

分子生物学科・環境科学研究センター共催セミナー

早稲田大&埼玉大コラボ

「クロロフィル蛍光による光合成の測定」

園池 公毅 先生

(早稲田大学教育・総合科学学術院・教授)

11月11日(金)13:30~15:00 理学部3号館11番教室



クロロフィル蛍光測定は非破壊的で簡便な光合成の測定方法として広く用いられるようになっていますが、その原理を理解していないと必要な情報が得られない場合があります。本セミナーでは、パルス変調法を中心としたクロロフィル蛍光測定について、その原理と測定上の注意点を解説します。

セミナー終了後、PAM蛍光測定装置を使ったクロロフィル蛍光測定の講習会を実施します(3階学生実習室で17:00まで)。多数のご参加をお待ちしています。

問い合わせ先: 西山佳孝(分子生物学科 ext. 4317)