

各関係機関長 様

高知県病虫害防除所長

病虫害発生予察情報について

病虫害発生予察注意報第1号を送付します。

平成 27 年度病虫害発生予察注意報第1号

果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ)

- 1 対象作物 果樹全般(ウメ、モモ、スモモ、ナシ、カキ、カンキツ類)
- 2 発生地域 県内全域
- 3 発生時期 5月中旬以降
- 4 発生程度 多
- 5 注意報発令の根拠
 - 1) 県内4地点における果樹カメムシ類のフェロモントラップ調査では、5月以降の発生量が県中央部、中西部および西部で平年に比べて多くなっている(図1~4)。特に、県中央部では4月~5月の誘殺数が平年の約6倍と非常に多くなっている(表1)。また、4月~5月の県全体の誘殺数も、過去 10 年間で最も多くなっている(表2)。
 - 2) 今春における果樹カメムシ類の発生量は、いくつかの産地のカンキツ園で、平年に比べて多いという現地情報が寄せられている。
- 6 防除対策
 - 1) 果樹カメムシ類の飛来量・時期は園地による差が大きいですが、花、幼果を吸汁されると落果するので発生を確認したら早めに防除する。
 - 2) 今後、気温の上昇に伴い活動が活発になると果樹園(ウメ・モモ・スモモ・ナシ・カキ・カンキツ等)に飛来する可能性があるため、園地への飛来状況を早期に把握し、被害防止に努める。
 - 3) 果樹カメムシ類のフェロモントラップによる誘殺数の推移は、高知県病虫害防除所のホームページ(<http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/?sid=2016>)に掲載しているので、果樹園での発生の参考に。防除等は県防除指針を参照するとともに、薬剤の使用に当たっては、農薬使用基準を遵守する。

お問合せは、環境農業推進課 (TEL : 088-821-4861) または病虫害防除所 (TEL : 088-863-1132) まで

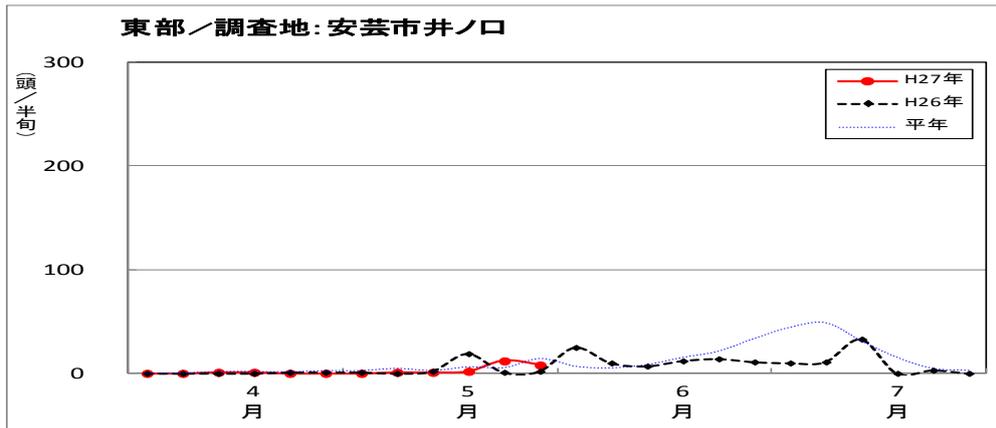


図1:果樹カメムシ類のフェロモントラップ誘殺数(東部)

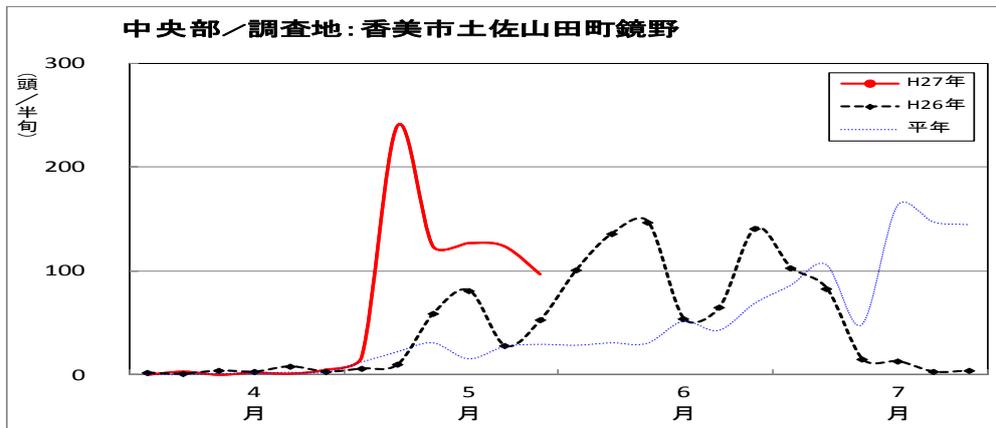


図2:果樹カメムシ類のフェロモントラップ誘殺数(中央部)

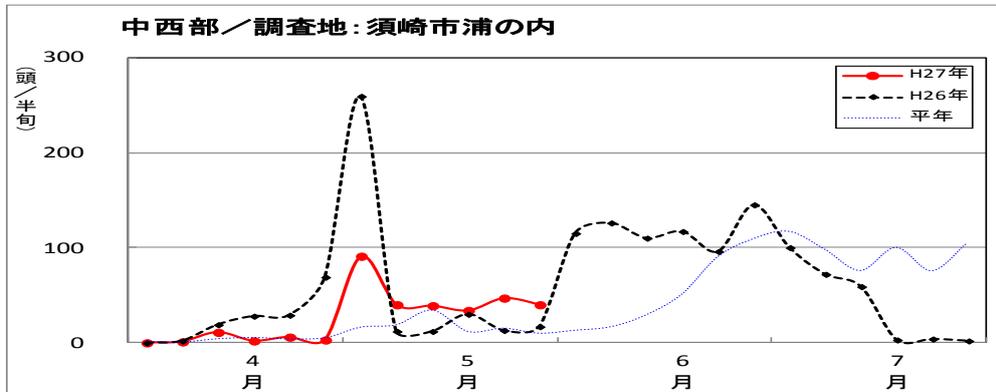


図3:果樹カメムシ類のフェロモントラップ誘殺数(中西部)

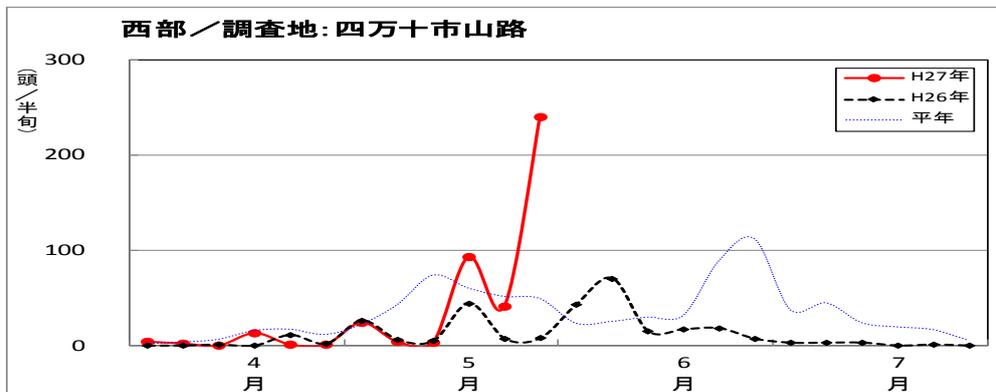


図4:果樹カメムシ類のフェロモントラップ誘殺数(西部)

表1 集合フェロモントラップによる果樹カメムシ類の誘殺数

		4月上旬	4月中旬	4月下旬	5月上旬	5月中旬	5月下旬	累計
東部	H27	0	2	0	1	3	20	26
	平年値	0	1	3	6	9	15	34
中央部	H27	3	2	6	257	251	221	740
	平年値	0	1	4	22	38	59	124
中西部	H27	1	13	9	131	73	87	314
	平年値	3	14	19	63	49	27	175
西部	H27	6	13	2	28	96	281	426
	平年値	2	11	21	62	126	99	321
県全体	H27	10	30	17	417	423	609	1506
	平年値	5	27	47	153	222	200	654

※調査地点：東部：安芸市井ノ口、中央部：香美市土佐山田町鏡野、中西部：須崎市浦の内、西部：四万十市山路

※誘殺数は、チャバネアオカメムシ、ツヤオアカメムシ、クサギカメムシの合計

表2 過去10年間の4月1半旬～5月6半旬のフェロモントラップ誘殺数(県全体)

月	半旬	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
4月	1	1	0	8	0	0	0	1	0	16	2	4
	2	1	0	2	6	0	0	0	0	13	3	6
	3	19	3	9	10	3	5	4	6	12	24	12
	4	24	5	18	1	47	7	4	10	34	31	18
	5	22	10	67	6	4	5	2	25	26	49	8
	6	1	13	12	40	7	15	10	54	19	75	9
計		68	31	116	63	61	32	21	95	120	184	57
5月	1	52	44	19	56	18	74	21	177	15	292	132
	2	30	118	25	30	59	148	85	205	37	28	285
	3	17	278	210	35	116	26	314	138	32	78	167
	4	9	246	68	38	36	116	148	120	27	174	256
	5	15	274	173	32	37	184	68	110	30	49	224
	6	9	221	329	47	25	170	18	99	27	80	385
計		132	1181	824	238	291	718	654	849	168	701	1449
合 計		200	1212	940	301	352	750	675	944	288	885	1506

※誘殺数は、県全体(東部、中央部、中西部、西部の合計)

※誘殺数は、チャバネアオカメムシ、ツヤオアカメムシ、クサギカメムシの合計