

第109回サイエンスカフェ@ふくおか
「生体深部の謎に迫る！」
～目に見えない光で見えてくる世界～



目には見えないけれど、
からだの中や果物の熟し具合まで教えてくれる光があります。
その名は「近赤外光」。

実は、医療や農業、科学の最前線で活躍中！
今回はこの不思議な光の性質と活用法を、わかりやすく解説します。
あなたの見る世界が変わるかもしれません。

- 〈日 時〉令和7年9月5日（金）19：00～20：30（18：40開場）
〈会 場〉BIZCOLI交流ラウンジ（電気ビル共創館3F）
〈対 象〉みなさま ※特に知識などは必要ありません。気軽にご参加ください。
〈参加費〉500円
〈定 員〉40名（定員になり次第締め切り）
〈主 催〉公益財団法人九州経済調査協会 BIZCOLI
〈共 催〉九州大学社会連携推進室 〈企 画〉サイエンスパークふくおか

〈講師〉

平松 光太郎 教授

◆九州大学 大学院理学研究院 化学部門



茨城県ひたちなか市出身、1987年生まれ。

子どものころは、近所のゴミ捨て場で拾ってきたPC9801にベーマガのプログラムを打ち込んでみたり、ゲーセンで入手したレーザーポインターで遊んだり、光とコンピューターに興味がありました。

今はというと、ChatGPTに書いてもらった機械学習プログラムと、自分たちで作ったレーザーで遊んでいますので、なんら昔と変わっていません。

ゲームとか旅行が趣味でしたが、昨年、自分の研究室を立ち上げてからは、研究室運営が面白すぎて他の趣味はやらなくなりました。記憶をなくしてもう一度研究室を立ち上げたい。誰か研究室運営シミュレーションゲームつくってくれないかなあ。

〈お申し込み方法〉

下記を記入し、FAX（092-721-4908）いただくか、BIZCOLIのHP（<https://www.bizcoli.jp/>）のフォームからお申込ください。

お名前 :

住所 :

電話番号 :

メール :

〈お問合せ先〉

・お申し込みに関するお問い合わせ

九州経済調査協会・BIZCOLI 担当 牟田知代

福岡市中央区渡辺通2-1-82 電気ビル共創館3F

電話：092-721-4909 / FAX：092-721-4908

・サイエンスカフェに関するお問い合わせ

九州大学基幹教育院 吉岡瑞樹

福岡市西区元岡744

電話：092-802-6006

〈アクセス〉

西鉄電車：西鉄天神大牟田線「薬院駅」より徒歩5分

西鉄バス：「博多駅前A番」停留所または「天神大丸前4C」停留所より乗車
→「渡辺通1丁目」停留所降車すぐ

タクシー：JR博多駅より7分、福岡空港より25分

地下鉄：七隈線「渡辺通駅」降車
(電気ビル本館B2Fへ直結)

〈会場〉 BIZCOLI交流ラウンジ

福岡市中央区渡辺通2-1-82

電気ビル共創館3F

