



テラス型育成礁 (GT)

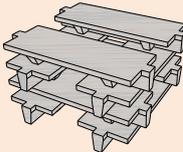
増殖礁 / ヤリイカ産卵礁



Terrace Reef

水産資源をより豊かに創造する広和の製品

製品規格

| 型式 | GT2 | GT4 |
|-----------------------|---|---|
| 形状 |  |  |
| 寸法 (m) | 4.00*4.00*1.08 | 4.00*4.00*2.16 |
| 重量 (t) | 10.29 | 20.58 |
| 全表面積(m ²) | 60.69 | 121.39 |
| 対象種 | 根付魚、幼稚魚、ヤリイカ産卵床 | |
| 分類 | 鉄筋コンクリート製 組立増殖礁 | |

製品特長

【構造物表面積の大きさ】

- ① 部材上面に大きな面を有することから、礁全体として大きな付着面積を持ちます。
- ② 大きな面積を持つ部材に囲まれた礁の内部空間は陰影効果が高く、幼稚魚や小型魚類に逃げ場、隠れ場、育成場を提供します。
- ③ 部材の裏面にも大きな着生面を有しており、ヤリイカ産卵基質として最適です。
- ④ 多数の平坦面があることでヤリイカの産卵機会を増やす。さらに陰影効果が高いことも、照度が低い場所に産卵するヤリイカの生態的な特徴を捉えた設計となっている。
- ⑤ 水深や海底の底質、光量等の条件により、構造物の高さを変更することが可能である。



調査写真

