

# タコ特集

JFシェルナースの始まりは、タコ魚礁です。今回は、タコ魚礁の開発の経緯と各地の効果事例についてご紹介します。

## タコ魚礁の開発経緯

### 1981年～

海底に投入されていたタコツボを対象に調査を実施。

マダコ増殖礁の開発に必要な条件を調べた。

#### マダコ増殖礁に必要な条件

- ①タコツボに砂や泥が溜まらない
- ②産卵保護スペース
- ③隠れ場・餌場、稚ダコの生息場

### 1986年～1999年

マダコ増殖礁を製作、沈設し、マダコの利用状況調査を実施、試験改良を重ねた。



調査の結果、マダコは**ほぼ通年**、  
**マダコ増殖礁を利用していた！**  
**24年以上経過後も効果が持続**  
**していることも確認！**



### 1999年以降～現在

設置海域に合わせて様々な形状のタコ魚礁を開発した。

