

日本海イノベーション会議 平成29年度
金沢大学プログラム

見えなかった生命現象を観る

—金沢大学 ナノ生命科学研究所—

【日時】 2月12日(月・祝) 【会場】 北國新聞20階ホール
13:30~15:30(開場13:00) 金沢市南町2-1 北國新聞会館聴講無料
定員
150名

第1部



液中で原子・分子の動きを観る顕微鏡

福間 剛士氏 (ナノ生命科学研究所・所長)

私たちの身の回りにある物質は、すべて原子や分子と呼ばれるナノスケール(10億分の1メートル)の微粒子で構成されています。これらの微粒子の動きを液中で観察できる顕微鏡の開発や、それによって見えるようになった生命現象について紹介します。

第2部



再生とがん:細胞をコントロールする要の分子を観る

松本 邦夫氏 (ナノ生命科学研究所・主任PI/がん進展制御研究所・教授)

人間の体には傷を治す再生能力が備わっています。再生を促すタンパク質が遺伝子変異によって正常に機能なくなると、がん細胞の異常な増殖につながります。再生やがんにかかわる分子の作用と姿について解説します。

■聴講希望の方は郵便番号、住所、氏名、電話番号をご記入の上、ハガキ=〒920-8588(所番地不要)=、ファクス=076(260)3403=、Eメール=inobe@hokkoku.co.

jp=でお申し込みください。聴講券等は発送しませんので、直接会場へお越し下さい。定員に達した場合のみご連絡します。

※会場へは公共の交通機関をご利用下さい。 ※個人情報 は当会議の催し以外に使用することはありません。

■お問い合わせ先/日本海イノベーション会議事務局(北國新聞社広報部)電話076(260)3402(平日10:00~18:00)