

# 平成22年度 緑地管理関係 除草剤・生育調節剤試験判定結果

財団法人 日本植物調節剤研究協会

平成22年度緑地管理関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、平成22年度緑地管理研究会に引き続き、平成23年1月20日(木)～21日(金)にホテルラングウッドにおいて開催された。

この検討会には、試験場関係者16名、委託関係

者98名ほか、計147名の参集を得て、裸地管理37薬剤(163点)、緑地維持5薬剤(24点)について、試験成績の報告と検討が行われた。

その判定結果および使用基準については、次の判定表に示す通りである。

## 平成22年度 緑地管理関係除草剤・生育調節剤試験供試薬剤および判定一覧

A. 裸地管理 (1) 一般

(注) ア・イは新たに判定された部分

| 薬剤名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                    | 試験の<br>種類<br>新・継<br>の別 | 試験担当場所<br>は試験中など<br>(数)      | ねらい・試験設計等                                                                                                                                                                                                                                                                  | 備考                                                                      | 判定  | 判定内容                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. MBH-092 粒<br>プロモスル:2.0%<br>アミノクロピラコロール<br>:0.1%<br><br>[丸和ハイクミカル] | 適用性<br>継続              | 東日本G研<br>香川府中<br>福岡豊前<br>(3) | ねらい<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草、多年生広葉雑草、スギナ/土壌/一般<br>一年生イネ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イネ科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>土壌処理 雑草生育初期(20cm以下)<br>15kg/10a<br>20kg/10a<br>30kg/10a<br>対) 草退治剤<br>雑草生育初期(20cm以下) 20kg/10a                                    | ・裸地管理/草刈軽減/一般<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後3ヶ月間の調査を希望                      | 実   | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草、スギナ]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・15～30kg/10a<br>・土壌処理                                                                                              |
| 2. GG-200 水溶<br>ベシジン:75%<br><br>[日本ケイリンアグロケミカル]                      | 適用性<br>継続              | 植調研<br>新中國G研<br>(2)          | ねらい<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草/茎葉兼土壌/一般<br>一年生イネ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イネ科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>茎葉兼土壌処理<br>一年生雑草生育期(草丈50cm以下)<br>250g <100L>/10a<br>500g <100L>/10a<br>750g <100L>/10a<br>対) ハバ-X水溶剤 一年生雑草生育期(草丈50cm以下) 300g <100L>/10a    | ・裸地管理/草刈軽減/一般<br>・駐車場、道路、空地、鉄道等<br>・処理後60～90日での調査を希望<br>その後120日程度まで観察希望 | 実・継 | 実) [一年生雑草]<br>・生育期(草丈50cm以下)<br>・250～750g<100L>/10a<br>・茎葉兼土壌処理<br><br>[多年生雑草]<br>・生育期(草丈50cm以下)<br>・750～1500g<100L>/10a<br>・茎葉兼土壌処理<br><br>継)<br>・スギナに対する効果の確認 |
|                                                                      | 適用性<br>継続              | 植調研<br>新中國G研<br>(2)          | ねらい<br>対象<br>雑草<br>多年生雑草/茎葉兼土壌/一般<br>一年生イネ科 -<br>一年生広葉 -<br>多年生イネ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>茎葉兼土壌処理<br>多年生雑草生育期(草丈50cm以下)<br>750g <100L>/10a<br>1000g <100L>/10a<br>1500g <100L>/10a<br>対) ハバ-X水溶剤 多年生雑草生育期(草丈50cm以下) 1000g <100L>/10a | ・裸地管理/草刈軽減/一般<br>・駐車場、道路、空地、鉄道等<br>・処理後60～90日での調査を希望<br>その後120日程度まで観察希望 |     |                                                                                                                                                                 |

## A. 裸地管理 (1)一般

注)7/24~7/27は新たに判定された部分

| 薬 剤 名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                            | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>又は試験中など<br>(数)                                | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 備 考                                                                                                          | 判 定 | 判定内容                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. SB-583 フロアブル<br>カルブチレート:40%<br>ピラフルフェンエチル:0.1%<br><br>[エス・ディー・エス・ハイイデック]    | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>J埼玉<br>新中国G研<br>関西G研<br>福岡 筑後<br>J鹿児島大隅<br>(6) | ねらい<br>多年生イ科/茎葉兼土壌/一般<br>対象<br>雑草<br>一年生イ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>茎葉兼土壌処理 雑草生育初期(20cm以下)<br>1000mL <100L>/10a<br>1500mL <100L>/10a<br>2000mL <100L>/10a<br>対) ハツタツ 雑草生育初期(20cm以下)<br>1500mL <100L>/10a                                                | ・裸地管理/草刈り軽減/一般<br>・処理後90~120日での調査を希望                                                                         | 実   | 実) [一年生雑草、多年生雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・1000~2000mL<100L>/10a<br>・茎葉兼土壌処理                         |
| 4. SL-160 顆粒水和<br>フサスフロロン:25.0%<br><br>[石原産業]                                  | 適用性<br>継続                | J埼玉<br>新中国G研<br>関西G研<br>福岡 筑後<br>(4)                    | ねらい<br>一年生雑草、多年生広葉/茎葉兼土壌/一般<br>対象<br>雑草<br>一年生イ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>茎葉兼土壌処理(展着剤加用)<br>雑草生育期(草丈20cm以下)<br>20g <100L>/10a<br>20g <200L>/10a<br>30g <100L>/10a<br>30g <200L>/10a<br>40g <100L>/10a<br>対) モーメント顆粒水和剤<br>雑草生育期(草丈20cm以下) 6g <200L>/10a | ・裸地管理/草刈り軽減/一般<br>・公園、庭園、堤とう、駐車場、道路、運動場、宅地、のり面、鉄道等<br>・処理後90日での調査を希望<br>・展着剤を加用<br>・散布後に激しい降雨が予想される場合は散布を避ける | 実   | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・20~40g<100~200L>/10a<br>・茎葉兼土壌処理<br><br>注)<br>・展着剤を加用する |
| 5. FKH-17 顆粒水溶<br>グリホサートイソプロピルアミン塩:40%<br>メコプロップPイソプロピルアミン塩:5%<br><br>[サントイ化学] | 適用性<br>継続                | 植調研<br>J埼玉<br>(2)                                       | ねらい<br>多年生イ科、スギナ/茎葉/一般<br>対象<br>雑草<br>一年生イ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>全面茎葉散布 雑草生育期(草丈50cm以下)<br>1000g <100L>/10a<br>1000g <200L>/10a<br>3000g <100L>/10a<br>対) ラクトアップマックスロート 1000mL <100L>/10a                                                           | ・裸地管理/草刈り軽減/一般<br>・鉄道、道路、工場周辺、宅地、公園、のり面等                                                                     | 実   | 実) [一年生雑草、多年生雑草、スギナ]<br>・生育期(草丈50cm以下)<br>・1000~3000g<100~200L>/10a<br>・茎葉処理                      |
| 6. HG-1010 液<br>既知化合物:41.0%<br><br>[ハート]                                       | 適用性<br>新規                | 植調研<br>(2)                                              | ねらい<br>一年生、多年生雑草/茎葉/一般<br>対象<br>雑草<br>一年生イ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>雑草茎葉処理 雑草生育期(草丈50cm以下)<br>500mL <100L>/10a<br>750mL <100L>/10a<br>1000mL <100L>/10a                                                                                                | ・裸地管理/草刈り軽減/一般<br>・宅地、駐車場等<br>・処理後30~60日での調査を希望<br>・多年生雑草については翌春の再生防止効果の調査を希望                                | 継   | 継)<br>・効果の確認                                                                                      |
| 7. SB-211 フロアブル<br>既知化合物A:20%<br>既知化合物B:2%<br><br>[エス・ディー・エス・ハイイデック]           | 作用性<br>新規                | 植調研<br>(1)                                              | ねらい<br>殺草スペクトラム、抑草期間の確認/茎葉/一般<br>対象<br>雑草<br>一年生イ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>500mL 750mL 1000mL <100L>/10a<br>対) ハツタ 雑草生育期(30cm以下) 500mL <100L>/10a<br>対) ラクトアップマックスロート 雑草生育期(30cm以下) 500mL <100L>/10a                             | ・裸地管理/草刈り軽減/一般<br>・殺草スペクトラム、枯殺速度、抑草期間の確認<br>・処理後30日での調査を希望                                                   | 継   | 継)<br>・効果の確認                                                                                      |
|                                                                                | 適用性<br>新規                | 東日本G研<br>J青梅<br>J福岡<br>(3)                              | ねらい<br>一年生、多年生雑草、スギナ/茎葉/一般<br>対象<br>雑草<br>一年生イ科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生イ科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/10a<br>茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>500mL 750mL 1000mL <100L>/10a<br>対) ハツタ 雑草生育期(30cm以下) 500mL <100L>/10a                                                                                   | ・裸地管理/草刈り軽減/一般<br>・公園、駐車場、運動場、宅地等<br>・処理後30日での調査を希望                                                          |     |                                                                                                   |

注)アンダーラインは新たに判定された部分

– 40 –

## A. 裸地管理 (2) 家庭用

| 薬剤名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                                                | 試験の<br>種類・種<br>の別 | 試験担当場所<br>（又は試験中など<br>(数)           | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                      | 備 考                                                                                          | 判 定     | 判定内容                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. GG-143 粒<br>ヘキサチノン: 1.0%<br>DBN: 1.0%<br>DCMU: 3.0%<br>シメタリン: 1.0%<br><br>[日本タリオンアクトカー<br>デン] | 適用性<br>新規         | 植調研<br>J埼玉<br>新中國G研<br>(3)          | ねらい 一年生雑草/発生前/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生付科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生付科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 -<br>設計 土壌処理 一年生雑草発生前<br>薬量 5g/m <sup>2</sup><br><水量> 10g/m <sup>2</sup><br>/m <sup>2</sup> 15g/m <sup>2</sup><br>対) ねろトップ DX 一年生雑草発生前 5g/m <sup>2</sup>                         | ・裸地管理/草刈軽減/家<br>庭用<br>・駐車場、道路、家周り、<br>空地 等<br>・処理後60～90日での調<br>査を希望                          | 継       | 継)<br>・効果の確認                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                  | 適用性<br>新規         | 東日本G研<br>J埼玉<br>新中國G研<br>(3)        | ねらい 一年生・多年生雑草/生育期/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生付科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生付科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計 土壌処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>薬量 15g/m <sup>2</sup><br><水量> 20g/m <sup>2</sup><br>/m <sup>2</sup> 30g/m <sup>2</sup><br>対) ねろトップ DX 雑草生育期(草丈30cm以下) 15g/m <sup>2</sup> | ・裸地管理/草刈軽減/家<br>庭用<br>・駐車場、道路、家周り、<br>空地 等<br>・処理後60～90日での調<br>査を希望                          |         |                                                                                                                                                                                                  |
| 2. GG-145 粒<br>ヘキサチノン: 1.0%<br>DBN: 0.7%<br><br>[日本タリオンアクトカー<br>デン]                              | 適用性<br>継続         | 泉パナソニックGC<br>東日本G研<br>福岡 筑後<br>(3)  | ねらい 一年生雑草/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生付科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生付科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 -<br>設計 土壌処理 一年生雑草生育期(草丈20cm以下)<br>薬量 15g/m <sup>2</sup><br><水量> 20g/m <sup>2</sup><br>/m <sup>2</sup> 30g/m <sup>2</sup><br>対) こっばみじん 一年生雑草生育期(草丈20cm以下) 15g/m <sup>2</sup>         | ・裸地管理/草刈軽減/家<br>庭用<br>・駐車場、道路、家周り、<br>空地 等<br>・処理後60～90日での調<br>査を希望<br>その後120日程度まで<br>の観察を希望 | 実・<br>継 | 実) [一年生雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・15～30g/m <sup>2</sup><br>・土壌処理<br><br>[多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・30～50g/m <sup>2</sup><br>・土壌処理<br>注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多<br>年生広葉雑草を対象としな<br>い場合で使用する |
|                                                                                                  | 適用性<br>継続         | 泉パナソニックGC<br>東日本G研<br>福岡 筑後<br>(3)  | ねらい 多年生雑草/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生付科 -<br>一年生広葉 -<br>多年生付科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計 土壌処理 多年生雑草生育期(草丈20cm以下)<br>薬量 30g/m <sup>2</sup><br><水量> 40g/m <sup>2</sup><br>/m <sup>2</sup> 50g/m <sup>2</sup><br>対) こっばみじん 多年生雑草生育期(草丈20cm以下) 15g/m <sup>2</sup>       | ・裸地管理/草刈軽減/家<br>庭用<br>・駐車場、道路、家周り、<br>空地 等<br>・処理後60～90日での調<br>査を希望<br>その後120日程度まで<br>の観察を希望 | 継)      | 継)<br>・多年生イネ科雑草に対する効果<br>の確認<br>・スギナに対する効果の確認                                                                                                                                                    |
| 3. GG-149 粒<br>ヘキサチノン: 1.0%<br>DBN: 1.0%<br>DCMU: 3.0%<br><br>[日本タリオンアクトカー<br>デン]                | 適用性<br>継続         | J古川<br>植調研<br>J埼玉<br>新中國G研<br>(4)   | ねらい 一年生雑草/発生前/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生付科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生付科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 -<br>設計 土壌処理 一年生雑草発生前<br>薬量 5g/m <sup>2</sup><br><水量> 10g/m <sup>2</sup><br>/m <sup>2</sup> 15g/m <sup>2</sup><br>対) ねろトップ DX 一年生雑草発生前 5g/m <sup>2</sup>                         | ・裸地管理/草刈軽減/家<br>庭用<br>・駐車場、道路、家周り、<br>空地 等<br>・処理後60～90日での調<br>査を希望                          | 実・<br>継 | 実) [一年生雑草]<br>・発生前<br>・5～15g/m <sup>2</sup><br>・土壌処理<br><br>[一年生雑草・多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・15～30g/m <sup>2</sup><br>・土壌処理<br>注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多<br>年生広葉雑草を対象としな<br>い場合で使用する       |
|                                                                                                  | 適用性<br>継続         | J古川<br>東日本G研<br>J埼玉<br>新中國G研<br>(4) | ねらい 一年生・多年生雑草/生育期/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生付科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生付科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計 土壌処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>薬量 15g/m <sup>2</sup><br><水量> 20g/m <sup>2</sup><br>/m <sup>2</sup> 30g/m <sup>2</sup><br>対) ねろトップ DX 雑草生育期(草丈30cm以下) 15g/m <sup>2</sup> | ・裸地管理/草刈軽減/家<br>庭用<br>・駐車場、道路、家周り、<br>空地 等<br>・処理後60～90日での調<br>査を希望                          | 継)      | 継)<br>・生育期処理での効果の確認<br>・多年生イネ科雑草に対する効果<br>の確認<br>・スギナに対する効果の確認                                                                                                                                   |

## A. 裸地管理 (2) 家庭用

| 薬剤名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                             | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>又は試験中など<br>(数) | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                         | 備 考                                                                         | 判 定 | 判定内容                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. GG-161 粒<br>シアンゲン:0.5%<br>DBN:0.5%<br>ターペンシル:0.5%<br><br>[日本ケリント・カー<br>デン] | 適用性<br>新規                | J十勝<br>植調研<br>新中國G研      | ねらい<br>(3)<br>対象<br>雑草<br>一年生・多年生雑草・スギナ/土壌/家庭用<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量 雑草発生始期まで<br><水量> 15g/m <sup>2</sup><br>20g/m <sup>2</sup><br>30g/m <sup>2</sup><br>40g/m <sup>2</sup><br>対) カン粒剤2.5 雑草発生始期まで 20g/m <sup>2</sup> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後45～60日での調査を希望                      | 継   | 継)<br>・効果の確認                                                                                                                                                                           |
| 5. GG-171 粒<br>シアンゲン:0.5%<br>DBN:0.5%<br>既知化合物:0.5%<br><br>[日本ケリント・カー<br>デン]  | 適用性<br>新規                | J十勝<br>植調研<br>新中國G研      | ねらい<br>(3)<br>対象<br>雑草<br>一年生・多年生雑草・スギナ/土壌/家庭用<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量 雑草発生始期まで<br><水量> 15g/m <sup>2</sup><br>20g/m <sup>2</sup><br>30g/m <sup>2</sup><br>40g/m <sup>2</sup><br>対) カン粒剤2.5 雑草発生始期まで 20g/m <sup>2</sup> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後45～60日での調査を希望                      | 継   | 継)<br>・効果の確認                                                                                                                                                                           |
| 6. GG-175 粒<br>DBN:1.0%<br>DCMU:1.0%<br><br>[日本ケリント・カー<br>デン]                 | 適用性<br>新規                | 東日本G研<br>新中國G研<br>福岡 筑後  | ねらい<br>(3)<br>対象<br>雑草<br>一年生・多年生雑草・スギナ/土壌/家庭用<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量 雑草発生始期まで<br><水量> 15g/m <sup>2</sup><br>20g/m <sup>2</sup><br>30g/m <sup>2</sup><br>40g/m <sup>2</sup><br>対) カン粒剤2.5 雑草発生始期まで 20g/m <sup>2</sup> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後45～60日での調査を希望                      | 継   | 継)<br>・効果の確認                                                                                                                                                                           |
| 7. GG-200 粒<br>ヘキサゲン:1.5%<br><br>[日本ケリント・カー<br>デン]                            | 適用性<br>継続                | 植調研<br>福岡 筑後             | ねらい<br>(2)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草/土壌/家庭用<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 -<br>設計<br>薬量 一年生雑草生育期(草丈30cm以下)<br><水量> 15g/m <sup>2</sup><br>20g/m <sup>2</sup><br>30g/m <sup>2</sup><br>対) こっばみじん<br>一年生雑草生育期(草丈30cm以下) 15g/m <sup>2</sup>            | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後60～90日での調査を希望<br>その後120日程度までの観察を希望 | 実・継 | 実)<br>[一年生雑草]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・15～30g/m <sup>2</sup><br>・土壌処理<br>注)<br>[多年生雑草・スギナ]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・30～60g/m <sup>2</sup><br>・土壌処理<br>・セイヨウカタクリ、イタドリ等大型多年生広葉雑草を対象としない場面で使用する |
|                                                                               | 適用性<br>継続                | 植調研<br>福岡 筑後             | ねらい<br>(2)<br>対象<br>雑草<br>多年生雑草/土壌/家庭用<br>一年生科 -<br>一年生広葉 -<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量 多年生雑草生育期(草丈30cm以下)<br><水量> 30g/m <sup>2</sup><br>45g/m <sup>2</sup><br>60g/m <sup>2</sup><br>対) こっばみじん<br>多年生雑草生育期(草丈30cm以下) 15g/m <sup>2</sup>          | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後60～90日での調査を希望<br>その後120日程度までの観察を希望 | 継   | 継)<br>・一年生科雑草に対する効果について年次変動の確認                                                                                                                                                         |

## A. 裸地管理 (2) 家庭用

| 薬 剤 名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                   | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>↳は試験中など<br>(数)                     | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                     | 備 考                                                 | 判 定 | 判定内容                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. HCW-102 粒<br>シメジン:5%<br>DCBN:2.5%<br><br>[保土谷UPL]                  | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>新中国G研<br>西日本G研                      | (3) ねらい 多年生広葉雑草/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生(科) 全般<br>一年生(素) 全般<br>多年生(科) -<br>多年生(素) 全般<br>(大型多年生広葉雑草を除く)<br>その他<br>設計 土壌処理 雑草生育初期(草丈20cm以内)<br>薬量 10g/㎡<br>(水量) 15g/㎡<br>20g/㎡<br>対) オキチン-粒剤<br>雑草生育初期(草丈20cm以内) 20g/㎡ | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・処理後90日での調査を希望                    | 実・継 | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草、オキチン]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・10~20g/㎡<br>(一年生イ科雑草は15~20g/㎡)<br>・土壌処理<br>(注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多年生広葉雑草を対象としない場面で使用する<br>(継)<br>・一年生イ科雑草に対する低薬量(10g/㎡)での年次変動の確認 |
| 9. HPW-107 粒<br>シメジン:1%<br>DCMU:2%<br>DBN:1%<br><br>[保土谷UPL]          | 適用性<br>新規                | 東日本G研<br>J埼玉<br>島根<br>新中国G研<br>関西G研<br>福岡 豊前 | (6) ねらい 一年生、多年生広葉雑草、オキチン/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生(科) 全般<br>一年生(素) 全般<br>多年生(科) -<br>多年生(素) 全般<br>その他 オキチン<br>設計 土壌処理 雑草生育初期(草丈20cm以内)<br>薬量 30g/㎡<br>(水量) 40g/㎡<br>50g/㎡<br>対) オキチン-粒剤<br>雑草生育初期(草丈20cm以内) 10g/㎡     | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・処理後90日での調査を希望                    | 実・継 | 実) [一年生広葉雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・30~50g/㎡<br>・土壌処理<br>(注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多年生広葉雑草を対象としない場面で使用する<br>(継)<br>・年次変動の確認<br>・一年生イ科雑草に対する効果の確認<br>・オキチンに対する効果の確認          |
| 10. MBH-081 粒<br>プロマシロ:1%<br>ジメチアト-P:1%<br><br>[丸和ハイイカ]               | 適用性<br>継続                | J古川<br>東日本G研                                 | (2) ねらい 一年生雑草、多年生広葉雑草、オキチン/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生(科) 全般<br>一年生(素) 全般<br>多年生(科) -<br>多年生(素) 全般<br>その他 オキチン<br>設計 土壌処理 雑草生育初期(20cm以下)<br>薬量 15g/㎡<br>(水量) 20g/㎡<br>30g/㎡<br>対) 草退治粒剤<br>雑草生育初期(20cm以下) 20g/㎡         | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後3ヶ月間の調査を希望 | 実・継 | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・15~30g/㎡<br>・土壌処理<br>(注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多年生広葉雑草を対象としない場面で使用する<br>(継)<br>・一年生イ科雑草に対する効果について年次変動の確認<br>・オキチンに対する効果の確認                |
| 11. MBH-091 粉粒<br>プロマシロ:1.5%<br>MCPP:0.7%<br><br>[丸和ハイイカ]             | 適用性<br>継続                | J北海道<br>植調研<br>島根                            | (3) ねらい 一年生雑草、多年生広葉雑草、オキチン/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生(科) 全般<br>一年生(素) 全般<br>多年生(科) -<br>多年生(素) 全般<br>その他 オキチン<br>設計 土壌処理 雑草生育初期(20cm以下)<br>薬量 20g/㎡<br>(水量) 30g/㎡<br>40g/㎡<br>対) 草退治粒剤<br>雑草生育初期(20cm以下) 20g/㎡         | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後3ヶ月間の調査を希望 | 実・継 | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・20~40g/㎡<br>・土壌処理<br>(注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多年生広葉雑草を対象としない場面で使用する<br>(継)<br>・オキチンに対する効果の確認                                             |
| 12. MBH-093 粒<br>プロマシロ:1.5%<br>DCMU:3.0%<br>MCPP:1.5%<br><br>[丸和ハイイカ] | 適用性<br>継続                | J北海道<br>植調研<br>島根                            | (3) ねらい 一年生雑草、多年生広葉雑草、オキチン/土壌/家庭用<br>対象雑草 一年生(科) 全般<br>一年生(素) 全般<br>多年生(科) -<br>多年生(素) 全般<br>その他 オキチン<br>設計 土壌処理 雑草生育初期(20cm以下)<br>薬量 15g/㎡<br>(水量) 20g/㎡<br>30g/㎡<br>対) 草退治粒剤<br>雑草生育初期(20cm以下) 20g/㎡         | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・処理後3ヶ月間の調査を希望 | 実・継 | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・15~30g/㎡<br>・土壌処理<br>(注)<br>・セイカアワダチソウ、イタドリ等大型多年生広葉雑草を対象としない場面で使用する<br>(継)<br>・オキチンに対する効果の確認                                             |

## A. 裸地管理 (2)家庭用

| 薬 剤 名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>〔委託者〕                                               | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>および試験中など<br>(数)                                            | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                              | 備 考                                                                                  | 判<br>定  | 判定内容                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13. MRH-101 液<br>グリアートイソプロピルアミン塩:1.0%<br>アミノクロロラクトール<br>:0.025%<br><br>〔丸和パティファル〕 | 適用性<br>新規                | J古川<br>東日本G研<br>福岡 豊前                                                | ねらい<br>(3)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生雑草 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>茎葉兼(又は)土壌処理 雑草生育期(30cm以下)<br>20mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>30mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>40mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) 草退治シヤワ 雑草生育期(30cm以下)<br>25mL/㎡ <希釈せずそのまま散布>     | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・茎葉処理効果は処理後4～6週間の調査を希望<br>・土壌処理効果は処理後3ヶ月間の調査を希望 | 継       | (継)<br>・効果の確認                                                                                                       |
| 14. AK-01 (AL) 液<br>グリアートイソプロピルアミン塩:1%<br><br>〔*TAC普及会〕                           | 適用性<br>継続                | 新潟 畜産研<br>東日本G研<br>島根<br>福岡 豊前                                       | ねらい<br>(4)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草 -<br>一年生広葉 -<br>多年生雑草 -<br>多年生広葉 -<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>雑草茎葉処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>80mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) 草退治シヤワ 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>80mL/㎡ <希釈せずそのまま散布>                                | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・家周り等<br>・処理後30～45日での調査を希望                                         | 実・<br>継 | (実) [一年生雑草、多年生雑草(スギナを除く)]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・20～40mL/㎡<br>・茎葉処理<br>(希釈せずそのまま散布)<br><br>(継)<br>・スギナに対する効果の確認      |
| 15. E308-b 液<br>酢酸:10%<br><br>〔フマキラー〕                                             | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>新中國G研<br>香川 府中                                              | ねらい<br>(3)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生雑草 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>専用器具で茎葉散布 生育期(草丈30cm以下)<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) ベース0.2液剤<br>生育期 100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布>                                       | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後1ヶ月程度の調査を希望                     | 実       | (実) [一年生雑草、多年生雑草、スギナ]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・100～200mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理                                    |
|                                                                                   | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>新中國G研<br>香川 府中<br>福岡 八女                                     | ねらい<br>(5)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草 -<br>一年生広葉 -<br>多年生雑草 -<br>多年生広葉 -<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>専用器具で茎葉散布 生育期(草丈30cm以下)<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>200mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) わびき・タリタリ・シヤワ 生育期(草丈30cm以下)<br>200mL/㎡ <希釈せずそのまま散布> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、道路、家周り、空地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後1ヶ月程度の調査を希望                     |         |                                                                                                                     |
| 16. HJ-101 液<br>グルコサート:0.2%<br><br>〔ハコネックス・ジャパン〕                                  | 適用性<br>新規                | 植調研<br>J埼玉<br>新中國G研                                                  | ねらい<br>(3)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生雑草 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>茎葉処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>75mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) ベース液剤0.2 雑草生育期 100mL/㎡<br><希釈せずそのまま散布>             | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、公園、駐車場、空地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後7, 14, 28日での調査を希望                | 継       | (継)<br>・効果の確認                                                                                                       |
| 17. HSK-1001 液<br>グルコサート・ナトリウム塩<br>:0.15%<br><br>〔北興産業〕                           | 適用性<br>新規                | J古川<br>新潟 畜産研<br>植調研<br>J埼玉<br>島根<br>新中國G研<br>関西G研<br>香川 府中<br>福岡 豊前 | ねらい<br>(9)<br>対象<br>雑草<br>一年生雑草 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生雑草 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>全面茎葉処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>50mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) ベース液剤 0.2<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布>                | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、家周り、駐車場、道路、墓地、空地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後30～60日での調査を希望             | 実・<br>継 | (実) [一年生雑草、多年生雑草]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・50～150mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br><br>(継)<br>・年次変動の確認<br>・スギナに対する効果の確認 |

## A. 裸地管理 (2) 家庭用

| 薬 剤 名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                 | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>又は試験中など<br>(敬)     | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 備 考                                                                                      | 判<br>定 | 判定内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18. MBH-065 液<br>グリアートイソプロピル<br>塩:2.0%<br>7-メチル:0.4%<br><br>[丸和イイカ] | 適用性<br>継続                | 島根                           | (1) ねらい 一年生雑草、多年生雑草、スギナ/茎葉/家庭用<br>対象 雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計 茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>薬量 20mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br><水量> 30mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>/m <sup>2</sup> 40mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) 草退治シャワー 雑草生育期(30cm以下)<br>25mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布>                                            | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、家周り、空地 等<br>・専用容器を使用<br>・処理後4～6週間での調査を希望<br>処理後3ヶ月までの残効も調査を希望     | 実・継    | 実) [一年生雑草、多年生雑草、スギナ]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・20～40mL/m <sup>2</sup><br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br>注)<br>・土壌処理効果は期待できない<br><br>[一年生雑草、多年生雑草、スギナ、ドクダミ]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・40～80mL/m <sup>2</sup><br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉兼土壌処理<br><br>[ササ類]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・60～80mL/m <sup>2</sup><br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉兼土壌処理<br><br>継)<br>・ササに対する翌年の効果の確認 |
| 19. MBH-096 液<br>ベラコロン酸:2.5%<br><br>[丸和イイカ]                         | 適用性<br>継続                | 茨城大<br>J埼玉<br>新中國G研<br>福岡 八女 | (4) ねらい 一年生雑草、多年生広葉雑草、スギナ/茎葉/家庭用<br>対象 雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計 茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>薬量 100mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br><水量> 150mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>/m <sup>2</sup> 対) ベラコロン酸 0.2 雑草生育期(30cm以下)<br>100mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布>                                                                        | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、家周り、空地 等<br>・専用容器を使用<br>・処理後2～3週間での調査を希望<br>その後2ヶ月までの再生、後発生の調査を希望 | 実・継    | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・100～150mL/m <sup>2</sup><br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br><br>継)<br>・スギナに対する効果の確認<br>・ベラコロン酸に対する効果の確認                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                     | 適用性<br>新規                | 東日本G研<br>J埼玉<br>新中國G研        | (3) ねらい ベラコロン酸/茎葉/家庭用<br>対象 雑草<br>一年生科 -<br>一年生広葉 -<br>多年生科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 ベラコロン酸<br><br>設計 茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>薬量 100mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br><水量> 150mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>/m <sup>2</sup> 対) ベラコロン酸 雑草生育期(30cm以下)<br>50mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布>                                                                                         | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、家周り、空地 等<br>・専用容器を使用<br>・処理後2～3週間での調査を希望<br>その後2ヶ月までの再生、後発生の調査を希望 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 20. MBH-098 乳<br>ベラコロン酸:40%<br><br>[丸和イイカ]                          | 適用性<br>継続                | 茨城大<br>J埼玉<br>新中國G研<br>福岡 八女 | (4) ねらい 一年生雑草、多年生広葉雑草、スギナ/茎葉/家庭用<br>対象 雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br><br>設計 茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>薬量 5mL/m <sup>2</sup> <100mL/m <sup>2</sup> ><br><水量> 5mL/m <sup>2</sup> <150mL/m <sup>2</sup> ><br>/m <sup>2</sup> 7.5mL/m <sup>2</sup> <100mL/m <sup>2</sup> ><br>対) ベラコロン酸 雑草生育期(30cm以下)<br>1mL/m <sup>2</sup> <100mL/m <sup>2</sup> > | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、家周り、空地 等<br>・処理後2～3週間での調査を希望<br>その後2ヶ月までの再生、後発生の調査を希望             | 実・継    | 実) [多年生広葉雑草]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・5～7.5mL/100～150mL/m <sup>2</sup><br>・茎葉処理<br><br>継)<br>・一年生雑草に対する効果の確認<br>・スギナに対する効果の確認<br>・ベラコロン酸に対する効果の確認                                                                                                                                                                                               |
|                                                                     | 適用性<br>新規                | J古川<br>植調研<br>西日本G研          | (3) ねらい ベラコロン酸/茎葉/家庭用<br>対象 雑草<br>一年生科 -<br>一年生広葉 -<br>多年生科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 ベラコロン酸<br><br>設計 茎葉処理 雑草生育期(30cm以下)<br>薬量 5mL/m <sup>2</sup> <100mL/m <sup>2</sup> ><br><水量> 5mL/m <sup>2</sup> <150mL/m <sup>2</sup> ><br>/m <sup>2</sup> 7.5mL/m <sup>2</sup> <100mL/m <sup>2</sup> ><br>対) ベラコロン酸 雑草生育期(30cm以下)<br>0.75mL/m <sup>2</sup> <100mL/m <sup>2</sup> >          | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・駐車場、家周り、空地 等<br>・処理後2～3週間での調査を希望<br>その後2ヶ月までの再生、後発生の調査を希望             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## A. 裸地管理 (2)家庭用

| 薬 剤 名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                                           | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>△は試験中など<br>(数) | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 備 考                                                                                                             | 判<br>定 | 判定内容                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21. MRS-301AL 液<br>クワリット・アップ・ロビ・ルアミ<br>ン塩:0.83%<br>2,4-Dイソプロピル・ルアミ<br>ン塩:0.41%<br><br>[ニユーファ] | 適用性<br>新規                | J古川<br>東日本G研<br>新中国G研    | (3) ねらい 一年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象雑草 一年生1種 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生1種 -<br>多年生広葉 -<br>その他 -<br>設計 茎葉処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>薬量 25mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br><水量> 40mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) クワリット・アップ・ロビ・ルアミン塩 雑草生育期(草丈30cm以下) 100mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布>                                                           | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・家周り、駐車場、墓地、道路、宅地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後60日での調査を希望                                              | 継      | (継)<br>・効果、被害の確認                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                               | 適用性<br>新規                | J古川<br>東日本G研<br>新中国G研    | (3) ねらい 多年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象雑草 一年生1種 -<br>一年生広葉 -<br>多年生1種 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スキナ<br>設計 茎葉処理 雑草生育期(草丈30cm以下)<br>薬量 25mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br><水量> 40mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) クワリット・アップ・ロビ・ルアミン塩 雑草生育期(草丈30cm以下) 100mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布>                                                         | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・家周り、駐車場、墓地、道路、宅地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後60日での調査を希望                                              |        |                                                                                                                                                                                                                |
| 22. NC-628 液<br>クワリット・アップ・ロビ・ルアミ<br>ン塩 :0.96%<br><br>[日産化学工業]                                 | 適用性<br>継続                | 東日本G研                    | (1) ねらい 一年生雑草、多年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象雑草 一年生1種 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生1種 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 -<br>設計 茎葉処理(全面茎葉処理)<br>雑草生育期(雑草草丈30cm以下)<br>15mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>20mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>30mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) ラクト・アップ・マックスロート 雑草生育期(雑草草丈30cm以下) 0.5mL/m <sup>2</sup> <25mL/m <sup>2</sup> > | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、家周り、駐車場、道路、墓地、空き地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後60日での調査を希望                                          | 実・継    | (実)<br>[一年生雑草、多年生雑草(スキナを除く)]<br>・生育期(草丈30cm以下) 15~30mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布)<br>茎葉処理<br><br>[スキナ]<br>・生育期(草丈30cm以下) 75~90mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br><br>継)<br>・スキナに対する処理翌年の効果について年次変動の確認 |
|                                                                                               | 適用性<br>新規<br>(H21<br>翌春) | J北海道<br>新潟 畜産研<br>島根     | (3) ねらい スキナ/茎葉/家庭用<br>対象雑草 一年生1種 -<br>一年生広葉 -<br>多年生1種 -<br>多年生広葉 -<br>その他 スキナ<br>設計 茎葉処理(全面茎葉処理)<br>雑草生育期(スキナ草丈30cm以下)<br>75mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>90mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) ラクト・アップ・マックスロート 雑草生育期(スキナ草丈30cm以下) 1.5mL/m <sup>2</sup> <25mL/m <sup>2</sup> >                                             | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、家周り、駐車場、道路、墓地、空き地等<br>・年内および翌春効果<br>・1区4m以上を希望<br>・処理後60日程度までの調査を希望<br>・試験区内に処理した薬液量を記録する |        |                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                               | 適用性<br>継続                | 東日本G研                    | (1) ねらい スキナ/茎葉/家庭用<br>対象雑草 一年生1種 -<br>一年生広葉 -<br>多年生1種 -<br>多年生広葉 -<br>その他 スキナ<br>設計 茎葉処理(全面茎葉処理)<br>雑草生育期(スキナ草丈30cm以下)<br>75mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>90mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) ラクト・アップ・マックスロート 雑草生育期(スキナ草丈30cm以下) 1500mL/m <sup>2</sup> <25mL/m <sup>2</sup> >                                            | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、家周り、駐車場、道路、墓地、空き地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後60日での調査を希望                                          |        |                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                               | 適用性<br>継続                | 東日本G研                    | (1) ねらい スキナ/茎葉/家庭用<br>対象雑草 一年生1種 -<br>一年生広葉 -<br>多年生1種 -<br>多年生広葉 -<br>その他 スキナ<br>設計 茎葉処理(全面茎葉処理)<br>雑草生育期(スキナ草丈30cm以下)<br>75mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>90mL/m <sup>2</sup> <希釈せずそのまま散布><br>対) ラクト・アップ・マックスロート 雑草生育期(スキナ草丈30cm以下) 1500mL/m <sup>2</sup> <25mL/m <sup>2</sup> >                                            | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、家周り、駐車場、道路、墓地、空き地等<br>・専用容器を使用<br>・処理後60日での調査を希望                                          |        |                                                                                                                                                                                                                |

## A. 裸地管理 (2) 家庭用

| 薬剤名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                           | 試験の<br>種・類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>△は試験中など<br>(数)                       | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                       | 備 考                                                                       | 判 定 | 判定内容                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23. SB-916 EW<br>d-リネン:10%<br><br>[エス・ディー・エス・ハイテック]         | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>J青梅<br>新中国G研<br>香川 府中<br>福岡 筑後<br>(5) | ねらい<br>一年生、多年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象<br>雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>200mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) わが*AL 雑草生育初期(20cm以下)<br>100L/㎡ <希釈せずそのまま散布> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、公園、駐車場、運動場等<br>・専用容器を使用<br>・処理後1, 7, 14, 28日での調査を希望 | 実   | 実) [一年生雑草、多年生雑草、スギナ]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・150~200mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br><br>[コナ]・生育期<br>・150~200mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理 |
| 24. SB-920 乳<br>d-リネン:70%<br><br>[エス・ディー・エス・ハイテック]          | 適用性<br>新規                | 東日本G研<br>J青梅<br>福岡 八女<br>(3)                   | ねらい<br>一年生雑草、多年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象<br>雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>15mL/㎡ <100L/㎡><br>20mL/㎡ <100L/㎡><br>25mL/㎡ <100L/㎡><br>対) わが*AL 雑草生育初期(20cm以下)<br>100L/㎡ <希釈せずそのまま散布>              | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、公園、駐車場、運動場等<br>・専用容器を使用<br>・処理後1, 7, 14, 28日での調査を希望 | 継   | 継)・効果の確認                                                                                                                                  |
| 25. SB-924 EW<br>ジダー・カト・オイム:10%<br><br>[エス・ディー・エス・ハイテック]    | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>J青梅<br>新中国G研<br>香川 府中<br>福岡 筑後<br>(5) | ねらい<br>一年生、多年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象<br>雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>200mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) わが*AL 雑草生育初期(20cm以下)<br>100L/㎡ <希釈せずそのまま散布> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、公園、駐車場、運動場等<br>・専用容器を使用<br>・処理後1, 7, 14, 28日での調査を希望 | 実・継 | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・150~200mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br><br>継)・多年生科雑草に対する効果の確認<br>・スギナに対する効果の確認                 |
| 26. SB-929 EW<br>スギ精油:7.5%<br><br>[エス・ディー・エス・ハイテック]         | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>J青梅<br>新中国G研<br>香川 府中<br>福岡 筑後<br>(5) | ねらい<br>一年生、多年生雑草/茎葉/家庭用<br>対象<br>雑草<br>一年生科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生科 全般<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>150mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>200mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) わが*AL 雑草生育初期(20cm以下)<br>100L/㎡ <希釈せずそのまま散布> | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・宅地、公園、駐車場、運動場等<br>・専用容器を使用<br>・処理後1, 7, 14, 28日での調査を希望 | 実・継 | 実) [一年生雑草、多年生広葉雑草]<br>・生育初期(草丈20cm以下)<br>・150~200mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理<br><br>継)・多年生科雑草に対する効果の確認<br>・スギナに対する効果の確認                 |
| 27. SYJ-175 液<br>グリホサートカリウム塩<br>:0.86%<br><br>[シンジェンタ ジャパン] | 適用性<br>継続                | 東日本G研<br>新中国G研<br>(2)                          | ねらい<br>雑類/茎葉/家庭用<br>対象<br>雑草<br>一年生科 -<br>一年生広葉 -<br>多年生科 -<br>多年生広葉 -<br>その他 雑類<br>設計<br>薬量<br><水量><br>/㎡<br>50mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布><br>対) わが*AL液剤 雑類生育期(草丈30cm以下)<br>100mL/㎡ <希釈せずそのまま散布>                                  | ・裸地管理/草刈軽減/家庭用<br>・専用容器を使用<br>・処理後30~60日での調査を希望                           | 実   | 実) [雑類]<br>・生育期(草丈30cm以下)<br>・50~100mL/㎡<br>(希釈せずそのまま散布)<br>・茎葉処理                                                                         |

## B. 緑地維持 (1) 抑草

| 薬 剤 名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>[委託者]                                   | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>△は試験中など<br>(数)                         | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                 | 備 考                                                          | 判<br>定  | 判定内容                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. GG-135 粒<br>クニナゾール-P:0.3%<br>DCMU:1.0%<br><br>[日本クレーンアントカー<br>テン]  | 作用性<br>新規                | 植調研<br>(1)                                       | ねらい<br>草種別抑草効果、処理時期検討/抑草/家庭用<br>設計<br>土壌処理<br>雑草発生前<br>20g/㎡<br>40g/㎡<br>雑草発生前<br>20g/㎡<br>40g/㎡<br>雑草生育初期(草丈10cm以下)<br>20g/㎡<br>40g/㎡                     | ・緑地維持/抑草/家庭用<br>・草種別効果の確認、処理<br>時期の検討<br>・処理時の雑草葉齢、草丈<br>を記録 | 継       | 継)<br>・効果の確認                                                                           |
|                                                                       | 適用性<br>新規                | J古川<br>J埼玉<br>新中国G研<br>(3)                       | ねらい<br>緑地維持/抑草/家庭用<br>設計<br>土壌処理 雑草生育初期(草丈10cm以下)<br>20g/㎡<br>30g/㎡<br>40g/㎡<br>参) グリーンファイト粒剤 雑草発生前 20g/㎡                                                  | ・緑地維持/抑草/家庭用<br>・抑草期間の確認<br>・処理時の雑草葉齢、草丈<br>を記録              |         |                                                                                        |
| 2. GG-136 粒<br>クニナゾール-P:0.3%<br>既知化合物:0.1%<br><br>[日本クレーンアントカー<br>テン] | 作用性<br>新規                | 植調研<br>(1)                                       | ねらい<br>草種別抑草効果、処理時期検討/抑草/家庭用<br>設計<br>土壌処理<br>雑草発生前<br>20g/㎡<br>40g/㎡<br>雑草発生前<br>20g/㎡<br>40g/㎡<br>雑草生育初期(草丈10cm以下)<br>20g/㎡<br>40g/㎡                     | ・緑地維持/抑草/家庭用<br>・草種別効果の確認、処理<br>時期の検討<br>・処理時の雑草葉齢、草丈<br>を記録 | 継       | 継)<br>・効果の確認                                                                           |
|                                                                       | 適用性<br>新規                | J古川<br>J埼玉<br>新中国G研<br>(3)                       | ねらい<br>緑地維持/抑草/家庭用<br>設計<br>土壌処理 雑草生育初期(草丈10cm以下)<br>20g/㎡<br>30g/㎡<br>40g/㎡<br>参) グリーンファイト粒剤 雑草発生前 20g/㎡                                                  | ・緑地維持/抑草/家庭用<br>・抑草期間の確認<br>・処理時の雑草葉齢、草丈<br>を記録              |         |                                                                                        |
| 3. NGR-105 粒<br>フルボア リミットール:0.5%<br><br>[日本農業]                        | 適用性<br>新規                | J古川<br>植調研<br>J埼玉<br>新中国G研<br>関西G研<br>J福岡<br>(6) | ねらい<br>緑地維持/発生前・発生始/抑草/家庭用<br>設計<br>全面土壌散布<br>雑草発生前<br>40g/㎡<br>80g/㎡<br>雑草発生前<br>40g/㎡<br>80g/㎡<br>参) グリーンファイト粒剤 雑草発生前 40g/㎡<br>参) グリーンファイト粒剤 雑草発生前 40g/㎡ | ・緑地維持/抑草/家庭用<br>・抑草期間の確認<br>・処理後4, 8, 12週間での草<br>丈調査を希望      | 実・<br>継 | 実) [草丈の伸長抑制; 一年生雑<br>草、多年生広葉雑草]<br>・発生前～始期<br>・40～80g/㎡<br>・土壌処理<br><br>継)<br>・年次変動の確認 |

## B. 緑地維持 (2) 特定植生の維持

| 薬剤名<br>有効成分および<br>含有率(%)<br>〔委託者〕                      | 試験の<br>種 類<br>新・継<br>の 別 | 試験担当場所<br>＜＞は試験中など<br>(数) | ねらい・試験設計 等                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 備 考                                                                                                                                                                                                         | 判<br>定  | 判定内容                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. SL-160 顆粒水和<br>フラスホロン: 25.0%<br><br>〔石原産業〕          | 作用性<br>新規<br>(H21)       | 独 近中四農研<br>(1)            | ねらい センチード® グラス植生の管理/茎葉兼土壌/一般<br>対象 雑草<br>一年生/科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生/科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 スギナ<br>ハヤブサ科<br>設計 茎葉兼土壌処理(展着剤加用)<br>セチート® グラス生育期、<br>雑草生育期(草丈20cm以下)<br>10g <100L<br>20g <100L<br>30g <100L<br>60g <100L<br>/10a                                                                          | ・センチード® グラス植生の造成<br>時および、維持管理場面で<br>の効果、薬害の検討<br>・展着剤を加用する<br>・処理時の雑草葉齢、草丈<br>等を記録する<br>・処理後90日程度の調査を<br>希望・寒地型芝は本剤に感<br>受性が高いので、近隣散布<br>を避ける<br>・散布後に激しい降雨が予<br>想される場合は散布を避<br>ける。特に傾斜地では周辺<br>への流れ込みに注意する | 実・<br>継 | 実) 特定植生の維持: センチード®<br>グラス[一年生広葉雑草、多<br>年生広葉雑草]<br>・センチード® グラス生育期(匍匐茎<br>伸長始期以降、但し、萌芽期<br>を除く)、<br>雑草生育初期(草丈20cm以<br>下)<br>・10～30g<100L/>10a<br>・茎葉兼土壌処理<br><br>注)<br>・展着剤を加用する |
|                                                        | 作用性<br>継続                | 独 近中四農研<br>J愛媛 (2)        | ねらい センチード® グラス萌芽期薬害<br>対象 雑草<br>一年生/科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生/科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 ハヤブサ科<br>設計 茎葉兼土壌処理(展着剤加用)<br>生育期(萌芽期)、<br>雑草生育期(草丈20cm以下)<br>10g <100L<br>20g <100L<br>30g <100L<br>/10a                                                                                                           | ・緑地維持/特定植生維持/<br>一般<br>・展着剤を加用<br>・処理後90日での調査を希<br>望<br>・散布後に激しい降雨が予<br>想される場合は散布を避<br>ける                                                                                                                   | 実・<br>継 | 実) 特定植生の維持: センチード®<br>グラス[一年生広葉雑草、多<br>年生広葉雑草]<br>・センチード® グラス生育期<br>の確認<br>・薬害の発生要因について                                                                                        |
|                                                        | 適用性<br>継続                | 関西G研<br>山口 J愛媛 (3)        | ねらい センチード® グラス植生維持/茎葉兼土壌/一般<br>対象 雑草<br>一年生/科 全般<br>一年生広葉 全般<br>多年生/科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他 ハヤブサ科<br>設計 茎葉兼土壌処理(展着剤加用)<br>生育期(生育盛期)、<br>雑草生育期(草丈20cm以下)<br>10g <100L<br>20g <100L<br>30g <100L<br>/10a                                                                                                  | ・緑地維持/特定植生維持/<br>一般<br>・展着剤を加用<br>・処理後90日での調査を希<br>望<br>・散布後に激しい降雨が予<br>想される場合は散布を避<br>ける                                                                                                                   | 実・<br>継 | 実) 特定植生の維持: センチード®<br>グラス[一年生広葉雑草、多<br>年生広葉雑草]<br>・センチード® グラス生育期、<br>雑草生育初期(草丈20cm以<br>下)<br>・100～300g<100L/>10a<br>(80～240mL<100L/>10a)<br>・茎葉処理<br><br>注)<br>・年次変動の確認        |
| 2. 2, 4-PA 液<br>2, 4PA-J 剤アミン<br>: 49.5%<br><br>〔石原産業〕 | 適用性<br>継続                | 広島<br>新中四G研<br>山口 J愛媛 (4) | ねらい センチード® グラス植生維持/茎葉/一般<br>対象 雑草<br>一年生/科 -<br>一年生広葉 全般<br>多年生/科 -<br>多年生広葉 全般<br>その他<br>設計 茎葉処理<br>生育期(生育盛期)、<br>雑草生育期(草丈20cm以下)<br>80mL(100g) <100L<br>160mL(200g) <100L<br>240mL(300g) <100L<br>播種後～生育初期、<br>雑草生育期(草丈20cm以下)<br>80mL(100g) <100L<br>160mL(200g) <100L<br>240mL(300g) <100L<br>/10a | ・緑地維持/特定植生維持/<br>一般<br>・展着剤を加用<br>・処理後50日での調査を希<br>望<br>・その後90日程度までの<br>観察を希望<br>・広葉雑草が障害となる園<br>場での検討を希望                                                                                                   | 実・<br>継 | 実) 特定植生の維持: センチード®<br>グラス[一年生広葉雑草、多<br>年生広葉雑草]<br>・センチード® グラス生育期、<br>雑草生育初期(草丈20cm以<br>下)<br>・100～300g<100L/>10a<br>(80～240mL<100L/>10a)<br>・茎葉処理<br><br>注)<br>・年次変動の確認        |