

目 次

I. 総括研究報告

- 室内空気環境汚染化学物質の標準試験法の策定およびリスク低減化に関する研究 ----- 1
酒井 信夫 (国立医薬品食品衛生研究所)

II. 分担研究報告

【標準試験法グループ】

1. 室内空气中揮発性有機化合物 (VOC)・準揮発性有機化合物 (SVOC) 試験法の開発 -----38
GC/MS 測定におけるヘリウム代替キャリアガスの検討
酒井 信夫 (国立医薬品食品衛生研究所)
2. 室内空气中総揮発性有機化合物 (TVOC) 試験法の開発 -----51
TVOC/フタル酸エステル類の迅速一斉分析法の開発
神野 透人 (名城大学)
3. 室内空气中揮発性有機化合物 (VOC)・準揮発性有機化合物 (SVOC) 試験法の開発 -----56
フタル酸エステル類の固相吸着-加熱脱着-ガスクロマトグラフィー/質量分析法および殺虫剤の固相
吸着-溶媒抽出-ガスクロマトグラフィー/質量分析法の開発
酒井 信夫 (国立医薬品食品衛生研究所)
4. 室内空気環境汚染化学物質の標準試験法の国内規格化 -----93
香川 (田中) 聡子 (横浜薬科大学)
5. 室内空気環境汚染化学物質の標準試験法の国際規格化 ----- 100
田辺 新一 (早稲田大学)
6. 室内空気環境汚染化学物質のオンサイト試験法の開発 ----- 117
金 炫兌 (山口大学)

【リスク評価グループ】

7. 定常型放散源の探索 ----- 130
酒井 信夫 (国立医薬品食品衛生研究所)
8. 瞬時型放散源の探索 ----- 142
河上 強志 (国立医薬品食品衛生研究所)

9. 定量的リスク評価 -----	155
家庭用品放散試験データのデコンボリューション解析による放散化学物質の探索 神野 透人（名城大学）	
10. ハザード情報収集・評価および国際的な規制動向の調査 -----	162
東 賢一（近畿大学）	
11. 気道刺激性および皮膚刺激性に関する情報収集・不足データの補完 -----	256
香川（田中）聡子（横浜薬科大学）	
12. 吸収・分布・代謝・排泄に関する情報収集不足データの補完 -----	297
埴岡 伸光（横浜薬科大学）	
III. 研究成果の刊行に関する一覧表 -----	301