

## 11 放射能測定調査(水産庁委託)

### 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、寄港地周辺の海産生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、中城湾の海産生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て実施している。

### 2. 調査項目及び採取対象海域

ホワイトビーチ、中城湾及びその周辺海域において魚類、貝類、海藻類の採取及び購入、運搬に必要な全処理を行う。

### 3. 採取時期及び標本点数

年4回、総計30点を目標とする。魚類6~9種、貝類1種、海藻類1種について採取することとし、種名及び重量は49年2月5日付確認書に従った。

### 4. 調査結果の概要

54年度は年4回の試料送付を行った。その内訳は、魚類10種、貝類8種、ナマコ類2種、海藻類1種である。

東海区水産研究所放射能部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。

この調査結果は、主として東海区水産研究所で得られたものである。