

新 登 録 除 草 剤 一 覧

農林水産省生産局生産資材課

平成12年11月1日～平成13年3月31日

(1) 移植水稲

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・ 場所	適用雑草	適 用 地 帯	適 用 土 壌	使用時期	10a 当り 使用量	使用方法	登録会社
オキサジクロメ キン・ピリミ ジノ・ハックメチル・ ベンズルフロ ンメチル水和 剤	ザットフルフロ ン	3-[1-(3,5-ジクロ ロフェニル)-1-メチルエチ ル]-3,4-ジヒドロ- 6-メチル-5-フェニル-2 H-1,3-オキサジノ-4 -オン・・・0.80% メチル=2-(4,6-ジメ トキシピリミジノ-2-イ ルオキシ)-6-(1-メトキ シミニエチル)ベンゾエ ート・・・0.90% メチル=α-(4,6-ジ メトキシピリミジノ-2- イカルハモイルスルファ ミル)-o-トルアート・・・ 1.4%	水 和 剤	移植水稲	水田一年 生雑草及 びマツバ、イ ネ、ウリカ、 ミズカヤツリ (東北)、 ヘラモタカ (東北)、 ヒルムシロ、 セリ、 アオミドリ・ 藻類による 表層はく 離	北海道	壤土 ～植土 減水深 2cm/日 以下 但し、 壤土は 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 25日 (/ヒ ¹³ 葉 期まで)	500ml	原液湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 オキサジクロメ キンを含む農薬 の総使用回 数1回 ピリミジノ・ハ ックメチルを 含む農薬の 総使用回数 2回以内 ベンズルフロ ンを含む農薬 の総使用回 数2回以内	アヘンティス クロップサイ ンズジャパン (株)、 クミヤ化学 工業(株) デュボン (株)
						東北	砂壤土 ～植土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 20日 (/ヒ ¹³ 葉 期まで)			
オキサジクロメ キン・グアイミ ン・ピリミ ジノ・ハックメチル・ ベンズルフロ ンメチル水和 剤	ザットフルフロ ン	3-[1-(3,5-ジクロ ロフェニル)-1-メチルエチ ル]-3,4-ジヒドロ- 6-メチル-5-フェニル-2 H-1,3-オキサジノ-4 -オン・・・0.80% 1-(α, α-ジメチル ベンゾエール)-3-(ハ ラトリル)尿素・・・ 6.0% メチル=2-(4,6-ジメ トキシピリミジノ-2-イ ルオキシ)-6-(1-メトキ シミニエチル)ベンゾエ ート・・・0.90% メチル=α-(4,6-ジ メトキシピリミジノ-2- イカルハモイルスルファ ミル)-o-トルアート・・・ 1.0%	水 和 剤	移植水稲	水田一年 生雑草及 びマツバ、イ ネ、ウリカ、 ミズカヤツリ ヒルムシロ (北陸を除く)、 セリ(近畿・ 中国・四 国)	北陸	壤土 ～植土 減水深 2cm/日 以下	移植後 5～ 20日 (/ヒ ¹³ 葉 期まで)	500ml	原液湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 オキサジクロメ キンを含む農薬 の総使用回 数1回 グアイミンを 含む農薬の 総使用回数 3回以内 (本圃期は 2回以内) ピリミジノ・ハ ックメチルを 含む農薬の 総使用回数 2回以内 ベンズルフロ ンを含む農薬 の総使用回 数2回以内	アヘンティス クロップサイ ンズジャパン (株)、 クミヤ化学 工業(株) デュボン (株)
						関東・東 山・東 海の普 通期裁 培地帯	埴土 ～植土 減水深 1cm/日 以下				
						近畿・中 国・四 国、九 州の普 通期裁 培地帯	砂壤土 ～植土 減水深 2cm/日 以下				
ピリミジノ・ハ ックメチル・フ ロモ・ピ ン・ベンズル フロンメチル 水和剤	トップカンフ ロ	メチル=2-(4,6-ジメ トキシピリミジノ-2-イ ルオキシ)-6-(1-メトキ シミニエチル)ベンゾエ ート・・・0.83% (RS)-2-フロモ-N- (α, α-ジメチルヘ ンゾエール)-3,3-ジメ チルチアミド・・・ 17.0% メチル=α-(4,6-ジ メトキシピリミジノ-2- イカルハモイルスルファ ミル)-o-トルアート・・・ 1.3% 3-(4-クロロ-5-シクロ ペンチルオキシ)-2-フル ロフェニル)-5-イソフ ロリチン-1,3-オキサ ジノ-2,4-ジオ ン・・・2.8%	水 和 剤	移植水稲	水田一年 生雑草及 びマツバ、イ ネ、ウリカ、 ミズカヤツリ (東北)、 ヒルムシロ、 セリ、 アオミドリ・ 藻類による 表層はく 離(北海道)	北海道	壤土 ～植土 減水深 2cm/日 以下 但し、 壤土は 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 25日 (/ヒ ¹³ 葉 期まで)	500ml	原液湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 ピリミジノ・ハ ックメチルを 含む農薬の 総使用回数 2回以内 フロモ・ピ ンを含む農薬 の総使用回 数1回 ベンズルフロ ンを含む農薬 の総使用回 数2回以内 ベンゾチア ンを含む農薬 の総使用回 数2回以内	クミヤ化学 工業(株) デュボン (株)
						東北	埴土 ～植土 減水深 1cm/日 以下	移植後 5～ 20日 (/ヒ ¹³ 葉 期まで)			

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・場所	適用雑草	適用地帯	適土壌	使用時期	10a当り使用量	使用方法	登録会社
ビロミナルックメチル・プロモチド・ベンズルフロニメチル・ベントキサゾン水和剤	トップガンソリアール	メチル=2-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)-6-(1-メトキシイミノエチル)ベンゾエート...0.83% (RS)-2-プロピオン-N-(α , α -ジメチルベンジル)-3,3-ジメチルプロピルアミド...17.0% メチル= α -(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イルカルボモイルスルファモイル)-オートルート...1.3% 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-イソプロピリデン-1,3-オキサゾリン-2,4-ジオン...2.8%	水和剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツハ、イ、ホトメ、ウリカ、ミズカヤツリ、ヒルムシロ(関東・東山・東海、九州)、ヤリ(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	壤土～埴土 減水深1.5cm/日以下	移植後5～20日(ノビ13葉期まで)	500ml	原液湛水散布本剤のみを使用する場合の使用回数1回 ビロミナルックメチルを含む農薬の総使用回数2回以内 プロモチドを含む農薬の総使用回数1回 ベンズルフロニメチ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	クマヤ化学工業(株) デュボン(株)
アシムスフロニメチル・プロモチド・ベンズルフロニメチル・ベントキサゾン粒剤	トップガンソリアール粒剤36	1-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)-3-[1-メチル-4-(2-メチル-2H-テトラゾール-5-イル)ピラゾール-5-イルスルホニル]尿素...0.060% メチル=2-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)-6-(1-メトキシイミノエチル)ベンゾエート...0.30% (RS)-2-プロピオン-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-ジメトキシピリミジン-2-イルカルボモイルスルファモイル)-オートルート...0.30% 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-イソプロピリデン-1,3-オキサゾリン-2,4-ジオン...1.5%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツハ、イ、ホトメ、ウリカ、ミズカヤツリ、ヒルムシロ、ヤリ、アオミドロ・藻類による表層はく離(北海道)	北海道	壤土～埴土 減水深2cm/日以下 但し、埴土は1.5cm/日以下	移植後5～25日(ノビ13葉期まで)	1kg	湛水散布本剤のみを使用する場合の使用回数1回 アシムスフロニメチルを含む農薬の総使用回数1回 ビロミナルックメチルを含む農薬の総使用回数2回以内 プロモチドを含む農薬の総使用回数1回 ベンズルフロニメチ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	クマヤ化学工業(株) デュボン(株)
ビロミナルックメチル・プロモチド・ベンズルフロニメチル・ベントキサゾン粒剤	トップガンソリアール粒剤51	メチル=2-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)-6-(1-メトキシイミノエチル)ベンゾエート...0.30% (RS)-2-プロピオン-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-ジメトキシピリミジン-2-イルカルボモイルスルファモイル)-オートルート...0.51% 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-イソプロピリデン-1,3-オキサゾリン-2,4-ジオン	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツハ、イ、ホトメ、ウリカ、ミズカヤツリ、ハナオサカ(北陸)、ヒルムシロ(北陸を除く)、ヤリ(北陸を除く)、アオミドロ・藻類による表層はく離(近畿・中国・四国を除く)	北陸、近畿・中国・四国の普通期栽培地帯 関東・東山・東海の普通期栽培地帯 九州の普通期栽培地帯	壤土～埴土 減水深1.5cm/日以下 壤土～埴土 減水深2cm/日以下 壤土～埴土 減水深1cm/日	移植後5～20日(ノビ13葉期まで)	1kg	湛水散布本剤のみを使用する場合の使用回数1回 ビロミナルックメチルを含む農薬の総使用回数2回以内 プロモチドを含む農薬の総使用回数1回 ベンズルフロニメチ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	クマヤ化学工業(株) デュボン(株)

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・ 場所	適用雑草	適 用 地 帯	適 用 土 壌	使用時期	10 a 当り 使用量	使用方法	登録会社
つづき		γ...1.5%					以下			2回以内	
ピロリハ [®] クマ [®] 粒剤	ピロリハ [®] クマ [®] 粒剤	メチル=2-(4,6-ジ [®] メ トキシピリミジン-2-イ ルオキシ)-6-(1-メトキ シイミノエチル)ヘ [®] ソ [®] エ ート...1.2%	粒 剤	移植水稻	ル [®] イ	北海道	壤土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下 但し、 埴土は 1.5cm/ 日以下	移植後 15～ 35日 (ル [®] イ4葉 期まで) (移植前 後の初期 除草剤と の体系で 使用)	1 k g	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 ピロリハ [®] クマ [®] を含む農薬 の総使用回 数2回以内	クマ [®] 化学 工業(株)
						関東・ 東山・ 東海・ 近畿・ 中国・ 四国の 普通期 栽培地 帯	壤土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下				
						東北	埴埴土 ～埴土 減水深 1cm/日 以下	移植後 15～ 30日 (ル [®] イ3.5 葉期まで) (移植前 後の初期 除草剤と の体系で 使用)			
						北陸	壤土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日 以下	移植後 15～ 35日 (ル [®] イ3.5 葉期まで) (移植前 後の初期 除草剤と の体系で 使用)			
						九州の 普通期 栽培地 帯	砂埴土 ～埴土 減水深 1cm/日 以下				
シメトリ [®] ・ア レチク [®] ロ [®] ル MCPB・SAP 粒剤	フラテックSM1 キ [®] ロ [®] 粒剤	2-メチルオ [®] -4,6-ヒ [®] ス(エチルアミノ)-s-トリ アジン...4.5% 2-クロロ-2',6'-ジ [®] -シ エチル-N-(2-フ [®] ロ [®] ホ キシエチル)アセトア [®] ニ [®] ト [®] ...6.0% 2-メチル-4-クロロフェノ キシ酸エチル... 2.4% 0,0-ジ [®] イ [®] フ [®] ロ [®] ヒ [®] ル -2-(ベンゼン [®] スルホ ニ [®] ト [®])エチル [®] シ [®] オ [®] ホ [®] ス フェート...6.0%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマ [®] ハ [®] イ、 ホ [®] ク [®] イ、 ウ [®] リ [®] カ [®] 、 ミ [®] ズ [®] カ [®] ヤ [®] ツ [®] リ (北海道 を除く)、 ア [®] ミ [®] ト [®] ロ [®] ・ 藻類によ る表層は く離 (東北を 除く)	北海道	壤土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下 但し、 埴土は 1.5cm/ 日以下	移植後 20～ 30日 (イ [®] 35葉期 以降、 ル [®] イ3葉 期まで) (移植前 後の初期 除草剤に よる土壌 処理と の体系で 使用)	1 k g	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 シメトリ [®] を含む 農薬の総使 用回数 2回以内 アレチク [®] ロ [®] ルを 含む農薬の 総使用回数 2回以内 MCPBを 含む農薬の 総使用回数 2回以内 SAPを 含む農薬の 総使用回数 2回以内	八洲化学 工業(株)
						東北	砂埴土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						北陸	砂埴土 ～埴土 減水深				

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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10 a 当り使用量	使用方法	登録会社
つづき							2cm/日以下				
						近畿・中国・四国の普通期栽培地帯	壤土～植土 減水深1cm/日以下				
						関東・東山・東海の普通期栽培地帯	砂壤土～植土 減水深2cm/日以下	移植後20～25日(125葉期以降、125葉期まで) (移植前後の初期除草剤による土壌処理との体系で使用)			
						関東・東山・東海の早期栽培地帯	埴壤土～植土 減水深1cm/日以下	移植後20～25日(125葉期以降、125葉期まで) (移植前後の初期除草剤による土壌処理との体系で使用)			
ピラゾスルフ ロニエチル・フェ ントサザミド 粒剤	ダブラスター 1キログラム粒剤	エチル=5-(4,6-ジメ トキシピリミジン-2-イ ルカルハ)モリスルファマイ ド-1-メチルピラゾール -4-カルボキシレート・ 0.30% 4-(2-クロロフェニル)- 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%	粒 剤	移植水稻	水田一年生雑草及び びマツバ、イ、 ホタルイ、 ミス、カヤツリ (北海道を除く)、 ヘラオモグカ (北海道、東北)、 ヒルシロ (北陸を除く)、 セリ、 アミト、 藻類による表層はく離 (北海道、関東・東 山・東海)	北海道	埴壤土～植土 減水深2cm/日以下	移植後5～20日 (125葉期まで)	1 k g	湛水散布 本剤のみを使用する場合 の使用回数1回 ピラゾスルフロ ニエチルを含む農 薬の総使用回数1回 フェントサザミド を含む農薬の総使用回 数1回	日本アール 7ケルム (株)、 日産化学 工業(株)
						東北	埴壤土～植土 減水深1.5cm/日以下	移植後5～15日 (125葉期まで)			
						北陸	埴土～植土 減水深2cm/日以下				
						関東・東山・東海、 近畿・中国・四国の普通期栽培地帯	砂壤土～植土 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・ 場所	適用雑草	適 地	用 帯	適 土	用 壤	使用時期	10 a 当り 使用量	使用方法	登録会社							
つづき						九州の 普通期 栽培地 帯		砂壤土 ～植土 減水深 1cm/日 以下												
シロシムファ ロン・ダイム ロン・フェントラ ザミド粒 剤	ビグック・シ ア1キロ粒剤、 アカリア1キロ 粒剤	1-[2-(シロフ ^o ロビ ルカルホニル)ア ニリスル ホニル]-3-(4,6-ジ メトキシビ ^o リミジ ^o ン-2- イル)尿素・・0.60% 1-(α , α -ジ ^o メル ヘンシ ^o ル)-3-(ハ ^o ラ トリル)尿素・・4.0% 4-(2-クロロフェニル)- N-エチル-4,5-ジ ^o ヒ ドロ-5-オキソ-1H-テ トラゾール-1-カルボキ サミド・・・2.0%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ イ、 オタカイ、 ウリカワ (九州を 除く)、 ミス ^o カ ^o ヤツ リ(北海道 を除く)、 ヘラオモ ^o カ (東北)、 ヒルムシ ロ(北陸、 九州を 除く)、 セリ(東北、 九州を 除く)、 アオミド ^o ・ 藻類によ る表層は く離 (北海道)	北海道	壇 壤土 ～植土 減水深 2cm/日 以下	東北	壇 壤土 ～植土 減水深 1.5cm/ 日以下	北陸	壇 壤土 ～植土 減水深 1cm/日 以下	関東・ 東山・ 東海の 普通期 栽培地 帯	壇 土 ～植土 減水深 2cm/日 以下	近畿・ 中国・ 四国の 普通期 栽培地 帯	九州の 普通期 栽培地 帯	砂壤土 ～植土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植直後 ～移植後 15日 (ノビ ^o エ2葉 期まで)	1 k g	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 シロシムファ ロンを含む農薬 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 (本田期は 2回以内) フェントザ ^o ミド ^o を含む農薬 の総使用回 数1回	日本ハ ^o イ ル ^o ク ^o ロム (株)、 ビー ^o ー ^o エ ^o ス イ ^o フ ^o ア ^o ロ (株)
ダイムロン・フ ェントザミ ド・ヘンシル フロメ ^o ル粒 剤	イ ^o ノ ^o ハ ^o 1キロ 粒剤51	1-(α , α -ジ ^o メル ヘンシ ^o ル)-3-(ハ ^o ラ トリル)尿素・・4.5% 4-(2-クロロフェニル)- N-エチル-4,5-ジ ^o ヒ ドロ-5-オキソ-1H-テ トラゾール-1-カルボキ サミド・・・2.0% メル ^o ル= α -(4,6-ジ ^o メトキシビ ^o リミジ ^o ン-2- イル)カルバ ^o モイルス ^o ル アモ ^o イル)-o-トルア ^o ト・・・ 0.51%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ イ、 オタカイ、 ウリカワ、 ミス ^o カ ^o ヤツ リ ヒルムシ ロ(北陸、関 東・東山・ 東海の早 期を除く)、 セリ(近畿・ 中国・四 国の早期 を除く)、 アオミド ^o ・ 藻類によ る表層は く離 (近畿・中 国・四国)	北陸、 関東・ 東山・ 東海の 普通期 及び早 期栽培 地帯	壇 土 ～植土 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	壇 土 ～植土 減水深 1cm/日 以下	九州の 普通期 及び早 期栽培 地帯	砂壤土 ～植土 減水深 1.5cm/	移植直後 ～移植後 15日 (ノビ ^o エ2葉 期まで)	1 k g	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 ダイムロン を含む農薬 の総使用回 数3回以内 (本田期は 2回以内) フェントザ ^o ミド ^o を含む農薬 の総使用回 数1回 ヘンシル ^o フロメ ^o ル を含む農薬 の総使用回 数2回以内	日本ハ ^o イ ル ^o ク ^o ロム (株)、 デュボン (株)、 クミアイ 化学工業 (株)					

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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10 a 当り使用量	使用方法	登録会社
つづき							日以下				
イマズスルフロ ン・タイムロン ・フェントラザ ミド粒剤	トニチ1和 粒剤	1-(2-クロロイミダゾ [1,2-a]ピリジン- 3-イルスルホニル)-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-(ハ トリル)尿素・・・ 10.0% 4-(2-クロロフェニル)- 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%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツハ イ、 ホタルイ、 ウリカワ、 ミスガヤツリ (北海道 を除く) ハオモダカ (北海道) ヒルムシロ (北陸を 除く)、 セリ、 アオミドロ・ 藻類によ る表層は く離 (北海道、 関東・東 山・東海、 九州)	北海道	埴壌土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下	移植後 5～ 20日 (ノビイ2.5 葉期まで)	1 k g	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 イマズスルフロ ンを含む農業 の総使用回 数2回以内 タイムロン を含む農業 の総使用回 数3回以内 (本田期は 2回以内) フェントラザミド を含む農業 の総使用回 数1回	日本ハ イ ル カ ワ ロ ウ ム (株)、 武田薬品 工業(株) (株)イ ス デ イ ・ イ ス ハ イ テ ク
						東北	埴壌土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 15日 (ノビイ2.5 葉期まで)			
						北陸	埴土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下				
						関東・ 東山・ 東海の 普通期 栽培地 帯	砂壌土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下				
						近畿・ 中国・ 四国の 普通期 栽培地 帯	埴土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						九州の 普通期 栽培地 帯	砂壌土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						九州の 早期栽 培地帯	砂壌土 ～埴土 減水深 1cm/日 以下				
アズマスルフロ ン・フェントラ ザミド・ハ ンズルフロ ン・メ ル粒剤	イネフ ライトA 1キ 粒剤3 6	1-(4,6-ジメチ ルピリジン-2-イル)- 3-[1-メチル-4-(2- メチル-2H-テトラゾ ール-5-イル)ピ ラゾール- 5イルスルホニル]尿素・ ・・・0.060% 4-(2-クロロフェニル)- 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% メチル= α -(4,6-ジ メチルピリジン-2- イルカルボキシルスル ホニル)-オート レート・・・ 0.30%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツハ イ、 ホタルイ、 ウリカワ、 ミスガヤツリ (東北) ハオモダカ (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 (北海道)	北海道	埴壌土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下	移植後 5～ 20日 (ノビイ2.5 葉期まで)	1 k g	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 アズマスルフロ ンを含む農業 の総使用回 数1回 フェントラザミド を含む農業 の総使用回 数1回 ハンズルフロ ンを含む農業 の総使用回 数2回以内	日本ハ イ ル カ ワ ロ ウ ム (株)
						東北	埴壌土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 15日 (ノビイ2.5 葉期まで)			

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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10a当り使用量	使用方法	登録会社
フェントラサミド・ベンシルフロシメチル粒剤	イノハート1キログラム75	4-(2-クロロフェニル)-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキシ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド...2.0% メチル=α-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イルカルバモイルスルファモイル)-o-トルアト...0.75%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツバ、オシロイ、ウリカワ(北海道)、ミスガヤツリ(東北)、ヘラオモダカ(東北)、ヒルムシロ、セリ、イソノササカクサ(北海道)、アオミドリ・藻類による表層はく離(北海道)	北海道	壇土～壇土 減水深2cm/日以下	移植直後～移植後15日(ノビエ2葉期まで)	1kg	湛水散布 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 フェントラサミドを含む農薬の総使用回数1回 ベンシルフロシメチルを含む農薬の総使用回数2回以内	日本ハルファグロム(株)、デュボン(株)、クミアイ化学工業(株)、北海三共(株)
カエントロール・シロップ・プロパチル・タイルロン・ハロスフロシメチル水和剤	レットスタープロアール	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...4.2% 7-メチル= (R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェニル)フェニル]7-ピロオナート...3.0% 1-(α,α-ジメチルベンジル)-3-(ハロトリル)尿素...15.0% メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシピリミジン-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-カルボキサミド...1.2%	水和剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツバ、オシロイ、ウリカワ(九州を除く)、ミスガヤツリ(北海道を除く)、ヒルムシロ(北陸、九州を除く)、セリ(北陸を除く)、アオミドリ・藻類による表層はく離(東北、北陸を除く)	北海道	壇土～壇土 減水深2cm/日以下 但し、壇土は1.5cm/日以下	移植後5～25日(ノビエ3葉期まで)	500ml	原液湛水散布 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 カエントロールを含む農薬の総使用回数1回 シロップ・プロパチルを含む農薬の総使用回数3回以内 タイルロンを含む農薬の総使用回数3回以内(本同期は2回以内) ハロスフロシメチルを含む農薬の総使用回数1回	日産化学工業(株)
フェントラサミド・ベンシルフロシメチル水和剤	イノハートプロアール	4-(2-クロロフェニル)-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキシ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド...3.9% メチル=α-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イルカルバモイルスルファモイル)-o-トルアト...1.4%	水和剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツバ、オシロイ、ウリカワ、ミスガヤツリ(東北)、ヘラオモダカ(東北)、ヒルムシロ、	北海道	壇土～壇土 減水深2cm/日以下 但し、壇土は1.5cm/日以下	移植直後～移植後15日(ノビエ2葉期まで)	500ml	原液湛水散布 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 フェントラサミドを含む農薬の総使用回数1回 ベンシルフロシメチル	日本ハルファグロム(株)、デュボン(株)、クミアイ化学工業(株)、北海三共(株)

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・ 場所	適用雑草	適 用 地 帯	適 用 土 壌	使用時期	10a 当り 使用量	使用方法	登録会社
つづき					セリ、 アミト・ロ・ 藻類による 表層はく 離（北海道）	東北	埴壌土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植直後 ～移植後 10日 （ノビ1.5 葉期まで）		を含む農業 の総使用回 数2回以内	
ダイムロン・フ ェントラザミ ド・ベンシル フロニメチル水 和剤	イノハ [®] L70 ア [®] ル	1-(α , α -ジ [®] メチル ベンシル)-3-(β -ラ トリル)尿素・・・8.8% 4-(2-クロロフェニル)- 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・・・3.9% メチル= α -(4,6-ジ [®] メトキシ)リミジン-2- イカルハ [®] モイルスルファモ イル)-オートルート・・・ 1.0%	水 和 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ [®] イ、 オタ [®] イ、 ウリカ [®] 、 ミス [®] ガヤツリ ヒルム [®] （関東・東 山・東海、 九州）、 セリ、 アミト・ロ・ 藻類による 表層はく 離（関東・東 山・東海、 近畿・中 国・四国）	北陸	埴壌土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下	移植直後 ～移植後 10日 （ノビ1.5 葉期まで）	500ml	原液湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 ダイムロン を含む農業 の総使用回 数3回以内 （本圃は 2回以内） フェントラザミ ドを含む農業 の総使用回 数1回 ベンシルフロニメ チルを含む農業 の総使用回 数2回以内	日本ハ [®] イ ル [®] ア [®] ロ [®] ム （株）、 デュボン （株）、 クミアイ 化学工業 （株）
						関東・東 山・東海の 普通期 栽培地 帯	砂壌土 ～埴土 減水深 1cm/日 以下				
						関東・東 山・東海の 早期栽 培地帯 近畿・中 国・四 国の普 通期及 栽培地 帯	埴壌土 ～埴土 減水深 1cm/日 以下				
						九州の 普通期 栽培地 帯	埴壌土 ～埴土 減水深 2cm/日 以下	移植直後 ～移植後 15日 （ノビ1.2葉 期まで）			
アジムスフロ ン・フェントラ ザミド・ベン シルフロニメ チル粒剤	カルワサ [®] Aジ ヤン [®]	1-(4,6-ジ [®] メトキシ ヒロリミジン-2-イル)- 3-[1-メチル-4-(2- メチル-2H-テトラゾール -5-イル)ヒロラゾール- 5-イルスルホニル]尿素 ・・・0.15% 4-(2-クロロフェニル)- 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・・・7.5% メチル= α -(4,6-ジ [®] メトキシ)リミジン-2- イカルハ [®] モイルスルファモ イル)-オートルート・・・ 0.75%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ [®] イ、 オタ [®] イ、 ウリカ [®] 、 ミス [®] ガヤツリ （東北） ヘラモタ [®] カ （北海道） ヒルム [®] 、 セリ、 アミト・ロ・ 藻類による 表層はく 離（北海道）	北海道 東北	砂壌土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 15日 （ノビ1.2葉 期まで）	小包装10個 （400g）	水田に小包装 のまま投げ入 れる 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 アジムスフロ ンを含む農業 の総使用回 数1回 フェントラザミ ドを含む農業 の総使用回 数1回 ベンシルフロニメ チルを含む農業 の総使用回 数2回以内	日本ハ [®] イ ル [®] ア [®] ロ [®] ム （株）
フェントラザミ ド・ベンシル フロニメチル粒 剤	カルワサ [®] Lジ ヤン [®]	4-(2-クロロフェニル)- 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・・・7.5% メチル= α -(4,6-ジ [®] メトキシ)リミジン-2- イカルハ [®] モイルスルファモ イル)-オートルート・・・ 1.27%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ [®] イ、 オタ [®] イ、 ウリカ [®] 、 ミス [®] ガヤツリ ヘラモタ [®] カ （北陸）、 ヒルム [®] （北 陸、近畿・ 中国・四	北陸	埴土 ～埴土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 12日 （ノビ1.2葉 期まで）	小包装10個 （400g）	水田に小包装 のまま投げ入 れる 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 フェントラザミ ドを含む農業 の総使用回 数1回	日本ハ [®] イ ル [®] ア [®] ロ [®] ム （株）
						関東・東 山・東海の 普通期	砂壌土 ～埴土 減水深				

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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10a 当り使用量	使用方法	登録会社
つつき					国の普通期を除く)、 ヤ、 アミト・ 藻類による表層はく離 (関東・東 山・東海、 近畿・中国・四国 の早期)	栽培地帯	2cm/日 以下			ベンソルフロンを含む農業 の総使用回数 2 回以内	
						関東・東 山・東海 の早期栽培地帯	増壌土 ～増土 減水深 1cm/日 以下				
						近畿・中国・ 四国の普通期 及び早期栽培地帯	増土 ～増土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						九州の普通期 栽培地帯	増土 ～増土 減水深 2cm/日 以下				
イマゾスルフ ロン・フェントラ ザミド粒剤	リーディング シヤンホ	1-(2-クロロイタリ [1,2-a]ピリジン- 3-イルスルホニル)-3- (4,6-ジメチルピリ ミジン-2-イル)尿素 ・・・3.0% 4-(2-クロロフェニル)- 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・・・7.5%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ、 オシロイ、 ウカサ (東北を除く)、 ミツカヤツリ (北海道を除く)、 ハナタカ (東北)、 ヒメジョ (北陸、近 畿・中国・ 四国の普通 期を除く)、 ヤ(北陸、 近畿・中国・ 四国の早期 を除く)、 アミト・ 藻類による表層はく 離(北海道)	北海道	増土 ～増土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5 ～ 15 日 (ハビ2葉 期まで)	小包装10個 (400g)	水田に小包装 のまま投げ入 れる 本剤のみを 使用する場 合の使用回数 1 回 イマゾスルフ ロンを含む農業 の総使用回数 2 回以内 フェントラザミド を含む農業 の総使用回数 1 回	日本ハル ルアケル (株)、 武田薬品 工業(株)
						東北	増土 ～増土 減水深 1cm/日 以下				
						北陸、 関東・東 山・東海 の普通期栽培地帯	増壌土 ～増土 減水深 2cm/日 以下	移植後 5 ～ 12 日 (ハビ2.5 葉期まで)			
						近畿・中国・ 四国の普通期 及び早期栽培地帯	増土 ～増土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						九州の普通期 栽培地帯	砂増土 ～増土 減水深 2cm/日 以下				
ピラゾスルフ ロン・フェントラ ザミド水和剤	タブラスター 顆粒	エチル=5-(4,6-ジメ トキシピリミジン-2-イ ルカルバモイルスルホニ ル)-1-メチルピラゾール -4-カルボキシアト ・・・3.5% 4-(2-クロロフェニル)- N-エチル-4,5-ジヒ ドロ-5-オキソ-1H-テ	水 和 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツバ、 オシロイ、 ミツカヤツリ (北海道を除く)、 ハナタカ (東北、北	北海道	増土 ～増土 減水深 2cm/日 以下 但し、 増土は 1.5cm/	移植後 5 ～ 20 日 (ハビ2.5 葉期まで)	60 g 希釈水量 500 l	湛水散布 本剤のみを 使用する場 合の使用回数 1 回 ピラゾスルフ ロンを含む農業 の総使用回数 1 回	日本ハル ルアケル (株)、 日産化学 工業(株)

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・ 場所	適用雑草	適 用 地 帯	適 用 土 壌	使用時期	10 a 当り 使用量	使用方法	登録会社
つづき		トラゾール-1-カルホキ サミト・・・50.0%			陸)、 ヒルムシ (北陸を除く)、 ヤリ(北陸 を除く)、 アミドロ・ 藻類による 表層はく離 (東北、 北陸を除く)		日以下			フェントサミト [®] を含む農薬 の総使用回 数1回	
						東北	壇壤土 ～壇土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 15日 (ノビイ2.5 葉期まで)			
						北陸、 近畿・ 中国・ 四国の 普通期 栽培地 帯	壇土 ～壇土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						関東・ 東山・ 東海の 普通期 栽培地 帯	壇土 ～壇土 減水深 2cm/日 以下				
						九州の 普通期 栽培地 帯	壇土 ～壇土 減水深 1cm/日 以下				
ピラゾスル ロンエチル・フェ ントサミト [®] 粒剤	タフアルスター シヤンホ [®]	エチル=5-(4,6-ジメ トキシピリミジン-2-イ ルカルバ)モイルスルアミ ドール)-1-メチルピラゾ ール-4-カルホキシアート ・・・0.52% 4-(2-クロロフェニル)- N-エチル-4,5-ジヒ ドロ-5-オキソ-1H-テ トラゾール-1-カルホキ サミト・・・7.5%	粒 剤	移植水稻	水田一年 生雑草及 びマツガイ、 ネメライ、 ミツカヤツリ (北海道 を除く)、 ハラモツカ (北海道) ヒルムシ (北陸、近 畿・中国・ 四国を除 く)、 ヤリ(北陸 を除く)、 アミドロ・ 藻類によ る表層はく 離(東北、 九州を除 く)	北海道	壇土 ～壇土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 15日 (ノビイ2葉 期まで)	小包装10個 (400g)	水田に小包装 のまま投げ入 れる 本剤のみを 使用する場 合の使用回 数1回 ピラゾスル ロンエチル を含む農薬 の総使用回 数1回 フェントサミ ト [®] を含む農 薬の総使用回 数1回	日産化学 工業(株) 日本ハニ アケム (株)
						東北	砂壇土 ～壇土 減水深 1.5cm/ 日以下				
						北陸	壇土 ～壇土 減水深 1.5cm/ 日以下	移植後 5～ 12日 (ノビイ2葉 期まで)			
						関東・ 東山・ 東海、 近畿・ 中国・ 四国の 普通期 栽培地 帯	壇土 ～壇土 減水深 1cm/日 以下				
						九州の 普通期 栽培地 帯	壇土 ～壇土 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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10a当り使用量	使用方法	登録会社
インタノファン・ハロスルフロンメチル・ACN粒剤	アグロビッター500グラム粒剤	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2,3-エポキシプロピル]-2-エチルインタン-1,3-ジエチル-3.0% メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメチルピリミジン-2-イルカルボ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...0.90% 2-アミノ-3-クロロ-1,4-ナフトキノン...18.0%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツハ、イ、ウリ、ウリ、ウリ、ミズカヤリ(北海道を除く)、ヘオモタカ(北海道、北陸)ヒルシロ(北海道、東北、関東・東山・東海)、ヤリ(北陸を除く)、アミトド・藻類による表層はく離(北海道、近畿・中国・四国)	北海道	壤土 ～植土 減水深 2cm/日以下 但し、 壤土は 1.5cm/以下	移植後 5～ 15日 (ノビ12葉期まで)	500 g	湛水散布又は湛水周縁散布 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 インタノファンを含む農業の総使用回数2回以内 ハロスルフロンメチルを含む農業の総使用回数1回 ACNを含む農業の総使用回数1回	アグロカシヨ(株)、 日産化学工業(株) 三菱化学(株)
						東北	植壤土 ～植土 減水深 1.5cm/日以下	移植後 5～ 12日 (ノビ12葉期まで)			
						北陸	壤土 ～植土 減水深 1.5cm/日以下				
						関東・東山・東海の普通期栽培地帯	植壤土 ～植土 減水深 1cm/日以下				
						近畿・中国・四国の普通期栽培地帯	壤土 ～植土 減水深 1cm/日以下				
シメトリン・ベンフレート・MCPB粒剤	サマーベックスSM粒剤	既登録薬剤に同じ									三共(株)
カネストール・タイムロン・7・プロモチド・ベンスルフロンメチル粒剤	ラクタール・プロシヤンホ	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-カルボキシレート...4.2% 1-(α , α -ジメチルベンジル)-3-(β -ラトリル)尿素...9.0% (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...12.0% メチル- α -(4,6-ジメチルピリミジン-2-イルカルボモイルスルファモイル)-O-トリアート...1.5%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマツハ、イ、ウリ、ウリ、ウリ、ミズカヤ、ヘオモタカ、ヒルシロ、ヤリ、アミトド・藻類による表層はく離	北海道	壤土 ～植土 減水深 1.5cm/日以下	移植後 3～ 15日 (ノビ12葉期まで)	小包装10個(500g)	水田に小包装のまま投げ入れる 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 カネストールを含む農業の総使用回数1回 タイムロンを含む農業の総使用回数3回以内(本田期は2回以内) プロモチドを含む農業の総使用回数1回 ベンスルフロンメチルを含む農業の総使用回数2回以内	北海三共(株)、 デュボン(株)、 永光化成(株)

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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10a当り使用量	使用方法	登録会社
アークロール・ACN粒剤	アークロール粒剤	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(7-トリメチル)アトアト... 2.5% 2-アミノ-3-クロロ-1,4-ナフトキシ... 4.5%	粒剤	移植水稻	水田一年生雑草及びマダライ、オコイ(関東・東山・東海を除く)、ヘライモカカ(北海道、東北、北陸)、アミトロ・漢薬による表層はく離(北海道、東北、近畿・中国・四国)	北海道	砂壤土～埴土 減水深2cm/日以下	移植後5～12日(1/15葉期まで) 移植後5～10日(1/15葉期まで)	3kg	湛水散布 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 アークロールを含む農薬の総使用回数1回 ACNを含む農薬の総使用回数1回	アークロール(株)

(2) 水田耕起前・水田畦畔・休耕田・水稻刈後・畑作・野菜作・永年生物・非農耕地対象

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・場所	適用雑草	適用地帯	適用土壌	使用時期	10a当り使用量	使用方法	登録会社
エトキシフロリン・カフエントロール水和剤	サンアタック水和剤	1-(4,6-ジメチルピリミジン-2-イル)-3-(2-エトキシフェノキシ)尿素... 8.0% N,N-ジエチル-3-メチル尿素... 1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド... 50.0%	水和剤	日本芝	一年生雑草			春期雑草発生前(芝生育期)	200～400g 希釈水量200～300l	全面土壌散布 本剤のみを使用する場合の使用回数2回以内 エトキシフロリンを含む農薬の総使用回数3回以内 カフエントロールを含む農薬の総使用回数2回以内	三共(株)
グリサートリメチル塩液剤	コックアウト	既登録薬剤に同じ									ヤマ産業(株)
プロマトリン・IPC乳剤	ビシサイト乳剤	2-メチルチオ-4,6-ビス(イソプロピル)アミノ-8-トリアジン... 15.0% イソプロピル-N-(3-クロロフェニル)カーバメート... 25.0%	乳剤	あずき、いんげんまめ、だいず	畑地一年生広葉雑草	北海道	砂壤土～埴土	は種後2～5日	330～400ml 希釈水量100l	全面土壌散布 本剤のみを使用する場合の使用回数1回 プロマトリンを含む農薬の総使用回数1回 IPCを含む農薬の総使用回数1回	北海三共(株)
フェンダイト・イファム水和剤	ヘンダーフロアール	3-メチルカルボニルアミノフェニル-N-(3'-メチルフェニル)カーバメート... 14.5%	水和剤	てんさい(移植栽培)	畑地一年生広葉雑草	北海道	全土壌	移植活着後(雑草発生前期)但し、収穫60日前まで	400～600ml 希釈水量60～80l	雑草茎葉散布 本剤のみを使用する場合の使用回数3回以内 フェンダイト・イファムを含む農薬の総使用回数3回以内	アベントス・クワサエンス・シヤロ(株)、北海三共(株)

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・場所	適用雑草	適地	適用帯	適用土壌	使用時期	10a当り使用量	使用方法	登録会社
オリザリン・ベスロジン粒剤	ビバチル粒剤	3,5-ジニトロ-N',N'-ビス(4-クロロフェニル)-N-フェニル-N-エチル- α , α , α -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン...0.80%	粒剤	日本芝(生産圃場、ゴルフ場)	畑地一年生雑草 畑地一年生イネ科雑草				春期雑草発生前(芝生育期) 秋期雑草発生前(芝生育期)	10~20 kg	全面土壌散布 本剤のみを使用する場合の使用回数2回以内 オリザリンを含む農薬の総使用回数2回以内 ベスロジンを含む農薬の総使用回数2回以内	ダウ・ケミカル日本(株)、東洋グリーン(株)
エトキシフロソ水和剤	ケラッチェ顆粒水和剤	既登録薬剤に同じ										三共(株)

日本帰化植物写真図鑑

—Plant invader 600 種—

●B6判／548 頁／掲載草種 630 余種

●掲載カラー写真点数 1,700 余点 ●本体価格 4,300 円

●著者 清水矩宏・森田弘彦・広田伸七

●本書の内容

明治以来海外との交流が拡大するにつれて、外来植物の侵入が増大し、最近では帰化植物が約 800 種もあると言われています。これらの多くは、飼料作物や花卉園芸種からの逸出、輸入物資等に付着していた雑草種子などが定着したものです。また、最近では大量に輸入される家畜の飼料用穀物に雑草種子が混入していて、これが原因で畜産農家の飼料畑を中心に今まで見たこともない雑草が突然大発生して問題になる事例が急増しています。もっとも典型的な事例はイチビで、ここ数年の短期間に北海道から九州まで全域に広がっています。

こうしたことから最近では「日本の植物図鑑に載っていない、見たこともない草が多くなった」という声が多く聞かれます。植物の名前を知るためには植物図鑑で調べますが、多くの植物図鑑には元々日本にはなかった帰化植物はあまり収録されていません。今まで帰化植物だけを収録した図鑑は数冊発行されていますが、1976 年長田武正先生の「原色日本帰化植物図鑑」(収録植物約 400 種)が最後です。この図鑑発行からほぼ 30 年経ち、この間にも数多くの帰化植物が確認されています。こうしたことから新しい情報を入れた「帰化植物図鑑」刊行の要望が高まってきました。本書はこの時代の要望に応えるために江戸末期から現在までの帰化植物 600 余種を収録し、カラー写真による図鑑としてとりまとめたもので、一般の植物図鑑には載っていない帰化植物を収録し、なかにはカラー写真としては日本で初めてのものも数多く掲載しています。

また、最近では外来雑草による家畜の被害・乳牛の異臭乳の問題や飼料作物畑での雑草害が問題になっていますが、こうした問題をコラムとして取りあげ、被害状況、防除法なども随所に組込んであり、一般の植物愛好家だけでなく、畜産農家にも十分役立つ図鑑です。

●本書の特色

1. 現在までの帰化植物のほとんどを収録してあるので、一般の図鑑に載っていない植物を調べ易い。
2. 在来種と似たもの、同じ帰化植物でも似たものは、その識別のポイントを写真と解説で記載したので、識別が容易である。
3. 携帯に便利な小型判で野外で使用でき、写真はできるだけ大きくし、また主要種は幼苗、生育期、花期など 2~3 枚で表現したので使い易い。
4. 家畜に有害な雑草、飼料作物畑の雑草害、その対策などをコラムとして多くの情報を収録した。
5. 帰化植物の種子約 300 種を付録として掲載してあるので、帰化植物種子の同定もできる。
6. 主要な文献、分布情報も付記してあるので、さらに詳しく調べることができる。

(6月発行予定)

株式会社全国農村教育協会

〒116-0016 東京都台東区台東 1-26-6

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