

# 除草剤の上手な選び方

令和5年3月

J A全農ちば 営農支援部

## 除草剤の特性について

| 農薬名  | 毒性  | 効き方 | 抑草期間 | 特徴   | ワポイアドバイス                     |
|--|-----|-----|------|--|------------------------------|
| ラウンドアップ<br>マックスロード<br>(グリホサートカリウム塩 48%)                  | 普通物 | 遅い  | 長い   | 有効成分が根まで運ばれて、根を枯らす。効き方は遅いが抑草期間が長い。ラウンドノズルを使えば飛散が無く安全で経済的。<br>特にスギナについては、出揃い時期～最盛期を過ぎた時期まで除草が可能。            | がんこな草を根まで枯らす                 |
| タッチダウン iQ<br>(グリホサートカリウム塩 44.7%)                         | 普通物 | 遅い  | 長い   | 散布後1時間経てば、その後雨が降っても除草効果が安定。  |                              |
| サンダーボルト 007<br>(グリホサートイソプロピル塩 30.0%<br>ピラフルフェンエチル 0.16%) | 普通物 | 遅い  | 長い   | 根まで枯らすラウンドアップと広葉に効く成分を配合。1年生、多年生を問わず、ほとんどの雑草に効く。   | スベリヒユ、ハマスゲ、カヤツリグサ、コヒルガオに良く効く |
| バスタ液剤<br>(グリホサート 18.5%)                                  | 普通物 | 遅い  | 長い   | 有効成分が吸収されて地上部を枯らす。効き方はラウンドアップより早くプリグロックスより遅い。ほとんどの雑草に効く。スギナに効く。  | なんでも良く枯らす                    |
| ザクザ液剤<br>(グリホサート P ナトリウム塩 11.5%)                         | 普通物 | 遅い  | 長い   |  |                              |
| プリグロックスL<br>(ジクワット 7%、パロコト 5%)                           | 毒物  | 早い  | 短い   | 有効成分が光により変化して草を速効的に枯らす。葉や茎に作用し、根を残すので、傾斜地などでの土壌流亡や崩れを起こさない。ただし、多年生雑草は生長点が残るので再生する。<br>光があれば温度の影響をほとんど受けない。 | 安くてすぐ枯らす                     |

## 上手な選び方

| こんな時に！ |                         | ラウンドアップマックスロード<br>タッチダウン iQ                    | サンダーボルト<br>007 | バスタ液剤<br>ザクザ液剤 | プリグロックスL |
|--------|-------------------------|--|----------------|----------------|----------|
| 草から    | がんこな草が多い                | ◎  | ○              | ○              | ×        |
|        | 丈の大きな草が多い               | ◎  | ◎              | ◎              | △        |
|        | スギナで困っている               | ◎ 25倍<br>(マックスロード、タッチダウン iQは出揃い時期～最盛期を過ぎた時期まで) |                | ◎              | ○        |
|        | スベリヒユ、ハマスゲ、カヤツリグサで困っている | △  | ◎              | △              | ×        |
|        | まだ出始めでこれから育つ草を枯らしたい     | ○  | ○              | ◎              | ◎        |
| 効き方から  | 早く枯らしたい                 | ×  | ○              | ○              | ◎        |
|        | 根まで枯らしたい                | ◎  | ◎              | △              | ×        |
|        | 長期間草を抑えたい               | ◎  | ◎              | ○              | ×        |
|        | 地上部のみを枯らして、根を残したい。      | ×  | ×              | ○              | ◎        |