

| 区 分       | 薬 剤 名               | 剤型 | 判 定 | 処理方法 | 処理時期                | 使 用 量                        | 適用土壌  | 適用地帯           | 使用上の注意                                                                                              |
|-----------|---------------------|----|-----|------|---------------------|------------------------------|-------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9) かんしょ   | CG-119              | 乳  | 実・継 | 土 壤  | 挿 苗 後               | 20~30<br>ml/a                | 砂 土   | 温 暖 地          | 1) イネ科雑草<br>優占圃場。                                                                                   |
|           |                     |    |     |      |                     | 20~40<br>ml/a                | 火山灰土  |                |                                                                                                     |
|           |                     |    |     |      |                     | 20~30<br>ml/a                | 全 土 壤 | 暖 地            |                                                                                                     |
| 10) こんにゃく | S-28                | 乳  | 実   | 土 壤  | 植付後又は<br>培土後        | 30~40<br>ml/a                | 全 土 壤 | 寒 冷 地<br>温暖地東部 |                                                                                                     |
| 11) てんさい  | NP-48 (Na)<br>(体系)  | 水溶 | 実   | 茎 葉  | イネ科<br>2~4 L        | 10~15<br>g/a                 | 全 土 壤 | 寒 地            | 1) 耕起に際し<br>ルートマット<br>の反転埋没を<br>完全にする。<br>2) 体系処理：<br>広葉対象の既<br>登録土壌処理<br>剤を基準どう<br>り使用する。<br>・移 植。 |
|           | BJL-119<br>+<br>展着剤 |    | 実   | 茎 葉  | 雑草発生<br>始期          | 40~60<br>g/a<br>+<br>10 ml/a | 全 土 壤 | 寒 地            | 1) 指定展着剤<br>を使用する。<br>・移 植。                                                                         |
|           | NTN-77              | 水和 | 実   | 茎 葉  | 雑草発生<br>揃期~8<br>Lまで | 40~50<br>g/a                 | 全 土 壤 | 寒 地            | ・移 植。                                                                                               |

注) 現地混用については、お互い農薬登録が必要とされるので、その点十分注意して下さい。

## 昭和54年度水稻作関係 除草剤試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会技術部

昭和54年度水稻作関係除草剤試験成績中央検討会は、昭和54年12月12日~14日の3日間、日本都市センター（東京）において開催された。その結果の概要を報告する。

### 1) 第1次適用性試験(適-1)成績の検討

昭和54年度の適-1試験は前年度と同じ7地域の試験場所で16薬剤（のべ69点）の試験が実

施された。その判定結果は第1表の通りである。

### 2) 第2次適用性試験(適-2)成績の検討

本年度の適-2試験は127剤（のべ751点）で、全国の77試験場で試験が実施された。その内訳は雑苗移植栽培用660点、湛水直播栽培用16点、乾田直播栽培用8点、畦畔雑草管理用39点、耕起前雑草防除用18点、休耕田管理用10点

であった。このうち、本年度は新たにクログワイ防除対策として17剤が6場所で検討された。適-2試験の判定結果および実用化可能と判定された除草剤の使用基準は、第2表および第3表の通りである。

### 3) 強還元田における除草剤の安全使用に関する試験成績の検討

本課題は3年継続試験の2年目として、前年度に引続き10薬剤について全国8場所（うち2場所は本年度より開始）で試験が実施された。概して、生わら多量施用による還元化の程度は、

気象条件、特に秋期の乾燥程度によって影響を受けているようであった。また、2～3の薬剤では水稻の生育にやや影響が認められたが、さらに土壌や耕種法との関係についての検討が必要であると思われる。

### 4) 転換畑用除草剤に関する試験成績の検討

転作2年目の転換畑用として8薬剤について8場所でのべ51点、転作初年目用として6薬剤について3場所でのべ18点の試験を実施した。その結果は本誌〔第13巻第12号〕に掲載する予定であるので参照されたい。

第1表 昭和54年度水稻関係除草剤適-1試験成績判定結果一覧表

| No. | 薬 剤 名   | 剤型 | 有効成分および含有率                                | 試験実施地域名                | 判 定 結 果 概 要                                             |
|-----|---------|----|-------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1.  | K-503   | 粒  | 未 公 開<br>3 %                              | 北海道、東北、北陸、関東、近中、四国、九州。 | △ 一年生、マツバイ、ホタルイ、ヘラ<br>①～B オモダカ、ミズガヤツリ、(薬害軽減)。           |
| 2.  | MW-43   | 粒  | 未 公 開<br>A 6 %<br>B 4 %                   | 北海道、東北、関東、近中、九州。       | △ 一年生、マツバイ、ホタルイ、ヘラ<br>①～B オモダカ、ミズガヤツリ、クログワイ、(薬害軽減)。     |
| 3.  | MH-93A  | 粒  | 未 公 開<br>A 8 %<br>B 5 %                   | 北海道、東北、関東、近中、九州。       | □ 一年生、マツバイ、ホタルイ、ヘラ<br>①～C オモダカ、ミズガヤツリ。                  |
| 4.  | CH-81   | 粒  | 未 公 開                                     | 東北、関東、近中、九州。           | ○ 一年生、マツバイ、ホタルイ、ヘラ<br>①～B オモダカ、ミズガヤツリ、クログワイ。            |
| 5.  | HOK-05M | 粒  | シメトリン 15 %<br>フェノチオール 0.7 %<br>新規化合物 10 % | 北海道、東北、関東、近中、九州。       | □ 一年生、マツバイ、ホタルイ、ヘラ<br>C～E オモダカ、ウリカワ、ミズガヤツリ、オモダカ、(薬害軽減)。 |
| 6.  | NY-18   | 粒  | 未 公 開<br>7 %                              | 北海道、東北、北陸、関東、九州。       | ○ 一年生、マツバイ、ホタルイ、<br>B～D ヘラオモダカ、ミズガヤツリ。                  |
| 7.  | NY-19   | 粒  | 未 公 開<br>93 %                             | 北海道、東北、北陸、関東、九州。       | ○ 一年生、マツバイ、ホタルイ、<br>C～E ヘラオモダカ、ウリカワ、ミズガヤツリ、オモダカ。        |
| 8.  | YH-411  | 粒  | MC-79 6 %<br>ダイムロン 6 %                    | 北海道、東北、北陸、関東。          | ○ 一年生、マツバイ、ホタルイ、<br>①～B ヘラオモダカ。                         |
| 9.  | YH-412  | 粒  | 未 公 開<br>17 %                             | 関東。                    | △ 一年生、マツバイ、ホタルイ、<br>①～B ウリカワ、ミズガヤツリ。                    |

| No. | 薬 剤 名  | 剤型 | 有効成分および含有率                                   | 試験実施地域名                             | 判 定 結 果 概 要                                                 |
|-----|--------|----|----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 10. | CG-113 | 乳  | 2-クロロ-2,6-ジエチル-N-(n-プロポキシエチル)-アセトアニリド<br>12% | 東北.                                 | △ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>植代直<br>後 ヘラオモダカ, ミズガヤツリ,(薬害<br>軽減).   |
| 11. | CG-MK  | 粒  | CG-113 2%<br>MK-129 4%                       | 北陸, 近中, 四<br>国, 九州.                 | □ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>④~B ヘラオモダカ, ミズガヤツリ, クロ<br>グワイ,(薬害軽減). |
| 12. | CG-SW  | 粒  | CG-113 2%<br>ピラゾレート 8%                       | 北陸, 近中, 四<br>国, 九州.                 | ○~◎ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>④~B ヘラオモダカ, ウリカワ, ミズガヤ<br>ツリ.       |
| 13. | SB-77  | 粒  | ピラゾレート 7%<br>ベンチオカーブ 7%                      | 北陸, 近中, 四<br>国, 九州.                 | ◎ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>④~B ヘラオモダカ, ウリカワ, ミズガヤ<br>ツリ, オモダカ.   |
| 14. | MT-CG  | 粒  | ナプロアニリド<br>(MT-101) 10%<br>CG-113 2%         | 北陸, 近中, 四<br>国, 九州.                 | ○~□ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>④~B ヘラオモダカ, ウリカワ, ミズガヤ<br>ツリ.       |
| 15. | SL-49  | 粒  | 未 公 開<br>10%                                 | 北海道, 東北,<br>北陸, 関東, 近<br>中, 四国, 九州. | ○ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>A~C ヘラオモダカ, ウリカワ, ミズガヤ<br>ツリ, オモダカ.   |
| 16. | YH-407 | 粒  | 未 公 開<br>123%                                | 北海道, 東北,<br>北陸, 関東.                 | □ 一年生, マツバイ, ホタルイ,<br>C~E ヘラオモダカ, ウリカワ, オモダカ.               |

注) 判定欄の記号については, ◎:極めて有望, ○:有望, □:可能性あり, △:再検討, ×:見込みなし, を示し,  
また④, A, B, C, D, E, Fの記号はノビエを指標とする雑草ステージ別処理時期である.即ち, ④:  
発生前, A:ノビエ1Lまで, B:1.5Lまで, C:2Lまで, D:2.5Lまで, E:3Lまで, F:3.5Lま  
でを意味し, 雑草名は有効と判断されたものである.

第2表 昭和54年度水稻作関係除草剤適一2試験結果判定一覧表

| 区 分                    | 判 定                 |  | 実 お よ び 継                                                                                                                                                                                | 継                                                                                | 継? | 中止 |
|------------------------|---------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|----|
|                        | 実                   |  |                                                                                                                                                                                          |                                                                                  |    |    |
| Ⅱ-1 稚苗<br>土壌混和处理       |                     |  | G-315乳, G-315B乳.                                                                                                                                                                         | CG-113乳, ANK-<br>553乳, CH-81乳,<br>SR-036乳.                                       |    |    |
| Ⅱ-2 稚苗<br>移植前後土壌処<br>理 | ブタ<br>クロ<br>ール<br>粒 |  | CG-113粒, SW-751粒, MC-<br>79粒, G-315-SK粒, MTS-1<br>粒, MTS-1④粒, SST-5粒, X-<br>52-SK-23粒, MS-8④粒, X-<br>151粒, CM-301粒, SW-7817<br>粒, MS-256粒, YH-3粒, NKB<br>-1粒, ACN粒, SW-751粒+BM<br>3015粒. | MS-358粒, YH-411<br>粒, CH-81粒, SL-49<br>粒, HSW-782粒,<br>SR-036粒, 改良RH-<br>2915④粒. |    |    |
| Ⅱ-3 稚苗<br>移植後土壌処理      |                     |  | CG-113粒, MG-1粒, X-52-<br>MT粒, MM-2粒, MM-3粒, MSW<br>-1粒, NKB-1粒, B3015-MCP<br>・BAS(Na)粒.                                                                                                  | YH-406粒, KH-50<br>粒, KH-60粒.                                                     |    |    |

| 区 分               | 判 定 | 実 | 実 お よ び 継                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 継                                                  | 継? | 中止 |
|-------------------|-----|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|----|
| Ⅱ-4 稚苗<br>茎葉・土壤処理 |     |   | YH-5粒, B3015・S・BAS (Na) 粒.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | KPW-2粒, HSW-791粒, HSW-792粒.                        |    |    |
| Ⅱ-5 稚苗<br>適用時期拡大  |     |   | MT-101粒, MT-B3015④粒, CG-102粒, TH-63粒, MCC・MCPB粒, B3015・S・MCPB粒, S-28・SM粒, YH-5粒, KH-199粒, SMX粒, SMX (Na) 粒, シメトリン・MCPB粒, シメトリン・MCPB 2.3粒, BAS-3510 (Na) 粒, BAS-3510 (Na) ④粒, MCP・BAS (Na) 粒, MCP・BAS (Na) 液, MCP・BAS (Na) ④粒, B-3015・S・BAS (Na) 粒, CG-102④粒, AH-15④粒, AH-15④粒, NKB-1粒, BAS-3510 (Na) 液, AMN粒, HOK-05・B粒. | KPW-2粒.                                            |    |    |
| Ⅱ-6 稚苗<br>クログワイ対策 |     |   | G-315・SK粒, MTS-1④粒, SST-5粒, X-52・SK-23粒, MS-8④粒, X-151粒, TH-63粒, B3015・S・MCPB粒, BAS-3510 (Na) 液, MCP・BAS (Na) 液, AH-15④粒.                                                                                                                                                                                                | MTS-1粒, YH-3粒, CG-102粒, モリネートSM粒, CG・MK粒, AH-15④粒. |    |    |
| Ⅲ-1 湛水直播          |     |   | SW-751粒.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MY-38粒, MY-93粒, MK-801水和.                          |    |    |
| Ⅲ-2 乾田直播          |     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MY-38D乳, MY-93D乳.                                  |    |    |
| Ⅳ 畦畔              |     |   | HW-45A水和, HW-45C粒, NKG-1水和, SSH-43粒.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HW-422水和, MW-801液, MW-802液, Q-332水溶.               |    |    |
| V 耕起前             |     |   | MON-39液, AH-501④液, シクワット液 (十バラコート液), グラモキソンA, B液.                                                                                                                                                                                                                                                                        | MW-801液, MW-802液.                                  |    |    |
| Ⅵ 休耕田             |     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | アシュラム液+SSH50水溶, MW-801液, MW-802液.                  |    |    |

注) 本年度は「継?」および「中止」と判定された薬剤はなかった。

第3表 昭和54年度水稲作関係除草剤使用基準一覧表

| 区 分 | 薬 剤 名    | 処 理 法          | 適用地域    | 適 用 草 種      | 処 理 時 期            | 使用量<br>(製品量)        | 適用土壌              | 使用上の注意                            |
|-----|----------|----------------|---------|--------------|--------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Ⅱ-1 | 1)G-315乳 | 土処<br>壤理<br>混和 | 全域の普通期. | 一年生雑草, マツバイ. | 植代直前直後<br>(-3~-1). | 50ml/a<br>〔但し, 温暖地〕 | 砂壤土~埴土<br>(2cm/日) | 1) 混和時の水深3~5 cm.<br>2) 混和深2~3 cm. |

| 区分                             | 薬 剤 名               | 処理法                              | 適用地域                    | 適 用 草 種                                                                             | 処 理 時 期                                                           | 使用量<br>(製品量)                    | 適用土壌                        | 使用上の注意                                                                                                                          |
|--------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ-1<br>稚 苗 ・ 土 壌 混 和 処 理 (つづき) | 1) G-315 乳<br>(つづき) | 土 壌 混 和 処 理                      |                         |                                                                                     |                                                                   | 西部,<br>暖地は<br>30~<br>50         | 以下)                         | 3) 吸着の悪い土壌<br>(砂壤土, 腐植含量<br>の少ない土壌)では<br>水の動きの少ない場<br>合に薬害の危険性が<br>あるので十分注意す<br>る.<br>4) 30~40mの場合<br>は, 中後期処理剤と<br>の組み合わせ使用する. |
|                                |                     |                                  | 温暖地の早期.                 |                                                                                     |                                                                   | 50                              | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)      |                                                                                                                                 |
|                                |                     |                                  | 暖地の早期<br>(沖縄1期作<br>含む). |                                                                                     |                                                                   | 36~50                           |                             |                                                                                                                                 |
|                                |                     | 土大<br>壤型<br>混機<br>和械<br>処散<br>理) | 全域の普通期.                 |                                                                                     | 植代直前直後<br>(-6~-1).                                                | 50<br>[但し,<br>寒地は<br>50~<br>67] | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下) |                                                                                                                                 |
|                                | 2) G-315 B<br>乳     | 土 壌 混 和 処 理                      | 寒 地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                              | 植代直前直後<br>(-3~-1).                                                | ml/a<br>50~75                   | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下) | 1) 混和時の水深3~<br>5 cm.<br>2) 混和深2~3 cm.<br>3) 吸着の悪い土壌<br>(砂壤土, 腐植含量<br>の少ない土壌)では,<br>水の動きの少ない場<br>合に薬害の危険性が<br>あるので十分注意す<br>る.    |
|                                |                     |                                  | 寒冷地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ミズガヤツ<br>リ.                                  |                                                                   |                                 |                             |                                                                                                                                 |
|                                |                     |                                  | 温暖地の早期<br>・普通期.         | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ミズガヤツ<br>リ.<br>[但し, ヘラオ<br>モダカは温暖<br>地東部のみ.] |                                                                   | 50~65                           |                             |                                                                                                                                 |
|                                |                     |                                  | 暖地の早期・<br>普通期.          | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ミズガ<br>ヤツリ.<br>[但し, ミズガ<br>ヤツリは早期<br>のみ.]                          |                                                                   | 50                              |                             |                                                                                                                                 |
| Ⅱ-2<br>移植前後土壌処理                | 1) ブタクロ<br>ール粒      | 土 壌 処 理                          | 寒 地                     | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                              | -8~+10(ノビ<br>エ1.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生<br>前~2 L.<br>ヘラオモダカ:<br>発生前~始. | g/a<br>200~<br>300              | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)      | 1) 極端な浅植えはさ<br>ける.<br>2) 低温時には使用し<br>ない.<br>3) 200g/a 散布は<br>多口ホース散布とす<br>る.                                                    |

| 区分                                                                   | 薬剤名                           | 処理法              | 適用地域     | 適用草種                               | 処理時期                                                                | 使用量<br>(製品量) | 適用土壌                   | 使用上の注意 |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|----------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|--------|
| Ⅱ<br>1<br>2<br><br>移<br>植<br>前<br>後<br>土<br>壌<br>処<br>理<br><br>(つづき) | 1) ブタクロール粒<br>(つづき)           | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒冷地.     | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ミズガヤツリ, ヘラオモダカ. | ー6ーー3<br>ミズガヤツリ:<br>発生前ー3 L.<br>ホタルイ: 発生前ー2 L.<br>ヘラオモダカ:<br>発生前ー始. | 200ー<br>300  |                        |        |
|                                                                      |                               |                  |          | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ミズガヤツリ.         | 十3ー十10 (ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生前ー2 L.<br>ミズガヤツリ:<br>発生前ー3 L.        | 300          |                        |        |
|                                                                      |                               |                  | 温暖地の普通期. | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ミズガヤツリ.         | ー6ーー3                                                               | 200ー<br>300  |                        |        |
|                                                                      |                               |                  |          |                                    | 十3ー十10 (ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生前ー2 L.<br>ミズガヤツリ:<br>発生前ー3 L.        | 300          |                        |        |
|                                                                      |                               |                  | 暖地の早期.   | 一年生雑草, マツバイ.                       | ー6ーー3                                                               | 200ー<br>300  |                        |        |
|                                                                      |                               |                  |          | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ミズガヤツリ.         | 十3ー十10 (ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生前ー2 L.<br>ミズガヤツリ:<br>発生前ー3 L.        | 300          |                        |        |
|                                                                      |                               |                  | 暖地の普通期.  | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ミズガヤツリ.         | 十3ー十10 (ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生前ー2 L.<br>ミズガヤツリ:<br>発生前ー3 L.        | 300          |                        |        |
|                                                                      |                               |                  |          |                                    | ー5ー十10 (ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ヘラオモダカ, ミズガヤツリ: 発生始まで.                 | g/a<br>300   |                        |        |
|                                                                      | 2) CG-113 粒<br>〔Ⅱ-3-1〕<br>と共通 | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地.     | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ヘラオモダカ.         | ー5ー十10 (ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ヘラオモダカ, ミズガヤツリ: 発生始まで.                 | g/a<br>300   | 壤土ー埴土<br>(2cm/日<br>以下) |        |
|                                                                      |                               |                  | 温暖地の早期   | 一年生雑草, マ                           | ー3ー十10 (ノ                                                           |              |                        |        |

| 区分                                                               | 薬剤名                     | 処理法              | 適用地域                                | 適用草種                                                                            | 処理時期                                                                                                     | 使用量<br>(製品量)       | 適用土壌                                                                                            | 使用上の注意                                             |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>2<br>移<br>植<br>前<br>後<br>土<br>壌<br>処<br>理<br><br>(つづき) | 2) CG-118<br>粒<br>(つづき) | 土<br>壌<br>処<br>理 | ・普通期.                               | ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ミズガヤツ<br>リ.<br>〔但し, ヘラオ<br>モダカは温暖<br>地東部のみ.〕         | ビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ: 発生<br>始まで.                                                   |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  |                         |                  | 暖地の早期・<br>普通期.                      | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, <u>ホタル<br/>イ.</u>                                              | ー3~+5(ノビ<br>エ1Lまで).<br>〔但し, 早期は<br><u>+3~ノビエ<br/>1L</u> 〕<br>ホタルイ: 発生<br>始まで.                            |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  | 3) SW-751<br>粒          | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地.                                 | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                          | ー3~+7<br>(ノビエ1Lまで).<br>〔但し, 温暖地<br>西部はノビエ1.5<br>Lまで, 暖地<br>はノビエ2L<br>まで.<br>ヘラオモダカ,<br>ウリカワ: 発生<br>前~2L. | g/a<br>300~<br>400 | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 寒<br>地は壤土<br>~埴土<br>(2cm/日<br>以下)〕                          | 1) 砂壤土で著るしい<br>高温条件の時はクロ<br>ロシスの発生が著る<br>しいので注意する. |
|                                                                  |                         |                  | 寒冷地.                                | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ.                           | ホタルイ, オモ<br>ダカ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生始ま<br>で.<br>ヒルムシロ: 発<br>生期.                                                |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  |                         |                  | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部および暖地<br>の早期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                     |                                                                                                          |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  |                         |                  | 温暖地西部の<br>早期.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ウリカ<br>ワ.                                                      |                                                                                                          |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  |                         |                  | 暖地の普通期.                             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ヒルムシロ.                                      |                                                                                                          |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  |                         |                  |                                     |                                                                                 |                                                                                                          |                    |                                                                                                 |                                                    |
|                                                                  | 4) MC-79<br>粒           | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地, 寒冷地,<br>温暖地の早期<br>・普通期.         | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.<br>〔但し, ヘラオ<br>モダカは温暖<br>地西部の早期<br>を除く.〕 | ー3~+8<br>(ノビエ1Lまで).<br>〔但し, 寒冷地<br>はー7~+8(ノ<br>ビエ1Lまで)〕<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ: 発<br>生始まで.                  | g/a<br>300~<br>400 | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 温<br>暖地東部<br>は砂壤土<br>~埴土<br>( <u>極端な<br/>漏水田を<br/>除く</u> )〕 | 1) 深水処理はさける.                                       |
|                                                                  |                         |                  | 暖地の普通期.                             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ.                                                                |                                                                                                          |                    |                                                                                                 |                                                    |

| 区分                                                                           | 薬 剤 名                                      | 処理法              | 適用地域                                                          | 適 用 草 種                                                                            | 処 理 時 期                                                                                      | 使用量<br>(製品量)       | 適用土壌                                                                      | 使用上の注意                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>2<br><br>移<br>植<br><br>前<br>後<br><br>土<br>壌<br>処<br>理<br><br>(つづき) | 5) G-315・SK粒<br><br>〔Ⅱ-6-1<br>と共通〕         | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地、寒冷地、<br>温暖地東部の<br>早期・普通期。                                  | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ヘラオモダ<br>カ。                                                | －3～＋5<br>(ノビエ1Lまで)。<br>ホタルイ、ヘラ<br>オモダカ：発生<br>始まで。                                            | g/a<br>300         | 壤土～埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し、温<br>暖地西部<br>は、砂壤<br>土～埴土<br>(2cm/日<br>以下)〕 | 1) 深水処理はさける。                                                      |
|                                                                              | 温暖地西部、<br>暖地の普通期。                          |                  | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ。                                      |                                                                                    |                                                                                              |                    |                                                                           | 1) クログワイにも有<br>効な後期処理剤と組<br>み合せて使用する。                             |
|                                                                              | 温暖地の普通<br>期。                               |                  | クログワイ。                                                        | 田植後(＋5)。<br>クログワイ：発<br>生始まで。                                                       |                                                                                              |                    |                                                                           |                                                                   |
|                                                                              | 6) MTS-1粒<br>〔Ⅱ-6-2<br>と共通〕                | 土<br>壌<br>処<br>理 | 全域の普通期・<br>早期。                                                | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、クログワイ。<br>〔但し、クログ<br>ワイは温暖地<br>の普通期およ<br>び温暖地東部<br>の早期のみ。〕 | －3～＋7<br>(ノビエ1Lまで)。<br>ホタルイ、クロ<br>グワイ：発生始<br>まで。                                             | g/a<br>300～<br>400 | 壤土～埴土<br>(2cm/日<br>以下)                                                    | 1) CNPに準ずる。<br>2) クログワイ防除は<br>クログワイにも有効<br>な後期処理剤と組み<br>合せて使用する。  |
|                                                                              | 7) MTS-1㊸粒<br>〔Ⅱ-6-3<br>と共通〕               | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地。                                                          | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ヘラオモダ<br>カ。                                                | －3～＋7<br>(ノビエ1Lまで)。<br>ヘラオモダカ：<br>発生前。<br>ホタルイ、クロ<br>グワイ：発生始<br>まで。                          |                    |                                                                           | g/a<br>300～<br>400                                                |
|                                                                              | 寒冷地、温暖<br>地の普通期、<br>温暖地東部お<br>よび暖地の早<br>期。 |                  | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、クログワイ。<br>〔但し、クログ<br>ワイは温暖地<br>東部のみ。〕 |                                                                                    |                                                                                              |                    |                                                                           |                                                                   |
|                                                                              | 8) SST-5粒<br>〔Ⅱ-6-4<br>と共通〕                | 土<br>壌<br>処<br>理 | 全域の普通期、<br>温暖地東部の<br>早期。                                      | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、クログワイ。<br>〔但し、クログ<br>ワイは温暖地<br>東部のみ。〕                      | ＋0～＋5<br>(ノビエ1Lまで)。<br>ホタルイ、クロ<br>グワイ：発生始<br>まで。                                             | g/a<br>300～<br>400 | 壤土～埴土<br>(2cm/日<br>以下)                                                    | 1) 深水処理はさける。<br>2) クログワイ防除は<br>クログワイにも有効<br>な後期処理剤と組み<br>合せて使用する。 |
|                                                                              | 9) X-52・SK-23粒<br>〔Ⅱ-6-5<br>と共通〕           | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地。                                                          | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ヘラオモダ<br>カ。                                                | －3～＋7<br>(ノビエ1Lまで)。<br>ホタルイ、ヘラ<br>オモダカ、ヒメ<br>ホタルイ、クロ<br>グワイ：発生始<br>まで。<br>ミズガヤツリ：<br>発生前～3L。 |                    |                                                                           |                                                                   |
|                                                                              | 寒冷地。                                       |                  | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ミズガヤツ<br>リ。                           |                                                                                    |                                                                                              |                    |                                                                           |                                                                   |
|                                                                              | 温暖地の普通<br>期、温暖地東                           |                  | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル                                            |                                                                                    |                                                                                              |                    |                                                                           |                                                                   |

| 区分                                                               | 薬剤名                                        | 処理法              | 適用地域                         | 適用草種                                                                                                                           | 処理時期                                                           | 使用量<br>(製品量)       | 適用土壌                                                                | 使用上の注意                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>2<br>移<br>植<br>前<br>後<br>土<br>壌<br>処<br>理<br><br>(つづき) | 9) X-52・SK-23<br>粒<br>(つづき)                | 土<br>壌<br>処<br>理 | 部の早期.                        | イ, ヒメホタル<br>イ, <u>ミズガヤツリ</u> , <u>クログワイ</u> .<br>〔但し, <u>クログワイ</u> は温暖地<br>〔東部のみ.〕                                             |                                                                |                    |                                                                     |                                                                                                                                       |
|                                                                  |                                            |                  | 暖地の早期・<br>普通期.               | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ミズガヤツリ</u> .<br>〔但し, <u>ミズガヤツリ</u> は早期<br>のみ.〕                                                   |                                                                |                    |                                                                     |                                                                                                                                       |
|                                                                  | 10.11)<br>MS-8㊦<br>粒<br><br>〔Ⅱ-6-6<br>と共通〕 | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地, 寒冷地.                     | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ヘラオモダカ</u> .<br>〔但し, <u>クログワイ</u> は温暖地<br>東部の普通期<br>のみ.〕                                         | -8~+5<br>(ノビエ1Lまで).<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, クロ<br>グワイ: 発生始<br>まで. | g/a<br>300~<br>400 | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)                                              | 1) 深水処理はさける.<br>2) <u>クログワイ防除は</u><br><u>クログワイにも有効</u><br><u>な後期処理剤と組み</u><br><u>合せて使用する.</u>                                         |
|                                                                  |                                            |                  | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期.   | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>クログワイ</u> .<br>〔但し, <u>クログワイ</u> は温暖地<br>東部の普通期<br>のみ.〕                                          |                                                                |                    |                                                                     |                                                                                                                                       |
|                                                                  | 12) X-151<br>粒<br><br>〔Ⅱ-6-7<br>と共通〕       | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地の普通期.                      | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ヘラオモダカ</u> , <u>クログワイ</u> .<br>〔但し, <u>ヘラオモダカ</u> は寒地<br>のみ, <u>クログワイ</u> は温暖地<br>東部の普通期<br>のみ.〕 | -2~-8,<br>+3~+5<br>(ノビエ1Lまで).<br>ホタルイ: 発生<br>始まで.              | g/a<br>300         | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 暖<br>地は砂壤<br>土(1cm/<br>日以下)<br>を含む.〕 | 1) 温暖地および暖地<br>のコナギ多発田では<br>早目に処理する.<br>2) 深水処理はさける.<br>3) <u>クログワイ防除は</u><br><u>クログワイにも有効</u><br><u>な後期処理剤と組み</u><br><u>合せて使用する.</u> |
|                                                                  |                                            |                  | 温暖地東部の<br>早期.                | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ヘラオモダカ</u> , <u>クログワイ</u> .<br>〔但し, <u>ヘラオモダカ</u> は寒地<br>のみ, <u>クログワイ</u> は温暖地<br>東部の普通期<br>のみ.〕 |                                                                |                    |                                                                     |                                                                                                                                       |
|                                                                  |                                            |                  | 全域の普通期,<br>温暖地東部の<br>早期.     | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ヘラオモダカ</u> , <u>クログワイ</u> .<br>〔但し, <u>ヘラオモダカ</u> は寒地<br>のみ, <u>クログワイ</u> は温暖地<br>東部の普通期<br>のみ.〕 |                                                                |                    |                                                                     |                                                                                                                                       |
|                                                                  | 13) CM-<br>301粒                            | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒冷地以西の<br>普通期, 温暖<br>地東部の早期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ.                                                                                                     | -3~+7<br>(ノビエ1Lまで).<br>ホタルイ: 発生<br>始まで.                        | g/a<br>300~<br>400 | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 温<br>暖地東部<br>は砂壤土<br>~埴土             | 1) CNP に準ずる.                                                                                                                          |

| 区分                                                | 薬 剤 名                                     | 処<br>理<br>法      | 適用地域                       | 適 用 草 種                                                                                                   | 処 理 時 期                                                                                      | 使 用 量<br>(製品量)     | 適用土壌                        | 使用上の注意                                                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 移<br>植<br>前<br>後<br>土<br>壌<br>処<br>理<br><br>(つづき) | 13) CM-<br>301粒<br>(つづき)                  |                  |                            |                                                                                                           |                                                                                              |                    | (2cm/日<br>以下)               |                                                                    |
|                                                   | 14)<br>SW-7817<br>粒                       | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒冷地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                                          | +0~+7<br>(ノビエ1Lまで).<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ: 発生始ま<br>で.                                            | g/a<br>300~<br>400 | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下) | 1) 砂壤土で著るしい<br>高温条件の時はクロ<br>ロシスの発生が著る<br>しいので注意する.<br>2) 深水処理はさける. |
|                                                   |                                           |                  | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.<br>〔但し, ミズガ<br>ヤツリは温暖<br>地西部の普通<br>期のみ.〕                      | -3~+7<br>(ノビエ1Lまで).<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生始ま<br>で.                                |                    |                             |                                                                    |
|                                                   |                                           |                  | 暖地の普通期.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ヒルムシロ.                                                                | +0~+7<br>(ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生<br>始まで.<br>ウリカワ: 発生<br>前~2L.<br>ヒルムシロ: 発<br>生期.            |                    |                             |                                                                    |
|                                                   | 15.16)<br>MS-256<br>粒<br>〔前年まで<br>MS-751〕 | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                                                    | -3~+10<br>(ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ: 2L<br>まで.                                        | g/a<br>300~<br>400 | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)      | 1) 極端な浅植えはさ<br>ける.<br>2) 低温時には使用し<br>ない.                           |
|                                                   |                                           |                  | 寒冷地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                                   | -3~+7 (ノビ<br>エ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ウリ<br>カワ, ミズガヤ<br>ツリ, オモダカ,<br>ヒルムシロ: 発<br>生始まで. |                    |                             |                                                                    |
|                                                   |                                           |                  | 温暖地の早期<br>・普通期.            | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ,<br>オモダカ, ヒル<br>ムシロ.<br>〔但し, オモダ<br>カ, ヒルムシ<br>ロは温暖地東<br>部のみ.〕 |                                                                                              |                    | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下) |                                                                    |
|                                                   |                                           |                  | 暖地の普通期.                    | 一年生雑草, マ                                                                                                  | -2~-3, +3                                                                                    |                    |                             |                                                                    |

| 区分                                                           | 薬 剤 名                          | 処理法                                   | 適用地域                                                                        | 適 用 草 種                                 | 処 理 時 期                                                                                 | 使用量<br>(製品量)                                                               | 適用土壌                                                                          | 使用上の注意                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>2<br>移<br>植<br>前<br>後<br>土<br>壌<br>処<br>理<br>(つづき) | 15,16)<br>MS-256<br>粒<br>(つづき) |                                       |                                                                             | ツバイ, ホタルイ, ウリカワ, ミズガヤツリ, <u>ヒルムシロ</u> . | ～+7(ノビエ2Lまで)<br>ホタルイ, ミズガヤツリ:発生<br>始まで.<br>ウリカワ:発生<br>前～2Lまで.<br><u>ヒルムシロ:発<br/>生期.</u> |                                                                            | 砂壤土～<br>埴土<br>(1cm/日<br>以下)                                                   |                                       |
|                                                              |                                |                                       | 暖地の <u>早期</u> .                                                             | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ウリカワ, ミズガヤツリ.        | +3～+10(ノビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ミズガヤツリ:発生<br>始まで.<br>ウリカワ:発生<br>前～2L.                       |                                                                            |                                                                               |                                       |
|                                                              | 18) YH-3<br>粒                  | 土<br>壌<br>処<br>理                      | 寒 地.                                                                        | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ヘラオモダカ.              | <u>－3</u> ～+7(ノビエ1Lまで).<br>ホタルイ, ヘラオモダカ, ミズガヤツリ:発生<br>前～2L.                             | g/a<br>300～<br>400                                                         | 壤土～埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 温<br>暖地は <u>砂<br/>壤土</u> ～埴<br>土(2cm<br>/日以下)〕 |                                       |
|                                                              |                                |                                       | 寒冷地.                                                                        | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ヘラオモダカ, ミズガヤツリ.      |                                                                                         |                                                                            |                                                                               |                                       |
| 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期.                                   |                                |                                       | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, <u>ミズガヤツリ</u> .<br>〔但し, <u>ミズガ<br/>ヤツリは普通<br/>期のみ</u> .〕 |                                         |                                                                                         |                                                                            |                                                                               |                                       |
| 19) NKB-1<br>粒<br><br>〔Ⅱ-3-7<br>と共通〕                         | 土<br>壌<br>処<br>理               | 寒冷地.                                  | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ.                                                          | －3～ノビエ2L<br>まで.<br>ホタルイ:発生<br>始まで.      | g/a<br>300～<br>400                                                                      | 壤土～埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 温<br>暖地西部<br>は壤土～<br>埴土(1.5<br>cm/日以<br>下)〕 |                                                                               |                                       |
|                                                              |                                | 温暖地以西の<br>普通期, <u>温暖<br/>地東部の早期</u> . | 一年生雑草, マツバイ.<br>〔但し, 温暖地<br>西部以西は+<br>2～ノビエ2L<br>まで.〕                       |                                         |                                                                                         |                                                                            |                                                                               |                                       |
| 23)                                                          | SW-751粒<br>+<br>BM-3015粒       | 土<br>壌<br>処<br>理                      | <u>暖地の普通期</u> .                                                             | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ウリカワ, ミズガヤツリ.        | +3～ノビエ1.5<br>Lまで.<br>ウリカワ:発生<br>前～2L.                                                   | g/a<br>SW751<br>150～<br>300                                                | 砂壤土～<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下)                                                   | 1) 現地混用であるの<br>で, 両剤の使用上の<br>注意を厳守する. |

| 区分                           | 薬剤名                                                | 処理法                   | 適用地域                        | 適用草種                                                        | 処理時期                                                                                               | 使用量<br>(製品量)              | 適用土壌                                                                         | 使用上の注意                                          |
|------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>2<br>移植前後土壌処理(つづき) | 23)<br>SW-751粒<br>+<br>BM-3015粒<br>〔現地混用〕<br>(つづき) |                       |                             |                                                             | ホタルイ、ミズ<br>ガヤツリ：発生<br>始まで。                                                                         | 十<br>B M -<br>3015<br>300 |                                                                              |                                                 |
|                              | 24) ACN粒                                           | 土<br>壌<br>処<br>理      | 寒冷地。                        | アオミドロ、ア<br>オウキクサ、ア<br>ミミドロ、ウキ<br>クサ、イチョウ<br>ゴケ。<br>表層剥離。    | 雑草発生時・<br>表層剥離発生時。                                                                                 | g/a<br>200                | 壇壤土<br>(2cm/日<br>以下)                                                         | 1) ウリカワの葉期<br>(適期)に注意する。<br>2) 処理後の保水に留<br>意する。 |
|                              |                                                    | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌 | 暖地の普通期。                     | ウリカワ。                                                       | +10~+15。<br>ウリカワ：<br>2~4L。                                                                         | 300~<br>400               | 砂壤土~<br>壇土<br>(3cm/日<br>以下)                                                  |                                                 |
| Ⅱ<br>1<br>3<br>移植後土壌処<br>理   | 1) CG-113<br>粒                                     |                       | ＜Ⅱ-2-2と同一＞                  |                                                             |                                                                                                    |                           |                                                                              |                                                 |
|                              | 2) MG-1粒                                           | 土<br>壌<br>処<br>理      | 寒冷地以西の<br>普通期、温暖<br>地東部の早期。 | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ウリカワ。<br>〔但し、ホタル<br>イは暖地では<br>除外。〕  | +8~+7(ノビ<br>エ1Lまで)。<br>ホタルイ、ウリ<br>カワ：発生始ま<br>で。<br>〔但し、温暖地<br>西部以西では<br>ホタルイ、ウ<br>リカワともに<br>2Lまで。〕 | g/a<br>300~<br>400        | 壤土~壇土<br>(1.5cm/日<br>以下)<br>〔但し、温<br>暖地東部<br>は砂壤土<br>~壇土<br>(1.5cm/<br>日以下)〕 | 1) 深水にならないよ<br>うに注意する。                          |
|                              | 3)<br>X-52・MT<br>粒                                 | 土<br>壌<br>処<br>理      | 寒冷地。                        | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ウリカワ、<br>ヘラオモダカ、<br>ミズガヤツリ。         | +8~+7(ノビ<br>エ1Lまで)。<br>ホタルイ、ウリ<br>カワ、ヘラオモ<br>ダカ、ミズガヤ<br>ツリ：発生始ま<br>で。                              | g/a<br>300~<br>400        | 壤土~壇土<br>(1.5cm/日<br>以下)                                                     | 1) 深水にならないよ<br>うに注意する。                          |
|                              |                                                    |                       | 温暖地の普通<br>期、温暖地東<br>部の早期。   | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ウリカワ。<br>〔但し、ホタル<br>イは温暖地東<br>部のみ。〕 |                                                                                                    |                           |                                                                              |                                                 |
|                              |                                                    |                       | 暖地の普通期。                     | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ウリカ<br>ワ。                                    | +8~+7(ノビ<br>エ1Lまで)。<br>ウリカワ：2L<br>まで。                                                              | 300                       | 砂壤土~<br>壇土<br>(1cm/日<br>以下)                                                  |                                                 |
|                              | 4) MM-2粒                                           | 土<br>壌<br>処<br>理      | 寒 地。                        | 一年生雑草、マ<br>ツバイ、ホタル<br>イ、ヘラオモダ<br>カ。                         | +8~+10(ノビ<br>エ1.5Lまで)。<br>ホタルイ、ヘラ<br>オモダカ、ウリ                                                       | g/a<br>300~<br>400        | 壤土~壇土<br>(1.5cm/日<br>以下)                                                     | 1) ブタクロール粒剤<br>に準ずる。                            |

| 区分                                                              | 薬 剤 名                           | 処<br>理<br>法      | 適用地域                       | 適 用 草 種                                                                           | 処 理 時 期                                                                        | 使 用 量<br>(製品量)     | 適用土壌                                                                                 | 使用上の注意               |  |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--|
| Ⅱ<br>Ⅰ<br>3<br><br>移<br>植<br>後<br>土<br>壌<br>処<br>理<br><br>(つづき) | 4) MM-2粒<br>(つづき)               | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒冷地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                           | カワ, ミズガヤ<br>ツリ:発生始〜<br>2 L.                                                    |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 |                                 |                  | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                       |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 |                                 |                  | 暖地の早期・<br>普通期.             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                  |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 | 5) MM-3粒                        | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                            | +3〜+10 (ノ<br>ビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ, ヘラオモ<br>ダカ, ミズガヤ<br>ツリ:発生始〜<br>2 L. | g/a<br>300〜<br>400 | 壤土〜埴土<br>(1.5 cm/日<br>以下)                                                            | 1) ブタクロール粒剤<br>に準ずる. |  |
|                                                                 |                                 |                  | 寒冷地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                           |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 |                                 |                  | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                       |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 |                                 |                  | 暖地の普通期.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                  |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 | 6) MSW-1<br>粒                   | 土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                            | +3〜+10 (ノ<br>ビエ1.5Lまで).<br>ホタルイ:発生<br>始まで.<br>ヘラオモダカ,<br>ウリカワ:発生<br>始〜2 L.     | g/a<br>300〜<br>400 | 壤土〜埴土<br>(2 cm/日<br>以下)<br>〔但し, 寒<br>冷地およ<br>び暖地早<br>期は砂壤<br>土〜埴土<br>(2 cm/<br>日以下)〕 |                      |  |
|                                                                 |                                 |                  | 寒冷地以西の<br>早期・普通期.          | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.<br>〔但し, ホタル<br>イは寒冷地お<br>よび温暖地東<br>部の普通期の<br>み.〕 |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 | 7) NKB-1<br>粒                   |                  | < Ⅱ-2-19 と同一 >             |                                                                                   |                                                                                |                    |                                                                                      |                      |  |
|                                                                 | 8) B-3015・<br>MCP・BAS<br>(Na) 粒 |                  | 温暖地西部の<br>普通期.             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル                                                              | +7〜ノビエ2.5<br>L.                                                                | g/a<br>300〜        | 砂壤土〜<br>埴土                                                                           |                      |  |

| 区分                                     | 薬剤名                                         | 処理法     | 適用地域                               | 適用草種                                                             | 処理時期                                                                                                                                         | 使用量<br>(製品量)       | 適用土壌                         | 使用上の注意                                                                           |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|---------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ-3<br>(つづき)                           | 8)<br>B-3015・<br>MCP・BAS<br>(Na) 粒<br>(つづき) | 茎葉兼土壌処理 |                                    | イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                              | ホタルイ, ウリ<br>カワ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生始～<br>3 L.                                                                                                     | 400                | (1.5 cm/日<br>以下)             |                                                                                  |
|                                        |                                             |         | 暖地の普通期.                            | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ウリカ<br>ワ.                                       |                                                                                                                                              |                    |                              |                                                                                  |
| Ⅱ-4<br>茎<br>葉<br>兼<br>土<br>壌<br>処<br>理 | 1.2) YH-5<br>粒                              | 茎葉・土壌処理 | 温暖地の普通<br>期, <u>温暖地東<br/>部の早期.</u> | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ウリカワ.</u>                          | ＋1.0～ノビエ<br>2.5 L.<br>〔但し, 温暖地<br>西部では＋1.0<br>～ノビエ 2 L.<br>(＋1.5 頃),<br>早期では＋1.5<br>～ノビエ 2.5 L.〕<br>ホタルイ: 発生<br>始～2 L.<br>ウリカワ: 発生<br>始～4 L. | g/a<br>300～<br>400 | 壤土～埴土<br>(2 cm/日<br>以下)      | 1) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>2) <u>低温時は薬害発生<br/>の危険性があるので,<br/>使用はさける.</u> |
|                                        | 5)<br>B-3015・<br>S・BAS<br>(Na) 粒            |         | 寒地.                                | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                           | ＋7～ノビエ 2 L.<br>(＋1.5).<br>ホタルイ: 発生<br>盛期～3 L.<br>ヘラオモダカ:<br>発生盛期～4<br>L.                                                                     | g/a<br>300         | 壤土～埴土<br>(2 cm/日<br>以下)      | 1) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.                                                  |
|                                        |                                             |         | 寒冷地, 温暖<br>地東部の普通<br>期.            | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                      | ＋1.0～ノビエ<br>2.5 L.<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ: 発生盛期<br>～3 L.<br>ミズガヤツリ:<br>発生盛期～4<br>L.                                                               | 300～<br>400        |                              |                                                                                  |
|                                        | 1) MT-101<br>粒                              | 土壌処理    | 寒冷地以西の<br>普通期.                     | 一年生広葉雑草,<br>マツバイ, ホタ<br>ルイ, ウリカワ,<br>〔但し, ホタル<br>イは温暖地西<br>部のみ.〕 | ＋5～＋1.0.<br>〔但し, 温暖地<br>は＋5～＋1.5〕<br>ホタルイ: 発生<br>始～2 L.<br>ウリカワ: 発生<br>始～3 L.<br>〔但し, 温暖地<br>は発生始～4<br>L.〕                                   | g/a<br>300～<br>400 | 砂壤土～<br>埴土<br>(2 cm/日<br>以下) |                                                                                  |
| Ⅱ-5<br>適用時期拡大                          | 2.2)<br>MT・B-<br>3015①<br>粒                 | 茎葉・土壌処理 | 寒地.                                | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                           | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>＋1.5～＋2.0(ノ<br>ビエ 2 L.まで).                                                                                              | g/a<br>300～<br>400 | 壤土～埴土<br>(2 cm/日<br>以下)      | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.                                                          |

| 区分                          | 薬剤名                                       | 処理法             | 適用地域                    | 適用草種                                                                                        | 処理時期                                                                                                                                                                 | 使用量<br>(製品量)                                                                        | 適用土壌                        | 使用上の注意                                                                                                                                    |
|-----------------------------|-------------------------------------------|-----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>5<br><br>適用<br>時期 | 2.2)<br>MT・B-<br>3015㊦<br>粒<br>(つづき)      | 茎葉・<br>土壌<br>処理 | 寒冷地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, <u>ウリカワ</u> .                                        | 〔但し, 寒地は〕<br>ノビエ1.5L<br>〕まで.<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, オモ<br>ダカ:発生始～<br>2L.<br>ウリカワ, <u>ミズ<br/>ガヤツリ</u> :発生<br>始～3L.                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |
|                             |                                           |                 | 温暖地東部の<br>早期・普通期.       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, オモダカ,<br><u>ウリカワ</u> , <u>ミズ<br/>ガヤツリ</u> .                      |                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |
|                             |                                           |                 | 温暖地西部の<br>普通期.          | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ウリカワ</u> .                                                    |                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |
| 拡<br>大<br><br>(つづき)         | 3.4.5.6)<br>CG-102<br>粒                   | 茎葉・<br>土壌<br>処理 | 寒 地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ヒルムシロ,<br>アオミドロ.                                     | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+15～+25(ノ<br>ビエ2.5Lまで).<br>〔但し, 寒地は〕<br>ノビエ2Lまで〕<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ:発生<br>始～2L.<br>ヒルムシロ:発<br>生盛～増殖初<br>期.<br>ヒメホタルイ:<br>草丈5～10cm. | g/a<br>300～<br>400<br>〔但し,〕<br><u>ヒルム<br/>シロ</u> 対<br>象では,<br><u>200～<br/>250</u> 〕 | 砂壤土～<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下) | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>3) ミズガヤツリの場<br>合は, ミズガヤツリ<br>に有効な土壌処理剤<br>と組み合せて使用す<br>る.                   |
|                             |                                           |                 | 寒冷地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ミズガヤツ<br>リ, ヒルムシロ,<br>ウキクサ, アオ<br>ミドロ.               |                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |
|                             |                                           |                 | 温暖地東部の<br>早期・普通期.       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ミズガヤツ<br>リ, ヒルムシロ,<br>ヒメホタルイ,<br>ウキクサ, アオ<br>ミドロ.                |                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |
|                             |                                           |                 | 温暖地西部以<br>西の早期・普<br>通期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, <u>ヒルムシロ</u> .                                                   |                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |
|                             | 7.8)<br>TH-63<br>粒<br><br>〔Ⅱ-6-10〕<br>と共通 | 茎葉・<br>土壌<br>処理 | 寒 地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, <u>ウリカワ</u> ,<br><u>オモダカ</u> , ヒル<br>ムシロ, アオミ<br>ドロ. | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+15～+25(ノ<br>ビエ2.5Lまで).<br>〔但し, 寒地は〕<br>2Lまで.〕<br>ホタルイ, <u>ウリ<br/>カワ</u> :発生盛～<br>5L.<br>ヘラオモダカ,<br>オモダカ:発生<br>盛～4L.                            | g/a<br>300～<br>400                                                                  | 砂壤土～<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下) | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>使用上の注意をまも<br>る.<br>3) <u>クログワイ防除は</u><br><u>クログワイに有効な</u><br><u>前処理剤との組み合</u><br><u>せて使用する.</u> |
|                             |                                           |                 | 寒冷地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, <u>ウリカワ</u> ,                                        |                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                             |                                                                                                                                           |

| 区分                                                 | 薬剤名                                             | 処理法                             | 適用地域                    | 適用草種                                                                                                    | 処理時期                                                                                                                                                     | 使用量<br>(製品量)                               | 適用土壌                                             | 使用上の注意                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>5<br>適<br>用<br>時<br>期<br>拡<br>大<br>(つづき) | 7.8)<br>TH-68<br>粒<br>(つづき)                     | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理 |                         | オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ, ヒル<br>ムシロ, ウキク<br>サ, アオミドロ.                                                           | ミズガヤツリ:<br>発生盛〜6 L.<br>ヒルムシロ: 発<br>生盛〜増殖初<br>期.<br>ヒメホタルイ,<br>クログワイ: 草<br>丈 5〜10 cm.                                                                     |                                            |                                                  |                                                                                                                                                       |
|                                                    |                                                 |                                 | 温暖地東部の<br>早期・普通期.       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ, クロ<br>グワイ, ヒメホ<br>タルイ, ヒルム<br>シロ, ウキクサ,<br>アオミドロ. |                                                                                                                                                          |                                            |                                                  |                                                                                                                                                       |
|                                                    |                                                 |                                 | 温暖地西部以<br>西の早期・普<br>通期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ,<br>クログワイ, ヒ<br>ルムシロ.<br>〔但し, クログ<br>ワイは普通期<br>のみ.〕          |                                                                                                                                                          |                                            |                                                  |                                                                                                                                                       |
|                                                    | 9)<br>MCC・<br>MCPB粒                             | 茎<br>葉・土<br>壌処<br>理             | 温暖地東部の<br>普通期.          | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                                        | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+20〜+25(ノ<br>ビエ2.0 L).<br>ホタルイ: 発生<br>始〜2 L.<br>ウリカワ: 発生<br>始〜4 L.                                                                  | g/a<br>300〜<br>400                         | 砂壤土〜<br>埴土<br>(2 cm/日<br>以下)                     | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) 低温時は薬害発生<br>の危険性があるので<br>使用はさける.<br>3) 有機リン剤・カー<br>バメート系殺虫剤と<br>の近接散布をさける.                                              |
|                                                    | 10)<br>B-3015<br>S・MCPB<br>粒<br>〔Ⅱ-6-11〕<br>と共通 | 茎<br>葉・土<br>壌処<br>理             | 寒 地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ.                                                            | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+20〜+30(ノ<br>ビエ3 L).<br>〔但し, 寒地は〕<br>ノビエ2.5 L,<br>寒冷地以北は<br>イネ5 L以降.                                                                | g/a<br>300〜<br>400<br>〔但し, 〕<br>寒地は<br>300 | 壤土〜埴土<br>(2 cm/日<br>以下)<br>砂壤土<br>(1 cm/日<br>以下) | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>3) 低温時は薬害発生<br>の危険性があるので<br>使用はさける.<br>4) クログワイ防除は<br>クログワイに有効な<br>前処理剤との組み合<br>せて使用する. |
|                                                    |                                                 |                                 | 寒冷地.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ,<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ.                                       | 〔但し, 寒地は〕<br>ノビエ2.5 L,<br>寒冷地以北は<br>イネ5 L以降.<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ウリ<br>カワ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生始〜<br>4 L.<br>オモダカ: 発生<br>始〜2 L.<br>クログワイ: 発<br>生始〜草丈<br>5 cm. |                                            |                                                  |                                                                                                                                                       |
|                                                    |                                                 |                                 | 温暖地東部の<br>早期・普通期.       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ, クロ<br>グワイ.                                        |                                                                                                                                                          |                                            |                                                  |                                                                                                                                                       |

| 区分                                                                 | 薬剤名                                   | 処理法                             | 適用地域                                         | 適用草種                                                                                 | 処理時期                                                                                                                                                                | 使用量<br>(製品量)                                       | 適用土壌                                                                         | 使用上の注意                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>5<br><br>適<br>用<br><br>時<br>期<br><br>拡<br>大<br><br>(つづき) | 10)<br>B-3015<br>S・MCPB<br>粒<br>(つづき) |                                 | 温暖地西部以<br>西の普通期.                             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>クログワイ.<br>〔但し, <u>クログ<br/>ワイは温暖地<br/>西部のみ.</u> 〕 | +20~+25<br>(ノビエ3Lまで).<br>ホタルイ: 発生<br>始~4 L.<br>ウリカワ: 発生<br>始~5 L.<br>クログワイ: 発<br>生始~草丈<br>5 cm.                                                                     |                                                    |                                                                              |                                                                                                   |
|                                                                    | 11)<br>S-28・SM<br>粒                   | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地.                                         | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                               | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+20~+30<br>〔寒地ノビエ2<br>Lまで, 寒冷<br>地ノビエ2.5<br>Lまで.<br>〔但し, イネ5<br>L期以降.<br>ホタルイ: 発生<br>始~2 L.<br>ヘラオモダカ,<br>ウリカワ: 発生<br>始~4 L.〕                  | g/a<br>300<br>〔但し, 〕<br>寒冷地<br>は300<br>~400        | 壤土~埴土<br>(2cm/日以<br>下)<br>〔但し, 寒<br>冷地以西<br>は, 砂壤<br>土(1cm/<br>日以下)<br>を含む.〕 | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>3) 低温時は薬害発生<br>の危険性があるので<br>使用はさける. |
|                                                                    |                                       |                                 | 寒冷地.                                         | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ.                                         |                                                                                                                                                                     |                                                    |                                                                              |                                                                                                   |
|                                                                    |                                       |                                 | 温暖地東部の<br>早期・普通期.                            | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ,<br>ヒメホタルイ.                              | +20~25 (ノ<br>ビエ2.5Lまで).<br>ホタルイ: 発生<br>始~2 L.<br>ヘラオモダカ,<br>ウリカワ: 発生<br>始~4 L.<br>ヒメホタルイ:<br>草丈5~10 cm.                                                             |                                                    |                                                                              |                                                                                                   |
|                                                                    |                                       |                                 | 温暖地西部以<br>西の <u>早期</u> ・普<br>通期.             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ウリカ<br>ワ.                                                           |                                                                                                                                                                     |                                                    |                                                                              |                                                                                                   |
|                                                                    | 12) YH-5<br>粒                         | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理 | 寒 地.                                         | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                               | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+20~+25<br>(ノビエ2Lまで).<br>〔但し, 寒地は<br>+20~+30<br>(ノビエ2Lま<br>で), 寒冷地・<br>温暖地東部は<br>ノビエ2.5 L<br>まで, 寒冷地<br>以北はイネ5<br>L期以降.<br>ホタルイ: 発生<br>始~2 L.〕 | g/a<br>300~<br>400<br>〔但し, 〕<br>暖地は<br>300の<br>み.〕 | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)                                                       | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>3) 低温時は薬害発生<br>の危険性があるので<br>使用はさける. |
|                                                                    |                                       |                                 | 寒冷地.                                         | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                          |                                                                                                                                                                     |                                                    |                                                                              |                                                                                                   |
|                                                                    |                                       |                                 | 温暖地の普通<br>期, <u>温暖地東<br/>部および暖地<br/>の早期.</u> | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                     |                                                                                                                                                                     |                                                    |                                                                              |                                                                                                   |

| 区分                                                                             | 薬剤名                    | 処理法                             | 適用地域                       | 適用草種                                                                                                     | 処理時期                                                                                                                                        | 使用量<br>(製品量)                                                    | 適用土壌                                                                                               | 使用上の注意                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>Ⅰ<br>5<br><br>適<br><br>用<br><br>時<br><br>期<br><br>拡<br><br>大<br><br>(つづき) | 12) YH-5<br>粒<br>(つづき) |                                 |                            |                                                                                                          | ヘラオモダカ,<br>ウリカワ: 発生<br>始~4 L.<br>ミズガヤツリ:<br>発生始~3 L.                                                                                        |                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                   |
|                                                                                | 13)<br>KH-199<br>粒     | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地.                        | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                                                   | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>寒地: +20~<br>+30.<br>寒地・暖地:<br>+20~+25.<br>温暖地: +15~<br>+20 (ノビエ<br>1.5Lまで).                                            | g/a<br>300~<br>400<br>〔但し, 寒<br>地およ<br>び暖<br>地は,<br>300の<br>み.〕 | 壤土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 寒<br>冷地・温<br>暖地西部<br>は砂壤土<br>~埴土<br>(2cm/<br>日以下)〕                  | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>3) 低温時は薬害発生<br>の危険性があるので<br>使用はさける. |
|                                                                                |                        |                                 | 寒冷地, 温暖<br>地東部の早期<br>・普通期. | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                                         | 〔但し, 寒冷地〕<br>以北はイネ5<br>L期以降.<br>ホタルイ: 発生<br>始~2 L.<br>ヘラオモダカ:<br>発生始~4 L.<br>ウリカワ: 発生<br>盛~5 L.<br>ヒルムシロ: 発<br>生盛~増殖初<br>期.                 |                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                   |
|                                                                                |                        |                                 | 温暖地西部の<br>普通期.             | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ウリカ<br>ワ, ヒルムシロ,<br>ウキクサ.                                                               |                                                                                                                                             |                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                   |
|                                                                                |                        |                                 | 暖地の普通期.                    | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ウリカ<br>ワ, ヒルムシロ.                                                                        |                                                                                                                                             |                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                   |
|                                                                                | 14.15)<br>SMX粒         | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理 | 寒地.                        | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.                                                                   | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>寒地: +20~+<br>30 (ノビエ1.5L).<br>寒冷地: +20~+<br>25 (ノビエ2.0L).<br>温暖地: +15~+<br>25 (ノビエ2.0L).<br>暖地: +20~+<br>25 (ノビエ1.5L). | g/a<br>300                                                      | 砂壤土~<br>埴土<br>(2cm/日<br>以下)<br>〔但し, 寒<br>地は壤土<br>~埴土<br>(2cm/<br>日以下),<br>暖地は埴<br>土(15cm<br>/日以下)〕 | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.<br>3) 低温時は薬害発生<br>の危険性があるので<br>使用はさける. |
|                                                                                |                        |                                 | 寒冷地.                       | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.                                                  | 〔但し, 寒冷地〕<br>以北ではイネ<br>5 L期以降.<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ, ヘラオモ<br>ダカ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生盛~<br>5 L.<br>〔但し, 暖地の<br>ウリカワは3<br>~8 L.〕                      |                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                   |
|                                                                                |                        |                                 | 温暖地以西の<br>普通期, 暖地<br>の早期.  | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ,<br>ミズガヤツリ.<br>〔但し, ホタル<br>イは温暖地西<br>部を除く, ミ<br>ズガヤツリは<br>暖地普通期を<br>除く.〕 |                                                                                                                                             |                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                   |

| 区分                                                         | 薬剤名                       | 処理法     | 適用地域                    | 適用草種                                                | 処理時期                                                                                                          | 使用量<br>(製品量)                                            | 適用土壌                                                                                                  | 使用上の注意                                                                         |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|-------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>5<br><br>適<br>用<br>時<br>期<br>拡<br>大<br><br>(つづき) | 16.17)<br>SMX(Na)<br>粒    | 茎葉・土壌処理 | 寒地                      | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ。                             | 田植前後土壌処理した場合、<br>寒地：+20～+30、寒冷地：+20～+25。温暖地：+15～+25、<br>暖地普通期：+20～+25(ノビエ2.0Lまで)、<br>暖地早期：+20～+25(ノビエ1.5Lまで)。 | g/a<br>300                                              | 砂壤土～<br>埴土<br>(2cm/日以下)<br>〔但し、寒地は埴土～埴土(2cm/日以下)、<br>暖地早期は埴土～埴土(1cm/日以下)、<br>暖地普通期は、埴土～埴土(15cm/日以下)。〕 | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する。<br>2) シメトリン混合剤の使用上の注意をまもる。<br>3) 低温時は薬害発生の危険性があるので使用はさける。 |
|                                                            |                           |         | 寒冷地                     | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ、ウリカワ、ミズガヤツリ。                 | 〔但し、寒冷地以北はイネ5L期以降、<br>ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリ：発生盛～5L。<br>ヘラオモダカ：発生盛～4L。<br>〔但し、暖地のウリカワは、3～8Lまで。〕                     |                                                         |                                                                                                       |                                                                                |
|                                                            |                           |         | 温暖地以西の普通期、暖地の早期         | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリ。<br>〔但し、ホタルイは温暖地西部を除く。〕 | 〔但し、寒冷地以北はイネ5L期以降、<br>ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリ：発生盛～5L。<br>ヘラオモダカ：発生盛～4L。<br>〔但し、暖地のウリカワは、3～8Lまで。〕                     |                                                         |                                                                                                       |                                                                                |
|                                                            | 18.18'19)<br>シメトリン・MCPB 粒 | 茎葉・土壌処理 | 寒地                      | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ。                             | 田植前後土壌処理した場合、<br>+20～+25(ノビエ1.5Lまで)。                                                                          | g/a<br>300～<br>400<br>〔但し、<br>寒地・<br>暖地は<br>300の<br>み。〕 | 壤土～埴土<br>(2cm/日以下)<br>〔但し、<br>砂壤土(1cm/日以下)〕<br>〔但し、暖地の早期は、埴土～埴土(1cm/日以下)。〕                            | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する。<br>2) シメトリン混合剤の使用上の注意をまもる。<br>3) 低温時は薬害発生の危険性があるので使用はさける。 |
|                                                            |                           |         | 寒冷地                     | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ。<br>〔但し、ウリカワは寒冷地南部のみ。〕         | 〔但し、寒地は+20～+30、<br>寒冷地以北はイネ5L期以降、<br>ホタルイ：発生始～2L。<br>ウリカワ：発生揃～5L。<br>ヘラオモダカ：発生始～4L。<br>〔但し、暖地普通期のウリカワは3～8L。〕  |                                                         |                                                                                                       |                                                                                |
|                                                            |                           |         | 温暖地以西の普通期、温暖地東部および暖地の早期 | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ。<br>〔但し、ホタルイは温暖地西部の普通期のみ。〕     | 〔但し、暖地普通期のウリカワは3～8L。〕                                                                                         |                                                         |                                                                                                       |                                                                                |
|                                                            | 20)<br>シメトリン・MCPB 2.3 粒   | 茎葉・土壌処理 | 寒地                      | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ。                             | 田植前後土壌処理した場合<br>+20～+30(ノビエ1.5Lまで)。                                                                           | g/a<br>300～<br>400<br>〔但し、<br>寒地・<br>暖地は                | 壤土～埴土<br>(2cm/日以下)<br>〔但し、<br>寒冷地は、<br>砂壤土～                                                           | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する。<br>2) シメトリン混合剤の使用上の注意をまもる。<br>3) 低温時は薬害発生                 |
|                                                            |                           |         | 寒冷地                     | 一年生雑草、マ                                             | 〔但し、寒冷地以北はイネ5                                                                                                 |                                                         |                                                                                                       |                                                                                |

| 区分                                                 | 薬剤名                                     | 処理法                  | 適用地域                         | 適用草種                                                                                                 | 処理時期                                                                                                                 | 使用量<br>(製品量)       | 適用土壌                         | 使用上の注意                                                       |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>Ⅰ<br>5<br>適<br>用<br>時<br>期<br>拡<br>大<br>(つづき) | 20)<br>シメトリン・<br>MCPB 2.3<br>粒<br>(つづき) |                      |                              | ツバイ, ホタルイ.                                                                                           | [L期以降.]<br>ホタルイ: 発生<br>始~2L.<br>ウリカワ: 発生<br>揃~5L.<br>ヘラオモダカ:<br>発生始~4L.<br>[但し, 暖地の<br>ウリカワは,<br>発生揃~7L.]            | 300の<br>み.         | 埴土(2cm<br>以下).               | の危険性があるので<br>使用はさける.                                         |
|                                                    |                                         |                      | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期.   | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ.                                                                     |                                                                                                                      |                    |                              |                                                              |
|                                                    |                                         |                      | 暖地の普通期.                      | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ウリカ<br>ワ.                                                                           |                                                                                                                      |                    |                              |                                                              |
|                                                    | 21)<br>BAS-<br>3510(Na)<br>粒            | 茎葉・土<br>壤処理          | 寒地.                          | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ.                                                            | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>一年生非イネ科<br>: 生育期.<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ: 発生<br>盛~増殖初期.                                            | g/a<br>300~<br>400 | 埴土~埴土<br>(2cm/日<br>以下)       | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) 浅水散布3日間止<br>水する.               |
|                                                    |                                         | 茎葉(浅水もしくは落水散布)       | 寒冷地以西の<br>普通期, 温暖<br>地東部の早期. | 一年生非イネ科<br>雑草: ホタルイ,<br>ヘラオモダカ,<br>ウリカワ, オモ<br>ダカ, ミズガヤ<br>ツリ.<br>[但し, オモダカ<br>は温暖地東部<br>の普通期のみ]     | 一年生非イネ科<br>: 生育期.<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ウリ<br>カワ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生盛~<br>増殖中期.<br>オモダカ: 発生<br>始~盛期.                      |                    |                              |                                                              |
|                                                    | 22)<br>BAS-<br>3510<br>(Na) ①粒          | 茎葉処<br>理(浅水もしくは落水散布) | 寒地.                          | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ.                                                            | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>寒地~温暖地東<br>部: +20~+30.<br>温暖地西部: +<br>20~+25.<br>暖地早期: +30<br>~+40.<br>暖地普通期: +<br>15~+25.      | g/a<br>300~<br>400 | 砂壤土~<br>埴土<br>(15cm/日<br>以下) | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) 処理後の灌水は,<br>48~72時間経過後<br>に行う. |
|                                                    |                                         |                      | 寒冷地.                         | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ミズ<br>ガヤツリ.                                                |                                                                                                                      |                    |                              |                                                              |
|                                                    |                                         |                      | 温暖地の普通<br>期, 温暖地東<br>部の早期.   | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, <u>ウリ<br/>カワ</u> , <u>ミズガヤ<br/>ツリ</u> .<br>[但し, ウリカ<br>ワは温暖地東<br>部のみ.] | 一年生非イネ科<br>: 生育期.<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ, ウリ<br>カワ, ミズガヤ<br>ツリ: 発生盛~<br>揃期.<br>[但し, 暖地の<br>ウリカワ: 8<br>~8L, 温暖<br>地西部以西の |                    |                              |                                                              |
|                                                    |                                         |                      | 暖地の普通期<br>・早期.               | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ウリカワ, ミズ                                                                     |                                                                                                                      |                    |                              |                                                              |

| 区分                              | 薬剤名                                              | 処理法                      | 適用地域                      | 適用草種                                                                                       | 処理時期                                                                                                                        | 使用量<br>(製品量)       | 適用土壌                                                                                                                       | 使用上の注意                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| II<br>1<br>5<br><br>適用時期拡大(つづき) | 22)<br>.BAS-3510<br>(Na)Ⓒ粒<br>(つづき)              |                          |                           | ギャツリ。<br>〔但し、ミズガ<br>ヤツリは早期<br>のみ。〕                                                         | 〔ミズギャツリ〕<br>：3～7 L.〕                                                                                                        |                    |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|                                 | 23)<br>MCP・BAS<br>(Na) 粒                         | 茎葉<br>処理<br>(浅水もしくは落水散布) | 寒地。                       | 一年生非イネ科<br>雑草、マツバイ、<br>ホタルイ、ヘラ<br>オモダカ。                                                    | 田植前後土壌処<br>理した場合、<br>MCP散布期に<br>準ずる。                                                                                        | g/a<br>300～<br>400 | 壤土～埴土<br>(1.5 cm/日<br>以下)<br>〔但し、温<br>暖地東部<br>は砂壤土<br>～埴土<br>(1.5 cm<br>/日以下)。<br>暖地普通<br>期は砂壤<br>土(1 cm/<br>日以下)を<br>含む。〕 | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する。<br>2) 落水もしくは浅水<br>で使用する。<br>3) 処理後の灌水は、<br>48～72時間経過後<br>に行う。<br>4) 処理後2日以内に<br>降雨が予想される場<br>合は使用をさしひか<br>える。                                                         |
|                                 |                                                  |                          | 寒冷地。                      | 一年生非イネ科<br>雑草、マツバイ、<br>ホタルイ、ヘラ<br>オモダカ、ウリ<br>カワ、ミズギャ<br>ツリ。                                | 〔但し、寒地：〕<br>有効茎決定<br>期～幼穂形<br>成期。<br>寒冷地：+35<br>～+55。<br>暖地普通期：<br>+25～+35<br>暖地早期：+<br>25～+40〕                             |                    |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|                                 |                                                  |                          | 温暖地の普通<br>期・早期。           | 一年生非イネ科<br>雑草、マツバイ、<br>ホタルイ、ウリ<br>カワ、オモダカ、<br>ミズギャツリ、<br>セリ。<br>〔但し、オモダ<br>カは温暖地東<br>部のみ。〕 | 一年生非イネ科<br>：生育期。<br>ホタルイ、オモ<br>ダカ：発生揃～<br>4 L。<br>ヘラオモダカ：<br>発生揃～6 L。<br>ウリカワ：塊茎<br>形成前。<br>ミズギャツリ：<br>発生始～6 L。<br>セリ：増殖盛期。 |                    |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|                                 |                                                  |                          | 暖地の普通期<br>・早期。            | 一年生非イネ科<br>雑草、マツバイ、<br>ホタルイ、ウリ<br>カワ、ミズギャ<br>ツリ。<br>〔但し、ミズガ<br>ヤツリは早期<br>のみ。〕              |                                                                                                                             |                    |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|                                 | 24)<br>MCP・BAS<br>(Na) 液<br><br>〔II-6-14〕<br>と共通 | 茎葉<br>処理<br>(落水散布)       | 寒冷地。                      | 一年生非イネ科<br>雑草、ホタルイ、<br>ミズギャツリ。                                                             | MCP散布期に<br>準ずる。<br>〔但し、寒冷地〕<br>：+40～+<br>48。<br>暖地：+15～<br>+26。〕                                                            | ml/a<br>30～50      | 全土壌                                                                                                                        | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する。<br>2) 水稻になるべくか<br>からないようにする。<br>3) 処理後の灌水は、<br>48～72時間経過後<br>に行う。<br>4) 処理後2日以内に<br>降雨が予想される場<br>合は使用をさしひか<br>える。<br>5) クログワイ防除は<br>クログワイに有効な<br>前処理剤との組み合<br>せて使用する。 |
|                                 |                                                  |                          | 温暖地の普通<br>期、温暖地東<br>部の早期。 | 一年生非イネ科<br>雑草、ホタルイ、<br>ヘラオモダカ、<br>ウリカワ、オモ<br>ダカ、ミズギャ<br>ツリ、クログワ<br>イ、コウキヤガ<br>ラ、セリ。        | 一年生非イネ科<br>：生育期。<br>ホタルイ：発生<br>揃～4 L。<br>ヘラオモダカ：<br>発生揃～5 L。<br>ウリカワ：塊茎<br>形成前。<br>オモダカ：発生                                  |                    |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|                                 |                                                  |                          | 暖地の普通期。                   | 一年生非イネ科<br>雑草、ホタルイ、<br>ヘラオモダカ、<br>ウリカワ、ミズ                                                  |                                                                                                                             |                    |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |

| 区分                                                     | 薬 剤 名                             | 処理<br>法                          | 適用地域                                  | 適 用 草 種                                             | 処 理 時 期                                                                                                                                                       | 使用量<br>(製品量)                               | 適用土壌                                                           | 使用上の注意                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>1<br>5<br><br>適<br>用<br>時<br>期<br>拡<br>大<br>(つづき) | 24)<br>MCP・BAS<br>(Na) 液<br>(つづき) |                                  |                                       | ギャツリ, クロ<br>グワイ, コウキ<br>ヤガラ.                        | 盛～揃期.<br>ミズギャツリ:<br>発生揃～8 L.<br>クログワイ, セ<br>リ: 増殖盛期.<br>コウキヤガラ:<br>+30～+40.                                                                                   |                                            |                                                                |                                                                                                                                       |
|                                                        | 25)<br>MCP・BAS<br>(Na) ① 粒        | 茎<br>葉<br>処<br>理<br>(浅水もしくは落水散布) | 寒 地.                                  | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, ヘラ<br>オモダカ.           | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+30～+45.<br>〔但し, 温暖地〕<br>および暖地早<br>期: +20～+<br>30<br>暖地普通期:<br>+15～+30<br>一年生非イネ科                                                        | g/a<br>300～<br>400                         | 砂壤土～<br>埴土<br>(15 cm/日<br>以下)<br>〔但し, 暖<br>地早期は<br>壤土～埴<br>土.〕 | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) 落水もしくは浅水<br>で使用する.<br>3) 処理後の灌水は,<br>48～72時間経過後<br>に行う.<br>4) 処理後2日以内に<br>降雨が予想される場<br>合は使用をさしひか<br>える. |
|                                                        |                                   |                                  | 寒冷地.                                  | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ, ミズギャ<br>ツリ. | : 生育期.<br>ホタルイ: 発生<br>揃～4 L.<br>ヘラオモダカ,<br>ミズギャツリ:<br>発生揃～6 L.<br>ウリカワ: 増殖<br>開始前.                                                                            |                                            |                                                                |                                                                                                                                       |
|                                                        |                                   |                                  | 温暖地以西の<br>普通期, 温暖<br>地東部および<br>暖地の早期. | 一年生非イネ科<br>雑草, マツバイ,<br>ホタルイ, ウリ<br>カワ, ミズギャ<br>ツリ. |                                                                                                                                                               |                                            |                                                                |                                                                                                                                       |
|                                                        | 26)<br>B-3015・<br>S・BAS<br>(Na) 粒 | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理  | 寒 地.                                  | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ヘラオモダ<br>カ.              | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>寒地: +20～+<br>30 (ノビエ2L<br>まで).<br>寒冷地: +20～<br>+25 (ノビエ<br>2.5L まで).<br>ホタルイ: 発生<br>始～3 L.<br>ヘラオモダカ:<br>発生始～4 L.<br>ミズギャツリ:<br>発生始～5 L. | g/a<br>300～<br>400<br>〔但し, 寒<br>地は<br>300〕 | 壤土～埴土<br>(2 cm/日<br>以下)                                        | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.                                                                                                               |
|                                                        |                                   |                                  | 寒冷地.                                  | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ミズギャツ<br>リ.              |                                                                                                                                                               |                                            |                                                                |                                                                                                                                       |
|                                                        | 29)<br>CG-102<br>① 粒              | 茎<br>葉<br>・<br>土<br>壌<br>処<br>理  | 温暖地西部以<br>西の普通期.                      | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ヒルム<br>シロ.                         | 田植前後土壌処<br>理した場合,<br>+15～+20 (ノ<br>ビエ2L まで).<br>ヒルムシロ: 発<br>生盛～増殖初<br>期.                                                                                      | g/a<br>300～<br>400                         | 砂壤土～<br>埴土<br>(2 cm/日<br>以下)                                   | 1) 前処理剤との組み<br>合せて使用する.<br>2) シメトリン混合剤<br>の使用上の注意をま<br>もる.                                                                            |

| 区分                                                     | 薬 剤 名                                           | 処理法        | 適用地域               | 適 用 草 種                                             | 処 理 時 期                                                                                 | 使用量<br>(製品量)                       | 適用土壌               | 使用上の注意                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br>Ⅰ<br>5<br><br>適<br>用<br>時<br>期<br>拡<br>大<br>(つづき) | 30)<br>AH-15㉔<br>粒<br><br>〔Ⅱ-6-16〕<br>と共通       | 茎葉・土壌処理    | 寒地.                | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ, ヘラオモダカ.                          | 田植前後土壌処理した場合,<br>+20~+30(ノビエ3Lまで).                                                      | g/a<br>300~<br>400<br>〔但し, 寒地は300〕 | 壤土~埴土<br>(2cm/日以下) | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する.<br>2) シメトリン混合剤の使用上の注意をまもる.<br>3) 低温時は薬害発生の危険性があるので使用はさける.<br>4) モリネート剤の使用上の注意をまもる.<br>5) クログワイ防除はクログワイに有効な前処理剤との組み合わせで使用する. |
|                                                        |                                                 |            | 寒冷地.               | 一年生雑草, マツバイ, ヘラオモダカ, ウリカワ.                          | 〔但し, 寒地はノビエ2Lまで, 寒冷地以北はイネ5L期以降.〕                                                        |                                    |                    |                                                                                                                                                  |
|                                                        |                                                 |            | 温暖地東部の早期・普通期.      | 一年生雑草, マツバイ, ウリカワ, ミズガヤツリ, クログワイ.〔但し, クログワイは普通期のみ.〕 | ホタルイ: 2Lまで.<br>ヘラオモダカ: 4Lまで.<br>ウリカワ: 発生始~5L.<br>ミズガヤツリ: 発生始~3L.<br>クログワイ: 発生始~草丈5cmまで. |                                    |                    |                                                                                                                                                  |
|                                                        | 31)<br>AH-15㉔<br>粒                              | 茎葉・土壌処理    | 温暖地東部の普通期.         | 一年生雑草, マツバイ.                                        | 田植前後土壌処理した場合,<br>+15~+25(ノビエ2.5Lまで).                                                    | g/a<br>300~<br>400<br>〔但し, 暖地は300〕 | 壤土~埴土<br>(2cm/日以下) | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する.<br>2) シメトリン混合剤の使用上の注意をまもる.<br>3) 低温時は薬害発生の危険性があるので使用はさける.<br>4) モリネート剤の使用上の注意をまもる.                                          |
|                                                        |                                                 |            | 温暖地西部の普通期.         | 一年生雑草, マツバイ, ウリカワ.                                  | 〔但し, 暖地は+20~+25(ノビエ2.5Lまで).〕                                                            |                                    |                    |                                                                                                                                                  |
|                                                        |                                                 |            | 暖地の普通期.            | 一年生雑草, マツバイ, ウリカワ, ヒルムシロ.                           | ウリカワ: 発生始~5L.<br>ヒルムシロ: 発生盛~増殖初期.                                                       |                                    |                    |                                                                                                                                                  |
|                                                        | 32)<br>NKB-1<br>粒                               | 土壌処理       | 寒冷地.               | 一年生雑草, マツバイ, ホタルイ.                                  | -3~+3.<br>ホタルイ: 発生始まで.                                                                  | g/a<br>300~<br>400                 | 壤土~埴土<br>(2cm/日以下) | 1) 中期処理剤との組み合わせで使用する.                                                                                                                            |
|                                                        | 33)<br>BAS-3510(Na)<br>液<br><br>〔Ⅱ-6-13〕<br>と共通 | 茎葉処理(落水散布) | 寒冷地.               | 一年生非イネ科雑草, ホタルイ, ヘラオモダカ, ウリカワ, オモダカ, ミズガヤツリ, クログワイ. | 田植前後土壌処理した場合,<br>一年生非イネ科: 生育期.<br>ウリカワ, ホタルイ, ミズガヤツリ: 発生盛~増殖初期.                         | ml/a<br>40~60                      | 全土壌                | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する.<br>2) 散布は水稻になるべくかからないようにする.<br>3) 処理後の灌水は, 48~72時間経過後に行う.<br>4) 処理後2日以内に降雨が予想される場合は使用をさしひか                                  |
|                                                        |                                                 |            | 温暖地の普通期, 温暖地東部の早期. | 一年生非イネ科雑草, ホタルイ, ヘラオモダカ, ウリカワ, オモ                   | 〔但し, 温暖地以西は発生盛~増殖中期.〕                                                                   |                                    |                    |                                                                                                                                                  |

| 区分                                                         | 薬 剤 名                              | 処理法     | 適用地域                                                              | 適 用 草 種                                                                                                                                             | 処 理 時 期                                                                                                                                                                                                          | 使用量<br>(製品量)                              | 適用土壌                                     | 使用上の注意                                                                         |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Ⅱ<br> <br>5<br><br>適<br>用<br>時<br>期<br>拡<br>大<br><br>(つづき) | 33)<br>BAS-3510<br>(Na) 液<br>(つづき) |         |                                                                   | ダカ、ミズガヤツリ、 <u>クログワイ</u> 、セリ。<br>〔但し、ヘラオモダカ、セリは温暖地西部のみ。〕                                                                                             | ヘラオモダカ、コウキヤガラ：発生盛～増殖初期。<br>オモダカ：発生盛～発生摘期。<br>セリ：発生盛～増殖初期。<br>クログワイ：増殖初期～増殖中期。                                                                                                                                    |                                           |                                          | える。                                                                            |
|                                                            |                                    |         | 暖地の早期・普通期。                                                        | 一年生非イネ科雑草、ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリ、 <u>クログワイ</u> 、コウキヤガラ。<br>〔但し、ホタルイおよびクログワイは普通期のみ。〕                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                                          |                                                                                |
|                                                            | 35) AMN 粒                          | 茎葉・土壌処理 | 温暖地西部の普通期。                                                        | 一年生雑草、マツバイ、ウリカワ。                                                                                                                                    | 田植前後土壌処理した場合、<br>+15～+20 (ノビエ1.5Lまで)。<br>ウリカワ：発生始～4 L。                                                                                                                                                           | g/a<br>300～<br>400                        | 砂壤土～<br>埴土<br>(15 cm/日以下)                | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する。                                                           |
|                                                            | HOK-05B 粒                          | 茎葉・土壌処理 | 寒冷地。<br><br>温暖地東部の普通期。<br><br>温暖地西部以西の普通期・早期。<br><br>温暖地西部以西の普通期。 | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ、ヘラオモダカ。<br><br>一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ、ヘラオモダカ、セリ。<br><br>一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ、オモダカ、ミズガヤツリ、 <u>クログワイ</u> 。<br><br>一年生雑草、マツバイ、ウリカワ。 | 田植前後土壌処理した場合、<br>+20～+30 (ノビエ3 L)。<br>〔但し、寒地はノビエ2.5 L、寒冷地以北はイネ5 L以降。〕<br>ホタルイ、ウリカワ、ヘラオモダカ、ミズガヤツリ：発生始～4 L。<br>オモダカ：発生始～2 L。<br>クログワイ：発生始～草丈5 cm。<br><br>+20～+25。<br>(ノビエ3 Lまで)。<br>ホタルイ：発生始～4 L。<br>ウリカワ：発生始～5 L。 | g/a<br>300～<br>400<br>〔但し、<br>寒地は<br>300〕 | 壤土～埴土<br>(2 cm/日以下)<br>砂壤土<br>(1 cm/日以下) | 1) 前処理剤との組み合わせで使用する。<br>2) シメトリン混合剤の使用上の注意をまもる。<br>3) 低温時は薬害発生の危険性があるので使用はさける。 |

| 区分                                             | 薬剤名                          | 処理法              | 適用地域                                        | 適用草種                                | 処理時期   | 使用量<br>(製品量)                                      | 適用土壌                   | 使用上の注意 |
|------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|------------------------|--------|
| Ⅱ<br>1<br>5<br>(つづき)                           | 36)<br>TH 63粒                |                  | 前年、ウリカワ、ミズガヤツリを対象に処理した場合、<br>本年の発生を著しく抑制した。 |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 37)<br>BAS—<br>3510(Na)<br>粒 |                  | 前年、ウリカワ、ミズガヤツリを対象に処理した場合、<br>本年の発生を著しく抑制した。 |                                     |        |                                                   |                        |        |
| Ⅱ<br>1<br>6<br>ク<br>ロ<br>グ<br>ワ<br>イ<br>対<br>象 | 1)G-315・<br>SK 粒             |                  | Ⅱ-2-5 参照                                    |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 2)MTS-1<br>粒                 |                  | Ⅱ-2-6 参照                                    |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 3)MTS-1<br>㊦ 粒               |                  | Ⅱ-2-7 参照                                    |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 4)SST-5<br>粒                 |                  | Ⅱ-2-8 参照                                    |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 5)X-52・<br>SK 23粒            |                  | Ⅱ-2-9 参照                                    |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 6)MS-8㊦<br>粒                 |                  | Ⅱ-2-10,11 参照                                |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 7)X-151<br>粒                 |                  | Ⅱ-2-12 参照                                   |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 10)TH-63<br>粒                |                  | Ⅱ-5-7,8 参照                                  |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 11)B-3015<br>・S・MCPB<br>粒    |                  | Ⅱ-5-10 参照                                   |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 13)<br>BAS-3510<br>(Na) 液    |                  | Ⅱ-5-33 参照                                   |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 14)<br>MCP・BAS<br>(Na) 液     |                  | Ⅱ-5-24 参照                                   |                                     |        |                                                   |                        |        |
| Ⅲ<br>1<br>満<br>水<br>直<br>播                     | 16)AH-15<br>㊦ 粒              |                  | Ⅱ-5-30 参照                                   |                                     |        |                                                   |                        |        |
|                                                | 1)SW-751<br>粒                | 土<br>壤<br>処<br>理 | 寒 地                                         | 一年生雑草，マ<br>ツバイ，ホタル<br>イ，ヘラオモダ<br>カ。 | +0～+7。 | g/a<br>300～<br>400<br>〔但し，<br>400は<br>播種前<br>のみ。〕 | 壤土～埴土<br>(2cm/日<br>以下) |        |
|                                                |                              |                  | 寒冷地南部，<br>温暖地東部。                            | 一年生雑草，マ<br>ツバイ，ホタル<br>イ。            | +0～+3。 |                                                   |                        |        |

| 区分               | 薬 剤 名                   | 処理法             | 適用地域            | 適用草種                             | 処理時期                              | 使用量<br>(製品量)                                                          | 適用土壌                           | 使用上の注意                                                       |
|------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Ⅲ-1<br>湛水直播(つづき) | 1) SW-751<br>粒<br>(つづき) |                 | 温暖地西部,<br>暖地.   | 一年生雑草, マ<br>ツバイ, ホタル<br>イ, ウリカワ. | -3~+3.                            |                                                                       |                                |                                                              |
| Ⅳ<br>畦<br>畔      | 1)<br>HW-45A<br>水和      | 茎<br>葉・土<br>壤処理 | 寒冷地以西.          | 全草種.                             | 雑草生育初期<br>(草丈10~20<br>cm).        | g/a<br>寒冷地・<br>温暖地東<br>部:150<br>~200<br>温暖地西<br>部, 暖地<br>:200~<br>300 | 全土壌                            | 1) ノリ面散布はさける.<br>2) 稲体にかからないようにする.<br>3) 流水による薬害のおそれをなくする.   |
|                  | 2)<br>HW-45C<br>粒       | 茎<br>葉処<br>理    | 寒冷地.            | 全草種.                             | 雑草生育中期<br>(草丈20~30<br>cm).        | g/a<br>1500~<br>3000                                                  | 全土壌<br>〔但し, 砂<br>質土壌地<br>帯は除く〕 | 1) ノリ面散布はさける.<br>2) 稲体にかからないようにする.<br>3) 流水による薬害のおそれをなくする.   |
|                  | 4) NKG-1<br>水和          | 茎<br>葉処<br>理    | 寒冷地以西.          | 全草種.                             | 雑草生育初期~<br>中期<br>(草丈10~30<br>cm). | g/a<br>200~<br>300                                                    | 全土壌<br>〔但し, 砂<br>質土壌地<br>帯は除く〕 | 1) ノリ面散布はさける.<br>2) 稲体にかからないようにする.<br>3) 流水による薬害のおそれをなくする.   |
|                  | 5) SSH-43<br>粒          | 茎<br>葉・土<br>壤処理 | 寒冷地, 温暖<br>地西部. | 全草種.                             | 雑草生育初期<br>(草丈10~20<br>cm).        | g/a<br>寒冷地:<br>800~<br>1,200<br>温暖地西<br>部:<br>1,000~<br>1,200         | 全土壌<br>〔但し, 砂<br>質土壌地<br>帯は除く〕 | 1) ノリ面散布はさける.<br>2) 稲体にかからないようにする.<br>3) 流水による薬害のおそれをなくする.   |
| Ⅴ<br>耕<br>起<br>前 | 1) MON-39<br>液          | 茎<br>葉処<br>理    | 寒冷地以西.          | 一年生雑草.                           | 耕起前<br>40~20日.                    | ml/a<br>25~50                                                         | 全土壌                            | 1) 稀釈水量はできるだけ少ない量で茎葉によく付着するよう散布する.<br>2) 周辺の作物に飛散しないように注意する. |
|                  |                         |                 |                 | キシウスズメ<br>ノヒエ.                   | 耕起前<br>20~10日.                    | 50~<br>100                                                            |                                |                                                              |

| 区分                      | 薬剤名                               | 処理法  | 適用地域   | 適用草種                                                                 | 処理時期                                      | 使用量<br>(製品量)                                    | 適用土壌 | 使用上の注意                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|--------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V<br>耕<br>起<br><br>(つぎ) | 2) <u>AH-501</u><br>① 液           | 茎葉処理 | 寒冷地以西. | 一年生雑草.                                                               | 寒冷地：耕起前<br>20～12日.<br>温暖地以西：耕<br>起前15～7日. | ml/a<br>70～<br>100                              | 全土壌  | 1) バラコート剤に準<br>ずる.<br>2) 周辺の作物に飛散<br>しないように注意す<br>る.                                                   |
|                         | 5) <u>ジクワット</u><br>液              | 茎葉処理 | 温暖地.   | 一年生雑草.                                                               | 耕起前<br>28～14日.                            | ml/a<br>(混用)<br>ジクワット<br>20<br>+<br>バラコート<br>20 | 全土壌  | 1) バラコート剤に準<br>ずる.<br>2) 周辺の作物に飛散<br>しないように注意す<br>る.                                                   |
|                         | 6) <u>グラモキソン</u><br><u>A, B</u> 液 | 茎葉処理 | 全 域.   | スズメノテッポ<br>ウ、一年生広葉<br>雑草、ミズガヤ<br>ツリ.<br>〔但し、ミズガ<br>ヤツリは温暖<br>地以西のみ.〕 | 耕起前14日.<br>ミズガヤツリ：<br>発生盛期～発<br>生終期.      | ml/a<br>65～<br>180                              | 全土壌  | 1) バラコート剤に準<br>ずる.<br>2) ミズガヤツリ防除<br>は田植前にミズガヤ<br>ツリが発生揃になる<br>一毛作田.<br>3) 周辺の作物に飛散<br>しないように注意す<br>る. |

註： 1) アンダーライン（実線）は、本年度拡大された部分（なお薬剤名のアンダーラインは本年度はじめて使用基準の作成されたもの）.

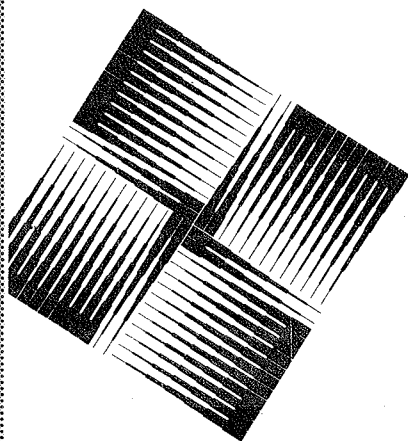
2) アンダーライン（点線）はその一部が拡大されたもの.

# 一日瞭然 効きめが見える

水田多年生雑草防除に

## バサグラン® 粒剤 水和剤

適用雑草 ● ミズガヤツリ・ホタルイ・ウリカワ・ヘラオモダカ・水田一年生広葉雑草



効きめと安全の信頼にこたえる



住友化学

東京都中央区日本橋2丁目7番9号

バサグラン普及会／  
クミアイ化学工業・三共・  
サンケイ化学・日本農薬・  
北興化学工業・八洲化学工業  
事務局＝住友化学工業

®は西ドイツBASF社の登録商標です。