

次世代のDBソリューションを提供する「知的財産権のプロ集団」

インフォソナー株式会社 大阪府大阪市

インフォソナー株式会社は「社会に貢献できる情報提供サービス」という企業理念のもと、独自データベース（DB）と業務ノウハウに精通したスタッフという強みを活かし、商標に関する情報提供サービスを核として次世代のDBソリューションを提供する「知的財産権のプロ集団」である。

特許庁の公開データから独自の商標DBを構築し、安価で操作性の容易な様々な検索サービスをオンラインで提供しているほか、商標関連のコンサルティングや類似商標の調査などを手がけている。

会社概要



会社名：インフォソナー株式会社
所在地：大阪市西区阿波座
1丁目6番1号
野村不動産西本町ビル5階
電話：06-6578-3100
FAX：06-6578-3101
設立：平成17年9月
代表者：代表取締役社長 井筒 寛
資本金：7,800万円
従業員：10名
事業：知的財産権（商標）に関する情報提供サービス（TM-SONARシリーズ）、ITソリューション
URL：<http://www.info-sonar.co.jp/>
E-mail:info@info-sonar.co.jp



同社ホームページ（左）と
「商標資料館」（上）

「社会に貢献できる情報提供サービス」を追求

インフォソナー株式会社（大阪市西区）は、「社会に貢献できる情報提供サービス」という企業理念のもと、独自データベースと業務ノウハウに精通したスタッフという強みを活かし、知的財産権の一つである商標に関する情報提供サービスを核として次世代のDBソリューションを提供する「知的財産権のプロ集団」である。

平成17年9月、情報システム会社に勤務していた井筒社長は、商標登録に必要な事前調査の作業やコストを削減したいというニーズを見込んでビジネスに乗り出し、情報技術を駆使した簡易なシステムの開発・提供を行ってきた。特許庁の公開データから独自の商標データベースを構築し、全文検索や書誌情報検索、商標辞書検索をオンラインで提供しているほか、商標にかかるコンサルティングや類似商標の調査などを手がけている。

●全文検索システム（TM-SONAR 全文）

商標・称呼・出願人／権利者・類似群コード等を検索キーにAND・OR条件を自由に組み合わせて検索できる多用途商標オンライン検索システム。

●書誌情報検索サービス（TM-SONAR 書誌）

特許庁公開データをもとに商標の書誌的事項を検索出力することができ、オリジナルフォーマットでの出力など自由度の高いシステム。

●商標辞書検索サービス（TM-SONAR 商標辞書）

商標調査に必要な項目を辞書化し、対象となる検索キーを事前にチェックできるシステム。

*商標→称呼と称呼→商標の検索機能は特許出願中。

類似商標の検索・調査を効率化

国内での商標出願は年間約13万件に達しており、現在、登録済みの商標は約300万件にのぼる。登録商標は、独立行政法人工業所有権情報・研修

館の運営サイト「特許電子図書館」で誰でも無料閲覧できるが、似た商標を全て見つけ出すのはかなり難しい。実際、登録済みであったり、登録済み商標と類似していて特許庁が登録を認めないケースも数多いという。

特許庁による商標の審査ポイントは、「見た目」「読み方（称呼）」「観念」の3点で、特に読み方の類似性が最も重視される。同社では、音韻学に基づいて独自検索ロジック（*）を開発し、読み方によって出願済、登録済商標との類似性を判断するシステムの提供を開始している。

井筒社長は「データベースの元データは同じですが、当社では利用者の真のニーズや使い勝手の良さを高めることを目指し、独自の切り口で利用者の検索時の操作性、効率性を高めています」と、同社の取組みに自信を持っている。

*類似判定ロジック

- ・入力称呼から音韻学を基にした同社独自ロジックにより相違点を算出し類似判定を行う。
- ・称呼類似として考慮が必要な相違音の位置（語頭、中間、語尾）や、音の欠落・挿入、弱音についても重み付けを行い、相違点数の算出を行う。
- ・音の連続による関係も考慮した相違点数も算出。

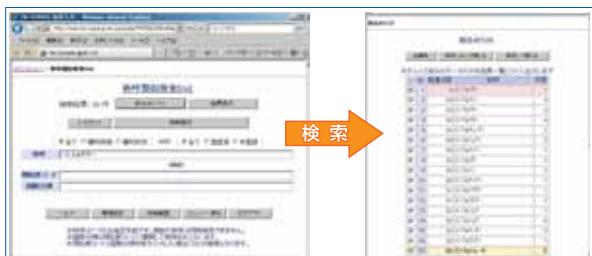
※特許出願中

●称呼類似検索システム「TM-SONAR 称呼類似 Std.」

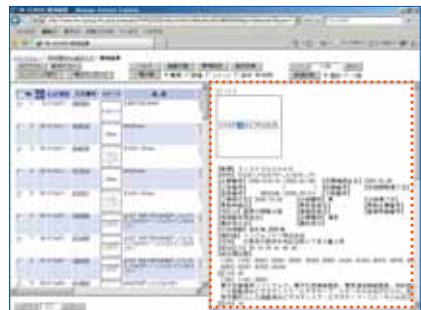
特許庁公開データを利用し、称呼・類似群コード・国際分類をキーに、同一及び類似の商標を簡単な操作で安価に検索できるサービス。

入力称呼に対して独自検索ロジックを基に相違点数を算出し、類似度の高い順にリストを作成。「絞込みリスト」から明らかに不要な称呼を削除して、より類似度の高い商標のリストを作成できる。

最大2,000件までの一括検索、表示が可能で、「TM-SONAR 書誌」と完全連動している。



「TM-SONAR 称呼類似 Std.」の検索画面と絞込みリスト



「TM-SONAR 書誌」と完全連動した結果出力

●称呼類似検索システム「TM-SONAR 称呼類似 Pro.」

「称呼類似 Std.」の機能を拡大・高度化した本格的な称呼類似検索サービス。審査基準で原則類似として明記されている掲載事例や、過去審決にて称呼上類似と判断された案件を網羅している。

類似の幅を調整して検索したり、前方・中間・後方一致の検索を同時に実行したりすることができる。また、結合商標（A+B）など、呼称の要素を組み合わせて検索することができ、要素毎の出力も可能。更に各種辞書機能を完備し、検索条件の入力補助を行うことができる。

●商標関連業務をサポートする様々なサービス

「商標速報データサービス」等のデータ販売のほか、「商標業務管理システム」の販売や受託開発、本格的な「商標類似調査代行サービス」、商標を中心とした「知的財産権セミナー」の企画・開催、ブランド開発のトータルサポートなどを行っている。

また、ポータルサイト「商標資料館」、「地域ブランドナビ」の運営を通じて、商標に関する最新の情報提供にも努めている。

商標関連の情報提供サービスを核に事業を展開

同社は、これまでのノウハウを活かしてアジアを中心とした海外展開を目指すほか、取引先企業の知財部門からその川上にあたる商品企画・マーケティング部門でのデータ利用を想定した、事業展開を計画している。また、将来的にITをベースに商標関連の専門知識から特許等への横展開を図っていきたいとしており、同社の更なる飛躍が期待される。

（島田、山城）