

第15回「地球環境シリーズ」講演会

北極の海氷減少が もたらすもの

2018年

8月29日(水)

13:00~17:00(開場12:30)

ヤクルトホール

東京都港区東新橋1-1-19
新橋駅より徒歩3分

コンピュータが予測する北極海の将来
小室 芳樹 JAMSTEC

北極海は二酸化炭素の吸収域
-海氷が減るとどうなるの?-
安中 さやか JAMSTEC

海氷減少に左右される
植物プランクトンの運命
藤原 周 JAMSTEC

海氷下を測ろう!
-海中観測ドローンの開発-
石橋 正二郎 JAMSTEC

北極海航路と海氷予測
山口 一 東京大学大学院

地球温暖化による顕著な現象の一つとして、北極域の急激な温暖化、なかでも北極海の海氷減少が広く知られるようになってきました。それらがもたらす生態系への影響や、北極海航路開発など、科学的のみならず社会的にも注目されています。海氷と海洋の環境について、これまでどのように変化し、今後どのように変わっていくのかを明らかにすることが今、研究者に求められているのです。本講演会では、北極海の海氷減少と海洋環境に焦点をあて、その変化と影響に関する調査・研究の最新情報をお伝えします。

入場無料
事前登録制

Webサイトよりお申し込みください

<http://www.jamstec.go.jp/j/pr/event/earth-env2018/>

お問い合わせ：海洋研究開発機構 研究推進部 TEL 046-867-9603 E-mail : earth-sympo2018@jamstec.go.jp



第15回「地球環境シリーズ」講演会

北極の海氷減少がもたらすもの

プログラム

司会：菊地 隆

2018年 **8月29日** 水
13:00~17:00(開場12:30)
ヤクルトホール
東京都港区東新橋1-1-19
新橋駅より徒歩3分



- 13:00~13:05 **開会の辞**
平 朝彦 JAMSTEC 理事長
- 13:05~13:20 **趣旨説明 - 講演会の聴きどころ -**
菊地 隆 JAMSTEC 北極環境変動総合研究センター長代理
- 13:20~14:00 **コンピュータが予測する北極海の将来**
小室 芳樹 JAMSTEC 北極環境変動総合研究センターユニットリーダー
- 14:00~14:40 **北極海は二酸化炭素の吸収域 - 海氷が減るとどうなるの? -**
安中 さやか JAMSTEC 北極環境変動総合研究センター研究員
- 14:40~14:55 **休憩**
- 14:55~15:35 **海氷減少に左右される植物プランクトンの運命**
藤原 周 JAMSTEC 北極環境変動総合研究センター技術研究員
- 15:35~16:15 **海氷下を測ろう! - 海中観測ドローンの開発 -**
石橋 正二郎 JAMSTEC 北極環境変動総合研究センター主任技術研究員
- 16:15~16:55 **北極海航路と海氷予測**
山口 一 東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授
- 16:55~17:00 **閉会の辞**
阪口 秀 JAMSTEC 理事

入場無料

事前登録制

Webサイトよりお申し込みください

<http://www.jamstec.go.jp/j/pr/event/earth-env2018/>

お問い合わせ先：海洋研究開発機構 研究推進部

TEL：046-867-9603 E-mail：earth-sympo2018@jamstec.go.jp

