

次世代に向けた「モノ・コトづくり」に 必要な統合ソリューションの提案



企業知財支援・国内外権利化 支援・教育・知財事務

企業知財の経験があるスタッフ、
弁理士が知財活動全般を支援
知財部の方針に応える権利化を
世界190カ国で展開



データサイエンス

AIを活用し、特許をはじめとし
た技術情報を分析することで、
特許、論文情報に基づく技術人
材探索サービスを実現。調査・解
析などの技術情報の共通プラッ
トフォームを提供



翻訳・通訳

ネイティブや工業英検1級有資格
者をはじめとした、技術・特許
翻訳のプロが、
お客様に寄り添って翻訳・通訳
対応言語は30言語以上



ニーズにマッチした XILS開発環境を提供・構築

物理モデルの開発から評価シナ
リオの自動生成、開発フェーズ
にあったXILS環境構築までMBD
の総合エンジニアリングで開発
の変革を推進



AI・クラウド活用技術で 開発効率の向上

評価で取得する全てのデータに
価値を付加し、Cloud活用技術
で全ユーザの意思決定を支援。
フルデジタルの開発環境を提供し、
開発プロセスの抜本的改革
を牽引します。



小型化・無線化技術で 様々な「測る」を見える化

国内最小クラスかつ独自テレメ
タ技術によって低干渉を実現し、
信頼性の高いデータを提供するこ
とでCAEやシミュレーションの
精度向上に貢献します。



高度な同期・大容量 データを高速処理

クルマからヒト・周囲環境に至
るリアルデータの計測・解析同時
実行。遠隔地とも手元で結果を
共有し、開発のスピードを向上
します。



開発要素技術の先取で 開発プロセスを提案

自動運転開発、SmartCity仮想
環境、AirMobility評価手法。
Society5.0に向けたトレンドの
技術開発(AI、MBD、制御)を産
学共同で推進し、DX環境を提案
します。



国際標準に準じた 国内最高レベルの 校正サービス

国際的な品質強化の動きが、計
測器管理の厳格化を加速。JCSS
校正10区分・ASNITE校正2区分
という広範囲を対象。高品質・
短納期の校正サービスです。



トヨタテクニカルディベロップメント株式会社
TOYOTA TECHNICAL DEVELOPMENT CORPORATION