

新登録除草剤・植物成長調整剤一覧

農林水産省消費・安全局農産安全管理課
平成17年4月1日～平成17年10月30日

(1) 移植水稻

種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤 型	適用作 物名	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用 方法	使用回数	登録会社
ピラゾスル フロンエ チル・メ フェナセ ット粒剤	アクト粒剤	エチル=5-(4,6-ジメチル ピリミジン-2-イルカルバモ イルスルファモイル)-1-メチ ルピラゾール-4-カルボキ シラート…0.070% 2-ベンゾチアゾール-2-イ ルオキシ-N-メチルアセア ミド…3.5%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ヘラオモ カ、ヒルムシロ、セリ、オモダカ、エ ゾノサヤヌカグサ、アオミドロ・藻 類による表層はく離(関東 以西)	北海道	壤土～埴 土(減水深 2cm/日以 下)	3kg/10a	移植後5～ 20日(ピエ の2.5薬期 まで)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、ピラゾスル フロンエチルを含 む農薬の総使用 回数…1回、メフェ ナセットを含む農 薬の総使用回数 …2回以内	協友アグリ ㈱
					水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ミズカヤツ リ、ヘラオモカ、ヒルムシロ、セリ、 シズイ(東北)、クログワイ、オモ ダカ、コウキカ、アオミドロ・ 藻類による表層はく離 (関東以西)	東北、北陸、 関東・東山・ 東海の普通 期及び早期 栽培地帯			移植後5～ 15日(ピエ の2.5薬期 まで)			
						近畿以西の 普通期及び 早期栽培地 帯			移植後5～ 15日(ピエ の3薬期ま で)			
ピラゾスル フロンエ チル・メ フェナセ ット粒剤	アクト1キ ロ粒剤	エチル=5-(4,6-ジメチル ピリミジン-2-イルカルバモ イルスルファモイル)-1-メチ ルピラゾール-4-カルボキ シラート…0.30% 2-ベンゾチアゾール-2-イ ルオキシ-N-メチルアセア ミド…10.0%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ヘラオモ カ、ヒルムシロ、セリ、オモダカ、エ ゾノサヤヌカグサ、アオミドロ・藻 類による表層はく離	北海道	壤土～埴 土(減水深 2cm/日以 下、但し、近 畿以西は 減水深 1cm/日以 下)	1kg/10a	移植後5～ 20日(ピエ の2.5薬期 まで)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、ピラゾスル フロンエチルを含 む農薬の総使用 回数…1回、メフェ ナセットを含む農 薬の総使用回数 …2回以内	協友アグリ ㈱
					水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ミズカヤツ リ、ヘラオモカ、ヒルムシロ、セリ、 シズイ(東北)、クログワイ、オモ ダカ、コウキカ、アオミドロ・ 藻類による表層はく離	東北、北陸、 関東以西の 普通期栽培 地帯			移植後5～ 15日(ピエ の2.5薬期 まで)			
					水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ミズカヤツ リ、ヘラオモカ、ヒルムシロ、セリ、 アオミドロ・藻類による表 層はく離	関東以西の 早期栽培地 帯						
ダイムロ ン・ペン トキサン ン粒剤	ダッシュワ ン1キロ粒 剤	1-(α , α -ジメチルベン ジリル)-3-(ハトリル)尿 素…15.0% 3-(4-クロロ-5-シクロペン チルオキシ-2-フルオロフェ ニル)-5-イソプロピルピ リジン…2.0%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ミズカヤツリ(東 北)、ヘラオモカ(北海道、 東北、北陸)	東北	砂壤土～ 埴土(減水 深2cm/日 以下)	1kg/10a	移植後～ 移植前4日 又は移植 直後～移 植後5日(ピ エ1薬期ま で)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、ダイムロ ンを含む農薬の総 使用回数…3回以 内(育苗箱散布は1 回以内、本田では 2回以内)、ペン トキサンンを含む農 薬の総使用回数 …2回以内	北興化学 工業㈱
						北陸	壤土～埴 土(減水深 2cm/日以 下)					
						北海道	砂壤土～ 埴土(減水 深2cm/日 以下、但し 砂壤土で は減水深 1.5cm/日 以下)		移植直後 ～移植後5 日(ピエ1薬 期まで)			
						関東・東山・ 東海の普通 期及び早期 栽培地帯	壤土～埴 土(減水深 2cm/日以 下)					
						近畿・中国・ 四国の普通 期及び早期 栽培地帯	壤土～埴 土(減水深 1cm/日以 下)					
						九州の普通 期及び早期 栽培地帯	砂壤土～ 埴土(減水 深2cm/日 以下)					

種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤 型	適用作 物名	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用 方法	使用回数	登録会社
1) 移植水相・ゾル剤												
インダノ ファン・ピ ラゾスル フロンエ ル・ベン ゾビシクロ ン粒剤	ボス1キロ 粒剤	(RS)-2-[2-(3-クロロフェ ニル)-2,3-エポキシプロ ピル]-2-エチルヘキサン- 1,3-ジオン…1.2% エチル=5-(4,6-ジメチ シビリジミン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-1-メ チルピラゾール-4-カルボキ シラート…0.30% 3-(2-クロロ-4-メチルベン ゾイル)-2-フェニルチオビシ クロ[3.2.1]オクタ-2-エン 4-オン…2.0%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マハ イ、ホタルイ、ウリカワ、ミ スガヤツリ(北海道を除く)、 ヘラオモダ(北海道)、ヒル ムシロ、セリ、アオミドロ、 藻類による表層はく離(表 層はく離(北陸を除く))	北海道	砂壤土～ 塩土	1kg/10a	移植後5日 ～20日(ビ エ2.5葉期ま で)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、インダ ノファンを含む農 薬の総使用回数…2 回以内、ピラゾ スルフロンエチル を含む農薬の総使 用回数…1回、ベ ンゾビシクロンを含 む農薬の総使用 回数…2回以内	協友アグリ ㈱
						東北、北陸	壤土～塩 土		移植後5日 ～15日(ビ エ2.5葉期ま で)			
						近畿・中国・ 四国の普通 期栽培地帯						
						関東・東山・ 東海の普通 期及び早期 栽培地帯	砂壤土～ 塩土					
カフェン ストロール ・ダイム ロン・ベン ズルフロ ンメチル ・ベン ゾビシクロ ン粒剤	シロノック Lジャンボ	N,N-ジエチル-3-メチル スルホニル-1H-1,2,4-トリ アゾール-1-カルボキサミ ド…7.1% 1-(α , α -ジメチルベン ジリル)-3-(パラトリル)尿 素…14.3% メチル= α -(4,6-ジメチ シビリジミン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-オ ート…1.5% 3-(2-クロロ-4-メチルベン ゾイル)-2-フェニルチオビシ クロ[3.2.1]オクタ-2-エン 4-オン…5.7%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マハ イ、ホタルイ、ミズガヤツリ、ウ リカワ、ヒルムシロ、セリ、ア オミドロ、藻類による表層はく 離(関東・東山・東海を除 く)	北陸、関東 以西の普通 期及び早期 栽培地帯 (但し近畿・ 中国・四国 の早期栽培 地帯を除く)	壤土～塩 土	小包装 (パック)10 個 (350g)/1 0a	移植後3～ 15日(ビエ 2.5葉期ま で)	水田 に小 包装 (パック) のまま 投入 する。	本剤の使用回数 …1回、カフェン ストロールを含む農 薬の総使用回数 …1回、ダイムロ ンを含む農薬の総 使用回数…3回以 内(育苗箱散布は1 回以内、本田では 2回以内)、ベン ズルフロンの総使 用回数…2回以 内、ベンゾビシクロ ンを含む農薬の総 使用回数…2回以 内	三共アグ ロ㈱、デュー ン㈱、バイオ テック
フェント ラザミド・ プロモ ブチド・ベン ズルフロ ンメチル 水和 剤	クサトリ ーDXフロ アブルH	4-(2-クロロフェニル)-N- シクロヘキシル-N-エチル- 4,5-ジヒドロ-5-オキソ- 1H-4-トリアゾール-1-カル ボキサミド…6.0% (RS)-2-プロモ-N-(α , α -ジメチルベンジリル)- 3,3-ジメチルアチルアミ ド…18.0% メチル= α -(4,6-ジメチ シビリジミン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-オ ート…1.4%	水 和 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マハ イ、ホタルイ、ミズガヤツリ、ウ リカワ、ヒルムシロ、セリ、ア オミドロ、藻類による表層はく 離	北海道	壤土～塩 土	500ml /10a	移植後3～ 20日(ビエ 2.5葉期ま で)	原液 湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、フェント ラザミドを含む農 薬の総使用回数…1 回、プロモブチド を含む農薬の総使 用回数…1回、 ベンズルフロ ンメチルを含む農 薬の総使用回数…2 回以内	三共アグ ロ㈱、デュー ン㈱
						東北		500ml /10a	移植後3～ 15日(ビエ 2.5葉期ま で)			
フェント ラザミド・ プロモ ブチド・ベン ズルフロ ンメチル 水和 剤	クサトリ ーDXフロ アブルL	4-(2-クロロフェニル)-N- シクロヘキシル-N-エチル- 4,5-ジヒドロ-5-オキソ- 1H-4-トリアゾール-1-カル ボキサミド…6.0% (RS)-2-プロモ-N-(α , α -ジメチルベンジリル)- 3,3-ジメチルアチルアミ ド…18.0% メチル= α -(4,6-ジメチ シビリジミン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-オ ート…1.0%	水 和 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マハ イ、ホタルイ、ミズガヤツリ、ウ リカワ、ヒルムシロ、セリ(北 陸を除く)、アオミドロ、藻類 による表層はく離(関東・東 山・東海、九州)	北陸、関東・ 東山・東海、 近畿・中国・ 四国の普通 期及び早期 栽培地帯 (但し、近畿・ 中国・四国 の早期栽培 地帯を除く)	壤土～塩 土	500ml /10a	移植後3～ 15日(ビエ 2.5葉期ま で)	原液 湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、フェント ラザミドを含む農 薬の総使用回数…1 回、プロモブチド を含む農薬の総使 用回数…1回、 ベンズルフロ ンメチルを含む農 薬の総使用回数…2 回以内	三共アグ ロ㈱、デュー ン㈱
						九州の普通 期及び早期 栽培地帯	砂壤土～ 塩土					

種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤型	適用作物 物名	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用方法	使用回数	登録会社
カフェンストロール・ ベンシルフロルメチル・ ペンゾビシクロン 剤	テラガード Lジャンボ	N,N-ジエチル-3-メチルスルホニール-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド…8.4% $\alpha = \text{-(4,6-ジ'メキシピリジン'-2-イルカルハモイリスルフアモイル)-o}$ -トルアルト…3.0% 3-(2-クロロ-4-メルヘンゾイル)-2-フェニルチオビシクロ[3.2.1]オクタ-2-エン-4-オン…8.0%	その他	移植水稻	水田一年生雑草、マツバ、イネタライ、ウリカワ、ミスガヤヅリ(東北)、ハラモクダカ、ヒムシロ、セリ、アザドリノ藻類による表層はく離	北海道	壤土～壇土	小包装(パック)10個(250g)/10a	移植後5～20日(ビエ2.5葉期まで)	水田に小包装(バック)のまま投げ入れる。	本剤の使用回数…1回、カフェンストロールを含む農薬の総使用回数…1回、ベンシルフロルメチルを含む農薬の総使用回数…2回以内、ペンゾビシクロンを含む農薬の総使用回数…2回以内	アイ化学工業㈱、ダイソーバイオテク
						東北			移植後5～15日(ビエ2.5葉期まで)			
	テラガード Lジャンボ	N,N-ジエチル-3-メチルスルホニール-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド…8.4% $\alpha = \text{-(4,6-ジ'メキシピリジン'-2-イルカルハモイリスルフアモイル)-o}$ -トルアルト…2.0% 3-(2-クロロ-4-メルヘンゾイル)-2-フェニルチオビシクロ[3.2.1]オクタ-2-エン-4-オン…8.0%	その他	移植水稻	水田一年生雑草、マツバ、イネタライ、ミスガヤヅリ、ウリカワ、ヒムシロ、セリ、アザドリノ藻類による表層はく離(関東・東山・東海を除く)	北陸、関東・東山・東海の普通期及び早期栽培地帯	壇土～壇土	小包装(パック)10個(250g)/10a	移植後3～15日(ビエ2.5葉期まで)	水田に小包装(バック)のまま投げ入れる。	本剤の使用回数…1回、カフェンストロールを含む農薬の総使用回数…2回以内、ペンゾビシクロンを含む農薬の総使用回数…2回以内	
						近畿・中国・四国、九州の普通期及び早期栽培地帯	砂壤土～壇土					
						北海道、東北	壇土～壇土	250g/10a	移植後3～15日(ビエ2.5葉期まで)	湛水散布および湛水周縁部散布	本剤の使用回数…1回、カフェンストロールを含む農薬の総使用回数…1回、ペンゾビシクロンを含む農薬の総使用回数…2回以内	
						北陸、関東・東山・東海の普通期及び早期栽培地帯			移植後3～12日(ビエ2.5葉期まで)			
						近畿・中国・四国、九州の普通期及び早期栽培地帯	砂壤土～壇土					
オキサジクロマトリン・ ジェブランスルフロロンエチル・ ペンゾビシクロン 粒剤	シリウスターボ1キロ粒剤	3-[1-(3,5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3,4-ジ'ピトロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1,3-オキシラン-4-オン…0.90% 2-メチルチオ-4-エチルミノ-6-(1,2-ジ'メチルプロビル')-s-スアリアン…0.60% エチル=5-(4,6-ジ'メキシピリジン'-2-イルカルハモイリスルフアモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキサミド…0.30% 3-(2-クロロ-4-メルヘンゾイル)-2-フェニルチオビシクロ[3.2.1]オクタ-2-エン-4-オン…2.0%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草、マツバ、イネタライ、ウリカワ、ミスガヤヅリ(北海道を除く)、ハラモクダカ(北海道)、ヒムシロ(近畿・中国・四国を除く)、セリ、アザドリノ藻類による表層はく離	北海道	壇土～壇土	1kg/10a	移植後5日～20日(ビエ2.5葉期まで)	湛水散布	本剤の使用回数…1回、オキサジクロマトリンを含む農薬の総使用回数…2回以内、ジェブランスルフロロンエチルを含む農薬の総使用回数…1回、ペンゾビシクロンを含む農薬の総使用回数…2回以内	日産化学工業㈱
						東北、関東・東山・東海及び近畿・中国・四国の普通期栽培地帯			移植後5日～15日(ビエ2.5葉期まで)			

(1) 移植水稻つづき

種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤 型	適用作 物名	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用 方法	使用回数	登録会社
プロモブ チド・ベン スルフロ ンメチル・ヘ ントキサ ゾン粒剤	クサカリデ イオー1キ ロ粒剤75	(RS)-2-プロモ-N-(α -, α -ジメチルベンジル)- 3,3-ジメチルプロピルアミド …9.0% メチル= α -(4,6-ジメチ キシピリジン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-オ ート…0.75% 3-(4-クロロ-5-シクロヘン チルオキシ)-2-フルオロフェ ニル)-5-イソプロピリデン 1,3-オキサゾリジン-2,4- ジオン…3.9%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ヘラオモダ、カミ カヤツリ(東北)、ウリカワ、ヒル ムシロ、セリ、アオイトロ・藻類に よる表層はく離	北海道 東北	壤土～植 土	1kg/10a	移植直後 ～移植後 12日(ノビ エ1.5葉期ま で) 移植後12 日～移植 後20日(ノ ビエ1.5葉期 まで)(移植前 後の初期 除草剤との 体系で使 用)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、プロモブ チドを含む農薬の総 使用回数…1回、 ベントキサ ゾンを含む農薬の 総使用回数…2回 以内、ベントキサ ゾンを含む農薬の 総使用回数…2回 以内	科研製薬 ㈱、三井 化学クロ ップライ ブ㈱
プロモブ チド・ベン スルフロ ンメチル・ヘ ントキサ ゾン粒剤	クサカリデ イオー1キ ロ粒剤51	(RS)-2-プロモ-N-(α -, α -ジメチルベンジル)- 3,3-ジメチルプロピルアミド …9.0% メチル= α -(4,6-ジメチ キシピリジン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-オ ート…0.51% 3-(4-クロロ-5-シクロヘン チルオキシ)-2-フルオロフェ ニル)-5-イソプロピリデン 1,3-オキサゾリジン-2,4- ジオン…3.9%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ミズガヤツリ、ウ リカワ、ヒルムシロ(関東・東山・ 東海、九州)、セリ(北陸を除 く)、アオイトロ・藻類による 表層はく離(近畿・中 国・四国、九州)	北陸、関東・ 東山・東海、 近畿・中国・ 四国の普通 期及び早期 栽培地帯 九州の普通 期及び早期 栽培地帯 北陸、関東・ 東山・東海 の普通期及 び早期栽培 地帯	壤土～植 土 砂壤土～ 植土 壤土～植 土	1kg/10a	移植直後 ～移植後 10日(ノビ エ1.5葉期ま で) 移植後10 日～移植 後20日(ノ ビエ1.5葉期 まで)(移植前 後の初期 除草剤との 体系で使 用)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、プロモブ チドを含む農薬の総 使用回数…1回、 ベントキサ ゾンを含む農薬の 総使用回数…2回 以内、ベントキサ ゾンを含む農薬の 総使用回数…2回 以内	科研製薬 ㈱、三井 化学クロ ップライ ブ㈱
ビリフタ リド・プレ チラクロ ール・ベン スルフロ ンメチル 水和剤	アビプロ フロアブル	(RS)-7-(4,6-ジメチ キシピリジン-2-イルチ オニ)-3-メチル-2-ベン ゾフラン-1(3H)-オン…3.0% 2-クロロ-2',6'-ジエチ ル-N-(2-プロピルエチル アセアミド)…12.5% メチル= α -(4,6-ジメチ キシピリジン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-オ ート…1.5%	水 和 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ミズガ ヤツリ(北海道を除く)、ヘラオ モダ、ヒルムシロ、セリ、アオ イトロ・藻類による表層はく離	北海道 東北	壤土～植 土	500ml /10a	移植後5～ 25日(ノビ エ3葉期ま で) 移植後5～ 20日(ノビ エ3葉期ま で)	原液 湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、ビリフタ リドを含む農薬の 総使用回数…1回、 プレチラクロ ールを含む農薬の 総使用回数…2回 以内、ベントキサ ゾンを含む農薬 の総使用回数 …2回以内	シンジェ ンタ ジャパン ㈱
インダ ン・ファン ・ピラ スルフロ ンエチ ル・プロ モブチ ド粒剤	キリフ ダ エース ジャン ボ	(RS)-2-[2-(3-クロ ロフェ ニル)-2,3-エポキシプロ ピル]-2-エチルイン ダン-1,3-ジオン…4.0% エチル=5-(4,6-ジメチ キシピリジン-2-イルカルバ モイルスルファモイル)-1-メ チルピラゾール-4-カルボ キシレート…0.70% (RS)-2-プロモ-N-(α -, α -ジメチルベンジル)- 3,3-ジメチルプロピルアミ ド…20.0%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウリカワ、ミズガ ヤツリ(北海道を除く)、ヘラオ モダ(北海道、東北)、ヒル ムシロ、セリ、アオイトロ・藻 類による表層はく離	北海道 全域(北海 道を除く)の 普通期及び 早期栽培地 帯	砂壤土～ 植土	小包装 (パック)10 個 (300g)/1 0a	移植後5日 ～15日(ノ ビエ2葉期 まで) 移植後5日 ～15日(ノ ビエ2.5葉 期まで)	水田に小 包装 (パック) のまま 投げ入 れる。	本剤の使用回数 …1回、インダ ン・ファンを含む農 薬の総使用回数…2 回以内、ピラ スルフロ ンエチル を含む農薬の総使 用回数…1回、 プロモブチ ドを含む農 薬の総使用回 数…1回	協友アグ リ ㈱

(1) 移植水稻につき

種類名	商品名	有効成分の種類および含有量	剤型	適用作物	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用方法	使用回数	登録会社
イマゾスルフロン・ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド粒剤	ビッグシューアエース1キロ粒剤	1-(2-クロロイタリル)-2-アエース1-3-(4,6-ジメチルピリジン-2-イル)尿素…0.90% 1-(α , α -ジメチルベンジル)-3-(バトリル)尿素…4.5% 4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド…3.0% (RS)-2-プロキノ-N-(α , α -ジメチルベンジル)-3,3-ジメチルブチルアミド…9.0%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草、マツバ、イ、ホタルイ、ヘオモダカ(北海道、東北)、ミズカヤツリ(北海道を除く)、ウリカワ、ヒルムシロ、セリ、アオミドロ・藻類による表層はく離	北海道 全域(北海道を除く)の普通期及び早期栽培地帯	壤土～埴土	1kg/10a	移植直後～移植後20日(ノビエ2.5薬期まで) 移植直後～移植後15日(ノビエ2.5薬期まで)	湛水散布	本剤の使用回数…1回、イマゾスルフロンを含む農薬の総使用回数…2回以内、ダイムロンを含む農薬の総使用回数…3回以内(育苗箱散布は1回以内、本田では2回以内)、フェントラザミドを含む農薬の総使用回数…1回、プロモブチドを含む農薬の総使用回数…2回以内	ハイエルク ロップサイエンス㈱
ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド・ベンシルフロンメチル粒剤	イノーバアップ1キロ粒剤75	1-(α , α -ジメチルベンジル)-3-(バトリル)尿素…4.5% 4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド…3.0% (RS)-2-プロキノ-N-(α , α -ジメチルベンジル)-3,3-ジメチルブチルアミド…9.0% メチル= α -(4,6-ジメチルピリジン-2-イルカルバモイルスルファミル)-オートルアート…0.75%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草、マツバ、イ、ホタルイ、ヘオモダカ、ミズカヤツリ(東北)、ウリカワ、ヒルムシロ、セリ、アオミドロ・藻類による表層はく離	北海道 東北	壤土～埴土	1kg/10a	移植直後～移植後20日(ノビエ2.5薬期まで) 移植直後～移植後15日(ノビエ2.5薬期まで)	湛水散布	本剤の使用回数…1回、ダイムロンを含む農薬の総使用回数…3回以内(育苗箱散布は1回以内、本田では2回以内)、フェントラザミドを含む農薬の総使用回数…1回、プロモブチドを含む農薬の総使用回数…2回以内、ベンシルフロンメチルを含む農薬の総使用回数…2回以内	ハイエルク ロップサイエンス㈱
ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド・ベンシルフロンメチル粒剤	イノーバDXアップ1キロ粒剤51	1-(α , α -ジメチルベンジル)-3-(バトリル)尿素…4.5% 4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド…3.0% (RS)-2-プロキノ-N-(α , α -ジメチルベンジル)-3,3-ジメチルブチルアミド…9.0% メチル= α -(4,6-ジメチルピリジン-2-イルカルバモイルスルファミル)-オートルアート…0.51%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草、マツバ、イ、ホタルイ、ウリカワ、ヒルムシロ、セリ、ミズカヤツリ、アオミドロ・藻類による表層はく離	北陸、関東以西の普通期及び早期栽培地帯	壤土～埴土	1kg/10a	移植直後～移植後15日(ノビエ2.5薬期まで)	湛水散布	本剤の使用回数…1回、ダイムロンを含む農薬の総使用回数…3回以内(育苗箱散布は1回以内、本田では2回以内)、フェントラザミドを含む農薬の総使用回数…1回、プロモブチドを含む農薬の総使用回数…2回以内、ベンシルフロンメチルを含む農薬の総使用回数…2回以内	ハイエルク ロップサイエンス㈱

(1) 移植水稻つづき

1) 移植水稻つづき												
種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤 型	適用作 物名	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用 方法	使用回数	登録会社
ピラゾスル フロンエ チル・フェ ントラザミ ド・ベンゾ ビシクロン 水和剤	サンサー ル顆粒	4-(2-クロロフェニル)-N- シクロヘキシル-N-エチル- 4,5-ジ「ヒ」ドロ-5-オキソ- 1H-テトラゾール-1-カル ボキサミド…25.0% 3-(2-クロロ-4-メシルベン ゾイル)-2-フェルチオビシ クロ[3.2.1]オクタ-2-エン- 4-オン…25.0% エチル=5-(4,6-シ「ト」メキシ ピリジン-2-イルカルハ「モ イルスルファモイル)-1-メチ ルピラゾール-4-カルボキ シラート…2.6%	水 和 剤	移植水 稲	水田一年生雑草,マツバ イ,ホタルイ,ウリカワ,ミスガヤツ リ(北海道を除く),ヘラオモ ダ(北海道、東北),ヒルム シロ,セリ,オモダ(北海道), アオミドロ・藻類による表 層はく離(北陸を除く)	北海道	砂壤土～ 塩土	80g/10a 、散布液 量500ml /10a	移植直後 ～移植後 20日(ビエ 2.5葉期ま で)	湛水 散布 又は 無人ヘ リコフ ターに よる滴 下	本剤の使用回数 …1回、ピラゾスル フロンエチルを含 む農薬の総使用 回数…1回、フェン トラザミを含む農 薬の総使用回数 …1回、ベンゾビシ クロンを含む農薬 の総使用回数…2 回以内	北海道日 産化学㈱
				全域(北海 道を除く)の 普通期及び 早期栽培地 帯			移植直後 ～移植後 15日(ビエ 2.5葉期ま で)					
				北海道		80g/10a	移植直後 ～移植後 20日(ビエ 2.5葉期ま で)					
				全域(北海 道を除く)の 普通期及び 早期栽培地 帯			移植直後 ～移植後 15日(ビエ 2.5葉期ま で)	顆粒 水口 施用				
				直播水 稲	水田一年生雑草,マツバ イ,ホタルイ,ミスガヤツリ	全域(北海 道を除く)	塩土～塩 土	80g/10a 、散布液 量500ml /10a	湛水直播 のイネ1葉期 ～ビエ2.5 葉期まで (但し収穫 90日前ま で)	湛水 散布		
ピラゾスル フロンエ チル・フェ ントラザミ ド・ベンゾ ビシクロン 粒剤	サンサー ルジャンボ	エチル=5-(4,6-シ「ト」メキシ ピリジン-2-イルカルハ「モ イルスルファモイル)-1-メチ ルピラゾール-4-カルボキ シラート…0.70% 4-(2-クロロフェニル)-N- シクロヘキシル-N-エチル- 4,5-シ「ヒ」ドロ-5-オキソ- 1H-テトラゾール-1-カル ボキサミド…6.7% 3-(2-クロロ-4-メシルベン ゾイル)-2-フェルチオビシ クロ[3.2.1]オクタ-2-エン- 4-オン…6.7%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草,マツバ イ,ホタルイ,ウリカワ,ヘラオモダ カ(北海道、東北),ヒルムシ ロ,セリ,ミスガヤツリ(北海道 を除く),アオミドロ・藻類に よる表層はく離	北海道	砂壤土～ 塩土	小包装 (パック)10 個 300g/10 a	移植後1～ 20日(ビエ 2.5葉期ま で)	水田 に小 包装 (パック) のまま 投げ 入れ る。	本剤の使用回数 …1回、ピラゾスル フロンエチルを含 む農薬の総使用 回数…1回、フェン トラザミを含む農 薬の総使用回数 …1回、ベンゾビシ クロンを含む農薬 の総使用回数…2 回以内	北海道日 産化学㈱
				東北・近畿・ 中国・四国 の普通期栽 培地帯、九 州の普通期 及び早期栽 培地帯	塩土～塩 土		移植後1～ 15日(ビエ 2.5葉期ま で)					
				北陸・関東・ 東山・東海 の普通期及 び早期栽培 地帯	砂壤土～ 塩土							

(1) 移植水稻つづき

種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤 型	適用作 物名	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用量	使用時期	使用 方法	使用回数	登録会社
ビラノスル フロンエ チル・フェ ントラザミ ド・ベンゾ ビシクロン 粒剤	サンサー ル1キロ粒 剤	4-(2-クロロフェニル)-N- シクロヘキシル-D-エチル- 4,5-シヒドロ-5-オキソ- 1H-テトラゾール-1-カル ボキサミド…3.0 % 3-(2-クロロ-4-メシルベン ゾイル)-2-フェニルチオピシ クロ[3,2,1]オクタン-2-エン 4-オン…2.0 % エチル=5-(4,6-シメキシ ピリミジン-2-イルカルハモ イルスルファモイル)-1-メチ ルピラゾール-4-カルボキ シラート…0.30%	粒 剤	移植水 稲	水田一年生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ウカワ、ミズガヤツ リ(北海道を除く)、ヘラオモ ダガ(北海道、東北)、ヒルム シロ、セリ(北陸を除く)、アオミ ドロ・藻類による表層はく 離(北陸、関東・東山・東 海を除く)	北海道	壤土～埴 土	1kg/10a	移植直後 ～移植後 20日(ビエ 2.5薬期ま で)	湛水 散布	本剤の使用回数 …1回、ビラノスル フロンエチルを含 む農薬の総使用 回数…1回、フェン トラザミドを含む農 薬の総使用回数 …1回、ベンゾピシ クロンを含む農薬 の総使用回数…2 回以内	北海道日 産化学機
						東北	砂壤土～ 埴土		移植直後 ～移植後 15日(ビエ 2.5薬期ま で)但し、砂 壤土は移 植後5～15 日(ビエ2.5 薬期まで)			
						北陸、関東・ 東山・東海 及び近畿・ 中国・四国 の普通期及 び早期栽培 地帯			移植直後 ～移植後 15日(ビエ 2.5薬期ま で)			
						九州の普通 期及び早期 栽培地帯			移植後5～ 15日(ビエ 2.5薬期ま で)			



(2) 水田耕起前・水田畦畔・休耕田・水稲刈跡・畑作・野菜作・永年作物・緑地管理対象

種類名	商品名	有効成分の種類および含有量	剤型	適用作物名(適用場所)	適用雑草・使用目的	使用量	使用時期	使用方法	使用回数	会社名
ペンタゾン液剤	大豆バサグラン液剤(ナトリウム塩)	3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジアゾール-(4)-2,2-ジオキソ-ナトリウム塩	液剤	だいず	畑地一年生広葉雑草	100～150ml/10a(散布液量100L/10a)	だいずの2葉期～開花前(雑草の生育初期～6葉期)(但し収穫45日前まで)	雑草茎葉散布	本剤の使用回数…1回、ペンタゾンを含む農薬の総使用回数…1回	BASFアグロ(株)、住友化学(株)
シアナジン・DCBN・DCMU粒剤	GF草退治H粒剤	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イルアミノ)-2-メチルプロピオニトリル…2.0% 2,6-ジクロロチオヘンサミド…3.0% 3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素…6.0%	粒剤	樹木等(家の周り)	一年生雑草 多年生広葉雑草、スギナ	7.5～15g/m ² 15～20g/m ²	雑草発生前～生育初期(草丈20cm以下)	植栽地を除く樹木等の周辺地に全面土壌散布	本剤の使用回数…3回以内、シアナジンを含む農薬の総使用回数…3回以内、DCBNを含む農薬の総使用回数…3回以内、DCMUを含む農薬の総使用回数…3回以内	住化タケダ園芸(株)
シアナジン・DCBN・DCMU粒剤	GF草退治粒剤	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イルアミノ)-2-メチルプロピオニトリル…1.0% 2,6-ジクロロチオヘンサミド…1.5% 3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素…3.0%	粒剤	樹木等(家の周り)	一年生雑草 多年生広葉雑草、スギナ	15～20g/m ² 20～40g/m ²	雑草発生前～生育初期(草丈20cm以下)	植栽地を除く樹木等の周辺地に全面土壌散布	本剤の使用回数…3回以内、シアナジンを含む農薬の総使用回数…3回以内、DCBNを含む農薬の総使用回数…3回以内、DCMUを含む農薬の総使用回数…3回以内	住化タケダ園芸(株)
プロマシル粒剤	こっばみじん、ネコンギX粒剤	5-プロモ-3-セコンタリブチル-6-メチルワラル…1.5%	粒剤	温州みかん	畑地一年生雑草、多年生雑草	10～15g/m ²	雑草生育期(梅雨明け時期)	全面土壌散布	本剤の使用回数…1回、プロマシルを含む農薬の総使用回数…1回	(株)ユニカス、レインボー薬品(株)
				樹木等(駐車場、道路、運動場等)	一年生雑草	15～25g/m ²	雑草生育初期～生育中期	植栽地を除く樹木等の周辺地に全面土壌散布		
ピリブチカルブ水和剤	エイゲン水和剤	O-3-tert-ブチルフェニル=6-メキシ-2-ピリニル(メチル)チオカルバマート…47.0%	水和剤	日本芝	畑地一年生イネ科雑草	750～1500g/10a 散布液量200～250L/10a	芝生育期(雑草発生前)	散布	本剤の使用回数…4回以内(但し、除草剤としては3回以内)、ピリブチカルブを含む農薬の総使用回数…4回以内	日本曹達(株)
				西洋芝(フールグラス)		250L/10a				
				西洋芝(ペントグラス)						
グリホサートイソプロピルアミン塩・2,4-PAイソプロピルアミン塩液剤	ビマスターJ	イソプロピルアンモニウム=N-(ホスホメチル)グリシナート…10.0% 2,4-ジクロロフェノキシ酢酸イソプロピルアミン…5.0%	液剤	樹木等(公園、庭園、堤どう、駐車場、道路、運動場、宅地、のり面、鉄道等)	一年生及び多年生雑草(ススキ、オギを除く)	1500～3000ml/10a 散布液量100L/10a	雑草生育期(草丈30cm以下)	植栽地を除く樹木等の周辺地に雑草茎葉散布	本剤の使用回数…3回以内、グリホサートを含む農薬の総使用回数…3回以内、2,4-PAを含む農薬の総使用回数…3回以内	ニューファム(株)、石原産業(株)

(3) 植物成長調整剤

種類名	商品名	有効成分の種類および含有量	剤型	適用作物名(適用場所)	適用雑草・使用目的	使用量	使用時期	使用方法	使用回数	会社名
ウニコナゾールP複合肥料	案-21	(E)-(S)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタ-1-エン-3-オール…0.0040%	農業肥料	水稻	節間短縮による倒伏軽減	22.5～30kg/10a	耕起～代かき時	全面施用 土壌混和	本剤の使用回数…1回、ウニコナゾールPを含む農薬の総使用回数…2回以内(種子浸漬は1回以内、本田では1回以内)	住友化学(株)
ウニコナゾールP複合肥料	案-25	(E)-(S)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタ-1-エン-3-オール…0.0040%	農業肥料	水稻	節間短縮による倒伏軽減	22.5～30kg/10a	耕起～代かき時	全面施用 土壌混和	本剤の使用回数…1回、ウニコナゾールPを含む農薬の総使用回数…2回以内(種子浸漬は1回以内、本田では1回以内)	住友化学(株)
ウニコナゾールP複合肥料	案-27	(E)-(S)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタ-1-エン-3-オール…0.0040%	農業肥料	水稻	節間短縮による倒伏軽減	22.5～30kg/10a	耕起～代かき時	全面施用 土壌混和	本剤の使用回数…1回、ウニコナゾールPを含む農薬の総使用回数…2回以内(種子浸漬は1回以内、本田では1回以内)	住友化学(株)
ウニコナゾールP複合肥料	案-20S	(E)-(S)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタ-1-エン-3-オール…0.0020%	農業肥料	水稻	節間短縮による倒伏軽減	30～40kg/10a	耕起～代かき時 田植え時	全面施用 土壌混和 側条施用	本剤の使用回数…1回、ウニコナゾールPを含む農薬の総使用回数…2回以内(種子浸漬は1回以内、本田では1回以内)	住友化学(株)

この草はなんだろう？ 手軽に調べたい。

ミニ雑草図鑑

——耕地雑草ハンドブック——

廣田伸七／著

A5判 定価2,200円＋税

新装版

原色 芽ばえとたね 図鑑

浅野 貞夫／著

A4判 定価9,000円＋税

耕地には主要なものだけで150種を超える雑草が生えてきます。これら雑草の防除の第一歩は草を知ることです。本書は、農耕地や樹園地などによく見られる雑草500種を収録し、主要種は、幼植物・生育中期・成植物と生育段階を追った写真を掲載。また、似た草の見分け方を記載した、身近な植物を調べるための最適な図鑑です。

芽ばえの姿はどうなんだろう。本書は、植物の芽ばえのようすを克明に表した精密図版と、種・成植物の写真を組み合わせた植物の一生図鑑です。成植物のみの図鑑と異なり、芽ばえのようすから紹介しているため、植生などの調査にたいへん役に立つとの声が寄せられています。

全国農村教育協会

〒110-0016 東京都台東区台東1-26-6

TEL.03-3833-1821 FAX.03-3833-1665