

「稲発酵粗飼料生産・給与技術マニュアル」

Ⅱ 稲発酵粗飼料の生産

2 低コスト栽培

(1) ~ (5) 略

(6) 農薬使用

① 病虫害防除

抵抗性品種の導入や病虫害発生予察を活用した的確な防除対策を基本とし、病虫害の発生が周辺の食用イネに影響をおよぼさないように配慮しつつ、航空防除の実施地域では作付の団地化を行うなど、防除対策について地域の関係者で十分な協議を行う必要がある。

その際、コスト低減を図るため、病虫害の発生状況を的確に把握し、必要最小限の防除に努めることが重要である。

なお、稲用に登録されている農薬のうち、①登録時のデータから稲わらへの残留性が十分に低いと認められる農薬や稲わらに残留しても牛の乳汁に検出されないことが確認されている農薬、②平成15年度以降に実施したWCS用イネでの残留性試験や乳汁移行試験により残留性がないと確認された農薬は、以下のとおりである。

農薬による病虫害防除が必要な場合には、これらの中から、都道府県の稲作指導指針等に記載されている農薬を、地域の農業改良普及センターの指導に従って作型や病虫害の発生動向等を踏まえて選定する。農薬の使用に当たっては、当該農薬のラベルに記載されている「収穫〇日前まで」という使用時期の「収穫」をWCS用イネの収穫（黄熟期）にそのまま適用するため、防除可能な期間が食用イネより1週間～10日程度早まることに留意する必要がある。

また、立毛中の稲を利用した放牧についても、本マニュアルに記載された農薬の種類・使用方法に従うこと。

なお、無人航空機（無人ヘリコプター、ドローン等）の利用に当たっては、以下の農薬の種類（括弧内の記載に留意するとともに、「農薬の使用法の表示及び提出を要する試験の取扱いについて（平成31年2月22日付け30消安第5541号農林水産省消費・安全局農産安全管理課長通知）」（参考）を参照すること。

殺虫剤

農薬の種類
イミダクロプリド水和剤
イミダクロプリド粒剤
エトフェンプロックス水和剤
エトフェンプロックス乳剤
エトフェンプロックス粉剤
エトフェンプロックスマイクロカプセル剤
エトフェンプロックス粒剤
エトフェンプロックス・ジノテフラン水和剤
エトフェンプロックス・ジノテフラン乳剤 ※
エトフェンプロックス・ジノテフラン粉剤
カルタップ水溶剤
カルタップ粒剤
カルボスルファン粒剤
カルボスルファン・フィプロニル粒剤
クロチアニジン水溶剤（育苗箱での使用に限る）
クロチアニジン水和剤（塗沫処理並びに希釈倍数24倍、36倍、24～36倍及び90倍の使用）

方法に限る)
クロチアニジン粒剤
クロチアニジン・スピネトラム粒剤
クロラントラニプロール粒剤
クロラントラニプロール・ジノテフラン粒剤
クロラントラニプロール・トリフルメゾピリム粒剤
クロラントラニプロール・ピメトロジン粒剤
クロラントラニプロール・ベンフラカルブ粒剤
シアントラニプロール水和剤
シアントラニプロール粒剤
シアントラニプロール・トリフルメゾピリム粒剤
シアントラニプロール・ピメトロジン水和剤
ジノテフラン液剤
ジノテフラン剤
ジノテフラン水溶剤
ジノテフラン粉剤
ジノテフラン粒剤
ジノテフラン・ブプロフェジン水和剤
ジノテフラン・ベンフラカルブ粒剤
スピネトラム水和剤
スピノサド粒剤
スピノサド・フィプロニル粒剤
チアクロプリド粒剤
チアメトキサム粒剤 (有効成分含有量が 2.0%以下の農薬に限る)
テトラニプロール水和剤 ※
テトラニプロール粒剤 ※
テブフェノジド水和剤
テブフェノジド・ブプロフェジン水和剤
トリフルメゾピリム粒剤
ピメトロジン粒剤
フィプロニル粒剤
ブプロフェジン水和剤
ブプロフェジン粉剤
ブプロフェジン粒剤
ブプロフェジン・BPMC粉剤(有効成分含有量がブプロフェジン1.0%以下の農薬に限る)
ベンフラカルブ粒剤
メタアルデヒド粒剤
メトキシフェノジド水和剤 (希釈倍数 2000 倍の使用方法に限る)
磷酸第二鉄粒剤
BPMC乳剤
BPMC粉剤
BPMC・MEP粉剤
MEP乳剤
MEP粉剤
MEPマイクロカプセル剤

注) ※については令和3年1月追加。

### 殺菌剤

農 薬 の 種 類
-----------

アゾキシストロビン水和剤（希釈倍数8倍、30倍、300倍、1000倍及び1000～1500倍の使用 방법에限る）
アゾキシストロビン粒剤
イソチアニル水和剤
イソチアニル粒剤
イソプロチオラン水和剤
イソプロチオラン乳剤
イソプロチオラン粉剤
イソプロチオラン粉粒剤
イソプロチオラン粒剤
イソプロチオラン・フルトラニル粒剤
イブコナゾール水和剤
イブコナゾール・銅水和剤
オキシリニック酸水和剤
オキシリニック酸・プロクロラズ水和剤
醸造酢液剤
タラロマイセス フラバス水和剤
チオファネートメチル水和剤
チウラム水和剤
チウラム・ベノミル水和剤
チウラム・ペフラゾエート水和剤
銅水和剤
銅粉剤
銅・フルジオキシニル・ペフラゾエート水和剤
トリコデルマ アトロビリデ水和剤
トリフルミゾール水和剤
トリフルミゾール乳剤
トルプロカルブ粒剤
バチルス シンプレクス水和剤
バチルス ズブチリス水和剤
ピカルブトラゾクス水和剤
ピカルブトラゾクス粉剤
ヒドロキシイソキサゾール液剤
ヒドロキシイソキサゾール粉剤
ヒドロキシイソキサゾール・メタラキシルM液剤（育苗箱での使用に限る）
ヒドロキシイソキサゾール・メタラキシルM粉剤（育苗箱での使用に限る）
ピロキロン剤
ピロキロン粉粒剤
ピロキロン粒剤
ピロキロン・フラメトピル粒剤
フェリムゾン・フサライド水和剤（ゾル剤及びフロアブル剤の希釈倍数8倍、30倍、300倍及び1000倍の使用 방법에限る）
フェリムゾン・フサライド粉剤
フェノキサニル粉剤
フサライド水和剤（希釈倍数原液、5～8倍、30倍、300倍及び1000～1500倍の使用 방법에限る）
フサライド・フルトラニル水和剤（希釈倍数1000～1500倍の使用 방법에限る）
フラメトピル粒剤
フラメトピル・プロベナゾール粒剤

フルジオキシニル水和剤
フルトラニル水和剤（希釈倍数 300 倍、1000 倍、1000～1500 倍、2000 倍及び 2000～2500 倍の使用 방법에限る）
フルトラニル乳剤
フルトラニル粉剤
フルトラニル粒剤
プロクロラズ乳剤
プロベナゾール水和剤
プロベナゾール粉粒剤
プロベナゾール粒剤
ベノミル水和剤
ベノミル・TPN水和剤
ペフラゾエート乳剤
ペンフルフェン水和剤 ※
ペンフルフェン粒剤
メプロニル水和剤（希釈倍数 1000 倍及び 1000～1500 倍の使用 방법에限る）
TPN水和剤
TPN粉剤

注) ※については令和3年1月追加。

### 殺虫殺菌剤

農薬の種類	
イミダクロプリド・イソチアニル粒剤	
イミダクロプリド・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	
イミダクロプリド・クロラントラニリプロール・イソチアニル粒剤	
イミダクロプリド・クロラントラニリプロール・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアニル・チフルザミド粒剤 ※	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアニル粒剤	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	
エトフェンプロックス・アゾキシストロビン水和剤	
エトフェンプロックス・ピロキロン粒剤	
エトフェンプロックス・フサライド水和剤	
クロチアニジン・イソチアニル水和剤	
クロチアニジン・イソチアニル粒剤	
クロチアニジン・イソチアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・イソプロチオラン粒剤	
クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアニル粒剤	
クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・シアントラニリプロール・イソチアニル粒剤	
クロチアニジン・スピネトラム・イソチアニル粒剤	
クロチアニジン・スピネトラム・イソチアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・フィプロニル・イソチアニル粒剤	
クロチアニジン・フェリムゾン・フサライド水和剤（希釈倍数 8 倍、30 倍及び 300 倍の使用 방법에限る）	
クロチアニジン・フサライド水和剤（希釈倍数 8 倍の使用 방법에限る）	
クロチアニジン・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・プロベナゾール粒剤	
クロラントラニリプロール・イソプロチオラン粒剤	
クロラントラニリプロール・ジノテフラン・トルプロカルブ粒剤	

クロラントラニリプロール・ジノテフラン・プロベナゾール粒剤
クロラントラニリプロール・チフルザミド・プロベナゾール粒剤 ※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・フラメトピル粒剤
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル粒剤
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・ジクロベンチアゾクス粒剤 ※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・トルプロカルブ粒剤
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・プロベナゾール粒剤
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・チフルザミド・プロベナゾール粒剤 ※
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・ピロキロン粒剤
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・プロベナゾール粒剤
クロラントラニリプロール・プロベナゾール水和剤
クロラントラニリプロール・プロベナゾール粒剤
クロラントラニリプロール・ベンフラカルブ・プロベナゾール粒剤
シアントラニリプロール・イソチアニル粒剤
シアントラニリプロール・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤
シアントラニリプロール・ジクロベンチアゾクス粒剤 ※
シアントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤
シアントラニリプロール・トルプロカルブ粒剤
シアントラニリプロール・ピロキロン粒剤
シアントラニリプロール・プロベナゾール粒剤
ジノテフラン・チオファネートメチル水和剤
ジノテフラン・トルプロカルブ粒剤
ジノテフラン・ピロキロン粒剤
ジノテフラン・フェリムゾン・フサライド水和剤 ※
ジノテフラン・フェリムゾン・フサライド粉剤 ※
ジノテフラン・フサライド水和剤
ジノテフラン・フサライド粉剤
ジノテフラン・ブプロフェジン・フルトラニル粉剤
ジノテフラン・プロベナゾール水和剤
ジノテフラン・プロベナゾール粒剤
スピフサド・フィプロニル・プロベナゾール粒剤
チアクロプリド・イソチアニル粒剤
チアメトキサム・ピロキロン粒剤（チアメトキサム有効成分含有量が2.0%以下の農薬に限る）
テトラニリプロール・イソチアニル粒剤 ※
テトラニリプロール・ジクロベンチアゾクス・ペンフルフェン粒剤 ※
テブフェノジド・ブプロフェジン・フルトラニル水和剤（希釈倍数750倍の使用法に限る）
ピメトロジン・フィプロニル・プロベナゾール粒剤
フィプロニル・アゾキシストロビン粒剤
フィプロニル・イソプロチオラン粒剤
フィプロニル・イソプロチオラン・ピロキロン粒剤
フィプロニル・チフルザミド・プロベナゾール粒剤 ※
フィプロニル・フラメトピル粒剤
フィプロニル・プロベナゾール粒剤
ブプロフェジン・BPMC・フルトラニル粉剤
ブプロフェジン・フルトラニル水和剤（希釈倍数1000倍の使用法に限る）
ベンフラカルブ・プロベナゾール粒剤

注) ※については令和3年1月追加。

## 農薬肥料

農薬の種類
ユニコナゾールP複合肥料
ヒドロキシイソキサゾール複合肥料
プロベナゾール複合肥料

## 植物生長調整剤

農薬の種類
ユニコナゾールP液剤
ユニコナゾールP粒剤
過酸化カルシウム粉粒剤

## ② 雑草防除

WCS用イネにノビエ等の雑草が混入した場合、水分含量の相違等から品質が低下するため、雑草防除を的確に行う必要がある。特に、直播栽培を導入する場合には、雑草が繁茂しやすいので、初期の雑草防除が重要である。

稲用に登録されている農薬のうち、直播水稲への適用があり、①登録時のデータから稲わらへの残留性が十分低いことが認められる農薬、②平成15年度以降に実施したWCS用イネでの残留性試験等により残留性がないと確認されている農薬は以下のとおりである。

除草剤を使用する場合には、これらの中から、都道府県の稲作指導指針等に記載されている農薬を、地域の農業改良普及センターの指導に従って作型や雑草の発生動向等を踏まえて選定する。除草剤の使用に当たっては、病害虫防除と同様に、農薬のラベルに記載されている「収穫〇日前まで」という使用時期の「収穫」をWCS用イネの収穫（黄熟期）にそのまま適用するため、防除可能な期間が食用イネより1週間～10日程度早まることに留意する必要がある。

また、立毛中の稲を利用した放牧についても、本マニュアルに記載された農薬の種類・使用方法に従うこと。

## 除草剤（直播栽培に適用できるもの）

農薬の種類
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド水和剤
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド粒剤
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾビシクロン水和剤
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾビシクロン粒剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン水和剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン粒剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンスルフロンメチル水和剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンスルフロンメチル粒剤
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル水和剤
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
イプフェンカルバゾン・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ水和剤
イプフェンカルバゾン・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ粒剤
イマゾスルフロン・エトベンザニド・ダイムロン粒剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・クロメブロップ・ダイムロン水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル粒剤

イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾビシクロン水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾビシクロン粒剤
イマゾスルフロン・テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤 ※
イマゾスルフロン・ピラクロニル粒剤
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・ピリミノバックメチル・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン水和剤
イマゾスルフロン・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン粒剤
イマゾスルフロン・フェントラザミド・プロモブチド粒剤
インダノファン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロンメチル水和剤
インダノファン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロンメチル粒剤
インダノファン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン水和剤
インダノファン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン粒剤
エトキシスルフロン・クロメプロップ・トリアファモン・フェントラザミド粒剤 ※
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロンメチル水和剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・ジメタメトリン・ピラゾスルフロンエチル・ベンゾビシクロン粒剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・ピラクロニル水和剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン水和剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン粒剤（有効成分含有量がオキサジクロメホン 2.0% で用量が小包装（パック）10個（300g）/10aであるものに限る）
オキサジクロメホン・ピラクロニル・ピラゾスルフロンエチル・ベンゾビシクロン水和剤
オキサジクロメホン・ピラクロニル・ピラゾスルフロンエチル・ベンゾビシクロン粒剤
オキサジクロメホン・ピリミスルファン・ベンゾビシクロン剤
オキサジクロメホン・ピリミスルファン・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・カルフェントラゾンエチル・フルセトスルフロン・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・シクロスルファミロン・ダイムロン・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロンメチル水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロンメチル・ベンゾビシクロン水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロンメチル・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・ダイムロン・メタゾスルフロン粒剤
カルフェントラゾンエチル・フルセトスルフロン粒剤
グリホサートアンモニウム塩液剤
グリホサートイソプロピルアミン塩液剤
グリホサートカリウム塩液剤
グルホシネート液剤
シクロスルファミロン・ベンゾビシクロン・ペントキサゾン粒剤
シクロピリモレート・トリアファモン・ピラゾレート水和剤 ※
シクロピリモレート・トリアファモン・ピラゾレート粒剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・フェントラザミド水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・フェントラザミド粒剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・プロピリスルフロン水和剤 ※

シクロピリモレート・ピラゾレート・プロピリスルフロロン粒剤 ※
ジクワット・パラコート液剤
シハロホップブチル乳剤
シハロホップブチル粒剤
シハロホップブチル・シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ハロスルフロロンメチル・ベンゾビシクロン粒剤
シハロホップブチル・ピラゾスルフロロンエチル・メフェナセット粒剤
シハロホップブチル・ベンゾビシクロン・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ペンタゾン液剤
ジメタメトリン・ダイムロン・テフリルトリオン・メタゾスルフロロン粒剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・プロモブチド粒剤
シメトリン・ピリミスルファン・フェンキノトリオン粒剤
シメトリン・ピリミノバックメチル・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・ペノキススラム・MCPB粒剤
シメトリン・モリネート粒剤
シメトリン・モリネート・MCPB粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロロン粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロロン粒剤
ダイムロン・ピリミノバックメチル・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン粒剤
ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル粒剤
ダイムロン・ペノキススラム粒剤
ダイムロン・ベンスルフロロンメチル・メフェナセット粒剤
ダイムロン・ペントキサゾン水和剤
テフリルトリオン・トリアファモン水和剤
テフリルトリオン・トリアファモン粒剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・プロピリスルフロロン水和剤 ※
テフリルトリオン・ピラクロニル・プロピリスルフロロン粒剤 ※
テフリルトリオン・ピラクロニル水和剤
テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・メタゾスルフロロン水和剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・メタゾスルフロロン粒剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・モリネート粒剤
テフリルトリオン・フェントラザミド水和剤
テフリルトリオン・フェントラザミド粒剤
テフリルトリオン・フェントラザミド・メタゾスルフロロン水和剤
テフリルトリオン・フェントラザミド・メタゾスルフロロン粒剤
トリアファモン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン粒剤 ※
トリアファモン・フェンキノトリオン剤
トリアファモン・フェンキノトリオン粒剤
トリアファモン・フェンキノトリオン・フェントラザミド水和剤
トリアファモン・フェンキノトリオン水和剤 ※
トリアファモン・フェンキノトリオン・フェントラザミド粒剤
ハロスルフロロンメチル水和剤
ビスピリバックナトリウム塩液剤
ピラクロニル水和剤
ピラクロニル粒剤



ピラクロニル・ピラゾスルフロンエチル・ブタクロール・ベンゾビシクロン粒剤
ピラクロニル・ピラゾレート・ベンゾビシクロン水和剤
ピラクロニル・ピラゾレート・ベンゾビシクロン粒剤
ピラクロニル・ピリミスルファン・フェノキサスルホン剤
ピラクロニル・ピリミスルファン・フェノキサスルホン粒剤
ピラクロニル・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン剤
ピラクロニル・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン水和剤
ピラクロニル・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン粒剤
ピラクロニル・フルセトスルフロン・メソトリオン粒剤
ピラクロニル・プロピリスルフロン水和剤
ピラクロニル・プロピリスルフロン粒剤
ピラクロニル・プロピリスルフロン・プロモブチド水和剤
ピラクロニル・プロピリスルフロン・プロモブチド粒剤
ピラクロニル・プロモブチド・ベンスルフロンメチル水和剤
ピラクロニル・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロン水和剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロン粒剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ水和剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ粒剤
ピラゾキシフェン・ベンゾビシクロン粒剤
ピラゾスルフロンエチル・ピリフタリド・プレチラクロール・メソトリオン粒剤 ※
ピラゾスルフロンエチル・フェントラザミド粒剤
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
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
ピラゾスルフロンエチル・ブタクロール・ベンゾビシクロン粒剤
ピラゾレート粒剤
ピラゾレート・プロピリスルフロン粒剤
ピラゾレート・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロン水和剤
ピラゾレート・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロン粒剤
ピリフタリド・ピリミスルファン・メソトリオン剤 ※
ピリフタリド・ピリミスルファン・メソトリオン粒剤 ※
ピリフタリド・メソトリオン・メタゾスルフロン粒剤
ピリミスルファン剤
ピリミスルファン粒剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン粒剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・フェンキノトリオン剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・フェンキノトリオン粒剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・ベンゾビシクロン剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・ベンゾビシクロン粒剤
ピリミスルファン・ベンゾビシクロン剤
ピリミスルファン・ベンゾビシクロン粒剤
ピリミスルファン・メフェナセット剤
ピリミスルファン・メフェナセット粒剤
ピリミノバックメチル剤
ピリミノバックメチル粒剤
ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン剤 ※
ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン水和剤

ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン粒剤
ピリミノバックメチル・プロモブチド・ベンスルフロンメチル・ペントキサゾン剤
ピリミノバックメチル・プロモブチド・ベンスルフロンメチル・ペントキサゾン水和剤
ピリミノバックメチル・プロモブチド・ベンスルフロンメチル・ペントキサゾン粒剤
ピリミノバックメチル・ベントゾン粒剤
フェノキサスルホン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル剤
フェノキサスルホン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロンメチル水和剤
フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
フェントラザミド・ベンスルフロンメチル・ベンゾビシクロン水和剤
フェントラザミド・ベンスルフロンメチル・ベンゾビシクロン粒剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ水和剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロン水和剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロン粒剤
ブタクロール乳剤
ブタクロール・ペントキサゾン乳剤
フルセトスルフロン粒剤
プロパニル乳剤 ※
プロピリスルフロン水和剤
プロピリスルフロン粒剤
プロピリスルフロン・プロモブチド水和剤
プロピリスルフロン・プロモブチド粒剤
プロピリスルフロン・プロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロン・プロモブチド・ペントキサゾン粒剤
プロピリスルフロン・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロン・ペントキサゾン粒剤
プロモブチド・ベンスルフロンメチル・ベンチオカーブ・メフェナセット粒剤
ペノキススラム水和剤
ペノキススラム・ベンゾビシクロン粒剤
ペノキススラム・ベントゾン粒剤
ベンスルフロンメチル・ベンチオカーブ・メフェナセット粒剤
ベントゾン液剤
ベントゾン粒剤
モリネート粒剤
ACN粒剤

注) ※については令和3年1月追加。

稲用に登録されている農薬のうち、移植水稻への適用があり、平成15年度以降に実施したWCS用イネでの残留性試験等により残留性がないと確認されている農薬は以下のとおりである。

除草剤を使用する場合には、これらの中から、都道府県の稲作指導指針等に記載されている農薬を、地域の農業改良普及センターの指導に従って作型や雑草の発生動向等を踏まえて選定する。

#### 除草剤（移植栽培に適用できるもの）

農薬の種類
イプフェンカルバゾン・イマズスルフロン・プロモブチド水和剤

イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド粒剤
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾビシクロン水和剤
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾビシクロン粒剤
イプフェンカルバゾン・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ水和剤
イプフェンカルバゾン・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ粒剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン水和剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン粒剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・プロピリスルフロン水和剤 ※
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・プロピリスルフロン粒剤 ※
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンスルフロンメチル水和剤
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンスルフロンメチル粒剤
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル水和剤
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
イマゾスルフロン・エトベンザニド・ダイムロン粒剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・クロメプロップ・ダイムロン水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ダイムロン水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル粒剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾビシクロン水和剤
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾビシクロン粒剤
イマゾスルフロン・カフェンストロール・ダイムロン粒剤
イマゾスルフロン・ダイムロン・ペントキサゾン水和剤
イマゾスルフロン・ダイムロン・ペントキサゾン粒剤
イマゾスルフロン・テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤 ※
イマゾスルフロン・ピラクロニル粒剤
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン水和剤
イマゾスルフロン・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン粒剤
イマゾスルフロン・ピリミノバックメチル・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・フェントラザミド・プロモブチド粒剤
イマゾスルフロン・プロモブチド・ペントキサゾン水和剤
イマゾスルフロン・プロモブチド・ペントキサゾン粒剤
インダノファン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロンメチル水和剤
インダノファン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロンメチル粒剤
インダノファン・クロメプロップ・ベンスルフロンメチル粒剤
インダノファン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン水和剤
インダノファン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン粒剤
エスプロカルブ・ジメタメトリン・ピラゾスルフロンエチル・プレチラクロール粒剤
エスプロカルブ・ピラゾスルフロンエチル・ペノキススラム・ベンゾビシクロン粒剤
エトキシスルフロン・クロメプロップ・トリアファモン・フェントラザミド粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ダイムロン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ピリミノバックメチル・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・プロモブチド・ベンスルフロンメチル粒剤
オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロンメチル水和剤

オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロメチル粒剤
オキサジクロメホン・ジメタメトリン・ピラゾスルフロエチル・ベンゾビシクロン水和剤
オキサジクロメホン・ジメタメトリン・ピラゾスルフロエチル・ベンゾビシクロン粒剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン水和剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン粒剤 (有効成分含有量がオキサジクロメホン 2.0% で使用量が小包装(パック)10個(300g)/10aであるものに限る)
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・ピラクロニル水和剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・プロモブチド水和剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・プロモブチド粒剤
オキサジクロメホン・テフリルトリオン・メタゾスルフロン粒剤 ※
オキサジクロメホン・ピラクロニル・ピラゾスルフロエチル・ベンゾビシクロン水和剤
オキサジクロメホン・ピラクロニル・ピラゾスルフロエチル・ベンゾビシクロン粒剤
オキサジクロメホン・ピリミスルファン・ベンゾビシクロン剤
オキサジクロメホン・ピリミスルファン・ベンゾビシクロン粒剤
オキサジクロメホン・ピリミノバックメチル・ベンスルフロメチル剤
カフェンストロール・カルフェントラゾンエチル・フルセトスルフロシ・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・シクロスルファムロン・ダイムロン粒剤
カフェンストロール・シクロスルファムロン・ダイムロン・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・シハロホップブチル・ダイムロン・ベンスルフロメチル水和剤
カフェンストロール・シハロホップブチル・ダイムロン・ベンスルフロメチル粒剤
カフェンストロール・ジメタメトリン・ダイムロン・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・ダイムロン・ハロスルフロメチル・ベンゾビシクロン水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・ピラゾキシフェン・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロメチル水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロメチル粒剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロメチル・ベンゾビシクロン水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロメチル・ベンゾビシクロン粒剤
カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロメチル・ペントキサゾン水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・メタゾスルフロン水和剤
カフェンストロール・ダイムロン・メタゾスルフロン粒剤
カフェンストロール・ピラゾレート・プロモブチド粒剤
カフェンストロール・ベンスルフロメチル・ベンゾビシクロン剤
カフェンストロール・ベンスルフロメチル・ベンゾビシクロン水和剤
カフェンストロール・ベンスルフロメチル・ベンゾビシクロン粒剤
カルフェントラゾンエチル・フルセトスルフロシ粒剤
グリホサートアンモニウム塩液剤
グリホサートイソプロピルアミン塩液剤
グリホサートカリウム塩液剤
グルホシネート液剤
シクロスルファムロン粒剤
シクロスルファムロン・ダイムロン・フェントラザミド粒剤
シクロスルファムロン・プレチラクロール粒剤
シクロスルファムロン・ベンゾビシクロン・ペントキサゾン粒剤
シクロピリモレート・トリアファモン・ピラゾレート水和剤 ※
シクロピリモレート・トリアファモン・ピラゾレート粒剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・フェントラザミド水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・フェントラザミド粒剤 ※

シクロピリモレート・ピラゾレート・プロピリスルフロロン水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・プロピリスルフロロン粒剤 ※
ジクワット・パラコート液剤
シハロホップブチル乳剤
シハロホップブチル粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ハロスルフロロンメチル・ベンゾビシクロン粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ピラゾスルフロロンエチル・プレチラクロール粒剤
シハロホップブチル・シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ピラゾスルフロロンエチル・メフェナセット粒剤
シハロホップブチル・ベンゾビシクロン・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ベンタゾン液剤
ジメタメトリン・ダイムロン・テフリルトリオン・メタゾスルフロロン粒剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・プロモブチド粒剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレセート水和剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレセート粒剤
ジメタメトリン・ブタクロール乳剤
ジメタメトリン・ブタクロール粒剤
シメトリン・ピラゾキシフェン・プレチラクロール粒剤
シメトリン・ピリミスルファン・フェンキノトリオン粒剤
シメトリン・ピリミノバックメチル・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・フルセトスルフロロン・ベンフレセート粒剤
シメトリン・ペノキススラム・MCPB粒剤
シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・モリネート粒剤
シメトリン・モリネート・MCPB粒剤
シメトリン・MCPB粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロロン粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロロン水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロロン粒剤
ダイムロン・ピリミノバックメチル・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン粒剤
ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル粒剤
ダイムロン・プレチラクロール粒剤
ダイムロン・ペノキススラム粒剤
ダイムロン・ベンスルフロロンメチル・メフェナセット粒剤
ダイムロン・ペントキサゾン水和剤
ダイムロン・ペントキサゾン粒剤
ダイムロン・ペントキサゾン・メタゾスルフロロン水和剤
ダイムロン・ペントキサゾン・メタゾスルフロロン粒剤
ダイムロン・メタゾスルフロロン水和剤
ダイムロン・メタゾスルフロロン粒剤
テフリルトリオン・トリアファモン水和剤
テフリルトリオン・トリアファモン粒剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・プロピリスルフロロン水和剤 ※
テフリルトリオン・ピラクロニル・プロピリスルフロロン粒剤 ※
テフリルトリオン・ピラクロニル水和剤
テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤

テフリルトリオン・ピラクロニル・ペノキススラム粒剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・メタゾスルフロソ水和剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・メタゾスルフロソ粒剤
テフリルトリオン・ピラクロニル・モリネート粒剤
テフリルトリオン・フェントラザミド剤
テフリルトリオン・フェントラザミド水和剤
テフリルトリオン・フェントラザミド粒剤
テフリルトリオン・フェントラザミド・メタゾスルフロソ水和剤
テフリルトリオン・フェントラザミド・メタゾスルフロソ粒剤
トリアファモン・ピラクロニル・ベンゾビシクロソ水和剤
トリアファモン・ピラクロニル・ベンゾビシクロソ粒剤 ※
トリアファモン・フェンキノトリオン剤
トリアファモン・フェンキノトリオン水和剤 ※
トリアファモン・フェンキノトリオン粒剤
トリアファモン・フェンキノトリオン・フェントラザミド水和剤
トリアファモン・フェンキノトリオン・フェントラザミド粒剤
トリアファモン・ベンゾビシクロソ・ペソキサゾソ水和剤
トリアファモン・ベンゾビシクロソ・ペソキサゾソ粒剤 ※
ビスピリバックナトリウム塩液剤
ピラクロニル水和剤
ピラクロニル粒剤
ピラクロニル・ピラゾスルフロソエチル・ブタクロール・ベンゾビシクロソ粒剤
ピラクロニル・ピラゾレート・ベンゾビシクロソ水和剤
ピラクロニル・ピラゾレート・ベンゾビシクロソ粒剤
ピラクロニル・ピラゾレート・ベンフレセート粒剤
ピラクロニル・ピリミスルファン・フェノキサスルホン剤
ピラクロニル・ピリミスルファン・フェノキサスルホン粒剤
ピラクロニル・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン剤
ピラクロニル・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン水和剤
ピラクロニル・ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン粒剤
ピラクロニル・フルセトスルフロソ・メソトリオン粒剤
ピラクロニル・プロピリスルフロソ水和剤
ピラクロニル・プロピリスルフロソ粒剤
ピラクロニル・プロピリスルフロソ・プロモブチド水和剤
ピラクロニル・プロピリスルフロソ・プロモブチド粒剤
ピラクロニル・プロモブチド・ベソスルフロソメチル水和剤
ピラクロニル・プロモブチド・ベソスルフロソメチル粒剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロソ水和剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロソ粒剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロソ・ベンゾフェナツプ水和剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロソ・ベンゾフェナツプ粒剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロソ・ベンフレセート水和剤
ピラクロニル・ベンゾビシクロソ・ベンフレセート粒剤
ピラゾキシフェソ・プレチラクロール粒剤 (ただし、ピラゾキシフェソ含有量が 6.0%以下の製剤に限る)
ピラゾキシフェソ・ベンゾビシクロソ粒剤
ピラゾスルフロソエチル粒剤
ピラゾスルフロソエチル・ピリフタリド・プレチラクロール・メソトリオン粒剤

ピラゾスルフロリエチル・フェントラザミド粒剤
ピラゾスルフロリエチル・フェントラザミド・ベンゾビシクロン水和剤
ピラゾスルフロリエチル・フェントラザミド・ベンゾビシクロン粒剤
ピラゾスルフロリエチル・ブタクロール・ベンゾビシクロン粒剤
ピラゾレート粒剤
ピラゾレート・フェントラザミド・ベンゾビシクロン水和剤
ピラゾレート・プレチラクロール・メソトリオン粒剤
ピラゾレート・プロピリスルフロロン水和剤
ピラゾレート・プロピリスルフロロン粒剤
ピラゾレート・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロロン水和剤
ピラゾレート・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロロン粒剤
ピラゾレート・ペントキサゾン水和剤
ピリフタリド・ピリミスルファン・メソトリオン剤
ピリフタリド・ピリミスルファン・メソトリオン粒剤
ピリフタリド・メソトリオン・メタゾスルフロロン粒剤
ピリミスルファン剤
ピリミスルファン粒剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン粒剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・フェンキノトリオン剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・フェンキノトリオン粒剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・ベンゾビシクロン剤
ピリミスルファン・フェノキサスルホン・ベンゾビシクロン粒剤
ピリミスルファン・フェントラザミド剤
ピリミスルファン・フェントラザミド粒剤
ピリミスルファン・ベンゾビシクロン剤
ピリミスルファン・ベンゾビシクロン粒剤
ピリミスルファン・メフェナセット剤
ピリミスルファン・メフェナセット粒剤
ピリミノバックメチル剤
ピリミノバックメチル粒剤
ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン剤 ※
ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン水和剤
ピリミノバックメチル・フェンキノトリオン粒剤
ピリミノバックメチル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン剤
ピリミノバックメチル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン水和剤
ピリミノバックメチル・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン粒剤
ピリミノバックメチル・ベンタゾン粒剤
フェノキサスルホン・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル剤
フェノキサスルホン・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤
フェノキサスルホン・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル粒剤
フェノキサスルホン・ベンスルフロロンメチル・ベンゾビシクロン水和剤
フェノキサスルホン・ベンスルフロロンメチル・ベンゾビシクロン粒剤
フェノキサスルホン・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ水和剤
フェンキノトリオン・プロピリスルフロロン水和剤 ※
フェンキノトリオン・プロピリスルフロロン粒剤 ※
フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤
フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル粒剤

フェントラザミド・ベンスルフロロンメチル・ベンゾビシクロン水和剤
フェントラザミド・ベンスルフロロンメチル・ベンゾビシクロン粒剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ水和剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・ベンゾフェナップ粒剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロロン水和剤
フェントラザミド・ベンゾビシクロン・メタゾスルフロロン粒剤
フェントラザミド・ベンゾフェナップ・ベンフレセート水和剤
フェントラザミド・ベンゾフェナップ・ベンフレセート粒剤
ブタクロール乳剤
ブタクロール粒剤
ブタクロール・ペントキサゾン乳剤
ブタクロール・ペントキサゾン粒剤
フルセトスルフロロン粒剤
プレチラクロール乳剤
プレチラクロール粒剤
ブタクロール・ACN粒剤 ※
プレチラクロール・ベンゾフェナップ水和剤
プレチラクロール・メソトリオン粒剤
プロピリスルフロロン水和剤
プロピリスルフロロン粒剤
プロピリスルフロロン・プロモブチド水和剤
プロピリスルフロロン・プロモブチド粒剤
プロピリスルフロロン・プロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロロン・プロモブチド・ペントキサゾン粒剤
プロピリスルフロロン・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロロン・ペントキサゾン粒剤
プロモブチド・ベンスルフロロンメチル・ベンチオカーブ・メフェナセット粒剤
プロモブチド・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン水和剤
プロモブチド・ベンスルフロロンメチル・ペントキサゾン粒剤（ただし、ベンスルフロロンメチル含有量が1.3%以下の製剤に限る）
プロモブチド・ペントキサゾン剤
プロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロモブチド・ペントキサゾン粒剤
フロルピラウキシフェンベンジル乳剤 ※
フロルピラウキシフェンベンジル・ペノキススラム・ベンゾビシクロン粒剤 ※
ペノキススラム水和剤
ペノキススラム・ベンゾビシクロン粒剤
ペノキススラム・ベンタゾン粒剤
ベンスルフロロンメチル・ベンチオカーブ・メフェナセット粒剤
ベンゾビシクロン・ペントキサゾン水和剤
ベンゾビシクロン・ペントキサゾン粒剤
ベンタゾン液剤
ベンタゾン粒剤
ペントキサゾン水和剤
ペントキサゾン粒剤
ペントキサゾン・ACN水和剤
ベンフレセート粒剤
モリネート粒剤



ACN粒剤

注) ※については令和3年1月追加。  
(令和2年12月31日現在)



稲発酵粗飼料生産・給与マニュアル（農薬記載部分新旧対照表）

（下線部は改訂部分）

改訂後

改訂前

稲発酵粗飼料生産・給与マニュアル

稲発酵粗飼料生産・給与技術マニュアル

平成14年 3月  
 平成16年 5月改訂  
 平成17年 6月改訂  
 平成19年 4月改訂  
 平成19年 12月改訂  
 平成20年 12月改訂  
 平成21年 3月改訂  
 平成22年 1月改訂  
 平成22年 3月改訂  
 平成23年 1月改訂  
 平成23年 2月改訂  
 平成25年 2月改訂  
 平成26年 5月改訂  
 平成26年 3月改訂  
 平成27年 5月改訂  
 平成28年 3月改訂  
 平成28年 9月改訂  
 平成29年 12月改訂  
 平成30年 12月改訂  
 令和2年 1月改訂  
 令和3年 1月改訂

平成14年 3月  
 平成16年 5月改訂  
 平成17年 6月改訂  
 平成19年 4月改訂  
 平成19年 12月改訂  
 平成20年 12月改訂  
 平成21年 3月改訂  
 平成22年 1月改訂  
 平成22年 3月改訂  
 平成23年 1月改訂  
 平成23年 2月改訂  
 平成25年 2月改訂  
 平成26年 5月改訂  
 平成26年 3月改訂  
 平成27年 5月改訂  
 平成28年 3月改訂  
 平成28年 9月改訂  
 平成29年 12月改訂  
 平成30年 12月改訂  
 令和2年 1月改訂  
 令和3年 1月改訂  
 （新設）

II 稲発酵粗飼料の生産

II 稲発酵粗飼料の生産

2 低コスト栽培  
 (1) ~ (5) 略

2 低コスト栽培  
 (1) ~ (5) 略

(6) 農薬使用  
 ① 病害虫防除  
 (中略)

(6) 農薬使用  
 ① 病害虫防除  
 (中略)

立毛中の稲を利用した放牧にについても、本マニュアルに記載された農薬の種類・使用方法に従うこと。ドローン等の利用に当ってお、無人航空機（無人航空機の種別に関する留意事項）の記載に留意するとともに、「農薬の使用方法及び提出を要する試験の取扱について」（平成31年2月22日付け30消安第5541号農林水産省消費・安全局農産安全管理課長通知）農薬の使用方法における「無人航空機」

立毛中の稲を利用した放牧にについても、本マニュアルに記載された農薬の種類・使用方法に従うこと。ドローン等の利用に当ってお、無人航空機（無人航空機の種別に関する留意事項）の記載に留意するとともに、「農薬の使用方法及び提出を要する試験の取扱について」（平成29年12月25日付け29消安第4974号農林水産省消費・安全局農産安全管理課長通知）（参考）を参照すること。



チアクロプロドリド粒剤 ※
チアマトキサム粒剤 (有効成分含有量が2.0%以下の農薬に限る)
テトラニリブロール水和剤 ※
テトラニリブロール粒剤 ※
テブフェノジド水和剤
テブフェノジド・ブプロフェン水和剤
トリフルメゾピリム粒剤
(削除)
(削除)
ピマトロジン粒剤
フィプロニル粒剤
ブプロフェン水和剤
ブプロフェン粉剤
ブプロフェン粒剤
ブプロフェン・BPMC粉剤(有効成分含有量がブプロフェン1.0%以下の農薬に限る)
ペンアラカルブ粒剤
メタアルデヒド粒剤
メトキシフェノジド水和剤 (希釈倍数2000倍の使用方法に限る)
燐酸第二鉄粒剤
BPMC乳剤
BPMC粉剤
BPMC・MEP粉剤
MEP乳剤
MEP粉剤
MEPマイクロカプセル剤

注) ※については令和3年1月追加。

殺菌剤
農薬の種類類
アゾキシストロビン水和剤(希釈倍数8倍、30倍、300倍、1000倍及び1000倍~1500倍の使用方法に限る)
アゾキシストロビン粒剤
イソチアニル水和剤
イソチアニル粒剤
イソプロチオラン水和剤
イソプロチオラン乳剤
イソプロチオラン粉剤
イソプロチオラン粉粒剤
イソプロチオラン粒剤
イソプロチオラン・フルトラニル粒剤
イブコゾール水和剤
イブコゾール・銅水和剤
オキシリニックス水和剤
オキシリニックス・ブクロクラズ水和剤

チアクロプロドリド粒剤 ※
チアマトキサム粒剤 (有効成分含有量が2.0%以下の農薬に限る)
(新設)
(新設)
テブフェノジド水和剤
テブフェノジド・ブプロフェン水和剤
トリフルメゾピリム粒剤 ※
ニテンピラム水溶剤
ニテンピラム粒剤
ピマトロジン粒剤
フィプロニル粒剤
ブプロフェン水和剤
ブプロフェン粉剤
ブプロフェン粒剤
ブプロフェン・BPMC粉剤(有効成分含有量がブプロフェン1.0%以下の農薬に限る)
ペンアラカルブ粒剤
メタアルデヒド粒剤 ※
メトキシフェノジド水和剤 (希釈倍数2000倍の使用方法に限る)
燐酸第二鉄粒剤
BPMC乳剤
BPMC粉剤
BPMC・MEP粉剤
MEP乳剤
MEP粉剤
MEPマイクロカプセル剤

注) ※については令和2年1月追加。

殺菌剤
農薬の種類類
アゾキシストロビン水和剤(希釈倍数8倍、30倍、300倍、1000倍及び1000倍~1500倍の使用方法に限る)
アゾキシストロビン粒剤
イソチアニル水和剤
イソチアニル粒剤
イソプロチオラン水和剤
イソプロチオラン乳剤
イソプロチオラン粉剤
イソプロチオラン粉粒剤
イソプロチオラン粒剤
イソプロチオラン・フルトラニル粒剤
イブコゾール水和剤
イブコゾール・銅水和剤
オキシリニックス水和剤
オキシリニックス・ブクロクラズ水和剤

(削除)
醸造酢液剤
タラロマイセス フラバス水和剤
チオアネートメチル水和剤 (希釈倍数8倍、30倍、300~500倍及び1000倍の使用方法に限る) ※
チウラム水和剤
チウラム・ペノミル水和剤
チウラム・ペフラゾエート水和剤
銅水和剤
銅粉剤
銅・フルジオキソニル・ペフラゾエート水和剤
トリコデルマ アトロピリデ水和剤
トリフルミゾール水和剤
トリフルミゾール乳剤
トルプロカルブ粒剤
パチルス シンプレクサス水和剤
パチルス ズンブチリス水和剤
ピカルプトラゾクサス水和剤
ピカルプトラゾクサス粉剤
ヒドロキシイソキサゾール液剤
ヒドロキシイソキサゾール粉剤
ヒドロキシイソキサゾールM液剤 (育苗箱での使用に限る)
ヒドロキシイソキサゾールM粉剤 (育苗箱での使用に限る)
ピロキロン剤
ピロキロン粉粒剤
ピロキロン粒剤
ピロキロン・フラメトピル粒剤
フェリムゾン・フサライド水和剤 (ゾル剤及びフロアブル剤の希釈倍数8倍、30倍、300倍及び1000倍の使用方法に限る)
フェリムゾン・フサライド粉剤
フェノキサニル粉剤
フサライド水和剤 (希釈倍数原液、5~8倍、30倍、300倍及び1000~1500倍の使用方法に限る)
フサライド・フルトラニル水和剤 (希釈倍数1000~1500倍の使用方法に限る)
フラメトピル粒剤
フラメトピル・プロベナゾール粒剤
フルジオキソニル水和剤
フルトラニル水和剤 (希釈倍数300倍、1000倍、1000~1500倍、2000倍及び2000~2500倍の使用方法に限る)
フルトラニル乳剤
フルトラニル粉剤
フルトラニル粒剤
プロクロラズ乳剤
プロベナゾール水和剤

オリサストロビン粒剤
醸造酢液剤
タラロマイセス フラバス水和剤
チオアネートメチル水和剤 (希釈倍数8倍、30倍、300~500倍及び1000倍の使用方法に限る) ※
チウラム水和剤
チウラム・ペノミル水和剤
チウラム・ペフラゾエート水和剤
銅水和剤
銅粉剤
銅・フルジオキソニル・ペフラゾエート水和剤
トリコデルマ アトロピリデ水和剤
トリフルミゾール水和剤
トリフルミゾール乳剤
トルプロカルブ粒剤
パチルス シンプレクサス水和剤
パチルス ズンブチリス水和剤
ピカルプトラゾクサス水和剤
ピカルプトラゾクサス粉剤
ヒドロキシイソキサゾール液剤
ヒドロキシイソキサゾール粉剤
ヒドロキシイソキサゾールM液剤 (育苗箱での使用に限る)
ヒドロキシイソキサゾールM粉剤 (育苗箱での使用に限る)
ピロキロン剤
ピロキロン粉粒剤
ピロキロン粒剤
ピロキロン・フラメトピル粒剤
フェリムゾン・フサライド水和剤 (ゾル剤及びフロアブル剤の希釈倍数8倍、30倍、300倍及び1000倍の使用方法に限る)
フェリムゾン・フサライド粉剤 ※
フェノキサニル粉剤
フサライド水和剤 (希釈倍数原液、5~8倍、30倍、300倍及び1000~1500倍の使用方法に限る)
フサライド・フルトラニル水和剤 (希釈倍数1000~1500倍の使用方法に限る)
フラメトピル粒剤
フラメトピル・プロベナゾール粒剤
フルジオキソニル水和剤
フルトラニル水和剤 (希釈倍数300倍、1000倍、1000~1500倍、2000倍及び2000~2500倍の使用方法に限る)
フルトラニル乳剤
フルトラニル粉剤
フルトラニル粒剤
プロクロラズ乳剤
プロベナゾール水和剤

プロベナゾール粉粒剤
プロベナゾール粒剤
ベノミル水和剤
ベノミル・TPN水和剤
ペフラゾエート乳剤
ペンフルフェン水和剤 ※
ペンフルフェン粒剤
メンプロニル水和剤 (希釈倍数 1000 倍及び 1000~1500 倍の使用方法に限る)
TPN水和剤
TPN粉剤

注) ※については 令和3年1月 追加。

殺虫殺菌剤	農 薬 の 種 類
イミダクロプリド・イソチアアニル粒剤	
イミダクロプリド・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤	
イミダクロプリド・クロラントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
イミダクロプリド・クロラントラニリプロール・イソチアアニル・チフルザミド粒剤 ※	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアアニル粒剤	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤	
エトフェンプロックス・アゾキシストロビン水和剤	
エトフェンプロックス・ピロキロン粒剤	
エトフェンプロックス・フサライド水和剤	
クロチアニジン・イソチアアニル水和剤	
クロチアニジン・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・イソチアアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・イソチアアニル・イソチアアニル粒剤 (削除)	
クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・シアントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・スピネトラム・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・スピネトラム・イソチアアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・フェリムゾル・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・フェリムゾル・フサライド水和剤 (希釈倍数 8 倍、30 倍及び 300 倍の使用方法に限る)	
クロチアニジン・フサライド水和剤 (希釈倍数 8 倍の使用方法に限る)	
クロチアニジン・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・プロベナゾール粒剤	
クロラントラニリプロール・イソチアアニル・イソチアアニル粒剤	
クロラントラニリプロール・ジノテフラン・トルプロカルブ粒剤	
クロラントラニリプロール・ジノテフラン・プロベナゾール粒剤	
クロラントラニリプロール・チフルザミド・プロベナゾール粒剤 ※	

プロベナゾール粉粒剤
プロベナゾール粒剤
ベノミル水和剤
ベノミル・TPN水和剤
ペフラゾエート乳剤
(新設)
ペンフルフェン粒剤
メンプロニル水和剤 (希釈倍数 1000 倍及び 1000~1500 倍の使用方法に限る)
TPN水和剤
TPN粉剤

注) ※については 令和2年1月 追加。

殺虫殺菌剤	農 薬 の 種 類
イミダクロプリド・イソチアアニル粒剤	
イミダクロプリド・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤	
イミダクロプリド・クロラントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
イミダクロプリド・クロラントラニリプロール・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤 (新設)	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアアニル粒剤	
イミダクロプリド・スピノサド・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤	
エトフェンプロックス・アゾキシストロビン水和剤	
エトフェンプロックス・ピロキロン粒剤	
エトフェンプロックス・フサライド水和剤	
クロチアニジン・イソチアアニル水和剤	
クロチアニジン・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・イソチアアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・イソチアアニル・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・オリサストロビン粒剤	
クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・シアントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・スピネトラム・イソチアアニル粒剤	
クロチアニジン・スピネトラム・イソチアアニル・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・フェリムゾル・イソチアアニル粒剤 ※	
クロチアニジン・フェリムゾル・フサライド水和剤 (希釈倍数 8 倍、30 倍及び 300 倍の使用方法に限る)	
クロチアニジン・フサライド水和剤 (希釈倍数 8 倍の使用方法に限る)	
クロチアニジン・フラメトピル粒剤	
クロチアニジン・プロベナゾール粒剤	
クロラントラニリプロール・イソチアアニル・イソチアアニル粒剤	
クロラントラニリプロール・ジノテフラン・トルプロカルブ粒剤	
クロラントラニリプロール・ジノテフラン・プロベナゾール粒剤	
(新設)	

クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・アラメトピル粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・ジクロベンチアゾクス粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・トルプロカルブ粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・プロベナゾール粒剤	※
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・ピロキロン粒剤	※
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・プロベナゾール粒剤	※
クロラントラニリプロール・プロベナゾール水和剤	
クロラントラニリプロール・プロベナゾール粒剤	
シアントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
シアントラニリプロール・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤	※
シアントラニリプロール・ジクロベンチアゾクス粒剤	※
シアントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	※
シアントラニリプロール・トルプロカルブ粒剤	
シアントラニリプロール・ピロキロン粒剤	
シアントラニリプロール・プロベナゾール粒剤	
(削除)	
ジノテアラニ・チオフアアネートメチル水和剤 (希釈倍数4倍及び15倍の使用 方法に限る)	※
ジノテアラニ・トルプロカルブ粒剤	
ジノテアラニ・ピロキロン粒剤	
ジノテアラニ・フェリムゾン・フサライド水和剤	※
ジノテアラニ・フェリムゾン・フサライド粉剤	※
ジノテアラニ・フサライド水和剤	
ジノテアラニ・フサライド粉剤	
ジノテアラニ・プロプロフェジン・フルトラニル粉剤	
ジノテアラニ・プロベナゾール水和剤	
ジノテアラニ・プロベナゾール粒剤	
スピノサド・フィプロニル・プロベナゾール粒剤	
チアクロプリド・イソチアアニル粒剤	
チアメトキサム・ピロキロン粒剤 (チアメトキサム有効成分含有量が2.0% 以下の農薬に限る)	
テトラニリプロール・イソチアアニル粒剤	※
テトラニリプロール・ジクロベンチアゾクス・ペンフルフェン粒剤	※
テブフェノジド・プロプロフェジン・フルトラニル水和剤 (希釈倍数750倍の使用 方法に限る)	
ピメトロジン・フィプロニル・プロベナゾール粒剤	
フィプロニル・アゾキシストロピン粒剤	
フィプロニル・イソプロチオオラン粒剤	
フィプロニル・イソプロチオオラン・ピロキロン粒剤	
(削除)	
フィプロニル・チフルザミド・プロベナゾール粒剤	※

クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・アラメトピル粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル粒剤	※
(新設)	
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・トルプロカルブ粒剤	※
クロラントラニリプロール・トリフルメゾピリム・プロベナゾール粒剤	※
(新設)	
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・ピロキロン粒剤	
クロラントラニリプロール・ピメトロジン・プロベナゾール粒剤	
クロラントラニリプロール・プロベナゾール水和剤	
クロラントラニリプロール・プロベナゾール粒剤	
クロラントラニリプロール・ペンプロカラブ・プロベナゾール粒剤	
シアントラニリプロール・イソチアアニル粒剤	
シアントラニリプロール・イソチアアニル・ペンフルフェン粒剤	※
(新設)	
シアントラニリプロール・トリフルメゾピリム・イソチアニル・ペンフルフェン粒剤	※
シアントラニリプロール・トルプロカルブ粒剤	
シアントラニリプロール・ピロキロン粒剤	
シアントラニリプロール・プロベナゾール粒剤	
ジノテアラニ・オリサスタロピニル粒剤	
ジノテアラニ・チオフアアネートメチル水和剤 (希釈倍数4倍及び15倍の使 用方法に限る)	※
ジノテアラニ・トルプロカルブ粒剤	
ジノテアラニ・ピロキロン粒剤	
(新設)	
(新設)	
ジノテアラニ・フサライド水和剤	
ジノテアラニ・フサライド粉剤	※
ジノテアラニ・プロプロフェジン・フルトラニル粉剤	
ジノテアラニ・プロベナゾール水和剤	
ジノテアラニ・プロベナゾール粒剤	
スピノサド・フィプロニル・プロベナゾール粒剤	
チアクロプリド・イソチアアニル粒剤	※
チアメトキサム・ピロキロン粒剤 (チアメトキサム有効成分含有量が2.0% 以下の農薬に限る)	
(新設)	
(新設)	
テブフェノジド・プロプロフェジン・フルトラニル水和剤 (希釈倍数750倍の使用 方法に限る)	
ピメトロジン・フィプロニル・プロベナゾール粒剤	
フィプロニル・アゾキシストロピン粒剤	
フィプロニル・イソプロチオオラン粒剤	
フィプロニル・イソプロチオオラン・ピロキロン粒剤	
フィプロニル・オリサスタロピニル粒剤	
(新設)	



ファイプロニル・フラメトピル粒剤
ファイプロニル・プロベナゾール粒剤
ブプロフェジン・BPMC・フルトラニル粉剤
ブプロフェジン・フルトラニル水和剤 (希釈倍数 1000 倍の使用 방법에限る)
ペンアラカルブ・プロベナゾール粒剤

注) ※については 令和3年1月 追加。

農薬肥料 (略)

植物生長調整剤 (略)

② 雑草防除  
(本文略)

除草剤 (直播栽培に適用できるもの)	農薬の種類
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド水和剤	
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド粒剤	
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾピシクロン水和剤	
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾピシクロン粒剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン水和剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン粒剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンズルフロンメチル水和剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンズルフロンメチル粒剤	
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンズルフロンメチル水和剤	
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンズルフロンメチル粒剤	
イプフェンカルバゾン・ベンゾピシクロン・ベンゾフェナップ水和剤	
イプフェンカルバゾン・ベンゾピシクロン・ベンゾフェナップ粒剤	
イマゾスルフロン・エトベンザニド・ダイムロン粒剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・クロマプロップ・ダイムロン水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル粒剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾピシクロン水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾピシクロン粒剤	
イマゾスルフロン・テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤 ※	
イマゾスルフロン・ピラクロニル粒剤	
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤	
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤	
イマゾスルフロン・ピリミノバククメチル・プロモブチド粒剤	
イマゾスルフロン・ピリミノバククメチル・フェンキノトリオン水和剤	
イマゾスルフロン・ピリミノバククメチル・フェンキノトリオン粒剤	
イマゾスルフロン・フェントラザミド・プロモブチド粒剤	

ファイプロニル・フラメトピル粒剤
ファイプロニル・プロベナゾール粒剤
ブプロフェジン・BPMC・フルトラニル粉剤
ブプロフェジン・フルトラニル水和剤 (希釈倍数 1000 倍の使用 방법에限る)
ペンアラカルブ・プロベナゾール粒剤

注) ※については 令和2年1月 追加。

農薬肥料 (略)

植物生長調整剤 (略)

② 雑草防除  
(本文略)

除草剤 (直播栽培に適用できるもの)	農薬の種類
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド水和剤	
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・プロモブチド粒剤	
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾピシクロン水和剤	
イプフェンカルバゾン・イマゾスルフロン・ベンゾピシクロン粒剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン水和剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン粒剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンズルフロンメチル水和剤	
イプフェンカルバゾン・テフリルトリオン・ベンズルフロンメチル粒剤	
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンズルフロンメチル水和剤	
イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンズルフロンメチル粒剤	
イプフェンカルバゾン・ベンゾピシクロン・ベンゾフェナップ水和剤	
イプフェンカルバゾン・ベンゾピシクロン・ベンゾフェナップ粒剤	
イマゾスルフロン・エトベンザニド・ダイムロン粒剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・クロマプロップ・ダイムロン水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル粒剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾピシクロン水和剤	
イマゾスルフロン・オキサジクロメホン・ベンゾピシクロン粒剤	
イマゾスルフロン・テフリルトリオン・ピラクロニル粒剤	
(新設)	
イマゾスルフロン・ピラクロニル粒剤	
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド水和剤	
イマゾスルフロン・ピラクロニル・プロモブチド粒剤	
イマゾスルフロン・ピリミノバククメチル・プロモブチド粒剤	
イマゾスルフロン・ピリミノバククメチル・フェンキノトリオン水和剤	
イマゾスルフロン・ピリミノバククメチル・フェンキノトリオン粒剤	
イマゾスルフロン・フェントラザミド・プロモブチド粒剤	













グリホサートイソプロピルアミン塩液剤
グリホサートカリウム塩液剤
グルホシネート液剤
シクロスルフアムロン粒剤
シクロスルフアムロン・ダイムロン・フェントラザミド粒剤
シクロスルフアムロン・プレチラクロール粒剤
シクロスルフアムロン・ベンゾピシクロン・ペントキサゾン粒剤 ※
シクロピリモレート・トリアアモン・ピラゾレート水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・フェントラザミド水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・フェントラザミド粒剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・プロピルスルフロ水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート・プロピルスルフロ水和剤 ※
シクロピリモレート・ピラゾレート液剤
シハロホップブチル乳剤
シハロホップブチル粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ハロスルフロロンメチル・ベンゾピシクロン粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ピラゾスルフロンエチル・プレチラクロール粒剤
シハロホップブチル・シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ピラゾスルフロンエチル・メフェナセツト粒剤
シハロホップブチル・ベンゾピシクロン・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ベンタンゾン液剤
ジメタメトリン・ダイムロン・テフリルトリオン・メタゾスルフロン粒剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・プロモブチド粒剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレセート水和剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレセート粒剤
ジメタメトリン・ブタクロール乳剤
ジメタメトリン・ブタクロール粒剤
シメトリン・ピラゾキシフェン・プレチラクロール粒剤
シメトリン・ピリミルスルファン・フェンキノトリオン粒剤
シメトリン・ピリミノバツクメチル・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・フルセトスルフロン・ベンフレセート粒剤
シメトリン・ペノキススラム・MCPB粒剤
シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・モリネート粒剤
シメトリン・モリネート・MCPB粒剤
シメトリン・MCPB粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ペンスルフロンメチル水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ペンスルフロンメチル粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・ベンゾピシクロン・メタゾスルフロン粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロン水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロン粒剤
ダイムロン・ピリミノバツクメチル・ペンスルフロンメチル・ペントキサゾン粒剤
ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド・ペンスルフロンメチル粒剤

グリホサートイソプロピルアミン塩液剤
グリホサートカリウム塩液剤
グルホシネート液剤
シクロスルフアムロン粒剤
シクロスルフアムロン・ダイムロン・フェントラザミド粒剤
シクロスルフアムロン・プレチラクロール粒剤
シクロスルフアムロン・ベンゾピシクロン・ペントキサゾン粒剤 (新設)
(新設)
(新設)
(新設)
(新設)
(新設)
ジクワット・パラコート液剤
シハロホップブチル乳剤
シハロホップブチル粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ハロスルフロロンメチル・ベンゾピシクロン粒剤
シハロホップブチル・ジメタメトリン・ピラゾスルフロンエチル・プレチラクロール粒剤
シハロホップブチル・シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ピラゾスルフロンエチル・メフェナセツト粒剤
シハロホップブチル・ベンゾピシクロン・MCPB粒剤
シハロホップブチル・ベンタンゾン液剤
ジメタメトリン・ダイムロン・テフリルトリオン・メタゾスルフロン粒剤 ※
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・プロモブチド粒剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレセート水和剤
ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレセート粒剤
ジメタメトリン・ブタクロール乳剤
ジメタメトリン・ブタクロール粒剤
シメトリン・ピラゾキシフェン・プレチラクロール粒剤
シメトリン・ピリミルスルファン・フェンキノトリオン粒剤
シメトリン・ピリミノバツクメチル・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・フルセトスルフロン・ベンフレセート粒剤
シメトリン・ペノキススラム・MCPB粒剤
シメトリン・ベンフレセート・MCPB粒剤
シメトリン・モリネート粒剤
シメトリン・モリネート・MCPB粒剤
シメトリン・MCPB粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ペンスルフロンメチル水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・プロモブチド・ペンスルフロンメチル粒剤
ダイムロン・ピラクロニル・ベンゾピシクロン・メタゾスルフロン粒剤 ※
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロン水和剤
ダイムロン・ピラクロニル・メタゾスルフロン粒剤
ダイムロン・ピリミノバツクメチル・ペンスルフロンメチル・ペントキサゾン粒剤
ダイムロン・フェントラザミド・プロモブチド・ペンスルフロンメチル粒剤









プロピリスルフロロン粒剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド水和剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド粒剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド・ペントキサゾン粒剤
プロピリスルフロロン・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロロン・ペントキサゾン粒剤
プロモブチド・ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・メフェセセット粒剤
プロモブチド・ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・ペンチキサゾン水和剤
プロモブチド・ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・ペンチキサゾン粒剤 (ただし、ペンシルフロロンメチル含有量が1.3%以下の製剤に限る)
プロモブチド・ペントキサゾン剤
プロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロモブチド・ペントキサゾン粒剤
フロルピラウキシフェンベンジル・ペノキススラム・ベンゾピシクロン粒剤 ※
ペノキススラム水和剤
ペノキススラム・ベンゾピシクロン粒剤
ペノキススラム・ベンタゾン粒剤
ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・メフェセセット粒剤
ベンゾピシクロン・ペンチキサゾン水和剤
ベンゾピシクロン・ペンチキサゾン粒剤
ベンタゾン液剤
ベンタゾン粒剤
ペントキサゾン水和剤
ペントキサゾン粒剤
ペントキサゾン・ACN水和剤
ペンフレセート粒剤
モリネート粒剤
ACN粒剤

注) ※については 令和3年1月追加。

(令和2年12月31日現在)

プロピリスルフロロン粒剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド水和剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド粒剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロロン・ブロモブチド・ペントキサゾン粒剤
プロピリスルフロロン・ペントキサゾン水和剤
プロピリスルフロロン・ペントキサゾン粒剤
プロモブチド・ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・メフェセセット粒剤
プロモブチド・ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・ペンチキサゾン水和剤
プロモブチド・ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・ペンチキサゾン粒剤 (ただし、ペンシルフロロンメチル含有量が1.3%以下の製剤に限る)
プロモブチド・ペントキサゾン剤
プロモブチド・ペントキサゾン水和剤
プロモブチド・ペントキサゾン粒剤
(新設)
(新設)
ペノキススラム水和剤
ペノキススラム・ベンゾピシクロン粒剤
ペノキススラム・ベンタゾン粒剤
ペンシルフロロンメチル・ペンチオカーブ・メフェセセット粒剤
ベンゾピシクロン・ペンチキサゾン水和剤
ベンゾピシクロン・ペンチキサゾン粒剤
ベンタゾン液剤
ベンタゾン粒剤
ペントキサゾン水和剤
ペントキサゾン粒剤
ペントキサゾン・ACN水和剤
ペンフレセート粒剤
モリネート粒剤
ACN粒剤

注) ※については 令和2年1月追加。

(令和元年12月31日現在)