

Neousys宸曜科技

公司介绍

概述

■ 总览

关于宸曜 | 使命与愿景 | 组织架构 | 公司大事记

■ 我们的优势

核心竞争力 | 创新设计 | 先进设计 |
定制化服务 | 部分合作伙伴和客户

■ 品质与服务

质量标准 | 品质保障 | 工程、研发验证测试 |
支持与服务 | 技术支持 | RMA流程

关于宸曜科技

公司简介/ 使命与愿景/ 总览





宸联科技（上海）有限公司

先进的嵌入式边缘计算平台 加速人工智能行业应用



关于宸曜

公司简介

Neousys宸曜科技成立于2010年，专注于设计和制造创新的边缘计算人工智能解决方案，塑造行业和万物智能的未来。

怀着对更智能未来的愿景，我们不断拓展工业计算的可能性，在产品中融入更多人工智能技术。我们坚定不移地致力于创新，并将贴近用户实际应用的功能无缝集成到我们的产品中，使得我们脱颖而出。我们的产品已成为自动化、机器视觉、交通运输、AI计算、监控和智能视频分析等各个垂直领域的指标解决方案。

Neousys宸曜科技积极推动行业与技术的进步和转型，迎接更高效、互联和智能的世界。

成立时间



2010

全球分公司



上海市（中国）
芝加哥市（美国）
奥格斯堡市（德国）

总部



台北市（中国）

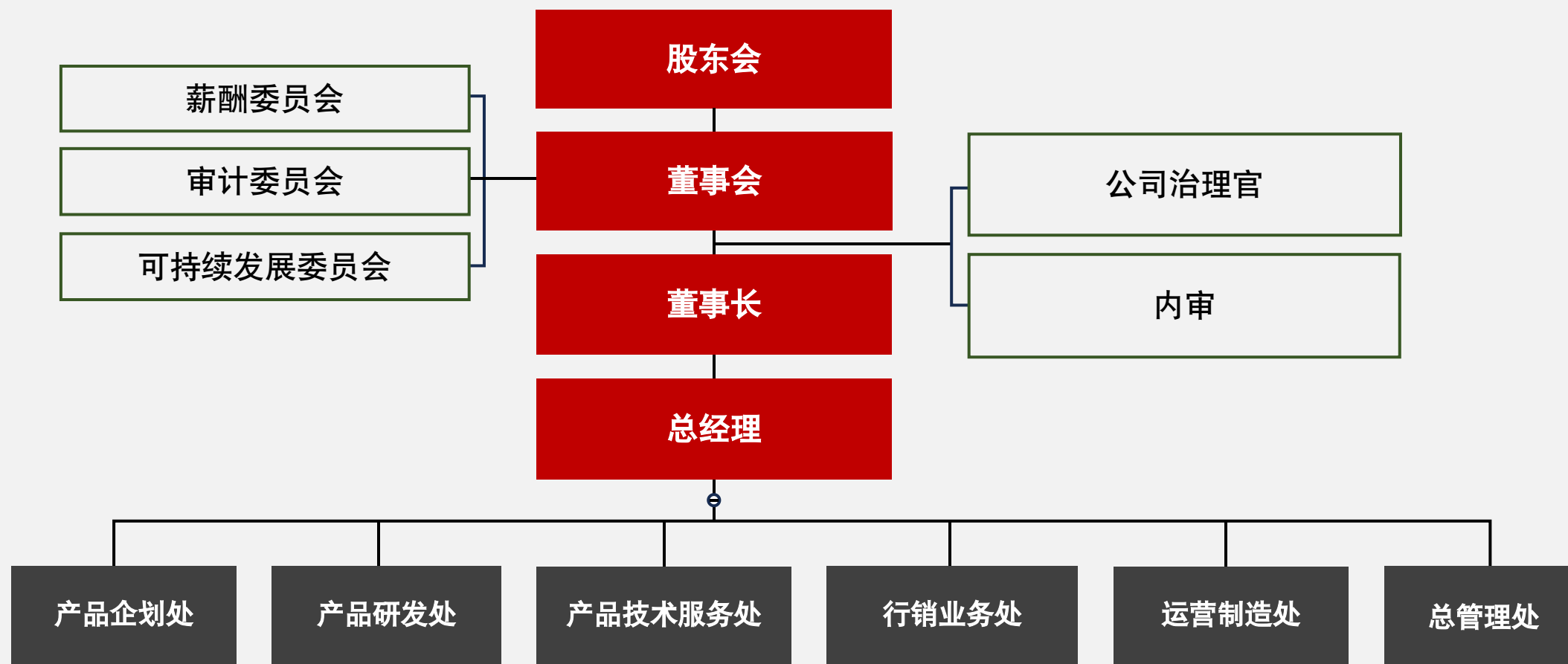
现有员工



233



组织架构

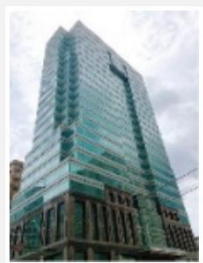


公司大事记

2010-2025

2010

宸曜科技成立



2016

- Neusys宸曜科技发布了公司首款GPU嵌入式计算平台**Nuvo-5095GC**
- **Nuvo-5000** 荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)



- **Nuvo-6108GC**荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)
- **Nuvo-6108GC**荣获Best Choice Awards (BC Award评审团特别奖)
- 连续成为百度阿波罗自动驾驶开源平台的硬件合作伙伴(**Nuvo-6108GC**)



2018

- **Nuvo-8240GC**和**Nuvo-7166GC**取得NVIDIA Tesla Server认证
- Neusys宸曜科技成为NVIDIA合作伙伴
- **PB-9250J-SA**荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)
- 连续成为百度阿波罗自动驾驶开源平台的硬件合作伙伴(**Nuvo-8108GC**)



2020



2024-2025

- **POC-700** 荣获Control Engineering Engineers' Choice Award (工程师选择奖)
- **SEMIL-2000GC**荣获Military & Aerospace Electronics Innovators Awards (军事与航空航天电子创新奖)



2012

上海分公司成立



2014

芝加哥分公司成立



2017

- **Nuvis-5306RT**荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)
- 成为百度阿波罗自动驾驶开源平台的硬件合作伙伴(**Nuvo-5095GC**)



2019

- 通过ISO 9001:2015认证
- **Nuvo-7164GC**荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)



2021

- **Nuvo-7531**荣获Control Engineering Engineers' Choice Award (工程师选择奖)
- **SEMIL-1700GC**荣获Military & Aerospace Electronics Innovators Awards (军事与航空航天电子创新奖)
- **NRU-120S**荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)



2022-2023

- **RGS-8805GC**荣获Military & Aerospace Electronics Innovators Awards (军事与航空航天电子创新奖)
- **Nuvo-8108GC-QD** 荣获VSD Innovators Awards (视觉系统设计创新奖)
- Neusys宸曜科技入选NVIDIA Jetson AGX Orin强固型嵌入式计算平台供应商列表
- **Neusys上市**
- **Nuvo-9650AWP**荣获Military & Aerospace Electronics Innovators Awards (军事与航空航天电子创新奖)
- **FLYC-300**荣获Military & Aerospace Electronics Innovators Awards (军事与航空航天电子创新奖)



我们的优势

核心竞争力/ 创新设计/ 先进设计/
定制化服务/ 业务领域/ 部分合作伙伴和客户

核心竞争力

创新设计



- 独特的散热设计
- PCIe/PCI卡式扩展盒
- MezIO™ I/O模块
- 基于x86的智能相机准系统平台
- GPU嵌入式计算平台
- 智能不间断备用电源模块

卓越品质



- 智能设计便于生产
- 生产过程高测试覆盖率
- 严格而全面的验证测试

快速服务



- 专业技术支持
- 快速交付
- 售后服务 (RMA)
- 售前服务

先进技术



- 英特尔平台
- ARM平台
- AMD平台
- NVIDIA平台
- Windows/ Linux操作系统
- BIOS
- 用于DTIO的MCU
- 宽温和宽范围直流输入设计



Neosys

创新设计



工业级宽温和大功率系统设计



支持两片高端图形卡的强固型嵌入式计算平台



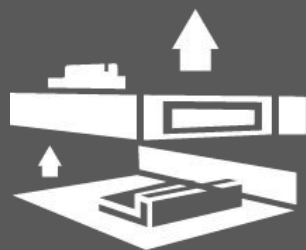
IP69K/ IP67/ IP66
防水防尘等级



高效的减震解决方案

MezIO

MezIO™ 模块用于灵活扩展各种功能接口



PCIe/ PCI
卡式扩展盒



智能型基于超级电容的备用电源模块



DTIO/ NuMCU
技术

面向应用的系统设计



嵌入式/
工业自动化



AI计算



车载计算/
车载控制



机器视觉



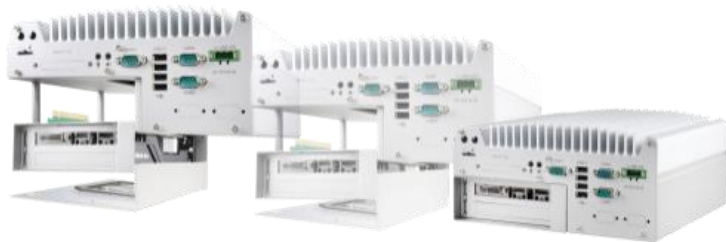
安防监控/
智能视频分析



物联网/
工业物联网

先进设计 (一)

PCIe/ PCI卡式扩展盒



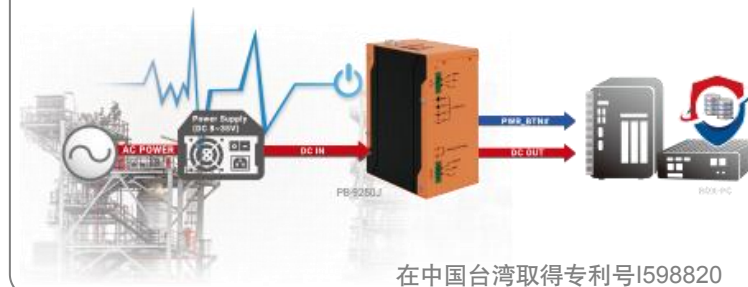
在中国台湾取得专利号M456527

优化的GPU散热卡槽及风道设计



在中国台湾取得专利号M534371

基于超级电容的不间断备用电源模块



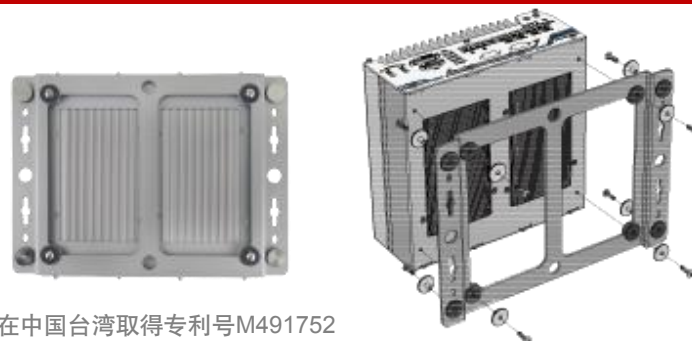
在中国台湾取得专利号I598820

GPU锁紧支架

在中国台湾取得专利号I687801



减震架设计



在中国台湾取得专利号M491752

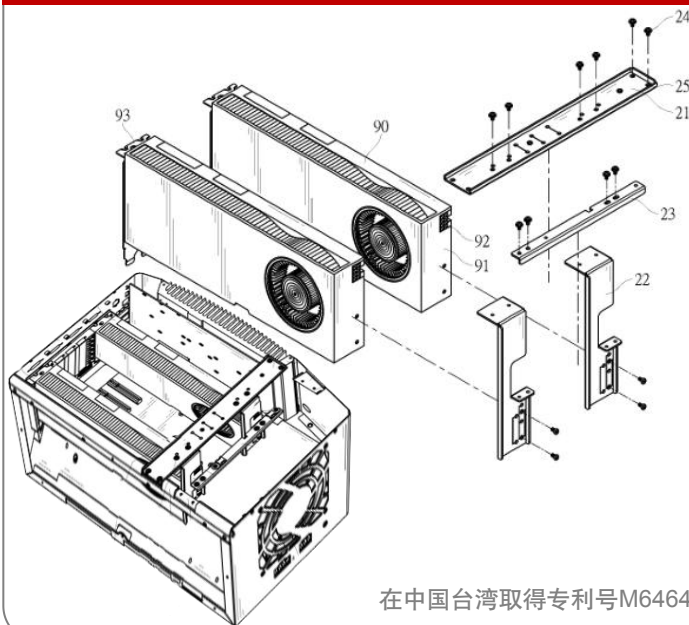
IP67 防水防尘机箱结构



在中国台湾取得专利号I697759

先进设计 (二)

模块化PCIe/PCI卡扩展



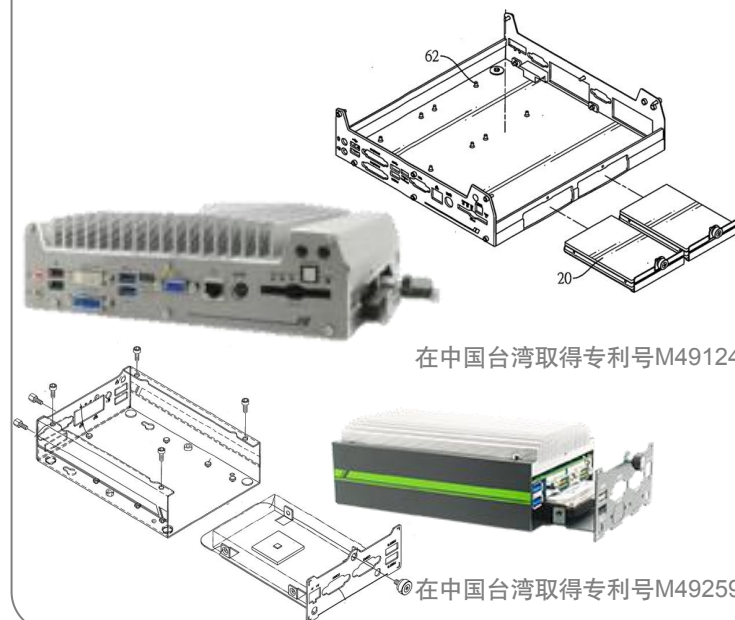
在中国台湾取得专利号M646445

DTIO实时相机触发控制



在中国台湾取得专利号I526834

可更换硬盘托架组件

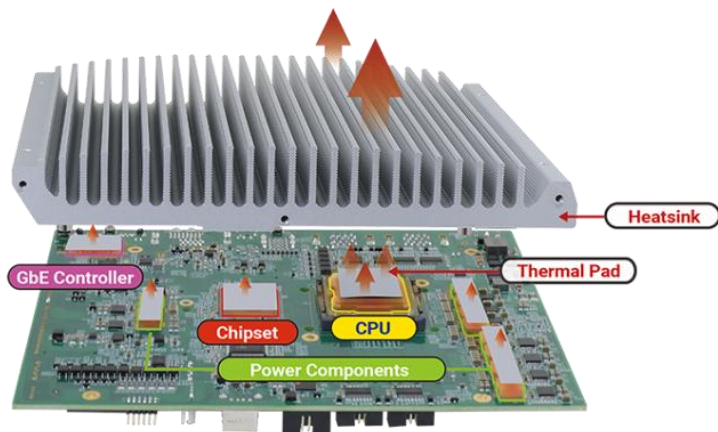


在中国台湾取得专利号M491241

在中国台湾取得专利号M492598

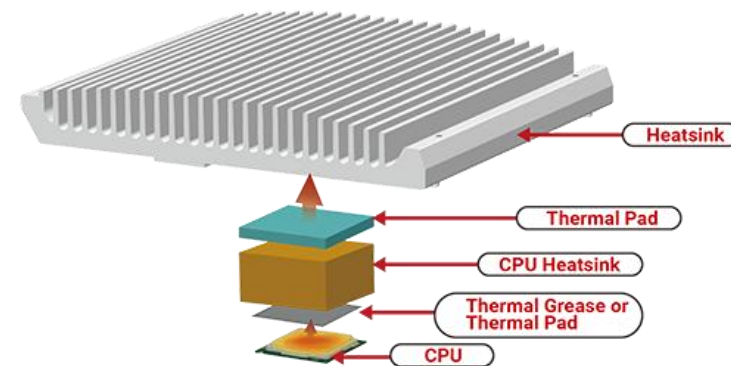
先进的无风扇设计

宸曜设计



VS

普通设计



无风扇设计的优势

- 系统拥有良好的密封性
- 支持宽温运行
- 降低故障率 (0%风扇故障)

无风扇设计的关键要点

- 独特的机构设计
- 高效热传导

宸曜无风扇系统区别于其他系统的优势

- 真正的宽温运行
- 对发热元件的高效热传导
- 出色的系统稳定性和更长的使用寿命

定制化服务



按订单生产

- 系统集成解决方案，包括准系统和完整系统
- 100%兼容宸曜认证的外设组件和系统配置
- 由经验丰富的技术人员在我们的ISO认证工厂中制造和测试

半定制系统

- 基于宸曜现有系统基础上进行定制化调整
- 定制化的机箱组装、BIOS设置、外包装和标签
- 轻松快速的个性化

定制化系统设计/ ODM

- 宸曜科技拥有能够快速响应的项目工程团队
- 支持英特尔/AMD/ARM平台和各种I/O接口技术
- 强固型设计并支持宽温运行
- 专为不同领域打造的应用平台：边缘计算人工智能、机器视觉、车载

部分合作伙伴和客户



品质与服务

质量标准/ 品质保障/ 工程、研发验证测试/
支持与服务/ 技术支持/ RMA流程

质量标准



企业认证

通过ISO 9001: 2015质量管理体系认证



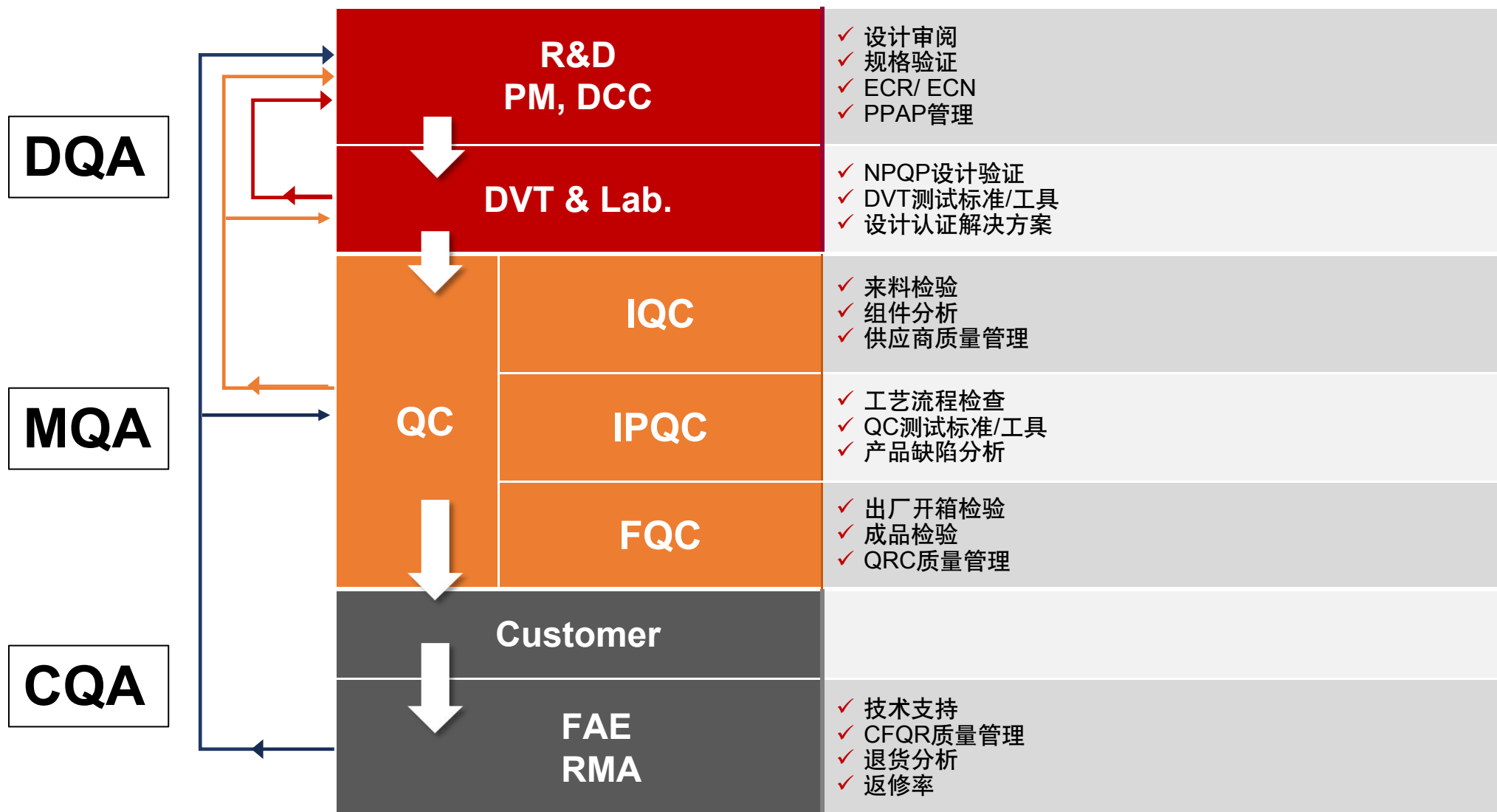
产品认证



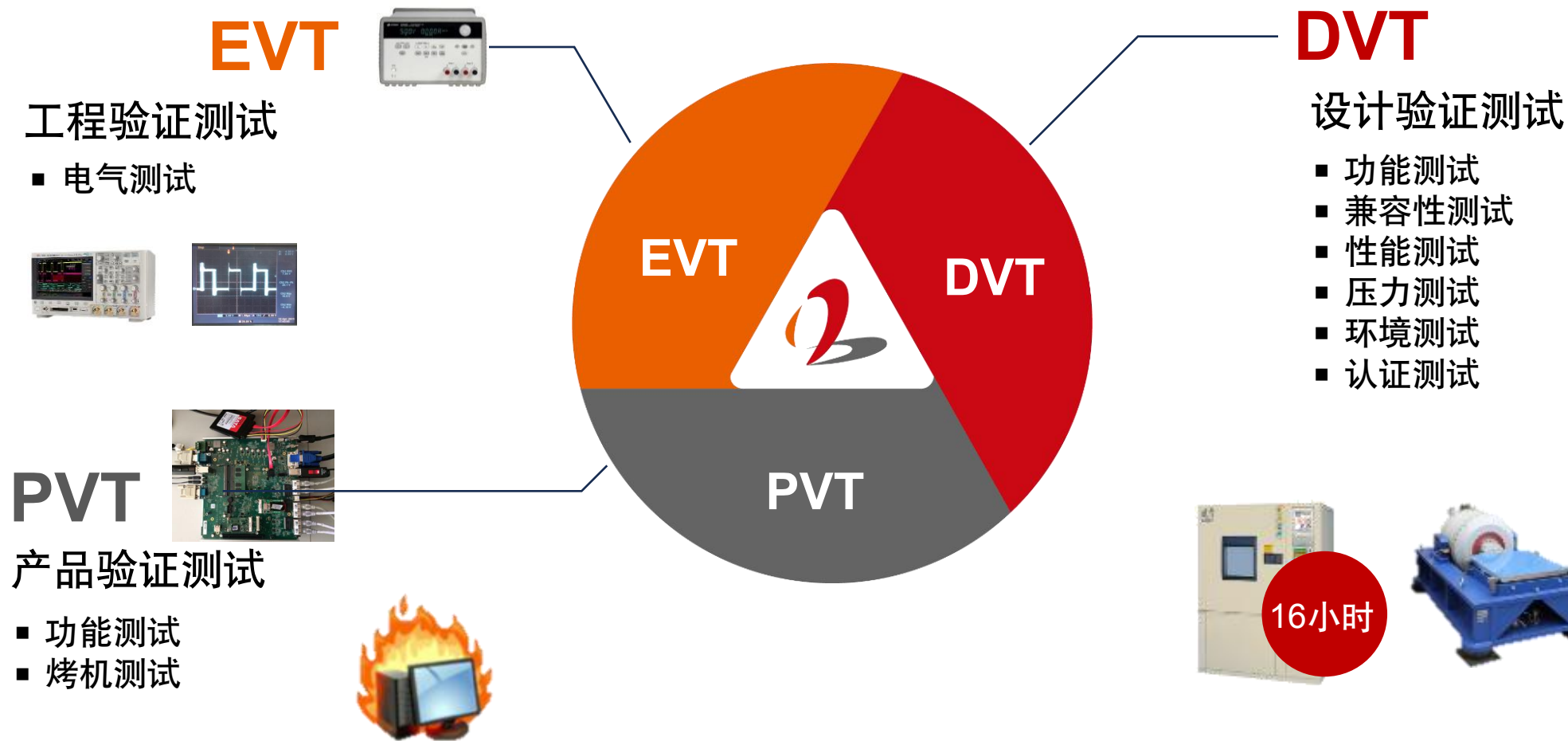
垂直市场



品质保障



工程、研发验证测试



符合ISO-9000 认证的生产流程



支持与服务

售前支持

Neousys宸曜科技拥有专业的销售团队为客户提供高效的服务。凭借丰富的行业经验和专业知识，我们的销售团队能够为客户提供专业的售前支持。

➡ sales@neousys.cn

技术支持

Neousys宸曜科技拥有具备专业知识和丰富经验的技术支持团队，能够快速响应客户的需求，并为客户提供清楚有效的解决方案。

➡ Tech_Support@neousys-tech.com

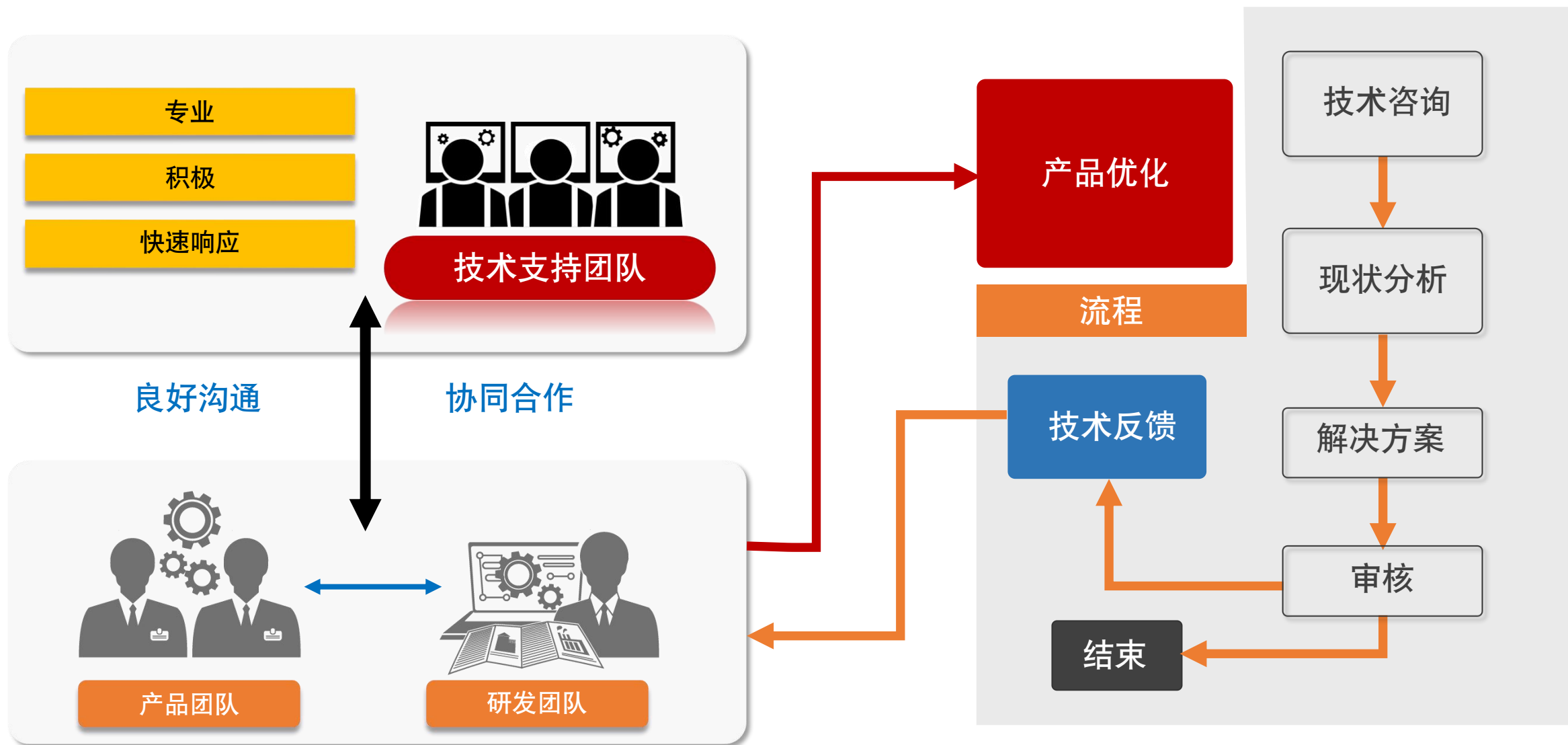
售后服务

Neousys宸曜科技拥有专门的售后团队，为客户提供及时有效的退货和保修服务。

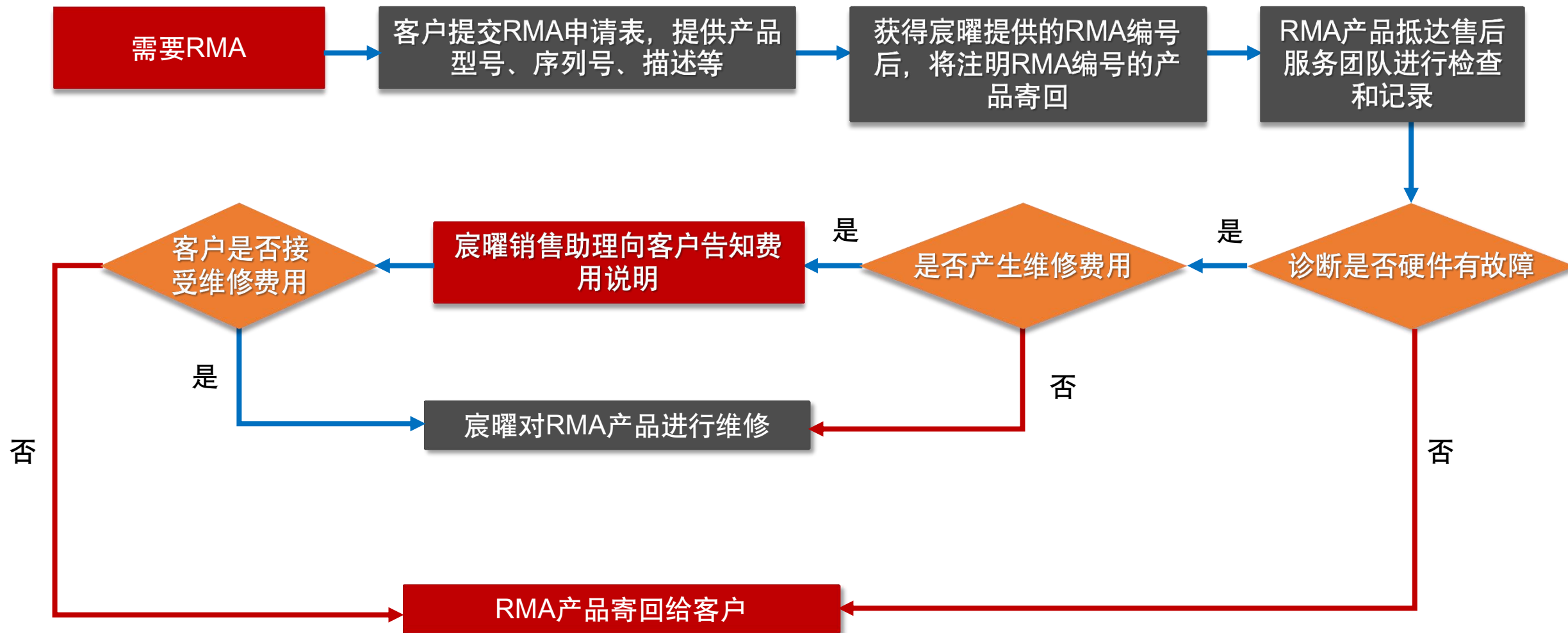
➡ RMA@neousys-tech.com



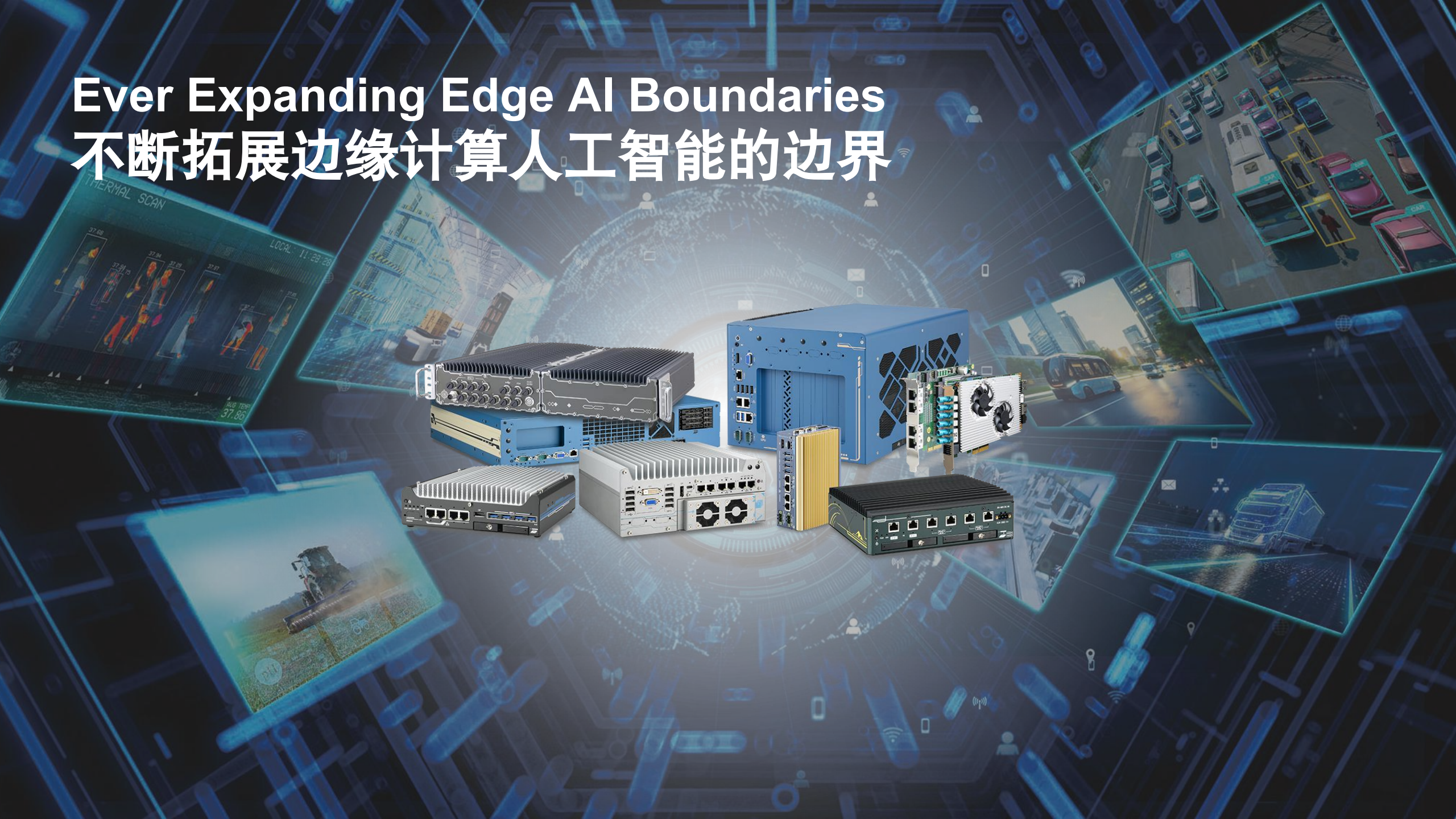
技术支持



技术支持



Ever Expanding Edge AI Boundaries 不断拓展边缘计算人工智能的边界



Thank you!



关注【宸曜科技】