

# 豆つぶ<sup>®</sup> 剤とは!?



軽くて少ない「豆つぶ」の中に、優れた拡散性の技術を詰め込みました。  
だから、**少量でも安心!**

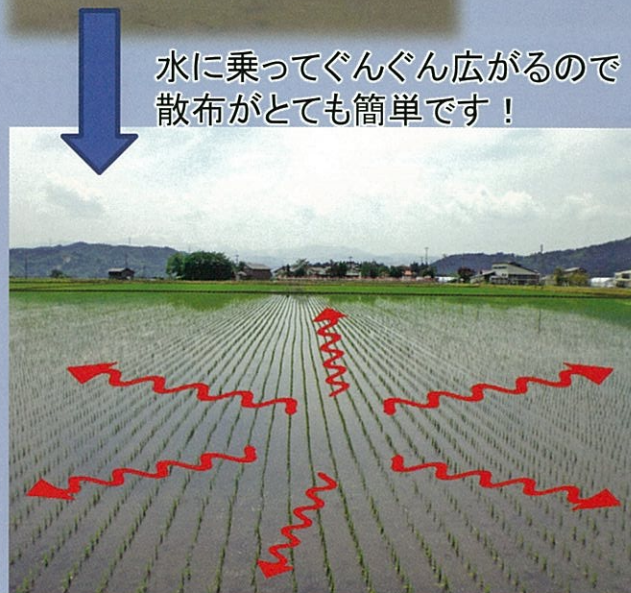
散布の際の服の汚れや、散布後のゴミも軽減!  
(フロアブル剤との比較)



クミカのジャンボ剤はパックの中身が豆つぶ剤※  
※一部例外あり  
ジャンボ剤の拡散性も優れています。



散布直後



水に乗ってぐんぐん広がるので散布がとても簡単です!



さまざまな方法で散布できます!

詳しくは中面をご覧ください。

田んぼの除草をもっと楽々に!

軽い!

広がる!

省力化!

軽くて少ないスゴイヤツ!



# 豆つぶ<sup>®</sup>

## 除草剤



●使用前にはラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外には使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。●防除日誌を記載しましょう。

1301(16-7)



JAグループ

農 協 全 農 経 済 連

は登録商標 第4702318号

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>

**クミアイ化学工業株式会社**





## さまざまな方法で散布できます！

豆つぶ除草剤の250g袋には、開け口がふたつあります



上の開け口  
口が少しか  
開きます

下の開け口  
全開  
(ほかの容器にあける場合など)



## ■手まき散布



※製品袋から直接手に取って散布できます。  
※バケツなどの容器に必要量を入れてから、  
手ですくい取って散布することもできます。



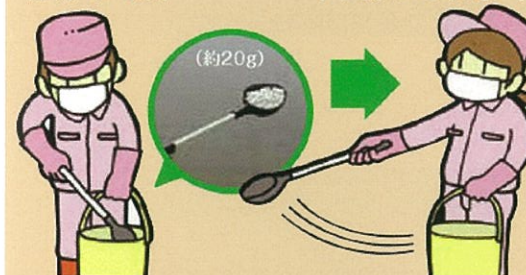
少しだけ口をあけた袋を振ることで、フロアブル剤の  
ように水田に投げ入れることができます。

## ■ひしゃく散布



ひしゃく散布は初めてでも簡単！

- ①バケツなどの容器から軽くすくいとり、 ②そのまま、田面に  
サッとまいてください。



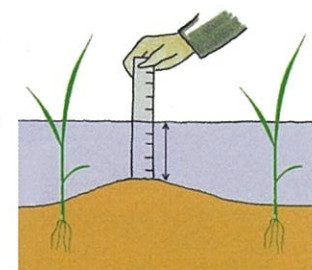
※ひしゃくを使うと、10～15m程度まで投げ込むことができます。  
※大きめの水田や、遠くまで飛ばしたい場合でもとても簡単に  
散布できます。  
※1ha以上の水田でも、2～3日間水深が確保できれば、  
水田内に入らず畦からの散布だけで水田全体に拡散します。

そのほか、  
背負い動力散布機、  
無人ヘリコプター、  
ラジボーンなどでも  
散布可能です。



## ■水管理の徹底！

※土が露出しないように、  
田面が高いところでも  
水深5cm以上を確保  
して散布してください。



広い水田でも畦から散布するだけ！

## おススメ！ あぜぎわ ■畦際散布

畦を歩きながら、畦際に薬剤を振り落とす  
かんたん散布です。(30a程度の水田まで推奨)



## ◆現地試験事例

使用薬剤：ナギナタ豆つぶ250  
畦畔長辺1辺から畦際散布  
散布時水深：4～7cm  
散布時、藻類発生あり

場所：愛媛県今治市  
植代：2014年6月13日  
移植：2014年6月14日  
散布：2014年6月19日



※長い方の畦(1辺)を歩きながら、畦際(畦から50cm程度)に  
薬剤を振り落として散布した。  
※散布場所と反対側の畦に、薬剤が入らないように50cm四方  
の枠を入れて無処理区とした。

※圃場見取り図



## 残草調査 (散布43日後)

散布43日後、処理区は雑草発生殆どなし



| 草種     | 残草の地上部生体重 (g/0.25m <sup>2</sup> ) |      |      |
|--------|-----------------------------------|------|------|
|        | 処理区                               | 無処理1 | 無処理2 |
| ヒエ     | 0g                                | 36g  | 13g  |
| アゼナ    | 0g                                | 33g  | 7g   |
| ヒメミソハギ | 0g                                | 83g  | 13g  |
| カヤツリ   | 0g                                | 41g  | 36g  |
| セリ     | 0g                                | 3g   | 0g   |
| イボクサ   | 0g                                | 0g   | 3g   |
| その他広葉  | 0g                                | 35g  | 10g  |

・ナギナタ豆つぶ処理区は部分的に後次発生の広葉雑草がわずかに散見されたが、  
圃場全体として優れた除草効果が確認できた。  
・散布した側と反対側の畦畔際でも高い除草効果が確認できたことから、散布場所から  
20m程度の地点まで成分が拡散したと考えられた。