

目 次

I. 総括研究報告	
デジタル技術を活用した建築物環境衛生管理基準の達成等に向けた検証研究	1
阪東 美智子	
II. 分担研究報告	
1. 建築環境衛生の実態とデジタル技術に関する調査	8
開原 典子、林 基哉、尾方 壮行、阪東 美智子、森 郁恵	
2. 空気環境・粉じんの調整に関するデジタル化技術の特性および適用課題の検討	19
鍵 直樹、柳 宇、尾方 壮行	
3. ねずみ・衛生害虫の防除に関するデジタル化技術の特性および適用課題の検討	34
阪東 美智子、谷川 力、芝生 圭吾、木村 悟朗、茂手木 眞司、橋本 知幸	
4. 清掃に関するデジタル化技術の特性および適用課題の検討	62
阪東 美智子、正田 浩三、杖先 寿里、下平 智子、栢森 聡、杉田 洋、杉田 宗	
5. 貯水槽清掃並びに水関連設備点検に活用できるロボットに関する技術調査	72
三好 太郎、阪東 美智子、徳安 真理奈	
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	79