

最強生物

Science Cafe
サイエンスカフェ

クマムシのひみつ

2020

2/29 SAT

15:00 - 16:00

蒲郡市生命の海科学館

1F サイエンスショールーム

対象：小学生以上 *小学3年生以下は保護者同伴
未就学児同席不可

定員：40名 / 参加無料

水がないと生き物は生きていくことができません。しかし、最強生物とよばれるクマムシは、カラカラに干からびる「乾眠」という不思議なチカラをもちます。乾眠した状態では、通常では死んでしまうような高い温度や放射線に耐えることができ、宇宙空間にも行くことができます。この最強生物クマムシは、実はわたしたちの身近にも住んでいます。クマムシはどこに住んでいるの？どのくらいの大きさなの？どんな身体づくりをしているの？クマムシって昆虫なの？などといった、クマムシの体の構造や生態などの基本的なおはなしから、国内外の最新の研究内容についてもご紹介します。また、動いているクマムシの観察や、乾燥したクマムシの給水復活 SHOW もあわせて行います。

自然科学研究機構 生命創成探究センター
特任助教

講師



田中 冴さん

2008-2010 東京大学 理学部 動物学科
2010-2015 東京大学大学院 理学系研究科生物科学専攻
2015年3月に博士号取得
2015-2020 慶應義塾大学 医学部
2020年2月より現職

2020年2月1日(土)から、
ホームページ・科学館受付で、
参加申し込み受付します。(申込受付順)

*お申し込みをもって受付とさせていただきます。
当日直接会場へお越しください。

最強生物クマムシのひみつ HP



蒲郡市制施行65周年記念

地球46億年、あなたにつながるストーリー

あなたになっても かがくかん
20th Anniversary
1999-2019
Thank you



蒲郡市生命の海科学館

◀◀◀ がまごおりしいのちのうみかがくかん

〒443-0034 愛知県蒲郡市港町17番17号
<http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/>

お問い合わせ TEL: 0533-66-1717

開館時間
休館日
観覧料

9:00 ~ 17:00
(入館は16:30まで)

毎週火曜日
年末年始(12/29 ~ 1/3)

* 火曜日が祝日の場合は翌日休館
* 学校長期休暇期間は閉館

高校生以上 500円 (300円)

小・中学生 200円 (100円)

* 観覧料()内は30名以上の団体料金
* 蒲郡市在住の方は市民利用証提示で無料

