

平成25年度 触媒学会コンピュータの利用研究会セミナー  
～固体高分子形燃料電池のシミュレーション～

**【主催】** 触媒学会 コンピュータの利用研究会・燃料電池関連触媒研究会、  
化学工学会 エネルギー部会 燃料電池・電池分科会

**【日時】** 平成25年12月18日(水) 13時30分～17時15分

**【プログラム】**

1. 大規模分子動力学シミュレーションによる MEA 内物質輸送現象解析  
徳増 崇 (東北大)
2. 数値計算と観察技術の融合による多孔質電極の構造特性評価と反応輸送場解析  
井上 元 (京都大)
3. 固体高分子形燃料電池における作動条件と発電特性への影響解析  
米田 雅一 (みずほ情報総研)

\*講演会後に交流会 (17時30分開始予定、会費：5,000円程度) を予定しています。

**【参加費】** 触媒学会コンピュータの利用研究会の会員 無料

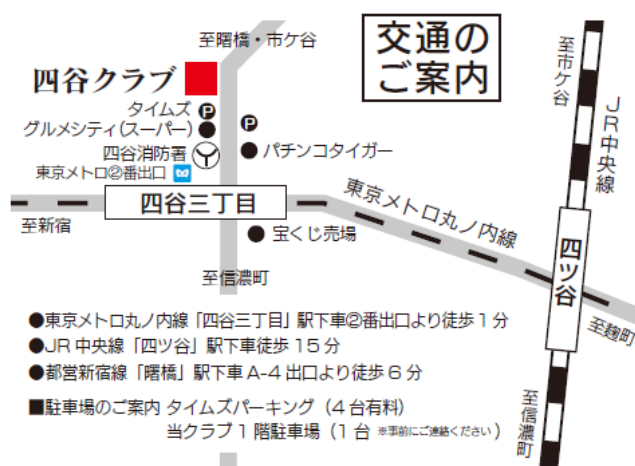
触媒学会会員・化学工学会会員 3,000円

触媒学会非会員 5,000円、学生 1,000円

**【定員】** 40名 (先着順にて定員に達したところで〆切)

**【場所】** 東京ガス四谷クラブ 4階

東京都新宿区愛住 6-1 (東京メトロ丸の内線四谷三丁目駅下車、徒歩1分)



**【申し込み・問合せ先】**

横井泰治 東京ガス株式会社 エネルギーシステム研究所 燃料電池基盤チーム

E-mail: [yyokoi@tokyo-gas.co.jp](mailto:yyokoi@tokyo-gas.co.jp)

Tel: 045-500-8725, 〒230-0045 横浜市鶴見区末広町 1-7-7)

12月11日(水)までに参加申し込み(講演会、交流会)をご連絡ください