

# 樹勢回復の効果をさらに追求した新商品

有機・無機 複合土壌改良材

OH-C

プラス

炭入り



40リットルポリ袋入り  
(12~14kg)

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、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、樹勢回復において実績豊富な有機無機複合土壌改良材です。

OH-Cプラス は、さらに樹勢回復において定評のある「炭」をブレンドした製品です。

炭は多孔質なため、長期にわたり土壌の通気・排水・保水に効果を発揮します。

また土壌微生物の住処となり、その働きにより有機物が分解され植物へ養分として供給されます。

これらの作用により、根が活性化して樹勢が回復し、病虫害に対する抵抗性も高まります。



従来のOH-C

+



木炭

=



OH-Cプラス

樹勢回復の効果は、旺盛に発生した根系が実証！



実施前



細根が大量  
に発生！



20%混合 実施2年後

樹勢回復における土壌改良(客土入替え)の実施例



培養土生成(改良材混合)



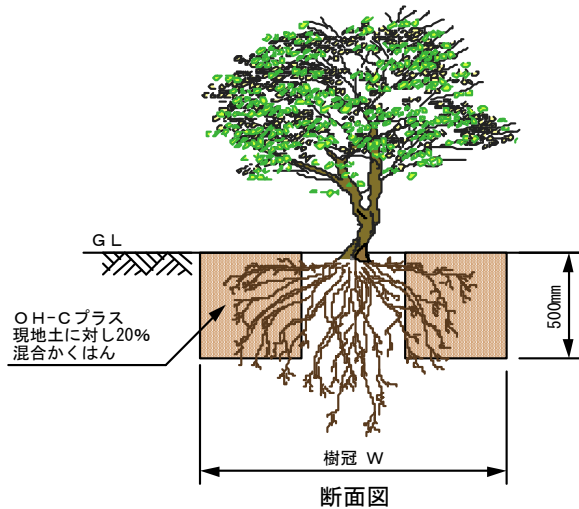
エアースコップを用いて掘削



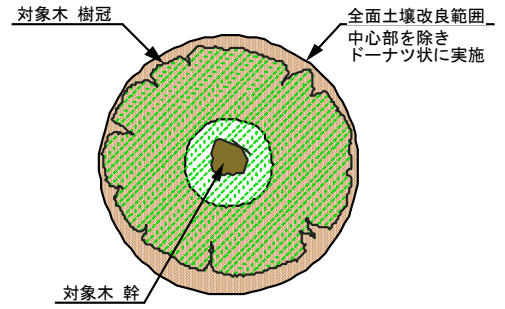
培養土を埋戻し

# ■OH-C プラス を使用した樹勢回復における土壌改良仕様(例)

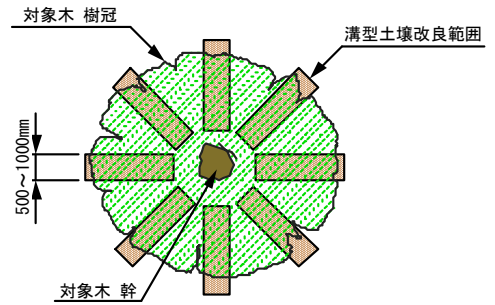
## 一般土壌改良の場合



樹種及び樹木の状態により、単年で難しい場合は、全周を4~6分割し、2~3年かけて実施します。状況に応じて右図のような溝型の部分改良にて対応することも可能です。

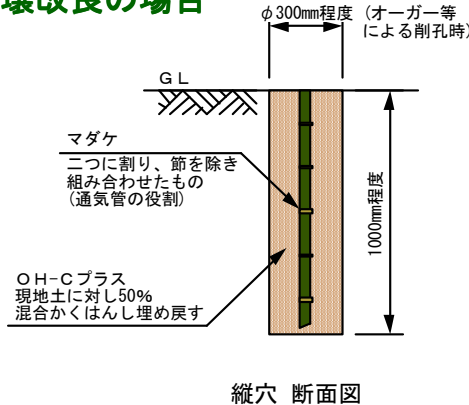


全面土壌改良 平面図



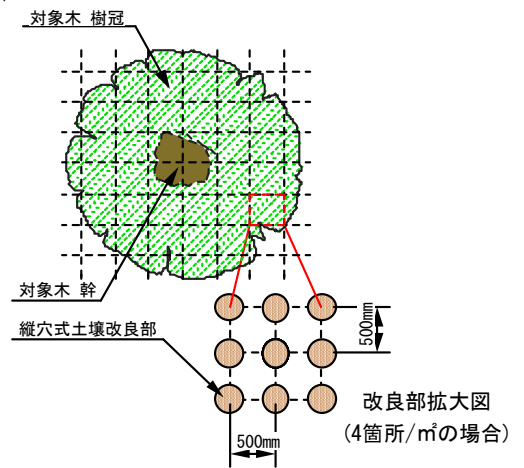
部分土壌改良 平面図

## 縦穴式土壌改良の場合



縦穴 断面図

樹勢や根系状況等を考慮し、樹冠の下で 1~4箇所/m<sup>2</sup>/年 実施します。継続的な土壌改良を行うことで、高い効果が期待できる手法です。ダブルスコップなどでφ150~200mm程度の縦穴とする場合は、4箇所/m<sup>2</sup>以上が目安です。



縦穴式土壌改良 平面図

## ■OH-C プラス の使用方法

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うえ、  
 十分にかん水してください

## ■使用量 (土壌に対する容積)

改良土壌に対し 10~20%  
 縦穴式坪穴改良の場合 50%程度

## ■標準成分含有量(乾物%)

※保証含有成分量ではありません

有機物	全窒素 (N)	全リン酸 (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
70%	2.4%	1.5%	1.5%	0.6%	19	40~45%

- 従来のOH-Cは、別途カタログがございます。
- 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。

## ■製造・販売元

**ダイトウ テクノグリーン株式会社**

〒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/

## ■代理店