



# 「モナリザ」もタンパク質で出来ていた!! って、すごくない!?

なぜなら、「モナリザ」も「人」だから。  
そんな、人とタンパク質の関係を実験で見てみよう!

10/22 (土) 13:00~16:30

一般向け体験セミナー **とことん科学!!**

松山市役所 本館11階 大会議室 (松山市二番町四丁目7番地2)



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/大塚製薬(株)・(株)セルフリーサイエンス・(株)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  
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

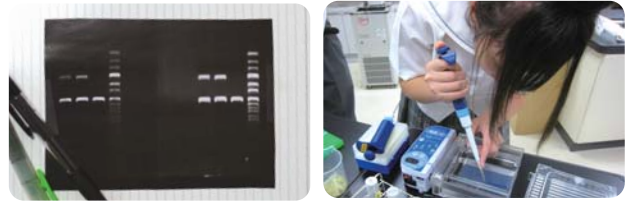
# 実験

## タンパク質を作ってみよう!



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。

## DNAを分析してみよう!



実際の研究に使われる電気泳動装置を使って、DNAを分離してみる。

# 講演

はやし ひでのり  
**林 秀則** 先生

DNAとは何か、そこからどうやってタンパク質が組み立てられるのか、実感してみよう



つぼ い たか ふみ  
**坪井 敬文** 先生

タンパク質はマラリアを無くす切り札となるか、その謎にせまってみよう



えんどう や え た  
**遠藤 弥重太** 先生

私は何者? 生命の仕組みを学んでみよう



# 愛媛大学の先生が直接指導! モナリザのナゾがわかるかも?

日時 **10/22(土) 13:00~16:30**

場所 **松山市役所 本館11階 大会議室**  
(松山市二番町四丁目7番地2)

● 参加費/無料 ● 対象/実験・講演に興味がある方 ● 定員/実験100名・聴講のみ50名

お問い合わせ

松山市産業経済部地域経済課 TEL: **089-948-6714**

ホームページに詳しい情報を掲載しています。

★参加には申し込みが必要です。

記載の **【ホームページ】** **【Fax】** のいずれかをお願いします。



## 一般向け体験セミナー 参加申込書

送信先 FAX: **089-934-1844**

参加登録 ※参加希望のセミナーにチェックを入れてください。チェックがない場合は、不参加とさせていただきます。	一般向け体験セミナー <b>申し込み締切: 9/30(金)まで</b>	
	<input type="checkbox"/> 実験・聴講参加 <b>定員100名</b> ※無料、応募多数の場合は、中学生・高校生を優先とし抽選とさせていただきます。	<input type="checkbox"/> 聴講のみ参加 <b>定員50名</b> ※無料、定員になり次第締め切らせていただきます。 <b>※事前申し込みが無いと参加できません。</b>
氏名	ふりがな ( )	
住所	〒	
電話番号	( ) -	FAX ( ) -
E-mail	@	
所属 (企業名・学校名等)		
職種	<input type="checkbox"/> 学生(中・高・大・院) <input type="checkbox"/> 引率・保護者 <input type="checkbox"/> 社会人 <input type="checkbox"/> その他( )	

※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:PIM国際シンポジウム実行委員会事務局(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。