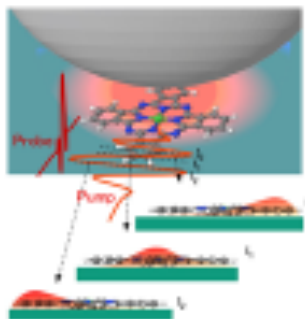


# 極限量子計測技術開発研究PJ\_重川

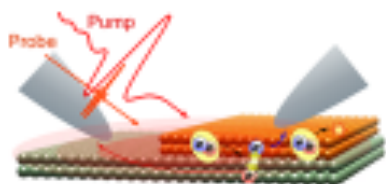
極限量子計測  
量子生命科学



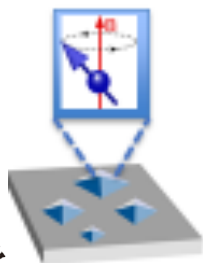
時空極限領域での量子ダイナミクス計測・評価・制御技術  
の開拓によるパラダイムシフト（科学革命）の実現



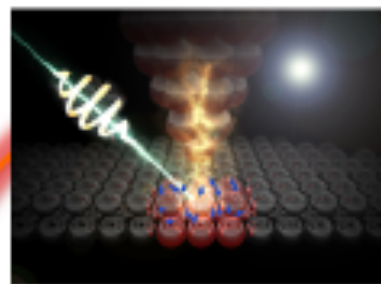
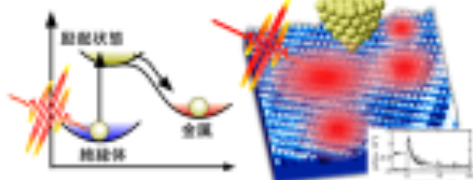
分子レベルでの量子反応  
ダイナミクスの可視化



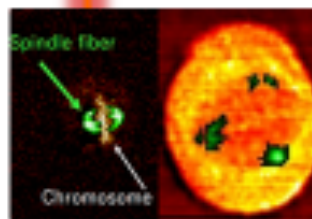
超高速量子ダイナミクスの  
制御と局所分光・可視化



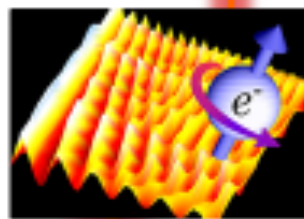
相転移の制御と実空間局所分光



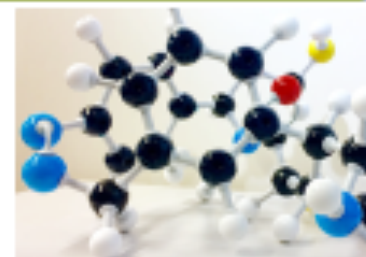
極限量子計測



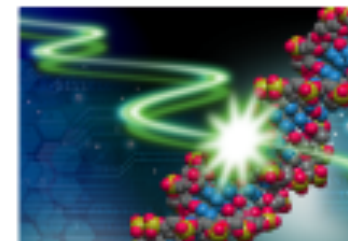
選択的局所  
量子イメージング  
高感度量子センシング



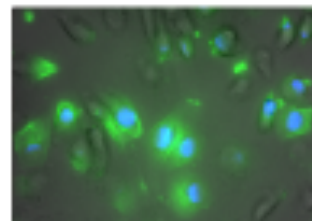
選択的局所  
量子マニピュレーション



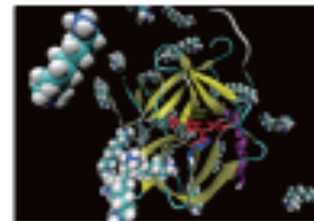
選択的制御による  
新奇量子機能創成



量子レベルでの生命制御



量子レベルでの細胞・分子制御



量子レベルでのタンパク質科学