



News Release

Amkor がグローバルな自動車業界のリーダーシップを活用して欧州の半導体エコシステムを支援

テンピ（アリゾナ州）—2022年10月24日—半導体パッケージングとテストサービスの大手プロバイダーである Amkor Technology, Inc.（NASDAQ：AMKR）は本日、車載用半導体の戦略的地域化を実現するための欧州の取り組みを支援すると発表しました。

車載用半導体のアプリケーションは、電動化、ボディエレクトロニクス、コネクティビティから ADAS、インフォテインメントまで、急速に拡大しています。ポルトガルのポルトの製造拠点を通じて、Amkor は車載用半導体の地域化を推進する欧州連合（EU）を支援する独自の立場を取っています。

Amkor のフリップチップ／ウエハサービス事業部門、CVP、Kevin Engel は、「車載用半導体のアプリケーションは、ワイヤボンドを越えてフリップチップ技術に移行しつつある」「設計は、より多くのチップをパッケージごとに集積したファンアウトソリューションや、マルチチップとウエハレベルのチップスケールパッケージを組み合わせた大規模システムへと移行しており、自動車 OEM は、接続性の向上とより高度な安全機能を備えたスマートカーへの移行という課題に対応できるようになっている。また、自動車品質テストソリューションも、これらのソリューションを車両に導入する上で重要な部分となっており、Amkor は欧州で唯一のアドバンストパッケージングを行う大規模なティア 1 の OSAT であり、ポルトガルの施設でこれらの洗練された機能を提供する。」と述べています。

Amkor によるポルトガルの施設の能力への投資により、現地のサプライチェーンの俊敏性を支援します。EU Chips Act が本格化する中、Amkor は 50 万平方フィートの IATF16949 認定ポルト工場に、EU に拠点を置く自動車業界の主要企業を支援する体制を整えています。Amkor は 40 年以上にわたる自動車分野の専門知識を持ち、世界 7 か国で IATF 認定を取得しています。Amkor は、グローバルなアドバンストパッケージングの規模と能力を、ヨーロッパの現地サプライチェーンと直接結びつけています。

欧州でビジネスを展開する Amkor 社のお客様には、ポルトガルの拠点がもたらす戦略的なメリットを実感していただいています。

「Amkor Technology は Infineon の信頼できるパートナーです。Amkor のポルトガルの施設は、当社の欧州の自動車関連顧客の近くにあり、Infineon の欧州パッケージングソリューションセンターに近いことから、当社のグローバル半導体



News Release

サプライチェーンをさらに強化するのに絶好の位置にあり、柔軟性を備えています」と、Infineon 社のオペレーション担当、バイスプレジデント、Alexander Gorski 氏は述べました。

「我々 GF 社は、特に自動車市場において、現地および世界の顧客をサポートするために、ヨーロッパの製造エコシステムを成長させることに取り組んでいます。ポルトガルで自動車産業向け OSAT サービスに投資する Amkor の計画は、EU 内で必要とされているサービスを提供し、米国と欧州の半導体サプライチェーンを拡大することになるでしょう」と、GlobalFoundries 社の最高事業責任者である Mike Hogan 氏は語りました。

「Amkor のポルトガルの施設により、欧州における ST のサプライチェーンネットワークを拡大できます。このサービスにより、マルタとモロッコにある EMEA バックエンド工場の近くに組み立ておよびテストの能力が追加されるため、欧州や世界の顧客をサポートすることができます」と、ST マイクロエレクトロニクス社の EVP 兼バックエンド製造および技術部門の責任者である Fabio Gualandris 氏は言います。

半導体業界のこの極めて重要な時期において、製造業者もサプライヤーも、政治的、産業的、技術的、財政的混乱に直面する可能性があります。欧州の自動車メーカーにとって、Amkor のグローバルなサポートと現地でのプレゼンスは、EU がサプライチェーンの安定性を確保し、競争力を維持するのに役立つ次世代の自動車ソリューションを提供するという目標を追求するのに役立ちます。自動車産業における Amkor の能力とポルトガルの施設の詳細については、amkor.com/ATEP をご覧ください。

About Amkor Technology, Inc.

Amkor Technology, Inc. は、半導体パッケージングおよびテストサービスのアウトソーシングを提供する世界最大の企業のひとつです。1968 年に設立された Amkor は、IC パッケージングとテストのアウトソーシングの先駆者であり、現在では世界の主要な半導体企業、ファウンドリ、エレクトロニクス OEM の戦略的製造パートナーとなっています。Amkor の事業基盤は、アジア、ヨーロッパ、アメリカの主要な電子機器製造地域にある生産施設、製品開発センター、販売およびサポートオフィスで構成されています。詳細については、amkor.com をご覧ください。

将来の見通しに関する記述の免責事項

このプレスリリースには、連邦証券法で規定されている将来の見通しに関する記述が含まれています。将来の見通しに関する記述を過度に信頼しないように注意してください。本プレスリリース将来の見通しに関する記述はすべて、当社の現在の期待、予測、推定、および仮定に基づいて作成されています。このような記述にはリスクと不確実性が含まれているため、実際の結果は、そのような将来の見通しに関する記述で予想されたものとは大きく異なる場合があります。これらの記述に記載された事象の結果に影響を与える可能性のあるリスク要因については、証券取引委員会に提出された当社の



News Release

報告書に記載されています。当社または当社の代理人による将来の見通しに関する記述はすべて、この注意書きによってその全体が明示的に認定されます。当社は、適用法で義務付けられている場合を除き、本プレスリリースの日付以降に発生した事象や状況を反映させるために、将来予想に関する記述の見直し、更新する義務を負いません。

#

Contacts

Investor Relations

Jennifer Jue

投資関連と財務担当専務理事

480-786-7594

jennifer.jue@amkor.com

Media Relations

Christina Parsons

Director, Marketing Communications

+1-480-786-7653

christina.parsons@amkor.com

ソーシャルメディア : [@amkortechology](https://twitter.com/amkortechology)