

長い年月を得て形成された溶岩石を微粉碎化し原料化しました。  
この特殊な性質を持つ溶岩粉末は特徴的な遠赤外線効果及び抗菌力を有しています。  
また、ミネラルを豊富に含んでおり化粧品原料として様々な効果が期待できます。



#### 原料由来：富士山溶岩(山梨県)

数十万年前に最初の噴火が始まり、何度も噴火を繰り返すことによってや溶岩が流れ出し次第に山を形成、標高3000メートルを越える富士山へと成長しました。さらに大規模な噴火が1万1千年ほど前に起こり更に大量の溶岩が流出。それらが冷え固まった後、現在のような姿になったと推測されています。

#### マグマパウダーの特性情報

**原産地：**山梨県

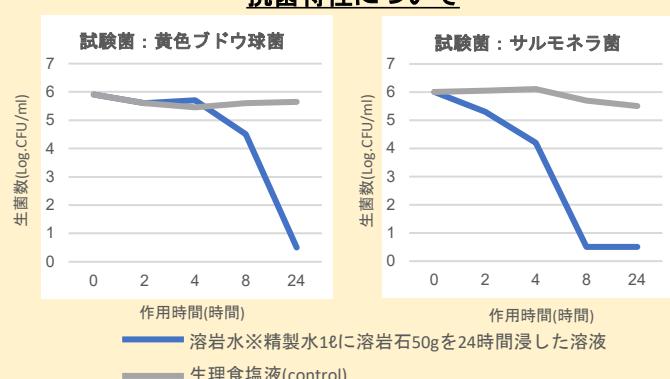
**物質：**マグマが冷えて固まった玄武岩。亜鉛、カリウム、マグネシウム、リン、ナトリウム、マンガン、銅、鉄など30種類にも及ぶミネラルを豊富に含有

**製法：**乾式製法

**性状：**平均粒径5μm以下のきめ細かい灰色の粉末。水によって滑らかなスラリーを形成

**効果：**抗菌、温感補助、血行促進、代謝促進、ミネラル付与、抗酸化、消臭

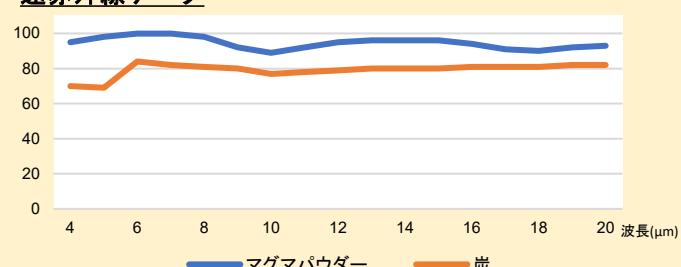
#### 抗菌特性について



#### マグマパウダーの遠赤外線効果

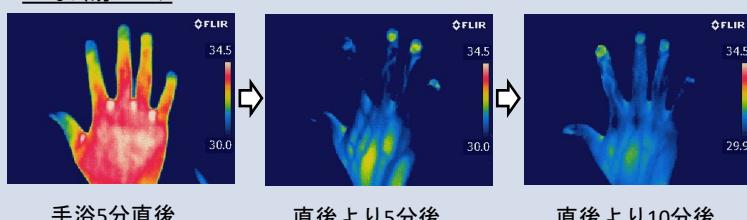
マグマパウダーは熱を受けて人体の育成光線（4~14μm）領域を含む遠赤外線を放射します。積分放射率は94.5%。一般的に遠赤外線を放射すると認識されている炭より約15%も高い数値を示しています。遠赤外線は皮膚の表面で吸収され熱になって、そこで温められた血液が全身を巡り体を暖めます。

#### 遠赤外線データ



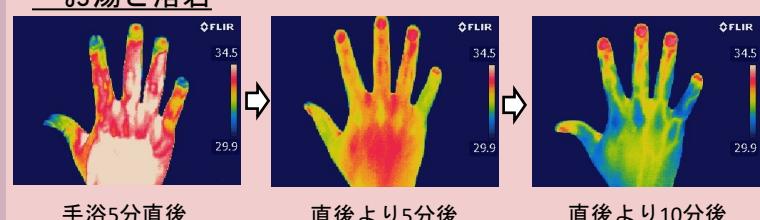
#### サーモグラフィテスト（湯温40°Cでの手浴後の変化）

##### ・お湯のみ



40°Cの湯を用意し、溶岩石を浸し手浴後の手の表面温度を測定。(社内モニター試験)

##### ・お湯と溶岩



**結果：溶岩を浸したお湯では湯冷めしにくい。**



### 規格

製品名	マグマパウダー
性状	灰色の粉末
pH	9~11
平均粒径	5μm以下
乾燥減量	10%以下
表示名称	溶岩末(*1) or 火成岩(*2) or 火山岩(*3) or 火山岩末(*4)
INCI	Lava Powder(*1) or Volcanic Rock(*3) or Volcanic Rock Powder(*4)
中文名称	熔岩粉(*1)
NMPA	登録済み

※COSMOS APPROVED取得予定

### 【総発売元】

ENCORE! ANN

株式会社アンコール・アン  
〒103-0001 東京都中央区日本橋大伝馬町2-11  
Tel : 03-6661-7271 Mail : info@eai.jp