

嫌気性菌

圧倒的に、速く、確実に検出！

全自動・低コスト・迅速検出・高温培養/検出可能

Biomatic® DMCS

■デジタル顕微鏡法 (定性・定量試験)
Digital Microscope Culturing System



FA-100

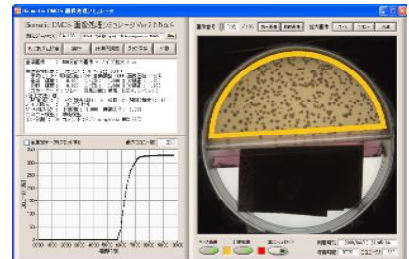
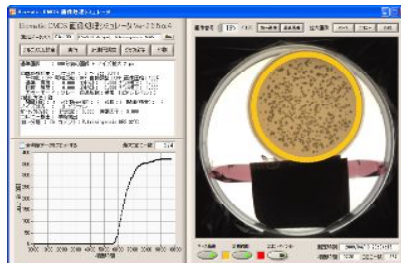
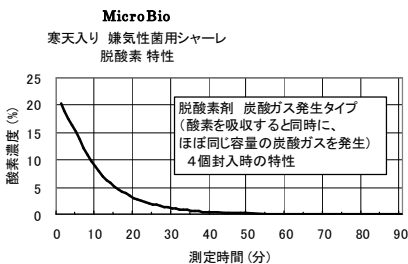
- 好気性菌、嫌気性菌の両方のシャーレが混在の状態、同時に全自動で迅速検出、しかも、高精度の計数ができます。
- 特別な嫌気培養チャンバーは、不必要です。
- フィルター法、パウチ法が全自動で実施できます。
- 高温培養ができます。

今、世界初のグラフ(培養モニター・コロニー定量)をご覧になっています。

★ 脱酸素法 (シャーレ毎に脱酸素。二酸化炭素置換。)

検出例) ペクチネータス (*Pectinatus*)
47φフィルター *P. frisingensis* 32°C
80hr検出

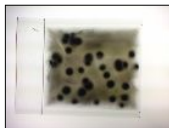
検出例) ペクチネータス (*Pectinatus*)
表面塗抹 *P. frisingensis* 32°C
72hr検出



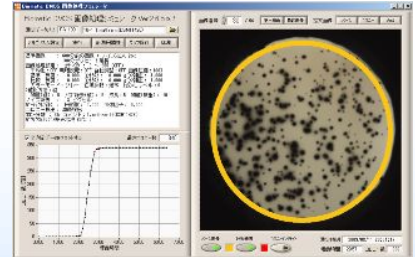
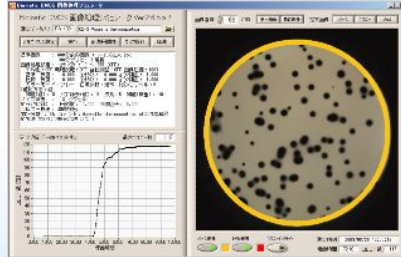
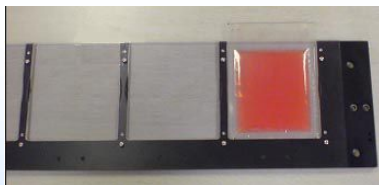
★ パウチ法 (検体毎に無酸素。最大試料10ml。 フィルター封入可能。)

検出例) ムーレラ・サーモアセチカ
(*Moorella thermoacetica*)
好熱・嫌気・酢酸産生性、円形パウチ
クロスリジニア寒天培地 55°C 72hr検出

検出例) サーモアナエロバクター
(*Thermoanaerobacter mathrani*
(DSM1426))、好熱・嫌気性、円形パウチ
クロスリジニア寒天培地 60°C 30hr検出



角形パウチ 及び 専用トレイ



細菌検査用具・機器、製造販売

〒105-0004 東京都港区新橋5-7-10新橋 SNEビル1F
TEL (03) 5425-2161 FAX (03) 5425-2165
<http://www.microbio.co.jp>

MicroBio
Corporation
マイクロバイオ株式会社