



たちかわ市民交流大学

たちかわ☆きらきらカード対象講座

国立極地研究所・立川市教育委員会・たちかわ市民交流大学市民推進委員会

協働企画公開講座 極域科学シリーズ第21回

極地研サイエンスカフェ ～南極氷床を融かす海～

【南極氷床と海の関わりについてご紹介します】

2022年1月22日（土）午後2時～3時30分

講師 平野大輔さん（国立極地研究所 気水圏研究グループ 助教）

近年、南極氷床の質量損失が加速しており、地球規模の海面上昇や気候システムへの影響が懸念されています。氷床の質量損失を加速させている主な要因は「周りの海」による氷床融解の促進であり、精度の高い海面水位変動の将来予測には、氷床質量損失に対する海洋の本質的な役割の理解が欠かせません。

本講演では、日本による近年の大規模観測の結果から明らかになりつつある「南極氷床と海の関わり」について紹介します。



[写真提供 国立極地研究所]

- ・定員：30名（申込順）
- ・受講料：無料
- ・保育：若干名（1歳～学齢前）
- ・会場：立川市 女性総合センター・アイム（第3学習室）
- ・申込：生涯学習推進センター（☎042-528-6872）まで [12月10日（金）～]



【会場案内】

- (1) JR立川駅北口より徒歩7分
 - (2) 多摩都市モノレール立川北駅より徒歩6分
- *受講者専用の駐車場・駐輪場はありません。