

# 令和 6 年能登半島地震災害調査団 報告書

Report of the Research Mission on the 2024 Noto Peninsula Earthquake

## 能登半島地震がなぜ起こり故郷がどう変化したのか

### — 持続可能な故郷の再生に向けて —



日本応用地質学会

## 令和6年能登半島地震災害調査団 報告書

Report of the Research Mission on the 2024 Noto Peninsula Earthquake

能登半島地震がなぜ起こり故郷がどう変化したのか  
— 持続可能な故郷の再生に向けて —



一般社団法人 日本応用地質学会

令和 6 年能登半島地震では、石川県を始めとして広範囲で様々な被害が発生しました。日本応用地質学会はその甚大性に鑑み災害調査団を結成して調査を実施し、報告書としてまとめました。

我が国では地表面は多くの場合、植生や表土に覆われ、野外地質調査や各種探査手法のみで地質の分布を適切に把握することは容易ではない。地質の理解には制約があることに加えて、たとえ地層や岩石の分布が正確に理解できたとしても、同一の地層や岩石でも風化・変質等によって強度等が変化する難しさがある。一方で災害が生じることによって新たな知見が得られる場合があることは否定することはできない。この報告書では、今回の地震により生じた応用地質学に関わる被害の状況を記録として克明に残すとともに、新たに得られた知見を後世に残すことにより、今後生じる災害が和らげられることを期待したい。

報告書巻頭言からの抜粋

## 目次

- I. はじめに
- II. 災害の概要
- III. 土砂災害
- IV. 地形変動
- V. 火山地質との関係
- VI. 土木構造物の被災状況
- VII. 環境への影響
- VIII. 石川県・富山県の被害
- IX. 新潟県の被害
- X. 福井県北部の被害
- XI. 減災に向けた提案と課題
- XII. おわりに

定 価 : 5,000 円  
会 員 価 格 : 4,000 円

A4 版 オールカラー 334 頁  
ISBN978-4-931517-09-7・C3051

**お申込みは下記サイトまたは QR コードから**

<https://forms.gle/XChzpmqXERhEMeTH7>



**もしくは下記注文書にてご連絡ください**



〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 2-3-14  
お茶の水桜井ビル 7F

**一般社団法人 日本応用地質学会 事務局**

TEL:03-3259-8232 FAX:03-3259-8233

E-mail : office@jseg.or.jp

## 注 文 書

### 令和 6 年能登半島地震災害調査団報告書

定 価 : 5,000 円 (会員価格 : 4,000 円)

(別途送料はご負担願います)



日本応用地質学会

申 込 日 : 令和 年 月 日

購 入 内 容 : 冊

申 込 者 名 : 会 員 番 号 :

所 属 先 名 :

送 付 先 : 自 宅 / 勤 務 先 (○で囲ってください)

〒

電 話 :

E-mail :