



商 号	株式会社 三美
代 表 者	代表取締役社長 辻 勇佑
本社所在地	〒270-0128 千葉県流山市おおたかの森西4-98-10
連 絡 先	TEL: 04-7155-3910 / FAX: 04-7155-3912
資 本 金	10,000,000円
設 立	1993年11月27日
事 業 内 容	産業用電子機器、ハーネスの設計・製造及びコネクタ販売
取 引 銀 行	千葉銀行 初石支店、京葉銀行 おおたかの森支店、三菱UFJ銀行 柏支店
関 連 会 社	有限会社コーワ技研、蘇州三美益電子貿易有限公司

SANBI 三美グループ
GROUP

有限会社 コーワ技研

〒270-0128 千葉県流山市おおたかの森西4-98-10
TEL:04-7155-3910 FAX:04-7155-3912

蘇州三美益電子貿易有限公司

SUZHOU SANMEIYI ELECTRONIC TRADING CO.,LTD

〒215011 中国江蘇省蘇州市高新区長江路211号 天都商業広場 3幢 805室
3-805 Tiandu Plaza Tower, 211 Changjiang road, New-District, Suzhou, Jiangsu, China
TEL:+86-512-6878-3910 FAX:+86-512-6382-1321

 **04-7155-3910**

 株式会社 三美

検索



<https://www.sanbi-corp.com>



会社概要

経営理念



従業員を幸せにし、お取引先様と一緒に成長していきます
お客様に高付加価値の製品、サービスを提供していきます
社会に貢献できる仕事をします

品質方針

- 1 我々は、法的要求事項を遵守し、顧客満足向上のため優れた技術力と人財を持って確かな製品とサービスを提供する。
- 2 品質方針達成のため品質目標を設定し、品質マネジメントシステムを継続的に改善することにより、常に最高の品質を求め続ける。



三美について

PCBやケーブルハーネス、機器アセンブリなど多様な製品とサービスを、産業用装置、ビルシステム、環境計測機器、物流システム、FA機器など幅広い分野に提供しています。
設計・購買・営業の立場に立った提案・サポートを通じて、お客様のニーズに的確に対応いたします。
1993年の設立以来、PCBベアボード販売を起点に、基板設計、部品調達、実装、組立、ケーブル製品へと事業を拡大してまいりました。
現在は中国国内で構築したネットワークを活用し、日本国内での生産、調達が難しい製品にも対応しています。

沿革

- | | |
|-------|--|
| 1993年 | プリント基板の販売を目的として千葉県流山市に株式会社三美を設立 |
| 1998年 | 環境測定機器の受託製造開始 |
| 2000年 | 産業用電子機器の受託設計を開始
粉体塗装機制御基板の受託設計・製造を開始 |
| 2004年 | 製造部門を独立させ有限会社コーワ技研として設立 |
| 2008年 | ISO9001:2008認証取得(MSA) |
| 2009年 | ブラインド制御部の受託製造を開始 |
| 2012年 | 静電粉体塗装機の受託製造を開始 |
| 2013年 | 中国江蘇省蘇州市に蘇州三美益電子貿易有限公司を設立 |
| 2017年 | SIGNAL Electronics社と業務提携 
ISO9001:2015認証取得 |
| 2018年 | 自動車生産設備向けにM12ケーブルのOEM生産開始 |
| 2023年 | 株式会社三美 創業30周年
蘇州三美電子貿易有限公司 創業10周年 |
| 2024年 | CC-LINK協会加入 |
| 2025年 | SIGNAL Electronics社と戦略的パートナーシップ協定の締結 |



代表取締役社長

田代 勇佑

事業概要

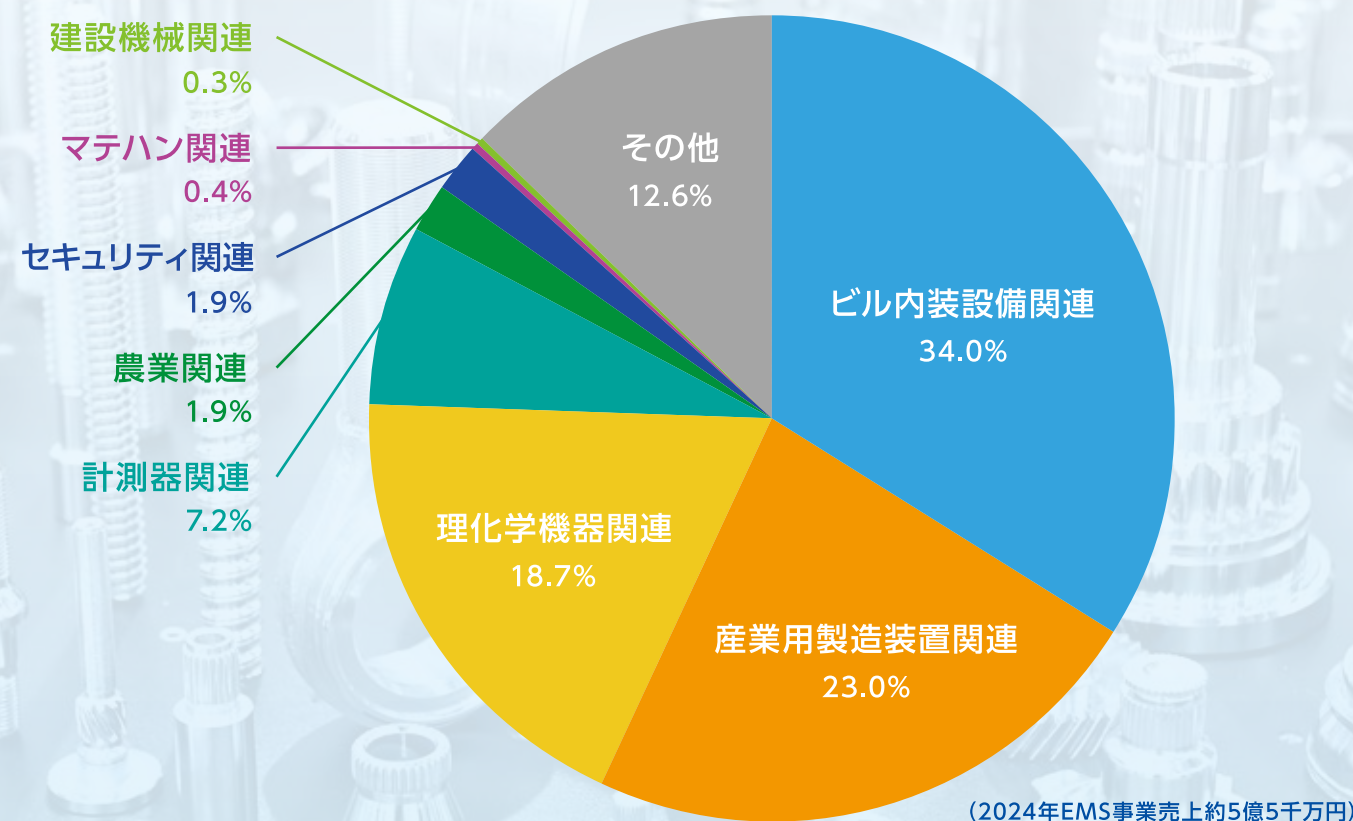
EMS事業

独自のワンストップ体制「SSS（トリプルエス）」、Seamless（継ぎ目のない）、Speedy（迅速な）、Solution（提案による解決）で、最適な製造サービスを提供します。



受注生産事業の詳細
製造の流れはこちら

事業実績（2024年度EMS事業取引先73社より売上ベースで集計）



専門分野連携による技術サービス

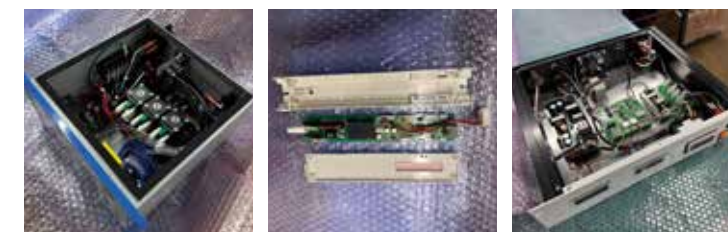


当社では、それぞれの技術分野に精通した担当者がお客様の窓口となり、直接対応させていただいています。各担当者は自分の専門領域において最適なパートナー企業との強固な連携関係を構築しており、お客様のニーズに応じて最良の協力体制を組むことができます。さらに、担当者間で培った知識や技術、パートナー企業のネットワークを積極的に共有し合うことで、単独では実現できない幅広い技術サービスと柔軟な対応力を、お客様にご提供することが可能となっています。



有限会社コーワ技研

2004年に当社の製造部門として設立され、プリント基板実装から製品組立、検査まで一貫した製造サービスを提供しています。試作品から数百台規模の量産品まで幅広く対応し、柔軟な製造体制を強みとしています。



主要納入先様

アネスト岩田(株) / (株) イーエスエス / (株) オプトラン / 柴田科学(株) / セノー(株) / 東京計装(株) / (株) ニチベイ / パーカーエンジニアリング(株) / JSW Machinery Trading (Shanghai) Co., Ltd. / WashiON(株)

※五十音順・敬称略

製品受託開発の流れ

設計から製造までワンストップでサポート



事業概要

コネクタ・ハーネス事業

コーディング、極数、ピン・ソケットの選択、コネクタ形状、結線方式など、それぞれの要素を組み合わせることで、数千通りのパターンからお客様に最適なカスタマイズ対応が可能です。



各種カタログ資料のダウンロードはこちら

▶ M12 Series

A/B/C/D/E/F/K/L/M/S/T/X/Yコーディング



▶ M8 Series

A/B/D/Pコーディング



M5,M9,M16,M17,M23,7/8,USBなども標準品でございますのでお気軽にお問い合わせください。

SIGNAL社の紹介



2009年中国広東省深圳市にて設立。2017年に当社と業務提携。2023年、240万社以上の中から深圳市イノベティブ中小企業100に選出される。設計から製造まで、金型を含めてすべて内製しており、お客様の要求に合わせた細かいカスタマイズを強みとしています。



▶ SPE (シングルペアイーサネット) コネクタ



SPEは、1本のケーブルでデータ通信と電力供給を同時に行う新技術です。従来必要だった複数のケーブルが不要になり、工場などでの新しい活用が広がります。当社はSPE INDUSTRIAL PARTNER NETWORKのPREMIUMメンバーとしてこの活動をサポートしています。

▶ M12 Push-Pullコネクタ



IEC規格に準拠したM12のPush-Pull型コネクタです。押し込むだけでロックでき、従来のネジタイプと比較して作業時間はわずか5分の1になります。またセパタクル側はネジタイプと両方に対応しています。

▶ ハーネス製造

小ロットからのモールドケーブル製作に対応しております。ご希望の長さでの製作が可能のほか、シールド付き電線や屈曲性のある電線、メーカー指定の電線など、多様な仕様にも柔軟に対応いたします。お客様のご要望に合わせた最適なケーブルをご提供いたしますので、まずはお気軽にご相談ください。



▶ カスタマイズ

設計から製造までほぼすべての工程を内製化しているため、柔軟なカスタマイズ対応が可能です。お客様それぞれの課題に応じたオーダーメイドの解決策をご提案しています。

🔗 こんな悩みを抱えたお客様がいらっしゃいました

🔗 カスタマイズして解決

製品筐体のケーブル引き込み部で断線してしまう	ケーブルにストレインリリーフを追加して解決
製品内部にコネクタのスペースがないが、コネクタで接続したい	コネクタを極限まで小型化して解決
T型に分岐させたいが、希望のコーディングの分岐コネクタがない	ご要望に合わせた分岐コネクタを製作して解決
メーカー付属品では出したい方向に出せるケーブルがない	ご希望の位相に合わせたケーブルを製作して解決
振動でコネクタが緩んでしまう	ネジ部に防振対策をしたコネクタを製作して解決

▶ 形状例



組立式ストレート



組立式ライトアングル (シールド付き)



モールド式



パネルマウント式



パネルマウントフランジ付き



基板実装式ライトアングル



T型スプリッター



M12-R45変換アダプタ

▶ 主要納入先様

伊東電機(株)/沖電線(株)/オプテックス・エフエー(株)/金子コード(株)/(株)コガネイ/ダイトロン(株)/日合通信電線(株)/(株)ミスミ/THK(株)

※五十音順・敬称略