

# 平成 28 年度緑地管理関係 除草剤・生育調節剤試験判定結果

(公財)日本植物調節剤研究協会 技術部

平成 28 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 28 年 10 月 20 日(木)～21 日(金)に浅草ビューホテルにおいて開催された。

この検討会には、試験場関係者 32 名、委託関係者 67 名ほか、計 114 名の参集を得て、除草剤 55 薬剤(326

点)、生育調節剤 1 薬剤(8 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。

## A. 裸地管理 (1)一般

薬剤名 有効成分 および含有率(%) [委託者]	ねらい	判定	判定内容
1. MAH-1201 顆粒水和 DCMU:80.0%  [アダマ・ジャパン]	ゼニゴケ/生育期/茎葉兼土壤/一般(2年目)	実	実)[一年生雑草] ・発生前 ・1~2g<100~200mL>/m <sup>2</sup> ・土壤処理  [ゼニゴケ] ・生育期 ・0.2~0.4g<25~100mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壤処理 注) ・25~50mL/m <sup>2</sup> 散布は専用ノズルを使用し、展着剤を加用する。
2. MBH-153 顆粒水和 フルボキサム:16% プロマシル:32%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壤/一般(2年目)  一年生・多年生広葉/生育初期/茎葉兼土壤/ 一般(2年目)	実	実)[一年生雑草] ・発生前 ・0.75~1.5g<100~200mL>/m <sup>2</sup> ・土壤処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・0.75~1.5g<100~200mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壤処理
3. MBH-161 顆粒水和 プロマシル:80%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壤/一般(初年目)  一年生・多年生/生育期/茎葉兼土壤/一般 (初年目)	継	継) ・効果の確認
4. NC-380 顆粒水和 ハロスルフロメチル :30.0% トリアジフラム:30.0%  [日産化学工業]	一年生/発生前/土壤/一般(初年目)	継	継) ・効果の確認
5. RGH-1501 粒 ピロキサスルホン:0.319%  [理研グリーン]	一年生/発生前/土壤/一般(2年目)	実	実)[一年生雑草] ・発生前 ・15~25g/m <sup>2</sup> ・土壤処理
6. SB-208 顆粒水和 アミカルバゾン:70%  [エス・ディー・エス バイオ テック]	一年生/生育初期/茎葉兼土壤/一般(初年目)	継	継) ・効果の確認

A. 裸地管理 (1)一般

薬剤名 有効成分 および含有率(%) [委託者]	ねらい	判定	判定内容
7. テトラピオン 粒 テトラピオン:10.0%  [三井化学アグロ]	一年生イネ科・多年生イネ科/発生前/土壌/一般(初年目)	実・継  従来どおり	実) [タケ類:根絶効果] ・生育終期～休止期 ・8～15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  継) ・一年生イネ科・多年生イネ科発生前での効果の確認 ・一年生イネ科・多年生イネ科生育初期での効果の確認
	一年生イネ科・多年生イネ科/生育初期/土壌/一般(初年目)		
8. テトラピオン 液 テトラピオン:30.0%  [三井化学アグロ]	一年生イネ科・多年生イネ科/発生前/土壌/一般(初年目)	継	継) ・効果の確認
	一年生イネ科・多年生イネ科/生育期/茎葉兼土壌/一般(初年目)		
9. BAH-1021 液 イマザビル26.7%  [BASFジャパン]	ササ/生育期/茎葉兼土壌/一般	実・継  従来どおり	実) [一年生雑草] ・生育期(30cm以下) ・0.2～0.8mL<50～150mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壌処理  [一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期(草丈50cm以下) ・0.8～1.4mL<50～150mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壌処理  [クズ] ・生育期 ・1.0～1.4mL<50～150mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壌処理  [ササ] ・生育期(50cm以下) ・1.0～1.4mL<50～150mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壌処理  継) ・0.2mL/m <sup>2</sup> 処理での草丈50cmの一年生雑草に対する効果の確認
11. LNS-001顆粒水和 フルセトスルフロン:50%  [エス・ディー・エス バイオテック]	一年生/発生前/土壌/一般(初年目)	実・継	実) [一年生広葉, 多年生広葉] ・生育初期(草丈20cm以下) ・0.03～0.06g<100～200mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壌処理 注)展着剤を加用する。  [クズ] ・生育期 ・0.06～0.12g<100～200mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉処理 注)展着剤を加用する。  継) ・一年生雑草発生前での効果の確認
	クズ/生育期/茎葉/一般(3年目)		
12. NC-360 フロアブル キザロホップエチル:7.0%  [日産化学工業]	一年生イネ科・多年生イネ科/生育期/茎葉/一般(2年目)	実・継	実) [一年生イネ科, 多年生イネ科] ・生育期(草丈30cm以下) ・0.5～1mL<100mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉処理 注) スズメノカタビラには効果が劣る。  継) ・チガヤに対する効果の確認

A. 裸地管理 (1)一般

薬剤名 有効成分 および含有率(%) [委託者]	ねらい	判定	判定内容
13. SCC-010 液 グルホシネート:18.5%  [日本アグロサービス]	一年生/生育期/茎葉/一般(2年目)	実	実) [一年生雑草] ・ 生育期(草丈30cm以下) ・ 0.5~1mL<100~200mL>/m <sup>2</sup> ・ 茎葉処理  [多年生雑草, スギナ] ・ 生育期(草丈30cm以下) ・ 1~2mL<100~200mL>/m <sup>2</sup> ・ 茎葉処理
	多年生・スギナ/生育期/茎葉/一般(2年目)		

A. 裸地管理 (2)家庭用

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
1. GG-145 粒 ヘキサジノン:1.0% DBN:0.7%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	実) [一年生雑草] ・ 発生前 ・ 5~15g/m <sup>2</sup> ・ 土壌処理  [一年生雑草] ・ 生育初期(草丈20cm以下) ・ 15~30g/m <sup>2</sup> ・ 土壌処理  [多年生イネ科雑草] ・ 生育初期(草丈20cm以下) ・ 30~50g/m <sup>2</sup> ・ 土壌処理  [多年生広葉雑草, スギナ] ・ 生育初期(草丈20cm以下) ・ 15~50g/m <sup>2</sup> ・ 土壌処理  注) ・ 大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・ チガヤに対する効果の年次変動の確認 ・ 一年生雑草発生前における5g/m <sup>2</sup> での効果につい て年次変動の確認 ・ 多年生広葉, スギナ生育初期における15g, 20g/ m <sup>2</sup> での除草効果について年次変動の確認
	多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/一般 (低薬量拡大)		
3. GG-190 粒 カルブチレート:0.8% シアナジン:1.5% DBN:1.5%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	実) [一年生雑草] ・ 発生前 ・ 5 ~20g/m <sup>2</sup> ・ 土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・ 生育初期(草丈20cm以下) ・ 20~40g/m <sup>2</sup> ・ 土壌処理  注) ・ 大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・ 一年生雑草発生前における5g/m <sup>2</sup> での除草効果に ついて年次変動の確認 ・ 多年生イネ科雑草に対する効果の確認
	多年生イネ科/生育初期/土壌/家庭用(初年目)		

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬 剤 名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
4. GG-200 粒 ヘキサジノン:1.5%  [保土谷アグロテック]	一年生/生育期/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	<p>実) [一年生雑草]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生育期(草丈30cm以下)</li> <li>・ 5 ~30g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>[多年生雑草, スギナ]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生育期(草丈30cm以下)</li> <li>・ 30~60g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>注)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する</li> </ul> <p>継)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 一年生雑草生育期における5g/m<sup>2</sup>での除草効果について年次変動の確認</li> </ul>
5. HAT-102 粒 ヘキサジノン:0.7% DCMU:2.0%  [保土谷アグロテック]	<p>一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)</p> <p>多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/一般 (低薬量拡大)</p>	実・継	<p>実) [一年生雑草]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 発生前</li> <li>・ 5 ~10g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>[一年生雑草]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生育初期(草丈20cm以下)</li> <li>・ 15~30g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>[多年生広葉雑草, スギナ]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生育初期(草丈20cm以下)</li> <li>・ 15 ~60g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>注)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する</li> </ul> <p>継)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 発生前での一年生雑草に対する15g処理での効果の確認</li> <li>・ 一年生雑草発生前における5g/m<sup>2</sup>での除草効果について年次変動の確認</li> <li>・ 多年生広葉, スギナ生育初期における15g, 20g/m<sup>2</sup>での除草効果について年次変動の確認</li> </ul>
6. HAT-103 粒 テブチウロン:0.7% DBN:0.5% DCMU:1.0%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	<p>実) [一年生雑草]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 発生前</li> <li>・ 5 ~20g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>[一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生育初期(草丈20cm以下)</li> <li>・ 15~30g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>注)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する</li> </ul> <p>継)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 一年生雑草発生前における5g/m<sup>2</sup>での除草効果について年次変動の確認</li> </ul>
7. HAT-213 粒 DCBN:2.0%  [保土谷アグロテック]	一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/家庭用(2年目)	実	<p>実) [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生育初期(草丈20cm以下)</li> <li>・ 10~40g/m<sup>2</sup></li> <li>・ 土壌処理</li> </ul> <p>注)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する</li> </ul>

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬 剤 名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
8. HAT-302 粒 ターバシル:0.8% DCMU:2.0%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)  多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/一般 (低薬量拡大)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5 ~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15 ~50g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・一年生雑草発生前における5g/m <sup>2</sup> での除草効果に ついて年次変動の確認 ・多年生広葉, スギナ生育初期における15g, 20g/ m <sup>2</sup> での除草効果について年次変動の確認
9. HAT-501 粒 テトラピオン:2.0% ヘキサジノン:1.5% DCBN:1.5%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生広葉/生育初期/土壌/家庭用(2 年目)  多年生イネ科・スギナ/生育初期/土壌/家庭用 (2年目)	実	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [多年生イネ科, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・30~60g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する
10. HAT-604 粒 ヘキサジノン:0.7% DCMU:1.0% MCPPカリウム:1.0%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/一般(初年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/ 一般(初年目)	継	継) ・効果の確認
11. HW-953 粒 シアナジン:1.0% DCBN:1.5% DCMU:3.0%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用 (年次変動の確認)	実  従 来 ど お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草] ・発生前~生育初期(草丈20cm以下) ・10~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [多年生広葉雑草, スギナ] ・発生前~生育初期(草丈20cm以下) ・20~40g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
12. MBH-081 粒 ジメテナミトP:1% プロマシル:1%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5 ~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・生育初期処理での一年生イネ科雑草に対する効果について年次変動の確認 ・生育初期処理でのスギナに対する効果の確認 ・一年生雑草発生前における5g/m <sup>2</sup> での除草効果について年次変動の確認
13. MBH-131 粒 アミカルバンジン:0.5% プロマシル:1%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5 ~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・生育初期処理でのスギナに対する効果の確認 ・一年生雑草発生前における5g/m <sup>2</sup> での除草効果について年次変動の確認
14. MBH-132 粒 アミカルバンジン:0.5% プロマシル1% DCMU3%  [丸和バイオケミカル]	多年生イネ科/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	実・継  従 来 と お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・10~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・生育初期処理でのスギナに対する効果の確認 ・多年生イネ科生育初期での効果の確認
15. MBH-141 粒 フルボキサム:0.25% プロマシル:1%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壌/家庭用(低薬量拡大)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5 ~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・一年生雑草発生前における5g/m <sup>2</sup> での除草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 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
16. MBH-142 粒 アミカルバジン:0.5% フルボキサム:0.25% プロマシル:2%  [丸和バイオケミカル]	多年生イネ科/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	実・継  従 来 ど お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・10~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・スギナに対する効果の確認 ・多年生イネ科生育初期での効果の確認
17. MBH-143 粒 アミカルバジン:1% プロマシル:3%  [丸和バイオケミカル]	ササ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	実・継  従 来 ど お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・10~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [ススキ] ・生育期(草丈30cm以下) ・5~15g/株 ・株元処理  注) ・大型多年生雑草(セイタカアワダチソウ, イタ ドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・生育初期でのチガヤに対する年次変動の確認 ・ササに対する効果の確認
18. MBH-152 粒 フルボキサム:0.25% プロマシル:3%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生・スギナ/生育初期/土壌/家庭 用(2年目)	実	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・10~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する
19. SB-227 粒 カルブチレート:1% アミカルバジン:0.5%  [エス・ディー・エス バイオ テック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(3年目)	実	実) [一年生雑草] ・発生前 ・7.5~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・20~40g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬 剤 名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
20. SB-235 粒 カルブチレート:2% アミカルバゾン:0.5% トリアジフラム:0.5%  [エス・ディー・エス バイオ テック]	スギナ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	実・継  従 来 と お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・10~20g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・スギナに対する効果の確認
22. SG-140 粒 ターバシル:2.0% フルミオキサジン:0.2%  [住化グリーン]	多年生イネ科/生育初期/土壌/家庭用(初年目)  ササ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)  ススキ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	実・継  従 来 と お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・20~40g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・多年生イネ科に対する効果の確認 ・ササに対する効果の確認 ・ススキに対する効果の確認
23. SG-170 粒 カルブチレート:2.0% フルミオキサジン:0.2% メコプロップPカリウム塩 :1.0%  [住化グリーン]	多年生イネ科/生育初期/土壌/家庭用(初年目)  ササ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)  ススキ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	実・継  従 来 と お り	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・20~40g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・多年生イネ科に対する効果の確認 ・ササに対する効果の確認 ・ススキに対する効果の確認
24. SG-600 粒 イソウロン:1.5% フルミオキサジン:0.2%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/ 家庭用(2年目)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・スギナに対する効果の確認

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
25. SG-602 粒 イソウロン:1.5% フルミオキサジン:0.2% メコプロップPカリウム塩 :1.0%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/家庭用(2年目)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・スギナに対する効果の確認
26. SG-604 粒 ターバシル:2.0% フルミオキサジン:0.2% メコプロップPカリウム塩 :1.0%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/家庭用(2年目)	実	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する
27. SG-620 粒 ターバシル:1.0% フルミオキサジン:0.2%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/家庭用(2年目)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・10g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・20~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・一年生雑草発生前5g, 7.5g/m <sup>2</sup> 処理での効果の確認 ・一年生・多年生広葉・スギナ生育初期10g/m <sup>2</sup> 処理での効果の確認
28. SG-690 粒 カルブチレート:2.0% ターバシル:1.5% フルミオキサジン:0.2%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/家庭用(2年目)	実・継	実) [一年生雑草] ・発生前 ・5~15g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  [一年生雑草, 多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) ・15~30g/m <sup>2</sup> ・土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・多年生イネ科に対する効果の確認 ・ササに対する効果の確認 ・ススキに対する効果の確認
28. SG-690 粒 カルブチレート:2.0% ターバシル:1.5% フルミオキサジン:0.2%  [住化グリーン]	多年生イネ科/生育初期/土壌/家庭用(初年目) ササ/生育初期/土壌/家庭用(初年目) ススキ/生育初期/土壌/家庭用(初年目)	-	

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬 剤 名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
29. SG-721 粒 既知化合物A:0.5% 既知化合物B:0.2%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(初年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/ /家庭用(初年目)	継	継) ・効果の確認
30. SG-741 粒 既知化合物A:0.5% 既知化合物B:0.2%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(初年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/ /家庭用(初年目)	継	継) ・効果の確認
31. SG-951 粒 既知化合物A:1.0% 既知化合物B:1.0% 既知化合物C:0.2% 既知化合物D:1.0%  [住化グリーン]	一年生/発生前/土壌/家庭用(初年目)  一年生・多年生広葉・スギナ/生育初期/土壌/ /家庭用(初年目)	継	継) ・効果の確認
32. HAT-104 液 ヘキサジノン:0.4%  [保土谷アグロテック]	一年生/発生前/土壌/家庭用(2年目)  コケ類/生育期/茎葉/家庭用(2年目)	実・継	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) ・10~40mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉処理  [一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) ・40~80mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉兼土壌処理  [一年生雑草] ・発生前 ・40~80mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・土壌処理  [コケ類] ・生育期 ・40~80mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・スギナに対する効果の確認。
33. HAT-402 液 グリホサートイソプロピル アミン塩:20.0% ヘキサジノン:6.0%  [保土谷アグロテック]	コケ類/生育期/茎葉/家庭用(2年目)	実	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) ・1~4mL<100mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉処理  [一年生雑草, 多年生雑草, スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) ・4~8mL<100mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉兼土壌処理  [コケ類] ・生育期 ・2~6mL<100mL>/m <sup>2</sup> ・茎葉処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
34. HAT-403 液 グリホサートイソプロピル アミン塩:1.0% ヘキサジノン:0.3%  [保土谷アグロテック]	コケ類/生育期/茎葉/家庭用(2年目)	実	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) ・20~60mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉処理  [一年生雑草, 多年生雑草, スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) ・60~100mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉兼土壌処理  [コケ類] ・生育期 ・40~80mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する
35. HAT-601 液 ヘキサジノン:7.0% MCPPカリウム:10.0%  [保土谷アグロテック]	一年生/生育期/茎葉/家庭用(初年目)  一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉兼土壌/ 家庭用(初年目)	継	継) ・効果の確認
36. HAT-602 液 ヘキサジノン:0.35% MCPPカリウム:0.5%  [保土谷アグロテック]	一年生/生育期/茎葉/家庭用(初年目)  一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉兼土壌/ 家庭用(初年目)	継	継) ・効果の確認
37. MBH-072 液 グリホサートイソプロピル アミン塩:1.5% プロマシル:0.75% メコプロップPカリウム塩 :0.3%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壌/家庭用(初年目)  一年生/生育期/茎葉兼土壌/家庭用 (低薬量拡大)  ササ/生育期/茎葉兼土壌/家庭用(初年目)  ススキ/生育期/茎葉兼土壌/家庭用(初年目)  コケ類/生育期/茎葉兼土壌/家庭用(初年目)	実・継	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) ・20 ~60mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉兼土壌処理  [多年生広葉雑草, スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) ・30~60mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉兼土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・多年生イネ科雑草での効果の確認 ・一年生雑草発生前での効果の確認 ・一年生雑草生育期10mL/m <sup>2</sup> 処理での効果の確認 ・一年生雑草生育期20mL/m <sup>2</sup> 処理での年次変動の確 認 ・ササに対する効果の確認 ・ススキに対する効果の確認 ・コケ類に対する効果の確認
38. MBH-114AL 液 プロマシル:0.5%  [丸和バイオケミカル]	一年生/発生前/土壌/家庭用(初年目)  一年生/生育期/茎葉兼土壌/家庭用(初年目)  一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉兼土壌/ 家庭用(2年目)  コケ類/生育期/茎葉兼土壌/家庭用(初年目)	実・継	実) [一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) ・40~80mL/m <sup>2</sup> (希釈せずそのまま散布) ・茎葉兼土壌処理  注) ・大型多年生雑草(ススキ, セイタカアワダチソウ, イタドリ等)を対象としない場面で使用する  継) ・一年生雑草発生前での効果の確認 ・一年生雑草生育期20, 30mL/m <sup>2</sup> 処理での効果の確 認 ・スギナ生育期での効果の確認 ・コケ類に対する効果の確認

A. 裸地管理 (2) 家庭用

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
39. MBH-163 乳 ペラルゴン酸:2.8%  [丸和バイオケミカル]	一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉/家庭用 (初年目)	継	継) ・効果の確認
	コケ類/生育期/茎葉/家庭用(初年目)		
40. MBH-164 乳 ペラルゴン酸:28%  [丸和バイオケミカル]	一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉/家庭用 (初年目)	継	継) ・効果の確認
	コケ類/生育期/茎葉/家庭用(初年目)		
41. MBH-165 乳 グリホサートイソプロピル アミン塩:1% ペラルゴン酸:2%  [丸和バイオケミカル]	一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉/家庭用 (初年目)	継	継) ・効果の確認
	一年生・多年生・スギナ/生育期/茎葉/家庭用 (初年目)		
	コケ類/生育期/茎葉/家庭用(初年目)		

B. 緑地維持 (1) 抑草

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	作物名	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
1. NGR-1101 液 フルルプリミドール:48.1%  [日本農薬]	カイズカイ イブキ	新梢伸長抑制/樹幹注入	継	継) ・効果、葉害の確認
	マテバシ イ	新梢伸長抑制/樹幹注入(2年目効果の確認)		
	イチョウ	新梢伸長抑制/樹幹注入(2年目効果の確認)		
	プラタナ ス	新梢伸長抑制/樹幹注入(2年目効果の確認)		
	シラカシ	新梢伸長抑制/樹幹注入(3年目効果の確認)		
	クスノキ	新梢伸長抑制/樹幹注入(3年目効果の確認)		
	カイズカイ イブキ	新梢伸長抑制/樹幹注入(3年目効果の確認)		
	モミジバ フウ	新梢伸長抑制/樹幹注入(3年目効果の確認)		

B. 緑地維持 (2) 特定植生の維持

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	作物名	ねらい・試験設計 等	判定	判定内容
1. HAT-511 粒 メコプロップPカリウム塩 :1.0% DBN:1.0% N:P:K:Mg=11:8:7:3  [保土谷アグロテック]	リュウノ ヒゲ (ジャノ ヒゲ類)	リュウノヒゲ/雑草生育初期/土壌/家庭用 (初年目)	継	継) ・効果と葉害の確認
2. HAT-611 粒 メコプロップPカリウム塩 :1.0% DBN:1.0%  [保土谷アグロテック]	リュウノ ヒゲ (ジャノ ヒゲ類)	リュウノヒゲ/雑草生育初期/土壌/家庭用 (初年目)	継	継) ・効果と葉害の確認