

針葉樹皮を熟成発酵

ハイブリットORGバーク

- ✓ ピュアな腐植だから使いやすい
- ✓ 粘土鉱物と結合し団粒化を促進
- ✓ 土壌微生物の多種多様化を促進



粉碎・発酵前

熟成発酵後

土にこだわる生産者様へ

ハイブリットORGバークに含まれる腐植は、土壌の団粒化に必要な素材です。団粒化が進むと土壌の保水性、通水性、通気性が格段に上がりpHも安定します。さらに土壌微生物も活発になり、作物の健全な育成につながります。

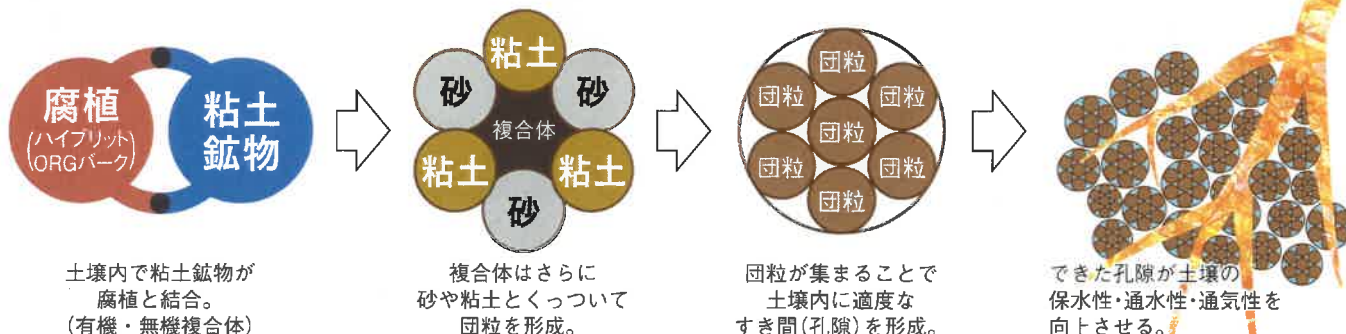
ハイブリットORGバークは「地力薬師（粘土鉱物）」との組合せで、土壌の団粒化をさらに促進します。



NET 40L
(15~16kg程度)

熟成発酵させた腐植が、土壤改良効果を長期間持続！

豊富なリグニン(腐植)が土壤の団粒化を促進



ハイブリットORGバークの特徴

Point 1 ピュアな腐植だから使いやすい

ハイブリットORGバークは、原料の98%が丁寧にエアレーションして熟成発酵させた針葉樹皮です。養分を多く含まないバーク堆肥は、肥料の過剰症や塩類集積の起こった土壤で効果を発揮し、土壤のECを下げながら土をふかふかにしてくれます。

Point 2 粘土鉱物と結合し団粒化を促進

ハイブリットORGバークの豊富な腐植が、粘土鉱物と結合して土壤団粒化を促進します。団粒化により土壤の固相、液相、気相のバランスが整い、病原性の微生物は好まず、有用な微生物が好む環境になります。

Point 3 土壤微生物の多種多様化を促進

バークの“分解しにくい”という特性から、多様な微生物がバークを分解するために集まってきます。微生物が多様化した土壤は、その他の病原菌の繁殖を抑え、土壤を安定した状態に保ちます。

●対象作物

野菜全般、お茶、花等

●内容物

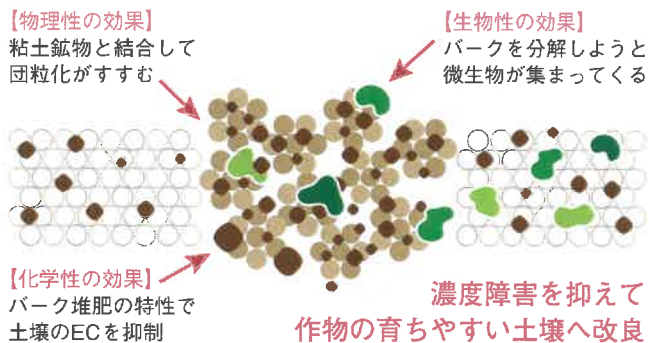
樹皮、柚皮（2%程度）※柚皮：主に防臭効果
 土壤にとって有用な成分が多量に含まれており、土壤のECや石灰分を無駄に上げるような素材は含んでおりません。

地力薬師(2:1型粘土鉱物)との組合せ効果

上図のように土壤団粒化には「粘土鉱物」と「腐植」が必要になります。土壤内に腐植が不足している場合は、土壤の団粒化が進みにくい状態です。ハイブリットORGバークと地力薬師をバランスよく施用することで、理想の土壤団粒化が見込めます。



●ハイブリットORGバークの効果のイメージ



●使用量 (10アールあたり)

50袋～100袋 / 10アール 2000L～4000L

●主な成分の含有量など (現物あたり)

窒素全量	0.5%
リン酸全量	0.5%
カリウム全量	0.5%未満
炭素窒素比	18



発売元

株式会社 京都農販

〒603-8811 京都府京都市北区西賀茂北山ノ森町1-1
 TEL : 075-495-7206 URL : <https://kyonou.com/>