



応用技術研究院

株式会社応用技術研究院

会社説明

Research

次世代の産業を創出する

- ・ 先端新材料／熱伝導材料として期待されるCNT、グラフェン、ダイヤモンド等のカーボン材料などの研究開発、試作、製造
- ・ 高機能を発現する新構造有機シリコン／シランカップリング剤などの研究開発、試作、製造
- ・ 光学製品を高性能化に必須な精密接着剤、屈折率制御樹脂などの研究開発、試作、製造
- ・ その他、先進的機能性材料の創出

Semiconductor technology

半導体技術

- ・ チップ実装向けサーマル・インターフェース・マテリアル（TIM1, TIM2）、ヒートスプレッダー材料、接着剤、封止材などの研究開発、試作、製造及び販売
- ・ 車載パワー新材料向け高放熱絶縁性樹脂基板、高周波超低損失基板などの研究開発、試作、製造及び販売
- ・ 3次元チップ実装向け材料／プロセス技術などの研究開発、試作、製造及び販売
- ・ パワーエレプロセス開発、製造装置開発、試作及び販売

Analog/Digital Mixed Design

アナログ/デジタル デザイン

- ・ パテント技術を含むアナログ・ミクスドシグナル回路デザイン
- ・ カスタムICアナログ回路設計を行う
- ・ 車載を含むカスタムIC アナログ回路の開発を中心にビジネス展開する

Optical Technology

光技術

- ・ 光通信向け光学材料などの研究開発、試作、製造及び販売
- ・ スマートフォン等コンシューマ製品向け光学材料などの研究開発、試作、製造及び販売
- ・ その他、先進的光学材料設計技術の創出

会社概要

本社所在地

日本

事業内容

半導体技術 ・ アナログ/デジタル デザイン

設立年

2022年8月

資本金

1億5千万円

従業員数

11 - 50人

URL

<http://applied-tech.jp/>

オフィス情報

メインオフィス

〒2220033

