

平成22年度病害虫発生予察指導情報

対象病害虫：ナシ：アブラムシ類（No.1）

平成22年5月21日
鳥取県病害虫防除所

表1 1新梢当たり寄生個体数*

調査地点	寄生個体数（頭）											
	ワタアブラムシ（黒）			ワタアブラムシ（緑）			モモアカアブラムシ			ユキヤナギアブラムシ		
	本年	前年	平年**	本年	前年	平年**	本年	前年	平年**	本年	前年	平年**
鳥取市1	0.2	5.3	1.4	0	0.0	0.9	0	0.3	0.2	0	0.6	0.3
鳥取市3	0	0	1.5	0	0	1.6	0	0.0	0.6	0	0	0.0
鳥取市4	0	0	1.1	0	0	0.4	0	0	0.1	0	0	0.0
八頭町	0	0	0.5	0	0	4.8	0.4	0.8	1.2	0	0.7	0.1
倉吉市***	1.3	0	0.2	0	0.5	1.0	0	0	0.0	0	0	0.1
湯梨浜町	0	0	0.3	0	0	0.3	0	2.6	0.5	0	0	0.0
北栄町***	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-
琴浦町	0	0	0.3	0	0	0.1	0.0	0	0.0	0	0	0.0
大山町	0	0	0.0	0	0	0.5	0.0	0	0.0	0	0	0.0
南部町	5.2	3.3	0.5	0	0.8	1.1	0.5	0	0.1	0	0	0.0
平均	0.7	0.9	0.7	0	0.1	1.2	0.1	0.4	0.3	0	0.1	0.0

表2 寄生新梢率(%)*

調査地点	寄生新梢率（%）											
	ワタアブラムシ（黒）			ワタアブラムシ（緑）			モモアカアブラムシ			ユキヤナギアブラムシ		
	本年	前年	平年**	本年	前年	平年**	本年	前年	平年**	本年	前年	平年**
鳥取市1	3.3	3.3	7.0	0	3.3	10.3	0	3.3	3.7	0	6.7	2.0
鳥取市3	0	0	7.7	0	0	15.7	0	3.3	5.7	0	0	0.0
鳥取市4	0	0	2.4	0	0	6.7	0	0	2.4	0	0	0.0
八頭町	0	0	4.7	0	0	19.0	6.7	13.3	9.3	0	3.3	0.3
倉吉市	20.0	0	5.7	0	3.3	8.7	0	0	0.0	0	0	0.3
湯梨浜町	0	0	5.8	0	0	5.0	0	20.0	5.0	0	0	0.0
北栄町***	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-
琴浦町	0	0	3.0	0	0	2.3	3.3	0	0.3	0	0	0.0
大山町	0	0	1.1	0	0	7.4	3.3	0	0.0	0	0	0.0
南部町	33.3	23.3	11.0	0	10.0	15.7	13.3	0	1.0	0	0	0.0
平均	5.7	2.7	5.4	0	1.7	10.1	2.7	4.0	3.0	0	1.0	0.3

*ほ場あたり3樹調査（1樹10新梢調査）

**平年：H12～21年（鳥取市4はH15～21年、湯梨浜町及び大山町はH13～21年の平均値）

***平成22年度からの調査地点

< 情報の内容 >

- （1）ワタアブラムシ、モモアカアブラムシはほぼ平年並の発生量であった。ユキヤナギアブラムシの発生は確認できなかった。
- （2）有翅虫が散見されたことから、今後、発生密度の増加が見込まれる。