MTECHNOLOGY
Together we grow

公司简介

以技术解决方案
成就质量
驱动创新



从实际问题出发，提供合适方案。

www.mtechnology.vn
热线：+84 988 248 156

关于我们

检测 – 测量 – 分析解决方案
助力质量与创新

M Technology 有限公司 为QC、QA、失效分析（FA）、研发（R&D）及生产测试提供检测、测量与分析解决方案，覆盖从在线检测到自动化的全过程。**15年以上工程经验**，美、欧、亚领先品牌授权合作伙伴，提供设备全生命周期支持。

使命

供应并转移先进技术，助力打造面向全球市场的高品质"越南制造"产品。

愿景

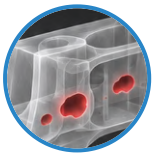
成为越南领先的检测、测量、失效分析与自动化解决方案提供商，提升本土制造能力。

核心价值

- 以客户为中心
- 创新与技术转移
- 质量与可靠
- 快速与灵活
- 长期可持续合作

我们的服务方式

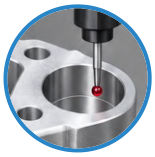
问题导向



01 问题

现象 • 样品 • 目标

从实际缺陷出发



02 工作流程

方法 • 配置 • 试样

选择合适的技术



03 全程支持

安装 • 培训 • 服务

设备全生命周期支持

8大解决方案 • 一个值得信赖的伙伴

01 M.SEMICON
半导体与电子失效分析

02 M.MAT
材料分析与表征

03 M.AUTO
测量与检测自动化

04 M.ENERGY
电池与能源材料检测

05 M.MED
生物医学成像与分析

06 M.EDU
培训与方法转移

07 M.CALIB
CMM、VMM、Spark OES校准

08 MLink
工业供应整合数字平台

发展历程

2011 以MobiBUY起步

2013 M Technology品牌诞生

2014 河内办事处

2017 成为TESCAN合作伙伴

2024 北宁分公司成立

2025 构建解决方案体系

2026 完善8大解决方案

Your Trusted Partner for
QC, QA, FA, R&D and Production Testing.

热线 +84 988 248 156
sales@mtechnology.vn
www.mtechnology.vn
胡志明市 • 北宁市

合作伙伴 & 荣誉认可

全球技术合作伙伴。*M Technology* 与 *MLink* 数字平台获得的认可。

核心技术合作伙伴

Tescan — A SHIMADZU COMPANY
delong instruments
OXFORD INSTRUMENTS
BRUKER
RENISHAW
Quorum
elmarco
NANOSCOPE SYSTEMS
Rational — WANHAO
REDONTEK
leader — METROLOGY
METAL POWER


GIẤY CHỨNG NHẬN
CERTIFICATE
MLink – Nền tảng hợp nhất nguồn cung thiết bị, vật tư và dịch vụ kỹ thuật
MLink – Supply Consolidation Platform for Technical Equipment, Industrial Supplies, and Engineering Services
M Technology Co., Ltd
has been excellently ranked in the Vietnam Tech Solutions Map 2026
award category: Platform Economy

优秀评级

越南数字技术解决方案地图 2026

VINASA评审委员会 – 越南软件与信息技术服务协会

支持单位：越南科学技术部 · 第60/2026/QĐ-VINASA号决定 · 2026年5月20日

MLink – 技术设备、工业物资与工程服务供应整合平台

类别：平台经济　Startup Wheel 2026 · Top 100

> **市场并不缺乏资源。问题在于这些资源分散，尚未得到有效连接。**
>
> **Lê Văn Thương** – MLink 创始人，M Technology 总经理 （VnExpress，2026年6月；译文）

媒体报道

VNEXPRESS	**MLink – 为制造企业连接技术资源的平台**
tuổi trẻ	**MLink：推动企业技术资源搜寻的数字化**
BÁO NGƯỜI LAO ĐỘNG	**逆流而上，创造长期价值**

整合供应，减少工厂停机时间。

MLink – 工业供应统一数字平台

www.mlink.vn

M.SEMICON

检测与失效分析

半导体 • 电子

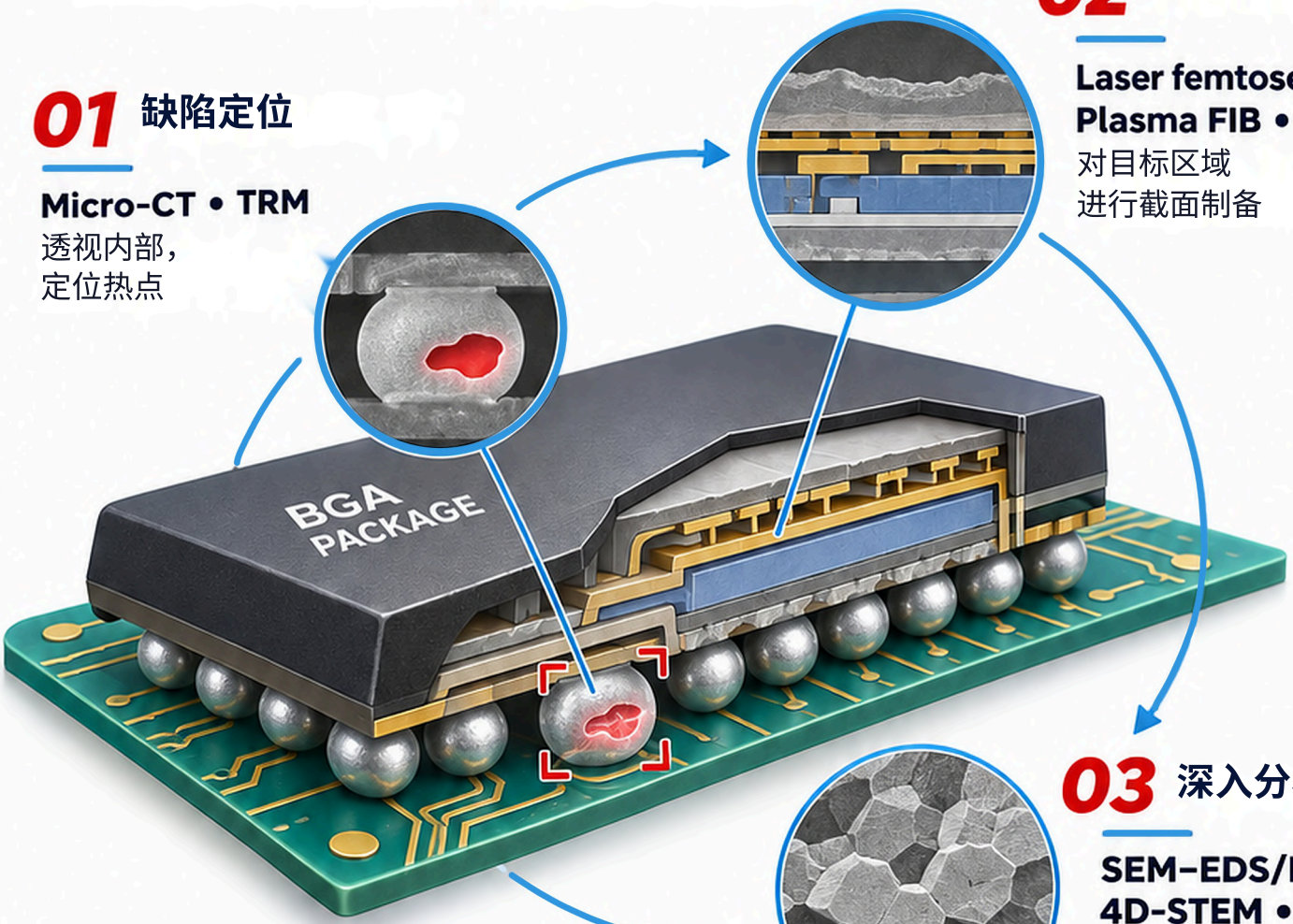
从异常到证据。

01 缺陷定位

Micro-CT • TRM
透视内部，
定位热点

02 截面制备

Laser femtosecond • Plasma FIB • FIB
对目标区域
进行截面制备



03 深入分析

SEM-EDS/EBSD • 4D-STEM • TEM
明确形貌、
成分与结构

原理示意图

异物与膜层 | 空洞与焊点裂纹 | 分层与剥离

FAB • OSAT • PCB/PCBA • QA/QC • FA & R&D

您需要查明什么缺陷？

请提供现象、样品类型及现有数据。

配置咨询 • 原厂专家协作 • 应用培训

www.mtechnology.vn

M.MAT

分析与表征

材料

了解材料，把控质量。

01 成分

Spark OES • Raman • EDS

合金检验，
材料识别

02 显微组织

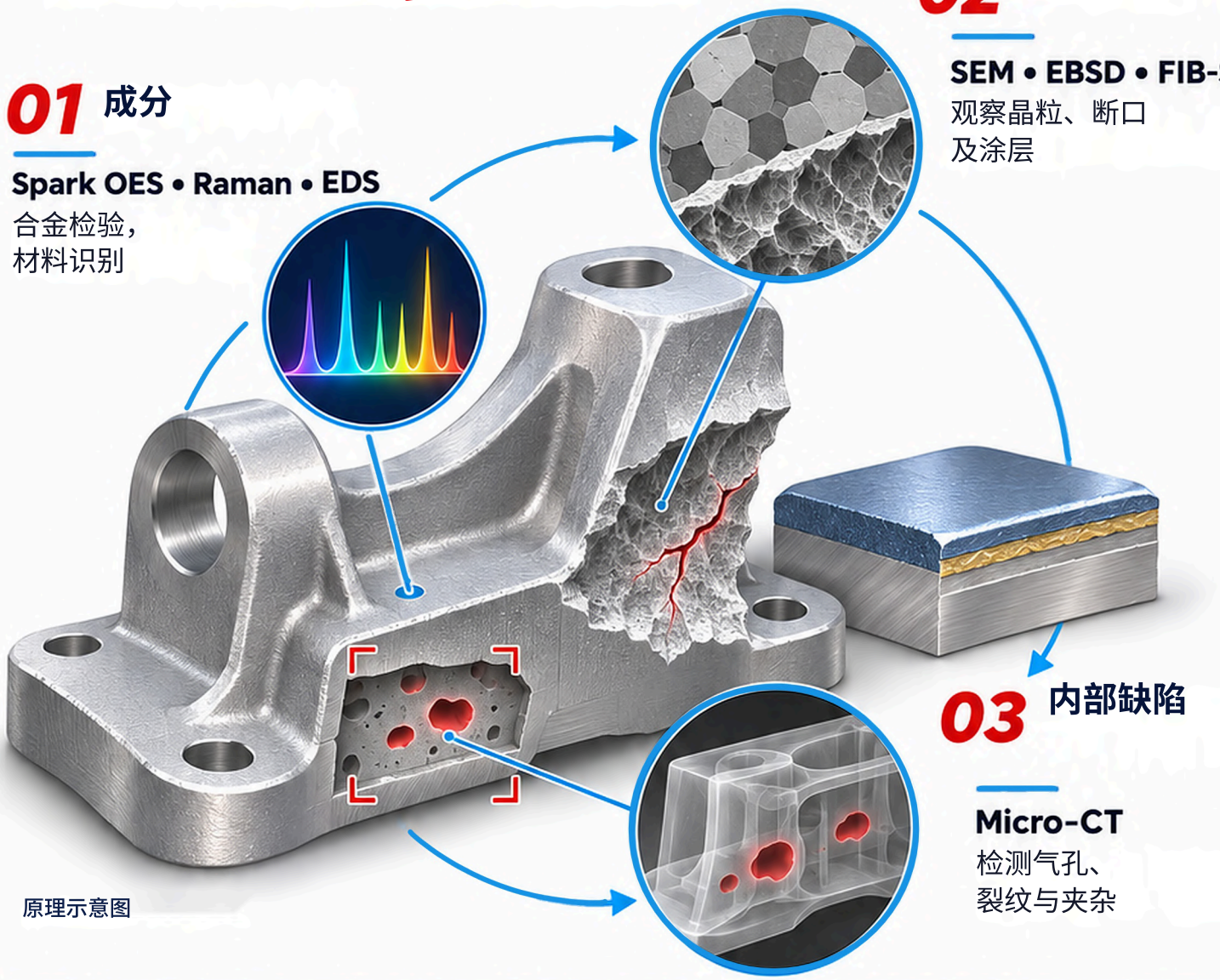
SEM • EBSD • FIB-SEM

观察晶粒、断口
及涂层

03 内部缺陷

Micro-CT

检测气孔、
裂纹与夹杂



原理示意图

成分是否正确？

为何开裂、断裂？

涂层是否剥落？

铸造 • 冶金 • 机械 • QA/QC • R&D

您的材料需要查明什么？

请提供样品类型、现象及评估目标。

配置咨询 • 原厂专家协作 • 应用培训

www.mtechnology.vn

M.AUTO
检测、测量
与自动化

测量标准化，质量一致化。

01 精密测量
CMM • 光学3D测量

检测尺寸、
形位与表面

02 标准化
夹具 • 测量程序

统一操作
与报告



原理示意图

03 逐步自动化
重复测量 • 数据管理

减少人工操作，
提升可追溯性

是否符合公差?

结果是否一致?

缩短测量时间?

精密机械 • 汽车 • 电子 • QA/QC

您需要改进哪项测量?

请提供图纸、公差及预计产量。

配置咨询 • 样件试测 • 操作培训

www.mtechnology.vn

M.ENERGY
检测与分析
电池与能源材料

了解结构，查明缺陷。

01 内部结构

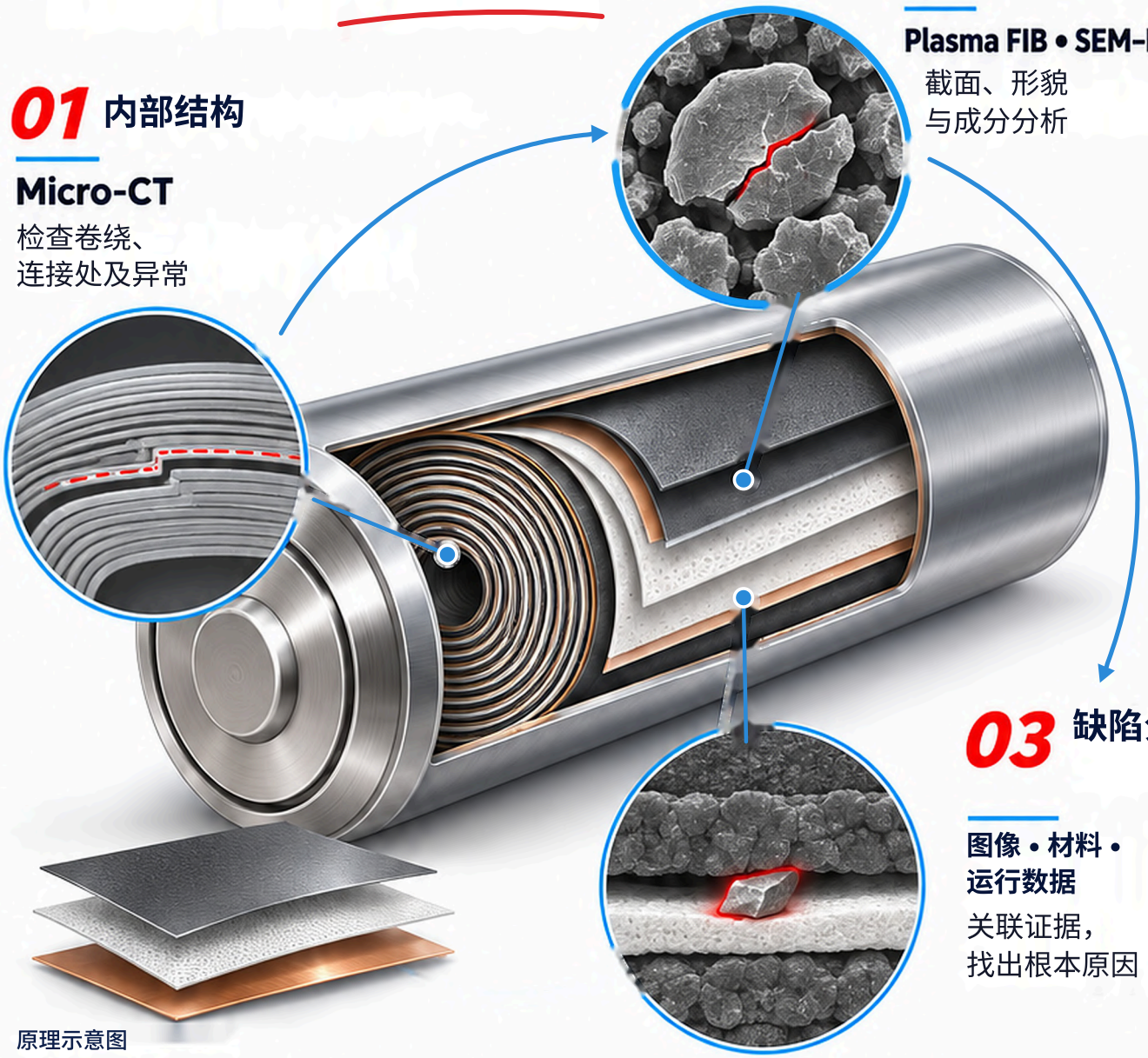
Micro-CT

检查卷绕、
连接处及异常

02 电极材料

Plasma FIB • SEM-EDS • Raman

截面、形貌
与成分分析



原理示意图

03 缺陷分析

图像 • 材料 • 运行数据

关联证据，
找出根本原因

金属异物? | **电极开裂、剥离?** | **焊接异常?**

电池材料 • 电芯 • 模组/电池包 • QC • R&D

您需要查明电池的哪种异常?

请提供电池类型、样品状态及分析目标。

配置咨询 • 原厂专家协作 • 应用培训

www.mtechnology.vn

M.MED

成像与分析

面向生物医学研究

从研究问题到数据。

用于非临床研究

01 形貌观察

SEM • TEM

表面与
超微结构研究

02 材料

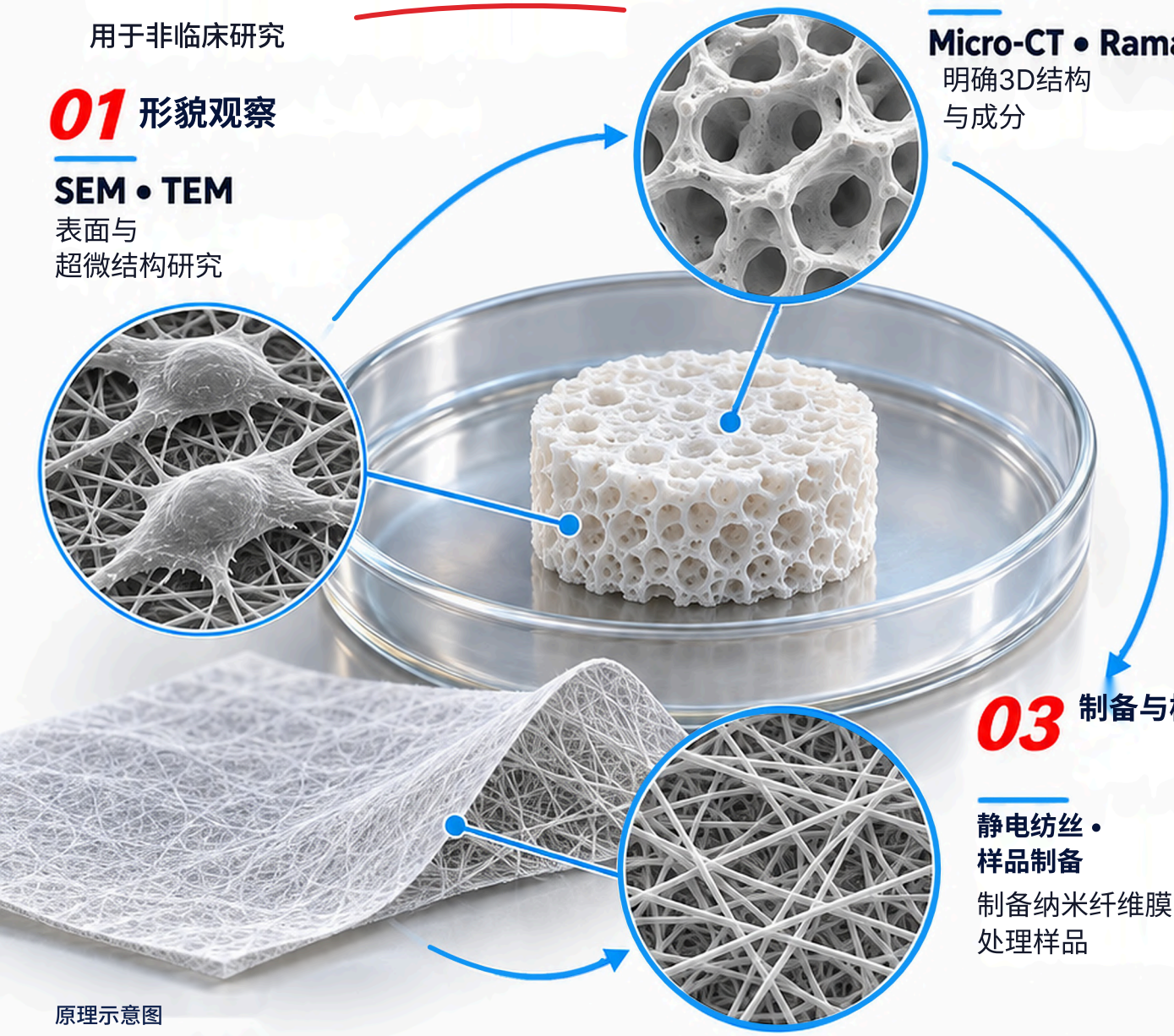
Micro-CT • Raman • EDS

明确3D结构
与成分

03 制备与样品前处理

**静电纺丝 •
样品制备**

制备纳米纤维膜，
处理样品



原理示意图

细胞形态?

支架结构?

纳米纤维膜?

研究院所 • 高校 • 实验室 • R&D

您需要观察样品的什么?

请告知样品类型及研究目标。

配置咨询 • 原厂专家协作 • 应用培训

www.mtechnology.vn

M.EDU
培训与转移
测试方法
理解方法，主动应用。

01 操作
原理 • 操作 • 维护

正确、安全地使用设备

02 应用
实际样品 • 数据 • 案例

选择测试条件，解读结果



培训活动示意图

03 技术转移
SOP • 实操 • 专家对接

规范操作，巩固能力

新员工? | 新课题? | 规范操作?

工程师 • QA/QC • 研究人员 • 讲师

培训后团队需要掌握什么?
请告知目标、设备及学员人数。

实操培训 • 研讨会 • 网络研讨会

www.mtechnology.vn

M.CALIB
设备校准

CMM • VMM • SPARK OES

了解设备状态，信赖测量结果。

01 确定范围

设备 • 用途 • 记录要求

统一校准参数
与评估方法

02 执行校准

计量标准 • CRM

按商定的程序
与范围执行

03 交付结果

记录 • 解释 • 比对

按需协助
应用结果



校准活动示意图

校准到期? | **结果异常?** | **维修或搬迁后?**

工厂 • 计量室 • 实验室 • QA/QC

您的设备需要校准吗?

请提供品牌、型号、量程及记录要求。

范围咨询 • 执行校准 • 结果支持

www.mtechnology.vn

MLink

一站式数字平台

工业供应整合

整合供应，减少工厂停机。

01 精准寻源

料号 • 图片 • 技术要求

明确需求，核实物料与零部件

02 统一交易

一份报价 • 一份合同 • 一张发票

采购集中于单一对接窗口



03 供应协调

交付跟踪 • 复购支持

按工厂需求协调进度

供应整合模式示意图

料号繁多? | **零件难寻?** | **采购耗时?**

采购 • 维护 • 技术 • QA/QC

您需要寻找哪些物料、零件?

请提供清单、图片及需求时间。

寻源 • 统一报价 • 交付协调

www.mlink.vn



Your Trusted Partner for

QC, QA, FA, R&D and Production Testing.

总部 – 胡志明市
No. 8, N8 Street, Mega Ruby Khang Dien, Long Truong Ward, Ho Chi Minh City, Vietnam

北方分公司 – 北宁
1st Floor, CT5 Building, Cat Tuong TNT Apartments, Le Thai To Street, Vo Cuong Ward, Bac Ninh City, Vietnam

热线
+84 988 248 156

电话
+84 28 6288 9639

邮箱
sales@mtechnology.vn
support@mtechnology.vn

网站
www.mtechnology.vn | www.mlink.vn

MTECHNOLOGY
Together we grow

M TECHNOLOGY CO., LTD
税号： 0311014975

M.SEMICON M.MAT M.AUTO M.ENERGY M.MED M.EDU M.CALIB MLink