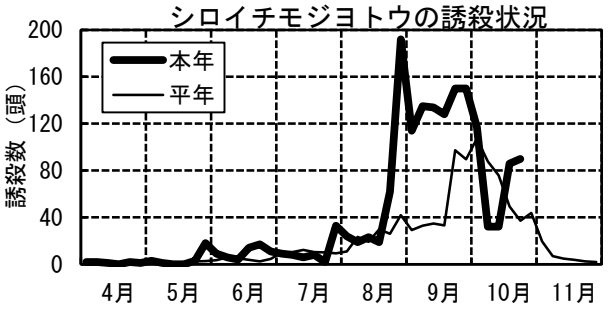
シロイチモジヨトウ半旬別誘殺数
（安土町大中：Ｐ．Ｔ）

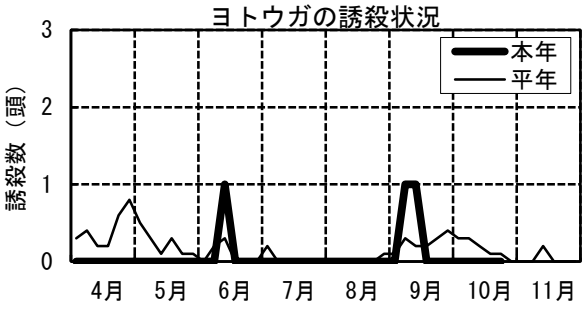
月	半旬	本年		平年	
		半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	2	2	0.2	0.1
	2	2	4	0.3	0.4
	3	1	5	0.2	0.6
	4	0	5	0.3	0.9
	5	2	7	0.5	1.3
	6	1	8	0.5	1.7
5	1	3	11	0.7	2.3
	2	1	12	0.8	3.0
	3	0	12	1.0	3.9
	4	0	12	1.8	5.4
	5	3	15	2.5	7.6
	6	18	33	2.8	10.0
6	1	9	42	3.5	13.0
	2	6	48	5.8	18.0
	3	4	52	5	22.4
	4	14	66	4	25.6
	5	17	83	2	27.6
	6	11	94	5	31.4
7	1	9	103	10.0	40.0
	2	8	111	10.5	49.0
	3	6	117	12.2	59.4
	4	8	125	10.5	68.4
	5	2	127	10.2	77.1
	6	33	160	9.3	85.1
8	1	24	184	10.8	94.4
	2	19	203	23.3	114.4
	3	23	226	19.2	130.9
	4	19	245	29.7	156.3
	5	62	307	26.2	178.7
	6	192	499	42.0	214.7
9	1	114	613	29.3	239.9
	2	135	748	32.8	268.0
	3	134	882	34.9	302.9
	4	128	1010	33.3	336.1
	5	150	1160	97.3	433.4
	6	150	1310	89.7	523.1
10	1	117	1427	107.3	630.4
	2	32	1459	87.9	718.3
	3	32	1491	75.9	794.1
	4	86	1577	49.4	843.6
	5	90	1667	37.1	880.7
	6		#N/A	43.7	924.4
11	1		#N/A	19.4	943.9
	2		#N/A	6.9	950.7
	3		#N/A	4.7	955.4
	4		#N/A	3.9	959.3
	5		#N/A	2.6	961.9
	6		#N/A	1.9	963.7



・平年値はＲ１～Ｒ７の７年間の平均値。
ただし、Ｒ２の４月第１半旬～９月第２半旬は欠測値。

ヨトウガ半旬別誘殺数
（安土町大中：Ｐ．Ｔ）

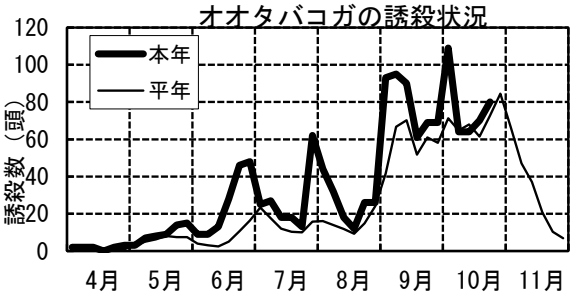
月	半旬	本年		平年	
		半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	0	0	0.3	0.3
	2	0	0	0.4	0.7
	3	0	0	0.2	0.9
	4	0	0	0.2	1.1
	5	0	0	0.6	1.7
	6	0	0	0.8	2.5
5	1	0	0	0.5	3.0
	2	0	0	0.3	3.3
	3	0	0	0.1	3.4
	4	0	0	0.3	3.7
	5	0	0	0.1	3.8
	6	0	0	0.1	3.9
6	1	0	0	0.0	3.9
	2	0	0	0.2	4.1
	3	1	1	0.3	4.4
	4	0	1	0	4.4
	5	0	1	0.0	4.4
	6	0	1	0.0	4.4
7	1	0	1	0.2	4.6
	2	0	1	0	4.6
	3	0	1	0	4.6
	4	0	1	0	4.6
	5	0	1	0.0	4.6
	6	0	1	0.0	4.6
8	1	0	1	0.0	4.6
	2	0	1	0	4.6
	3	0	1	0	4.6
	4	0	1	0	4.6
	5	0	1	0	4.6
	6	0	1	0.1	4.7
9	1	0	1	0	4.8
	2	1	2	0.3	5.1
	3	1	3	0.2	5.3
	4	0	3	0.2	5.5
	5	0	3	0.3	5.8
	6	0	3	0.4	6.2
10	1	0	3	0.3	6.5
	2	0	3	0.3	6.8
	3	0	3	0.2	7.0
	4	0	3	0.1	7.1
	5	0	3	0.1	7.2
	6			0.0	7.2
11	1			0.0	7.2
	2			0.0	7.2
	3			0	7.4
	4			0	7.4
	5			0	7.4
	6			0	7.4



・平年値はH27～R６の10年間の平均値。

オオタバコガ半旬別誘殺数
（安土町大中：Ｐ．Ｔ）

月	半旬		本年		平年	
			半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	4.1	2	2	0.1	0.1
	2	4.2	2	4	0.3	0.4
	3	4.3	2	6	0.4	0.8
	4	4.4	0	6	0.5	1.3
	5	4.5	2	8	0.4	1.7
	6	4.6	3	11	0.9	2.6
5	1	5.1	3	14	3.2	5.8
	2	5.2	7	21	5.1	10.9
	3	5.3	8	29	6.2	17.1
	4	5.4	9	38	8.0	25.1
	5	5.5	14	52	7.4	32.5
	6	5.6	15	67	7.4	39.9
6	1	6.1	9	76	4.0	43.9
	2	6.2	9	85	3.1	47.0
	3	6.3	13	98	2.5	49.5
	4	6.4	28	126	5.0	54.5
	5	6.5	46	172	10.6	65.1
	6	6.6	48	220	16.4	81.5
7	1	7.1	25	245	23.4	104.9
	2	7.2	27	272	17.6	122.5
	3	7.3	18	290	12.0	134.5
	4	7.4	18	308	10.4	144.9
	5	7.5	13	321	10.1	155.0
	6	7.6	62	383	15.7	170.7
8	1	8.1	44	427	16.1	186.8
	2	8.2	32	459	13.9	200.7
	3	8.3	18	477	11.9	212.6
	4	8.4	12	489	9.3	221.9
	5	8.5	26	515	14.8	236.7
	6	8.6	26	541	24.1	260.8
9	1	9.1	93	634	41.7	302.5
	2	9.2	95	729	66.8	369.3
	3	9.3	90	819	70.2	439.5
	4	9.4	61	880	51.7	491.2
	5	9.5	69	949	61.0	552.2
	6	9.6	69	1018	58.1	610.3
10	1	10.1	109	1127	71.3	681.6
	2	10.2	64	1191	64.8	746.4
	3	10.3	64	1255	67.9	814.3
	4	10.4	70	1325	61.4	875.7
	5	10.5	80	1405	72.7	948.4
	6	10.6			84.5	1032.9
11	1	11.1			66.5	1099.4
	2	11.2			47.1	1146.5
	3	11.3			37.1	1183.6
	4	11.4			20.7	1204.3
	5	11.5			10.4	1214.7
	6	11.6			6.9	1221.6

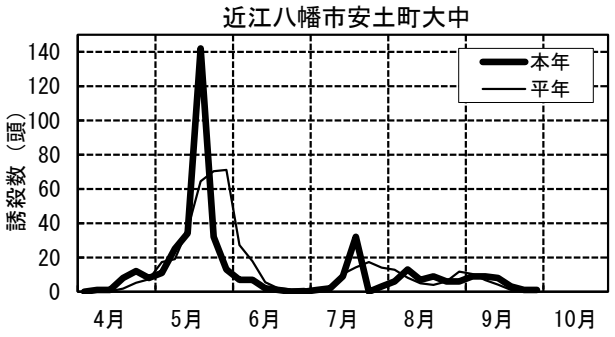


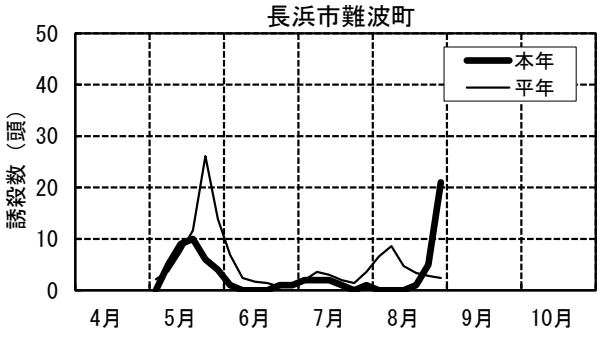
・平年値はH28～Ｒ７の10年間の平均値。

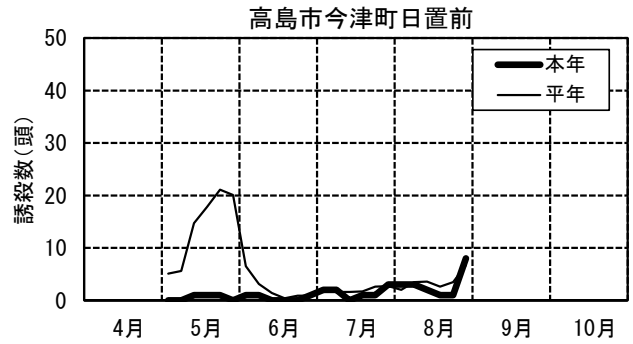
ニカメイガ半旬別誘殺数（フェロモントラップ）

（頭）

月	半旬		近江八幡市安土町大中				長浜市難波町				高島市今津町日置前				
			本年	累積	平年	累積	本年	累積	平年	累積	本年	累積	平年	累積	
4	1	4	0	0	0.1	0.1									越冬世代
	2	4	1	1	0	0.2									
	3	4	1	2	0.3	0.5									
	4	4	8	10	1.8	2.3									
	5	5	12	22	5.2	7.5									
	6	5	8	30	7.2	14.7									
5	1	5	11	41	17.3	32.0	0	0	2.1	2.1	0	0	5.1	5.1	
	2	5	25	66	19.0	51.0	5	5	3.7	5.8	0	0	5.6	10.7	
	3	5	34	100	36.4	87.4	9	14	7.4	13.2	1	1	14.7	25.4	
	4	5	142	242	64.5	151.9	10	24	11.7	24.9	1	2	17.8	43.2	
	5	6	32	274	70.3	222.2	6	30	26.1	51.0	1	3	21.1	64.3	
	6	6	13	287	71.1	293.3	4	34	13.9	64.9	0	3	20.1	84.4	
6	1	6	7	294	27.2	320.5	1	35	6.9	71.8	1	4	6.5	90.9	
	2	6	7	301	17.8	338.3	0	35	2.4	74.2	1	5	3.1	94.0	
	3	6	2	303	5.6	343.9	0	35	1.7	75.9	0	5	1.4	95.4	
	4	6	1	304	2.0	345.9	0	35	1.4	77.3	0	5	0.4	95.8	
	5	7	0	304	1.4	347.3	1	36	0.7	78.0	0	5	0.9	96.7	
	6	7	0	304	1.6	348.9	1	37	0.9	78.9	1	6	0.9	97.6	
7	1	7	1	305	0.3	349.2	2	39	2.0	80.9	2	8	1.8	99.4	
	2	7	2	2	2.5	2.5	2	2	3.6	3.6	2	2	1.6	1.6	第1世代
	3	7	9	11	10.4	12.9	2	4	3.0	6.6	0	2	1.6	3.2	
	4	7	32	43	14.2	27.1	1	5	2.0	8.6	1	3	1.7	4.9	
	5	8	0	43	17.3	44.4	0	5	1.4	10.0	1	4	2.6	7.5	
	6	8	3	46	14.0	58.4	1	6	3.6	13.6	3	7	2.7	10.2	
8	1	8	6	52	12.8	71.2	0	6	6.6	20.2	3	10	2.0	12.2	
	2	8	13	65	8.2	79.4	0	6	8.6	28.8	3	13	3.5	15.7	
	3	8	7	72	4.9	84.3	0	6	4.7	33.5	2	15	3.6	19.3	
	4	8	9	81	4.0	88.3	1	7	3.4	36.9	1	16	2.6	21.9	
	5	9	6	87	6.0	94.3	5	12	2.8	39.7	1	17	3.5	25.4	
	6	9	6	93	11.7	106.0	21	33	2.4	42.1	8	25	6.7	32.1	
9	1	9	9	102	10.4	116.4									
	2	9	9	111	6.7	123.1									
	3	9	8	119	4.2	127.3									
	4	9	3	122	1.1	128.4									
	5	10	1	123	0.4	128.8									
	6	10	1	124	0.2	129.0									





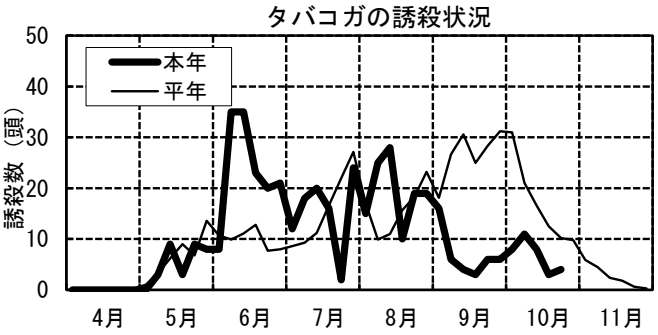


・表中の累積誘殺頭数は、越冬世代と第1世代を区別するため、4月第1半旬～7月第1半旬を越冬世代、7月第2半旬～調査終了時を第1世代として積算している。

・平年値はH27～R６の10年間の平均値。

タバコガ半旬別誘殺数
（安土町大中：Ｐ．Ｔ）

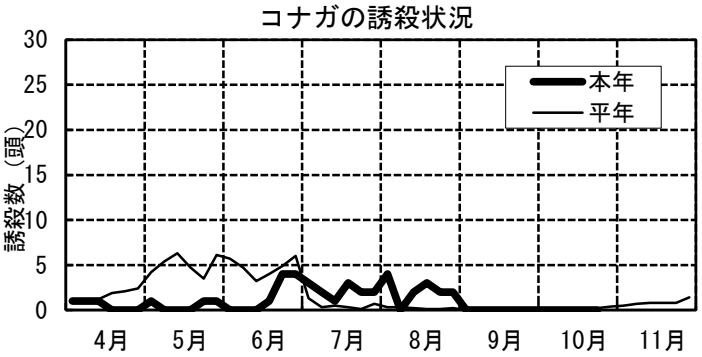
月	半旬	本年		平年	
		半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0.1	0.1
	4	0	0	0.1	0.2
	5	0	0	0.3	0.5
	6	0	0	0.3	0.8
5	1	0	0	1.0	1.8
	2	3	3	3.3	5.1
	3	9	12	6.2	11.3
	4	3	15	9.0	20.3
	5	9	24	6.8	27.1
	6	8	32	13.6	40.7
6	1	8	40	10.7	51.4
	2	35	75	9.9	61.3
	3	35	110	11.1	72.4
	4	23	133	12.8	85.2
	5	20	153	7.7	92.9
	6	21	174	8.0	100.9
7	1	12	186	8.6	109.5
	2	18	204	9.3	118.8
	3	20	224	11.2	130.0
	4	16	240	16.6	146.6
	5	2	242	22.0	168.6
	6	24	266	27.1	195.7
8	1	15	281	17.0	212.7
	2	25	306	9.9	222.6
	3	28	334	11.0	233.6
	4	10	344	15.7	249.3
	5	19	363	18.3	267.6
	6	19	382	23.2	290.8
9	1	16	398	18.1	308.9
	2	6	404	26.7	335.6
	3	4	408	30.6	366.2
	4	3	411	25.0	391.2
	5	6	417	28.3	419.5
	6	6	423	31.2	450.7
10	1	8	431	31.0	481.7
	2	11	442	21.0	502.7
	3	8	450	16.6	519.3
	4	3	453	12.5	531.8
	5	4	457	10.2	542.0
	6			9.8	551.8
11	1			5.9	557.7
	2			4.5	562.2
	3			2.4	564.6
	4			1.8	566.4
	5			0.6	567.0
	6			0.3	567.3



・平年値はH28～R７の10年間の平均値。

コナガ半旬別誘殺数
（近江八幡市安土町大中：フェロモントラップ）

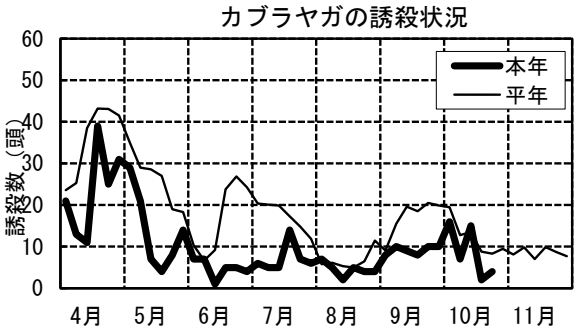
月	半旬	本年		平年	
		半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	1	1	0.8	0.8
	2	1	2	1.2	2.0
	3	1	3	1.2	3.2
	4	0	3	1.9	5.1
	5	0	3	2.1	7.2
	6	0	3	2.4	9.6
5	1	1	4	4.2	13.8
	2	0	4	5.4	19.2
	3	0	4	6.3	25.5
	4	0	4	4.7	30.2
	5	1	5	3.5	33.7
	6	1	6	6.1	39.8
6	1	0	6	5.7	45.5
	2	0	6	4.7	50.2
	3	0	6	3.2	53.4
	4	1	7	4.0	57.4
	5	4	11	4.9	62.3
	6	4	15	6.0	68.3
7	1	3	18	1.3	69.6
	2	2	20	0.3	69.9
	3	1	21	0.5	70.4
	4	3	24	0.3	70.7
	5	2	26	0.1	70.8
	6	2	28	0.7	71.5
8	1	4	32	0.3	71.8
	2	0	32	0.3	72.1
	3	2	34	0.2	72.3
	4	3	37	0.1	72.4
	5	2	39	0.1	72.5
	6	2	41	0.2	72.7
9	1	0	41	0.0	72.7
	2	0	41	0.0	72.7
	3	0	41	0.1	72.8
	4	0	41	0.1	72.9
	5	0	41	0.2	73.1
	6	0	41	0.0	73.1
10	1	0	41	0.0	73.1
	2	0	41	0.1	73.2
	3	0	41	0.0	73.2
	4	0	41	0.1	73.3
	5	0	41	0	73.5
	6			0.4	73.9
11	1			0.5	74.4
	2			0.7	75.1
	3			0.8	75.9
	4			0.8	76.7
	5			0.8	77.5
	6			1.4	78.9



・平年値はH27～R６の10年間の平均値。

カブラヤガ半旬別誘殺数
（安土町大中：Ｐ．Ｔ）

月	半旬	本年		平年	
		半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	21	21	23.6	23.6
	2	13	34	25.3	48.9
	3	11	45	38.5	87.4
	4	39	84	43.2	130.6
	5	25	109	43.1	173.7
	6	31	140	41.5	215.2
5	1	29	169	35.0	250.2
	2	21	190	29.0	279.2
	3	7	197	28.6	307.8
	4	4	201	27.0	334.8
	5	8	209	19.0	353.8
	6	14	223	18.3	372.1
6	1	7	230	10.3	382.4
	2	7	237	6.7	389.1
	3	1	238	9.2	398.3
	4	5	243	23.8	422.1
	5	5	248	26.9	449.0
	6	4	252	24.3	473.3
7	1	6	258	20.4	493.7
	2	5	263	20.1	513.8
	3	5	268	19.9	533.7
	4	14	282	17.3	551.0
	5	7	289	14.8	565.8
	6	6	295	11.9	577.7
8	1	7	302	5.8	583.5
	2	5	307	6.1	589.6
	3	2	309	5.3	594.9
	4	5	314	5.0	599.9
	5	4	318	6.5	606.4
	6	4	322	11.5	617.9
9	1	8	330	9.1	627.0
	2	10	340	15.5	642.5
	3	9	349	19.6	662.1
	4	8	357	18.5	680.6
	5	10	367	20.5	701.1
	6	10	377	19.9	721.0
10	1	16	393	19.5	740.5
	2	7	400	12.8	753.3
	3	15	415	13.5	766.8
	4	2	417	8.8	775.6
	5	4	421	8.3	783.9
	6			9.5	793.4
11	1			8.1	801.5
	2			9.8	811.3
	3			7.0	818.3
	4			9.9	828.2
	5			8.7	836.9
	6			7.7	844.6

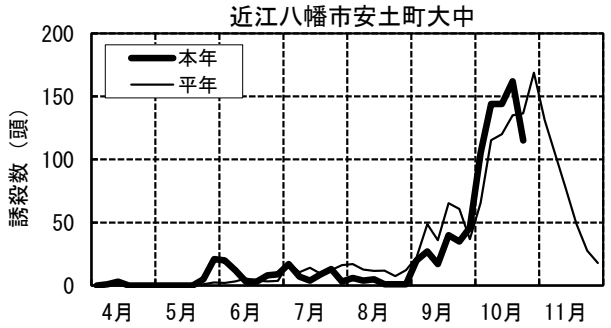


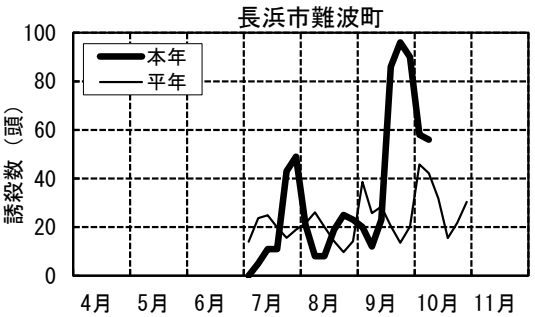
・平年値はH27～R６の10年間の平均値。

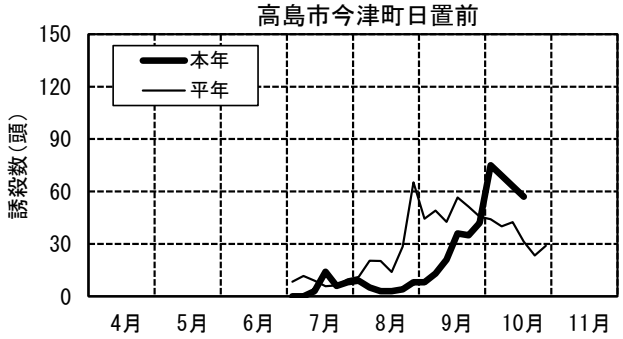
ハスモンヨトウ半旬別誘殺数（フェロモントラップ）

（頭）

月	半旬		近江八幡市安土町大中				長浜市難波町				高島市今津町日置前			
			本年	累積	平年	累積	本年	累積	平年	累積	本年	累積	平年	累積
4	1	4.1	0	0	0.1	0.1								
	2	4.2	1	1	0.1	0.2								
	3	4.3	3	4	0	0.2								
	4	4.4	0	4	0	0.2								
	5	4.5	0	4	0.0	0.2								
	6	4.6	0	4	0.1	0.3								
5	1	5.1	0	4	0.3	0.6								
	2	5.2	0	4	0.6	1.2								
	3	5.3	0	4	0.5	1.7								
	4	5.4	0	4	0.4	2.1								
	5	5.5	5	9	0.9	3.0								
	6	5.6	21	30	2.5	5.5								
6	1	6.1	20	50	2.0	7.5								
	2	6.2	12	62	3.2	10.7								
	3	6.3	3	65	5.6	16.3								
	4	6.4	3	68	3.9	20.2								
	5	6.5	8	76	3.2	23.4								
	6	6.6	9	85	3.8	27.2								
7	1	7.1	17	102	18.0	45.2	0	0	14.0	14.0	0	0	8.3	8.3
	2	7.2	7	109	10.6	55.8	5	5	23.7	37.7	0	0	11.7	20.0
	3	7.3	4	113	14.2	70.0	11	16	24.9	62.6	3	3	9.0	29.0
	4	7.4	9	122	9.4	79.4	11	27	19.9	82.5	14	17	5.8	34.8
	5	7.5	13	135	12.2	91.6	43	70	15.6	98.1	6	23	6.2	41.0
	6	7.6	3	138	16.1	107.7	49	119	19.0	117.1	8	31	9.8	50.8
8	1	8.1	6	144	17.1	124.8	21	140	21.5	138.6	9	40	11.1	61.9
	2	8.2	4	148	12.6	137.4	8	148	26.1	164.7	5	45	20.3	82.2
	3	8.3	5	153	11.6	149.0	8	156	20.1	184.8	3	48	20.2	102.4
	4	8.4	1	154	11.9	160.9	19	175	14.2	199.0	3	51	13.9	116.3
	5	8.5	1	155	7.5	168.4	25	200	9.7	208.7	4	55	28.4	144.8
	6	8.6	1	156	12.2	180.6	23	223	14.2	222.9	8	63	65.2	210.0
9	1	9.1	20	176	22.4	203.0	20	243	38.6	261.5	8	71	44	254.3
	2	9.2	27	203	48.7	251.7	12	255	25.7	287.2	13	84	49.1	303.4
	3	9.3	17	220	36.0	287.7	23	278	28.5	315.7	21	105	42.7	346.1
	4	9.4	40	260	65.4	353.1	86	364	20.5	336.2	36	141	56.6	402.7
	5	9.5	35	295	60.7	413.8	96	460	13.5	349.7	35	176	51.3	454.0
	6	9.6	46	341	36.8	450.6	90	550	20.2	369.9	42	218	45.7	499.7
10	1	10.1	105	446	65.6	516.2	58	608	45.8	415.7	75	293	44.1	543.8
	2	10.2	144	590	115.2	631.4	56	664	42.2	457.9	69	362	40.1	583.9
	3	10.3	144	734	120.0	751.4			31.8	489.7	63	425	42.4	626.3
	4	10.4	162	896	135.1	886.5			15.5	505.2	57	482	31.3	657.7
	5	10.5	115	1011	136.6	1023.1			21.8	527.0			23.4	681.1
	6	10.6			168.8	1191.9			30.4	557.4			28.9	710.0
11	1	11.1			131.4	1323.3								
	2	11.2			104.2	1427.5								
	3	11.3			76.5	1504.0								
	4	11.4			48.9	1552.9								
	5	11.5			27.7	1580.6								
	6	11.6			17.8	1598.4								





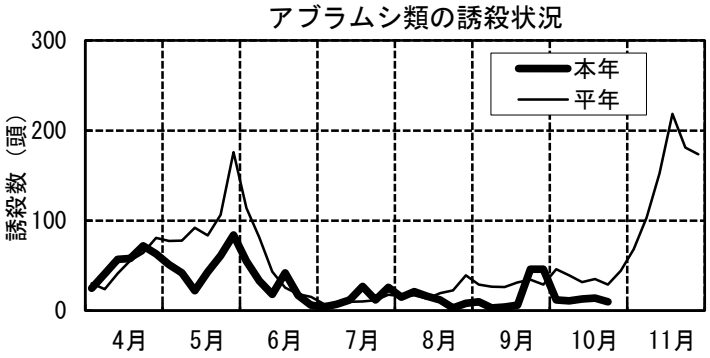


・平年値はH27～R６の10年間の平均値。

アブラムシ類半旬別誘殺数
（近江八幡市安土町大中：黄色水盤）

（頭）

月	半旬		本年		平年	
			半旬別	累積	半旬別	累積
4	1	4.1	25	25	30.3	30.3
	2	4.2	41	66	23.9	54.2
	3	4.3	57	123	41.1	95.3
	4	4.4	58	181	55.4	150.7
	5	4.5	72	253	64.1	214.8
	6	4.6	63	316	80.8	295.6
5	1	5.1	51	367	77.4	373.0
	2	5.2	42	409	77.8	450.8
	3	5.3	22	431	92.2	543.0
	4	5.4	43	474	83.6	626.6
	5	5.5	61	535	106.2	732.8
	6	5.6	84	619	176.0	908.8
6	1	6.1	55	674	113.9	1022.7
	2	6.2	33	707	81.1	1103.8
	3	6.3	18	725	43.2	1147.0
	4	6.4	42	767	25.5	1172.5
	5	6.5	17	784	18.4	1190.9
	6	6.6	6	790	15.3	1206.2
7	1	7.1	4	794	7.3	1213.5
	2	7.2	7	801	6.8	1220.3
	3	7.3	12	813	9.7	1230.0
	4	7.4	27	840	10.2	1240.2
	5	7.5	12	852	11.4	1251.6
	6	7.6	26	878	17.8	1269.4
8	1	8.1	15	893	15.9	1285.3
	2	8.2	21	914	17.0	1302.3
	3	8.3	16	930	13.2	1315.5
	4	8.4	12	942	19.3	1334.8
	5	8.5	3	945	22.3	1357.1
	6	8.6	8	953	39.3	1396.4
9	1	9.1	10	963	29.0	1425.4
	2	9.2	3	966	26.6	1452.0
	3	9.3	4	970	26.3	1478.3
	4	9.4	6	976	31.4	1509.7
	5	9.5	46	1022	34.5	1544.2
	6	9.6	46	1068	28.9	1573.1
10	1	10.1	12	1080	45.9	1619.0
	2	10.2	11	1091	39.1	1658.1
	3	10.3	13	1104	31.6	1689.7
	4	10.4	14	1118	35.1	1724.8
	5	10.5	10	1128	28.9	1753.7
	6	10.6			44.2	1797.9
11	1	11.1			68.3	1866.2
	2	11.2			103.4	1969.6
	3	11.3			152.3	2121.9
	4	11.4			218.5	2340.4
	5	11.5			181.2	2521.6
	6	11.6			173.4	2695.0



・平年値はH27～R６の10年間の平均値。