

## (2) 資材審査 〈培養土部門〉

これまで過去のセレクションにおいて、植物の品種による生育状況の審査、コンテナ(プランター)審査を実施してきましたが、今年度は新たに植物生育の基盤となる「土」に着目し、同じ器と植物を用い、各社の培養土による生育の違いを審査しました。

審査期間中は、灌水と除草、花がらつみのみの管理のため、培養土により、肥料分の即効性、緩効性などそれぞれ肥効による生育差異が見られました。これについては植栽する植物と培養土の特性により追肥などでの調整で、対応は十分に可能だと考えます。

植物は、花物、葉物より1品種ずつ下記2品種を、また、コンテナ(プランター)は、平成28年度に開催したコンテナ(プランター)コンテストで17種のコンテナ(プランター)の中から審査会にて選定された下記品目をご協賛いただき、使用しました。

【出展条件】 小売しているもの、価格が30円/ℓ未満のものに限る

- ・花物:平成27年度「最優秀賞」ニチニチソウ サンダーレッド(株式会社サカタのタネ)
- ・葉物:平成29年度「最優秀賞」コリウス レッドヘッド(株式会社ハルディン)
- ・コンテナ(プランター):(株)リッチェル「タウンプランター WS1100型石積」



### (1) 入賞(審査委員推奨品目)

- ① 出展数:7品目
- ② 入賞数:7品目 (すべての品目が一定点数以上であったため、すべて優良品目として推奨)

#### ◆ 培養土部門 入賞(審査委員推奨)品目一覧

品目名	写真	容量(L)	メーカー	品目コメント
BEST MIXTURE プランター専用培土		40	福井シード(株)	ホワイトピートモスを主原料に、パーライト、クレイを加えた培養土。水切れが良く、水持ちも良いという一見矛盾する性質を両立させており、植物の根に理想的な環境を提供します。植物の生育初期に必要な肥料分も含まれています。
よかばいど		25	北海道ピートモス(株)	・ピートモスの特性を生かし、保水性・通気性・透水性に優れています。 ・多量の有機物を含み、保肥力・物理性の緩衝能力の高い培養土です。 ・赤玉を混合し程よい保水力を維持し、水をかける作業も軽減できます。
NEO-MIX21花壇 プランター用		20	揖斐川工業(株)	・根群の通気性、透水性、保水性を実現します。 ・軽量かつ均一な物性となっています。 ・初期肥料を配合してありますのですぐに使用できます。 ・植物の生育に有効なフミン酸を多く含んでいます。 ・株張りがよく健全な生育が期待できます。
「花育」培養土		40	(株)シダラ	軽量タイプの培養土で土の三相、気相・液相・固相の比率バランス良好な培養土です。初期肥料入りで有機物資材により団粒構造を形成し微量要素等養分保持力があります。多種草花の健全な生育にお薦め培養土です。
花野菜用かる〜い培養土		25	(株)プロトリーフ	「軽い」と「よく育つ」を両立した汎用培養土。根だけでは届かない所へ菌根菌の“手”が伸び、栄養分と水分を植物まで供給してくれる菌根菌肥料を配合。夏のガーデニングにも最適な培養土です。
ハイポネックス緑化培養土		40	(株)ハイポネックスジャパン	幅広い植物の植栽に適した高品質な業務用培養土です。すぐに効く初期栄養素と緩効性肥料“マグアンプK”を配合。そのまま使用できます。厳選された原料を元に国内で製造しているため、成分の均一性に優れています。
有機培養土		50	(株)シダラ	天然有機原料と鹿沼土・赤玉土を配合した長年にわたり実績と信頼の培養土です。保水力・排水性・保肥力良好で多種草花はもちろん野菜の育苗にも安心してお薦めするプロが使用する培養土です。