

厚生労働科学研究費補助金

化学物質リスク研究事業

**抗原性物質への免疫応答に対する
ナノマテリアル経皮曝露の影響に関する
評価手法の開発研究**

平成26～28年度 総合研究報告書

(H26 - 化学 - 一般 - 004)

研究代表者 安達 玲子

平成29年3月