

2022 年度春夏作芝関係 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

2022 年度春夏作芝関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、2022 年 11 月 29 日(火)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 17 名、委託関係者 40 名ほか、計 67 名の参集を得て、除草剤 4 薬剤(23 点)、生育

調節剤 2 薬剤(7 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。

2022 年度春夏作芝関係除草剤・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. AKH-0031 顆粒水和 ベスロジン:60% [アグロカネショウ]	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、ベントグラス、ケンタッキーブルーグラス)
	ノシバ	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)		
	ベントグラス	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)		
	ケンタッキーブルーグラス	適用性の検討(一年生イネ科雑草発生前)		
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]	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)	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、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)		
4. NC-248 水和 マンゼブ:80% [日産化学]	ベントグラス	適用性の検討(藻類発生初期、1~3回処理)	継	継) ・効果・葉害の確認

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. ALF-1211 フロアブル フルオキサストロピン : 40.3 % [アリスタライフサイエ ンス]	ベントグ ラス	夏の高温期の根部衰退軽減効果の検 討	実・継	実) [春夏作; (ベントグラス)夏の高温期の 根部衰退軽減] ・ 芝生育期 ・ 0.125mL<100~500mL>/m ² 2回, 散布間隔は30日を目安 ・ 散布 継) ・ 倍量薬害試験での確認(ベントグラス) ・ 実証試験での確認(ベントグラス)
2. BYF-1501 フロアブル フルオピコリド:40.0% [バイエル クロップサイ エンス]	ベントグ ラス	ベントグラスへの芽数増加効果の検 討	実・継	実) [春夏作; (ベントグラス)芽数増加] ・ 芝生育期 ・ 0.5mL<100mL>/m ² ・ 散布 継) ・ 0.5mL<500mL>/m ² での効果・薬害の確認 ・ 0.5mL<100mL>/m ² での年次変動の確認 ・ 倍量薬害試験での確認(ベントグラス) ・ 実証試験での確認(ベントグラス)