

(4) も も

防除法 病害虫名	防除のポイント	薬 剤 防 除		
		防除時期	RACコード	薬 剤
1 縮葉病 <i>Taphrina deformans</i>	1. 早期に罹病葉を摘み取って、土中に埋没処分する。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. キノンドー水和剤40、オキシンドー水和剤40、オキシラン水和剤は発芽後に使用すると薬害を生じるので使用しない。 2. 本病対象に越冬期に石灰硫黄合剤で越冬期防除を実施しているところでは、いぼ皮病の発生が少ない。 3. ムッシュボルドーDFは、収穫終了後の使用は薬害（落葉）を生じるおそれがあるので、薬害軽減のために炭酸カルシウム水和剤を加用する。	発 芽 前 (3月上旬)	11 M1 M1 M1 UN M3 M3 M3・1 24・M1 24・M1 M1・M1 M4・M1 M7・M4	ストロビードライフロアブル I C ボ ル ド ー 4 1 2 ム ッ シ ュ ボ ル ド ー D F キ ノ ン ド ー 水 和 剤 4 0 オ キ シ ン ド ー 水 和 剤 8 0 石 灰 硫 黄 合 剤 チ オ ノ ッ ク フ ロ ア ブ ル ト レ ノ ッ ク ス フ ロ ア ブ ル (混) ホ ー マ イ コ ー ト (混) カ ス ミ ン ボ ル ド ー (混) カ ッ パ ー シ ン 水 和 剤 (混) キ ン セ ッ ト 水 和 剤 8 0 (混) オ キ シ ラ ン 水 和 剤 (混) ダ イ パ ワ ー 水 和 剤
2 せん孔細菌病 <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> <i>Brenneria nigrifluens</i>	1. 過剰施肥や肥料不足は発病を助長するので、適正施肥に努め、有機物の施用により、土づくりを図る。 2. せん定の際、病枝を切り取る。 3. 栽植に当たっては風当りの弱い場所を選ぶ。 4. 防風ネットを設置する。 5. 本病に対して大久保、白鳳、砂子早生等は弱い。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. Zボルドー、ボルドー液は発芽後に使用すると薬害を生じるので使用しない。 2. 4～5月に重点防除をする。 3. コスカシバ、キクイムシなどのせん孔性害虫の防除を徹底し、樹勢低下を防ぐ。 4. ボルドー液の作り方は果樹参考2参照。 5. ストレプトマイシン剤（アグレプト液剤、アグレプト水和剤、ストマイ液剤20、マイシン20水和剤）とマイコシールドは、高温多湿時に散布すると薬害を生じることがある。 6. マスタピース水和剤は生菌のため、低温保存する。 7. クプロシールドは、開花後は葉に薬害を生じるおそれがあるので、炭酸カルシウム水和剤を加用する。 8. ボルドー液の作り方は果樹参考2参照。 9. 園芸ボルドーは強アルカリ薬剤、マシン油乳剤との混用は避ける。	発 芽 前 開 花 期 前 4月下旬 ～7月中旬 6月下旬～ 9月中旬 (収穫後) 9月下旬 ～2月中旬 (収穫後)	25 25 25 25 M1 M1 M1 M1 24・M1 24・M1 25・1 25・41 M1・M1 M1 41 U18 M9 -(生) 25 25 25 25 25・1 M1 M1 M1 M2・M1	ア グ レ プ ト 液 剤 ア グ レ プ ト 水 和 剤 ス ト マ イ 液 剤 2 0 マ イ シ ン 2 0 水 和 剤 Z ボ ル ド ー I C ボ ル ド ー 4 1 2 ム ッ シ ュ ボ ル ド ー D F ボ ル ド ー 液 4 ー 1 2 式 (混) カ ス ミ ン ボ ル ド ー (混) カ ッ パ ー シ ン 水 和 剤 (混) ア タ ッ キ ン 水 和 剤 (混) ア グ リ マ イ シ ン - 1 0 0 (混) キ ン セ ッ ト 水 和 剤 8 0 ク プ ロ シ ー ル ド マ イ コ シ ー ル ド バ リ ダ シ ン 液 剤 5 デ ラ ン フ ロ ア ブ ル (生) マ ス タ ピ ー ス 水 和 剤 ア グ レ プ ト 液 剤 ア グ レ プ ト 水 和 剤 ス ト マ イ 液 剤 2 0 マ イ シ ン 2 0 水 和 剤 (混) ア タ ッ キ ン 水 和 剤 コ サ イ ド 3 0 0 0 I C ボ ル ド ー 4 1 2 ボ ル ド ー 液 4 ー 1 2 式 (混) 園 芸 ボ ル ド ー オ ン リ ー ワ ン フ ロ ア ブ ル (混) ナ テ ィ ー ボ フ ロ ア ブ ル
3 炭疽病 <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> <i>C. nymphaeae</i>	1. 排水不良の園で発病しやすいので、極力排水を良好にする。 2. 病枝は切り取り、罹病果の摘果処理を徹底し、袋かけをする。 3. 窒素肥料過多になると発病しやすいので、適正な施肥を行う。	落花直後～6月	3 3・11	オ ン リ ー ワ ン フ ロ ア ブ ル (混) ナ テ ィ ー ボ フ ロ ア ブ ル
4 黒星病 <i>Cladosporium carpophilum</i>	1. せん定の際、病枝を切り取る。 2. ふところ枝などは特に注意して切る。 3. 袋かけをする。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. 5～6月に感染し、潜伏期間は35日程度である。 2. 6月上旬までに、水和硫黄剤（イオウフロアブル、コロナフロアブル、サルファーゾル）を散布する。また、28℃以上の高温時には使用しない。 3. ダコニール1000は有袋栽培で除袋直後の散布は薬害のおそれがあるので避ける。 4. 本病対象に水和硫黄剤、ストロビードライフロアブルで防除を実施しているところでは、褐さび病の発生が少ない。 5. パスポート顆粒水和剤は葉に薬害を生じるおそれがあるので、夏期高温時の散布はさける。有袋栽培のものにも使用する場合、除袋直後の散布は果面に日焼け症状が出るおそれがあるので避ける。	開 花 前 (3月中下旬) 4月下旬 ～5月下旬 (2～3回散布)	UN 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3 7 7 7 9 11	石 灰 硫 黄 合 剤 ト ッ プ ジ ン M 水 和 剤 ベ ン レ ー ト 水 和 剤 ア ン ビ ル フ ロ ア ブ ル ト リ フ ミ ン 水 和 剤 マ ネ ー ジ D F ス コ ア 顆 粒 水 和 剤 オ ー シ ャ イ ン 水 和 剤 オ ー シ ャ イ ン フ ロ ア ブ ル オ ン リ ー ワ ン フ ロ ア ブ ル イ ン ダ ー フ ロ ア ブ ル ベ ラ ン テ ィ ー フ ロ ア ブ ル フ ル ー ツ セ イ バ ー カ ナ メ フ ロ ア ブ ル パ レ ー ド 1 5 フ ロ ア ブ ル フ ル ビ カ フ ロ ア ブ ル ア ミ ス タ ー 1 0 フ ロ ア ブ ル

農薬の使用方法や注意事項はラベルで確認する

防除法 病害虫名	防除のポイント	薬 剤 防 除		
		防除時期	RACコード	薬 剤
		開 花 初 め 4 月 上 旬 ～ 5 月 中 旬 6 月 上 旬 ～ 7 月 中 旬 (収穫の約20日前 から5～7日おき に3～4回散布)	52 M5 M7 M7 1・M5 2・M5 2・M7 3・7 3・11 11・7 M9・7 M7・17	ミギワ 2 0 フロアブル ダ コ ニ ー ル 1 0 0 0 ベ ル ク ー ト フ ロ ア ブ ル ベ ル ク ー ト 水 和 剤 (混) ダ コ レ ー ト 水 和 剤 (混) ダ コ レ ッ ク ス 水 和 剤 (混) ベ ル ク ロ ー プ 水 和 剤 (混) ア ク サ ー フ ロ ア ブ ル (混) ナ テ ィ ー ボ フ ロ ア ブ ル (混) ナ リ ア W D G (混)セルカディスDフロアブル (混) ダ イ マ ジ ン
8 ホモプシス腐敗病 <i>Phomopsis</i> sp.	1. 枯枝を除去し、処分する。 2. 密植、多肥、過繁茂を避ける。 3. 被害果は放置しないで、土中深く埋没する。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. フロンサイドSCの注意事項は灰星病の項を参照。	幼 果 期 ～ 収 穫 直 前	1 1 2 3 11 11 11 29 52 M7 M7 M9 1・M5 2・M5 3・7 11・7 M7・17	ト ッ プ ジ ン M 水 和 剤 ベ ン レ ー ト 水 和 剤 ロ ブ ラ ー ル 水 和 剤 オ ン リ ー ワ ン フ ロ ア ブ ル ア ミ ス タ ー 1 0 フ ロ ア ブ ル フ ァ ン タ ジ ス タ 顆 粒 水 和 剤 ス ク レ ア フ ロ ア ブ ル フ ロ ン サ イ ド S C ミギワ 2 0 フロアブル ベ ル ク ー ト 水 和 剤 ベ ル ク ー ト フ ロ ア ブ ル デ ラ ン フ ロ ア ブ ル (混) ダ コ レ ー ト 水 和 剤 (混) ダ コ レ ッ ク ス 水 和 剤 (混) ア ク サ ー フ ロ ア ブ ル (混) ナ リ ア W D G (混) ダ イ マ ジ ン
9 根頭がんしゅ病 <i>Rhizobium rhizogenes</i>	1. 苗は無病地でつくる。 2. 無病苗木を植える。 3. 定植後、葉色や枝の伸長枝の伸長の悪いものは支根の付け根まで掘って、がんしゅ病の有無を調べ、定植2～3年目のものは改植を行う。 4. 成木に発病を認めたときは、がんしゅをていねいにはぎ取り、あとで接ろうを塗しておく。			
10 胴枯病 <i>Leucostoma peroonii</i>	1. 樹勢を衰弱させないよう肥培管理に注意する。 2. 病枝は切り取る。 3. 凍霜害及び主幹部の日焼け防止に努める。 4. 若木は徒長しないように窒素質肥料を控える。 5. コスカシバ、キクイムシの防除に努める。 6. 早春の第1次伝染を防止する。 7. 強せん定を避ける。	発 芽 前 (3 月 中 旬)	UN	石 灰 硫 黄 合 剤
11 いぼ皮病 <i>Botryosphaeria berengeriana</i> f. sp. <i>persicae</i>	1. 苗木は無病園で育成する。 2. 排水を良好にする。 3. 過度の乾燥を避ける。 4. 無理な樹形づくりを避ける。 5. 忌地対策を十分に行う。 6. 発病が甚だしく、老化した園では若木の感染を防ぐため、一挙に更新を図る。 7. 日焼け防止用の白塗剤を発芽前に枝、幹の発病部を中心に散布または塗布する。			
12 紋羽病 (白紋羽病) <i>Rosellinia necatrix</i> (紫紋羽病) <i>Helicobasidium mompa</i>	1. カンキツの紋羽病に準ずる。発芽前(3月)、落葉後(11月)に処置する。 〈薬剤使用の特記事項〉	植 付 前 (苗木の消毒) 感 染 前 ～ 発 病 初 期 (病樹の治療予防)	1 6 29	ト ッ プ ジ ン M 水 和 剤 フ ジ ワ ン 粒 剤 フ ロ ン サ イ ド S C
1. トップジンM水和剤、フジワン粒剤、フロンサイドSCは白紋羽病に登録がある。 2. フロンサイドSCは、休眠期に使用してもよいが、使用回数に注意すること。				
13 切り口及び傷口の癒合促進		せん定整枝時、 病患部削り取り 直後及び病枝切 除後	1	ト ッ プ ジ ン M ペ ー ス ト
14 忌地	1. 改植を行う場合、夏季に伐採し、モモの根を残さないように取り出す。 2. 植付は旧株跡を避け、植穴に客土して高うねとする。 3. 植付のとき、完熟堆肥、土壌改良剤などを施す。 4. 植付前に土壌消毒を行う。(紋羽病の散布方法及び注意事項に準じる) 5. センチュウ対策として抵抗性台木を植え付ける。			

農薬の使用手法や注意事項はラベルで確認する

防除法 病害虫名	防除のポイント	薬 剤 防 除		
		防除時期	RACコード	薬 剤
15 アブラムシ類	〈薬剤使用の特記事項〉 ●発芽前 1. ハーベストオイルは、モモアカアブラムシに登録がある。 2. 本虫対象にハーベストオイルで防除しているところでは、カイガラムシ類の発生が少ない。 ●4月中下旬 1. 発生の多い場合は5月にも1回散布する。 2. スミロディー乳剤は、初期散布（5～6月）には薬害のでることがあるので注意する。	発 芽 前	UNM	ハ ー ベ ス ト オ イ ル
		4 月 中 下 旬	1A	オ リ オ ン 水 和 剤 4 0
			1B	サ イ ア ノ ッ ク ス 水 和 剤
			3A	ア デ ィ オ ン 水 和 剤
			3A	ア デ ィ オ ン フ ロ ア ブ ル
			3A	ア デ ィ オ ン 乳 剤
			3A	ア グ ロ ス リ ン 水 和 剤
			3A	サ イ ハ ロ ン 水 和 剤
			3A	ス カ ウ ト フ ロ ア ブ ル
			3A	ス カ ウ ト 乳 剤
			3A	ロ デ ィ ー 水 和 剤
			3A	ロ デ ィ ー 乳 剤
			3A	テ ル ス タ ー 水 和 剤
			3A	テ ル ス タ ー フ ロ ア ブ ル
			3A	マ ブ リ ッ ク 水 和 剤 2 0
			3A	ア ー デ ン ト 水 和 剤
			3A	バ イ ス ロ イ ド E W
			4A	ア ド マ イ ヤ ー 顆 粒 水 和 剤
			4A	ア ド マ イ ヤ ー 水 和 剤
			4A	ア ド マ イ ヤ ー フ ロ ア ブ ル
			4A	モ ス ピ ラ ン 顆 粒 水 溶 剤
			4A	ベ ス ト ガ ー ド 水 溶 剤
			4A	バ リ ア ー ド 顆 粒 水 和 剤
			4A	ア ク タ ラ 顆 粒 水 溶 剤
			4A	ダ ン ト ツ 水 溶 剤
			4A	ア ル バ リ ン 顆 粒 水 溶 剤
			4A	ス タ ー ク ル 顆 粒 水 溶 剤
			4C	ト ラ ン ス フ ォ ー ム フ ロ ア ブ ル
			9B	コ ル ト 顆 粒 水 和 剤
			21A	ハ チ ハ チ フ ロ ア ブ ル
			23	モ ベ ン ト フ ロ ア ブ ル
			29	ウ ラ ラ D F
			3A・1B	(混) スミロディー乳剤
			3A・1B	(混) パーマチオン水和剤
16 カメムシ類	1. 幼果期頃より加害されるので、早期に袋かけ等を行う。 2. 常発園ではネット（4mm目合以下）で園全体を覆い、侵入を防ぐ。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. 果実への寄生が認められる場合は、直ちに薬剤散布を行う。 2. 成虫は山林原野から夕方に飛来し、夜間加害するので、防除は夕方に一斉に行う。 3. 周辺にスギ、ヒノキ等の多い園や、過去に被害の認められた園では特に注意する。	発 生 期 (5 ～ 8 月)	1B	ス ミ チ オ ン 水 和 剤 4 0
			3A	ア デ ィ オ ン 乳 剤
			3A	ア グ ロ ス リ ン 水 和 剤
			3A	テ ル ス タ ー 水 和 剤
			3A	テ ル ス タ ー フ ロ ア ブ ル
			3A	ア ー デ ン ト 水 和 剤
			3A	ア ー デ ン ト フ ロ ア ブ ル
			3A	ロ デ ィ ー 乳 剤
			4A	ア ド マ イ ヤ ー 顆 粒 水 和 剤
			4A	モ ス ピ ラ ン 顆 粒 水 溶 剤
			4A	ダ ン ト ツ 水 溶 剤
			4A	ア ク タ ラ 顆 粒 水 溶 剤
			4A	ア ル バ リ ン 顆 粒 水 溶 剤
			4A	ス タ ー ク ル 顆 粒 水 溶 剤
17 ウメシロカイガラムシ	1. 冬期にワラ、ブラシなどでカイガラムシをすり落とす。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. 定着直後の幼虫に散布する。	12 月 上 中 旬	UNM	機 械 油 乳 剤 9 5
			UNM	ト モ ノ ー ル
			UNM	ス プ レ ー オ イ ル
			UNM	ト モ ノ ー ル S
			UNM	ア タ ッ ク オ イ ル
		発 芽 前 (3 月 中 下 旬)	UN	石 灰 硫 黄 合 剤
		5 月 中 下 旬	1B	サ イ ア ノ ッ ク ス 水 和 剤
		7 月 中 下 旬	4A	モ ス ピ ラ ン 顆 粒 水 溶 剤
		9 月 上 旬	4C	ト ラ ン ス フ ォ ー ム フ ロ ア ブ ル
			9B	コ ル ト 顆 粒 水 和 剤
			16	ア プ ロ ー ド 水 和 剤
			23	モ ベ ン ト フ ロ ア ブ ル
			21A・16	(混)アプロードエースフロアブル

防除法 病害虫名	防除のポイント	薬 剤 防 除		
		防除時期	RACコード	薬 剤
26 果実吸蛾類 アケビコノハ アカエグリバ ヒメエグリバ等	1. ネット栽培を行って吸汁害を防ぐ。 2. 夜間、園内を見回って成虫を捕殺する。 3. 黄色蛍光灯を点灯する。 4. 山林に接した園等で毎年被害の多いところは、7月中旬頃までに収穫の終わる早生種に切り替える。	発 生 初 期	3A 3A	ア グ ロ ス リ ン 水 和 剤 ロ デ イ ー 乳 剤
27 コスカシバ	1. 秋期に虫糞の出ているところを小槌でたたき、若齢幼虫を圧殺する。 2. 4月に小刀で加害部分を削って、幼虫を捕殺する。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. ガットサイドSは、樹幹部及び主枝に塗布する。粗皮や虫糞を除いてから塗布または散布すると効果的である。 2. サッチューコートSは樹幹部及び主枝に散布または塗布する。粗皮や虫糞を除いてから塗布または散布すると効果的である。 3. スカシバコンLの注意事項 ・ 枝に軽くひとひねりして固定する。目通りの高さ（約150cm程度）になるべく圃場全体が均一になるように取り付ける。但し、樹高が不均一な場合にはなるべく高い位置に設置する。 ・ 急傾斜地、風の強い地域等、本剤の濃度を維持するのが困難な地域では設置を見合わせる。 ・ Ⅲ－25. フェロモン剤についての項参照。	発 芽 前 （3月中下旬）	1B 1B 28 1B・1B 1B・1B	ガ ッ ト サ イ ド S サ ッ チ ュ ー コ ー ト S フ ェ ニ ッ ク ス フ ロ ア ブ ル （ 混 ） ト ラ サ イ ド A 乳 剤 （ 混 ） ラ ビ キ ラ ー 乳 剤
		発 生 期 （6月上中旬、 9月）	1B 3A 28 28 28 -（フェ）	ガ ッ ト サ イ ド S ロ ビ ン フ ッ ド フ ェ ニ ッ ク ス フ ロ ア ブ ル サ ム コ ル フ ロ ア ブ ル 1 0 ヨ ー バ ル フ ロ ア ブ ル ス カ シ バ コ ン L
28 カミキリムシ類	1. 5月末までに0.1mmのポリフィルム、ビニールまたは新聞紙（3枚重ね以上）などを主幹部に巻く。 2. 6～9月に成虫を捕殺する。 3. 産卵期からふ化時に園内を見まわり、卵及び幼虫を刺殺する。	食 入 初 期	3A	ロ ビ ン フ ッ ド
29 コガネムシ類	1. 有機質肥料を多用すると、多発生することがある。 〈薬剤使用の特記事項〉 1. エクシレルSEの注意事項はモモハモグリガの項を参照。	成 虫 発 生 初 期	28 28	エ ク シ レ ル S E ヨ ー バ ル フ ロ ア ブ ル