

光学顕微鏡の理論と 実態：分解能について

光学顕微鏡の機能には「拡大能」と「分解能」がある。前者は理解しやすいが、後者はわかりづらい。分解能の基礎的知識を深めるために、顕微鏡に簡単な細工をし、分解能の違いを実感する。

講師：最上 善広 先生

(放送大学特任教授／東京足立学習センター所長)

日時：2024年2月10日(土)

第2時限 11:35~13:05

第3次限 14:05~15:35



場 所：放送大学 東京足立学習センター 実験室

対 象：[放送大学在学生](#)

定 員：10名(先着順)

受講料：無料 ※受講による単位の付与はありません。

申 込：次のURL、またはQRコードより申し込み

<https://forms.gle/ZNGz1pFJj5Bg55vd8>



事前に必ず下記テキストをダウンロードしご確認の上、お申込みください。

記

<http://133.65.51.133:443/OpenBio/MOGText/index.html>

にアクセスし、そこから

『生物学実習Iオマケ(2008)(BiolExp02.pdf)』と、

『光学の基礎と顕微鏡(2)(Optics2.pdf)』の

ふたつのファイルをダウンロードしてください。

<https://forms.gle/HzjFYYwR9uR8>

※なお、開講日程・会場は都合により変更、実施方法の変更、又は中止になる場合もありますので、予め御了承ください。