

株式会社ファインテック

横浜ものづくり企業ガイド



航空・宇宙・海洋

環境・エネルギー

ハイオ・アグリ

生活用品

“Going for Green！”グリーン技術による低炭素化社会の実現に貢献。
過去のさまざまな装置開発から得られた制御技術と、北関東グリーンプラントから始まる化学分野への進出から得られた化学技術との融合、そして新技術・新製品の開発を推進します。



得意技術

- ・ AI・IoT を活用した製品開発
- ・ バイオマス、ナノ素材の製品研究開発および製造装置開発

主要事業・主要製品

- ・ グリーンナノ複合新素材研究開発：植物由来新素材の応用利用、製品開発
→有機半導体可視光触媒、生分解性植物由来高機能プラスチック、水質浄化・土壌改良材
- ・ 海外気候変動対策支援：海外における環境エネルギー設備の案件化調査及び導入支援
→環境創生システム（太陽光発電完全自動追尾システム、粉体乾燥機、破袋分別機、半炭化装置、他）
- ・ IoT 応用技術開発：エネルギー・環境、航空宇宙などのハードウェア、ソフトウェアの受託開発及び自社製品開発
→ AI・IoT 金型射出成形品生産システム最適化の開発

得意な顧客・市場分野

- ・ エネルギー・環境、航空宇宙、エレクトロニクス分野
- ・ 地方自治体（地域資源循環・活性化事業支援）
- ・ 海外における環境エネルギー設備導入予定事業者

今後の展開について

これまでに蓄積された技術をもとに、持続可能な低炭素社会の実現に向けた新技術および製品開発を推進していきます。

グローバルビジネス

アジア地域を中心とし、特に都市間連携、地域間連携を締結した都市・地域を基軸とし、低炭素化社会の実現に向けた取り組みを実現します。

公的助成事業 受託

- ・ 横浜市：平成 26 年度 横浜市中小企業新技術・新製品開発促進助成
- ・ NEDO：平成 24～25 年度 半炭化装置開発
：平成 26～27 年度 タイ国際調査(半炭化装置の利用)
- ・ 農水省：平成 21～24 年度 地域資源利用型産業創出緊急対策事業（北関東グリーンプラント）
- ・ 環境省：平成 27～30 年度 JCM 案件化調査事業および設備補助事業（タイ、インドネシア、ラオス）
- ・ 経産省：平成 29 年度 リサイクルビジネス海外展開可能性調査（インドネシア）
- ・ 栃木県：平成 26 年度 ものづくり補助金（熱交換機能付き熱発電装置）
- ・ 神奈川県：平成 28 年度 ものづくり補助金（AI・IoT 金型）

取得資格・認証 (ISO 等)

横浜知財みらい企業認定(2011年より7年連続認定、現在も更新中)

主要設備・研究体制

設備：移動式半炭化装置、バイオマス直接ガス発電プラント（北関東グリーンプラント）
水熱反応処理装置、有機半導体可視光触媒製造装置
研究体制：東京工業大学科学技術創成研究院、長岡技術科学大学生物系 微生物代謝工学研究室
早稲田大学環境総合研究センター、日本大学生物資源科学部、法政大学生命科学部 他

主要取引先

(株)日本製鋼所、昭和オプトロニクス(株)、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構、防衛省、環境省、経済産業省、農林水産省、神奈川県横浜市、福島県会津若松市、他自治体、他

取引先金融機関

三井住友銀行、横浜信用金庫、横浜銀行、城南信用金庫、みずほ銀行

名称	カブシキガイシャファインテック 株式会社ファインテック	代表者	岡田 素行	担当窓口	伊藤 秀幸	資本金	7,200万円	従業員数	12名
所在地	〒226-8510 横浜市緑区長津田町 4259 番地 3 東工大横浜ベンチャープラザ W105 号室			TEL	045-309-7901	FAX	045-309-7902		
HP	https://finetech.co.jp/			E-mail	ito@finetech.co.jp				