

事業概要

インテグリス社 (NASDAQ: ENTG) は、半導体、ライフサイエンス、その他の ハイテク産業で使用される先端材料およびプロセスソリューションにおける リーディングサプライヤーです。

そのソリューションには、以下のようなものがあります。

- ・ プロセス用のガスや液体、製造 の周囲環境を清浄化するろ過
- プロセス用薬液をディスペンス、 制御、分析、移送するリキッドシス
- ・ 有毒ガスを安全に保管、供給する ガス供給システム
- 化学気相成長法 (CVD) および 原子層堆積法 (ALD) プロセスで 使用される液体、気体、固体の 先端プリカーサー
- ・ ウェーハの SPI (Surface Preparation and Integration) およびその他のプロセスで求め られる高純度な化学薬品
- 半導体デバイス製造に使用され る有機金属、有機シラン材料、医 療機器の製造で使用されるモノ マーやポリマー、および臨床検査 薬に使用される同位体標識材料 などの特殊配合薬品
- 化学機械平坦化 (CMP) 用の研磨 パッド

- CMP アプリケーションおよび シリコンカーバイド (SiC)、窒化 ガリウム (GaN) などの超硬質な 基板の研磨用スラリー
- バイオ医薬品の保管、冷凍、出荷 における清浄性と信頼性を備えた シングルユース用アッセンブリー
- 耐摩耗性、耐腐食性、平滑性を提 供する高純度な特殊コーティング
- 高性能用途の高純度グラファイト およびシリコンカーバイド
- 医療機器やディスクドライブ用 部品の保護・搬送用容器および
- 半導体ウェーハやレチクルを汚 染や破損から保護するマイクロ エンバイロメント
- e-チャック、プローブカード、およ びパッケージテスト用ソケットの クリーニングソリューション

イノベーションで業界をリード

50年にわたり、インテグリスは幅広いソリューションの提供、お客様との共同 開発や革新的な製品の開発、科学およびアプリケーションに関する知識の拡 充により、お客様の厳しいプロセスの要求を満たしてきました。

インテグリス社のコアコンピテンシーは次のとおりです。

- 材料科学と分析
- 先端材料
- マイクロコンタミネーション コン トロール
- 卓越した製造

これらのコアコンピテンシーは、グローバルな工場・技術ネットワークによっ て支えられ、お客様と協働して最高レベルの材料と清浄なプロセスを提供 し、プロセス性能と歩留まりを改善します。

パートナーシップ

インテグリスは半導体やその他のハイテク産業のリーダー企業と提携してお り、お客様にマイクロコンタミネーションコントロール、貴重な材料のハンド リング、最先端プロセス用材料などの最新技術を最大限に活用していただ くことが可能です。

インテグリスは、国際半導体技術ロードマップ (ITRS) や SEMI などの主要な 業界団体における戦略的なパートナーシップやメンバーシップに加え、業界 の技術コンソーシアムにも積極的に参画しています。

基本データ

- ・ 米国マサチューセッツ州ビレリカに本社を置き、米国、カナダ、フランス、 ドイツ、マレーシア、シンガポール、イスラエル、中国、台湾、韓国、日本の 各国に製造工場、カスタマーサービス、研究施設などの基幹施設があり
- 2023年売上高:35億米ドル
- 特許保有数: およそ 4,400 件
- 世界の従業員数: およそ 8,000 名
- NASDAQ に銘柄コード ENTG で上場

沿革(抜粋)

1966 年 ♀ Fluoroware, Inc. (フロロウェア) として設立

2000 年 - 銘柄コード ENTG で NASDAQ に上場

2005年 Mykrolis Corporation (マイクロリス社) と合併

液体ろ過およびガス精製技術で有数な企業

2014年 ATMI, Inc. を買収

先端材料で有数な企業

2016年 創立 50 周年

2017年 Spectrum Materials and Hubei Jingxing とパートナー契約

中国における特殊配合薬品の製造

2018年 PSS を買収

液体用の粒度分布測定機

SAES Pure Gas (サエス・ピュア・ガス) 事業を買収

大容量のガス精製システム

Flex Concepts を買収

リードタイムが短いバイオプロセス用カスタム品

2019年 Digital Specialty Chemicals を買収

有機金属およびその他の高純度薬品

MPD Chemicals を買収

有機シランおよびその他の先端薬品

Hangzhou Anow Microfiltration を買収

アジアにおけるフィルター製造

Sinmat を買収 2020年

SiC、GaN、C用CMPスラリー

GMTI および CRP を買収

先端プロセスにおける CMP 薬品のモニタリング

BASF の Precision Microchemicals 事業を買収 2021年 SiC ウェーハ用 CMP スラリーおよび HDD 向け高純度洗浄液

2022年 CMC Materials を買収

業界をリードする CMP スラリーおよびパッド

役員

Bertrand Loy: 社長 兼 最高経営責任者

Michael Besnard: シニアバイスプレジデント 兼 最高コマーシャル責任者

Abhijeet Bhandare: シニアバイスプレジデント 兼 最高情報・デジタル

Olivier Blanchier: シニアバイスプレジデント 兼 最高戦略責任者

Joe Colella: シニアバイスプレジデント 兼 最高法務責任者 兼 最高コン プライアンス責任者 兼 セクレタリー

Clint Haris: マイクロコンタミネーション コントロール部門担当シニアバイ

スプレジデント

Linda LaGorga:シニアバイスプレジデント 兼 最高財務責任者

James A. O'Neill:博士、シニアバイスプレジデント兼最高技術責任者

Susan Rice: グローバル人事担当シニアバイスプレジデント

Neil Richards: グローバル オペレーション・サプライ チェーン・クオリティ担当シニアバイスプレジデント

Bill Shaner: アドバンスド マテリアルズ ハンドリング担当シニアバイス プレジデント

<u>Dann Woodland</u>: 博士、マテリアルズ ソリューションズ担当シニアバイ スプレジデント

Entegris®と Entegris Rings Design™は Entegris, Inc の商標です。 ©2024 Entegris, Inc. | All rights reserved. | 9000-5498ENT-0324