

農 薬 種 類 別 一 覧 表 No.7

㊤ 宮川公昭商店

展着剤・土壌消毒剤・その他

	薬 剤 名	容 量	適 用 病 害 虫 ・ 特 徴	散布濃度 100L 当
展 着 剤	アイヤー・20	500 cc	一般の殺虫殺菌剤用及び除草剤用。 泡が出難い。除草剤では、100L当り100ccを使用。	20 ~ 30 cc
	アプローチ・BI	500 cc	一般の殺虫殺菌剤用及び除草剤用。ぶどうの「フラスター」を散布するときの専用展着剤。除草剤では、100L当り100~200ccを使用。 葉害が出難い展着剤。薬剤の湿展性を高めると同時に、浸透性も強める効果。浸透性の有る殺虫、殺菌剤に使用することによって効果高い。	20 ~ 50 cc
	アルソープ・30	100 cc	除草剤「ブリグロックスL」、「レグロックス」専用。非イオン系。 薬剤の付着性、湿展性を良くして除草効果を増進させる。	50 ~ 100 cc
	サントクテン ・80	500 cc	一般、殺虫殺菌剤用及び除草剤用。薬剤の浸透を高める深達性展着剤。 除草剤では、100L当り50ccで、トラカミキリ冬期防除剤では、100L当り150ccで使用。	20 ~ 30 cc
	マイ・リノー	500 cc	一般、殺虫殺菌剤に使用できる。泡立ち少なく、農薬からでる泡も消す効果ある。除草剤には使用しない。 果樹、野菜等一般作物の各種薬剤に適用できる展着剤。	10 ~ 20 cc
	ミックス・パワー	500 cc	無機銅剤・有機銅剤などの殺菌剤、有機リン剤、カーバメート剤、ケルセン剤等の殺虫剤。一般の殺虫殺菌剤用及び除草剤用。3000倍がおすすめ 浸透性に優れ、作物への薬剤による汚れを極めて少なくする(薬剤を均一に付着させる)効果。特に、水和剤の農薬に有効。	33 ~ 100 cc
土 壌 消 毒 剤	土壌ピクリン	20 L	野、立枯・つる割・白絹・青枯・萎凋・疫・紋羽病等。線虫類、ハリガネ虫、ネキリ虫等にも効果ある。必ず吸収缶付のマスク使用。 容易にガス化して病原菌や害虫を一度に防除する。処理後10日以上経てガス抜き(耕運)して、播種、移植する。地温7℃以上で使用。	10a当 20 ~ 30 L
	タチガレ ・エース液剤	100 cc	稲・野、苗立枯(フザリウム、ピシウム菌)・立枯・根腐れ・疫・萎凋病。浸透性かつ生育促進効果も有る。発病前に予防的に使用する。 播種直後、発芽後及び生育期に、1㎡当り希釈液3Lを土壌灌注処理する。稲の場合は育苗箱に希釈液を散布。目に刺激性ある。かぶれ易い。	100~200 cc
	タチガレ ・エース粉剤	1 kg	稲・野、苗立枯病(フザリウム、ピシウム菌)。ムレ苗防止効果も有る。生育促進効果も有る。 播種前に、育苗用床土と混和処理する。床土50L当り50~75gの割合で使用。稲の場合、1育苗箱当り6~8g。	左 記
	ネビジン粉剤	3 kg	野、根コブ病菌活性抑制剤。残効性に優れ長期間効果持続する。根コブでも菌と線虫とで薬剤が異なるので注意する。 温度条件による効果の変動無い。石灰との併用で効果安定する。土壌の水分が多い時は使用を避ける。作条土壌混和での使用では、10a当り20kg	10a当 20 ~ 30 kg
	ネマトリン ・エース粒剤	5 kg	野、根コブ線虫類(ネマトーダ)。線虫の侵入阻害効果も有り、油虫・ハダニ・アザミウマ等の地上部害虫に対しても忌避効果を示す。 畑に全面均一散布し土壌と混和する。ガス抜き必要ない。接触剤であり、浸透移行性も有る。	10a当 20 ~ 25 kg
	バイデート ・L粒剤	3 kg	野、根コブ・シスト・ネグサレ等の線虫類、油虫、ミナミキイロアザミウマ。侵入阻止、浸透移行作用。ガス抜きいらない(ハウスでも使用可)。 定植3日前~直前に、育苗鉢表面処理(約2g/鉢)或いは畑地全面土壌混和(均一散粒し20cm深さまで混和)。石灰との同時使用は避ける。	10a当 25 ~ 50 kg
	バスアミド 微粒剤	10 kg 20 kg	野・花・果、紋羽・苗立枯(ピシウム、リゾクニア)・疫・萎凋・つる割・根コブ・青枯病。線虫類にも効果有る。紋羽病に特に効果優れる。しない 連作障害土壌を生きかえらす。秋期に散粒し十分土壌混和し翌春植え付ける。播種、定植前の散粒は十分ガス抜きをする。地温10℃以下では使用	10a当 20 ~ 30 kg
	フジワン粒剤	3 kg	果・稲、白紋羽・いもち・小粒菌核病。根からの吸収移行性強く持続性にも優れる。白紋羽病には、樹の根元の土壌と混和する。収穫後~発芽前 の間稲では灌水散布処理(水深3cm以上)で2~3日間止め水する。10a当3~5kg。稲育苗箱時の処理でムレ苗防止効果大きい(1箱当り75g)。に処理	1 樹当 3 ~ 5 kg
	フォース粒剤	3 kg	野、タネバエ・根切り虫・ハリガネ虫・コガネ虫。 合成ピレスロイド系の薬剤で、残効性に優れ、ガス作用により、殺虫・忌避効果。土壌混和処理。	10a当 4 ~ 6 kg
	フロンサイド・ SC	500 ml	果、白紋羽・紫紋羽・根こぶ病。休眠期に1樹当り500倍液を50~100L土壌灌注。 そうか・灰カビ・灰星・黒星・ホモプシス・晩腐・果実軟腐病などの防除使用可(2000倍)。	左 記
害虫ストップ 粒剤	1 kg 5 kg	ばら撒くだけで害獣を寄せ付けない。ねずみ、もぐら、イノシシなど(臭覚に敏感な動物)にも効果あり。 ペットボトルなどに入れ吊り下げておく使用法もあり。100%天然素材のペレット。30~40日間持続	適 量	
調 整 剤	アグレプト液剤	100 cc	果・野、せん孔細菌・軟腐・疫・かいう病等。デラぶどうのジベ処理適期幅拡大(適期より2日後まで、ジベレリン液に混合)。マスカット、ベリーAの無 ボルドー液との混用使用は、使用直前に混ぜる。桃の使用では収穫 60 日前なので注意。種子化・熟期促進。	50 ~ 100 cc
	クレフロン (アブロン)	5 kg	柿、りんご等の果面保護用石灰薬剤。殺虫剤、殺菌剤に混用する。銅水和剤による葉害軽減⇒100~200倍で銅水和剤に混用。 柿=6月中旬頃から50~100倍で混用。りんご=落花直後から80~100倍で混用。	1 ~ 2 kg
	サンキャッチ ・30S液剤	500 cc	<桃、すもも> 果実肥大促進のビタミン剤。活力増進、品質向上。面散布処理 桃の場合、収穫開始30日前に300倍で10a当300L葉面前面散布処理。すももで、収穫開始30日前と15日前の2回600倍で10a当300L葉面全	左 記
	ジベラ錠 【武田】	8 錠	果・野・花、<ぶどう> 無種子化・熟期促進・果粒肥大 ⇒ 水1L当り3~4錠。 <野菜、花き> 生育促進・開花促進・果実肥大等 ⇒ 水1L当り1~2錠。1錠(700mg)当りジベレリン25mg含有。	左 記
	ジベレリン錠剤 【協和】	8 錠	同 上。 ピン入れではないので廃棄処理に便利。紅の色つけ剤増量。	左 記
	トマト・トーン	20 cc	野、着果促進・果実肥大促進・熟期促進。水1L当り10~20ccの割合で希釈する。「なす」にも効果ある。 開花前3日~開花後3日、あるいは開花当日に花房に噴霧する。芽や幼葉にかからないように注意する。	左 記
	フラスター液剤	100 cc	<ぶどう> 着粒増加・花振るい防止。巨峰種のみで使用。甲斐路種には葉害の恐れ有り。「B-ナイン」に替わる新薬剤。 使用時期=新梢展開期 7~8枚、散布量=10a当り150Lを全面散布。展着剤は「アプローチBI」を使用(1000倍)	200 cc
	フルメット液剤	10 cc	<ぶどう、キュウイ、メロン> 果粒肥大・着果促進・ジベ処理適期幅拡大(適期より2日前、ジベレリン液に混合)・花振るい防止。 作物(品種)により使用方法、使用濃度が異なるので注意する(説明書きを良く読む)。	10 L当り 2 ~ 10 本
	ホーマイ	100 g	野・花・稲、種子消毒剤。ばか苗・いもち・苗立枯・つる割・萎凋病等。<芝>の病害にも有効。 フザリウム、リゾクニア、ペニシリウムの病原菌に有効。種子粉衣と種子浸漬(浸漬時間と希釈倍率に注意)の両処理の使用が可能。	10 L当り 25 ~ 50 g
	ホワイトン・ パウダー	2 kg	果、果樹の樹幹を保護する白塗剤。害虫進入、病気、日焼け防止。炭酸カルシウムと有機ポリマー配合。動植物に害無し。葉・果実に付着しないよう。 塗布する場合水6Lに1袋(2kg)、散布する場合水20Lに1袋(2kg)。所定量の水を掻き混ぜながら混入し充分攪拌し10分程度放置し使用。	左 記
他 の 剤	ボルドー用 生石灰	20 kg	硫酸銅との混合によって、予防的総合殺菌剤となる。耐性菌出難い。 石灰に水を加え石灰乳を作り、硫酸銅液と混合し調整する。ぶどうでは4-4式ボルドーが一般である。	4-4 式 400 g
	硫酸銅	20 kg	果・野、ベト・黒とう・炭そ・黒星・落葉病等。広い殺菌スペクトルを持つ、予防的基本剤。ぶどうでは4-4式ボルドーが一般である。 銅に弱い作物(稲、白菜等)には過石灰ボルドーを、石灰に弱い作物(うり、ぶどう等)には少石灰ボルドーを使用する。	4-4 式 400 g
	硫酸マンガン (液体)	1 kg	果・野、<ぶどう> 着色促進。作物のマンガン欠乏の回復。ぶどうの二回目ジベ処理溶液に混合して使用する。 房への浸漬処理では100倍(水1L当り 10cc)、全面散布処理では200倍(水100L当り 500cc)で使用する。	左 記
	クリカー	180 ml	泡消し剤。スプレー式。 散布液調整時の消泡及び泡絶ち防止剤。	—
	消毒用手袋	M L	高級ゴム製。手の中が蒸れない。	—
	消毒用防除着	M L	レインピック。むれ対策の素材使用。軽い。 色数種有。5, 200円	—
	マスク・Life31	—	使い捨て防塵簡易マスク。ヒット感に優れた立体形状接顔クッション。	—
	TS・マスク	—	本格的完全無毒化マスク。 乳酸・水和剤用と 粉剤 用のフィルターがあり、交換式になっている。	—

◆◆◆ 注 記 ◆◆◆

1. 散布濃度は一応の目安です。実際の散布では『適用作物・希釈倍率・使用時期(収穫前)・散布総回数』など薬剤にある説明書き及び注意書きを良く読み、それらの決まりを必ず守ってください。
2. 本表に掲示していない薬剤については、当店にお尋ねください。
3. 表中の「**野 果 稲 花**」は、次のような意味を持ちます。なお、各適用作物の種類の詳細は薬剤の説明書きにしたがって下さい。

野 ; 主に野菜に適する薬剤

果 ; 主に果樹に適する薬剤

稲 ; 主に水稻に適する薬剤

花 ; 主に花きに適する薬剤