

厚生労働科学研究費補助金研究報告書

化学物質リスク研究事業

ナノマテリアルの短期吸入曝露等による  
免疫毒性に関する *in vitro/in vivo* 評価手法開発  
のための研究 (20KD1004)

令和2～4年度総合研究報告書

研究代表者 足利太可雄

令和5(2023)年3月