

## 2022 年度 加速器質量分析装置等利用(共同利用)採択一覧

\* 所属機関・職名は申請時のとおり

\* Proposer's affiliation and job title are as of the proposal submission date.

研究代表者 (Principal Investigator)	所属機関* (Affiliation)	職名* (Job title)	所内担当教員 (Corresponding ISEE researcher)	研究課題 (Project title)
岸田 拓士	ふじのくに地球 環境史ミュージ アム	准教授	北川 浩之	古代DNAによる先史時代の日本の生物 多様性の解明のための年代測定
安藤 徹哉	琉球大学	教授	北川 浩之	トラジャ伝統家屋(木造)およびアフガニ スタン城壁(土塁)の年代測定
高橋 浩	産業技術総合 研究所	主任研究員	南 雅代	水試料の放射性炭素濃度測定におけ る生物活動の影響除去に関する新手法 開発
中西 利典	ふじのくに地球 環境史ミュージ アム	准教授	北川 浩之	沖積層に含まれる碎屑物の放射性炭素 年代値の高精度解析
窪田 薫	神戸大学	助教	南 雅代	温暖化アナログとしての縄文海進最盛 期の北海道沿岸部の水温・栄養塩循 環・海流の定量的復元
吉田 英一	名古屋大学	教授	南 雅代	名古屋港から採取した海成生物コンク リーションの形成メカニズムの解明
谷水 雅治	関西学院大学	教授	南 雅代	$^{14}\text{C}$ 同位体指標用いた海藻生息域の海 流季節変化の把握
池盛 文数	名古屋市環境 科学調査セン ター	研究員	南 雅代	放射性炭素を用いた大気エアロゾルの 発生起源解析
相木 秀則	名古屋大学	准教授	南 雅代	愛知県大府市石丸遺跡発掘調査の試 料分析