

観測名: 船舶を用いた北極海の温室効果気体観測

観測主任研究者: 石井 雅男

所属: 気象研究所

住所: 〒305-0052 茨城県つくば市長峰 1-1

電話: 029-853-8727

FAX: 029-853-8728

E-mail: mishii@mri-jma.go.jp

研究計画名: 北極域における温室効果気体の循環とその気候応答の解明 (GREEN 事業)

研究代表者: 青木 周司

研究計画期間: 2011～ 2015 年

所属研究機関:

研究参加国:

国外共同研究機関・研究者:

平成 25 年度の観測計画

観測地: チャクチ海～カナダ海盆

緯度経度:

観測期間: 9～10 月

観測手段: 海洋地球研究船「みらい」

観測目的: 大気・北極海間の CO₂ フラックスとメタンフラックス評価及びその変動メカニズム解明

実施概要: 大気および海洋表層における温室効果気体 (CO₂、CH₄ 等) の観測

観測参加者(所属):

前年度の観測概要

観測地: チャクチ海～カナダ海盆

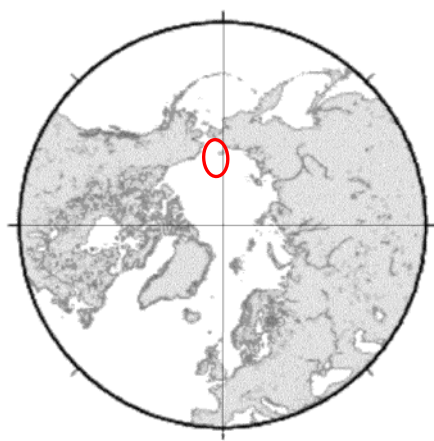
観測期間: 9～10 月

観測手段: 海洋地球研究船「みらい」

観測概要: 大気および海洋表層における温室効果気体 (CO₂、CH₄ 等) の観測

観測参加者数: 1 名 (課題 6: 北極海環境変動研究: 海水減少と海洋生態系の変化) とともに実施)

観測地



備考: