

## 首席研究者 / 次席研究者の役割

### 1. 選 定

首席研究者及び次席研究者は、深海調査研究実施計画調整部会で推薦し、深海調査研究計画委員会で指名され、JAMSTEC 理事会の承認により決定される。

#### 1) 首席研究者

- ・深海調査航海において深海調査研究の円滑な遂行を統括する者とし、原則として、採択された研究課題の課題提案者の中から計画委員会が指名する。

#### 2) 次席研究者

- ・首席研究者を補佐する者とし、採択された研究課題の実施にとって、適任と思われる研究者を乗船共同研究者の中から計画委員会が指名する。

### 2. 首席研究者の任務と権限

#### 1) 航海前

深海調査研究実施要領書の作成（以下のものが含まれる。）

- ・全体研究計画（共同研究者、陸上研究者も含む。）
- ・関係する研究者の構成
- ・使用研究機材
- ・その他必要事項

作業日程案の作成

研究船運航部との調整

必要に応じ、研究計画事前打合せ会の開催

#### 2) 航海中

深海調査研究計画の実施

- ・ JAMSTEC の定める「データ / サンプル及び成果の取扱い方針」（暫定案）に沿って、乗船共同研究者および陸上研究者へ試資料を分配する。
- ・調査日程を調整する。
- ・総括責任者（研究船運航部長）に簡単な日報（nippou@jamstec.go.jp）による報告を行う。
- ・乗船共同研究者及び観測技術員への指示を行う。

（添付：JAMSTEC 深海調査研究における主任観測技術員の役割について 参照）

- ・乗船共同研究者と船側、運航要員並びに観測技術員との連絡調整を行う。
- ・クルーズレポートを作成する。

- ・船長の職務権限に基づく乗船共同研究者等への指示、命令に従うこと並びに乗船共同研究者等へ指示・命令を徹底する。
- ・事故、トラブル発生時の研究続行に係わる事項を JAMSTEC へ報告する。
- ・その他深海調査研究実施に関わる調整を行う。

### 3) 航海後

#### 深海調査研究計画の報告

- ・深海調査研究計画委員会へ「調査航海概要報告書」(電子ファイル)を速やかに提出する。提出された「調査航海概要報告書」は深海調査研究成果のとりまとめとして公開する。
  - \* 調査海域図、データ/サンプルの写真、資料解析図等を可能な限り添付し、深海調査研究の概要を提出する。(A4版4枚まで、トピックス、写真を含む。)
- ・深海調査研究共同利用報告を提出する。
- ・クルーズレポートを提出する。(下船後、1ヶ月以内)
- ・「しんかいシンポジウム」において発表を行う。
- ・深海調査研究の研究成果を公表した場合、JAMSTEC へ届け出ること。
- ・乗船共同研究者/陸上研究者に対して「しんかいシンポジウム」での発表を徹底し、学会誌等への投稿を勧奨する。

### 3. 次席研究者の任務と権限

首席研究者の任務を補佐し、必要な場合は首席研究者の任務と権限を代理する。

### 4. 研究者以外の報道関係者等への対応について

研究目的以外で報道関係者等が乗船しようとする場合は、首席研究者は事前に JAMSTEC 海洋工学センター研究船運航部計画推進グループへ連絡し、許可の上、乗船する。また、乗船せずデータや画像等の提供を受ける場合も同様とする。

### 5. 任務の遂行

複数課題を1つの航海(相乗り航海)として実施する場合において、計画委員会から指名された首席研究及び次席研究者は、航海を通じてそれぞれの任務を行う。

添付：JAMSTEC 深海調査研究における主任観測技術員の役割について

## JAMSTEC 深海調査研究における主任観測技術員の役割について

海洋研究開発機構  
海洋工学センター  
研究船運航部長

JAMSTEC 深海調査研究航海において乗船した主任観測技術員は、下記の役割を遂行する。

### 1．主任観測技術員の位置づけ

JAMSTEC は、深海調査研究各航海に可能な限り調査観測目的に精通した主任観測技術員を基本的に一名乗船させ、以下の 2．の業務を行わせる。なお航海中は、首席研究者の指示のもと業務を遂行する。

### 2．主任観測技術員の業務

深海調査研究航海に乗船する主任観測技術員の業務は以下の通りとする。

( 1 ) JAMSTEC が示す「データ/サンプル及び成果の取扱い方針」( 暫定案 ) に基づき、首席研究者をサポートし、データ/サンプルの管理・記録を行う。

船上において、当該調査研究で取得したデータ/サンプルを首席研究者の了解のもと乗船共同研究者に提供する。

データ/サンプルの配布先及び、「インベントリ情報」を記録する。

必要に応じてデータ/サンプル取得のための補助を行う。

( 2 ) 「調査航海概要報告書」および「クルーズレポート」取りまとめのサポートを行う。

「調査航海概要報告書」および「クルーズレポート」の作成に当たり、JAMSTEC が決めた諸項目を首席研究者に提示し、首席研究者が作成した「クルーズレポート」が必要項目を網羅していることを確認する。

前項のデータ/サンプルの「インベントリ情報」を「クルーズレポート」に掲載する。

首席研究者を補佐し、乗船共同研究者が作成する「調査航海概要報告書」/「クルーズレポート」のための原稿を取りまとめる。

( 3 ) 首席研究者と連絡調整を行い、各航海に関わる JAMSTEC 並びに乗船共同研究者との事前打ち合わせ、乗船共同研究者が行う機材搭載、及び機材陸揚げに関わる作業と必要に応じてこれらに先立つ準備の補助を行う。

( 4 ) 当該船舶に装備された実験室設備の維持管理や、乗船共同研究者への使用方法の説明を行う。

( 5 ) その他、首席研究者の指示のもと、調査研究航海を円滑且つ安全確実に遂行するために必要な業務を行う。