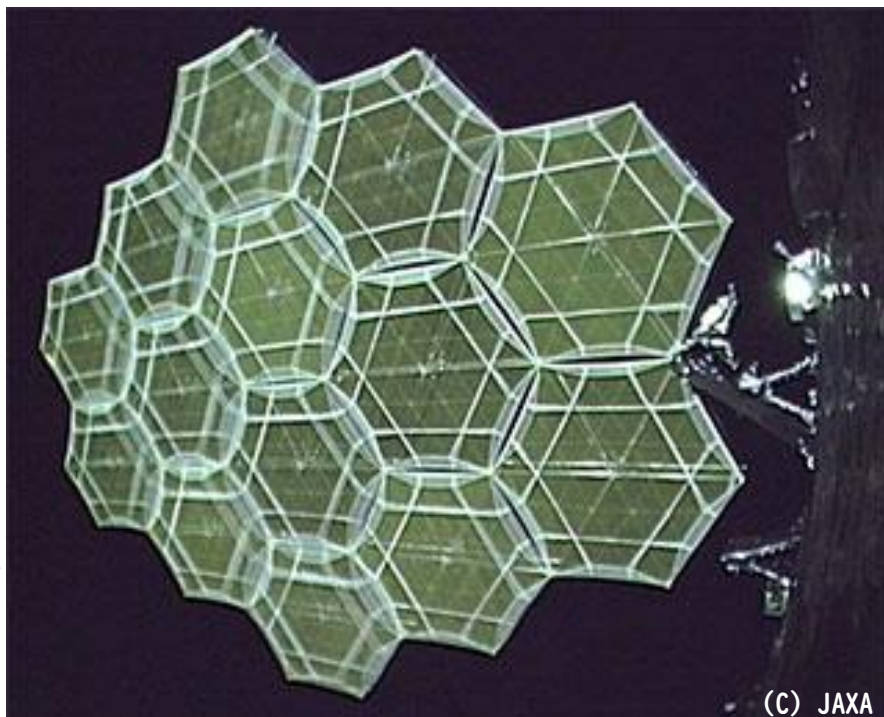
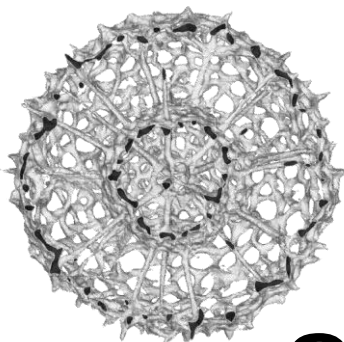


生き物のかたちに学ぶ 宇宙構造物のかたち

約0.1mmのプランクトン(放散虫)と技術試験衛星「きく8号」受信アンテナには似ているところがある!



(C) JAXA

2020年2月29日(土) 14:00~16:00

伊丹市立生涯学習センター/ラスタホール3階講座室



重力がとても小さい宇宙空間では、重力から逃れられない地上に比べて自由な設計や発想で構造物を考えることができます。海中で浮遊するプランクトンのきれいなかたちや昆虫の羽化など生き物のかたちからヒントを得た宇宙構造物のかたちに関する研究のお話をします。

■ゲスト: 岸本 直子さん (摂南大学理工学部機械工学科 准教授)

■参加費: 800円 (飲み物・お菓子付)

■対象: 一般 28人 (興味のある方どなたでも。中高生も可)

■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

メール受付は lustrehall-itami@hcc1.bai.ne.jp まで。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お電話でお問い合わせください。

○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

ミウラ折りの紹介もします

こちらからもどうぞ



伊丹市立生涯学習センター
伊丹市南野 2-3-25 (火曜日休館)