

ブレスパイプバンブー

株式会社 木風

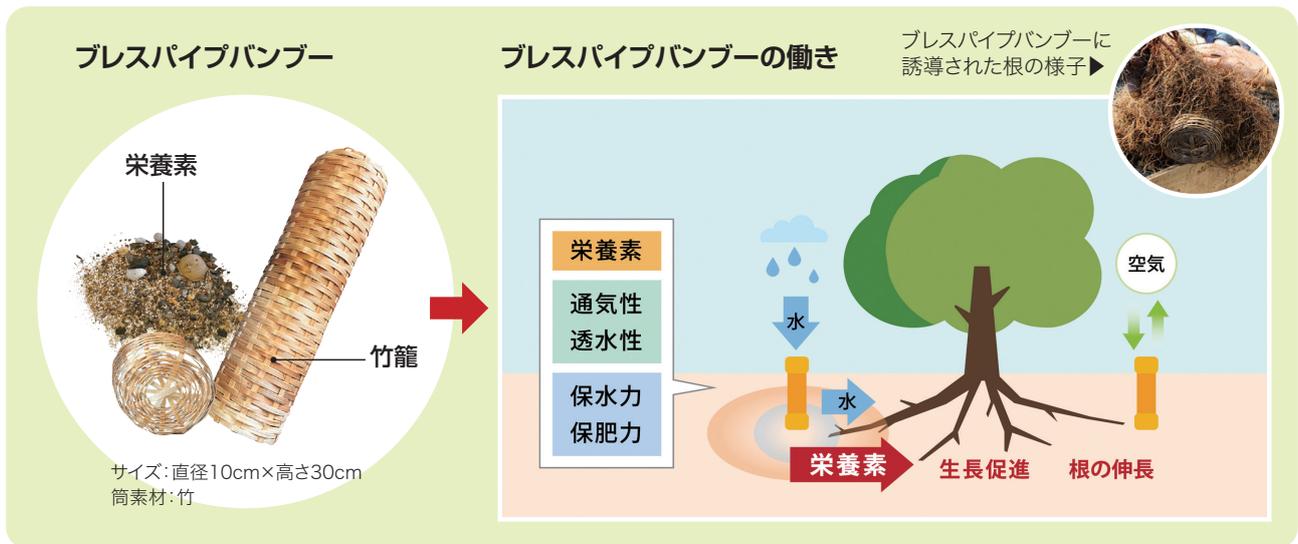
台風大型化による街路樹の倒木問題や、
放置竹林問題を解決する土壌改良材です



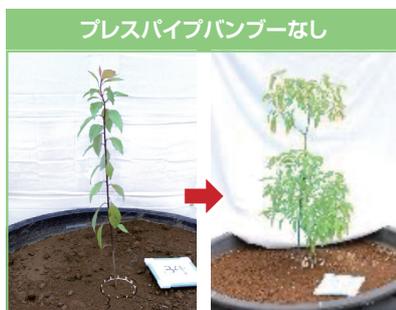
近年、環境変化による台風の大型化で、街路樹の倒木が大きな社会問題になっています。倒木の大きな理由は、街路樹の育つ土壌環境が悪く樹木が根を十分に張ることができないからです。特に葉が茂った状態の樹木は台風の風の影響を大きく受けるため、耐え切れず倒木してしまいます。

この問題を解決するために開発されたのがブレスパイプバンブーです。土壌改良材を充填したブレスパイプバンブーは竹の網目から樹木の根に酸素と栄養を共有。根の成長を促進させ、倒木しない健康な樹木に育てることができます。また、材料に竹を使用しているため放置竹林問題にも貢献しています。

工業所有権等／特許第6656665号 NETIS番号 SK-230010



18ヶ月後の成長促進結果【例】



左の写真は、直径95cm×高さ55cmのポッドにクスノキの苗を植え、ブレスパイプバンブーを設置した成長実験の写真です。左はブレスパイプバンブー0本、右は3本を設置したクスノキの18ヶ月後の成長の状態です。

※ブレスパイプバンブーの効果は、周辺環境や植物の状態で異なる場合があります。

株式会社 木風

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3-3-6 ワカ末ビル7階 03-6202-7186 info@kofu-japan.net
ブレスパイプドットコム <https://breathe-pipe.com/> 株式会社 木風 <https://kofu-japan.net/>