

CWB Automotive Electronics

未来を共創する、電子部品グローバルパートナー

CWB

会社案内

世界電子部品業界のトップサプライヤーを
目指して全力で取り組んでいます

We are fully committed to becoming the leading supplier
in the global electronic components industry.

The CWB logo, consisting of the letters "CWB" in a bold, blue, sans-serif font. The logo is positioned to the left of the company name.

CWBエレクトロニクスジャパン株式会社
CWB Electronics Japan Co., Ltd.

発行日: 2026年8月30日
合兴汽车电子股份有限公司

CWB Automotive Electronics Co., Ltd.

会社概要 Company Profile

当社は1988年に定電圧部品の製造を開始し、自動車産業やエレクトロニクス産業を中心に、幅広い分野へ製品を提供してきました。2006年に「CWB Automotive Electronics Co., Ltd.」に商号変更し、本社（工場含む）を中国浙江省温州市に構えています。工場の建築面積は25万平方メートルに及び、グループ全体の従業員数は3,600名を有しています。そのうち1000名は革新技術を担う製品開発者や生産技術のエンジニアです。現在、国内には4つの工場があり、さらに中国浙江省嘉兴市に大型インテリジェント生産工場が2024年6月に稼働致しました。また、ドイツ・フランクフルトにも2026年9月に新工場が稼働する予定です。

当社は、今後ますます変化する世界情勢の中で、改革と改善の理念を貫き、お客様の期待を上回る製品を提供し続けることを目指していきます。

事業部構成 ※ CWB Group



自動車 事業



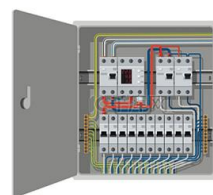
NEV向け高性能電子部品を開発
Tier-1 ビジネス 15%
Tier-2ビジネス 85%



エレクトロニクス 事業



白物家電・OA機器を中心とした
BCP製品(約12,000品種)



断路器スイッチ 事業



ブレーカーに使用される
スイッチおよび半完成部品



会社沿革

1980年代

★ 1988年
低圧ブレーカ補助製品の生産を開始

1990年代

1995年
トップ500企業

1997年
北米に進出

2000年代

2006年
CWB 商号変更

2008年
小型精密金型選定

2010年代

2014年
太倉工場生産開始

2017年
ドイツR&Dセンター設立

2017年
芜湖に工場拡大

2018年
韓国に進出

2018年
鍍金工場分社化

2019年
設備センター分社化

2020年代

2021年
上海証券取引上場

2021年
日本法人設立

2024年
嘉兴工場生産開始

2025年
香港子会社登記

2026年
ドイツにインテリジェント生産工場完成予定

会社理念 Company Policy

企業使命：社会に高品質な製品とサービスを提供します。

企業ビジョン：世界で最も信頼される電子部品メーカーを目指します。

企業コアバリュー：革新・専心・堅持・卓越を追求して、責任、誠実、協力してウィンウィンの関係を構築します。

戦略マップ

CWB

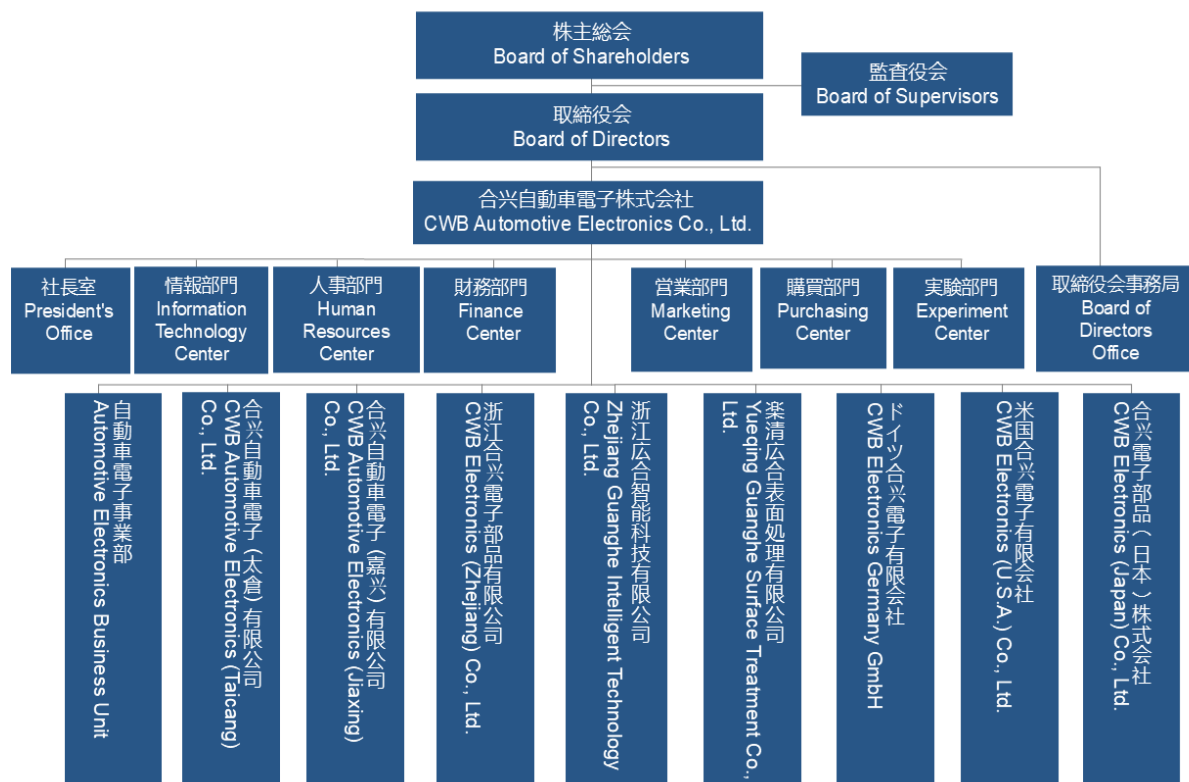


世界で最も信頼される電子部品メーカーを目指します



WE CONTRIBUTE TO THE WORLD

会社組織 Company Organization



グローバル供給体制

- 技術力：拠点活用で最新技術展開
- 供給網：最適な調達・生産・物流
- 市場対応力：地域ニーズに対応
- 現地対応力：言語・商習慣に対応
- 顧客関係：信頼重視の連携強化



生産工場ロケーション

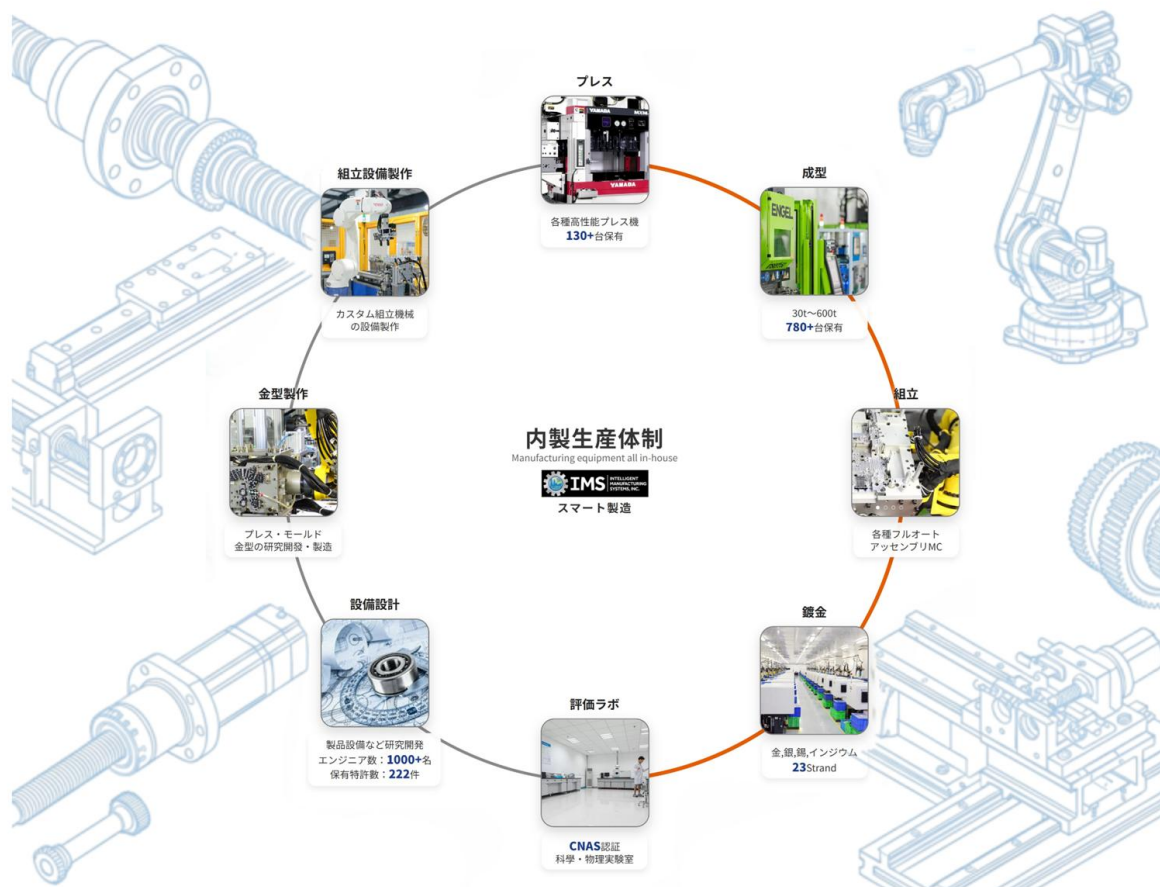


- 合兴汽车电子（太仓）有限公司
(CWB Automotive (Taicang) Co., Ltd.)
- 合兴汽车电子（嘉兴）有限公司
(CWB Electric (Jiaxing) Co., Ltd.)
- 合兴汽车电子股份有限公司（本社）
(CWB Automotive Electronics Co., Ltd.)
- 浙江合兴电子元件有限公司
(CWB Electronics (Zhejiang) Co., Ltd.)
- 浙江广合智能科技有限公司
(Zhejiang Guanghe Intelligent Technology Co., Ltd.)
- 乐清广合表面处理有限公司
(Yueqing Guanghe Surface Treatment Co., Ltd.)

● Headquarters ● Sales Office ● Production Site ● Planning

■ 自社工場で全ての製造プロセスを完結

Complete all manufacturing processes in-house



コア技術と一貫生産体制

業界最大級、
計780台超の
主力生産設備



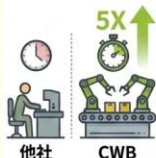
プレス機130台以上、
成型機650台以上
を保有し、あらゆる
ニーズに即応し
ます。

1,000名を
超える高度な
エンジニア集団



3,600名の従業員
のうち約3割が技術
者であり、222件以
上の特許を保有。

自社開発の
自動化で、
生産性を5倍へ



独自の自動組立ラ
インにより、他社の
半自動生産と比較
して圧倒的な効率
と品質を実現。

CNAS認証
ラボによる
国際基準の
品質保証



化学・物理・環境の
各試験室を自社保
有し、欧州自動車メ
ーカの厳しい基
準を30年クリア。

CWBの技術力は、製品の根幹をなすコア技術の内製化と、それらを統合した一貫生産体制によって支えられています。材料選定・金型設計から成形加工・組立検査に至るまで徹底した品質設計を行い、常に製品完成度の向上を追求しています。

- ・ 自社内に精密金型製造部門を保有
- ・ 1980年代からの金型設計・加工ノウハウ
- ・ 中国で「小型精密金型重点骨幹企業」に認定
- ・ 複雑なインサート成形用金型を多数内製
- ・ 高精度プレス金型も自社内で対応可能

金型製造

毎年300セットを超える自動車デジタル伝達システム、家電用電子機器等の高速精密金属金型の研究開発。DFMEA、PFMEAなどによる分析、効率的な研究開発と迅速な生産でお客様をサポートします。

設備：複雑なインサート大型成形、高精度極ピッチ、多機能多孔等高精密射出金型開発能力

優良サプライヤー：Husky, Gunther, Mastersとの協力体制Misumi、Meusburger、HASCO、Punchの一流標準部品サプライヤーを採用

実験室

幅広い実験・測定能力：
優れた総合的な実験施設を完備しています。

物理実験室：金属材料試験、樹脂素材試験、微細構造解析

化学実験室：ROHS/ELV指令対応試験、ハロゲン・分子量分析

信頼性実験室：各種環境試験、電気性能試験、耐久性試験

寸法測定実験室：3Dレーザースキャン、三次元座標測定

校正実験室：各種計測機器の検定と校正

自動化

最先端の自動化技術を導入し、生産効率と品質の向上を実現しています。

ロボット：KUKA、デンソー、ファナック、エプソン製の100台以上のロボットを導入

自動生産ライン：高効率かつ安定性の高い自動生産ラインの開発

ライン上での測定：気密性検査、針高さ、位置、導通、耐圧などの測定

設計能力

多年にわたる精密金型の開発経験と、業界をリードする流動分析・設計ソフトを活用しています。複雑インサート、高精度極ピッチ、多孔高機能などの射出金型開発大型Lead-frameなどのプレス金型の精密かつ高速な開発。お客様の仕様に合わせた各種端子、コネクタなどの設計。

射出成形設備

横型設備メーカー：Engel, ARBURG, Sodick, Sumitomo, Haitian

横型設備型締力：30-600t

横縦設備台数：780台以上

堅型設備メーカー：Engel、ARBURG、日精樹脂、百塑等

堅型設備型締力：15-220t

縦型設備台数：140台以上

使用材料：PA, PBT, PC, ABS, PEI, PPS, PPA, PET, POM, TPE, PVC等

プレス機

メーカー：AIDA, BRUDERER, MING XU, ZHENLI, KYORI, YAMADA

加圧能力：25-300t

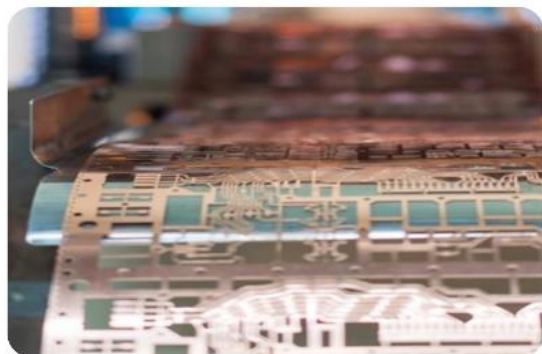
台数：88台以上

材料：銅合金、鋼鉄、アルミ

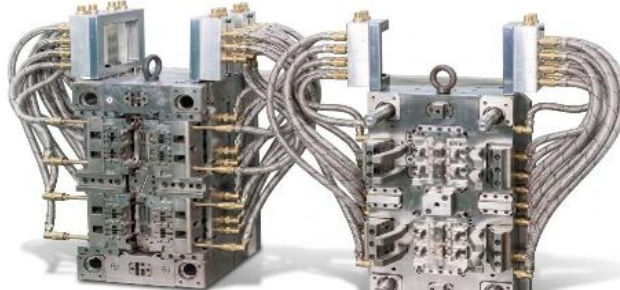
インサート成形

マルチインサート成形、多品種多量単一インサート射出成型、マルチインサート単一射出成型等複雑なインサート成形技術を保有しています

プレス・スタンピング設備
CWB Press/Stamping Equipment



成型/インジェクション設備
CWB Molding/Injection Equipment

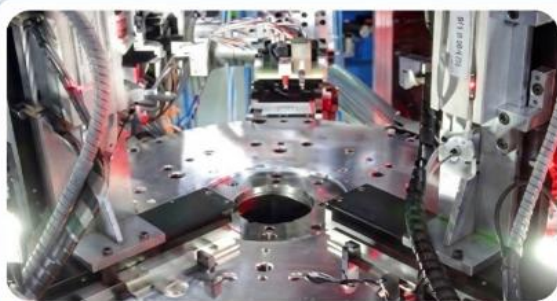


金型設備

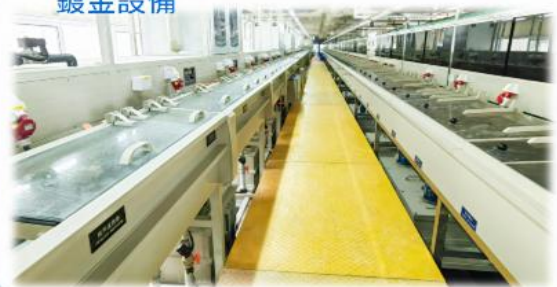


自動化生産ライン設備

Assembly and automated production lines



鍍金設備

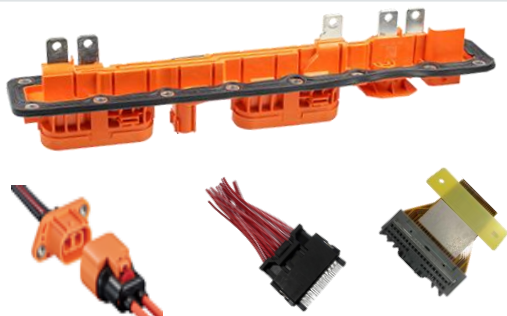


製品紹介 Product Introduction

継続的革新と、最先端技術を反映した開発生産で高いシェア率を維持しています。CWB Automotive Electronics社の製品は、自動車電子システムと主要コンポーネントの技術革新と製品革新に貢献しています。

自動車用電子部品

CWB Automotive Electronics Co., Ltd.のAutomotive Electronics部門は、自動車電子システムと主要コンポーネントの技術革新と製品革新に取り組んでおり、新エネルギー車システム、自動車インテリジェントドライビングおよびインテリジェントコックピットシステム、従来のエネルギー車動カシステムなどのコア製品システムを形成しています。



新エネルギー車システム

電気自動車や新エネルギー車向けの高性能電子部品を提供しています。バッテリー管理システム向けコネクタ、充電システム用部品などを含みます。

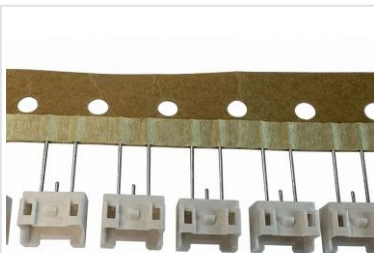


自動車インテリジェントシステム

先進運転支援システム(ADAS)およびインテリジェントコックピットシステム向けの電子部品を開発・製造しています。センサー接続用コネクタなどを含みます。

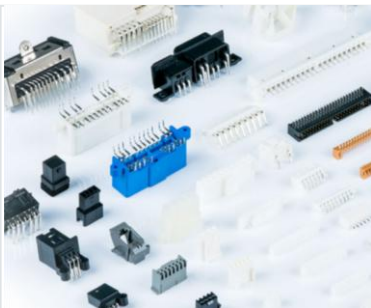
コンシューマー向け電子部品

当社の部品は多分野で利用されており、工業向け、個人・企業向け商品の発展に貢献しています。高品質で信頼性の高い汎用コネクタを提供しています。BCP対応製品です。



テーピングコネクタ

自動実装に対応した高精度のテーピングコネクタを提供しています。



圧接ハーネスコネクタ

自動ハーネスに対応した圧接シリーズコネクタです。BCP互換に対応しています。



充電ボックス

車載USB充電システム
自動車向け高効率充電システムを提供しています。

CNAS 国家認証実験ラボ

China National Accreditation Service for Conformity Assessment Laboratory



中国合格评定国家认可委员会
实验室认可证书
(注册号: CNAS L3070)

登録製造業試験室CNAS認可



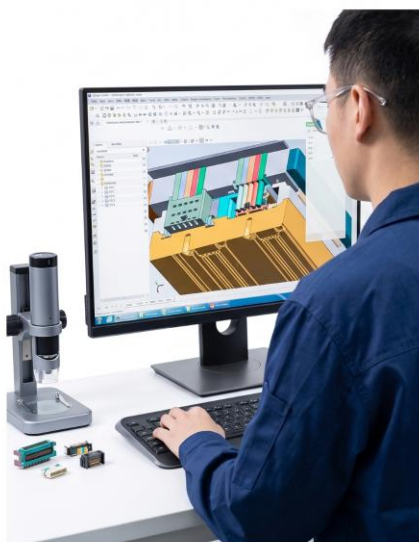
bsi.

CNASは、国際標準化機構（ISO）及び国際電気標準会議（IEC）が定めた試験所に関する基準（ISO/IEC 17025）の要求事項に適合しているかどうかを中国合格評定国家認可委員会が審査を行い試験事業者として認定される制度です。



金型から自動化設備の研究・開発リソース

CWB development resources for all production Equipment



製品/設備研究・開発 エンジニア数：1000名+ 保有特許数：222件

弊社自動化部門では各研究開発・設計・製造・組立において、優れた人材によりロボット、自動化制御技術、画像技術をハイレベルで融合し、高効率、高品質、低価格化を実現しております。

現在、製品に加え、自動組立生産ライン・自動化金型パーツ・インサート成型金型などの発明特許・実用新案を多く保有しています。

主な取引先

AUTOMOTIVE

**BOSCH****UAES****Continental**

BORGWARNER

 Sensata
Technologies**FORVIA**
faurecia**M**
MARELLI **PHINIA**• **A P T I V** •**Valeo** **MAGNA****brose**

长城汽车

 上汽通用汽车
SAIC-GM**veoneer****CATL** **HUAWEI****vitesco**
TECHNOLOGIES中汽中心 | 中汽院
CAIC CHINA AUTOMOTIVE
TECHNOLOGY GROUP**Nidec**
尼得科

APPLIANCE / HOME APPLIANCE

SAMSUNG**LG****Panasonic****Haier** **Midea** **GREE****Hisense****CHANGHONG** 长虹

B/S/H/

 **Whirlpool****Rinnai**

OA / ELECTRONICS

Canon**HITACHI**
Inspire the Next

MITSUBISHI

FUJIFILM **Electrolux** **远景**
ENVISION 陕西延长石油
YANCHANG PETROLEUM**南都电源**
Narada**HIKVISION****CVTE** Dream Future
视源股份

TOPBAND 拓邦

brother

取得ライセンス

国際規格

- ISO9001 品質マネジメントシステム
- ISO45001 労働安全衛生マネジメントシステム
- ISO14001 環境マネジメントシステム
- ISO50001 エネルギー管理システム
- IATF16949 品質マネジメントシステム
- TISAX 情報セキュリティの評価・認証
- ISO/IEC17025:2005

《試験及び校正を行う試験所の能力に関する一般 要求事項》



中国合格評定国家認可委員会
实验室认可证书
(注册号: CNAS L3070)



中国国家規格

CNAS

中国合格評定国家認可委員会実験室認可証

中国国家称号

- 中国小型精密金型の骨幹企業 技術の中心的な役割を果たす認定企業
- 標準化良好行動 AAAA級認証 中国の標準化に関連する評価システム
- 中国電子部品企業トップ100 影響力や業績を持つ企業をランキング
- 国家科学技術企業 科学技術に基づく革新能力を持つ企業認証
- 国家グリーン模範工場 エコ環境生産プロセスや管理システム企業の工場認証
- 浙江省工業循環経済模範企業 循環経済のモデルとして認定された企業
- 浙江省スマート工場 グリーンエコノミーを推進する模範企業として認定
- 浙江省ロボット化模範企業 工場や生産ラインの効率化や品質向上に成功した企業に与えられる称号
- 省重点企業設計院 省の発展に寄与する重要な工業設計機関認証

取主な受賞・表彰歴

UAES  BOSCH	ボッシュアジア 2024年度 太平洋優秀サプライヤー賞
Panasonic	杭州パナソニック 2023年度 サプライヤー特別貢献賞
Haier	ハイアールカオス 2021年度 特別貢献賞
UAES  BOSCH	聯合汽車電子・ボッシュ 2018年度 Excellent Supplier Awardを受賞
UAES  BOSCH	聯合汽車電子・ボッシュ 2017年度 Outstanding Delivery Supplier Awardを受賞
UAES  BOSCH	聯合汽車電子・ボッシュ 2016年度 Global Supplier Innovation Awardを受賞
UAES  BOSCH	聯合汽車電子・ボッシュ 2016年度 Global Supplier Performance Awardを受賞
BORGWARNER	ボルグワーナー 2016年度サプライヤーアワードを受賞
DELPHI	デルファイ 2014年度Pinnacle Awardを受賞
DELPHI	デルファイ 2014年度 Above& Beyond Awardを受賞
UAES	聯合汽車電子 2014年度Performance Awardを受賞
DELPHI	デルファイ 2013年Pinnacle Awardを受賞
	上海汽車マレリ 2013年度優秀サプライヤーを受賞
	上海汽車マレリ Supplier with the Highest Potentialを受賞



グローバルネットワーク GLOBAL NETWORK



CWBエレクトロニクスジャパン株式会社 CWB Electronics (Japan) Co., Ltd.

2020年12月に設立された当社の日本法人は、日本のお客様向けR&Dセンターであり、日本市場での多大なる貢献と満足度を向上させるものです。厚木オフィスにはコンパクトな展示室を設置しております。

住所: 〒243-0018 神奈川県厚木市中町2-6-10 東武太明ビル7F
TEL: +81 (0)46-244-4078



德国合兴电子有限公司 (R&D Center) CWB Electronics (Germany) GmbH

ダイムラー・フランクフルトにあるR&Dセンターは、自動車部品の共同開発に力を入れており、BOSCH・UAES・VWなどと協力して、先進電子管理部品、電源管理部品などを開発しています。また、現地のセールス窓口も兼ねています。

住所: Eschborn-Oderstr. 72-60394 Frankfurt am Main
TEL: +49 (0)69051949-0



德国合兴电子有限公司 (工場) CWB Electronics (Germany) GmbH (Plant)

欧州市場向け自動車部品の製造・生産拠点として、高品質な製品の安定供給を行っています。

住所: Eschborn-Oderstr. 72-60394 Frankfurt am Main
TEL: +49 (0)69051949-0



美国合兴电子有限公司 CWB Electronics (USA), Inc.

主に自動車用部品のアメリカ市場の販売を行っています。

住所: 12711 Ramona Blvd., Suite 108, Irwindale, CA 91706, USA
TEL: +1 (626)960-3660



韓国オフィス CWB Electronics Korea Office

韓国市場における営業拠点および技術サポートの窓口として、現地のお客様への迅速な対応を提供しています。

住所: 15011大韓民国京畿道始兴市大学路278番ビル43-7 ユホNシティ 1725号室
TEL: +82 (31) 497 6707



合兴汽车电子股份有限公司 (本社) CWB Automotive Electronics Co., Ltd.

本社は約13万平方メートルの建築面積を持ち、本社シニア管理職と各事業部（カンパニー）の中樞が集まっています。

住所: 浙江省乐清市虹桥镇幸福东路1098号
TEL: +86 (577)6232 8888 / 6233 5511



浙江合兴汽车电子 (嘉兴) 有限公司 CWB Electric (Jiaxing) Co., Ltd.

新自動車事業部が管轄する工場であり、ブレーキの制御製品を生産する場所です。

住所: 浙江省乐清市虹桥镇新豐路130-138号
TEL: 0577-55556666



合兴汽车电子 (太仓) 有限公司 CWB Automotive (Taicang) Co., Ltd.

自動車部品の専門的な生産工場であり、主にインサート成形品、コイル、センサを生産して、JLR、日産などへ供給を行っています。

住所: 江蘇省太仓市广州路117号
TEL: +86 (512)53596711



浙江合兴電子元件有限公司 CWB Electronics (Zhejiang) Co., Ltd.

エレクトロニクス事業部の主力工場であり、国内の主要家電用コネクタのシェアを占めています。本拠地は本社敷地内にあります。

住所: 浙江省乐清市虹桥镇幸福东路1098号
TEL: +86 (577)62312253



乐清广合表面处理有限公司 Yueqing Guanghe Surface Treatment Co., Ltd.

本拠地から約5km離れた、中国国内でも非常に珍しい金・銀・銅などのめっき専門工場となります。

住所: 浙江省乐清市虹桥镇新豐路1098号
TEL: +86 (577)6232 8888 / 6233 5511



浙江广合智能科技有限公司 Zhejiang Guanghe Intelligent Technology Co., Ltd.

Intelligent Technology社は、各製造工場に向けて自動化設備の設計構築・開発・製造をしています。本拠地は本社敷地内にあります。

住所: 浙江省乐清市虹桥镇幸福东路1098号
TEL: +86 (577)6232 8888 / 6233 5511

中国各地事務所(全10拠点) CWB China Sales Offices

上海 TEL: +86 6419 6056	深圳 TEL: +86 2373 3360
青島 TEL: +86 6231 2253	蘇州 TEL: +86 6920 0708
南京 TEL: +86 240 4628	大連 TEL: +86 3921 5099
重慶 TEL: +86 772 7078	武漢 TEL: +86 555 0927
佛山 TEL: +86 2373 3360	天津 TEL: +86 6231 2253

視野を超え、新たな領域へ

CWB

Expanding Beyond Boundaries

CWBエレクトロニクスジャパン株式会社
CWB Electronics Japan Co., Ltd

神奈川県厚木市中町2-6-10 東武太朋ビル7F
7F Tobu Taiho Building 2-6-10 Nakacho, Atsugi City,
Kanagawa Japan
☎ +81 (46)-244-4078
FAX : +81 (46)-244-4079
E-mail : support@cwj-japan.com
<https://www.cwj-japan.com>

