

平成30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.11）

平成30年5月16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(H20～29)
3/21	0	1	-
3/22	0	1	-
3/23	0	0	-
3/24	1	0	-
3/25		0	-
3/26	0	0	0.9
3/27	0	1	1.0
3/28	3	0	0.8
3/29	0	0	0.3
3/30	0	1	0.5
3/31	0	0	1.1
4/1	1	0	1.3
4/2	5	0	1.0
4/3	3	3	1.0
4/4	3	3	1.2
4/5	0	0	0.8
4/6	0	0	0.6
4/7	1	0	0.6
4/8	1	1	0.9
4/9	1	0	1.8
4/10	1	1	0.4
4/11	1	2	0.3
4/12	5	3	1.0
4/13	8	0	1.4
4/14	0	13	2.3
4/15		0	0.7
4/16	3	1	1.2
4/17	1	0	1.2
4/18	7	0	1.3
4/19	2	6	1.3
4/20	0	1	0.6
4/21	10	2	0.5
4/22		3	1.3
4/23			2.2
4/24	0	-	2.6
4/25	0	1	2.1

月・日	本年	前年	平年(H20～29)
4/26	12	0	2.0
4/27	34	3	1.7
4/28	7	0	1.2
4/29	10	2	0.6
4/30		0	1.2
5/1	11	1	2.3
5/2	1	2	3.6
5/3	-	1	0.9
5/4	15	1	1.0
5/5			1.0
5/6	2	9	3.3
5/7	0		3.4
5/8	1	0	3.0
5/9	6	0	2.3
5/10	9	1	1.8
5/11	26	3	3.2
5/12	4	20	3.5
5/13		12	8.1
5/14	3		6.9
5/15	24	1	4.3
5/16		21	16.9
5/17		6	13.8
5/18		7	7.2
5/19		6	9.5
5/20		14	9.3
5/21		4	14.1
5/22		4	15.2
5/23		11	11.0
5/24		13	9.7
5/25		-	10.1
5/26		-	44.9
5/27		13	13.2
5/28			39.6
5/29		40	27.6
5/30		1	18.7
5/31		26	16.9

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(H20～29)
3・5	1	2	-
3・6	3	2	4.6
4・1	12	6	5.3
4・2	4	2	3.8
4・3	14	18	5.7
4・4	13	8	5.6
4・5	12	6	8.4

月・旬	本年	前年	平年(H20～29)
4・6	63	5	6.7
5・1	27	5	8.7
5・2	18	10	13.8
5・3	57	36	26.0
5・4		54	56.7
5・5		32	59.1
5・6		80	153.6

注) -は欠測

<情報の内容> **5月第3半旬調査結果**

・Alternaria属菌の孢子飛散量は、平年に比べてやや多かった。

<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。