はじめに

国土交通省国土技術政策総合研究所では、建築物等の安全確保のため、平成 18 年度から 平成 21 年度までの 4 カ年にわたって、国土交通省国土技術政策総合研究所のプロジェクト 研究「建築空間におけるユーザー生活行動の安全確保のための評価・対策技術に関する研 究」を実施した。本プロジェクト研究は、以下の 2 つの研究課題より構成されている。

- ・ プロジェクト研究「建築空間におけるユーザー生活行動の安全確保のための評価・対策 技術に関する研究 (その1)」:「建築空間におけるユーザー生活行動の安全確保のため の評価・対策技術に関する研究」(平成18年度~平成21年度)
- ・ プロジェクト研究「建築空間におけるユーザー生活行動の安全確保のための評価・対策 技術に関する研究 (その2)」:「建築設備等の安全性能確保のための制御システム等の 設計・維持保全技術の開発」(平成19年度~平成21年度)

本報告書は、プロジェクト研究「建築空間におけるユーザー生活行動の安全確保のための評価・対策技術に関する研究(その1)」として、建物利用者の日常生活での行動における安全確保、すなわち日常災害の低減を目標として検討した成果について、とりまとめ、報告するものである。