



ZEST GRAIN
ゼストグレイン株式会社

土壤改質触媒
GREEN FINEのご案内
[グリーンファイン]



“GREENFINE” is Soil Reforming Catalyzer.
ZESTGRAIN create active molecularity enzyme
by argentaffin action
and it helps reforming the liquid by dissolving cluster,
and miniaturization to molecular level.
It is harmless material, and will be able
to apply to any kind of liquid.
ZESTGRAIN is registered at investigative organ
in all over the world.
We believe that GREENFINE will make your crops better.

土 壌改質触媒「GREENFINE」って何？

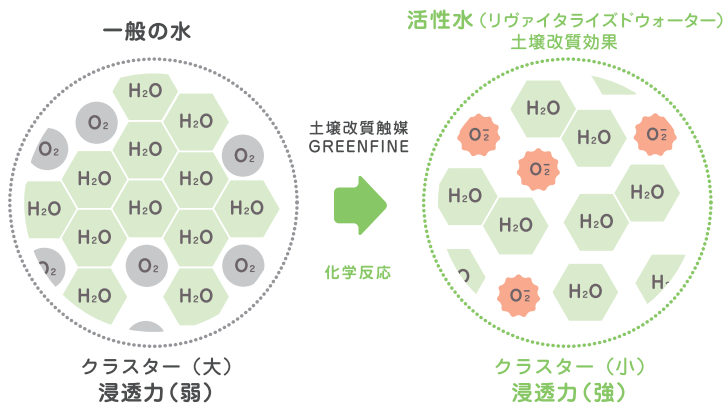


土壌を改質することで様々な効果を引き出す、安全無害な新時代の触媒です。

土の中に含まれる水の分子をクラスター分解することで細分化。
農作物による吸収力を上げることで様々な効果が期待できます。



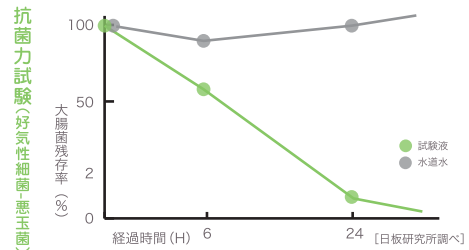
安 全無害に土壌を改質する、そのシンプルなメカニズム



貴重な国産硬質ゼオライトの核に水改質触媒「ZESTGRAIN」をセラミック加工でまとめたのが農業用土壌改質触媒。土壌中の水分の酸素分子と結合することで分子状酸素(O₂)を生成。水を分子レベルでナノ化することにより、作物の吸収力が向上し少しの肥料で十二分な効果をもたらします。また分子状酸素の抗菌力で病原菌を抹殺。結果的に農薬の使用量を減らすことが出来ます。

効 果は国際的な機関で認められています。

GREENFINEの浸透力、抗菌力、ウイルス不活性化、安全基準など様々なテスト、検査を国内はもとより米国、ドイツ、中国などでも実施。信頼の置ける第三者機関から合格のお墨付きを得ています。



例 えばこんな用途に！様々なシーンでの活用が期待できます。

水田はもとより畑や
果樹園でも土壌改質効果は
現れます



根が強く育ちます
水田稲作や水耕栽培に最適。水田の場合は1平方mあたり4~5g、1反あたり4~5kgを散布するだけで稲の根が太くなり、吸収力や耐病性の向上がはかれます。



一見水のない畑にも使えます。およそ1反あたり20kgを畑の表層土に混合する形で使用。レタスなどの葉物野菜やナス、ピーマン、果樹などで約10~20%の増収が確認されています。