

ヤシ殻製品

脱水処理を行う事によりナトリウム等を抑制

COCO GRADE NO-1

充填時容量:250リットル
約24kg(復元容量:220リットル)

■用途 溶液床のベース土・鉢花等の培土材料・土壌改良材。

■特徴 ココグレイドは、スリランカの中西部で採取されたヤシ殻を使用している為、海水による汚染はないが、水浸けされる池水の塩類濃度が高くヤシ殻に塩基が残留している事が多い。このような状態は全てのヤシ殻製品等に見られ、一部の工場では脱水処理を行う所も見られるが、一般的には天日乾燥のみの工程を行う為、水分が蒸散して塩基分はヤシ殻皮ートに残留し、ナトリウム・カリウムの含有量が高い物が多い。ココグレイドはプレス機によって脱水処理を行う事により塩基分を排除し過剰養分の抑制を行っております。

■分析値(養分値は全て現物値、PH・EC値は乾物相当重量1:10水25℃)

水分 %	PH 1:10水	全窒素 T-N %	全リン酸 T-P ₂ O ₅ %	全加里 T-K ₂ O %	全苦土 T-MgO %	全石灰 T-CaO %	ソーダ Na ₂ O %	有機炭素 C %	EC 1:10水
18.6	5.7	0.39	0.03	0.70	0.17	0.29	0.17	30.31	0.4ds/m



物理的効果抜群。又、プランター・花壇等のマルチ材に最適。

COCO CHIP

●4cuバグ 充填時容量:220リットル(約17kg)
(復元容量:200リットル)

■用途 排水・通気性が劣る圃場等に投入する事により、物理的改善効果を最大限発揮します。又、プランター花壇等でのマルチ材としてお使い頂けます。

■特徴 ココチップは非常に軽量で作業性に優れ、粒形が崩れにくく長期間、物理的効果が持続します。又、適度な水分を保つ為、マルチング材としての性能にも優れ雑草抑制・土壌の乾燥防止、更に景観向上効果があります。

■分析値(養分は現物値)

水分 (梱包時) %	PH 乾物重量1:10水	電気伝導率 乾物重量1:10水	有機炭素 C %	ナトリウム NaCl %
17	5.5	0.5ds/m	31.54	0.19



SSS:2~5mm



SS:5~10mm

人・植物・環境にやさしいヤシ繊維ネット ココファイバーネット

サイズ:幅1m×長さ20mロール巻き/1本
(メッシュ角:2.5×2.5cm ロープ太さ:約0.8mm)

■特徴 ココファイバーネットは接着剤等の化学薬品は使用せず、ヤシ繊維のみによって作られ、人・植物・環境に優しく幅広い分野で、お使い頂けます。又、ヤシ繊維は分解が非常に遅く、約3年は形状・強度を保ち、腐植し強度が低下した場合は土壌中に混入する事により、土壌改良材として使用出来、焼却・処分の必要無く、ご使用頂けます。



スイカ・地這いメロン・南瓜等の畝マルチに最適。ネットが畝表面から若干浮く為、ツル・果実が常に清潔に保たれます。

通路に敷くことで作業環境が改善。



●引張り強度試験結果

たて糸:28.8 よこ糸:16.3(Kgf)
伸び率(%):たて糸27.2 よこ糸:17
(岐阜県繊維試験場)