

3) 大豆病害虫発生状況

(1) 病害虫発生予察ほ場における病害虫発生状況

8月

		べと病 (発生株 数)	カメムシ 類成虫 (頭数)	カメムシ 類幼虫 (頭数)	ハスモン ヨトウ (発生の有 無)	その他 チョウ目 幼虫 (頭数)	フタスジ ヒメハム シ (頭数)	アブラム シ類 (発生株 数)	備考
発生ほ場数(か所)		0	3	0	7	12	2	23	8月17日調査 総調査ほ場数: 30か所 総調査株数: 750株 (調査株数: 1ほ場25株)
発生 ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	10.0	0.0	23.3	40.0	6.7	76.7	
	発生ほ場率平年値(%)	0.7	8.5	0.7	14.2	38.4	15.6	28.9	
発生数(株・本)		0	4	0	-	22	2	115	
発生 程度	発生密度または株率(頭・株)	0.0	0.1	0.0	-	0.7	0.1	3.8	
	平年値(頭・株)	0.4	0.1	-	-	1.1	0.2	0.9	
概 評		少	平年並	少	平年並	平年並	やや少	多	

ハスモンヨトウは卵塊、幼虫のいる白変葉、幼虫の有無を調査

発生地点率平年値計算表

		べと病 (発生株 数)	カメムシ 類成虫 (頭数)	カメムシ 類幼虫 (頭数)	ハスモン ヨトウ (発生の有 無)	その他 チョウ目 幼虫 (頭数)	フタスジ ヒメハム シ (頭数)	アブラム シ類 (発生株 数)	備考 (調査日の平均・総調査地点数・その他)
H 2 0 . 8		0.0	17.6	2.9	20.6	26.5	44.1	61.8	8/4・34・-
H 1 9 . 8		0.0	0.0	0.0	20.6	14.7	17.6	35.3	8/6・34・-
H 1 8 . 8		2.2	2.2	0.0	0.0	42.2	11.1	55.6	8/7・45・-
H 1 7 . 8		-	6.9	0.0	20.7	82.8	24.1	44.8	8/8・29・-
H 1 6 . 8		-	23.7	2.6	31.6	65.8	7.9	7.9	8/9・38・-
H 1 5 . 8		-	2.9	0.0	0.0	28.6	11.4	14.3	8/11・35・-
H 1 4 . 8		-	14.6	0.0	4.9	24.4	0.0	2.4	8/12・41・-
H 1 3 . 8		-	0.0	0.0	15.0	22.1	8.8	8.8	8/9・113・-

アブラムシ類は平成17年までは発生ほ場率のみ調査

9月

		べと病 (発生株 数)	カメムシ 類成虫 (頭数)	カメムシ 類幼虫 (頭数)	ハスモン ヨトウ (発生の有 無)	その他 チョウ目 幼虫 (頭数)	フタスジ ヒメハム シ (頭数)	アブラム シ類 (発生株 数)	備考
発生ほ場数(か所)		0	0	4	16	4	10	23	9月14日調査 総調査ほ場数: 33か所 総調査株数: 825株 (調査株数: 1ほ場25株)
発生 ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	0.0	12.1	48.5	12.1	30.3	69.7	
	発生ほ場率平年値(%)	3.2	14.9	15.0	38.0	33.7	34.8	28.4	
発生数(株・本)		0	0	17	-	5	55	109	
発生 程度	発生密度または株率(頭・株)	0.0	0.0	0.5	-	0.2	1.7	3.3	
	平年値(頭・株)	0.1	0.1	-	-	0.6	2.4	4.5	
概 評		少	平年並	平年並	やや少	平年並	やや多		

ハスモンヨトウは卵塊、幼虫のいる白変葉、幼虫の有無を調査

発生地点率平年値計算表

		べと病 (発生株 数)	カメムシ 類成虫 (頭数)	カメムシ 類幼虫 (頭数)	ハスモン ヨトウ (発生の有 無)	その他 チョウ目 幼虫 (頭数)	フタスジ ヒメハム シ (頭数)	アブラム シ類 (発生株 数)	備考 (調査日の平均・総調査地点数・その他)
H 2 0 . 9		0.0	38.9	5.6	33.3	61.1	36.1	86.1	9/1・36・-
H 1 9 . 9		7.0	7.0	7.0	46.5	30.2	41.9	25.6	9/4・43・-
H 1 8 . 9		2.5	12.5	7.5	35.0	50.0	25.0	62.5	9/4・40・-
H 1 7 . 9		-	14.3	50.0	39.3	42.9	53.6	26.8	9/12・56・-
H 1 6 . 9		-	10.9	29.1	45.5	34.5	47.3	5.5	9/6・55・-
H 1 5 . 9		-	2.2	2.2	19.6	28.3	13.0	6.5	9/8・46・-
H 1 4 . 9		-	6.0	8.0	54.0	18.0	40.0	14.0	9/2・50・-
H 1 3 . 9		-	27.7	10.8	30.8	4.6	21.5	0.0	9/3・65・-

アブラムシ類は平成17年までは発生ほ場率のみ調査