

幕張火星観望会のご案内とご協力をお願い

1 観望会のご案内

話題になる天文現象が起こっても、望遠鏡を使った天体観望会に予約なしでは参加できないという実情があります。また、予約できる人数も少数(数十名)です。15年ぶりの火星大接近を迎えて、マスメディアやネットワークの画像を楽しむだけでなく、「ホンモノの火星を自らの眼で見る機会をつくる」ということから、本観望会は企画されました。火星だけでなく他の惑星(金星、木星、土星)も同時に観察できることから、太陽系天体に触れる良い機会となります。夏季休業期間中の夕刻の観望会であるため、開催地周辺の児童・生徒が参加しやすい日程です。高校生天体観測ネットワーク(Astro-HS)・全国高校生火星観測会では、高校生が主催する活動のひとつとして位置付けています。

(1) 場所

イオンモール幕張新都心 グランドモール前 豊砂公園

(2) 日程

2018年8月1日(水)・8月2日(木)

18時00分 観望会開始

21時30分 観望会終了 (参加者多数の場合には22時頃)

(3) 観望会規模

望遠鏡 約70台, スタッフ200名

推定参加者 5,000名~10,000名 入場無料

天候が悪い場合は中止

(4) 屋内イベント

8月1日(水)

16時00分 開会

落幕電気部・物理部：自作ロボット実演(3台)

阿部新助(日大理工)：「はやぶさ2」による小惑星リュウグウ

武田康男(空の探検家)：私の映像探検～天体と大気の光～

D.J.Stardust 遊星寿々：D.J.プラネタリウム LIVE SHOW

18時00分 閉会, 観望会開始

8月2日(木)

16時00分 開会

落幕電気部・物理部：自作ロボット実演(5台)

武田康男(空の探検家)：私の映像探検～天体と大気の光～

渡部潤一(国立天文台)：惑星の魅力 ー火星大接近と観察のポイントー

D.J.Stardust 遊星寿々：D.J.プラネタリウム LIVE SHOW

18時00分 閉会, 観望会開始太陽系・宇宙探査等に関する講演会(渡部潤一氏 ほかを予定)

天文・宇宙書籍フェア(蔦屋書店), 宇宙天文教育関係の各種展示

2 観望会へのご協力をお願い

共催、協賛団体からの援助を受けていますが、今回のような大規模の観望会を開催するためには、まだまだ資金が不足しています。個人、団体からの寄付を受け付けています。観望会専用のメールアドレスから、お問い合わせください。

振込口座 千葉銀行 幕張新都心支店 普通 3502588

幕張火星観望会 マクハリカセイカンボウカイ

3 主催団体等

主催 幕張火星観望会 実行委員会

委員長	鈴木 文二 (渋谷教育学園幕張中高)	副委員長	片岡 一成 (恒星社厚生閣)
監査委員	中村 潤 (大日本図書)	委員	阿部 新助 (日本大学理工学部)
委員	横溝 正人 (富士通)	委員	小川 純一 (イオンモール幕張新都心)
委員	川口 雅也 (アストロアーツ)	委員	都築 泰久 (ビクセン)
委員	渡部 潤一 (国立天文台)		

共催

アストロアーツ, イオンモール幕張新都心, 高校生天体観測ネットワーク, 恒星社厚生閣,
渋谷教育学園幕張中高, 大日本図書, 日本大学理工学部, ビクセン, 富士通

後援

日本天文学会, 日本天文教育普及研究会, 日本惑星科学会, 日本公開天文台協会,
日本天文協議会, 日本プラネタリウム協議会, 自然科学研究機構国立天文台

4 情報提供・問い合わせ(6/26 現在)

ホームページ	http://mars18makuhari.com/
Twitter	@MarsMakuhari
問い合わせ等	mars18mk@gmail.com