<u>ーすももー</u>

すもも

「すもも」には、「すもも」「小粒核果類」「核果類」「果樹類」に適用のある農薬を使用すること。 ________{発病・加害時期}

作型・病害虫名		_	,	,				-			発病・	加害鼠	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
ア		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
灰 星 病 ふ く ろ み 病 炭 疽 病 カ メ ム シ 類 カ メ ム シ 類 ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ 成虫羽化 ケ ビ ア カ シ 類 ク ビ ア カ シ 財 ク ビ ア カ カ 京 カ カ カ 京 京 京 カ カ 京 <t< td=""><td>露地</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	露地												
ふ く ろ み 病 黒 斑 病 炭 疽 病 カ イ ガ ラ ム シ 類 ア ブ ラ ム シ 類 ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(モモノゴマダラノメイガ) シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類 グビアカツヤカミキリ					16		} 4	又檴					
黒 斑 病 炭 疽 病 カ イ ガ ラ ム シ 類 ア ブ ラ ム シ 類 ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類 グ ビ ア カ ツ カ 成虫羽化 ク ビ ア カ ツ カ <t< td=""><td>灰星病</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td>}</td><td>_</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></t<>	灰星病				\vdash	_	}	_		1			
炭 疽 病 カ イ ガ ラ ム シ 類 カ メ ム シ 類 ア ブ ラ ム シ 類 カ シ 類 シンクイムシ類(モモノゴマダラノメイガ) シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バケ ム シ 類 成虫羽化 ク ビ ア カ ツ ヤ カ ミ キ リ 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)					 	-	 						
カ イ ガ ラ ム シ 類 カ メ ム シ 類 ア ブ ラ ム シ 類 ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(モモノゴマダラノメイガ) シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類					-	 	}			1			
カ メ ム シ 類 ア ブ ラ ム シ 類 ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(モモノゴマダラノメイガ) シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類						-	}	\vdash					
ア ブ ラ ム シ 類 ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(モモノゴマダラノメイガ) シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類	カ イ ガ ラ ム シ 類				-								
ハ マ キ ム シ 類 シンクイムシ類(モモノゴマダラノメイガ) シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類	カ メ ム シ 類				\vdash	 	}	}	- -				
シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類 成虫羽化 ク ピ ア カ ツ ヤ カ ミ キ リ 放虫羽化 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)	ア ブ ラ ム シ 類				\vdash	├─	<u>}</u>	}	}	}			
シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ) コ ス カ シ バ ケ ム シ 類 D ビ ア カ ツ ヤ カ ミ キ リ 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)	ハ マ キ ム シ 類			-		1	\vdash	} }	<u>} </u>	} }	_		
コ ス カ シ バ ケ ム シ 類 クビアカツヤカミキリ <u>成虫羽化</u> 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)	シンクイムシ 類(モモノゴマダラノメイガ)						\vdash	}	<u> </u>				
ケ ム シ 類 ク ビ ア カ ツ ヤ カ ミ キ リ 成虫羽化 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)	シンクイムシ類(ナシヒメシンクイ)					 	1		-	 			
ク ビ ア カ ツ ヤ カ ミ キ リ 成虫羽化 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)	コスカシバ					 	1		 	}			
ク ビ ア カ ツ ヤ カ ミ キ リ 幼虫活動期・フラズ排出(樹食害)	ケ ム シ 類					 	<u>}</u>	<u> </u>	}	<u>}</u>	<u> </u>		
						<u> </u>	成虫	羽化					
	クビアカツヤカミキリ					幼虫活	動期・	フラス	排出(樹食害)	<u> </u>		
ハ ダ ニ 類	ハ ダ ニ 類												

灰星病

留意事項

- 1 開花期間中と、成熟期に降雨が多いと多発する。
- 2 SDHI剤≪7≫は耐性菌が出現しやすいので、1作1回程度の使用に努める。

- 1 被害果枝や枯枝、ミイラ果は、ほ場外に持ち出し処分する。
- 2 発生が見込まれる時期 (開花前後及び収穫20~30日前から収穫期) に下記の薬剤を散布する。
- ・ベルクート水和剤 <M7>【1000~2000倍 3日/3回】
- ・トップジンM水和剤 <1>【小粒核果類 1000~1500倍 21日/3回】
- 3 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
- ・パスワード顆粒水和剤 <17>【1000~1500倍 前日/2回】
- ・ロブラール水和剤 <2>【1000~1500倍 前日/3回】
- ・トリフミン水和剤 <3>【1000倍 前日/3回】
- 注 1: 同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。
- 注 2: 異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用 してください。

- オンリーワンフロアブル <3>【小粒核果類(除うめ) 2000倍 前日/3回】
- ・パレード15フロアブル ≪ 7≫

【小粒核果類 灰星病(すもも) 2000~3000倍 前日/2回】

ふくろみ病

留意事項

- 1 発芽期から開花期にかけ、雨の日が多いと多発する。
- 2 薬剤散布は風のない日を選び、枝先まで散布ムラがないよう丁寧に行う。
- 3 ソルダムでは発病が多い。大石早生やサンタローザ、ビューティー、太陽では少ない。
- 4 チオノックフロアブルは、かぶれに注意する。

防除方法

- 1 発芽前に下記の薬剤を散布する。
- ・石灰硫黄合剤 <->【140倍 -/-】
- ・チオノックフロアブル <M3>【500倍 14日/3回】
- ・ホーマイコート <M3> <1>【50~100倍 休眠期/1回】
- 2 伝染源になるので発病果は摘除し、土中に埋めるか、ほ場外へ持ち出し処分する。

黒斑病

留意事項

- 1 もものせん孔細菌病と同一の病原細菌によって発病する。
- 2 樹勢の衰弱、強風及び暴風は発病を助長する。
- 3 品種によって発病に差があり、サンタローザ、大石早生、ビューティーメスレーに多く、ソルダム、太陽は少ない。
- 4 ICボルドー412は薬害の恐れがあるため、開花後から8月下旬までは使用しない。

- 1 植付けにあたっては、風当たりの強い場所を避ける。
- 2 肥培管理に注意し、樹勢を旺盛にする。
- 3 被害枝や枯枝は、ほ場外に持ち出し処分する。
- 4 休眠期及び秋季に下記の薬剤を散布する。
- ·ICボルドー412 <M 1 > 【30倍 -/-】
- ·Zボルドー <M1>【500倍 休眠期/-】
- 5 発生が見込まれる時期に下記の薬剤を散布する。
- ・バリダシン液剤5 <U18>【500倍 3日/4回】
- 6 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
- ・アグレプト水和剤 <25>【1000倍 30日/2回】
- 注 1: 同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。
- 注 2: 異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

- アグリマイシン-100 <25> <41>【1500倍 30日/2回】
- ・マイコシールド <41>【2000倍 21日/3回】
- ・スターナ水和剤 <31>【1000倍 7日/3回】

炭疽病 (たんそびょう)

留意事項

- 14月~6月に降雨が続くと発病が多い。
- 2 QoI剤≪11≫は耐性菌が出現しやすいので、1作1回程度の使用に努める。
- 3 チオノックフロアブルは、かぶれに注意する。

防除方法

- 1 被害果や被害枝は、ほ場外に持ち出し処分する。
- 2 発生が見込まれる時期に下記の薬剤を散布する。
- ・チオノックフロアブル <M3>【500倍 14日/3回】
- · <u>ストロビードライフロアブル</u> ≪ 1 1 ≫ 【2000倍 7日/3回】

カイガラムシ類

留意事項

- 1 アプロード水和剤は若齢幼虫発生期(5月上~中旬)に散布する。
- 2 なるべく天敵への影響の少ない薬剤 (アプロード水和剤) を散布する。

防除方法

- 1 越冬期(12月中~下旬)に下記の薬剤を散布する。
- ·石灰硫黄合剤 <UN>【落葉果樹 7~10倍 発芽前/-】
- 2 第1世代幼虫発生期(5月上~中旬)に下記の薬剤を散布する。
- アプロード水和剤 < 16>【カイガラムシ類幼虫 1000倍 14日/2回】
- ・モスピラン顆粒水溶剤 劇 <4A>【2000倍 前日/3回】
- ・トランスフォームフロアブル <4C>【小粒核果類 1000~2000倍 3日/3回】

カメムシ類

留意事項

1 発生量や加害時期は年により変動するので、園内への飛来状況に応じて早めに防除 する。

- 1 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
- スタークル顆粒水溶剤、アルバリン顆粒水溶剤 < 4 A >【小粒核果類 2000倍 前日/3回】
- ダントツ水溶剤 < 4 A > 【2000~4000倍 3日/3回】
- 注 1: 同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。
- 注 2: 異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

アブラムシ類

留意事項

- 1 発芽展葉期の防除に重点を置く。
- 2 開花期の薬剤散布は訪花昆虫に影響するため、開花前か開花後に行う。

防除方法

- 1 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
- ・モスピラン顆粒水溶剤 劇 <4A>【2000~4000倍 前日/3回】
- スタークル顆粒水溶剤、アルバリン顆粒水溶剤 <4A>【小粒核果類 2000倍 前日/3回】
- ・アディオンフロアブル <3A>【1500倍 前日/2回】

ハマキムシ類

防除方法

- 1 発生の初期に下記の薬剤を散布する。
- ・サムコルフロアブル10 <28>【2500~5000倍 3日/3回】
- ・ダイアジノン水和剤34 劇 < 1 B>【1000~1500倍 21日/4回】
- ·BT剤 <11A>(X果樹類の病害虫 果樹類 参照)

シンクイムシ類

留意事項

1 ナシヒメシンクイは年に5回~6回モモノゴマダラノメイガは年3回発生する。

防除方法

- 1 被害果や被害枝は、ほ場外に持ち出し処分する。
- 2 産卵期から幼虫加害期(5月上旬~7月下旬)に下記の薬剤を散布する。
- ・モスピラン顆粒水溶剤 劇 <4A>【2000~4000倍 前日/3回】
- ·ディアナWDG <5>【5000倍 前日/2回】
- サムコルフロアブル10 <28>【2500倍 3日/3回】
- ・<u>フェニックス顆粒水和剤</u> <28>【4000倍 前日/2回】

コスカシバ

留意事項

1 成虫は年1回5月~10月に発生し、幼虫で越冬する。

- 1 常に樹勢を旺盛に保つように肥培管理に注意する。
- 2 春期に虫糞の出ているところを目標に削り、幼虫を捕殺する。
- 注 1: 同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。
- 注 2: 異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

- 3 食入孔のフラスをかき出してから下記の薬剤を注入する。
- <u>ロビンフッド</u>、ベニカカミキリムシエアゾール【スカシバ類 樹幹・樹枝の食入孔にノズルを差し込み噴射 前日/5回】
- 4 5月頃にフェロモンディスペンサーを設置する。
- ・スカシバコンL

【果樹類 40~100本/10a(8g/100本製剤) ディスペンサーを対象作物の枝に 巻き付け設置する 成虫発生初期~終期/-】

- 5 収穫後に下記の薬剤を樹幹部及び主枝に散布する。
- トラサイドA乳剤 <1B>【200倍 収穫後~発芽前(幼虫食入期)/2回】

ケムシ類

防除方法

- 1 発生の初期に下記の薬剤を散布する。
- ・フェニックス顆粒水和剤 <28>【4000倍 前日/2回】
- ・サムコルフロアブル10 <28>【2500~5000倍 3日/3回】
- ・カスケード乳剤 < 15>【小粒核果類 2000~4000倍 14日/2回】
- ·BT剤 < 1 1 A > (X 果樹類の病害虫 果樹類 参照)

クビアカツヤカミキリ

留意事項

- 1 幼虫は樹木内部を食い荒らし、枯死させる。食害は5月~6月に最も盛んになる。
- 2 成虫は6月~8月頃に出現し、幹や樹皮の割れ目に産卵し、10日前後で卵が孵化する。
- 3 幼虫の食入した穴から出るフラス(かみ砕いた木くず・糞・樹脂の混合物)は、うどん状でこのフラスがある穴には幼虫がいる可能性が高い。フラス排出部位は、地表に現れた太い根から2mまでが多いが、3m以上の高い場所の場合もある。
- 4 キルパー40を使用するにあたっては、加害された伐倒木を集積したものまたは枯損 木に、所定薬量を散布し、直ちにビニールシート等で密閉し所定期間(14日間以上)く ん蒸する。

くん蒸処理にあたっては、ガス化効率を十分確保するため日光の当たるところを選ぶほか、被覆するビニールシート等が風によりめくれないようにシートの裾は十分 土等でおさえる。また、地面に接した部位の効果が不十分となる場合があるので、集 積する際は枕木を入れる。

- 1 成虫は見つけ次第、捕殺する(6月~8月)。
- 2 株元から2m程度の高さまで4mm目ネットを二重、もしくは0.4mm目ネットを一重に巻き付け、羽化した成虫を閉じ込める。巻き付ける際は、上端、下端には隙間ができないように固定し、樹幹部はネットと幹表面の隙間を空ける。成虫がネットをかみ
- 注 1:同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。
- 注 2: 異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用 してください。

<u>ーすももー</u>

切ったり隙間から脱出したりする場合があるので、ネット設置後も定期的に見回り捕殺する。

- 3 うどん状フラスを見つけたら、フラスが出ている穴に千枚通しや針金等を入れ、フラスをかき出してから下記の薬剤を注入する。
- ・<u>ロビンフッド</u>、<u>ベニカカミキリムシエアゾール</u> <3A> 【カミキリムシ類 樹幹・樹枝の食入孔にノズルを差し込み噴射 前日/5回】
- 4 成虫発生期に下記の薬剤を散布する。
- ・モスピラン顆粒水溶剤 劇 <4A>【2000倍 前日/3回】
- ・テッパン液剤 <28>【小粒核果類 2000倍 前日/2回】
- 5 被害の大きい樹や枝は9月~翌年3月の間に伐採・伐根し、破砕、焼却もしくは下記 薬剤でくん蒸処理することにより適切に処分する。
- ・キルパー40 <8F>

【すもも(伐倒木、枯損木) 被覆内容積1㎡あたり原液750~1500ml 成虫羽化脱出前 /1回】

ハダニ類

留意事項

- 1 葉がかすり状になってからでは手遅れであるため、早期発見に努める。
- 2 薬剤抵抗性が生じやすいので、同一系統薬剤の連用を避け、ローテーション散布を行う。

- 1 発芽前に下記の薬剤を散布する。
- ·石灰硫黄合剤 <UN>【落葉果樹 7~40倍 発芽前/-】
- 2 発生の初期に下記の薬剤を散布する。
- スターマイトフロアブル <25A>【小粒核果類 2000倍 前日/1回】
- ・バロックフロアブル <10B>【2000倍 7日/2回】
- ・サンマイト水和剤 劇 <21A>【1000~1500倍 14日/1回】
- カネマイトフロアブル <20B>【1000~1500倍 3日/1回】
- マイトコーネフロアブル <20D>【小粒核果類 1000~1500倍 3日/1回】

注1:同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2:異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用 してください。