

Ⅱ. 研究体制と研究メンバー

本研究プロジェクトは6つの主研究項目と研究プロジェクトの運営を審査する研究運営委員会によって構成されており、各主研究項目の下にはいくつかの小研究項目（サブテーマ）がある。表Ⅱ-1はこれらの研究項目をまとめ、各研究項目毎に研究担当者（責任者）を示したものである。これらの研究を効率的に進めるために、表Ⅱ-2に示すように互いに密に関連する研究項目をまとめてWG（ワーキンググループ）を形成し、各研究機関の連携を高めることとした。

表Ⅱ-1 研究項目と研究担当者一覧表

研究項目	担当機関	研究担当者
1. 災害情報の標準化に関する研究	東京大学生産技術研究所	○目黒 公郎
(1) 災害情報の組織間共有化に関する研究	総務省消防庁防災情報室	○細川 直史
(2) 地方自治体における防災情報の共有化に関する研究	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康
(3) 防災情報のマネジメントに関する研究	東京大学生産技術研究所	○目黒 公郎
2. 減災情報共有プラットフォームの開発	(独)産業技術総合研究所	○野田五十樹
(1) 減災情報共有データベースの開発	(独)産業技術総合研究所	○野田五十樹
(2) 減災情報共有インターフェースの開発	(独)防災科学技術研究所	○浅野 俊幸
(3) 実証実験用庁内情報共有プロトタイプシステムの開発	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康
3. 共有化のバックボーンとなる空間データの整備方法に関する開発	(独)建築研究所	○寺木 彰浩
(1) 空間データの整備状況に関する調査研究	(独)建築研究所	○寺木 彰浩
(2) 市街地の特性と災害履歴に基づくデータ整備地域の分類に関する研究	(独)建築研究所	○阪田 知彦
(3) 減災に活用される地理情報に関する研究	(独)建築研究所	○寺木 彰浩
(4) 情報共有のための基盤となる地理情報の整備手法に関する研究	(独)建築研究所	○寺木 彰浩
4. 住民参加による災害情報収集技術及び伝達に関する研究	総務省消防庁消防研究センター	○座間 信作
(1) 住民参加による災害情報収集技術及び伝達に関する研究	総務省消防庁消防研究センター	○座間 信作
(2) 地域住民参加による情報収集技術の開発に関する研究	工学院大学	○久田 嘉章
5. 共有情報の活用による減災の研究	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康
(1) 応急対応と住民の防災活動支援システム構築	総務省消防庁消防研究センター	○座間 信作

① 被災情報の伝達・管理に関する研究	総務省消防庁消防研究センター	座間 信作
② 地域消防力の最適運用に関する研究	東京大学大学院工学系研究科	関澤 愛
③ 地域住民の防災活動支援技術の開発に関する研究	工学院大学	久田 嘉章
④ 地域住民の防災活動支援に関する実証研究	豊橋技術科学大学	大貝 彰
(2) マルチエージェントによる救助計画立案システム	(独)産業技術総合研究所	○野田五十樹
① 社会システム障害予見，救助計画立案技術	(独)産業技術総合研究所	野田五十樹
② 災害情報可視化システム	東京大学情報理工学系研究科	竹内 郁雄
(3) 地域住民の避難誘導最適化	(NPO)安全・安心マイプラン	○末松 孝司
(4) NBC 災害拡散推定技術	三菱重工業(株)	○大場 良二
(5) ライフライン事業者との情報共有	(独)防災科学技術研究所	○末富 岩雄
① 共有すべきライフライン情報の情報スキーマの構築	(独)防災科学技術研究所	秦 康範
② ライフライン事業者用情報共有プロトタイプシステムの構築	(独)防災科学技術研究所	末富 岩雄
③ 実証実験の実施	(独)防災科学技術研究所	秦 康範
6. プロジェクト推進と総合実験による減災効果の検証	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康
(1) プロジェクト推進	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康
(2) システム統合実験と減災効果の検証	東京大学情報理工学系研究科	○竹内 郁雄
7. 研究運営委員会	(独)防災科学技術研究所	◎後藤 洋三
8. シンポジウム	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康
9. アウトリーチ	(独)防災科学技術研究所	○鈴木 猛康

(注：◎は研究代表者，○はサブテーマ責任者)

表Ⅱ-2 ワーキング（WG）等会議体の構成

会議体	主査	所属	備考
WG 1（災害情報標準化）	目黒 公郎	東京大学生産技術研究所	
P T（空間データ整備）	寺木 彰浩	建築研究所	
WG 3（システム接続）	野田 五十樹	産業技術総合研究所	DaRuMa との接続に特化
WG 4（ライフライン）	末富 岩雄	防災科学技術研究所	
WG 5（情報提示）	竹内 郁雄	東京大学情報理工学系研究科	
WG 2（豊橋市実証実験）	久田 嘉章	工学院大学	豊橋市実証実験に特化
WG 6（見附市実証実験）	鈴木 猛康	防災科学技術研究所	見附市実証実験に特化
幹事会	鈴木 猛康	防災科学技術研究所	幹事長
連絡会議	後藤 洋三	防災科学技術研究所	議長

本研究プロジェクトの参加メンバーは、以下の通りである。

所 属 機 関	部 署	役 職	氏 名
防災科学技術研究所	川崎ラボラトリー	所長 チームリーダー 副チームリーダー 研究員 研究員 研究員 研究員 研究員	後藤 洋三 鈴木 猛康 末富 岩雄 浅野 俊幸 天見 正和 秦 康範 外間 正浩 下羅 弘樹
建築研究所	住宅・都市研究グループ	主任研究員 研究員	寺木 彰浩 阪田 知彦
工学院大学	工学部建築学科 東北大学災害制御研究センター	教授 助教授 研究員	久田 嘉章 村上 正浩 柴山 明寛
産業技術総合研究所	情報技術研究部門マルチエー ジェントグループ	主任研究員 非常勤研究員 非常勤研究員 非常勤研究員	野田五十樹 松井 宏樹 横田 裕思 秋山 英久
消防庁消防大学校 消防研究センター	技術研究部地震等災害研究室 (現：消防科学総合センター) 消防庁予防課消防技術政策室	室長 主任研究官 研究官 特別研究員 特別研究員 特別研究員 主任研究官	座間 信作 新井場公德 高梨 健一 鄭 炳表 遠藤 真 胡 哲新 細川 直史
東京大学 竹内研究室	情報理工学系研究科	教授 大学院生 大学院生 大学院生	竹内 郁雄 藁科 光徳 上田 真史 荒川 淳平
東京大学 目黒研究室	生産技術研究所 富士常葉大学 人と防災未来センター	教授 助手 大学院生 助教授 専任研究員	目黒 公郎 吉村 美保 阿部真理子 高島 正典 近藤 伸也
東京大学大学院 関澤研究室	工学系研究科	教授 助手 研究生	関澤 愛 小林 将之 諸隈 貴寛
豊橋技術科学大学	工学部建設工学系	教授 研究員	大貝 彰 郷内 吉瑞

安全・安心マイプラン	システム研究部	主任研究員 副主任研究員 副主任研究員 研究員	末松 孝司 山田 武志 木下芳郎 安本道一
三菱重工業	長崎研究所	主幹研究員 室長 主席研究員 主任研究員 主任研究員 主任研究員 研究員	大場 良二 佐藤 敏浩 青田 浩美 苑田 義明 山本 隆嗣 河内 昭紀 原 智宏