

エイセム

ASEM Technology



New Ultrasonic Applications Begin Here



超音波で電気・磁気を可視化する

私たちの技術: ASEM法

非侵襲センシング

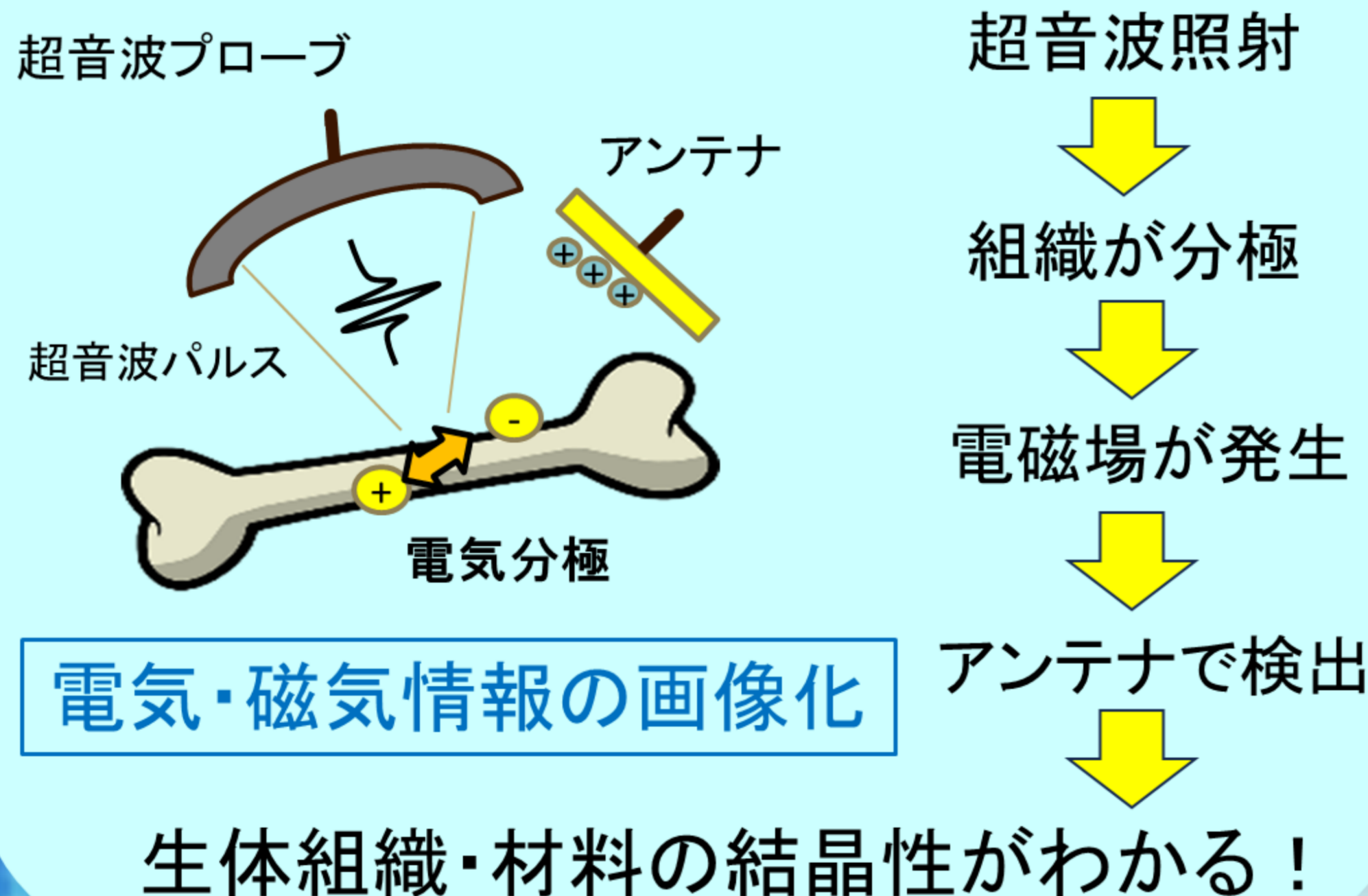
従来のエコー法
—音の反射—



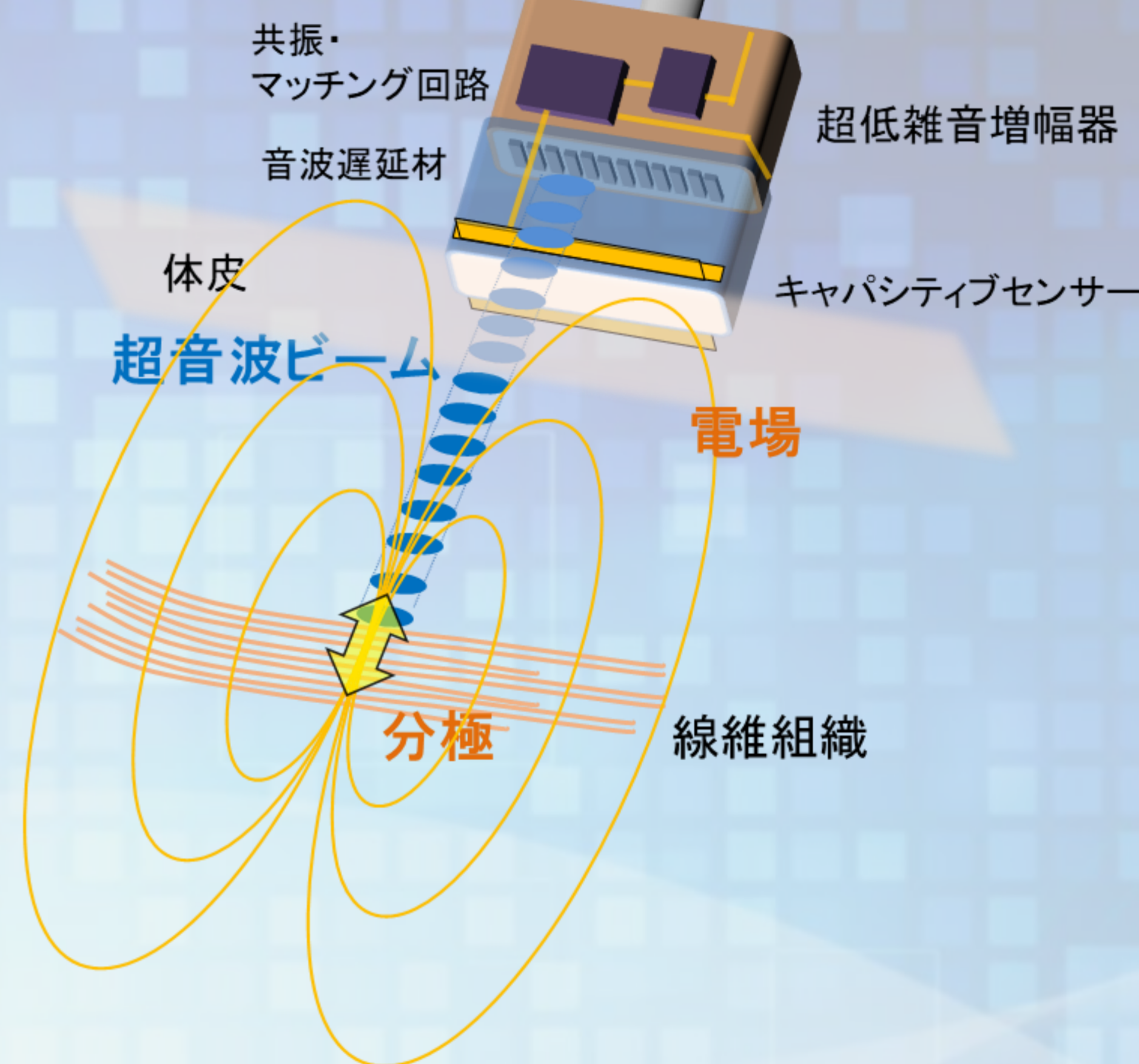
力学情報の画像化

構造がわかる!

ASEM法 (音響誘起電磁法)



ASEMプローブ



事業戦略

スポーツ用途の医療機器事業をコア事業と位置づけ、
中長期ではtoC向けヘルスケアサービスへの展開を目指す

医療機器事業

- クリニック, プロスポーツチーム
- 運動器官の診断, 臓器線維化診断

産業用検査機器事業

- インフラの保守検査事業
- 鉄鋼・半導体・原子力等の有望領域への活用

理化学機器事業

- 動物実験市場
- 獣医用途, 動物病院での活用

ヘルスケア事業

- ハンディタイプのヘルスケアデバイス
- 運動効果の可視化/定量化

理念

私たちは、既成概念にとらわれない自由な発想に基づく研究開発を通して、**時代を超えて普遍的に利用される新たなセンシング技術**を確立することを目指します

経営ビジョン

- * 未病・予防, 早期社会復帰, 安全・安心に貢献するASEM技術の社会実装
- * グローバル展開を見据えた経営・製品開発

会社情報

商号: ASEMtech株式会社
 法人設立: 2023年11月
 代表取締役: 生嶋健司, 新実信夫
 本社: 東京農工大学小金井キャンパス内
 E-mail: asem-info@asem-tech.com