

関係各位

高知県病害虫防除所長

令和6年度病害虫発生予察技術情報第9号

ハスモンヨトウの発生状況について

フェロモントラップによる 8 月の誘殺数は、県東部、中西部及び西部で平年を上回っています(図)。また、8 月に実施した調査では、サトイモ 50 株あたりの卵塊数は、中西部及び西部で平年よりも多くなっています(表)。

気象庁の 1 か月予報(9 月 5 日発表)では、向こう 1 か月の気温は平年よりも高いと予想されており、本虫の増殖に好適な条件が続くことから、発生が多くなると予想されます。今後の動向に十分注意し、適切な防除対策を行ってください。

薬剤防除に当たっては、県の「病害虫防除指針(高知県農薬情報システム内)」を参照し、農薬使用基準の遵守及び周辺農作物等への飛散防止対策の徹底をお願いします。

県農薬情報システム <http://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/haishinfile/list/kochi>

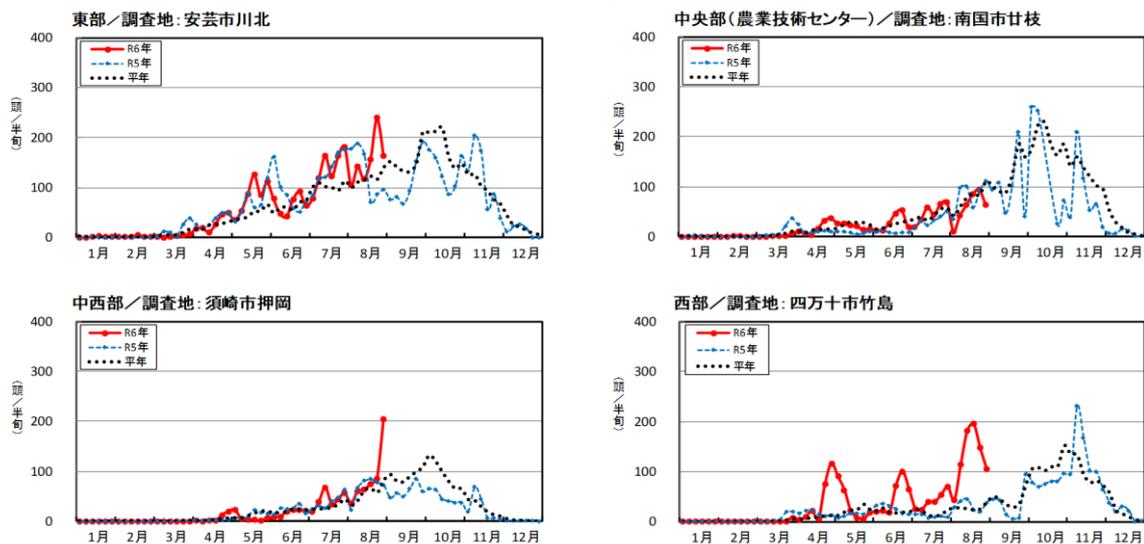


図 フェロモントラップによるハスモンヨトウ誘殺数

表 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	地域	調査年 調査地点	令和6年(2024)			令和5年(2023)		令和4年(2022)		令和3年(2021)	
			調査日	卵塊数	(平年値)	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数
8月上旬～8月中旬	東部	安芸市 川北	8/8	7.0		8/9	10.0	8/5	12.0	8/11	4.0
		安芸市 伊尾木	8/8	3.0		8/3	15.0	8/5	5.0	8/11	0.0
		安芸市 土居	8/8	1.0		8/3	32.0	8/5	7.0	8/11	1.0
		平均		3.7	(3.9)		19.0		8.0		1.7
	中央部	越知町 今成	8/8	0.0		8/7	0.5	8/8	0.0	8/4	2.0
		いの町 枝川	8/8	0.0		8/7	0.0	8/8	2.5	8/4	1.0
		平均		0.0	(0.8)		0.3		1.3		1.5
	中西部	須崎市 上分	8/14	0.0		8/3	5.0	8/5	1.0	8/6	0.0
		津野町 三間川	8/14	2.0		8/3	0.0	8/5	0.0	8/6	0.0
		中土佐町 上ノ加江	8/14	5.0		8/3	0.0	8/5	0.0	8/10	0.0
		平均		2.3	(1.3)		1.7		0.3		0.0
	西部	四万十市 入田	8/4	2.5		8/4	3.5	8/5	0.5	8/11	0.5
		四万十市 間崎	8/4	2.5		8/4	5.5	8/5	1.0	8/11	0.5
平均			2.5	(1.3)		4.5		0.8		0.5	
県内平均				2.3	(2.0)		7.2		2.9		0.9
8月下旬	東部	安芸市 川北	8/26	4.0		8/28	11.0	8/25	13.0	8/30	11.0
		安芸市 伊尾木	8/26	2.0		8/28	12.0	8/25	18.0	8/30	0.0
		安芸市 土居	8/26	7.0		8/28	10.0	8/25	7.0	8/30	17.0
		平均		4.3	(5.0)		11.0		12.7		9.3
	中央部	越知町 今成	8/21	1.5		8/21	0.5	8/19	0.5	8/20	0.5
		いの町 枝川	8/21	0.0		8/21	0.0	8/18	1.5	8/23	0.5
		平均		0.8	(2.3)		0.3		1.0		0.5
	中西部	須崎市 上分	8/27	7.0		8/31	7.0	8/26	1.0	8/27	3.0
		津野町 三間川	8/27	6.0		8/31	6.0	8/26	1.0	8/27	0.0
		中土佐町 上ノ加江	8/27	2.5		8/31	3.0	8/26	0.0	8/27	3.0
		平均		5.2	(4.1)		5.3		0.7		2.0
	西部	四万十市 入田	8/26	8.5		8/21	1.0	8/25	5.0	8/24	3.0
		四万十市 間崎	8/26	8.0		8/21	4.0	8/25	2.5	8/24	1.0
平均			8.3	(2.8)		2.5		3.8		2.0	
県内平均				4.7	(3.8)		5.5		5.0		3.9

注1) 平年値は過去10年(平成26年～令和5年)の平均値を示す

注2) 調査地点変更: 四万十市入田(令和5年までは四万十市鍋島で調査)

お問合せは、病害虫防除所(TEL: 088-863-1132)または環境農業推進課(TEL: 088-821-4861)まで