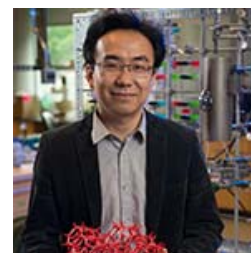


# YNU グリーンマテリアルイノベーション(GMI)研究拠点講演会／触媒学会規則性多孔体勉強会のご案内

## “Development of P-containing zeolite catalysts for production of aromatics from biomass”

**講師：Prof. Wei Fan  
(University of Massachusetts Amherst, USA)**



**日時： 2019年4月25日(木)16:15～17:45  
場所： 横浜国立大学 講義棟 A-108 講義室**

米国 University of Massachusetts Amherst で、規則性多孔体を固体触媒とするバイオマス資源の変換に関する研究を精力的に行っている、Prof. Wei Fan が来日される機会に、触媒学会規則性多孔体研究会との共催で、横浜国大にて講演会を開催することになりました。ゼオライトの機能を最大限発揮させるための合成初期段階からの触媒設計とともに、実際のバイオマス変換反応への応用についてもご講演いただきます。物質の化学変換(ものづくり)やエネルギー分野とも密接に関連します。フランクな意見交換を行いますので、皆様のご参加を歓迎いたします。

問合せ先： 横浜国立大学大学院工学研究院

化学棟 404 窪田好浩 電話：045-339-3926

E-mail: kubota-yoshihiro-sr@ynu.ac.jp

化学棟 504 稲垣怜史 電話：045-339-3691

E-mail: inagaki-satoshi-zr@ynu.ac.jp

### 講師紹介 (Short Biography):

June, 2016 – present

Associate professor (Tenured), Department of Chemical Engineering, University of Massachusetts Amherst, USA.

September, 2010 – June, 2016

Assistant professor, Department of Chemical Engineering, University of Massachusetts Amherst, USA.

September, 2011 – present

Faculty member, Catalysis Center for Energy Innovation, Energy Frontier Research Center founded by the U.S. Department of Energy

September, 2007 – September, 2010

Postdoctoral researcher, Supervisor: Prof. Michael Tsapatsis, Department of Chemical Engineering and Materials Science, University of Minnesota, USA.