

論文タイトル
磁気フラストレートした量子スピン鎖系 $Rb_2Cu_2Mo_3O_{12}$ の不純物置換効果
エバネッセント光による微小球共振器モードの励起
交流磁場によるフェリチン内合成マグネタイトナノ粒子の加熱
固体Snの粒成長に及ぼす表面上に付着した液体Gaの影響
液体金属による粒界濡れが起こす固体金属の脆化
質量異方性を持ったケブラー問題の臨界準位統計領域における周期解の考察
地球照分光観測による地球放射フラックスのモニタリング
癌細胞に特異的に結合するフェリチンの創生
ルビー微粒子からの熱放射におけるPurcell効果
ジルコニウム一価イオンのコリニアレーザー分光に向けた紫外光源の開発
雲形の客観的判別に向けた雲の水平および鉛直フラクタル次元計測
反強磁性体と非磁性体の混晶物質 $Ba_3Co_{1-x}Ca_xRu_2O_9$ のスピン状態と磁気構造
酸化ストレスが引き起こすミトコンドリア電子伝達系変動のESRによる検出