

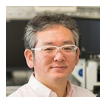
参加研究室早見表

午後
プログラム

13:20

飯野研究室

・分析化学・生物分析
・物理化学
・生化学・生物物理



生体分子機械の作動原理、
設計原理の徹底的理解

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

大森研究室

・物理化学
・原子物理・分子物理・光物性物理
・固体物理



アト秒精度の超高速量子シ
ミュレータ開発と量子コンピ
ュータへの応用

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

奥村研究室

・生化学・生物物理
・理論化学・計算科学・量子化学



生体分子動力学シミュレー
ション: タンパク質の折りた
たみ、変性、凝集、アミロイ
ド線維

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

草本研究室

・無機化学
・物理化学
・材料・高分子・ナノ
・固体物理



開殻電子系分子を基に新しい
光・電子・磁気物性を開拓す
る

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

解良研究室

・物理化学
・材料・高分子・ナノ
・原子物理・分子物理・光物性物理
・固体物理



機能性分子材料の電子物性
評価

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

14:10

魚住研究室

・有機化学
・材料・高分子・ナノ

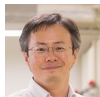


有機分子変換を駆動・制御
する新しい反応システムの構
築

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

秋山研究室

・分析化学・生物分析
・物理化学
・生化学・生物物理



生物時計タンパク質が24時
間周期のリズムを奏でる仕
組みを解き明かす

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

山本研究室

・無機化学
・物理化学
・材料・高分子・ナノ
・固体物理



分子を使った新しい
エレクトロニクスを開拓する

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

杉本研究室

・物理化学
・材料・高分子・ナノ
・原子物理・分子物理・光物性物理
・固体物理



固体表面における分子集合体
の特異的な構造物性・化学的
機能・量子ダイナミクスの探求

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

岡崎研究室

・物理化学
・生化学・生物物理
・理論化学・計算科学・量子化学



生体分子マシンの機能発現
ダイナミクスの解明とその制
御

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

15:00

斉藤研究室

・物理化学
・生化学・生物物理
・理論化学・計算科学・量子化学



凝縮系における反応、機能、
物性を生み出すダイナミクス
の理論研究

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

加藤(晃)研究室

・分析化学・生物分析
・生化学・生物物理



生命分子システムの動的秩
序形成と高次機能発現の仕
組みの探究

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

瀬川研究室

・有機化学
・材料・高分子・ナノ



3次元空間をデザインする
有機合成化学

[グループ詳細](#) [研究室HP](#)

倉持研究室

・物理化学
・原子物理・分子物理・光物性物理



先端的レーザー分光法による
凝縮相分子の機能・構造・ダ
イナミクスの探究

[グループ詳細](#)

松井研究室

・放射光物理
・表面科学



先端光電子分析法の創成に
よる電子・スピン物性科学の
新展開

[グループ詳細](#)