



お問い合わせ



樹木の補修
保護剤
人工樹皮の

ウッディードクターの主原料は、植物性
プランクトンが堆積して出来た珪藻土を焼成した、
ケイソウセラミック粉です。

WOODY DOCTOR
ウッディードクター

(株)バイオテック・ソフィア

代表取締役 川崎忠夫 日本樹会協会会員 (樹医)
〒270-0221 千葉県野田市古布内 1471
TEL/FAX 04-7196-0077
<http://www2a.biglobe.ne.jp/~biotech/index.html>
e-Mail t-kawasaki@nth.biglobe.ne.jp

代理店

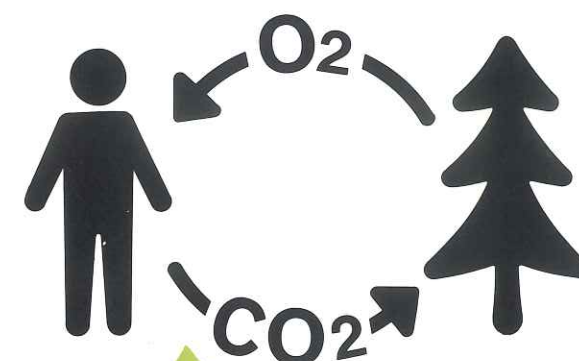
♥ウッディードクターの売上金の一部は「環境保護」に役立てられます。

抗菌剤入り樹木補修・保護剤

WOODY DOCTOR[®]
ウッディードクター



Dr. Wood



樹は友達：地球環境と緑を守る！



ウッディードクターって何なに？

ー開発の経緯ー

緑の樹は、私たち動物（人間）にとってただ一つの酸素の供給者です。
だから、樹をいたわり大切にしなければなりません。

ウッディードクターの主原料は、植物性プランクトンが堆積してできた珪藻土を焼成した、ケイソウセラミック粉です。

ケイソウセラミックは、呼吸性・保温性・調湿性に優れておりこの特性は、樹木の樹皮及び木部の性質に近く、理想的な樹木の補修保護素材です。

『樹は友達、地球環境と緑を守る。』を合言葉に、研究・開発を進め、樹を守る：ウッディードクターを自然素材から造りだすことができました。

ウッディードクターは自然材料からできた樹木の抗菌性補修・保護剤です。

ー研究開発協力ー

金沢大学大学院自然科学研究科
日立セメント株式会社
株式会社バイオテック・ソフィア
株式会社秀総合設計事務所
珪藻セラミック工業会

ウッディードクターの特徴

水を通さず、水蒸気を透す

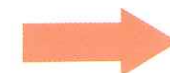
- 硬化後は雨水を通さず水蒸気や空気を発散・呼吸する人工樹皮となります。
- 抗菌効果がありますので腐れの進行防止及び雑菌の侵入防止になります。
- 硬化時の発熱や、硬化後の凍結融解をおこしませんので、樹木を痛めません。
- 幹部分の腐れによる空洞化した部分に補修しますと、構造的補強ができます。
- 乾燥収縮が無いので補修後の隙間の発生が無く、樹木に同化する性質です。
- 自然の素材ですので、樹木に優しく果樹に使用しても安全な材料です。



ウッディードクターはどうやって使うの？／使用方法



- ① 袋を開封し、ウッディードクターをバケツ等の容器に適量をうつす。



- ② 水を入れます。
(ウッディードクター 1 Kgに水 1 ℓを目安にしてください。)



- ③ ウッディードクターと水が良く混ざるようにミキシングします。

- 樹の穴及び傷の形状に合わせて固さを調節して下さい。
- 虫食い穴は、柔くして注入します。
- あらかじめ、樹の腐され穴及び傷口は土や腐れ部分をとってきれいにします。
又、清掃後若干の水の散布を行いますと、樹との馴染みが一層良くなります。



- ④ 補修箇所に、このウッディードクターを注入または塗布します。
これでウッディードクターの作業は終わりです。
硬化までは、雨水等避けるようにして下さい。
硬化後はケイソウセラミックとなり、人工樹皮を形成します。



☞ 使用上の注意



- ウッディードクターを手で扱う時は、ゴム手袋等をお付け下さい。
- 作業は、気温が0℃以下では行わないで下さい。
硬化前に凍結の恐れがあり、不良施行の原因になります。
- ウッディードクターは、安全な自然の材料で造られていますが、食べ物ではありませんので、口に入れたり、目に入った時は、水で良く洗い流して下さい。
- ウッディードクターを開封後は、早目にご使用ください。
- ウッディードクターの抗菌作用は、菌の繁殖を抑制する効果はありますが、病気治療薬ではありません。