MTECHNOLOGY
Together we grow

会社案内

品質と革新を支えるテクノロジーソリューション



現場の課題から、最適なソリューションへ。

www.mtechnology.vn
ホットライン：+84 988 248 156

会社概要

検査・測定・分析ソリューション
品質と革新のために

M Technology 有限会社は、QC、QA、故障解析（FA）、研究開発（R&D）および生産検査に向けて、インライン検査から自動化まで検査・測定・分析ソリューションを提供しています。**15年以上のエンジニアリング経験**を持ち、米国・欧州・アジアの主要メーカーの正規パートナーとして、装置のライフサイクル全体をサポートします。

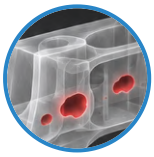
ミッション
先端技術の供給と移転を通じて、世界市場に向けた高品質な「Made in Vietnam」製品づくりに貢献します。

ビジョン
検査・測定・故障解析・自動化の分野でベトナムをリードし、国内の製造力を高めます。

コアバリュー
- 顧客第一
- 革新と技術移転
- 品質と信頼性
- スピードと柔軟性
- 長期的なパートナーシップ

私たちの進め方

課題起点

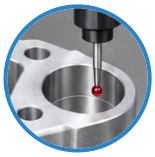


01 課題

現象・サンプル・目的

実際の不良から出発

→



02 ワークフロー

手法・構成・試験

最適な手法を選定

→



03 サポート

設置・研修・サービス

ライフサイクル全体を支援

8つのソリューション • 信頼できる一つのパートナー

01 M.SEMICON
半導体・電子部品の故障解析

02 M.MAT
材料分析・評価

03 M.AUTO
測定・検査の自動化

04 M.ENERGY
電池・エネルギー材料の検査

05 M.MED
生体医工学イメージング・解析

06 M.EDU
研修・手法移転

07 M.CALIB
CMM・VMM・Spark OESの校正

08 MLink
産業調達を一元化するデジタル基盤

沿革

2011 MobiBUYとして創業

2013 M Technologyブランド誕生

2014 ハノイ事務所

2017 TESCANパートナーに

2024 バクニン支店開設

2025 ソリューション体系を構築

2026 8分野のソリューション完

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

ホットライン +84 988 248 156
sales@mtechnology.vn
www.mtechnology.vn
ホーチミン市 • バクニン市

パートナー & 受賞・メディア

グローバル技術パートナー。*M Technology* と *MLink* デジタルプラットフォームへの評価。

主要技術パートナー

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

優秀評価

ベトナム・デジタル技術ソリューションマップ 2026

VINASA選考委員会 – ベトナムソフトウェア・ITサービス協会

後援：ベトナム科学技術省 · 決定第60/2026/QĐ-VINASA号 · 2026年5月20日

MLink – 技術機器・産業資材・エンジニアリングサービスの調達統合プラットフォーム

分野：プラットフォーム経済 · Startup Wheel 2026 · Top 100

> **市場に資源が不足しているのではありません。問題は、資源が分散し、まだ効果的につながっていないことです。**
>
> **Lê Văn Thương** – MLink 創業者、M Technology 代表 （VnExpress、2026年6月、翻訳）

メディア掲載

VNEXPRESS	**MLink – 製造業向け技術リソース連携プラットフォーム**
tuổi trẻ	**MLink：企業の技術リソース探索をデジタル化**
BÁO NGƯỜI LAO ĐỘNG	**流れに逆らい、長期的な価値を創る**

調達を統合し、工場のダウンタイムを削減。

MLink – 産業調達統合デジタルプラットフォーム

www.mlink.vn

M.SEMICON

検査・故障解析

半導体・エレクトロニクス

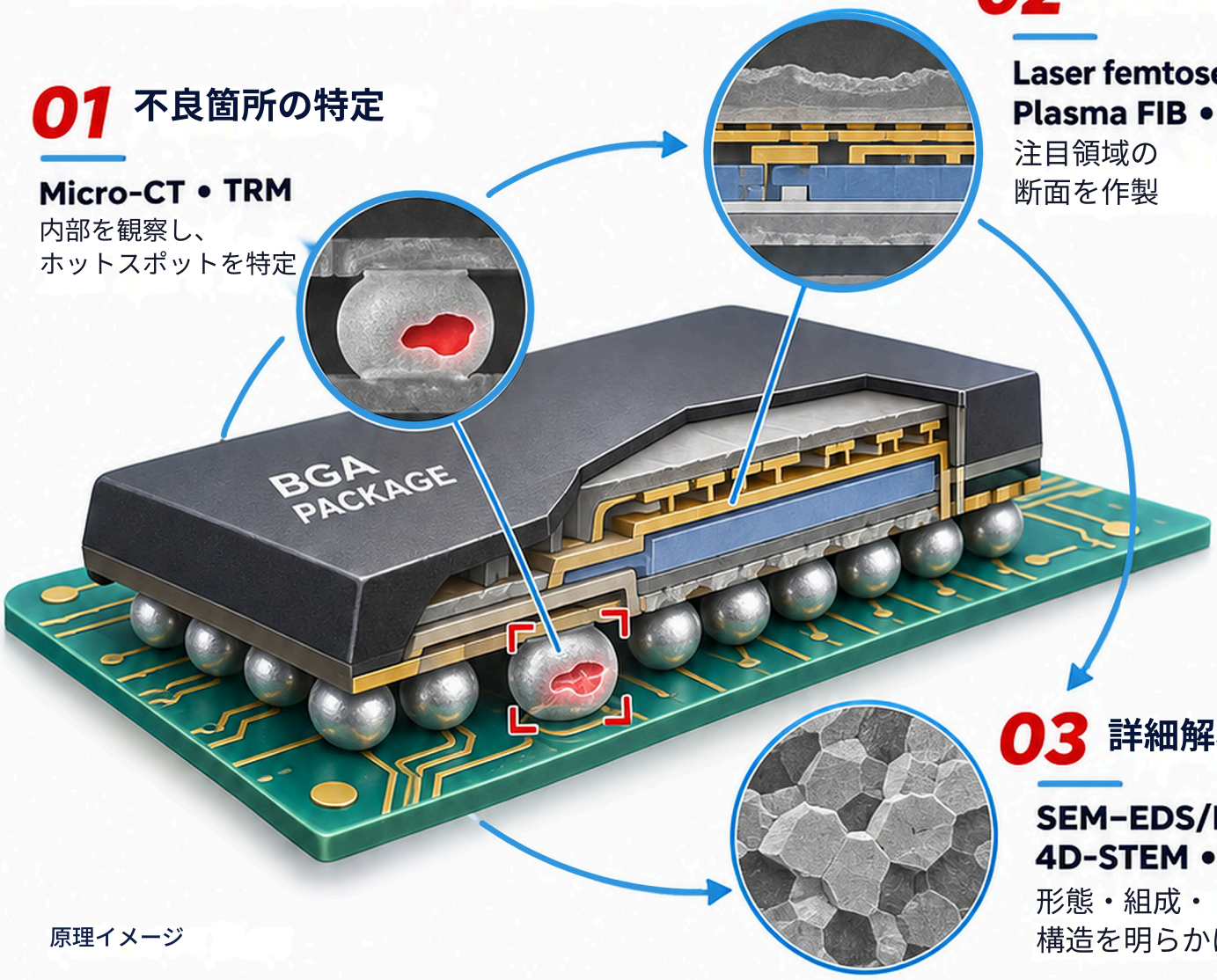
異常から証拠へ。

01 不良箇所の特定

Micro-CT • TRM
内部を観察し、
ホットスポットを特定

02 断面作製

Laser femtosecond • Plasma FIB • FIB
注目領域の
断面を作製



03 詳細解析

SEM-EDS/EBSD • 4D-STEM • TEM
形態・組成・
構造を明らかに

原理イメージ

異物・膜 | ボイド・クラック | 剥離

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

どの不良を解明しますか？

現象、サンプルの種類、既存データをお送りください。

構成提案 • メーカー専門家との連携 • アプリケーション研修

www.mtechnology.vn

M.MAT

分析・評価
材料

材料を理解し、品質を管理する。

01 組成

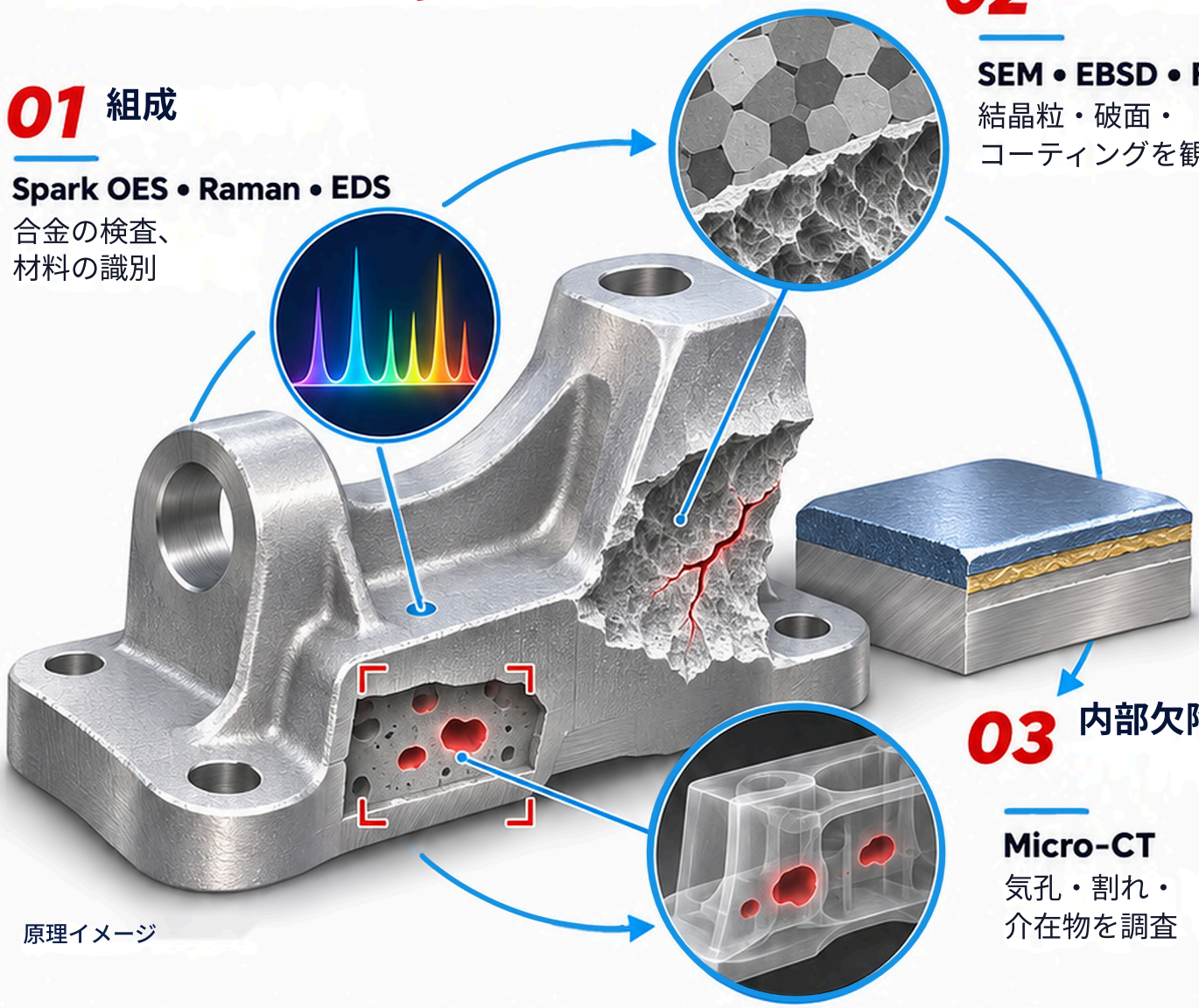
Spark OES • Raman • EDS

合金の検査、
材料の識別

02 微細組織

SEM • EBSD • FIB-SEM

結晶粒・破面・
コーティングを観察



03 内部欠陥

Micro-CT

気孔・割れ・
介在物を調査

原理イメージ

- 組成は正しい？
- なぜ割れた？
- 皮膜の剥がれ？

鋳造 • 冶金 • 機械 • QA/QC • R&D

材料について何を解明しますか？

サンプルの種類、現象、評価目的をお送りください。

構成提案 • メーカー専門家との連携 • アプリケーション研修

www.mtechnology.vn

M.AUTO
検査・測定
と自動化

測定を標準化し、品質を安定させる。

01 精密測定
CMM • 光学3D測定

寸法・形状・
表面を検査

02 標準化
治具 • 測定プログラム

操作と報告書を
統一

03 段階的な自動化
繰り返し測定 • データ管理

作業を減らし、
トレーサビリティ向上



原理イメージ

公差内？ | 結果は一貫している？ | 測定時間を短縮？

精密機械 • 自動車 • エレクトロニクス • QA/QC

どの測定を改善しますか？

図面、公差、予定生産量をお送りください。

構成提案 • サンプル試験測定 • オペレーター研修

www.mtechnology.vn

M.ENERGY
検査・解析
電池・エネルギー材料

構造を理解し、欠陥を解明する。

01 内部構造

Micro-CT

巻回・接合部・
異常箇所を調査

02 電極材料

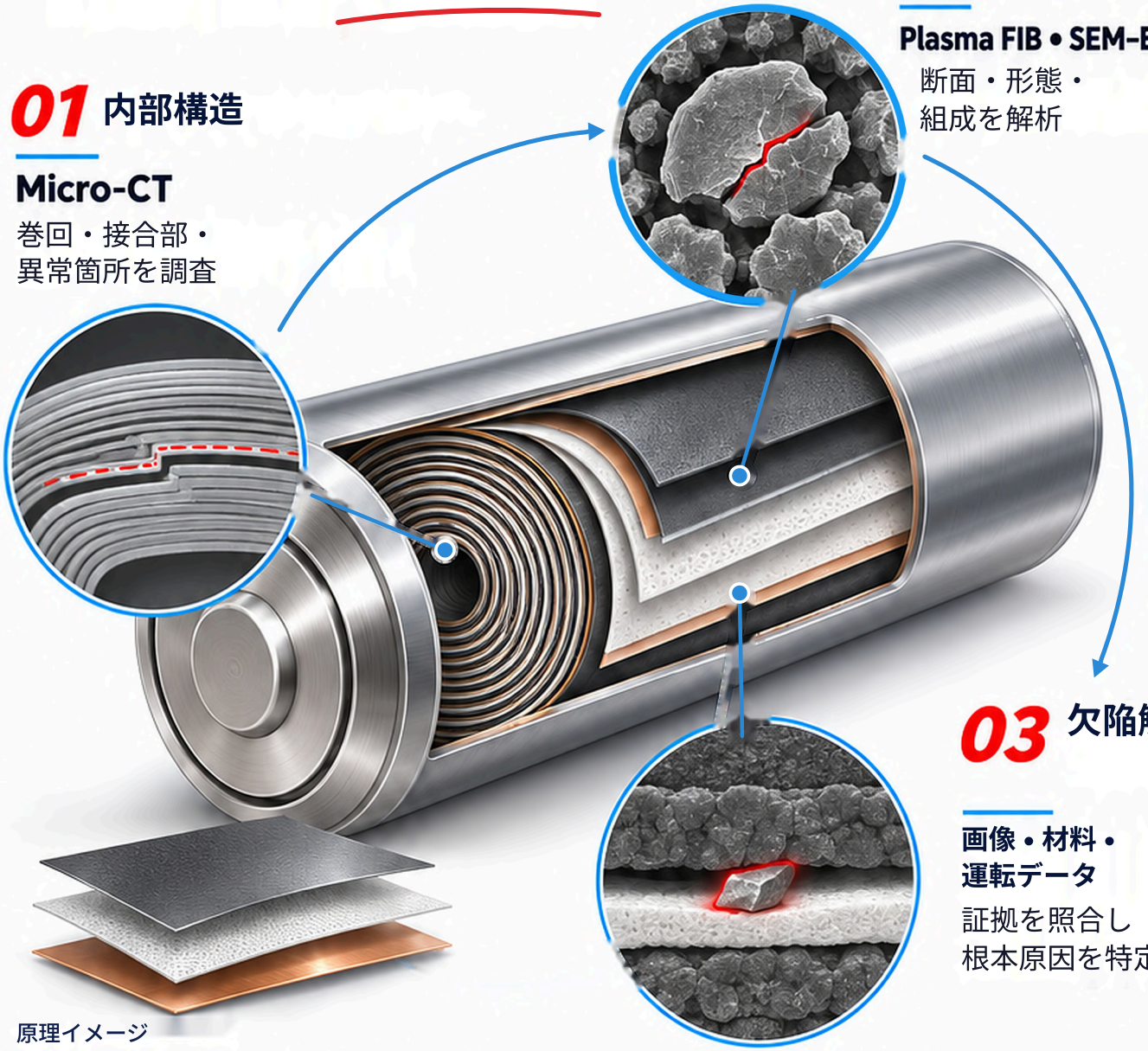
Plasma FIB • SEM-EDS • Raman

断面・形態・
組成を解析

03 欠陥解析

**画像・材料・
運転データ**

証拠を照合し
根本原因を特定



原理イメージ

金属異物？ | 電極の割れ・剥離？ | 溶接の異常？

電池材料 • セル • モジュール/パック • QC • R&D

電池のどの異常を解明しますか？

電池の種類、サンプル状態、解析目的をお送りください。

構成提案 • メーカー専門家との連携 • アプリケーション研修

www.mtechnology.vn

M.MED
イメージング・解析
生体医工学研究向け

研究課題からデータへ。

非臨床研究向け

01 形態観察

SEM • TEM

表面と
超微細構造を観察

02 材料

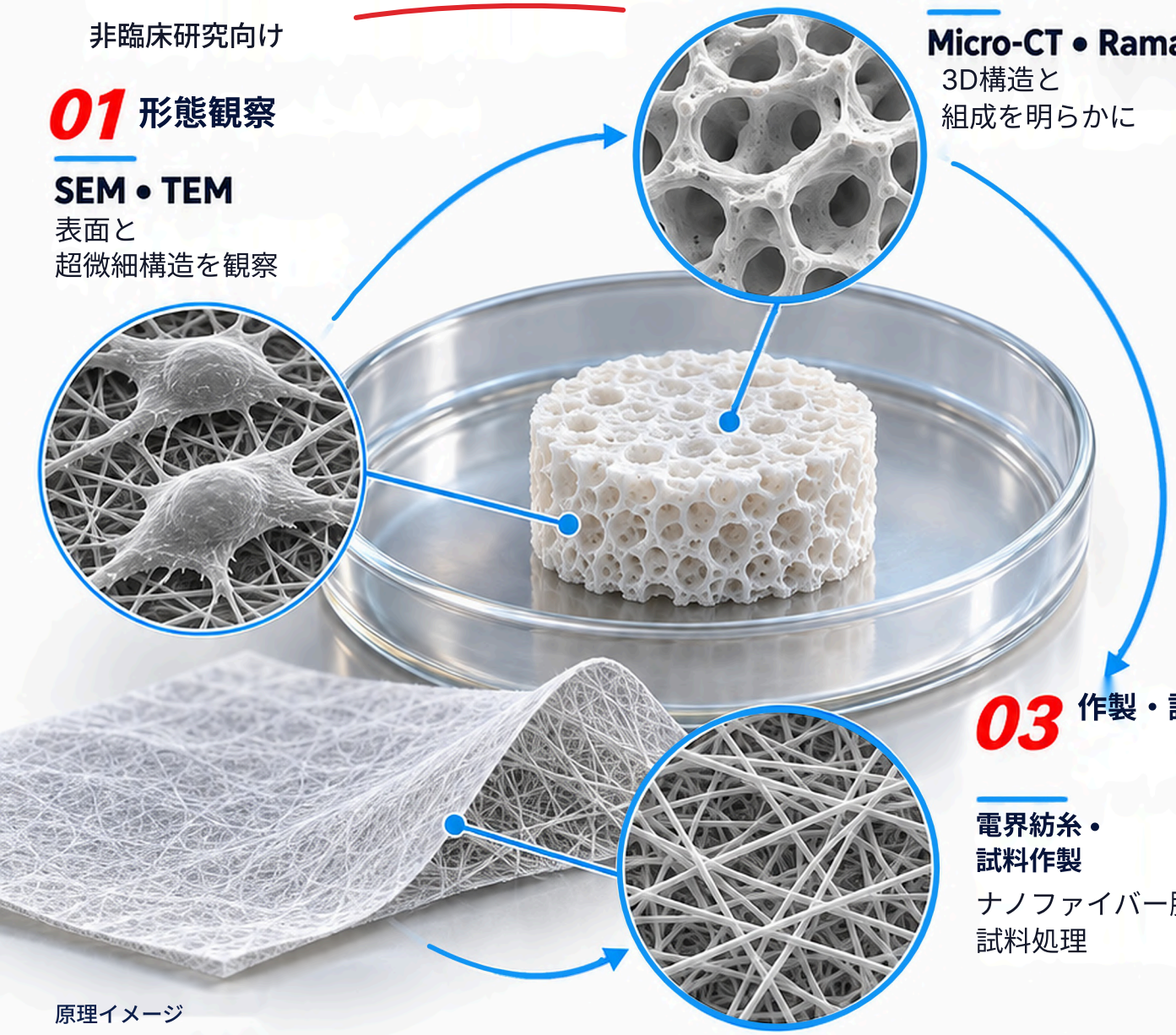
Micro-CT • Raman • EDS

3D構造と
組成を明らかに

03 作製・試料前処理

**電界紡糸・
試料作製**

ナノファイバー膜の作製、
試料処理



原理イメージ

細胞形態？ | スキャフォールド構造？ | ナノファイバー膜？

研究機関 • 大学 • ラボ • R&D

サンプルの何を観察しますか？

サンプルの種類と研究目的をお知らせください。

構成提案 • メーカー専門家との連携 • アプリケーション研修

www.mtechnology.vn

M.EDU
研修・技術移転
分析手法
手法を理解し、主体的に活用する。

01 操作
原理・操作・保守

装置を正しく安全に使用

02 応用
実サンプル・データ・事例

測定条件の選択、結果の解釈

03 技術移転
SOP・実習・専門家とつなぐ

作業を標準化し、能力を定着



研修イメージ

新しい担当者？ | 新しい課題？ | 作業の標準化？

エンジニア • QA/QC • 研究者 • 講師

研修後、チームに何が必要ですか？
目標、装置、受講人数をお知らせください。

実習研修 • ワークショップ • ウェビナー

www.mtechnology.vn

M.CALIB
装置の校正

CMM • VMM • SPARK OES

装置の状態を知り、測定結果を信頼する。

01 範囲の確定

装置・目的・記録の要件

校正項目と
評価方法を合意

02 校正の実施

計量標準・CRM

合意した手順と
範囲に従って実施



校正イメージ

03 結果の納品

記録・説明・比較

必要に応じて
結果の活用を支援

校正時期？ | **結果の異常？** | **修理・移設後？**

工場 • 測定室 • ラボ • QA/QC

装置の校正が必要ですか？

メーカー、型式、測定範囲、記録要件をお送りください。

範囲の提案 • 校正の実施 • 結果サポート

www.mtechnology.vn

MLink

統合デジタルプラットフォーム

産業調達の一元化

調達を一元化し、工場のダウンタイムを削減。

01 最適な調達先を探す

品番・写真・技術仕様

要件を明確にし、資材・部品を確認

02 取引の一元化

見積1件・契約1件・請求書1件

窓口を一本化して購買を集約



03 供給の調整

納品追跡・リピート発注支援

工場のニーズに合わせて日程調整

調達一元化モデルのイメージ

品目が多い？ | 部品が見つからない？ | 購買に時間がかかる？

購買 • 保全 • 技術 • QA/QC

どの資材・部品をお探しですか？

リスト、写真、必要時期をお送りください。

調達先探索 • 見積の一元化 • 納品調整

www.mlink.vn



Your Trusted Partner for

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

本社 – ホーチミン市
No. 8, N8 Street, Mega Ruby Khang Dien, Long Truong Ward, Ho Chi Minh City, Vietnam

北部支店 – バクニン
1st Floor, CT5 Building, Cat Tuong TNT Apartments, Le Thai To Street, Vo Cuong Ward, Bac Ninh City, Vietnam

ホットライン
+84 988 248 156

電話
+84 28 6288 9639

メール
sales@mtechnology.vn
support@mtechnology.vn

ウェブサイト
www.mtechnology.vn | www.mlink.vn

MTECHNOLOGY
Together we grow

M TECHNOLOGY CO., LTD
税番号： **0311014975**

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