

Corporate Profile

三和ニューテック株式会社 会社案内 2025/2026



「企業は人なり」

1970年に宮崎県の企業誘致により「宮崎三和電機株式会社」の社名で電子部品の製造会社として創業。1984年には自社商品の開発ができる体制を整え「三和ニューテック株式会社」と社名を改め、カードリーダーライター機器にて事業拡大を図りました。

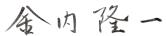
2000年代に入ると社会のデジタル化により新たなサービスが生まれ、社会や生活環境は多様化してきた。この社会変革に適応するため2007年から3事業制を導入し、事業展開を図りました。2011年にはカードリーダーライター機器以外の新たな商品として、病院・介護施設で利用される離

床センサーを商品化、その後も医療・介護・健康分野市場における商品開発に取り組んできた結果、新たな事業へと成長しつつあります。

コロナ禍により社会環境が大きく変化した2021年の節目に3事業制の事業目的と事業方針を見直し、新たな3事業として、従来のカードリーダーライター事業を更に発展させた「リーダーライター事業」、医療・介護・健康分野市場への商品拡大を図る「ヘルスケア関連機器事業」、お客様の新規商品・新規事業作りに貢献する「ODM事業」の3本柱をベースに、これからもお客様のお役に立てる事業活動を行って参ります。

この3事業を展開していく中で、市場変革の波を乗り越えていくための最大の要素は「人」であり、当社の経営信条「企業は人なり」は、今後益々重要なキーワードになると考えております。当社社員の行動精神「利他の心」を基本に日本全国、世界のお客様に満足して頂ける商品やサービスの提供を九州の地から発信して参ります。

三和ニューテック株式会社 代表取締役社長















商 号:三和ニューテック株式会社

代表者:代表取締役社長 金内 隆一

本 社:宮崎県宮崎市清武町正手 1-11

設 立:1970年4月

資本金:6,500万円

従業員:130名

〈取得認可〉

- ◎高度管理医療機器等販売業・貸与業許可(東日本営業所 / 九州営業所)
- ◎医療機器製造業(宮崎県)登録
- ◎第二種医療機器製造販売業許可

〈グループ会社〉

- ◎株式会社エス・エム・シー
- ◎リタ株式会社
- ◎ユビックス株式会社







ISO14001認証 取得 (2001年9月~)

主な取引先

株式会社アルメックス

オーケーテクノ株式会社

株式会社共立電機製作所

株式会社サトー

ジーエルソリューションズ株式会社

シャープマーケティングジャパン株式会社

株式会社GBM

総合メディカル株式会社

舘野商事株式会社

株式会社T&Pメディトラスト

株式会社TBグループ

東亜電子工業株式会社

中島紙工株式会社

株式会社ナテック

日本カード株式会社

日本プリメックス株式会社

ニデックテクノモータ株式会社

株式会社パースジャパン

ハロー・テクノ株式会社

ヒロエナジー株式会社

株式会社ファーストスクリーニング

株式会社三ツ波

三雅産業株式会社

株式会社メディウムジャパン

ワコー電子株式会社

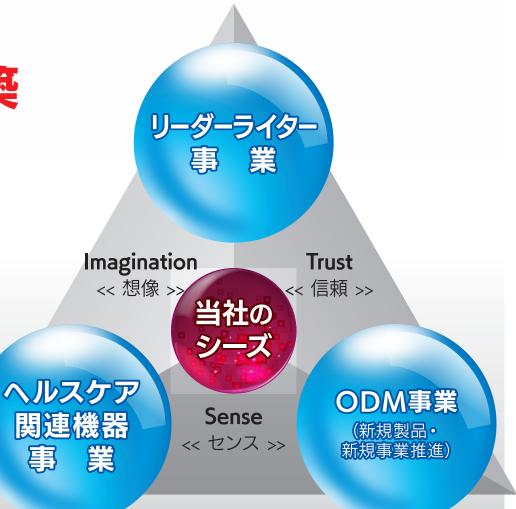
(50 音順)



3つの事業制による 新たなブランド構築

リーダーライター事業、ヘルスケア関連機器事業、 ODM(新規製品・新規事業推進)事業の三本柱を打 ち立て、当社のブランドを構築していきます。

50年に渡る商品開発を通じて「お客様と共に培った当社のシーズ」を軸に、市場に向けて商品開発の感性を活かした商品の供給を図っていきます。





リーダーライター事業

リーダーライターは、小売店のポイントサービスやプリペイドで利用される「ターミナル」、アミューズメント機器やガソリンスタンドPO S などに組込む「メカニズム」、病院のテレビ視聴で利用する「カードタイマー」など、身近な生活の中で活躍しています。 4 0 年以上の実績とノウハウを元に、コスト/品質/サービスも徹底追求し、お客様のご要望にお応えします。





ヘルスケア関連機器事業

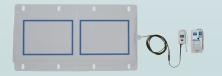
医療・介護・健康分野市場における二一ズを捉えた医療機器・医療支援機器等の新しい商品開発に挑戦し、お客様のお役に立てる製品をご提案します。

離床センサー製品

ベッド周辺のみまもりをサポートする離床センサーは、ベッドにいる対象者の動きをセンサーが検知して離れた場所にいるスタッフに報知する製品です。

主に病院や介護施設での転倒・転落予防としてお役立ていただけます。また、様々な環境に対応す

るため、有線タイプと無線タイプをラインナップしております。



無線式小型ベッドセンサー SS-111



コードレスマットセンサー SS-410

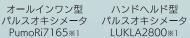
管理医療機器

当社は関連会社であるコビックス株式会社(2021年10月)と相互成長を図るために、2022年には「高度管理医療機器等販売業・貸与業許可」を取得するなど、今後とも医療・介護・健康分野市場におけるニーズを捉えた医療機器/医療支援機器等の商品拡大を図って参ります。

■ 取扱製品









非接触放射体温計 CISE※1

※1 ユビックス株式会社製品です。 写真掲載製品については当社からも販売可能です。

開発·製造事例

■みまもりシステム用バイタルセンサー(ODM実績)

みまもりシステム向け APS-001*2



※2 本機は株式会社エイビスの製品です。

■宮崎大学との共同研究開発製品事例

当社は産学連携での共同開発にて、宮崎大学の医学部と工学部とでロコモ予防に役立つ、簡易測定ツールのロコモ測定機器(LHR-100)を開発、またロコモ予防の周知販促活動などを実施した実績がございます。

ロコモ測定機器専用ソフトの開発



ロコモ測定機器(LHR-100)の開発 ※2021年12月販売終了し、次機種の企画検討予定です。





ODM 事業(新規製品・新規事業推進)

当社は、回路設計からプリント基板・機構設計・試作・量産まで一貫体制のトー タルサポートでお客様のニーズにお応えします。また、新製品開発における機密保 持には万全を期し、品質管理体系図に基づいた工程管理図の作成、作業改善、信 頼性試験の実施など、十分な管理を行います。

お客様の新規製品、新規事業作りに40年に渡る様々な商品開発で培った当社の シーズ(技術、人、経験)を活かした開発製造サービス(ODM)をご提供します。

事例 セキュリティー分野





入出庫管理インターフェイス基板



入出退管理システム







マンション向けゲートシステム 電子錠制御ユニット 電子ロックカードリーダー基板

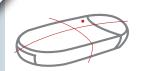
ODM製品化の流れ(例)

①企画・摺合せ



お客様の製品アイデ ィアを基にコンセプト 設定し、製品のシステ ムや特徴、コスト等、 お客様と納得のいく まで打合せ致します。

②デザイン



製品本体のデザイン をはじめ、お客様のご 要望により輸送の条 件に合わせた製品の パッケージや、ロゴ・マ ークのご提案も行い ます。

③開発•設計



CAD、CAMを使用し 設計を行います。製品 の多様化や、高密度 化に伴う設計変更に も即応できます。

4)試 作



試作により、技術上の 問題、品質上の問題 について洩れなくユ ーザーと打合せがで き、万全の対策が計 れます。

⑤信頼性試験



高品質確保の為、ボード チェッカーでの診断や、必 要に応じて治具を製作し 検査を行います。電気用 品安全法等、各種規格試 験の認証を得ます。

6量 産



お客様から試験成績 書のご承認を得た後 、量産に移行します。



企画

顧客の声やマーケティング結 果、トレンドを反映し、新商品 開発や既存商品の改良を行い ます。

潜在的なニーズを掘り起こし、 ニーズを満たす商品のコンセ プトを企画します。



デザイン

機能性や実用性、独創性、美的要素などを踏まえ、 商品や販売促進ツールの提案をします。

魅力ある商品をご提案するため、アドバイザリーと してプロダクトデザイン事務所と提携しています。



Design Office Kawasoe

筐体

3D CADによる筐体設計 を行い製造される製品の 構造をシミュレーションし ます。また、構造解析、応力 解析による強度確認を設

計段階で行います。3Dプリンタの連携により、設 計後のモデリングを短時間で実現します。





柔軟な発想とメカトロニクス設計

当社は製品コンセプトを独自に開発し、機構/電子回路/ソフトウ エアにおけるメカトロニクス設計を行う各セクションを構成し、有 能な開発者によって魅力ある製品をご提供します。

ソフトウェア

- ●組み込みソフトウエア (C、C++、アセンブラ)
- ●PCソフトウエア (VB,VC++)
- **O**S

(µITRON,Linux)

Android



雷子回路

- ●マイコン
- (H8S,SH2,FR等)
- REID
- (MIFARE, FeliCa)
- ●モーター・センサー制御



機構

- ■プリンター技術 (リライタブル、シート搬送)
- ●リーダーライター技術 (磁気読み書き、サーマル印 字消去、搬送)





小回りの良さとクイックな対応

営業、開発、品質保証、製造の各部門に配置された充実の設備と各部門のプロによってお客様のニーズに応えます!



テレビ会議による東京・大阪・福岡 はんだ付認定作業者による鉛フリー にある活動拠点とのリアルタイムな情 はんだ付け (RoHS 適合品) 報共有と協議による課題解決





た製造環境



セル生産方式で、少量多品種に合っ 高精度な塗布パターンや膜厚の制御 が可能な実装基板用防湿絶縁剤コー ティング装置



3次元 CAD による製品イメージの具 低残渣のスイング式スプレーフラック 現化と3Dプリンタによる高精度・ 高靭性のモデル試作



ス装置を使用した自動半田槽(Dip) 装置



するインサーキットテスタ装置



実装基板を高速・高精度に自動検査高速・高精度な電子部品基板実装の チップマウンター装置



生産設備の内製

自社開発の組立冶具、検査冶 具を生産技術の担当が製作し 生産性・品質の向上に努めて おります。



各種組立冶具

(例) フォトセンサー 位置決め半田冶具



各種検査冶具

(例)自動検査機

資材調達

多様な仕入先や SMC グループ 会社との連携によりお客様のご 要求にお答えできる体制を整え ております。

資材調達品目等

- 板金加工品
- ハーネス各種
- ・ゴム加工品
- LCD
- 基板各種
- 銘板・シート各種
- ・樹脂成型品・化粧箱・取説等





1970年代

1970年 4月・宮崎県の企業誘致により、電子タイマーなど電 気部品の製造会社として、宮崎県清武町に宮崎 三和電機(株)を設立し、代表取締役に甲斐貳 夫が就任

・小型リレー、電子タイマー、小型モーターを生産

・電子ルーレット、プリント基板回路部分の組み 立て品の生産を開始



プリント基板ASSY

宮崎三和電機(株)



小型リレー・小型モーターなど

1980年代

1982年 ・磁気カードリーダーライターの生産を開始

1984年 3月・社名を宮崎三和電機(株)から三和ニューテック(株)に変更

・大阪市に管理本部を移し、営業部及び開発技術 部を新設

1986年 8月・本社登記を宮崎県清武町から大阪市に移す

1988年 ・磁気カードリーダーライター事業拡大のため東京営業所、福岡営業所を開設

1990年代

1996年 11月・開発技術センター(宮崎県清武町) を新設

1999年 ・代表取締役社長に甲斐紀久が就任

・ISO-9001(※1)認証を取得



磁気カードリーダーライター



ルーレット機能付CR-200R



開発技術センター(宮崎)

2000年代~

2001年 ·ISO-14001(※2)認証を取得

・磁気カードリーダーライターABS-31がグッドデ ザイン賞受賞

2003年 8月・代表取締役社長に新納幸二が就任

2004年 4月・九州三和電機(株) (現: 国富工場) を統合合併 資本金6.500万円に増資

8月・非接触ICカードリーダーライターの生産開始

2005年 12月・代表取締役社長に金内隆一が就任

2007年 4月・3事業体制を開始

2011年 4月・リタ株式会社を100%出資にて設立

12月・離床センサーの生産を開始

2013年 ・本社登記を大阪市から宮崎市へ移す

2017年 10月・宮崎県内産業の復興や地域経済に寄与した企業を表彰する「宮崎中小企業大賞」を受賞

2019年 6月・紙幣識別機の生産を開始

2020年 ・九州地域で医療・福祉機器関連産業などに貢献した取り組みを表彰する「第7回ヘルスケア 産業づくり貢献大賞!特別賞を受賞

・医療機器製造業 (宮崎県) の登録

2021年 10月・ユビックス株式会社を子会社化

2022年 4月・東日本営業所の高度管理医療機器等販売業/ 貸与業許可を取得

> 5月・九州営業所の高度管理医療機器等販売業/貸 与業許可を取得

2024年 11月·第二種医療機器製造販売業許可



グッドデザイン賞受賞



離床センサー (ベッドセンサー、マットセンサー)



紙幣識別機(ビルバリ)



ヘルスケア産業づくり貢献大賞 ロコモ測定機器の取り組み





株式会社エス・エム・シー

Sanwa Management Center



株式会社エス・エム・シーは、以下4つの部門を管理するグループ会社です。

- 電子応用機器事業部門
- ・プリント配線板事業部門
- ・リモコン/ラジコン事業部門
- 電子部品事業部門

グループ総資本金:約64億4,220万円

グループ総従業員数:5,279 名

(国内 932 名、海外 4,224 名)

電子応用機器事業部門 → Ξ和ニューテック株式会社

プリント配線板事業部門 → 三和電子サーキット株式会社

(産業用高密度各種プリント配線板・電子回路の設計)

リモコン/ラジコン事業部門 → 三和電子機器株式会社

(遠隔制御機器(リモコン・ラジコン))

- SANWA ELECTRO DEVICE CO., LTD. (香港)
- ・ADVANCED TECHNOLOGY HAIPHONG INC. (ベトナム)
- 東莞泉源電子有限公司(中国)

電子部品事業部門 → 東京パーツエ業株式会社

(車載用アクチュエーター、AV・OA・通信機器用各種コイル及びフィルター、 スイッチング電源トランス・DC-DCコンバーター、各種精密小型直流モータ)

- 汕頭東京電子有限公司(中国)
- 汕頭東京電器有限公司(中国)
- · 東京元件貿易有限公司(香港)
- 汕頭経済特区東京元件有限公司(中国)
- PT. SANWA PARTS (INDONESIA) (インドネシア)
- ・TOKYO PARTS INDUSTRIAL (CAMBODIA) CO., LTD. (カンボジア)

(2025年 1月現在、順不同)





リタ株式会社



※主な事業イメージ

三和ニューテック製品の海外販売の拡大、及 び新規事業の創出の二つを目的に輸出入事業 を行う総合商社の子会社を設立。

海外販売やアジア地区からの部材直輸入、介護用品の輸入販売など輸出入事業を行う総合商社です。

代表者: 代表取締役社長 金内 隆一

設 立:2011年5月 資本金:1,000万円

三和ニューテック製品の販売事業



磁気カード R/W メカニズム



リライト磁気カード R/W ターミナル (通信タイプ)

その他の販売事業

- アジア地区からの部材直輸入
- ・海外の魅力ある商品の輸入販売
- ・介護用品の輸入販売



磁気リード IC



定置式 QR・バーコードリーダー

■主な取引先

- 総合メディカル㈱(日本)
- ・eBet (オーストラリア)
- Jamex,Inc (アメリカ)
- EZ-Care Solution Co., Ltd. (台湾)
- Rewrite Powertech Asia (香港)





ユビックス株式会社



2021年10月29日三和ニューテックのヘルス ケア関連機器事業の拡大、及びユビックスの医 療機器事業の更なる拡大を目的に、医療機器 専門メーカーのユビックス(株)を子会社化

代表者: 金内 隆一

本 社:東京都江東区青海2-4-32

設 立: 2004年8月 資本金: 1,000万円

取得認可

- ◎ 第二種医療機器製造販売業許可
- ◎ 医療機器製造業登録
- ◎ 医療機器修理業許可
- ◎ 高度管理医療機器等販売業・貸与業許可等
- © ISO13485

事業内容

医療機器の企画/開発、製造、販売及び修理を行うファブレ ス企業







オールインワン型 パルスオキシメーター 生体情報モニタ

MRI室用

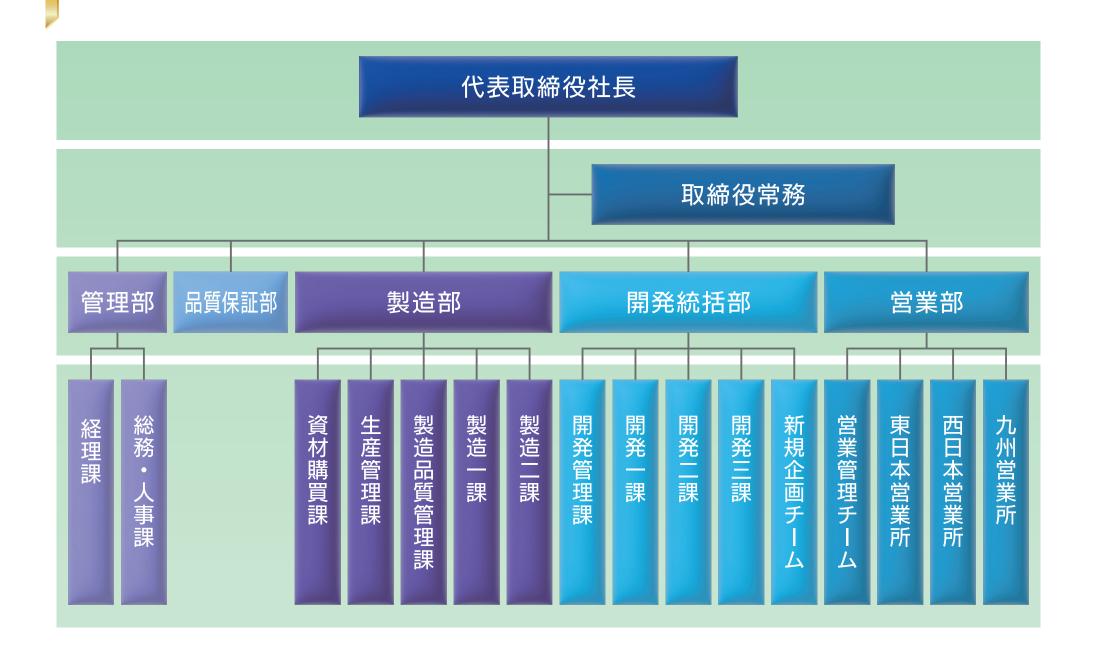
医療用 非接触放射体温計

主な取引先

・アズワン㈱ ・㈱ MM コーポレーション ・㈱ NTT スマ イルエナジー ・杏友医療機器共同組合 ・㈱三笑堂 ・㈱ 日本医療器研究所 ・日本光電工業㈱ ・フランスベッド㈱

・松吉医療機器㈱ ・㈱ムトウ ・村中医療器㈱







新李採用

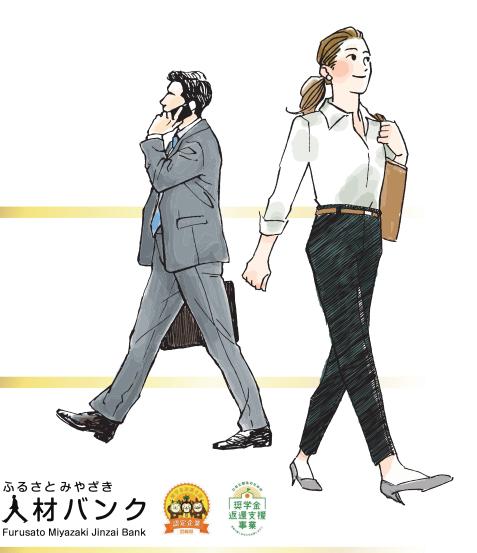
自社の技術を体感し未来のエンジニアを育成する 技能育成、キャリア形成を支援

キャリア採用

自発性や個々の意欲、自身のキャリアを発揮する 自社技術 × キャリア人財

福利厚生/支援

外部・内部の様々なリソースを活用した支援体制



変革の波を乗りこなす 最大の要素は「人」。

企業の発展つまり成長は、「お客様」「従業員」「社会」全ての「人」の満足度(幸福感)の結果だと信じています。

開発エンジニア (大卒)

- ・電子機器の開発を行います。機構 (メカ)、 回路、ソフトの三分野に分かれており、ご 自身のスキルに併せて選択が可能です。
- ・OJTや外部研修を通し、専門的な知識の習得を目指します。

総合技能職(高卒)

- 電子機器や部品の組立、PCによる報告書 や作成などの製造業務や製品や部品の品質 検査・製品の出荷検査、機械の修理などの 品質業務です。
- 特性に合わせて配属を決定します。

開発エンジニア

・電子機器の開発を行います。機構 (メカ)、 回路、ソフトの三分野に分かれており、ご自 身のスキルに併せて選択が可能です。

品質保証

試作機や製品不良の時の電子回路や基板の解析業務や故障等の原因分析業務を行います。 付帯業務として、部材の品質検査、測定機器の校正作業、製品の評価検査などがあります。

資材購買

• 製造に必要な部材 (パーツ類や消耗品) の管理、取引先との商談やコスト削減のための価格交渉などを行う購買業務です。

働きやすい職場

- □ 年間休日 120日
- 一 完全週休2日制
- __ 正月や、GW、お盆は □ 長期連休
- ※2025年度は正月が9連休、GW が6連休、お盆は9連休

福利厚生

- 総会での社員表彰
- □ 育児休業取得実績
- 子の看護休暇・介護休暇
- └└(特別有給)
- □ 副業が可能 ※規程あり
- □ 制服貸与、無料駐車場
- ─ フリーWi-Fi完備

会社行事

- □ 社員旅行
- □ 経営計画発表会
- □ ビーチクリーン活動







ご覧いただき ありがとうございました。

ブースにご来場いただけますことを心よりお待ちしております。 会社見学も随時募集中です。お気軽にお問い合わせください。

■問い合わせ先 TEL: 0985 (85) 1234

FAX: 0985 (85) 6651