



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

