

5. 成果の論文発表・口頭発表等

(1) 震源断層シナリオ評価のための詳細位置形状・変位量調査及び総合解析

(a) 成果の論文発表・口頭発表等

著者	題名	発表先	発表年月日
鈴木康弘	屏風山・恵那山断層帯及び猿投山断層帯（恵那山－猿投山北断層帯）の長期評価の課題	日本地球惑星科学連合 2021 年大会, HDS07-01	令和3年6月5日

(b) 特許出願, ソフトウェア開発, 仕様・標準等の策定

1) 特許出願

なし

2) ソフトウェア開発

なし

3) 仕様・標準等の策定

なし

(2) 地震発生予測のための断層活動履歴調査

(a) 成果の論文発表・口頭発表等

著者	題名	発表先	発表年月日
吾妻 崇・ 重松紀生・ 中島 礼・ 安江健一・ 立石 良・ 廣内大助	恵那山－猿投山北断層帯における古地震トレンチ調査	日本地球惑星科学連合 2021 年大会, HDS07-01	令和3年6月5日

(b) 特許出願, ソフトウェア開発, 仕様・標準等の策定

1) 特許出願

なし

2) ソフトウェア開発

なし

3) 仕様・標準等の策定

なし

(3) 断層の三次元地下形状把握のための調査観測

(a) 成果の論文発表・口頭発表等

なし

(b) 特許出願, ソフトウェア開発, 仕様・標準等の策定

1) 特許出願

なし

2) ソフトウェア開発

なし

3) 仕様・標準等の策定

なし

(4) 断層近傍及び都市域における強震動予測向上のための調査

(a) 成果の論文発表・口頭発表等

著者	題名	発表先	発表年月日
小鹿浩太, 野崎京三, 駒澤正夫, 松山尚典, 谷田貝淳, 先名重樹, 藤原広行	恵那山－猿投山北断層帯周辺における重力データ解析	第145回物理探査学会学術講演会、サンポートホテル高松、講演番号17.	令和3年1月

(b) 特許出願, ソフトウェア開発, 仕様・標準等の策定

1) 特許出願

なし

2) ソフトウェア開発

なし

3) 仕様・標準等の策定

なし

(5) 不確実性を有する地震予測情報に関する情報発信のあり方に関する調査研究

(a) 成果の論文発表・口頭発表等

著者	題名	発表先	発表年月日
光井能麻・鷺谷 威	活断層の長期評価と地震動予測に関する専門家向けアンケート調査(その1)	日本地球惑星科学連合2021年大会	令和3年6月5日
光井能麻・鷺谷 威	活断層の長期評価と地震動予測に関する理学系専門家向けアンケート調査-不確実性を有する情報の発信方法改善に向けて-	日本地震学会2021年秋季大会	令和3年10月16日
光井能麻・鷺谷 威	活断層の長期評価と地震動予測に関する理学系専門家向けアンケート調査-不確実性を有する情報の発信方法改善に向けて-	日本活断層学会2021年度秋季学術大会	令和3年10月22日
加藤圭悟・秋田祐輔・能島暢呂・高橋幸宏	ハザード情報の理解促進のための「地震ハザードプロファイル」の提案 -特定地点に着目した地点版-	第40回日本自然災害学会学術講演会講演概要集, pp.61-62	令和3年9月11日
秋田祐輔・加藤圭悟・能島暢呂・高橋幸宏	ハザード情報の理解促進のための「地震ハザードプロファイル」の提案 -震度分布の広がりを考慮した市町村版-	第40回日本自然災害学会学術講演会講演概要集, pp.63-64	令和3年9月11日

(b) 特許出願, ソフトウェア開発, 仕様・標準等の策定

1) 特許出願

なし

2) ソフトウェア開発

なし

3) 仕様・標準等の策定

なし