

# 平成 27 年度病害虫発生予察指導情報

## 対象病害虫：ナシ黒星病 (No.12)

平成 27 年 5 月 28 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：鳥取県園芸試験場)

単位：個

月・半旬	平成 27 年	平成 26 年	平年 (H17～H26)
3・6	0	0	0
4・	1	0	0.7
	2	1	2.3
	3	6	11.0
	4	4	4.5
	5	0	3.2
	6	0	2
5・	1	2	5.4
	2	0	8.3
	3	4	1.9
	4	1	1.0
	5	0	0.6
	6	0	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：鳥取県園芸試験場)

単位：個

月・半旬	平成 27 年	平成 26 年	平年 (H17～H26)
3・6	12.5	—	12.9
4・	1	27.4	2.1
	2	18.8	0
	3	25.7	—
	4	6.2	2.9
	5	—	0.3
	6	—	4.2
5・	1	0	0
	2	—	6.3
	3	0	3.7
	4	2.2	3.0
	5	—	459.5
	6	—	9.5
			6.8
			128.3
			5.4
			12.9
			62.8
			5.5

注) — は無降水のため調査未実施

### < 情報の内容 > 5 月第 5 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。
- ・降雨が無かったことから、花そう基部からの分生子飛散の調査は未実施。

### < 参考 >

- ・子のう胞子採集方法 (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) を塗布した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。
- ・分生子採集方法 (プロトを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降雨日ごとに調査した。