

地震調査研究推進本部地震調査委員会長期評価部会 第 29 回海域活断層評価手法等検討分科会 議事要旨

1. 日 時 令和 6 年 9 月 17 日（月）9 時 30 分～12 時 35 分

2. 場 所 ウェブ会議による開催

3. 議 題 (1) 日本海南部の海域活断層の長期評価について
 (2)
 (3) その他

4. 配付資料

（本資料）

海活 29－(1) 第 28 回海域活断層評価手法等検討分科会議事要旨（案）

（参考資料）

海活 29 参考資料 1-1	メーリングリストにおける議論
海活 29 参考資料 1-2	日本海南部の海域活断層の長期評価に関する資料
海活 29 参考資料 1-3	日本海南部の海域活断層の特性表案
海活 29 参考資料 1-4-1	能登半島周辺浅海域の活断層の変位量（岡村主査資料）
海活 29 参考資料 1-4-2	日本海南部の海域活断層の変位量に関する資料
海活 29 参考資料 1-5	確率計算に必要なパラメータについて
海活 29 参考資料 2-1	
海活 29 参考資料 2-2	
海活 29 参考資料 2-3	
海活 29 参考資料 2-4	
海活 29 参考資料 2-5	

5. 出席者

主 査 岡村 行信	国立研究開発法人産業技術総合研究所 地質調査総合センター活断層・火山研究部門名誉リサーチャー
委 員 芦 寿一郎	国立大学法人東京大学大学院新領域創成科学研究科准教授
石山 達也	国立大学法人東京大学地震研究所准教授
伊藤 弘志	海上保安庁海洋情報部技術・国際課地震調査官
高橋 成実	国立研究開発法人防災科学技術研究所地震津波火山ネットワーク センター上席研究員 / 国立研究開発法人海洋研究開発機構海域 地震火山部門地震津波予測研究開発センター上席技術研究員

	仲西 理子	国立研究開発法人海洋研究開発機構海域地震火山部門地震発生帯研究センター主任研究員
	森川 信之	国立研究開発法人防災科学技術研究所マルチハザードリスク評価研究部門主任研究員
	山下 幹也	国立研究開発法人産業技術総合研究所地質調査総合センター地質情報研究部門資源テクニクス研究グループ主任研究員
事務局	吉田 和久	文部科学省研究開発局地震火山防災研究課地震火山室長
	上野 寛	文部科学省研究開発局地震火山防災研究課地震調査管理官
	吉田 健一	文部科学省研究開発局地震火山防災研究課地震火山室調査官
	岡 岳宏	気象庁地震火山部管理課地震調査連絡係長
	都筑 三千夫	国土地理院測地観測センター火山情報活用推進官

6. 議事要旨

- (1) 第 28回海域活断層評価手法等検討分科会議事要旨(案)を承認した。
- (2) 日本海側の海域活断層の長期評価―兵庫県北方沖～新潟県上越地方沖―(令和6年8月版)対象海域のうち、兵庫県北部沖から富山県沖を日本海南部とすることと、日本海南部の海域活断層の確率評価の進め方について事務局から説明があり、議論した。
- (3) 日本海南部の海域活断層の変位量について検討した。
- (4) 日本海南部の海域活断層の確率計算に必要なパラメータについて事務局から説明があり、議論した。
- (5)
- (6)

以上

**地震調査研究推進本部地震調査委員会長期評価部会
第 30 回海域活断層評価手法等検討分科会
議事要旨（案）**

1. 日 時 令和 6 年 11 月 1 日（金）13 時 30 分～17 時 00 分

2. 場 所 ウェブ会議による開催

3. 議 題 (1) 日本海南部の海域活断層の長期評価について
 (2)
 (3) その他

4. 配付資料

（本資料）

海活 30－(1) 第 29 回海域活断層評価手法等検討分科会議事要旨（案）

（参考資料）

海活 30 参考資料 1-1	日本海南部の海域活断層の長期評価に関する資料
海活 30 参考資料 1-2	富山トラフ西縁断層帯付近の断層について（岡村主査資料）
海活 30 参考資料 1-3	日本海南部の海域活断層の特性表案
海活 30 参考資料 1-4	能登半島周辺海域における活断層の変位速度の推定について（岡村主査資料）
海活 30 参考資料 1-5	平均変位速度ならびに平均再来間隔について
海活 30 参考資料 1-6-1	痕跡を認めにくい地震の発生確率等について
海活 30 参考資料 1-6-2	短い活断層による地震の発生確率について
海活 30 参考資料 1-6-3	活断層を特定しない地震発生確率の算出について
海活 30 参考資料 1-7	日本海南部の海域活断層の長期評価における区域分けについて
海活 30 参考資料 2-1	
海活 30 参考資料 2-2	
海活 30 参考資料 2-3	
海活 30 参考資料 3	海域活断層評価手法等検討分科会構成員

5. 出席者

主 査 岡村 行信	国立研究開発法人産業技術総合研究所 地質調査総合センター活断層・火山研究部門名誉リサーチャー
委 員 芦 寿一郎	国立大学法人東京大学大学院新領域創成科学研究科准教授
石山 達也	国立大学法人東京大学地震研究所准教授
伊藤 弘志	海上保安庁海洋情報部技術・国際課地震調査官

	高橋 成実	国立研究開発法人防災科学技術研究所連携研究フェロー / 国立研究開発法人海洋研究開発機構海域地震火山部門地震津波予測研究開発センター上席技術研究員
	仲西 理子	国立研究開発法人海洋研究開発機構海域地震火山部門地震発生帯研究センター主任研究員
	森川 信之	国立研究開発法人防災科学技術研究所巨大地変災害研究領域地震津波複合災害研究部門主任研究員
	山下 幹也	国立研究開発法人産業技術総合研究所地質調査総合センター地質情報研究部門資源テクニクス研究グループ主任研究員
事務局	吉田 和久	文部科学省研究開発局地震火山防災研究課地震火山室長
	上野 寛	文部科学省研究開発局地震火山防災研究課地震調査管理官
	吉田 健一	文部科学省研究開発局地震火山防災研究課地震火山室調査官
	岡 岳広	気象庁地震火山部管理課地震調査連絡係長
	都筑 三千夫	国土地理院測地観測センター火山情報活用推進官

6. 議事要旨

- (1) 第 29 回海域活断層評価手法等検討分科会議事要旨(案)を承認した。
- (2) 日本海南部の長期評価について、富山トラフ西縁断層付近の断層、日本海南部の断層の変位速度の推定について議論した。
- (3) 日本海南部の地震発生確率の評価に関するパラメータ、区域区分について事務局から説明があり、議論した。
- (4) 日本海南部の評価文案の項目について事務局から説明があり、議論した。

以上