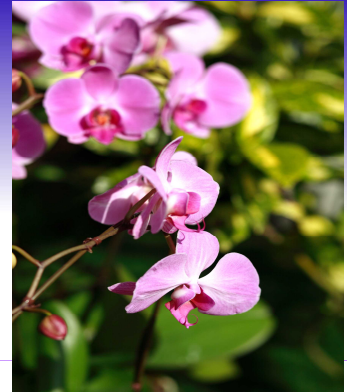


スピードウイルス検査薬

Orchid Virus

Rapid Detection Test Kit



Orchid Virus Rapid Detection Test Kit は、蘭（ラン）に感染する病原ウイルス「CymMV（シンビジウムモザイクウイルス）」、「ORSV（オドントグロッサムリングスポットウイルス）」を簡単に、かつ、短時間で検査できる試薬です。

【特長】

●短時間で検出が可能

検出時間は約15分間です。

●簡単な手順で、確かな結果が得られる

難しい操作はないので、現場での簡易試験に最適です。

●特別な装置は必要ありません

専用の装置は必要ありません。肉眼で結果判断ができます。

《測定可能のウイルス種》

- ・CymMV (Cymbidium Mosaic Virus)
- ・ORSV (Odontoglossum Ringspot Virus)

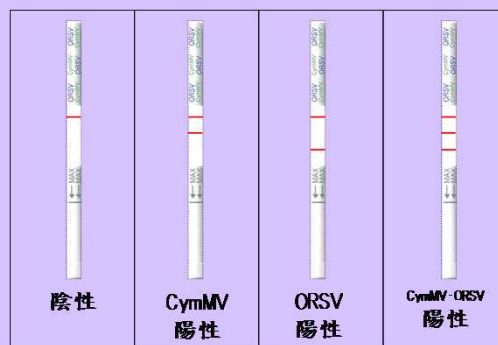
～検査方法の流れ～



①検体（葉の一部）を採り、付属の袋に入れてから緩衝液を加えます。

②袋の中で検体（葉）軽くすりつぶした液体をチューブに入れます。

③試験を浸け、15分間静置して結果判定を行います。



結果判定の見方

http://www.zenchem.com/work/orchid_virus.html

従来のウイルス種に加え、“CMV”と“CaCV”が検出できる
スピードウイルス検査薬のお取扱いもございます。

【測定可能ウイルス種】

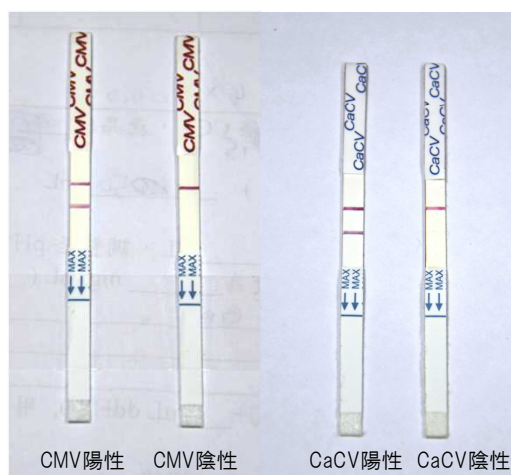
- ・キュウリモザイクウイルス (*Cucumber mosaic virus, CMV*)
- ・退緑斑紋病 (*Capsicum chlorosis virus, CaCV*)

従来の試験試薬と同じ方法で検出することができ、高い特異性のある試験試薬です。
※検出時間は、約15分間

即座に結果判定ができますので、生産場所でのウイルス検査に最適です。

●キュウリモザイクウイルス (*Cucumber mosaic virus, CMV*)は蘭のウイルス病の一種です。主な病徴というと、新葉では淡黄色の斑紋、葉面に小さなしわを生じます。赤色の蘭では褪色斑点を多数つくり、それが融合してモザイク症状になります。CMVは、他の花卉か果物類の植物にも外観が悪くなる影響を与えます。

●退緑斑紋病 (*Capsicum chlorosis virus, CaCV*)は蘭のウイルス病の一種です。主な病徴というと、展開した新葉で退緑斑紋や輪紋症状が発生、同心円状に拡大します。外観が悪くなる影響も与えます。



(検出例)結果判定

http://www.zenchem.com/work/orchid_virus.html