

●定員 160 名の広い部屋で換気にも注意して開催します。

- ご参加の時は、マスク着用、入り口でのアルコール消毒など、コロナ対策にご協力ください。
- 伊丹市の指針に沿った感染対策を行ったうえでの開催を予定してしますが、感染拡大などの状況によっては、会場変更、中止、またはオンライン開催に変更する可能性がありますことをご了承ください。

### 【今回は・・・】

女王アリは多産のイメージがありますが、卵をたくさん生む以外にも、実はとてもすごい能力を持っています。若いころ交尾した時の精子をお腹の中にためて、それを使って一生（なんと 10 年くらい）子どもを生み続けるのです。

アリ愛あふれる後藤先生による、アリについての基本的な説明から研究テーマ「アリの女王がもつ不思議な生殖メカニズム」まで、盛りだくさんのお話を聞きし、後半の時間でアリについて疑問に思うことをいろいろと気軽に質問することができます。

Q サイエンスカフェって？	Q 物理や化学なんて、高校の時にあきらめたんだけど・・・	Q 知識がないので、質問するのは恥ずかしいなあ。
A 喫茶店で先生を囲んでお茶を飲みながら、先生の研究の話をネタにワイワイお話しするのがヨーロッパで始まったのが最初です。カフェ伊丹では、前半に先生のお話を伺い、後半 50 分を語らいタイムとして、気軽にいろんな質問をできる時間になっています。	A そういうあなたにこそおすすめです。学校と違って覚える必要も、すべてを理解する必要もないんです。参加して、あれ？なんだかおもしろいかもって興味を持っていただけたら大成功！ 中高生も大歓迎！！	A 知識より興味！何でも聞いちゃいましょう。そこから何かが生まれるかも。そうそう、自分が質問するより、他の方の質問を聞いているのが楽しいという方もおられます。その時は、どうぞ聞くことを楽しんでください。

- 参加費：1100円（お茶の専門店みどり園のお土産付き）
- 対象：一般28人（興味のある方どなたでも。中学生以上）
- 申込：要事前申し込み ラスタホールへ 来館・電話・メールにて受付。電話 072-781-8877

メール<main@lustrehall.com>には講座名・住所・氏名・電話番号を明記してください。数日以内に返信いたします。  
3日以内にメール返信がない場合は電話でお問合わせください。



●●●ラスタホールまでのルート  
●●●ラスタホールまでのルート（住宅街の細目の道です。）

- 主催：サイエンスカフェ伊丹
- 共催：公益財団法人いたみ文化・スポーツ財団/ラスタホール、伊丹市教育委員会
- 協力：神戸大学サイエンスショップ、ひょうごサイエンス・クロスオーバーネット

ラスタホール  
メールアドレス

