

2021年度 共同利用採択一覧 【大型計算機共同利用公募研究】

No.	課題番号	代表者名	所属機関	種別	担当教員	研究課題
1	2021-S-B101	瀬瀬 一起	東京大学・地震研究所	B大型研究	瀬瀬一起	波形インバージョンによる地下構造モデル構築
2	2021-S-B102	前田 拓人	弘前大学・大学院理工学研究科	B大型研究	武村 俊介	大規模地震動シミュレーションを活用した地震発生帯の構造解明と強震動即時予測
3	2021-S-B103	馬場 俊孝	徳島大学・大学院社会産業理工学研究部	B大型研究	佐竹 健治	大規模数値シミュレーションがもたらす津波推定・予測研究の革新
4	2021-S-B104	竹中 博士	岡山大学・大学院自然科学研究科	B大型研究	古村 孝志	大規模地震動シミュレーションに基づく南西諸島域の高精度震源解析
5	2021-S-C101	岩田 貴樹	県立広島大学・大学教育実践センター	C挑戦的研究	-	P波初動を用いた応力空間パターン推定手法の高度化
6	2021-S-C102	小屋口 剛博	東京大学・地震研究所	C挑戦的研究	-	火山噴煙ダイナミクスの大規模並列化数値モデルの開発研究
7	2021-S-C103	綿田 辰吾	東京大学・地震研究所	C挑戦的研究	-	重力項と重力摂動項を含む地震・津波計算コードの開発
8	2021-S-C104	金子 善宏	京都大学・理学研究科	C挑戦的研究	-	動的破壊モデルから考察する複雑な断層形状がもたらす条線への影響
9	2021-S-C105	武多 昭道	東京大学・地震研究所	C挑戦的研究	-	宇宙線伝播シミュレーション
10	2021-S-C106	宮崎 真一	京都大学・大学院理学研究科	C挑戦的研究	-	南海トラフ巨大地震のシミュレーションと豊後水道長期的スロースリップのデータ同化

11	2021-S-B201	浅井 光輝	九州大学・工学 研究院 社会基 盤部門	B大型研究	市村 強	高粘性非ニュートン流体の高並 列GPU解析による地震時斜面崩 壊被害予測
12	2021-S-B301	馬場 俊孝	徳島大学・大学 院社会産業理工 学研究部	B大型研究	佐竹 健治	複合災害を考慮した確率論的津 波浸水評価

※現在の所属機関とは異なる可能性があります。