

東北大学「学際研究重点プログラム」セミナー

未来科学技術共同研究センター 産業連携促進研究プロジェクト： ＜原子内包フラーレンナノバイオエレクトロニクスの新成＞ 第10回公開セミナー

• 講演者：尾上 順 先生 名古屋大学工学研究科エネルギー理工学専攻
内閣府・上席科学技術政策フェロー（兼職）



• 演 題：新奇凹凸曲面ナノカーボンの物性・応用

• 概 要：0次元のフラーレン、1次元のナノチューブ、2次元のグラフェン、これらは同じ炭素同素体であるが、それぞれ全く違う科学を示すことは周知の事実である。次元性にさらにガウス曲率を導入することで、さらに違った科学が展開できることが示唆される新奇凹凸曲面ナノカーボン（エキゾチックナノカーボン）について紹介する。

• 日 時：2017年6月9日（金） 16:00~17:30

• 場 所：理学研究科合同C棟2階、C201、青葉サイエンスホール

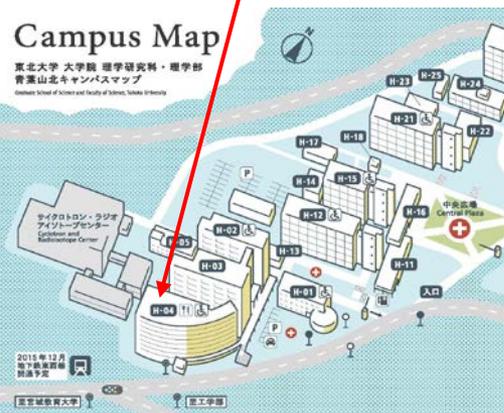
• 事前申し込み：不要

• 世話人：美齊津文典（理）、金子俊郎（工）、岩淵好治（薬）、権 根相（理）

**講演会終了後、同会場で尾上先生を囲んだ交流会を開催いたします。
どなたでもご参加いただけます。**

会場

理学研究科合同C棟2階、C201、
青葉サイエンスホール(H-04)



連絡先：美齊津 文典 (022-795-6577) misaizu@m.tohoku.ac.jp
権 根相 (022-795-6752) ekwon@m.tohoku.ac.jp