

「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、今後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 後藤 雅宏

講習会担当委員 馬越 大・吉岡 朋久

主 催：日本膜学会，神戸大学先端膜工学研究センター

協 賛：化学工学会 関西支部（予定），分離プロセス部会（予定），材料・界面部会（予定）

分離技術会，分離技術会関西地区，近畿化学協会（予定），触媒学会 ほか

日 時：2020年1月15日(水)

会 場：神戸大学 自然科学研究科棟3号館 1階 第125演習室（HP地図の65番）【会場変更しました】

<https://www.kobe-u.ac.jp/guid/access/rokko/rokkodai-dai2.html>

「神大本部工学部前」が最寄りのバス停となります。

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 総合研究所 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 大学院工学研究科 松山 秀人

14：00～15：30「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

15：45～17：15「無機膜の製膜法，細孔評価と気体分離」広島大学大学院工学研究科 都留 稔了

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

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：事務局までお問合せください。

会場 (当初より変更になりました)



地図の65番の建物（膜センター(64番)の南隣）となります。

<https://www.kobe-u.ac.jp/guid/access/rokko/rokkodai-dai2.html>

JR六甲道駅また阪急六甲駅から36系統のバスをご利用いただき、「神大本部工学部前」が最寄りのバス停となります。

(ちなみに、変更前の会場 瀧川記念学術交流会館は100番の建物です。変更後の会場から離れておりますので、お間違えの無いよう、ご注意ください)