

## 「ココピート」の取り扱いを開始

NCXX FARM では、自社試験圃場での栽培実績をもとに、自社独自の特許農法（多段式ポット）と ICT システムの提供に加えて、お客様の要望に沿った多種多様な農法・システム・農業関連製品の提供をおこなう農業総合コンサルティングサービスをおこなっています。

この度、NCXX FARM では、新たに農業用園芸資材として、「ココカラのココピート」の取り扱いを開始いたしました。

これからも、農業をおこなっている皆様、新たに農業を始める皆様がより良い営農をおこなえる様にサポートしてまいります。

### 商品特性

#### ○ココピートとは

ココピートとはココヤシのハスク（中果皮）を原料として、0.1mm～10mm に粉砕した粒を利用した天然有機質100%の媒土です。高い保水能力に加え、優れた排水性も兼ね備えています。さらに粒子間の隙が大きく通気性に優れており、植物根の成長が良いことが特徴です。生産物や栽培方法・技術に合った形状にすることが可能で、ロックウールやピートモスの代替りの媒土として世界的に普及しています。



写真提供 ココカラ合同会社

#### ○導入のメリット

- 特に今までロックウールやピートモスを使っていた方へ、以下のポイントがお勧め
- ・保水力と通気性と陽イオン交換力に優れ、作物の根の発育が良く、早い
- ・作業性に優れている、非常に軽いPH調整が不要で手間がかからない
- ・陽イオン交換能力が高く、必要に応じて栄養素を植物に吸収・放出することができる
- ・産業廃棄物ではないので廃棄が簡単、安い
- ・膨潤が速く、均一な膨潤率で商品ごとのばらつきがないため、生育が安定する
- ・水と肥料が培地全体に行き渡り、根に対する有効水分率が高く、収量改善につながる



写真提供 ココカラ合同会社

### ○概算価格

300坪のビニールハウス内に仮にトマト栽培などで使用する場合

グローバック個数 750 個使用、総額 360,000～（税別）

- ✓ 栽培の均一性を実現したココカラのグローバックは最適です。
- ✓ 膨張後をタイト（パンパンな状態）にすることによって高い排水性を可能にしています。
- ✓ 水分保持能力が高いため、乾燥した気候にも影響されにくいです。
- ✓ 使用されているポリエチレン袋は、UV加工されており、350ゲージから800ゲージ（袋の強度）まで可能です。
- ✓ 苗穴、排水穴、点滴灌漑用の穴、また、膨張用の穴への対応もできます。
- ✓ 例えば『80%のチップ+20%のココピート』のような、原料の混ぜ合わせも可能です。

グローバック単体仕様（拡張後）推奨サイズ（拡張後）

- ・長さ：100 cm
- ・幅：15cm、16cm、20cm
- ・高さ：8cm～15cm（使用年数によって高さを調整します）
- ・材料：ココピート、ココピートとココチップの混合物
- ・品質：1:1.5 希釈でEC <1.0mS / cm、pH6-7



写真提供 ココカラ合同会社

**○製品詳細**

今回のプレスリリースの製品ページは下記よりご確認ください。  
<https://farm.ncxx.co.jp/services/consulting/cocokara/>

**【NCXX FARM とは】**

NCXX FARM は、通信デバイスメーカーである株式会社ネクスグループが行う農業 ICT 事業です。特許農法である多段式ポット農法と ICT システムによりデジタル管理された科学的土壌マネジメントにより、安心・安全な美味しい作物を栽培しています。

**【問い合わせ先】**

株式会社ネクスグループ

TEL : 0 1 9 8 - 2 7 - 2 8 5 1

Mail : ncxx\_farm@ncxx.co.jp