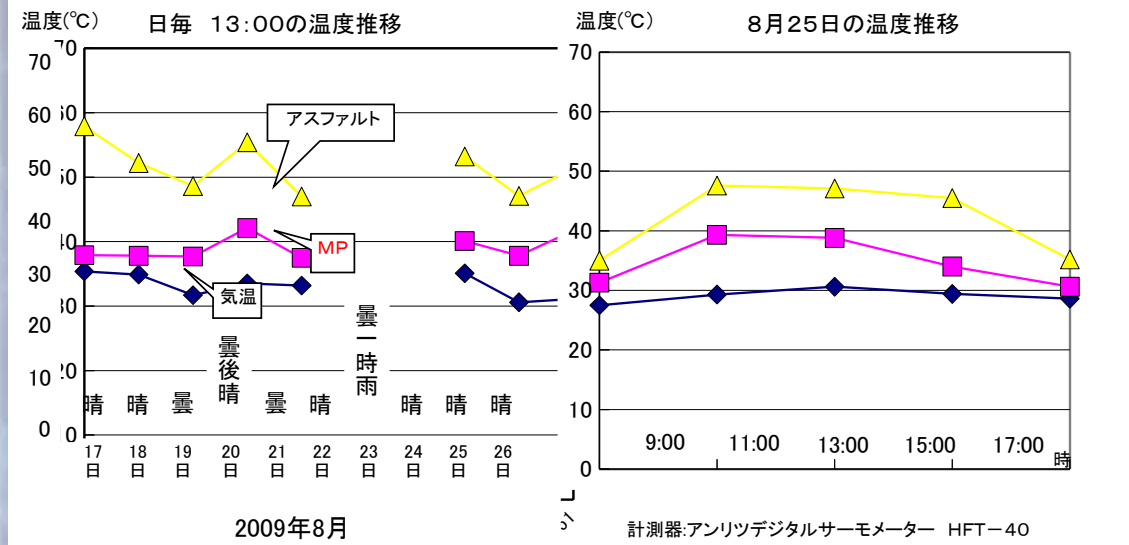


ヒートアイランド現象の緩和

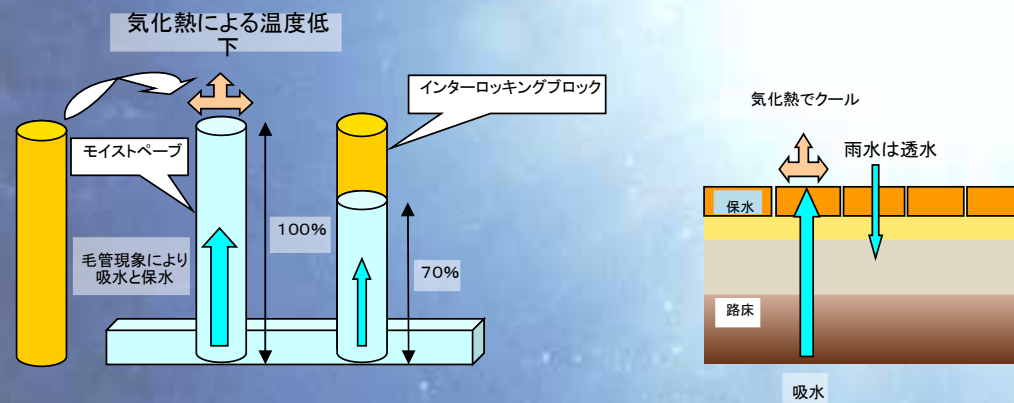
地球温暖化防止に貢献

- ・保水機能により、打ち水効果が発揮され、気化熱により温度低下し、ヒートアイランド現象を緩和します。
- ・吸水機能により、地中の水分を吸上げ、晴天時でも保水状態が長期間、持続します。

ポイント① 高い保水力と持続性



ポイント② 吸水力と透水性



リサイクル

循環型社会に貢献

・窯業の未利用原料と鑄造廃棄物をコラボした100%リサイクル品です。



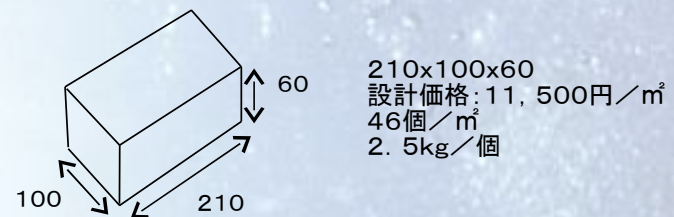
性能データ

財団法人全国タイル検査協会・技術協会 岐阜試験所による)

評価項目	モイストペーパー	インターロッキングブロックの規格	評価	
保水性	0.30g/cm ³	0.15g/cm ³ 以上	○	
吸水性	100%	吸上高さ 70%以上	○	
透水性	10-4cm/s	-	○	
曲げ強度	5.6N/mm ²	歩道	3N/mm ² 以上	○
		車道	5N/mm ² 以上	○
滑り抵抗	80BPN	歩道	40BPN以上	○
		駐車場	60BPN以上	○
対磨耗	5.6N/mm ²	0.1⇒強度で代用 5N/mm ² 以上	○	
圧縮強度	25.0N/mm ²	歩道	17N/mm ² 以上	○
		車道	32N/mm ² 以上	×
対凍害		-	△	

(供試品:200×100×60)

仕様



景観サンプル

施工断面図

