

企業概要

株式会社 デックス

＜業務内容＞

◆ 3次元CADシステム系

- ・機械系CAE/CAD/CAMソフトウェア販売及び技術支援
- ・解析受託サービス：構造、振動、流体、樹脂・鋳造流動、板金、騒音
- ・機械系開発設計及び解析アウトソーシング（労働者派遣事業）

◆ 自社製開発

- ・システム・ソフトウェア開発（データベース、IoT関連）

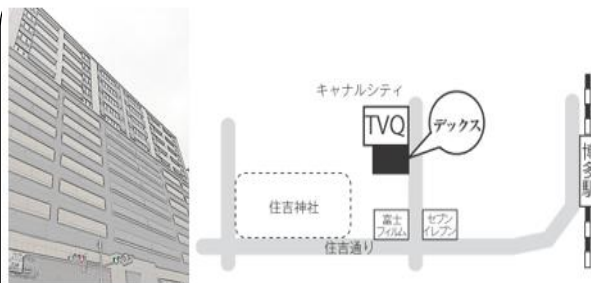
企業概要

企業名：株式会社デックス
 設立年月日：2005年8月1日
 所在地：〒812-0018
 福岡市博多区住吉2丁目3-7-1305
 TEL 092-600-1913
 Mobile 080-7003-0029
 FAX 092-600-1913
 URL <http://www.dex-e.com>

資本金：300万円
 年商：2億円
 従業員：14人
 代表者：竹下 一博
 主要取引先：ヤンマー建機株式会社、TOTO株式会社、
 京セラ株式会社、三菱電機株式会社、他

自動車関連の実績：
 有（製品：CAEソフトウェア、ソフトウェア開発）
 過去に実績有（製品：）
 無

交通アクセス：



●博多駅下車、徒歩の場合【所要時間 約8分】

経営理念

製造業における開発設計部門様向け『3次元CAD及びCAE（解析）』から生産部門様向けの自社開発『IoT系』を提案し、地元密着で、貢献致します。

品質目標

上記のITシステムの提案から運用支援、操作性など、改善提案を致します。

業務内容

◆ 3次元CADシステム系

①SIEMENS社製 『NX』
 ・ハイエンド 3次元CADソフトウェア（パラソリッド開発元）
 ・NX-CAE 設計者から専任者まで（CAE提唱）
 ・NX-CAM 最新の工作機械テクノロジー対応
 連携ソフト：3次元金型設計、生産要件チェッカー（ISID社製）

②ESI社製
 ・鋳造、プレス、溶接、電磁波、振動騒音、
 ・バーチャル・シミュレーション（品名：IC、IDO）
 ～見るだけでない、触る感覚、重さ、ケーブル配線検診など

③Altair社製 ～自動六面体メッシュ（永遠のテーマ実現）

④ANSYS社製
 ・ANSYS Discovery Live
 ～対話型解析＝3秒（GPU演算）で、応力、流体、モーダルも、

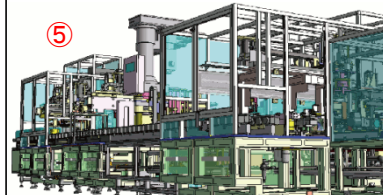
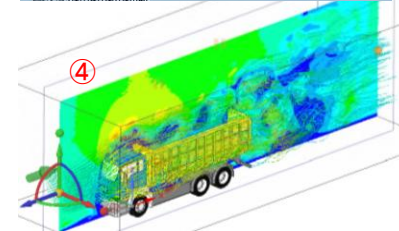
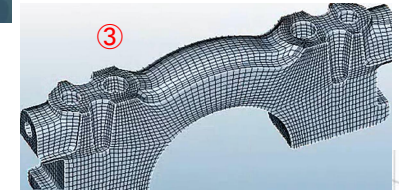
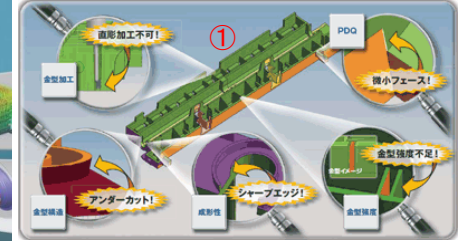
⑤iCAD社製（自動車メーカーの設備部門での多数実績あり）
 高速レスポンス3次元CAD『iCAD』（国産）
 ～100万部品＝0.2秒の最速表示、32ビットPC対応
 ～「メカ・電気・制御の融合設計」

⑥CIM総研社製
 「Dr.工程」生産管理システム（国産）
 ～金型製造業向け生産管理システムのトップシェア

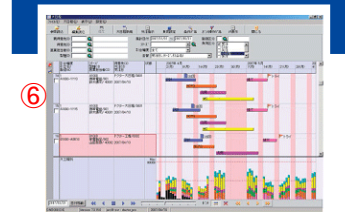
⑦ISID社製 「iQUAVIS」（国産）
 開発の見える化ソフトウェア 技術ばらし/FMEA、DRBFM
 ～出戻り軽減、技術伝承～

◆ 自社製開発及びサービス

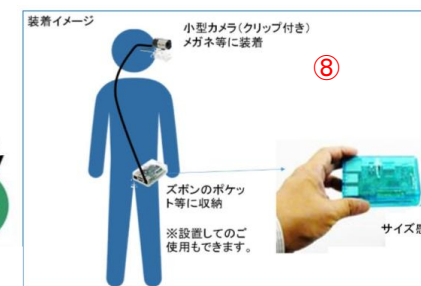
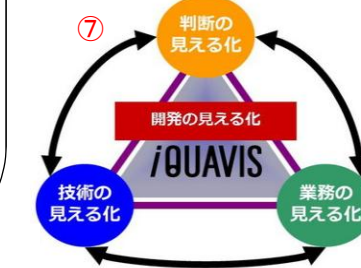
⑧自社製
 成果物管理カスタムソフト開発（3D、製図、文書、工程、等）
 ラズパイ：各種カメラ、サーモ、センサー連携
 解析受託サービス：構造、振動、流体、樹脂・鋳造流動、
 プレス、騒音、など。



投入された引合・確定案件と受注済み・加工中案件のトータルボリュームと日程計画を一元管理



大日程チャート・負荷グラフ



特徴・強み(セールスポイント)

3次元CADシステム系、IoT関連の提案から運用支援、改善提案を致します。