

企業概要

株式会社エイチ・アイ・デー

- <事業内容>
- ・産業用機械の設計・開発
 - ・デジタルシミュレーション（ロボット・設備等）
 - ・システム設計・開発

企業概要

企業名：株式会社エイチ・アイ・デー
 設立年月日：2000年3月
 所在地：【本社】
 〒806-0012
 福岡県北九州市八幡西区陣山3丁目8-27
 TEL 093-861-2333
 FAX 093-861-2401
 【3Dセンター】福岡県北九州市
 【福岡事業所】福岡県博多市
 【豊田事業所】愛知県刈谷市
 【関東事業所】栃木県宇都宮市

資本金：1,000万円
 年商：5億6,000万円
 従業員：70名
 代表者：原田 哲朗
 主要取引先：株式会社 西部電機 様
 株式会社 豊田自動織機 様
 豊田通商 株式会社 様
 フタバ産業 株式会社 様
 ホンダエンジニアリング 株式会社 様
 三島光産 株式会社 様
 株式会社 安川電機 様
 交通アクセス：JR：黒崎駅より徒歩15分
 バス：陣山バス停より徒歩5分
 文化科学館前バス停より徒歩3分
 ホームページアドレス：http://www.kk-hid.co.jp/
 お問い合わせアドレス：info@kk-hid.co.jp

本社所在地地図



経営理念

技術の伝承、技術者の育成を最大の使命とし、誇り高き技術集団として社会貢献を目指す企業です。

活動目標

『人と技術が未来を拓く』のスローガンに基づき日々の業務の中でたゆまぬ努力を惜まず、進化する最先端のテクノロジーと共に成長する事を誓い、社会に必要とされる技術をいち早く身につけ、それを提供する技術集団であり続けることで社会への貢献を果たします。

改善目標

組織力のさらなる連携を高め、トータルソリューション企業としての成熟をはかる。

自社の技術内容（主要製品等）

・受託設計・開発サービス

3次元設計をベースに構造解析・動作解析等の設計検証・最適化を行い、各種の設計・開発をおこないます。

設計品目としては、生産設備治工具（スポット溶接行程・アーク溶接行程・組立行程・各種架台）・搬送システム設計（直動台車・回転テーブルなど）・産業用ロボット設計（小型機種から大型機種・専用機種）が有ります。

また、解析サービスでは強度解析、疲労解析、座屈解析、振動解析を得意とします。

・ロボットオフラインシミュレーション

自動車生産ラインの産業用ロボット導入の構想検討をおこないます。バーチャル空間内に実際の生産ライン、工程を再現しロボットなどの動作設定を行い生産作業の検証をおこないます。また、オフラインにて設備検討したデータを現地のセットアップまでサポート（ティーチング・キャリブレーション等）致します。

・製造系システム開発

製造分野にての自動化システム提案・構築、機器装置類の制御、データ管理、画像処理を含めたソフトウェアからハードウェアまで一括開発をおこないます。

保有設備一覧

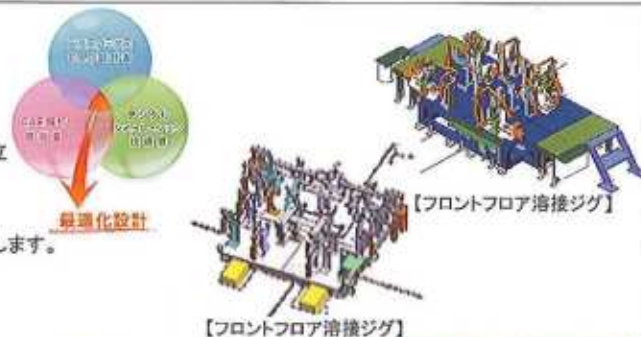
機械名	メーカー	型式	スペック	台数
3DCAD	ダッソー	CATIA	V5	4
3DCAD	PTC	Pro-E	2001	5
	PTC	Pro-E	W2, 0	2
3D解析	PTC	Pro-M	2001	2
	PTC	Pro-M	W2, 0	2
	MSC	Visual-Nastran	4D	1
3DCAD	オートデスク	MDT	2005	5
シミュレーター	安川電機	MOTOSIM		20

人と技術が未来を拓く

HID 株式会社
エイチ・アイ・デー



【本社社屋】



【フロントフロア溶接ジグ】



【自動車部品 溶接工程】



【自動車部品 溶接工程】



【サイドモールド検査装置】



【足回り部品の組立工程】

特徴・強み（セールスポイント）

九州から全国へ、国内から海外へと、よりグローバルなステージへの飛躍を目指します。