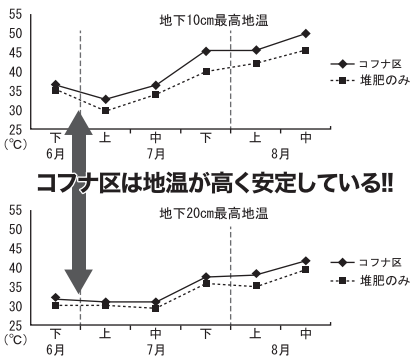
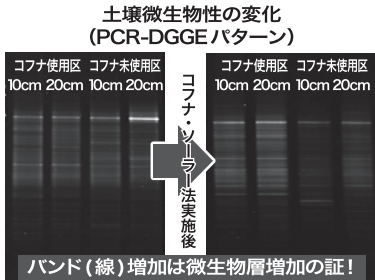


世界35カ国で利用されているフランス・パスツール研究所の開発商品

長崎でのソーラー法試験データ



宮崎でのソーラー法試験データ



**コフナ・ソーラー法の後は
実施前より、深層まで豊かな微生物層に!**

土の深い部分の残根や有機物も分解腐植化!
高温や酸素が無い中でも活発に活動して土壌を改良します!

微生物パワーで太陽熱・還元の効果を安定させる!!

コフナ・ソーラー法

コフナは土づくり好嫌気性複合微生物資材です
全国各地で太陽熱土壌処理や土壌還元消毒に有効活用されています

微生物の種類	特徴(コフナ中)	特徴(病学的観点)
クロストリジウム属	35~80℃の高温帯で働く嫌気性細菌 繊維(セルロース・リグニン) ・タンパク質を分解	嫌気性発酵の過程で、酢酸や酪酸などを産生
シュードモナス属	リン化合物の分解	鉄を取奪することで病原菌の活動を抑制
フラボバクテリウム属	難溶性リンの可溶化・植物への供給	—
アクチノマイセス属	キチン・キトサンを分解	細胞壁にキチン質を持つ病原菌を抑制
アスペルギルス属	土の団粒化を促進	—

◆コフナに含まれる主要な微生物(※園芸植物育種研究所・門馬様提供資料抜粋)



水は
大事!!



コフナ農法普及協議会
事務局:ニチモウ株式会社

〒140-0002
東京都品川区東品川2-2-20-1
電話 03(3458)4369
FAX 03(3458)4329

http://www.cofuna.jp
E-mail:info@cofuna.jp