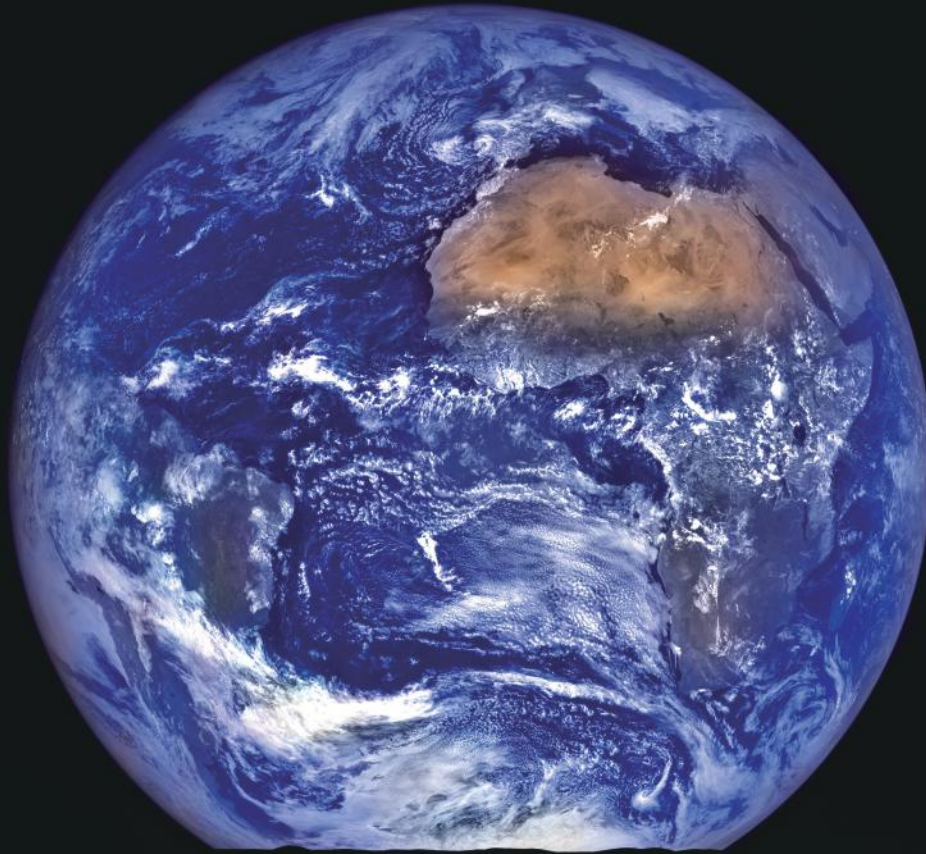


写真展

138億光年 宇宙の旅

驚異の美しさで迫る宇宙観測のフロンティア



2023/11/19 SUN — 2024/1/8 MON

〔開館時間〕 10:00～17:00(入館は16:30まで)

〔休館日〕 毎週月曜日(ただし1月8日は開館)、2023年12月28日(木)～2024年1月3日(水)

〔観覧料〕 一般(高校生以上)1,000円(900円) 小中学生 500円(450円)

* ()は20人以上の団体またはJAF等の割引料金 * 未就学児は無料 * 岡崎市内の小中学生は無料

* 各種障がい者手帳の交付を受けている方及びその介助者1名は無料

* 展覧会限定フリーパス「Limi-pass(リミパス)」は1,500円 * とうする家康岡崎大河ドラマ館連携割引あり

主催 ● 岡崎市美術博物館

共催 ● 中日新聞社

監修 ● 渡部潤一(国立天文台 上席教授)

協力 ● 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台、富士フイルム株式会社

企画制作 ● クレゾンス

企画協力 ● 岡本典明(サイエンスライター)

岡崎市美術博物館

月探査機ルナー・リコネッサンス・オービターがとらえた「地球の出」
NASA/Goddard/Arizona State University

138億光年 宇宙の旅

驚異の美しさで迫る宇宙観測のフロンティア

NASA(アメリカ航空宇宙局)の画像を中心に、観測衛星や惑星探査機、宇宙望遠鏡等がとらえた美しく驚異的な天体写真を選びご紹介いたします。太陽系から、銀河系内の星雲や星団、そしてさらにその先にある無数の銀河や銀河団など、多様な天体の姿を大型の高品位銀塩写真プリントでご覧いただけます。

また本展は、すばる望遠鏡、アルマ望遠鏡など国立天文台関連の大型望遠鏡による観測成果の一部を交えてご紹介する貴重な機会となります。

サイエンスでありながらアートのごとく見る者を魅了する画像の数々。宇宙の謎や神秘を紐解く人間の英知や科学技術発展の素晴らしさをご体感ください。

a 太陽観測衛星SDOがとらえたプロミネンス NASA's Goddard Space Flight Center/SDO

b とも座 RS星 NASA, ESA, and the Hubble Heritage Team (STScI/AURA)-Hubble/Europe Collaboration

c 「創造の柱」 M16(わし星雲) NASA, ESA, and the Hubble Heritage Team (STScI/AURA)

d 棒渦巻銀河M83 NASA, ESA, and the Hubble Heritage Team (STScI/AURA)

全作品撮影可 *会場の指示に従ってください

監修 | 渡部潤一 [国立天文台 上席教授]

自然科学研究機構国立天文台天文情報センター上席教授、総合研究大学院大学先端学術院天文科学コース教授。1960年、福島県生まれ。1983年、東京大学理学部天文学科卒業。1988年、東京大学にて学位取得(理学博士)。国立天文台広報普及室長、国立天文台天文情報センター長、副台長などを歴任。専門は太陽系小天体(彗星、小惑星、流星など)の観測的研究。国際天文学連合(IAU)では惑星定義委員として準惑星という新たなカテゴリーをつくり、冥王星をその座に据えた。2018年、国際天文学連合副会長に就任。



講演会「138億光年 宇宙の旅—画像から読み解く天文学—」

- 講師: 渡部潤一氏(国立天文台 上席教授・本展監修者)
- 日時: 12月2日(日) 14:00~15:30(開場13:30)
- 会場: 当館1階セミナールーム
- 定員: 70名(応募多数の場合は抽選) ● 料金: 無料

スターアートウォッチング

- 講師: 岡崎星と遊ぶ会スタッフ
 - 日時: ①11月25日(日) ②12月16日(日) ③1月6日(日) 各日18:00~20:00
 - 会場: 当館屋外
 - 定員: 各日50名(応募多数の場合は抽選) ● 料金: 無料
- *当日星が見えない場合は、当館内で天体講座を開催

申込方法(各イベント共通)

- あいち電子申請(ネット申込)は当館HPから
 - ハガキでの申込
- ハガキ裏面に、希望のイベント名(スターアートウォッチングは希望日も)、参加者の郵便番号・住所・氏名・電話番号を明記のうえ、下記へお申込みください。
- *1度の申込で4名まで *申込者以外の参加不可
- 申込先: 〒444-0002 愛知県岡崎市高隆寺町峠1 岡崎市美術博物館 宇宙展係
- 〆切: 11月10日(金) 必着



【交通案内】

- バス
名鉄東岡崎駅(北)バス乗り場②番から「中央総合公園」行き乗車、「美術博物館」下車、徒歩5分
- お車
東名高速道路「岡崎インター」から約10分
- タクシー
名鉄東岡崎駅から約15分、JR岡崎駅東口から約25分

愛知県岡崎市高隆寺町峠1
岡崎中央総合公園内

TEL.0564-28-5000
FAX.0564-28-5005

<https://www.city.okazaki.lg.jp/museum>

岡崎市美術博物館

