

## 食品微生物検査用

目的菌	製品名	有効期間	包装単位	製品コード	貯藏方法	統一商品コード
一般細菌検出用	ペたんチェック®DD DD寒天培地	6ヶ月	20枚	PD0001	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239262
			100枚	PD0002		026239279
大腸菌群検出用	ペたんチェック®DD デオキシコレート寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0003	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239286
			100枚	PD0004		026239293
大腸菌群検出用	ペたんチェック®DD X-GAL寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0005	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239309
			100枚	PD0006		026239316
大腸菌・大腸菌群 同時検出用	ペたんチェック®DD MAX寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0007	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239323
			100枚	PD0008		026239330
黄色ブドウ球菌検出用	ペたんチェック®DD MSEY寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0009	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239347
			100枚	PD0010		026239354
黄色ブドウ球菌検出用	ペたんチェック®DD TGSE寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0011		026239361
腸炎ビブリオ検出用	ペたんチェック®DD TCBS寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0013	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239385
			100枚	PD0014		026239392
サルモネラ検出用	ペたんチェック®DD MLCB寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0015	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239408
			100枚	PD0016		026239415
セレウス菌検出用	ペたんチェック®DD MYP寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0017		026239422
食品真菌検出用	ペたんチェック®DD PD寒天培地(CP加)	4ヶ月	20枚	PD0018	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239439
			100枚	PD0019		026239446
真菌検出用	ペたんチェック®DD サプロー寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0020		026239453
耐乾性真菌用	ペたんチェック®DD M4OY寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0021		026239477

## 環境微生物検査用

目的菌	製品名	有効期間	包装単位	製品コード	貯藏方法	統一商品コード
一般生菌数測定用	ペたんチェック®DD SCD寒天培地	4ヶ月	20枚	PD0023	2~10℃ (遮光・冷蔵)	026239491
						026239507
						026239514

### 使用上又は取り扱い上の注意

- 培地は凍結厳禁のため、指定の貯蔵方法で保存してください。
  - 本品はスタンプ法を用いていますが、一般的にスタンプ法の成績は混釀法や拭き取り法の成績と一致しない場合があることが知られています。本品は汚染の程度を知るためのものであり、培地上の集落数は拭き取り法の結果とは必ずしも一致しません。
  - 検査材料の表面が平滑でないものは、滅菌生理食塩水などで検体をふき取って塗抹してください。
  - シャーレの切り離し部分によっては、ケガをする恐れがありますので注意してください。
  - 検査に使用したペたんチェックDDは、速やかに次のいずれかの方法で処理した後、廃棄物に関する規定に従って廃棄してください。
    - 1) 121℃で20分間以上高压蒸気滅菌する。
    - 2) 0.1w/v%次亜塩素酸ナトリウム溶液(有効塩素1,000ppm)に1時間以上浸漬する。
- ※ご使用の際は、使用説明書をよくお読みください。

内容については、予告なく変更することがあります。予めご了承ください。



## 食品・環境微生物検出用培地

# ペたんチェック®DDシリーズ

ペたんと押して簡単に、微生物チェック

## スタンプ法

培地面積10cm<sup>2</sup>のスタンプ培地で操作が簡単

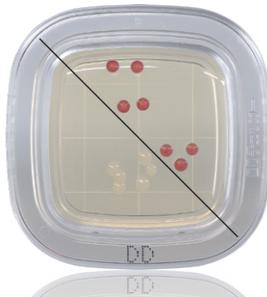
## 豊富な種類

特定の汚染菌の有無を選択的に確認できます

## 迅速検査

一般細菌検出用培地は最短8時間で  
判定が可能(発色液を使用)  
衛生管理の効率を改善します

## 汚染指標菌検査用



製品名	べたんチェック®DD DD寒天培地
使用目的	環境、食品及び手・指由来の一般細菌の検出
結果の判定法	赤色集落
培養温度	37°C
培養時間	8~24時間

*Escherichia coli* (37°C 24時間)  
上: 発色液添加後 下: 発色液添加前



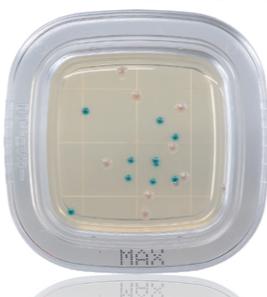
製品名	べたんチェック®DD デオキシコレート寒天培地
使用目的	環境及び食品由来の大腸菌群の検出
結果の判定法	赤色混濁集落
培養温度	37°C
培養時間	18~24時間

*Escherichia coli* (37°C 24時間)



製品名	べたんチェック®DD X-GAL寒天培地
使用目的	環境及び食品由来の大腸菌群の検出
結果の判定法	青色又は青緑色の集落
培養温度	37°C
培養時間	18~24時間

*Escherichia coli* (37°C 24時間)



製品名	べたんチェック®DD MAX寒天培地
使用目的	環境及び食品由来の大腸菌・大腸菌群の同時検出
結果の判定法	青緑～濃紺集落(大腸菌) 赤～紫集落(大腸菌群)
培養温度	37°C
培養時間	18~24時間

*Escherichia coli/Citrobacter freundii* (37°C 24時間)

## 食中毒菌検査用



製品名	べたんチェック®DD MSEY寒天培地
使用目的	環境及び食品由来の黄色ブドウ球菌の検出
測定する集落	周囲に卵黄反応による不透明なリングを形成し集落周囲の培地を黄色化する黄色又はレモン色集落
培養温度	37°C
培養時間	24~48時間

*Staphylococcus aureus* (37°C 48時間)



製品名	べたんチェック®DD TGSE寒天培地
使用目的	環境及び食品由来の黄色ブドウ球菌の検出
測定する集落	集落周辺に卵黄反応(白濁や真珠様光沢)が観察される黒色集落
培養温度	37°C
培養時間	24~48時間

*Staphylococcus aureus* (37°C 48時間)

## 環境微生物検査用



製品名	べたんチェック®DD SCD寒天培地
使用目的	医薬品、化粧品その他の製造環境中の一般生菌数の測定
結果の判定法	発育した集落
培養温度	35°C
培養時間	24~48時間

*Escherichia coli* (35°C 24時間)



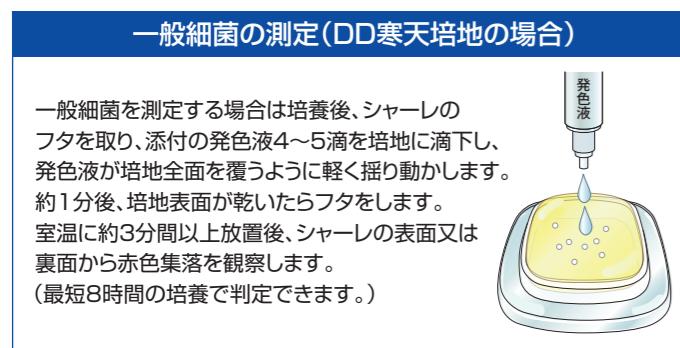
製品名	べたんチェック®DD SCDLP寒天培地
使用目的	防腐・殺菌剤などが存在する環境中の一般生菌数の測定や殺菌消毒効果の判定
結果の判定法	発育した集落
培養温度	35°C
培養時間	24~48時間

*Escherichia coli* (35°C 24時間)



製品名	べたんチェック®DD NAC寒天培地
使用目的	化粧品・医薬品の製造環境及び医療環境中の緑膿菌の検出
結果の判定法	黄緑色～青色、まれに褐色集落
培養温度	35~37°C
培養時間	24~48時間

*Pseudomonas aeruginosa* (37°C 24時間)



一般細菌による汚染度の目安(DD寒天培地の場合)		
集落数	汚染度	判定表記
0個	一	清潔
1~9個	±	ごく軽度の汚染
10~29個	+	軽度の汚染
30~100個	++	中等度の汚染
101個以上	+++	やや重度の汚染
一面*	++++	重度の汚染

\*コロニーとしてカウント不能な程度の菌数。  
この表はTen Cateの基準を参考にした10cm<sup>2</sup>のコロニー数です。

