



## 微生物快檢片

快速擴散技術	樣品稀釋液可以在不壓板的情況下，快速擴散到計數板上。
精確一致的結果	自主研發的微生物生長技術，使生長條件嚴格的微生物更容易生長。
簡單的判讀	產品設計基於酶底物顯色反應原理。可以直接判讀結果。
操作簡單 高效工作	僅需 3 步操作，24 小時內即可完成大部分微生物檢測，縮短檢測時間，提高培養效率。
國際認證 品質保證	2019 年，多項產品在 AOAC 和 ILVO 的取得認證。 2021 年，MicroFast® 有氧計數板 ( AC ) 獲得 AOAC 證書。

■ AOAC 國際認證 品質保證



菌落總數測試片



大腸菌群測試片



腸桿菌科測試片



大腸菌群 / 大腸埃希氏菌測試片



金黃色葡萄球菌測試片



黴菌酵母測試片

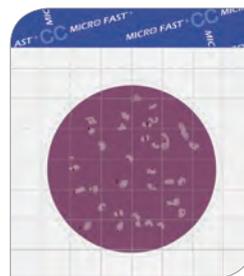


### 菌落總數測試片

產品編號 LR1001

產品介紹 MicroFast® 菌落總數 (Aerobic Count, 簡稱 AC) 測試片為預製型培養基系統, 適合於各類食品、食品原料及生產環境中菌落總數的測定。

培養溫度 35±1°C  
解讀 紅色菌落  
培養時間 48±2h  
規格 25片/包

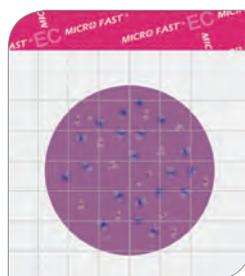


### 大腸菌群測試片

產品編號 LR1002

產品介紹 MicroFast® 大腸菌群 (Coliforms, 簡稱 CC) 測試片為預製型培養基系統, 本產品適合於各類食品及食品原料和生產環境中大腸菌群的測定; 也可用於食品原料和生產環境中耐熱大腸菌群的測定, 用於耐熱大腸菌群測定時培養溫度為 44.5±0.2°C。

培養溫度 35±0.5°C  
解讀 紅色菌落與氣泡  
18-24h  
規格 25片/包



### 大腸菌群 / 大腸埃希氏菌測試片

產品編號 LR1007

產品介紹 MicroFast® 大腸菌群 / 大腸埃希氏菌 (E.coli/Coliform, 簡稱 EC) 測試片為預製型培養基系統。本產品適用於食品、飲用水及原料中大腸菌群 / 大腸埃希氏菌的測定, 也可用於食品加工環境中大腸菌群 / 大腸埃希氏菌的測定。

培養溫度 35±0.5°C  
解讀 計數藍色菌落氣泡為大腸桿菌, 計數藍色和紅色有氣泡的菌落為大腸菌群。  
培養時間 24±2h  
規格 25片/包



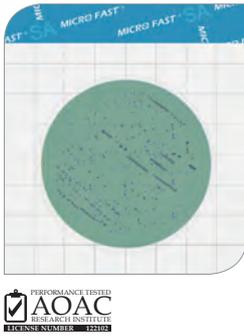
### 黴菌酵母測試片

產品編號 LR1003

產品介紹 MicroFast® 黴菌酵母 (Yeast & Mold, 簡稱 YM) 測試片為預製型培養基系統, 它含有改良的培養基, 凝膠和指示劑。本產品適合於各類食品及食品原料中黴菌酵母的測定。

培養溫度 25°C  
解讀 將紅紫色菌落計數為酵母菌, 紅紫色菌落不規則邊緣作為模具。  
培養時間 結果 酵母在 48±2 小時內得到結果 結果 72±2h  
規格 25片/包





### 金黃色葡萄球菌測試片

**產品編號** LR1005Q  
**產品介紹** MicroFast® 金黃色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus, 簡稱 SA) 測試片為預製型培養基系統，內含改良的培養基、冷凝膠和指示劑，便於菌落計數。本產品適合於各類食品及食品原料和生產環境中金黃色葡萄球菌的測定。

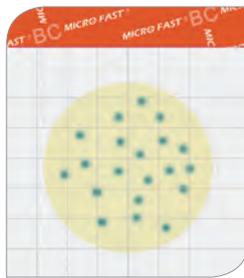
**培養溫度** 36±1°C  
**解讀** 深紫色線條或圓點  
**培養時間** 1.5-4h  
**規格** 25片/包



### 金黃色葡萄球菌測試片

**產品編號** LR1005  
**產品介紹** MicroFast® 金黃色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus, 簡稱 SA) 測試片為預製型培養基系統，內含改良的培養基、冷凝膠和指示劑，便於菌落計數。本產品適合於各類食品及食品原料和生產環境中金黃色葡萄球菌的測定。

**培養溫度** 36±1°C  
**解讀** 顯示為粉紅色線或點菌落。必須檢查其他菌落，使用葡萄球菌確認板。  
**培養時間** 22-26h  
**規格** 25片/包



### 蠟樣芽胞桿菌測試片

**產品編號** LR1010  
**產品介紹** MicroFast® 蠟樣芽胞桿菌 (Bacillus cereus, 簡稱 BC) 測試片為預製型培養基系統，內含改良的培養基、冷凝膠和指示劑，便於菌落計數。本產品適合於各類食品及食品原料和生產環境中蠟樣芽胞桿菌的測定。

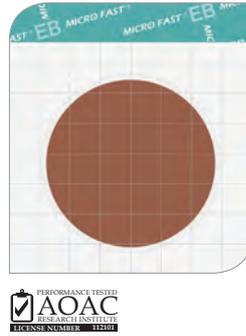
**培養溫度** 30°C  
**解讀** 藍綠簇  
**培養時間** 18-24 h  
**規格** 25片/包



### 環境李斯特菌氏測試片

**產品編號** LR1010  
**產品介紹** MicroFast® 環境李斯特菌 (Environmental Listeria, 簡稱 EL) 測試片為預製型培養基系統。本產品適合於環境中李斯特菌屬的測定。

**培養溫度** 36±1°C  
**解讀** 藍綠色菌落  
**培養時間** 18-24 h  
**規格** 25片/包



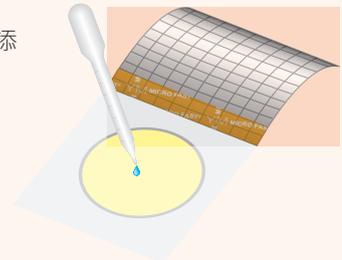
### 腸桿菌科測試片

**產品編號** LR1011  
**產品介紹** MicroFast® 腸桿菌科 (Enterobacteriaceae, 簡稱 EB) 測試片為預製型培養基系統。本產品適用於食品中腸桿菌科的測定。

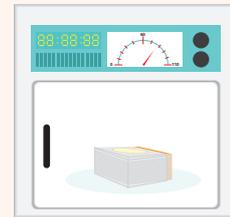
**培養溫度** 35±0.5°C  
**解讀** 數所有的紅色和黃色有或沒有氣泡的菌落。  
**培養時間** 18-24h  
**規格** 25片/包

#### ■ 只需 3 個步驟，可靠的結果。

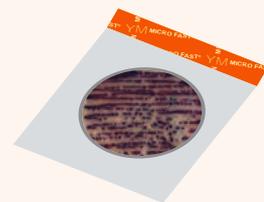
1. 接種  
提起頂部薄膜並添加樣品。



2. 培養  
依照使用說明培養。



3. 判讀  
計數菌落。



**MicroFAST** wastewater treatment systems