

2025 年度常緑果樹関係 除草剤・生育調節剤試験判定結果

公益財団法人日本植物調節剤研究協会 技術部

2025 年度常緑果樹関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、2026 年 6 月 2 日（火）に Microsoft Teams 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 26 名、委託関係者 17 名

ほか、計 53 名の参集を得て、除草剤 7 薬剤（20 点）、生育調節剤 3 薬剤（9 点）、展着剤 1 薬剤（4 点）について、試験成績の報告と検討が行われた。

その判定結果については、次の表に示す通りである。

2025 年度常緑果樹関係除草剤・生育調節剤試験 判定結果

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. AK-01 液 グリホサートイソプロピ ルアミン塩:41% [TAC普及会]	カンキツ	生育期のマルバツユクサを対象とした茎葉処理(樹間・樹冠下)による適用性の検討(水量25L/10aへの拡大 初年目)	実・継	実)[カンキツ:雑草全般] ・春～夏期 ・雑草生育期(草丈30cm以下) ・一年生雑草対象:250～500mL ・多年生雑草対象:500～1000mL ＜散布水量25～50L(専用ノズル), 50～100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下) [カンキツ:マルバツユクサ] ・春～秋期 ・雑草生育期(草丈 30cm 以下) ・1000～2000mL<散布水量 100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下) [カンキツ:スギナ] ・春～夏期 ・雑草生育期(草丈 30cm 以下) ・2000mL ＜散布水量25～50L(専用ノズル), 50～100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下) 継) ・夏処理におけるスギナに対する効果の年次変動の確認 ・散布水量5L/10aにおける効果・薬害の確認 ・散布水量25L/10aにおける効果・薬害の確認(マルバツユクサ)
2. BCH-241 フロアブル インダジフラム:19.1% [バイエルクロップサイ エンス]	カンキツ	カンキツにおける発生前の一年生雑草を対象とした土壌処理(樹間・樹冠下)による適用性の検討(2年目)	実	実)[カンキツ:一年生雑草] ・春～夏期 ・雑草発生前 ・15～25mL/10a<散布水量100L>/10a ・土壌処理(樹間・樹冠下)
3. BCH-253 フロアブル イカホリンメチル:18.6% (2025/6/13公開) [バイエルクロップサイ エンス]	カンキツ	カンキツにおける生育期の一年生雑草を対象とした茎葉処理(樹間・樹冠下)による適用性の検討(初年目)	継	継) ・効果・薬害の確認
	カンキツ	薬害の確認		
4. CG-119a 乳 S-メトラクロール:83.7% [シンジェンタ ジャパ ン]	カンキツ	カンキツにおける発生前の一年生イネ科雑草を対象とした適用性の検討(初年目)	継	継) ・効果・薬害の確認
	カンキツ	薬害の確認		

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
5. NC-666 乳 キザロホップエチ ル:3.5% [日産化学]	カンキツ	カンキツにおける生育期のイネ科雑 草を対象とした茎葉処理(樹間・樹冠 下)による適用性の検討(2年目)	継	継) ・効果・薬害の確認
6. NFH-131 液 (IEMRS-195) グリホサートイソプロピ ルアミン塩:41% [ニューファム]	カンキツ	生育期の多年生イネ科雑草を対象と した茎葉処理(樹間・樹冠下)による適 用性の検討(4年目)	実・継	実) [カンキツ:一年生雑草] ・春～夏期 ・雑草生育期(草丈30cm以下) ・250～500mL<100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下) [カンキツ:多年生イネ科雑草] ・春～夏期 ・雑草生育期(草丈30cm以下) ・500～1000mL<50～100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下) [カンキツ:多年生広葉雑草] ・春～夏期 ・雑草生育期(草丈30cm以下) ・500～1000mL<50～100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下) 継) ・効果・薬害の確認(多年生イネ科雑草 500mL<25L>, 1000mL<25L>)
	ビワ	生育期の多年生雑草を対象とした茎 葉処理(樹間・樹冠下)による適用性の 検討(6年目)	実	実) [ビワ:一年生雑草, 多年生雑草] ・春～夏期 ・雑草生育期(草丈30cm以下) ・一年生雑草対象:250～500mL ・多年生雑草対象:500～1000mL ・散布水量50～100L>/10a ・茎葉処理(樹間・樹冠下)
7. SDI-2501 液 ジクワットジプロミ ド:20% [Sharda Cropchem Ltd.]	カンキツ	温州ミカンにおける生育期の一年生 雑草を対象とした茎葉処理(樹間・樹 冠下)による適用性の検討(適用性初 年目)	継	継) ・効果・薬害の確認

B. 生育調節剤

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. CS-17H 水和 炭酸カルシウム:95.0% [白石カルシウム]	せとか	せとかに対する高温期の枝別または 樹別散布の3回処理による日焼け軽減 効果の検討(初年目)	実・継	実) [温州ミカン;日焼け軽減] ・日焼け果発生前 ・25～50 倍<十分量> 2 回 ・散布(果実表面に十分付着するよう) 注) ・散布間隔は1 か月が目安 ・降雨により効果が劣る場合がある ・果実の表面に白色の汚れが残る場合がある 継) ・効果・薬害の確認(せとか)

B. 生育調節剤

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
2. RM1963K 乳 調合油 (サフラワー油及び綿実 油の含量として):97.0% [OATアグリオ]	カンキツ	カンキツにおける収穫7日前～前日の 散布によるこはん症軽減効果の検討 (適用性:初年目)	継	継) ・効果・葉害の確認
3. ジベレリン 水溶 ジベレリン:3.1% [住友化学]	せとか	せとかにおける着色終期での果実散 布による水腐れ軽減効果の検討(作物 拡大, 適用性初年目)	実・継	実) [不知火, 愛媛果試第28号, 愛媛果試第48号, 清見, 媛小春;水腐れ軽減] ・着色終期 ・0.5~1ppm<十分量> ・果実散布 [ポンカン;水腐れ軽減] ・着色始期~3, 4分着色期 ・0.5ppm<十分量> ・立木全面散布 注)着色が遅れることがある [カラ;水腐れ軽減] ・着色終期 ・1ppm<十分量> ・果実散布 継) ・温州ミカン, はれひめ, 伊予柑, せとか, はっさく に対する効果・葉害の確認(0.5ppm, 1ppm) ・カラに対する効果・葉害の確認(0.5ppm) ・ポンカン着色終期処理での効果・葉害の確認
	はっさく	はっさくにおける着色終期での果実 散布による水腐れ軽減効果の検討(作 物拡大, 適用性初年目)		
	媛小春	媛小春における着色終期の果実散布 による水腐れ軽減効果の検討(適用 性:3年目)		
4. ジベレリン 水溶 ジベレリン:3.1% [愛媛県農林水産研究所 果樹研究センターみかん 研究所]				

C. 展着剤

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. AKD-9165 展着 ポリオキシエチレンアル キルエーテル:10.0% [アグロ カネショウ]	カンキツ	マデックEWへの本剤加用による後期 落果防止効果の検討 展着剤加用による影響の確認(薬効安 定化, 葉害影響)	-	(展着剤)
	温州ミカ ン	ターム水溶剤への本剤加用による摘 果効果の検討 展着剤加用による影響の確認(薬効安 定化, 葉害影響)	-	(展着剤)
	カンキツ	ターム水溶剤への本剤加用による後 期落果防止効果の検討 展着剤加用による影響の確認(薬効安 定化, 葉害影響)	-	(展着剤)