

愛媛大学理学部公開講座

～かけがえのない地球の未来を創るために～

開催日：令和4年7月10日（日）13時～16時

会場：愛媛大学城北キャンパス 南加記念ホール
（オンラインでの参加も可能です）

会場定員：100名

参加費：無料

参加申込

7/6（水）まで

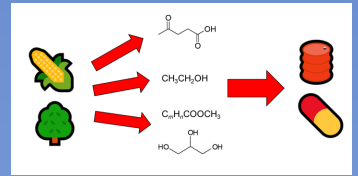
◆13:00～13:10 高橋 亮治 理学部長 挨拶

◆13:10～13:55

講座1：「サステナブルな化学」（理学部 特任講師 佐藤 文哉）



SDGsのSであるサステナブル、化学においてもグリーンサステナブルケミストリーやカーボンニュートラルなどサステナブルな取り組みがなされているので紹介します。



◆14:05～14:50

講座2：「両生類の変態」（理学部 准教授 高田 裕美）



両生類は幼生と成体で、体の作りから住む場所、食べるものまで大きく異なっています。変態期に起こる形態的変化や生理的变化や変態を制御するホルモンなどについて話をします。



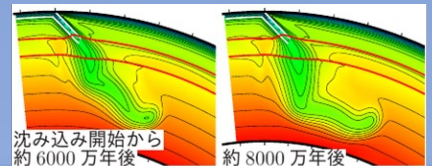
産卵中の親ガエル

◆15:00～15:45

講座3：「見えない地球の中を「見る」- 固体地球惑星物理学でできること -」（地球深部ダイナミクス研究センター 教授 亀山 真典）



物理の知識を使って、見えない地球の中や、手の届かない遠くの惑星の中を調べる「固体地球惑星物理学」の手段や、それによって分かることについて簡単に紹介します。



「地表面から沈み込むプレート」を模した低温の流体がマントル内で示しうる特異な挙動と形態

◆15:45～ 閉会挨拶

参加申込先 egs@stu.ehime-u.ac.jp 《メールで受け付けています》

本文に「公開講座申込」と「参加者氏名・参加形式(会場参加か、オンラインか)」を記入してください。後日、会場参加・オンライン参加に関する情報を返信します。

問い合わせ先：愛媛大学理学部 愛媛大学グローバルサイエンスキャンパス 加藤 晶
(egs@stu.ehime-u.ac.jp)



メールQRコード

