

CWB Automotive Electronics

未来共创者，电子零部件全球合作伙伴

CWB

走进合兴

**我们全力以赴，
致力于成为全球电子元器件行业的顶级供应商。**

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



CWB[®]

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

Issue Date: August 30, 2026
合兴汽车电子股份有限公司

CWB Automotive Electronics Co., Ltd.

公司简介

本公司自 1988 年投入定电压元件的制造以来，始终以汽车与电子产业为核心，为广大领域提供优质产品。2006 年，我们正式更名为「合兴汽车电子股份有限公司（CWB Automotive Electronics Co., Ltd.）」」。目前，我们的总部（含生产基地）座落于中国浙江省温州市，厂区建筑面积达 25 万平方米。CWB 集团全球员工总数达 3,600 名，其中包括由 1,000 名研发与生产技术工程师组成的顶尖团队，持续驱动核心技术的创新。为了应对全球市场的蓬勃发展，我们目前在中国国内设有 4 座工厂；此外，位于浙江省嘉兴市的大型智能生产基地已于 2024 年 6 月正式投入运营。同时，我们也积极布局全球，位于德国法兰克福的新工厂预计将于 2026 年 9 月启用。面对日新月异的全球局势，CWB 将秉持「变革与创新」的理念，持续超越客户期待，提供最具竞争力的产品与解决方案。

业务板块



汽车事业部



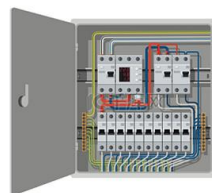
专注于研发面向 NEV（新能源汽车）的高性能电子元器件
Tier-1 一级供应商业务：15%
Tier-2 二级供应商业务：85%



电子事业部



主打以白色家电、OA 办公自动化设备为核心的 BCP 产品，涵盖约 12,000 种品类。



断路器开关事业部



用于断路器的开关及半成品零部件



发展历程

1980年代

★ 1988年
开始生产低压断路器辅助产品

1990年代

1995年
荣登 500 强企业

1997年
进军北美市场

2000年代

2006年
更名为 CWB 合兴

2008年
入选小型精密模具企业

2010年代

2014年
太仓工厂投入生产

2017年
设立德国研发R&D中心

2017年
芜湖工厂扩产

2018年
进军韩国市场

2018年
镀金工厂独立运营

2019年
设备中心独立运营

2020年代

2021年
上海证券交易所上市

2021年
设立日本法人

2024年
嘉兴工厂投入生产

2025年
香港子公司注册成立

2026年
德国智能生产工厂落成

企业理念

企业使命：为全社会提供高品质的产品与服务。

企业愿景：打造全球最值得信赖的电子元器件制造商。

核心价值观：追求创新、专注坚持、追求卓越；勇于担当、诚信至上、合作共赢。

戦略マップ

CWB

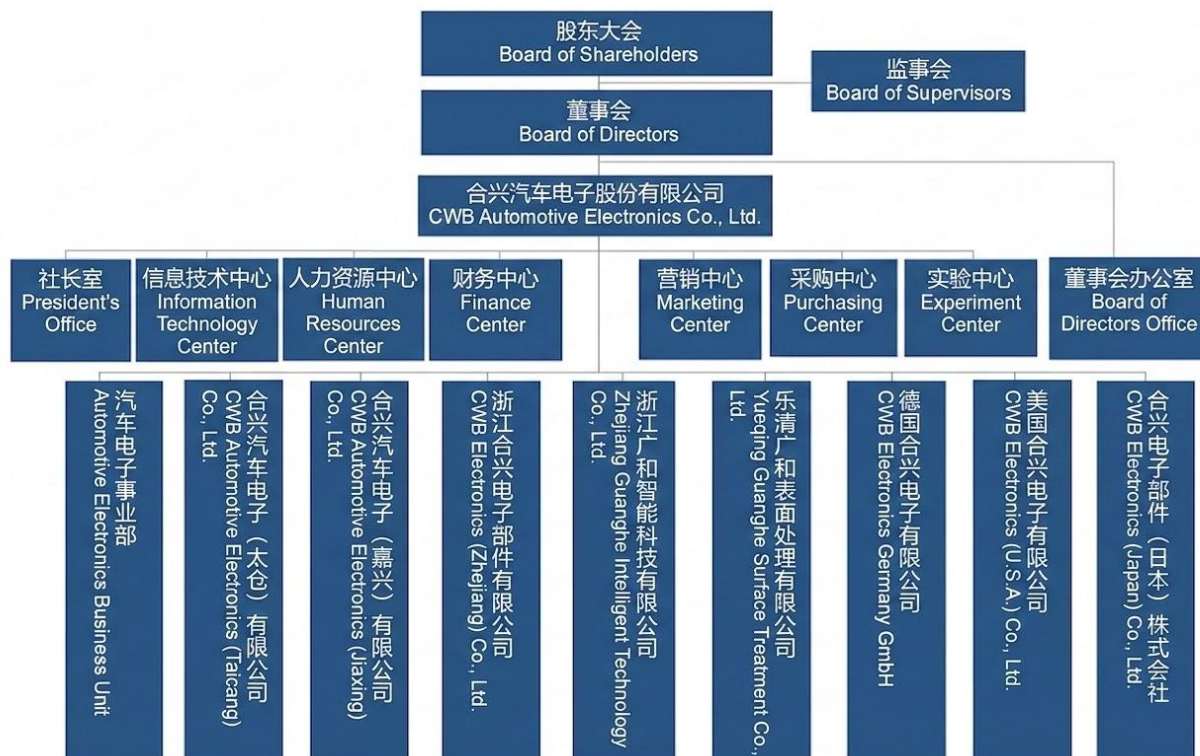


世界で最も信頼される電子部品メーカーを目指します



WE CONTRIBUTE TO THE WORLD

组织架构



全球据点

全球供应体制

- 技术实力：依托全球基地，实现最新技术的高效推广与应用
- 本土化能力：精通当地语言与商业惯例，提供无缝衔接的在地化服务
- 供应链网络：优化资源配置，打造最先进的采购、生产与物流体系
- 客户关系：深化互信合作，构建长期共赢的战略伙伴关系
- 市场响应力：紧贴当地市场，灵活响应区域化与定制化需求



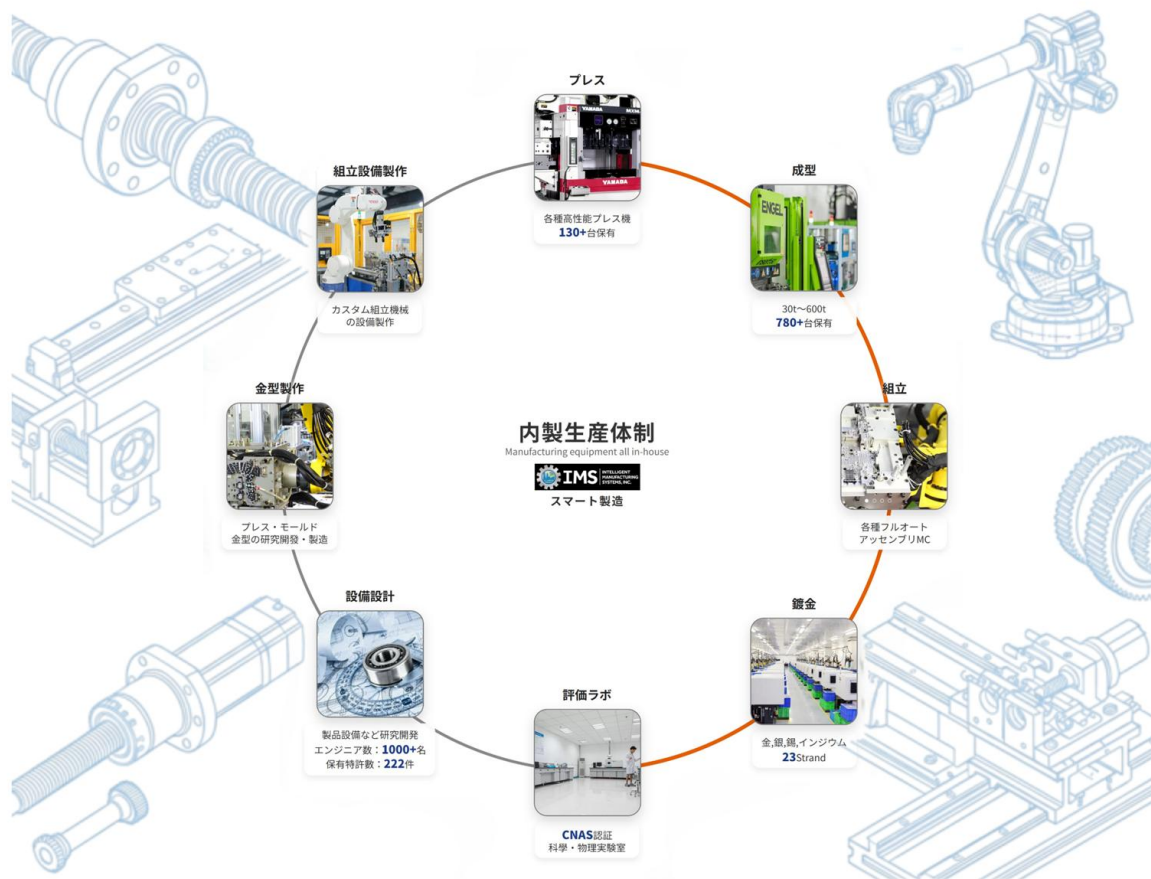
生产工厂分布



- 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

100% 自营工厂 全线自主生产



核心技术与一贯化生产体制

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。



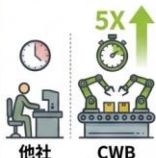
1,000名を
超える高度な
エンジニア集団



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
ーカークの厳しい基
準を30年クリア。



CWBの核心竞争力，源于核心技术内制化与全流程一贯化生产体制的完美融合。我们从材料选定、模具设计，到成型加工、组装检验，全流程实施严苛的品质设计，持续追求极致的产品完美度。

・精密模具自制：核心内部化，自设精密模具制造部门。

・40年技术积淀：传承自1980年代的模具设计与加工Know-how。

・国家级实力认证：荣获中国“小型精密模具重点骨干企业”认定。

・高难度技术攻关：自主研发并内制多款复杂嵌件成型模具。

・高精度冲压模具：100%厂内自主应对，确保高精密加工。

核心技术能力

模具研发与制造

我们每年研发与制造300套以上用于汽车数字传输系统、消费电子等领域的高速精密金属模具。导入DFMEA、PFMEA等严谨分析，以高效研发与敏捷生产，全方位赋能客户。

- **核心技术与开发能力：**具备大型复杂嵌件成型、高精度极小节距（Fine Pitch）、多功能多腔等高精密注塑模具研发实力。

- **顶级供应链生态圈：**热流道伙伴：与 Husky、Günther、Mold-Masters 深度合作。一线标准件：全面采用 米思米（Misumi）、Meusburger、HASCO、盘起（Punch）等国际一流品牌。

综合检测中心

广泛的实验与测量能力：我们配备了完善且卓越的综合实验设施，全面保障产品品质。

- **物理实验室：**金属材料测试、树脂材料测试、微观结构分析。

- **化学实验室：**RoHS/ELV指令合规测试、卤素分析、分子量分析。

- **可靠性实验室：**各类环境测试、电气性能测试、耐久性测试。

- **尺寸测量实验室：**3D激光扫描、三次元坐标测量（CMM）。

- **校准实验室：**各类检测仪器的检定与校准。

自动化智能制造

引入尖端自动化技术，实现生产效率与产品品质的全面飞跃。

- **百台级工业机器人：**导入 KUKA、丹麦优傲、发那科（FANUC）、爱普生（EPSON）等品牌超过100台工业机器人。

- **高效率自动生产线：**自主研发具备高效率、高稳定性的全自动生产线。

- **100%在线智能检测：**集成气密性检测、针高、位置度、导通性、耐压性等全方位在线测量。

研发与设计实力

依托多年的精密模具开发经验，结合行业领先的流动分析与设计软件，为客户提供顶尖的定制化设计方案。

- **高精密注塑模具开发：**具备大型复杂嵌件成型、高精度极小节距（Fine Pitch）、多功能多腔等高精密注塑模具的研发能力。

- **高速冲压模具开发：**实现大型引线框架（Lead-frame）等高精度冲压模具的精密且高速开发。

- **定制化产品研发：**根据客户的特殊规格要求，提供各类端子、连接器等产品的专业定制设计。

注塑成型设备

- **卧式注塑设备：**Engel, ARBURG, Sodick, Sumitomo, Haitian

锁模力范围：30-600t

设备总台数：780台以上

- **立式注塑设备：**Engel、ARBURG、日精树脂、百塑等

锁模力范围：15-220t

设备总台数：140台以上

- **广泛的工程塑料加工能力：**PA, PBT, PC, ABS, PEI, PPS, PPA, PET, POM, TPE, PVC等

精密冲压设备

- **品牌阵容：**AIDA, BRUDERER, MING XU, ZHENLI, KYORI, YAMADA

- **吨位范围：**25-300t

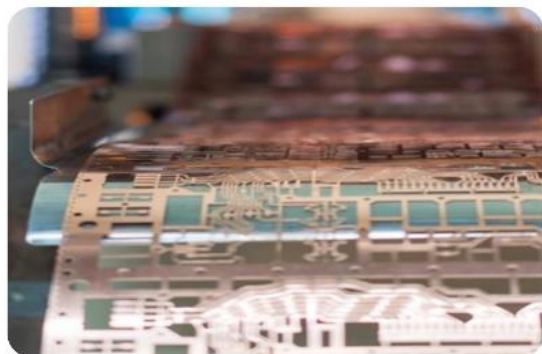
- **设备总台数：**88台以上

- **加工材料：**铜合金、钢材、铝材

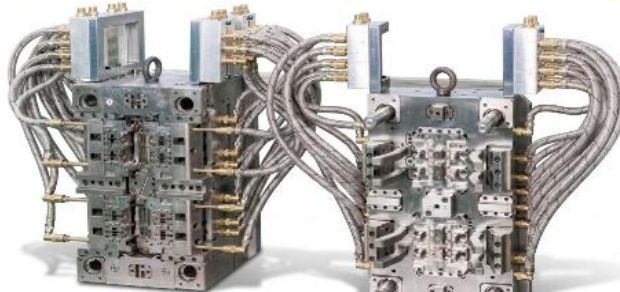
▪ 先进嵌件成型技术

具备行业领先的复杂嵌件成型实力，涵盖多物料嵌件成型、多品种大批量单嵌件注塑、以及多嵌件单次注塑等高难度工艺

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

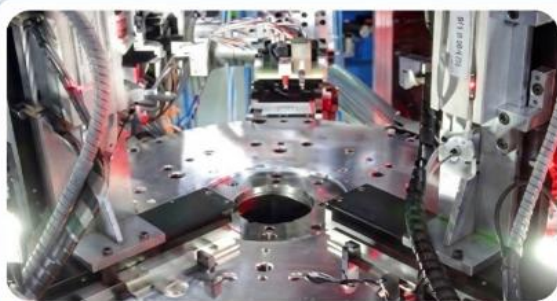


金型設備

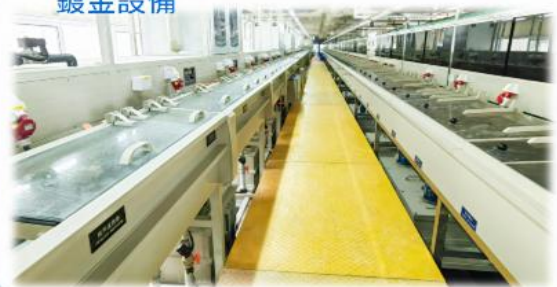


自動化生産ライン設備

Assembly and automated production lines



鍍金設備



产品介绍

持续创新与前沿技术的研发制造，我们始终保持着高市场占有率。CWB汽车电子（CWB Automotive Electronics）的产品，正持续为汽车电子系统及核心零部件的技术革新与产品转型贡献力量。

汽车电子零部件

CWB汽车电子（CWB Automotive Electronics Co., Ltd.）汽车电子事业部，致力于推动汽车电子系统与核心零部件的技术变革与产品创新。目前，我们已构建起涵盖新能源汽车系统、智能驾驶与智能座舱系统、以及传统燃油车动力系统等核心领域的全方位产品矩阵。



新能源汽车系统

致力于为纯电动及各类新能源汽车提供高性能的电子零部件解决方案。电池管理系统 (BMS) 连接器、充电系统关键零部件、车载高压连接系统。



汽车智能系统

致力于开发与制造面向高级驾驶辅助系统 (ADAS) 及智能座舱系统的前沿电子零部件。传感器连接器、ADAS核心控制连接、智能座舱交互组件。

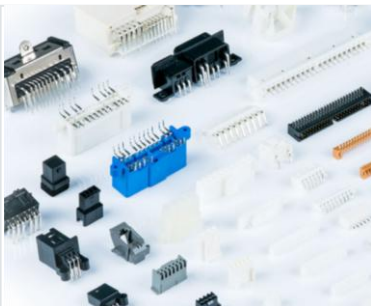
消费电子零部件

我们的零部件广泛应用于多个核心领域，持续赋能工业、个人及企业级产品的创新发展。我们致力于提供高品质、高可靠性的通用连接器，并全面支持BCP（业务连续性计划）。



带状卷盘包装连接器

提供支持自动贴片（自动组装）的高精度带状卷盘包装连接器。



压接线束连接器

支持自动线束加工的压接系列连接器。全面支持BCP（业务连续性计划）互换



车载USB充电系统

提供面向汽车的高效充电系统。

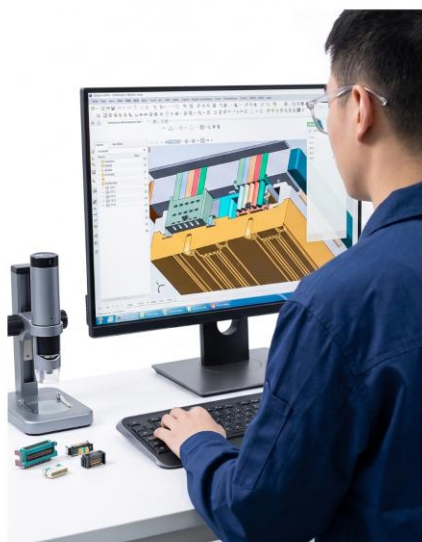
CNAS 国家认可实验室



CNAS认可是中国合格评定国家认可委员会依据国际标准化组织（ISO）及国际电工委员会（IEC）制定的实验室标准（ISO/IEC 17025）要求，对实验室进行评审并授予的检测机构国家认可资质。



从模具到自动化设备的研发资源

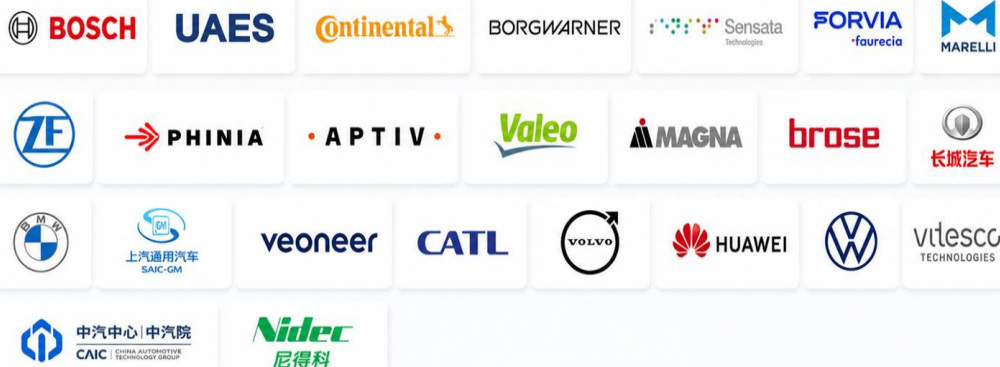


产品/设备研究与开发 工程师团队：1000名+ 拥有专利数：222件

我们自动化部门在各项研发、设计、制造与组装环节中，依托优秀人才将机器人、自动化控制技术与图像技术实现高水平融合，从而确保了高效率、高品质与低成本。目前，除产品本身外，我们还在自动组装生产线、自动化模具零部件、嵌件成型模具等领域拥有多项发明专利与实用新型专利。

核心客户

AUTOMOTIVE



| APPLIANCE / HOME APPLIANCE



| OA / ELECTRONICS



荣誉资质

国际规格

- ISO9001 质量管理体系
- ISO45001 职业健康安全管理体系
- ISO14001 环境管理体系
- ISO50001 能源管理体系
- IATF16949 汽车质量管理体系
- TISAX 可信信息安全评估交换认证
- ISO/IEC17025:2005
《检测和校准实验室能力的通用要求》



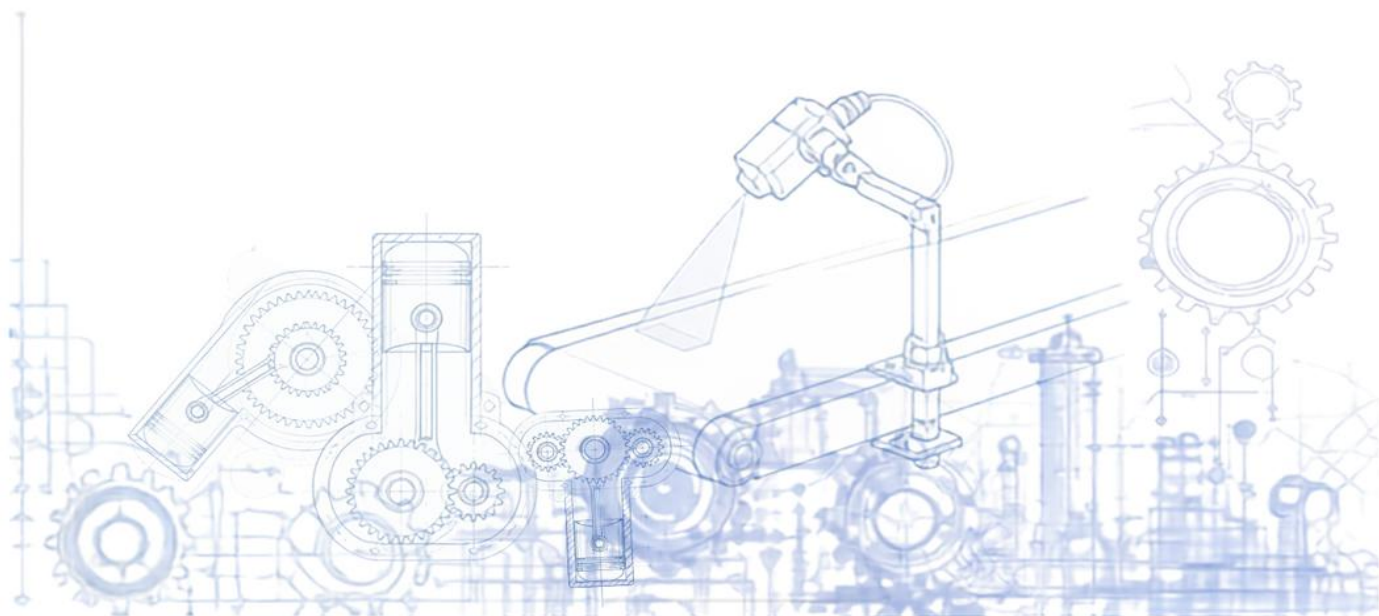
中国国家规格

CNAS

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书

中国国家称号

- 中国小型精密模具重点骨干企业：发挥核心技术引领作用的认定企业
- 标准化良好行为 AAAA级认证：中国标准化相关评估体系认证
- 中国电子元件企业百强：具备行业影响力和优秀业绩的企业排名
- 国家科学技术企业：基于科学技术具备创新能力的证书认证
- 国家级绿色工厂：具备环保生产工艺与管理体系的企业工厂认证
- 浙江省工业循环经济示范企业：被认定为循环经济模范的企业
- 浙江省智能工厂：被认定为推进绿色经济的模范企业
- 浙江省机器人应用示范企业：表彰在工厂或生产线实现高效化与品质提升的企业称号
- 省级重点企业设计院：旨在促进全省工业设计发展的重点机构认证



主要获奖与表彰历程

UAES  BOSCH	博世亚洲 2024年度 太平洋优秀供应商奖
Panasonic	杭州松下 2023年度 供应商特别贡献奖
Haier	海尔卡奥斯 2021年度 特别贡献奖
UAES  BOSCH	联合汽车电子·博世 2018年度 优秀供应商奖
UAES  BOSCH	联合汽车电子·博世 2017年度 杰出交付供应商奖
UAES  BOSCH	联合汽车电子·博世 2016年度 全球供应商创新奖
UAES  BOSCH	联合汽车电子·博世 2016年度 全球供应商绩效奖
BORGWARNER	博格华纳 2016年度 供应商奖
DELPHI	德尔福 2014年度 巅峰奖
DELPHI	德尔福 2014年度 卓越超越奖
UAES	联合汽车电子 2014年度 绩效奖
DELPHI	德尔福 2013年 巅峰奖
	上海汽车马瑞利 2013年度 优秀供应商奖
	上海汽车马瑞利 2013年度 最具潜力供应商奖



全球网络



合兴电子（日本）有限公司

CWB Electronics (Japan) Co., Ltd.

成立于2020年12月的日本法人是面向日本客户的研发中心，致力于在日本市场做出更多贡献并提升客户满意度。厚木办公室设有小型产品展厅。

地址：〒243-0018 神奈川県厚木市中町2-6-10 东武太田大厦7F

TEL: +81 (0)46-244-4078



德国合兴电子有限公司 (R&D Center)

CWB Electronics (Germany) GmbH

位于法兰克福的研发中心致力于汽车零部件的合作开发，与BOSCH（博世）、UAES（联电）、VW（大众）等开展合作，开发先进的电子控制部件、电源管理部件等。此外，它也兼作当地的销售窗口。

地址：Eschborn-Oderstr. 72-60394 Frankfurt am Main

TEL: +49 (0)69051949-0



德国合兴电子有限公司 (工厂)

CWB Electronics (Germany) GmbH (Plant)

作为面向欧洲市场的汽车零部件制造与生产基地，提供高质量产品的稳定供应。

地址：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.

主要负责汽车零部件在美国市场的销售。

地址：12711 Ramona Blvd., Suite 108, Irwindale, CA 91706, USA

TEL: +1 (626)960-3660



韩国办公室

CWB Electronics Korea Office

作为韩国市场的营业网点及技术支持窗口，为当地客户提供快速响应服务。

地址：15011大韩民国京畿道始兴市大学路278号街43-7 Yuho N-City 1725室

TEL: +82 (31) 497 6707



合兴汽车电子股份有限公司（总部）

CWB Automotive Electronics Co., Ltd.

总部建筑面积约13万平方米，汇聚了总部高级管理人员及各事业部（分公司）的中枢。

地址：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.

这是由新能源汽车事业部管辖的工厂，主要生产制动控制产品。

地址：浙江省乐清市虹桥镇新丰路130-138号

TEL: 0577-55556666



合兴汽车电子（太仓）有限公司

CWB Automotive (Taicang) Co., Ltd.

作为专业的汽车零部件生产工厂，主要生产嵌件注塑成型品、线圈、传感器等，并供应给JLR（捷豹路虎）、日产等客户。

地址：江苏省太仓市广州路117号

TEL: +86 (512)53596711



浙江合兴电子元件有限公司

CWB Electronics (Zhejiang) Co., Ltd.

这是电子事业部的主力工厂，占据了国内主要家电连接器市场份额。基地位于总部园区内。

地址：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.

距离总部约5公里，是中国国内非常罕见的金、银、铜等电镀专业工厂。

地址：浙江省乐清市虹桥镇新丰路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.

广合智能科技致力于为各制造工厂设计、构建、开发和制造自动化设备。基地位于总部园区内。

地址：浙江省乐清市虹桥镇幸福东路1098号

TEL: +86 (577)6232 8888 / 6233 5511

中国各地办事处（共10个网点）

CWB China Sales Offices

上海
TEL: +86 6419 6056

深圳
TEL: +86 2373 3360

青岛
TEL: +86 6231 2253

苏州
TEL: +86 6920 0708

南京
TEL: +86 240 4628

大连
TEL: +86 3921 5099

重庆
TEL: +86 772 7078

武汉
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電子日本株式会社

CWB Electronics Japan Co., Ltd

神奈川県厚木市中町2-6-10 东武太朋大厦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>

