



令和2年10月1日

がん先生の天空教室 第7弾 「赤い惑星・火星大接近!!」編 実施要項

文責 山川

- 1 目的** 地球人を育てること。
火星は地球によく似た環境を持つ惑星として、注目されてきました。火星人が存在するのでは、と騒がれたこともありましたが、今では生命がいたとしても、かなり昔のこととされています。
なぜ火星と地球が似ているのか、なぜ地球には今でも生命がいるのか、火星を知ることは地球を知ることにつながります。望遠鏡を通して実物を見ることで興味関心が深まります。
天空(天体)と地球、地球と人間という視界や感覚の中で、宇宙と生命とのつながりについて学びます。またさまざまな事象をつながりの中で学ぶことで、自ら探求する習慣を身につけます。
- 2 日時** 令和2年10月27日(火) 18:00~19:00
オンラインで自宅から参加してください。もちろん雨天に関係なく実施します。
- 3 場所** メイン会場:星槎湘南大磯キャンパス中庭及び受験対策ゼミ室から全国へ発信します。
- 4 配信形態** zoomによる配信(17:30分から接続可能です)
- 5 準備物** パソコンまたはタブレットを用意してください。
- 6 費用** 無料
- 7 担当教員** 鷹 宏道(がんひろみち)元平塚市博物館館長。
2020年春より星槎大学客員研究員・学芸員として星槎の仲間入り。
- 8 参加申込** 定員数90名(全国の星槎グループの生徒、学生、保護者そして教職員を対象とします)
期限:10月27日(火) 別添のお知らせのURL、QRコードからお申し込みいただけます。
申し込み後、自動返信メールにてzoomアカウント、パスワードをお送りいたします。
定員になり次第、申込を締め切ります。あらかじめご了承ください。
- 9 おもな流れ**

接続対応	がん先生の天空教室スタッフ<連絡先>0463-71-6059
17:00	職員大磯キャンパスにて打ち合わせ
17:30	Zoom 接続確認 ※がん先生、萩森
18:00 ~ 19:00	秋の星座の中に赤く輝く火星を見つけ、望遠鏡で拡大した火星を観察します。 ※曇りや雨の場合は、あらかじめ用意したパワーポイントでも解説があります。
19:30	終了
20:00	片付け・解散

※ 詳しい内容は次の通りです。

- ① 18:00~18:10 天空教室での火星観察のねらいを説明
- ② 18:10~18:20 秋の星空を見て、その中の火星を探す
- ③ 18:20~18:40 望遠鏡で火星を映し出し、火星表面に見える模様の説明
- ④ 18:40~19:00 火星の詳しい解説と参加者からの質問の受け答え 以上