



琉球大学熱帯生物圏研究センター 分子生命科学研究施設 OPEN LAB DAY

2026年5月28日 木 (最終入場: 15:30時)
10-16時



琉球大学熱帯生物圏研究センター 分子生命科学研究施設 OPEN LAB DAY

2026年5月28日 木 (最終入場: 15:30時)
10-16時



- * 対象：本学の学部生、大学院生
(学外や一般の方のご来場も歓迎します。
中学生以下は保護者同伴でお越し下さい。)
- * 実際の研究室を見学できます。
(ただし一部の入室制限区域を除きます。)
- * 様々な生物試料を観察できます
(各約1-10分)。
- * 当センターが分担する大学院の
各研究科(理工・農・医)について、
担当教員から直接話を聞けます。



お問い合わせ： 895-8943 (分子生命科学研究施設・管理室)
895-8969 michihi@cs.u-ryukyu.ac.jp (環境生命情報学分野・伊藤)

観察コーナーのご案内

1. いろいろな細菌を見よう！ (所要時間 約10分)
納豆菌、乳酸菌、大腸菌や表皮ブドウ球菌などを、グラム染色法を用いて顕微鏡で観察します。
2. 「光る大腸菌」のコロニー観察 (所要時間 約1分)
緑色蛍光タンパク質遺伝子を導入した大腸菌のコロニーを観察します。
3. アンフィンセンのドグマ体験 (所要時間 約2分)
タンパク質の変性と巻き戻しの変化を観察します。
4. 原生生物や褐虫藻を見よう！ (所要時間 約5分)
下水処理システムに棲む原生生物やサンゴに棲む褐虫藻を顕微鏡で観察します。

お問い合わせ： 895-8943 (分子生命科学研究施設・管理室)
895-8969 michihi@cs.u-ryukyu.ac.jp (環境生命情報学分野・伊藤)