

MENU



[TOP](#) > [ものづくり企業を探す](#) > 株式会社OUTSENSE

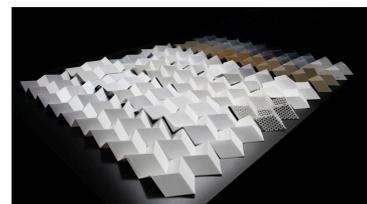
設計 / 3D技術

[この企業のPDFを閲覧する](#)



株式会社OUTSENSE

折り工学で輸送コスト削減や表面積の拡大による吸着量の向上など様々な物理特性の制御や形状の変形による機能のトレードオフの解消を行う。設計から製造（材料の選定）までを担当し、メーカー様との共同研究および大学様との連携を行う



製造) 平板（薄膜シート/金属板）の凹凸加工

得意技術や自社製品

- ・「折り工学」のノウハウを活かして製造するオリジナル製品のODMサービス
- ・製品課題の解決を「折り工学」を用いた設計にて行う設計受託・研究開発のR&Dサービス
- ・立体形状のモニュメントやディスプレイを安く早く製造できるSORIORIサービス
- ・顧客のコア技術（シーズ）と市場のニーズをつなぎ、新規事業や製品アイデアの創出
- ・実装を支援する事業開発のBDサービス



設計) 折りパターンを形状近似設計

医療関連事業への取り組み

- | 医療関連の開発案件（想定を含む）
- ・カテーテルなどの小さく折りたたんで挿入する構造
- ・医療機器包装資材などの軽量化、輸送コスト削減
- ・ロボットなどの可動部分の保護カバー



事例) 折り工学によるバンドのフィット性向上

実績・導入事例

- | 取り組みの事例
- ・物流分野：折りたたみ式コンテナ、可変容量パレットの開発

- ・建材分野：軽量化建材、可動パーティション、装飾資材の開発
- ・宇宙分野：展開型アンテナ、展開型居住施設の開発
- ・自動車分野：吸音資材、衝撃吸収資材、軽量補強部材の開発
- ・産業機械分野：可変剛性カバー、防振・緩衝構造の開発
- ・日用品：健康器具の開発

会社概要

住所	東京都大田区大森南4-6-15-406
TEL	03-6715-1672
FAX	
資本金	650万円
法人設立年	2018年
従業員数	16
取得済み認証	
海外拠点	無
補助金・助成金採択経験	有

公開日:2026/03/03

更新日:2026/03/03

[この企業へのお問合せフォームはこちらから →](#)

※東京都医工連携HUB機構のページが別ウィンドウで開きます。

[個人情報保護方針](#)

[サイトポリシー](#)

[リンク集](#)

[アクセス](#)

[サイトマップ](#)

お問い合わせ先

公益財団法人 東京都中小企業振興公社 取引振興課 医工連携担当
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2-3-11 日本橋ライフサイエンスビルディング603号室
東京都医工連携イノベーションセンター内
TEL : 03-5201-7323
E-mail : medical@tokyo-kosha.or.jp