

第 258 回物質科学セミナー・第 411 回生命科学セミナー 共同セミナーのお知らせ

下記の通り物質科学・生命科学共同セミナーが開催されますので、教員・院生・学生を問わず、多数ご参加下さい。

記

日時： 2020年12月17日(木) 17:00~18:00

場所： 広島大学 総合科学部 K205

演題： 生命現象に対する脂質膜の役割：モデルからの考察

演者： 渡邊 千穂

(広島大学・統合生命科学研究科・助教)

〈 講演要旨 〉

細胞は生命の最小単位であり、脂質二分子膜を基本構造とする生体膜に包まれている。しかし、真核生物では、細胞内においても細胞内小器官

に由来する生体膜が多量に存在する。また、細胞内はタンパク質・核酸・糖鎖などの高濃度の生体高分子溶液で満たされている。