
- Tanggal Kepemilikan : 権利開始日
- Tanggal Pengumuman : 公報発行日
- Tanggal Pendaftaran : 登録日
- Tanggal Kadaluaarsa : 権利抹消日
- Tanggal Prioritas : 優先権日

Cari Berdasarkan Lokasi: 地域検索

- Asal Permohonan : 基礎出願国
- Kewarganegaraan Pemilik Merek : 出願人・権利者国籍
- Kewarganegaraan Prioritas : 優先権主張国
- Kewarganegaraan Konsultan : 代理人国籍

検索結果一覧画面

The screenshot shows the search results page for 'e-Status Kekayaan Intelektual'. The page includes a search bar at the top right with the text 'Penelusuran Sederhana Merek' and a dropdown menu for 'Merek'. On the left side, there is a sidebar with a 'Sortir' dropdown set to 'Nomor Permohonan', a 'Status' filter section with checkboxes for 'Berakhir (Kadaluarsa)', 'Dalam Proses', 'Ditatalkan', 'Didaftar', 'Dihapus', 'Ditarik Kembali', and 'Ditolak', and a 'Jumlah Pencarian' section showing 'Semua: 16,309', 'Amerika Samoa: 4', 'Australia: 30', and 'Austria: 25'. The main content area displays a grid of search results for various trademarks, including 'IR film', 'FILMSTARS', 'UNION CRYSTAL FILM SQ', and 'FILMOP'. Each result card shows the trademark name, a representative image, and a status label (e.g., 'Didaftar', 'Berakhir (Kadaluarsa)'). Annotations with callout boxes provide additional information: '番号テキスト情報、日付で並び替え' points to the 'Sortir' dropdown; '法律状態でフィルタリング' points to the 'Status' filter; '満了 係属中 取消 登録 取下 拒絶' lists the status options; '法律状態' points to the status label on a result card; and '法律状態または物品名称をクリックして詳細情報を表示' points to the trademark name on a result card. A box at the bottom left indicates '出願人国籍別 出願数'.

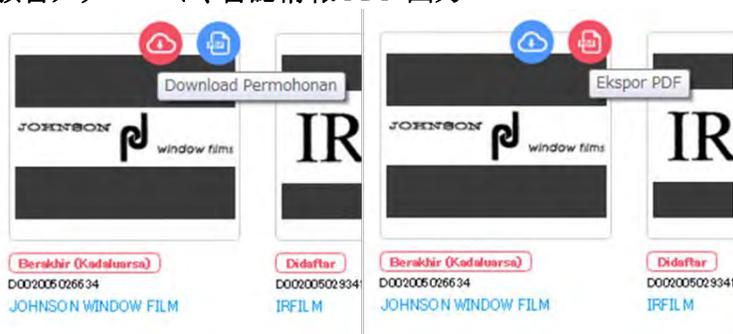
表示情報

- Gambar : 代表図面
- Status : 法律状態
- Nomor Permohonan : 出願番号
- Nama Merek : 商標の名称

法律状態表示

法律状態（原語）	表示例	日本語
Berakhir (Kadaluarsa)	Berakhir (Kadaluarsa)	権利満了
Dalam Proses	Dalam Proses	係属中
Dibatalkan	Dibatalkan	取消
Didaftar	Didaftar	登録
Ditarik Kembali	Ditarik Kembali	取下
Ditolak	Ditolak	拒絶

願書ダウンロード、書誌情報 PDF 出力



代表図にカーソルを合わせると、Download Permohonan(願書ダウンロード)、Ekspor PDF(PDF 出力)の表示が現れる。2018年1月現在、願書ダウンロードはできないが(Directory access is forbiddenの表示がでる)、PDF出力では書誌情報をPDFでダウンロードすることができる。

詳細情報画面



e-Status Kekayaan Intelektual
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Penelusuran Sederhana Merek ▼ Merek ▼

[Kembali Ke Pencarian](#)

JOHNSON WINDOW FILM

Jumlah Permohonan

Patent : 122,719
Merek : 1,048,747
Desain Industri : 62,634
Hak Cipta : 87,656



UNDUH BERKAS : File tidak tersedia

EKSPOR PDF : [Download](#)

STATUS : (TM) Konfirmasi masa kadaluarsa [Status Rinci](#)

JENIS MEREK : D

TANGGAL PENERIMAAN : 01 December 2005

TANGGAL PENGUMUMAN : -

TANGGAL PENDAFTARAN : 20 July 2007

NOMOR PERMOHONAN : D002005026634

NOMOR PENGUMUMAN : -

NOMOR PENDAFTARAN : 130246

KELAS NICE : (17) Lembaran tipis (film) dan kertas timah (foil) yang dilaminasi dan dilapisi; film untuk jendela; film untuk pengaman/pelindung; release film.

TANGGAL KEPEMILIKAN : 01 December 2005

TANGGAL KADALUARSAA : 01 December 2015

Transaksi

JOHNSON merupakan bagian dari nama perusahaan.. window films = Film untuk jendela.

PEMIUK :

Nama	Alamat	Kewarganegaraan
Johnson Laminating and Coating, Inc.	20701 Annalee Ave., Carson, CA 90746, United States of America.	US

KONSULTAN :

Nama	Alamat	Kewarganegaraan
Dora Am Bader, S.Psi.	AM BADAR & PARTNERS, Jl. Wahid Hasym No. 14, Jakarta 10340	ID

詳細表示情報

•NAMA MEREK	:商標の名称
•GAMBAR	:図面
•UNDUH BERKAS	:ダウンロードファイル
•EKSPOR PDF	:PDF 出力
•STATUS	:法律状態
•JENIS MEREK	:商標のタイプ
•TANGGAL PENERIMAAN	:出願日
•TANGGAL PENGUMUMAN	:公報発行日
•TANGGAL PENDAFTARAN	:登録日
•NOMOR PERMOHONAN	:出願番号
•NOMOR PENGUMUMAN	:公報番号
•NOMOR PENDAFTARAN	:登録番号
•KELAS NICE	:ニース分類
•TANGGAL KEPEMILIKAN	:権利開始日
•TANGGAL KADALUARSA	:権利抹消日
•Translasi	:翻訳
PEMILIK :出願人・権利者情報	
•NAMA	:名称
•Alamat	:住所
•Kewarganegaran	:国籍
KONSULTAN :代理人情報	
•NAMA	:名称
•Alamat	:住所
•Kewarganegaran	:国籍



e-Status Kekayaan Intelektual

DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

STATUS	(TM) Konfirmasi masa kadaluarsa
JENIS MEREK	Merek Dagang
NOMOR PERMOHONAN	D002005026634
TANGGAL PENERIMAAN	01 Dec 2005
NOMOR PENGUMUMAN	
TANGGAL PENGUMUMAN	
NOMOR PENDAFTARAN	130246
TANGGAL PENDAFTARAN	20 Jul 2007
TANGGAL KEPEMILIKAN	01 Dec 2005
TANGGAL KADALUARSA	01 Dec 2015
DESKRIPSI KELAS	(17) Lembaran tipis (film) dan kertas timah (foil) yang dilaminasi dan dilapisi; film untuk jendela; film untuk pengaman/pelindung; release film.
PRIORITAS	
NAMA PEMILIK	- Johnson Laminating and Coating, Inc. (US)
NAMA KONSULTAN	Dora Am Badar, S.Psi
ALAMAT KONSULTAN	AM BADAR & PARTNERS, Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta 10340 (ID)
NAMA MEREK	JOHNSON WINDOW FILM
TRANSLASI	JOHNSON merupakan bagian dari nama perusahaan. window films = Film untuk jendela.

GAMBAR	
--------	--

詳細表示情報

•STATUS	:法律状態
•JENIS MEREK	:商標のタイプ
•NOMOR PERMOHONAN	:出願番号
•TANGGAL PENERIMAAN	:出願日
•NOMOR PENGUMUMAN	:公報番号
•TANGGAL PENGUMUMAN	:公報発行日
•NOMOR PENDAFTARAN	:登録番号
•TANGGAL PENDAFTARAN	:登録日
•TANGGAL KEPEMILIKAN	:権利開始日
•TANGGAL KADALUARSA	:権利満了日
•DESKRIPSI KELAS	:指定商品・指定役務
•PRIORITAS	:優先権
•NAMA PEMILIK	:出願人・権利者名
•NAMA KONSULTAN	:代理人名
•ALAMAT KONSULTAN	:代理人住所
•NAMA MEREK	:商標の名称
•TRANSLASI	:翻訳
•GAMBAR	:図面

1. 4 商標データベース DGIP e-Status 検索・表示項目留意点

この検索データベースは Merek(商標)を対象とした「検索ボックス」から「詳細検索」画面で検索できる項目、および検索結果に表示される項目の一覧を下表に示す。さらにいくつかの項目について検索時にあたって注意すべき事項を説明する。

項目	項目(原語表記)	簡易検索	詳細検索	結果表示	PDF 公報
番号情報	Nomor		○	○	
出願番号	Nomor Permohonan	○	○	○	○
公報番号	Nomor Pengumuman	○	○	○	
登録番号	Nomor Pendaftaran	△	○	○	
優先権番号	Nomor Prioritas	△	○	○	
出願番号連番部	Nomor Urut Permohonan	△	○	△	
テキスト情報	Teks	○	○	○	
商標タイプ	Jenis Merek		△	○	○
法律状態	Status	△	△	○	○
法律状態(権利満了)	Berakhir (Kadaluarsa)			○	
法律状態(係属中)	Dalam Proses			○	
法律状態(取消)	Dibatalkan			○	
法律状態(登録)	Didaftar			○	
法律状態(取下)	Ditarik Kembali			○	
法律状態(拒絶)	Ditolak			○	
商標の名称	Nama Merek	△	○	○	○
代理人名	Nama Konsultan	△	○	○	○
翻訳	Translasi	△	○	○	○
分類説明 指定商品・指定役務	Uraian Klasifikasi	△	○		
	Deskripsi kelas			○	○
	Kode Merek	△	○		
	Klasifikasi	△	○	○	
	Kelas Nice	△		○	
日付情報	Tanggal		○	○	
出願年	Tanggal Permohonan		○	△	
出願日	Tanggal Penerimaan		○	○	○
公報発行日	Tanggal Pengumuman		○	○	
権利開始日	Tanggal Kepemilikan		○	○	○
登録日	Tanggal Pendaftaran		○	○	
権利抹消日	Tanggal Kadaluarsa		○	○	○
優先権	Prioritas				○
優先権日	Tanggal Prioritas		○		
地域情報	Lokasi		○	○	
基礎出願国	Asal Permohonan		○	○	
出願人・権利者国籍	Kewarganegaraan Pemilik Merek		○	○	
優先権主張国	Kewarganegaraan Prioritas		○		
代理人国籍	Kewarganegaraan Konsultan		○	○	
出願人・権利者名	Nama Pemilik Merek		○	○	○
出願人・権利者住所	Alamat Pemilik			○	
代理人住所	Alamat Konsultan			○	
優先権	Prioritas			○	
図面	Gambar			○	○

簡易検索における△は検索可能であるが正確に検索できない項目、詳細検索における△は選択不可になっている項目、結果表示における△は出願番号に包含されて表示される項目

特記事項

1) 番号検索

各種番号(出願番号、優先権番号、登録番号)の検索が可能であり、前方一致、後方一致、中間一致検索が可能である。

入力形式(詳細検索)

出願番号 TxxYYYYNNNNNN

T: 商標の種類

Dxx(新規・商品), Jxx(新規・役務), Kxx(結合商標), Rxx(更新・商品)Vxx(更新・役務)

xxは2桁の数字またはアルファベット

YYYY: 西暦年(但し、出願年と一致しない例外有り)

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。

優先権番号 優先権主張国の番号体系による。

公報番号 BRMA のあとに4桁の番号(番号中にAが入ることあり)で構成されている

登録番号 NNNNNN(N:6桁以内の数字)

2) 日付検索

特許・実用新案、商標検索同様に各種日付(出願年、公開日、権利開始日、登録日、権利抹消日、優先権日)の検索が可能となった。

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方法でのみ有効である。

3) 商標分類検索(ニース分類)

商品・サービスにかかる国際商標分類(第1類～第45類)について検索可能である。ただし、第1～9類までについて、例えば、第8類を検索する場合、8と入力する必要があるが、第18類、第28類を含んだ部分一致として検索される。また、08と入力して検索するとヒット件数が0件となる。

入力形式(詳細検索) N又はNN 1~45の数字

4) 用語検索

商標の名称(Nama Merek)、(Translasi)、分類(Klasifikasi)、分類の説明(Uraian Klasifikasi)ではインドネシア語で検索する。いずれも部分一致検索である。

詳細検索画面において、2018年1月30日時点で、商標の名称(Nama Merek)で film と検索すると、370件ヒットするが、films では72件がヒットする。film での検索では fulfilment もヒットすることから部分一致検索が行われていることがわかる。(1文字以上のアルファベットでも検索できる。#、\$、%、&、+などの記号を入力すると当該文字を含む商標が検索可能である。)

但し、簡易検索画面では3文字以上入力する必要がある。

5) 法律状態

詳細検索でStatus:(法律状態)を選択するプルダウンメニューがあるが、動作しない。検索結果表示画面において画面左に表示されている法律状態のチェックを外すことによって、Berakhir:満了、Dalam Proses:係属中、Dibatalkan:取消、Didaftar:登録、Ditarik Kembali:取下、Ditolak:(拒絶)での絞り込みが可能。

-
- A ↓ Status :
- Berakhir (Kadaluarsa)
 - Dalam Proses
 - Dibatalkan
 - Didaftar
 - Ditarik Kembali
 - Ditolak

2. 商標検索データベース PDKI 取扱い説明(概略)

2017年10月にインドネシア知的財産権総局の特許・実用新案データベースとして Pangkalan Data PDKI(<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/trademarks?2>)が公開された。

特許・実用新案とともに意匠、商標検索ページがある。

検索、表示のインターフェースは、ASEAN 各国の特許情報を串刺し検索できる「ASEAN PATENTSCOPE」(特許・実用新案のみ検索できる DB であり、別報告)とほぼ同様であるが、PDKI の検索フィールド、表示項目、説明等はインドネシア語である。

商標検索画面

PDKI INDONESIA
PANGKALAN DATA KEKAYAAN INTELEKTUAL INDONESIA

Desain Industri Patent **Merek**

CARI | PENCARIAN LANJUTAN | PEMILIHAN PENGGUNA (0)

+/- Fields

Nomor Permohonan
Pemohon
Deskripsi
Deskripsi
Kelas
Nama Kuasa
Tanggal Penerimaan (yyyyMMdd)
Tanggal Kadaluausa (yyyyMMdd)
Tanggal Pemberian (yyyyMMdd)

詳細検索画面では、各種検索フィールドの追加ができる。

Car! Reset

検索結果一覧画面

Tampilkan 1 dari 24 sampai 765

GAMBAR	MERЕК	NOMOR PERMOHONAN	NOMOR PENDAFTARAN	TANGGAL PENERIMAAN	TANGGAL PEMBERIAN	TANGGAL KADALUARSА	KELAS	PEMOHON	NAMA KUASA	SUB JENIS PERMOHONAN	STATUS IPAS
	Face ID DAN LOGO	D002018002541		01.17.2018			9	Apple Inc.	Primastuti Purnamasari,S.H.,	Merek Dagang Non UMKM	Pemeriksaan Formalitas
	Connects to Apple Watch	D002017069449		12.27.2017			28	Apple Inc.	Primastuti Purnamasari,S.H.,	Merek Dagang Non UMKM	Masa Pengumuman
	Connects to Apple Watch	D002017069447		12.27.2017			10	Apple Inc.	Primastuti Purnamasari,S.H.,	Merek Dagang Non UMKM	Masa Pengumuman
	Connects to Apple Watch	D002017069443		12.27.2017			9	Apple Inc.	Primastuti Purnamasari,S.H.,	Merek Dagang Non UMKM	Masa Pengumuman

詳細表示画面

画面上部



Jenis Permohonan	Merek Dagang	Sub Jenis Permohonan	Merek Dagang Non UMKM
(100) Nomor & Tgl. Pemberian		Status IPAS	Pemeriksaan Formalitas
(180) Tanggal Kadaluarsa			
(200) Nomor dan Tanggal Permohonan	ID D002018002541 2018.01.17	(400) Nomor & Tgl. Publikasi	
(541)Merek	(ID) Face ID DAN LOGO	(591)Warna	hitam dan putih
(300) Rincian Prioritas			
(511) Kelas	🔗 9	<p>Komputer; piranti keras komputer; komputer genggam; komputer tablet; peralatan dan instrumen telekomunikasi; telepon; telepon genggam; telepon pintar; peralatan komunikasi nirkabel untuk pengiriman konten suara, data, gambar, audio, video, dan multimedia; peralatan komunikasi jaringan; peralatan elektronik genggam digital yang dapat menyediakan akses ke internet dan untuk mengirimkan, menerima, dan memvibrasi panggilan telepon, surat elektronik, dan data digital lainnya</p> <p>pengal daya untuk perekam suara, dan penginderaan untuk media elektronik; agensi cetak; alat pemeriksa perangka surat; kas register; mekanisme untuk alat yang bekerja dengan memasukkan kepingan uang logam ke dalamnya; mesin pengimla; alat untuk menandai batas kelim; mesin penghitungan suara; bandrol elektronik untuk barang-barang; mesin penyeleksi hadiah; mesin faksimili; alat dan instrumen timbangan; pengukur; papan pemberitahuan elektronik; peralatan untuk pengukuran; wafer lempeng silikon semi-konduktor untuk fabrikasi sirkuit yang terintegrasi (silicon slices); sirkuit terintegrasi; alat penguat suara (amplifier), tabir berpendar fluor; alat pengendali jarak jauh; serat penghantar sinar (serat optik); instalasi listrik untuk pengendalian industri operasional jarak jauh; alat penangkal petir; alat pengurai listrik; alat pemadam api; peralatan radiologi untuk keperluan industri; peralatan dan perlengkapan penyelamatan; alarm peluit; kartun animasi; alat peneropong telur; peluit anjing; magnet dekoratif; pagar (pintu gerbang sebagai pelindung yang bermuatan listrik); portabel retarder alat pengendali jarak jauh portabel untuk memperlambat laju kendaraan.</p>	
(531) Kelas Vienna			
(730) Pemohon	(ID) Apple Inc. : 1 Infinite Loop, Cupertino, California 95014, U.S.A.		
(740) Nama Kuasa	(ID) Primastuti Purnamasari,S.H., : Hadiputranto, Hadinoto dan Partners (HHP Law Firm)The Indonesia Stock Exchange Building Tower II 21st Floor Sudirman Central Business District Jalan Jendral Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 - Indonesia		
(571) Deskripsi			
(566) Translasi			
(550) Merek Kata	Combined		
(526) Disclaimer			

画面下部

3. 考察・まとめ

インドネシアの商標は、データ収録の観点からは 2001 年以降、2016 年出願分まではインドネシア知的財産権総局データベース(DGIP e-Status)の収録数と ASEAN TMview、WIPO Global Brand (Indonesia Trademark Database) の収録数はほぼ同じであることが確認できた。

2017 年 10 月に、同じ DGIP 内に従来の DGIP e-Status とは別に、新たに Pangkalan Data PDKI (<http://pdki-indonesia.dgip.go.id/wopublish-search/public/trademarks?2>) というシステムが立ち上げられた。本データベースは e-Status より収録タイムラグを短くした速報性あるデータベースとして登場したが、現時点では e-Status との収録の差は確認できていない。

商標検索においても DGIP e-Status と同等の収録数であり、インドネシア語での検索、表示となることも同じである。

DGIP e-Status (新規システムである DGIP PDKI も同様) では、タイやベトナムのデータベースと同様、検索画面(用語での検索)は原語であるインドネシア語が要求され、内容の表示もインドネシア語である点が難点である。英語で表記されている一部情報については英語でも検索、表示が可能となっている。

しかし、特許・実用新案、意匠検索と同様、商標でも法律状態での絞り込みが可能であることは、自社、他社出願状況の生死の確認などができる点などは便利である。

ASEAN TMview は、検索項目、検索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、商標名称や出願人・権利者名などは、インドネシア語を入力して検索する必要があり、表示もインドネシア語となること、および外国出願人名の検索・表示も DGIP e-Status 同様、英語表示される点では変わらない。

ASEAN TMview の表示項目などは多いが、情報が収録されていないことも多い。

また、現状の ASEAN TMview では、繰り返して検索することができず(新たな検索条件で検索しても「●●Loading」となって、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、DGIP より使いにくい。

また、WIPO の Global Brand Database では、有効期限、イメージ類似検索による絞り込みなど DGIP e-Status や ASEAN TMview にもない機能を有している。

Global Brand Database と Indonesia Trademark Database は、入口(URL)が違うものの、また、両データベース間には、若干、検索項目に違いがあるもののデータの収録は同一であり、データベースの検索結果に差異はない。

したがって、インドネシアの商標調査では、インドネシア知的財産権総局データベース(DGIP e-Status)と WIPO の Global Brand データベースの併用をお勧めする。

ASEAN TMview、Global Brand Database の詳細については、別途報告する「ASEAN における各国横断検索が可能な産業財産権データベースの調査報告」をご覧ください。

第6章 公報データベース(共通)

1. 公報データベース仕様一覧

特許・実用新案	
URL (公報)	http://www.dgip.go.id/berita-resmi-paten-tahun-2018
言語	インドネシア語
入手可能情報	Nomor Dokumen (公報番号) Jenis Publikasi (公報種別) Judul Invensi (発明の名称) IPC (国際特許分類) No. Permohonan Paten (出願番号) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten (出願日) Nomor Prioritas (優先権番号) Tanggal Prioritas (優先権日) Negara yang memberikan Hak Prioritas (優先権主張国) No Pengumuman (公開番号) Tanggal Pengumuman Paten (公開日) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten (出願人・権利者名・住所) Nama Inventor (発明者名) Nama dan Alamat Konsultan Paten (代理人名・住所) Abstrak (要約) Gambar (図面)
意匠	
URL (公報)	http://www.dgip.go.id/berita-resmi-desain-industri-tahun-2018
言語	インドネシア語
入手可能情報	Nomor Permohonan (出願番号) Tanggal Penerimaan (出願日) Prioritas (優先権) Kelas Locarno (ロカルノ分類) Judul Desain (物品名称) Klaim (クレーム) Nama Pemohon (出願人) Alamat Pemohon (出願人住所) Pendesain (創作者名) Nama Kuasa (代理人名) Alamat Kuasa (代理人住所)

商標	
URL (公報)	http://www.dgip.go.id/berita-resmi-merek-tahun-2018
言語	インドネシア語
入手可能情報	<p>Nomor Permohonan (出願番号) Tanggal Penerimaan (出願日) Prioritas (優先権) Nama Pemilik (出願人・権利者名) Alamat Pemilik (出願人・権利者住所) Nama Kuasa (代理人名) Alamat Kuasa (代理人住所) Nama Merek (商標名称) Arti bahasa/huruf/angka asing (言語/数字/文字) Uraian Warna (色の説明) Kelas Barang/Jasa (商品/役務の分類) Uraian Barang/Jasa (商品/役務の説明)</p>
地理的表示	
URL (公報)	http://www.dgip.go.id/berita-resmi-indikasi-geografis
言語	インドネシア語
入手可能情報	<p>Nama Indikasi Geografis (地理的表示名称) Tanggal Penerimaan (収録日) (FD: Filling Date) Nomor Agenda (検討番号) Yth (指定機関) Dari (審査機関) Hal (処分) Nama Pemohon (出願人名) Alamat Pemohon (出願人住所) Tanggal Pengajuan (出願日) Jenis Barang/Prodllk (役務/商品種別) Label Indikasi-geografis (地理的表示ラベル画像)</p>

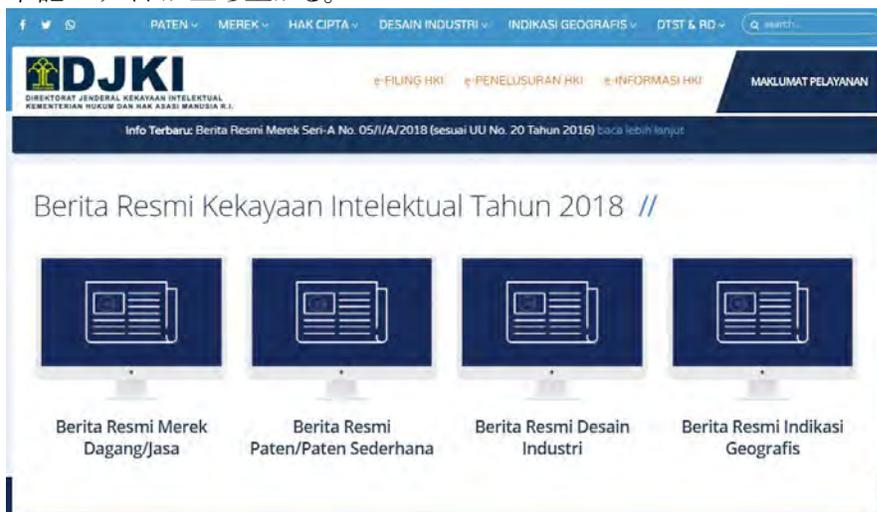
2. 公報データベース取扱い説明

インドネシア知的財産権総局(DGIP)のWEBサイトでは、「商標」・「特許・実用新案」・「意匠」・「地理的表示」の4種について、オフィシャルジャーナル(以降単にジャーナルと呼ぶ)を参照する機能が用意されている。本報告書では、これを「公報データベース」と称する。本節では、それぞれの公報データベースをアクセスするための手順を紹介する。

ID序トップのサイト(<http://www.dgip.go.id/>)から中央部の **BERITA RESMI / GAZETTE HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)** を選択する。



下記のサイトが立ち上がる。



Berita Resmi Merek Dagang/Jasa 商標公報データベース
Berita Resmi Paten/Paten Sederhana 特許/実案公報データベース
Berita Resmi Desain Industri 意匠公報データベース
Berita Resmi Indikasi Geografis 地理的表示公報データベース にアクセスする。

以下の URL から直接アクセスすることも可能

- 1) 特許・実用新案
<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-paten-tahun-2018>
- 2) 意匠
<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-desain-industri-tahun-2018>
- 3) 商標
<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-merek-tahun-2018>
- 4) 地理的表示
<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-indikasi-geografis>

2.1 特許・実用新案

<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-paten-tahun-2018> を入力すると以下の画面が開く。

この画面から 2018 年に発行された特許・実用新案の「A 公報 (公開公報)」のジャーナルを閲覧することができる。

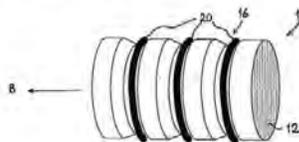


最新の情報は [Berita Resmi Paten No. 561](#) (Official Patent News No. 561) 或いは [Berita Resmi Paten Sederhana No. 561](#) (Official Patent Simple News No. 561) をクリックする。

各ジャーナル PDF ファイルには下図のような各案件の書誌事項・要約・代表図が収録されている。同国特許法では公開特許の請求項・詳細な説明は開示対象と定められておらず、ジャーナルから得られる情報は検索データベース表示画面から得られる情報を超えるものではない。

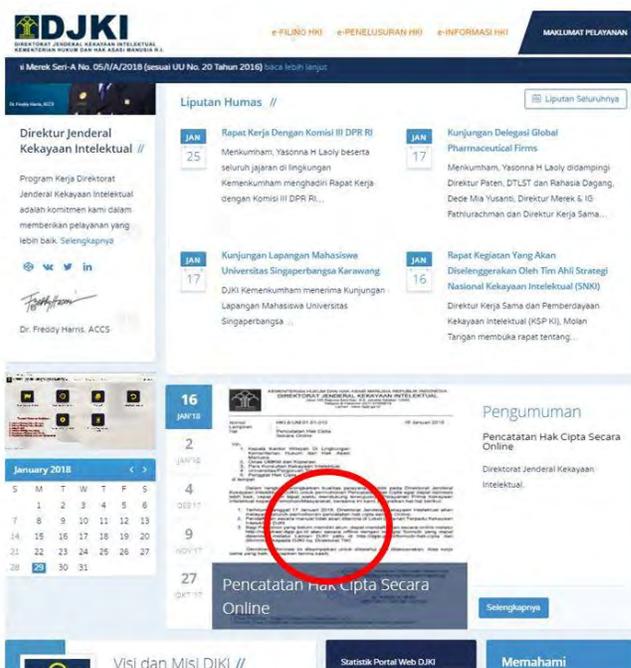


(20) RI Permohonan Paten	(11) No Pengumuman : 2017/11861	(13) A
(19) ID		
(5) I.P.C. : Int.Cl.8/F 16L 55/11, E 21B 33/12, F 42D 1/18 // (E 21B 33-12)		
(21) No. Permohonan Paten : P00201605136	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RISE MINING DEVELOPMENTS PTY LTD Unit 9 9 Sainsbury Road O'Connor, Western Australia 6163	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2014	(72) Nama Inventor : PHILLIPS, Jeffrey Bruce, AU	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor : 2014900100 2014901827	(32) Tanggal : 13 Januari 2014 16 Mei 2014	(33) Negara : AU AU
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 November 2017	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amrisa Am Badar, SH., LL.M. Am Badar & Partners, 2. Wardi Hasyim No. 14, Jakarta 10340	
(54) Judul Invenasi : PLUG LUBANG BOR BERBENTUK CINCIN-O YANG DITINGKATKAN		
(57) Abstrak : Plug (10) untuk membuka lubang-lubang bor sebagai basis penanaman. Plug (10) terdiri dari bodi yang diperpanjang (17) dari bahan padat tahan air, dan permukaan rakayasa (14) disediakan pada sekeliling bagian luar bodi yang diperpanjang (12). Permukaan rakayasa (14) terdiri dari alur sandaran berbentuk gelang (16) yang memiliki ramp (18) yang malarang dari diameter maksimum ke diameter minimum permukaan rakayasa (14) dalam arah pengereman, dimana ditujukan untuk mencegah pergerakan plug (10) dalam lubang bor. Plug (10) juga terdiri dari cincin-O (20) yang diletakkan dalam alur sandaran (16) dan memiliki ketebalan dimana malarang sedikit ke atas diameter maksimum permukaan rakayasa (14) dan berhubungan dengan dinding (22) pada lubang bor. Dalam pengoperasiannya, ketika plug (10) diproses dalam arah pengereman dalam lubang bor, cincin-O (20) menggulung ke atas ramp (1-8) dan terjepit diantara permukaan rakayasa (14) dan dinding (22) pada lubang bor untuk menyediakan tindakan pengereman bagi plug (10) terhadap dinding (22) pada lubang bor.		



2016 年、2017 年の公報を確認する場合には <http://www.dgip.go.id/berita-resmi-paten-tahun-2018> 右下部の **Official Patent News 2017**、**Official Patent Year 2016** のリンクをクリックする。

またID庁トップのサイト(<http://www.dgip.go.id/>)の下記赤枠部分ををクリックすると下図右図のようなリンクが表示される。



- Sertifikat Paten yang akan dicetak dan harus melakukan pembayaran sebelum pencetakan (update 27 Januari 2018)
- Pengumuman Penerimaan Permohonan KI Untuk Akhir Tahun 2017
- Pengumuman Pemenang Lomba Poster dan Kontes Desain Furnitur Tahun 2017
- Lomba Poster dan Kontes Desain Furnitur Indonesia
- Maklumat Pelayanan
- Penetapan Standar Pelayanan KI
- Pemberitahuan Pengambilan Sertifikat Kekayaan Intelektual (Bulan Juli 2017)
- Pengumuman Pemenang Lomba Desain Batik Tahun 2017
- Pedoman Lomba Desain Batik
- Penyerahan Dokumen Elektronik dalam Pengajuan Permohonan Paten
- Pengelolaan Kas Bendahara Penerima Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual
- Penerima Anugerah Kekayaan Intelektual (WIPO AWARDS) Tahun 2017
- Kampanye Hari Kekayaan Intelektual Sedunia 2017
- Lomba Esai
- Keputusan Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Tentang Penetapan Formulir Permohonan Merek
- Peraturan Menteri Hukum dan HAM RI No. 67 Tahun 2016 Tentang Pendaftaran Merek
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 20 Tahun 2016 Tentang Merek dan Indikasi Geografis
- Pemberitahuan Pengambilan Sertifikat Kekayaan Intelektual (Bulan November)
- PP No. 45 Tahun 2016 Tentang PNPB Yang Berlaku Pada KEMENKUMHAM
- Penyampaian Dokumen Permohonan Kekayaan Intelektual
- Pemberitahuan Pengambilan Sertifikat Kekayaan Intelektual (Bulan Oktober)
- Pemberitahuan Pengambilan Sertifikat Kekayaan Intelektual (Bulan September)
- Pemberitahuan Pengambilan Sertifikat Kekayaan Intelektual (Bulan Agustus)
- Pemberitahuan Pembayaran Sertifikat Kekayaan Intelektual
- Pemberitahuan Pengambilan Sertifikat Kekayaan Intelektual (Bulan Juli)

Announcement of Receipt of KI Application for the End of 2017

には年金支払いを行わないと失効するリストが現れる。

下記は上記リストを Google 翻訳したもの。

Patent Certificate to be printed and must make payment before printing (update 22 January 2018)

Announcement of Receipt of KI Application for the End of 2017

印刷される特許証明書、印刷前に支払いを行わなければならない

Winner Announcement of Poster Contest and Furniture Design Contest Year 2017

Poster Contest and Indonesian Furniture Design Contest

Service Information

Determination of Service Standard KI

Notice of Intellectual Property Certificate Taking (July 2017)

Winner Announcement of Batik Design Competition Year 2017

Guidelines for Batik Design Competition

Inclusion of Electronic Documents in Submission of a Patent Application

Cash Management of the Receiving Treasurer of the Directorate General of Intellectual Property

Intellectual Property Award (WIPO AWARDS) Year 2017

World Intellectuals Day 2017 Campaign

Essay Competition

Decision of the Director General of Intellectual Property on the Application Form of the Mark

Regulation of the Minister of Law and Human Rights No. 67 Year 2016 About Brand Registration

Law of the Republic of Indonesia no. 20 of 2016 on Brands and Geographical Indications

Notice of Intellectual Property Certificate Taking (November)

PP no. 45 Year 2016 About PNBPN Applicable At KEMENKUMHAM

Presentation of Intellectual Property Application Documents

Notice of Intellectual Property Certificate Taking (October)

Notice of Intellectual Property Certificate Taking (September)

Intellectual Property Certificate Taking Notice (August)

Payment Notice of Intellectual Property Certificate

Notice of Intellectual Property Certificate Taking (July)

Announcement of Receipt of KI Application for the End of 2017 のリンクをクリックすると

2018年1月22日時点の失効案件のリスト一覧が提示される。

一覧表は PDF ファイルであり、電子テキストを得ることはできない。

Pencatatan Hak Cipta Secara Online

Sertifikat Paten yang akan dicetak dan harus melakukan pembayaran sebelum pencetakan (update 22 Januari 2018)

- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Januari Tahun 2018
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Desember Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan November Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Oktober Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan September Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Agustus Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Juli Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Juni Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Mei Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan April Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Maret Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Februari Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Januari Tahun 2017
- Daftar Paten yang sudah diberi dan siap cetak Bulan Desember Tahun 2016



Daftar Paten yang sudah diberi dan Siap Cetak Periode Januari 2018 (Update 22 -01-2018)									
No	No Pemohonan	Filing Date	Judul	Pemohon	Konsultan	No Registrasi	Tanggal Registrasi	Status Bayar Sertifikat	Status Cetak Sertifikat
1	W00200901634	15-Jun-2009	LOKASI BARU, KOMPOSISI DAN METODE PENGOLAHANNYA	DANISCO US, INC., GENERCOR DIVISION	T.T. WIDIJOD, IR	49077	4-Jan-18		
2	W00201200172	30-Jan-2012	PRODUK TERBUKA/TANPA ASAP	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ANNISA AM BADAQ, S.H., LL.M.	49075	4-Jan-18		
3	P00201201167	18-Dec-2012	PERALATAN PEREKAMABAN	SHARP KABUSHIKI KAISHA	H. T.T. WIDIJOD	49073	4-Jan-18		
4	W00201303365	22-Jul-2013	PERALATAN UNTUK MEMPRODUKUSI SIMPOL TERBUKANG	OERLIKON TEXTILE GMBH & CO. KG	NABILA AMBADAR, S.H., LL.M.	49076	4-Jan-18		
5	W00201304133	9-Sep-2013	MATERI AKTIF ELEKTRODA POSITIF UNTUK BATERAI BERKAPASITAN LITIJUM	NISSAN MOTOR CO., LTD.	BAHAR SANTOSO, S.H.	49078	4-Jan-18		
6	P00201400197	13-Jan-2014	FILTER PARTIKULAT TERKATALIS DAN METODE PENYALUTAN	HALDOR TOPSØE A/S	Nabila Ani Badar, S.H., LL.M	49072	4-Jan-18		
7	W00201300738	25-Feb-2013	PERKAKAS PEREKAS STIMULASI	AURIS MEDICAL LIMITED	GEORGE WIDIJOD, S.H.	49083	13-Jan-18		
8	W00201100789	1-Mar-2011	SISTEM SUPlai BAHAN PEREKAMAN, PAPAN RANGKAIAN STRUKTUR, DAN KARTRID TINTA UNTUK PENALATAN PEREKAMAN BAHAN PEREKAMAN	SEIKO EPSON CORPORATION	JANUAR FERREY, S.S.I.	49081	11-Jan-18		
9	W00201200100	9-Jan-2012	PENGOLAHAN GAS HIDROKARBON	SI ORTLIFF ENGINEERS, LTD. 415 W. WALK, Suite 2000, Madison, Texas 79701, USA 2) S.M.E., PRODUCT LP 8715 Theair, Houston, Texas 77066, USA	DARU LUKMANTONO	49079	13-Jan-18		
10	W00201302767	21-Jun-2013	PENANGANAN INFORMASI TERENKODE	ENVI-GANIA LIMITED	Annisa Am Badar, SH., LL.M.	49080	13-Jan-18		
11	P00201401816	27-Mar-2014	ALAT KONTROL KEMALU KENDARAAN	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	Irene Kurniati Djatm.	49086	11-Jan-18		
12	P00201400531	29-Jan-2014	PERANTI PENERIMAAN MEDIA PEREKAMAN	HITACHI-ORION TERMINAL SOLUTIONS, CORP	Garage Widjaja & Partners	49088	19-Jan-18		

2. 2 意匠

<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-desain-industri-tahun-2018>)を入力すると以下の画面が開く。



最新データの [Berita Resmi Desain Industri No 1/DI/2018](#) をクリックすると一覧表と



BERITA RESMI DESAIN INDUSTRI SERI-A

No.01/DI/2018

DIUMUMKAN TANGGAL 17 Januari 2018 s/d 17 April 2018

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 3 (TIGA) BULAN
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 25 AYAT (1)
UNDANG-UNDANG DESAIN INDUSTRI NOMOR 31 TAHUN 2001

DITERBITKAN BULAN JANUARI 2018

DIREKTORAT HAK CIPTA DAN DESAIN INDUSTRI
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

DAFTAR ISI BRDI 01/DI/2018 17 Januari 2018 s/d 17 April 2018

No Pemohonan	Tgl Penerimaan	Kelas	Judul Desain
1	31/03/2017	20-02	MINIMARKET DENGAN KONTAINER
2	17/04/2017	28-03	ALAT PENCUKUR
3	21/04/2017	08-07	AIK KUNCI
4	21/04/2017	23-01	SELANG BCF ANTI BAU
5	19/05/2017	19-08	LABEL KOTAK KEMASAN
6	22/05/2017	09-05	KEMASAN POPOK
7	24/05/2017	06-01	BANGKU DAN SANDARAN PUNGGUNG DARI SUATU KURSI ERGONOMIK YANG DAPAT DILIPAT
8	24/05/2017	06-06	RANGKA KURSI YANG DAPAT DILIPAT
9	30/05/2017	13-02	PAK BATERAI
10	30/05/2017	13-02	PAK BATERAI
11	13/06/2017	12-16	RANGKA ANTENA UNTUK KENDARAAN KERJA
12	13/06/2017	12-16	PANEL PENGAMAT UNTUK KENDARAAN KERJA
13	13/06/2017	12-16	PENUTUP ANTENA UNTUK KENDARAAN KERJA
14	13/06/2017	15-03	ALAT MESIN TRANSPLANTER BENIH
15	14/06/2017	06-01	BANGKU DAN SANDARAN PUNGGUNG DARI SUATU KURSI LIPAT
16	16/06/2017	09-01	WADAH
17	20/06/2017	09-01	BOTOL
18	21/06/2017	06-01	KURSI NAUTICA
19	07/07/2017	21-01	MAINAN ANAK-ANAK (IC BW SAPI)
20	07/07/2017	21-01	MAINAN ANAK-ANAK (HORN KURA-KURA)
21	07/07/2017	21-01	MAINAN ANAK-ANAK (HORN IKAN)
22	12/07/2017	24-02	ALAT SIRKUMSISI
23	24/07/2017	14-04	LAKAS PEJUALAN DENGAN ANTARMUKA PENGGUNA GRAFIS
24	25/07/2017	09-03	KEMASAN ROKOK CHIEF
25	25/07/2017	08-06	PEGANGAN
26	16/08/2017	12-15	AUTOMOBILE TIRE (BAN MOBIL)
27	16/08/2017	12-15	AUTOMOBILE TIRE (BAN MOBIL)
28	16/08/2017	10-07	BAGIAN PERMUKAAN JAM TANGAN
29	16/08/2017	10-07	BAGIAN PERMUKAAN JAM TANGAN
30	16/08/2017	10-02	JAM TANGAN
31	16/08/2017	10-02	JAM TANGAN
32	20/08/2017	29-02	MASKER
33	20/08/2017	29-02	MASKER
34	20/08/2017	29-02	MASKER
35	20/08/2017	29-02	MASKER
36	20/08/2017	29-02	MASKER
37	20/08/2017	29-02	MASKER
38	21/08/2017	21-01	MOBIL MAINAN
39	21/08/2017	12-08	MOBIL
40	21/08/2017	07-05	SETRIKA
41	21/08/2017	07-05	SETRIKA
42	21/08/2017	07-05	SETRIKA
43	21/08/2017	07-05	SETRIKA
44	22/08/2017	09-01	BOTOL BUMBU
45	24/08/2017	09-01	BOTOL
46	25/08/2017	14-03	PERANTI KOMUNIKASI PINTU MASUK NIRKABEL
47	25/08/2017	26-06	LAMPU BESAR
48	28/08/2017	14-03	TELEPON GENGSIAM
49	28/08/2017	09-01	BOTOL LIPAT
50	29/08/2017	07-05	SETRIKA
51	29/08/2017	23-04	ALAT PEMBERSIH UDARA
52	29/08/2017	07-05	GENERATOR UAP UNTUK SETRIKA
53	29/08/2017	07-05	GENERATOR UAP UNTUK SETRIKA
54	30/08/2017	09-01	BOTOL
55	30/08/2017	09-01	BOTOL
56	30/08/2017	09-01	BOTOL

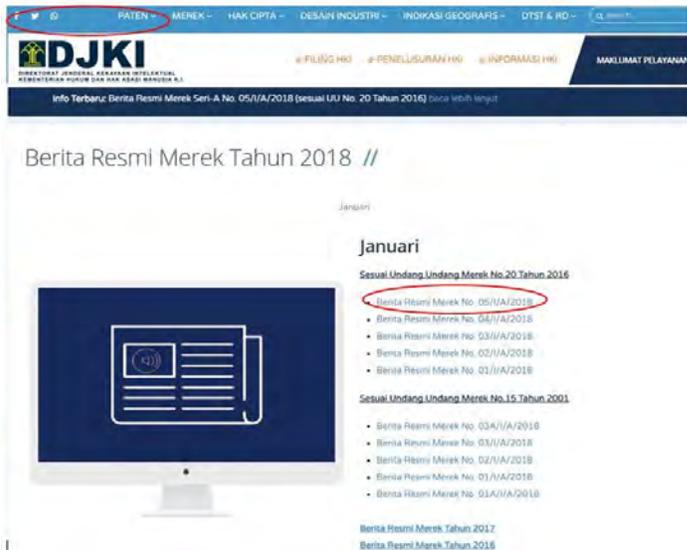
書誌、要約、代表図面が表示される(3件/頁)。 検証日 2018/1/29

		BRDI24/DI/2017 I
21	Nomor Permohonan	: A00201700861
22	Tanggal Penerimaan	: 31 Maret 2017
30	Prioritas	:
51	Kelas Locarno	: 20-02
54	Judul Desain	: MINIMARKET DENGAN KONTAINER
57	Klaim	: Bentuk, Konfigurasi dan Komposisi Warna
71	Nama Pemohon	: LILIS NOORLISMANIE
	Alamat Pemohon	: Jalan Kamboja No.198 Rt.002 Rw.001, Kel. Gandaria Utara, Kec. Kebayoran Baru, Jakarta Selatan
72	Pendesain	: Lilis Noorlismanie (ID)
74	Nama Kuasa	:
	Alamat Kuasa	:
		Gambar Desain
		
		<hr/>
21	Nomor Permohonan	: A00201701010
22	Tanggal Penerimaan	: 17 April 2017
30	Prioritas	: 003437284-0002 28/10/2016 EM
51	Kelas Locarno	: 28-03
54	Judul Desain	: ALAT PENCIUKUR
57	Klaim	: Bentuk dan Konfigurasi
71	Nama Pemohon	: KONINKLUKE PHILIPS N.V.
	Alamat Pemohon	: High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, The Netherlands
72	Pendesain	: BOULANGER, Florian Jeremy Fabrice (FR)
74	Nama Kuasa	: Dina Ayu Nilasari, S.H.
	Alamat Kuasa	: (PT ROUSE CONSULTING INTERNATIONAL) Sulte 701, Wisma Pondok Indah 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav.V-TA, Jakarta 12310
		Gambar Desain
		
		<hr/>
21	Nomor Permohonan	: A00201701371
22	Tanggal Penerimaan	: 22 Mei 2017
30	Prioritas	:
51	Kelas Locarno	: 09-05
54	Judul Desain	: KEMASAN POPOK
57	Klaim	: Bentuk, Komposisi Garis, Corak, Gambar dan Komposisi Warna
71	Nama Pemohon	: PT PAMPERINDO PRIMA
	Alamat Pemohon	: Jalan Pangeran Diponegoro No.108, Karang Anom, Klaten Utara, Klaten, Jawa Tengah
72	Pendesain	: Christian Wahyudi (ID)
74	Nama Kuasa	: Sugianto, S.H.
	Alamat Kuasa	: (SUGIANTO CONSULTANTS) The Kamal Residence, Jalan Kebun Dua Ratus No.6-B, Kamal, Kalideres, Jakarta Barat 11810
		Gambar Desain
		

過去の案件を表示したい場合には <http://www.dgip.go.id/berita-resmi-desain-industri-tahun-2018> で
Berita Resmi Desain Industri Tahun 2016
Berita Resmi Desain Industri Tahun 2017
のリンクをクリックすることで同様に閲覧が可能

2.3 商標

<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-merek-tahun-2018>)を入力すると以下の画面が開く。



最新の情報である赤枠をクリックすると一覧表、書誌・要約・図面が表示される。



BERITA RESMI MEREK SERI-A

No. 05/II/A/2018

DIJUMBUKAN TANGGAL 25 JANUARI 2018 – 25 MARET 2018

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 2 (DUA) BULAN
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 14 AYAT (2)
UNDANG-UNDANG MEREK NOMOR 20 TAHUN 2016

DITERBITKAN BULAN JANUARI 2018

DIREKTORAT MEREK DAN INDIKASI GEOGRAFIS
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

DAFTAR ISI BRM

Nomor Pemohonan	Tanggal Penerimaan	Kelas	Merek
1	20017069217	45	CHP/ANKS
2	20017069218	42	NUSA
3	000207060219	31	DURIAN BOGOK
4	000207060935	9	Aromaa
5	000207060936	9, 38, 42	TRAKOBAHATI
6	000207060937	5, 29, 30	ARCOHIPS
7	000207060938	30	MONTIHOX
8	000207060939	9	
9	000207060940	11	ERBACOOX
10	000207060941	36	TOKOCEK
11	000207060942	9	TOKOCEK
12	000207060943	5, 29, 30	
13	000207060944	30	
14	000207060945	10	
15	000207060946	28	
16	000207060947	28	KAWO FERTILIZER
17	000207060948	17	TIGU TANI + LOGO
18	000207060949	6, 9, 35, 37	ALLURO Home Art
19	000207060950	6, 9, 35, 37	ALLURO Art Frame
20	000207060951	6, 9, 35, 37	ALLURO Art Home
21	000207060952	28	Stenley
22	000207060953	28	SPICEWINE
23	000207060954	28	SEBILE
24	000207060955	28	PURE FISHING
25	000207060956	31	AUSCULTIVY
26	000207060957	28	PENAI
27	000207060958	9	JOHY PLAY
28	000207060959	36	JOHY PLAY
29	000207060960	9	JOHY
30	000207060961	36	JP
31	000207060962	9, 14, 18, 25	VNC MEX
32	000207060963	9, 14, 18, 25	VNC MEI
33	000207060964	9, 14, 18, 25	VNC MAU
34	000207060965	9, 14, 18, 25	VNC MEX
35	000207060966	9	NEBROCELL
36	000207060967	5	OT VIL-AMIN TEA & Logo
37	000207060968	32	OT VIL-AMIN TEA & Logo
38	000207060969	30	OT VIL-AMIN TEA & Logo
39	000207060970	37	WASH INC.
40	000207060971	28	MAJELUS LUKAJI INDONESIA
41	000207060972	5	LACTO GEAR
42	000207060973	25	ZLV
43	000207060974	6	KUJAI
44	000207060975	37	GRADAVA + Lukajai Logo
45	000207060976	36	GRADAVA + Lukajai Logo
46	000207060977	29	Agas + Logo
47	000207060978	11, 21, 41, 43	OTTEN
48	000207060979	35	BERGOKRAN INDONESIA
49	000207060980	36, 31	CHEMEX
50	000207060981	35, 41	OTTEN COFFE
51	000207060982	43	WARABEE
52	000207060983	40	KUPOGABE + LOGO
53	000207060984	10	FAMA
54	000207060985	30	WARABEE
55	000207060986	29	TMA
56	000207060987	39	LS TOUR & TRAVEL
57	000207060988	25	NT SHOES

		ACEMARK Building, Jl. Cikini Raya No. 98 G-H, Jakarta 10330, INDONESIA, 10330, DKI Jakarta		
566	Nama Merek	: BRILLIANCE OIL		
	Arti bahasahuruf/angka asing	: BRILLIANCE OIL : merupakan suatu penamaan.		
591	Urutan Warna	: Hitam dan Putih.		
511	Kelas Barang/Jasa	: 3		
510	Urutan Barang/Jasa	: ===Sabun;kosmetik;parfum, dupa dan wewangian;kuku palsu;bulu mata palsu;sedian-sediaan pengkilap;perekat untuk memasang rambut;palsu;perekat untuk memasang bulu mata palsu;kosmetik perawatan rambut;krim rambut;kondisioner rambut;gel rambut;mousse rambut;sedian-sediaan semprotan rambut (hair spray);tonik rambut;sedian-sediaan perawatan rambut;sedian-sediaan untuk memperbaiki (ata rambut (hair fixers);sedian-sediaan pengkilap rambut (hair lighteners);lak rambut;sedian-sediaan pembilas rambut (sampo-kondisioner);losion rambut;pewarna rambut;krim perawatan rambut;sampo rambut;sedian-sediaan penataan rambut;balsam rambut;masker rambut;maskara rambut;lem pengikat polongan rambut;malam (wax) untuk rambut;cainan untuk rambut;===		
210	Nomor Permohonan	: D002017069418	540 Etiket	
220	Tanggal Penerimaan	: 27 Desember 2017		
320	Prioritas	:		
730	Nama Pemilik	: Mars, Incorporated		
	Alamat Pemilik	: 6885 Elm Street McLean Virginia 22101 U.S.A.		
740	Nama Kuasa	: Evi Triana Wulandari,S.H		
	Alamat Kuasa	: PT Rouse Consulting International, PT Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA Pondok Indah Jakarta 12310, Dki Jakarta, 12310, Kota Jakarta Selatan		
	Nama Merek	: M&M'S M Flat View Lentil B&W device		
566	Arti bahasahuruf/angka asing	: *		
591	Urutan Warna	: Hitam, putih		
511	Kelas Barang/Jasa	: 30		
510	Urutan Barang/Jasa	: ===Kembang gula coklat;kembang gula;coklat;permen;makanan pencuci mulut;makanan manis;kopi;teh;kakao;gula;serai dan sedian serai;makanan ringan berbahan dasar serai;makanan batangan serai dan batangan berenergi;peksul;kue (cakes);kue basah (pastry);kue-kue basah (pastries);kue kering;minuman berbahan dasar kakao;water yang dapat dimakan;es yang dapat dimakan;es krim;yogurt beku;es (alami atau buatan);tepung;bubuk untuk es krim;kembang gula beku;mousses coklat;es dari buah-buahan (coklat);perasa untuk minuman, selain minyak esensial;perasa untuk makanan selain minyak esensial;buah berlapis coklat;kacang berlapis coklat;makanan ringan berbahan dasar gandum;granola;makanan ringan batangan yang berbahan dasar granola;lelesan coklat;lelesan kakao;saus coklat;sedian untuk mengeraskan krim kook;sirop coklat;topping sirop;tepung;===		
210	Nomor Permohonan	: D002017069419	540 Etiket	
220	Tanggal Penerimaan	: 27 Desember 2017		
320	Prioritas	:		
730	Nama Pemilik	: Mars, Incorporated		
	Alamat Pemilik	: 6885 Elm Street McLean Virginia 22101 U.S.A.		
740	Nama Kuasa	: Evi Triana Wulandari,S.H		
	Alamat Kuasa	: PT Rouse Consulting International, PT Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA Pondok Indah Jakarta 12310, Dki Jakarta, 12310, Kota Jakarta Selatan		
	Nama Merek	: M&M'S 2017 Red Character Pose Device		
566	Arti bahasahuruf/angka asing	: *		
591	Urutan Warna	: Merah, putih, krem, hitam		
511	Kelas Barang/Jasa	: 30		
510	Urutan Barang/Jasa	: ===Kembang gula coklat;kembang gula;coklat;permen;makanan pencuci mulut;makanan		

過去の商標を確認したい場合には

<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-merek-tahun-2018>

[Berita Resmi Merek Tahun 2017](#)

[Berita Resmi Merek Tahun 2016](#)

のリンクを選択することで内容の確認ができる。

2017年であれば月ごとに発行された商標は

上部の月を示すタグで切り替えが可能。

Berita Resmi Merek Tahun 2017 //

Jan Feb Mar Apr Mei Jun Jul Agust Sept Okt Nov Des

Jan

Sesuai Undang Undang Merek No.20 Tahun 2016

- Berita Resmi Merek No. 02/I/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 01/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 12/XII/A/2016
- Berita Resmi Merek No. 11/XII/A/2016
- Berita Resmi Merek No. 10/XII/A/2016
- Berita Resmi Merek No. 09/XII/A/2016
- Berita Resmi Merek No. 08/XII/A/2016
- Berita Resmi Merek No. 07/XII/A/2016

Sesuai Undang Undang Merek No.15 Tahun 2001

- Berita Resmi Merek No. 4/I/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 3/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 3a/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 2/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 2A/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 1/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 1A/II/A/2017
- Berita Resmi Merek No. 51/XII/A/2016
- Berita Resmi Merek No. 51A/XII/A/2016

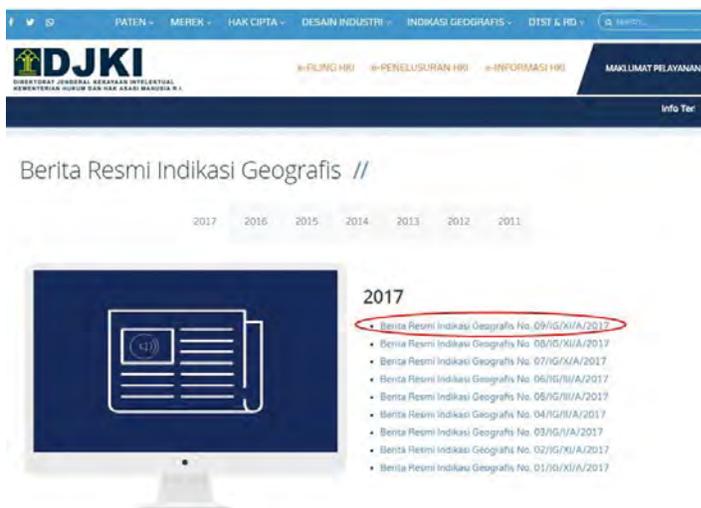


商標の場合は、2016年11月25日に発効された改正商標法と、旧法の双方に準拠させるために、新法のもとで発行されたジャーナル、旧法に従って発行されたジャーナルが別々に表示されている。

2. 4 地理的表示

<http://www.dgip.go.id/berita-resmi-indikasi-geografis>)を入力すると以下の画面が開く。

赤枠には最新の情報が記載されている。



個別情報

RINCIAN HASIL PEMERIKSAAN SUBSTANTIF INDIKASI-GEOGRAFIS KOPI ARABIKA FLORES MANGGARAI

KESESUAIAN TERHADAP KETENTUAN PASAL 6 (3) PP NO. 51/2007

14 s.d. 18 Oktober 2017

I. IDENTITAS PEMOHON

NO	KOMPONEN	URAIAN	KESESUAIAN	CATATAN
A.	NAMA PEMOHON	Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Arabika Flores Manggarai (MPIG-KAFM)	Sesuai	
		- PERATURAN / KETENTUAN DALAM KELEMBAGAAN PETANI :		
		- KARTU ANGGOTA	Sesuai	Kartu anggota sudah diterbitkan dan dipegang oleh anggota. Pembuatannya dibantu oleh Dinas.
		- PENGAWASAN MUTU	Sesuai	Masih perlu peningkatan pemahaman.
		- PEMBUKUAN	Sesuai	Di tingkat kelompok tani sudah ada pencatatan penjualan kopi ke Asnikom
		- PANEN DAN PENJUALAN	Sesuai	Petik merah, penjualan biji HS/ose
		- PERTEMUAN KELOMPOK TANI	Sesuai	Sebagian sudah rutin bulanan
		- KELOMPOK-KELOMPOK TANI	Sesuai	Tidak semua kelompok punya UPH, tapi alat pulper sudah tersedia di masing-masing kelompok. Daftar UPH belum ada.

以下に地理的表示ジャーナルの一例を示す。

 <p>DEPARTEMEN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA RI DIREKTORAT JENDERAL HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL</p> <p>FORMULIR PERMOHONAN PENDAFTARAN INDIKASI-GEOGRAFIS</p>		<p>Disusun oleh: Lembaga IV</p>
Nama Pemohon	Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Kopi Robusta Pupuan	<p>DNS OLEH PETUGAS: Tanggal Pengajuan: 24 05 2014 Tanggal Penetapan: 17 06 2014 Nomor Agenda: H.O-2014-0001</p>
Alamat	Desa Pujungan, Kecamatan Pupuan Kabupaten Tabanan- Bali	
Telepon / fax	081338187139 (Kopra) 085733714960 (sekretaris)	
MENGALUKAN PERMOHONAN PENDAFTARAN INDIKASI-GEOGRAFIS		
<p>Melalui Perwakilan Diplomatik / Konsulat HKI¹⁾</p> <p>Nama Perwakilan Diplomatik / Nama Perwakilan Diplomatik²⁾</p> <p>Nama Konsul / HKI Kantor³⁾</p> <p>Nama Konsul / HKI</p>		
<p>NAMA INDIKASI-GEOGRAFIS : KOPRO ROBUSTA PUPUAN BALI</p>		
<p>JENIS BARANG/PRODUK : KOPRO</p>		
<p>Bersama ini kami lampirkan⁴⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Buku Perayaan b. Surat rekomendasi dari instansi yang berwenang tentang usaha bisnis sejenis pada wilayah c. Nama masyarakat/lembaga yang diakui d. Surat kuasa penuh, apda ini dapat melalui konsulat HKI/konsuler diplomatik e. Bukti pembayaran f. BUKTI PENYAJIAN DAN SERTIFIKAT ANALISIS KANDUNGAN KOPRO permohonan berasal dari luar negeri 		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>Disarankan permohonan pendaftaran Indikasi-geografis ini harus diajukan untuk dapat diproses lebih lanjut.</p>		
		<p>Yang mengajukan Pemohon / Kuasa</p> 

第7章 統計情報

1. 産業財産権の権利化期間

一般に新興国では、その国の特許法上で出願から公開までの期間をたとえば18か月と定めていたとしても、実際に案件が公開されるまでに相当の期間を要することが知られている。さらに各庁では大量のバックログ(審査待ち案件)を抱え、登録までの期間も非常に長くなっている。

本節では同国知財庁サイトの「e-Status Kekayaan Intelektual」データベース上の案件データから算出した公開までに要した期間、および登録までに要した期間を報告する。単に平均期間を計算するだけでなく、期間の分布をグラフ化し、どの程度のバラツキが存在するのか、年ごとのバラツキがどのように変化しているのかを体感できるようにする。さらに権利種別(特許・実案)ごと、出願人国籍ごと、出願ルートごと、技術分野ごとの傾向も可視化する。

本節では下表に○印を付与した個々の集合についての経過期間分布グラフを紹介する。

	出願～公開		出願～登録	
	特許	実案	特許	実案
全案件	○	○	○	○
出願人国籍				
・当国	○	○	○	○
・当国以外	○	○	○	○
出願ルート				
・PCT	○		○	
・パリルート	○		○	
・Local	○		○	
技術分野				
・電気工学	○		○	
・機器	○		○	
・化学	○		○	
・有機・バイオ・医薬			○	
・無機材料			○	
・化学工学			○	
・機械工学	○		○	
・その他	○		○	

□ 出願人国籍

「e-Status Kekayaan Intelektual」データベースの書誌表示画面にて「PEMEGANG PATEN」情報の中の「Kewarganegaran」フィールドに表示される情報を使用して出願人国籍を分類した。

PEMEGANG PATEN :

Nama	Alamat	Kewarganegaran
ROHM AND HAAS COMPANY Independence Mall West Philadelphia, State Of Pennsylvania 19105, U.S.A.	-	US

案件によっては国籍の異なる複数の出願人から出願されたものもある。インドネシア国籍の出願人が含まれている案件を、「当国」出願人による案件と分類した。

しかしこの出願人国籍情報は、必ずしもデータベースに収録された全件に付与されているわけではなく、このフィールドからは国籍を把握できない案件も存在する。これらの国籍不明案件は「当国以外」には含めていない。国籍を判定できる出願人が含まれており、かつインドネシア国籍出願人が含まれない案件だけを「当国以外」の出願人による案件と分類した。

□ 出願ルート

PCT

2013年までに出願された案件のうち PCT 国内移行案件(以下 PCT 案件とする)は、出願番号第 1 桁に「W」が付与されており、どの案件が PCT 案件なのかを明確に識別することができる。しかし 2014 年以降に出願された特許案件では出願ルートに関係なくすべて「P」に統一され、出願番号から PCT 案件を特定することができない。これらについては「PDKI」サイトから得られる PCT 出願番号情報を使用して、PCT 案件を特定した。

パリルート

書誌表示画面に表示される優先権情報をもとに、国外案件を優先権主張している案件であって、前記の「PCT 案件」に含まれないものをパリルート案件として分類した。

Local

PCT 案件・パリルート案件のいずれにも分類されないものを、同国に第一国出願された Local 案件として分類した。

□ 技術分野

「e-Status Kekayaan Intelektual」データベースの書誌表示画面にて表示される IPC 情報を使用し、「電気工学」・「機器」・「化学」・「機械工学」・「その他」の第 1 階層 5 分野に分類した。詳細な分類方法(コンコーダンスリスト)は日本特許庁から発行された「平成28年度 特許出願動向調査報告書(概要)ーマクロ調査ー」報告書の「第2節 技術分野別解析」を参照のこと。
(https://www.jpo.go.jp/shiryuu/pdf/gidou-houkoku/h28/28_macro.pdf)

この報告書では「その他」分野にも IPC コードの対応が規定されている。よって「その他」分野に分類される案件は、「電気工学」～「機械工学」の4分野の IPC が付与されていない案件を表すものではなく、同報告書で規定された IPC が付与された案件である。新興国では IPC が付与されていない案件も存在する。これら IPC が付与されていない案件群は、いずれの技術分野の集合にも含まれないことに注意。

「化学」分野については前記のコンコーダンスリストでは、更に 11 種類に分類されている。本報告書では、この 11 種類の分類を下表のように 3 種にまとめてグラフ化した。

JPO 報告書	本報告書での分類
・有機化学・化粧品	・有機・バイオ・医薬
・バイオテクノロジー	
・製薬	
・高分子化学・ポリマー	
・食品化学	・無機材料
・基礎材料化学	
・無機材料・冶金	
・表面加工	・化学工学
・マイクロ構造・ナノテクノロジー	
・化学工学	
・環境技術	

□ 期間情報

出願から公開まで、および出願から登録までの期間は、「e-Status Kekayaan Intelektual」データベースの書誌表示画面にて表示される出願日・公開日・登録日の 3 種の日付情報について、それぞれの日付値から月未満の値を切り捨てた「年月値」を使用して算出した。期間抽出に使用したフィールドを下図に示す。

PUBLIKASI A : File tidak tersedia	NOMOR PENGUMUMAN : 049.0074
PUBLIKASI B : Download	NOMOR PERMOHONAN : P00200800382
EKSPOR PDF : Download	NOMOR PATEN : 36217
STATUS : (PA) Diberi Paten Status Rinci	TANGGAL KADALUARSA : 01 July 2028
TANGGAL PENERIMAAN : 01 July 2008 出願日	TANGGAL KEPEMILIKAN : 01 July 2008
TANGGAL PENGUMUMAN : 08 January 2009 公開日	TANGGAL PEMBERIAN : 04 July 2014 登録日

「出願～公開」については公開年月値から出願年月値を減じた値を経過月数値として使用した。「出願～登録」については登録年月値から出願年月値を減じた結果を 12 で除算した値を経過年数値として使用した。

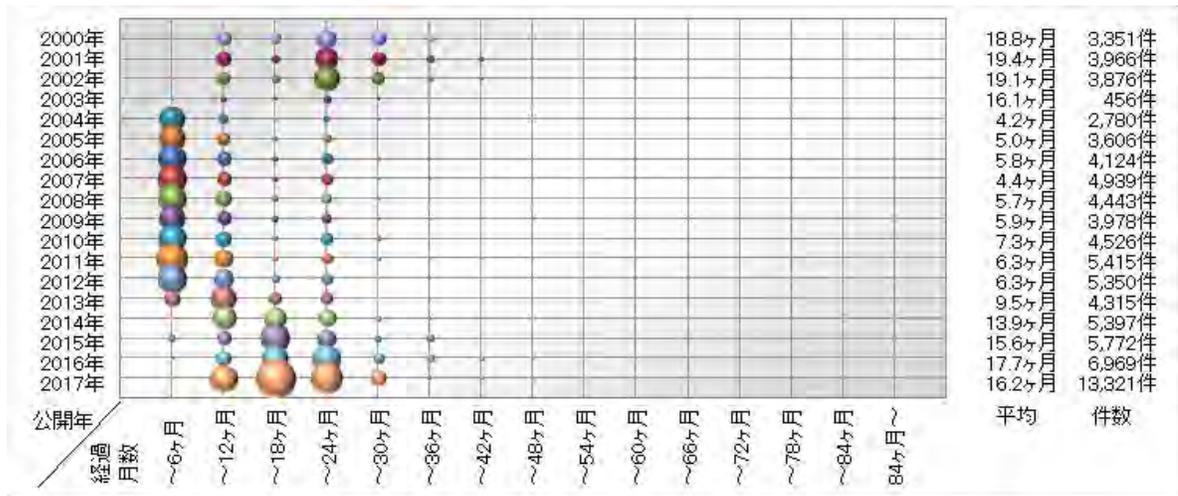
なお本来ならば「審査期間」を求めるためには、審査請求日から登録査定までの期間を計算すべきである。しかし、このデータベースでは審査請求日が表示されない。このため出願日を起点として登録までの期間を算出したものである。

1.1 出願日から公開日までの期間

(1) 特許

□ 全案件

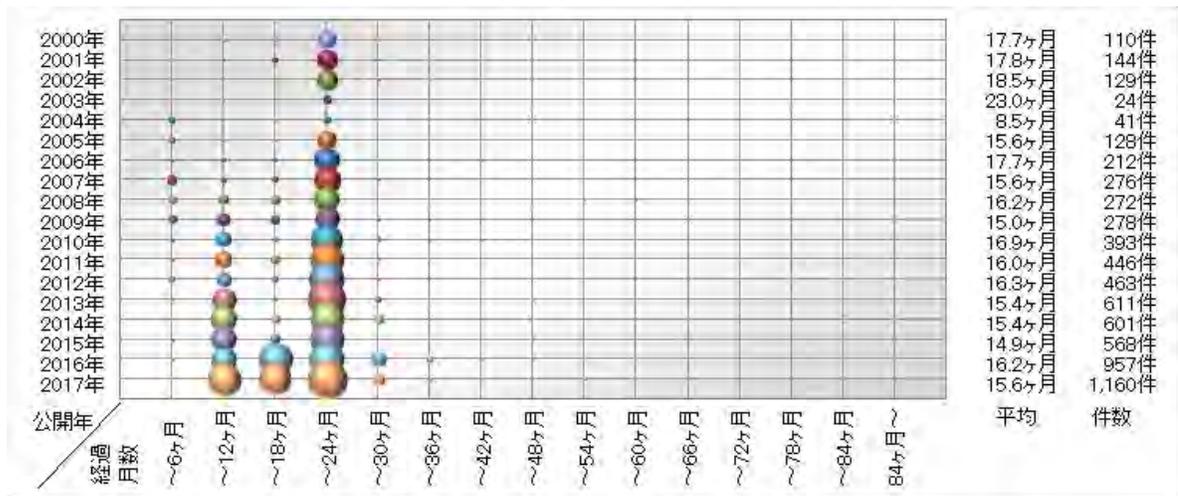
2014年以降は出願から公開までの期間の最頻値は12～18か月の間に安定している。公開まで何年も要するような傾向は確認出来ない。



□ 出願人国籍/インドネシア

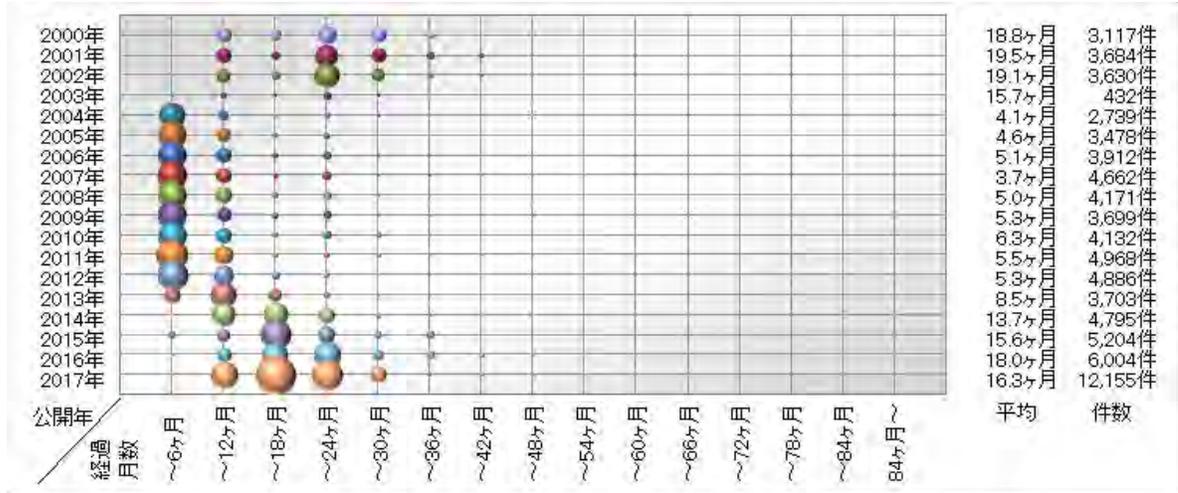
ここからは出願人国籍と公開までの期間の間に、何らかの傾向があるかどうかを紹介する。

2008年頃以降に「～12か月」と「～24か月」に二極化していた。しかし2016年以降は「～18か月」の案件も増加し、分布の傾向が変わっている。しかし平均値・最頻値には大きな変動は見られない。



□ 出願人国籍/インドネシア以外

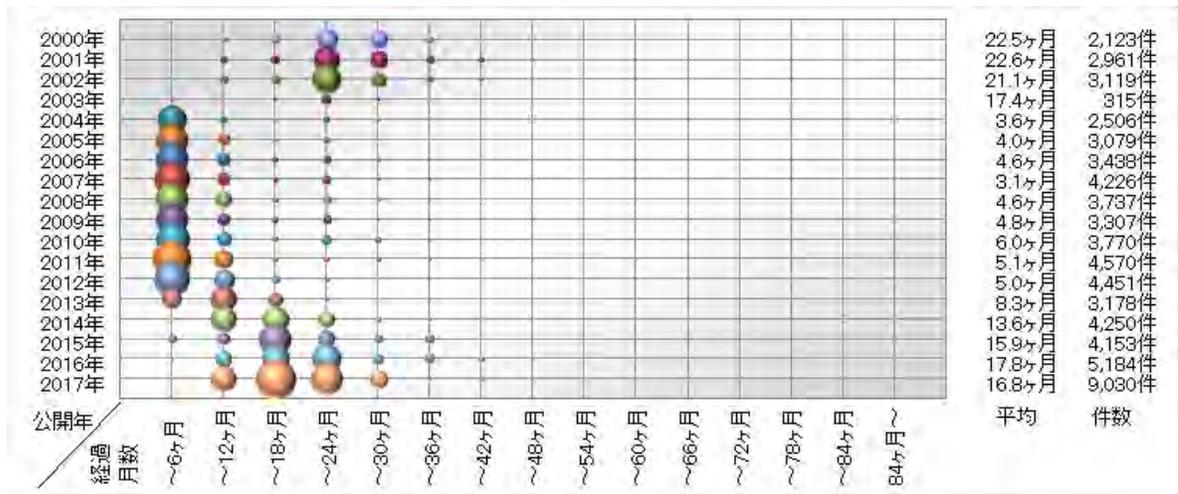
2013年までの平均期間は8か月程度であったものが、2014年頃以降は公開までの期間が増加していることがわかる。



□ 出願ルート/PCT

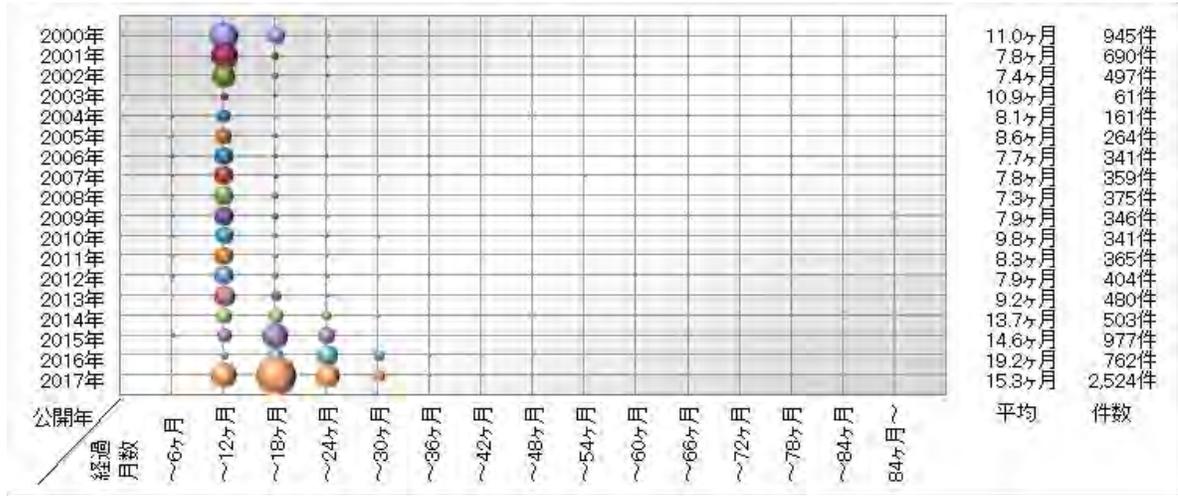
続いて出願ルートごとの経過期間を紹介する。

PCT 出願案件については「出願人国籍/インドネシア以外」の集合と同様の傾向を示している。これは同国以外の国籍の出願人の多くは PCT 出願を使用しているためと考えられる。



□ 出願ルート/パリルート

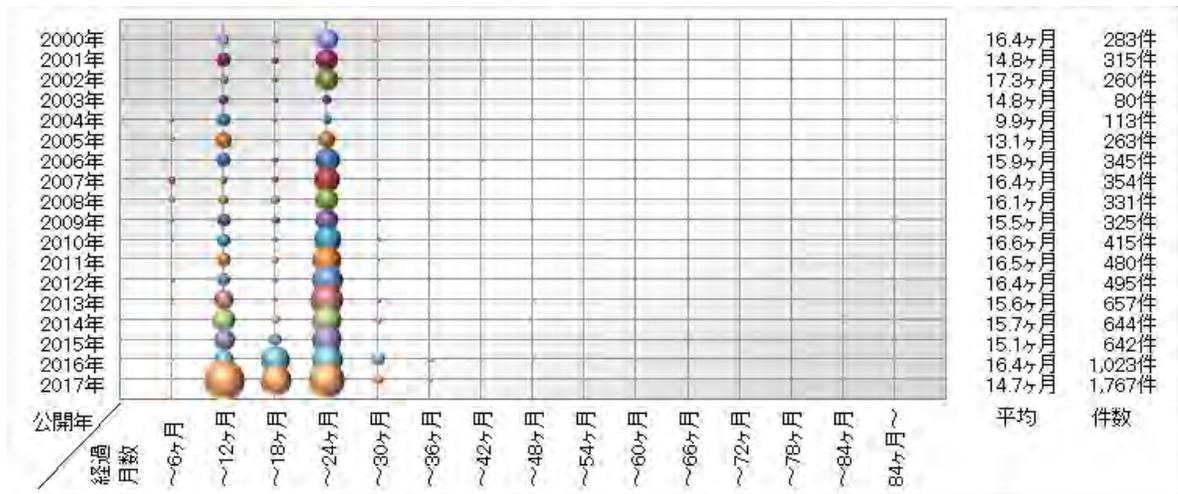
パリルート案件も、「出願人国籍/インドネシア以外」の集合と同様の傾向を示している。2017年にはそれまでに比べて何倍もの件数の案件が公開されている。しかし今の時点では2017年公開件数の増加と確定できない。データベースで開示される各種書誌情報自体に収録タイムラグがある場合には、PCT 案件をパリルート案件と混同してしまうこともある。継続して傾向を確認したい。



□ 出願ルート/Local

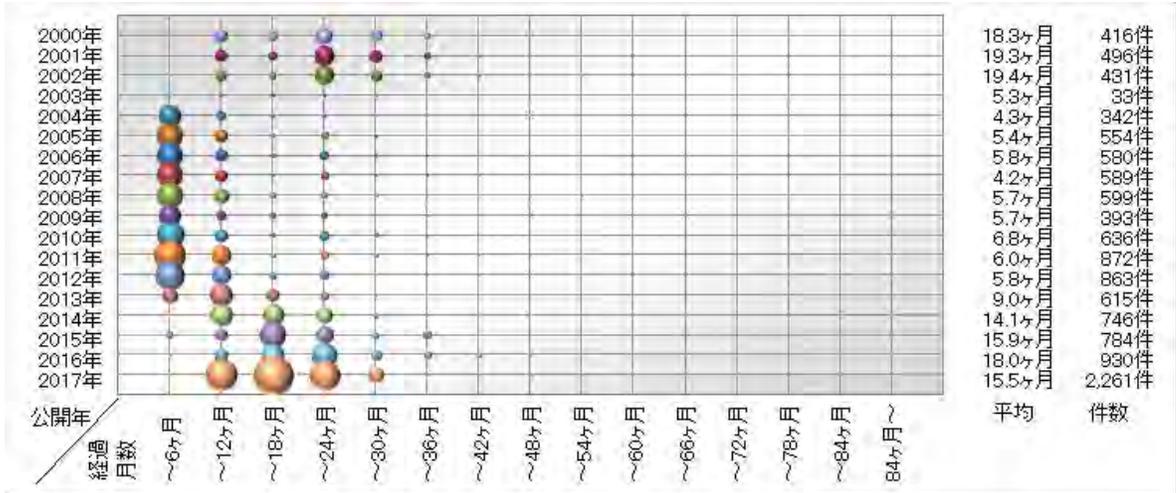
同国に第一国出願された案件だけを母集団として経過期間をグラフ化すると、2014年以降の公開期間遅延の傾向は確認されない。前記したように経過期間の起算日は、データベース書誌表示画面上で「TANGGAL PENERIMAAN」フィールドに表示された日付値である。この日付が INID コード(22)の「出願日」と同一である保証はない。

PCT 案件・パリルート案件の「出願日」が、Local 案件の「出願日」と意味合いが異なっている可能性を示唆している。特に2014年は、PCT 案件の出願番号が「W」から「P」に統合されたタイミングであり、このとき以降に出願日の扱いが変わった可能性がある。



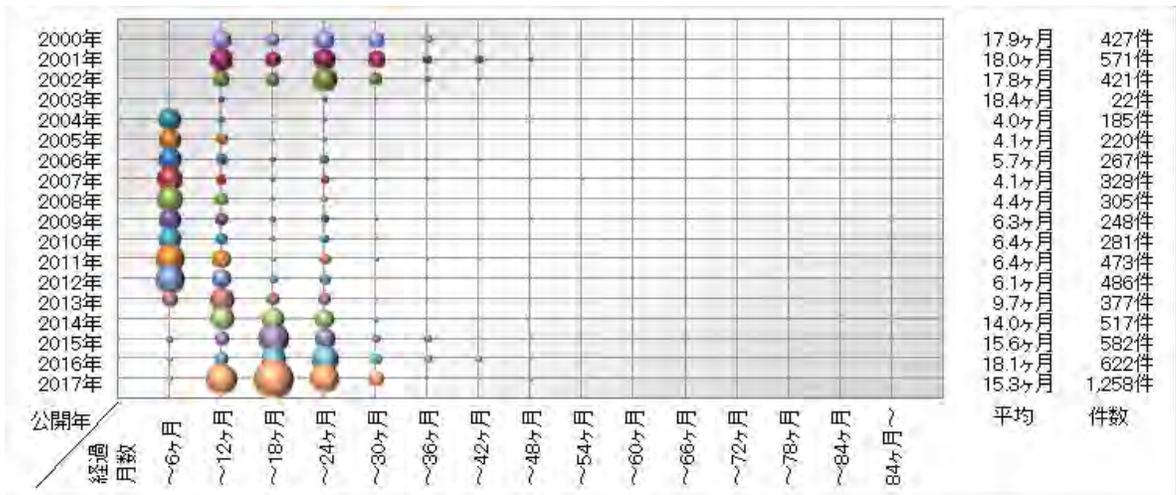
□ 技術分野/電気工学

続いて技術分野ごとに経過期間の違いがあるかどうかを紹介する。まずは電気工学分野の分布。



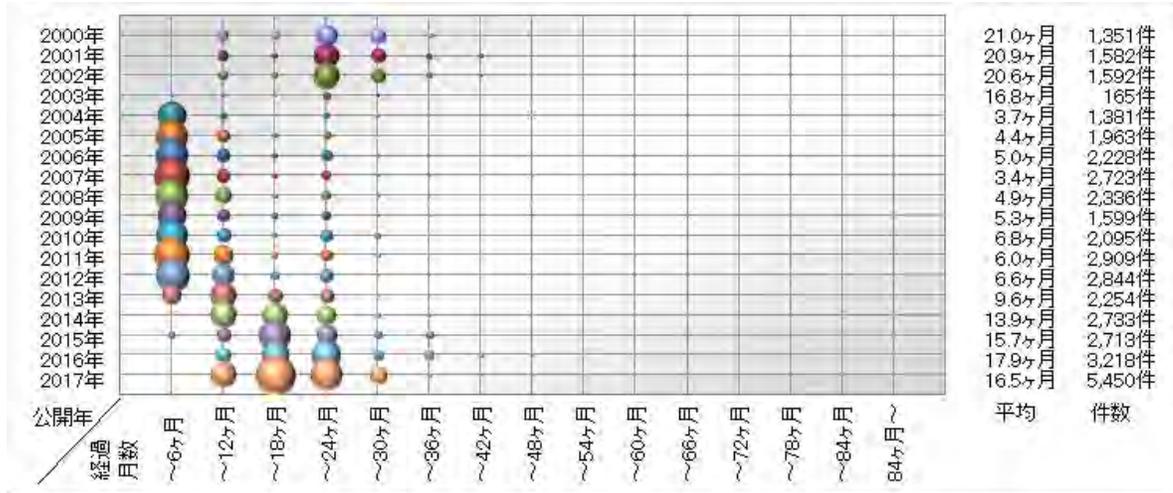
□ 技術分野/機器

技術分野/機器に分類される案件だけを母集団として分布を確認しても、技術分野/電気工学と大きな違いは見当たらない。



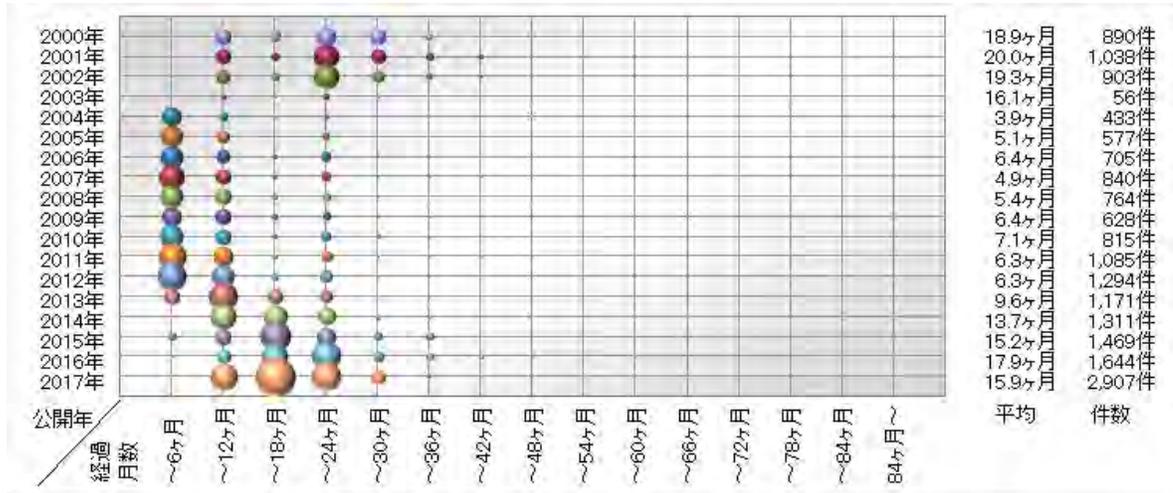
□ 技術分野/化学

技術分野/化学も同様。公開までの期間は他の技術分野と差はなし。



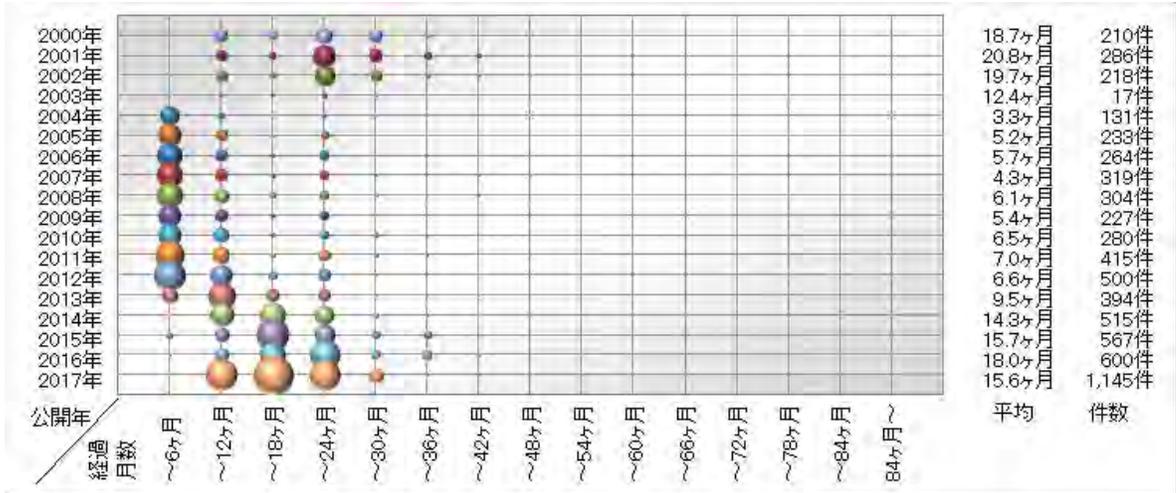
□ 技術分野/機械工学

技術分野/機械工学についても同様。



□ 技術分野/その他

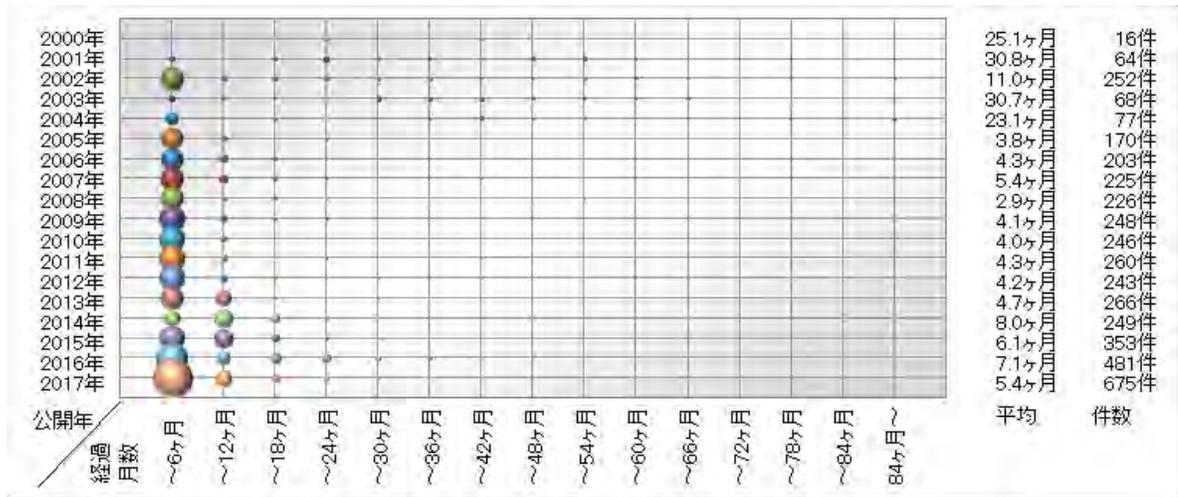
最後に技術分野/その他。出願から公開までの期間は、技術分野ごとの差は確認されなかった。



(2) 実用新案

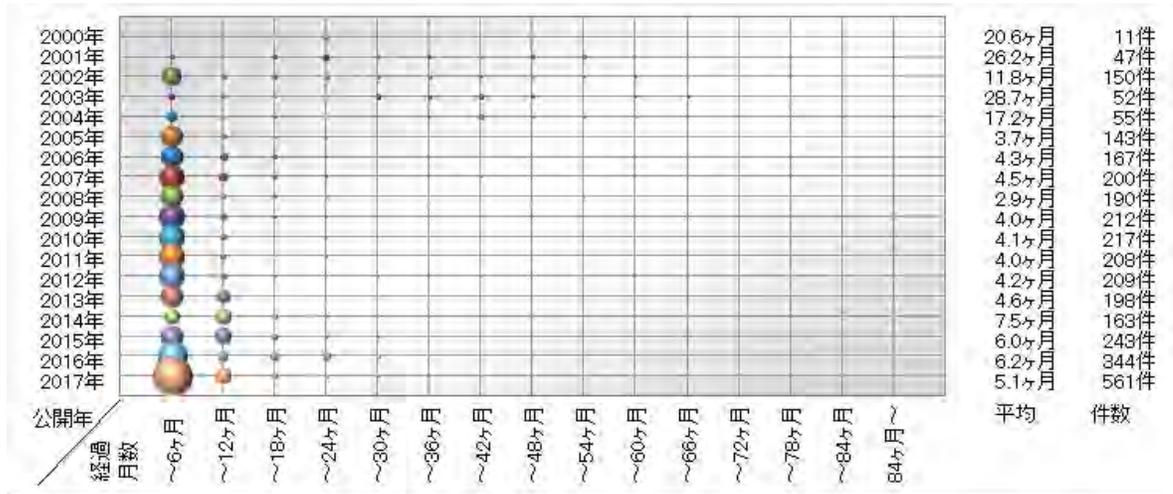
□ 全案件

続いて実用新案について出願から公開までの期間を紹介する。まずは全ての案件を母集団とした分布。特許と異なりバラツキが小さく非常に安定している。これは実用新案出願人の多数がインドネシア国籍の出願人であり、PCT やパリルートではなく同国を第一国出願する Local 案件がほとんどであることが要因と想定される。



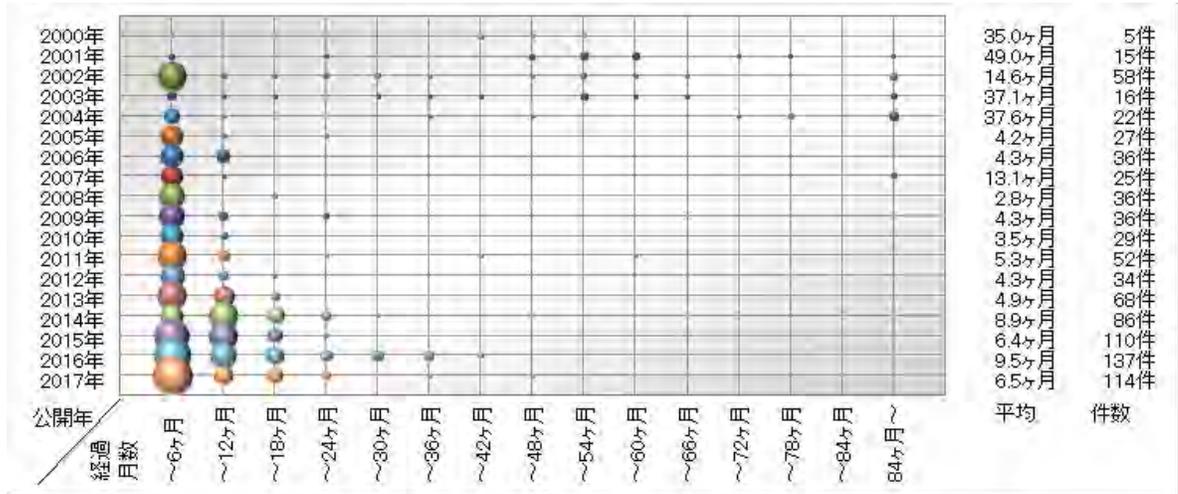
□ 出願人国籍/インドネシア

インドネシア国籍の出願人による案件だけを母集団とした分布。全案件の分布と大差なし。



□ 出願人国籍/インドネシア以外

インドネシア国籍以外の出願人による案件を母集団とすると、インドネシア国籍出願人の分布より、若干バラツキが大きいことがわかる。これもパリルート案件の「出願日」の扱いの違いが原因になっている可能性がある。

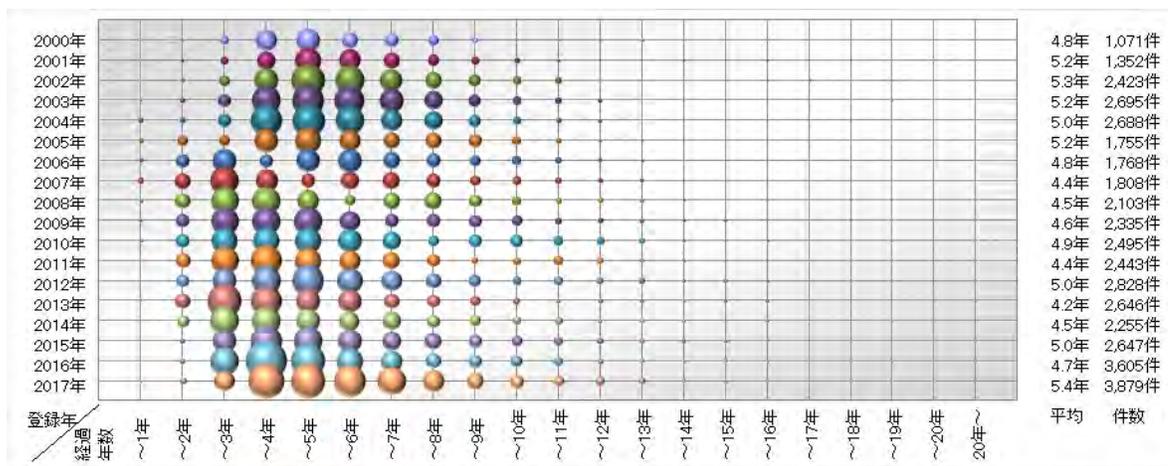


1.2 出願日から登録日までの期間

(1) 特許

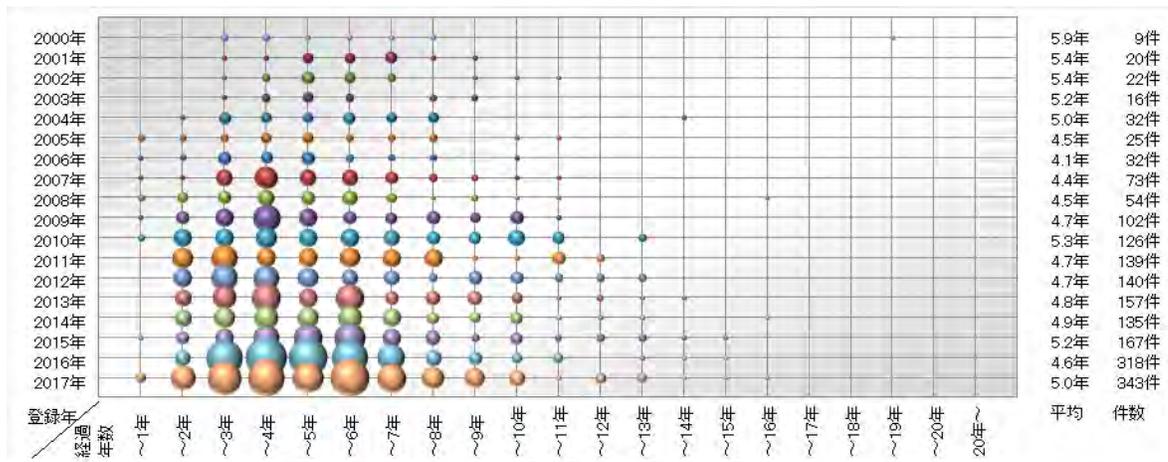
□ 全案件

今度は出願日から登録日までの期間について同様の分析結果を報告する。2014年頃までに比べると、この数年は僅かに期間が長くなっていることがわかる。2017年に登録された案件群では、出願からの遅延期間が3年から11年程度にばらついている。「登録年:2005年」と「期間:~3年」の交点から右下方向にサイズの小さいバブルが並んでいる。これは2002年に登録された案件数が極めて少ないためである。



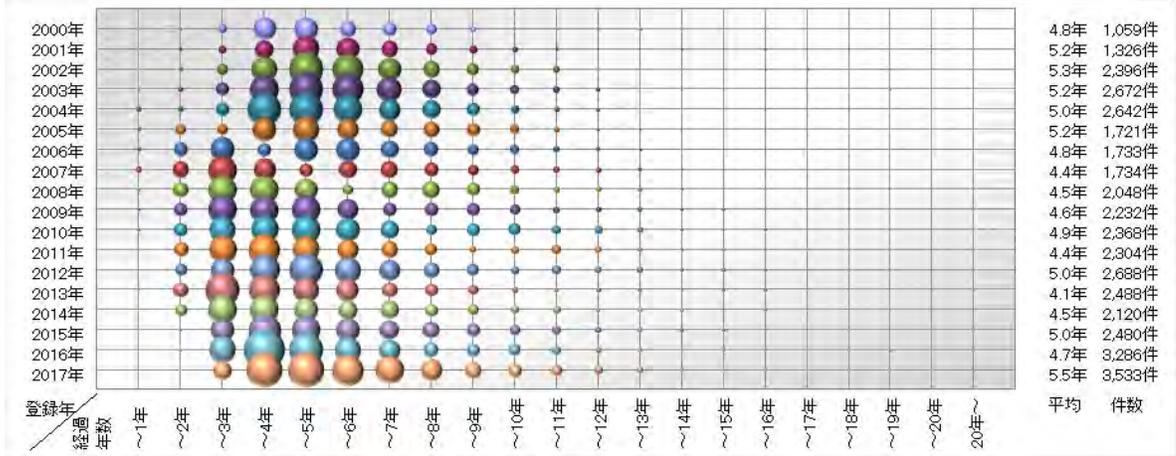
□ 出願人国籍/インドネシア

全案件を母集団とした分布と比較すると「~2年」のバブルサイズが大きく、登録までの期間が若干短いことがわかる。しかし前記したように、実際の期間が短いわけではなく、PCT・パリルート案件の出願日の扱いが原因になり、短めに見えるだけの可能性もある。経過期間とは関係がないが、この2年ほどインドネシア国籍出願人の登録件数が増えていることもわかる。



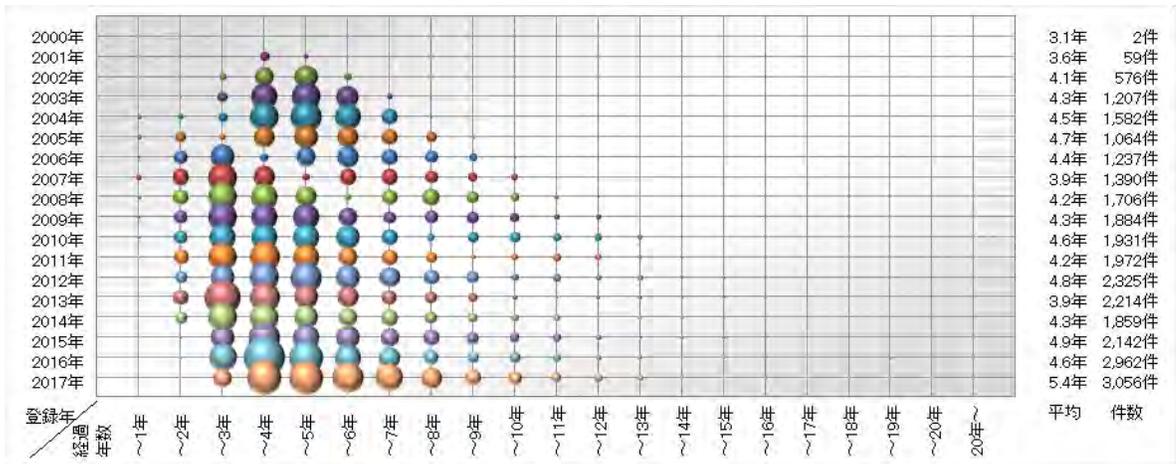
□ 出願人国籍/インドネシア以外

インドネシア国籍でない出願人による案件だけを母集団とした分布。出願人国籍による大きな差は見られず、我々日本人が同国で特許を権利化するためには3年から11年程度、非常に長い期間を要することがわかる。



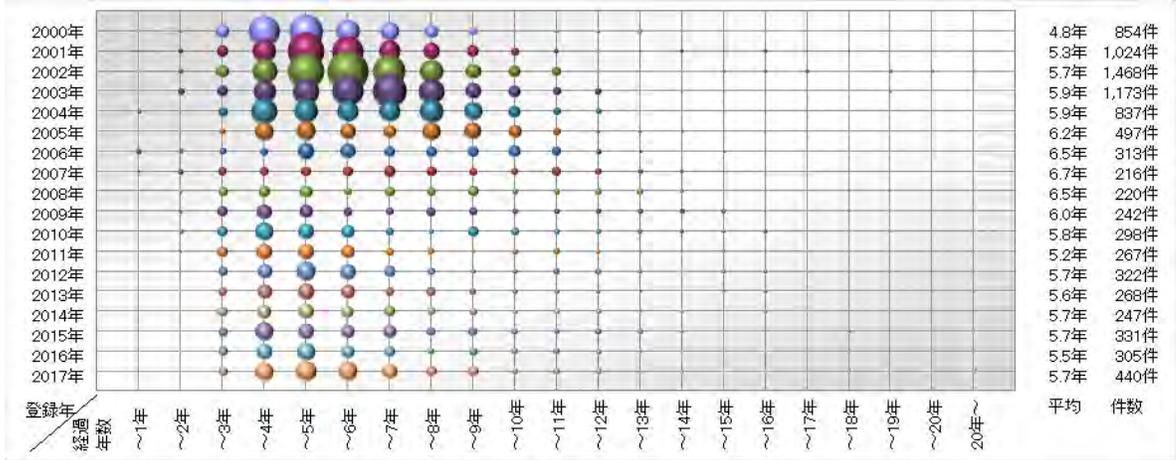
□ 出願ルート/PCT

続いて出願ルートごとの分布の違いを検証する。まずは PCT 案件を母集団とした分布。「出願人国籍/インドネシア以外」とほぼ同様の傾向を示している。2000年・2001年に登録された案件数が極めて小さいのは、同国の PCT 加盟(効力発生)が1997年9月であり、まだ登録に至った案件が少なかったため。



□ 出願ルート/パリルート

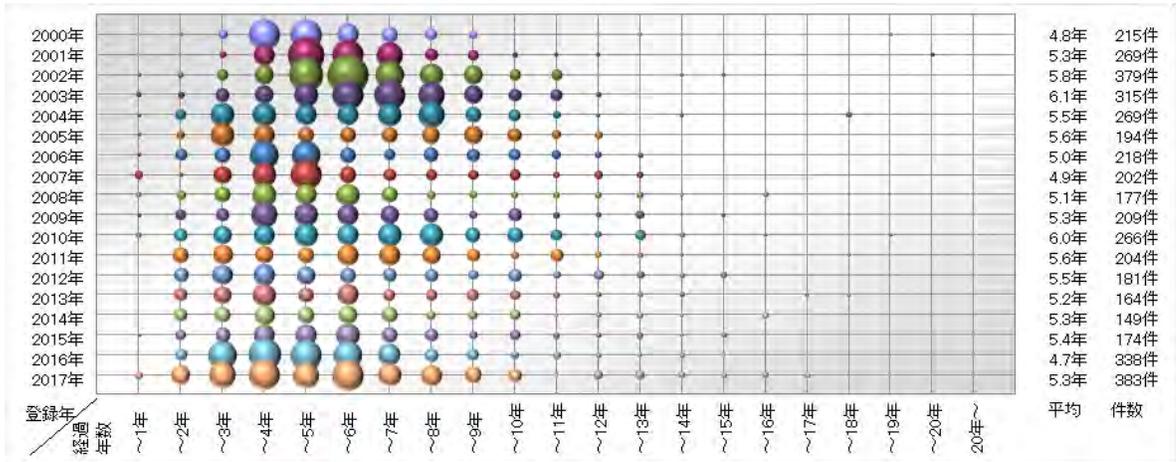
続いてパリルート案件。同国の PCT 条約加盟以降はパリルート案件が大きく減少していることがグラフから読み取れる。



□ 出願ルート/Local

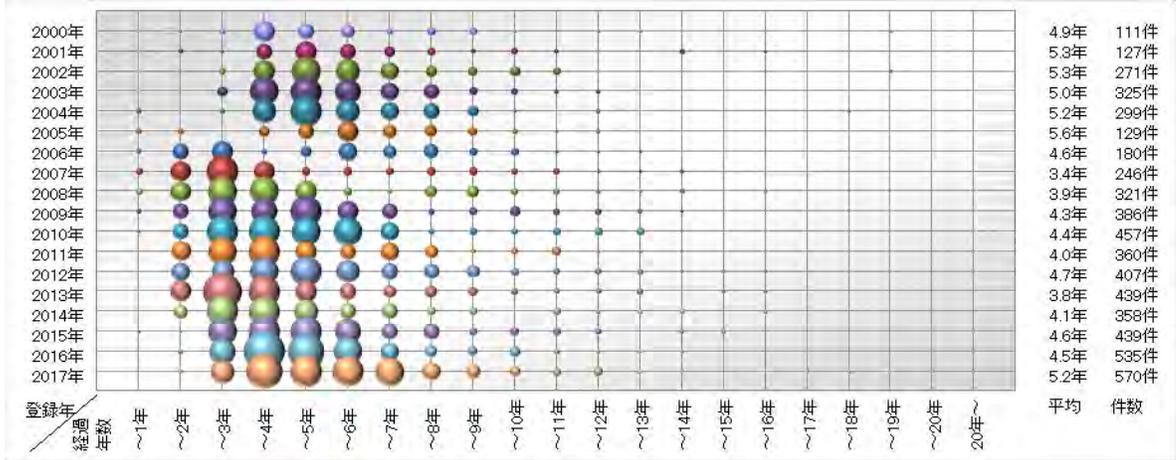
インドネシアに第一国出願された案件群を母集団とした分布。これまでの傾向と同様に、1年ほど左側に分布している。これはおそらく PCT 案件・パリルート案件の出願日の扱いによるものと思われる。

PCT・パリルート・Local と、分布の平均値・最頻値に僅かな差は見られるが、いずれも登録までに 11 年程度を要する案件も一定の比率で存在し、同国の審査期間の長さが確認された。このグラフ数字だけからではバックログ(審査滞貨)の量は明かにはできないが、同国では相当量のバックログを抱えていると考えるべき。



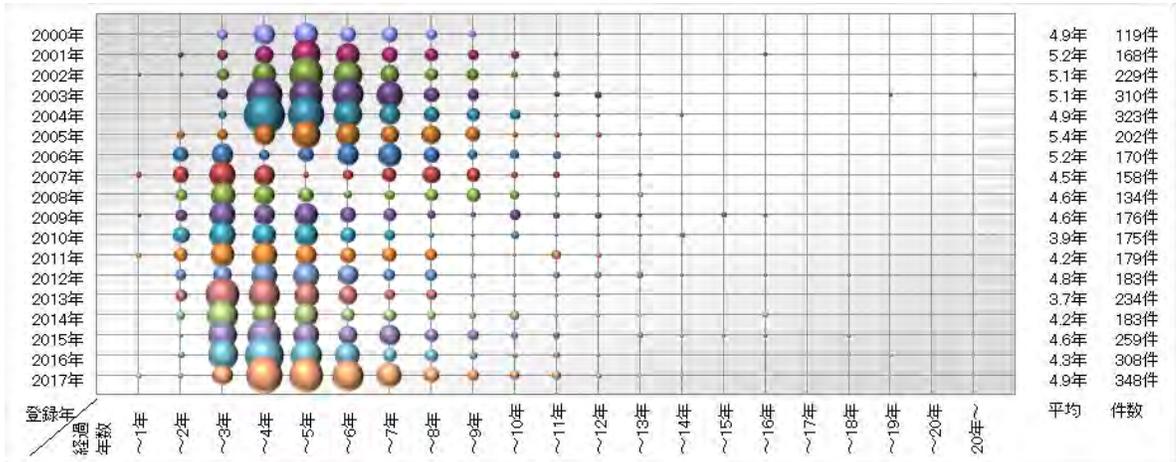
□ 技術分野/電気工学

続いて技術分野ごとの期間の分布を比較検証する。まずは電気工学分野。全案件の分布との間で大きな違いは確認されない。



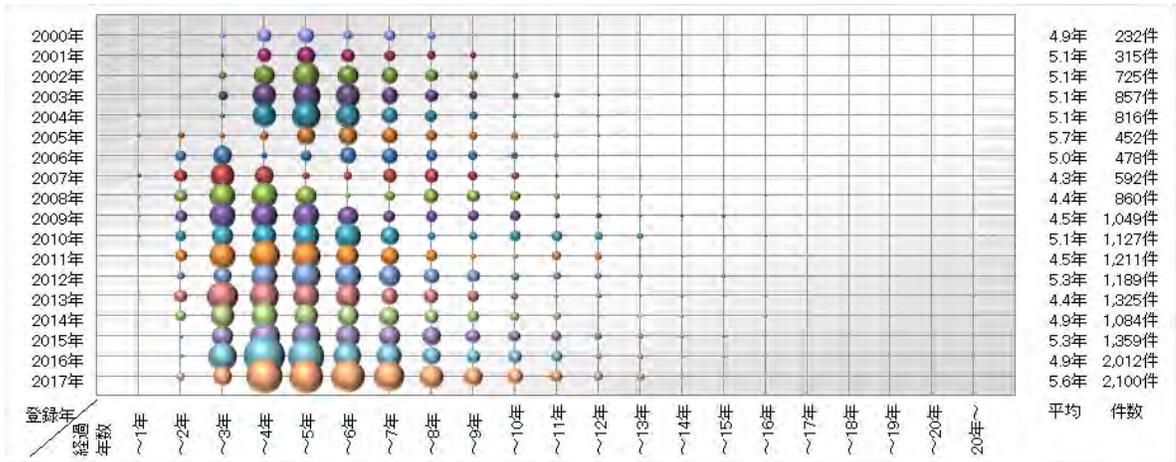
□ 技術分野/機器

続いて機器分野。電気工学分野と大差なし。



□ 技術分野/化学

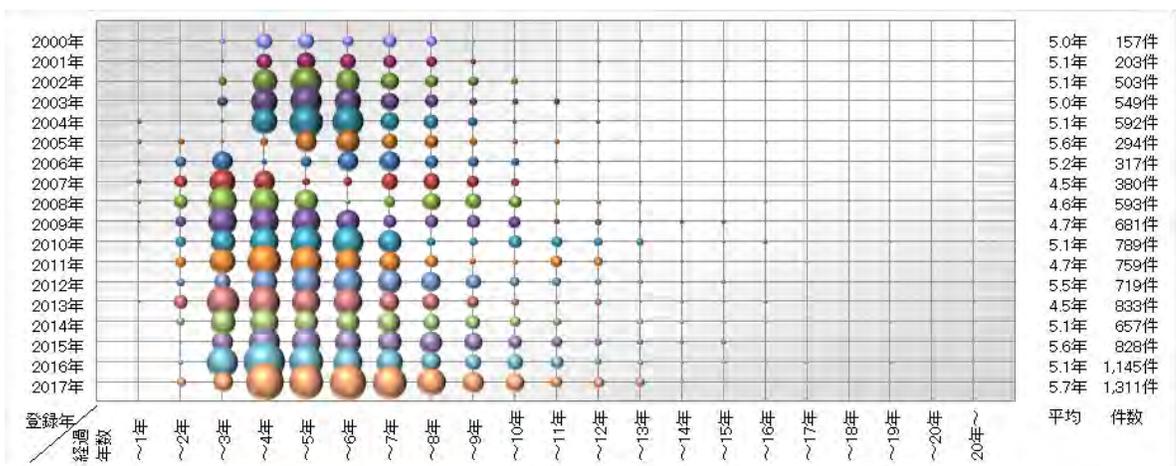
次は化学分野。他の技術分野と大差はないが、2年以下の案件群のバブルが少々小さい傾向。電気工学や機器と比べると平均値も数ヶ月程度長め。



□ 技術分野/化学/有機・バイオ・医薬

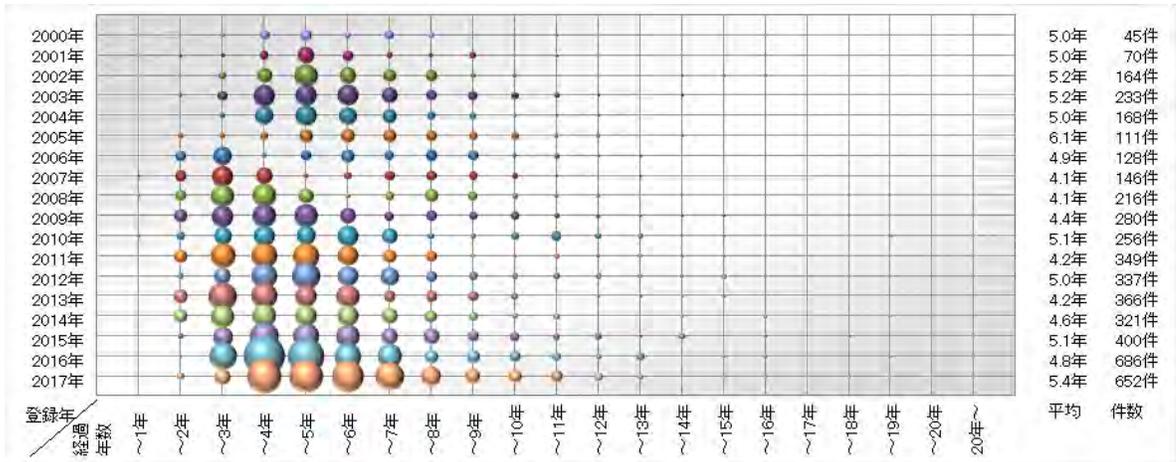
化学分野の中でもバイオ・医薬分野の案件は、審査期間が長いと言われている。そこで化学分野については、「有機・バイオ・医薬」・「無機材料」・「化学工学」の3種の下層分類を定義し、それぞれの下層分類ごとに期間分布を確認した。

化学分野全体に比較すると、数ヶ月程度長めの傾向が確認される。しかし言い換えると、その差は数ヶ月程度であり、バイオ・医薬関連特許の審査期間が、それほど異常に長いわけではないこともわかる。



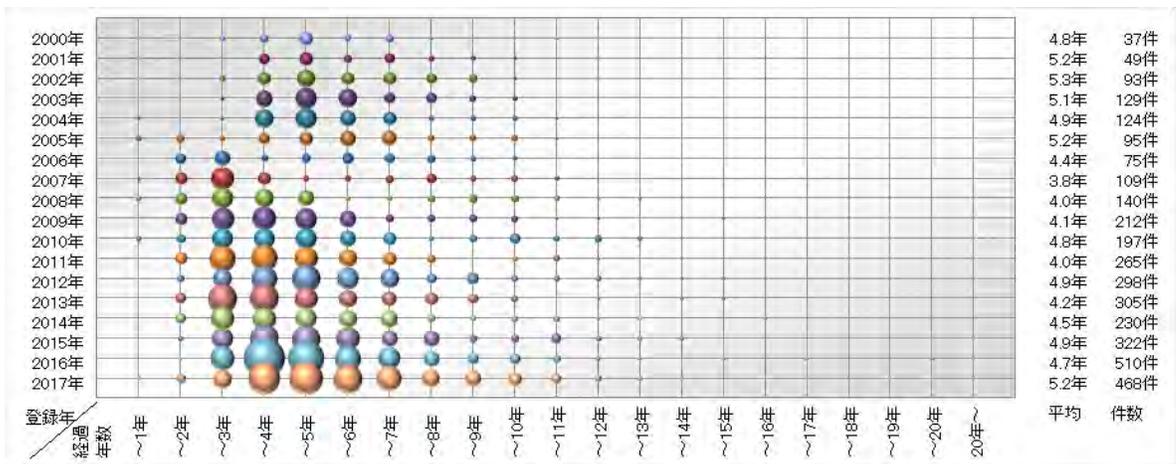
□ 技術分野/化学/無機材料

無機材料については有機・バイオ・医薬に比べるとバブルが左側に寄っていることがわかる。また分布のすそ野も若干狭いこともグラフから視認できる。



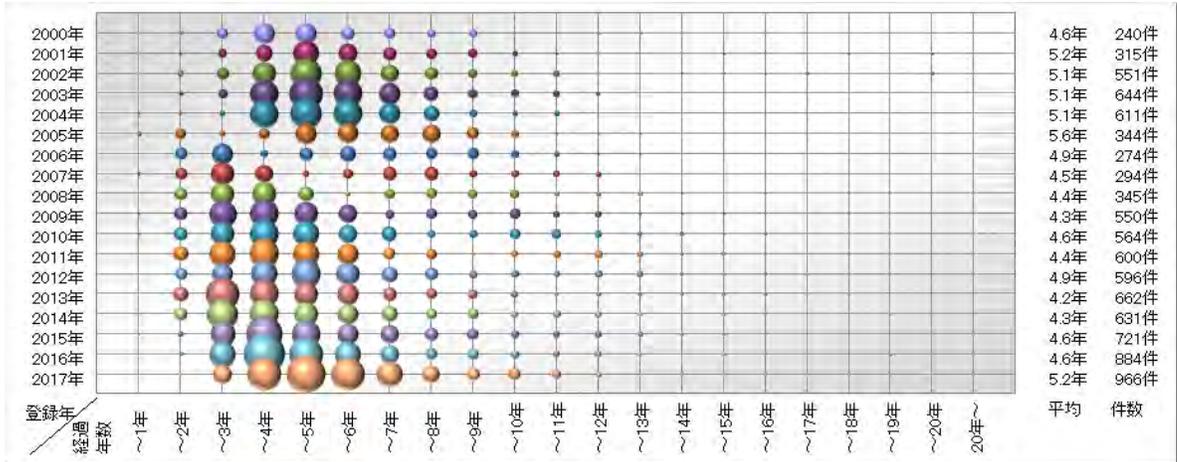
□ 技術分野/化学/化学工学

化学工学分野は無機材料分野と視認できるほどの差は確認されない。



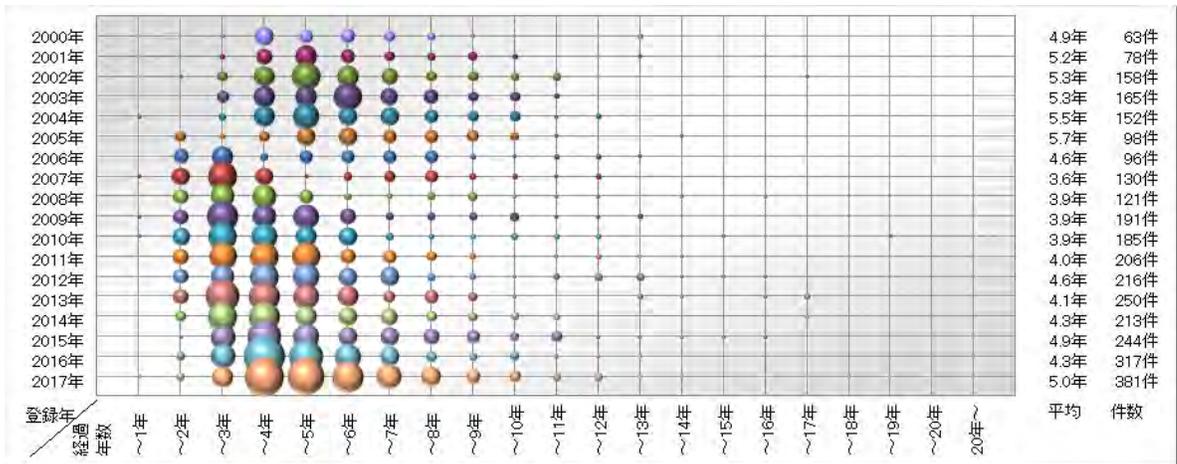
□ 技術分野/機械工学

化学の下層分類から離れて、次は機械工学分野の分布。化学分野に比較するとバブルが左寄り。さらに期間のバラツキも小さい。電気工学分野や機器分野と比べると大きな差は見られない。



□ 技術分野/その他

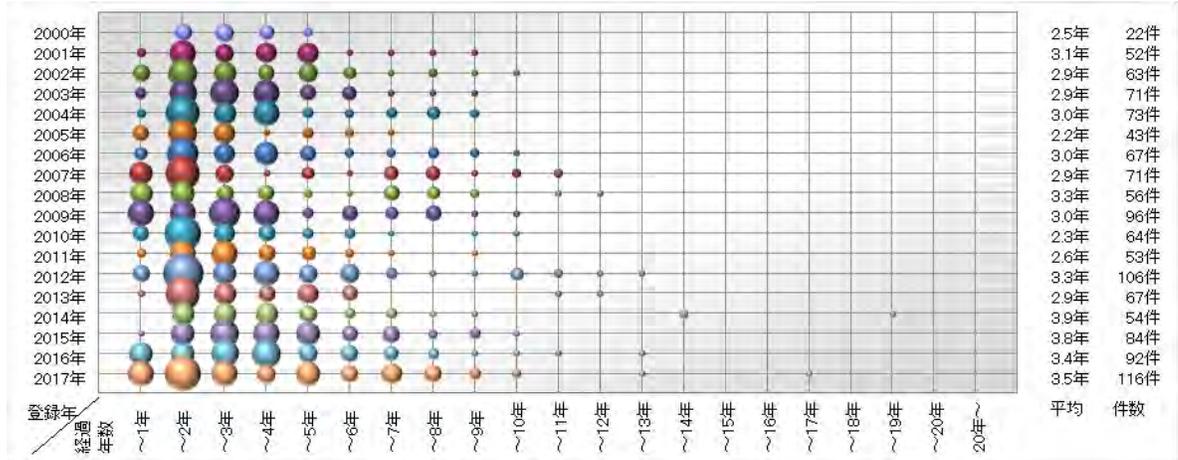
その他分野の分布も、電気工学・機器・機械工学分野と大差なし。



(2) 実用新案

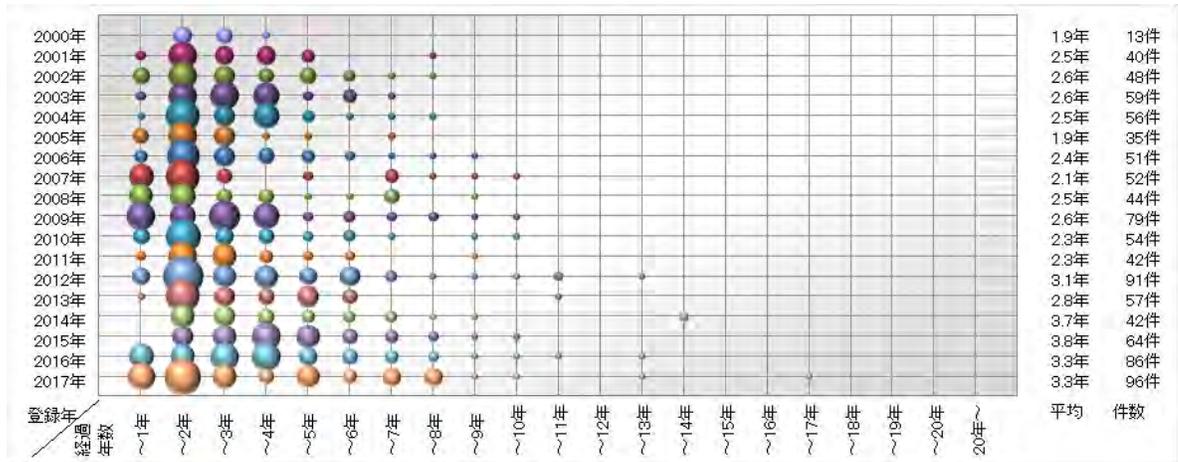
□ 全案件

実用新案についても登録までの期間分布をグラフ化した。特許と比べると明らかにバブルが左寄り。特許に比べると平均期間も2年程度短め。一方で登録まで10年を要する案件数もグラフから視認できる程度に存在することがわかる。



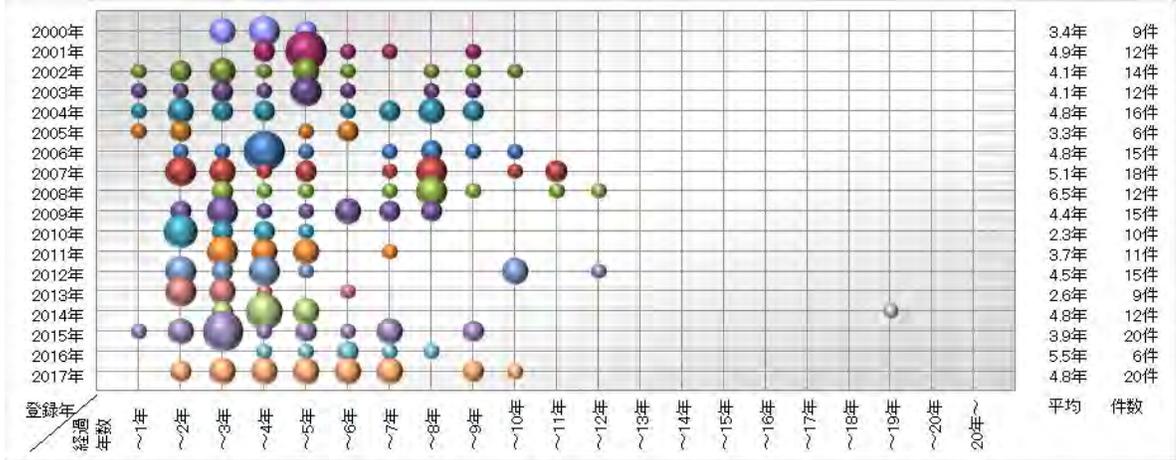
□ 出願人国籍/インドネシア

実用新案についても出願人国籍ごとの分布を調査した。グラフの一番右側に記した「件数」数字を見るとわかるように、「全案件」の「件数」と大差なし。実用新案のほとんどが同国に国籍を有する出願人から出願されていることがわかる。



□ 出願人国籍/インドネシア以外

インドネシア以外の国籍の案件群もグラフ化した。しかし案件数が非常に小さく、このグラフだけで分布を語るには力不足。



1.3 考察・まとめ

2014年頃を境に出願から公開までの期間が長くなっている。しかし2013年頃まで平均8ヶ月程度であったものが、18ヶ月程度に伸びたという程度であり、特許法で規定した18ヶ月を大きく上回るような遅延ではない。さらに期間が年々延びているという傾向は確認されていない。

出願から登録までの間の経過期間については、11年程度を要する案件も出願ルートを問わず一定の比率で存在することがわかった。しかし平均期間は4～5年程度であり、他の新興国と比較して一概に同国の審査期間が長いとも言えないレベルであった。

2. 産業財産権の出願件数上位リスト

2.1 全出願人

ここでは PCT ルート・パリルート案件もほぼ出揃ったと想定される2015年に出願された案件(特許+実案)を母集団として、件数の多い 20 社(出願人)のランキングを紹介する。

	出願人名	件数
1 位	ホンダ グループ	158 件
2 位	HALLIBURTON グループ	152 件
3 位	トヨタ自動車 グループ	144 件
4 位	新日鐵住金 グループ	112 件
5 位	UNILEVER グループ	105 件
6 位	DOW CHEMICAL グループ	105 件
7 位	SAMSUNG グループ	94 件
8 位	BASF グループ	93 件
9 位	ヤマハ グループ	87 件
10 位	ERICSSON グループ	85 件
11 位	JFE グループ	83 件
12 位	ユニ・チャーム グループ	80 件
13 位	花王 グループ	80 件
14 位	PHILIPS グループ	75 件
15 位	HUAWEI グループ	72 件
16 位	QUALCOMM グループ	63 件
17 位	NESTLE グループ	60 件
18 位	三菱重工業 グループ	59 件
19 位	日産自動車	57 件
20 位	パナソニック グループ	57 件

2.2 日本国籍出願人

続いて日本国籍の出願人に限定して、2015年に出願された案件(特許+実案)を母集団としたときに、件数の多い20社(出願人)のランキングを紹介する。「日本国籍」の判定は7章1節に記した方法を使用しており、たとえば本田技研出願の特許であっても出願人国籍フィールドの値が「JP」でない案件は、この集計から外れていることに注意。

	出願人名	件数
1位	ホンダグループ	156件
2位	トヨタ自動車グループ	142件
3位	新日鐵住金グループ	112件
4位	ヤマハグループ	86件
5位	JFEグループ	83件
6位	ユニ・チャームグループ	80件
7位	花王グループ	80件
8位	三菱重工業グループ	59件
9位	日産自動車	57件
10位	ソニーグループ	48件
11位	日立グループ	46件
12位	パナソニックグループ	43件
13位	シャープグループ	35件
14位	東芝グループ	33件
15位	住友化学グループ	30件
16位	KOBELCOグループ	28件
17位	スズキ	28件
18位	NECグループ	27件
19位	東レグループ	27件
20位	三菱電機グループ	26件

2.3 技術分野ごと

ここでは2015年に出願された案件(特許+実案)を母集団として、「電気工学」・「機器」・「化学」・「機械工学」・「その他」の技術分野ごとの出願数上位10社(出願人)のランキングを紹介する。技術分野の詳細は7章1節の説明を参照のこと。

	電気工学		機器		化学	
	出願人名	件数	出願人名	件数	出願人名	件数
1位	ERICSSON グループ	74	ユニ・チャーム グループ	61	DOW CHEMICAL グループ	91
2位	HUAWEI グループ	58	花王 グループ	28	UNILEVER グループ	86
3位	FRAUNHOFER グループ	46	PHILIPS グループ	22	BASF グループ	75
4位	ZTE グループ	43	HALLIBURTON グループ	20	新日鐵住金 グループ	55
5位	LG グループ	42	日産自動車	13	JFE グループ	51
6位	QUALCOMM グループ	41	トヨタ自動車 グループ	11	ROCHE グループ	45
7位	SAMSUNG グループ	40	日立 グループ	11	花王 グループ	41
8位	ソニー グループ	36	NOVARTIS グループ	9	NOVARTIS グループ	37
9位	PHILIPS グループ	34	ホンダ グループ	9	BAYER グループ	35
10位	パナソニック グループ	27	瑞光	9	三菱重工業 グループ	34

	機械工学		その他	
	出願人名	件数	出願人名	件数
1位	ホンダ グループ	106	HALLIBURTON グループ	115
2位	トヨタ自動車 グループ	89	PHILIP MORRIS グループ	19
3位	ヤマハ グループ	50	PHILIPS グループ	15
4位	新日鐵住金 グループ	46	東芝 グループ	13
5位	日産自動車	37	BRITISH AMERICAN TOBACCO グループ	12
6位	JFE グループ	25	WELLTEC	11
7位	SAINT GOBAIN グループ	22	NESTLE グループ	10
8位	NESTLE グループ	20	BAKER HUGHES	8
9位	井関農機	18	NICOVENTURES HOLDINGS	7
10位	アイシン グループ	17	SICPA グループ	7

2.4 考察・まとめ

PCT ルート・パリルート案件が「出揃った」と想定される2015年出願については、全分野での上位20社のうち日本企業が半数を占めている。特に「機械工学」分野に限定すると、上位10社中8社が日本企業という状況。日本企業が生産国や消費国としてインドネシアに注目していることが数字から明らかになった。

以上

特許庁委託事業

インドネシア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

2018年3月発行 禁無断転載

本冊子は、2017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ありません。

Copyright(C) 2018 JETRO. All right reserved.