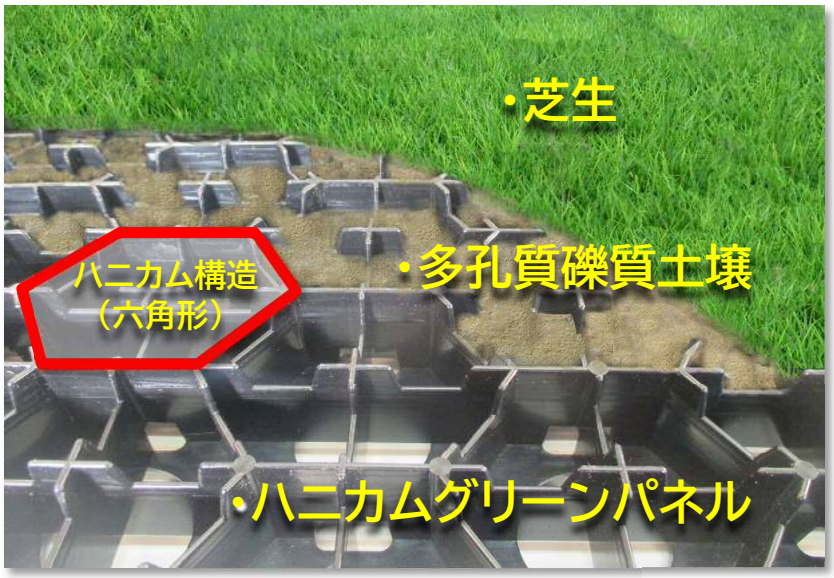
緑化舗装 ハニカムグリーン

車いすやベビーカーの走行性と歩行者の歩行性を向上させた車両用芝生舗装

NETIS登録:QS-200063-A



イメージ図





● 特徴

ヒートアイランド対策

ヒートアイランド現象原因の1つと言われている、アスファルト舗装などによる地表面の人工被覆化を緑化することで改善します。

バリアフリー性向上

ハニカム(六角形)構造によりパネル上部の開口間隔を狭くすることで、車いすやベビーカー利用者の走行性とヒールや子供靴の歩行性を向上させました。

● 適用対象

1. 駐車場
   商業施設・工場・オフィスビル・学校・病院・等
2. 歩道部
   人やペットが通行する遊歩道・緑道・通路等
3. 屋上部
   アミューズメント施設・立体駐車場等

● 標準仕様



図1. 標準断面図



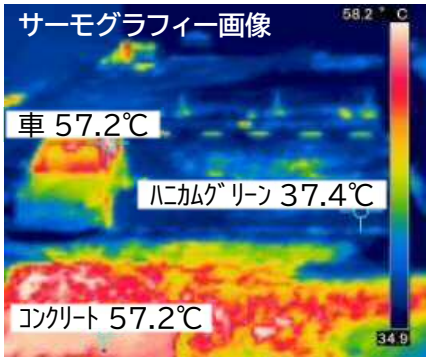
写真1. 駐車場の施工事例



写真2. 遊歩道の施工事例

● 夏季温度測定事例





● 施工手順

① 路 盤 工



② 土 壌 工



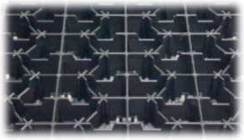
③ 敷 砂 工



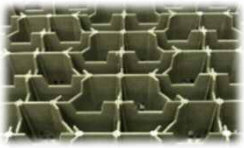
④ ハニカムグリーンパネル設置



パネル改良



【標準品】
（駐車場他）
構造変更で
強度向上

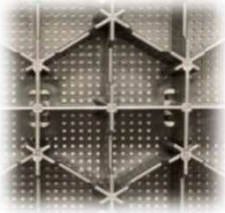


【遊歩道用】
家庭ゴミ100%
リサイクル品

旧パネル



新パネル



※新パネルは底面がメッシュ形状に
なりました

⑤ パネル内土壌工



⑥ 張 芝 工



⑦ 完 成



オプション品：車止め・白線

TAKENAKA ROAD CONSTRUCTION CO.,LTD.

竹中道路　本社 生産本部
〒136-0075　東京都江東区新砂1-3-3 竹中セントラルビルサウス
TEL:03-6458-6850　FAX:03-3640-1510
【E-mail】kouji-t@takenaka-douro.co.jp
【URL】http://www.takenaka-douro.co.jp/