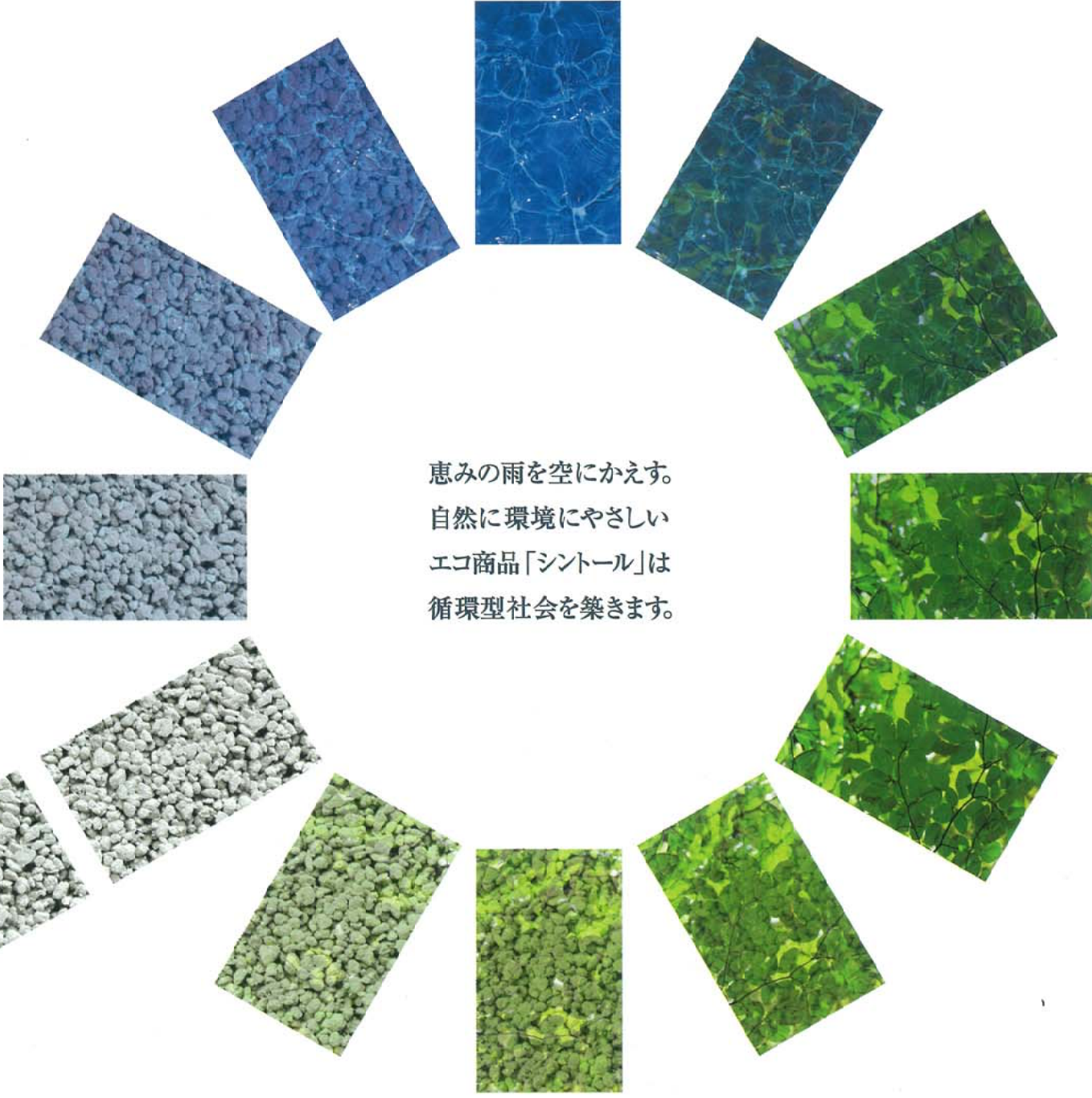


大地にうるおいを緑ゆたかに
SHINTORU
雨水浸透製品

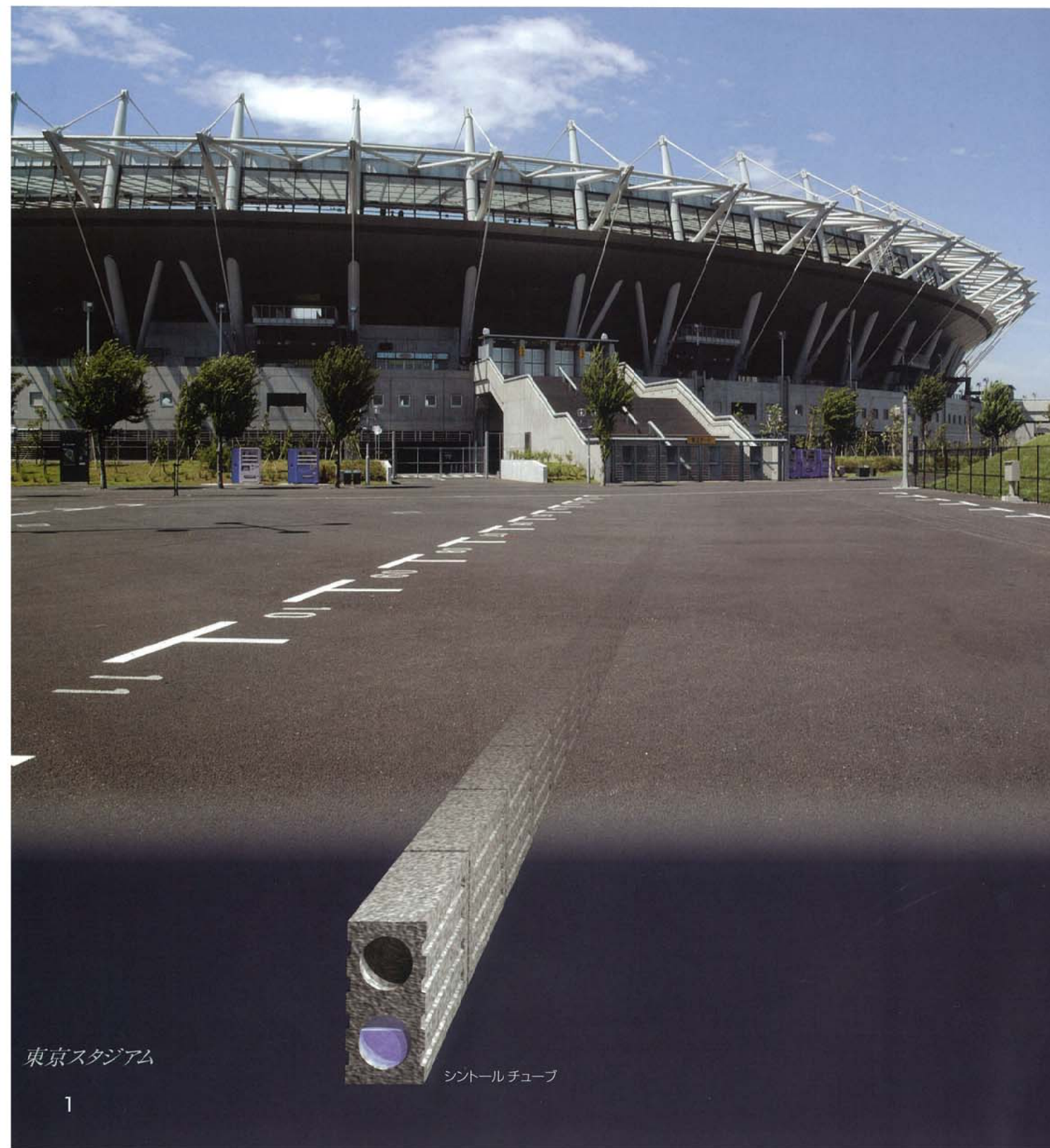


恵みの雨を空にかえす。
自然に環境にやさしい
エコ商品「シントール」は
循環型社会を築きます。

「雨水を大地にゆっくりと」

雨水はもともと、自然のあるがままにゆっくりと大地にしみ込み地下水となり、緑豊かな自然環境を保つ役割を果たしてきました。しかし、今、都市化が進み地面がアスファルトで被い尽くされ、雨水が地中に浸透しにくくなっています。その結果、自然環境のバランスが崩れ始め、洪水の発生、地下水位の低下、地盤沈下や樹木の枯渇化など様々な環境問題が発生しています。

雨水浸透製品「シントール」は雨水を大地にゆっくりとしみ込ませ、地下水を豊かにし、自然環境のメカニズムを整えます。



東京スタジアム

シントールチューブ

シントール チューブ 貯留浸透トレンチ

砕石一体型の無筋構造で耐圧性にすぐれ、地下浸透トレンチ工法に最適です。



- 砕石巻き、透水シートが不要です。
- 掘削幅が少なく施工が容易です。
- 鋼製カゴの採用で、メンテナンスが容易です。



鋼製カゴ

布設イメージ



建物周囲・駐車場・公園・道路側溝下部等に
布設し、雨水を地下に浸透させます。

シントール チューブのすぐれた特徴

■耐圧性

- T-25の活荷重に耐えられるため、道路・駐車場・車乗り入れ部等での使用が可能です。

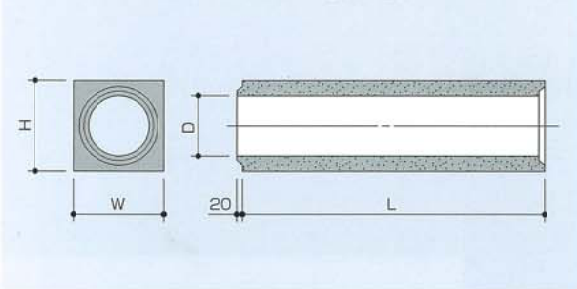
■維持管理性

- ポーラスコンクリートのすぐれた特性により目詰まりが少なく、特に通水孔が2つのT2-200は浸透機能の持続性が高くなっています。
- さらに目詰まりを低減する鋼製カゴは、簡単に着脱できるため維持管理が容易です。

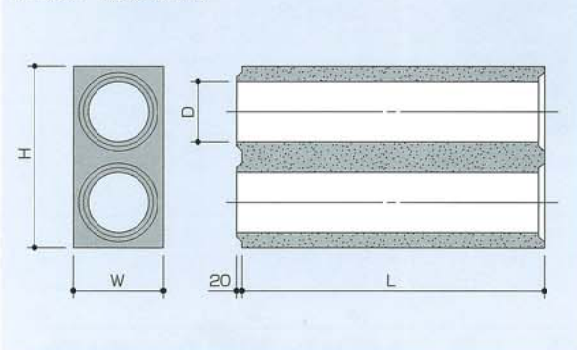
■施工性

- 碎石部が一体化されているため、透水シートが不要です。
- 専用吊り具により設置が容易です。
- 底面は平らで、据え付けが簡単です。

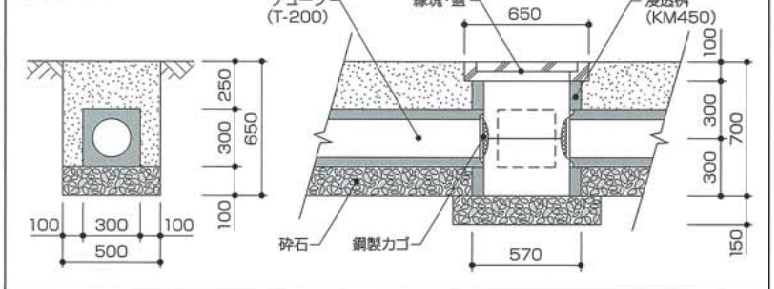
T100/T200/TB350/TB400 寸法 (単位: mm)



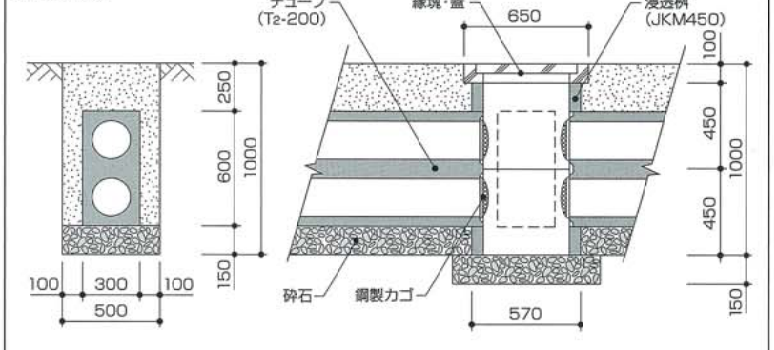
T2-200 寸法 (単位: mm)



標準施工図



標準施工図



呼び名	W	H	D	L	参考重量(kg)
T100	200	200	100	600	36
T200	300	300	200	600	65
T2-200	300	600	200	1000	204
TB350※	350	300	200	1000	136
TB400※	400	300	200	1000	164

※「TB350」と「TB400」は地域限定品です。詳細はお近くの営業所までお問い合わせください。

