

シェルナースにナマコがやってくる！！

シェルナース NEWS14 号（平成 19 年 5 月）に「JF シェルナースにはナマコが多い」と紹介しましたが、今回はその続きのお話です。

おさらい

貝殻の隙間や海藻の陰に大小様々なナマコが見つかった事例を挙げ、JF シェルナースがナマコの隠れ場、エサ場になっていることを紹介しました。



カキ殻パイプに隠れるナマコ

ここからが、今号の特集です

元々、カキの養殖をされている方たちにとって「カキにナマコが付く」ことは有名な話です。



・・・「じゃあ、シェルナースのパイプは稚ナマコの採集・保護に使えるんじゃない？」という発想が生まれました。

そんなわけで、最近いろんな海域で貝殻パイプによるナマコ採集を試してみました。

すると案の定、大量の稚ナマコが確認され、JF シェルナースがナマコの育成にも大きく貢献することを証明できました。

主な調査結果

長崎県佐世保市 水深 3m

石川県七尾市 水深 3m



シェルナースの横に調査用のパイプを設置



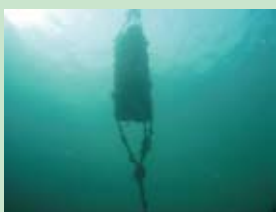
稚ナマコを確認！！



既存の採苗施設に設置



三重県志摩市 水深 3m



浮体式貝殻パイプ (アコヤ貝仕様)



稚ナマコを捕捉！！



大量の稚ナマコが生息！！

※出典：平成 24 年度ナマコ生息状況調査業務報告書 三重県志摩市大王町波切漁港内

※出典：平成 24 年度マナコ資源増大事業 潜水調査業務 調査報告書