

# 平成4年度牧野草地関係 除草剤委託試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会 技術部

平成4年の牧野草地関係除草剤の委託試験に の上、次表の通りの判定となった。なお、委託  
について原島徳一専門調査員および関係者と協議 試験数は薬剤8剤、35点であった。

## 平成4年度 牧野草地関係除草剤委託試験判定結果

### A. 除 草 剤

| 薬剤名・剤型<br>(商品名)<br>[委託者名]                      | 有効成分および含有率 (%) | 試験の種類<br>新 続<br>の 別 | 試験実施場所<br>( )=試験中<br>断         | 試験設計 [対象雑草; ねらい等]<br>(処理時期; 散布薬量<水量<br>l>/a; 処理方法等)                                                      | 判<br>定 | 内<br>容                                                                                                      |
|------------------------------------------------|----------------|---------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. アシュラム<br>液<br><br>[アージラン普及会(事; ローヌプーランアグロ)] | アシュラム…37       | 適用性<br>継 続          | 新得畜試,<br>滝川畜試.<br>(2)          | [エゾノギシギシ; 経年草地]<br>ギシギシ類の栄養生長期,<br>春期(5月中旬~6月上旬);<br>20, 30, 40ml<8~10>;<br>茎葉処理.                        | 実      | [ギシギシ; 経年草地]<br>実: 秋~春期, ギシギシ展葉<br>時期.<br>• 40~60ml/a<8~10>.<br>• 但し寒地の春期処理は20<br>~30ml/a<8~10>.<br>• 茎葉処理. |
|                                                |                | 適用性<br>継 続          | 滝川畜試,<br>天北農試,<br>根釧農試.<br>(3) | [エゾノギシギシ; 経年草地]<br>ギシギシ類の栄養生長期,<br>秋期(9月中旬~10月下旬);<br>20, 30, 40ml<8~10>;<br>茎葉処理.                       | 保<br>留 |                                                                                                             |
|                                                |                | 適用性<br>継 続          | 新得畜試,<br>滝川畜試,<br>天北農試.<br>(3) | [エゾノギシギシ; 混播新播<br>草地]<br>そうじ刈り後1ヵ月, ギシ<br>ギシ類の栄養生長期, 秋期<br>(9月上旬~10月下旬);<br>20, 30, 40ml<8~10>;<br>茎葉処理. | 保<br>留 |                                                                                                             |
|                                                |                | 薬 害                 | (新得畜試).<br>(1)                 | [薬害; 夏播新播草地]<br>生育期; 20, 30ml<10>;<br>茎葉処理.                                                              | 保<br>留 |                                                                                                             |

| 薬剤名・剤型<br>(商品名)<br>[委託者名]                                | 有効成分および含有率(%)                  | 試験の種類<br>新 続 別 | 試験実施場所<br>( ) 試験中<br>(効)                                                | 試験設計 [対象雑草; ねらい等]<br>(処理時期; 散布薬量<水量<br>l>/a; 処理方法等)                                                                      | 判定     | 内 容                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. ANK-553<br>細粒<br>[ゴーゴースン<br>普及会(事;<br>日本サイアナ<br>ミッド)] | ペンディメタリ<br>ン……………2             | 適用性<br>継 続     | 宮崎農試.<br>(1)                                                            | [一年生雑草全般(キク科,<br>ツユクサは除く); ソルガ<br>ム圃]<br>播種直後雑草発生前; 400,<br>500, 600 g; 土壌処理.                                            | 実      | [ソルガム; 一年生全般(キ<br>ク科, ツユクサは除く)]<br>実: 播種直後.<br>• 400~600 g/a.<br>注) 覆土を均一に行う.                                            |
| 3. ANK-553<br>乳<br>[ゴーゴースン<br>普及会(事;<br>日本サイアナ<br>ミッド)]  | ペンディメタリ<br>ン……………30            | 適用性<br>継 続     | 長野畜試.<br>(1)                                                            | [一年生雑草全般(キク科,<br>ツユクサは除く); ソルガ<br>ム圃]<br>ソルガム3葉期, 雑草発生<br>始期; 20, 30, 60 ml<10><br>; 土壌処理.<br>比) ゴーゴースン乳剤: 30<br>ml<10>. | 実      | [ソルガム; 一年生全般(キ<br>ク科, ツユクサは除く)]<br>実: 播種直後.<br>• 20~40 ml/a<10>.<br>• ソルガム3 L期, 発生前<br>~始期.<br>• 30 ml/a<10>.<br>• 土壌処理. |
| 4. CG-123<br>フロアブル<br>[日本チバガイ<br>ギー]                     | アトラジン…15<br>メトラクロール<br>……………25 | 適用性<br>継 続     | 長野畜試,<br>鹿児島大隅.<br>(2)                                                  | [一年生雑草全般; ソルガム<br>圃]<br>別途協議.                                                                                            | 実・継    | [ソルガム; 一年生雑草]<br>実: 播種直後.<br>• 20~40 ml/a<10>.<br>• 土壌処理.<br>注) 覆土を均一に行う.<br>継: 効果・薬害の確認.                                |
| 5. DPX-16<br>顆粒水和<br>[デュボン・ジ<br>ャパン, 丸和バ<br>イオケミカル]      | チフェンスルフ<br>ロンメチル…75            | 適用性<br>新 規     | 草地試, 中<br>央農試, 新<br>得農試, 滝<br>川畜試, 岩<br>手畜試, 長<br>野畜試, 大<br>分畜試.<br>(7) | [ギンギシ; 牧草(イネ科牧<br>草)]<br>一番草刈取後春期処理;<br>0.3, 0.5, 0.7 g<10~<br>15>; 茎葉処理.                                                | 継      | 継: 効果・薬害の確認.                                                                                                             |
|                                                          |                                | 適用性<br>新 規     | (草地試),<br>中央農試,<br>新得農試,<br>滝川畜試,<br>岩手畜試.<br>(5)                       | [ギンギシ; 牧草(イネ科牧<br>草)]<br>最終採草後秋期処理; 0.3,<br>0.5, 0.7 g<10~15>;<br>茎葉処理.                                                  | 保<br>留 |                                                                                                                          |
| 6. Mon-8794<br>液<br>[ポラリス普及<br>会(事; 日本モ<br>ンサント)]        | グリホサート<br>……………20              | 適用性<br>新 規     | 新得畜試,<br>滝川畜試,<br>岩手畜試,<br>長野畜試,<br>大分畜試.<br>(5)                        | [雑草全般; 草地更新]<br>雑草生育期更新の7日以前;<br>75, 100, 125 ml<2.5>;<br>茎葉処理.<br>比) ラウンドアップ液剤;<br>50 ml<2.5>.                          | 継      | 継: 年次不足.                                                                                                                 |

| 薬剤名・剤型<br>(商品名)<br>〔委託者名〕                          | 有効成分および含有率(%)                              | 試験の種類<br>新 続<br>の 別 | 試験実施場所<br>( )=試験中<br>(数)                | 試験設計〔対象雑草; ねらい等〕<br>(処理時期; 散布薬量<水量<br>l>/a; 処理方法等)                                | 判<br>定  | 内 容                                                                                        |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. SC-224 液<br>〔タッチダウン<br>協議会(事;<br>ICI ジャパ<br>ン)〕 | グリホサートト<br>リメチルスルホ<br>ニウム塩……38             | 適用性<br>継 続          | 新得農試,<br>滝川畜試,<br>天北農試,<br>根釧農試.<br>(4) | 〔雑草全般; 草地更新〕<br>夏期~秋期; 20, 40, 60m/<br><10>; 茎葉処理.<br>比) ラウンドアップ液剤;<br>50m/ <10>. | 実・<br>継 | 〔草地更新; 雑草全般〕<br>実: 草地更新10日以前, 生育<br>期.<br>・40~80m/ /a <10>.<br>・茎葉処理.<br>継: 不良牧草について.      |
| 8. MDBA 液<br>(平成2年度分)<br>〔エス・ディ・<br>エス バイオ<br>テック〕 | 2-メトキシ-<br>3,6ジクロル-<br>安息香酸ジメチ<br>ルアミン……50 | 適用性<br>継 続          | 天北農試.<br>(1)                            | 〔ギンギン; 牧草地〕<br>最終刈り後; 7.5, 10, 20<br>m/ <10>; 茎葉処理.                               | 実・<br>継 | 〔イネ科草地; ギンギン〕<br>実: 秋期最終刈り後, 雑草生<br>育期.<br>・7.5~10m/ /a <10>.<br>・茎葉処理.<br>継: 処理時期と薬量について. |



除草剤は  
長く効くのがいい

速く効くのがいい

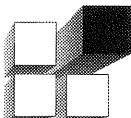
“ 〇 ”

**Hoechst** 

**速くて、  
しっかり**

ダブル  
**W効果の除草剤**

- 速く効く、長く効くバスタ
- 人、作物、土、環境に優しいバスタ
- なんでも枯らすバスタ ●使いやすいバスタ

 **バスタ**® 液剤

®: ドイツ・ヘキスト社の登録商標

バスタ普及会 石原産業/日本農薬/日産化学

〈事務局〉ヘキストジャパン株式会社 〒107 東京都港区赤坂8-10-16 ☎03(3479)4382

資料請求券