



2015年 吉火星日

NPO法人日本火星協会

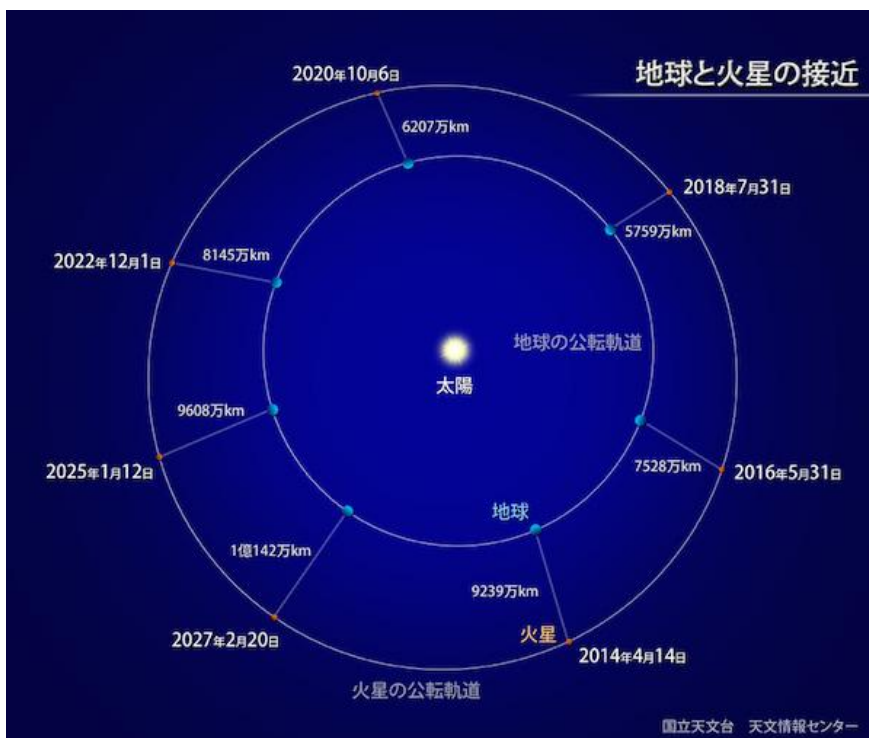
2016年の火星接近をみんなで楽しもう！

来年 2016 年は、5 月 31 日午前 7 時(日本時間)に火星が最接近します。

日本火星協会は、多くの方々に火星を見てもらいたいと考え、今回、火星画像の投稿を呼びかけます。

Facebook、Twitter、Instagram にて、「#火星接近#日本火星協会」をつけて投稿してください。

*「#日本火星協会」の部分は、ご自分たちのグループ名でもかまいません。



上図の国立天文台の画像のとおり、火星と地球は、2年2ヶ月毎に接近を繰り返しています。

今回は、火星と地球の距離が7,528万kmで最大視直径 $\delta = 18.6''$ となる中接近です。

すでに今年9月から観測が始まっています。

12月1日時点で、深夜2時頃に火星が南の地平線から上がってきます。そして、明け方まで観測できます。この時間が徐々に早まってくるので、新年2016年1月1日を迎えると深夜1時頃に火星の出となります。

最接近時(5月31日午前7時)には、東京で、30日17時56分に火星の出があり、夜22時56分に真南に、31日明け方3時49分に火星の入りとなります。残念ながら最接近時の観測は、日本では無理のようです。でも、5月25日から6月5日の間は、最大視直径 $\delta = 18.6''$ を維持しますので十分楽しめますよ。

投稿お待ちしております！

日本火星協会 <http://marsociety-japan.org/>

メールアドレス japanmarsociety@mail.goo.ne.jp