

竹チップを用いた 新たな景観舗装技術

大成ロテック 株式会社

竹チップを活用し、自然景観との調和を創造



竹材をチップ状に粉砕したものをウレタン樹脂と混合して敷きならした木質系舗装です。竹の風合いをそのまま活かしていますので、散策路や遊歩道等に適用することで自然景観にマッチした舗装となります。



素材となる竹林



伐採後、自然乾燥



竹チップ



竹チップ舗装施工事例「静岡市トライアルパーク蒲原」



破碎機



竹チップ破碎状況

建設資材・利用

特長／安全で人にやさしい竹チップ舗装
クッション性に優れています
高い透水性を有しています
竹チップ材の寸法にバリエーションをつけることができます
路盤層の上に厚さは3cmの施工を標準とします

適用範囲／
・園路、歩経路
・遊歩道、散策路
・トレッキングコース
・参道など

大成ロテック 株式会社 技術研究所 新領域研究室長 平川 一成

〒365-0027 埼玉県鴻巣市上谷1456

048-541-6511 kazunari_hirakawa@taiseirotec.co.jp <http://www.taiseirotec.co.jp/>