

目 次

I. 総括研究報告

- 加熱式たばこなど新たなたばこ製品の成分分析と
受動喫煙による健康影響の評価手法の開発 1
稲葉洋平

II. 分担研究報告

1. 新規加熱式たばこ製品から発生する有害物質の分析 9
稲葉洋平，牛山明，内山茂久
2. 固体捕集・二層溶出法による電子タバコ，加熱式タバコ等
非燃焼式タバコから発生する化学物質の分析 19
内山茂久，野口真由美，佐藤綾菜，石塚美帆
3. 加熱式たばこ IQOS 互換機から発生する多環芳香族炭化水素類の分析 29
稲葉洋平，高橋秀人，内山茂久
4. 加熱式たばこから発生するフラン類及びピリジン類の分析 37
戸次加奈江，内山茂久，稲葉洋平，牛山明
5. 電子たばこ専用リキッドを対象としたビタミン E アセテートの分析 43
戸次加奈江，稲葉洋平
6. 加熱式たばこの葉に含有される水銀の分析 48
杉田和俊，稲葉洋平
7. 加熱式たばこの副流煙の捕集・分析法に関する検討 53
稲葉洋平，戸次加奈江，牛山明，内山茂久
8. 加熱式タバコなど新しいタバコ製品が政策に及ぼす影響 59
櫻田尚樹
9. アルデヒドによるハイブリッド型付加体の形成 65
中村純

- III. 研究成果の刊行に関する一覧表 77