

平成12年度牧野草地関係 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12年度の牧野草地関係除草剤の委託試験について原島徳一専門調査員、高橋俊専門調査員及び関係

者と協議の上、次表の通りの判定となった。なお、委託試験数は除草剤4剤26点であった。

平成12年度 牧野草地関係委託試験判定一覧

A. 除草剤

薬 剤 名 (商品名) 有効成分および 含有率(%) [委託者]	作物名 (品種)	試験の 種 類 新・継 の 別	試験実施場所 ()=中間または 試験実施中(数)	試験設計 [対象作物(目的);対象雑草] 処理時期;散布薬量<水量L>/a; 処理方法等;比)比較薬剤	判 定	内 容
1. MON-96A 液剤 (ラウンドアップハイロード) ・グリホサートアンモニウム塩 41%	草地更新(播種床)	適用性 継 続	根鋤農試、 道立畜試滝川 (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種10日前 (雑草生育期) 25, 50ml<2.5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 25ml<5(専用ノズル使用)>	実	実) [草地更新; 雑草全般] ・耕起整地後 播種10日前〜当日 雑草生育期 25〜50mL/a<2.5〜5L/a(専用ノズル使用)> 茎葉処理。
		適用性 継 続	根鋤農試、 道立畜試滝川 (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種当日 (雑草生育期) 25, 50ml<2.5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 25ml<5(専用ノズル使用)>		
	草地更新	適用性 継 続	道立畜試、 天北農試 (2)	[フキ] ・耕起10日以前(春期 雑草生育期) 60, 80, 100ml <5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 80ml<5(専用ノズル使用)>	継	継) ・効果、薬害の再確認。
[日本モンサント]						
2. NH-501 70アブ剤 (サンタ・ボルト) ・ピラフルフェニル 0.19% ・グリホサートトリメシウム塩 28.5%	草地更新	適用性 新 規	道立畜試、 天北農試 (2)	[雑草全般(イネ科雑草、牧草)] ・更新、造成10日以前 (雑草生育期) 50, 75, 100ml<10> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 50ml<5(専用ノズル使用)>	継	継) ・効果、薬害の再確認。
		適用性 新 規	道立畜試、 天北農試 (2)	[雑草全般(ギョウシ)] ・更新、造成10日以前 (雑草生育期) 50, 75, 100ml<10> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 50ml<5(専用ノズル使用)>		
		適用性 新 規	千葉嶺岡、 京都碓高原*	[雑草全般] ・更新、造成10日以前 (雑草生育期) 50, 75, 100ml<10> 茎葉処理 対)ラウンドアップ液剤 50ml<5>		
[日本農業]						

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]	作物名 (品種)	試験の 種 類 新・継 の 別	試験実施場所 ()=中間または 試験実施中(数)	試験設計 [対象作物(目的);対象雑草] 処理時期;散布薬量<水量L>/a; 処理方法等;比)比較薬剤	判 定	内 容
3. WOC-01 液剤 (三共の草枯らし) ・グリサトリフッロピ アミン塩 41%	草地更 新(播 種床)	適用性 継 続	根釧農試、 道立畜試滝川 (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種10日前 (雑草生育期) 25,50ml<5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ® 液剤 25ml<5(専用ノズル使用)>	実	[草地更新;雑草全般] ・耕起整地後 播種10日前～当 日 雑草生育期 25～50mL/a<2.5～5L/a(専用ノ ズル使用)> 茎葉処理.
		適用性 継 続	根釧農試、 道立畜試滝川 (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種10日前 (雑草生育期) 25,50ml<2.5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ® 液剤 25ml<5(専用ノズル使用)>		
		適用性 継 続	根釧農試、 道立畜試滝川 (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種当日 (雑草生育期) 25,50ml<5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ® 液剤 25ml<5(専用ノズル使用)>		
		適用性 継 続	根釧農試、 道立畜試滝川 (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種当日 (雑草生育期) 25,50ml<2.5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ® 液剤 25ml<5(専用ノズル使用)>		
		適用性 継 続	茨城畜産セ (H11,12)、 長野畜試 (H11,12) (2)	[雑草全般] ・耕起整地後 播種10日間 (雑草生育期) ・耕起整地後 播種当日 (雑草生育期) 25,50ml<2.5, 5(専用ノズル使 用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ® 液剤 25ml<5>		
[三共]	草地更 新	適用性 新 規	道立畜試、 天北農試 (2)	[フキ] ・耕起10日以前(春期 雑草生 育期) 60,80,100ml <5(専用ノズル使用)> 茎葉処理 対)ラウンドアップ® 液剤 80ml<5(専用ノズル使用)>	継 続	・効果、薬害の再確認.
4. KUH-911 液剤 ・ヒストリバクNa 2%	イネ科 牧草	適用性 継 続 (H11)	天北農試、 道立畜試滝川 (2)	[イノギョシ] ・秋処理 20,30,40ml <10> 茎葉処理	継 続?	・効果不十分.
[ケミイ化学工業]						