

平成24年5月9日

「金環（地域によっては部分）日食観測 直前講習会の開催」について

香川大学が(独)科学技術振興機構より受託している地域ネットワーク支援事業「目指せ未来の平賀源内「かがわ源内ネットワーク」」の活動の一環として、宇宙少年団主催の金環日食観測直前講習会を実施いたします。講習会では、5月21日に観測できる金環日食を観察するうえでの、日食など天体活動に関する学習と観察方法の実習を通じ、科学への関心を深めることを目的としています。

イベント名称： 金環（地域によっては部分）日食観測 直前講習会

趣旨・概要： 5月21日に観測できる金環日食を観察するうえでの、日食など天体活動に関する学習と観察方法の実習を通じ、科学への関心を深めることを目的としています。

日時・会場： 平成24年5月19日(土)第1部 10:15-12:15 第2部 13:30-15:30
eとぴあ・かがわ(高松市サンポート2-1 サンポート香川タワー棟4階)

主催： 宇宙少年団

共催： eとぴあ・かがわ、かがわ源内ネットワーク(香川大学)

参加費： 200円(教材費) ※日食観察グラス購入希望者は別途200円が必要

定員等： 第1部、第2部の各回40名 (事前申込み不要、当日先着40名)

内容： ①日食映像投影

②日食での観測での注意点と日食グラスでの見方

③望遠鏡での撮影法やカメラ撮影法

④室内ピンホールボックス制作と実験

⑤身近にできる観測7つの方法

ア、こぼれ日観測 イ、椅子式観測

ウ、帽子式観測 エ、鏡による反射観測

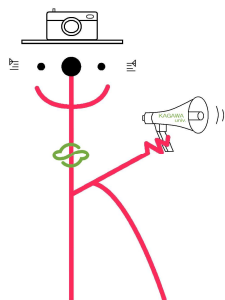
⑥屋外で試し実験 (X, 望遠鏡投影法)

(Y, 日食グラスによる観測+ア、イ、ウ、エ)

⑦日食再現実験と日本での日食観測状況



げんないくん



➤ お問い合わせ先

香川大学工学部知能機械システム工学科 石原秀則 (かがわ源内ネットワーク代表)

TEL: 087-864-2367 FAX: 087-864-2369

E-mail: ishihara@eng.kagawa-u.ac.jp

宇宙少年団事務局 岡内尊重

携帯 090-7571-6756 メール takashige@mtd.biglobe.ne.jp

本事業は、科学技術振興機構科学コミュニケーション推進事業(地域ネットワーク支援)ならびに香川大学地域連携推進経費の一部補助を受けて実施されます。