

各位

病虫害防除所長

平成18年度病虫害発生予察技術情報第10号（ハスモンヨトウ）について

フェロモントラップによる雄成虫の誘殺数は、県東部から中央部の香南市野市町にかけては、梅雨明け以降、平年より多めで推移しています。特に香南市野市町では7月下旬から平年を大きく上回る推移を示しており、発生が多かった昨年以上の誘殺数となっています（図1）。

県農業技術センター（南国市）の卵塊数調査では、平年に比べ少なく推移していますが（図2）、各地区における卵塊調査では、地区差はあるものの昨を上回っています（表1）。

県中西部から西部にかけての誘殺数は平年並かやや少ない推移を示していますが、向こう1ヶ月の気象予報によると、気温は平年並みか高い、降水量は平年並と予想されていることもあり、今後、全般的に密度の上昇が懸念され、ショウガ、オクラ、ダイズ等の露地作物や果菜類の育苗ハウスなどでは発生に注意が必要と思われます。

なお、病虫害防除所ホームページ（発生状況速報）ではフェロモントラップ調査結果等を随時更新していますので、参考にしてください。

ホームページアドレス：<http://www.nogyo.tosa.net-kochi.gr.jp/byoki/boujoshou/>

問い合わせ先  
病虫害防除所 西、西岡  
TEL 088-863-1132

表1 各地区のハスモンヨトウ卵塊調査結果（サトイモ50株当たり）

| 時期        | 調査地点      | 調査年 |     | 平成18年(2006年) |     | 平成17年(2005年) |     | 平成16年(2004年) |     |
|-----------|-----------|-----|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|
|           |           | 調査日 | 卵塊数 | 調査日          | 卵塊数 | 調査日          | 卵塊数 | 調査日          | 卵塊数 |
| 7月下旬～8月上旬 | 安芸市 川北    | 8/7 | 9   | 8/3          | 16  | 8/5          | 5   |              |     |
|           | 安芸市 井ノ口   | 8/7 | 20  | 8/3          | 2   | 8/5          | 10  |              |     |
|           | 安芸市 黒鳥    | 8/7 | 5   | 8/3          | 12  | 8/5          | 7   |              |     |
|           | 越知町 今成    | 8/2 | 3   | 8/2          | 5   | 8/2          | 7   |              |     |
|           | いの町 枝川    | 8/1 | 1   | 8/1          | 1   | 8/2          | 2   |              |     |
|           | 須崎市 上分    | 8/4 | 7   | 8/2          | 5   | 8/3          | 1   |              |     |
|           | 津野町 三間川   | 8/4 | 5   | 8/2          | 3   | 8/3          | 0   |              |     |
|           | 中土佐町 久礼   | 8/4 | 9   | 8/2          | 1   | 8/3          | 1   |              |     |
|           | 中土佐町 上ノ加江 | 8/4 | 1   | 8/2          | 2   | 8/3          | 4   |              |     |
|           | 津野町 船戸    | 8/4 | 0   | 8/2          | 1   | 8/3          | 1   |              |     |
|           | 四万十市 竹島   | 8/4 | 4   | 8/2          | 2   | 8/2          | 3   |              |     |
|           | 四万十市 古津賀  |     |     | 8/2          | 2   | 8/2          | 5   |              |     |
|           | 四万十市 間崎   | 8/4 | 6   | 8/2          | 1   |              |     |              |     |
| 平均        |           |     | 5.8 |              | 4.0 |              | 3.9 |              |     |

平成16年は田野町

図1 各地区のフェロモントラップにおける雄成虫の誘殺数（8月1半旬まで）

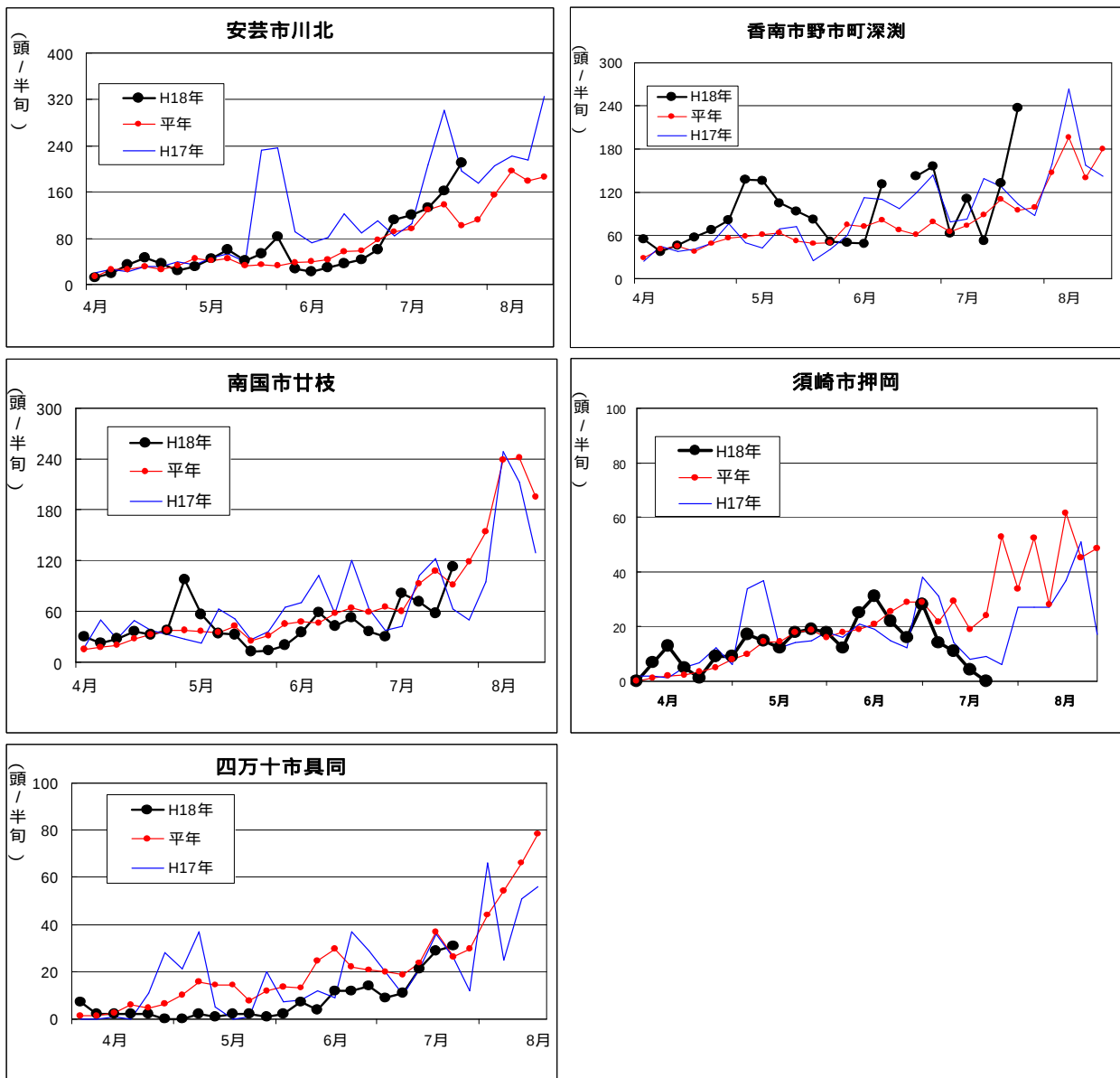


図2 サトイモにおけるハスモンヨトウ卵塊数（南国市、農業技術センター内）

