



## アルチップ・テクノロジーズ株式会社

### 会社説明

アルチップは、最先端テクノロジーを用いてお客様の設計から製造、製品化までトータルでサポートする半導体事業を展開しております。

半導体技術が益々複雑化し、開発リスクやコストが上昇していく中で、信頼できる半導体設計・製造パートナーを見つけることが、成功の鍵となります。

アルチップは、業界屈指の技術力と経験により、お客様に最適なソリューションを提案し、革新的な半導体開発を実現いたします。

#### 【ALCHIPの強み】

近年、競争が激化する市場においてお客様が成功を収めるためには、他社との製品の差別化が必要不可欠です。

アルチップはそんなニーズに応えるため、ユニークなASIC開発ソリューションを提供しお客様をサポートすることを使命としています。

- 日本及び世界の主要なお客様に対する信頼と実績
- 主要な半導体サプライヤーとの長期化、安定的なパートナーシップ
- 仕様設計、論理設計、回路設計をはじめ、どのフェーズからも対応可能な柔軟性
- 長期にわたるASIC開発経験を踏まえた最適なご提案能力
- 民生品はもちろん、AI・HPC・車載・産業機器など、他分野における豊富な開発経験
- 短納期設計・製造のご要求への対応能力

経験豊富なエンジニアによるお客様との綿密な打ち合わせを通して最適なコミュニケーションをご提案し、「ファーストシリコンアクセス」を実現します。

#### 【技術ソリューション】

##### SoC設計ソリューション

アルチップは独自のSoC設計ソリューションを提供し、お客様のコストの削減、パフォーマンスの改善、消費電力の削減、チップサイズの最小化等を可能にします。

- 先端プロセス設計
- 低商品電力
- 高性能化技術
- 超短TAT設計
- コスト削減技術
- CoWoS設計サービス

##### ターンキーソリューション

- パッケージサービス
- テストサービス
- 製品技術
- 信頼性保証サービス
- 量産サポート
- フレキシブルビジネスサービス

##### IPソリューション

業界をリードするファブレスASIC館バニーであるアルチップ・テクノロジーズは、より短いTime-to-Marketの製品開発の実現を始め、お客様の様々なご要望にお応えするため、ユニークなSoC設計手法や各種プラットフォームをご用意し、お客様に業界最先端のASICソリューションを提供致します。

- IPサプライヤーとのパートナーシップ
- IPポートフォリオとカスタムIP
- IPサブシステム設計サービス

### 会社概要

#### 本社所在地

台湾

#### 事業内容

ASIC・SoC設計および製造サービス

---

**代表取締役**

Johnny Shen

---

**設立年**

2003年

---

**資本金**

NT\$610M (日本円 約20億円)

---

**従業員数**

101 - 500人

---

**URL**

<http://www.alchip.com>

---

**オフィス情報**

---

**メインオフィス**

〒2220033

神奈川県 横浜市港北区 新横浜2-3-12

新横浜スクエアビル 10F

---