

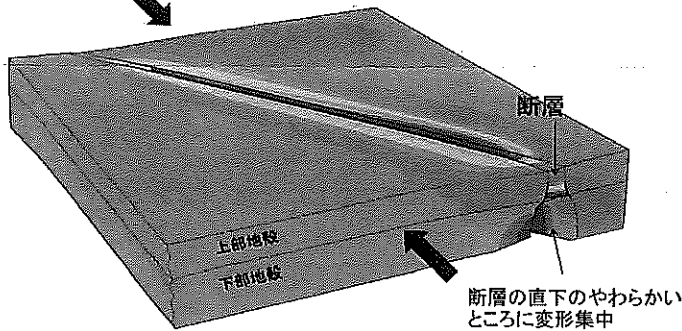


内陸地震はなぜ起こるのか？

講師 飯尾能久氏

(京都大学防災研究所教授, 地震予知研究センター長)

沈み込むプレートに起因する圧縮力



赤 : 歪みが大きい
緑 : 小さい

講演概要:

海洋プレートの沈み込みにより内陸のプレートが圧縮されて、内陸地震が発生するとなんとなく考えられていた。しかし、海溝型の巨大地震により内陸の歪みは時々解放されるため、内陸のプレートを単純な弾性板と見なす限りは、内陸の断層に加わる応力を長期間にわたって増加させることは出来ない。内陸のプレート内の非弾性的な変形を考える必要があり、下部地殻のやわらかい領域の役割が重要である。

日時

2015年11月20日(金)

15:00 ~ 17:00 [14:30 開場]

会場

深田地質研究所 研修ホール

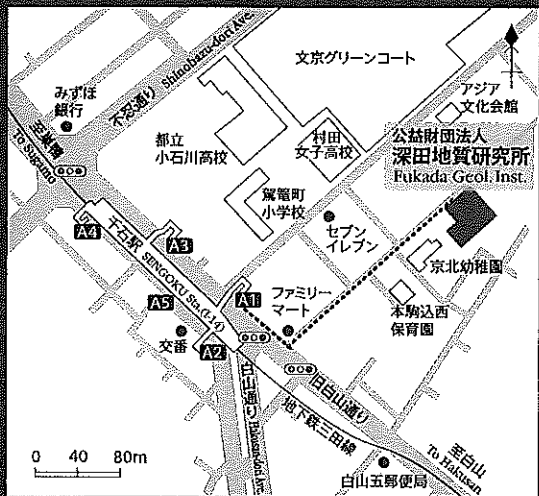
定員

80名(先着順) 参加費 無料

申込み開始: 2015年10月21日(水)

申込み締切: 2015年11月18日(水)

定員に達し次第締め切ります。



都営地下鉄三田線千石駅下車A11出口より徒歩3分

参加ご希望の方は、必ず事前に深田研ホームページの申込みフォームからお申込みください。FAX・ハガキでもお申込み可能です。その際、氏名・所属・連絡先(住所・電話番号)をご記入ください。

「深田研談話会」は技術士 CPD (継続教育) 履修実績として申請することができます。

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
<http://www.fgi.or.jp/>