

目 次

「国難と都市災害：来るべき国難にどのように備えるべきか-IV」

「何が明らかになったか」について研究代表者が語る

開会挨拶

関西大学社会安全研究センター センター長・教授 河田恵昭・・・・・・・・・・・・ 1

基調講演 1

『「国難」となる最悪の被災シナリオと減災対策』
関西大学社会安全研究センターセンター長・教授 河田 恵昭・・・・・・・・・・・・ 3

基調講演 2

『都市の脆弱性が引き起こす激甚災害の軽減化プロジェクト「3. 都市災害における災害対応能力の向上方策に関する調査・研究」』
京都大学防災研究所 特任教授 林 春男・・・・・・・・・・・・ 37

質疑応答・・ 65

「研究の最前線をさぐる」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 71

「河川堤防の液状化被害と解析」

京都大学 名誉教授 岡 二三生・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 73

「災害対応支援システム BOSS の開発」

東京大学 生産技術研究所 講師 沼田 宗純・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 89

「津波シナリオの多様性の解析とその利活用」

防災科学技術研究所レジリエント防災・減災研究推進センター
主幹研究員 鈴木 進吾・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 113

「マイクロメディアサービス実現にむけた、狭域防災情報サービスの社会実装の取組み」

狭域防災情報サービス協議会 理事長 須藤 三十三・・・・・・・・・・・・ 127

「国難災害における災害時要援護者対応を考える

～東京都社会福祉協議会における図上シミュレーション訓練～
新潟大学 危機管理室 教授 田村 圭子・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 151

「巨大地震におけるライフライン・インフラの被害影響と減災対策」

鹿島建設株式会社 技術研究所 上席研究員 永田 茂・・・・・・・・・・・・ 179

パネルディスカッション・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 203

閉会挨拶

京都大学防災研究所 特任教授 林 春男・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 217

附録

プログラム・・ 219