

# 平成28年度病害虫発生予察指導情報

## 対象病害虫：ナシ黒斑病

平成28年12月21日

鳥取県病害虫防除所

表 ナシ黒斑病の越冬菌密度調査(平成28年)

市 町	短果枝の病芽率 (%)			一年生枝上の枝病斑数 (個/枝)			病 枝 率 (%)		
	本 年	前 年	平年 <sup>1)</sup>	本 年	前 年	平年 <sup>1)</sup>	本 年	前 年	平年 <sup>1)</sup>
鳥取市 1	7.7	0	1.2 <sup>2)</sup>	0.3	0.1	0.1 <sup>2)</sup>	6.7	6.7	5.0 <sup>2)</sup>
鳥取市 2	1.5	0	0.6	0.1	0.1	0.0	6.7	13.3	3.7
鳥取市 3	12.1	3.2	5.9	1.6	0.3	0.9	53.3	20.0	39.6
八頭町	6.2	1.6	3.1	0	0	0.1	0	0	3.9
湯梨浜町 1	3.2	1.6	2.1	0.1	0	0.0	6.7	0	1.1
湯梨浜町 2	0	0	0.6	0.3	0	0.1	6.7	0	4.2
倉吉市	0	4.5	2.3	0	0.1	0.1	0	6.7	5.5
北栄町	1.5	1.5	3.7	0.1	0	0.3	13.3	0	17.8
琴浦町	0	0	1.1	0	0.1	0.0	0	13.3	3.4
大山町 1	0	0	0.8	0.1	0	0.0	6.7	0	3.8
大山町 2	1.6	4.6	1.9	0	0	0.0	0	0	2.2
南部町	0	0	0.2	0	0	0.0	0	0	2.2
平 均	2.8	1.4	2.0	0.2	0.1	0.1	8.3	5.0	7.7

1) 平年…平成19年～平成28年の10年間の平均値

2) 過去5年間の平均値

- ・ 1 ほ場当たり60短果枝及び15新梢を調査。
- ・ 短果枝及び新梢は、12月1、2日に採取。

### <要約>

12月上旬に行ったナシ黒斑病の越冬菌密度調査の結果、一部で密度の高い園が認められ、短果枝の病芽率はやや高く、一年枝上の枝病斑数はやや多く、一年枝上の病枝率は平年並であった。

### <対策>

黒斑病の越冬伝染源を減らすため、枝病斑削り取り後のトップジンMペースト等の塗布剤による保護、病芽の剪除を徹底する。また、除いた罹病部位は園外で処分する。