

# 今話題の

# m

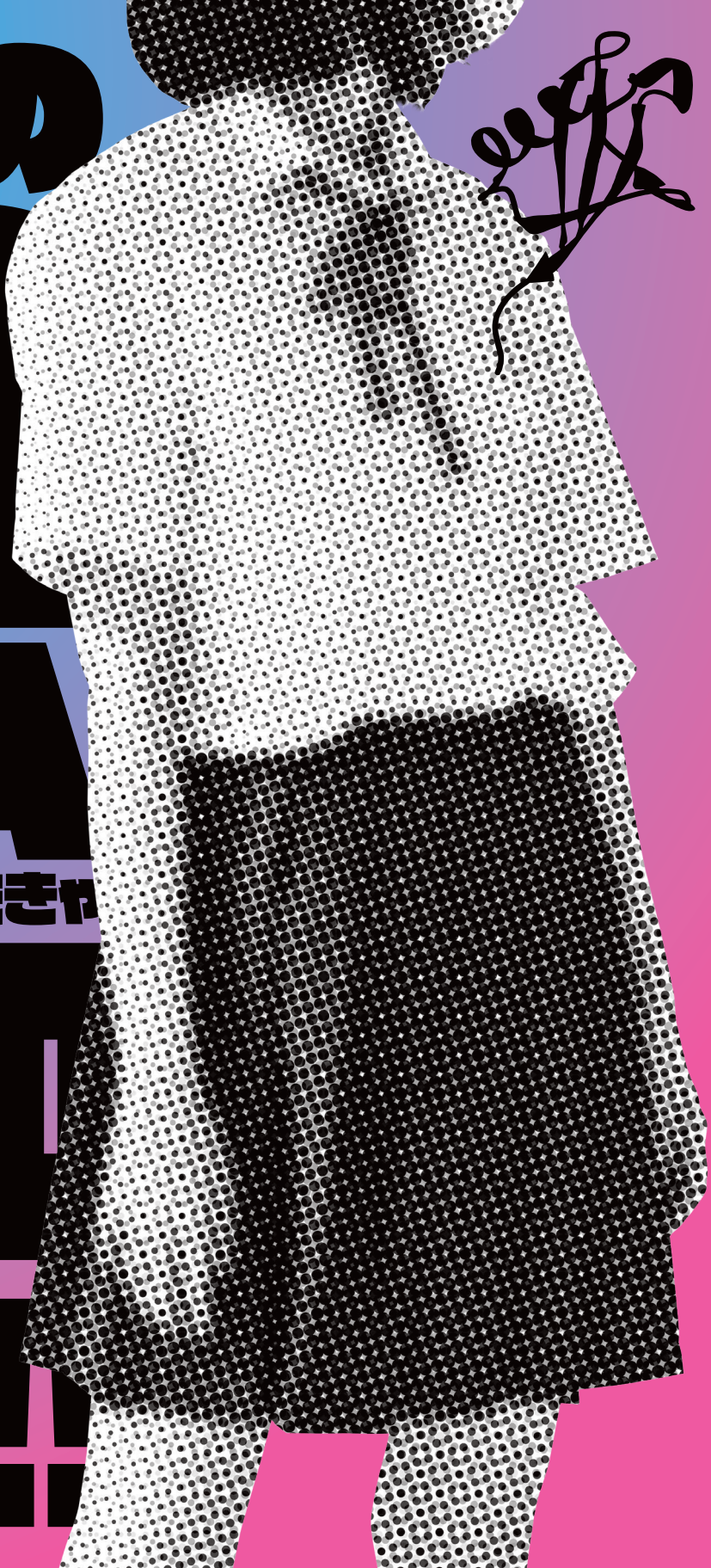
# RNA

からタンパク質を作りだす

# 参加

# セミナー

そしたら、生物の教科書に載り、  
大学入試共通テストに出題される  
技術が学べます！



プロテイン・アイランド・松山2021

## とことん科学!! 一般向け体験セミナー

**開催日時** 10/16 (sat) 13:00~16:30 **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

プロテイン・アイランド

検索

**参加  
無料**



愛媛大学の先生が直接指導!



# 01 試験管の中で タンパク質を作ろう!

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!

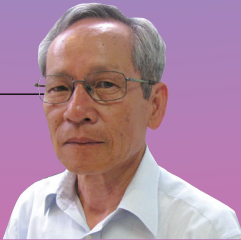
愛媛大学の遠藤先生が開発した画期的な技術を使って、蛍光タンパク質を再現する。



## 02 大学の授業風の講義で、原理を理解しよう! クイズあり

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。



参加には記載の【ホームページ】または【Fax】いずれかの申し込みが必要です。

### 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



申込締切  
**9/24(金)**  
まで

### FAXでお申込みの方

送信先 ▶ FAX 089-934-1844

| 参加者氏名  | 実験の参加有無  | 所属  |
|--------|--|---|
|        | <input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加(聴講) | <input type="checkbox"/> 学生(学校名/学年: ) <input type="checkbox"/> 保護者 <input type="checkbox"/> 社会人 <input type="checkbox"/> その他( ) |
|        | <input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加(聴講) | <input type="checkbox"/> 学生(学校名/学年: ) <input type="checkbox"/> 保護者 <input type="checkbox"/> 社会人 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 電話番号   | 住所<br>(受講票送付先)   | 〒   |
| E-mail | @  | 3名以上の場合は、別紙(任意)に上記の情報を記載してお送りください。  |

※コロナ感染拡大状況により、中止もしくは変更の可能性があります。

※記載された個人情報は、当セミナーの運営にのみ使用いたします。※申し込み後、受講証を送付いたします。※申し込み後やむを得ず欠席する場合は、必ずご連絡ください。(連絡先:プロテイン・アイランド・松山実行委員会事務局(松山市産業経済部地域経済課内) TEL:089-948-6714) ※セミナーで撮影した写真等は、広報で活用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

●お問い合わせは  
松山市産業経済部地域経済課  
TEL:089-948-6714

●会場地図

