

奥山 弘 (おくやま ひろし)



京都大学大学院理学研究科 准教授

【E-mail】 hokuyama@kuchem.kyoto-u.ac.jp

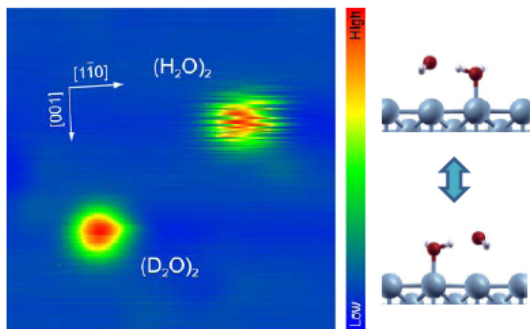
【専門】 表面化学

【キーワード】 STM, 水素, 単分子ダイナミクス

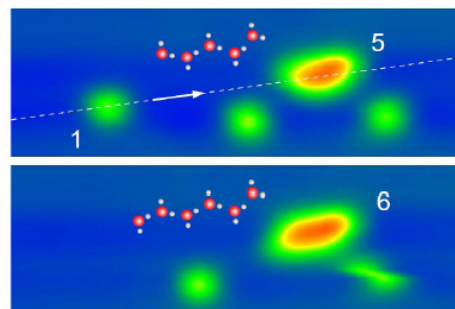
【公募研究課題名】 協奏的プロトンダイナミクスの実空間観測

〈研究グループアクティビティ〉

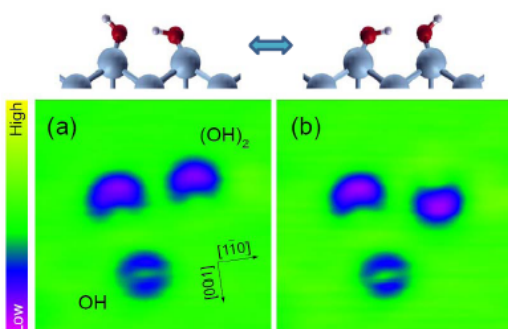
水分子ダイマーの水素結合交換ダイナミクス



水分子の操作とクラスタ作成



水酸基の作成とスイッチング



アセチレン1分子の振動分光

