

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.12）

令和6年5月22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

月・日	本年	前年	平年(H26~R5)
4/26	38	0	3.6
4/27	6	0	5.3
4/28	0	1	2.3
4/29			1.9
4/30	0		2.4
5/1	2	0	4.2
5/2	7	1	4.4
5/3		1.2	
5/4	8	1	2.5
5/5		2.6	
5/6	0	0	4.2
5/7			2.0
5/8	0	0	3.0
5/9	0	0	2.1
5/10	7		3.1
5/11	1	3	7.4
5/12		4	4.5
5/13	2	0	4.7
5/14	1		6.6
5/15	8	20	5.9
5/16	2	1	15.3
5/17	0	17	5.9
5/18	2	0	15.4
5/19		0	19.0
5/20		43	11.3
5/21			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 半月別孢子採集状況（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

月・旬	本年	前年	平年(H26~R5)
4・6	44	1	15.3
5・1	17	2	14.8
5・2	7	0	14.4
5・3	12	27	29.1
5・4	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〉 **5月第4半旬調査結果**

・ Alternaria 属菌の孢子飛散量は、平年に比べて少なかった。

〈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。