

厚生労働科学研究費補助金  
食品の安全確保推進研究事業

**経口曝露後のナノリスク解析に資する  
ナノマテリアルの内分泌代謝への影響解析**

令和 3 年度 総括研究報告書

研究代表者 東阪和馬

令和 4 (2022) 年 5 月