

2021 年度草地飼料作関係 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

2021 年度草地飼料作関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、2021 年 12 月 2 日(木)～3 日(金)に Zoom を用いた Web 会議において開催された。
この検討会には、試験場関係者 62 名、委託関係者 41 名

ほか、計 121 名の参集を得て、除草剤 4 薬剤(9 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。

2021 年度草地飼料作関係除草剤・生育調節剤試験 判定

A. 除草剤

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	作物名	ねらい	判定	判定内容
1. NC-622 液 グリホサートカリウム 塩:48% [日産化学]	牧草	耕起前年の最終刈取後における多年生広葉雑草に対する適用性の検討(草種拡大, 北海道:初年目)	実・継	実) [草地更新;リードカナリーグラス] ・耕起前年, 2 番草刈取後 雑草生育期(草丈 20~50cm) ・500~1000mL/10a <50~100L/10a (散布水量 50L/10a は専用ノズル使用)> ・茎葉処理(全面) 注) ・2番草の刈取りは8月中旬までに行う
	牧草	耕起前年の最終刈取後における多年生広葉雑草に対する適用性の検討(草種拡大, 東北以南:初年目)		[草地更新;シバムギ] ・1 番草刈取後, 雑草生育期(草丈 20~50cm) ・500~1000mL/10a <50~100L/10a (散布水量 50L/10a は専用ノズル使用)> ・茎葉処理(全面) 継) ・多年生広葉雑草に対する効果・薬害の確認
2. NFH-131 液 グリホサートイソプロピ ルアミン塩:41% [ニューファム]	牧草	牧野・草地(更新・造成)における生育期の雑草を対象とした耕起前の茎葉処理(全面)による適用性の検討(北海道:2年目)	継	継) ・効果・薬害の確認

B. 2020 年度 除草剤

薬剤名 有効成分および 含有率(%) [委託者]	作物名	ねらい	判定	判定内容
1. NC-622 液 グリホサートカリウム 塩:48% [日産化学]	牧草	低水量拡大5-6L (耕起整理後播種当日処理による適用 性の検討)	実・継	実) [草地更新;一年生雑草, 多年生雑草] ・播種前(播種当日まで) 雑草生育期(草丈30cm以下) 200~500mL/10a <25~50L>/10a(専用ノズル使用) 茎葉処理(全面) [草地更新;一年生雑草] ・播種前(播種当日まで) 雑草生育期(草丈30cm以下) 200~500mL/10a <5~6L>/10a(専用ノズル使用) 茎葉処理(全面) 継) ・散布水量5~6L/10aにおける多年生雑草に対す る効果の確認
2. NFH-131 液 (旧MRS-195) グリホサートイソプロピ ルアミン塩:41% [ニューファム]	牧草	耕起前 (茎葉処理(全面)による適用性の検 討)	2021 参照	