

平成28年度病害虫発生予察指導情報

Alternaria属菌（ナシ黒斑病）の孢子飛散情報（No.2）

平成28年4月1日
鳥取県病害虫防除所

表1 日別孢子採集状況（調査地点：鳥取県園芸試験場）

単位:個

月・日	本年	前年	平年(H17~26)
3/21	0	-	-
3/22	1	-	-
3/23	1	-	-
3/24	0	-	-
3/25	0	-	-
3/26	0	2	1.3
3/27		1	1.2
3/28	0	0	1.0
3/29	0	1	0.8
3/30	1	1	0.4
3/31	2	2	1.0
4/1		0	1.3
4/2		2	1.1
4/3		0	0.6
4/4		0	1.2
4/5			0.6
4/6		0	0.6
4/7		2	0.9
4/8		0	0.9
4/9		0	1.6
4/10		0	0.3
4/11		0	0.5
4/12		0	0.8
4/13		0	1.3
4/14		1	1.3
4/15		1	1.1
4/16		0	1.4
4/17		5	1.2
4/18		2	1.5
4/19		0	1.7
4/20		0	0.3
4/21		0	0.5
4/22		1	1.0
4/23		2	1.5
4/24		1	1.9
4/25		7	2.5

月・日	本年	前年	平年(H17~26)
4/26		5	1.8
4/27		1	1.6
4/28		2	1.4
4/29		1	0.5
4/30		0	1.0
5/1		3	2.3
5/2		0	3.4
5/3		1	1.4
5/4		0	1.0
5/5		5	1.2
5/6		13	2.8
5/7		6	4.6
5/8		7	2.7
5/9		3	4.1
5/10			1.2
5/11		18	3.2
5/12		0	1.8
5/13		21	7.3
5/14		4	7.0
5/15		0	5.5
5/16		1	16.5
5/17			13.4
5/18		13	9.1
5/19		20	9.5
5/20		19	8.1
5/21		20	15.1
5/22		17	15.4
5/23		17	10.2
5/24		2	9.1
5/25		19	9.7
5/26		232	49.6
5/27		5	21.1
5/28		9	40.2
5/29		6	23.2
5/30		12	19.6
5/31			15.0

注) - は欠測

表2 旬別孢子採集状況（調査地点：鳥取県園芸試験場）

単位:個

月・旬	本年	前年	平年(H18~27)
3・5	2	-	-
3・6	3	7	5.7
4・1		2	4.8
4・2		2	4.0
4・3		2	5.0
4・4		7	6.1
4・5		11	7.4

月・旬	本年	前年	平年(H18~27)
4・6		9	6.3
5・1		9	9.2
5・2		29	15.4
5・3		43	24.8
5・4		53	56.6
5・5		75	59.5
5・6		264	166.4

<情報の内容> **3月第6半旬調査結果**

・ナシ黒斑病菌の孢子飛散量は、平年に比べやや少なかった。

<参考>

・孢子の採集は、回転式孢子採集器を用いて行った。グリセリン膠を塗布したスライドガラスを10：30～12：00までモーターによって回転させ、スライドガラスに付着した孢子数を調査した。