

海の資源を有効活用

# ホタテ由来の貝殻焼成パウダー

(天然ミネラル100% 水酸化カルシウム)



もともとホタテの貝殻には防虫効果がありますが、ホタテの貝殻を粉碎後、高温で焼成した天然の水酸化カルシウムには現代社会に必要な効果があります。弊社で使用しているホタテの貝殻は、ほたての産地として全国的に知られている青森県陸奥湾産のほたて貝の貝殻です。

水揚げされてから3年以上天日干しされたほたて貝殻を水で洗浄し汚れをとり高温で焼き上げて作った「ほたて貝殻焼成パウダー」は強アルカリ水 (PH12) を<sup>※1</sup>作ることが可能です。そのアルカリ水にはさまざまな素晴らしい働きがあります。

※1 貝殻の主成分 炭酸カルシウムを高温処理して加水処理したもの

## 農業分野



酸性土壌改良剤  
特殊肥料(カルシウム富化)  
深緑効果 防虫効果 脱臭効果

## 建築分野



シックハウス症候群防止  
害虫除去(建具、壁紙カーテン、  
カーペット、接着剤)

## 食品分野



野菜・果物等の除菌・洗浄剤・  
日持ち効果

## 水産分野



赤潮の退治  
魚類の除菌・鮮度保持効果  
水質浄化

## 健康分野



入浴化粧品原料  
アルカリ化粧クリーム原料  
衣料用樹脂、ゴム

## その他



洗濯機のカビ除去、防止  
水虫防菌、除菌衣料への展開 等

炭酸カルシウム、酸化カルシウム、支給材料の焼成も承っております。

ユニセラ株式会社

UNICERA CO., LTD.

本社: 〒110-0005 東京都台東区上野5-25-17

TEL: 03-3834-6931 FAX: 03-3834-6933

E-mail: info@unicera.co.jp

http://www.unicera.co.jp/

東北工場: 青森県上北郡東北町字乙供63-94

金木工場: 青森県五所川原市金木町芦野417