

平成 26 年度病害虫発生予察指導情報

対象病害虫：ナシ黒星病（No. 6）

平成 26 年 5 月 2 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 26 年 | 平成 25 年 | 平年 (H16～H25) |
|------|---------|---------|--------------|
| 3・6 | 0 | 0 | 0.1 |
| 4・ | 1 | 0 | 0.7 |
| | 2 | 1 | 2.6 |
| | 3 | 0 | 11.0 |
| | 4 | 0 | 5.1 |
| | 5 | 1 | 3.3 |
| | 6 | 2 | 2 |
| 5・ | 1 | 0 | 5.6 |
| | 2 | 0 | 8.5 |
| | 3 | 0 | 2.2 |
| | 4 | 1 | 1.3 |
| | 5 | 0 | 0.7 |
| | 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 26 年 | 平成 25 年 | 平年 (H16～H25) |
|------|---------|---------|--------------|
| 3・6 | — | 8.5 | 12.1 |
| 4・ | 1 | 2.1 | 4.7 |
| | 2 | 0 | 4.9 |
| | 3 | — | 0.5 |
| | 4 | 2.9 | 1.8 |
| | 5 | 0.3 | 3.1 |
| | 6 | 4.2 | 1.0 |
| 5・ | 1 | 0 | 19.2 |
| | 2 | 0 | 140.8 |
| | 3 | — | 7.7 |
| | 4 | 0 | 19.4 |
| | 5 | — | 11.7 |
| | 6 | 0 | 8.7 |

注) — は欠測

< 情報の内容 > 4 月第 6 半旬の調査結果

- ・病落葉からの子のう胞子の飛散量は、ほぼ平年並であった。
- ・花そう基部からの分生子の飛散量は、ほぼ平年並であった。

< 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 (降雨日ご) (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に調査した。