

010/03/10

Pacifichem2010 無機固体 NMR シンポジウムの案内

京都大学 竹腰 清乃理 (takeyan@kuchem.kyoto-u.ac.jp)

このたび、2010環太平洋国際化学会議 (Pacifichem 2010)において無機物質の固体 NMRのシンポジウム Solid-State NMR Methods and Applications in Inorganic Materials (#228)を開催いたします。本シンポジウムは固体NMRの新しい応用先として近年研究が活発になっている無機物質 (無機ナノ材料、Li電池、ガラスなど) の固体 NMR研究者が集い「新しい固体NMRの方法論と応用」について、研究発表・討論を行うシンポジウムです。すでに固体NMRの応用先として先行する生体分子や高分子のシンポジウムと異なり、今回のPacifichemから立ち上げる新しいシンポジウムであり、有意義で大きな成果を上げべく一般講演とポスター発表を募集していますので是非参加をご検討していただくよう案内申し上げます。

1) 発表形式

- ・招待講演(Invited Paper): シンポジウムで招待されている発表
- ・一般講演(Contributed Paper): 招待以外の一般発表 (若干名の口頭発表をポスター発表より選出、#228 シンポジウム参加希望の方は一般講演で申し込んでください。口頭発表を希望される方は Sub-Type 欄に Oral と記入してください。ただし Oral 選出は Organizer にご一任ください。)
- ・ポスター発表(General Poster): シンポジウムを指定せず一般ポスターボードで行う発表

2) 発表申込/アブストラクト提出 申込方法

ホームページ (<http://www.pacifichem.org/>) から指示に従ってアカウントを作成し、次にアブストラクト (2000 文字以内) を提出してください。

アブストラクト提出開始: 2010年1月1日 (金)

アブストラクト提出締切: 2010年4月5日 (月) (厳守)

3) シンポジウムの概要

Title of Symposium: Solid-State NMR Methods and Applications in Inorganic Materials (#228)

会期: 12/18&19

Organizers: Scott Kroeker, Jerry C.C. Chan, Sophia Hayes and Kiyonori Takegoshi

招待講演者: C. Bonhomme (仏), H. Eckert (独), A. Goto(日), G.R. Goward (加), H.-M. Kao (台), S.K. Lee (韓), S.-B. Liu (台), H. Maekawa (日), M. Murakami (日), J.A. Reimer (米), J.A. Ripmeester (加), K. Schmidt-Rhor (米), J.F. Stebbins (米), R.E. Wasylischen (加)

www.pacificchem.org

Pacificchem 2010



Solid-State NMR Methods and Applications in Inorganic Materials (#228)

Organizers:

Scott Kroeker, Jerry C.C. Chan, Sophia Hayes, Kiyonori Takegoshi

Methodological innovations in solid-state NMR are continually stimulating new applications, and NMR is becoming ever more ambitious in its reach for detailed characterization of structural, dynamic and electronic properties. This is especially true of inorganic materials, which represent a vast and diverse range of systems of increasing importance in technological developments. This will be the focus of a symposium highlighting methods development and applications of NMR to inorganic solids and solid-state materials.

Invited speakers include: C. Bonhomme (FR), H. Eckert (GR), A. Goto (JP), G.R. Goward (CA), H.-M. Kao (TW), S.K. Lee (SK), S.-B. Liu (TW), H. Maekawa (JP), M. Murakami (JP), J.A. Reimer (US), J.A. Ripmeester (CA), K. Schmidt-Rohr (US), J.F. Stebbins (US), R.E. Wasylshen (CA)

Abstract deadline: April 5, 2010



Promoting scientific exchange in the Pacific basin for a healthy and sustainable future.

