

関係各位

高知県病害虫防除所長

令和 4 年度病害虫発生予察技術情報第 8 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 9 月の誘殺数は、中央部(香南市、南国市)、中西部(須崎市)及び西部(四万十市)で平年より多くなっています(図)。また、8 月から 9 月にかけて実施した県内のサトイモにおける卵塊調査では、県東部で多く確認されています(表)。

9 月 29 日に発表された気象庁の 1 ヶ月予報では、10 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」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。

県病害虫防除指針 <http://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/haishinfile/list/kochi>

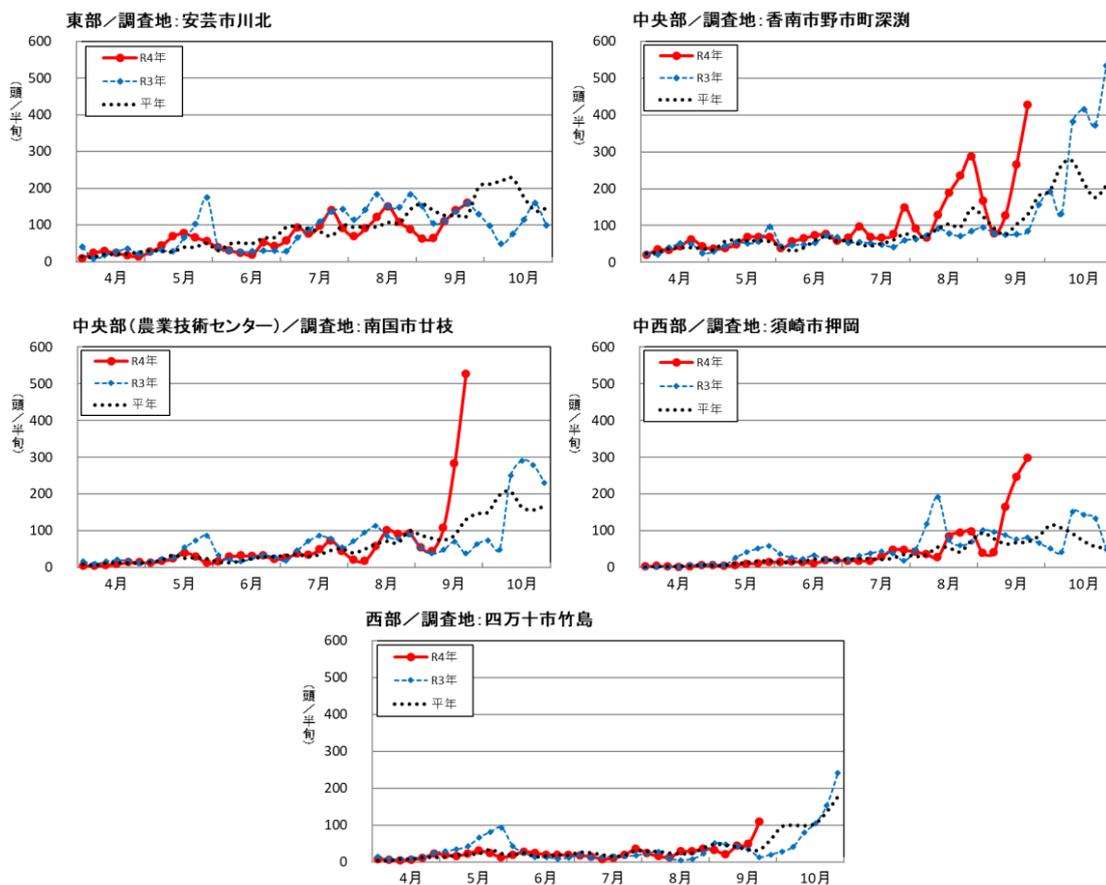


図 フェロモントラップによるハスモンヨトウ誘殺数

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	調査年		令和4年(2022)		令和3年(2021)		令和2年(2020)		令和元年(2019)	
			調査日	卵塊数	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数
8月上旬	安芸市	川北	8/5	12.0	8/11	4.0	8/7	4.0	8/1	1.0
	安芸市	僧津	8/5	5.0	8/11	0.0	8/7	0.0	8/1	1.0
	安芸市	土居	8/5	7.0	8/11	1.0	8/7	11.0	8/1	2.0
	越知町	今成	8/8	0.0	8/4	2.0	8/11	5.5	8/5	2.5
	いの町	枝川	8/8	2.5	8/4	1.0	8/11	1.0	8/5	0.0
	須崎市	上分	8/5	1.0	8/6	0.0	8/3	7.0	8/2	0.5
	津野町	三間川	8/5	0.0	8/6	0.0	8/3	3.0	8/8	0.0
	中土佐町	上ノ加江	8/5	0.0	8/10	0.0	8/13	3.0	8/5	5.0
	四万十市	鍋島	8/5	0.5	8/11	0.5	8/7	0.0	8/8	1.5
	四万十市	間崎	8/5	1.0	8/11	0.5	8/7	0.0	8/8	0.5
	平均			<b>2.9</b>		<b>0.9</b>		<b>3.5</b>		<b>1.4</b>
8月中旬	安芸市	川北	8/25	13.0	8/30	11.0	8/31	5.0	8/21	1.0
	安芸市	僧津	8/25	18.0	8/30	0.0	8/31	7.0	8/21	2.0
	安芸市	土居	8/25	7.0	8/30	17.0	8/31	7.0	8/21	3.0
	越知町	今成	8/19	0.5	8/20	0.5	8/21	3.5	8/22	5.0
	いの町	枝川	8/18	1.5	8/23	0.5	8/21	0.5	8/22	3.0
	須崎市	上分	8/26	1.0	8/27	3.0	8/26	1.0	8/22	7.5
	津野町	三間川	8/26	1.0	8/27	0.0	8/26	1.5	8/19	0.0
	中土佐町	上ノ加江	8/26	0.0	8/27	3.0	8/26	16.0	8/30	0.0
	四万十市	鍋島	8/25	5.0	8/24	3.0	8/21	3.0	8/21	0.0
	四万十市	間崎	8/25	2.5	8/24	1.0	8/21	5.0	8/21	1.0
	平均			<b>5.0</b>		<b>3.9</b>		<b>5.0</b>		<b>2.3</b>
9月上旬	安芸市	川北	9/26	0.0	9/22	2.0	9/30	5.0	-	-
	安芸市	僧津	9/26	10.0	9/22	2.0	9/30	4.0	-	-
	安芸市	土居	9/26	1.0	9/22	0.0	9/30	8.0	-	-
	越知町	今成	9/16	2.0	9/15	3.5	9/16	11.0	9/19	6.5
	いの町	枝川	9/21	0.5	9/16	3.5	9/18	4.5	9/18	4.5
	須崎市	上分	9/27	0.0	9/22	0.0	9/24	0.0	9/24	9.5
	津野町	三間川	9/27	0.0	9/22	0.0	9/24	0.0	9/26	0.0
	中土佐町	上ノ加江	9/27	1.0	9/27	0.0	9/24	11.5	9/24	0.5
	四万十市	鍋島	9/21	0.0	9/22	0.0	9/28	7.5	9/18	10.0
	四万十市	間崎	9/21	1.0	9/22	1.0	9/28	5.0	9/18	11.0
	平均			<b>1.6</b>		<b>1.2</b>		<b>5.7</b>		<b>6.0</b>

注1) 安芸市僧津は令和2年以降、令和元年以前は安芸市黒鳥で調査

注2) -: 未調査を示す

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