

目 次

・ 総括研究報告書(別添 3)

化学物質の有害性評価手法の迅速化、高度化に関する研究

- 網羅的定量的大規模トキシコゲノミクスデータベースの維持・拡充と
毒性予測評価システムの実用化の為にインフォマティクス技術開発 -

菅野 純 1

・ 分担研究報告書(別添 4)

1. 反復暴露実験の分子機序解析による、既存の単回暴露実験データベースから
の反復毒性予測の性能評価

菅野 純 43

2. 胎児発生過程におけるマスター遺伝子を基軸とした遺伝子発現ネットワークの
網羅的解析

北嶋 聡 103

3. Percellome 3次元データ等の為に専用解析ソフトウェアの開発研究

相崎 健一 167

4. システムトキシコロジー解析基盤の研究開発

北野 宏明 187

・ 研究成果の刊行に関する一覧表(別添 5) 273

・ 研究成果の刊行物・別刷(別添 6) 275