

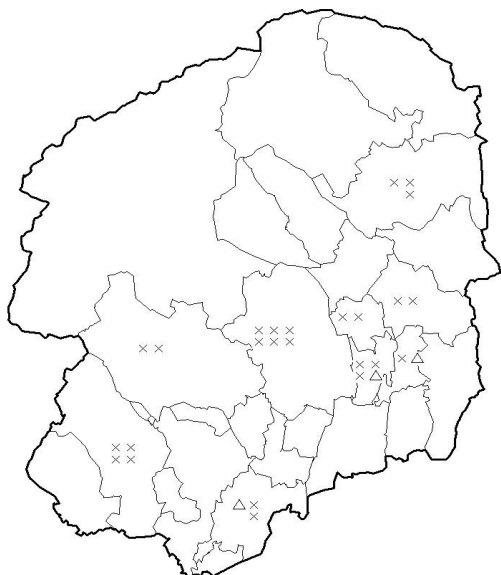
### 5) 果樹類病害虫調査結果

#### (1) なし

		黒星病	黒斑病	赤星病	輪紋病	火傷病	アブラムシ類 寄生枝率	ハダニ類	ハマキムシ類	備考	
5月	発生ほ場数(か所)	3	0	1	0	0	22	0	0	10~12日調査 総調査ほ場数: 28か所 総調査葉数: 11,200葉 (調査葉数 400葉) アブラムシ類は徒長枝200枝	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	10.7	0.0	3.6	0.0	0.0	78.6	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値(%)	5.2	0.0	1.0	0.0	0.0	65.5	4.9		5.3
	発生株数(株)		0	0	6	0	0	191	0		0
	発生葉率	発生葉率(%)	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.7	0.0		0.0
		平年値(%)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	0.1		0.0
	概評		やや多	少	平年並	-	-	平年並	少		少
6月	発生ほ場数(か所)	18	0	4	0	0	21	0	0	8、9、14、15、17、18日調査 総調査ほ場数: 30か所 総調査葉数: 12,000葉 (調査葉数 400葉) アブラムシ類は徒長枝200枝	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	60.0	0.0	13.3	0.0	0.0	70.0	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値(%)	27.0	0.0	14.5	0.0	0.0	71.6	1.2		2.4
	発生株数(株)		76	0	6	0	0	295	0		0
	発生葉率	発生葉率(%)	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	2.5	0.0		0.0
		平年値(%)	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0	9.8	0.3		0.0
	概評		多	少	平年並	-	-	平年並	少		少
7月	発生ほ場数(か所)	19	0	7	0	0	10	0	1	7~9日調査 総調査ほ場数: 29か所 総調査葉数: 11,600葉 (調査葉数 400葉) アブラムシ類は徒長枝200枝	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	65.5	0.0	24.1	0.0	0.0	34.5	0.0		3.4
		発生ほ場率平年値(%)	33.0	1.3	12.7	0.0	0.0	57.7	0.0		4.5
	発生株数(株)		96	0	21	0	0	105	0		2
	発生葉率	発生葉率(%)	0.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0		0.0
		平年値(%)	0.8	0.0	0.2	0.0	0.0	6.1	0.0		0.0
	概評		多	少	やや多	-	-	やや少	少		やや少
8月	発生ほ場数(か所)	7	0	5	0	0	5	1	1	9~12日調査 総調査ほ場数: 31か所 総調査葉数: 12,400葉 (調査葉数 400葉) アブラムシ類は徒長枝200枝	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	22.6	0.0	16.1	0.0	0.0	16.1	3.2		3.2
		発生ほ場率平年値(%)	30.0	2.8	16.4	0.0	0.0	21.1	6.4		8.1
	発生株数(株)		18	0	7	0	0	22	11		1
	発生葉率	発生葉率(%)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2		0.0
		平年値(%)	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.9	0.1		0.1
	概評		平年並	少	やや少	-	-	平年並	平年並		やや少

(参考) なし病害虫発生状況マップ

①なし黒星病発生葉率(2010年5月)



程度	無	少	中	多・甚
発生株率(%)	0	0.1~5	5.1~15	15.1以上
記号	x	△	▲	●

②なし黒星病発生葉率(2010年6月)



程度	無	少	中	多・甚
発生株率(%)	0	0.1~5	5.1~15	15.1以上
記号	x	△	▲	●

(2) ぶどう

		べと病	晩腐病	黒とう病	褐斑病	灰色かび病	アブラムシ類	ハダニ類	アザミウマ類	ハマキムシ類	備考
5月	発生ほ場数(か所)	0	0	0	1	0	1	0	0	0	10、12日調査 総調査ほ場数: 9か所 (達観調査を行い発生程度を判定)
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	11.1	0.0	0.0	
		発生ほ場率平年値 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.3	5.6	
	概評	少	少	少	-	-	-	-	少	少	
6月	発生ほ場数(か所)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18日調査 総調査ほ場数: 9か所 (達観調査を行い発生程度を判定)
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		発生ほ場率平年値 (%)	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	18.7	0.0	2.0	
	概評	少	少	やや多	-	-	-	-	少	少	
7月	発生ほ場数(か所)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7、8日調査 総調査ほ場数: 8か所 (達観調査を行い発生程度を判定)
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		発生ほ場率平年値 (%)	1.0	0.0	4.0	1.7	0.0	1.7	0.0	0.0	
	概評	少	少	やや多	-	-	-	-	少	少	
8月	発生ほ場数(か所)	6	0	1	4	0	0	0	0	0	9、12日調査 総調査ほ場数: 8か所 (達観調査を行い発生程度を判定)
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	75.0	0.0	12.5	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		発生ほ場率平年値 (%)	37.9	0.0	1.1	8.2	0.0	0.0	1.1	0.0	
	概評	やや多	少	平年並	-	-	-	-	少	少	

(3) りんご

		斑点落葉病	赤星病	輪紋病	褐斑病	アブラムシ類	ハダニ類	シジミイムシ類	ハマキムシ類	備考	
5月	発生ほ場数(か所)	0	0	0	0	1	0	0	0	10、12日調査 総調査ほ場数: 6か所 総調査葉数: 2,400葉 (調査葉数 400葉)	
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値 (%)	0.0	0.9	0.0	0.0	49.5	0.0	0.0		7.8
	発生株数(株)	0	0	0	0	1	0	0	0		
	発生葉率	発生葉率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
		平年値 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0		0.0
概評	少	-	少	少	少	少	少	少	少		
6月	発生ほ場数(か所)	2	2	0	0	0	1	0	0	14日調査 総調査ほ場数: 7か所 総調査葉数: 2,800葉 (調査葉数 400葉)	
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	28.6	28.6	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値 (%)	18.2	19.7	0.0	0.0	10.6	2.5	0.0		0.0
	発生株数(株)	4	5	0	0	0	1	0	0		
	発生葉率	発生葉率 (%)	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
		平年値 (%)	0.7	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		0.0
概評	平年並	-	少	少	少	平年並	少	少	少		
7月	発生ほ場数(か所)	2	0	0	0	0	0	0	0	5、9日調査 総調査ほ場数: 6か所 総調査葉数: 2,400葉 (調査葉数 400葉)	
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値 (%)	21.4	15.7	0.0	0.0	2.9	7.2	0.0		10.6
	発生株数(株)	3	0	0	0	0	0	0	0		
	発生葉率	発生葉率 (%)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
		平年値 (%)	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		0.1
概評	平年並	-	少	少	少	少	少	少	少		
8月	発生ほ場数(か所)	2	0	0	0	0	2	0	0	9、11日調査 総調査ほ場数: 6か所 総調査葉数: 2,400葉 (調査葉数 400葉)	
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値 (%)	29.3	10.7	1.0	1.7	6.7	9.1	0.0		7.6
	発生株数(株)	7	0	0	0	0	51	0	0		
	発生葉率	発生葉率 (%)	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0		0.0
		平年値 (%)	2.8	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0		0.2
概評	平年並	-	少	少	少	やや多	少	少	少		

6) 花き類病害虫調査結果

(1) きく

		白さび病	アブラムシ類	ハダニ類	アザミウマ類	ハモグリバエ類	コナジラミ類	備考	
1月	発生ほ場数(か所)	4	1	1	1	0	0	12、13、15日調査 総調査ほ場数: 11か所 総調査株数: 550株 (調査株数 50株)	
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	36.4	9.1	9.1	9.1	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値 (%)	6.9	5.7	19.6	0.0	5.6		0.0
	発生株数(株)	59	8	2	5	0	0		
	発生株率	発生株率 (%)	10.7	1.5	0.4	0.9	0.0		0.0
		平年値 (%)	1.7	0.8	5.6	0.0	0.7		0.0
概評	多	平年並	少	平年並	-	-	-		
2月	発生ほ場数(か所)	1	0	1	1	0	0	5日調査 総調査ほ場数: 10か所 総調査株数: 500株 (調査株数 50株)	
	発生ほ場率	発生ほ場率 (%)	10.0	0.0	10.0	10.0	0.0		0.0
		発生ほ場率平年値 (%)	11.1	6.3	19.2	1.7	2.5		0.0
	発生株数(株)	29	0	1	1	0	0		
	発生株率	発生株率 (%)	5.8	0.0	0.2	0.2	0.0		0.0
		平年値 (%)	1.6	0.3	3.9	0.0	0.0		0.0
概評	やや多	少	少	やや少	-	-	-		

		白さび病	アブラムシ類	ハダニ類	アザミウマ類	ハモグリバエ類	コナジラミ類	備考	
3月	発生ほ場数(か所)	1	1	3	0	0	0	11、12日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	10.0	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0	総調査ほ場数: 10か所
		発生ほ場率平年値(%)	4.0	0.7	8.0	0.7	0.0	0.0	総調査株数: 500株
	発生株数(株)		4	0	50	0	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	0.8	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
		平年値(%)	0.9	0.1	2.8	0.0	0.0	0.0	
概評		平年並	平年並	少	少	-	-		
4月	発生ほ場数(か所)	2	0	3	2	0	0	13、14、16日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	18.2	0.0	27.3	18.2	0.0	0.0	総調査ほ場数: 11か所
		発生ほ場率平年値(%)	4.2	6.5	22.5	3.0	7.0	0.0	総調査株数: 550株
	発生株数(株)		43	0	93	22	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	7.8	0.0	16.9	4.0	0.0	0.0	
		平年値(%)	0.4	0.6	6.1	0.1	0.4	0.0	
概評		やや多	少	少	やや多	-	-		
5月	発生ほ場数(か所)	3	2	2	0	3	0	10~12日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	25.0	16.7	16.7	0.0	25.0	0.0	総調査ほ場数: 12か所
		発生ほ場率平年値(%)	16.7	5.9	14.2	8.8	22.6	0.0	総調査株数: 600株
	発生株数(株)		111	9	31	0	19	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	18.5	1.5	5.2	0.0	3.2	0.0	
		平年値(%)	4.3	0.3	2.3	1.9	1.3	0.0	
概評		やや多	やや多	少	少	-	-		
6月	発生ほ場数(か所)	3	4	6	3	0	0	14、15日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	25.0	33.3	50.0	25.0	0.0	0.0	総調査ほ場数: 12か所
		発生ほ場率平年値(%)	11.8	9.7	17.7	15.4	29.4	13.0	総調査株数: 600株
	発生株数(株)		51	11	140	13	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	8.5	1.8	23.3	2.2	0.0	0.0	
		平年値(%)	3.9	1.6	6.1	1.9	3.3	0.2	
概評		多	やや多	少	やや多	-	-		
7月	発生ほ場数(か所)	1	0	3	1	0	0	5、6、9日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	10.0	0.0	30.0	10.0	0.0	0.0	総調査ほ場数: 10か所
		発生ほ場率平年値(%)	11.6	6.7	27.8	9.6	14.8	24.5	総調査株数: 500株
	発生株数(株)		10	0	27	1	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	2.0	0.0	5.4	0.2	0.0	0.0	
		平年値(%)	4.7	0.7	10.8	1.4	4.1	1.5	
概評		やや少	少	少	平年並	-	-		
8月	発生ほ場数(か所)	0	1	8	2	0	1	9、11、12日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	8.3	66.7	16.7	0.0	8.3	総調査ほ場数: 12か所
		発生ほ場率平年値(%)	5.4	8.5	27.4	9.8	11.3	24.0	総調査株数: 600株
	発生株数(株)		0	14	154	8	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	0.0	2.3	25.7	1.3	0.0	0.0	
		平年値(%)	2.1	0.9	8.8	1.2	0.9	1.3	
概評		少	平年並	少	平年並	-	-		
9月	発生ほ場数(か所)	0	1	5	1	0	1	6~8日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	10.0	50.0	10.0	0.0	10.0	総調査ほ場数: 10か所
		発生ほ場率平年値(%)	3.3	3.8	21.5	10.9	7.2	26.3	総調査株数: 500株
	発生株数(株)		0	1	75	3	0	5	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	0.0	0.2	15.0	0.6	0.0	1.0	
		平年値(%)	1.3	0.1	6.8	0.7	1.9	1.2	
概評		少	平年並	少	平年並	-	-		
10月	発生ほ場数(か所)	0	1	8	3	0	0	13~15日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	9.1	72.7	27.3	0.0	0.0	総調査ほ場数: 11か所
		発生ほ場率平年値(%)	2.5	0.9	29.4	9.5	12.0	12.2	総調査株数: 550株
	発生株数(株)		0	2	54	10	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	0.0	0.4	9.8	1.8	0.0	0.0	
		平年値(%)	0.0	0.1	8.6	0.6	4.2	0.5	
概評		少	やや多	少	多	-	-		
11月	発生ほ場数(か所)	0	1	3	1	0	0	9、10日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	9.1	27.3	9.1	0.0	0.0	総調査ほ場数: 11か所
		発生ほ場率平年値(%)	14.7	2.4	20.6	5.0	7.5	10.0	総調査株数: 550株
	発生株数(株)		0	1	46	13	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	0.0	0.2	8.4	2.4	0.0	0.0	
		平年値(%)	2.4	0.5	3.5	0.3	0.7	0.6	
概評		少	平年並	少	やや多	-	-		
12月	発生ほ場数(か所)	0	1	0	1	0	0	2、6日調査	
	発生ほ場率	発生ほ場率(%)	0.0	9.1	0.0	9.1	0.0	0.0	総調査ほ場数: 11か所
		発生ほ場率平年値(%)	6.9	1.7	30.4	1.9	2.8	3.3	総調査株数: 550株
	発生株数(株)		0	0	0	6	0	0	(調査株数 50株)
	発生株率	発生株率(%)	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	
		平年値(%)	1.1	0.1	4.4	0.1	0.1	0.1	
概評		少	平年並	少	やや多	-	-		

発生ほ場率と発生株率の発生程度は、過去10年の平均値と比較して評価しています。  
各月の概評は、病害虫の発生ほ場率、発生株率から評価した結果です。  
- : 非評価