

技術情報調査・解析

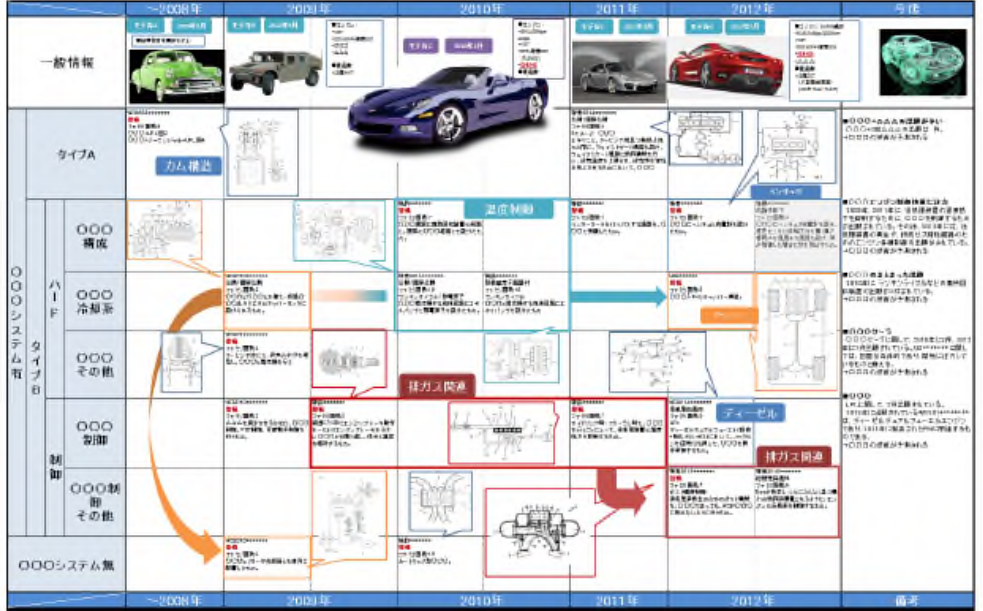
技術動向調査・解析

特許・論文・ニュース等様々な情報から他社の開発シナリオを読み解く

① マクロ解析



② シナリオ解析



① マクロ解析: 文献の出願動向から、技術傾向、主要プレイヤーを把握する

② シナリオ解析: 情報分析の結果を時系列で並べた動向から、他社の開発シナリオを予測する

クリアランス調査・無効資料調査

高い調査能力でお客様の製品保証・特許無効化のサポート



自社開発製品

他社の特許に侵害していないか…?



他社の特許を無効化したい・・・!



他社特許

日本で唯一の特許検索能力を評価する大会で、継続的に上位入賞 (主催: 一般財団法人工業所有権協力センター)

団体戦成績	1位	2位	3位
2013年～2019年	3個	2個	3個

※2020年、2021年認定制度なし

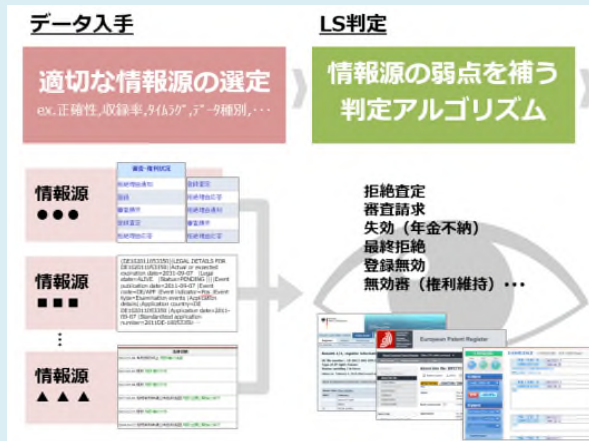
調査能力No.1のTTDCにお任せください

特許調査オプション

各調査には、TTDC独自のオプションをご用意しております。

Legal Status

複数のDBを組み合わせ、TTDC独自のアルゴリズムでLegal Statusを判定致します。



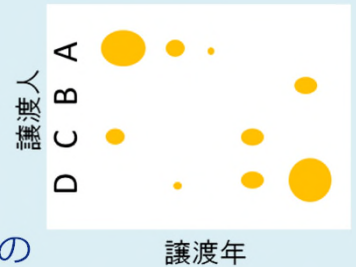
譲渡情報

■ 譲渡フラグ

TTDC独自のアルゴリズムで、US特許の権利譲渡頻度が高いものにフラグを付与致します。

■ 譲渡履歴

譲渡人、譲受人、譲渡時期、譲渡形態(USのみ)の情報をご提供致します。



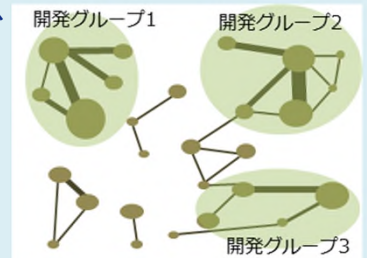
価値評価

複数のDBの中から、目的に最適な価値評価を選択し、付与致します。

出願人	特許価値	ポートフォリオサイズ
A	80	50
B	35	100
C	20	25
D	18	30

開発アイテム

TTDC独自アルゴリズムで発明者情報から開発チームを推定し、開発アイテムごとにグルーピングし、開発アイテム名を付与致します。



類似順スコアリング

調査対象の特許集合に対して、教師データ(調査対象技術)と関連性の高い文書を人工知能が判断してスコアリング致します。



翻訳

調査結果リストにおいて、日本文献および日本語収録のない「発明の名称」「要約」に対し、機械翻訳を付与致します。請求項、本文もご要望により、承ります。

※翻訳者によるポストエディットもご用意しております。

特許調査・解析・権利化支援のお問い合わせは

IP事業本部 : ttdc-ip@ml.toyota-td.jp