

平成 30 年度 スーパーコンピュータ共同利用追加採択課題一覧 (7 月度)

A クラス

所属	職名	代表者名	プロジェクト名
東京大学理学系研究科物理学専攻	助教	秋山 了太	表面超構造および薄膜のバンド計算
山形大学工学部 Milano 研究室	プロジェクト研究員	デニコラ アントニオ	セブンナノゴールド
計 2 件			

D クラス

所属	職名	代表者名	プロジェクト名
東京大学大学院新領域創成科学研究科環境システム学専攻	准教授	大友 順一郎	プロトン伝導性固体電解質のイオン電導機構解析
大阪大学大学院基礎工学研究科	助教	大戸 達彦	浸透圧調整物質の水中での相互作用に関する第一原理分子動力学計算
東京大学工学系研究科物理学専攻	教授	今田 正俊	テンソルネットワーク変分モンテカルロ法を用いた銅酸化物高温超伝導体の有効ハミルトニアンの高精度解析
計 3 件			