

解体現場での浮遊アスベストをその場で検出する

# iPad蛍光顕微鏡 (iFM)



※写真はiPad-mini装着例。基本セットにiPad-miniは付属しません（別売）。

## 特長

- 蛍光でアスベストを明瞭に観察可能。  
（弊社試薬アスベスターAIR使用）
- 最短20分でアスベスト計測完了。
- 電子顕微鏡を必要としないアスベスト検査。
- iPad-miniを載せるだけの簡単組立。
- iPadで撮影・保存・転送可能。
- 片手で持てる小型・軽量タイプ。

## 仕様

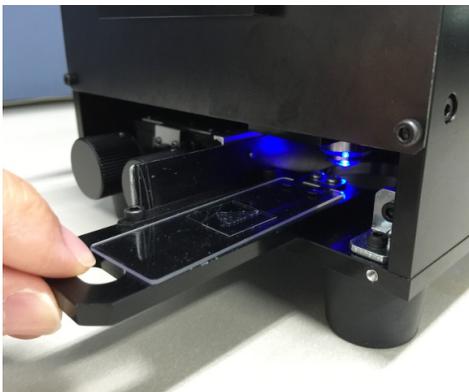
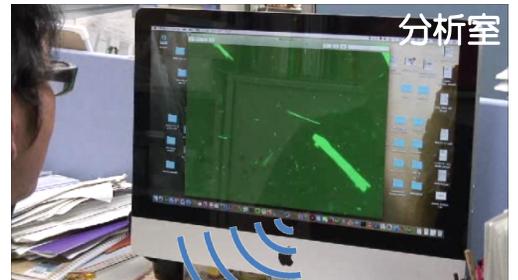
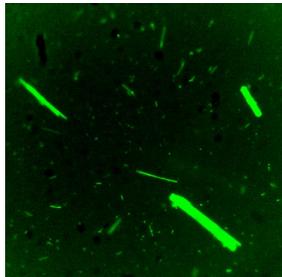
サイズ 幅×奥行き×高さ	270×180×180 (mm)
重量	4.5 kg
光源 (落射蛍光)	青色LED (470nm)
倍率 (iPad画面上)	300倍 ~ 1000倍
対応タブレット	iPad-mini2 (別売)
電源	リチウムイオンバッテリー (充電式)

## 観察・使用例



◀ 持ち運びに便利な専用キャリーケースとサンプリング器材（別売）

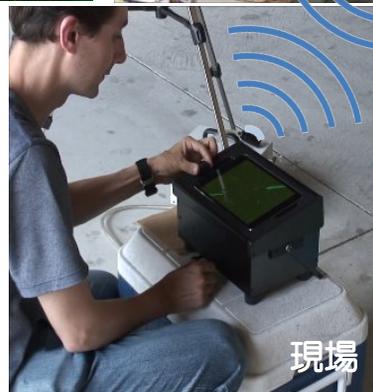
▶ 弊社試薬アスベスターAirによる、飛散アスベスト検出



▲ ステージを引出し、サンプルをセット。



▲ 片手で持ち運べるスモールサイズ。



▲ 現場へ持ち込み、サンプリング後すぐに観察。通信接続し、分析室でもライブ観察が可能。

▲ 観察中継

現場

分析室

弊社ホームページ (siliconbio.co.jp) 上でデモビデオ公開中