

平成26年 9月25日

平成26年度病害虫防除技術情報（第2号）

和歌山県農作物病害虫防除所

1. 病害虫名：炭疽病
2. 対象作物：カキ
3. 対象地域：県北部
4. 発生量： やや多
5. 発生期間： 8月（果実肥大期）～11月（収穫期）
6. 発生状況：
 - 1) 県北部における9月中旬の発生園率は「富有」53%（平年10%）、「刀根早生」・「平核無」6%（平年0%）であった（第1表）。
 - 2) 県北部における9月中旬の発病果率は「富有」2.9%（平年0.4%）、「刀根早生」・「平核無」0.1%（平年0%）であった（第1表）。
7. 防除上の注意事項
 - 1) 主に傷口から感染するため、台風や強風雨前後の薬剤散布を徹底する。
 - 2) 特に発病しやすい品種は「富有」であり、9～10月に雨が多いと果実被害が多くなるため、今後の気象予報に注意する。
 - 3) カメムシの吸汁痕からも感染するので、カメムシの被害防止に努める。
 - 4) 発病した枝や果実は、新たな伝染源になるので、見つけ次第剪除して園外に持ち出し処分する。
 - 5) 排水の悪い場所、密植、朝露が残りやすい状態で発病しやすいため、排水対策や通風採光の良い園に改善する。
 - 6) 農薬については、最新の登録情報（http://www.acis.famic.go.jp/index_kensaku.htm 農林水産消費安全技術センターホームページ 農薬登録情報提供システム）を参照し、適正に使用する。特に、収穫が近い園では収穫前日数に注意する。

第1表 県北部における9月中旬のカキ炭疽病の発生状況

		年次											平年
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
発生園率(%)	富有	35	6	13	0	6	0	6	12	6	12	53	10
	刀根早生・平核無	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
発病果率(%)	富有	0.8	0.2	0.3	0	0.2	0	0.1	0.2	1.2	0.5	2.9	0.4
	刀根早生・平核無	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0

注) 調査地域と園数: 「富有」17園・・・橋本市5園、九度山町2園、かつらぎ町4園、紀の川市3園、紀美野町3園
「刀根早生・平核無」17園・・・橋本市5園、九度山町2園、かつらぎ町5園、紀の川市3園、紀美野町2園
平年: 2004年～2013年の平均値

担当：農作物病害虫防除所

紀の川駐在 間佐古、木村 電話：0736-73-2274