

# みどりを育て、愛され続ける信頼のブランド

有機・無機 複合土壌改良材

# OH-C

土壌活性に！ 樹勢回復に！

OH-C は、優れた養分効果の「腐熟堆肥」に土壌有効菌を配合し、さらに土壌の物理性改善に高い効果を示す「パーライト」をプラスした有機無機複合土壌改良材です。

## OH-C の優れた特長

### 1. 発根を促し、植物の生育を促進

菌体タンパク（アミノ酸）、核酸等の有機成分が豊富に含まれた高栄養腐熟堆肥のはたらきで、根の発達、活着を促進。

### 2. 土壌微生物を活性化させて、土が生き活き

有機物を分解し、腐植・養分を供給する土壌微生物を活性化。土壌本来の力を引き出し、土を生き活きとさせます。

### 3. バランスの取れた土壌構造をつくる

腐植と微生物のはたらきにより、団粒構造を発達させることで、通気性・排水性・保水性の優れた土壌が生まれます。

### 4. 高い緩衝力で大切な根を守る

豊富な腐植が、土壌のpH異常や濃度障害、低温、干ばつ等による根へのダメージを緩和し、安定した生育基盤を形成します。

### 5. 安定した品質と抜群の施工性

養分分析や発芽試験など徹底した品質管理を行い、高い信頼を得ています。

また、分散性がよく、軽量なため、運搬・散布・混合が容易です。

←OH-C

## 樹勢回復 (樹種：クスノキ) 神奈川県相模原市／公立高校

実施前



実施  
3年後



## 造成地への利用 (樹種：サトザクラ ほか) 愛知県名古屋市／東山動植物園

施工前



施工後





# OH-Cで土壌を改良。多くの場所で高い効果が立証されています。



▲芸亭の桜/ソメイヨシノ古木（推定樹齢70～80年）神奈川県横浜市

## 樹勢回復の効果は 旺盛に発生した根系が実証！

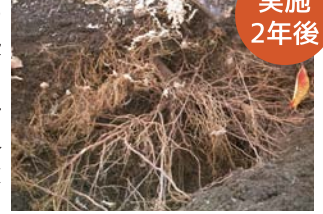
客土へ20%混合



実施前

細根が  
大量に  
発生

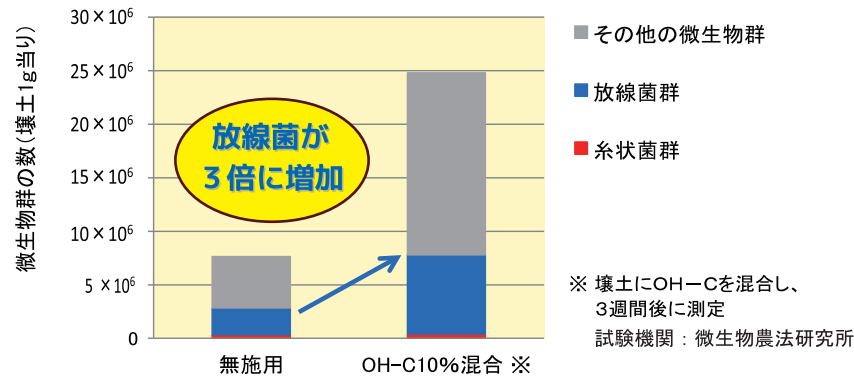
一年目に枝葉の伸長生長が旺盛になり、二年目は開花が大変多く、樹皮がわれるほど幹が肥大生長



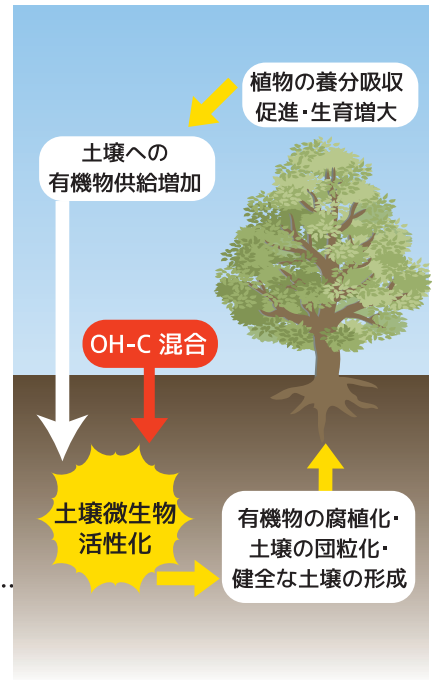
実施  
2年後

## 土壌の持つ本来の力を引き出す

OH-Cのもつ微生物活性化作用により、植物に有効な微生物群が増加し、有機物の分解が促進されて、植物に養分として取り入れやすくなります。また放線菌などは、糸状菌などの病原菌に対する抗菌活性もあることから、病害抑制にも効果を発揮します。



健全な土壌が  
健全な植物と物質循環を育みます



### ■OH-C の使用方法

使用対象	樹木	芝生・地被類
使用量 (土壌に対する容積比)	改良土壌に対し10～20%	表層土壌15～30cmに対し15～20% (壁面緑化用つる植物の場合は樹木に準ずる)
使用方法	土壌に混合し、十分にかくはんを行う ※乾燥すると飛散しやすいので、すぐに土壌と混合の上、十分かん水してください	

### ■標準含有成分量(乾物%) ※保証含有成分量ではありません。

有機物	全窒素(N)	全燐酸(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	全加里(K <sub>2</sub> O)	全苦土(MgO)	炭素率(C/N)	水分
57%	2.2%	1.5%	1.2%	0.7%	14	40～45%

### ■荷姿

40リットルポリ袋入り(12～14kg)

※製品仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

**OH-C プラス**  
「炭」をブレンドした製品もございます。

別途資料がありますのでお問い合わせください。

■製造・販売元

■代理店



〒194-0013 東京都町田市原町田1丁目2番3号  
TEL:042-721-1703 FAX:042-721-0944  
<http://www.daitoutg.co.jp/>