

シンクイムシ類のフェロモントラップ誘殺結果*

鳥取県病害虫防除所

ナシヒメシンクイ

令和8年5月上旬現在

調査 区分	鳥取市福部町(鳥取普及)			鳥取市佐治町(鳥取普及)**			八頭郡八頭町(旧郡家町, 八頭普及)			倉吉市関金町(倉吉普及)			東伯郡湯梨浜町(防除所)*****			東伯郡北栄町(防除所)			東伯郡琴浦町(東伯普及)***			西伯郡南部町(西部普及)*****			西伯郡大山町(大山支所)****		
	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (H29~R7)	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (R5~R7)	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (R1~R7)	本年	前年	平年	本年	前年	平年 (R4~R7)
4月上	69	2	28.7	43	6	15.3	85	20	38.9	10	7	28.0	50	19	57.3	20	0	5.1	98	79	67.7	2	3	-	0	0	0.8
中	95	39	36.8	169	96	58.3	256	68	67.7	123	22	61.0	107	43	89.5	12	7.0	6.6	371	267	134.3	12	6	-	26	8	7.3
下	30	36	15.9	56	62	31.6	75	50	22.4	25	19	19.9	31	24	32.9	2	3.0	2.4	57	169	46.5	0	9	-	10	5	5.4
5月上	21	3.6	7.9	23	14.6	12.9	28	11.3	8.2	6	0.9	14.2	7	10	14.5	0	0	2.2	20	21.8	25.4	1	0	-	4	2.7	3.5
中		3.4	4.1		13.5	4.9		7	4.1		4.1	6.0		11	8.5		0	0.2		37.2	22.8		0	-		2.3	1.9
下		5.5	7.3		2.8	3.0		2.8	6.0		3.7	12.1		3	4.5		0	0.1		14.7	13.1		0	-		2.8	3.6
6月上		25.5	26.7		30.3	15.6		12.1	24.3		31.3	22.4		69	58.2		8.0	2.7		87.3	54.6		1.0	-		2.3	1.1
中		42.1	36.4		97.7	38.9		86.3	31.6		34.4	35.2		90.3	71.1		14.2	4.9		97.2	62.9		2.1	-		3.3	3.0
下		20.9	19.6		67.3	31.2		43.6	13.7		23.6	27.3		42.7	27.6		1.8	2.5		91.8	45.9		0.9	-		2.7	1.9
7月上		30	20.6		26	15.8		45	16.3		38	28.4		22	26.7		12.0	4.5		103	51.3		0	-		3	2.3
中		36.4	28.0		57.3	36.3		60.9	19.1		54.6	33.1		37.3	32.4		10.0	7.5		291.8	93.7		0	-		10	7.8
下		38.6	32.9		61.7	41.6		93.6	24.7		35.5	27.6		28.7	31.3		12.0	5.4		246.2	110.9		0	-		14	8.0
8月上		29.1	28.4		20	24.7		62.8	27.0		49.1	49.8		30	32.9		8.0	13.9		283.6	81.6		0.9	-		20.9	9.8
中		43.9	32.4		48.3	34.7		61.9	29.2		48.9	47.8		29	48.1		12.0	10.1		314.4	108.5		1.1	-		7.1	11.8
下		45.8	47.6		80.7	58.6		110.9	44.6		150	63.3		73	59.7		7.0	9.7		346	204.1		2	-		17	9.9
9月上		62.2	50.5		60	31.7		64	28.0		82.7	53.9		46	36.3		2.0	15.1		379	152.0		5	-		18	9.5
中		51.8	34.9		37.3	24.0		49.5	20.3		33.5	23.4		26.4	23.8		14.6	9.6		237.3	71.2		2.7	-		28.2	10.9
下		16.2	12.5		21.7	10.4		30.6	5.3		14.8	7.0		7.6	6.3		8.5	3.3		88.7	29.1		0.3	-		5.5	2.1
10月上		3.2	3.5		2.0	1.5		9.5	1.3		4	3.2		3	2.9		0	0.4		23	8.0		1	-		2.3	1.1
中		1.8	0.6		0	0.2		2.5	0.6		0	0.9		0	0.4		0	0		12	4.0		0	-		0	0
下		0	0.3		0	0.3		0.7	0.4		0	0.4		1.6	1.8		0	0		0	2.7		0	-		0	0
合計		537	475.4		805	491.5		892.8	433.7		657	562.9		617	666.5		120	106.1		3190	1339.4		35	-		155	101.5

*表中の数字は誘殺数(頭)、粘着トラップ(SEトラップ)に誘殺された雄成虫数を計数。R2年度からトラップの種類を変更(1Cトラップ→SEトラップ)

H29年度から調査開始 *R1年度から調査地点を変更 ****R4年度から調査地点を変更 *****R5年度から調査地点を変更 *****R7年度から調査地点を変更

【ナシヒメシンクイ】

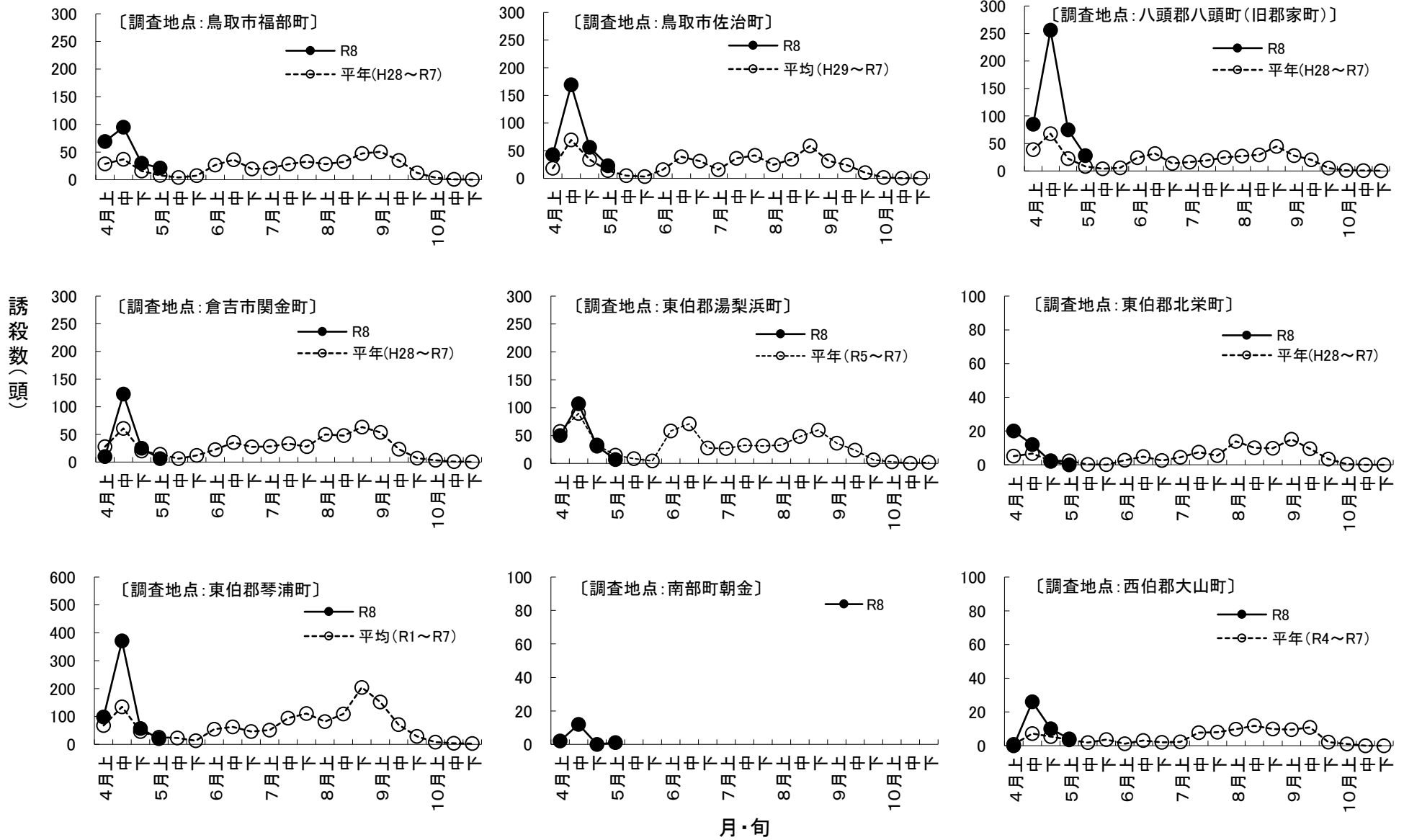


図1 フェロモントラップにおけるナシヒメシンクイ雄成虫の誘殺消長(各地区まとめ)

モモンクイガ

調査 区分	鳥取市福部町(鳥取普及)			鳥取市佐治町(鳥取普及)**			八頭郡八頭町(旧郡家町, 八頭普及)			倉吉市関金町(倉吉普及)			東伯郡湯梨浜町(防除所)*****			東伯郡北栄町(防除所)			東伯郡琴浦町(東伯普及)***			西伯郡南部町(西部普及)*****			西伯郡大山町(大山支所)****		
	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (H29~R7)	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (R5~R7)	本年	前年	平年 (H28~R7)	本年	前年	平年 (R1~R6)	本年	前年	平年	本年	前年	平年 (R4~R6)
4月上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中		0	0		0	0		0	0		0	0.8		1	1.7		0	0		0	2.9		0	-		0	0
下		0	2.1		0.9	1.8		5.3	1.1		0	5.6		1	18.8		0	0		14.7	25.1		0	-		2.8	1
6月上		2	6.2		12.1	12.7		16.3	9.2		13	30.6		51	58.5		0	0.2		138.3	109.4		0	-		2.3	0.6
中		3	12.4		21.8	18.9		5.7	16.2		23.9	46.1		43.3	83.4		0	0.6		123.7	104.0		0	-		3.2	4.0
下		20	18.1		48.2	29.6		11.8	9.7		39.1	43.5		42.7	75.6		0	0		197.3	96.4		0	-		1.8	1.7
7月上		10	15.7		70	47.7		15	9.6		59	48.4		30	39.3		0	0		124	61.4		0	-		0	1.3
中		9.1	5.0		70.9	31.0		13.6	3.2		20.9	17.6		19.1	23.1		0	0		122.7	55.1		0	-		0.9	1.0
下		6.9	6.3		35.9	15.6		30.1	8.7		20.1	15.3		19.9	31.5		0	0		124.3	83.7		0	-		7.1	2.3
8月上		24.6	17.8		37.5	23.7		50.6	25.6		123.6	45.7		117	84.6		0	1.0		218.2	125.4		0	-		2.7	2.9
中		20.5	16.4		33.5	31.7		28.5	22.4		42.4	42.8		42	53.7		0	0.1		130.8	108.5		0	-		7.3	5.3
下		6.4	4.5		30.3	29.2		7.3	7.5		32	14.3		43	57.3		0	0		77	97.7		0	-		5	4.3
9月上		2.6	3.1		8	8.8		1	0.7		0.9	6.8		64	46.7		0	0		29	54.3		0	-		0	5.5
中		0.9	0.4		0	0.7		0	0.1		0.1	2.3		27.3	23.6		0	0		4.6	5.2		0	-		0	1.0
下		1.1	0.1		0	0		0	0		0	1.0		3.7	4.1		0	0		1.5	1.1		0	-		0	0.2
10月上		0	0		0	0		0	0		0	0		3	1.3		0	0		0	0		0	-		0	0.3
中		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	-		0	0
下		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	-		0	0
合計		107	108.2		369	252.1		185	114.0		375	320.9		508	603.3		0	2.1		1306	930.1		0	-		33	31.0

*表中の数字は誘殺数(頭)、粘着トラップ(SEトラップ)に誘殺された雄成虫数を計数。R2年度からトラップの種類を変更(1Cトラップ→SEトラップ)

H29年度から調査開始 *R1年度から調査地点を変更 ****R4年度から調査地点を変更 *****R5年度から調査地点を変更 *****R7年度から調査地点を変更

【モモシクイガ】

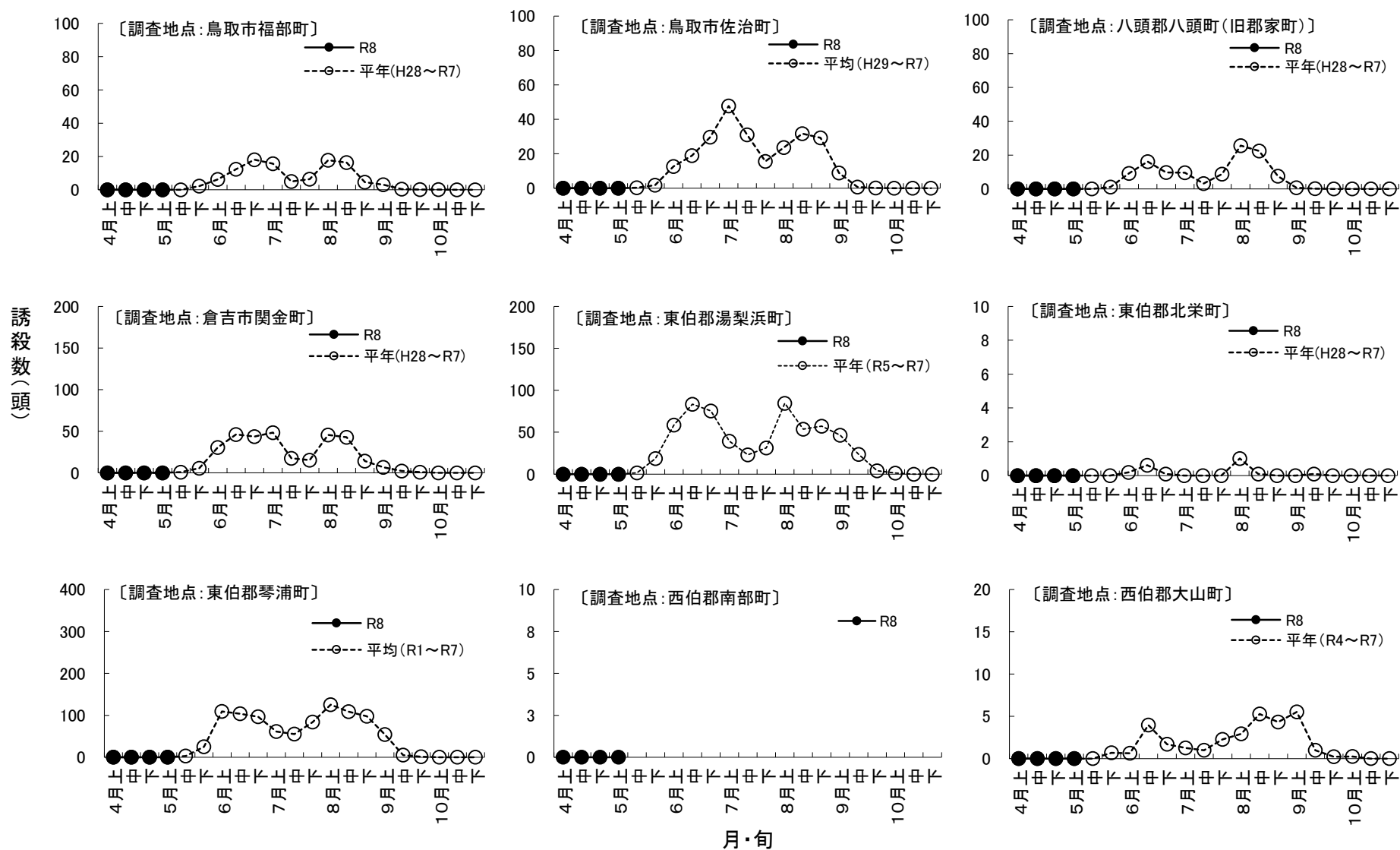


図2 フェロモントラップにおけるモモシクイガ雄成虫の誘殺消長(各地区まとめ)