

2025 年 10 月 31 日
テクセンドフォトマスク株式会社

テクセンドフォトマスク、シンガポール新工場起工のお知らせ

シンガポール唯一のフォトマスク工場新設へ

テクセンドフォトマスク株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長 CEO:二ノ宮 照雄、以下 テクセンドフォトマスク)は、シンガポール東部の主要工業地帯である「30 Tampines Industrial Avenue 3」に新工場を設立することを決定し、本日起工式を執り行いました。これにより、急成長する東南アジアおよびインド市場への供給体制を強化し、グローバルな事業展開を加速させてまいります。



本日執り行われた式典には、在シンガポール日本国大使館より石川大使、ならびに Alvin Tan シンガポール貿易産業省および国家開発省担当国務大臣をはじめとする政府関係者の皆様にご出席いただきました。

テクセンドフォトマスク株式会社 代表取締役 社長執行役員 CEO 二ノ宮 照雄 コメント

「お客様やベンダー、シンガポール政府および日本政府からの力強いご支援により、本日を迎えることができました。皆さまのご支援に感謝申し上げます。シンガポールには現在、フォトマスク製造拠点が存在せず、周辺地域の半導体前工程の強化を見据えた重要な拠点となります。新たな取り組みとして、AI による日程計画や製造ラインの自動化にもチャレンジいたします。企業は社会の公器であり、社会に貢献することが本質的な使命であります。シンガポールのさらなる発展に寄与する存在となることを目指してまいります。」

シンガポール経済開発庁(EDB)の Lim Wey-Len 執行副社長のコメント

「テクセンドフォトマスクによる今回の投資は、シンガポールが先端半導体製造において信頼できる魅力的な国として確固たる地位を得ていることを強く示すものです。シンガポール唯一のフォトマスク製造拠点として、現地半導体エコシステムの活性化に寄与し、シンガポールがグローバル半導体サプライチェーンにおける重要な拠点としての地位を強化するでしょう」

1. 工場新設の目的

近年、AI、5G、自動運転、IoT などの先端技術が急速に進展し、世界的なデジタル化が加速する中、半導体産業は今後も安定した成長が見込まれています。シンガポールでは政府の積極的な支援のもと、半導体関連産業の集積と生産能力の拡大が進んでおり、フォトマスクの需要も大幅な増加が見込まれています。当社は、主要顧客との地理的利便性に加え、将来的なインド市場への供給拠点としての戦略的価値を見据え、東南アジアおよびインド市場の成長を取り込むべく、シンガポールに新工場を設立することを決定いたしました。

2. 工場の主な特徴

新工場の建設予定地である「30 Tampines Industrial Avenue 3」は、シンガポール東部の主要工業地帯に位置し、以下の点で極めて優れた立地条件を備えています。

- **主要顧客との近接性**

本施設は、当社の主要顧客である半導体関連企業の製造拠点に隣接しており、迅速な技術連携や製品供給を可能にします。これにより、顧客満足度のさらなる向上が期待されます。

- **材料供給の効率化**

フォトマスク製造に不可欠な材料を供給する HOYA などの材料メーカーの拠点にも近接しており、原材料の安定供給と在庫管理の最適化が図れます。

- **国際物流の利便性**

チャンギ国際空港からのアクセスも良好であり、海外顧客との輸出入業務や技術者の移動にも柔軟に対応可能です。これにより、グローバルな事業展開を支える強固な物流基盤が整います。

- **AI 日程計画、及び、製造の自動化**

AI による自動生産管理システムと自動製造ラインを導入し、生産性の飛躍的な向上、コスト削減、歩留まりの改善を実現し、業界の新たなスタンダードを築いてまいります。これにより、生産性の飛躍的な向上、コスト削減、歩留まりの改善を実現し、業界の新たなスタンダードを築いてまいります。

本工場は、製造・物流・顧客対応のすべてにおいて戦略的に最適な立地にあり、当社の中長期的な成長戦略を支える重要な拠点となる見込みです。

■ 工場概要

名称	テクセンドフォトマスク シンガポールサイト
所在地	30 Tampines Industrial Avenue 3 Singapore
敷地面積	15,200 m ²
延床面積	8,849.53 m ²
起工	2025 年 10 月 31 日



※完成予定図

■ テクセンドフォトマスク株式会社について

テクセンドフォトマスク株式会社は、半導体用フォトマスクの製造・販売会社として、凸版印刷株式会社（現 TOPPAN ホールディングス株式会社）からの会社分割により設立され、2022 年 4 月より営業を開始しました。東京に本社を構え、世界各地に広がる顧客サービスネットワークと、主要な地域にある 9 つの製造拠点を活用し、業界最先端の技術開発力で、外販フォトマスクのリーディングカンパニーとして半導体産業の発展に貢献しています。また、フォトマスク事業で培った加工技術を活かして、ナノインプリントモールドを始めとする微細加工製品にも事業領域を拡大しています。

公式ウェブサイト：<https://www.photomask.com/>

* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上