



つくし写真出展：  
<http://www.imgstyle.info/detail.php?id=601>

独立行政法人 科学技術振興機構 (JST) 科学コミュニケーションセンター 主催

## 「Life is Small プロジェクト」ワークショップ

# スマホ顕微鏡が見つける あなたの微小宇宙

★左・円中の写真  
村田直之氏がスマホ顕微鏡で撮影した  
タムシの翅 (はね)

内容

JST 科学コミュニケーションセンターの永山國昭フェローによる  
スマホ顕微鏡「Leye (エルアイ)」の説明と使い方レクチャー

※「Leye」は、永山氏とテラベース株式会社の伊藤 俊幸氏が発明した製品です。

「Leye」を用いた微小宇宙観察と利活用提案ワークショップ

※ワークショップでは、参加者がいくつかのテーブルに分かれてスマホ顕微鏡の利活用について話し合い、深化させます。



★右写真  
中野政之氏がスマホ顕微鏡で  
撮影したパラミドリアブラムシ

JST 科学コミュニケーションセンターによる「Life is Small プロジェクト」は、顕微鏡を用いた観察を通じたコミュニケーションを促進し、小さな生き物を身近にするものです。

**全生物のうち、99.9%以上はヒトより小さな生き物。顕微鏡は、そんな小さな生き物たちの宇宙 (microspace) への扉を開きます。**

「科学する楽しさ」を味わいながら小さな生き物の世界を探究し、それぞれの探究活動が  
つながって、新たなコミュニケーションを創出したい。このワークショップでは、参加者  
とともに、微小生物の研究やスマホ顕微鏡のハード・ソフトの開発などさまざまな側面から  
スマホ顕微鏡の新しい利活用を創成し、社会に発信しようと考えています。



★印の写真はFacebookグループ  
「Life is small」で公開しています。  
<http://www.facebook.com/groups/life.is.small/>

2014年5月23日(金) 16:00-17:45

会場 ● CASE Shinjuku (東京都新宿区高田馬場 1-28-10)

<http://case-shinjuku.com/>

JR 山手線、地下鉄東西線、西武新宿線「高田馬場駅」から徒歩1分、KFCを左に曲がった隣のビルです。

定員 ● 20名程度 ※先着順・要事前申込み / 参加費 ● 無料

お申込み・お問い合わせ方法 ● メールにて承ります。件名を【スマホ顕微鏡ワークショップ問い合わせ】、または、【スマホ顕微鏡ワークショップ申込み】として、本文に氏名(ふりがな)、年齢(小・中・高校生は学校名と学年)、所属、連絡先電話番号およびメールアドレスを明記の上、「[csc@jst.go.jp](mailto:csc@jst.go.jp)」までお送りください。折り返しご連絡・ご回答します。

