

# 放射能測定調査

海老沢明彦

## 1. 目的

アメリカの原子力軍艦が、我が国に寄港することについて、日本政府がこれを受諾したのに伴い、水産庁は関係各省庁と連絡して寄港地周辺の海産物放射能調査を実施している。この調査の一環として東海区水産研究所は、沖縄県のホワイトビーチ、中城湾の海産物放射能調査を実施している。この調査を東海区水産研究所の委託を受け実施している。

## 2. 調査項目及び調査対象海域

ホワイトビーチ、中城湾及びその周辺海域において、年間4回魚類、貝類、ナマコ類、海藻類の採取及び購入、運搬に必要な全処理をおこなう。

## 3. 調査結果の概要

表-1に各期ごとの送付試料の内訳を示す。東海区水産研究所での測定結果については、「農林省関係放射能調査研究年報」として刊行されている。

表-1 各期間の送付試料の内訳

	1 期	2 期	3 期	4 期
魚 類	アカヒメジ モンツキアカヒメジ ヒトスジタマ ガシラ	アイゴ ドロクイ ヒトスジタマ ガシラ	アイゴ タスキブダイ ヒメジ類	モンツキアカヒメジ ナガブダイ アイゴ
貝 類	シャコガイ	タコ	トビイカ	タコ
ナマコ類	クロナマコ	ナマコ類	ナマコ類	ナマコ類
海 藻 類	ホンダワラ	ホンダワラ	ホンダワラ	ホンダワラ