

各位

病害虫防除所長

病害虫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、特に県東部や中央部で多めに推移し（図1）、農業技術センターにおける定点調査でも7月中旬以降卵塊数が急増したことから（図2）、8月8日に本虫に関する注意報を発令しました。その後、防除対策や降雨の影響により大きな密度の上昇はなく、フェロモントラップの誘殺数、卵塊数ともほぼ平年並みとなっています。また、8月第5半旬の巡回調査での卵塊数は昨年、一昨年と比べ少なめとなっています（表1）。

しかし、気象予報によると向こう1ヶ月の気温は高めで降水量は平年並と予想されていることから密度の上昇が予想され、施設野菜の育苗やダイズ、ショウガ、オクラ等の露地作物では注意が必要です。

なお、病害虫防除所ホームページ（発生状況速報）ではハスモンヨトウの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/index.html>

問い合わせ先
病害虫防除所 西、杉本
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株あたり）

時期	調査年		平成17年(2005年)		平成16年(2004年)		平成15年(2003年)	
			調査日	卵塊数	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数
8月下旬～9月上旬	安芸市	川北	8/24	12	8/20	13	9/1	6
	安芸市	井ノ口	8/24	4	8/20	26	9/1	6
	※安芸市	黒鳥	8/24	11	8/20	36	9/1	1
	※※越知町	今成	8/27	5	8/19	26	8/21	4
	伊野町	枝川	8/28	3	8/24	9	8/21	0
	須崎市	上分	8/19	8	8/23	1	8/27	5
	津野町	三間川	8/19	11	8/23	14	8/27	6
	中土佐町	久礼	8/19	9	8/23	2	8/28	20
	中土佐町	上ノ加江	8/19	6	8/23	16	8/25	7
	津野町	船戸	8/19	0	8/23	1	8/27	0
	四万十市	竹島	8/19	6	8/25	17	8/26	15
	四万十市	古津賀	8/25	9	8/25	18	8/26	25
	四万十市	間崎	8/24	5				
平均				6.8		14.9		7.9

※ 平成15年までは芸西村和食、16年は田野町、17年は安芸市黒鳥

※※ 平成15年までは土佐市新居、16年から越知町今成

図1：各地区のフェロモントラップにおけるハスモンヨトウ雄成虫の誘殺数（8月5半旬まで）

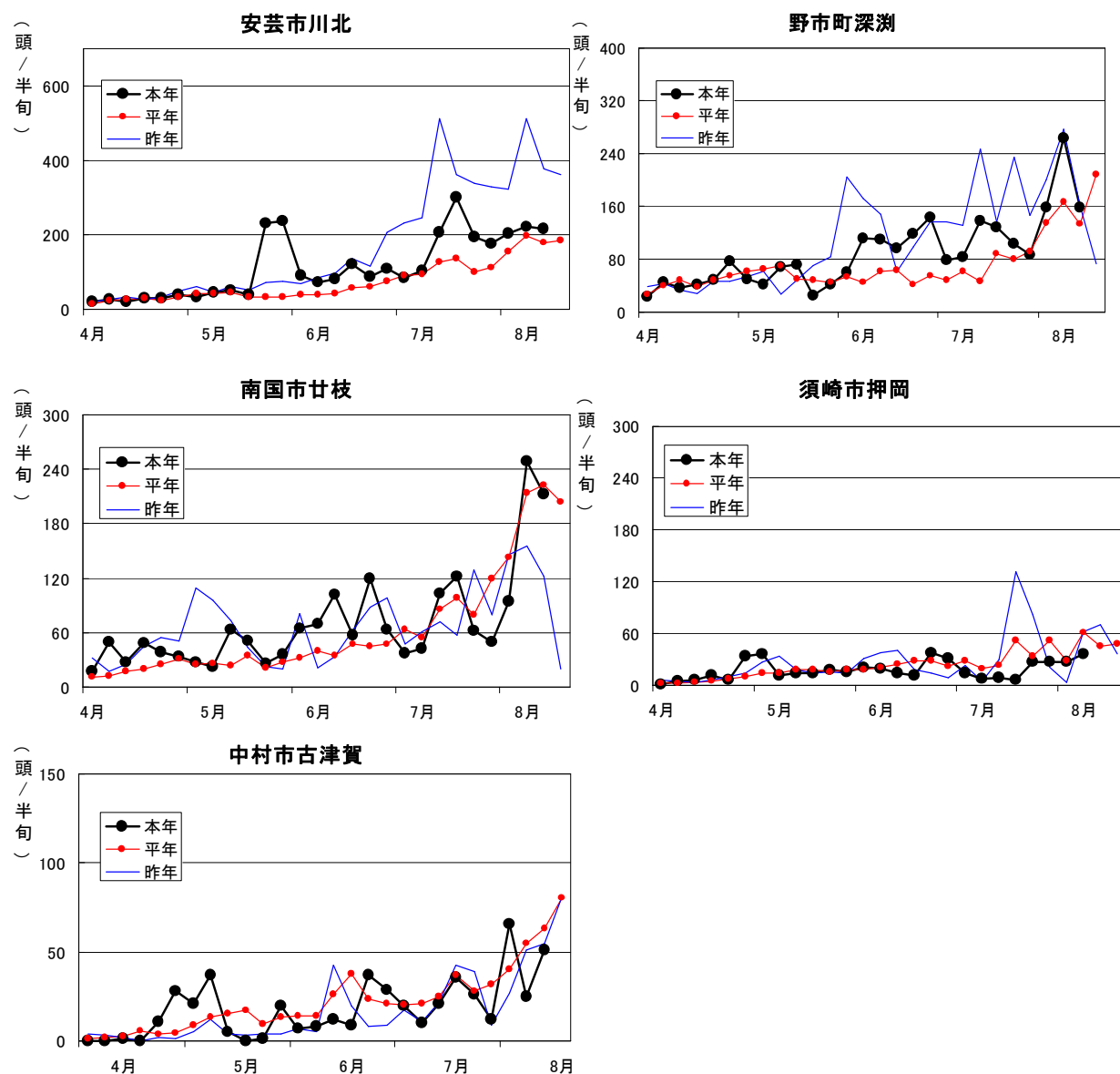


図2：サトイモにおけるハスモンヨトウ卵塊数（南国市、農業技術センター内）

