



# 第200回 深田研談話会

深田地質研究所では、「地質学およびその関連分野における先端的研究者と、地質・地質工学関係の、とくに若手技術者との相互交流の場を設け、交流を通して応用地質学の実践と技術の向上を図る」ことを目的として、「深田研談話会」を開催しております。

## 謎の海底隆起？！

### 地すべりがつくるノンテクトニック地質構造

# 田近 淳 氏

株式会社ドーコン 環境事業本部

**講演概要** 2015年早春、北海道知床半島で海浜～海底の延長350mが1日で10mも隆起するという現象が発生し「謎の海底隆起」としてマスコミでも報道されました。実は、海底隆起は海岸の地すべりが引き起こした海底岩盤の褶曲によるものでした。この地すべりを主な題材として隆起のメカニズムや隆起が発生する場所の地形・地質条件について考えます。これに加えて、これまで演者が見てきた岩盤からテフラまでの様々な地すべり事例をもとに、地すべりのつくる地質構造の構成や特徴についても紹介します。



北海道羅臼町幌萌地すべりの末端に形成した隆起帯。南から北を望む。左の斜面が移動体の主部。海浜～ベンチが隆起し、潮間帯に棲むウニや二枚貝、藻類が干上がった。隆起帯は翌年までに海食によって大部分が消滅した。2015年4月25日輿水健一氏(北海道立総合研究機構)撮影。

**日時** 2024年1月26日(金)

15:00～16:30【14:30 開場】

**場所** 深田地質研究所 研修ホール  
& オンライン (Zoomウェビナー)

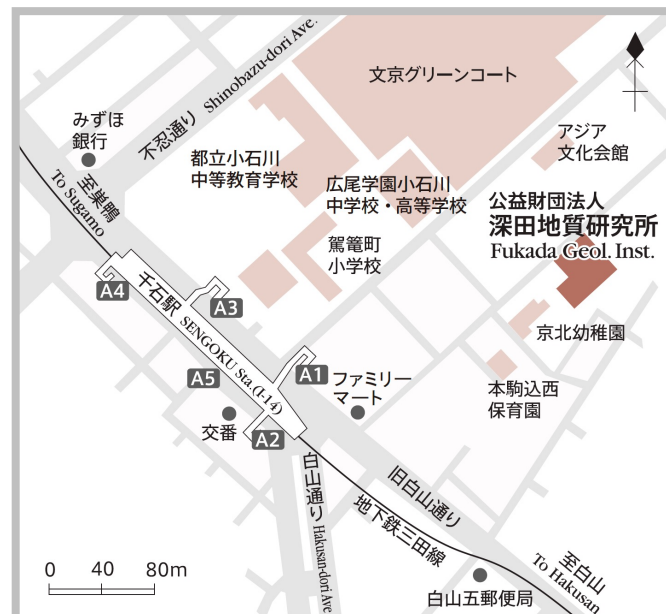
※会場とオンラインのハイブリッド開催

**定員** 会場参加:30名 (先着順)  
オンライン参加:450名

**参加費** 無料

**CPD単位** 「深田研談話会」は、CPD (継続教育) 履修実績として申請できます (1.5単位)

参加ご希望の方は、必ず事前に深田研ホームページよりお申込み下さい。  
申込み期間: 2023年12月19日(火)～2024年1月22日(月) 17:00 (定員に達し次第締め切ります)  
本イベントに関するお問い合わせ先: fgi\_event@fgi.or.jp



都営地下鉄三田線千石駅下車A1出口より徒歩3分

## 公益財団法人 深田地質研究所

〒113-0021 東京都文京区本駒込2-13-12  
TEL: 03-3944-8010 FAX: 03-3944-5404  
https://fukadaken.or.jp

