

散布 月日	散布時期	使用薬剤 (水 100ℓ当り使用量)	使用 時期	使用 回数 (以内)	散布量 (ℓ)	対象病虫害	注意事項
／	【第1回】 3月下旬 (発芽前)	スプレーオイル 石灰硫黄合剤 (水88ℓ) 2ℓ 10ℓ	発芽前 休眠期	— —	300	腐らん病 ハダニ類 カイガラムシ類	① 石灰硫黄合剤に代えてペフラン液剤 25 の 1000 倍 (休眠期、6 回以内ただし開花期以降は 3 回以内) でもよい。混用順: ペフラン液剤にスプレーオイルを加用する。
／	【第2回】 4月中旬 (展葉後)	展着剤 パスポートフロアブル コロナフロアブル 10mℓ 100mℓ 250mℓ	45日前 —	3回 —	350	黒星病 うどんこ病	① パスポートフロアブルに代えて、ペフラン液剤 1,000 倍 (休眠期、6 回以内ただし開花期以降は 3 回以内) を使用してもよい。
／	【第3回】 4月下旬 (開花期)	展着剤 オルフィンフロアブル サムコルフロアブル10 10mℓ 25mℓ 20mℓ	7日前 前日	3回 3回	400	黒星病 黒点病 うどんこ病 ケムシ類、ハマキムシ類 キンモンホソガ	① <b>アブラムシ類対策</b> ウララ DF2000 倍(14 日前、2 回)を加用する。
／	【第4回】 5月上旬 (落花後) (前回より10日後)	展着剤 スコア顆粒水和剤 ユニックス顆粒水和剤 47 10mℓ 33g 100g	14日前 14日前	3回 4回	500	黒星病 うどんこ病	① <b>ケムシ類対策</b> フェニックスフロアブル 4000 倍 (前日、2 回) を加用する。
／	【第5回】 5月下旬 (前回より10日後)	展着剤 フルーツセイバー コルト顆粒水和剤 10mℓ 50mℓ 25g	前日 前日	3回 3回	500	黒星病、黒点病 斑点落葉病、褐斑病 アブラムシ類 カイガラムシ類	① フルーツセイバーに代えて、アントラコール顆粒水和剤 500 倍 (45 日前、4 回) でもよい。
／	【第6回】 6月上旬 (前回より15日後)	展着剤 アントラコール顆粒水和剤 スプラサイド水和剤 10mℓ 200g 66g	45日前 30日前	4回 2回	600	輪紋病、炭疽病、 褐斑病、斑点落葉病 アブラムシ類、シンクイムシ類 ナシヒメシンクイ、ハマキムシ類 カイガラムシ類、カメムシ類	① <b>カイガラムシ類対策</b> アプロードフロアブル 1000 倍(30 日前、2 回)を加用する。 ② <b>枝腐らん病対策</b> トップジン M 水和剤 1,000 倍 (前日、6 回) を加用する。
／	【第7回】 6月下旬 (前回より15日後)	展着剤 バイスロイドEW ジマンダイセン水和剤 10mℓ 50mℓ 200g	7日前 30日前	4回 3回	600	輪紋病、炭疽病 褐斑病、斑点落葉病 シンクイムシ類 ハマキムシ類 キンモンホソガ	① 通常展着剤に代えて、固着性展着剤のアピオン E の 1000 倍を使用すると薬液付着効果が高まる。
／	【第8回】 7月上旬 (前回より15日後)	展着剤 ジマンダイセン水和剤 オリオン水和剤 40 10mℓ 200g 100g	30日前 前日	3回 2回	600	輪紋病、炭疽病 褐斑病、斑点落葉病 シンクイムシ類、ハマキムシ類 キンモンホソガ、カイガラムシ類	① <b>褐斑病対策</b> トップジンM水和剤 1500 倍(前日 6 回)を加用する。 ② ナリア WDG は、ピオーネ、サニールージュに薬害を生じる恐れがあるので飛散しないようにする。
／	【第9回】 7月下旬 (前回より15日後)	展着剤 ダニコングフロアブル アーデントフロアブル キノド一顆粒水和剤 10mℓ 50mℓ 50mℓ 100mℓ	前日 前日 14日前	1回 3回 4回	600	輪紋病、炭疽病 斑点落葉病、褐斑病 ハダニ類 シンクイムシ類、カメムシ類 キンモンホソガ	① 通常展着剤に代えて機能性展着剤のササラ 2000 倍を使用すると薬液の広がりがよくなり、散布後の乾きも早くなる効果がある。
／	【第10回】 8月上旬 (前回より15日後)	展着剤 コロマイト乳剤 エクシレル SE キノド一顆粒水和剤 10mℓ 100mℓ 20mℓ 100mℓ	前日 前日 14日前	1回 3回 4回	600	輪紋病、炭疽病、 斑点落葉病、褐斑病 ハダニ類 シンクイムシ類 ハマキムシ類 キンモンホソガ	① 通常展着剤に代えて機能性展着剤のササラ 2000 倍を使用すると薬液の広がりがよくなり、散布後の乾きも早くなる効果がある。
／	【第11回】 8月下旬 (前回より15日後)	展着剤 フリントフロアブル25 イクズチWDG 10mℓ 50mℓ 66g	前日 前日	4回 2回	600	輪紋病、炭疽病、 斑点落葉病、褐斑病、 すす点病、すす斑病 シンクイムシ類、ハマキムシ類 キンモンホソガ	① <b>ハダニ類対策</b> オマイト水和剤 750 倍(3日前、1 回)を加用する。ただし、オマイト水和剤はナシ類に登録が無いので、飛散しないように注意する。 ② <b>黒星病対策</b> オーソサイド水和剤 1000 倍 (前日、6 回) を加用する。
／	【第12回】 9月上旬 (前回より15日後)	展着剤 ストライド顆粒水和剤 ディアナ WDG 10mℓ 66g 10g	前日 前日	3回 2回	600	炭疽病 褐斑病、斑点落葉病 すす点病、すす斑病 黒星病 シンクイムシ、キンモンホソガ	① ストライド顆粒水和剤は、高温時に散布すると薬害が生じる恐れがあるので注意する。
／	【第13回】 9月下旬 (前回より15日後)	展着剤 オーソサイド水和剤 80 10mℓ 100g	前日	6回	600	すす点病、すす斑病 褐斑病、斑点落葉病	① オーソサイド水和剤に代えて、ペフラン液剤 2000 倍(前日、3 回)でもよい。

◆ 安全・安心な農産物生産のために、防除・使用基準を厳守しましょう！

◆ 混用例：展着剤 ⇒ 液剤 ⇒ 乳剤 ⇒ フロアブル ⇒ ドライフロアブル (DF) ⇒ 顆粒水和剤 (WDG) ⇒ 水和剤 ⇒ 顆粒水溶剤 ⇒ 水溶剤

JA 創造的自己改革実践