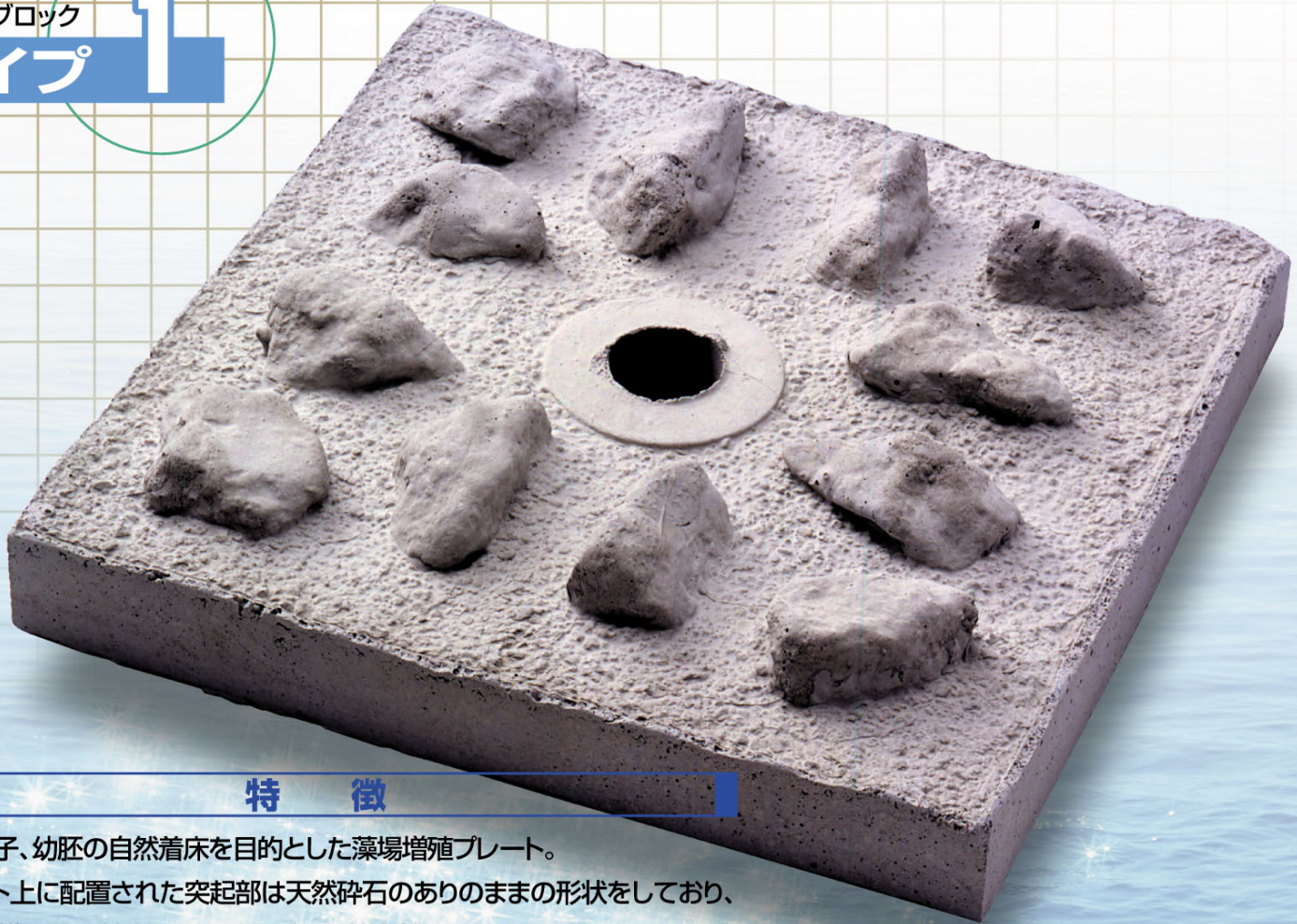


# 住友大阪セメントの 藻場増殖プレート

エムボラブロック

タイプ

1



## 特 徴

- 海藻孢子、幼胚の自然着床を目的とした藻場増殖プレート。
- プレート上に配置された突起部は天然碎石のありのままの形状をしており、砂転写模様の目地部がありさまざまな方向性をもつ面をもつことから、海藻の孢子、幼胚をキャッチする確率がきわめて高い。
- 天然碎石の転写形状部はプレート本体と一体成型されており、剥がれ落ちることがなく、石を埋め込んだ製法と異なり、耐久性に優れている。
- 適度に配置された突起部は、海藻の根の活着を強固にし、巻貝等の植食動物の這い上がりが少ない適度なプレート厚の形状をしている。
- 軽量・小型プレートのため海藻が着生したプレートの移設、交換が容易であり、藻場を系統的に造成、メンテナンスすることが可能である。

諸 元

サ イ ズ：200mm×200mm×25～60mm

重 量：約2.5kg

材 質：超速硬性特殊セメントを用いたモルタル

圧縮強度：24.0 N/mm<sup>2</sup>以上

耐用年数：30年以上

そ の 他：台座部（設置構造物）から着脱可能



自然着生したヨレモクモドキとカジメ幼体  
(タイプ-1)



自然着生したヤツタモク  
(タイプ-1)



2年藻になったカジメ  
(タイプ-1)



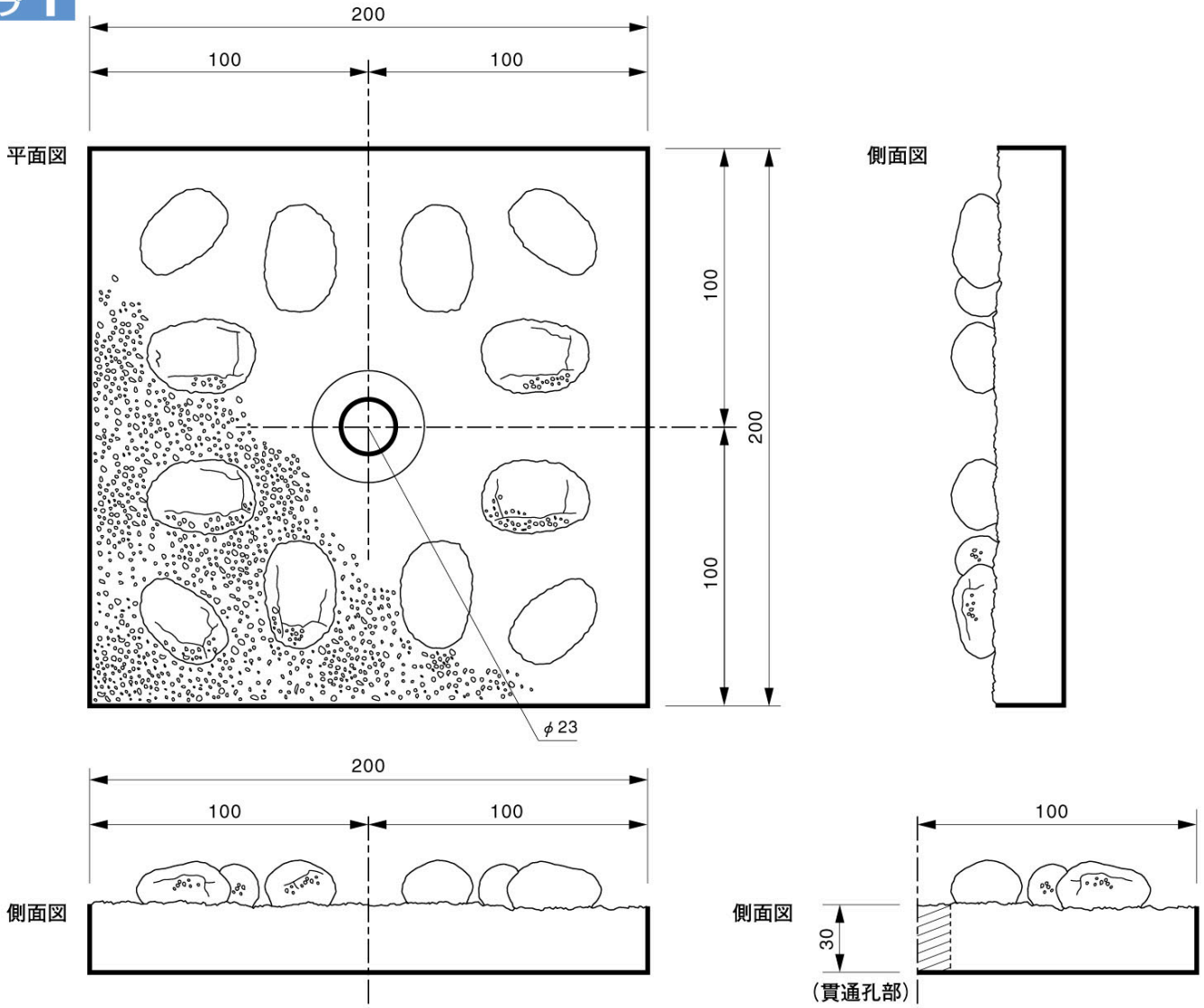
カジメをプレートから剥がしとった状態

SUMITOMO OSAKA CEMENT

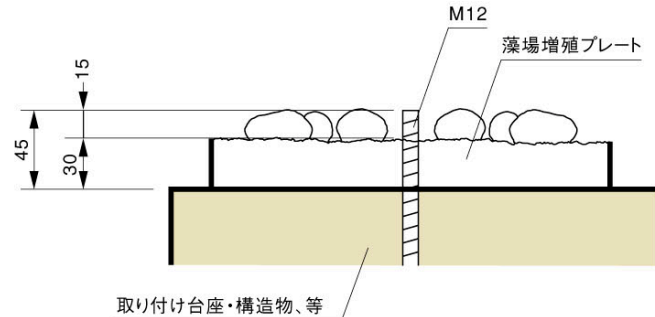
# SUMITOMO OSAKA CEMENT

## 住友大阪セメントの藻場増殖プレート

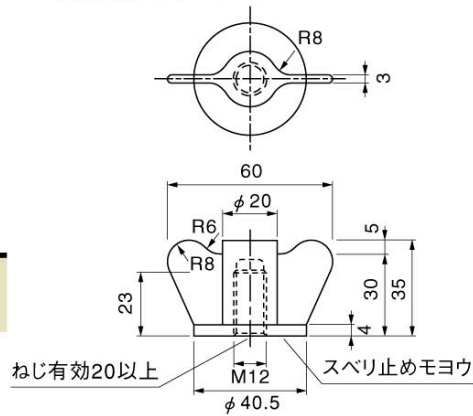
エムボラブロック  
タイプ 1



### ■プレート取付状況



樹脂蝶ナット 材質：AES樹脂(耐海水性に優れており、付着物がつきにくい樹脂)



樹脂蝶ナット取付状況

**住友大阪セメント株式会社**  
 建材事業部 営業統括グループ  
 〒105-8641 東京都港区東新橋1-9-2 汐留住友ビル20階  
 TEL.03-6370-2721 FAX.03-6370-2758  
 Email: ocean2@soc-tec.com

住友大阪セメント海洋製品販売総代理店  
**株式会社 SNC**  
 営業部海洋製品グループ  
 〒811-2202 福岡県糟屋郡志免町志免90  
 TEL.092-935-2764 FAX.092-935-4379  
 Email: ocean@snc-inc.co.jp