

関係機関長 様

高知県病虫害防除所長

病虫害発生予察情報について  
病虫害発生予察注意報第3号を送付します。

平成17年度病虫害発生予察注意報第3号

平成17年10月4日  
高知県病虫害防除所

### 病虫害名 トマト黄化葉巻病

1. 対象作物 トマト（施設栽培）
2. 発生地域 県内全域
3. 発生時期 9月中旬
4. 発生程度 多
5. 注意報発令の根拠
  - 1) 本病は平成16年2月に本県での初発生を確認し、トマト栽培地帯を中心に平成16年度内は6市3町村、さらに平成17年度に入っても発生地域は拡大し、現在7市16町村で発生が確認されている。（表1）。
  - 2) 9月4～5半旬に実施した施設トマトの巡回調査及び各農業振興センターなどからの聞き取り調査によると、育苗期から発生が見られるなど昨年より発生が多い。（表2）
  - 3) 媒介虫であるシルバーリーフコナジラミは防除対策などにより密度は低いものの依然として発生が見られている。
6. 防除対策
  - 1) 発病株の早期発見、除去に努め、伝染源をなくす。
  - 2) 媒介虫であるシルバーリーフコナジラミの防除を徹底する。なお、薬剤抵抗性発達回避のため同一系統の剤の連用は避ける。
  - 3) 定植時の粒剤施用や施設開口部への防虫ネット（1mm目以下）被覆、ほ場周辺の除草、近紫外線カットフィルムや黄色粘着シートの利用など媒介虫の侵入防止と密度低下に努める。

表1：トマト黄化葉巻病の発生確認地域（ ）内は初発確認時期

	土佐市（2月）、春野町（7月）、日高村・伊野町（8月）
平成16年	南国市・中村市・須崎市・高知市（9月）、土佐清水市（10月） 三原村・窪川町（11月）
	野市町（6月）、夜須町・安田町・香北町（7月）
平成17年	中土佐町・香我美町（8月） 安芸市・仁淀川町・田野町・越知町・土佐山田町・佐川町（9月）

表2：黄化葉巻病の発生状況（9月末現在） 単位：ha

平成16年	3.4
平成17年	35.2

栽培面積：75ha(露地及び施設栽培)