

Tree

中高木用 酸素・水分補給器

# AIR PIPE

エアーパイプ

# 活々

いきいき

## ■施工実績

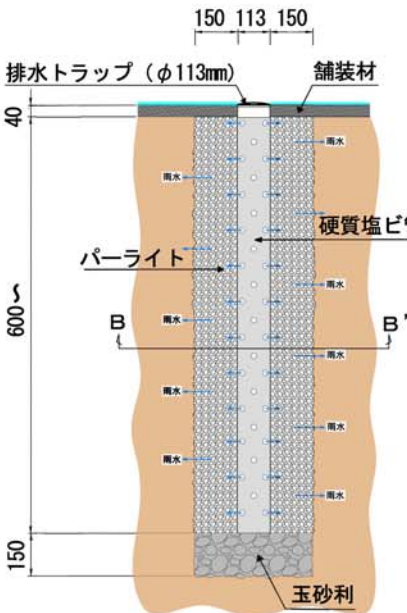
佐賀県吉野ヶ里公園, 長崎県運動公園  
 広島県原爆公園, 台湾高速道路  
 東北道那須サービスエリア 外 23 カ所  
 栃木県西中核工業団地  
 台湾高速道路格サービスエリア  
 日光田母沢御用邸サービスエリア  
 宇都宮機器株式会社所有物 其他 32 カ所

舗装と緑化の両立、  
あきらめていませんか？

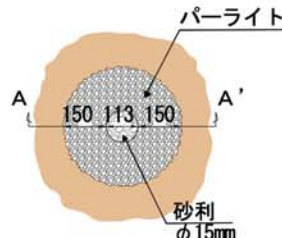
## 街路樹・

## 公園木が甦る！

## ■AIR PIPE の仕組み



A-A' 断面



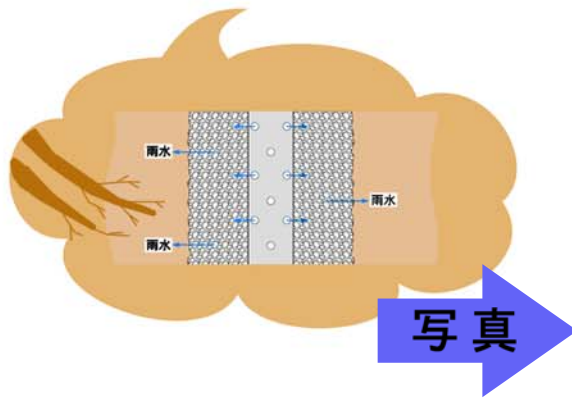
B-B' 断面



せま〜い植栽帯  
で樹勢が弱って  
いませんか？

地下環境の改善

樹勢回復！



写真

工学博士・森林管理士・樹木医・公園管理運営士  
 吉澤 光三 考案

# 栃木県樹木病院

■実用新案登録  
登録第 3153088 号

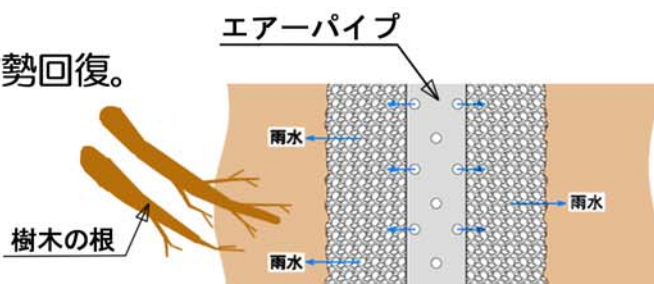
〒320-0036 栃木県宇都宮市小幡2丁目4番5号  
 TEL (028) 625-2719 (代)

# 宇都宮大学農学部 育林学研究室にて実証済み！

(第10回学生林業技術研究論文コンテスト日本林学会会長賞受賞)

## 本品の特長

- ① 街路樹・公園木の樹勢回復。
- ② 酸素補給。
- ③ 水分補給。
- ④ 持続効果絶大。



樹木の細根と呼ばれる根が、パイプを通して雨水や酸素を補給し易い環境となり、舗装に遮断されていた地下環境を改善します！

## エアーパープの施工手順

### 手順1



舗装部分に穴を開けます。

### 手順2

大きさに合わせて掘削します。



### 手順3



穴が十分な深さになったらパイプを設置します。

### 手順4

基礎材を投入します。



### 手順5



舗装を復旧して完成！

## 施工実施例



実際の施工箇所。  
見た目も目立たず、景観を損ねません。



※ エアーパープの設置に当たっては、樹木の種類・大きさ・状態により使用規格、個数が変わります。お気軽にお問い合わせください。

■ お問い合わせ先  
販売元



株式会社 **総研** 環境事業部

〒320-0036 栃木県宇都宮市小幡2丁目4番5号 光ビル  
TEL 028-625-3151 FAX 028-625-9913