

平成29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.1）

平成29年3月28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(H19~28)
3/21	1	0	-
3/22	1	1	-
3/23	0	1	-
3/24	0	0	-
3/25	0	0	-
3/26		0	1.3
3/27			0.9
3/28		0	1.0
3/29		0	0.7
3/30		1	0.5
3/31		2	1.1
4/1		3	1.6
4/2		0	1.1
4/3		1	0.7
4/4		0	1.1
4/5		3	0.8
4/6		2	0.7
4/7		0	0.7
4/8		-	0.9
4/9		3	1.9
4/10		0	0.3
4/11		0	0.3
4/12		1	0.8
4/13		2	1.5
4/14		1	1.2
4/15		0	0.9
4/16		2	1.2
4/17			1.2
4/18		0	1.3
4/19		0	0.8
4/20		2	0.5
4/21		0	0.5
4/22		3	1.2
4/23		6	2.1
4/24		5	2.3
4/25		2	2.4

月・日	本年	前年	平年(H19~28)
4/26		5	2.3
4/27		2	1.7
4/28		0	1.3
4/29		1	0.5
4/30		3	1.2
5/1		0	2.2
5/2		1	3.5
5/3		0	1.3
5/4		4	1.3
5/5		2	1.4
5/6		1	2.8
5/7		2	4.8
5/8		5	3.1
5/9		0	3.4
5/10		12	1.8
5/11		0	3.1
5/12		2	1.7
5/13		3	7.6
5/14		5	7.3
5/15			5.2
5/16		0	15.8
5/17		5	13.3
5/18		5	9.3
5/19		1	9.3
5/20		3	8.2
5/21		10	14.7
5/22			15.2
5/23		10	11.1
5/24		5	8.8
5/25		0	9.1
5/26		0	48.3
5/27		6	20.4
5/28		16	39.7
5/29			23.1
5/30		18	18.7
5/31		8	14.5

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(H19~28)
3・5	2	2	-
3・6		3	5.5
4・1		7	5.3
4・2		5	4.0
4・3		4	4.7
4・4		4	5.0
4・5		16	8.5

月・旬	本年	前年	平年(H19~28)
4・6		11	7.0
5・1		7	9.6
5・2		20	15.9
5・3		10	24.9
5・4		14	55.9
5・5		25	58.9
5・6		48	162.4

注) -は欠測

＜情報の内容＞ 3月第5半旬調査結果

・*Alternaria*属菌の孢子飛散量は前年並であった。

＜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。