

2021 年度秋冬作芝関係 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 年度秋冬作芝関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、2022 年 6 月 9 日(木)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 14 名、委託関係者 40 名ほか、計 64 名の参集を得て除草剤 11 薬剤

(55 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 年度秋冬作芝関係除草剤・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. HAT-2114 液 アシュラム:0.1% トリクロピル:0.05% [保土谷アグロテック, 保土谷化学工業]	コウライシバ	適用性の検討(家庭用、AL剤、一年生・多年生広葉雑草生育期)	継	継) ・効果葉害の確認(コウライシバ、ノシバ)
	ノシバ	適用性の検討(家庭用、AL剤、一年生・多年生広葉雑草生育期)		
2. HAT-2115 粒 シアナジン:0.5% ブタミホス:1.0% DBN:0.5% [保土谷アグロテック, 保土谷化学工業]	コウライシバ	適用性の検討(家庭用、一年生・多年生広葉雑草発生前)	継	継) ・効果葉害の確認(コウライシバ、ノシバ)
	コウライシバ	適用性の検討(家庭用、一年生・多年生広葉雑草発生前)		
	ノシバ	適用性の検討(家庭用、一年生・多年生広葉雑草発生前)		
	ノシバ	適用性の検討(家庭用、一年生・多年生広葉雑草発生前)		
3. MBH-2124 フロアブル テトフルピロリメト:35.0% [丸和バイオケミカル]	コウライシバ	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)	継	継) ・効果葉害の確認(コウライシバ、ノシバ)
	ノシバ	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)		

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
4. NP-67 フロアブル フルボキサム:42% [日本曹達]	コウライ シバ	適用性の検討(一年生雑草発生前)	実・継	実) [秋冬作;(コウライシバ, ノシバ, バーミューダグラス)一年生雑草] ・ 芝生育期 雑草発生前 ・ 0.15~0.3mL<200~300mL>/㎡ ・ 土壌処理(全面) 継) ・ 倍量薬害での確認 (コウライシバ, ノシバ, バーミューダグラス) ・ 連用試験での確認 (コウライシバ, ノシバ, バーミューダグラス) ・ 実証試験での確認 (コウライシバ, ノシバ, バーミューダグラス) ・ 緑化木への影響の確認
	ノシバ	適用性の検討(一年生雑草発生前)		
	バーミュー ダグラス	適用性の検討(一年生雑草発生前)		
5. SB-251 顆粒水和 カフェンストール:40% [エス・ディー・エス バ イオテック]	コウライ シバ	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)	継	継) ・ 効果薬害の確認(コウライシバ, ノシバ)
	ノシバ	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)		
6. SL-950 乳 ニコスルフロン:4.0% [石原産業, 石原バイオサ イエンス]	コウライ シバ	適用性の検討(チガヤ生育期、当年の 効果薬害及び翌年の被度低下効果の 確認)	継	継) ・ 効果薬害の確認 (コウライシバ, ノシバ, バーミューダグラス)
	ノシバ	適用性の検討(チガヤ生育期、当年の 効果薬害及び翌年の被度低下効果の 確認)		
7. SY-04 粒 プロジアミン:0.25% NPK=12:2.5:4.0 coating 肥料 有機成分 80%肥料 [サンヨーケミカル]	コウライ シバ	適用性の検討(一年生雑草(キク科を 除く)発生前)	継	継) ・ 効果薬害の確認(コウライシバ)

B. 2020年度 秋冬作分 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. BEH-20315 フロアブル オキサジアゾン:34.9% [バイエル クロップサイ エンス]	コウライ シバ	薬効・薬害の検討 (芝萌芽前後、一年生雑草発生前、作用性)	継	継) ・ 効果薬害の確認(コウライシバ, ノシバ)
	ノシバ	薬効・薬害の検討 (芝萌芽前後、一年生雑草発生前、作用性)		