

平成12年度茶園関係 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年度茶園関係除草剤・生育調節剤の委託試験については茶園関係専門調査員渡邊利通と協議の上、次表の通りの判定となった。

その判定結果および使用基準については、以下の

判定表に示す通りである。

なお、本年度の委託試験は、生育調節剤3薬剤(8点)であった。

平成12年度 茶園関係委託試験判定一覧

A. 生育調節剤

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 [ねらい] 処理時期 ; 薬量g・ml<水量ml >/a ; 処理方法 ; 比較剤	判 定	内 容
1. KT-30S 液剤 (フルメット) ホルクロフェニロン 0.1% [協和発酵工業]	茶	適用性 継続	埼玉茶試 (1)	[二番茶の品質向上(葉の硬化防止)] 萌芽2週間前 ; 1ppm<200ml/m ² > 萌芽1週間前 ; 0.5, 1ppm<200ml/m ² > ; 茎葉処理	継	継) ・効果の確認.
2. RIC-1 液剤 (ケルパ ック66) 海藻モジネット [ロイヤルダストリス]	茶 (苗木)	適用性 継続	(2年目) 香川農試満濃 (2)	[苗木の根の生育促進、地上部への影響(連年処理)] 定植時 ; 1年目:2000倍→2年目:2000倍 1年目:1500倍→2年目:1500倍 1年目:2000倍(2年目無散布) 1年目:1500倍(2年目無散布) <3L/m ² > ; 灌水処理	継	継) ・処理方法等の再検討.
	茶 (苗木)	適用性 継続	(初年目) 熊本茶業研 (2年目) 静岡茶試 (3年目) 福岡農総試八女、 鹿児島茶試 (5)	[収量、品質への影響(連年処理)] 2月中旬～3月上旬 ; 70, 100, 130ml<50～100L>/a ; 畝間灌水処理	継	継) ・効果の確認.
3. RIC-1-20 液剤 (肥料入り茶用ケルパ ック66) 海藻モジネット [ロイヤルダストリス]	茶	適用性 新規	三重農技茶業、 香川農試満濃 (2)	[収量、品質への影響] 萌芽3～4週間前→萌芽1週間前 →1番茶収穫直後→2番茶収穫後 ～9月下旬(4回処理) ; 500倍→500倍→500倍→500倍 250倍→500倍→500倍→500倍 250倍→250倍→500倍→500倍 <40～50L/a> ; 葉面散布	継	継) ・効果の確認.