

# 目次

|                                                            |        |
|------------------------------------------------------------|--------|
| I. 総括研究報告書                                                 |        |
| 半揮発性有機化合物（SVOC）によるシックハウス症候群への影響評価及び工学的対策の検証に関する研究          | ・・・1   |
| 金 勲                                                        |        |
| II. 分担研究報告書                                                |        |
| 1. 調査対象住宅の建築・住環境概要                                         | ・・・11  |
| 金 勲・林 基哉・櫻田 尚樹                                             |        |
| 2. 国内ハウスダストのフタル酸エステル類およびフタル酸エステル代替物質分析                     | ・・・21  |
| 稲葉 洋平                                                      |        |
| 3. 全国の一般家庭から採取した床ダスト中のリン系難燃剤に関する汚染実態調査                     | ・・・27  |
| 戸次 加奈江                                                     |        |
| 4. ハウスダスト中および尿中代謝物を用いた曝露評価と摂取量計算ーリン酸トリエステル類                | ・・・33  |
| 荒木 敦子・アイツバマイゆふ                                             |        |
| 5. 7歳児のフタル酸エステル類および代替化合物の曝露実態の解明ーフタル酸エステル類および代替化合物の尿中代謝物分析 | ・・・53  |
| アイツバマイゆふ・荒木 敦子                                             |        |
| 6. 建材から放散する SVOC の現場測定                                     | ・・・77  |
| 篠原 直秀                                                      |        |
| 7. 室内空气中 SVOC 濃度                                           | ・・・83  |
| 金 勲                                                        |        |
| 8. SVOC の多経路多媒体曝露を考慮した居住者の健康リスク評価                          | ・・・91  |
| 東 賢一                                                       |        |
| III. 研究成果の刊行に関する一覧表                                        | ・・・117 |