# 関東大震災 100 年特別号

エディター: 林 春男 (防災科学技術研究所・理事長)、越村 俊一 (東北大学・教授)

# • 企画趣旨

1923 (大正 12) 年9月1日に、我が国首都圏は関東大地震に見舞われた。極めて大きな震災・火災が発生した。死者は約10万5千人[1]、経済損害は国民総生産(GNP)の3割以上であったとされている[2]。

この地震発生から1か月後の10月1日に、この大震災・大火災を記録した書籍が発行されている[3]。この書籍の序の一つを震災予防調査会委員・今村明恒(いまむら あきつね)理学博士が記述している。

今村博士は、「防災意識と公益意識の不足」を指摘し、さらに、「科学を信じなかった、地震の学問を重んじなかった、ことへの報い」と評しながらも、「我々には、斯くも大きな禍を負担するに十分な力があり、この災厄に反発するだけの弾力を有すると天が見込んだ」もので「今回の試練を却って光栄とし、この禍福の分岐点を突破したい」と述べている。

この書籍の理念は Journal of Disaster Research (JDR) にひきつがれている。JDR では、関東大震災の発生から 100 年が経過したことを記念した特別号を企画した。JDR の特別号としては、11 号目である。

これまでの特別号は特定の災害を対象としていたが、この特別号は大災害から 100 年が経過したことを記念するものであり、対象は広く災害全般とする。理学的・工学的な側面だけでなく、他の災害との比較、歴史的な位置付け、復興における課題、将来に向けた提言など、社会的・文化的な側面での重要かつ示唆に富む投稿を期待する。

JDR の特別号は、電子版であり、掲載料は無料である。総説やノートや調査報告等を含め幅広いカテゴリーの投稿を期待する。

### References:

- [1] 内閣府、「防災情報のページ:報告書(1923 関東大震災)」。https://www.bousai.go.jp/kyoiku/kyokun/kyoukunnokeishou/rep/1923\_kanto\_daishinsai/index.html [Accessed December 20, 2022]
- [2]『調査と情報』、第709号、国立国会図書館、2011年。
- [3]『大正大震災大火災』、大日本雄弁会・講談社、大正12(1923)年9月27日印刷、10月1日発行。







### 投稿要項

原稿締切:

・原稿種: 英文/和文原稿も可\*

(\*和文原稿は弊社取次で翻訳した後、英文原稿で査読を行います。)

・原稿ページ数: 8ページ程度 (詳細は JDR 投稿規定をご覧ください。)

原稿は公式サイトより JDR フォーマットの Word または TeX ファイルをダウンロー

ドの上、ご使用ください。

F0F0 + 1/1 00 H

2023年4月9日(和文原稿)

· 発刊日: 2023 年 9 月 1 日 (Vol.18 No.6) (電子版のみの刊行です)

### 投稿先・お問い合わせ

富士技術出版株式会社 JDR 編集部 (disaster@fujipress.jp)

- ・査読:投稿論文は2名の査読者により査読され、最終的にエディターもしくは JDR 編集委員会によって採否が決定されます。
- ・掲載料: 本特別号は掲載料無料です。(和文原稿の翻訳料は別途著者負担。)
- ・投稿方法の詳細は弊社公式 HP をご覧ください。: https://www.fujipress.jp/jdr/dr-authors/
- JDR は ESCI、Scopus、Compendex (Ei)、DOAJ にインデックスされているオープンアクセスジャーナルです。
- JDR 掲載論文は全て公式 HP で無料でダウンロードできます。: https://www.fujipress.jp/jdr/dr/.
- ・JDR 公式サイト:<u>https://www.fujipress.jp/jdr/dr/</u>.

出版社:富士技術出版株式会社 URL: https://www.fujipress.jp/jdr/dr/

# Special Issue on the 100th Anniversary of the Great Kanto Earthquake

Editors: Dr. Haruo Hayashi (NIED) and Prof. Shunichi Koshimura (Tohoku University)

# Aim of the Special Issue

n September 1, 1923, the Great Kanto Earthquake struck in the Tokyo metropolitan area of Japan. This was an extremely powerful earthquake that caused a great fire. The death toll was approximately 105,000 [1], and the economic loss was estimated to have exceeded 30% of the gross national product [2].

On October 1, one month after the earthquake, a book documenting the earthquake disaster was published [3]. One of the introductions to the book was written by Dr. Akitsune Imamura, a member of the Disaster Prevention Research Committee.

Dr. Imamura pointed out the "lack of awareness of disaster prevention and the public interest," further describing the damage as "consequences for not believing in science and not respecting the study of earthquakes." However, he also said that "the heavens deemed us strong enough to bear such a great disaster and resilient enough to overcome this calamity," and that "we should be honored by this ordeal and hope to break through this hardship of calamity and turn into fortune."

The philosophy of this book continues in the *Journal of Disaster Research* (JDR). The JDR has planned a special issue, its 11th, to commemorate years since the Great Kanto Earthquake.

While previous special issues have focused on specific disasters, this special issue will focus on the lessons and findings from the catastrophe and will cover even the progress of disaster research since then. We hope to receive important and thought-provoking manuscripts not only on scientific and engineering aspects but also on social and cultural aspects, including comparisons with other disasters, historical views, reconstruction issues, and future perspectives.

Special issues of the JDR are electronic, and there is no charge for publication. We look forward to the submission of manuscripts in a wide range of categories, including review articles, notes, research reports, etc.

### References:

- [1] Cabinet Office, "Disaster Prevention Related Information Reports (1923 Great Kanto Earthquake)," https://www.bousai.go.jp/kyoiku/kyokun/kyoukunnokeishou/rep/1923\_kanto\_daishinsai/index.html [Accessed December 20, 2022]
- [2] "Issue Brief," No.709, National Diet Library, 2011.
- [3] "Great Earthquake and Great Fire of Taisho," Dai Nihon Yuben Kai, Kodansha, September 27, 1923 (printed), October 1, 1923 (published).







## ${\bf Paper\ Submission,\ Important\ Dates,\ and\ Publication}$

Language: English/Japanese\*

(\*和文原稿は弊社取次で翻訳した後、英文原稿で査読を行います。)

Number of pages: Average 8 printed pages (For detail, see the "Instruction to Authors.")
Manuscripts should be written in Word/TeX file formatted to JDR style.

Submission April 30, 2023 (in English)

April 9, 2023 (in Japanese)

· Publication: September 1, 2023 (Vol.18 No.6)

(This issue will be published online only.)

## Submission/Inquiry

JDR Editorial Office, Fuji Technology Press Ltd. (<a href="mailto:disaster@fujipress.jp">disaster@fujipress.jp</a>)

- Review: All submitted papers will be reviewed by two reviewers and decision of acceptance/rejection will be made by the Editor/JDR Editorial Board.
- Publication fee: Paper published in this issue are free of publication fee. (和文原稿の翻訳料は別途 著名自相。)
- For details on submission, please visit the URL: <a href="https://www.fujipress.jp/jdr/dr-authors/">https://www.fujipress.jp/jdr/dr-authors/</a>.
- · JDR is an OPEN ACCESS journal and indexed in ESCI, Scopus, Compendex (Ei), and DOAJ.
- All JDR Papers can be downloadad for free at our website: <a href="https://www.fujipress.jp/jdr/dr/">https://www.fujipress.jp/jdr/dr/</a>.
- For details of the journal, please visit our website: <a href="https://www.fujipress.jp/jdr/dr/">https://www.fujipress.jp/jdr/dr/</a>.

Publisher: Fuji Technology Press Ltd. URL: https://www.fujipress.jp/jdr/dr/