

平成23年度病害虫発生予察注意報（第4号）

和歌山県農作物病害虫防除所  
TEL 0736-64-2300

1. 病害虫名：炭そ病
2. 対象作物：スイカ
3. 発生地域：県下全域
4. 発生量：多
5. 発生期間：梅雨時期（6～7月）
6. 注意報発令の根拠
  - 1) 6月21日の日高地域（御坊市、印南町）における露地スイカの巡回調査では、発病ほ場率が約50%（平成19～平成22年：散見される程度）であり、発病株率の平均は印南町が約37%、御坊市が約2%であった（表1）。
  - 2) 6月15日の那賀地域（紀の川市）における巡回調査では発病がみられなかった（表1）が、6月下旬には発病が散見されはじめた。
7. 防除上の注意事項
  - 1) 本病の発病茎葉や果実などは速やかに取り除き、ほ場の外に持ち出すとともに、5～7日間隔で薬剤防除を梅雨明けまで続ける。
  - 2) ほ場の排水性を改善するとともに、降雨の跳ね上がり防止に努める。
  - 3) 未発生ほ場においても早急に予防散布を行う。
  - 4) 農薬については、最新の登録情報（[http://www.acis.famic.go.jp/index\\_kensaku.html](http://www.acis.famic.go.jp/index_kensaku.html) 農林水産消費安全技術センターHP農薬登録情報検索システム）を参照し、適正に使用する。

表1 スイカ炭そ病の発病状況

調査地点	調査日	発病ほ場率(%)	発病株率(%)
印南町	6月21日	50	37
御坊市	6月21日	50	2
紀の川市	6月15日	0	0

注) 調査園数: 印南町8か所、御坊市4か所、紀の川市8か所  
発病株率: 発病ほ場での発病株率の平均