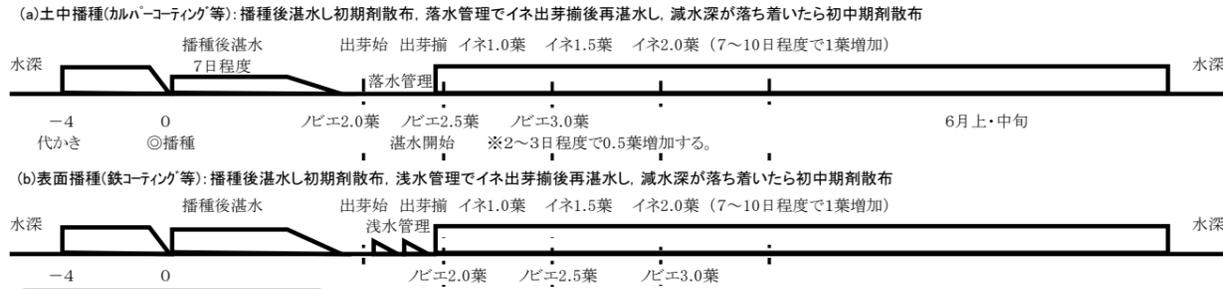


口)直播栽培除草剤使用体系

a)湛水直播における除草体系

播種直後の初期剤とイネ出芽・入水後の初中期剤の体系が基本



**初期剤**

○初期剤  
代かき時・代かき後～播種7日前  
サキドリEW△  
シンウチEW△

播種時・播種直後  
カシMF1キロ粒剤◎\*

播種時・播種直後～イネ出芽前  
兆/ピラクロン1キロ粒剤◎△

播種直後～イネ出芽前  
兆/ピラクロンフロアブル△

イネ出芽前～ノビエ1.5葉  
兆/ピラクロン1キロ粒剤/フロアブル△

●落水処理  
稲出芽始～ノビエ3葉  
スタム乳剤35

**初中期一発剤**

イネ1.0葉～ノビエ2.5葉(つづき)  
ジェイフレンドフロアブル  
忍1キロ粒剤/フロアブル/ジャンボ\*  
シユナイデン1キロ粒剤/ジャンボ/フロアブル\*  
ダブルスターSB顆粒  
ツルギ250粒剤  
デルタアタック1キロ粒剤  
トップガン250グラム\*  
パッチリLX1キロ粒剤/フロアブル  
ポデーガードジャンボ

イネ1.0葉～ノビエ3葉  
アカツキジャンボ/豆つぶ  
アツパレZ1キロ粒剤/ジャンボ/フロアブル  
イネリーグジャンボ  
カイリキZジャンボ  
カウシルコンプリートジャンボ\*  
ガンガン1キロ粒剤△  
キマリテジャンボ/フロアブル  
ゼータタイガージャンボ/フロアブル  
ゼータファイヤフロアブル  
ディオレジャンボ  
天空1キロ粒剤  
トップガンGT1キロ粒剤75  
ドラゴンホークZジャンボ/フロアブル  
ベックク1キロ粒剤/ジャンボ  
ベンケイ1キロ粒剤  
ポデーガードプロジャンボ  
マサラオジャンボ  
メガゼータ1キロ粒剤\*  
メガゼータフロアブル/ジャンボ  
流星フロアブル

**中後期剤**

●ノビエ対象  
播種後10日～ノビエ3葉  
クリンチャー1キロ粒剤/ジャンボ\*  
(1kg/10a使用)(収穫30日前まで)  
播種後25日～ノビエ4葉  
クリンチャー1キロ粒剤/ジャンボ\*  
(1.5kg/10a使用)(収穫30日前まで)  
イネ1葉～ノビエ4葉  
スケダチ1キロ粒剤(1kg/10a使用)  
(収穫45日前まで)

イネ3葉期～ノビエ4葉  
ヒエクリーン1キロ粒剤\*  
ワンステージ1キロ粒剤(収穫45日前まで)  
イネ3葉～ノビエ5葉  
スケダチ1キロ粒剤(1.5kg/10a使用)  
(収穫45日前まで)

イネ3.5葉～ノビエ4葉  
トドMF1キロ粒剤(収穫50日前まで)

●ノビエと広葉の残草対象  
播種後10日～ノビエ5葉  
クリンチャーバSM液剤(収穫50日前まで)  
イネ3葉期～ノビエ3.5葉  
オシオキMX1キロ粒剤(収穫45日前まで)  
ハイカット1キロ粒剤(収穫60日前まで)  
サンバンチ1キロ粒剤(収穫60日前まで)  
イネ5葉期～ノビエ3.5葉  
ザーベックスDX1キロ粒剤  
イネ5葉期～ノビエ4葉  
ツイゲキ1キロ粒剤(収穫75日前まで)  
イネ2葉期～ノビエ4葉  
ゲバード1キロ粒剤(収穫60日前まで)  
レプラス1キロ粒剤(収穫60日前まで)  
イネ3葉期～ノビエ4葉  
ウィードコア1キロ粒剤  
ヒエクリーンバサグラン粒剤  
(収穫45日前まで)

イネ4葉期～ノビエ4葉  
ニトウリュウ1キロ粒剤/ジャンボ\*  
ワイドパワー粒剤  
(収穫60日前まで)  
アトカラSジャンボMX  
セカンドショットSジャンボMX  
ワイドショット1キロ粒剤(収穫45日前まで)  
イネ3葉期～ノビエ5葉  
ロイヤント乳剤(収穫45日前まで)  
ノブレト乳剤(収穫45日前まで)  
ワイドアタックD1キロ粒剤\*  
(収穫60日前まで)  
ワイドアタックSC(収穫30日前まで)

●ノビエ以外の残草対象  
播種後35日～収穫45日前まで  
バサグラン液剤(収穫45日前まで)  
イネ3葉期～収穫45日前まで  
バサグラン粒剤(収穫45日前まで)

●湛水開始期に処理可能  
播種時・播種直後～ノビエ3.0葉  
ベルーガ1キロ粒剤◎\*  
播種時・播種直後～ノビエ3.5葉  
カウシルコンプリート1キロ粒剤◎\*  
ポデーガードプロ1キロ粒剤◎\*  
播種直後～ノビエ3.5葉  
カウシルコンプリートフロアブル  
ポデーガードフロアブル\*  
イネ出芽始～ノビエ2.5葉  
忍フロアブル  
パッチリ1キロ粒剤\*  
パッチリフロアブル

イネ出芽揃期～ノビエ3葉  
エンペラーフロアブル  
イネ出芽揃期～ノビエ3.5葉  
プライオリティ豆つぶ250

●再湛水期に処理  
イネ1.5葉～ノビエ2葉  
クサトツタ1キロ粒剤  
スラッシュ1キロ粒剤  
イネ1.0葉～ノビエ2.5葉  
アールタイプ1キロ粒剤/ジャンボ/フロアブル\*  
イッポン1キロ粒剤/ジャンボ/フロアブル  
イッポン1キロ粒剤75  
イッポンフロアブル\*/イッポンジャンボ\*△  
イネキング1キロ粒剤/フロアブル  
イネキングジャンボ\*  
ガンガンジャンボ  
クサバルカンフロアブル/ジャンボ\*  
コメット1キロ粒剤/顆粒

イネ1.5葉～ノビエ2.5葉  
サキガケ薬粒

イネ1.5葉～ノビエ3葉  
トップガンフロアブル  
ブルゼータフロアブル

イネ2葉～ノビエ3葉  
銀河1キロ粒剤

イネ1葉～ノビエ3.5葉  
ウルティモZフロアブル  
ジャスタフロアブル  
センイチMX1キロ粒剤\*  
タンボパワー1キロ粒剤\*  
フルパワー-MX1キロ粒剤\*  
イネ1葉～ノビエ4葉  
アクスMX1キロ粒剤\*  
フルイニングジャンボ  
アシュラ1キロ粒剤\*/アシュラ400FG\*  
(表面播種は3.5葉まで)  
ストレンジス1キロ粒\*  
ゼータプラス200FG  
レオゼータフロアブル

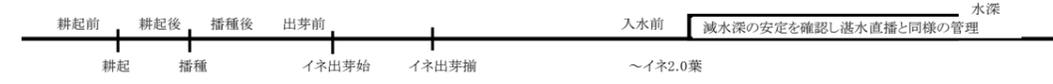
●難防除雑草  
クサネム・イボクサ対象 イネ4葉期～収穫  
60日前まで(クサネム40cmまで・イボクサ30cm  
まで)  
ノミニー液剤  
オモダカ・クログワイ イネ5葉期～収穫45  
日前まで  
アトトリ1キロ粒剤

**【ノビエの発生が早い時】**  
播種後10日～ノビエ3葉 クリンチャー1キロ粒剤/ジャンボ\*  
(1kg/10a使用)(収穫30日前まで)  
播種後10日～ノビエ5葉 クリンチャーEW(収穫30日前まで)  
播種後10日～ノビエ6葉 トドMF乳剤(収穫50日前まで)

**【記号の見方】**  
△:湛水直播限定の剤(乾田直播に使用  
できない)  
\*:表面播種(鉄コーティング直播等)での安全  
性が確認された剤。これ以外の剤は土  
中播種で使用すること。  
◎:播種同時処理が可能剤

b)乾田直播における除草体系

●湛水直播の体系に加えイネの出芽前・入水前の除草剤が必要となる。  
●入水後は湛水直播と共通の剤(登録名:直播水稲、湛水直播の限定が無いもの(左図で△がついていない剤))が使用可能。  
●入水時、茎葉処理後の雑草の枯死を待つ必要はない。



●耕起前  
草枯らしMIC(耕起20～10日前)  
タッチダウンIQ(雑草生育期)  
ブリグロックSL(耕起1月前～直前)  
ラウトアップマックスロード(雑草生育期)

●イネ出芽前  
タッチダウンIQ(雑草生育期)  
ブリグロックSL(播種後7日まで)  
草枯らしMIC(耕起直後～)  
ラウトアップマックスロード(耕起直後～)

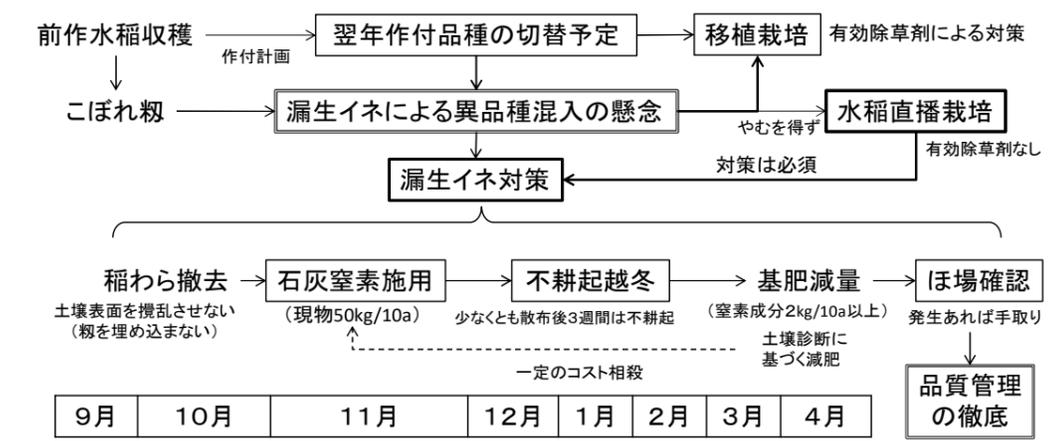
●入水前(乾田直播)  
は種直後～稲出芽前 雑草発生前(入水15日前まで)  
マーシェット乳剤(1000～1500ml/10a)  
は種直後～稲出芽前(ノビエの1葉期まで) (入水15日前まで)  
サターンバアロ乳剤  
入水10～2日前 マーシェット乳剤(500ml/10a)  
稲出芽始～ノビエ3葉期まで(水量50～100L/10a)  
スタム乳剤35  
入水10～2日前(稲2葉期以降、雑草草丈30cm以下)  
シャドー水和剤  
ノミニー液剤  
イネ2葉～ノビエ5葉(入水前) ハードパンチDF  
は種後10日～ノビエ5葉(入水前) クリンチャーEW  
クリンチャーバSM液剤

●難防除雑草対策は、湛水直播の項を参照すること。

c) 直播栽培における漏生イネ対策

水稲直播栽培では、播種した稲の出芽に影響のない除草剤が使用されるため、前年収穫時の落下粒(こぼれ粒)に由来する漏生イネが発生しやすい。作付品種を切り替える場合には、漏生イネの発生が生産物への異品種混入の原因になるので注意が必要である。

- (a) 水稲作の翌年に同一ほ場で直播栽培を行う場合には、前年と同じ品種を作付けする。
- (b) 水稲直播栽培を続ける中で漏生イネの発生が目立つ場合は、移植栽培に切り替え、プレチラコロールやバンフレート等の雑草イネに有効な成分を含む除草剤の体系防除を行う。
- (c) やむを得ず直播栽培を続ける場合には、水稲収穫後は秋耕を行わず、稲わら除去後に石灰窒素を50～70kg/10a散布し、少なくとも3週間は不耕起とする。この場合、翌作に石灰窒素由来の窒素成分が残留するため(残留量はほ場条件により異なる)、作付前に可給態窒素量の土壌診断を行うか、基肥を減量することで倒伏を予防する。出穂期頃に必ずほ場を確認し異株の発生があれば抜き取りを行う。



**移植栽培における雑草イネ対策有効剤**

○移植時期はなるべく遅くし雑草イネの出芽を促すとともに、代播きは荒代と植代の2回に分け、出芽した雑草イネが十分埋め込まれるよう丁寧に行う。  
○雑草イネが発生する前に、1回目の処理から7～10日間隔で2～3剤を体系処理する。  
○雑草イネが残った場合には脱粒前に手取りする(中干前後、雑草イネ出穂期、収穫前)。  
○以下()内は使用期限・早限を移植後日数で示している(±0は田植同時処理可能)。  
・移植前:デルカット乳剤(～4植代混和)、ソルネット1キロ粒剤(～7)、サキドリEW(～7)  
・移植同時:サキドリEW(±0～)、ソルネット1キロ粒剤(±0～)、スラッシュ1キロ粒剤(±0～)、  
・移植直後:エリジャン乳剤(+0～)、エリジャンジャンボ(+0～)、メテオジャンボ(+0～)、メテオフロアブル(+0～)  
・移植後:マーシェット乳剤(+1～)、ライジンパワージャンボ(+3～)、アカツキ豆つぶ250(+3～)、カイリキZジャンボ(+3～)、サキガケ薬粒(+0～)、ベックク豆つぶ250(+3～)、フルイニングジャンボ(+5～)、ソニックブームZ1キロ粒剤(+14～)、ナイスミドル1キロ粒剤(+14～)、ザーベックスSM粒剤(+20～)