

関係各位

高知県病虫害防除所長

平成 30 年度病虫害発生予察技術情報（第 4 号）の送付について

ハスモンヨトウの発生状況について

8 月に実施したハスモンヨトウの卵塊調査では、卵塊数は平年より少なかったものの、下旬にかけて全般的に増加傾向が見られています（表 1）。また、農業技術センター内の卵塊調査では8月下旬に平年よりも大きな発生のピークが見られます（図 1）。

8 月のフェロモントラップへの誘殺数については、南国市、須崎市で平年より多くなっています（図 2）。

例年、9 月から 10 月にかけてハスモンヨトウの発生が多くなる傾向がありますので、今後の動向に十分注意し、適切な防除を行ってください。

表 1 サトイモにおけるハスモンヨトウの卵塊調査結果（卵塊数/50 株）

時期	調査年		平成30年(2018)		平成29年(2017)		平成28年(2016)		平年値
			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	8/3	0.0	8/1	0.0	8/2	1.0	9.7
	安芸市	井ノ口	8/3	1.0	8/1	0.0	8/2	1.0	7.4
	安芸市	黒鳥	8/3	0.0	8/1	3.0	8/2	4.0	15.2
	越知町	今成	8/9	0.5	8/9	0.0	8/8	0.0	0.8
	いの町	枝川	8/9	0.0	8/9	0.0	8/8	0.5	0.7
	須崎市	上分	8/8	1.0	8/3	3.0	8/3	3.5	0.6
	津野町	三間川	8/8	0.0	8/3	0.0	8/3	0.0	1.1
	中土佐町	上ノ加江	8/3	0.0	8/2	3.5	8/3	1.5	6.9
	四万十市	鍋島	8/1	0.0	8/8	0.0	8/2	0.5	2.0
	四万十市	間崎	8/1	1.5	8/8	0.0	8/2	0.0	1.6
	平均			0.4		1.0		1.2	4.4
8 月 下 旬 ～ 9 月 上 旬	安芸市	川北	8/20	0.0	8/23	1.0	8/19	1.0	8.9
	安芸市	井ノ口	8/20	2.0	8/23	5.0	8/19	6.0	8.3
	安芸市	黒鳥	8/20	3.0	8/23	1.0	8/19	2.0	11.8
	越知町	今成	8/27	1.0	8/24	2.5	8/23	15.5	3.1
	いの町	枝川	8/27	1.0	8/24	2.0	8/23	7.0	1.7
	須崎市	上分	8/31	18.0	8/23	1.0	8/26	11.5	2.7
	津野町	三間川	8/27	0.0	8/24	0.0	8/29	1.0	1.5
	中土佐町	上ノ加江	8/31	1.5	8/24	3.0	8/26	7.7	13.5
	四万十市	鍋島	8/22	1.0	8/25	2.0	8/26	3.0	5.8
	四万十市	間崎	8/22	0.5	8/22	6.0	8/26	4.5	4.3
	平均			2.8		2.4		5.9	5.9

※平年値は過去 10 年の平均値

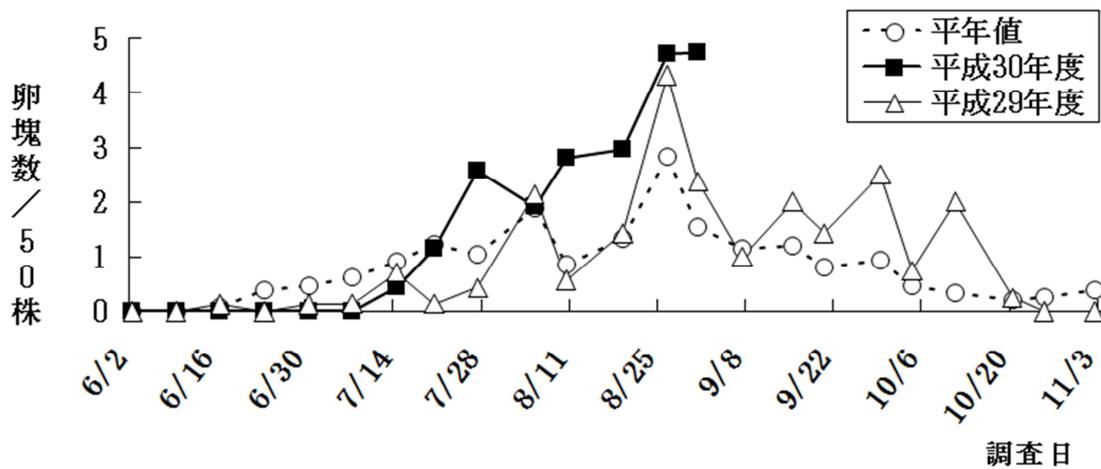


図1 サトイモにおけるハスモンヨトウの卵塊調査結果（農業技術センター：南国市廿枝）

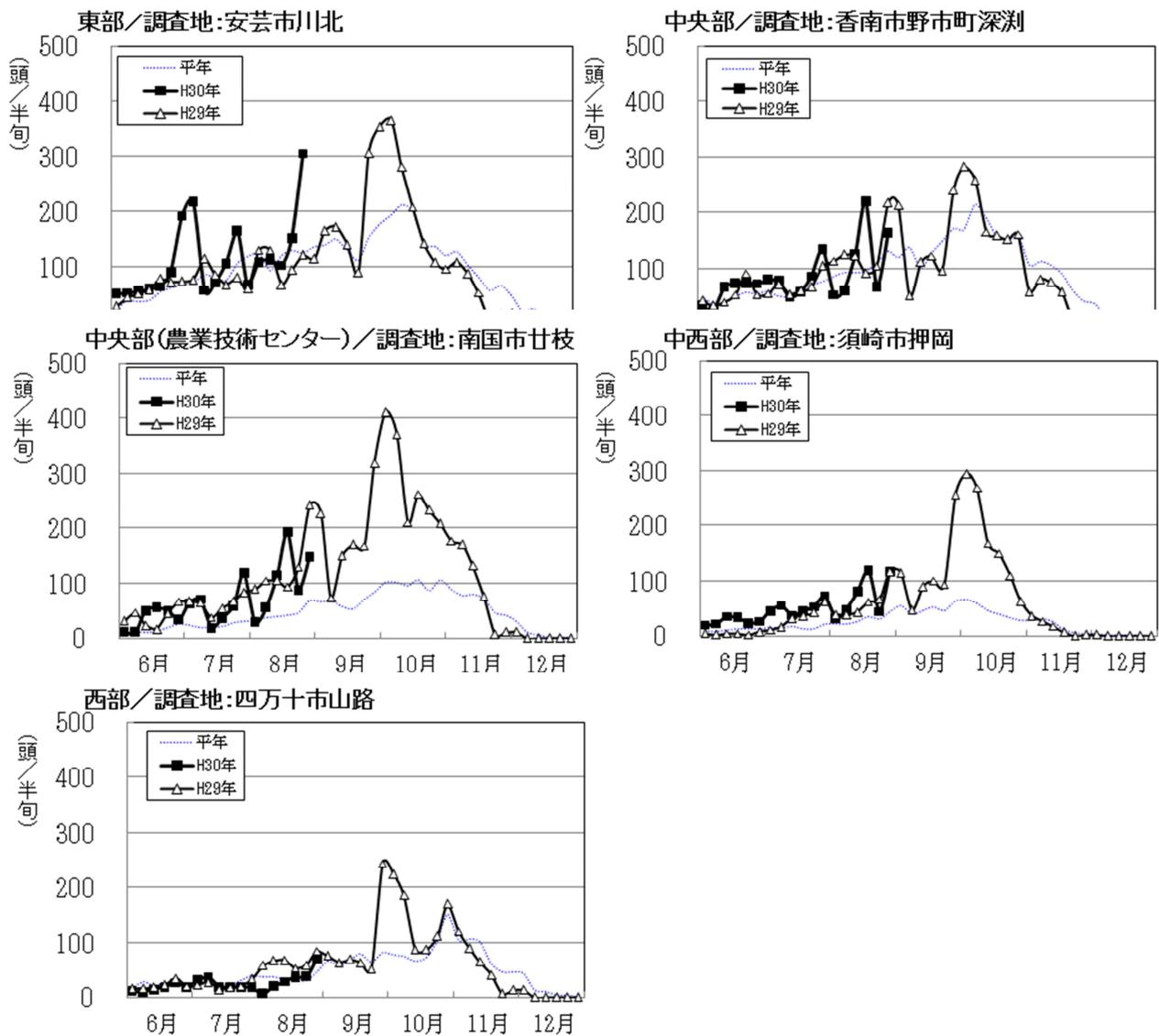


図2 フェロモントラップのハスモンヨトウ誘殺数