

疲労樹木の活性改良材

コンルート

[貴重古木・新植用]

コンルートは地球温暖化による夏期の猛暑や集中豪雨、酸性雨による地力低下など、様々な原因により、樹木の活性衰弱化を改善するための改良材として、30年以上の実績があります。放線菌を主体とした複合菌「放線菌・糖度菌・根粒菌・酵母菌 その他」の働きによって土壌を有用微生物相に改良し、地力を向上させる事を基本に、永久荷電能による保水性・保肥性の向上や微量必須要素を補給して活力あふれる樹木へと変貌させます。

先枝枯損のソメイヨシノ桜の活性化施工例(pH5.0以下の酸性土壌)



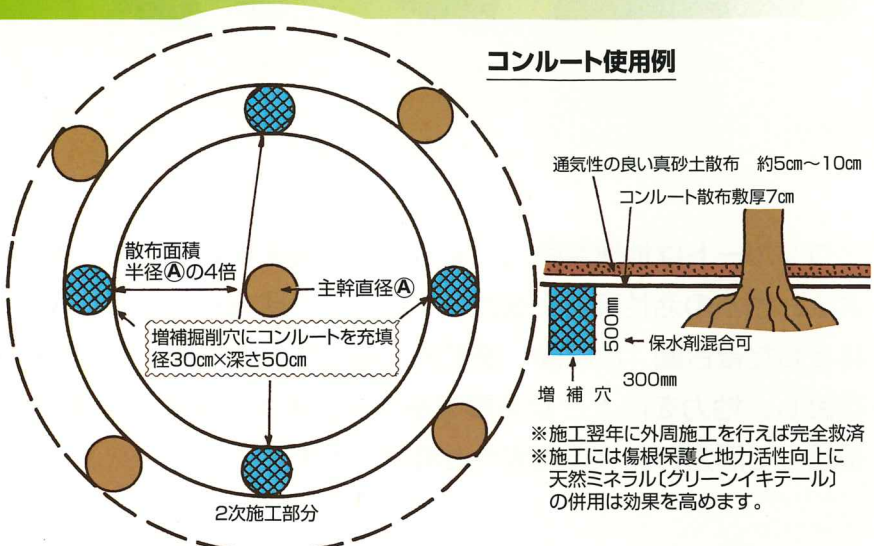
富士見工業株式会社 環境緑化事業本部

「コンルート」の利用工法

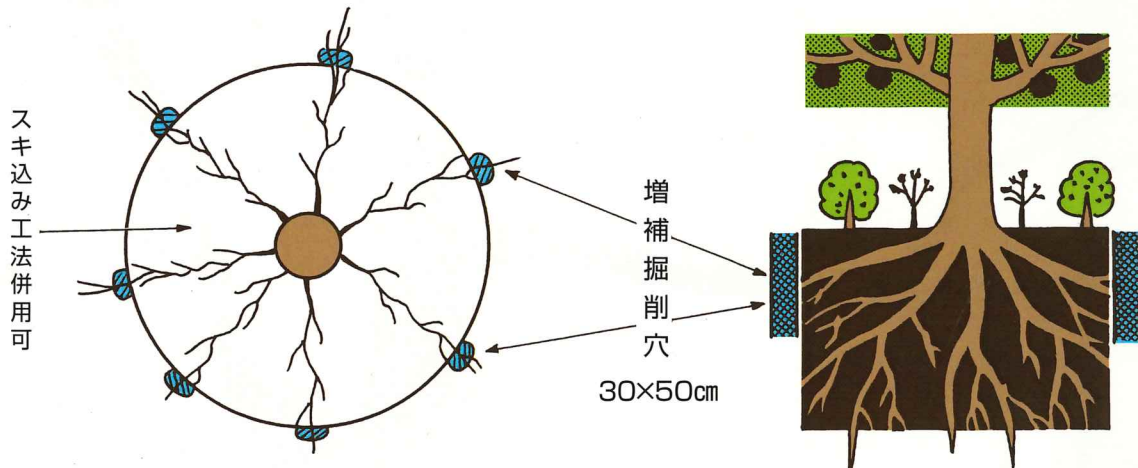
スキ込み工法

◆桜など横根木に最適◆

- ①シバ下より主幹直径の3倍以上を半径として、表層土壌を雑草・苔を取り除き土をスキ取る。深さは根の出るまでスクと新根の発生が旺盛。
 - ②スキ取り後、3~4ℓ/㎡の清水を散水。
 - ③コンルートを散布し、厚み7cm程度
 - ④散布した外周の深度にも、新根の伸長をさせるため増補掘削穴(30×50cm)を掘りコンルートを充填する。
 - ⑤この工法は樹木を動かさず施工でき、樹勢状態で翌年に2次施工は効果大です。
- ※この工法では肥料成分は当面使用しません。新根を傷めることがあります。
- ※通水性の良過ぎる土壌の場合は高吸水性ポリマーを混合して出荷可能です。



... 樹木休眠期の断根工法の例



- ①断根法は幹回りの3倍~4倍を半径として、円周に溝掘り又は掘削穴を数箇所(巾30cm・深さ50cm程度)掘り「コンルート」を施工する。
 - ②溝掘りでは樹の大小で異なるが、巾30cm・深さ50cm・長さ90cm程度で3箇所以上に施工する。
 - ③掘削穴では径30cm、深さ50cm程度を見当に掘削し、5箇所以上で行いたい。
 - ④傷根の保護には清水を散水し、コンルートの充填前の準備工をするが、最後にも水やりとして4~5ℓ/㎡を散水して仕上げます。
 - ⑤樹の種類によっては「スキ込み工法」の併用は効果が大きいです。(桜などの横根木の場合)
- ※本品は(直接に根に当たっても障害を起こしません)ので、埋め戻し土と交互に充填し重層にしての使用も効果的に働きます。
- ※新植施工の重要木にも活用して活着、育成には安心して使用出来、根の伸長は旺盛になります。



富士見工業株式会社 環境緑化事業本部

本社	〒422-8026	静岡市駿河区富士見台1-21-22
札幌支店	〒003-0030	札幌市白石区流通センター5丁目3番20号
東北支店	〒030-0812	青森市堤町2丁目24-12 旭ビル
仙台支店	〒983-0833	仙台市宮城野区東仙台4丁目2-76 ガーベラ仙台102号
東京支店	〒150-0047	東京都渋谷区神山町19-12
関西支店	〒921-8061	金沢市森戸1丁目107番地 森米ビル3F
北越支店	〒532-0012	大阪市淀川区木川東3-5-21 第三丸善ビル
四国支店	〒700-0986	岡山市北区新屋敷町3-15-4 山上ビル1F
九州支店	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南1-3-6 第三博多偕成ビル706
鹿児島営業所	〒890-0052	鹿児島市上之園町25-36 ボイス二番館

TEL054-284-4175	FAX054-286-0049
TEL011-866-9377	FAX011-866-4798
TEL017-723-8529	FAX017-734-2439
TEL022-791-7277	FAX022-791-7288
TEL03-5478-0842	FAX03-5478-6782
TEL076-269-0666	FAX076-269-0866
TEL06-6309-2871	FAX06-6309-2885
TEL086-244-7625	FAX086-244-7610
TEL092-475-2271	FAX092-475-2272
TEL099-258-8180	FAX099-258-8183