

# 石油・天然ガス音波探査のお知らせ



独立行政法人 石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)

## 調査内容

- ☆調査船『資源』がケーブルを曳航して調査をします。  
(ケーブル長さ;約5,400 m×12本  
幅;1,000m ケーブルの水深6~8m)
- ☆調査時の船速は3~5 ノットで、24時間連続で調査を行います。

## 調査期間

平成30年12月13日から平成31年3月31日まで

## 調査海域

### ☆調査区域 Aエリア

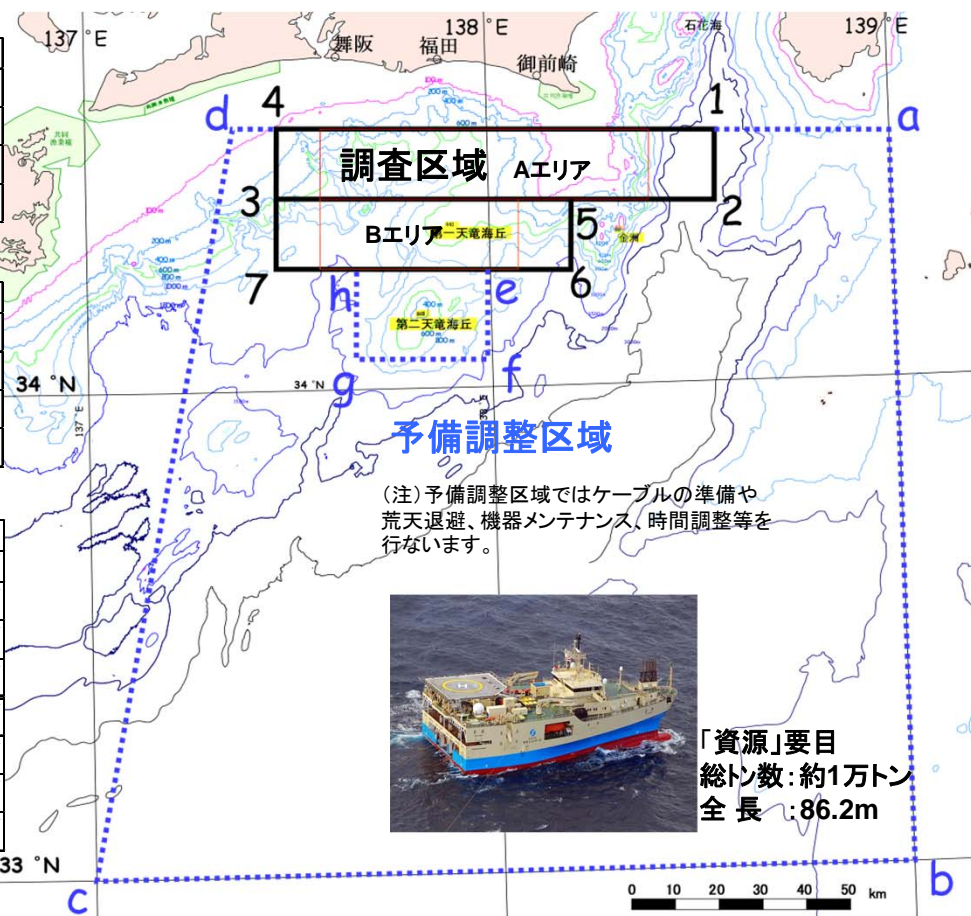
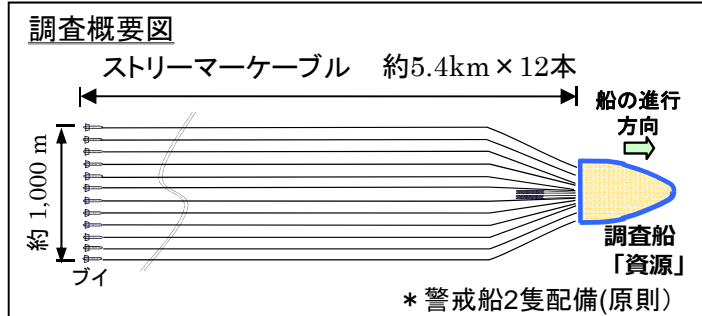
| No | 緯度          | 経度           |
|----|-------------|--------------|
| 1  | 34° 30' 58" | 138° 33' 57" |
| 2  | 34° 22' 19" | 138° 33' 37" |
| 3  | 34° 23' 45" | 137° 28' 23" |
| 4  | 34° 32' 24" | 137° 28' 37" |

### ☆調査区域 Bエリア

| No | 緯度          | 経度           |
|----|-------------|--------------|
| 5  | 34° 22' 51" | 138° 12' 17" |
| 6  | 34° 14' 12" | 138° 11' 59" |
| 7  | 34° 15' 06" | 137° 28' 10" |
| 3  | 34° 23' 45" | 137° 28' 23" |

### ☆予備調整区域

| No | 緯度          | 経度           |
|----|-------------|--------------|
| a  | 34° 30' 14" | 139° 00' 00" |
| b  | 33° 00' 00" | 139° 00' 00" |
| c  | 33° 00' 00" | 137° 00' 00" |
| d  | 34° 32' 31" | 137° 22' 04" |
| e  | 34° 14' 29" | 137° 59' 38" |
| f  | 34° 03' 23" | 137° 59' 17" |
| g  | 34° 03' 47" | 137° 39' 47" |
| h  | 34° 14' 53" | 137° 40' 07" |



「資源」要目  
総トン数:約1万トン  
全長:86.2m

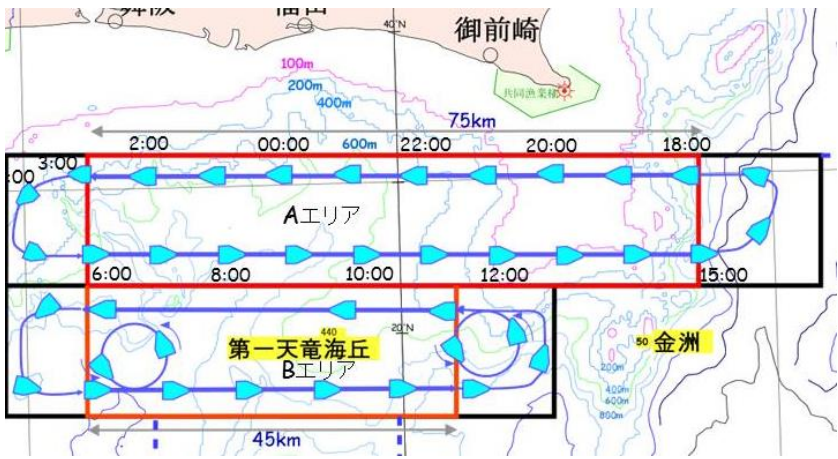
## 事故防止対策及び連絡先

調査中は、調査船の周辺に原則下記の警戒船2隻を配備し、相互の安全を確保します。  
また、調査中の毎日の予定をFAXで漁協に送付し、関係漁業無線局からの毎日の放送により、調査状況と予定について周知致します。  
警戒船は、船舶電話、国際VHF無線16ch及び漁業無線での交信が可能です。

以上、ご協力・ご支援をよろしくお願いいたします。

本調査に関するお問合せは以下までお願い申し上げます。  
 ・調査船「資源」 甲板部Tel:090-3022-5468  
 調査船「資源」周囲には下記警戒船を配備しております。  
 ・新竜丸 Tel: 090-3023-6541  
 ・ひびき Tel: 090-3023-5782  
 ・新海丸 Tel: 090-3024-1267  
 ※警戒船は青色回転灯を装備・使用しています。

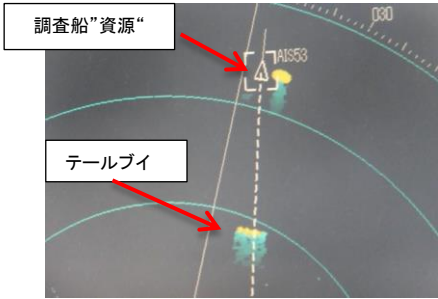
## 5. 調査エリア内の航行イメージ



Aエリアは左記時間帯を目安とし航行予定です。

Bエリアの長さは45kmの為、資源の位置は毎日異なります。

## 6. レーダーに映った調査船“資源”と“テールブイ”



レーダー上は調査船“資源”とケーブル末端の“テールブイ”しか映りませんが、波が高ければテールブイもレーダー上に映らないことがあります。調査船“資源”と“テールブイ”の間には、ケーブルが複数本あり、海上で目視できませんが、ケーブルの上はくれぐれも横切らない様お願い致します。

## 7. 調査船“資源”と警戒船のイメージ

・資源の両横方向約500m先にパラベイン（オッターボード）が出ており、衝突すると非常に危険です。安全確保の為、場合によっては警戒船が近寄っていき、注意喚起することがございます。

