

ロボットやアクチュエーター（サーボ）の試作から実装、量産支援までワンストップ！



セミナーの様子



ロボット制作風景



鳥獣被害対策ロボット「でん助」：
イノシシなどを追ひ払う大型ロボット



お茶運びロボット「和っちゃん」：
お茶を運ぶおもてなしロボット

得意技術

アサイ・エンジニアリングは、イメージを伺うだけでロボットの筐体（外観）はもとより、内部のリンクや歯車機構、アクチュエーター（サーボ）の設計まですべて行うことが可能という、世界的にも希少な存在として、さまざまな新規プロジェクトをコーディネートしている。

設計のみならず、試作製作からテスト、量産化に伴う資料作成、更には量産立ち上げまで開発プロジェクト全体を一気通貫に丸ごと担う。



筑波大学研究室の研究を具現化した「ジャンプロボット」

主要事業・主要製品

- ・小型ロボット・超精密機器・アクチュエーター（サーボ）の企画開発・量産支援。
- ・技術指導、セミナーなどを通じた技術支援。

得意な顧客・市場分野

- ・製造業各社のロボット関連新規プロジェクトの立ち上げ
- ・研究機関（大学など）のシーズの具現化に対応。



グローバルビジネス

- ・海外への納入実績あり。
 - ・海外より設計オファーあり。
- 世界 10 か国（ドイツ・フランス・イタリア・スイス・アメリカ・台湾・中国・香港・オーストラリア・フィリピン）に渡航し、現地市場や展示会を調査・分析。各国のエンジニアとの共同開発の経験もあり、グローバルなプロジェクトも可能

主要設備・研究体制

3次元 CAD、曲線 CAD、3D プリンター、スキャナー、フライス盤、CNC 旋盤など。
設計及び試作設備を備えており、イメージをすぐに具現化することが可能。

主要取引先

大手企業、製造業各社、大学研究室

公的助成事業 受託

- ・27 年度補正「ものづくり・商業・サービス新展開支援補助金」
- ・27 年度補正「小規模事業者持続化補助金」

取引先金融機関

横浜信用金庫

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-------|--------|---------------------|-----|--------------|---|-----|
| 名称 | カブシキガイシャアサイ・エンジニアリング 株式会社アサイ・エンジニアリング | 代表者 | 浅井 伸一 | 担当窓口 | 浅井 一実 | 資本金 | 200 万円 | 従業員数 | 2 名 |
| 所在地 | 〒 235-0035 横浜市磯子区田中 2-5-5 | | | TEL | 045-773-3225 | FAX | 045-773-3225 |  | |
| HP | http://asai-eng.co.jp/ | | | E-mail | info@asai-eng.co.jp | | | | |