

**2024 年度報告書(楠城一嘉)  
静岡県立大学グローバル地域センター  
自然災害研究部門**

**Annual Report FY2024 of K. Z. Nanjo  
Disaster Prevention Research Section  
Global Center for Asian and Regional Research  
University of Shizuoka**

目次	ページ
1. はじめに	3
2. 活動実績等一覧	3
3. 問合せ先等	10

## 1. はじめに

静岡県立大学 グローバル地域センター 自然災害研究部門 2024 年度 楠城一嘉分の活動実績を報告します。論文・総説 6 件、学術講演 17 件、研究費(申請中、不採択を含む)19 件、報告書 4 件、一般向講演 6 件、学会活動 5 件、報道など 13 件、客員・委員など 10 件、企画 4 件、講義 3 件の計 87 件です。

関連資料の請求については、「3. 問合せ先等」を参照し楠城までご連絡下さい。

## 2. 活動実績等一覧

No.	項目	タイトル、内容など
1-1	論文・総説	K. Z. Nanjo, T. Kumazawa, J. Izutsu, T. Hori, T. Nagao, K. Oike, Seismicity before and after the 2023 <i>M</i> 7.7 and <i>M</i> 7.5 Turkey quakes, <i>Geosciences</i> , 15(4), 113, <a href="https://doi.org/10.3390/geosciences15040113">https://doi.org/10.3390/geosciences15040113</a> , 2025.
1-2	論文・総説	Thystere Bantidi, Takeshi Nishimura, Kazuyoshi Nanjo, Bogdan Enescu, Takeo Ishibe, Georges Mavonga Tuluka, What Triggered the 2021 eruption at Nyiragongo volcano (D.R. Congo)? Unraveling the Complex Interplay between tectonism and magmatism, <i>Journal of Volcanology and Geothermal Research</i> (submitted).
1-3	論文・総説	K. Z. Nanjo, Y. Yukutake, T. Kumazawa, Changes in seismicity in a volcanically active region of the Izu Peninsula, Japan, <i>Journal of Volcanology and Geothermal Research</i> (revised), <a href="https://doi.org/10.48550/arXiv.2407.19648">https://doi.org/10.48550/arXiv.2407.19648</a> .
1-4	論文・総説	K. Z. Nanjo, T. Hori, Likelihood and unlikelihood of megaquake recurrence implied by frequency-magnitude distribution of Japanese seismicity, <i>Communications Earth and Environment</i> (submitted), <a href="https://www.researchsquare.com/article/rs-4639361/v1">https://www.researchsquare.com/article/rs-4639361/v1</a> .
1-5	論文・総説	楠城一嘉, 富士山直下で発生する低周波地震, <i>金属</i> , 94(7), 44-46, 2024, <a href="https://www.agne.co.jp/kinzoku/kin1094.htm">https://www.agne.co.jp/kinzoku/kin1094.htm</a> .
1-6	論文・総説	K. Z. Nanjo, Y. Yamamoto, K. Ariyoshi, H. Horikawa, S. Yada, N. Takahashi, Earthquake detection capacity of the Dense Oceanfloor Network system for Earthquakes and Tsunamis (DONET), <i>Journal of Seismology</i> , 28, 787-810, 2024, DOI : 10.1007/s10950-024-10219-2.
2-1	学術講演	Kazuyoshi Nanjo, Takao Kumazawa, Jun Izutsu, Takane Hori, Toshiyasu Nagao, Kazuo Oike, Characteristics of seismicity before and after the 2023 <i>M</i> 7.7 and <i>M</i> 7.5 Turkey earthquakes, revealed by integrating physics-based and statistical approaches, Japan Geoscience Union Meeting 2025, 2025 年 5 月 25-30 日, 幕張メッセ (submitted).
2-2	学術講演	Kazuyoshi Nanjo, Yohei Yukutake, Takao Kumazawa, Time-dependent activity of low-frequency earthquakes and ordinary earthquakes in the eastern side of the Izu Peninsula, Japan, Japan Geoscience Union Meeting 2025, 2025 年 5 月 25-30 日, 幕張メッセ (submitted).
2-3	学術講演	Kazuyoshi Nanjo, Shin-ichi Sakai, Takahiro Akiyama, Mitsukazu Kageshima, Yoichi Noda, Atsushi Watanabe, Research on crustal activities of the Southern Alps in the northern Shizuoka Prefecture: A preliminary report, Japan Geoscience Union Meeting 2025, 2025 年 5 月 25-30 日, 幕張メッセ (submitted).
2-4	学術講演	高橋 成実, 近貞直孝, 水井良暢, 大塚理加, 今井健太郎, 大林涼子, 長田啓志, 小柳津昌久, 中井健太郎, 金田義行, 野々村敦子, 高橋真里, 馬場

		俊孝, 金井純子, 楠城一嘉, 阪本真由美, 松川杏寧, 島崎敢, 高原耕平, 川口淳, 小林祐司, 小平秀一, 即時的な地殻活動情報やハザード情報を用いた地域防災強靱化(Toughening disaster prevention for each region using scientific information on real-time crustal activities, prediction and hazards), Japan Geoscience Union Meeting 2025, 2025 年 5 月 25-30 日, 幕張メッセ (submitted).
2-5	学術講演	Thystere Matondo Bantidi, Takeshi Nishimura, Kazuyoshi Z. Nanjo, Bogdan Enescu, Takeo Ishibe, Georges Mavonga Tuluka, The 2021 Eruption of Nyiragongo Volcano (Democratic Republic of the Congo): Uncovering the Complex Interplay between Tectonism and Volcanism, Japan Geoscience Union Meeting 2025, 2025 年 5 月 25-30 日, 幕張メッセ (submitted).
2-6	学術講演	長尾年恭, 楠城一嘉, 鴨川仁, 井筒潤, IDEAS202417 地震災害予測のための地球観測データのデジタルアースへの適用 –地震活動リスク可視化技術の高度化–, 中部大学国際 GIS センター 2024 年度デジタルアース共同利用・共同研究拠点成果報告会, 2025 年 3 月 4-5 日, 中部大学リサーチセンター(ハイブリッド形式), <a href="https://www.chubu.ac.jp/news/wp-content/uploads/sites/3/2025/02/2024seikahoukokutirashi-1.pdf">https://www.chubu.ac.jp/news/wp-content/uploads/sites/3/2025/02/2024seikahoukokutirashi-1.pdf</a> .
2-7	学術講演	長尾年恭, 鴨川仁, 上嶋誠, 楠城一嘉, 24-01 多角的な手法による富士山噴火予測精度向上の研究, 2024 年度日本地震予知学会第 11 回学術講演会, 2024 年 12 月 21-22 日, 千葉大学西千葉キャンパス, <a href="https://www.eqpsj.jp/docs/11thProgram.pdf">https://www.eqpsj.jp/docs/11thProgram.pdf</a> .
2-8	学術講演	K. Z. Nanjo and T. Hori, 24-02 Likelihood and unlikelihood of megaquake recurrence implied by earthquake size- distribution off the Japanese Pacific coast, 2024 年度日本地震予知学会第 11 回学術講演会, 2024 年 12 月 21-22 日, 千葉大学西千葉キャンパス, <a href="https://www.eqpsj.jp/docs/11thProgram.pdf">https://www.eqpsj.jp/docs/11thProgram.pdf</a> .
2-9	学術講演	Narumi Takahashi, Kentaro Imai, Naotaka Chikasada, Yojiro Yamamoto, Masahiro Ooi, Kazuyoshi Nanjo, Atsuko Nonomura, Takeshi Kasai, and Daisuke Kasai, Monitoring of crustal activity and tsunami for disaster resilience from Oceanfloor network system, Underwater Technology 2025, Taipei, March 2-5, 2025, <a href="https://ut2025.org/">https://ut2025.org/</a> .
2-10	学術講演	K. Z. Nanjo, T. Hori, S43F-07: Frequency-magnitude distributions of earthquakes imply likelihood and unlikelihood of megaquake recurrence in Japan, AGU2024, Walter E. Washington Convention Center, Washington D.C., 9-13 December 2024, <a href="https://agu.confex.com/agu/agu24/meetingapp.cgi/Paper/1659890">https://agu.confex.com/agu/agu24/meetingapp.cgi/Paper/1659890</a> .
2-11	学術講演	堀高峰, 楠城一嘉, 北海道・東北沖の地震のサイズ分布(b 値)の時空間変化: その後, 第 244 回地震予知連絡会, 2024 年 8 月 29 日, 国土地理院関東地方測量部, <a href="https://cais.gsi.go.jp/YOCHIREN/activity/244/244.html">https://cais.gsi.go.jp/YOCHIREN/activity/244/244.html</a> , <a href="https://cais.gsi.go.jp/YOCHIREN/activity/244/image244/244.pdf">https://cais.gsi.go.jp/YOCHIREN/activity/244/image244/244.pdf</a> .
2-12	学術講演	楠城一嘉, 行竹洋平, 熊澤貴雄, [S09P-05] 伊豆東部の地震活動と地殻変動の解析について, 日本地震学会 2024 年度秋季大会, 2024 年 10 月 21-23 日, 朱鷺メッセ新潟コンベンションセンター(新潟県新潟市), <a href="https://confit.atlas.jp/guide/event/zisin2024/subject/S09P-05/advanced">https://confit.atlas.jp/guide/event/zisin2024/subject/S09P-05/advanced</a> .
2-13	学術講演	楠城一嘉, 熊澤貴雄, 井筒潤, 堀高峰, 長尾年恭, 尾池和夫, [S09-26] 2023 年 2 月 6 日にトルコで発生した M7.8 と M7.5 の地震前後の地震活動について, 日本地震学会 2024 年度秋季大会, 2024 年 10 月 21-23 日,

		朱鷺メッセ新潟コンベンションセンター(新潟県新潟市), <a href="https://confit.atlas.jp/guide/event/zisin2024/subject/S09-26/advanced">https://confit.atlas.jp/guide/event/zisin2024/subject/S09-26/advanced</a> .
2-14	学術講演	Toshiyasu Nagao, Masashi Kamogawa, Kazuyoshi Z. Nanjo, Makoto Uyeshima, MULTIFACETED MONITORING AIMED AT IMPROVING THE ACCURACY OF ERUPTION PREDICTIONS FOR MT. FUJI USING TOTAL MAGNETIC FIELD OBSERVATIONS AND SEISMOLOGICAL MATCHED FILTERS, 2024 Workshop On Electromagnetic Studies Of Earthquakes And Volcanoes (EMSEV), 6-9 October, 2024, Chania Crete (Greece), <a href="https://emsev2024.org/">https://emsev2024.org/</a> .
2-15	学術講演	Kazuyoshi Nanjo, SE04-A021 Spatiotemporal Changes in Stress State Off the Coast of Hokkaido and Tohoku Districts, Japan, AOGS2024, Alpensia Resort and Mona YongPyong Resort, Pyeongchang-gun, Gangwon-do, South Korea, 2024 年 6 月 23-28 日.
2-16	学術講演	高橋成実, 近貞直孝, 水井良暢, 大塚理加, 今井健太郎, 大林涼子, 長田啓志, 小柳津昌久, 中井健太郎, 金田義行, 野々村敦子, 高橋真里, 馬場俊孝, 金井純子, 楠城一嘉, 阪本真由美, 松川杏寧, 高原耕平, 島崎敢, 小林祐司, 小平秀一, [HDS09-07] 即時的な地殻活動情報やハザード情報を用いた地域防災対策の最適化に向けて, Japan Geoscience Union Meeting 2024, 2024 年 5 月 26-31 日, <a href="https://confit.atlas.jp/guide/event/jpgu2024/subject/HDS09-07/advanced">https://confit.atlas.jp/guide/event/jpgu2024/subject/HDS09-07/advanced</a> .
2-17	学術講演	Kazuyoshi Nanjo, Takane Hori, [SSS08-09] Space and time changes in stress state and b-value off the coast of Tohoku and Hokkaido districts, Japan Geoscience Union Meeting 2024, 2024 年 5 月 26-31 日, <a href="https://confit.atlas.jp/guide/event/jpgu2024/subject/SSS08-09/advanced">https://confit.atlas.jp/guide/event/jpgu2024/subject/SSS08-09/advanced</a> .
3-1	研究費	鴨川仁, 楠城一嘉, 金井龍一, 高橋成実, 堀高峰, 測位衛星および海域観測併用型の南海トラフ巨大地震に向けた高精度早期津波予測, 公益財団法人 セコム科学技術振興財団 令和 7 年度: 一般研究助成 準備研究助成 (申請中).
3-2	研究費	楠城一嘉, 地震・火山噴火予知研究ならびに津波予測研究の発展の体制整備のため, 清和海運.
3-3	研究費	鴨川仁, 楠城一嘉, 測位衛星搬送波モニタリングによる南海トラフ巨大地震に向けた早期津波予測技術の開発, 令和 7 年度持続可能な電波有効利用のための基盤技術研究開発事業 (FORWARD) 電波有効利用基盤技術部門東海総合通信局 (申請中).
3-4	研究費	楠城一嘉, 行竹洋平, 熊澤貴雄, パナヨトプロスヤニス, 活火山直下の低周波地震の発生原因に地震間相互作用から迫る研究, 山田科学振興財団 2025 年度研究援助 (申請中).
3-5	研究費	楠城一嘉, 鴨川仁, 高橋成実, 堀高峰, 地震発生・即時津波統合予測システムの利活用を目指す基礎研究: 伊豆半島を例として, 三菱財団自然科学研究助成(一般助成) (申請中).
3-6	研究費	楠城一嘉, 短期・直前地震予知および富士山噴火予知研究に関する研究の環境整備, 清水経済人倶楽部.
3-7	研究費	湯瀬裕昭, 楠城一嘉, 鴨川仁, 須田潤, 柴田義孝, 災害時における衛星インターネットの効果的な活用に関する研究, 静岡県立大学令和 7 年度教員特別研究推進計画 (申請中).
3-8	研究費	森本達也ほか, 静岡県のニーズにあった異分野融合教育・研究の推進に

		よる人材育成プログラムの構築, 静岡県立大学令和7年度教員特別研究推進計画(申請中).
3-9	研究費	鴨川仁, 楠城一嘉, 高橋成実, 堀高峰, 電離圏・海域津波観測を併用した次世代型の早期津波予測技術の開発, 中部電力 原子力安全技術研究所 公募研究(一般) 2025 年度 (不採択).
3-10	研究費	楠城一嘉, 鴨川仁, 高橋成実, 堀高峰, 静岡県沼津港の防災・減災に資する地震・津波情報提供システムの研究開発, 大成学術財団 (不採択).
3-11	研究費	楠城一嘉, 鴨川仁, 高橋成実, 堀高峰, 静岡県を対象とした地震発生・即時津波統合予測システムの開発研究, 高橋産業経済研究財団 (申請中).
3-12	研究費	楠城一嘉, 鴨川仁, 高橋成実, 堀高峰, 地震発生・即時津波統合予測システム構築の試み, 鹿島学術振興財団 (不採択).
3-13	研究費	楠城一嘉, 鴨川仁, 有吉慶介, 山本揚二郎, 高橋成実, 地震発生・即時津波統合予測システムの開発に向けた研究, 住友財団 2024 年度環境研究助成 (不採用).
3-14	研究費	楠城一嘉, 香川県を対象とした災害時リアルタイム対応支援システム構築の試み, 防災科学技術研究所と静岡県立大学の共同研究(公益財団法人セコム科学技術振興財団令和5年度特定研究助成).
3-15	研究費	楠城一嘉, SDGs ジャパンスカラシップ岩佐賞, 岩佐教育文化財団 (不採択).
3-16	研究費	楠城一嘉, 地震・火山噴火予知研究ならびに津波予測研究の発展の体制整備のため, 清和海運株式会社.
3-17	研究費	楠城一嘉, 長期から即時までの時空間地震予測とモデリングの新展開, 情報科学を活用した地震調査研究プロジェクト(STAR-E プロジェクト)委託業務.
3-18	研究費	楠城一嘉, 地殻活動と湧水から静岡北部の南アルプスを把握するプロジェクト, 南アルプス学会研究助成, <a href="https://www.pref.shizuoka.jp/kurashikankyo/shizenkankyo/1050519.html">https://www.pref.shizuoka.jp/kurashikankyo/shizenkankyo/1050519.html</a> .
3-19	研究費	高橋成実, 近貞直孝, 大井昌弘, 今井健太郎, 山本揚二郎, 野々村敦子, 笠井武志, 楠城一嘉, 笠井大輔, 香川県を対象とした災害時リアルタイム対応支援システム構築の試み, 公益財団法人セコム科学技術振興財団令和5年度: 特定領域研究助成, <a href="https://www.secomzaidan.jp/news/news20240312.html">https://www.secomzaidan.jp/news/news20240312.html</a> .
4-1	報告書	楠城一嘉, 静岡県北部の地殻活動と湧水から南アルプスを把握するプロジェクト, 南アルプスユネスコエコパーク登録10周年記念シンポジウム「南アルプスの人々の暮らしと自然を次世代に」, プログラム・抄録集, 静岡県・南アルプス学会・南アルプスを未来につなぐ会, 27 ページ.
4-2	報告書	認定 NPO 法人富士山測候所を活用する会要覧 2025, 1 ページ.
4-3	報告書	静岡大学防災総合センター年報(第8号), 48 ページ.
4-4	報告書	統計数理研究所年報(令和6年度版), 144 ページ, <a href="https://www.ism.ac.jp/editsec/Nenpou/R6nenpou.pdf">https://www.ism.ac.jp/editsec/Nenpou/R6nenpou.pdf</a> .
5-1	一般向講演	楠城一嘉, 静岡県北部の地殻活動と湧水から南アルプスを把握するプロジェクト, 令和6年度南アルプス学会シンポジウム「南アルプスの人々の暮らしと自然を次世代に」, 2025年3月8-9日, 静岡県コンベンショ

		ンセンターグランシップ, <a href="https://www.pref.shizuoka.jp/kurashikankyo/shizenkankyo/1050519.html">https://www.pref.shizuoka.jp/kurashikankyo/shizenkankyo/1050519.html</a> .
5-2	一般向講演	楠城一嘉, 自然災害にどう備える?おきた後、何ができる?, 2024 年度第 7 期講座「地震と火山と防災～防災とウェルビーイング～」, 2025 年 2 月 7 日, <a href="https://www.global-center.jp/holding_guidance/202502070214/">https://www.global-center.jp/holding_guidance/202502070214/</a> .
5-3	一般向講演	楠城一嘉, 静岡北部の南アルプスにおける地殻活動観測のことはじめ, 第 3 回 NaDiR 研究会「南アルプスに関する研究会」, もくせい会館, 2024 年 11 月 25 日, <a href="https://www.u-shizuoka-ken.ac.jp/events/20241125/">https://www.u-shizuoka-ken.ac.jp/events/20241125/</a> , <a href="https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241125/">https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241125/</a> .
5-4	一般向講演	楠城一嘉, 地震活動の評価から予測情報の活用まで第 2 回 NaDiR 研究会「災害時リアルタイム対応支援システム構築の試み」, 2024 年 10 月 28 日, <a href="https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241028/index.html">https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241028/index.html</a> .
5-5	一般向講演	楠城一嘉, 能登半島地震から見た地殻活動, 静岡県立大学グローバル地域センター・新潟大学合同シンポジウム「地震・津波のメカニズムを学ぶ」(第 1 回 NaDiR 研究会), 2024 年 10 月 20 日@あいぽーと佐渡(佐渡市), <a href="https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241020/">https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241020/</a> .
5-6	一般向講演	楠城一嘉, 備えよう!~地震・津波統合監視システムの開発, ちゅうでんサイエンス・フォーラム 2024, 2024 年 8 月 24 日, 御前崎市民会館 (御前崎, 静岡), 研究成果発表予稿集, 19-20.
6-1	学会活動	Chung-Han Chan, Kazuyoshi Nanjo, Teraphan Ornthammarath, Shengji Wei, Session Chair, Seismic Hazard And Risk Assessments: Insights Into Observations, Models, And Implications, AOGS2024, 23-28 August, 2024, Pyeongchang, Gangwon-do, South Korea, Accepted.
6-2	学会活動	Chung-Han Chan, Kazuyoshi Nanjo, Teraphan Ornthammarath, Shengji Wei, Conveners, Seismic Hazard And Risk Assessments: Insights Into Observations, Models, And Implications, AOGS2024, 23-28 August, 2024, Pyeongchang, Gangwon-do, South Korea, Accepted.
6-3	学会活動	楠城一嘉, Reviewers for the Outstanding Student Presentation Awards (OSPA), AGU24, Washington D. C., 9-13 December, 2024.
6-4	学会活動	楠城一嘉, 勝俣啓, 座長[S-SS08]地震活動とその物理, JpGU2024
6-5	学会活動	JpGU2024 学生優秀発表賞審査.
7-1	報道など	南アルプス、地震計置いたらこれまでの 2 倍観測 リニア工事の予定地, 朝日新聞, 2025 年 4 月 1 日, <a href="https://www.asahi.com/articles/AST30425GT30UTPB00HM.html">https://www.asahi.com/articles/AST30425GT30UTPB00HM.html</a> .
7-2	報道など	南アルプス観測整備を 地震計設置したら気象庁の 2 倍確認 県立大・東大研究者 リニア工事 影響考察にデータ必要, 朝日新聞, 2025 年 3 月 27 日, 25 面.
7-3	報道など	進む「ゆっくりすべり」研究 南海トラフ地震臨時情報への活用に期待 巨大地震のきっかけとなる海底の動きをキャッチできるか, SBS NEWS, 2025 年 3 月 9 日, <a href="https://www.at-s.com/life/article/ats/1670602.html">https://www.at-s.com/life/article/ats/1670602.html</a> , <a href="https://news.yahoo.co.jp/articles/9fa0a1171bc1702a25ed06a10c1c94bbae1c65d6?source=rss">https://news.yahoo.co.jp/articles/9fa0a1171bc1702a25ed06a10c1c94bbae1c65d6?source=rss</a> , <a href="https://www.excite.co.jp/news/article/sbs_1271200838251315215/">https://www.excite.co.jp/news/article/sbs_1271200838251315215/</a> , <a href="https://news.goo.ne.jp/picture/region/sbs-1776600.html">https://news.goo.ne.jp/picture/region/sbs-1776600.html</a> ,

		<a href="https://newsdig.tbs.co.jp/articles/sbs/1776600?display=1">https://newsdig.tbs.co.jp/articles/sbs/1776600?display=1</a> .
7-4	報道など	南アの自然の変容 情報共有 県立大が研究会, 静岡新聞, 2024 年 11 月 28 日, <a href="https://news.at-s.com/article/1604968">https://news.at-s.com/article/1604968</a> .
7-5	報道など	学生 28 人が「温泉新産業」を考察 修善寺温泉で単位互換授業「ふじのくに学」-伊豆市, 伊豆日々新聞, 2024 年 11 月 19 日, <a href="https://digital.izu-np.co.jp/news/education/84575">https://digital.izu-np.co.jp/news/education/84575</a> .
7-6	報道など	温泉活用の新産業探る 大学生、伊豆で単位互換授業, 静岡新聞, 2024 年 11 月 20 日, <a href="https://news.at-s.com/article/1599475">https://news.at-s.com/article/1599475</a> .
7-7	報道など	南海トラフ被害状況を即時把握 東海沖地震、津波の観測強化へ 県立大 x 防災科研 x 海洋研究開発機構 システム研究, 静岡新聞, 2024 年 10 月 29 日, <a href="https://news.at-s.com/article/1584557">https://news.at-s.com/article/1584557</a> .
7-8	報道など	地震や津波の予測技術はいま 新潟大学教授らが解説・新潟県佐渡市でシンポジウム, 新潟日報, 2024 年 10 月 26 日. 地震の仕組みや予測技術を学ぶ シンポで大学教授ら解説 両津夷, 新潟日報, 2024 年 10 月 29 日, <a href="https://www.niigata-nippo.co.jp/articles/-/500295">https://www.niigata-nippo.co.jp/articles/-/500295</a> .
7-9	報道など	「能登半島地震を境に地震活動が活発に」佐渡でシンポジウム 地震・津波の研究結果を発表【新潟】, NST 新潟総合テレビ, <a href="https://news.yahoo.co.jp/articles/881665ff5cf6a7a15062549429649951a060a272">https://news.yahoo.co.jp/articles/881665ff5cf6a7a15062549429649951a060a272</a> , <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QK0h7_tNxzU">https://www.youtube.com/watch?v=QK0h7_tNxzU</a> , <a href="https://news.nsttv.com/post/20241020-000000004-nst/">https://news.nsttv.com/post/20241020-000000004-nst/</a> , <a href="https://news.goo.ne.jp/article/nsttv/politics/nsttv-23411.html">https://news.goo.ne.jp/article/nsttv/politics/nsttv-23411.html</a> , <a href="https://topics.smt.docomo.ne.jp/article/nsttv/region/nsttv-23411?redirect=1">https://topics.smt.docomo.ne.jp/article/nsttv/region/nsttv-23411?redirect=1</a> .
7-10	報道など	有吉木曜バラエティ 緊急企画「南海トラフ&首都直下地震に備えよ!!」防災(秘)新常識, テレビ東京, 2024 年 9 月 13 日, <a href="https://www.tv-tokyo.co.jp/ariyoshimokuyou/">https://www.tv-tokyo.co.jp/ariyoshimokuyou/</a> .
7-11	報道など	原子力の安全を目指す研究発表 サイエンスフォーラム 2024, まおまおチャンネルニュース, 御前崎ケーブルテレビ, 2024 年 9 月 6 日.
7-12	報道など	Tii 技術情報, 南海トラフのスロースリップイベントをモニタリングする新技術を開発 ~静岡県立大学、海洋研究開発機構、防災科学技術研究所の共同開発~, 2024 年 6 月 6 日, <a href="https://tiisys.com/blog/2024/06/06/post-138700/">https://tiisys.com/blog/2024/06/06/post-138700/</a> .
7-13	報道など	ニッポン超緊急事態シミュレーション もしも怪獣が襲ってきたら, TBS テレビ, 2024 年 6 月 5 日.
8-1	客員・委員など	朝霧野外活動センター指定管理者選定委員(2024 年 6-10 月).
8-2	客員・委員など	東京大学地震研究所外来研究員 2023 年-(継続中).
8-3	客員・委員など	国立研究開発法人海洋研究開発機構客員研究員, 2022 年 3 月 1 日-(継続中), <a href="https://www.jamstec.go.jp/feat/j/members/">https://www.jamstec.go.jp/feat/j/members/</a> .
8-4	客員・委員など	情報・システム研究機構統計数理研究所客員教授, 地震のモデリングと予測に関する統計物理学的研究, 2024 年 4 月 1 日-2025 年 3 月 31 日.



	ど	
8-5	客員・委員など	静岡大学客員教授, 地震発生予測システムの研究に関する指導・助言, 2024 年 4 月 1 日-2025 年 3 月 31 日, <a href="https://www.cnh.shizuoka.ac.jp/about/">https://www.cnh.shizuoka.ac.jp/about/</a> .
8-6	客員・委員など	県立青少年教育施設指定管理者外部評価委員会, 2024 年-(継続中),
8-7	客員・委員など	北上しらゆり大使, 2020 年 7 月-(継続中), <a href="https://www.city.kitakami.iwate.jp/life/soshikikarasagasu/seisakukikakuka/hishogakari/5858.html">https://www.city.kitakami.iwate.jp/life/soshikikarasagasu/seisakukikakuka/hishogakari/5858.html</a>
8-8	客員・など	日本学術振興会審査委員候補者, 2020 年 4 月-(継続中)
8-9	客員・など	認定 NPO 法人富士山測候所を活用する会理事, 2021 年 7 月 1 日-(継続中), <a href="https://npofuji3776.org/about/profile.html">https://npofuji3776.org/about/profile.html</a> .
8-10	客員・委員など	静岡県立大学地震対策部会, 2018 年 6 月-(継続中).
9-1	企画	2024 年度第 7 期講座全 2 回「地震と火山と防災～防災とウェルビーイング～」, 2025 年 2 月 7,14 日, <a href="https://www.global-center.jp/holding_guidance/202502070214/">https://www.global-center.jp/holding_guidance/202502070214/</a> .
9-2	企画	第 3 回 NaDiR 研究会「南アルプスに関する研究会」, もくせい会館, 2024 年 11 月 25 日.
9-3	企画	第 2 回 NaDiR 研究会「災害時リアルタイム対応支援システム構築の試み」, もくせい会館, 2024 年 10 月 28 日.
9-4	企画	静岡県立大学グローバル地域センター・新潟大学合同シンポジウム「地震・津波のメカニズムを学ぶ」(第 1 回 NaDiR 研究会), 2024 年 10 月 20 日 @あいぽーと佐渡(佐渡市), <a href="https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241020/">https://www.global-center.jp/holding_guidance/20241020/</a> .
10-1	講義	楠城一嘉, 静岡県立三島北高等学校「総合的な探求の時間」, 2024 年 9 月 18 日, 2025 年 1 月 29 日.
10-2	講義	楠城一嘉, しずおかと地震, 静岡県立大学 2024 年度前期「世界からしずおかを見る しずおかから世界へ」講義, 2024 年 4 月 10 日.
10-3	講義	楠城一嘉, 地震予知とリスクとしての考え方, 2024 年度 静岡県立大学令和 5 年度「静岡の防災と医療」講義, 2023 年 4 月 24 日.

### 3. 問合せ先等

#### 2024 年度報告書(楠城一嘉)

静岡県立大学 グローバル地域センター 自然災害研究部門

2025 年 4 月 発行

著 者 静岡県立大学 グローバル地域センター 自然災害研究部門 楠城一嘉

発行所 静岡県立大学 グローバル地域センター

問合せ先 | 静岡県立大学 グローバル地域センター 自然災害研究部門 楠城一嘉

〒420-0839 静岡市葵区鷹匠 3-6-1 もくせい会館 2 階

TEL 054-245-5600 FAX 054-245-5603

E メール : [nanjo@u-shizuoka-ken.ac.jp](mailto:nanjo@u-shizuoka-ken.ac.jp)

URL: <http://global-center.jp>

#### Annual Report FY2024 of K. Z. Nanjo

Natural Disaster Research Section, Global Center for Asian and Regional Research,  
University of Shizuoka

Author | Kazuyoshi Z. Nanjo, Natural Disaster Research Section, Global Center for Asian and  
Regional Research, University of Shizuoka

Published by Global Center for Asian and Regional Research, University of Shizuoka, April 2025

Contact | Kazuyoshi Z. Nanjo, Natural Disaster Research Section, Global Center for Asian and  
Regional Research, University of Shizuoka

3-6-1, Takajo, Aoi-Ku, Shizuoka-City, Shizuoka Prefecture, 420-0839, Japan

Tel: +81-54-245-5600 Fax: +81-54-245-5603

E-mail: [nanjo@u-shizuoka-ken.ac.jp](mailto:nanjo@u-shizuoka-ken.ac.jp)

URL: <http://global-center.jp>