

令和6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.7）

令和6年4月27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(H26～R5)
3/21	0	0	0.5
3/22	1	2	1.8
3/23	2	0	0.1
3/24		0	0.3
3/25	0	0	0.4
3/26	0	0	1.3
3/27	1	0	0.2
3/28	0	2	1.8
3/29	0	0	1.7
3/30	0	0	0.7
3/31		2	0.8
4/1	3	1	1.0
4/2	1	1	0.8
4/3	0	4	1.5
4/4	0	0	1.2
4/5	0	1	0.6
4/6	0	2	0.6
4/7		0	0.7
4/8	0	0	1.3
4/9	0		1.3
4/10	2	0	0.4
4/11	1	2	0.7
4/12	1	0	1.0
4/13	0	3	2.8
4/14	0	2	1.7
4/15		0	0.8
4/16	0	1	1.5
4/17	4	0	1.3
4/18	5	0	1.4
4/19	7	0	1.0
4/20		38	5.0
4/21	1	1	1.7
4/22	1	2	3.7
4/23	17		3.6
4/24	0	0	3.6
4/25	27	0	3.1
4/26		0	3.6
4/27		0	5.3
4/28		1	2.3
4/29			1.9
4/30			2.4
5/1		0	4.2
5/2		1	4.4
5/3		1	1.2
5/4			2.5
5/5			2.6
5/6		0	4.2
5/7			2.0
5/8		0	3.0
5/9		0	2.1
5/10			3.1
5/11		3	7.4
5/12		4	4.5
5/13		0	4.7
5/14			6.6
5/15		20	5.9
5/16		1	15.3
5/17		17	5.9
5/18		0	15.4
5/19		0	19.0
5/20			11.3
5/21		43	9.7
5/22			10.2
5/23		5	18.3
5/24		19	23.0
5/25		2	19.3
5/26		3	31.0
5/27		2	17.2
5/28			40.5
5/29		0	28.2
5/30		1	6.3
5/31		10	19.8

注) 平年値は調査期間のうち、8年以上の値から算出。

表2 半旬別孢子採集状況（調査地点：鳥取県園芸試験場）

単位：個

月・旬	本年	前年	平年(H26～R5)
3・5	3	2	3.0
3・6	1	4	6.5
4・1	4	7	5.1
4・2	2	2	4.2
4・3	2	7	7.0
4・4	16	39	10.2
4・5	46	3	15.3
4・6		1	15.3
5・1		2	14.8
5・2		0	14.4
5・3		27	29.1
5・4		18	62.4
5・5		69	78.6
5・6		16	139.9

注) 平年値は調査期間のうち、7年以上の値から算出。

<情報の内容> **4月第5半旬調査結果**

- ・ Alternaria属菌の孢子飛散量は、平年に比べて多かった。

<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。