

香竹保水舗装

フジタ道路 株式会社

破碎竹を混合した歩行者系舗装



[福岡県宗像市グローバルアリーナ デモ施工 (40㎡) の事例]

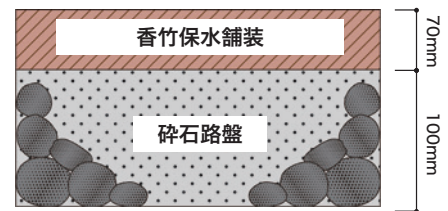
表面接写



若山農場

遊歩道、ジョギングコース、神社の境内、公園歩道などに適した舗装

破碎竹+高炉水砕スラグによるダブル吸水力
適度な弾力性があり、脚への負担を軽減します。
竹の殺菌力で雑草が生えにくくなります。
顔料を加えることで、景観に適用させやすくなります。



施工断面

新規性(従来技術との改善点)

- 破碎竹+高炉水砕スラグによる保水性
- 路面温度の上昇を抑制
- 防草性
- 景観性

期待される効果

- 破碎竹+高炉水砕スラグによるダブルの吸水力
- 適度な弾力性があり、脚への負担を軽減する
- 竹の殺菌力で雑草が生えにくい
- 顔料を加えることで、景観に適用させやすい

実績 / 2015年3月社内試験施工：14㎡
2015年9月福岡県宗像市グローバルアリーナデモ施工：40㎡
2015年9月栃木県宇都宮市「若山農場」内デモ施工：25㎡

価格 / 人力施工：7,000円(税別) /㎡ (75㎡基準 t=5cm) ※要見積り
機械施工：5,000円(税別) /㎡ (300㎡基準 t=5cm)
※顔料使用時：500円(税別) /㎡ up

フジタ道路 株式会社 建設本部 工事統括部 技術部

〒104-6003 東京都中央区晴海1-8-10 晴海トリトンスクエアX棟 3F
03-5859-0670 kadowaki@fujitaroad.co.jp <http://www.fujitaroad.co.jp>