1. **河村 保彦, 外輪 健一郎, 前田 健一, 中野 晋, 多田 吉宏 :** 2016年4月.
2. **X.W. Zhang, Ryosuke Uzuoka, X.W. Tang *and* Q Shao :** Study of Seabed Pullout Resistance on Quadrate Foundation Using Adaptive Time Stepping Method, *Marine Georesources & Geotechnology,* **Vol.34,** *No.3,* 234-243, 2016.
3. **今任 嘉幸, 石橋 正信, 馬場 俊孝, 安藤 和人, 上原 均, 加藤 孝広 :** 新地球シミュレータによる高分解能・量的津波シミュレーョン, *ハイパフォーマンスコンピューティングと計算科学シンポジウム論文集,* 2016年.
4. **T Nakamura *and* Toshitaka Baba :** Development of semi-real-time tsunami monitoring and calculation system on ocean-bottom stations off the Kii peninsula, southwest Japan, *Marine Technology Society Journal,* **Vol.50,** *No.3,* 76-86, 2016.
5. **Wenli Lin, Katsutoshi Ueno, Mingroung Shen, Ryosuke Uzuoka *and* Hisashi Suzuki :** Development of Capacitance Displacement Monitoring System and Its Performance Tests, *International Journal of GEOMATE,* **Vol.10,** *No.2122,* 1956-1963, 2016.
6. **Nian Ting-Kai, Jing-Cai Jiang, Wang Fa-Wu, Yang Qing *and* Luan Mao-Tain :** Seismic stability analysis of slope reinforced with a row of piles, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering,* **Vol.84,** 83-93, 2016.
7. **W. K. Liao, Yasunori Muto, L. W. Chen *and* H. B. Wu :** A probabilistic bridge safety evaluation against floods, *SpringerPlus,* **Vol.5,** *No.783,* 2016.
8. **長谷川 諒, 田村 隆雄, 武藤 裕則 :** タンクモデルで推定した地中水量と斜面長・勾配に基づく深層崩壊発生斜面の特徴, *第8回土砂災害に関するシンポジウム論文集,* 91-96, 2016年.
9. **長曽我部 まどか, 小川 宏樹 :** 郊外共同住宅居住者の住宅ニーズとまちなかへの転居の住環境条件に関する研究, *都市計画論文集,* **Vol.51,** *No.3,* 972-978, 2016年.
10. **三好 学, 田村 隆雄, 武藤 裕則, 安芸 浩資 :** 粗い領域メッシュにスプライン補間を適用して詳細な浸水深分布を作成する手法, *土木学会論文集B1(水工学),* **Vol.73,** I\_7-I\_13, 2017年.
11. **泉谷 依那, 中野 晋, 安藝 浩資, 三好 学 :** 徳島県那賀町和食地区における洪水氾濫時の住民の避難行動とボトルネックの抽出, *土木学会論文集B1(水工学),* **Vol.73,** *No.4,* I\_1309-I\_1314, 2017年.
12. **金井 純子, 中野 晋, 野々村 敦子, 宇野 宏司 :** 四国4県における福祉避難所の運営に関する実態調査, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_145-I\_150, 2017年.
13. **佐々木 信和, 篠原 潤, 山本 真史, 喜多村 敦史, 中野 晋 :** 被災した桟橋上部工の電磁波レーダを用いた状態把握に関する研究, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_171-I\_176, 2017年.
14. **鳥庭 康代, 中野 晋, 金井 純子, 泉谷 依那 :** 2015年関東・東北豪雨による常総市内での学校・保育所等の浸水被害と再開までの取組み, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_47-I\_52, 2017年.
15. **湯浅 恭史, 中野 晋, 西原 正彦, 西本 日出世, 新居 勇, 丸山 泰秀 :** 建設業 BCP とタイムラインを活用した地域災害対応体制の構築, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_53-I\_58, 2017年.
16. **徳永 雅彦, 中野 晋, 天羽 誠二 :** 発生頻度の異なる洪水による段階的な危険区域の設定と住民への情報提供, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_131-I\_138, 2017年.
17. **野々村 敦子, 金井 純子, 中野 晋, 白木 渡 :** 香川県内における特別支援学校の防災対策の現状調査, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_93-I\_98, 2017年.
18. **猪瀬 紋花, 長曽我部 まどか, 小川 宏樹 :** 郊外の賃貸共同住宅居住者を対象とした転居意向に関する研究 -和歌山市を事例として-, *都市計画報告集,* **Vol.14,** 351-354, 2016年.
19. **杉本 紗季, 長曽我部 まどか, 小川 宏樹 :** 地区レベルにおける共同住宅の空き家率の推計に関する研究 -和歌山市を事例として-, *都市計画報告集,* **Vol.14,** 383-386, 2016年.
20. **蒋 景彩, 李 傑龍, 中野 晋 :** 過去の南海地震による四国太平洋沿岸地盤変動再現の試み, *平成28年度地盤と防災・環境に関するシンポジウム講演概要・技術論文集,* 56-61, 2016年.
21. **谷口 純一, 馬場 俊孝, 三好 学, 安芸 浩資 :** 徳島市を対象とした津波による流入水の堤外排水シミュレーション, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **Vol.72,** 1525-1530, 2016年.
22. **Y. Igarashi, T. Hori, S. Murata *and* Toshitaka Baba :** Maximum tsunami height prediction using pressure gauge data by a Gaussian process at Owase in the Kii Peninsula, Japan, Mar, *Marine Geophysical Research,* **Vol.37,** *No.4,* 361-370, 2016.
23. **小川 宏樹 :** 木造建築物の地震被害と耐震設計技術に関する研究, *徳島大学環境防災研究センター年報, No.13,* 31, 2017年.
24. **Toshitaka Baba, S. Allgeyer, J. Hossen, P.R. Cummins, H. Tsushima, K. Imai, K. Yamashita *and* K. Kato :** Accurate numerical simulation of the far-field tsunami caused by the 2011 Tohoku earthquake, including the effects of Boussinesq dispersion, seawater density stratification, elastic loading, and gravitational potential change, *Ocean Modelling, No.111,* 46-54, 2017.
25. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 津波からの避難 ---, *徳島教育, No.1169,* 38-39, 2016年5月.
26. **中野 晋 :** 平成28年熊本地震からの速やかな復旧・復興を祈念して, *安全教育学研究,* **Vol.16,** *No.1,* 1-2, 2016年5月.
27. **大西 一賢, 蒋 景彩 :** 「進行性破壊を考慮した新しい斜面安定解析法」への討論に対する回答, *日本地すべり学会誌,* **Vol.53,** *No.4,* 29-35, 2016年7月.
28. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 熊本地震と学校 ---, *徳島教育, No.1170,* 45-46, 2016年7月.
29. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 豪雨災害に備える ---, *徳島教育, No.1171,* 39-40, 2016年9月.
30. **中野 晋, 湯浅 恭史, 金井 純子 :** 徳島大学におけるBCPの普及啓発活動, *沿岸域学会誌,* **Vol.29,** *No.2,* 10-14, 2016年9月.
31. **上野 勝利 :** 技術手帳 ピクセルフリーな画像解析による変形計測, *地盤工学会誌,* **Vol.64,** *No.6,* 41-42, 2016年12月.
32. **白木 渡, 中野 晋 :** 大学における地域連携の取組み, --- 四国防災・危機管理特別プログラム ---, *土木学会誌,* **Vol.101,** *No.12,* 18-19, 2016年12月.
33. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 災害時の学校の役割と避難所運営 ---, *徳島教育, No.1173,* 30-31, 2017年1月.
34. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 災害時アクションカードを作成しよう ---, *徳島教育, No.1174,* 41-42, 2017年3月.
35. **J Hossen, P.R Cummins, J. Detter *and* Toshitaka Baba :** Tsunami Time Reverse Imaging Case Study: The 2009 Samoa Tsunami., *AOGS2016,* **Vol.OS22,** *No.SE37,* D4AM2-303A, Beijing, Aug. 2016.
36. **Y Igarashi, S. Murata, Toshitaka Baba, K. Sato, T. Hori *and* M. Okada :** Maximum Tsunami Height Prediction Using Pressure Gauge Data by a Gaussian Process at Owase in the Kii Peninsula, Japan, *AOGS 2016,* **Vol.IG22,** *No.SE37,* D4-AM2-303A-(L3S)004, Beijing, Aug. 2016.
37. **S. Murata, Y. Igarashi, Toshitaka Baba, K. Sato, T. Hori *and* M. Okada :** Multiple Linear Regression and L1 Regularization for Tsunami Height Prediction,, *AOGS2016,* **Vol.IG22,** *No.D5,* PM2-P009, Beijing, Aug. 2016.
38. **Toshitaka Baba, J. Taniguchi, M. Miyoshi *and* K. Aki :** Long-term flooding simulation due to the great Nankai tsunami in Tokushima-city,Japan., *AOGS2016,* **Vol.OS22,** *No.SE37,* D4PM2P-005, Beijing, Aug. 2016.
39. **Yasunori Muto, M. Miyoshi, Takao TAMURA *and* Mahito Kamada :** Retarding Effect Evaluation of Wetland with Land-use Change, *14th Annual Joint Seminar between Korea & Japan on Ecological Engineering,* Pusan, Korea, Aug. 2016.
40. **Hiroki Ogawa *and* Madoka Chosokabe :** Pilot Programs for Town Management Utilizing the Unused Facilities -Case studies in Wakayama city-, *International Conference of Asian-Pacific Planning Societies Hand Book & Proceeding,* 121-124, Taipei, Aug. 2016.
41. **H. Mizutani *and* Yasunori Muto :** Numerical Simulation of Riverbed Variation in Tonda River Using Simplified Lagrangian Bedload Model, *Proc. IAHR-APD2016,* Colombo, Sri Lanka, Aug. 2016.
42. **N. Koi, Yasunori Muto *and* Takao TAMURA :** An Observational Research on Hydrogical Data and Sediment Transport in the Nishidani River Basin, *Proc. IAHR-APD2016,* Colombo, Sri Lanka, Aug. 2016.
43. **M. Arita, Yasunori Muto *and* Takao TAMURA :** An Experimental study on Levee Breach by Overflow Using a Small Scale Model, *Proc. IAHR-APD2016,* Colombo, Sri Lanka, Aug. 2016.
44. **A. Sasao, Yasunori Muto, Takao TAMURA *and* T. Nomura :** Impacts of Sediment Discharge and its Particle Size Composition on Channel Transition and Sandbar Formation, *Proc. IAHR-APD2016,* Colombo, Sri Lanka, Aug. 2016.
45. **Takao TAMURA, Yasunori Muto *and* A. Yamashita :** A Method For Establishing Stage-Discharge Curve By Using Rainfall, Water Level Data, *Proc. IAHR-APD2016,* Colombo, Sri Lanka, Aug. 2016.
46. **R. Hasegawa, Takao TAMURA *and* Yasunori Muto :** Consideration of Subsurface Water and Slope Failure in Mountain Forest Watershed Using a Distributed Runoff Model, *Proc. IAHR-APD2016,* Colombo, Sri Lanka, Aug. 2016.
47. **Hiroki Ogawa *and* Madoka Chosokabe :** Proposal of the DIY Leasing Scheme for Utilizing the Unused Facilities, *11th International Symposium on Architectural Interchanges in Asia,* 1791-1794, Sendai, Sep. 2016.
48. **J Taniguchi, Toshitaka Baba, M. Miyoshi *and* H. Aki :** A Numerical Simulation of Drainage of Influent Water Caused by Tsunami at Kawauchi, Tokushima, *Tecno-ocean2016,* **Vol.3F2,** Kobe, Oct. 2016.
49. **Toshitaka Baba :** Numerical calculations of tsunami caused by the 2011 Tohoku earthquake considering dispersions in short- and long-wavelength ,, *International symposium on disaster mitigation researches in earthquake-prone countries,,* Kagawa University, Kagawa,, Feb. 2017.
50. **A. Sasao, Yasunori Muto *and* Takao TAMURA :** Riverbed Morphology Change by Dam Sediment Removal and its Supply to Downstream, *Proc 3rd International Forum on Advanced Technologies,* Taroko, Hualien, Taiwan, Mar. 2017.
51. **K.W. Liao, Yasunori Muto *and* J. Gitomarsono :** A Probabilistic-based Design Procedure of Bridges under Multiple Hazards: Floods and Earthquakes, *Proc 3rd International Forum on Advanced Technologies,* Taroko, Hualien, Taiwan, Mar. 2017.
52. **谷口 純一, 馬場 俊孝, 三好 学, 安芸 浩資 :** 徳島市を対象とした，津波による流入水の堤外排水のシミュレーション, *日本地球惑星科学連合2016年大会,* 2016年5月.
53. **対馬 弘晃, 林 豊, 馬場 俊孝, 安藤 和人, 加藤 季広 :** 線形分散波理論に基づく理論津波波形データベースの作成とそれを活用した津波即時予測, *日本地球惑星科学連合2016年大会,* 2016年5月.
54. **五十嵐 康彦, 村田 伸, 馬場 俊孝, 佐藤 憲一郎, 加藤 季広, 堀 高峰, 岡田 真人 :** ガウス過程を用いたDONET水圧データによる沿岸津波高予測, *日本地球惑星科学連合2016年大会,* 2016年5月.
55. **村田 伸, 五十嵐 康彦, 馬場 俊孝, 佐藤 憲一郎, 堀 高峰, 岡田 真人 :** 形回帰とL1正則化を用いた津波高予測, *日本地球惑星科学連合2016年大会,* 2016年5月.
56. **勝間田 昭男, 林 豊, 宮岡 一樹, 対馬 弘晃, 馬場 俊孝 :** 津波警報装置の試作(3), *日本地球惑星科学連合2016年大会,* 2016年5月.
57. **馬場 俊孝, 坂東 淳 :** 気象庁防災情報XMLを活用したデータベース検索型津波浸水予測システムの試作, *日本地球惑星科学連合2016年大会,* 2016年5月.
58. **長曽我部 まどか, 杉本 紗季, 小川 宏樹 :** 共同住宅の空き家率の推計に関する研究 -和歌山市を事例として-, *第68回土木学会中国支部研究発表会発表概要集,* 305-306, 2016年5月.
59. **長曽我部 まどか, 猪瀬 紋花, 小川 宏樹 :** 郊外居住者を対象としたまちなか居住推進に関する研究 -和歌山市を事例として-, *第68回土木学会中国支部研究発表会発表概要集,* 317-318, 2016年5月.
60. **湯浅 恭史, 中野 晋, 粕淵 義郎 :** 大学本部における災害対策図上訓練の実施と今後の課題, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
61. **鳥庭 康代, 中野 晋, 金井 純子, 泉谷 依那 :** 2015年関東・東北豪雨による常総市内の教育機関と保育所の被災と再開までの取り組み, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
62. **中野 晋, 湯浅 恭史, 土肥 佳瑞馬 :** 自己チェックシートを活用した市町村BCPの普及促進の取り組み, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
63. **泉谷 依那, 中野 晋, 武藤 裕則, 馬場 俊孝 :** 那賀川中流域における台風1411号と台風1511号による洪水氾濫と住民避難行動, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
64. **金井 純子, 野々村 敦子, 中野 晋, 清重 健次 :** 障害者のニーズを反映した災害時避難体制構築手法の検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
65. **谷田 有里, 三上 卓, 中野 晋 :** 徳島県内放課後児童クラブの地震時危険度と防災対策, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
66. **嶋田 圭吾, 武藤 裕則, 田村 隆雄, 三好 学 :** 土地利用の変化が湿地の湛水機能に与える影響について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-078-2016, 2016年5月.
67. **澤田 昂大, 長谷川 諒, 田村 隆雄, 武藤 裕則 :** 平成26 年台風11 号那賀川洪水の流出解析について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-027-2016, 2016年5月.
68. **滝沢 侑也, 田村 隆雄, 武藤 裕則 :** 銅山跡地の植林事業に見る森林の洪水低減機能, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-029-2016, 2016年5月.
69. **青山 大輝, 武藤 裕則, 田村 隆雄 :** 堤体の横越水破壊に関する実験的検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-028-2016, 2016年5月.
70. **小井 宣秀, 武藤 裕則, 田村 隆雄, 河尻 拓郎 :** 西谷川流域における降水量，地下水位及び流砂量の関係について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-072-2016, 2016年5月.
71. **野村 卓翔, 武藤 裕則, 笹尾 彰宏, 田村 隆雄 :** 供給土砂の粒度構成が河床形状に与える影響に関する実験的検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-030-2016, 2016年5月.
72. **吉岡 篤志, 田村 隆雄, 武藤 裕則 :** 徳島市沖洲地区における津波避難ビルの課題と整備に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** jsce7-026-2016, 2016年5月.
73. **湯浅 恭史, 中野 晋, 戸島 慶祝, 大黒 三義, 山口 啓二 :** 家庭版災害時アクションカードを活用した津波避難訓練の取り組み, *地域安全学会 梗概集,* **Vol.38,** 17-20, 2016年5月.
74. **青木 正繁, 中野 晋, 湯浅 恭史 :** 『医療機関と福祉施設併用型のBCPを策定する』∼医療機関・福祉施設のマンパワー連携体制を考える∼, *地域安全学会 梗概集,* **Vol.38,** 1-4, 2016年5月.
75. **馬場 俊孝 :** 阿南市における南海トラフ巨大津波の予測, *那賀川利用協議会,* 2016年7月.
76. **西田 拓矢, 小川 宏樹 :** 木防建ぺい率の違いを考慮した都市災害危険度判定方法の開発に関する研究, *2016年度日本都市計画学会第14回関西支部研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 113-116, 2016年7月.
77. **能登 俊平, 小川 宏樹 :** 南海難波駅東側における店舗の増加要因となる地域特性に関する研究 -ウラなんば地域を事例として, *2016年度日本都市計画学会第14回関西支部研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 145-148, 2016年7月.
78. **小川 宏樹, 櫻井 祥之, 伊勢 昇 :** 都市機能や都市生活の快適性に関する評価指標を用いた都市構造の類型化 -都市構造の特性を踏まえた中心市街地活性化施策のあり方 その1, *2016年度日本都市計画学会第14回関西支部研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 133-136, 2016年7月.
79. **櫻井 祥之, 小川 宏樹, 伊勢 昇 :** 都市機能や都市生活の快適性による都市構造類型からみた中心市街地活性化施策の評価 -都市構造の特性を踏まえた中心市街地活性化施策のあり方 その2, *2016年度日本都市計画学会第14回関西支部研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 137-140, 2016年7月.
80. **金井 純子, 野々村 敦子, 中野 晋, 宇野 宏司, 清重 健次 :** 福祉避難所の整備状況に関するアンケート調査, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.71,** 213-214, 2016年9月.
81. **中川 頌将, 山中 亮一, 馬場 俊孝, 上月 康則 :** 新設高速道路と液状化による地盤沈下を考慮した徳島県北部における津波浸水予測, *第71回年次学術講演会講演概要集,* 325-326, 2016年9月.
82. **馬場 俊孝 :** 南海トラフ巨大地震とその津波, *高松市民大学,* 2016年9月.
83. **伊藤 慧, 居上 靖弘, 大黒 雄貴, 上寺 裕輝, 渦岡 良介, 上野 勝利 :** 地震時変形を考慮した河川堤防の耐浸透性能評価 (その 1:遠心力場における動的実験), *第51回地盤工学研究発表会講演概要集,* 0530, 2016年9月.
84. **居上 靖弘, 伊藤 慧, 大黒 雄貴, 上寺 裕輝, 渦岡 良介, 上野 勝利 :** 地震時変形を考慮した河川堤防の耐浸透性能評価(その2:遠心力場における浸透実験および解析), *第51回地盤工学研究発表会講演概要集,* 0531-0532, 2016年9月.
85. **中野 晋 :** 四国で始まった学校防災・危機管理人材養成プログラムについて, *日本安全教育学会第17回徳島大会予稿集,* 2016年9月.
86. **野々村 敦子, 金井 純子, 中野 晋, 白木 渡 :** 香川県における特別支援学校の南海トラフ巨大地震対策, *日本安全教育学会第17回徳島大会予稿集,* 52-53, 2016年9月.
87. **高橋 成実, 今井 健太郎, 末木 健太郎, 大林 涼子, 稲住 孝富, 石橋 正信, 馬場 俊孝, 金田 義行 :** DONETデータを用いた津波増幅率による即時津波予測システムの高度化, *2016年度日本自然災害学会地震学会秋季大会, No.S17-04,* 2016年10月.
88. **J Taniguchi, Toshitaka Baba, M. Miyoshi *and* H. Aki :** A Numerical Simulation of Drainage of Influent Water Caused by Tsunami at Kawauchi, Tokushima, *Tecno-ocean2016,Kobe,* 489-492, Oct. 2016.
89. **蒋 景彩, 李 傑龍, 中野 晋 :** 南海トラフ地震による高知県沿岸地盤上下変動の再現, *公益社団法人 土木学会 第36回地震工学研究発表会(CD-ROM),* 2016年10月.
90. **長曽我部 まどか, 猪瀬 紋花, 杉本 紗季, 小川 宏樹 :** 郊外居住者の住宅ニーズに基づく中心市街地の評価に関する研究, *第54回土木計画学研究発表会,* 2393-2399, 2016年11月.
91. **馬場 俊孝 :** 南海トラフ地震・津波の発生機構と予測の最前線, *美波町昭和南海地震シンポジウム,* 2016年11月.
92. **長曽我部 まどか, 小川 宏樹 :** 郊外共同住宅居住者の住宅ニーズとまちなかへの転居の住環境条件に関する研究, *第51回日本都市計画学会学術研究論文発表会,* **Vol.51,** *No.3,* 972-978, 2016年11月.
93. **中野 晋 :** 災害の世紀の農業継続戦略を考える, *農地保全研究, No.37,* 2016年11月.
94. **馬場 俊孝, 谷口 純一, 堀 高峰, 吉川 真史, 村田 伸, 五十嵐 康彦, 岡田 真人 :** L1正則化項付き線形回帰による沖合津波観測網の最適配置の検討, *第6回巨大地震津波災害研究集会,* 2016年12月.
95. **馬場 俊孝 :** 南海トラフ巨大津波襲来後の徳島市における長期湛水の予測，徳島県土木研究発表会, 2016年12月.
96. **徳永 雅彦, 中野 晋, 武藤 裕則, 佐藤 塁 :** 水位計がない中小河川における住民の安全な避難のための防災行動計画策定, *平成28年自然災害フォーラム論文集,* 15-22, 2017年1月.
97. **徳永 雅彦, 中野 晋 :** 1971年8月台風第23号による那賀町鷲敷地区の浸水被害にみる防災情報に関する考察, *平成28年自然災害フォーラム論文集,* 23-28, 2017年1月.
98. **中川 頌将, 山中 亮一, 上月 康則, 馬場 俊孝 :** 液状化沈下量を考慮した徳島県東部での津波浸水過程の数値的検討, *21世紀の南海地震と防災,* **Vol.11,** 51-62, 2017年1月.
99. **湯浅 恭史, 中野 晋 :** 医療機関BCPにおける事業継続戦略検討の重要性, *第22回日本集団災害医学会総会・学術集会プログラム・抄録集,* **Vol.21,** *No.3,* 458, 2017年2月.
100. **馬場 俊孝 :** 平面二次元モデルによる津波の伝播・変形・遡上，第26回海洋工学シンポジウム, *日本海洋工学シンポジウム,* OES26-021, 2017年3月.
101. **馬場 俊孝 :** 分散性を考慮した2011年東北地方太平洋沖地震津波のシミュレーション, *第10回海事防災研究会,* 2017年3月.
102. **Toshitaka Baba :** New tsunami observatory and modeling capability developed in Japan,, *Friday Division Meeting, GNS science,* Jan. 2017.
103. **Toshitaka Baba :** Accurate numerical simulation of the tsunami from the 2011 Tohoku earthquake including effects of Boussinesq dispersion, seawater density stratification, and elastic loading,, *Geoscience Seminar, GNS science,* Jan. 2017.