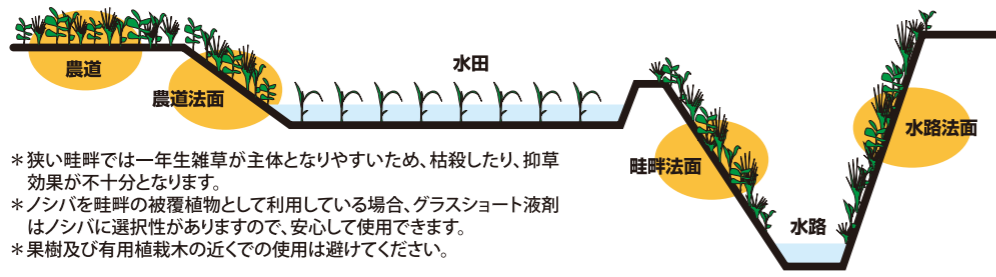




上手な使い方

■**使用場所** 一年生から多年生まで植生が多様な水田の大型畦畔、農道、水路等の法面（傾斜地）に使用してください。



- *狭い畦畔では一年生雑草が主体となりやすいため、枯殺したり、抑草効果が不十分となります。
- *ノシバを畦畔の被覆植物として利用している場合、グラスショット液剤はノシバに選択性がありますので、安心して使用できます。
- *果樹及び有用植栽木の近くでの使用は避けてください。

こんな場所におススメ!

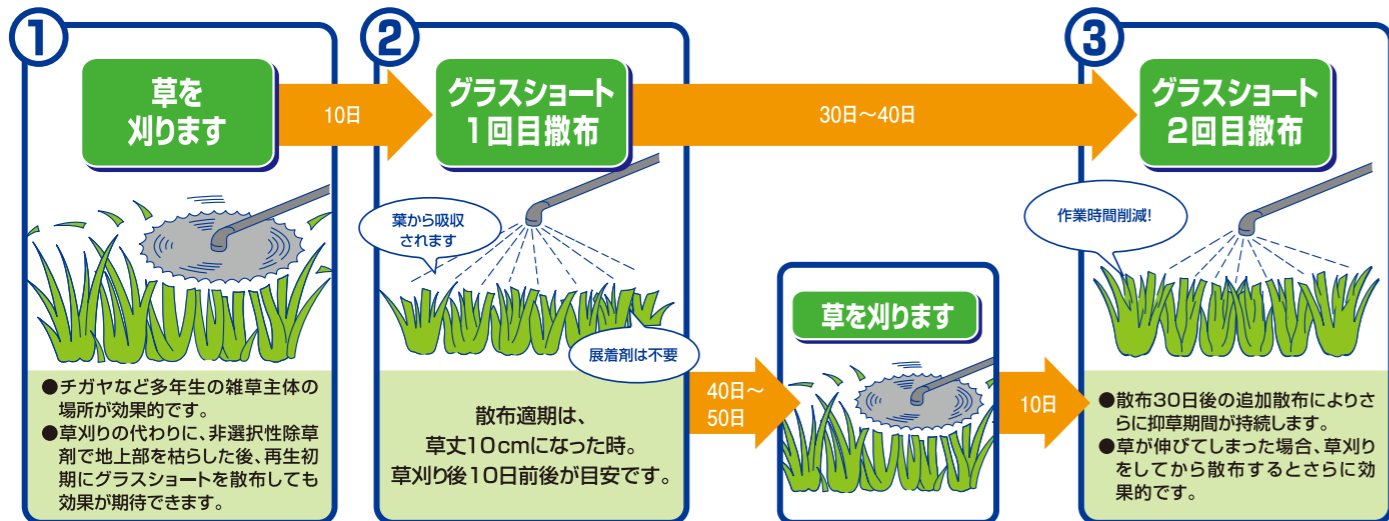
- 法面面積が広い・傾斜がきつく草刈りが大変。
- 柵や網にクズなどがからみつき、草刈り機で管理ができない。

こんな場所では注意!

(ドリフト被害リスク)

- △大豆などの畑の近くの畦畔。
- △果樹、植栽花木の近く。

草刈り後に散布するだけで、畦畔管理がグッと楽に!



- 散布薬量**
- 10アール当り: 薬量500ml + 水100ℓ (200倍液)
- 法面（傾斜地）等で面積換算が難しい場合は、200倍液（例：薬液100mlを水20ℓに薄める）を雑草の莖葉部が十分濡れるように散布してください。
 - いずれの場合にも展着剤は不要です。

- 散布方法**
- 水稲への直接散布は絶対に避けてください。また、野菜、果樹へのドリフトにも十分に注意してください。
 - 「霧なしノズル」を用いて雑草の莖葉部が十分濡れるように散布してください。「通常ノズル」の場合、ドリフト防止のカバーを使用し、水稲や他作物へドリフトしないように注意してください。

抑草剤

グラスショット®液剤

草刈りの回数を減らしましょう!



雑草の生育を長期間抑制し、草刈りの労力を軽減します。

草刈り後再生初期に散布することで、広範囲の雑草の生育を抑制することができます。雑草を枯死させずに生育を抑制しますので、畦畔を守り景観を維持しながら草刈りの労力だけを軽減できます。

▲グラスショット散布26日後の抑草効果
刈取り:5月9日 処理:5月31日 撮影:6月26日 主な雑草:ヨモギ、スギナ、セイタカアワダチソウ



やっかいなクズやイボクサなどの雑草は枯らします。

つる性で広範囲に繁茂するクズや畦畔から水田内に侵入するイボクサなど、やっかいな雑草に対しては枯殺効果を示しますので、畦畔作業の効率化、水田内雑草防除にも有効です。

▲グラスショット散布23日後の除草効果
処理:7月4日 撮影:7月27日 対象雑草:クズ

適用場所・雑草と使用方法

2019年4月現在の登録内容

■抑草剤としての使用方法

作物名	適用場所	適用雑草名	使用目的	使用時期	10アール当り使用量		本剤の使用回数	使用方法
					薬量	希釈水量		
水田作物 (水田畦畔)	水田畦畔	多年生雑草 一年生雑草	草丈抑制による刈取り軽減	雑草生育初期(草丈10cm)及び草刈り後10~20日の雑草再生期(但し収穫前日まで)	300~500ml	通常散布 50~100ℓ 少量散布 25ℓ	3回以内	雑草莖葉散布
樹木等	公園、庭園、堤とう、駐車場、運動場、宅地等		草丈抑制による刈取り軽減	雑草生育期または刈取り後(草丈30~50cm)	500~1000ml	通常散布 100~200ℓ 少量散布 25~50ℓ	※	植栽地を除く樹木等の周辺地に雑草莖葉散布

■除草剤としての使用方法

作物名	適用場所	適用雑草名	使用時期	10アール当り使用量		本剤の使用回数	使用方法
				薬量	希釈水量		
水田作物 (水田畦畔)	水田畦畔	イボクサ	生育期ただし、収穫前日まで	300~500ml	50~100ℓ	※	雑草莖葉散布
樹木等	公園、庭園、堤とう、駐車場、運動場、宅地等	クズ	生育期	500~1000ml	100~200ℓ	3回以内	植栽地を除く樹木等の周辺地に雑草莖葉散布
林木	林地		生育初期(5~6月)	つる径 2.0cm以下 2.1~3.0cm 3.1~4.0cm 4.1~5.0cm 5.1cm以上	使用量(ℓ/株) 0.5ml 1.0ml 1.5ml 2.0ml 適宜増量	原液	つる注入処理

※ビスピリバックナトリウム塩を含む農薬の総使用回数:3回以内

雑草を「枯らす」のではなく、「抑える」ことで、理想的な畦畔管理を実現

有効成分:ビスピリバックナトリウム塩...3.0% 人畜毒性:普通物(毒劇物に該当しないものを指す) 農林水産省登録 第19643号 ©:クミアイ化学工業(株)の登録商標



自然に学び 自然を守る
クミアイ化学工業株式会社
本社:東京都台東区池之端1-4-26 〒110-8782 TEL.03-3822-5036
http://www.kumiai-chem.co.jp

1613(19-4)

グラスショット[®] 液剤の雑草に対する茎葉処理での効果 (薬量により枯殺、抑草の症状を示し、抑草期間は草種、薬量により異なります)

抑草程度：大～中



ノビエ イネ科・一年生	エノコログサ イネ科・一年生	ギョウギシバ イネ科・多年生	ススキ イネ科・多年生	チガヤ イネ科・多年生	メヒシバ イネ科・一年生
----------------	-------------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------



キシュウスズメノヒエ イネ科・多年生	オオアレチノギク キク科・一年生	セイタカアワダチソウ キク科・多年生	ハルジオン キク科・一年生	ヒメムカシヨモギ キク科・一年生	ヨモギ キク科・多年生
-----------------------	---------------------	-----------------------	------------------	---------------------	----------------



イタドリ タデ科・多年生	オオイヌタデ タデ科・一年生	スギナ トクサ科・多年生
-----------------	-------------------	-----------------

科名	雑草名
イネ科・多年生	オーチャードグラス
イネ科・多年生	オギ
イネ科・多年生	チモシー
イネ科・多年生	アシカキ
イネ科・一年生	アゼガヤ
イネ科・一年生	カズノコグサ
カヤツリグサ科・多年生	クログワイ
カヤツリグサ科・多年生	ハマスゲ
キク科・一年生	コセンダングサ
キク科・一年生	ハキダメギク
キク科・多年生	ヨメナ
キク科・一年生	タウコギ
キク科・一年生	タカサスロウ

表中の抑草程度は抑草期間について下記の基準を目安にして分類していますが、地域ごとに雑草の生育期間、伸長スピードが異なりますので、抑草期間に多少変動があることを考慮してください。

●抑草程度
大～中：抑草期間40～30日以上
小：抑草期間20日以下



枯れる雑草



シロザ アカザ科・一年生	オオバコ オオバコ科・多年生	ツユクサ ツユクサ科・一年生
-----------------	-------------------	-------------------



イボクサ ツユクサ科・一年生	ハコベ ナデシコ科・一年生	クサネム マメ科・一年生
-------------------	------------------	-----------------



クズ マメ科・多年生	シロツメクサ マメ科・多年生	スズメノテッポウ イネ科・一年生
---------------	-------------------	---------------------



スズメノカタビラ イネ科・一年生

科名	雑草名
アスナ科・一年生	ナスナ
イラクサ科・多年生	カラムシ
カヤツリグサ科・一年生	コゴメガヤツリ
キキョウ科・多年生	アゼムシロ
キク科・一年生	オナモミ
キク科・一年生	スタクサ
キク科・多年生	ククイモ
セリ科・多年生	セリ
セリ科・多年生	チドメグサ
ナス科・一年生	イヌホウズキ
ナデシコ科・一年生	オランダミミナグサ
ビユ科・一年生	アオビユ
マメ科・一年生	カラスノエンドウ
マメ科・一年生	ヤハズソウ

*薬剤の処理時期、雑草の生育状況によっては再生する場合があります。

抑草程度：小



ネズミムギ イネ科・一年生	オビシバ イネ科・一年生	ノシバ イネ科・多年生
------------------	-----------------	----------------

科名	雑草名
イネ科・多年生	アズマネザサ
イネ科・多年生	カモジグサ
イネ科・一年生	カラスムギ
イネ科・多年生	クサヨシ
イネ科・多年生	ウィーピンググラスグラス
イネ科・多年生	トールフェスク

*オビシバ、カモジグサ、カラスムギ等の一年生イネ科雑草主体の場所では抑草期間が短くなります。
*キシュウスズメノヒエ、イボクサ等の畦畔からの侵入雑草にも効果があります。
*クズ等のつる性雑草や、シロツメクサ、オオバコ等に対しては枯殺効果があります。