

平成25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

平成25年4月30日
鳥取県病害虫防除所

表1 日別孢子採集状況（調査地点：鳥取県農林総合研究所園芸試験場）

単位：個

月・日	本年	前年	平年(H15~24)
4/1	5	2	1.2
4/2	3	3	0.9
4/3	1	0	0.4
4/4	7	0	0.9
4/5	1	2	0.5
4/6	3	1	0.5
4/7		0	1.2
4/8			1.0
4/9	—	1	1.7
4/10	1	1	1.2
4/11	0	0	1.3
4/12	3	3	2.2
4/13	7	4	2.2
4/14		3	2.0
4/15			3.4
4/16	2	1	3.9
4/17	2	0	2.3
4/18	7	1	2.2
4/19	2	1	2.2
4/20		0	0.9
4/21	0	1	3.2
4/22	0		2.2
4/23	2	0	1.0
4/24		1	0.7
4/25	4	0	2.3
4/26		4	2.4
4/27		2	1.7
4/28		1	3.4
4/29			1.4
4/30		0	0.4

月・日	本年	前年	平年(H15~24)
5/1		0	2.0
5/2		0	2.5
5/3		0	1.6
5/4		0	2.6
5/5			2.4
5/6		2	6.1
5/7		5	7.4
5/8		3	3.1
5/9		5	8.1
5/10		1	3.2
5/11		0	1.4
5/12		2	5.7
5/13			3.8
5/14		0	7.4
5/15		0	8.8
5/16		7	13.9
5/17		14	14.9
5/18		10	11.4
5/19		0	14.9
5/20		1	9.2
5/21		7	14.6
5/22		15	19.5
5/23		18	24.0
5/24		8	13.4
5/25		2	7.5
5/26		1	30.9
5/27			26.2
5/28		26	10.8
5/29		2	5.0
5/30		47	17.3
5/31		10	5.4

注：「—」は欠測

表2 旬別孢子採集状況（調査地点：鳥取県農林総合研究所園芸試験場）

単位：個

月・旬	本年	前年	平年(H15~24)
4・1	17	7	3.9
4・2	7	3	5.3
4・3	12	10	11.1
4・4	13	3	11.5
4・5	6	2	9.4
4・6		7	9.3

月・旬	本年	前年	平年(H15~24)
5・1		0	10.9
5・2		16	27.9
5・3		2	27.1
5・4		32	64.3
5・5		50	79.0
5・6		86	95.6

<情報の内容> 4月第5半旬調査結果

・ナシ黒斑病菌の孢子飛散数はほぼ平年並であった。

<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。