

平成24年度 科学研究費助成事業（特別推進研究）  
追跡評価結果

研究課題名	新学問領域「メタロミクス(Metallomics)」の創成
研究代表者名 (所属・職)	原口 紘丞 (名古屋大学・名誉教授)

**【評価意見】**

本研究の根本概念である「全ての元素が生物中で何らかの機能を持つ」という仮説については異論も出されているものの、本研究の遂行を引き金にしてメタロミクスという新分野が勃興し、国際会議が引き続き定期的で開催されていることは大きな功績といえるであろう。さらに、英国王立化学会から当該分野に関する定期刊行物も発刊され、研究代表者が中心的な編集メンバーに入っていることも高く評価できる。研究代表者自身の研究は、研究代表者の退職と同講座の後継者の欠如のために必ずしも順調に発展しているとはいえないが、この分野を先導して発展させたことは、本研究の成果といえる。