

平成14年度非農耕地関係 除草剤・生育調節剤試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会

平成13年度非農耕地関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、平成15年1月27日(木)に植調会館において開催された。

この検討会には、試験場関係者11名、委託関係者44名ほか、計71名の参集を得て、除草剤32薬剤

(154点)、生育調節剤2薬剤(5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14年度 非農耕地関係除草剤・生育調節剤試験供試薬剤および判定一覧

A. 除 草 剤

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 :薬量<水量L>/10a :処理方法等 :比]比較薬剤	判 定	内 容
1. AEH-999 微粒剤 グルホシネート 1% オキサジアルギル 0.5% [ハ'イェルロッパ'サイエンス、 保土谷ア'グ'ロス]	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 東日本G研 植調研 植調福岡 植調名護 (6)	[一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ'イ'ン'微粒剤 15kg	実 ・ 継	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10~20kg/10a 茎葉処理 注) 雑草の茎葉が湿った状態 で使用使用する。 継) 処理時の雑草茎葉の乾湿と 効果の検討 低薬量での効果の確認
2. AEH-1000 微粒剤 グルホシネート 0.8% DCMU 2% トリブ'ジ'ン 0.4% [ハ'イェルロッパ'サイエンス、 保土谷ア'グ'ロス]	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 東日本G研 植調研 植調福岡 植調名護 (6)	[一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ'イ'ン'微粒剤 15kg	実 ・ 継	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10~20kg/10a 茎葉処理 注) 雑草の茎葉が湿った状態 で使用使用する。 継) 処理時の雑草茎葉の乾湿と 効果の検討 低薬量での効果の確認
3. AEH-1001 微粒剤 グルホシネート 1% オキサジアルギル 0.25% ジ'フル'フェ'ニ'カ'ン 0.05% [ハ'イェルロッパ'サイエンス、 保土谷ア'グ'ロス]	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 東日本G研 植調研 植調福岡 植調名護 (6)	[一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ'イ'ン'微粒剤 15kg	実 ・ 継	実) [一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 20~30kg/10a 茎葉処理 注) 雑草の茎葉が湿った状態 で使用使用する。 継) 処理時の雑草茎葉の乾湿と 効果の検討
4. AEH-1002 微粒剤 グルホシネート 1% DCMU 2% [ハ'イェルロッパ'サイエンス、 保土谷ア'グ'ロス]	作用性 新 規	植調研 (1)	[一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ'イ'ン'微粒剤 15kg	継	継) 効果の確認
	適用性 新 規	植調北海道 東日本G研 植調福岡 植調名護 (4)	[一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ'イ'ン'微粒剤 15kg		

A. 除 草 剤 つづき

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 :薬量<水量L>/10a :処理方法等 :比)比較薬剤	判 定	内 容
5. AH-01 液剤 新規化合物 10.5%	作用性 新規	植調研 (1)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期 500, 1000, 2000mL<100~200L> 茎葉処理 対) ハス液剤 1000mL<100~200L>	継	成分未公開 効果の確認
	適用性 新規	植調十勝 植調研 植調福岡 (3)	[一年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 500, 1000mL<100~200L> 茎葉処理 対) ハス液剤 500mL<100~200L>		
	適用性 新規	植調十勝 植調研 植調福岡 (3)	[多年生雑草] ・生育期(草丈50cm以下) 1000, 2000mL<100~200L> 茎葉処理 対) ハス液剤 1000mL<100~200L>		
	適用性 新規	植調十勝 植調研 (2)	[セニコク] ・生育期 1000, 2000mL<100~200L> 茎葉処理 対) ハス液剤 1000mL<100~200L>		
[明治製菓]					
6. BAG-011 液剤 イマシヒル 8% グリホサートイソプロピルアミン塩 21%	適用性 継続	植調岩手 茨城大学 植調研 岐阜畜産研 岡山北部 (5)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 1000, 1500, 2000mL<100L> 茎葉処理 対) グリホサート液剤 1000mL<100L>	実・ 継	実) [一年生雑草、多年生雑草 (スギナを除く)] ・生育期(草丈30cm以下) 1000~2000mL<100L>/10a 茎葉処理 継) スギナに対する効果の確認
[BASFアグロ]					
7. F-8426 乳剤 カルフェントラゾニエチル 21.5%	作用性 新規	植調研 (1)	[一年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 25, 50, 75mL<100L> 茎葉処理 対) 2, 4-Dリノゲル 500g<150L>	継	効果の確認
	適用性 新規	植調十勝 植調岩手 植調研 岐阜畜産研 植調福岡 (5)	[一年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 25, 50, 75mL<100L> 茎葉処理 対) 2, 4-Dリノゲル 500g<150L>		
[石原産業]					
8. HW-010 粒剤 クバシル 3% DBN 2%	適用性 継続	植調十勝 植調岩手 新潟畜産研 植調研 島根農試 (5)	[一年生雑草、多年生広葉雑草、 スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 10, 15, 20kg 土壌処理 対) クサブランカ-粒剤 15kg	実	実) [一年生雑草、多年生広葉 雑草(セイヤクワグチヲリを除く)、ス ギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 10~20kg/10a 土壌処理
[保土谷アグロ]					

A. 除 草 剤 つづき

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 :薬量<水量L>/10a :処理方法等 :比)比較薬剤	判 定	内 容
9. HW-013 液剤 MCPPカリウム 0.25% [保土谷アグロス]	適用性 継 続	植調十勝 岐阜畜産研 (2)	[スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) 75, 100, 150L<原液散布> 茎葉処理 対) MCPP液剤 750mL<200L>	実 ・ 継	実) [スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) 75~150L/10a<原液散布> 茎葉処理 継) 低薬量での効果の確認
10. HW-014 木針 イマザピル 10mg/針 [保土谷アグロス]	適用性 継 続	新潟畜産研 植調研 岐阜畜産研 (3)	[クズ] ・萌芽期~生育期(1m以下) 1本, 2本, 3本/株 株処理(株元に打ち込む) 対) ケビン 1~2本/株	実 ・ 継	実) [クズ] ・萌芽期~生育期 1~3本/株 株基部に穴を開けて挿入 継) 根絶効果の確認
11. HW-103 粒剤 イソロン 1% DBN 3% DCMU 6% [保土谷アグロス]	適用性 継 続	宇都宮大学 福岡豊前 (2)	[一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 7.5, 10, 15kg 土壌処理 対) クアランカ粒剤 15kg	実	実) [一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 7.5~10kg/10a 土壌処理 [多年生広葉雑草, スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 10~20kg/10a 土壌処理 注) セイカアワガチウ、イ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。
12. HW-110 粒剤 イソロン 1% MCPP 3% [保土谷アグロス]	適用性 継 続	宇都宮大学 福岡豊前 (2)	[一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 10, 15, 20kg 土壌処理 対) クアランカ粒剤 15kg	実	実) [一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 10~20kg/10a 土壌処理 [ヨギ、ギョウシ、スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 20~30kg/10a 土壌処理
13. HW-111 粒剤 クハシ 3.5% MCPPカリウム光学活性 体 1% [保土谷アグロス]	適用性 新 規	植調岩手 新潟畜産研 植調研 島根農試 (4)	[一年生雑草、多年生広葉雑草、 スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 10, 15, 20kg 土壌処理 対) クアランカ粒剤 15kg	継	継) 効果の確認
14. HW-114 微粒剤 MCPPカリウム光学活性 体 1.5% [保土谷アグロス]	適用性 新 規	植調北海道 植調十勝 植調研 宇都宮大学 (4)	[スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) 10, 15, 20kg 茎葉処理 対) MCPP液剤 750mL<200L>	継	継) 効果の確認
15. HW-115 液剤 グルホシネート 3% グリホサートイソプロピルア ミド塩 30% [保土谷アグロス]	作用性 新 規	植調研 (1)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 750, 1000, 1500mL<100L> 茎葉処理 対) グリホサート液剤 1000mL<100L>	継	継) 効果の確認
	適用性 新 規	植調研 長野畜試 岐阜畜産研 植調福岡 (4)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈30cm以下) 750, 1000, 1500mL<100L> 茎葉処理 対) グリホサート液剤 1000mL<100L>		

A. 除 草 剤 つづき

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 :薬量<水量L>/10a :処理方法等 :比)比較薬剤	判 定	内 容
16. HW-123 粒剤 メリアジン 0.7% DBN 3% DCMU 5% [保土谷アグロ]	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 植調研	[一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 7.5, 10, 15kg 土壌処理 対)クサブランカ-粒剤 15kg	実・ 継	実) [一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 7.5~10kg/10a 土壌処理 [多年生広葉雑草、スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 10~20kg/10a 土壌処理 注) セイカアワガクチリ、イドリ等大 型多年生広葉雑草を対象と しない場面で使用する。 継) 一年生雑草に対する効果の 確認
17. HW-993 粒剤 テブチロン 0.8% DBN 3% DCMU 6% [保土谷アグロ]	適用性 継 続	植調岩手 福岡豊前	[一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 7.5, 10, 15kg 土壌処理 対)クサブランカ-粒剤 15kg	実	実) [一年生雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 7.5~10kg/10a 土壌処理 [多年生広葉雑草、スギナ] ・生育初期(草丈20cm以下) 10~20kg/10a 土壌処理 注) セイカアワガクチリ、イドリ等大 型多年生広葉雑草を対象と しない場面で使用する。
18. MON-001 液剤 グリホサートカリウム塩 52% [日産化学工業]	適用性 継 続	植調十勝 新潟畜産研 植調研 岐阜畜産研 岡山北部	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈100cm程度) 500mL<25, 50, 100L>, 1000mL<50L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし1000mL<50L>	実・ 継	実) [一年生雑草、多年生雑草 (スギナを除く)] ・生育期(草丈100cm以下) 500~1000mL<25~50L(専用ノ ズル使用), 50~100L>/10a 茎葉処理 継) 多年生雑草の草種と薬量に ついて
	適用性 継 続	植調北海道 東日本G研 植調研 宇都宮大学 岡山北部	[スギナ] ・生育期(草丈20~30cm程度) 1000, 1500, 2000mL<50L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし2000mL<50L>	実・ 継	実) [スギナ] ・生育期(草丈20~30cm程度) 1500~2000mL<50L(専用ノズル 使用)> 茎葉処理 継) 根絶効果の確認
	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 東日本G研 植調研 岐阜畜産研	[つる性雑草、ササ類、落葉雑灌木] ・生育期(草丈30cm以下) 1000mL<25, 50, 100L>, 2000mL<50L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし2000mL<50L>	実・ 継	実) [クズ、ササ] ・生育期(草丈30cm以下) 1000~2000mL<25~50L(専用ノ ズル使用), 50~100L>/10a 茎葉処理 継) ササ、雑灌木に対する効果の 確認 根絶効果の確認

A. 除 草 剤 つづき

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) 〔委託者〕	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 ;薬量<水量>/10a ;処理方法等 ;比)比較薬剤	判 定	内 容
19. MRS-301 液剤 グリホサートイソプロピルアミン塩 10% 2,4-Dイソプロピルアミン塩 5% 〔ニューファム〕	作用性 新 規 (H13)	植調研 (1)	[一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期 (草丈30cm以下) 1500, 2000, 3000mL<100L> 茎葉処理 対) MRS-201液剤 750, 1000, 1500mL<100L>, ラウンドアップハイロード液剤 1000mL<100L>	実・ 継	[一年生雑草, 多年生雑草 (スギナ, オギを除く)] ・生育期 (草丈30cm以下) 1500~3000mL<100L>/10a 茎葉処理 継) 多年生イネ科雑草に対する効果の確認
	適用性 新 規 (H13)	植調福岡 (1)	[一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期 (草丈30cm以下) 1500, 2000, 3000mL<100L> 茎葉処理 対) ラウンドアップハイロード液剤 1000mL<100L>, 参) MRS-201液剤 1000mL<100L>		
	作用性 継 続	植調研 (1)	[一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期 (草丈30cm以下) (スギナは草丈20cm以下) 1500, 2000, 3000mL<100L> 茎葉処理 対) MRS-201液剤 750, 1000, 1500mL<100L>, ラウンドアップハイロード液剤 1000mL<100L>		
	適用性 継 続	植調北海道 植調十勝 茨城大学 植調研 岐阜畜産研 島根農試 岡山北部 植調福岡 (8)	[一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期 (草丈30cm以下) (スギナは草丈20cm以下) 1500, 2000, 3000mL<100L> 茎葉処理 対) ラウンドアップハイロード液剤 1000mL<100L>, 参) MRS-201液剤 1000mL<100L>		
20. NH-007 フロアクトル剤 ピラフルフェンエチル 0.16% グリホサートイソプロピルアミン塩 30% 〔日本農業〕	適用性 新 規	植調十勝 植調岩手 植調研 宇都宮大学 岡山北部 (5)	[スギナ] ・生育期 (草丈20cm程度) 1000, 1500, 2000mL<100L> 茎葉処理 対) ハース液剤 1000mL<100L>	実・ 継	従来通り 実) [一年生雑草, 多年生雑草 (スギナを除く)] ・生育期 (草丈50cm以下) 500~1000mL<100L>/10a 茎葉処理 継) スギナに対する効果の確認
21. NUH-141 液剤 グリホサートイソプロピルアミン塩 34% MCPAイソプロピルアミン塩 6.5% 〔ニューファム〕	適用性 新 規	植調十勝 茨城大学 植調研 島根農試 岡山北部 (5)	[一年生雑草, 多年生雑草] ・生育期 (草丈30cm以下) 1000, 2000mL<100L> 茎葉処理 対) ラウンドアップハイロード液剤 1000mL<100L>	継	継) 効果の確認

A. 除 草 剤 つづき

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) 〔委託者〕	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 :薬量<水量L>/10a :処理方法等 :比)比較薬剤	判 定	内 容
22. S-482 顆粒水和剤 フルミホキサゾン 50% 〔住友化学工業〕	適用性 継 続	植調北海道 植調十勝 植調研 島根農試 福岡豊前 (5)	[一年生広葉雑草、多年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 20, 40, 80g<100L> 茎葉処理 対) DCMU水和剤 200g<100L>	実・継	実) [一年生広葉雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 20~40g<100L>/10a 茎葉処理 〔多年生広葉雑草(科を除く)〕 ・生育初期(草丈20cm以下) 40~80g<100L>/10a 茎葉処理 注) 展着剤を加用する。 セタカワガチソウ、イト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。 継) 多年生広葉雑草に対する効果の確認
23. SB-5521 顆粒水和剤 ペンテメタリン 53% 〔エスディーエスハイテック〕	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 東日本G研 植調研 島根農試 (5)	[一年生雑草(科は除く)] ・発生前 300, 450, 600g<100~200L> 土壌処理 対) ウェイブプロフル 500mL<100~200L>	実	実) [一年生雑草(科、ツクサを除く)] ・発生前 300~600g<100~150L>/10a 土壌処理
24. SB-5581 粒剤 カルブチレート 2% 〔エスディーエスハイテック〕	適用性 継 続	植調北海道 植調岩手 東日本G研 植調研 岡山北部 (5)	[多年生イネ科雑草] ・生育初期(草丈20cm以下) 40, 50, 60kg 土壌処理 対) バックアップ粒剤 25kg	実・継	実) [一年生雑草、多年生広葉雑草(クボボを除く)] ・生育初期(草丈20cm以下) 20~40kg/10a 土壌処理 〔多年生イネ科雑草〕 ・生育初期(草丈20cm以下) 40~60kg/10a 土壌処理 継) スキ、サキ、イトドリ等に対する効果の確認
25. ZK-122 液剤 グリホサートカリウム塩 43% 〔シンジェンタジャパン〕	適用性 継 続	植調十勝 東日本G研 植調研 宇都宮大学 岡山北部 (5)	[スキナ] ・生育期(草丈25~30cm程度) 1500mL<25, 50L>, 2000mL<25, 50L> 茎葉処理 対) ラウンドアップハイド液剤 2000mL<50L>	実・継	実) [スキナ] ・生育期(草丈20~30cm程度) 1500~2000mL<25~50L(専用ノズル使用)> 茎葉処理 継) 根絶効果の確認
26. MON-96A 液剤 グリホサートアモニウム塩 41% 〔日産化学工業〕	適用性 新 規	植調研 (1)	[タ] ・春期 原液:5, 10, 15mL/本 2倍液:10mL/本 注入処理 ・秋期 原液:5, 10, 15mL/本 2倍液:10mL/本 注入処理	継	継) 効果の確認

A. 除 草 剤 つづき

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 ; 葉量<水量L>/10a ; 処理方法等 ; 比)比較薬剤	判 定	内 容
27. HW-115 微粒剤 グ ルシネト 0.5% グ リホサートイブ ロピ ルミ ン塩 5% [保土谷アグロ]	作用性 新 規	植調研 (1)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈30~50cm) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ イ ン 微粒剤 15kg	継	(継) 効果の確認
	適用性 新 規	植調岩手 東日本G研 沖縄名護 (3)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈30~50cm) 10, 20, 30kg 茎葉処理 対) グ イ ン 微粒剤 15kg		

B. 生育調節剤

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [目的:対象雑草] 処理時期 ; 葉量<水量L>/10a ; 処理方法等 ; 比)比較薬剤	判 定	内 容
1. NOJ-120 顆粒水和剤 トリフキシメロン ナトリウ ム塩 72% [シジエンタジャパン]	作用性 継 続	植調研 (1)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育初期または刈取後再生期 (草丈30cm以下) 12, 24g<100L> 茎葉処理(展着剤加用)	実・ 継	実) [多年生雑草:草丈抑制に よる刈取軽減] ・生育期または刈取後再生期 (草丈30cm以下) 12~24g<100L>/10a 茎葉処理 注) 広葉雑草には枯殺効果が 現れることが多い。 継) 草種と効果について
	適用性 継 続	植調岩手 東日本G研 植調研 畜産草地研 福岡豊前 植調福岡 (6)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育初期または刈取後再生期 (草丈30cm以下) 12, 24g<100L> 茎葉処理(展着剤加用) 対) ショートキープ液剤 1000mL<100L>		

C. 平成11年度 除草剤(多年生根絶)試験

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種 類 新・継 の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 ; 葉量<水量L>/10a ; 処理方法等 ; 比)比較薬剤	判 定	内 容
1. HW-014 木針 イマザピル 10mg/針 [保土谷アグロ]	作用性 新 規	植調研 (1)	[クス] ・萌芽期~生育期 1, 2, 3本/株 対)ケ化 [®] 1~2本/株	継	(継) 根絶効果の確認
	適用性 新 規	岐阜畜産研 (1)	[クス] ・萌芽期~生育期 1, 2, 3本/株 対)ケ化 [®] 1~2本/株		

C. 平成11年度 除草剤(多年生根絶)試験 つづき

薬剤名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	試験の 種類・継 新・別の 別	試験担当場所 (数)	試験設計 [対象雑草] 処理時期 ;薬量<水量L>/10a ;処理方法等 ;比)比較薬剤	判 定	内 容
2. MON-001 液剤 グリホサートカリウム塩 52% [日産化学工業]	適用性 新規	植調研 岡山北部 (2)	[一年生雑草、多年生雑草] ・生育期(草丈100cm程度) 500mL<25, 50, 100L> 1000mL<50L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし1000mL<50L>	継	継) 根絶効果の確認
	適用性 新規	植調研 (1)	[つる性多年生雑草、ササ類、雑 灌木] ・生育期(草丈30cm以下) 1000mL<25, 50, 100L> 2000mL<50L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし2000mL<50L>	継	継) 根絶効果の確認
	適用性 新規	植調研北海道 植調十勝 (2)	[スギナ] ・生育期(草丈30cm以下) 1000, 1500, 2000mL<50L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし2000mL<50L>	継	継) 根絶効果の確認
3. MRS-195 液剤 グリホサートイソプロピルアミン 塩 41% [MRS普及会(ニューファ ム)]	適用性 継続	植調研北海道 植調岩手 植調研 長野畜試 岐阜畜産研 (5)	[スギナ、ササ類] ・生育期(草丈100cm以下) 1000mL<50L>(50倍), 1000mL<25L>(25倍), 2000mL<25L>(12.5倍) 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 1000mL<25L>	実 ・ 継	[スギナ] ・生育期(草丈100cm以下) 1000~2000mL<25~50L(専用/ スギナ使用))>/10a 茎葉処理 継) サに対する根絶効果の確認
	適用性 継続	植調十勝 植調岩手 植調研 宇都宮大学 岡山北部 (5)	[スギナ] ・生育期(草丈20cm以下) 2000mL<25, 50L> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 2000mL<50L>	実	実) [スギナ] ・生育期(草丈20cm程度) 2000mL<25~50L(専用/ スギナ使用))>/10a 茎葉処理
4. SW-004 液剤 グリホサートカリウム塩 13.5% テラセピオン 20% [三共]	適用性 継続	植調研北海道 植調岩手 植調研 岐阜畜産研 岡山北部 (5)	[一年生雑草、多年生雑草とく に多年生イネ科雑草、ササ類] ・生育期(草丈50~100cm) 1000, 2000, 3000mL<100L> 茎葉処理 対)三共の草枯らし 1000mL<100L> 対)フレック液剤 2000mL<100L>	実 ・ 継	実) [多年生イネ科雑草] ・生育期(草丈50~100cm) 2000~3000mL<100L>/10a 茎葉処理 継) サに対する薬量と根絶効果 について
5. ZK-122 液剤 グリホサートカリウム塩 43% [シンジエンタジヤパン]	適用性 新規	植調研北海道 植調岩手 植調研 岐阜畜産研 岡山北部 (5)	[多年生雑草、スギナ] ・生育期(草丈20cm程度) 1500, 2000mL<25, 50L> 茎葉処理 対)ラウンドアップハイロード液剤 2000mL<50L>	継	継) 根絶効果の確認