

## 「膜学実験法－人工膜編－」講習会のお知らせ

日本膜学会では、これまで「膜学実験法－人工膜編－」CD版（改訂版）をテキストに用い、膜作製法や膜分離技術について学ぶ講習会を開催してきました。テキストの執筆者が講師となり、膜作りの重要なノウハウや膜性能の評価法などをわかりやすく説明する講習会として、これまでに数多くの参加者が人工膜の基礎を学んでこられました。本年の講習会では、1日で「膜学実験法－人工膜編－」の基礎を広い範囲にわたって集中的に学べるような講義を企画しました。企業・研究機関・大学などで新たに膜の研究を始める方や膜の基礎を学び直したい方、これまでの研究に膜技術を取り入れようとしている方に最適な講座です。多数のご参加をお待ちしています。

日本膜学会 会長 高野幹久  
講習会担当委員 赤松憲樹・野村幹弘

主催：日本膜学会

日時：2016年10月18日（火）

会場：芝浦工業大学 豊洲キャンパス 交流棟401

[http://www.shibaura-it.ac.jp/educational\\_foundation/facility/toyosu\\_campus.html](http://www.shibaura-it.ac.jp/educational_foundation/facility/toyosu_campus.html)

募集人員：100名

参加費：日本膜学会会員・協賛団体会員18,000円、非会員28,000円、学生8,000円  
（「膜学実験法－人工膜編－」CD版（定価6,000円）を含みます）

### 内容・スケジュール：

- 9：45～11：15 「膜分離技術の基礎－各種透過法と透過理論」 工学院大学先進工学部 中尾真一
- 11：30～13：00 「有機膜の製膜法と透過測定法」 神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科 新谷卓司
- 14：00～15：30 「無機膜の製膜法、細孔評価と気体分離」 芝浦工業大学工学部 野村幹弘
- 15：45～17：15 「膜透過の分子シミュレーション」 工学院大学先進工学部 高羽洋充

テキスト：日本膜学会編「膜学実験法－人工膜編－」CD版（膜透過の分子シミュレーションソフトウェア付）  
および当日の配布資料

注意事項：会場にて分子シミュレーションの実習も行います。ノートパソコン（Windows, CDドライブ付き）をご持参下さい。

問合せ先：日本膜学会事務局  
Tel: 03-3815-2818  
E-mail: [membrane@mua.biglobe.ne.jp](mailto:membrane@mua.biglobe.ne.jp)

申込み：以下の事項を記入の上、E-mailにて日本膜学会事務局にお申し込み下さい。  
（1）所属、（2）参加者名、（3）連絡先（郵便番号、住所、電話、E-mail）、（4）会員・非会員・学生の区分

申込締切：2016年9月30日（金）