



50 YEARS OF PURE ADVANTAGE

事業概要

インテグリス社 (NASDAQ: ENTG) は、半導体、その他ハイテク産業の高度な製造プロセス向けに、歩留まりを向上させる材料やソリューションを提供している世界有数のサプライヤーです。

これら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、製造環境を純化する過製品
- プロセス用薬液のデイスペンス、制御、分析、移送する液体システムおよびコンポーネント
- 有毒ガスを安全に保管、供給するガス供給システム
- 先進ノードにおける成膜および洗浄用の特殊配合薬液
- 電子廃棄物からの有価金属の再生処理
- 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
- 高性能用途向け高純度グラファイトおよびSiC (シリコンカーバイド)
- ディスクドライブ用部品の保護・搬送用容器
- 半導体ウェーハを汚染や破損から保護するウェーハ用出荷・搬送容器

イノベーションで業界をリード

50年にわたり、インテグリス社の革新的な材料科学のソリューションは、ますます複雑化する半導体や電子機器において費用対効果の高い生産を可能にしました。

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: 世界をリードする技術製品に使用されるポリマー、金属、半導体、グラファイト、シリコンカーバイド、セラミックなどの材料特性や用途の研究

分離科学: 有機および無機化合物からなる複雑な混合物の分離、精製、分析を容易にする技術を使用しています。これらの分離技術は微細な分子レベルの汚染を正確に制御でき、お客様からの信頼を得ています。

これらのコアコンピテンシーは、各国のインテグリス社の工場・技術サポート力により最適化されており、お客様に最高レベルのコンタミネーションコントロールを提供し、歩留まり改善、コスト削減を実現します。

パートナーシップ

インテグリス社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、お客様に過剰、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。また、研究開発においても世界中のメーカーと独自の協力関係を築いています。

インテグリス社は、戦略的パートナーシップのほか、国際半導体技術ロードマップ (ITRS) や SEMI などの主要業界団体に加盟し、imec、G450C、SEMATECH をはじめとする産業技術コンソーシアムにも積極的に参加しています。

会社概要

- 米国マサチューセッツ州ピレリカに本社を置き、米国、マレーシア、シンガポール、台湾、中国、韓国、日本、イスラエル、ドイツ、フランスの世界各国に製造工場、サービスセンター、研究施設などの基幹施設があります。
- 2016 年度売上高: 12 億ドル
- 米国特許保有数: 639 件、他国における特許保有数: 1,364 件
- 世界の従業員数: 約 3,500 名
- NASDAQ に銘柄コード ENTG で上場

沿革

- 1966 年 - フロロウェア (Fluoroware, Inc.) として設立
- 2000 年 - 銘柄コード ENTG で NASDAQ に上場
- 2005 年 - 液体ろ過およびガス精製技術で有数の企業であるマイクロリス社 (Mykrolis Corporation) と合併
- 2006 年 - マレーシアのクリムに製造工場を拡大
- 2007 年 - サーメット社 (Surmet Corporation) の高純度半導体コーティング事業を買収
- 2008 年 - 高純度グラファイトおよびシリコンカーバイドの業界トップ企業である POCO グラファイト社 (Poco Graphite) を買収
- 2009 年 - 流体制御用コンポーネントを製造する韓国江原道のピュアライン社 (PureLine Co.) を買収
- 2011 年 - 台湾新竹に製造工場を開設
- 2012 年 - 米国コロラド州コロラドスプリングスに、450mm および EUV 向け製品のための製造施設である先端技術センターを開設
台湾楊梅にある HDPE ドラムのブロー成形工場である、インテグリスプレジジョンテクノロジー社 (Entegris Precision Technology) を買収
- 2013 年 - 高精度化学センサーおよび分析機器のメーカーであるジェットロンソリューションズ社 (Jetalon Solutions) を買収
- 2014 年 - 先端材料で有数の企業である ATMI 社 (ATMI, Inc.) を買収
マサチューセッツ州ベッドフォードに、メンブレンフィルターおよび特殊コーティングの研究開発と製造を行う i2M センターを開設
- 2016 年 - 創立 50 周年

役員

社長 兼 最高経営責任者: Bertrand Loy

上級副社長 兼 最高財務責任者: Gregory B. Graves

取締役会長: Paul L. H. Olson

問い合わせ先

Steve Cantor, Vice President of Corporate Relations
+1 978 436 6500
steven.cantor@entegris.com

Entegris® および Entegris Rings Design™ は Entegris, Inc. の登録商標です。
©2017 Entegris, Inc. | All rights reserved. | 9000-5498ENT-0217JPN