

INPITが提供する知的財産の権利取得・活用支援サービス

The support services for IP management from National Center for Industrial Property Information and Training (INPIT)

独立行政法人工業所有権情報・研修館 知財活用支援センター知財戦略部長

佐々木 訓

特許庁審査官等を経て、2019年6月より現職。

1 はじめに

独立行政法人工業所有権情報・研修館（INPIT）は、産業財産権情報の提供、知的財産の権利取得・活用の支援、知的財産関連人材の育成、に関する事業を行う組織である。

本稿では、この中から知的財産の権利取得・活用に関する支援サービスについて紹介する。

2 情報提供等による支援

2.1 開放特許情報データベース、リサーチツール特許データベース

企業や大学、公的研究機関等が保有する特許権で、他者にライセンス又は権利譲渡をする意思のある特許（開放特許）を有効に活用していただくことにより、新たなイノベーションの創出や技術開発等による事業展開を支援するために、開放特許情報データベースを提供している。開放特許の登録者にとっては、未活用の特許からライセンス収入や譲渡の対価を得る可能性を拓くものであり、開放特許の利用者にとっては、研究開発期間の短縮やコスト削減、特許技術の導入により自社の商品の付加価値を高めることを可能にするものである。利用者は、技術分野や国際特許分類（IPC）、キーワードなどにより、開放特許を検索し、閲覧することができる。また、登録者は、登録した開放特許ごとにアクセス件数を知ることができる。開放特許情報データベースには、2019年3月末時点で28,582件の開放特許が登録されており、

年間30万件ほどアクセスされている。開放特許情報データベースは、開放特許の登録、開放特許の検索・閲覧のいずれも無料であり、開放特許の活用事例も掲載しているのをご覧いただきたい。

リサーチツール特許データベースは、開放特許情報データベースと同様のデータベースであり、ライフサイエンス分野において研究を行うための道具として使用される物または方法に関するリサーチツール特許を対象としたものである。



図1 開放特許情報データベース

特許行政年次報告書2019年版〈本編〉の第47ページに掲載されている「国内における業種別の特許権所有件数及びその利用率（全体推計値）」（図2）をみると、特許権の利用率は業種ごとに大きく異なるが、利用率が高い業種でも70%程度であり、全体では50%を超えていない。開放特許情報データベースの登録件数とアクセス件数が増加し、特許権の利用率が高まることを期待

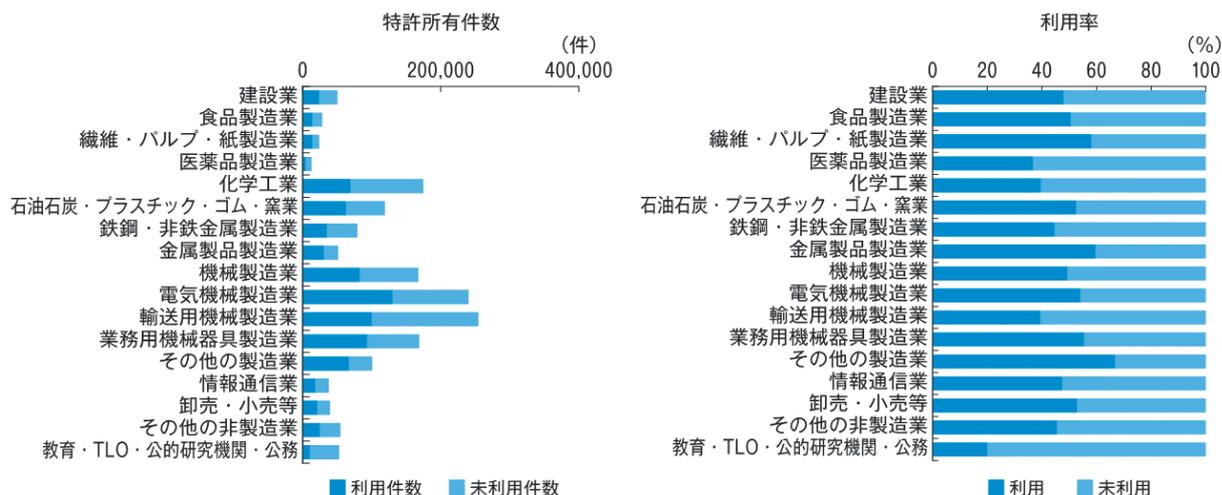


図2 国内における業種別の特許権所有件数及びその利用率 (全体推計値)

している。

2.2 新興国等知財情報データバンク

新興国等知財情報データバンクは、新興国等でのビジネスに関わる日本企業の法務・知的財産の担当者等を対象に、各国及び地域の知的財産情報を幅広く提供することを目的とする情報発信ウェブサイトである。海外から商品等を輸入している企業、海外へ商品等を輸出している企業、海外の企業へ出資等をしている企業、海外の企業へ技術供与・ライセンスをしている企業、海外へ生産拠点・販売拠点等を設置している企業、あるいはこれから海外との取引を予定している企業を対象に、今後のビジネスで発生する海外での知的財産リスクを軽減又は回避し得る情報の発信を目指している。各種公開情報に加え、海外の特許事務所等と連携して情報収集を実施し、分析・整理した上で記事を作成している。アジアを中心に、中東、アフリカ、中南米等の記事を作成し、2019年3月末時点で2,374件の記事を掲載しており、年間620万件ほどアクセスされている。

なお、記事は、週2回程度のペースで情報を追加・更新しているが、ウェブサイト上の「アンケート」により、情報収集を希望する国・地域・テーマ等の要望を受け付けているので、必要があればお知らせいただきたい。



図3 新興国等知財情報データバンク

2.3 特許情報分析による活用支援

特許情報は、競合他社の動向や技術開発のトレンド等を知ることが可能となる有益なデータであり、これを積極的に事業戦略に活用することが企業の発展のために重要である。そこで、中小企業等の事業活動における事業構想、研究開発、出願及び審査請求の各段階のニーズに応じた包括的な特許情報分析を支援し、特許情報の活用を推進するサービスを行っている。

2019年度は、一般社団法人発明推進協会に事業を委託し、①事業構想、研究開発、出願の各段階にある中小企業等に対し、研究開発戦略の策定支援やオープン・クローズ戦略等の策定支援のための特許情報調査（※無料）を100件程度、②審査請求を行う前の特許出願を有する中小企業等に対し、権利取得判断を支援するための先行文献調査（※利用料の一部負担あり）を100件程度予定している（発明推進協会の稿でも紹介されてい

る。)

中小企業等特許情報分析活用支援事業のウェブサイトには、特許情報を分析した結果の活用事例を掲載しているので、ご覧いただきたい。



図4 中小企業等特許情報分析活用支援事業のウェブサイト

2.4 知的財産相談・支援ポータルサイト

前稿で紹介されているように、知的財産相談・支援ポータルサイトは、「産業財産権」、「営業秘密・知財戦略」、「海外展開の知財支援」の3つの領域が存在する。「営業秘密・知財戦略」と「海外展開の知財支援」については、よくある質問と回答 (FAQ) やeラーニング、全国各地で開催され無料で受講できるセミナー (知財活用支援セミナー、営業秘密・知財戦略セミナー、海外知的財産活用講座) などの情報を掲載している。

営業秘密・知財戦略では、例えば、次のような相談に対応している。

- ・展示会に出展する際に、どのようなことに注意すればよいか
- ・営業秘密を守るために、どのように管理すればよいか
- ・製造ノウハウを特許化すべきか営業秘密とすべきか
- ・オープン&クローズ戦略を行うにあたって、何に気をつけ、どのように実行したらよいか
- ・取引先からノウハウの提供を求められたが、どうしたらよいか
- ・他社へ製造委託するときの注意点を知りたい

また、海外展開の知財支援では、例えば、次のような相談に対応している。

- ・海外ビジネスでは、どのような知財トラブルが起こり得るか
- ・部品や材料を海外で調達する場合に、知財に関して、

何に気をつけるべきか

- ・海外企業と取引を行う際に、知財の契約で特に気をつける点は何か
- ・海外企業との商談時に、知財で注意すべき点は何か
- ・海外企業へ技術ライセンスする場合に、知財に関して、何に気をつけるべきか

さらに、後述するように、専門人材が中小企業等を訪問し、個別の相談・支援に対応している。



図5 知的財産相談・支援ポータルサイト (営業秘密・知財戦略)



図6 知的財産相談・支援ポータルサイト (海外展開の知財支援)

2.5 タイムスタンプ保管サービス

企業等における戦略的な知的財産管理を支援するため、電子文書が存在したことを証明する「鍵」であるタイムスタンプトークンを預かる「タイムスタンプ保管サービス」を提供している。一般に、民間事業者が提供するタイムスタンプサービスを利用して、タイムスタンプトークンの発行を受けると、電子文書の存在証明と非改ざん証明を行うことが可能となるが、さらに、このタイムスタンプトークンを公的機関である INPIT に預けることで、電子文書に付されたタイムスタンプトークンの紛失や改ざんのリスクを低減し、長期間安定なバックアップが可能になるとともに、営業秘密や先使用権などに関する特定の資料が作成日とされる時点に存在していたかについて係争又は訴訟中に疑義が生じた際、作成日時立証負担を軽減する効果が期待できる。

なお、INPIT が提供するサービスは、秘密情報の原本（文書、図面等の電子文書）そのものを預かったり、タイムスタンプトークンを発行したりするものではないことに注意していただきたい。

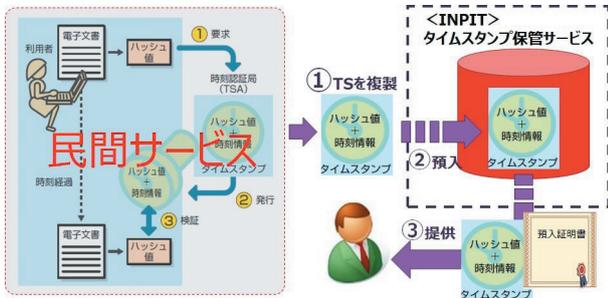


図7 タイムスタンプ保管サービスの概要

「産業財産権相談窓口」では、産業財産権（特許、実用新案、意匠、商標）の出願手続き等に関する相談を受け付けている。

「営業秘密・知財戦略相談窓口」には、知的財産戦略アドバイザーを配置しており、技術ノウハウ等の秘密情報（営業秘密）の適切な管理、営業秘密情報の漏えい事案が発生したときの対処法等に関する相談を受け付けるほか、中小企業等を訪問し、経営幹部等へのセミナーの実施や、現場を視察したうえで具体的なアドバイスを行っている。

「海外展開知財支援窓口」には、海外知的財産プロデューサーを配置しており、海外展開における秘密情報の適切な管理、知財権の保護・活用等のビジネス・知財総合戦略に関する相談を受け付けるほか、中小企業等を訪問し、セミナーや具体的なアドバイスを行っている。

「関西知財戦略支援専門窓口」には、知財戦略エキスパートを配置しており、近畿統括本部（INPIT-KANSAI）で相談を受け付けるほか、近畿地域でのセミナーの実施や、中小企業等を直接訪問して個別企業支援を行っている。

詳細は、各窓口のウェブサイト、前稿で紹介されている知財ポータルや前述の知的財産相談・支援ポータルサイトをご覧ください。

3 専門人材等による支援

3.1 相談支援窓口

前稿で紹介されているように、INPIT は、全国 47 都道府県に「知財総合支援窓口」を設置しているが、加えて、東京に「産業財産権相談窓口」、「営業秘密・知財戦略相談窓口」、「海外展開知財支援窓口」を、大阪に「関西知財戦略支援専門窓口」を設置し、これら 4 つの専門相談支援窓口と「知財総合支援窓口」とが協力・連携して、高度な相談や支援要請に答えている。

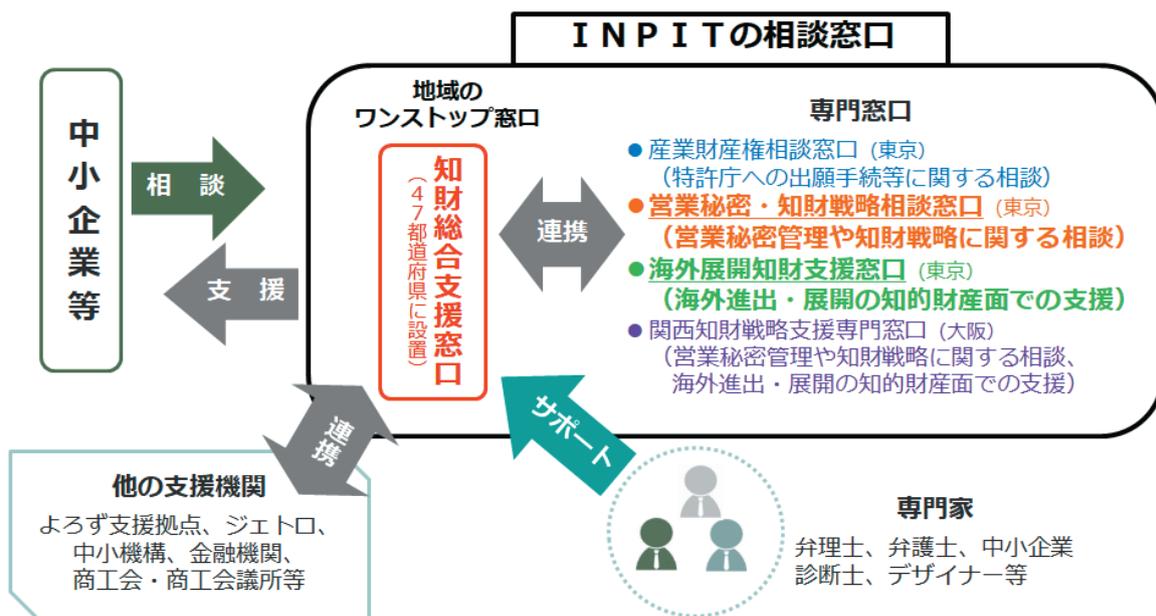


図8 INPIT の相談窓口

3.2 知的財産プロデューサーと産学連携知的財産アドバイザー

我が国のイノベーションの促進に寄与することを目的として、公的資金が投入された革新的な成果が期待される研究開発プロジェクトを推進している大学または研究開発コンソーシアム等に、事業化出口を見据えた知的財産戦略の策定や各種知財活動をサポートするため、企業等において豊富な実務経験をもつ知的財産プロデューサー（PD）を派遣している。

また、地方創生に資する大学の産学連携活動を促進するため、事業化を目指す産学連携活動を展開する大学に、知的財産の専門家である産学連携知的財産アドバイザー（AD）を派遣し、パートナー企業を想定又は特定した事業化を目指す産学連携プロジェクトの知的財産マネジメントを核とする支援を行っている。

知的財産プロデューサーと産学連携知的財産アドバイザーについては、INPIT ウェブサイトで派遣先の公募を行うので、ご覧いただきたい。

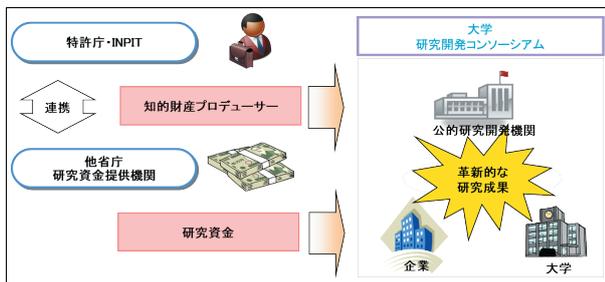


図9 知的財産プロデューサー派遣の概要

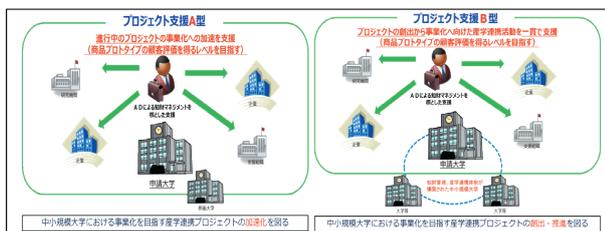


図10 産学連携知的財産アドバイザー派遣の概要

3.3 グローバル知財戦略フォーラム

国内外における知財関連情報の共有、知財活用に関する取組の情報交換の場、知財活用に関わる方々のネットワーク形成等の機会を提供するために、特許庁と共催で、グローバル知財戦略フォーラムを開催している。

今回は、2020年1月28日（火）に、TKPガーデンシティ品川で開催する予定である。是非、ご来場いた

だきたい。

4 おわりに

本稿では、INPIT が提供する知的財産の権利取得・活用に関する支援サービスについて紹介した。本文で明示した一部のサービスを除き、いずれも無料であるので、大いに利用していただき、多くの方の知財活用に貢献できれば幸いである。

ウェブサイト

<まずはここから>

- ・ 独立行政法人工業所有権情報・研修館（INPIT）
<https://www.inpit.go.jp/index.html>

<情報提供等による支援>

- ・ 開放特許情報データベース
<https://plidb.inpit.go.jp/>
- ・ リサーチツール特許データベース
<https://plidb.inpit.go.jp/research/home>
- ・ 新興国等知財情報データバンク
<http://www.globalipdb.inpit.go.jp/>
- ・ 中小企業等特許情報分析活用支援事業
<https://ip-bunseki.inpit.go.jp/index.html>
- ・ 知的財産相談・支援ポータルサイト（産業財産権）
<https://faq.inpit.go.jp/industrial/faq/type.html>
- ・ 知的財産相談・支援ポータルサイト（営業秘密・知財戦略）
<https://faq.inpit.go.jp/tradesecret/service/>
- ・ 知的財産相談・支援ポータルサイト（海外展開の知財支援）
<https://faq.inpit.go.jp/gippd/service/>
- ・ タイムスタンプ保管サービス
<https://www.tss.inpit.go.jp/web/tssa01/sctssz990101>

<専門人材等による支援>

- ・相談支援窓口
<https://www.inpit.go.jp/consul/index.html>
- ・知財総合支援窓口
<https://www.inpit.go.jp/consul/chizaimadoguchi/index.html>
- ・産業財産権相談窓口
https://www.inpit.go.jp/consul/consul_about/index.html
- ・営業秘密・知財戦略相談窓口（知的財産戦略アドバイザー）
<https://www.inpit.go.jp/katsuyo/tradesecret/madoguchi.html>
- ・海外展開知財支援窓口（海外知的財産プロデューサー）
https://www.inpit.go.jp/katsuyo/gippd_madoguchi/index.html
- ・関西知財戦略支援専門窓口（知財戦略エキスパート）
https://www.inpit.go.jp/kinki/senmon_madoguchi/index.html
- ・知財ポータル
<https://chizai-portal.inpit.go.jp/>
- ・知的財産プロデューサー派遣事業
<https://www.inpit.go.jp/katsuyo/ippd/index.html>
- ・産学連携知的財産アドバイザー派遣事業
<https://www.inpit.go.jp/katsuyo/uicad/index.html>
- ・グローバル知財戦略フォーラム
<https://www.inpit.go.jp/katsuyo/gippd/forumkokunai/index.html>