

# 小倉研究室

[環境保護、資源回収、エネルギー貯蔵という課題への  
ナノ空間を使った挑戦]

生産技術研究所 物質・環境系部門

Department of Materials and Environmental Science

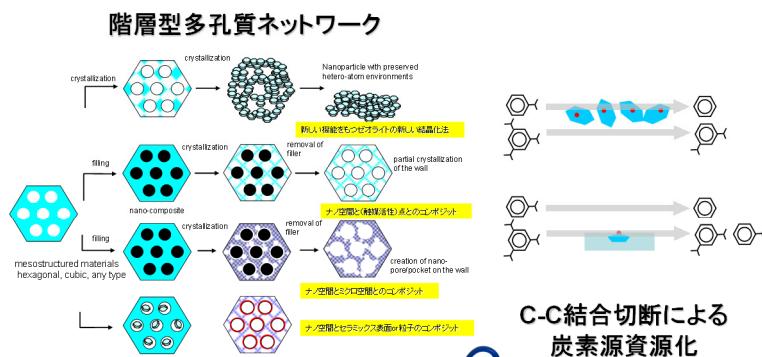
<http://www.ogulab.iis.u-tokyo.ac.jp>

環境触媒・材料科学

応用化学専攻

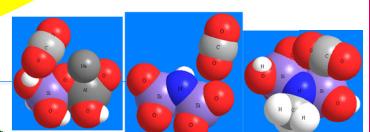
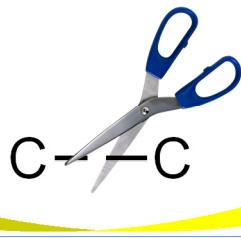
## 酸・塩基触媒 in ミクロ／メソポーラスシリカ

Acid- & Base-Catalysts in Micro-/Meso-Porous Silica



# 触媒

シリカ  
表面



# 塩基

N-アルキル化による塩基性度調整

