

# 目 次

はじめに	1
総合研究報告書	
網羅的エピゲノム解析を用いた化学物質による次世代影響の解明：新しい試験 スキームへの基礎的検討	
岸 玲子ほか	2
分担研究報告書	
1. 人体試料中のダイオキシン類及び関連化合物の分析ならびに測定方法の開発	
岸 玲子, 荒木 敦子, 宮下 ちひろ, 堀 就英	16
2. 血液中フタル酸モノエステル類の分析	
岸 玲子, 松村 徹, 荒木 敦子, 伊藤 佐智子	23
3. 胎児期ビスフェノール A 曝露の臍帯血 DNA 網羅的エピゲノム解析	
岸 玲子, 三浦りゅう, 山崎 圭子, 松浦 英幸, 篠原 信雄	33
4. 大規模コホートにおける次世代シーケンサーを用いた領域特異的メチル化 解析	
岸 玲子, 三宅 邦夫, 石塚 真由美, 佐田 文宏	53
研究成果の刊行に関する一覧表	61