

# トマト黄化葉巻病診断キット

| 製品名                 | 包装単位   | 希望納入価格(税別) | Code No. |
|---------------------|--------|------------|----------|
| トマト黄化葉巻病診断キット       | 50テスト用 | 33,300円    | NE0011   |
| トマト黄化葉巻病診断キット Ver.2 | 10テスト用 | 33,300円    | NE0021   |

## 製品の説明

本製品は、トマト黄化葉巻ウイルス (TYLCV) が存在するかどうかを検査、判定するためのキットです。きわめて感度の高い方法 (LAMP法) を利用していますので、トマト黄化葉巻病の早期発見、防除対策に有効です。トマト黄化葉巻病診断キットVer.2は、検査溶液を増量することで従来製品よりもさらに取扱いやすく、結果を判別しやすい使用方法に改良されています。



## 特長

### 1. シンプルな使用方法

トマトやタバココナジラミを爪楊枝で突き、検査溶液に浸して60～65℃で1時間保温するだけで検査できます。

### 2. きわめて高感度な検査

少量のウイルスからでも正確に判定できます。

### 3. 明確な判定方法

判定は蛍光の発色を採用していますので、簡単に陰性、陽性を判別できます。

### 4. さらに便利なキットを追加

従来製品の検査溶液を増量したトマト黄化葉巻病診断キットVer.2は、さらに取扱いやすく、判別しやすいキットです(下図参照)。

## キットの比較

### 従来製品



### Ver.2



## キットの内容

- TYLCV検査液
- 蛍光発色液
- TYLCV酵素液
- ミネラルオイル
- TYLCV陽性コントロール
- 検査用チューブ
- 取扱説明書

### 従来製品

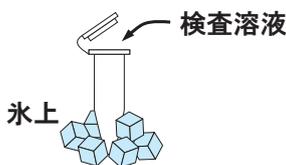


### Ver.2

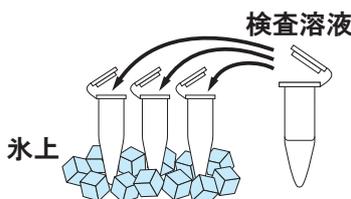


## 使用方法

### 1 検査溶液を必要量まとめて作製する



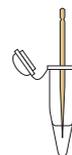
### 2 検査溶液を分注する



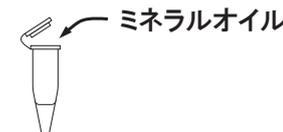
### 3 サンプルを爪楊枝で突く



### 4 前工程の爪楊枝を検査溶液に浸す



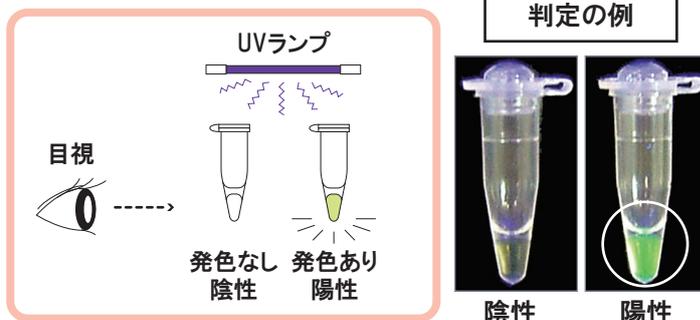
### 5 ミネラルオイルを入れる



### 6 63℃、1時間（検査反応）

### 7 80℃、2分間（反応停止）

### 8 判定



## 関連製品

| 製品名                 | 包装単位    | 希望納入価格*  | Code No. |
|---------------------|---------|----------|----------|
| カンキツグリーンング病診断キット    | 48テスト用  | 42,200円  | NE0031   |
|                     | 192テスト用 | 138,800円 | NE0033   |
| マツ材線虫病診断キット         | 24テスト用  | 22,200円  | NE0041   |
|                     | 96テスト用  | 86,600円  | NE0043   |
| タバコナジラミバイオタイプQ検出キット | 12テスト用  | 17,200円  | NE0061   |

|                  |         |          |        |
|------------------|---------|----------|--------|
| プラムボックスウイルス検出キット | 48テスト用  | 47,900円  | NE0071 |
|                  | 192テスト用 | 182,000円 | NE0073 |
| ウリ類退緑黄化ウイルス検出キット | 24テスト用  | 26,700円  | NE0081 |
| イチジクモザイク病診断キット   | 48テスト用  | 47,900円  | NE0091 |
| ファイトプラズマ検出キット    | 24テスト用  | 47,900円  | NE0111 |

※ 希望納入価格に消費税は含まれておりません。

LAMP (Loop-mediated Isothermal Amplification)法は、栄研化学株式会社により開発された日本産の等温遺伝子増幅法です。

ご購入に関しては e Genome Order をご利用下さい

富士通Japan株式会社  
e Genome Order事務局

[TEL] 0120-202-294  
[URL] <https://genome.e-mp.jp>  
[E-mail] [contact-egenome@cs.jp.fujitsu.com](mailto:contact-egenome@cs.jp.fujitsu.com)

性能等・技術的なご質問は以下にお問い合わせ下さい



株式会社ニッポンジーン

[Address] 〒930-0834 富山県富山市間屋町二丁目7番18号  
[TEL] 076-451-6548 [FAX] 076-451-6547  
[URL] <https://nippongene-analysis.com>  
[E-mail] [support@nippongene-analysis.com](mailto:support@nippongene-analysis.com)