

# 営農ウィークリーNEWS

2024

明けましておめでとうございます。  
本年もよろしくお願ひ申し上げます。



旧年中は、格別の御協力を賜り厚くお礼申し上げます。  
本年もより一層、更なる努力をして参りますので、昨年同様のご愛顧を賜りますようよろしくお願ひ申し上げます。

引き続き以下のような取り組みを行ってまいります！

「京おくら」などの地域特産物の  
生産振興と有利販売



営農技術相談活動の推進



タイムリーな情報発信



地域特産物の継続したPR活動



公正かつ適正な農産物検査  
を実施



定期的な農産物直売会の実施

※画像は、2023年度のものです。

2024年 肥料・農薬予約申込書受付中！！

-TAC information-



締め切りは2024年1月12日です。  
申し込みは「JA ネットショップ」からの申し込みが、お買い得です。詳しくは、北部、西南部経済センター、エリア担当にお気軽にお声がけください。



5 病 第 3 4 号  
令和5年12月26日

関係各位

京都府病害虫防除所長  
( 公 印 省 略 )

病害虫発生予察情報について

下記のとおり発表しましたので、送付します。

## 発生予察特殊報第2号

病 害 虫 名 キュウリ退緑黄化病  
病原ウイルス名：ウリ類退緑黄化ウイルス (*Cucurbit chlorotic yellows virus* : CCYV)  
作 物 名 キュウリ  
発 生 地 域 京都府南部

### 1 発生経過

令和5年11月、京都府南部の3地域の施設内でキュウリの葉に退緑及び黄化症状を示す株が認められた。当所でRT-PCR法による検定及び増幅産物の塩基配列を解析したところ、府内では未発生のウリ類退緑黄化ウイルス (*Cucurbit chlorotic yellows virus* : CCYV) による「キュウリ退緑黄化病」と判明した。本病は国内では平成20年に佐賀県、大分県、宮崎県及び熊本県で初めて特殊報が発表され、現在では24府県で確認されている。

### 2 病徴

発生初期は、葉に薄い緑色の小斑点を生じる (写真1)。症状が進むと斑点が拡大し、葉脈に沿った部分を残して退緑し、葉全体が黄化する (写真2)。黄化葉は、葉縁部が下に巻く症状を呈する (写真3)。本病害は、定植直後から収穫終了時まで発生するが、感染時期が早いほど黄化が進み、草勢が低下して減収する。

### 3 病原ウイルスの特徴

- (1) 病原は *Crinivirus* 属のウイルスで、タバココナジラミ (バイオタイプQ及びバイオタイプB) により媒介される (写真4)。
- (2) ウイルスに感染した植物を吸汁したタバココナジラミは数時間から数日間ウイルス媒介能を保持 (半永続伝播) する。経卵、汁液、種子及び土壌伝染はしないとされている。
- (3) 本ウイルスは、自然感染ではキュウリ、メロン及びびすイカで、接種試験ではウリ科、ナス科、アカザ科等、広範な植物に感染することが確認されている。

### 4 防除対策

- (1) 発病株は直ちに抜き取り、ポリ袋等に密閉してほ場外に持ち出し適切に処分する。
- (2) 媒介虫であるタバココナジラミの防除を徹底する。
  - ① 苗に寄生していない事を確認して、ほ場に定植する。
  - ② 施設の開口部に0.4mm目以下の防虫ネットを展張し、侵入を防ぐ。
  - ③ 近紫外線カットフィルムを使用する。
  - ④ 施設では、黄色粘着ローラーや粘着板を活用する。
  - ⑤ 施設内及び周辺の雑草は発生源となるので、徹底して除去する。
  - ⑥ 周辺に分散させないため、栽培終了後に全株を地際から切断または抜根し、施設を密閉して死滅させる。
- (3) 薬剤感受性低下を防ぐため、同一グループの薬剤の連用を避ける。



写真1 発病初期の葉の小斑点



写真2 病状が進行し葉脈間が退緑・黄化



写真3 葉縁部が下に巻く症状の現れた株



写真4 媒介虫のタバココナジラミ

病害虫防除所より案内がありました。

発生に気を付けてください。