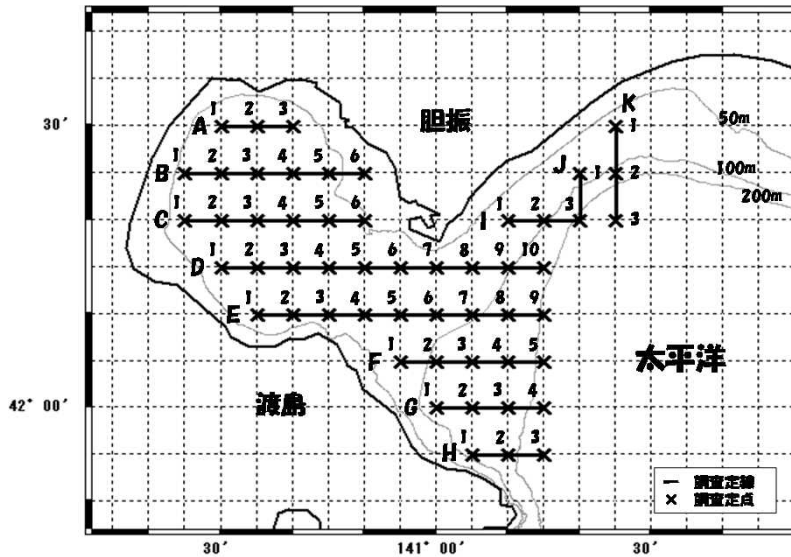


平成28年度 調査船調査計画書

- 1 船 名 北 光 丸 (北 海 道 区 水 産 研 究 所)
- 2 総トン数・馬力数 902トン 4,000馬力
- 3 調 査 名 スケトウダラ仔稚魚春季定量調査
(予 定 し て い る 予 算 科 目 名 : 水 産 庁 委 託 資 源 評 価 調 査)
- 4 調 査 期 間 平 成 28 年 4 月 12 日 ~ 平 成 28 年 4 月 20 日 (9 日 間) (航 海 数 : 1 航 海)
- 5 担 当 研 究 所 等 北 海 道 区 水 産 研 究 所 資 源 管 理 部 底 魚 資 源 グ ル ー プ
責 任 担 当 者 : 船 本 鉄 一 郎
電 話 : 0154-92-1714
- 6 乗 船 調 査 員 等

氏 名	所 属	期 間
研究所等職員 : 船本鉄一郎	北海道区水産研究所	4月12日 ~ 4月20日
田中寛繁	北海道区水産研究所	4月12日 ~ 4月20日
小岡孝治	北海道区水産研究所	4月12日 ~ 4月20日
契約職員 : 未定(2名)	北海道区水産研究所	4月12日 ~ 4月20日
- 7 調 査 目 的 計 量 魚 群 探 知 機 や ト ロ ー ル ネ ッ ト を 用 い 、 襟 裳 以 西 海 域 に お け る ス ケ ト ウ ダ ラ 仔 稚 魚 の 現 存 量 や 分 布 様 式 を 把 握 す る こ と に よ っ て 、 ス ケ ト ウ ダ ラ 太 平 洋 系 群 の 資 源 評 価 精 度 の 向 上 や 生 命 表 の 作 成 に 貢 献 す る 。 ま た 、 海 洋 観 測 等 に よ り 、 環 境 情 報 を 収 集 す る こ と に よ っ て 、 本 系 群 の 加 入 量 変 動 要 因 の 解 明 に 寄 与 す る 。
- 8 調 査 項 目
 - ① 海洋観測 : XCTD観測(約55点)、CTD観測(約25点)、ADCP観測、OPCS観測
 - ③ プランクトン調査 : ノルパックネット(NGG52・NXX13)採集(各25点)
 - ⑤ 漁獲調査 : フレームトロールネット採集(約20点)、釣り調査(約5点)
 - ⑥ 魚探調査 : 計量魚探(ER60・4周波)航走
- 9 調 査 海 域 噴 火 湾 周 辺 海 域
- 10 調 査 海 域 図



11 運航予定表

月日	項目	運航状況				備考
		停泊	航海	調査	予備	
4月12日	釧路港出港		1			
4月13日	調査開始			8		
4月20日	調査終了・函館港入港					
	合計		1	8		

12 消費燃油予定量 油種: 重油 (軽油) 消費量 44 KL