

漁場・藻場造成製品（ビバリー®シリーズ）

ビバリー®ユニット

転炉系製鋼スラグ（鉄分）と人工腐植土（腐植酸）を混合することで人工的に腐植酸鉄を作りだし、磯焼けした海域へ安定的に鉄イオンを供給して海藻類の生育を助ける製品です。

特長

- 海藻類の生育に必要な「二価鉄イオン」を腐植酸鉄の形で海に供給し、藻場の造成を助ける、まさに海藻のためのサプリメントです。
- 生物安全性および食品安全性を確認しています。
- 製品は、埋設利用するビバリーバッグ（袋詰め）と岩盤上などに設置できるビバリーボックス（鋼製ボックス）として利用いただけます。

一般社団法人 全国水産技術者協会による漁場造成・再生用資器材利用技術評価委員会の技術認定登録：2022年2月更新【第04001号】



転炉系製鋼スラグ(鉄分) 人工腐植土(腐植酸) ビバリーユニット



ビバリーバッグ

ビバリーボックス

ビバリー®ブロック、ビバリー®ロック

転炉系製鋼スラグと高炉スラグ微粉末等から製造され、藻類・生物着生の基質材や、人工山脈のマウンド材として適用できる藻場・漁場造成用の製品です。

特長

- 鉄鋼副産物を利用しているため、コンクリートブロックと比較してCO₂排出量を最大で約75%抑制することが可能です。
- コンクリートと同様に自由な形状・サイズにすることが可能です。
- アルカリの溶出が少なく、生物が着生しやすい製品です。

また、生物安全性および食品安全性を確認しています。

一般社団法人 全国水産技術者協会による漁場造成・再生用資器材利用技術評価委員会の技術認定登録：2022年2月更新【第04002号】



ビバリーブロック

ビバリーロック