


IDEAL FIBER & IDEAL GREEN



未来の
ために、
いま選ぼう。

 装飾とマルチング イデアルファイバー		 土壌改良材 イデアルグリーン	
15ℓ	50ℓ	15ℓ	50ℓ
860円	2,180円	980円	2,450円

※表示は消費税別の金額です。



理想の未来を創造する
大東環境株式会社

〒981-3414
 黒川郡大和町鶴巣太田字壱町田24-5
 TEL 022(725)6420 FAX 022(725)6429

DAITO



店頭を明るく・カラフルに演出
マルチング材 **イデアルファイバー**



根張り・根密度・根層厚が変わる
土壤改良材 **イデアルグリーン**

無肥料

特許出願中

スギ樹皮から生まれた天然資材のイデアルファイバーは、通気性・保水性に富み、更に殺菌作用が備わっていることから、装飾材としてプランターやガーデニングにお使いいただくだけでなく、庭の雑草対策から本格的な農業まで幅広くお使いいただける**マルチング材**です。



マルチングは、雑草抑制の効果だけでなく、仕上がりの見た目も美しいことから、全体がくっきりと引き締まった印象になります。

- 雑草の繁茂を抑制する！
- 土の乾燥を防止し、根を守る！
- 土壌の流出や土の「えぐれ」防ぐ。
- 雨による土の跳ね上がりを防ぎ、土壌に潜む病原菌の付着を抑制！
- 降雨による土の固化を防ぐ！
- 土壌の温度変化を緩和する。
- 冬場の雪・霜除け対策にも！

【マルチングとは…】

木の根元、野菜の株元を枯れ草やわらなどを敷き詰めて覆うことをマルチングといいます。マルチングには「雑草予防効果」「地温を上げる効果」「土の乾燥を防ぐ」「降雨による泥の跳ね返りを防ぐ」など様々な効果が期待できます。



既存の植栽を除去。花壇の全面にマルチングを施すことにより、メンテナンスの手間を大幅に軽減しました。



既存の植栽を活かしたマルチングは、グリーンとファイバーカラーのコントラストが際立ち、色鮮やかな花壇に生まれ変わります。

マルチング施工の手順

1. 下草除去

雑草をきれいに取り除き、土の表面を均します。なお、雑草は根から抜き取ると、より効果的です。

2. 敷均し

土の上にイデアルファイバーをあげ、厚みが均一になるよう均してください。厚さ5cm以上がおすすめです。

3. 転圧

敷き均した表面を平らな板などで転圧し、厚みが一定になるように表面を整えてください。

4. 散水

表面にたっぷり散水してください。散水によってファイバーの表面は落ち着き、繊維がしっかりと絡みます。

- 土をフカフカ状態にするから根張りが抜群！
- 弱酸性だから様々な植物に対応。
- 乾燥重量当たり1.2%のフルボ酸を含有。
- 牛糞、鶏糞など一切使用していない清潔な資材。
- イデアルグリーン100%で使用すれば、残土は「燃えるごみ」。

【フルボ酸の話】

イデアルグリーンは、乾燥重量当たり1.2%のフルボ酸を含有しています。この成分は、植物のミネラル吸収を補助し、光合成を促進させるだけでなく不要な物質を外に持ち出してくれる特殊な機能をもっています。海の豊かさを守る森の恵みであることから「奇跡の成分」と呼ばれています。



宮城県 農業・園芸総合研究所において、2年間イチゴ養液栽培におけるイデアルグリーンの効果をテストしてまいりました。その結果、広く普及しているヤシガラ培地の代替資材として同等以上の草高と商品果収量が得られ、「純国産の培地として今後大いに期待される」と結論付けられました。



ミネラル分の不足が叫ばれている現代の野菜。イデアルグリーンは、高濃度のフルボ酸によって作物のミネラル吸収を促進します。



根張りの違いは、花に出ます。イデアルグリーンは、園芸のプロにも選ばれています。

イデアルグリーンを使った土壤改良と定植

1. 土づくり

市販の培養土(元肥入り)にイデアルグリーンを混ぜ合わせてください。



2. 充填

土は、通気層をつぶさないよう、上からふりかけるようソフトに投入してください。



3. 追肥

追肥は、植物の根元から少し離して行うようにしてください。プランターの場合も同様の手順です。



※赤玉土や黒土等にイデアルグリーン(IG)を40%程度混合しますと、無農薬栽培に最適な基本用土(無肥料)ができます。