

地震調査研究推進本部地震調査委員会
第274回長期評価部会・第95回海溝型分科会（第二期）・第5回長期確率評価手法検討分科会（第二期）合同会
議事要旨（案）

1. 日 時 令和6年12月16日（月）13時30分～17時30分
2. 場 所 研究開発局会議室1及びウェブ会議のハイブリッド形式による開催
3. 議 題 (1) 海溝型地震の長期評価について
(2) 長期評価による地震発生確率値の更新について
(3) 海域活断層の長期評価について
(4) その他

4. 配付資料
(本資料)

- 長274海Ⅱ95長手Ⅱ5(1)-1 第273回長期評価部会・第94回海溝型分科会（第二期）・第3回長期確率評価手法検討分科会（第二期）合同会議事要旨（案）
- 長274海Ⅱ95長手Ⅱ5(1)-2 第4回長期確率評価手法検討分科会（第二期）議事要旨（案）
- 長274海Ⅱ95長手Ⅱ5(2)-1 今までに公表した活断層及び海溝型地震の長期評価結果一覧（案）
- 長274海Ⅱ95長手Ⅱ5(2)-2 長期評価による地震発生確率値の更新について（案）

(参考資料)

- 考資料1-1 メーリングリスト[chouki]における議論
- 参考資料1-2 メーリングリスト[choshu2]における議論
- 参考資料2 海域活断層評価手法等検討分科会の審議状況
- 参考資料3-1 事前分布の設計について（長手Ⅱ4(3)寺田委員資料）
- 参考資料3-2 γ の事前分布の設計とその注意点（寺田委員資料）
- 参考資料4-1 海溝型地震の長期評価に関する資料
- 参考資料4-2 南海トラフ地震の地震活動の長期評価の評価文改訂イメージ
- 参考資料4-3 前回海溝型地震の長期評価に関する資料（長273海Ⅱ94長手Ⅱ3参考資料4）
- 参考資料5 宮城県沖の陸寄りの地震の今後の30年確率
- 参考資料6 「長大な活断層帯等で発生する地震の評価手法の高度化に関する調査研究」中間報告（産業技術総合研究所資料）
- 参考資料7 海域活断層の長期評価に関する資料
- 参考資料8 
- 参考資料9 

5. 出席者

(長期評価部会)

部会長	佐竹 健治	国立大学法人東京大学名誉教授
委員	飯沼 卓史	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 地震予測研究グループグループリーダー
	伊藤 弘志	海上保安庁海洋情報部技術・国際課地震調査官
	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
	奥村 晃史	国立大学法人広島大学名誉教授
	汐見 勝彦	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発生基礎研究部門長
	穴倉 正展	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連携推進室国内連携グループ長
	鈴木 康弘	国立大学法人東海国立大学機構名古屋大学 減災連携研究センター教授
	堤 浩之	同志社大学理工学部環境システム学科教授
	西村 卓也	国立大学法人京都大学防災研究所教授
	藤原 広行	国立研究開発法人防災科学技術研究所研究主監 研究共創推進本部先進防災技術連携研究センター長兼務
	宮澤 理稔	国立大学法人京都大学防災研究所教授
	山崎 晴雄	首都大学東京（現 東京都立大学）名誉教授
	矢来 博司	国土地理院地理地殻活動研究センター長
	吉田 康宏	気象庁気象研究所地震津波研究部第二研究室主任研究官

(海溝型分科会（第二期）)

主査	西村 卓也*	国立大学法人京都大学防災研究所教授
委員	石川 直史	海上保安大学校教授
	汐見 勝彦*	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発生基礎研究部門長
	穴倉 正展*	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連携推進室国内連携グループ長
	谷岡 勇市郎	国立大学法人北海道大学大学院理学研究院特任教授
	中尾 茂	国立大学法人鹿児島大学学術研究院理工学域理学系教授
	日野 亮太	国立大学法人東北大学大学院理学研究科教授
	藤江 剛	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 センター長
	宗包 浩志	国土地理院地理地殻活動研究センター地殻変動研究室長
	吉田 康宏*	気象庁気象研究所地震津波研究部第二研究室主任研究官

*長期評価部会兼任の委員

(長期確率評価手法検討分科会（第二期）)

主査	佐竹 健治*	国立大学法人東京大学名誉教授
委員	汐見 勝彦*	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発生基礎研究部門長
	寺田 吉彦	国立大学法人大阪大学大学院基礎工学研究科 システム創成専攻准教授
	西村 卓也*	国立大学法人京都大学防災研究所教授
	野村 俊一	早稲田大学商学大学院会計研究科准教授
	林 豊	気象庁気象研究所地震津波研究部第四研究室長
	宮澤 理稔*	国立大学法人京都大学防災研究所教授

*長期評価部会兼任の委員

委員長 平田 直 国立大学法人東京大学名誉教授

専門家 近藤 久雄 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
活断層評価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
清水 淳平 気象庁地震火山部地震火山技術・調査課調査官
岡 岳宏 気象庁地震火山部管理課地震調査連絡係長
越智 久巳一 国土地理院測地観測センター地震調査官
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

- (1) 第 273 回長期評価部会・第 94 回海溝型分科会（第二期）・第 3 回長期確率評価手法検討分科会（第二期）合同会議事要旨（案）を承認した。
- (2) 第 4 回長期確率評価手法検討分科会（第二期）議事要旨（案）を修正の上で承認した。
- (3) 南海トラフの地震活動の長期評価の改訂について、事務局と寺田委員から説明があり、議論した。
- (以下、長期評価部会・海溝型分科会（第二期）関連のみの議事）
- (4) 長期評価による地震発生確率値の更新について、事務局から説明があり、長期評価部会として承認した。
- (以下、長期評価部会関連のみの議事）
- (5) 「長大な活断層帯等で発生する地震の評価手法の高度化に関する調査研究」について、産業技術総合研究所から中間報告があり、議論した。
- (6) 日本海側の海域活断層の長期評価について、事務局から説明があり、議論した。
- (7)
- (8)