



釜井 俊孝 教授

## 釜井俊孝 教授 略歴

### (学歴)

1957年	3月	7日	東京に生まれる
1975年	3月		早稲田高等学校地学部卒業
1975年	4月		筑波大学自然学類入学
1979年	3月		筑波大学自然学類(地球科学)卒業
1984年	4月		日本大学大学院理工学研究科博士前期課程(土木工学)入学
1986年	3月		日本大学大学院理工学研究科博士前期課程(土木工学)修了
1995年	3月		博士(工学)取得(論博)(日本大学4905号)

### (職歴)

1979年	4月		利根コンサルタント株式会社入社 調査部配属
1986年	4月		通商産業省工業技術院地質調査所 環境地質部研究官
1989年	10月		同 主任研究官
1995年	4月		日本大学理工学部助手(土木工学科)
1996年	4月		日本大学理工学部専任講師(土木工学科)
2000年	4月		日本大学理工学部助教授(土木工学科)
2000年	9月		京都大学防災研究所助教授(傾斜地保全研究分野)
2003年	4月		関西大学非常勤講師(～2022年3月まで)
2007年	4月		京都大学防災研究所教授(斜面災害研究センター)

### (学会)

1998年			日本地すべり学会 運営委員(～1999年)
2000年			日本地すべり学会関西支部 運営委員(～現在)
2005年			日本応用地質学会関西支部 幹事(～2022年)
2011年			公社)日本地すべり学会関西支部:支部長(～2012年)
2012年			(一社)日本応用地質学会関西支部:支部長(～2015年)
2014年			(一社)日本応用地質学会理事(～2015年)

### (委員等)

2001年			東・東南アジア地球科学計画調整委員会(CCOP)斜面災害ハザードマップ作成計画・日本代表(～2002年)
2005年			国土交通省・総合的な宅地防災対策に関する検討会 委員(～2008年)
2009年			国土交通省・宅地耐震化推進研究会 委員(～2011年)
2011年			国土交通省近畿地方整備局:亀の瀬地すべり対策工事効果判定委員会委員(～2022年)
2022年			国土交通省・盛土等防災対策検討会 委員(～現在)

## 釜井 俊孝 教授 研究業績

### 論 文

1. 釜井俊孝・田中路之(1986): 地盤傾斜計変動の定量的解釈に関する基礎的検討, 地すべり, 22-4, pp.17-25.
2. 守随治雄・釜井俊孝(1986): 地すべり地における地盤傾斜計変動の解析方法について -富山県国見地すべりを例として-, 土質工学会論文報告集, 26, pp.167-176.
3. 遠藤秀典・釜井俊孝・角井朝昭(1987): 伊豆大島火山 1986 年の活動に伴って島内の広範囲に形成された地表割れ目, 地調月報, 38, pp.649-658.
4. 遠藤秀典・釜井俊孝・角井朝昭(1987): 伊豆大島火山 1986 年の噴火 -割れ目とその伸縮観測について-, 地質ニュース, 392, pp.19-33.
5. 遠藤秀典・釜井俊孝・角井朝昭(1987): 伊豆大島における伸縮観測, 地調月報, 38, pp.659-675.
6. 遠藤秀典・釜井俊孝・角井朝昭(1988): 伊豆大島におけるインバール線式伸縮計による観測結果, 火山第2集, 33, pp.179-188 .
7. 釜井俊孝・野呂春文(1988): 1987 年千葉県東方沖地震による上総丘陵の斜面崩壊 -分布と形態について-, 応用地質, 29, pp.285-294.
8. 釜井俊孝(1989): 1987 年千葉県東方沖地震による上総丘陵の斜面崩壊 -崩壊の分類と安定の検討-, 地すべり, 97, pp.17-26.
9. 釜井俊孝(1989): 小川村袖地地すべりの変形像 -表面ひずみ速度テンソルの測定とその応用-, 地すべり, 98, pp.1-8.
10. 星野一男・釜井俊孝(1989): 東京湾周辺深部軟岩層の地質・物性の概要, 第 21 回岩盤力学に関するシンポジウム講演論文集, pp.231-235.
11. 星野一男・渡辺浩平・釜井俊孝(1990): 東京湾周辺深部軟岩層の地質・物性の概要 (その 2), 第 22 回岩盤力学に関するシンポジウム講演論文集, pp.491-495.
12. 釜井俊孝・加藤禎一(1990): 小川村袖地地すべり -地質構造が地すべりのメカニズムを決定した典型例-, 地質ニュース, 416, pp.16-30.
13. Kamai, T. (1990): Failure mechanism of deep-seated landslides caused by the 1923 Kantou earthquake, Japan, "Landslides (ed. A. Cancelli)", Proc. the 6th International Conference and Field Trip on Landslides, pp.187-198, Università degli Studi di Milano.
14. 釜井俊孝(1991): SQUEEZE 型地すべりの発生機構 -1923 年根府川駅地すべり-, 地すべり, 104, pp.1-8.
15. 徳江俊秀・釜井俊孝・梅津喜美雄(1991): 豊浦標準砂の平面ひずみ挙動に及ぼす初期応力の影響, 日本大学理工学研究所所報, 74, pp.1-14.
16. Kamai, T. (1992): Large-scale slope failure by earthquake in sedimentary soft rock region - collapse mechanism of the 1751 Nadachi slide, Proc. Japan-U.S. Workshop on Snow Avalanche, Landslide, Debris Flow Prediction and Control, pp.325-334.
17. 釜井俊孝・宮田雄一郎(1993): 地すべり粘性土の一面せん断試験における破壊の伝播過程, 地すべり, 29-4, pp.9-17.
18. 宮田雄一郎・釜井俊孝・鈴木清文・松田誠司(1993): 未固結堆積物の変形実験における間隙水圧と体積変化の計測, 月刊 地球, 15-10, pp.615-620.
19. Kamai, T. (1993): Failure propagation process in landslide clay, "Landslides (ed. S. Novosad and P. Wagner)", Proc. the 7th International Conference and Field Trip on Landslides, pp.243-248, A.A.Balkema.
20. 釜井俊孝・鈴木清文・磯部一洋(1995): 1995 年兵庫県南部地震による阪神都市地域の斜面災害, 応用地質,

- 36, pp.47-50.
21. Kamai, T. (1995): Landslides in the Hanshin Urban Region Caused by the 1995 Hyogoken-Nanbu Earthquake, Japan, *Landslide News*, 9, pp.12-13.
  22. 釜井俊孝(1995)：リングせん断試験における破壊の伝播過程，土質工学会 直接せん断試験の方法と適用に関するシンポジウム発表論文集, pp.255-262.
  23. 釜井俊孝・鈴木清文・磯部一洋(1995)：兵庫県南部地震による都市地域の地すべり，*地質ニュース*, 486, pp.21-23.
  24. 釜井俊孝・鈴木清文・磯部一洋(1996)：平成7年兵庫県南部地震による都市域の斜面変動，*地質調査所月報*, 47-2/3, pp.175-200.
  25. Kamai, T. and Tokue, T. (1996): Failure propagation process in landslide movement -monitoring and stability analysis of the Sodechi landslide, Japan, “Landslides (ed. J. Chacon, C. Irigaray, and T. Fernandez)”, Proc. the 8th International Conference and Field Trip on Landslides, pp.235-245, A.A.Balkema.
  26. Kamai, T. (1998): Monitoring the process of ground failure in repeated landslides and associated stability assessments, *Engineering Geology*, 50-1, pp.71-84.
  27. Kamai, T., Kobayashi Y. and Jinbo C. (1999): Slope instability of large embankments in residential areas caused by the Hyougoken-nanbu Earthquake, 1995, “Slope Stability Engineering (ed. N. Yagi, T. Yamagame, and J. Jiang)”, Proc. the International Symposium on Slope Stability Engineering, pp.565-570, A.A.Balkema.
  28. Kamai, T. and Shuzui, H. (1999): Slope instability mapping of mountainous paddy fields in central Japan -Rice terrace scenery as a cultural heritage at risk in monsoon Asia, IGCP (International Geological Correlation Program)-425 Reports, pp.77-81.
  29. Kamai, T., Kobayashi, Y., Jinbo, C. and Aoki, N. (2000): Earthquake risk assessments of fill-slope instability in urban residential areas in Japan, “Landslides in research, theory and practice (ed. E. Bromhead, N. Dixon, and M. Ibsen)”, Proc. the 8th International Symposium on Landslides, pp 801-806, Thomas Telford.
  30. Kamai, T., Wang, W. N. and Shuzui, H. (2000): The Landslides Disaster induced by Taiwan Chi-Chi earthquake of 21 September 1999, *Landslide News*, 13, pp.8-12.
  31. 徳江俊秀・釜井俊孝・梅津喜美夫(2000)：砂の平面ひずみ挙動に及ぼす初期応力状態の影響，*土木学会論文集*, III-50, pp.1-14.
  32. 清水泰弘・岡田富士夫・釜井俊孝(2001)：集中豪雨による山地斜面災害調査，*土と基礎*, 49-11, pp.13-15.
  33. Kamai, T. and Shuzui, H. (2001): Slope instability mapping and design of landslide protection work for conservation of mountainous paddy field in central Japan, Proc. UNESCO/IGCP Symp. Landslide Risk Mitigation and Protection of Cultural and Natural Heritages, pp. 155-163.
  34. Kamai T., Shuzui, H. and Fukuoka, H. (2001): Earthquake-induced landslide on Emperor's tomb mound of 6<sup>th</sup> century, Proc. Field Workshop on Landslides and Natural/Cultural Heritages in Turkey (ed. K. Sassa), pp.237-246, Trabzon.
  35. Kamai, T., and Shuzui, H. (2002): Earthquake-induced landslide on 6<sup>th</sup>-century Emperor's tomb mound, *Landslides* (ed. J. Ciesielczuk and S. Ostaficzuk)”, Proc. the 10th International Conference and Field Trip on Landslides, pp.103-112, Polish Academy of Sciences.
  36. Kamai, T., and Shuzui, H. (2002): Long-traveling landslide on Emperor's tomb mound of 6<sup>th</sup> century, Proc. Int. Symp. Landslide Risk Mitigation and Protection of Cultural and Natural Heritage (ed. K. Sassa), pp. 233-244, Tokyo.
  37. Go, T. and Kamai, T. (2002): Deformation behavior of model embankment under strong-motion shaking experiment, “Landslides (ed. J. Ciesielczuk and S. Ostaficzuk)”, Proc. the 10th International Conference and Field Trip on Landslides, pp.65-76, Polish Academy of Sciences.
  38. 守随治雄・釜井俊孝(2002)：マニラ市郊外の都市開発と地すべり-1999年 Antipolo 市 Cherry Hills 地すべりの発生メカニズム-, *地すべり*, 39-3, pp.40-46.
  39. Yamaguchi, Y., Tanaka, S., Odajima, T., Kamai, T. and Tsuchida, S. (2003): Detection of a landslide movement as geometric misregistration in image matching of SPOT HRV data of two different dates, *Int. J. Remote Sensing*, 24-18, pp.3523-3534.
  40. Chigira, M., Wang, W. N., Furuya, T. and Kamai, T. (2003): Geological causes and geomorphological precursors of the Tsaoling landslide triggered by the 1999 Chi-Chi Earthquake, Taiwan. *Engineering Geology*, 68, pp.259-273.
  41. 釜井俊孝・守随治雄 (2004)：都市造成地盤のハザードマップ，*測量*, Vol.57, No.6, pp.38-42.

42. Kamai, T. (2004): Earthquake-induced landslides on ancient tomb mounds in Japan. “Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ed. C.F. Leung, K.K. Phoon, Y.K. Chow, K.T. Yong, and C.I. Teh)”, Proc. the 12th Asian Regional Conference and Field Trip on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, 2, pp.1437-1439, Singapore.
43. 釜井俊孝・守隨治雄・笠原亮一・小林慶之(2004)：地震時における大規模盛土斜面の不安定化予測，日本地すべり学会誌, 40-5, pp. 29-39.
44. 郷隆之・笠原亮一・釜井俊孝(2004)：地震時谷埋め盛土斜面の変形に関する振動台模型実験，日本地すべり学会誌, 40-5, pp. 40-47.
45. 釜井俊孝・守隨治雄(2004)：2001年芸予地震による呉市都市域の斜面災害，日本地すべり学会誌, 40-5, pp. 78-83.
46. Wen-Neng Wang・釜井俊孝・守隨治雄(2004)：1999年集集地震による台湾中部都市域の斜面災害，応用地質, 44-6, pp. 367-374.
47. Sidle, R.C., Kamai, T. and Trandafir, A.C. (2005): Evaluating landslide damage during the 2004 Chuetsu earthquake, Niigata, Japan, EOS, Transactions American Geophysical Union, 86-13, pp.133-136.
48. 釜井俊孝(2005)：2004年新潟県中越地震による都市域の斜面災害，応用地質, 46-3, pp.138-144.
49. 釜井俊孝・A.C. Trandafir・村尾英彦(2005)：2004年新潟県中越地震による郊外住宅地の斜面災害，宅地地盤の安全性と性能評価に関するシンポジウム論文集, pp.17-24.
50. 若井明彦・釜井俊孝・鶴飼恵三(2005)：高町団地における盛土崩壊事例の有限要素シミュレーション，宅地地盤の安全性と性能評価に関するシンポジウム論文集, pp.25-30.
51. 田村昌仁・釜井俊孝・松下克也・林宏一・若井明彦・石田勇人・村尾英彦・市川建(2005)：高町団地の宅地被害，基礎工, 33-10（新潟県中越地震の教訓と対策），pp.105-108.
52. Takizawa, S., Kamai, T. and Matsukura, Y. (2005): Fluid pathway in the shearing zones of kaolin subjected to direct shear tests, Engineering Geology, 78, pp.135-142.
53. 釜井俊孝・A.C. Trandafir・村尾英彦（2005）：2004年新潟県中越地震による郊外住宅地の斜面災害,宅地地盤の安全性と性能評価に関するシンポジウム論文集,pp.17-24.
54. Kamai, T. (2006): Earthquake risk assessment of artificial fill slope in urban residential region, Proc. The 6<sup>th</sup> Japan-Taiwan Joint Seminar on Natural Hazard Mitigation (ed. H. Nakagawa), 10 p. (in CD), Kyoto.
55. Kamai,T.(2008): Landslides in urban region induced by recent earthquake in Japan, 2008 Inter. Conf. Disaster Prevention Technology and Mitigation Education, Keynote Speech, 12 p. (in CD), Yunlin, Taiwan (招待講演).
56. 釜井俊孝（2008）：平成20年（2008年）岩手・宮城内陸地震による斜面災害，自然災害科学, 27-2, pp.189-198.
57. Kamai, T. (2010): Neural network-based risk assessment of artificial fill slope in residential urban region. Journal of Disaster Research, 5- 6, pp. 642-649.
58. Kamai, T. and Sangawa, A. (2010): Earthquake-induced landslides discovered in archaeological sites of Japan, Proc. HOKUDAN Int. Symp. on Active Faulting 2010, pp. 40-41. [招待講演]
59. T. Kamai and Sangawa, A. (2011): Landslides on ancient embankments in the Kinki district (Japan): Strong seismoscope of the 1596 Keichou-Fushimi earthquake. Quaternary International –The Journal of the International Union of Quaternary Research-, 242, pp. 90-105.
60. 釜井俊孝（2011）：平成23年（2011）東北地方太平洋沖地震によって発生した造成地盤の地すべり，自然災害科学, 30-2, pp. 193-197.
61. 釜井俊孝（2011）：谷埋め盛土における地震動と間隙水圧の観測，日本地すべり学会誌, 48-6, pp. 30-39.
62. 釜井俊孝（2011）：（巻頭言）東日本大震災で見えてきた斜面災害研究の課題－地震国日本の事情－，新砂防, 64-3, pp.1-2.
63. 釜井俊孝（2011）：斜面災害-主に都市域の斜面災害について-, 地質と調査 小特集 東日本大震災, 130, pp. 28-33.
64. Liu, J., Wang, G., Kamai, T., Zhang, F.Y., Shi, B. (2011): Liquefaction Behaviour of Saturated Fiber-Reinforced Sand in Undrained Ring-shear Tests. Geotextiles & Geomembranes, 29, pp. 98-107
65. Liu, J., Shi, B., Jiang, H.T., Huang, H., Wang, G., Kamai, T. (2011): Research on the stabilization treatment of clay slope topsoil by organic polymer soil stabilizer. Engineering Geology, 117, pp.114-120.
66. Kamai, T., Hayashi, H., Haraguchi, T. (2012): The Sub-Bottom Archaeological Sites of Lake Biwa (Japan)-Lessons for the Modern Water-Front Region on Earthquake Disaster, International Journal of Geoinformatics, 8-1, pp.1-8.
67. 村尾英彦・釜井俊孝・太田英将(2012)：地震による都市域斜面災害－2011年東北地方太平洋沖地震を例と

- してー, 応用地質, 53-6, pp.292-301.
68. 釜井俊孝 (2013) : 2011年東北地方太平洋沖地震で発生した造成地盤地すべりにおける変動量観測, 応用地質, 53-6, pp.282-291.
  69. Kamai, T., Ohta, H., Ban Y. and Murao, H. (2013): Landslides in urban residential slopes induced by the 2011 off the Pacific coast of Tohoku Earthquake. DPR1 Series Vol.1 "Studies on the 2011 Off the Pacific Coast of Tohoku Earthquake", Springer, pp. 103-122.
  70. Kamai, T. (2013): Dynamic movements of the valley fill-type landslide-Monitoring of the landslide induced by the 2011 Tohoku Earthquake-, Proceedings of the international symposium in commemoration of the 5th Anniversary of the 2008 Wenchuan Earthquake, Chengdu, China, pp.76-81.
  71. 釜井俊孝 (2013), 宅地盛土地すべりの現状と課題、日本地質学会第120年学術大会(仙台)、pp.148.[招待講演]
  72. Sidle, R. C., Benson, W. H., Carriger, J. F. and Kamai, T. (2013): Broader perspective on ecosystem sustainability: Consequences for decision making, PNAS, 110-23, pp. 9201-9208.
  73. Zhang, F. Y., Wang, G., Kamai, T., Chen, W. W. (2014): Effect of pore water chemistry on undrained shear behaviour of saturated loess. Quarterly Journal of Engineering Geology and Hydrogeology, 47, pp. 201-210.
  74. Wang, G., Huang, R. Q., Lourenço, S. D. N., Kamai, T. (2014): A large landslide triggered by the 2008 Wenchuan (M8.0) earthquake in Donghekou area: phenomena and mechanisms. Engineering Geology, 182(Part B), pp. 148-157.
  75. Kamai, T. (2014): Landslides urban residential slopes induced by strong earthquakes in Japan, Episodes (Journal of Inter. Geoscience), 37-4, pp.295-302.
  76. Kamai, T., Doi, I. (2014): Observations and seismic response analysis of urban landslide induced by the 2011 off the Pacific coast of Tohoku Earthquake, Proc. IAEG in Torino, 5, pp.805-809.
  77. Kamai, T., Nakatsuka R. (2014): History of debris production and river-beds rising in Kyoto district- A historical interaction between environmental changes and society-, Proc. INTERPRAEVENT (in Nara), P-50, pp.1-7.
  78. Kamai, T. (2015): Applications of the multi-channel analysis of surface waves exploration for archeological investigations- cases of three castle ruins in 16<sup>th</sup> century, Japan- (extended abstract), Proc. Near-Surface Asia Pacific Conference SEG (in USB), Hawaii.
  79. 土井一生・釜井俊孝・佐藤朗・王功輝・千木良雅弘・小川内良人・川島正照 (2017): 重力変形斜面の地震時挙動の観測ー新しい加速度センサー・傾斜センサー一体型プローブを用いてー, 応用地質, 58-2, 94-101.
  80. 釜井俊孝 (2018) : 里山の開発と宅地災害ー戦後日本の「遅れてきた災害」ー, 里山学研究 2017, 里山から考える防災・減災, pp. 28-37.
  81. Wang G., Jiang, Y., Chang, C., Doi, I. and Kamai, T. (2019): Volcaniclastic debris avalanche on Motomachi area of Izu-Oshima, Japan, triggered by severe storm: phenomenon and mechanisms, Engineering Geology, 251, 24-36.
  82. Ma N., Wang, G., Kamai, T., Doi, I. and Chigira, M. (2019): Amplification of seismic response of a large deep-seated landslide in Tokushima, Japan, Engineering Geology, 249, 218-234.
  83. Doi, I., Kamai, T., Azuma, R. and Wang, G. (2019): A landslide induced by the 2016 Kumamoto Earthquake adjacent to tectonic displacement - Generation mechanism and long-term monitoring, Engineering Geology, 248, 80-88.
  84. 土井一生・前田拓人・釜井俊孝・王功輝 (2020) : 地震波形記録による斜面崩壊の発生場所と発生形態の推定ー2017年九州北部豪雨災害・日田市小野地区の斜面崩壊を例としてー, 応用地質, 61-5, 245-254.
  85. 釜井俊孝 (2020) : 消費者から見た宅地災害, 消費者法ニュース, 123, pp. 145-146.
  86. 釜井俊孝 (2022a) : 残土崩壊が示すもの, 消費者法ニュース, 130, pp. 94-96.
  87. 釜井俊孝 (2022b) : 宅地の未災学, GBRC, 日本建築総合試験所, 47-2, pp. 8-14.

## 著 書

1. 山崎晴雄・釜井俊孝・遠藤秀典(1992)：日本地質災害図，日本地質アトラス 第2版，朝倉書店。
2. 釜井俊孝(1999)：斜面地質学 -その研究動向と今後の展望-，第5章 不安定化機構 -すべり面の形成-，日本応用地質学会，pp.123-140
3. 竹内圭史・吉川敏之・釜井俊孝 (2000)：松之山温泉地域の地質，地域地質研究報告 (5 万分の 1 地質図幅)，地質調査所，76 p.
4. 釜井俊孝 (2000)：山形市南部地域の斜面変動図，地質環境アトラス「山形市周辺地域」，地質調査所，pp.17-20.
5. 柳沢幸夫・金子隆之・赤羽貞幸・栗田泰夫・釜井俊孝・土谷信之 (2001)：飯山地域の地質，地域地質研究報告 (5 万分の 1 地質図幅)，地質調査所，144 p.
6. 釜井俊孝 (2001)：斜面安定問題と地質学，明日を拓く地質学，日本地質学会，pp.54-61.
7. 釜井俊孝(2002)：再活動型地すべり，防災事典，築地書館，pp.133.
8. 釜井俊孝・守隨治雄 (2002)：斜面防災都市，理工図書，200p.
9. 釜井俊孝 (2004)：不安定化機構，地すべり 地形地質的認識と用語，地すべり学会，pp.80-89.
10. 釜井俊孝 (2004)：地表地質調査，地盤調査の方法と解説，地盤工学会，pp.45-53.
11. 釜井俊孝(2005)：知っておきたい斜面のはなし Q & A，土木学会，pp.22-23 (斜面と建築)，pp.32-33 (地すべりに関する伝説)，pp.164-165 (斜面のリスクマネジメント)，pp.174-175 (都市斜面の維持と管理)，pp.178-179 (都市斜面の地下水問題)。
12. 釜井俊孝(2006)：実務に役立つ地質図の知識，3-1 宅地と盛土，オーム社，pp.66-73.
13. 中塚 良・釜井俊孝 (2011)：長岡宮都図譜—都の自然景観と防災の考古学—，同胞社，7sets (A3版)
14. 林 博通・釜井俊孝・原口 強 (2012)：地震で沈んだ湖底の村—琵琶湖湖底遺跡を科学する—，サンライズ出版，137p.
15. 釜井俊孝 (2014)：地震時における谷埋め盛土の崩壊メカニズム (第1編 第5章)，斜面崩壊対策技術，NTS，pp.62-72.
16. 釜井俊孝 (2016)：埋もれた都の防災学—都市と地盤災害の2000年—，京都大学学術出版会，220 pp. 【第7回古代歴史文化賞・優秀作品賞】
17. 釜井俊孝 (2019)：宅地崩壊—なぜ都市で土砂災害が起こるのか—，NHK出版，263 pp.
18. 釜井俊孝 (2020)：宅地の防災学—都市と斜面の近現代—，京都大学学術出版会，326 pp.

## 総 説

1. 釜井俊孝(1997)：都市の斜面災害 -大都市圏斜面災害予測図作成の意義と課題-，地質ニュース，516，pp.7-12.
2. 釜井俊孝・磯部一洋・加藤碩一・田口和雄 (2001)：中国雲南の巨大地すべり風景，地質ニュース，561，pp.15-124.
3. 竹内圭史・吉川敏之・釜井俊孝 (2001)：5 万分の 1 地質図幅「松之山温泉」—雪と米と地すべりの大地をさぐる—，地質ニュース，562，pp.65-67.
4. 釜井俊孝(2006)：総説 宅地盛土の被害と対策，基礎工，34-10，pp.2-6.
5. 釜井俊孝 (2006)：講座 地震による都市域の斜面災害 その1，地すべり技術，32-3，pp.29-36.
6. 釜井俊孝 (2006)：講座 地震による都市域の斜面災害 その2，地すべり技術，33-1，pp.15-23.
7. 釜井俊孝 (2006)：講座 地震による都市域の斜面災害 その3，地すべり技術，33-2，pp.14-24.

8. 釜井俊孝 (2006) : 総説 宅地盛土の被害と対策, 基礎工, 34-10, pp.2-6.
9. 釜井俊孝 (2006) : 宅地造成地の斜面 —形成史,災害,メンテナンス—, 地質と調査, pp.30-35.
10. 釜井俊孝 (2009) : 初級講座 「地すべり」, 土と基礎, Vol.57, No.9, pp.45-51.
11. 釜井俊孝 (2010) : 阪神淡路大震災から15年を経て-わかったこと, わからなかったこと- 斜面災害編, 自然災害科学, Vol. 29, No.1, pp. 3-15.
12. 釜井俊孝 (2014): 地すべり災害に学ぶ—地震国日本における宅地地盤の問題—, Re, 建築保全センター, 182, pp.25-28
13. 釜井俊孝 (2020) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(1) 近世・近代都市の発展と宅地崩壊, 不動産フォーラム 21, 2020年10月号. pp. 2-5.
14. 釜井俊孝 (2020) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(2) 家が買いたい—戦後型斜面災害の出現—, 不動産フォーラム 21, 2020年11月号. pp. 2-5.
15. 釜井俊孝 (2020) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(3) 物件の地下, 不動産フォーラム 21, 2020年12月号. pp.7-10.
16. 釜井俊孝 (2021) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(4) 危機の深刻化—激甚化する都市の斜面災害— (前編), 不動産フォーラム 21, 2021年1月号, pp.11-14.
17. 釜井俊孝 (2021) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(5) 危機の深刻化—激甚化する都市の斜面災害— (後編: 温暖化列島の土砂水害), 不動産フォーラム 21, 2021年2月号, pp.7-10.
18. 釜井俊孝 (2021) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(6) 宅地崩壊事件帖, 不動産フォーラム 21, 2021年3月号, pp.8-11.
19. 釜井俊孝 (2021) : 不動産コンサルティングの地学—都市と斜面の物語—(7) 【最終回】 宅地の生存戦略, 不動産フォーラム 21, 2021年4月号, pp.8-11.
20. 釜井俊孝 (2022) : 技術手帳・大規模盛土造成地, 地盤工学会誌, No.769, pp. 47-48.
21. 釜井俊孝 (2022) : 「災害リスク税」で国民の命を守れ!, 月刊 Hanada, 2022年1月号, pp. 242-248.