

## 目 次

### I. 総括研究報告

プエラリア・ミリフィカ含有健康食品の安全性評価法の確立 -----2

研究代表者 坂元 政一

研究分担者 藤井 俊輔

(資料) -----10

Fig. 1 ミロエストロール、デオキシミロエストロール及びクワクリンの構造

Fig. 2 競合的 MPs-EIA の概略図

Fig. 3 非競合的 MPs-EIA における KWA-MPs の濃度依存性

Fig. 4 非競合的 MPs-EIA 及び競合的 MPs-EIA における ME-MPs の濃度依存性

Fig. 5 非競合的 MP-EIA を用いた mAb 11F の最適濃度の検討

Fig. 6 一次抗体及び二次抗体の反応時間とその吸光度

Fig. 7 吸光度が 0.8 以上の条件における総反応時間

Fig. 8 ブロッキングが競合的 MPs-EIA に与える影響の検討

Fig. 9 最適化した競合的 MPs-EIA における KWA の検量線

II. 研究成果の刊行に関する一覧表 -----19