

The 5th International Symposium on Feedstock Recycling of Plastics & Other Polymeric materials (ISFR2009) 参加案内

本研究会が主催している事業の国際会議 (ISFR) が本年10月に中国の成都でWang教授 (四川大学) を実行委員長として開催されます。これまで、仙台 (日本)、オーステンド (ベルギー)、カールスルーエ (ドイツ)、済州島 (韓国) と開催され、今回で5回目の国際会議となります。

成都での開催がISFRのCommittee会議で決定された後、四川大地震が起こり、その影響が懸念されましたが、幸いにも大きな支障もなく開催されることになりました。今では、震災後の復興活動が精力的に行われており、廃棄物に対する対応が今後の大きな課題となっているようです。是非多くの方々のご参加をお願いいたします。

開催日時：2009年10月11日 (日) ~ 14日 (水)

開催地：成都 (中国) 開催場所は現在調整中

トピック

- 1) Feedstock recycling, mainly by techniques such as pyrolysis or solvolysis
- 2) Synthesis Gas Production, by means of gasification or of partial oxidation
- 3) Energy derived from plastics, rubber, and other high calorific waste streams
- 4) Innovative techniques in mechanical recycling, including studies and experiences with the logistic and economic factors in collection & sorting, separation, processing, product specifications, as well as developing suitable outlets for the materials and products obtained
- 5) Legislative aspects, Life Cycle Assessment (LCA) and Risk Management in plastic recycling

今後の日程

- 申込締切 (アブストラクト添付) : 2009年2月15日 (日)
 - ・ タイトル, 所属, 発表形式 (口頭 or ポスター), 150 wordsの概要
 - ・ ISFR2009のホームページ (http://chem.scu.edu.cn/isfr2009/index_e.htm) から「Abstract Submissions」を選択して雛形をダウンロードしてください。
 - ・ 送付先

Dr. Q. Zhou/Prof. K.K. Yang/Dr. X.L. Wang
College of Chemistry, Sichuan University
29 Wangjiang Road, Chengdu 610064, China
Phone: +86-28-85410755 Fax: +86-28-85410755
E-mail: isfr2009@126.com

- 申込受理報告 : 2009年4月15日 (水)
- 講演論文締切 : 2009年6月30日 (火)
- 最終プログラム : 2009年7月

PACIFICHEM 2010
Technical Symposia
8 - Environmental Chemistry
Recycling of Polymeric Waste Materials: Challenges and Perspectives
のご案内

本会から提案いたしました特別シンポジウムが PACIFICHEM 2010 において採択されました。この PACIFICHEM は日本化学会、カナダ化学会、アメリカ化学会、オーストラリア化学会、ニュージーランド化学会、韓国化学会、中国化学会が主催する 5 年に一度開催される非常に大きな会議であり、前回の 2005 年にも本会から提案した同シンポジウム企画が開催されております。ISFR が主にアジアと EU の連携を強化するのに対し、このシンポジウムは環太平洋地域との連携を深くすることを目的のひとつとしております。

申込等の詳細は追ってご案内させていただきますが、是非ご参加いただきますようご案内いたします。

本会議ホームページアドレス

<http://www.pacificchem.org/symposiumproposals/>

会期：2010 年（平成 22 年）12 月 15 日（水）～20 日（月）

場所：ワイキキ周辺ホテル、ハワイコンベンションセンター（ハワイ州、ホノルル）

トピック

- (1) 使用済み合成・天然高分子材料のリサイクルに関する基礎研究
- (2) リサイクル手法・プロセスの新技术関連
- (3) 産業及び一般廃棄物管理手法関連
- (4) リサイクルに関する技術課題
- (5) リサイクル関連のパイロット及び実証試験の事例紹介