

特許庁委託事業

マレーシア知的財産公社が提供する
産業財産権データベースの調査報告

2020年3月

日本貿易振興機構(JETRO)
バンコク事務所 知的財産部

第1章 はじめに	4
1. 背景、目的	4
2. 調査概要	5
第2章 マレーシアIPデータベース	7
1. 概要	7
1.1 マレーシア知的財産公社ウェブサイト	7
1.2 PATENTSCOPE	9
1.3 ASEAN PATENTSCOPE	9
1.4 欧州連合知的財産庁データベース	9
1.5 WIPO Global 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 MyIPO	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数	14
1.3 特許・実用新案要素収録	20
1.4 検索データベース MyIPO 取扱い説明	25
2. 考察・まとめ	57
第4章 意匠	58
1. 意匠検索データベース MyIPO	58
1.1 検索データベース仕様一覧	58
1.2 意匠レコード収録数	59
1.3 検索データベース MyIPO 取扱い説明	60
1.4 意匠データベース MyIPO 検索・表示項目	68
2. 考察・まとめ	69
第5章 商標	70
1. 検索データベース MyIPO	70
1.1 検索データベース仕様一覧	70
1.2 商標レコード収録数	73
1.3 検索データベース MyIPO 取扱い説明	74
1.4 商標データベース MyIPO 検索・表示項目	84

2. 考察・まとめ	85
第6章 地理的表示	86
1. 地理的表示データベース MyIPO	86
1.1 データベース仕様一覧	86
1.2 地理的表示データベース MyIPO 取扱い説明	87
1.3 地理的表示データベース MyIPO 検索・表示項目	94
第7章 公報データベース(共通).....	95
1. 公報データベース MyIPO.....	95
1.1 公報データベース仕様一覧.....	95
1.2 公報データベース MyIPO 取扱い説明	97

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。

一方、ASEAN 各庁の検索 DB については、JPO と同様の水準に達していないものも多いが、ASEAN の最新の知財動向を把握するには、各庁が提供する DB を通じた統計等の調査は重要かつ有益である。そこで、ジェトロでは、2014 年度～2018 年度にかけて、ASEAN6 カ国(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)の知財庁が提供する検索 DB の調査を継続的に行っている。

2019 年度の調査では、本年度の最新の動向を把握するため、2018 年度の調査内容をアップデートするとともに、2019 年に新たに改訂又は提供のあった、マレーシアとベトナム（特にベトナム知的財産研究所）及び PATENTSCOPE の DB 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。この調査報告は、マレーシアの DB に関する調査結果をまとめたものである。

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、本報告書ではマレーシアを扱う。

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、インドネシアのデータベース(DGIP)やベトナムの登録特許データベース(DigiPat)のように検索、表示画面が原語のままの検索ページもある。

マレー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(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)。

したがって、本報告書におけるマレー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。

・マレーシア知的財産公社データベース(MyIPO)：特許・実用新案、意匠、商標、公報DB

ASEAN 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	○	●	○	○	○	○
	Mdrid Monitor	—	—	△	△	—	△
	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
△は、国際出願分のみ収録するデータベース。

上記サイト一覧で紹介したマレーシアの調査に利用できるDBのURLを以下に示す。

マレーシア知的財産公社(MyIPO): <http://www.myipo.gov.my/en/home-2/>

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

ASEAN PATENTSCOPE(AWGIPC): <http://ipsearch.aseanip.org/wopublish-search/public/patents?0>

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、マレーシアが未収録か、収録内容が乏しいDBのURLは以下である。

意匠検索DB

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

ASEANではフィリピン、ブルネイ、カンボジア、ラオスのみ収録

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

ASEANではインドネシア、ブルネイ、カンボジア、ラオスに次ぎ2019年にマレーシアを収録

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、収録内容は国際出願分のみ。

商標検索DB

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

マレーシア、フィリピン、ブルネイ、カンボジア、ラオスに次ぎ2019年にはタイを収録

Madrid Monitor: <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、収録内容は国際出願分のみ。

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

書誌情報、公報番号を検索できるのはシンガポール、タイ、ベトナムである。

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 マレーシアIPデータベース

1. 概要

マレーシア知的財産公社(Intellectual Property Corporation of Malaysia (MyIPO))のウェブサイト上のデータベースで、マレーシアの特許、実用新案、工業意匠(以下「意匠」という)、商標、地理的表示の検索ができる。

欧州連合知的財産庁(European Union Intellectual Property Office:略称 EUIPO)のデータベースでもマレーシアの意匠、商標検索ができる。

さらに、WIPO サイトから商標データベースとして Malaysia Trademark Database(<http://www.wipo.int/branddb/my/en/>) および Global Brand Database(<http://www.wipo.int/branddb/en/>) が利用できる。

またアセアン9カ国の特許、実用新案の横断検索ができる PATENTSCOPE(WIPO)、ASEAN PATENTSCOPE(AWGIPC)も利用可能になったことでアセアンの知財調査の多様性が増してきている。

1.1 マレーシア知的財産公社ウェブサイト



トップ画面で「ONLINE SERVICES」をクリックすると、以下の 14 種のサービスが利用できる。
(<http://www.myipo.gov.my/en/online-services/?lang=en>)

- IP ONLINE SEARCH&FILING
- IP ONLINE JOURNAL

- E-STATUS CHECK APPLICATION (法律状態がフロー図で示される)
- PATENT AGENT EXAMINATION RESULT
- E-ADUAN
- ASEAN PATENTSCOPE
- ASEAN TMVIEW
- GLOBAL BRAND DATABASE
- ASEAN DESIGNVIEW
- GLOBAL DESIGN DATABASE
- ASEAN TMCLASS
- EYERIS
- E-VENDOR
- IPFIVE



ONLINE SERVICES 一覧から画面左上にある「IP ONLINE SEARCH&FILING」の六角形上部にある丸いボタンをクリックしてログインする。

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、その後、ラオスも加わり収録国が9か国になると共にシンガポール、ベトナムについても収録が追加された。

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、カンボジア、インドネシア、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データベース

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>)があるが、それとは別にアセアン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 Database

WIPO が運営しているワールドワイドな意匠データベース Global Design Database (<https://www3.wipo.int/designdb/en/index.jsp>)にブルネイ、カンボジア、インドネシア、ラオスに次いでマレーシアが追加された(2019年)。

商標データベース Global Brand Database (<http://www.wipo.int/branddb/en/>)にはマレーシアをはじめとする ASEAN9か国が収録されている。

1.6 FOPISER

2015年8月、日本国特許庁は外国特許情報検索サービスとして「FOPISER(Foreign Patent Information Service)」をリリースした。このサービスでは2020年1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・ベトナムの意匠・商標の出願番号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。

マレーシアに関する本報告書では、上記 MyIPO 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

- 2016年12月にMyIPOサイトがリニューアルされた。特許・実用新案、意匠、商標共に一新された。
- 2017年8月にマレーシアの特許情報がミャンマーを除く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ASEAN9国が串刺し検索できるようになった。
- 2018年12月にはMyIPOサイトの特許・実用新案と商標が再度リニューアルされた。
- 2019年4月にGlobal Design Databaseにマレーシアが追加され、ASEANではブルネイ、カンボジア、インドネシア、ラオスと共に5か国が収録されることになった。

3. 日本のJ-PlatPatとの相違点

- 一つのページでの四法全件対象の検索ができない。
- Legal Status から法律状態を検索できる。
- 包袋の閲覧はできない。
- 未公開案件もタイトルが「This application is still under 18 months」として出願番号が表示される。
- 地理的表示の公報検索ができる。

第3章 特許・実用新案

1. 特許・実用新案検索データベース MyIPO

1.1 検索データベース仕様一覧

特許・実用新案																																																	
URL (検索)	https://iponline2u.myipo.gov.my/myipo/www/																																																
言語	英語																																																
検索条件項目	<p>■ Search Criteria</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Case Number(s)</td> <td>出願番号</td> </tr> <tr> <td>Title</td> <td>発明の名称</td> </tr> <tr> <td>Patent Number(s)</td> <td>登録番号</td> </tr> <tr> <td>Abstract</td> <td>要約</td> </tr> <tr> <td>Examination Type</td> <td>審査種類</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ Patent Date Search</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Filing Date</td> <td>出願日</td> </tr> <tr> <td>Priority Number</td> <td>優先権主張番号</td> </tr> <tr> <td>Priority Date</td> <td>優先権主張日</td> </tr> <tr> <td>Grant Date</td> <td>登録日</td> </tr> <tr> <td>Priority Country</td> <td>優先権主張国</td> </tr> <tr> <td>Renewal Due Date</td> <td>年金納入期限日</td> </tr> <tr> <td>End of Protection Date</td> <td>権利終了日</td> </tr> <tr> <td>OPI Date</td> <td>公開日</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ Patent Action Dates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>National Phase Entry Date</td> <td>国内移行日</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ Status Search</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Case Status</td> <td>案件状態</td> </tr> <tr> <td>Technology Group</td> <td>技術分野</td> </tr> <tr> <td>IPC Class</td> <td>IPC</td> </tr> <tr> <td>CPC Class</td> <td>CPC</td> </tr> <tr> <td>IPC Text</td> <td>IPC</td> </tr> <tr> <td>CPC Text</td> <td>CPC</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	説明	Case Number(s)	出願番号	Title	発明の名称	Patent Number(s)	登録番号	Abstract	要約	Examination Type	審査種類	項目名	説明	Filing Date	出願日	Priority Number	優先権主張番号	Priority Date	優先権主張日	Grant Date	登録日	Priority Country	優先権主張国	Renewal Due Date	年金納入期限日	End of Protection Date	権利終了日	OPI Date	公開日	項目名	説明	National Phase Entry Date	国内移行日	項目名	説明	Case Status	案件状態	Technology Group	技術分野	IPC Class	IPC	CPC Class	CPC	IPC Text	IPC	CPC Text	CPC
項目名	説明																																																
Case Number(s)	出願番号																																																
Title	発明の名称																																																
Patent Number(s)	登録番号																																																
Abstract	要約																																																
Examination Type	審査種類																																																
項目名	説明																																																
Filing Date	出願日																																																
Priority Number	優先権主張番号																																																
Priority Date	優先権主張日																																																
Grant Date	登録日																																																
Priority Country	優先権主張国																																																
Renewal Due Date	年金納入期限日																																																
End of Protection Date	権利終了日																																																
OPI Date	公開日																																																
項目名	説明																																																
National Phase Entry Date	国内移行日																																																
項目名	説明																																																
Case Status	案件状態																																																
Technology Group	技術分野																																																
IPC Class	IPC																																																
CPC Class	CPC																																																
IPC Text	IPC																																																
CPC Text	CPC																																																

特許・実用新案																																																					
	<p>■ Client/Interest Search</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Case Type</td> <td>出願種別</td> </tr> <tr> <td>Patent Type</td> <td>出願種別</td> </tr> <tr> <td>Applicant</td> <td>出願人情報</td> </tr> <tr> <td>Agent / Legal Representative</td> <td>代理人情報</td> </tr> <tr> <td>Case Contact</td> <td>詳細不明</td> </tr> <tr> <td>Client Reference</td> <td>詳細不明</td> </tr> <tr> <td>Inventor</td> <td>発明者</td> </tr> <tr> <td>PCT International Application Number</td> <td>PCT 出願番号</td> </tr> <tr> <td>PCT International Application Date</td> <td>PCT 出願日</td> </tr> <tr> <td>PCT International Publication Number</td> <td>国際公開番号</td> </tr> <tr> <td>PCT International Publication Date</td> <td>国際公開日</td> </tr> <tr> <td>Journal Number</td> <td>ジャーナル番号</td> </tr> <tr> <td>Journal Date</td> <td>ジャーナル発行日</td> </tr> <tr> <td>With/Without Opposition</td> <td>異議情報</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	説明	Case Type	出願種別	Patent Type	出願種別	Applicant	出願人情報	Agent / Legal Representative	代理人情報	Case Contact	詳細不明	Client Reference	詳細不明	Inventor	発明者	PCT International Application Number	PCT 出願番号	PCT International Application Date	PCT 出願日	PCT International Publication Number	国際公開番号	PCT International Publication Date	国際公開日	Journal Number	ジャーナル番号	Journal Date	ジャーナル発行日	With/Without Opposition	異議情報																						
項目名	説明																																																				
Case Type	出願種別																																																				
Patent Type	出願種別																																																				
Applicant	出願人情報																																																				
Agent / Legal Representative	代理人情報																																																				
Case Contact	詳細不明																																																				
Client Reference	詳細不明																																																				
Inventor	発明者																																																				
PCT International Application Number	PCT 出願番号																																																				
PCT International Application Date	PCT 出願日																																																				
PCT International Publication Number	国際公開番号																																																				
PCT International Publication Date	国際公開日																																																				
Journal Number	ジャーナル番号																																																				
Journal Date	ジャーナル発行日																																																				
With/Without Opposition	異議情報																																																				
入手可能情報	<p>■ 検索結果一覧画面</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application No.</td> <td>出願番号</td> </tr> <tr> <td>Case Type</td> <td>出願種別</td> </tr> <tr> <td>Figures</td> <td>代表図</td> </tr> <tr> <td>Title of Invention</td> <td>発明の名称</td> </tr> <tr> <td>Filing Date</td> <td>出願日</td> </tr> <tr> <td>Application Status</td> <td>出願状況</td> </tr> <tr> <td>Client Reference</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Owner</td> <td>出願人・権利者</td> </tr> <tr> <td>Agents</td> <td>代理人</td> </tr> <tr> <td>Legal Representative</td> <td>代理人</td> </tr> <tr> <td>Technology Group</td> <td>技術分野</td> </tr> <tr> <td>IPC Class(es)</td> <td>国際特許分類</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ 案件詳細画面 : Application Data</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Client Reference</td> <td>詳細不明</td> </tr> <tr> <td>Received Date</td> <td>受領日</td> </tr> <tr> <td>Application Number</td> <td>出願番号</td> </tr> <tr> <td>Acceptance Date</td> <td>詳細不明</td> </tr> <tr> <td>Grant Number</td> <td>登録番号</td> </tr> <tr> <td>Grant Date</td> <td>登録日</td> </tr> <tr> <td>OPI Date</td> <td>公開日</td> </tr> <tr> <td>Status</td> <td>法律状態</td> </tr> <tr> <td>Filing Date</td> <td>出願日</td> </tr> <tr> <td>Expiration Date</td> <td>権利抹消日</td> </tr> <tr> <td>Gazette Date</td> <td>公報発行日</td> </tr> <tr> <td>Renewal Due Date</td> <td>年金納入期限日</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	説明	Application No.	出願番号	Case Type	出願種別	Figures	代表図	Title of Invention	発明の名称	Filing Date	出願日	Application Status	出願状況	Client Reference		Owner	出願人・権利者	Agents	代理人	Legal Representative	代理人	Technology Group	技術分野	IPC Class(es)	国際特許分類	項目名	説明	Client Reference	詳細不明	Received Date	受領日	Application Number	出願番号	Acceptance Date	詳細不明	Grant Number	登録番号	Grant Date	登録日	OPI Date	公開日	Status	法律状態	Filing Date	出願日	Expiration Date	権利抹消日	Gazette Date	公報発行日	Renewal Due Date	年金納入期限日
項目名	説明																																																				
Application No.	出願番号																																																				
Case Type	出願種別																																																				
Figures	代表図																																																				
Title of Invention	発明の名称																																																				
Filing Date	出願日																																																				
Application Status	出願状況																																																				
Client Reference																																																					
Owner	出願人・権利者																																																				
Agents	代理人																																																				
Legal Representative	代理人																																																				
Technology Group	技術分野																																																				
IPC Class(es)	国際特許分類																																																				
項目名	説明																																																				
Client Reference	詳細不明																																																				
Received Date	受領日																																																				
Application Number	出願番号																																																				
Acceptance Date	詳細不明																																																				
Grant Number	登録番号																																																				
Grant Date	登録日																																																				
OPI Date	公開日																																																				
Status	法律状態																																																				
Filing Date	出願日																																																				
Expiration Date	権利抹消日																																																				
Gazette Date	公報発行日																																																				
Renewal Due Date	年金納入期限日																																																				

■ 案件詳細画面 : Contact

項目名	説明
Agent	代理人
Applicant	出願人
Owner	権利者
Correspondent	代理人
Address for Service	詳細不明
Notification Method	詳細不明

■ 案件詳細画面 : Patent Information

項目名	説明
PCT International Application Number	PCT 出願番号
PCT International Publication Number	国際公開番号
PCT International Application Date	PCT 出願日
PCT International Publication Date	国際公開日
Patent Type	権利種別
Inventors	発明者
Inventor non-disclosure	詳細不明
Title	発明の名称
Notice of Entitlement	詳細不明
International Patent Classification	IPC
Prior Art	先行文献

■ 案件詳細画面 : Priority

項目名	説明
Priority	優先権情報

■ 案件詳細画面 : Documents

項目名	説明
Specification	詳細な説明
Abstract	要約
Sequence Listing	詳細不明
Sequence Listing	詳細不明
Number of Claims	クレーム数
Number of pages of abstract	要約ページ数
Number of pages of claims	請求項ページ数
Number of pages of description	詳細な説明ページ数
Number of pages of drawing	図面ページ数
Number of pages of full specification	全文ページ数
Disclaimer	詳細不明

■ 案件詳細画面 : Declarations

項目名	説明
Declarations	詳細不明
Number of Form 17	詳細不明

1.2 特許・実用新案レコード収録数

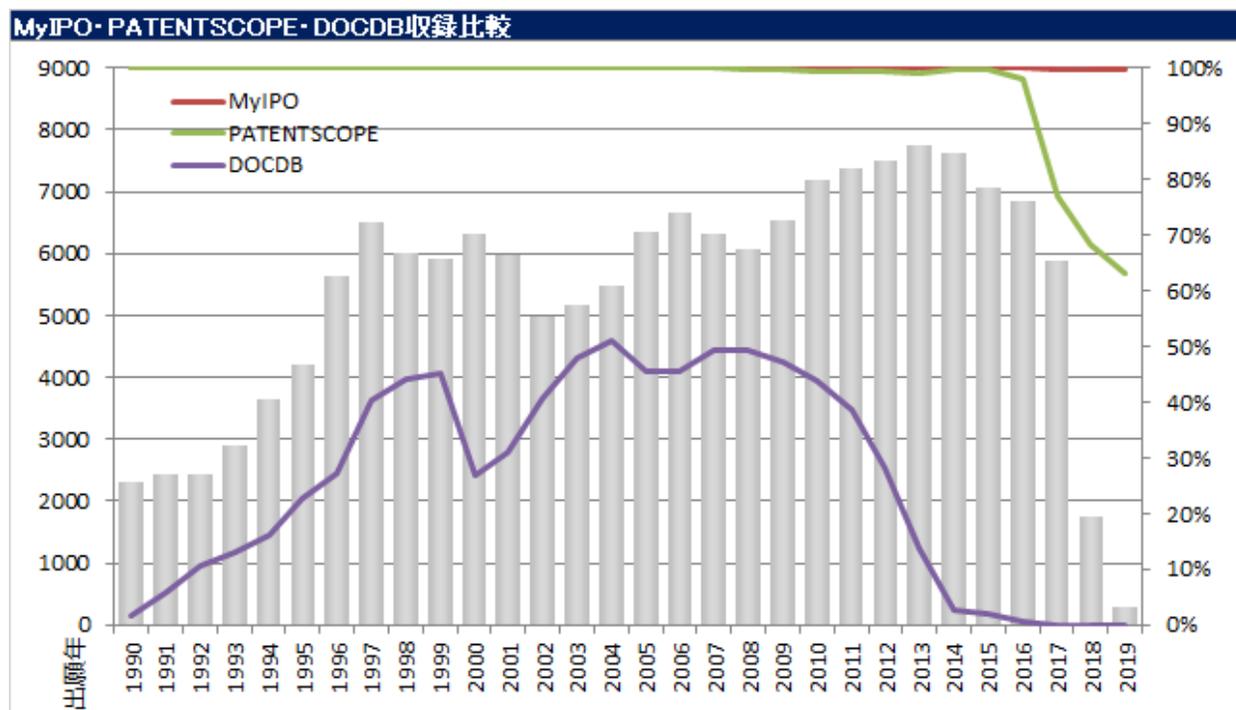
侵害防止調査のためには、できる限りレコードが網羅的に収録されたデータベースによる調査が必須である。たとえば JP・US・EP のいわゆる 3 極の特許を調査する際には、J-PlatPat をはじめ各国知財庁で運営するデータベースでも、欧州特許庁が運営し世界各国の特許情報を収録する DOCDB でも、さらに商用データベースでも網羅的な収録が実現されており、もれのない調査が可能であることが経験上分かっている。本節ではマレーシア特許の調査を行う際に、無償で一般公開されている各種のデータベースを使用することで、3 極と同様に網羅的な調査が期待できるかどうかを検証する。

(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、マレーシア特許・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
MyIPO システム	マレーシア知的財産公社
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うち ASEAN PATENTSCOPE を除く 3 種のデータベースについて、レコードの収録率をグラフに示す。



【グラフ補足】

- 棒グラフ:
3種のいずれかのデータベースに収録された特許・実用新案の件数を出願年ごとに計数し左側縦軸に出願件数を示す。
- 折れ線グラフ:
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右側縦軸で示した。
- 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。

マレーシアに限らず、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。具体例として各データベースの表示画面を下記に示すが、たとえば出願番号「PI20080984」の案件の場合は、MyIPO システムでは出願日が2006年10月4日と表示されるが、PATENTSCOPEでは2008年4月4日と表示されている。

■ MyIPO システム

Bibliographical Data			
Application Data			
Client Reference	DM/RAG/PAT/8133435/NP	Received Date	04 Apr 2008
Application Number	PI 20080984	Acceptance Date	
Grant Number	MY-162134-A	Grant Date	31 May 2017
OPI Date	04 Apr 2008		
Status	Expired	Filing Date	04 Oct 2006

■ PATENTSCOPE

WIPO IP PORTAL		PATENTSCOPE	
Search International and National Patent Collections			
Q Search Browse Translate News			
1. (MYPI 20080984) TRISUBSTITUTED AND TETRASUBSTITUTED PYRAZOLOPYRIMIDINE!			
National Biblio. Data			
PermaLink			
Office :	Malaysia	Application Date:	04.04.2008
Application Number:	PI 20080984	Publication Date:	05.04.2008
Publication Number:	PI 20080984		
Publication Kind :	A		

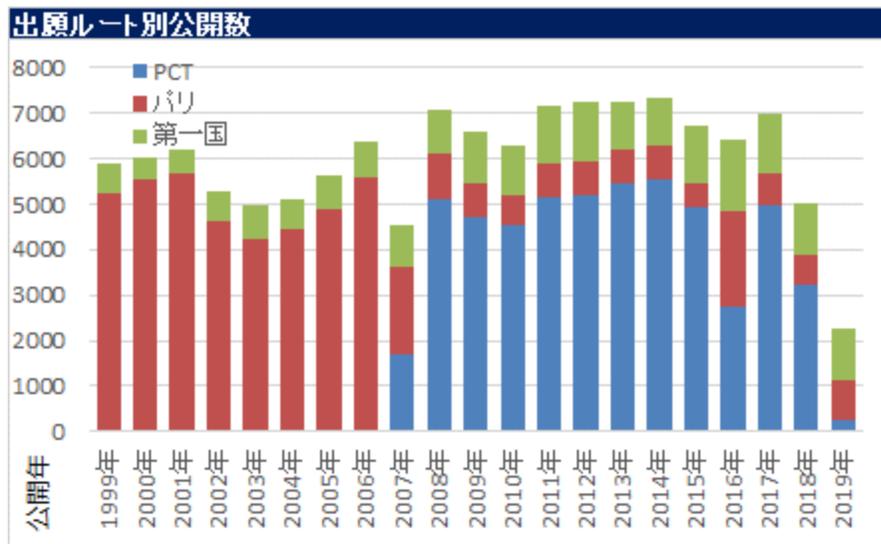
それぞれのデータベースの収録件数や収録率を比較するグラフで、同一案件を横軸が異なる位置に投影してしまうと、正しい情報が把握できなくなる。そこで出願日を規定するための優先順位を設けた。

データベースの優先順は MyIPO システム > PATENTSCOPE > DOCDB としている。つまり MyIPO システムに収録された案件は MyIPO 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 DOCDB 情報と、前記の順序で出願日情報を使用した。

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 MyIPO システムや PATENTSCOPE を使用する必要があることがわかる。

(2) MyIPO システム収録数懸念

収録数の観点からは MyIPO システムが特許調査に最適であることは前記のグラフで明らかである。しかし、このシステムの近年の収録には懸念が残る。次のグラフは、過去 20 年間に公開された案件について、PCT 国内移行・パリルート経由・第一国出願ごとに件数を色分けして表したものである。横軸は出願年ではなく公開年である。

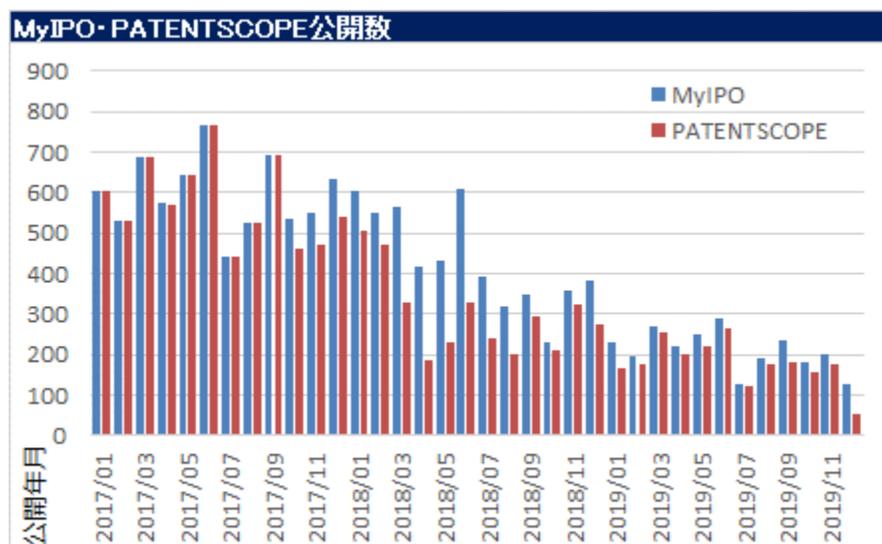


前記のように横軸は出願年ではないため、標準18か月のタイムラグは発生しないはずの時間軸である。しかし、2018年に公開された案件数が2017年に比較すると30%も件数が低下している。さらに2019年公開件数は、2018年公開件数の半数程度と大きく低下していることがわかる。

2017年～2019年のバーの色を比べると、第一国出願とパリルート案件の件数には大きな差異は確認されない。公開数減少の要因は、PCT 案件であることがわかる。「既に公開済みの案件」件数は増加しないはずであるが、MyIPO システムでは今後 2018 年に公開された案件も「追加収録」される可能性がある。

(3) PATENTSCOPE 収録数懸念

3. 1. 2. (1)項で紹介した収録率グラフのように、2017年以降に出願された案件の収録率が低下している。そこで2017年1月以降に公開された案件数を、MyIPOとPATENTSCOPEで比較した。



グラフからは2017年10月から2018年9月にかけて公開された案件の、PATENTSCOPEへの大きな収録もれが確認される。今後の収録補充に期待したい。

(4) MyIPO システムの収録網羅性推定

同国案件の収録件数が最も多いのはMyIPOシステムであることは前記したとおりである。しかし、これは収録件数がPATENTSCOPEや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た。

同国の出願番号は「PI20070345」のように構成され、第1桁～第2桁の「PI」が文献種別、第3桁～第6桁の「2007」が年号、第7桁～第10桁に連番数字「0345」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。ただし年号数字が2010以降の出願番号は、連番部桁数が4桁から6桁に変更されている。

多くの国では文献種別ごとに出願番号連番数字を別系統で管理しているが、同国は特許(PI)・実案(UI)を系統分割することなく、双方の文献に単一の系統の連番数字を付与している。

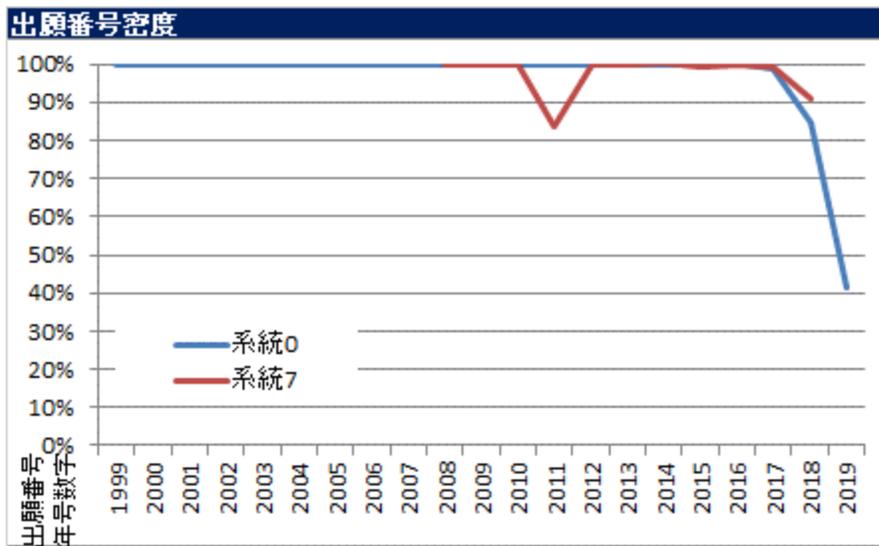
同国では特許法「第17B条 特許出願の実用新案証出願への変更及びその逆の変更」において、審査中の案件について特許から実案へ、あるいは実案から特許への変更が許されている。この「種別」変更が行われた際に出願番号の重複を避けることが、特許・実案に単一系統の連番数字を付与する目的と思われる。

MyIPO システムの収録案件から、年号数字が「2016」の「系統 0」(詳細は後述)の案件だけを抽出した結果は次のとおりである。

総件数 2,347
連番最大値 2,350

仮に年号数字が 2016 の案件が連番 0001 から 2350 まで出願され、その案件が全て収録されているとすると、総収録件数は 2,350 件となるはずである。ところが収録された件数が 2,347 件ということは、2,350 件のうち 3 件が収録されていないと言える。

そこで総件数を連番最大値で除算した値を「出願番号密度」と定義する。次の図は願番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である。



同国では年号数字 2008 の出願番号からは、0001 で始まる系統と 7001 で始まる系統の 2 系統が使用されている。連番部の桁数が増加した 2010 以降は同様に 000001 で始まる系統と 700001 で始まる系統の 2 系統となっている。そこで年号数字 2008 以降は、連番部が 0 で始まる「系統 0」と 7 で始まる「系統 7」に分けて、それぞれの出願番号密度を集計した。

同国の知財庁 WEB サイトでは「系統7」の意味付けが記された情報は確認することができなかったが、その意味付けを同国知財庁に問い合わせたところ、

PI 2013700001 and PI 2013702603 . PI 2013 refers to year of 2013, filing year in Malaysia. 7 refer to user filed via IP Online Filing.

との回答を得た。他国では出願番号最上位桁により PCT 国内移行案件とそれ以外に分類している例もあるが、マレーシアでは単にオンライン出願を識別するために使用している桁とのことである。

グラフでは年号数字 2011 の「系統 7」の案件の出願番号密度が大きく低下しているが、この当時はオンライン出願の件数自体が非常に小さく、総件数が 176、連番最大値が 211 であり、わずか 35 件が欠落している程度である。

また年号数字 2016 の案件から、出願番号連番部が1～6のそれぞれで始まる案件が出現するようになった。これら全てを包含するためには「系統1」～「系統6」も必要であるが、件数が極めて少なく最大でも数十件レベルであるため、出願番号密度の分析からは除外している。

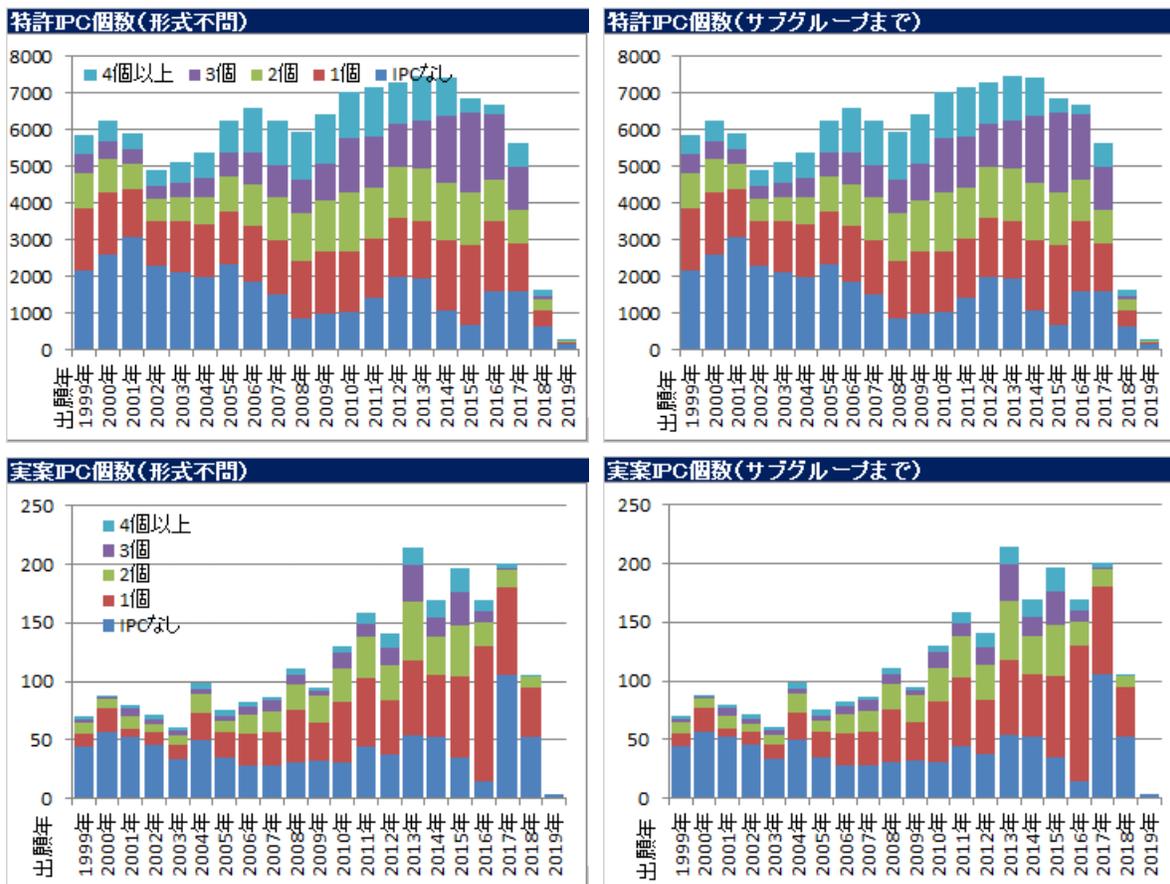
グラフからは、まだ公開待ち状態の案件が多数残っていると想定される年号数字 2018～2019 の案件以外は、「系統0」も「系統7」も出願番号密度はほぼ100%であり、MyIPO システムには同国で発行された案件がもれなく収録されていると推測される。

1.3 特許・実用新案要素収録

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 MyIPO システムにおける、IPC・要約等々の各「要素」の収録状態を紹介する。

(1) IPC 収録率と付与個数

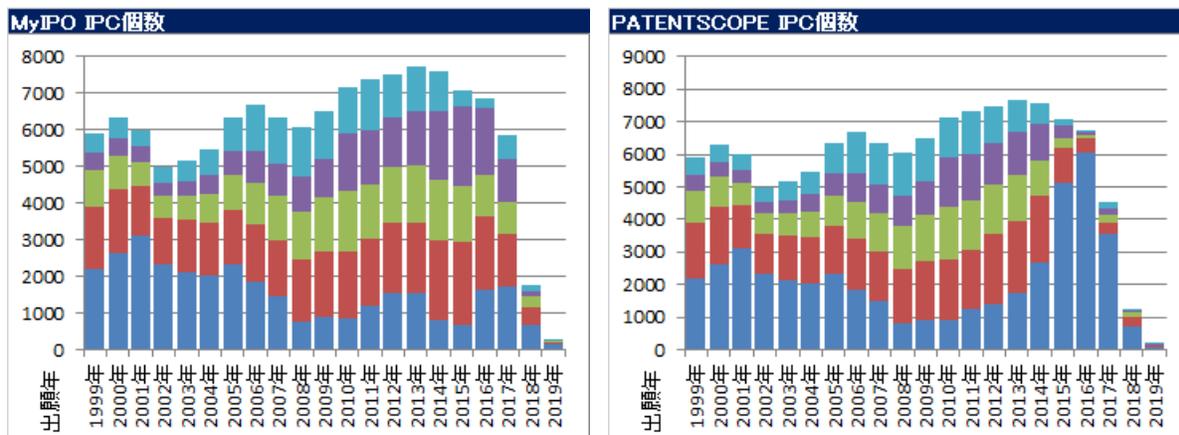
下図は各案件に付与された IPC の個数を、発行済みの特許および実用新案について出願年別に集計したもの。一般的に新興国ではセクション～サブグループまでのすべての「パーツ」が完備した IPC ではなく、たとえば「A01B」のようにサブクラスまでしか含まれない IPC が付与されることもある。右側のグラフはサブグループまで完備した IPC だけを計数対象として、IPC が全く付与されていない案件から 4 個以上付与されている案件の件数を、出願年ごとに集計したもの。左側は形式を問わず、IPC と想定される文字列のすべてを計数対象として集計したもの。



特許・実用新案ともに左右のグラフに大きな差は見られない。この結果からは付与された IPC の多くがサブグループまで完備したコードであることがわかる。

しかし、いずれのグラフも青色のバーが目立っている。インドネシア・タイ・ベトナムと異なりマレーシアでは特許・実用新案文献が英語で表記されているが、この付与率では、IPCの機械検索によって内容の詳細を査読する特許を絞り込むことが難しいと思われる。

続いて、特許・実用新案を合計して、MyIPO システムと PATENTSCOPE の IPC 付与個数を比較した結果を紹介する。



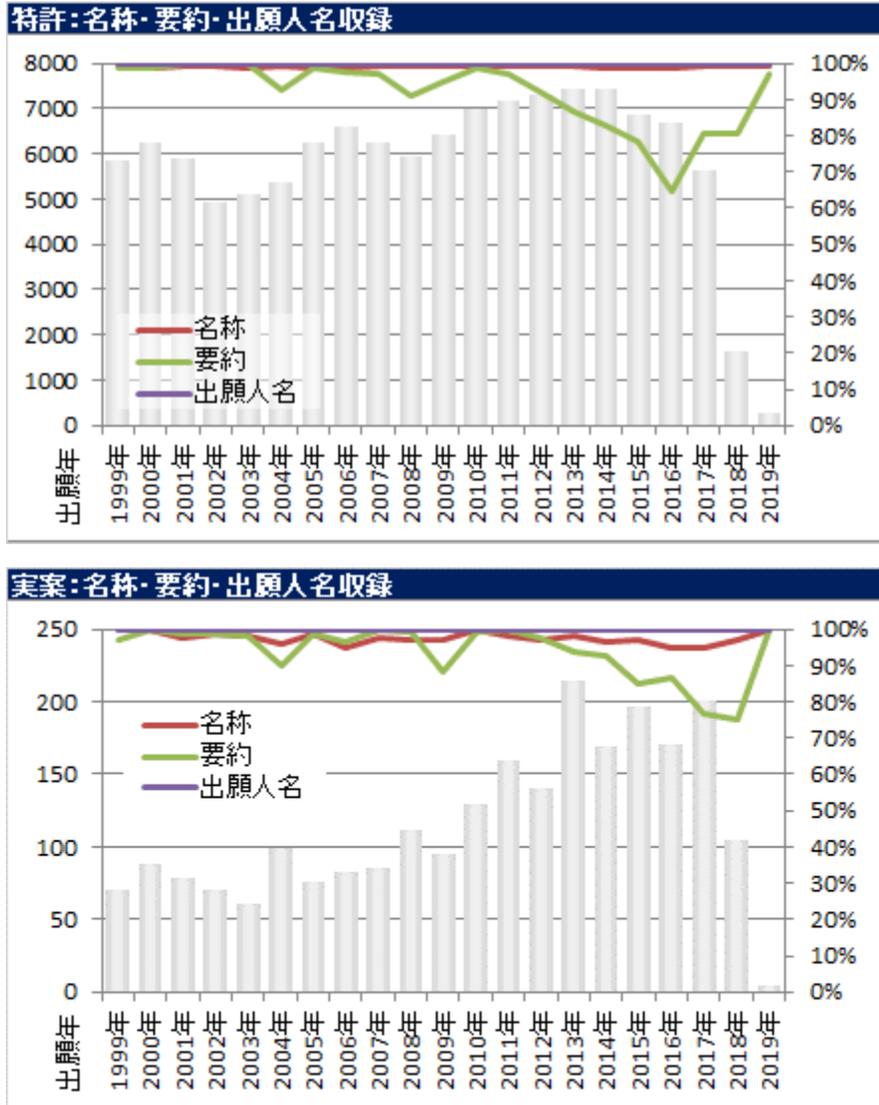
2014年頃以降に出願された案件について、PATENTSCOPEのIPC未付与を表す青色バーが目立っている。特許分類検索もれを防ぐためにはMyIPOシステムの使用が望ましい。

(2) IPC表記揺れ

現状のMyIPOシステムは2018年12月にリニューアルされた。以前のシステムでは、収録されたIPCコードの表記揺れが大きく、収録されたとおりの表記で検索しないとヒットしなかった。しかし現状システムでは、「IPC Text」検索フィールドを使用すると、「A01B2/34」のように、セクションからサブグループまでの5要素をスペースなしで列記した文字列で検索でき、表記揺れの影響なく検索が可能になった。

(3) 発明の名称・要約・出願人名収録

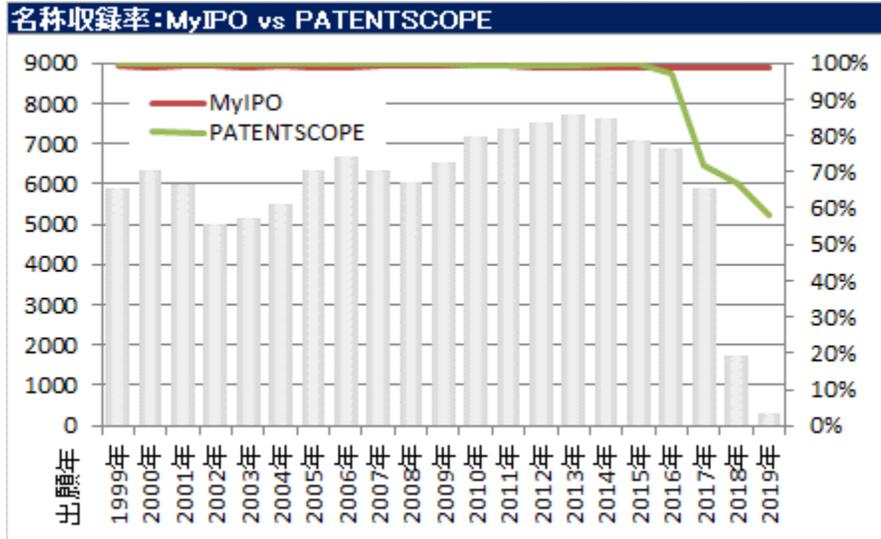
下図は発行済みの特許および実用新案について発明の名称・要約・出願人名文字列の収録率を出願年ごとに集計したものである。発明の名称と要約は、10文字以上の情報が収録されたものだけを収録ありと扱っている。出願人名は、「GE」や「IBM」等、文字数が短い略称社名が収録される可能性を考慮し、1文字以上の情報があるものを収録ありと扱った。なお MyIPO システムでは請求項・発明の詳細な説明は収録されておらず、これらの要素を検索することができない。



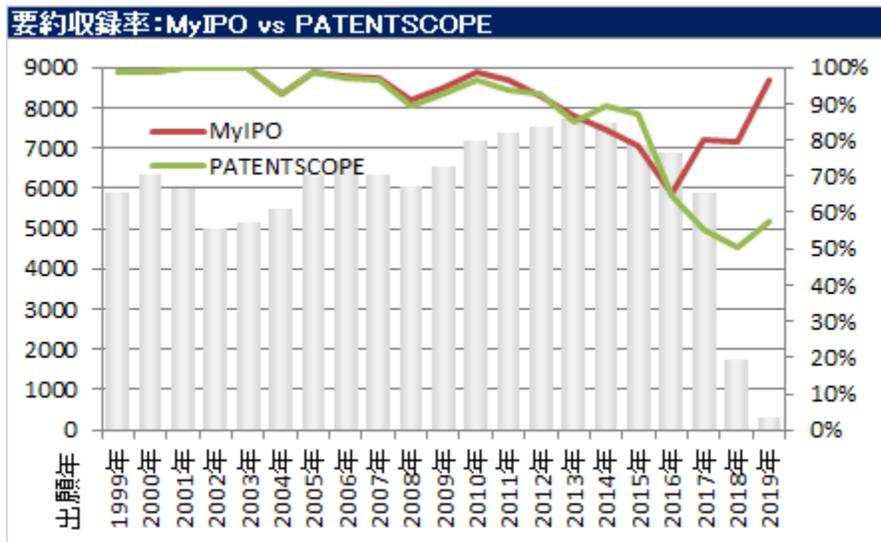
特許・実用新案ともに、発明の名称・出願人名については、ほぼ全数に電子テキスト情報が収録されている。一方要約については2011年頃から収録率が低下している。

前節に記したように、MyIPO システムではIPCコードの付与率・付与個数が十分ではなく、査読対象案件を適切に絞り込むことが容易ではない。請求項も表示されず、さらに近年の要約電子テキストの収録率も低いとなると、このMyIPO システムだけで特許を調査することは難しいと言える。

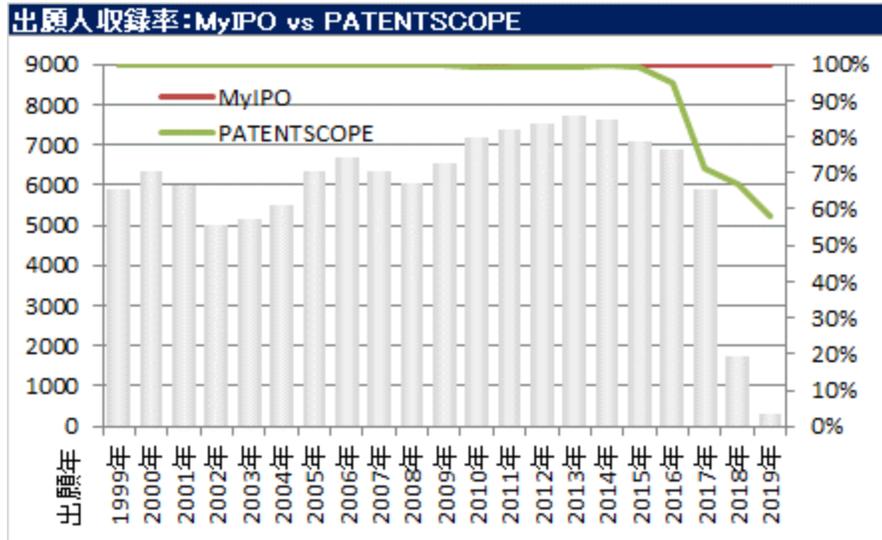
続いて発明の名称・要約・出願人名電子テキスト収録率を、MyIPO システム・PATENTSCOPE の2種のデータベースで比較した結果を紹介する。まずは発明の名称から。双方のデータベースの折れ線が、3.1.2.(1)項で紹介したレコード収録率の折れ線と同じ形状を示している。これはデータベースに収録されたレコードの、ほぼすべてに発明の名称が収録されていることを表している。



続いて要約。PATENTSCOPE にも MyIPO システムと同様の収録低下が確認される。



最後に出願人名。この情報もレコード収録率と同形状の折れ線を示しており、収録されたレコードのほぼすべてに出願人名電子テキストが収録されていることがわかる。



このように発明の名称・要約・出願人名ともに、レコード収録のタイムラグ要因と想定される近年の案件以外は収録率に大きな差は見られない。2017年出願以降の案件にも網羅性を求める場合にはMyIPOシステムが必須である。ただし検索機能・性能の上からPATENTSCOPEによる調査を併用することが望ましいと考える。

1.4 検索データベース MyIPO 取扱い説明

(1) 検索画面までのアプローチ

(1-1) IP ONLINE SEARCH AND FILING SYSTEM

知財庁トップページから検索データベース「IP ONLINE SEARCH AND FILING SYSTEM」への辿り方を説明する。

知財庁トップページ(<http://www.myipo.gov.my/en/home/>)を開き、下図赤枠部の「ONLINE SERVICES」をクリックする。



開かれた画面で、図の赤丸部をクリック。



開かれた画面(下図)の赤枠で囲んだ「Login」をクリック。

IP ONLINE SEARCH AND FILING

Home **Login** MyIPO Registration Technical Support

En - English

NOTICE

IPONLINE FPX

Please be informed that our payment service will not be available on below dates due to maintenance services. We apologize for any inconvenience caused.

Date	Time	Duration
17 October 2019	12:00am to 02:00am	2 hours
18 October 2019	12:00am to 02:00am	2 hours

ポップアップ画面で「Proceed」をクリック。

Notification

MyIPO
Perbadanan Harta Intelektual Malaysia
Intellectual Property Corporation of Malaysia

Attention to all existing IP ONLINE users.
Please RESET your password by using FORGOT PASSWORD at login page.

Cancel Proceed

「Proceed」をクリック

下図の画面に到達。本節では今後、この画面を「DO IT NOW 画面」と称する。

MyIPO
Perbadanan Harta Intelektual Malaysia
Intellectual Property Corporation of Malaysia

Intellectual Property Corporation of Malaysia
ONLINE SEARCH AND FILING SYSTEM

MYIPO - 1.0.0.0 - PTOEXTAPP2-PRD

DO IT NOW

Already have an existing logon? New to MyIPO?

Login Becoming a registered user is easy and you can do it now.

Patents Trade Marks

Search Search

* You will be required to logon

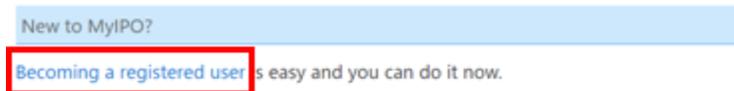
Unit 1-7, Aras Bawah, Tower B, Menara UOA Bangsar, No. 5, Jalan Bangsar Utama 1, 59000 Kuala Lumpur. Telephone / Fax: +603-2299 8400 / +603-2299 8401
www.myipo.gov.my . e-mail: iponline@myipo.gov.my .

Usage | Privacy Statement | Copyright Notice | Security Policy © Copyright - The Official Portal of Intellectual Property Corporation of Malaysia

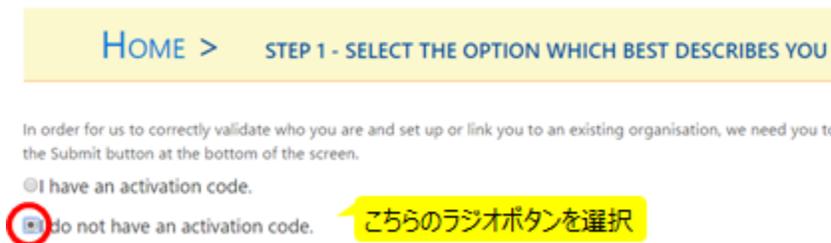
(1-2) ユーザ登録

このデータベースでは検索する条件によっては、Login を求められることがある。出願番号等の番号情報、出願日等の日付情報は、Login せずに検索を行うことが可能であるが、出願人情報を検索する際には、操作途中で Login を求める画面が表示されることがある。常に Login を必要とするわけではなく、その時によって Login のためのポップアップ画面が表示されるようである。安定した検索を行うためには、次の手順でユーザ登録することを推奨する。

「DO IT NOW 画面」右上部分で「Becoming a registered user」の文字列をクリックする。



「I do not have an activation code」のラジオボタンを選択し、画面右下の ボタンをクリック。



User Name と左右 2 か所の Password 窓に、今後このシステムで使用するユーザ名・パスワードを入力する。青枠で囲んだメールアドレス・電話番号も入力しないと、「Please enter・・・」とメッセージが表示されるが、必ずしも正しい情報を入力しなくても、ユーザ登録はできるようである。しかし、このサイトでは検索結果一覧をメール配信する機能も用意されており、メールアドレスは正しく入力することをお勧めする。6 個の窓に文字列を入力したら画面右下の ボタンをクリック。

User Edition			
User Name	<input type="text" value="myipouser"/>	Email	<input type="text"/>
Password	<input type="password" value="*****"/>	Confirm Password	<input type="password" value="*****"/>
Office Phone Number	<input type="text"/>	Mobile Phone	<input type="text"/>

下図のようなポップアップが表示され、前画面で指定したユーザ名がシステムに登録される。



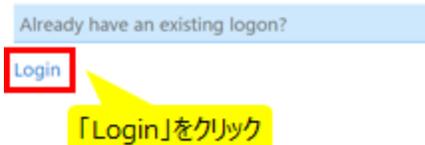
「OK」をクリックするとSTEP3と表示される画面で、その他の情報を要求されるが **Close** ボタンをクリックして中断しても、ユーザ登録は正常に行われる。検索を目的として登録する場合は、この画面で要求される様々な個人情報は入力不要である。

INBOX > **STEP 3 - CREATE YOUR PUBLIC PROFILE**

[Logout](#)

(1-3) Login

「DO IT NOW 画面」で「Login」の文字列をクリックする。



続いてシステムに登録したユーザ名・パスワードを入力し **Login** ボタンをクリック。

Welcome to IP ONLINE

User Name

• Please enter a login

Password

• Please enter a password

Login **Cancel** [Forgot your password?](#)

(1-4) 特実検索画面

検索画面と間違ふような画面が表示されるが、まだこの画面では検索はできない。左側の「Patent」をクリック。

MYIPO - 1.0.0.0 - PTOEXTAPP2-PRD

INBOX Logout

[My Account](#)
[Trade Mark](#)
[Patent](#) 「Patent」をクリック
[Geographical](#)
[Common Request](#)
[Opposition](#)
[Consultations](#)
[Resources and](#)

You do not have any linked clients. Please specify via [Maintain Individual/Company](#)

Tasks

Search Tasks

Application Number	<input type="text"/>	Creation Date	from <input type="text"/>
			to <input type="text"/>
Task Type	No selection ▼	Task Due Date	from <input type="text"/>
			to <input type="text"/>
Client Reference	<input type="text"/>		

開かれたプルダウンメニューから「Search the Patent Register」をクリック。

Patent

- > Search the Patent Register** この部分をクリック
- > Apply for a National Patent (Form 1)
- > Apply for a Patent (PCT National Phase Entry, Form 2A)
- > Maintain a Patent

特許・実用新案検索のための、Simple Search 画面が表示される。

(2) Simple Search

Simple Search 画面では、出願番号による検索と、発明の名称の文字列検索だけがサポートされている。出願番号フィールドと発明の名称フィールドの双方に文字列を入力して検索すると、双方のフィールドの論理積 (AND) 検索が実行される。

(2-1) Case Number(s)

出願番号を検索するフィールドである。Case Number(s)の検索窓に文字列を入力し、下の  ボタンをクリックすると、検索画面の下に検索結果一覧が表示される。

同国案件の出願番号は、特許・実用新案の種別を表す「PI」・「UI」、出願処理年号、連番の3つのパートで構成されており、2019年11月時点では次のようなバリエーションが存在する。

年号	例	説明
1986～1999年	PI 92000025	PI+半角 SP+年号下2桁+連番6桁
	UI 95000142	UI+半角 SP+年号下2桁+連番6桁
2000～2009年	PI 20080570	PI+半角 SP+年号4桁+連番4桁
	UI 20064727	UI+半角 SP+年号4桁+連番4桁
2010年～	PI 2016001607	PI+半角 SP+年号4桁+連番6桁 ※注
	UI 2015000088	UI+半角 SP+年号4桁+連番6桁 ※注

出願番号上の年号が2010年以降の案件の中で、案件詳細画面で下図のように表示される「Received Date」が2018年11月以降の案件では、種別記号「PI」と年号との間のスペースが含まれない案件が大多数を占めている。このデータベースでは表示されたとおりの表記で検索しないとヒットしない。下図は「PI△2018002179」（△は半角スペース）を検索してもヒットしない例である。

Application Data	
Client Reference	241005G53/KJR/NYO/FAY
Application Number	PI2018002179
Grant Number	
OPI Date	07 Aug 2013
Received Date	28 Nov 2018
Acceptance Date	
Grant Date	

さらに注意すべき事項として同国の特許法がある。同国の特許法第 17B 条では次のように規定されている。

第 17B 条 特許出願の実用新案証出願への変更及びその逆の変更

- (1) 特許出願は、実用新案証出願に変更することができる。
- (2) 実用新案証出願は、特許出願に変更することができる。
……省略……
- (4) 本条に基づく変更請求書は、第 30 条(1)又は(2)に従って審査官が作成した報告を、登録官が出願人に知らせた日から 6 月以内に提出しなければならない。
……省略……

同国では審査途中で特許が実用新案に、あるいは実用新案が特許に変更される。この時にその案件の出願番号上位 2 桁の種別を表す記号も変更されてしまう。例えば出願時には PI で始まる出願番号であった案件が、UI で始まる番号に変わってしまうことがある。特定の出願番号の案件の状況(推移)を継続的にウォッチする場合には注意していただきたい。

なお同国特許・実用新案の出願番号の連番付与には特徴がある。例えば日本案件の出願番号連番部は、特許・実用新案それぞれに独立した連番が付与されており、例えば特願 2015-000123 と実願 2015-000123 が「別案件」の出願番号として存在する。マレーシア案件では特許と実用新案がひとまとめに連番付与されている。このため特許案件の PI 2018000123 が審査中に実用新案に変更された場合にも、出願番号の連番部は変化せずに UI 2018000123 となっても番号が重複することがない。

このフィールドの検索時には、0 文字以上の任意の文字を表すワイルドカード「*」を使用することができる。この機能を使用して「*I 2018000123」を検索すると、特許出願番号 (PI) であっても実用新案出願番号 (UI) であっても、ヒットさせることが可能。また前記のように種別記号のあとの半角スペースが欠落した「PI2018002179」のような案件も、「PI*2018002179」で検索可能である。検索もれを回避するために、ワイルドカードの使用を推奨したい。

さらに複数の出願番号をカンマ区切りで列記して検索することも可能である。検索クエリーの文字数が 1500 文字までは正しく検索できるようである。

(2-2) Title

発明の名称を検索するフィールドである。大文字・小文字は区別していない。

検索タームとして単一の単語を入力すると、右表のように単語単位の完全一致検索が実行される。

0文字以上の任意の文字を表すワイルドカード「*」や、1文字の任意の文字を表す「?」が使用できる。たとえば「computer*」を検索すると、「computer」ではヒットしない複数形や派生語を含む、次のような案件もヒットさせることができる。

検索ターム	件数
computer	755 件
compute	2 件
comput	0 件
compu	0 件
comp	3 件
com	2 件
co	244 件
c	464 件

出願番号 発明の名称

PI 20001636 MECHANISM FOR SECURING RELIABLE EVIDENCE FROM COMPUTERS AND LISTENING DEVICES

PI 20011535 AN ELECTRONIC COMMERCE TRANSACTION PLATFORM WITH COMPUTERIZED MANAGEMENT INFORMATION FOR A REWARDING PROGRAM

ワイルドカードは単語の先頭・中ほど・末尾のいずれでも使用できる。実際の特許調査場面では、このような使い方はされないとと思われるが「*NI*AT*」を検索すると、次のような案件がヒットする。

出願番号 発明の名称

PI 20031604 WORD-PROCESSING DOCUMENT STORED IN A SINGLE XML FILE THAT MAY BE MANIPULATED BY APPLICATIONS THAT UNDERSTAND XML

PI 20000068 SYSTEM FOR IMPROVED ASSEMBLY AND MANUFACTURE OF MINIATURE DATA RECORDING DEVICES AND HEAD STACK ASSEMBLIES

PI 20000155 INITIATING SYSTEM FOR SOLID POLYESTER GRANULE MANUFACTURE

ワイルドカード「*」は、単一の単語内の文字列の「置き換え」を行うだけで、連続した複数の単語を置き換えることはできないようである。「APPLICATIONS*XML」を検索しても下の案件はヒットしないが、「APPLICATIONS* *XML」を検索するとヒットさせることができる。ワイルドカードの個数を増加させつつ、それぞれを OR 検索することで、2 個の単語の「近傍検索」のように動作させることも可能である。

出願番号 発明の名称

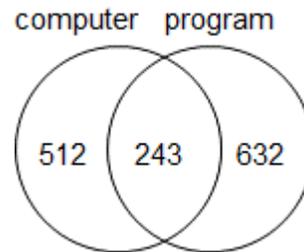
PI 20031604 WORD-PROCESSING DOCUMENT STORED IN A SINGLE XML FILE THAT MAY BE MANIPULATED BY APPLICATIONS THAT UNDERSTAND XML

複数の単語をダブルコーテーションで囲むことで、フレーズ(連語)が実行される。ダブルコーテーションを使用しないと個々の単語の論理和(OR)検索になることに注意。フレーズ検索でもワイルドカードは使用可能。「RECORD* DEVICE?」を検索すると下記の案件をヒットさせることができる。

出願番号 発明の名称
PI 20000068 SYSTEM FOR IMPROVED ASSEMBLY AND MANUFACTURE OF MINIATURE
DATA RECORDING DEVICES AND HEAD STACK ASSEMBLIES

このフィールドの検索時には、AND・OR・NOT の論理演算子も使用できる。表に記した検索結果をベン図に描くと次のように。すべて正常な値であることがわかる。

検索ターム	件数
computer	755 件
program	875 件
computer AND program	243 件
computer OR program	1,387 件
computer NOT program	512 件
program NOT computer	632 件



論理演算子は大文字でも小文字でも正常に動作する。また国によってはフレーズ検索の論理演算が正しく動作しないデータベースも存在するが、このデータベースではフレーズ検索と論理演算子は両立して正常に動作する。

(3) Advanced Search

Simple Search 画面下部の「Advanced Search」の文字をクリックすると、図のような Advanced Search 画面が表示される。

この画面は

- Search Criteria
- Patent Date Search
- Patent Action Dates
- Status Search
- Client/Interest Search

の 5 個のセクションに分かれており、非常に多くの情報を検索することができる。

検索すべきフィールドにタームを入力し、画面下部の **Q Search** ボタンをクリックすると、ヒットした案件の一覧が表示される。

このデータベースでは多種の検索フィールドが用意されているが、一般的な特許調査に必要なとは思えない検索フィールドも多い。知財庁内で実施される各種業務のための検索データベースとしても併用されているのかもしれない。

The screenshot displays the MyIPO ONLINE SEARCH AND FILING SYSTEM interface. At the top, it shows the MyIPO logo and the text 'Intellectual Property Corporation of Malaysia ONLINE SEARCH AND FILING SYSTEM'. Below this is a navigation bar with 'INBOX >' and a 'Logout' link. The main content area is divided into five search criteria sections, each with a title and various input fields:

- Search Criteria:** Includes fields for Case Number(s), Title, Patent Number(s), Abstract, and Examination Type (set to 'No selection').
- Patent Date Search:** Includes fields for Filing Date (from/to), Priority Number, Priority Date (from/to), Grant Date (from/to), Priority Country (set to 'No selection'), Renewal Due Date (from/to), End of Protection Date (from/to), and OPI Date (from/to).
- Patent Action Dates:** Includes fields for National Phase Entry Date (from/to).
- Status Search:** Includes fields for Case Status (set to 'No selection'), IPC Class (set to 'Select'), CPC Class (set to 'Select'), IPC Text, and CPC Text.
- Client/Interest Search:** Includes fields for Case Type (set to 'No selection'), Patent Type (set to 'No selection'), Applicant (with a 'Q Search' button), Agent / Legal Representative (with a 'Q Search' button), Case Contact (with a 'Q Search' button), Inventor (with a 'Q Search' button), Client Reference, PCT International Application Number, PCT International Publication Number, PCT International Publication Date (from/to), Journal Number, Journal Date (from/to), and With/Without Opposition (set to 'No selection').

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Q Search', 'Clear', 'Simple Search', and 'Get Report List'.

(3-1) Search Criteria セクション

表に記した 5 種の書誌要素を検索できる。

項目名	説明
Case Number(s)	出願番号
Title	発明の名称
Patent Number(s)	登録番号
Abstract	要約
Examination Type	審査種類

Case Number(s)

出願番号を検索するためのフィールド。Simple Search 画面の「Case Number(s)」フィールドと同一の動作である。

Title

発明の名称を検索するためのフィールド。このフィールドも Simple Search 画面の「Title フィールド」と同一の動作である。

Patent Number(s)

案件の登録番号を検索するフィールドである。検索フィールド名は「Patent Number」であるが、検索結果詳細画面では右図のように「Grant Number」と表示されている。

Application Data	
Client Reference	SD/PAT1145473/SDM
Application Number	PI 87000952
Grant Number	MY-100021-A

2019 年 11 月時点では、収録された Grant Number のすべてが「MY-#####-A」の形式に統一されており、番号表記の揺れは確認されていない。

Abstract

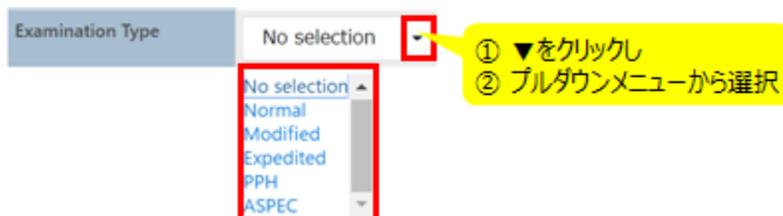
要約文字列を検索するためのフィールド。Title フィールドと同様に次のような文字列検索アルゴリズムである。詳細は Simple Search モードの Title 項目を参照されたい。

- 単一単語検索時は単語単位の完全一致検索
- ワイルドカード「*」・「?」使用可
- ワイルドカードはターム先頭・中ほど・末尾のいずれの部分でも使用可
- ワイルドカードは単一単語内の文字列の置き換え
- ダブルコーテーションで囲むとフレーズ検索

- AND・OR・NOT 論理演算子使用可能
- 論理演算子は大文字・小文字不問
- フレーズ検索時にも論理演算子動作

□ Examination Type

審査種別を検索するためのフィールド。右図のように▼マークをクリックし、表示されたプルダウンメニューから検索する審査種別を選択する。



右表は 2019 年 11 月時点の審査種別ごとの収録件数。このデータベースでは検索結果が 2000 件を超えると「System has limited the number of results to 2000.」と表示され「Normal」の件数が定かではないが、全収録件数は 165,000 件ほどであり、「Normal」以外の件数が非常に低いことがわかる。

種別	件数
Normal	2000 件以上
Modified	473 件
Expedited	72 件
PPH	189 件
ASPEC	40 件

ASEAN 主要 6 国の検索データベースの中で、審査種別を検索できるのはマレーシアだけである。

(3-2) Patent Date Search セクション

各種の日付情報6種と、優先権主張番号・優先国を検索する。優先権主張番号を Patent Date Search セクションに含めた MyIPO の意図は不明である。

項目名	説明
Filing Date	出願日
Priority Number	優先権主張番号
Priority Date	優先権主張日
Grant Date	登録日
Priority Country	優先権主張国
Renewal Due Date	年金納入期限日
End of Protection Date	権利終了日
OPI Date	公開日

□ Filing Date

出願日を検索するためのフィールド。図のように「from」と「to」の日付を「dd/mm/yyyy」の形式で入力する。

「from」側だけを入力して検索すると指定日以降の案件が、「to」側だけだと指定日以前の出願日の案件が検索される。

□ Priority Number

優先権主張番号を検索するためのフィールド。

形式	例	比率
西暦 4 桁-連番 6 桁	2013-135859	58%
年号 1 桁-連番 6 桁	7-155119	8%
年号 2 桁-連番 6 桁	11-371435	6%

優先権主張番号の検索には注意が必要である。例えば、日本特許の優先権番号には激しい表記揺れが存在する。表記比率の上位 3 パターン以外の表記が 28%という惨状である。これらいずれも、案件ごとの詳細画面で表示されたとおりの表記で検索しないとヒットしない。

表の「年号 2 桁」に該当する案件の年号は、ほぼ全てが和暦(昭和・平成)と思われるが、90 年台の案件も数件含まれている。「年号 1 桁」案件は、平成元年～9 年のものなのか、西暦 2000～2009 年のものなのかの完全な検証はできていない。

連番部の桁数は 6 桁が大多数であるが、上位桁の 0 を省略し 6 桁未満で表記した案件も存在する。このような表記揺れの中で可能な限り網羅性の高い検索を実施するためには、「*09*1002」のようにワイルドカード「*」を使用して、年号下 2 桁と上位の 0 を省いた連番を連結させた文字列を使用して検索することを推奨する。この例の場合には優先権主張番号「2009-001002」の案件をヒットさせることができる。

なお「052018/2005」のように、連番 6 桁+"/"+年号 4 桁の形式の案件も 4%ほどの比率で存在する。このフィールドの検索時には論理演算子 OR が動作しないため、「*05*52018」と「*52018*05」の 2 回の検索を実行することで網羅性を上げることができる。

日本特許番号ほどではないが、米国特許の番号にも様々な表記ゆれが存在する。検索網羅性を上げるためには、米国案件も日本案件同様に「60*1*14」のようにアスタリスクを使用する方法を推奨する。ただし、この例の場合は優先主

形式	例	比率
SC/連番 6 桁	60/001,014	76%
SC/連番 6 桁カンマなし	61/565090	10%
連番 6 桁	847,340	6%

張番号「60/001,014」だけでなく、「60/167,014」の案件もノイズとしてヒットしてしまう。再現率(網羅性)と適合率(正確性)のどちらを重要視するかにより使い分けられたい。

□ Priority Date

優先権主張日を検索するフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

□ Grant Date

登録日を検索するフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

Priority Country

優先権主張国を検索するフィールド。図の▼マークをクリックして表示されるプルダウンメニューから国名(組織名)を選択する。

Priority Country	No selection ▼
------------------	----------------

Renewal Due Date

年金支払い期日を検索するフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

End of Protection Date

権利抹消日を検索するフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

検索フィールド名は「End of Protection Date」であるが、検索結果詳細画面では右図のように「Expiration Date」と表示されている。

Expiration Date	19 Dec 2006
-----------------	-------------

OPI Date

公開日を検索するフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

(3-3) Patent Action Dates セクション

右表のように国内移行日検索フィールドだけが含まれている。

項目名	説明
National Phase Entry Date	国内移行日

National Phase Entry Date

PCT 案件の国内移行日を検索するフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

(3-4) Status Search セクション

法律状態を含む案件の様々な状態を表すフィールド。特許分類等の技術分野を表すフィールドを検索するセクションである。

項目名	説明
Case Status	案件状態
Technology Group	技術分野
IPC Class	IPC
CPC Class	CPC
IPC Text	IPC
CPC Text	CPC

□ Case Status

出願状態・出願種別・生死状態の組み合わせを検索するためのフィールド。たとえば生存(LIVE)状態の案件を検索する際には、20通りの「組み合わせパターン」を図のように列記させて、OR 検索を実行する。

Description	Application Type	Live
Submitted	Patent	Yes
Submitted	PCT-DO	Yes
Under Filing Date Validation	Patent	Yes
Under Filing Date Validation	PCT-DO	Yes
Under Preliminary Examination	Patent	Yes
Under Preliminary Examination	PCT-DO	Yes
Under Filing Date Validation	PCT-RO	Yes
Awaiting Substantive Examination	Patent	Yes
Awaiting Substantive Examination	PCT-DO	Yes
Under Substantive Examination	Patent	Yes

1 2 Items per page: 10

Select

LIVE状態の案件を検索する際には20通りの「組み合わせ」のOR検索

このフィールドにはクエリー文字列を入力する窓は用意されておらず、右のように「Select」と表示されている。この文字列をクリックすると、組み合わせパターンを抽出するための、選択補助画面がポップアップ表示される。

Case Status Select

ポップアップ表示される選択補助画面を下図に示す。

① 画面下部に表示させる組み合わせパターンを選択するエリア

Description	Application Type	Live
<input type="checkbox"/> Unsubmitted	Patent	No
<input type="checkbox"/> Unsubmitted	PCT-DO	No
<input type="checkbox"/> Submitted	PCT-DO	Yes
<input type="checkbox"/> Submitted	PCT-DO	Yes
<input type="checkbox"/> Under Filing Date Validation	Patent	Yes

② この部分に列記された組み合わせパターンから、チェックボックスで選択

この選択補助画面の下部には、52種類の組み合わせパターンが列記されている。ここに列記されたパターンから、案件検索に使用する組み合わせをひとつずつチェックボックスで選択することができる。また画面右側のスクロールバーを下まで下げると、表示されたすべてのパターンを一括して選択するための「Select All」ボタンも用意されている。

法律状態・出願種別・生死状態の組み合わせパターンは非常に多数であり、ひとつずつ選択するのも煩雑である。この場合には画面上部を操作して、表示する組み合わせパターンの「候補」を絞り込むことも可能である。

例えば「Application Type」で「Patent」を選択して「Search」ボタンをクリックすると、23種類の組み合わせだけが表示される。その状態で「Live」を「Yes」を選択すると組み合わせは9種類に制限される。

チェックボックスによる個別選択、あるいは「Select All」ボタンによる一括選択を行った後で、ポップアップ画面下部の ボタンをクリックすると、この画面で選択した組み合わせパターンが、検索に使用するクエリーとして検索画面に表示される。

ポップアップされる画面内で表示される、法律状態・出願種別・生死状態の一覧を表に示す。

Description
Abandoned
At Court
Awaiting Substantive Examination
Cancelled
Clear Substantive Examination
Deallocated
Definitely lapsed
End Of Protection
Expired
Forwarded to IB
Forwarded to IB as RO
Granted
Invalid
Invalidated
Lapsed
Prohibited
Published Without Payment
Refused
Rejected
Submitted
Surrendered
Under Filing Date Validation
Under Preliminary Examination
Under Substantive Examination
Unsubmitted
Validated
Withdrawn

Application Type
Patent
PCT-DO
PCT-RO

Live
No
Yes

□ Technology Group

Technology Group No selection ▾

案件ごとの技術分野を選択するためのフィールド。▼マークをクリックすると、表に記した 12 種の選択肢がプルダウンメニューとして表示される。

この情報は案件詳細画面には表示されない。検索結果一覧画面でのみ、表示させることができる。

技術分野と IPC との対応関係は不明。2019 年 11 月時点では表の右列に記した件数しかヒットしない。このフィールドには、ほとんど情報が付与されていない状態であり、特許調査に有益に使えるフィールドではない。

Technology Group	件数
Biotechnology	402 件
Chemical Engineering	25 件
Chemistry	59 件
Civil Engineering	11 件
Computer	34 件
Electrical	45 件
Environmental Technology	6 件
Human Necessities	26 件
Instrument	31 件
Mechanical	75 件
Optics	3 件
Pharmaceuticals	25 件

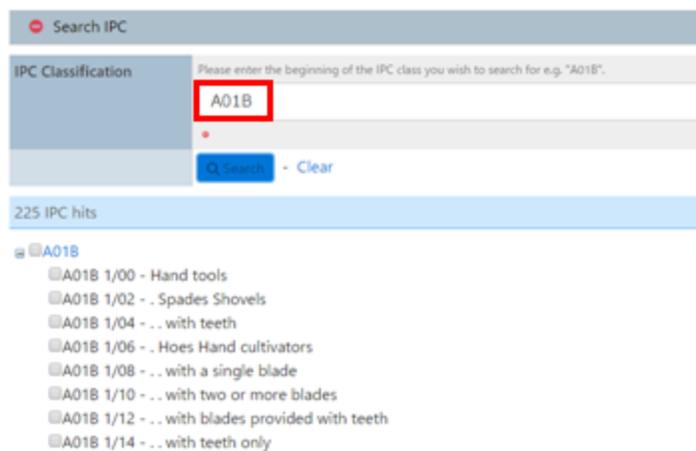
□ IPC Class

Case Status フィールドと同様に、検索する文字列を入力する窓が存在せず、「Select」文字列をクリックして表示される選択補助画面により、検索する IPC を選択する。

「Select」をクリックすると右のような選択補助画面が表示される。赤枠部に IPC コードを入力し、「Search」ボタンをクリックすると、画面下部に該当する IPC (サブグループまで) が列記される。



赤枠部に入力する IPC はセクション〜クラスまで、あるいはセクション〜サブクラスまでに限られているようである。メイングループまでの文字列を入力して Search ボタンをクリックすると「There is no IPC containing the search term entered.」とエラーが表示される。



A01B を入力して Search ボタンをクリックすると図のように A01B 下層の IPC コード 225 種が列記される。

検索に使用する IPC をひとつずつチェックボックスにより個別選択するか、最上部の「A01B」の左側のチェックボックスをクリックして、A01B 下層のすべての IPC を一括選択し、画面下部の「Select」ボタンをクリックすると、検索画面には選択したすべての IPC コードが列記され、これらのコードの OR 検索が実行される。

サブクラスまでの検索を実行するときには、この手順で下層のすべてのコードを選択できるが、メイングループまでの検索を実行するためには、大量のチェックボックスをひとつずつ選択する必要がある。

IPC Class	IP Class	
	A01B 1/00	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/02	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/04	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/06	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/08	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/10	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/12	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/14	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/16	<input type="checkbox"/> Remove
	A01B 1/18	<input type="checkbox"/> Remove

1 2 3 4 5 ... >> Items per page: 10 Show / Hide column

□ CPC Class

IPC Class フィールドと同様の操作と思われるが、選択補助画面でクラスまでのコード、サブクラスまでのコードを入力して「Search」ボタンをクリックしても「There is no CPC containing the search term entered.」とエラーが表示されるだけで、コードを選択することができない。

□ IPC Text

選択補助画面を使用せずに、赤枠部に IPC コード文字列を直接入力して検索する。

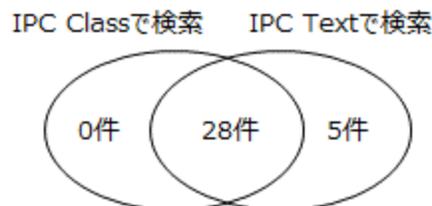


セクション～サブグループまでの IPC コードの規則とは関係なく、IPC コードを単なる文字列として扱った検索が実行されているようである。色々な文字列を検索してみた結果を表で紹介する。

検索ターム	件数
A	>2000 件
A6	>2000 件
A61	>2000 件
A61B	752 件
A61B1	372 件
A61B1/	55 件
A61B1/0	30 件
A61B1/00	24 件

「A61B1/」より「A61B1」の方がヒット件数が多いのは、「A61B1」には、「A61B17」が付与された PI 20000736 等が含まれているためである。また「A61B1/00」より「A61B1/0」が多いのは「A61B1/04」が付与された PI 20014348 等が含まれているため。このようにメイングループ・サブグループともに、上位桁の数字までを前方一致検索しているようである。

前記した「IPC Class」フィールドを使用して、A61B3 下層のすべてのコードを列記して検索すると 28 件がヒットするが、「IPC Text」フィールドで「A61B3」を検索すると 33 件と、検索結果件数が異なる現象が確認されている。



「IPC Text」フィールドでしかヒットしなかった 5 件について、検索結果一覧画面で IPC 列を表示させ、そこに表示された IPC を調べると表のようにすべての案件に A61B3 下層の IPC コードが付与されている。

出願番号	IPC
PI 20000420	A61B 3/10
PI 20044335	A61B 3/12
PI 93000618	A61B 3/02
PI 95000982	A61B 3/10; A61B 1/00
UI 97005767	A61B 3/02; A61B 3/028

詳細に分析したところ、IPC Class フィールドではヒットしない案件と、ヒットする案件の案件詳細画面の HTML コードに少々差異があることがわかった。例としていずれも A61B3/10 が付与された 2 件について、HTML コードを表に記す。なお HTML コード列の△は半角スペースを表している。

出願番号	ヒット	HTML コード
PI 20000420	×	<td style="white-space: nowrap;">A61B△△3/10</td>
PI 20042880	○	<td style="white-space: nowrap;">A61B△△△3/10</td>

このように、HTML コード上でサブクラスとメイングループ間に半角スペース 3 個が入るものだけが、IPC Class フィールドを検索してもヒットし、2 個だけのものは IPC Text フィールドを使って検索しないとヒットしないようである。

この一例だけから断定することはできないが、検索の網羅性を高めるためには「IPC Text」フィールドを使用することを推奨する。

□ CPC Text

おそらく「IPC Text」と同じ手順で CPC を検索するフィールドと想定される。しかし、このフィールドで「A or B or C or D or E or F or G or H or Y」を検索しても 1 件もヒットしない。CPC コードは全く付与されていないものと思われる。ちなみに「IPC Text」フィールドで同じ検索を実施すると 2000 件超過と表示され、9 個のセクションコードの OR 検索ロジック自体は正しく動作するものと考えられる。

(3-5) Client/Interest Search セクション

表に示す各種の情報を検索するためのセクションである。

項目名	説明
Case Type	出願種別
Patent Type	出願種別
Applicant	出願人情報
Agent / Legal Representative	代理人情報
Case Contact	詳細不明
Client Reference	詳細不明
Inventor	発明者
PCT International Application Number	PCT 出願番号
PCT International Application Date	PCT 出願日
PCT International Publication Number	国際公開番号
PCT International Publication Date	国際公開日
Journal Number	ジャーナル番号
Journal Date	ジャーナル発行日
With/Without Opposition	異議情報

□ Case Type

出願の種別を検索するためのフィールド。▼マークをクリックすると、「Patent」・「PCT-DO」・「PCT-RO」の選択肢がプルダウンメニューとして表示される。一般的な特許調査では、あまり使う機会はないと思われる。



□ Patent Type

Case Typeと同様に、出願の種別を検索するためのフィールド。▼マークをクリックすると表に記した選択肢がプルダウンメニューとして表示される。

Case Type No selection ▼

Patent Type
Not Defined
National Patent
National Utility Model
PCT Utility Model
PCT-RO
PCT Patent

□ Applicant

出願人情報を検索するためのフィールド。一般的な特許データベースのように、単に出願人の名称文字列を検索するフィールドではなく、前記の「Case Status」検索のように、出願人に関する様々な要素の組み合わせパターンを検索するもの。このため検索画面上も、図のように組み合わせパターンの選択補助画面を表示させるボタンが用意されている。

Applicant Q Search

ボタンをクリックすると右のような選択補助画面が表示される。画面上ではプルダウンメニューにより選択する「要素」もいくつか用意されているが、「State」・「Type of Profile」のように、▼をクリックしても選択肢が全く表示されないものもあり、何の意味を持つ要素なのか不明なものも多い。

特許調査に従事する「一般ユーザ」だけをターゲットとしたデータベースではなく、同国知財庁内の「事務処理」でも使用することを想定したものかもしれない。

Search

Customer type	No selection ▼	Name	<input type="text"/>
Type of ID	No selection ▼	Id	<input type="text"/>
Agent Number	<input type="text"/>		
Phone	<input type="text"/>	Mobile	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>	Address	<input type="text"/>
Post Code	<input type="text"/>	Country	No selection ▼
State	No selection ▼	Town	No selection ▼
Type of Profile	No selection ▼	Nationality	No selection ▼
Bumiputra	<input type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No		
Individual/Compar linked to myself	<input type="checkbox"/>		

Q Search - Clear

Q Search

右上の「Name」フィールドに「Microsoft」を入力して画面下部の  ボタンをクリックすると、出願人名に「Microsoft」が含まれる「Customer ID」・「Id」・「Name」・「Agent Number」・「Address(es)」の出願人情報 5 要素の組み合わせパターンが、下図のように 193 通り表示される。

193 Individual(s)/Company(ies)					
<input type="checkbox"/>	Customer ID	Id	Name	Agent Number	Address(es)
<input type="checkbox"/>	198416		ERICSSON MICROSOFT MOBILE VENTURE AKTIEBOLAG		KRONBORGSGRAND 21 (KISTA) SE-164 80 STOCKHOLM SE-164 80 (SE)
<input type="checkbox"/>	3507		MICROSOFT (MALAYSIA) SDN. BHD.		LEVEL 15, MENARA AMCORP, 18 PERSIARAN BARAT, LEVEL 15, MENARA AMCORP, 18 PERSIARAN BARAT, PETALING JAYA, PETALING JAYA, SELANGOR (MY)
<input type="checkbox"/>	2069408		MICROSOFT CORORATION		ONE MICROSOFT WAY 98052-6399 (US)
<input type="checkbox"/>	393333		Microsoft Corporation		One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, (US)
<input type="checkbox"/>	528671		Microsoft Corporation		One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, (US)
<input type="checkbox"/>	233760		Microsoft Corporation		One Microsoft Way, Redmond Washington 98052-6399 ONE MICROSOFT WAY, REDMOND, WASHINGTON , UNITED STATES OF AMERICA. (US)

詳細は不明であるが、おそらくこのデータベースに収録された案件群の、人的情報すべて (Agent・Applicant・Owner・Correspondent・Inventor) が登録された内部データベースが存在し、この内部データベース上で「Name」が「Microsoft」のレコードのすべてが表示されるものと思われる。

この状態で画面左下の  をクリックすると、193 通りの全ての組み合わせパターンのチェックボックスが選択され、画面右下の  ボタンをクリックすると、全ての組み合わせパターンが、検索に使用するクエリーとして検索画面に右のように表示される。

ここで検索画面下部の  ボタンをクリックすると出願人情報 193 通りの OR 検索が実行され、出願人名に「Microsoft」文字列が含まれる 634 件がヒットする。

Applicant	id	Name	Agent Number	Address(es)	
		Microsoft Corporation		One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, (US)	Remove 
		MICROSOFT CORPORATION		ONE MICROSOFT WAY, REDMOND 98952 (US)	Remove 
		MICROSOFT CORPORATION		ONE MICROSOFT WAY WA 98052 (US)	Remove 

通常の特許調査においては、検索画面上で出願人名文字列を入力して検索できれば必要十分なのであるが、ひと手間・ふた手間の作業が非常に煩雑である。

□ Agent / Legal Representative

代理人情報を検索するためのフィールド。「Applicant」フィールドと同様に選択補助画面を表示させ、代理人情報の組み合わせパターンを検索して、必要な組み合わせパターンを検索画面に転記させて検索を実行する。

「Agent / Legal Representative」フィールドから表示された選択補助画面で「Microsoft」を検索しても、前記の 193 件の組み合わせパターンが表示される。

□ Case Contact

案件ごとの詳細画面上では「Case Contact」なるフィールドが存在せず、このフィールドが何を検索するものなのか詳細が不明である。ただ検索のための方法は、「Applicant」や「Agent / Legal Representative」と同様であることまでわかっている。

□ Client Reference

この「Client Reference」も何なのか詳細が不明である。ただ「Client Reference」は、案件ごとの詳細画面でも同名のフィールドが表示され、このフィールドに記された案件を検索すると、該当案件がヒットすることまでわかっている。

Application Data			
Client Reference	LTB/2094437.6/NM	Received Date	05 Jan 2010
Application Number	PI 2010000019	Acceptance Date	

□ Inventor

発明者を検索するためのフィールド。このフィールドも人的情報のフィールドであり、操作方法は「Applicant」と同一である。

□ PCT International Application Number

PCT 出願番号を検索するためのフィールド。このデータベースでは、PCT 出願番号の表記形式は下のように完全に統制されており、異表記された案件は見つかっていない。

PCT 出願番号表記: PCT/ccyyyy/nnnnnn

cc 国名記号 2 文字

yyyy 西暦 4 桁

nnnnnn 連番 6 桁 (上位桁の 0 を省略せず)

優先権主張番号のようにワイルドカードを使用して網羅性を確保する必要はない。ただし僅かながら、出願年号数字自体が異常な案件、国名記号が間違っている案件が存在している。

PCT 出願番号	出願番号
PCT/FR2210/052378	PI 2012001877
PCT/EP8011/058504	PI 2012701001
PCT/JP2101/071103	PI 2013000877
PCT/ZZ2015/000013	PI 2016000251

PCT International Application Date

PCT 出願日を検索するためのフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

PCT International Publication Number

国際公開番号を検索するためのフィールド。ただし、このフィールドにはほとんど情報が収録されていない。2019年11月時点で、このフィールドに収録されているのは2,438件止まり。さらに年号数字2008のPI 20084151では文字列「(null)」が収録され、実質2,437件だけ。これらの案件のすべてにPCT出願番号が収録されており、この検索サイトでPCT番号を検索する際には、PCT International Application Number フィールドを使用する。

願番年号数字	件数
2008	1件
2018	441件
2019	1,996件

PCT International Publication Date

国際公開日を検索するためのフィールド。詳細は Filing Date 項目と同一。

ただし収録状況は PCT International Publication Number と同じであり、検索には PCT International Application Date フィールドを使用する。

Journal Number

ジャーナル番号を検索するためのフィールドと思われる。このフィールドにワイルドカード「*」を入力して検索すると、2000件を超える案件がヒットする。ただしヒットした案件の詳細画面では、ジャーナル番号を表すフィールドが存在しない。このため正しく検索できているのかも判定できていない。

Journal Date

ジャーナル発行日を検索するためのフィールドと思われる。操作方法は Filing Date 項目と同一であるが、01/01/1900 から 31/12/2019 の期間を検索しても全くヒットしない。ジャーナル発行日情報は収録されていないものと思われる。

□ With/Without Opposition

異議申し立て状況を検索するためのフィールド。▼マークをクリックすると表に記した選択肢がプルダウンメニューとして表示される。



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu. The label 'With/Without Opposition' is on the left. The dropdown box on the right contains the text 'No selection' and a small downward-pointing triangle icon. A red rectangular box highlights the dropdown box.

しかし出願日フィールドを 01/01/2000～31/12/2018 の範囲に設定して、「Under Opposition」を検索しても 1 件もヒットしない。この情報もデータベースには収録されていない可能性がある。

With/Without Opposition
Under Opposition
Without Opposition

(4) 検索結果一覧画面

Simple Search・Advanced Search のいずれの検索方法で検索しても、検索条件にヒットした案件の一覧が図のように表示される。ただし件数が1件だけのときには、この画面を経由せずに直接案件ごとの情報を表示する案件詳細画面に移動する。

756 Application(s)						
Application No.	Case Type	Title of Invention	Figures	Filing Date	Application Status	Owner
20000114	Patent	COMPUTER-AIDED QUOTE TRACKING	14	Jan 2000	Abandoned	IMANDI CORPORATION
20000297	Patent	AV DATA AND COMPUTER DATA RECORDING METHOD AND REPRODUCTION METHOD, AND RECORDING DRIVE AND REPRODUCTION DRIVE, INFORMATION RECORDING SYSTEM AND INFORMATION REPRODUCTION SYSTEM, AND INFORMATION RECORDING MEDIUM FOR SUCH METHODS	27	Jan 2000	Granted	PANASONIC CORPORATION
20000340	Patent	PROCESS PARAMETER SENSOR APPARATUS, METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS USING FORCE FILTERING	31	Jan 2000	Refused	MICRO MOTION, INC.

デフォルト状態では1ページあたりに50件が表示される。上図の例の場合では756件がヒットしており、1～16ページに分割して表示される。検索結果一覧画面の最下部には図のようなページ移動ボタンが表示され、任意のページに移動することができる。



また右側のプルダウンメニューを操作すると1ページあたりに表示される件数を5件/10件/20件/30件/50件/100件/200件の中から選択することができる。しかし、件数を200に設定して表示された検索結果一覧画面から案件詳細画面に移動し、再度検索結果一覧画面に戻ると件数がデフォルトの50件に戻ってしまう。設定が正しく動作していないようである。

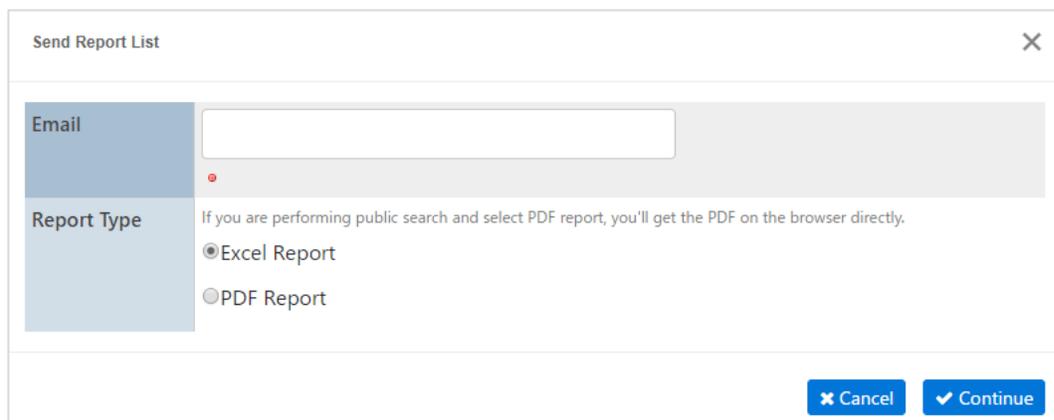
デフォルト状態の検索結果一覧画面では右表に○を付与した項目が表示されている。**Show / Hide columns** の▼マークをクリックすると、各項目の表示・非表示を設定できる。

項目名 (列名)	表示
Application No.	○
Case Type	○
Title of Invention	○
Figures	○
Filing Date	○
Application Status	○
Client Reference	
Owner	○
Agents	
Legal Representative	
Technology Group	
IPC Class(es)	

検索結果一覧の第1行には、右のように項目名の左側に上向き・下向きの▲印が表示される。この例では「Application No」の前には上向きの▲が表示されており、出願番号を昇順で表示していることを表す。このときにApplication No 文字列をクリックすると、▼マークが表示され出願番号の降順表示に切り替わる。なお、この昇順・降順は、ページ内に表示された50件を母集団として昇順・降順を切り替えるのではなく、756件の検索結果全件を母集団として昇順・降順が切り替えられる。

Application No.	Case Type	Title of Invention
-----------------	-----------	--------------------

表示された出願番号の左側には、案件ごとにチェックボックスが用意されており、チェックボックスをクリックすることで、個々の案件を選択状態にすることができます。また画面最下部の **Select All** ボタンをクリックすると、756 件の検索結果全件が選択される。案件を選択し、**Get Report List** ボタンをクリックすると図のような画面がポップアップ表示され、検索結果一覧のメール配信を依頼することができる。



The dialog box titled "Send Report List" contains an "Email" input field, a "Report Type" section with radio buttons for "Excel Report" (selected) and "PDF Report", and "Cancel" and "Continue" buttons at the bottom right.

図の「Email」部分には、ユーザ登録時に設定したメールアドレスが初期表示されているが、この部分を書き換えることで、別のアドレスに配信させることも可能である。

下は MyIPO - Report としてメール送付されたxlsxファイルの一例である。

IP Number	Patent Title	Abstract Drawing	Applicant/ Patentee	Inventor	Convention/ Priority Date	Filing Date	Publication
PI 20042929	PROGRAMMING INTERFACE FOR A COMPUTER PLATFORM		MICROSOFT CORPORATION, Default Address:	ROB RELYEA, Default Address: 4618 142ND P1. SE, UNITED STATES	24 Oct 2003	21 Jul 2004	
PI 20042934	PROGRAMMING INTERFACE FOR A COMPUTER PLATFORM		MICROSOFT CORPORATION, Default Address:	ROB RELYEA, Default Address: 4618 142ND P1. SE, UNITED STATES	24 Oct 2003	21 Jul 2004	23 Oct 2014
PI 20000114	COMPUTER-AIDED QUOTE TRACKING		IMANDI CORPORATION, Default Address:	ERIC W. JOHNSON, Default Address: 16911 NE 106TH STREET,	15 Jan 1999	14 Jan 2000	26 Apr 2011
PI 20005069	AUCTION FEE PROCESSING METHOD USING COMPUTER NETWORK SYSTEM		INTERNET AUCTION CO., LTD., Default	YOO-CHAN LEE, Default Address: 39-402 HYUNDAI	30 Oct 1999	30 Oct 2000	
PI 20005070	AUTOMATIC BID PROCESSING METHOD USING COMPUTER NETWORK SYSTEM		INTERNET AUCTION CO., LTD., Default	WAN-HO SONG, Default Address: 303-101 HANSOL	30 Oct 1999	30 Oct 2000	
PI 20005077	REVERSE AUCTION PROCESSING METHOD USING COMPUTER NETWORK SYSTEM		INTERNET AUCTION CO.,	YOO-CHAN LEE, Default Address: 39-	01 Nov 1999	31 Oct 2000	

ファイルの列構成を右表に示す。「Abstract Drawing」列に情報が入ったファイルは、まだ得られていない。2019年11月時点では正常に動作していないと思われる。

列名
IP Number
Patent Title
Abstract Drawing
Applicant/ Patentee
Inventor
Convention/ Priority Date
Filing Date
Publication date
Sealing Date
IPC Class
Case Status
PCT International Filing no.
PCT International Publication no.
Agent / Legal Representative
Under opposition

(5) 案件詳細画面

検索結果一覧画面で出願番号文字列をクリックすると、図のような案件ごとの詳細画面が表示される。この画面は7個のセクションに分かれており、各セクションの上部の

Application Data

の部分をクリックすることで、指定したセクションを折りたたむことができる。

検索結果一覧画面に戻るときには、この画面の右下の **Close** ボタンをクリックする。

Intellectual Property Corporation of Malaysia
ONLINE SEARCH AND FILING SYSTEM

INBOX >

PI 2018701465 - IMPROVED POLYESTER/PRIMER/METAL COMPOSITE FILM THAT IS COHESIVE AND IMPERMEABLE TO GAS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THE PRIMER UTILIZED IN SAID METHOD

Logout

Bibliographical Data

Application Data セクション

Client Reference	P-029940	Received Date	13 Apr 2018
Application Number	PI 2018701465	Acceptance Date	
Grant Number			
IPR Date	16 Apr 2018		
Status	Awaiting S		
Expiration Date		Gazette Date	
Renewal Due Date	Please be aware to renew your patent before this date is reached, or else your patent will become expired.		

Contact セクション

Agent	Name	Agent Number	Address(es)	
	OON YEN	PA/2004/0131	C/O HENRY GOH & CO. SDN. BHD., VO2-10-06 LINGKARAN SV, SUNWAY VELOCITY, JALAN PEEL, 55100 KUALA LUMPUR (MY)	
Show / Hide columns				
Applicant	Name	Agent Number	Address(es)	
	TORAY FILMS EUROPE		PLACE D'ARMÉNIE 01700 (FR)	
Show / Hide columns				
Owner	Name	Agent Number	Address(es)	
	TORAY FILMS EUROPE		PLACE D'ARMÉNIE 01700 (FR)	
Show / Hide columns				
Correspondent	Name	Address	Town Post State Country	
	OON YEN	C/O HENRY GOH & CO. SDN. BHD., VO2-10-06 LINGKARAN SV, SUNWAY VELOCITY, JALAN PEEL, 55100 KUALA LUMPUR		MY
Address for Service	Select an address for service for the current application. * Default Address: C/O HENRY GOH & CO. SDN. BHD., VO2-10-06 LINGKARAN SV, SUNWAY VELOCITY, JALAN PEEL, 55100 KUALA LUMPUR, Malaysia			
Notification Method	Choose if you want to receive notifications by post or by email. <input checked="" type="radio"/> Email <input type="radio"/> Post			

Patent Information セクション

PCT International Application Number	PCT/FR2016/052670	PCT International Publication Number	
PCT International Application Date	14/10/2016	PCT International Publication Date	
Inventors	Name	Agent Number	Address(es)
	OUZINER, KELTOUM		117 ROUTE DE GENAS (FR) OURBRE (FR) ES (FR)
Show / Hide columns			
Inventor non-disclosure	<input type="checkbox"/> I wish the inventor's name not to be disclosed on the patent when granted.		
Notice of Entitlement			
Title	Do not disclose details of your invention here, as the title field is publicly available as soon as the application is submitted. IMPROVED POLYESTER/PRIMER/METAL COMPOSITE FILM THAT IS COHESIVE AND IMPERMEABLE TO GAS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THE PRIMER UTILIZED IN SAID METHOD.		
Prior Art			

Disclosure セクション

Priority セクション

Priority	Country	Number	IPC
	France	6	

Documents セクション

Specification	To provide full specification including description, claims, abstract and drawings (if any)
Abstract	null
Number of Claims	17
Number of pages of abstract	0
Number of pages of claims	17
Number of pages of description	0
Number of pages of drawing	0
Number of pages of full specification	0
Disclaimer	The information of the abstract is in accordance with the abstract provided in the patent specifications.

Declarations セクション

Declarations	Declare PA122 Declare PA117
Number of Form 17	

Get Report List

(5-1) Application Data セクション

このセクションで表示される要素を表に記す。

「Received Date」と「Acceptance Date」は、何らかの「受領日」であると思われるが、どのタイミングの日付なのか詳細は不明である。

Advanced Search 画面にも、対応する検索フィールドが存在しない。

項目名	説明
Client Reference	詳細不明
Received Date	受領日
Application Number	出願番号
Acceptance Date	詳細不明
Grant Number	登録番号
Grant Date	登録日
OPI Date	公開日
Status	法律状態
Filing Date	出願日
Expiration Date	権利抹消日
Gazette Date	ガゼット発行日
Renewal Due Date	年金納入期限日

(5-2) Contact セクション

「Agent」と「Correspondent」の違いは不明。しかし双方に異なる名前が収録された案件は、全収録案件の0.6%と、極めて少ない比率である。

項目名	説明
Agent	代理人
Applicant	出願人
Owner	権利者
Correspondent	代理人
Address for Service	詳細不明
Notification Method	詳細不明

(5-3) Patent Information セクション

表に示す11種の情報が表示される。例えばPCT国内移行案件でない場合には、「PCT※※※※」フィールドの値が空白になるのではなく、このフィールドの名称も表示されなくなる。

IPCフィールドも同様に、検索結果一覧表でIPCが表示されない案件は、案件詳細画面上では

「International Patent Classification」のフィールド名自体が表示されない。

項目名	説明
PCT International Application Number	PCT 出願番号
PCT International Publication Number	国際公開番号
PCT International Application Date	PCT 出願日
PCT International Publication Date	国際公開日
Patent Type	権利種別
Inventors	発明者
Inventor non-disclosure	詳細不明
Title	発明の名称
Notice of Entitlement	詳細不明
International Patent Classification	IPC
Prior Art	先行文献

(5-4) Disclosure セクション

このセクションに何らかの情報が表示される案件は見つかっていない。

(5-5) Priority セクション

優先権情報を表示するセクションである。優先国・優先日・優先権番号だけでなく、図のように「IPC」・「Status」の情報が表示される。この2個の要素が何を表すものなのか詳細は不明である。

項目名	説明
Priority	優先権情報

Priority	Country	Priority Date	Priority Number	IPC	Status
	EUROPEAN PATENT OFFICE (EPO)	13 Sep 2016	16188612.2		Accepted

(5-6) Documents セクション

通常の特許調査において、このセクションで得られる有益な情報は「Abstract」程度である。「Specification」フィールドに内容が表示される案件は見つかっていない。

項目名	説明
Specification	詳細な説明
Abstract	要約
Sequence Listing	詳細不明
Sequence Listing	詳細不明
Number of Claims	クレーム数
Number of pages of abstract	要約ページ数
Number of pages of claims	請求項ページ数
Number of pages of description	詳細な説明ページ数
Number of pages of drawing	図面ページ数
Number of pages of full specification	全文ページ数
Disclaimer	詳細不明

(5-7) Declarations セクション

それぞれの表示要素が何を表しているのか詳細不明である。

項目名	説明
Declarations	詳細不明
Number of Form 17	詳細不明

(5-8) 「Get Report List」ボタン

案件詳細画面の最下部に表示される

 ボタンをクリックすると、画面表示中の案件の公報フロントページレイアウトの PDF ファイルをダウンロードすることができる。ダウンロードされたファイルのサンプルを右図に示す。

このファイルは、発行当時の公報画像ではなく、ボタンのクリックによりダウンロードを起動した時点で、データベースに収録された情報を、フロントページ形式に配置したもの。非常に古い案件であっても、スキャン画像ではなく電子テキストが抽出可能な PDF ファイルが生成される。

「(5-3) Patent Information セクション」に記した「PI2019000944」のように、案件詳細画面上では IPC コードが表示されない案件が散見される。しかし、このような案件であっても、この PDF ファイル上では右のように、付与された IPC の情報がダウンロードされる。



Perbadanan Harta Intelek Malaysia
Intellectual Property Corporation of Malaysia
Unit 1-7, Ground Floor, Menara UOA Bangsar, No. 5, Jalan Bangsar Utama 1,
59000 Kuala Lumpur. Tel: +603-2298 8400 Fax: +603-2298 8989
Website: <http://www.myipo.gov.my>



PATENT DETAILS

Disclaimer: The information available is not intended to be comprehensive information. Perbadanan Harta Intelek Malaysia(MyIPO) shall not be liable to any consequences of errors or omissions.

(12) MALAYSIAN PATENT	(11) MY-100917-A
(21) Application No.: PI 87000141	(56) Prior Art: 1 X
(22) Filing date: 14 Feb 1987	(72) Inventor(s): ALLAN ROBERT THOMSON THOMAS VINER HEATH
(43) Date of Grant: 31 May 1991	(73) Patent Owner: RAMFORCE LIMITED, SUITE 1A, 125 MELVILLE PARADE, LOCKED BAG 4 00, AUSTRALIA (AU)
(30) Priority Data: 8511856; 10 May 1985; UNITED KINGDOM (UK) 8514115; 04 Jun 1985; UNITED KINGDOM (UK) 8514609; 10 Jun 1985; UNITED KINGDOM (UK) 8515271; 17 Jun 1995; UNITED KINGDOM (UK)	(74) Agent: HARIRAM JAYARAM, C/O MESSRS. RAM RAIS & PARTNERS, PENTHOUSE, LEVEL 33, MENARA TUN RAZAK, JALAN RAJA LAUT, 50350 KUALA LUMPUR, Malaysia
(51) Classification, ICT CL: B23K 20/12	
(54) Title: FRICTION WELDING APPARATUS	
(57) Abstract: FRICTION WELDING APPARATUS COMPRISES HOUSING (1, 2) AND A WORKPIECE SUPPORT (20, 24) ROTATABLY AND A AXIALLY MOVABLY MOUNTED IN THE HOUSING. AN AIR DRIVEN MOTOR (20) IS COUPLED TO THE WORKPIECE SUPPORT (20, 24) TO CAUSE THE WORKPIECE SUPPORT TO ROTATE RELATIVELY TO THE HOUSING. A COMPRESSION SPRING (33) URGES THE WORKPIECE SUPPORT IN A FIRST AXIAL DIRECTION RELATIVELY TO THE HOUSING WHILE A PISTON (7) RESPONSIVE TO AIR PRESSURE IS PROVIDED TO MOVE THE WORKPIECE SUPPORT (20, 24) RELATIVELY TO THE HOUSING (1, 2) IN A SECOND AXIAL DIRECTION OPPOSITE TO THE FIRST DIRECTION. AIR UNDER PRESSURE IS COMMUNICATED THROUGH A COMMON DILET (6) IN THE HOUSING (1, 2) TO A VALVE ARRANGEMENT (8, 9, 13, 14) SO THAT AIR IS CONVEYED ALONG A FIRST PATH TO THE DRIVE MOTOR (20) AND ALONG A SECOND PATH TO THE PISTON (7). THE VALVE ARRANGEMENT IN SUCH THAT AXIAL MOVEMENT OF THE PISTON (7) RELATIVELY TO THE HOUSING (1, 2) CAUSES THE VALVE GRADUALLY TO CLOSE THEREBY GRADUALLY STOPPING ROTATION OF THE MOTOR (20). THE SECOND PATH REMAINS OPEN. (FIG. 1)	

(12) MALAYSIAN PATENT
(21) Application No.: PI2019000944
(22) Filing date: 12 Sep 2017
(43) Date Open To Public: 13 Mar 2018
(30) Priority Data: 16188612.2; 13 Sep 2016; EUROPEAN PATENT OFFICE (EPO)
(51) Classification, ICT CL: B01J 19/24 F28F 7/02 F28F 21/04

2. 考察・まとめ

現在マレーシア知財庁で公開されている検索システム(MyIPO システム)は、2018 年の暮れにリニューアルされた。それ以前のシステムでは、Advanced Search 画面で多数の検索フィールドが表示されるものの、複数のフィールドに値を設定して検索するとフリーズしてしまうという、使用に耐えないものであった。しかし現状のシステムでは、通常の特許調査には使えるレベルのものに改善された。

ただし Advanced Search 画面に表示される「IPC Class」フィールドと、「IPC Text フィールド」の検索結果件数が異なったり、検索結果画面では IPC が表示されていても、その案件の詳細画面上では IPC が全く表示されなかったりという障害も確認されている。

3.1.2 項で説明したように、DOCDB では同国の案件のレコード収録率が低く、特許調査における網羅性を担保できるものではない。しかし WIPO PATENTSCOPE には、収録タイムラグ要因と想定される案件以外は、MyIPO システムと遜色ない件数のレコードが収録されている。また 3.1.3 項に記したように、PATENTSCOPE に収録されたレコードの書誌要素も、MyIPO システムのコンテンツ収録と大差ないレベルである。PATENTSCOPE は、MyIPO システムと同等の網羅性が確保されているようである。

MyIPO システムに情報が収録された後、PATENTSCOPE にマレーシア案件の情報が収録されるまでのタイムラグが発生することは避けようがない。この観点では、特許調査においてより高い網羅性を求めるためには、MyIPO システムを使わざるを得ない。しかしより高い検索機能・性能の観点では、PATENTSCOPE を併用した特許調査を推奨する。

但し、どちらのシステムを使用する場合でも、同国の案件は IPC の付与率が低く、IPC を使用した機械検索だけでは多くの案件がもれてしまう危険がある。同国の特許は大多数の日本人にも理解しやすい英語で表記されているメリットを有効活用し、特許分類コードだけを使用して検索するのではなく、発明の名称や要約のキーワード検索を組み合わせ、検索もれを出来る限り防ぐようにしていただきたい。なおいずれのシステムにも、請求項や詳細な説明文字列は含まれていない。

また特許調査における同国の問題のひとつに、どのシステムにも公報 PDF ファイルが公開されていないことにある。MyIPO サイトでアカウントを登録し支払い方法を同国知財庁に届け出ることによって公報 PDF ファイルを有償ダウンロード(購入)できるようであるが、その詳細な方法までは解明できていない。WEB 上に公開される情報には請求項も含まれず、公報 PDF ファイルも得られないようでは案件の権利範囲を特定することができない。

ASEAN6 か国のうち、シンガポール・ベトナム・タイは日本国特許庁が運営する FOPISER データベースにも収録が開始されている。しかしインドネシア・フィリピン・マレーシア知財庁とのデータ交換もアナウンスされているが、まだ現実化していない状態である。まだまだ情報の入手性の悪い状態が継続するものと思われる。

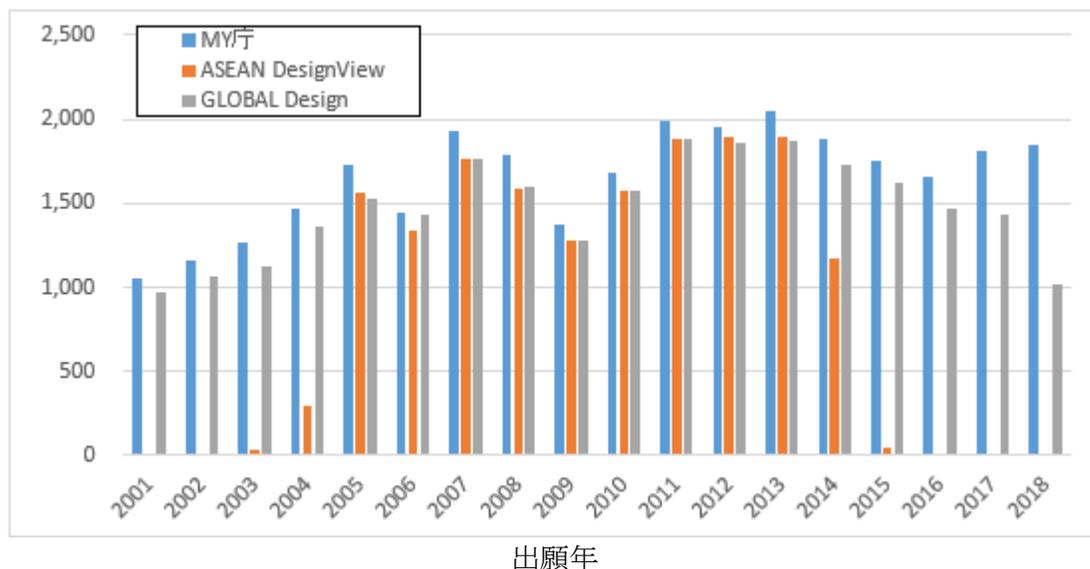
第4章 意匠

1. 意匠検索データベース MyIPO

1.1 検索データベース仕様一覧

意匠	
URL (検索)	http://onlineip.myipo.gov.my/index.cfm/search/id/index
言語	検索: 英語 結果: 英語
検索条件項目	Application No (出願番号) Date of Application (出願日) Registration No (登録番号) Article Name (物品名称) Class (ロカルノ分類) Applicant Name (出願人名) Agent Name (代理人名)
入手可能情報	Application No (出願番号) Registration No (登録番号) Date of Filing (出願日) Date of Gazette (公報発行日) Priority Info (優先権情報) Priority Date/Country (優先権日/優先権主張国) Article Name (物品名称) Status (法律状態) Date of Renewal (更新日) Date of Expiry (有効期日) Date of Withdrawn/Abandoned (取下日/放棄日) Date of Revocation (取消日) Number of View (図面の数) Class (ロカルノ分類) Divisional (分割出願) Assignment (権利移転) Association (関連情報) Statement of Novelty (新規性の主張) Disclaimer (陳述) Applicant Info (Name, Address) (出願人情報) Author Info (Name, Address) (創作者情報) Agent Info (Name, Address) (代理人情報)

1.2 意匠レコード収録数



■ グラフ補足

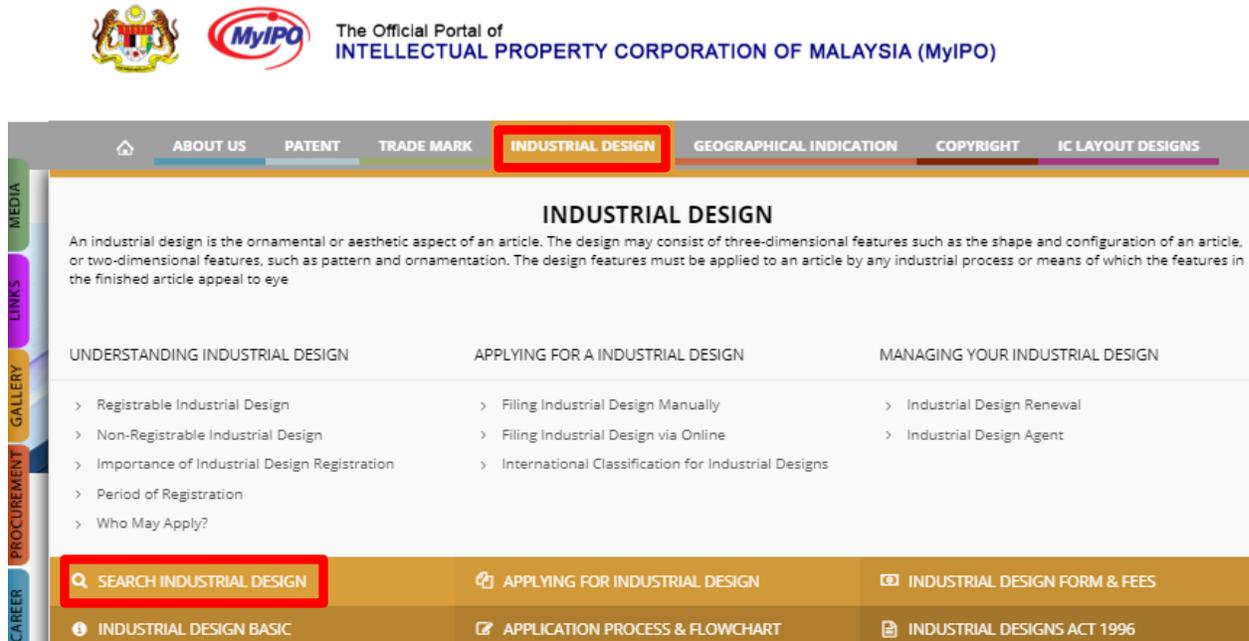
- MY サイト(特許庁検索サイト MyIPO) 件数数値:
意匠出願件数は、以下の検索式で各年毎の出願日付検索により求めたもの。
From 2001-01-01 To 2001-12-31(yyyy-mm-dd)
- ASEAN Design View サイト件数数値:
意匠出願件数は、以下の検索式での各年毎の出願日付検索により求めたもの。
From 01-01-2001 To 31-12-2001(dd/mm/yyyy)
- Global Design サイト件数数値:
意匠出願件数は、以下の検索式での各年毎の出願日付検索により求めたもの。
[2001-01-01 TO 2001-12-31]

いずれも 2020/1/1 現在の検索数である。

2005年～2013年の ASEAN DesignView の収録は、MY サイト(MyIPO)の収録に近いが、その他の年代の収録は乏しい。Global Design の収録はほぼ MY サイトの収録と同等であるが、2016年以降は若干の収録タイムラグがある。

1.3 検索データベース MyIPO 取扱い説明

マレーシア知的財産公社(MyIPO)のウェブサイト「Online Quick Search」(<http://onlineip.myipo.gov.my/>)画面でメニューバー上部の「INDUSTRIAL DESIGN」をクリックして表示される意匠画面左下の「SEARCH INDUSTRIAL DESIGN」をクリックする。



さらに次の画面が表示されるので左下の「IP ONLINE SEARCH」をクリックすると次ページで示す簡易検索画面が開く。

SEARCH INDUSTRIAL DESIGN

ONLINE SEARCH

Register as user and start your search on Patent, Trade Mark, Industrial Designs, and Geographical Indications now!

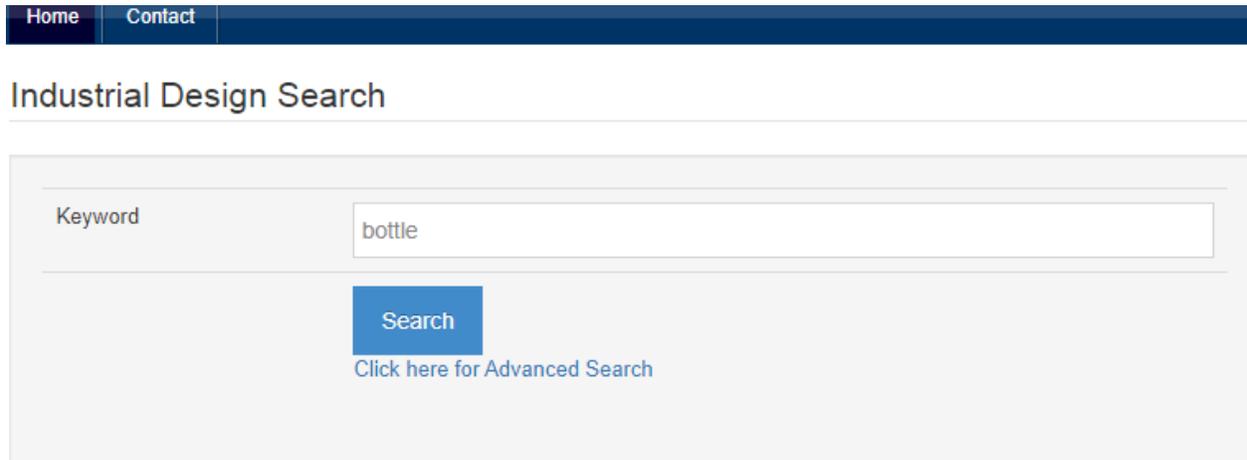


意匠検索データベースは2016年12月にリニューアルされた画面で利用するが、2018年12月に再度リニューアルされた特許・実用新案データベース、商標データベース画面とは異なる入口であるので注意が必要である。

(1-1) 簡易検索(Simple Search)

Industrial Design Search には、“Simple Search”と、“Advance Search”とがある。はじめに、“Simple Search”画面が現れるが、“Click here for Advanced Search”をクリックすると“Advance Search”画面に切り替わる。

検索ボックスに検索する文字列または公報番号を入力し、下の“Search”をクリックする。クリックの代わりに Enter キーを押すことで検索することもできる。



1210 Records Found, Displaying 1 to 10

No.	Application No.	Article / Product Name	Class	Legal Status	Action
1.	01-00322-0101	a set of articles comprising bottle cap and spout of bottle	09-01	renewal 3rd	
2.	07-00481-0101	bottle	09-01	abandoned	

簡易検索画面で文字列を入力した場合には、物品名称、出願人情報、代理人情報、法律状態、を検索対象として検索を行う。番号を入力した場合には出願番号／登録番号、ロカルノ分類を自動判別して部分一致検索を行う。キーワード間のスペースは、AND として機能する。日付を入力して検索すると一応検索結果を返すが、検索は機能しない。

(1-2) 詳細検索(Advance Search)

”Simple Search”画面で”Click here for Advanced Search”をクリックすると詳細画面となる。

Industrial Design Search

Application No	<input type="text" value="出願番号"/>	Registration No	<input type="text" value="登録番号※"/>
Article Name	<input type="text" value="物品名称"/>	Class	<input type="text" value="ロカルノ分類"/>
Applicant Name	<input type="text" value="出願人名"/>	Agent Name	<input type="text" value="代理人名"/>
Date of Application From	<input type="text" value="出願日(開始)"/>	To	<input type="text" value="出願日(終了)"/>
<input type="button" value="Search"/>		<input back="" search"="" simple="" to="" type="button" value("<<=""/>	

No.	Application No.	Article / Product Name	Class	Legal Status	Action
--- No Record Found ---					

※登録番号は2020年1月1日現在検索不可

詳細検索画面で検索可能なフィールドは以下のものだけである。

- Application No.: 出願番号
- Registration No.: 登録番号
- Article Name: 物品名称
- Class: ロカルノ分類
- Applicant Name: 出願人名
- Agent Name: 代理人名
- Date of Application: 出願日(範囲)

創作者名からの検索はできない。

検索するフィールドに番号、文字列、日付等を入力し、Search ボタンをクリックするか Enter キーを押すと検索できる。

検索フィールド内の入力内容は出願番号、日付を除き、部分一致検索である。簡易検索ではキーワード間のスペースは「AND」演算であったが、詳細検索ではスペースは「OR」演算として機能する。

”Simple Search”画面に切り替えるには、“Back to Simple Search”をクリックする。

1. 番号情報検索

■ 出願番号、登録番号

(共通) YY-NNNNN-xxxx 例:17-01092-0101

YY:西暦年下2桁

NNNNN:番号5桁

xxxx:枝番4桁

Simple Search の Keyword 欄または Advanced Search の Application No 欄に入力する。詳細表示画面では番号の頭に MY が付いているが、「MY」をつけると検索できない。

出願番号＝登録番号であるが、登録番号では検索されない。

ワイルドカード「?」(数字およびハイフンを表す1文字)および「*」(数字およびハイフンを表す1文字以上)を使うことができる(例:17-01092-????、17-0109??0101、17-01092-*).

「15-e0227-0101」「uk(e) 10-0001」などの出願番号がある。これらは「*e*」と検索すればヒットする。

■ ロカルノ分類番号

CC-ss

CC:クラスを表す2桁

ss:サブクラスを表す2桁

Simple Search の Keyword 欄または Advanced Search の Class 欄に入力する。

クラス(CC)で検索する場合には、ハイフンまで入力する(09-01 など)。ハイフンなし(0901)ではノイズも入る。

ワイルドカード「?」(任意の1文字)および「*」(任意の1文字以上)を使うことができる(例:14-0?、14????、14-*).

2. 日付情報検索

■ 日付入力

yyyy-mm-dd

yyyy:西暦4桁

mm:月2桁

dd:日2桁

入力フィールドにカーソルを当てると現れるカレンダーをクリックして日付を選択するか直接入力する。

日付入力は特定の1日であっても「From」、「To」の両方に同一日を入力する。

検索結果の表記は、dd/mm/yyyy の形式で表示される。

3. テキスト情報検索

■ 物品名称、出願人名、代理人名

検索フィールドに入力できる文字は英数字、アルファベット、一部の記号(#,\$,%,&;,+,@,?,*,<,>)などであり、それ以外の文字では検索できない。

テキスト検索フィールドにはスペースを含み80文字まで入力できる。

ワード間にスペースをいれて検索するとOR検索になる。

フレーズ検索できない。ダブルクォーテーションで”COSMETIC BOTTLE”と検索しても

ワイルドカード「?」(任意の1文字)および「*」(任意の1文字以上)を使うことができる。

(1-3) 検索結果一覧画面

詳細検索画面で Article Name (物品名称) フィールドに「box」と入力し検索を行うと、検索フィールドの下に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。

No.	Application No.	Article / Product Name	Class	Legal Status	Action
1.	07-00064-0101	boxes	09-03	<i>lapsed</i>	Q
2.	07-00138-0102	box	09-03	<i>lapsed</i>	Q
3.	07-00139-0202	box	09-03	<i>lapsed</i>	Q
4.	07-00187-0102	pizza box	09-03	<i>withdrawn</i>	Q
20.	07-01617-0101	'petal fold in box'	09-03	<i>expired</i>	Q

519 Records Found, Displaying 1 to 20

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

さらに画面下部にはページ番号が表示され、ページ番号をクリックすることで検索された詳細情報にジャンプして表示できる。

検索結果一覧の表示は、No. (項番)、Application Number (出願番号)、Article / Product Name (物品／製品名称)、Class (ロカルノ分類)、Legal Status (法律状態)、Action (詳細) で構成されている。Action の虫眼鏡マーク [Q](#) をクリックすると、新たなタブで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下に示す。この画面では3個のパートに分割され種々の情報が表示される。以下、各パートの説明を記す。

Industrial Design - Details

Article Name : FIBER CABLE WALL TERMINATION BOX ① 物品名称

First Page Details ③ 詳細表示

Application / Registration No.	17-01092-0101 ② 第 1 ページ	Status	PENDING (FORMALITY) QUERY 1st
Article / Product Name	FIBER CABLE WALL TERMINATION BOX	Date of Application / Filing	06/10/2017
Date of Gazette		Date of Expiry	
Date of Renewal		Date of Revocation	
Date of Withdrawn / Abandoned	-	Class	14-03
Divisional	-	Association	-
Address of Service	SKRINE UNIT NO. 50-8-1, 8TH FL, WISMA UOA DAMANSARA 50, JALAN DUNGUN, DAMANSARA HEIGHTS	Agent Info	Name : CHARMAYNE ONG POH YIN Address : SKRINE UNIT NO. 50-8-1, 8TH FL, WISMA UOA DAMANSARA 50, JALAN DUNGUN, DAMANSARA HEIGHTS 50490 KUALA LUMPUR
Applicant Info	Name : TELEKOM MALAYSIA BERHAD Address : LEVEL 51, NORTH WING, MENARA TM, JALAN PANTAI BAHARU, 50672 MALAYSIA	Priority Info	

① 物品名称

物品の名称が表示される。

② 第 1 ページ (First Page タブ)

このパートの書誌要素それぞれの説明を表に示す。

項目名	説明	項目名	説明
Application / Registration No.	出願番号 / 登録番号	Status	法律状態
Article / Product Name	物品 / 製品名称	Date of Application / Filing	出願日
Date of Gazette	公報発行日	Date of Expiry	有効期日
Date of Renewal	更新日	Date of Revocation	取消日
Date of Withdrawn / Abandoned	取下日 / 放棄日	Class	ロカル / 分類
Divisional	分割出願	Association	関連情報
Address of Service	連絡先住所	Agent Info	代理人情報
Applicant Info	出願人情報	Priority Info	優先権出願情報

③ 詳細表示 (Details タブ)

Details タブをクリックすると以下のような詳細画面に遷移する。

Industrial Design - Details

Article Name : FIBER CABLE WALL TERMINATION BOX ① 物品の名称

First Page Details

② 第1ページ ③ 詳細表示

General Info			
Application No.	17-01092-0101	Article Name	FIBER CABLE WALL TERMINATION BOX
Status	PENDING (FORMALITY) QUERY 1st	Date of Filing	06/10/2017
Date of Renewal		Date of Expiry	
Date of Gazette		Date of Withdrawn / Abandoned	-
Date of Revocation		Number of View	4
Class	14-03	Divisional	-
Association	-	Priority Date / Country	
Statement of Novelty	The novelty of the design resides in the shape and configuration of the article as shown in the accompanying representations.	Disclaimer	
Applicant Info	<i>Name</i> : TELEKOM MALAYSIA BERHAD <i>Address</i> : LEVEL 51, NORTH WING, MENARA TM, JALAN PANTAI BAHARU, 50672 MALAYSIA	Agent Info	<i>Name</i> : CHARMAYNE ONG POH YIN <i>Address</i> : SKRINE UNIT NO. 50-8-1, 8TH FL, WISMA UOA DAMANSARA 50, JALAN DUNGUN, DAMANSARA HEIGHTS 50490 KUALA LUMPUR
Author Info	<i>Name</i> : AZHAR BIN ZAINAL <i>Address</i> : BATU 13, JALAN TANJUNG PINANG, KG SEMPANG, 77300 MERLIMAU, MALAYSIA <i>Name</i> : ASMAHANIM BINTI AHMAD <i>Address</i> : NO. 20 JALAN SAUJANA 1/13, TAMAN DESA SAUJANA, SUNGAI MERAB, MALAYSIA <i>Name</i> : KHARINA BT KHAIRI <i>Address</i> : NO. 11 JALAN SC3 1/2, TAMAN SERI CHANGGANG 3,, 42700 BANTING, MALAYSIA <i>Name</i> : KHAIRUL ANUAR BIN MAT SHARIF <i>Address</i> : NO. 43, JALAN HALAMAN 3, TAMAN HALAMAN INDAH, 58000 AMPANG MALAYSIA <i>Name</i> : MUHAMMAD HILMI OTHMAN <i>Address</i> : LOT 1043, BATU 28, 45200 SABAK BERNAM, SELANGOR MALAYSIA	Assignment	-

このパートの詳細項目それぞれの説明を表に示す。

項目名	説明	項目名	説明
Application No	出願番号	Article Name	物品名称
Status	法律状態	Date of Filing	出願日
Date of Renewal	更新日	Date of Expiry	有効期日
Date of Gazette	公報発行日	Date of Withdrawn/ Abandoned	取下日／放棄日
Date of Revocation	取消日	Number of View	図面の数
Class	口カルノ分類	Divisional	分割出願
Association	関連情報	Priority Date/Country	優先権日／優先 権主張国
Statement of Novelty	新規性の主張	Disclaimer	陳述
Applicant Info	出願人情報	Agent Info	代理人情報
Author Info	創作者情報	Assignment	権利移転

1.4 意匠データベース MyIPO 検索・表示項目

このデータベース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。

	項目	検索項目	表示項目	検索項目	表示項目
1	物品名称	○	○	Article Name	Article Name Article/ Product Name
2	ロカルノ分類	○	○	Class	Class
3	出願番号	○	○	Application No.	Application No.
4	出願日	○	○	Date of Application	Date of Filing Date of Application / Filing
5	登録番号	△	○	Registration No	Registration No.
6	公報発行日		○		Date of Gazette
7	優先権情報		○		Priority Info
8	優先権日/ 優先権主張国		○		Priority Date/Country
9	分割出願		○		Divisional
10	更新日		○		Date of Renewal
11	有効期日		○		Date of Expiry
12	取下日/放棄日		○		Date of Withdrawn / Abandoned
13	取消日		○		Date of Revocation
14	新規性の主張		○		Statement of Novelty
15	陳述		○		Disclaimer
16	出願人情報	○	○	Applicant Name	Applicant Info
17	創作者情報		○		Author Info
18	代理人情報	○	○	Agent Name	Agent Info
19	連絡先住所		○		Address of Service
20	法律状態		○		Status
21	図面の数		○		Number of View
22	権利移転		○		Assignment
23	関連情報		○		Association

上記表中、△は検索項目は存在するが検索ができないもの、空欄は項目がないものを示す。
(2020年1月1日現在)

2. 考察・まとめ

マレーシア知的財産公社データベース MyIPO の意匠検索項目は7種しかなく、登録番号の検索フィールドも機能しない。出願日範囲の検索は可能であるが、公報発行日または登録日の検索フィールドもない。

いずれ特許・実用新案や商標検索データベースのようなデータベースに改編されるものと思われるが、簡易な検索しかできない現状は悔やまれる。

MyIPO 意匠検索を補完する目的では、ASEAN DesignView、Global Design Database を利用するとよい。

いずれのデータベース共、英語で検索、表示されることは大きなメリットである。

第5章 商標

1. 検索データベース MyIPO

1.1 検索データベース仕様一覧

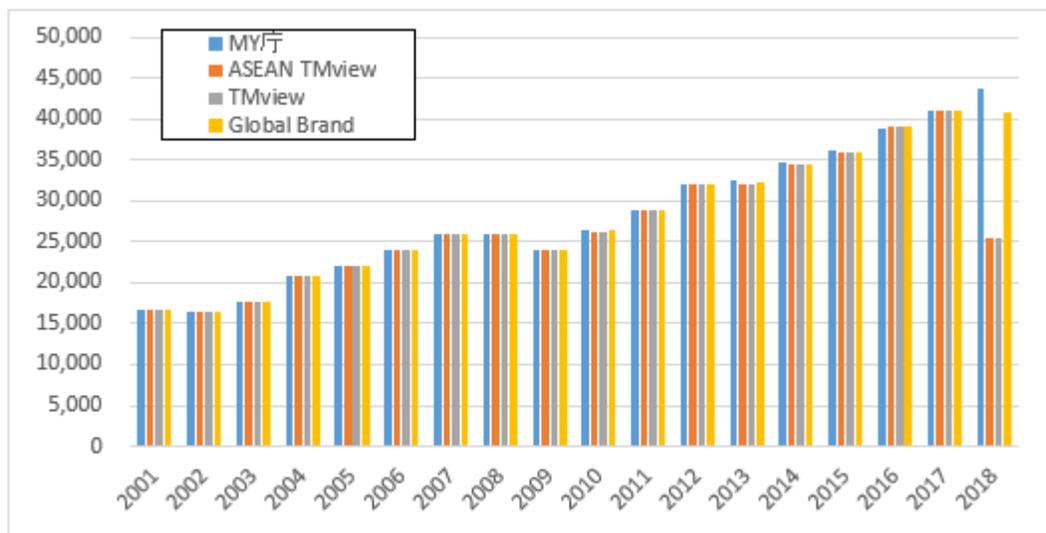
商標 (MyIPO)	
URL (検索)	http://onlineip.myipo.gov.my/index.cfm/search/tm/index
言語	検索: 英語 結果: 英語
検索条件項目	Case Number (出願番号) Denomination (商標名称) Translation in English (英語への翻訳) Transliteration (音訳、文字変換) Registration Number (内国登録番号) International Registration Number (国際登録番号) Application Date (出願日) Acceptance Date (受領日) Publication Date (公開日) Registration/Protection Date (登録日) Renewal Due Date (更新日) Priority Number (優先権番号) Priority Date (優先権日) Priority Country (優先権国) Case Type (商標出願種別) Internasional Registration Designation (国際登録商標) National Trade Mark (内国商標) Date of Certificate Issued (登録証発行日) Nice Classification Schedule (ニース分類) Vienna Classification Code (ウィーン分類) Good and Services Class (商品・役務) Specification(s) of Goods/Services (指定商品・役務) Case Status (39 コード) Type (商標種別) Not Defined (未定義) Trade Mark (出願商標) Certificatin (認証証明マーク) Defensive (防護標章) Nature (商標種別) Word (文字商標) Image (図形商標) Combined (文字と図形の組合せ商標) Stylish (形態商標) ※Applicant / Owner (出願人/権利者) ※Case Contact ※Agent / Local Representative (内国代理人)

	※International Representative (国際代理人) ※Licensee (ライセンスの有無) ※検索するには ID 登録が必要 (無料) Client Reference (クライアント情報) Under Opposition (異議申立) Include GI (地理的表示)
入手可能情報	検索結果一覧 Application No. (出願番号) Denomination (名称、呼称) Picture (商標図形) Owner (権利者) Expiry Date (有効期日) Agent/Local Representative (代理人) Legal Representative (法的代理人) Nice Classes (ニース分類) Journal Number (ガゼット番号) Registration Number (登録番号) Application Status (法律状態) 詳細情報 1) Application Data (出願情報) Client Reference (出願照会番号) Status (法的状態) Submission Date (出願日) Application Number (出願番号) Filed/Designation Date (提出日/指定日) Application Type (出願形式) Acceptance Date (受理日) Journal Number (ガゼット番号) Publication Date (発行日) Registration Number (登録番号) Registered/Protected on (登録/保護開始日) Date of Legal Status (法的状態日付) Renewal Due Date (更新日) 更新日 2) Preliminary Search & Advice (PSA) (予備検索とアドバイス) PSA Reference Number (PSA 参照番号) PSA might be useless if it is older than 1 month. 3) 出願人等の情報 (それぞれ表示/非表示を選択できるカラムがある) Agent (代理人) Agent Name (代理人名) Agent Number (代理人番号) Address (代理人住所) Applicant (出願人) Applicant Name (出願人名) Agent Number (代理人番号) Address (出願人住所)

	<p>Owner Id 権利者 ID Name 権利者名 Agent Number 権利者代理人番号 Address(es) 権利者住所 Correspondent (その他の関係者) Correspondent Name (関係者名) Address (関係者住所) Town (都市) Post Code (郵便番号) State (地域) Country (国名) Notification Method (通知方法) Email/Post (E-mail か郵便かを選択)</p> <p>4) 分類等 Nice Classification (ニース分類) Goods and Services Description (商品・役務の説明) Nice Classification Edition (ニース分類のバージョン)</p> <p>5) 商標情報 Mark Information Mark Type Nature (商標種別) Denomination (商標名称) Character Type (商標特徴) Denomination Translation (商標名称翻訳) Picture (図形表示と色種別) Colour condition (色調) Declaration (宣言)</p>
--	--

1.2 商標レコード収録数

ASEAN TMview 以外に ASEAN 以外の国も収録するワールドワイドな TMview も存在するが、収録は同一である。



出願年

■ グラフ補足

- MY サイト(特許庁検索サイト)件数数値:
特許出願件数は、以下の検索式での各年毎の出願日付検索により求めたもの。
From 01/01/2001 To 31/12/2001(dd/mm/yyyy)
- ASEAN TMview サイト件数数値:
商標出願件数は、以下の検索式での各年毎の出願日付検索により求めたもの。
From 01-01-2001 To 31-12-2001(dd-mm-yyyy)
- Global Brand サイト件数数値:
<http://www.wipo.int/branddb/ph/en/>
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。
[2001-01-01 TO 2001-12-31]

いずれも 2020/1/1 現在の検索数である。

MY 庁(MyIPO)と ASEAN TMview および WIPO Global Brand の収録はほぼ同数である。ASEAN TMview およびワールドワイドな TMview のマレーシア収録は MyIPO や WIPO Global Brand と比べ、若干の収録タイムラグがある。

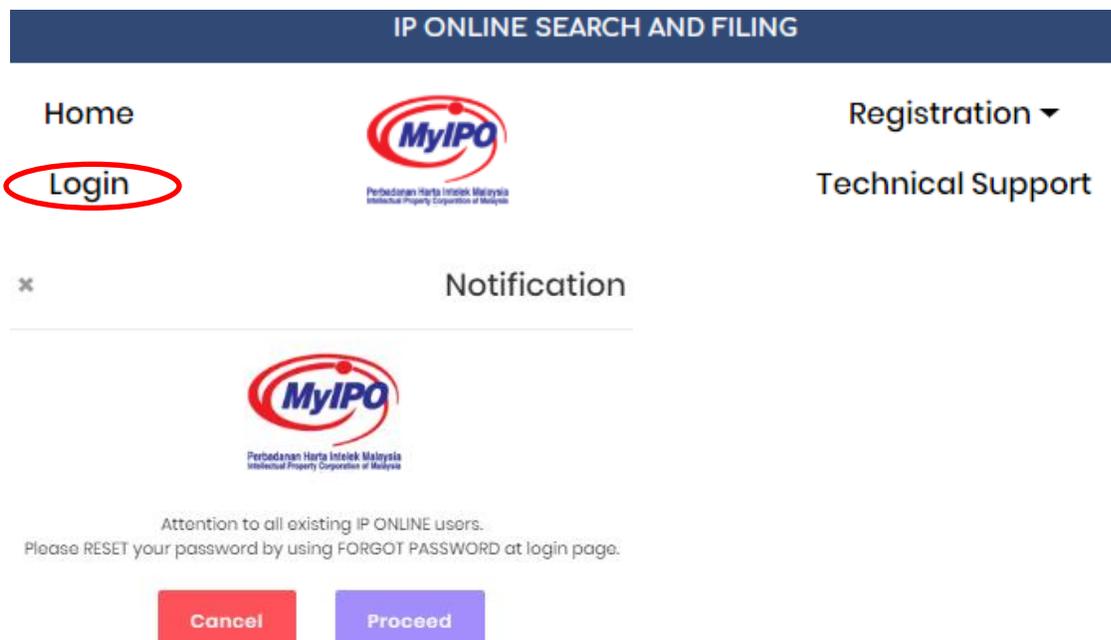
ASEAN TMview では表示項目は多いが、データが収録されていないフィールドも多い。

1.3 検索データベース MyIPO 取扱い説明

知財庁トップページ (<http://www.myipo.gov.my/en/home/>)を開き、画面右の「ONLINE SERVICES」をクリックする。



次いで開いた「IP ONLINE SEARCH AND FILING」の画面で「Login」をクリックし、「Proceed」をクリックすると特許検索で紹介した「DO IT NOW」画面に「Patens」と「Trade Marks」の入口画面が現れる。

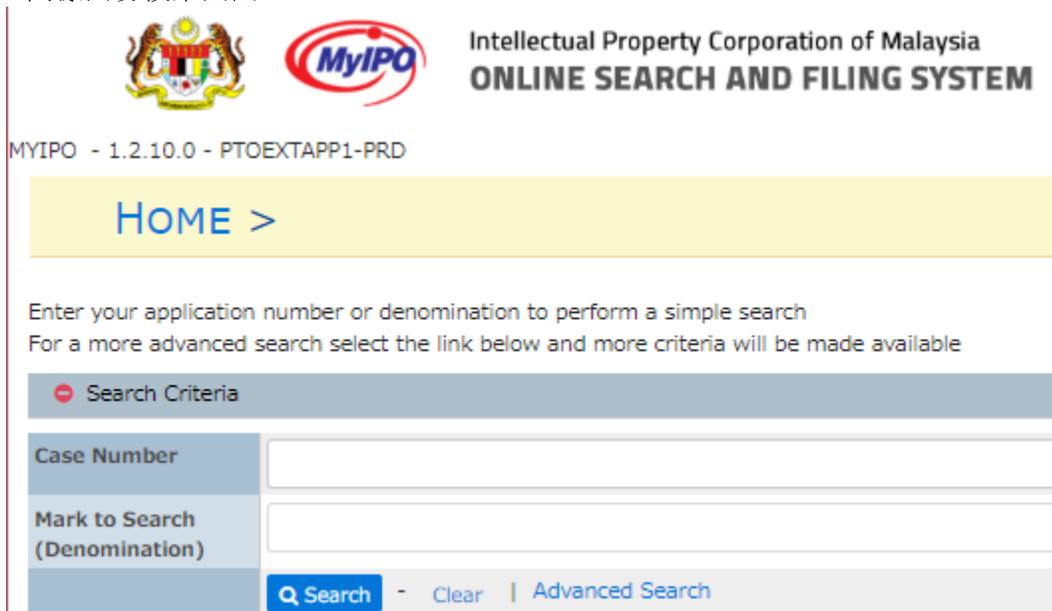


「DO IT NOW」画面



Trade Marks の「Search」をクリックすると商標検索の簡易画面が現れる。

商標簡易検索画面



MYIPO - 1.2.10.0 - PTOEXTAPP1-PRD

HOME >

Enter your application number or denomination to perform a simple search
For a more advanced search select the link below and more criteria will be made available

Search Criteria

Case Number

Mark to Search (Denomination)

Search - Clear | Advanced Search

トップページから何度もクリックするのが煩わしい場合には、以下の URL で直接「DO IT NOW」画面を開くこともできる。

<https://iponlineext.myipo.gov.my/SPHI/Extra/Default.aspx?sid=636892051603949688>

(1-1) 簡易検索(Simple Search)

検索ボックスに Case Number (出願番号) または Denomination (商標名称) を入力し、Search をクリックするか Enter キーを押すと検索される。

表示は 2,000 件まで可能であり、2,000 件を超えるとヒット件数が表示されない。検索結果は画像も含み、一覧形式で表示される。

“Simple Search”画面で“Advanced Search”をクリックすると詳細検索(Advance Search)画面に切り替わる。

(1-2) 詳細検索(Advance Search)

2018年12月にリニューアルされた商標検索 Advance Search 画面では検索データベース仕様一覧で示したように多くの詳細な項目(フィールド)が追加された。

商標名称(Denomination)の他、出願日などの日付、番号、分類や商品・役務、商標種別など多彩な項目から検索できる。

主な検索項目

- Denomination(商標名称)
 - Nature(商標出願種別)
 - Word(文字商標)
 - Image(図形商標)
 - Combined(文字と図形の組合せ商標)
 - Stylish(形態商標)
 - 分類
 - Nice Classification Schedule(ニース分類)
 - Vienna Classification Code(s)(ウィーン分類)
 - 日付
 - Application Date(出願日) 期間検索
 - Acceptance Date(受領日) 期間検索
 - Publication Date(公開日) 期間検索
 - Registration/Protection Date(登録日) 期間検索
 - Renewal Due Date(更新日) 期間検索
 - Priority Date(優先権日) 期間検索
 - Date of Certificate Issued(登録証発行日) 期間検索
 - 番号
 - Case Number(出願番号)
 - Registration Number(内国登録番号)
 - International Registration Number(国際登録番号)
 - Priority Number(優先権番号)
 - 出願人等
 - ※Applicant/Owner(出願人/権利者)
 - ※Agent / Local Representative(内国代理人)
 - ※International Representative(国際代理人)
 - ※Licensee(ライセンスの有無)
 - ※検索するにはID登録が必要(無料)
- Client Reference(クライアント情報)

その他の検索項目

- Translation in English(英語への翻訳)
- Transliteration(音訳、文字変換)
- Case Type(商標出願種別)
 - Internasional Registration Designation(国際登録商標)
 - National Trade Mark(内国商標)
- Good and Services Class(es)(商品・役務)

Specification(s) of Goods/Services (指定商品・役務)

Type (商標種別)

Not Defined (未定義)

Trade Mark (出願商標)

Certificatin (認証証明マーク)

Defensive (防護標章)

Under Opposition (異議申立)

Include GI (地理的表示)

特許検索と同様、2,000 件未満でないと表示できない。

商標検索画面

Search Criteria			
Case Number	<input type="text"/>		
Denomination	<input type="text" value="star"/>		
Translation in English	<input type="text"/>		
Transliteration	<input type="text"/>		
Registration Number	<input type="text"/>		
International Registration Number	<input type="text"/>		
Application Date	from <input type="text" value="01/01/2019"/> to <input type="text" value="31/12/2019"/>	Priority Number	<input type="text"/>
Acceptance Date	from <input type="text"/> to <input type="text"/>	Priority Date	from <input type="text"/> to <input type="text"/>
Registration/Protection Date	from <input type="text"/> to <input type="text"/>	Priority Country	<input type="text" value="No selection"/> ▼
Renewal Due Date	from <input type="text"/> to <input type="text"/>	Case Type	<input type="text" value="No selection"/> ▼
Publication Date	from <input type="text"/> to <input type="text"/>	Date of Certificate Issued	from <input type="text"/> to <input type="text"/>
Nice Classification Schedule	<input type="text"/>	Good and Services Class(es)	<input type="text"/>
Case Status	Select	Specification(s) of Goods/Services (Free Text)	<input type="text"/>
Type	<input type="text" value="No selection"/> ▼	Nature	<input type="text" value="No selection"/> ▼
Applicant / Owner	<input type="text"/> Q Search	Agent / Local Representative	<input type="text"/> Q Search
Case Contact	<input type="text"/> Q Search	International Representative	<input type="text"/> Q Search
Licensee	<input type="text"/> Q Search		
Client Reference	<input type="text"/>	Vienna Classification Code(s)	<input type="text"/>
Under Opposition	<input type="checkbox"/>	Include GI	<input type="checkbox"/>
Q Search - Clear Simple Search			

(1-3) 検索結果一覧

Application No.	Denomination	Picture	Owner	Expiry Date	Agent/Local Representative	Legal Representative	Nice Classes	Journal Number	Registration Number	Application Status
00000024	AS STAR		JAYAPIN (M) SDN BHD		SATVINDER SINGH TUGAL		18			Abandoned
00000180	STAR EAST		STAR EAST CONCEPT LIMITED		PATRICK MIRANDAH		42			Abandoned
00000181	STAR EAST		STAR EAST CONCEPT LIMITED	04 Nov 2009	PATRICK MIRANDAH		9	30/2014		Removed

簡易検索でも詳細検索でも検索結果の表示は同じであり、一覧表示はデフォルトでは 50 件であるが、1 ページに 200 件まで表示できる。

「Application No.」をクリックすると詳細情報が表示される。

検索結果一覧の表示項目

- Application No. (出願番号)
- Denomination (名称、呼称)
- Picture (商標図形)
- Owner (権利者)
- Expiry Date (有効期日)
- Agent/Local Representative (代理人)
- Legal Representative (法的代理人)
- Nice Classes (ニース分類)
- Journal Number (ガゼット番号)
- Registration Number (登録番号)
- Application Status (法律状態)

(1-4) 詳細表示

詳細情報画面(Bibliographical Data)

Bibliographical Data Documents

Application Data

Client Reference	KSC/MAD(AM)/W1-1309(
Status	Withdrawn	Submission Date	11 Jan 2000
Application Number	00000185	Filed/Designation Date	11 Jan 2000
Application Type	National Trade Mark	Acceptance Date	
Date of Legal Status	19 Sep 2007		

Preliminary Search & Advice

PSA Reference Number PSA might be useless if it is older than 1 month.

Contact

Agent

Name	Agent Number	Address(es)
PATRICK MIRANDAH	3902	C/O PATRICK MIRANDAH CO., SUITE 3B-19-3, PLAZA SENTRAL, JALAN STESEN SENTRAL 5, KUALA LUMPUR 50470 (MY)

Show / Hide columns

Applicant

Name	Agent Number	Address(es)
STAR EAST CONCEPT LIMITED		P.O. BOX 957, OFFSHORE INCORPORATIONS CENTRE, ROAD TOWN, TORTOLA, BRITISH VIRGIN ISLANDS. 00000 00000 (VG)

Show / Hide columns

Owner

Id	Name	Agent Number	Address(es)
	STAR EAST CONCEPT LIMITED		P.O. BOX 957, OFFSHORE INCORPORATIONS CENTRE, ROAD TOWN, TORTOLA, BRITISH VIRGIN ISLANDS. 00000 00000 (VG)

Show / Hide columns

Correspondent

Name	Address	Town	Post Code	State	Country
PATRICK MIRANDAH	C/O PATRICK MIRANDAH CO., SUITE 3B-19-3, PLAZA SENTRAL, JALAN STESEN SENTRAL 5, KUALA LUMPUR		50470		MY

Address for Service

Select an address for service for the current application

* Default Address: C/O PATRICK MIRANDAH CO., SUITE 3B-19-3, PLAZA SENTRAL, JALAN STESEN SENTRAL 5, KUALA LUMPUR 50470, Malaysia

Notification Method

Choose if you want to receive notifications by post or by email

-Email -Post

Priority

Country	Priority Date	Priority Number	Class	Claims	Status
Hong Kong	03 Nov 1999	15859/99			Accepted

Class

Goods and Services	<p>Classif Goods and Services Description</p> <p>41 PROVISION OF INFORMATION RELATING TO ENTERTAINMENT, ART, FASHION, LIFESTYLES, NEWS, MEDIA, EDUCATION, SPORT AND CULTURAL SERVICES AND ACTIVITIES PROVIDED ON-LINE FROM A COMPUTER DATABASE OR THE INTERNET; PROVISION OF INTERACTIVE ELECTRONIC ELECTRONIC AND MEDIA FACILITIES FOR THE AFORESAID; ELECTRONIC GAME SERVICES PROVIDED BY MEANS OF THE INTERNET; ENTERTAINMENT SERVICES RELATING TO RADIO, TELEVISION PROGRAMS, PRODUCTION OF FILM, VIDEO,RADIO PROGRAM AND LIVE ENTERTAINMENT FEATURES; PROVIDING PUBLICATIONS RELATING TO ENTERTAINMENT NEWS, ARTISTS' AND CELEBRITIES' PROFILES, ART AND ENTERTAINMENT, ON-LINE ELECTRONIC GAME SERVICES, ONLINE AND OFFLINE INTERCTIVE EVENTS, CITY GUIDES, LIVE TELEVISION AND RADIO ENTERTAINMENT PRESENTATIONS, SHOWS AND BROADCASTS, ALL OF THE AFORESAID SERVICES PROVIDED IN PRINT AND ON-LINE FROM A COMPUTER DATABASE OR THE INTERNET; PROVISION OF ON-LINE CHAT SERVICES AND CHAT FORUMS FOR LIVE INTERNET TELEVISION AND RADIO SHOWS; ALL INCLUDED IN CLASS 41.</p>
Nice Classification Edition	10
Mark Information	
Type of Mark	Trade Mark
Nature	Word & Figurative
Denomination	STAR EAST
Character Type	Roman Character
Denomination Translation	
Picture	
	Picture is in color
Series	
Declaration	I/We claim to be the bona fide proprietor of the mark whose registration is applied for and, where the mark has not been used in Malaysia, that the application is made in good faith and that I am/we are entitled to be registered as the proprietor of the mark

詳細表示情報には、各種の書誌情報が表示される「Bibliographical Data」タブと「Document」タブがある。

詳細情報画面(Document)

Bibliographical Data Documents

1 Document(s)				
Name	Type	Confidentiality	Modified Date	Creation Date
00000185.jpg	TM Image	Public	07 Dec 2018	07 Dec 2018

「Document」タブには JPG など商標画像が収められている。

詳細情報の表示項目

- 1) Application Data (出願情報)
 - Client Reference (出願照会番号)
 - Status (法的状態)
 - Submission Date (出願日)
 - Application Number (出願番号)
 - Filed/Designation Date (提出日/指定日)
 - Application Type (出願形式)
 - Acceptance Date (受理日)
 - Journal Number (ガゼット番号)
 - Publication Date (発行日)
 - Registration Number (登録番号)
 - Registered/Protected on (登録/保護開始日)
 - Date of Legal Status (法的状態日付)
 - Renewal Due Date (更新日) 更新日

2) Preliminary Search & Advice(PSA)(予備検索とアドバイス)

PSA Reference Number(PSA 参照番号)

PSA might be useless if it is older than 1 month.

3) 出願人等の情報(それぞれ表示/非表示を選択できるカラムがある)

Agent(代理人)

Agent Name(代理人名)

Agent Number(代理人番号)

Address(代理人住所)

Applicant(出願人)

Applicant Name(出願人名)

Agent Number(代理人番号)

Address(出願人住所)

Owner Id 権利者 ID

Name 権利者名

Agent Number 権利者代理人番号

Address(es) 権利者住所

Correspondent(その他の関係者)

Correspondent Name(関係者名)

Address(関係者住所)

Town(都市)

Post Code(郵便番号)

State(地域)

Country(国名)

Notification Method(通知方法)

Email/Post(E-mailか郵便かを選択)

4) 分類等

Nice Classification(ニース分類)

Goods and Services Description(商品・役務の説明)

Nice Classification Edition(ニース分類のバージョン)

5) 商標情報

Mark Information

Mark Type

Nature(商標種別)

Denomination(商標名称)

Character Type(商標特徴)

Denomination Translation(商標名称翻訳)

Picture(図形表示と色種別)

Colour condition(色調)

Declaration(宣言)

検索・表示上の留意点を以下に挙げる。

1. 番号情報

■ 出願番号(Case Number)

1999 年出願以前 YNNNNNNN

YY: 西暦年下 2 桁

NNNNNN: 番号6桁

2010 年出願以降 YYYNNNNNN

YYYY: 西暦4桁

NNNNNN: 番号6桁

■ 登録番号(Registration Number)

ほとんどの登録番号(International Registration Numberも含め)は未収録

2. 日付入力・表示

入力: dd/mm/yyyy

表示: dd mm yyyy (mm 表示は Jan, Feb, Mar の表記)

Publication Date のみ dd/mm/yyyyの表記

出願日、優先日、公開日、更新日等日付の入力は、入力欄にあるカレンダーをクリックして日付を選択するか直接入力する。月・日も必ず 2 桁で入力する。

3. ID を登録して検索できる項目

- Applicant / Owner(出願人/権利者)
- Agent / Local Representative(内国代理人)
- International Representative(国際代理人)
- Licensee(ライセンスの有無)

1.4 商標データベース MyIPO 検索・表示項目

「検索フィールド」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。

	項目	検索	表示	検索項目	表示項目
1	名称・称呼	○	○	Denomination	Denomination
2	商標タイプ	○	○	Type	Mark Type
3	商標種別	○	○	Nature	Nature
4	出願種別	○	○	Case Type	Application Type
5	翻訳	○		Translation	
6	出願番号	○	○	Case Number	Application Number
7	ガゼット番号		○		Journal Number
8	登録番号	△	△	Registration Number	Registration Number
9	出願日	○	○	Application Date	Filed/Designation Date
10	受領日	○	○	Acceptance Date	Acceptance Date
11	公開日	○	○	Publication Date	Publication Date
12	登録日	○	○	Registration/Protection Date	Registration/Protected
13	登録証発行日	○	○	Date of Certificate Issued	Certificate Issuance Date
14	更新日	○	○	Renewal Due Date	Renewal Due Date
15	満了日		○		Expiry Date
16	優先権番号	○	○	Priority Number	Priority Number
17	優先権日	○	○	Priority Date	Priority Date
18	優先権国	○	○	Priority Country	Priority Country
19	ニース分類	○	○	Nice Classes	Nice Classification
20	ウィーン分類	○	○	Vienna Class Code	Vienna Class Code
21	役務・サービス分類	○		Good/Services Class	
22	役務・サービス	○		Specification of Goods/Services	
23	図		○		Picture
24	法律状態	○	○	Case Status	Status
25	法律状態日		○		Date of Legal Status
25	宣言				Declaration
26	出願人/権利者、住所	○	○	Applicant Name	Applicant, Owner
27	代理人、住所	○		Agent	Agent
28	ライセンスの有無	○		Licensee	
29	異議申立			Under Opposition	

2. 考察・まとめ

マレーシア知的財産公社の商標データベース(MyIPO)は、特許・実用新案、意匠共に2016年12月にリニューアルされたが、2018年12月には特許、商標データベースが再度リニューアルされた。

再リニューアルされた商標データベースにおいては、従来のものに比べて検索項目も豊富となったが、登録番号(国際登録番号)などの情報はほとんど収録されておらず、今後の収録に期待したい。

現状では、Global Brand Database(WIPO)が提供する商標データベースの方が充実しており、収録のタイムラグも1週間ぐらいと極めて短い。また、Global Brand Database では「イメージ類似検索による絞り込み」など特異な機能も有しており有用である。

ASEAN TMview(EUIPO)からも商標検索が可能であり、多くの検索項目、表示項目が設けられているが、収録されている情報量が少ない。

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 地理的表示

1. 地理的表示データベース MyIPO

1.1 データベース仕様一覧

(4) 地理的表示	
URL (検索)	http://onlineip.myipo.gov.my/index.cfm/search/gi/index
言語	英語
検索条件項目	GI No (地理的表示番号) Geographical Area (地理的領域) Indication (Geographical Indication) (地理的表示名称) Class (区分) Date of Filing (出願日) Publication Date (公報発行日) Registration Date (登録日) Applicant Name (出願人名) Representative Name (代表者名) Agent ID (代理人番号) Agent Name (代理人名) Legal Status (法律状態)
入手可能情報	GI No. (地理的表示番号) Status (法律状態) Class (区分) Date of Filing (出願日) Date of Registration (登録日) Geographical Indication (地理的表示) Geographical Area (地理的領域) Goods (商品) Applicant Name (出願人名) Applicant Address (出願人住所) Capacity of the Applicant (出願人の資格) Agent Name (代理人名) Agent Address (代理人住所)

1.2 地理的表示データベース MyIPO 取扱い説明

マレーシア知的財産公社(MyIPO)のウェブサイト「Online Quick Search」(<http://onlineip.myipo.gov.my/>)画面でメニューバー上部の「GEOGRAPHICAL INDICATION」をクリックして表示される地理的表示画面左下の「SEARCH GEOGRAPHICAL INDICATION」をクリックする。

The Official Portal of
INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF MALAYSIA (MyIPO)

ABOUT US PATENT TRADEMARK INDUSTRIAL DESIGN **GEOGRAPHICAL INDICATION** COPYRIGHT IC LAYOUT DESIGNS

GEOGRAPHICAL INDICATIONS

A geographical indication (GI) is a sign used on products that have a specific geographical origin and possess qualities or a reputation that are due to that origin.

UNDERSTANDING GEOGRAPHICAL INDICATIONS	APPLYING FOR A GEOGRAPHICAL INDICATIONS	MANAGING YOUR GEOGRAPHICAL INDICATIONS
<ul style="list-style-type: none">> Protection of Geographical Indications> Exclusion from Protection of GI> Right of Use> Period of Protection> Who May Apply?	<ul style="list-style-type: none">> Filing Geographical Indications Manually> Filing Geographical Indications via Online	<ul style="list-style-type: none">> Geographical Indications Renewal> Geographical Indications Agent

SEARCH GEOGRAPHICAL INDICATIONS

APPLYING FOR GEOGRAPHICAL INDICATIONS

GEOGRAPHICAL INDICATIONS FORM & FEES

GEOGRAPHICAL INDICATIONS BASICS

APPLICATION PROCESS & FLOWCHART

GEOGRAPHICAL INDICATIONS ACT 2000

画面左下の「IP ONLINE SEARCH」ボタンをクリックすると 簡易検索画面に入ることができる。
<http://onlineip.myipo.gov.my/index.cfm/search/gi/index> の URL から直接、検索画面を開くこともできる。

ABOUT US PATENT TRADEMARK INDUSTRIAL DESIGN **GEOGRAPHICAL INDICATION** COPYRIGHT

IC LAYOUT DESIGNS

Media Links Gallery Procurement Career

You are here: Home / Search Geographical Indications

SEARCH GEOGRAPHICAL INDICATIONS

IP ONLINE SEARCH

Register as user and start your search on Patent, Trade Mark, Industrial Designs, and Geographical Indications now!

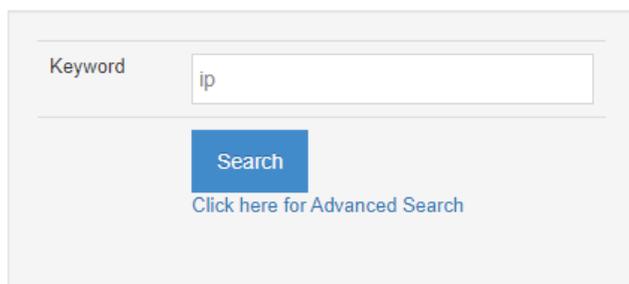
IP ONLINE SEARCH
(Search for Trade Mark, Patent, Industrial Design & Geographical Indications)

地理的表示データベースにも、“Simple Search”（簡易検索）と“Advanced Search”（詳細検索）がある。はじめに、“Simple Search”画面が現れるが、“Click here for Advanced Search”をクリックすると“Advanced Search”画面に切り替わる。

（1-1）簡易検索

検索ボックスに検索する文字列を入力し、“Search”をクリックする。Enter キーを押すことで検索を開始させることもできる。

Geographical Indications Search



11 Records Found, Displaying 1 to 11

No.	GI No.	Info	Filing Date	Legal Status	Agent Name	Details
1.	GI2017-00003	BABEH LUNDAYEH, SIPITANG	19/12/2017	NEW APPLICATION		
2.	GI2015-00027	GULA KABONG KG. PERUANG	10/12/2015	PENDING		

簡易検索画面で文字列を入力した場合には、地理的表示名称、出願人名、代理人名を検索対象として検索を行う。検索言語、表示言語は英語である。

キーワード間のスペースは「スペースを含む句」として部分一致検索される。例えば「AH LIP」と検索すると、「...DAERAH LIPIS」がヒットし、「LIP AH」と検索するとヒットしない。すなわち、キーワード間のスペースを用いて“And”検索および、“Not”検索はできない。

また、ワイルドカードも使えない。

番号を入力した場合には検索が行われず、ヒットは0件である。

(1-2) 詳細検索

”Simple Search”画面で”Click here for Advanced Search”をクリックすると詳細画面が現れる。
検索するフィールドに文字列・日付等を入力し、

- “Search”ボタンをクリック
- 検索フィールド内で Enter キーを入力

のいずれかで検索が開始されるように設計されていると思われるが、2019年12月現在、動作しない。

Geographical Indications Search

GI No	地理的表示番号	Geographical Area	地理的領域
Indication (Geographical Indication)	地理的表示名称	Class	分類
Date of Filing	出願日	Publication Date	発行日
Registration Date	登録日	Applicant Name	出願人名
Representative Name	代表者名	Agent ID	代理人番号
Agent Name	代理人名	Legal Status	法律状態
Search		<< Back to Simple Search	

検索時の留意点

1 番号情報検索

■ 出願番号形式

2009 年まで

GIYY-NNNNN 例:GI09-00005

YY:西暦年2桁

NNNNN:連番数字 5 桁

2010 年以降

GIYYYY-NNNNN 例:GI2011-00004

YYYY:西暦年4桁

NNNNN:連番数字 5 桁

2 テキスト情報検索

■ 法律状態

以下の内容が確認されている。

REGISTERED(登録)

ABANDON(放棄)

TO RENEW(更新中)

REFUSED(拒絶)

ACCEPTED(受理)

PENDING(保留)

FORMALITY EXAMINATION(形式審査)

NEW APPLICATION(出願)

3 日付情報検索

■ 出願日

dd/mm/yyyy

dd:日付2桁

mm:月2桁

yyyy:西暦年4桁

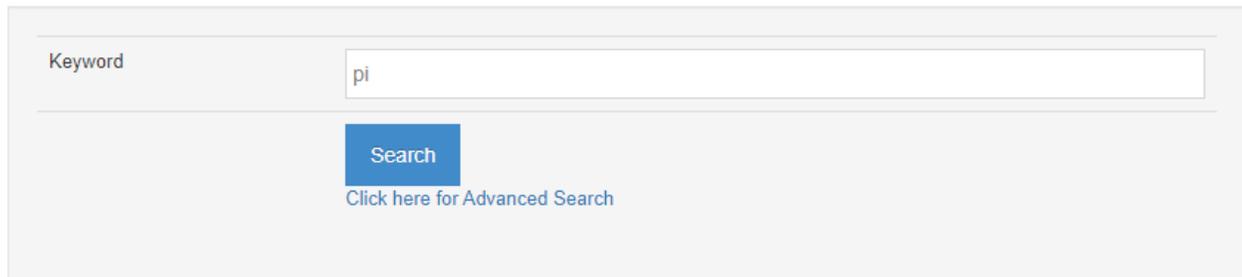
上記内容も 2018 年時点で検索、表示された際の情報であることをお断りしておきたい。
MyIPO データベースは 2018 年 12 月に特許と商標が再リニューアルされたが、意匠と地理的表示は 2016 年にリニューアルされたままであるので、現在の動作の不具合も近い将来、再度のリニューアルにより正常に検索、表示されるものと思われる。

(1-3) 検索結果一覧画面

Advanced Search では(現在)検索できないので、簡易検索で「pi」と入力すると部分一致検索されて以下のように検索結果一覧が表示される。しかし、現時点では Details に虫めがねアイコンが表示されないで詳細表示も確認できない。

また、検索では大文字で検索するとヒットしないこともあるので(「PI」ではヒットしない)、小文字で入力する。

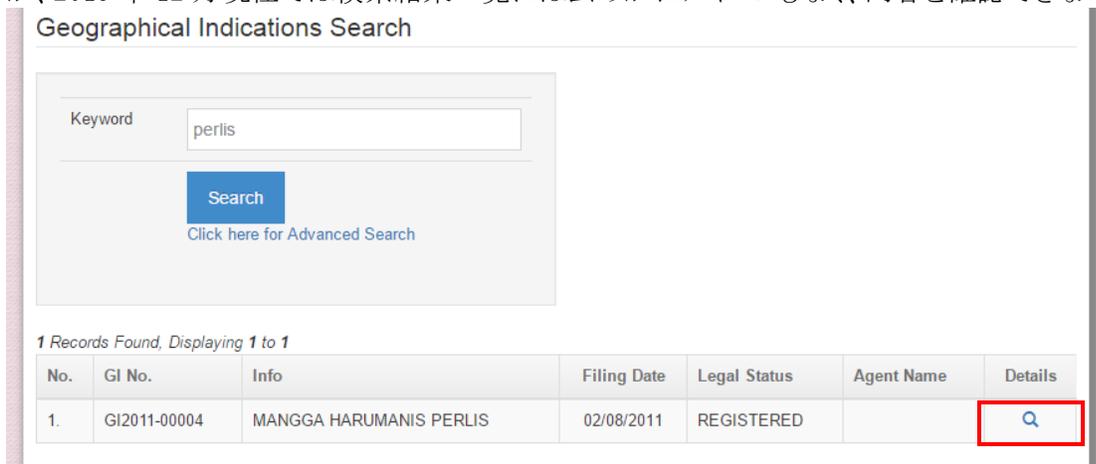
Geographical Indications Search



27 Records Found, Displaying 1 to 20

No.	GI No.	Info	Filing Date	Legal Status	Agent Name	Details
1.	GI2010-00003	KEK LAPIS SARAWAK	10/11/2010	REGISTERED		
2.	GI08-00004	PISCO	03/12/2008	REGISTERED		
3.	GI07-00002	KEREPEK PISANG SEKAKI TAWAU	23/03/2007	ABANDON		
4.	GI2016-00001	PISANG LEMAK MANIS PEKAN	25/01/2016	ABANDON		

2018 年時点で表示された以下の画面では Details に虫めがねアイコンが表示され内容を確認できたが、2019 年 12 月現在では検索結果一覧には虫めがねアイコンもなく、内容を確認できない。



Geographical Indications Search

Keyword: perlis

Search

Click here for Advanced Search

1 Records Found, Displaying 1 to 1

No.	GI No.	Info	Filing Date	Legal Status	Agent Name	Details
1.	GI2011-00004	MANGGA HARUMANIS PERLIS	02/08/2011	REGISTERED		

検索結果一覧には、No.(項番)、GI No.(地理的表示番号)、Filing Date(出願日)、Legal Status(法律状態)、Agent Name(代理人名)、Details(詳細)が表示される。

Details の虫めがねアイコン  をクリックすると、新たなタブで案件ごとに詳細表示画面となる。

検索結果一覧ページに戻るには、検索結果タブを選んで表示させる。

(1-4) 詳細表示画面

詳細表示画面は以下のような構成となっている。この画面では3個のパートに分割され種々の情報が表示される。以下、各パートの説明を記す。

GEOGRAPHICAL INDICATION : MANGGA HARUMANIS PERLIS		① 地理的表示名称	
First Page	Details	③ 詳細表示	
GI No	GI2011-00004	② 1st Page	
Date of Filing	02/08/2011	Date of Registration	
Class	3	Status	Registered
Geographical Indication	Mangga Harumanis Perlis	Geographical Area	Perlis
Goods	Mangga Harumanis Perlis	Applicant Name	Jabatan Pertanian Negeri Perlis
Applicant Address	Kompleks Pertanian Bukit Temiang KM 11, Kaki bukit	Capacity Of The Applicant	Government Body
Agent Name		Agent Address	
Class 1 Wine and Spirit : Wine Spirit Class 2 Manufactured Goods : Handicraft Food			

① 地理的表示名称
地理的表示名称が表示される。

② 書誌事項 (First Page タブ)
このパートの書誌要素それぞれの説明を表に示す。

項目名	説明	項目名	説明
GI No	地理的表示番号		
Date of Filing	出願日	Date of Registration	登録日
Class	区分	Status	法律状態
Geographical Indication	地理的表示	Geographical Area	地理的領域
Goods	商品	Applicant Name	出願人名
Applicant Address	出願人住所	Capacity Of The Applicant	出願人の資格
Agent Name	代理人名	Agent Address	代理人住所
Class (No.)	区分詳細		

③ 詳細表示 (Details タブ)

Details タブをクリックすると以下に示す詳細画面に遷移する。

① 地理的表示名称

GEOGRAPHICAL INDICATION : MANGGA HARUMANIS PERLIS

② 1st Page

Geographical Indication Details ③ 詳細表示

GI No	GI2011-00004		
Date of Filing	02/08/2011	Date of Registration	
Class	3	Status	Registered
Geographical Indication	Mangga Harumanis Perlis	Geographical Area	Perlis
Goods	Mangga Harumanis Perlis	Applicant Name	Jabatan Pertanian Negeri Perlis
Applicant Address	Kompleks Pertanian Bukit Temiang KM 11, Kaki bukit	Capacity Of The Applicant	Government Body
Agent Name		Agent Address	

このパートの詳細項目それぞれの説明を表に示す。

項目名	説明	項目名	説明
GI No	地理的表示番号		
Date of Filing	出願日	Date of Registration	登録日
Class	区分	Status	法律状態
Geographical Indication	地理的表示	Geographical Area	地理的領域
Goods	商品	Applicant Name	出願人名
Applicant Address	出願人住所	Capacity Of The Applicant	出願人の資格
Agent Name	代理人名	Agent Address	代理人住所

1.3 地理的表示データベース MyIPO 検索・表示項目

この検索データベースで「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。

	項目	検索項目	表示項目	検索項目	表示項目
1	地理的表示番号	○	○	GI No	GI No
2	出願日	○	○	Date of Filing	Date of Filing
3	登録日	○	○	Registration Date	Date of Registration
4	公報発行日	○		Publication Date	
5	区分	○	○	Class	Class
6	法律状態	○	○	Legal Status	Status
7	地理的表示	○	○	Indication (Geographical Indication)	Geographical Indication
8	地理的領域	○	○	Geographical Area	Geographical Area
9	商品		○		Goods
10	出願人名	○	○	Applicant Name	Applicant Name
11	出願人住所		○		Applicant Address
12	出願人の資格		○		Capacity Of The Applicant
13	代表者名	○		Representative Name	
14	代理人名	○	○	Agent Name	Agent Name
15	代理人住所		○		Agent Address
16	代理人番号	○		Agent ID	

第7章 公報データベース(共通)

1. 公報データベース MyIPO

1.1 公報データベース仕様一覧

(1) 特許・実用新案	
URL (公報)	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/index.cfm?pg=publication/publication
言語	英語、マレーシア語
公報種別	Patent (特許)
公開時期	Latest Publication (最新公報) Previous Publication (前公報)
入手可能情報	Patent No. (特許番号) Type (公報種別) Title (発明の名称) Owner (出願人・権利者) Agent (代理人)
利用マニュアル	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/UserManual.pdf
(2) 意匠	
URL (公報)	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/index.cfm?pg=publication/publication
言語	英語、マレーシア語
公報種別	Industrial Design (意匠)
公開時期	Latest Publication (最新公報) Previous Publication (前公報)
入手可能情報	Registration No. (登録番号) Type (公報種別) Article (物品の名称) Owner (出願人・権利者) Agent (代理人)
利用マニュアル	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/UserManual.pdf

(3) 商標	
URL (公報)	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/index.cfm?pg=publication/publication
言語	英語、マレーシア語
公報種別	Trade Mark (商標)
公開時期	Latest Publication (最新公報) Previous Publication (前公報)
入手可能情報	Application No. (出願番号) Type (公報種別) Trademark (商標名称) Owner (出願人・権利者) Agent (代理人)
利用マニュアル	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/UserManual.pdf
(4) 地理的表示	
URL (公報)	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/index.cfm?pg=publication/publication
言語	英語、マレーシア語
公報種別	Geographical Indications (地理的表示)
公開時期	Latest Publication (最新公報) Previous Publication (前公報)
入手可能情報	Application No. (出願番号) Type (公報種別) Geographical Indications (地理的表示名) Owner (出願人・権利者) Agent (代理人)
利用マニュアル	http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/UserManual.pdf

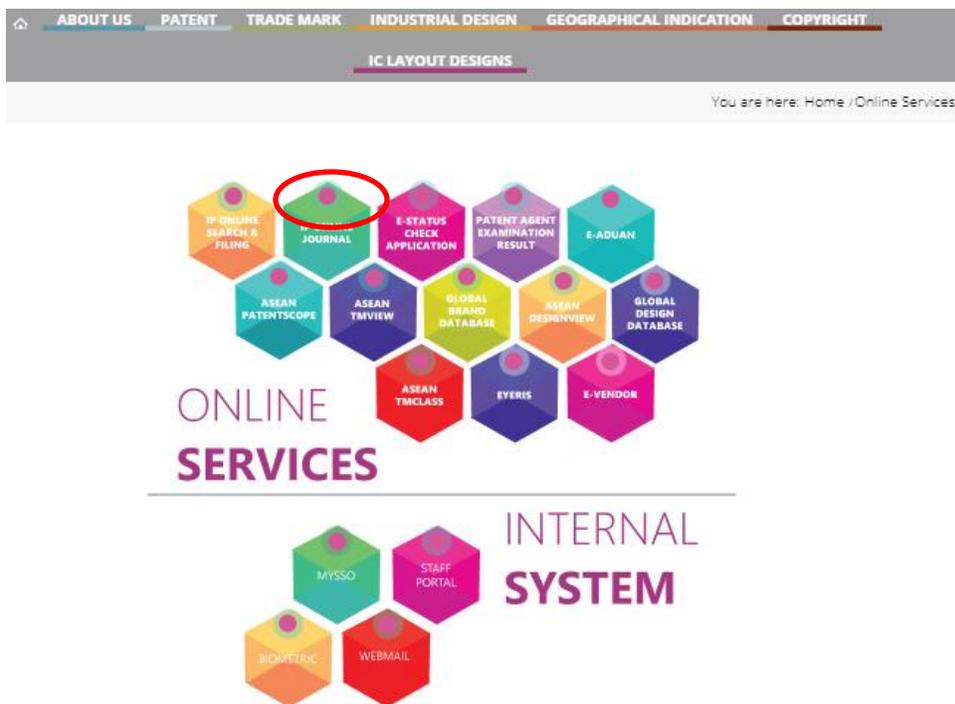
1. 2 公報データベース MyIPO 取扱い説明 (1) マレーシア知的財産公社ウェブサイト

マレーシア知的財産公社(Intellectual Property Corporation of Malaysia :MyIPO)のウェブサイト (<http://www.myipo.gov.my/>) にアクセスして画面中段右側に表示されている「ONLINE SERVICES」をクリックすると各種サービスのリンク画面となる (<http://www.myipo.gov.my/en/online-services/?lang=en>)。



トップ画面で「ONLINE SERVICES」をクリックすると、以下の 14 種のサービスが利用できる。
(<http://www.myipo.gov.my/en/online-services/?lang=en>)

- IP ONLINE SEARCH&FILING
- IP ONLINE JOURNAL
- E-STATUS CHECK APPLICATION (法律状態がフロー図で示される)
- PATENT AGENT EXAMINATION RESULT
- E-ADUAN
- ASEAN PATENTSCOPE
- ASEAN TMVIEW
- GLOBAL BRAND DATABASE
- ASEAN DESIGNVIEW
- GLOBAL DESIGN DATABASE
- ASEAN TMCLASS
- EYERIS
- E-VENDOR
- IPFIVE



“IP ONLINE JOURNAL”の6角形の上部の○をクリックすると、IP ONLINE JOURNAL (<http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/>)へ移動し、Patent (特許・実用新案)、Trademark (商標)、Industrial Design (意匠)、Geographical Indication (地理的表示)の4種類の公報を検索することができます。

IP ONLINE JOURNAL の”Publications”をクリックすると次の公報発行リスト入力画面に移動する。画面右上(矢印)で、表示言語をマレーシア語、英語の切り替えができる。



URL <http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/index.cfm>

マニュアル : <http://ipjournal.myipo.gov.my/ipjournal/UserManual.pdf>

(2) 特許・実用新案

(2-1) 公報発行リスト Patent Latest Publication / Patent Previous Publication

下図は IP ONLINE JOURNAL 画面で”Publications”をクリックしたところである。

2012© Copyright Intellectual Property Corporation of Malaysia (MyIPO). All rights reserved.
DISCLAIMER: The Government shall not be liable for any loss or damage caused by the usage of any information obtained from this website.
Intellectual Property Corporation of Malaysia (MyIPO), Unit 1-7, Ground Floor, Menara UOA Bangsar, No. 5 Jalan Bangsar Utama 1, 59000 Kuala Lumpur

PRIVACY STATEMENT | SECURITY POLICY | COPYRIGHT NOTICE | DISCLAIMER

000019115

- ① 公報種別を選択する。(Trade Mark, Patent, Industrial Designs, Geographical Indications)
- ② 発行時期を選択する。(Latest Publication: 約2カ月以内に発行された公報、Previous Publication: それ以前に発行された公報)

「Publication」で“Patent”と“Latest Publication”を選択すると

Publication Type	Patent	▼
Publication	Latest Publication	▼
<input type="button" value="Search"/>		

次の画面に遷移する。この画面は Home 画面で”Patent”の上にカーソルを置き、次に“Latest Publication”を選択してもよい。

A patent is an exclusive right granted for an invention, which is a product or a process that provides a new way of doing something, or offers a new technical solution to a problem.

Patent Latest Publication

No.	Batch No.	Publication Date
1.	1/2018	18/01/2018
2.	12/2017	07/12/2017
3.	11/2017	23/11/2017

Back

- › Home
- › News
- › Publications
- › Promotions
- › Contact Us
- › Archives
- › Login

”Batch No.”の年月リンクをクリックすると、特実の案件がリスト形式で表示される。

Malaysia Online
IP ONLINE JOURNAL

Patent Latest Publication (1/2018)

Publication Date: 18/01/2018

Type: **All** (Granted, Lapsed, Change of Published Patent) Submit

No.	Patent No.	Type	Title	Owner	Agent
1.	MY-163603-A	Granted	SYSTEM AND METHOD FOR TRANSLATING DIRECTION TO REFERENCE POINT FROM OUTDOOR AREA TO INDOOR AREA OF BUILDING	UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA	MUHAMMAD IRFAN MUSTAQIM BIN AWANG
2.	MY-163604-A	Granted	ABSORBENT ARTICLE	UNICHARM CORPORATION	SHIELA HO SHUK KYUN
3.	MY-163605-A	Granted	A PROTECTIVE SLEEVE	EMERICO SDN BHD	BAHARI YEOW TIEN HONG
4.	MY-163606-A	Granted	REPRODUCING APPARATUS AND METHOD, AND RECORDING MEDIUM	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	DAVID ALAN WYATT*
19.	MY-158536-A	Change of Published Patent	FAST CURABLE BINDER FOR PARTS AND WORKS MADE OF CONCRETE CONTAINING A CALCIUM SALT	CHRYSO	TIMOTHY SIAW YEAN HWA
20.	MY-158619-A	Change of Published Patent	APPARATUS FOR FIXING A GLASS SHEET FOR ELEVATOR'S DOOR	YOON, IL SHIK	CAROLINE ANNE FRANCIS XAVIER MONEY

< 1 2 >

Back

- › Home
- › News
- › Publications
- › Promotions
- › Contact Us
- › Archives
- › Login

1 ページに 20 件表示され、画面下部のリンクをクリックしてページを遷移することにより全件を表示することができる。

このリストには公報へのリンクは貼られていない。

入手可能情報

Patent No. (特許番号)

Type (公報種別)

Title (発明の名称)

Owner (出願人・権利者)

Agent (代理人)

ここで公報種別を案件の状況により絞込むことができる
プルダウンメニュー

- All (すべて)
- Granted (登録済み)
- Assignment/Transmission (譲渡された特許)

同様に、前述の”Publication”で” Publication”として”Previous Publication”を選択すると、“Latest Publication”に表示される案件より古いものが表示される。以下の動作は“Latest Publication”と同様である。

Malaysia Online
IP ONLINE JOURNAL

Patent Previous Publication

No.	Batch No.	Publication Date
1.	10/2017	26/10/2017
2.	9/2017	28/09/2017
3.	8/2017	17/08/2017
4.	7/2017	20/07/2017
5.	6/2017	22/06/2017
6.	5/2017	25/05/2017
7.	4/2017	27/04/2017
8.	3/2017	30/03/2017
9.	2/2017	16/02/2017
10.	1/2017	19/01/2017
11.	14/2016	15/12/2016
12.	13/2016	17/11/2016

Back

- Home
- News
- Publications
- Promotions
- Contact Us
- Archives
- Login

さらに、“Publication”で”Patent”の代わりに”Trade Mark”(商標)、“Industrial Designs”(意匠)、“Geographical Indications”(地理的表示)があり、それぞれに”Previous Publication”と”Latest Publication”があり、それらを選択した後の挙動も上記同様であり、説明は省略する。

(2-2) 公開公報・登録公報

IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で”Patent”の上にカーソルを置き、次に“1st PT Application” (特許公開公報)または”1st PT Registration” (特許登録公報)を選択する。



2018年2月3日現在、“1st PT Application”および”1st PT Registration”には何も表示されない。

(2-3) 権利失効公報

IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で”Patent”の上にカーソルを置き、次に“Patent Protection Ended” (権利失効)を選択する。



Patent Protection Ended

No.	Patent No.	Title
1.	MY-100016-A	CONFORMABLE FASCINE
2.	MY-100020-A	DISPOSABLE DIAPER HAVING AN IMPROVED SIDE CLOSURE
3.	MY-100026-A	A METHOD OF PRODUCING FERTILIZER GRANULES CONTAINING UREA & AMMONIUM SULPHATE & SIMILAR GRANULES.
4.	MY-100036-A	SANITARY TOWEL
5.	MY-100040-A	SUBSTITUTED AZABICYCLO COMPOUNDS.
6.	MY-100049-A	IMPROVED BETAMETHASONE DIPROPIONATE CREAM.
7.	MY-100050-A	A METHOD FOR THE PREPARATION OF LIVESTOCK FEED FROM OIL PALM LEAVES.
8.	MY-100052-A	METHOD OF CULTURING MICROBES BELONGING TO THE GENUS BORDETELLA AND CULTURE MEDIUM.
9.	MY-100059-A	CONTROL APPARATUS FOR ADHESIVE FORCE OF ADHESIVE AGENT ADHERING BETWEEN SEMICONDUCTOR WAFER AND SUBSTRATE
10.	MY-100065-A	DRIVE MECHANISM FOR OPENING AND CLOSING GATES.
11.	MY-100078-A	IMPROVEMENTS RELATING TO THE EXPANSION OF TOBACCO.
12.	MY-100082-A	SECURITY SEAL
13.	MY-100085-A	ABSORBENT ARTICLES WITH DUAL LAYERED CORES.
14.	MY-100090-A	DOWNFIBRE INHIBITORS
18.	MY-100100-A	N-[[4,6-DIMETHOXYPYRIMIDIN-2-Y1) AMINOCARBONYL]-3- TRIFLUOROMETHYLPYRIDINE-2-SULFONAMIDE OR SALTS THEREOF, HERBICIDAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME, AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE COMPOUND
19.	MY-100107-A	PRODUCTION OF ALUMINA FROM GIBBSITE-BEARING BAUXITE OF LOW REACTIVE SILICA CONTENT.
20.	MY-100108-A	SMOOTH-EDGED CONTOURED SANITARY NAPKIN

< 1 2 3 4 ... 93 94 >

Back

- > Home
- > News
- > Publications
- > Promotions
- > Contact Us
- > Archives
- > Login

2012© Copyright Intellectual Property Corporation of Malaysia (MyIPO). All rights reserved.
 DISCLAIMER: The Government shall not be liable for any loss or damage caused by the usage of any information obtained from this website.
 Intellectual Property Corporation of Malaysia (MyIPO), Unit 1-7, Ground Floor, Menara UOA Bangsar, No. 5 Jalan Bangsar Utama 1, 59000 Kuala Lumpur

PRIVACY STATEMENT | SECURITY POLICY | COPYRIGHT NOTICE | DISCLAIMER | USER MANUAL

000057008

失効した特許出願のリストが表示される。失効の理由は表示されない。
 ページの下にはページ遷移のためのリンクがあり、クリックすることで全件のリストを表示できる。

入手可能情報

Patent No. (特許番号)

Title (発明の名称)

(3) 意匠

(3-1) 公報発行リスト Industrial Designs Latest Publication / Industrial Designs Previous Publication

(2-1) 公報発行リストにおいて、“Industrial Designs”と“Latest Publication / Previous Publication”を選択した場合に相当する。

Publications

Publication Type	Industrial Designs	▼
Publication	Latest Publication	▼
Search		

また、IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で“Industrial Designs”の上にカーソルを置き、次に“Latest Publication”または“Previous Publication”を選択したときも同じ意匠公報発行リストに遷移する。

以下の手順は案件の絞り込みを除き特実公報発行リストと同様であるため、説明を省略する。

入手可能情報

Registration No. (登録番号)

Type (公報種別)

Article (物品の名称)

Owner (出願人・権利者)

Agent (代理人)

案件の絞り込み(プルダウンメニューの選択)

- ALL (すべて)
- Registered Industrial Design (登録済み)
- Extension of the Period of Registration (更新された意匠)
- Lapsed Registration (失効)

(3-2) 公開公報・登録公報

IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で”Industrial Designs”の上にカーソルを置き、次に“1st ID Application”（意匠公開公報）または”1st ID Registration”（意匠登録公報）を選択する。



2018年2月3日現在、“1st ID Application”および”1st ID Registration”には何も表示されない。

(4) 商標

(4-1) 公報発行リスト Trade Mark Latest Publication / Trade Mark Previous Publication

(2-1) 公報発行リストにおいて、“Trade Mark”と“Latest Publication / Previous Publication”を選択した場合に相当する。

Publications

Publication Type	Trade Mark	▼
Publication	-Please select-	▼

Search

また、IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で“Trade Mark”の上にカーソルを置き、次に“Latest Publication”または“Previous Publication”を選択したときも同じ商標公報発行リストに遷移する。以下の手順は案件の絞り込みを除き特実公報発行リストと同様であるため、説明を省略する。

入手可能情報

Application No. (出願番号)

Type (公報種別)

Trademark (商標名称)

Owner (出願人・権利者)

Agent (代理人)

案件の絞り込み (プルダウンメニューの選択)

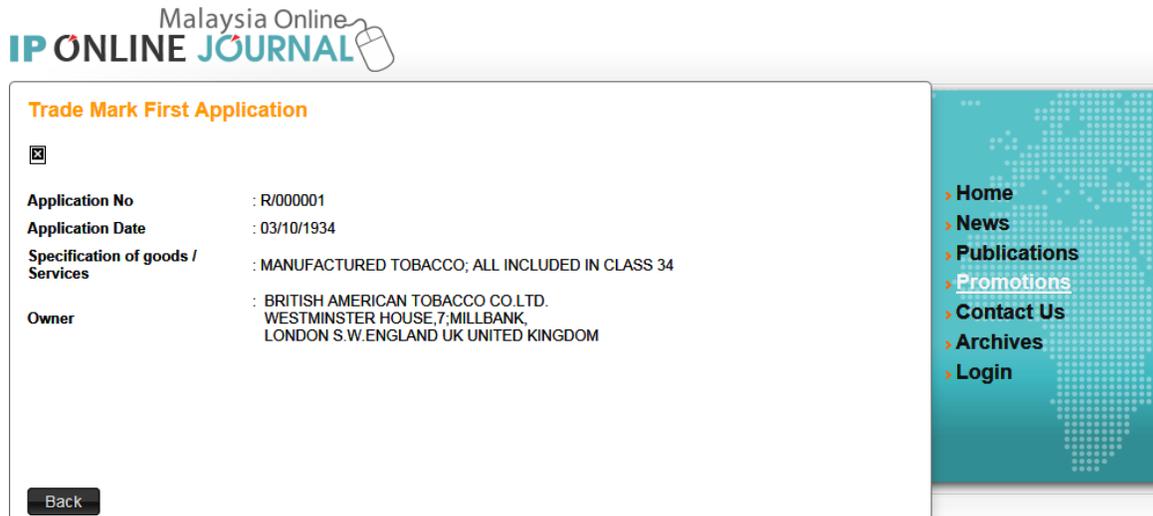
- All すべて
- New Trademark (登録前の新しい商標)
- Non Renewed Trademark 更新されず抹消した商標。権利満了日から1年経過し、更新できない)
- Errata (書誌的誤記を修正後、再度公開されたもの)

(4-2) 公開公報・登録公報

IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で”Trade Mark”の上にカーソルを置き、次に“1st TM Application” (商標公開公報)または”1st TM Registration” (商標登録公報)を選択する。



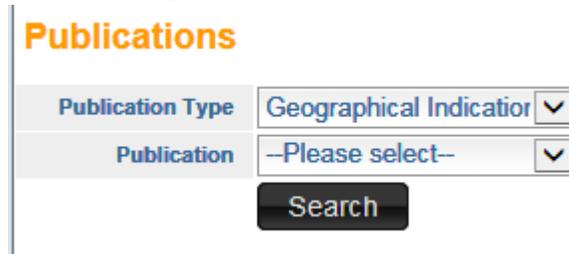
2018年2月3日現在、“1st TM Application”および”1st TM Registration”にダミーと思われる案件が1件表示されるのみである。



(5) 地理的表示

(5-1) 公報発行リスト Geographical Indications Latest Publication / Geographical Indications Previous Publication

(2-1) 公報発行リストにおいて、“Geographical Indications”と“Latest Publication / Previous Publication”を選択した場合に相当する。



また、IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で“Geographical Indications”の上にカーソルを置き、次に“Latest Publication”または“Previous Publication”を選択したときも同じ商標公報発行リストに遷移する。

以下の手順は案件の絞り込みを除き特実公報発行リストと同様であるため、説明を省略する。

入手可能情報

Application No. (出願番号)

Type (公報種別)

Geographical Indications (地理的表示名)

Owner (出願人・権利者)

Agent (代理人)

案件の絞り込み(プルダウンメニューの選択)

- All すべて
- New Application 新しい出願(登録)

(5-2) 公開公報・登録公報

IP ONLINE JOURNAL の Home 画面で“Geographical Indications”の上にカーソルを置き、次に“1st GI Application”(地理的表示公開公報)または“1st GI Registration”(地理的表示登録公報)を選択する。



2018年2月3日現在、“1st GI Application”および“1st GI Registration”には何も表示されない。

以上

特許庁委託事業

マレーシア知的財産公社が提供する
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

2020年3月発行 禁無断転載

本冊子は、2019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) 2020 JPO/JETRO. All right reserved.