

目 次

I. 総括研究報告		
新型毒性試験法とシステムバイオロジーとの融合による 有害性予測体系の構築		
菅野 純	-----	1
II. 分担研究報告		
1. 短期間「新型」反復曝露実験と単回曝露実験データ ベースの対比による反復曝露毒性予測技術の開発		
菅野 純	-----	19
2. 化学物質の反復曝露による毒性発現のエピジェネティ クス機構解析		
北嶋 聡	-----	27
3. Percellome専用解析ソフトウェアの開発・改良		
相崎 健一	-----	33
4. システム毒性解析の人工知能化		
北野 宏明	-----	37
5. Percellomeデータベースを利用した解析パイプライン		
夏目 やよい	-----	45
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	-----	49