

## 平成 2 4 年度病害虫発生予察指導情報

### 対象病害虫：ナシ黒星病（No. 8）

平成 2 4 年 5 月 1 1 日  
鳥取県病害虫防除所

表 1 病落葉からの子のう胞子飛散状況  
(調査地点：鳥取県農林総合研究所園芸試験場) 単位：個

月・半旬	平成 2 4 年	平成 2 3 年	平年 (H14～H23)
3・6	0	0	0.4
4・	1	0	1.1
	2	0	4.0
	3	4	11.8
	4	1	6.7
	5	6	4.1
	6	0	7
5・	1	3	5.4
	2	0	9.4
	3		2.9
	4		1.3
	5		0.7
	6		0.3

表 2 果(花)そう基部病斑からの分生子飛散状況  
(調査地点：鳥取県農林総合研究所園芸試験場) 単位：個

月・半旬	平成 2 4 年	平成 2 3 年	平年 (H14～H23)
3・6	2.5	1.3	11.6
4・	1	4.5	5.6
	2	1.3	5.0
	3	4.1	18.4
	4	6.8	48.4
	5	0	24.6
	6	-	4.5
5・	1	0	21.4
	2	2.0	164.3
	3		21.3
	4		19.2
	5		10.5
	6		104.7

#### < 情報の内容 > 5 月第 2 半旬の調査結果

- ・病落葉からの子のう胞子の飛散は認められなかった。
- ・花そう基部からの分生子の飛散数は、平年と比べて少なかった。

#### < 参考 >

- ・子のう胞子採集方法  
病落葉(前年採取)上に設置した静置式胞子採集器内にグリセリン膠(にかわ)を塗布し、スライドグラスを静置(24時間)し、スライドグラスに付着した胞子数を調査した。
- ・分生胞子採集方法  
降雨日ごとに罹病した腋花芽の下に設置)により採取した雨滴中の胞子数を調査した。