



2019年7月10日(水) 10:00~11:00
B5棟-6B-31

Prof. Srinivasan Natarajan

Framework Solids Laboratory,
Solid State and Structural Chemistry Unit
Indian Institute of Science

Heterogeneous catalysis using MOF

インド有数の教育研究機関であるインド理科大学院(Indian Institute of Science)のSrinivasan Natarajan教授は、多孔性材料の合成・物性評価に関する研究を展開されています。特に多孔体を触媒材料、吸着材、イオン導電体などに応用する研究を精力的に進めておられます。今回は、有機・無機ハイブリッド材料である金属有機構造体(Metal Organic Framework: MOF)に内容を絞り、MOFの示すユニークな触媒作用について、その作用機構を含めてわかりやすくお話しして頂きます。

連絡先: 松岡雅也(内線5849)