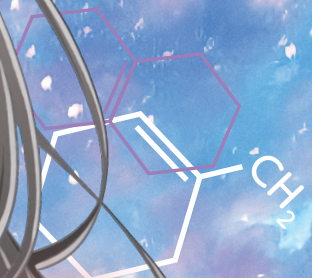
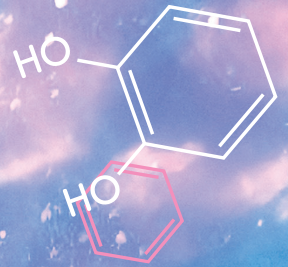


# PROTEIN ISLAND MATSUYAMA



タンパク質は  
恋のキッカケを作る

ヒトのからだも、タンパク質。恋のキッカケを作るのも、タンパク質。

プロテイン・アイランド・松山2023

とことん科学!! 一般向け体験セミナー

開催日時 9/23 (SAT) 12:55~16:30 コムズ5階 大会議室 (松山市三番町六丁目4番地20)

※実験の進捗状況によって、終了予定時刻を過ぎる場合があります。

主催 / 愛媛大学・愛媛県・松山市・松山商工会議所・愛媛経済同友会

協賛 / 株式会社セルフリーサイエンス・株式会社パーキンエルマー・ジャパン

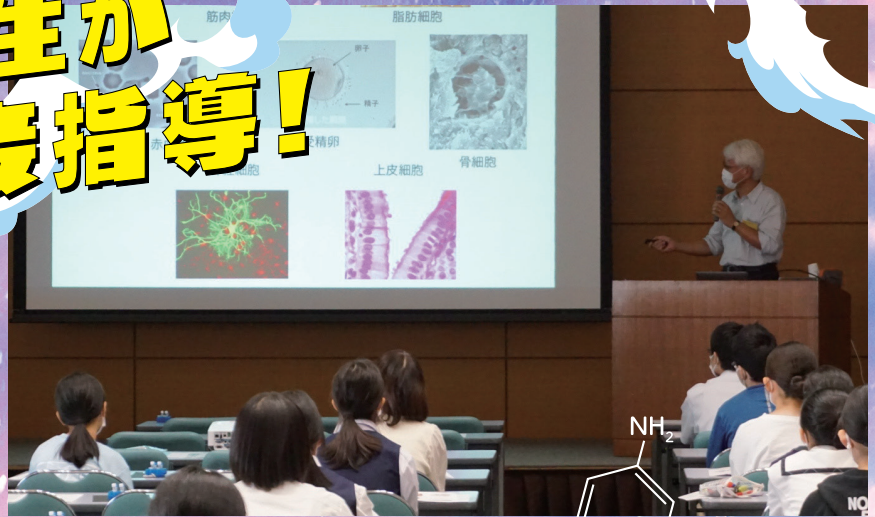
後援 / 愛媛県教育委員会・松山市教育委員会・愛媛県中小企業団体中央会・公益財団法人えひめ産業振興財団・公益財団法人松山観光コンベンション協会・愛媛県中小企業家同友会・

公益社団法人日本化学会・公益社団法人日本農芸化学会・公益社団法人日本生化学会・愛媛新聞社・NHK松山放送局・南海放送・テレビ愛媛・あいテレビ・愛媛朝日テレビ・FM愛媛・愛媛CATV・PRIME (予定)

参加無料

定員100名

# 愛媛大学の先生が 直接指導!



えん どう や え た  
**遠藤 弥重太**先生

リボソーム研究や生物毒素研究から発展し、業界の常識を覆す「コムギ無細胞タンパク質合成系」を開発。セミナーでは科学者目線の生命の不思議、大切さを説く。



ひがしやま しげ き  
**東山 繁樹**先生

研究テーマは「細胞が増殖・分裂する仕組み」。正常細胞とがん細胞の増殖・分裂する仕組みの違いを明らかにし、新たな癌治療戦略を研究中だ。



お がわ あつ し  
**小川 敦司**先生

専門は生体分子工学。生物が持つ分子体系を改変・拡張し、天然には存在していない「機能性生体分子」、「人工生命システム」や新規バイオテクノロジーの創製を行う。



そこから生命の神秘やバイオテクノロジーの最先端技術が見えてくる!

① 試験管の中で  
**タンパク質を  
作るっ!**

遠藤先生が開発した画期的な技術を使って、蛍光タンパク質を再現します。

② 大学の授業風の講義で  
**原理を  
理解しよっ!**

参加には記載の【ホームページ】または【FAX】いずれかの申込みが必要です。

## ホームページでお申込みの方

ホームページに詳しい情報を掲載しています。

プロテインアイランド

検索



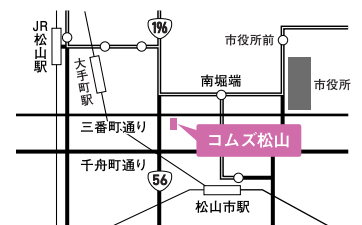
Twitterでも情報を発信しています。 #プロテインアイランド

申込締切  
**9/10(日)**  
まで

※個人情報、当セミナーの運営にのみ使用いたします。※申込後、受講票を送付いたします。※申込後やむを得ず欠席する場合は、必ず下記問合せ先にご連絡ください。※セミナーで撮影した写真等は、広報で活用させていただきます。ご了承ください。

●お問合せ先・FAX申込先  
松山市産業経済部地域経済課  
TEL:089-948-6714  
FAX:089-934-1844  
mail: chiikeizai@city.matsuyama.ehime.jp

## ●会場地図



## FAXでお申込みの方

参加者の氏名・所属(学校名や学年)・電話番号・住所・メールアドレスを任意の紙に記入し、ご送付ください。



体験セミナーがよくわかる!

**マンガを  
WEB公開中!**



※セミナーの内容は、昨年と同じです。  
※申込多数の場合は、中高生を優先しますので、予めご了承ください。