

瓦でできた地球にやさしい不思議な砂利



# エコセラ

不思議な元々は瓦でも見た目は砂利。  
お庭やアプローチ・ガーデニングにもおしゃれな砂利です。  
優れた保水性でヒートアイランド現象を抑制します。  
ブラックタイプには、雑草抑制効果があります。

ブラックタイプ



レッドタイプ



エコセラシリーズは、多孔質で吸水性・保水性に大変優れているので夏場の炎天下でも高温になりにくい特性があります。非常に保水性が高いため、打ち水を行う事で周囲の温度を下げる効果も高く最近問題となってる都市部でのヒートアイランド現象を抑制して快適な住空間と環境保全を提供してくれます。  
天然の良質な粘土で焼き上げられた瓦を再加工していますので、有害物質を含まない安全で環境問題を考えたエコロジー商品です。

いぶし銀の風合いが魅力的にお庭を演出。

**防草効果** **防犯効果**

## エコセラ ブラック

(乾燥状態)

(湿った状態)



サイズ・重量 S	約 5mm~8mm	10kg
M	約 8mm~14mm	10kg
L	約 14mm~30mm	10kg

柔らかな明るい赤がお庭を素敵に演出します。

**防犯効果**

## エコセラ レッド

(乾燥状態)

(湿った状態)



サイズ・重量 S	約 5mm~8mm	10kg
M	約 8mm~14mm	10kg
L	約 14mm~30mm	10kg

※エコセラブラックへの接触水は、PH9.3程度のアルカリ性で雑草が嫌うアルカリ性で雑草を抑制することで防草効果を発揮します。  
エコセラを通過した水は弱酸性であり植物に安全とされています。

エコセラシリーズは、通常の石とは違い瓦を原料に作られているので多孔質で優れた保水性と吸湿性があります。庭木の根の周りなどに乾燥防止用のカバー材(マルチング)としてのご使用も最適です。  
高温で焼成されている瓦を原料としているので踏むと高音を発生させる事で犯罪の抑制効果が望めます。  
適度に土と混ぜ合わせることで保水性や通気性を高めて根腐れ防止や肥料などの残留を促進して土壌を肥沃にする働きがあります。  
良質の粘土を高温で焼き上げる事で、活性炭と同等の多孔質を持っていますので床下などの湿度調整にも効果があります。

※吸水率測定値 ブラック12.9% レッド9.7% 通常の砂利は0.8%程度です。

### ■ご利用用途例

- ・お庭やアプローチの敷き砂利として。
- ・庭木の根元の乾燥防止のカバー材(マルチング)として。
- ・植木鉢の鉢底石として。
- ・防犯用の砂利として(犯罪抑制効果が望めます)
- ・雑草の防止に(※ブラック)

- ・軒下や床下の湿気対策に
- ・家庭菜園の土壌改良に

※エコセラブラックの防草効果は一部の雑草に対して効果を発揮しない場合も有ります。又、周辺環境の影響により効果が発揮されない場合も御座います。予め御了承ください。

製造元

受け継がれる自然の恵み  
**matsumoto マツモト産業株式会社**

本社 〒656-0473 兵庫県南あわじ市市小井 123  
TEL0799-42-5000 FAX0799-42-6612  
URL:<http://www.matsumoto-group.co.jp>

販売店