

●火星

宵の南西の空に見えています。7月31日に15年ぶりの大接近になり、今はゆっくり遠ざかっていますが、まわりに明るい星がないところに赤く明るく光っているので、一目見てすぐにわかります。

## ●木星

太陽の向こう側にあるため、見ることができません。12月 になると明け方の東の空に見えるようになります。

## ●十星

20 時ごろまで、西の空の低いところに見えます。今年はそろそろ見納めになりますから、まだ見ていない方はお早めに。

## ります。 はじめての星空には まず双眼鏡

スターゲイズオリジナル FH-842RFT ¥15,000(税込)

軽量コンパクトで視野の広い 完全防水双眼鏡。はじめての 星空観察に、見たいところに 向けて新しい発見を楽しめま す。小型で軽量なので、女性 やお子様にもおすすめします。

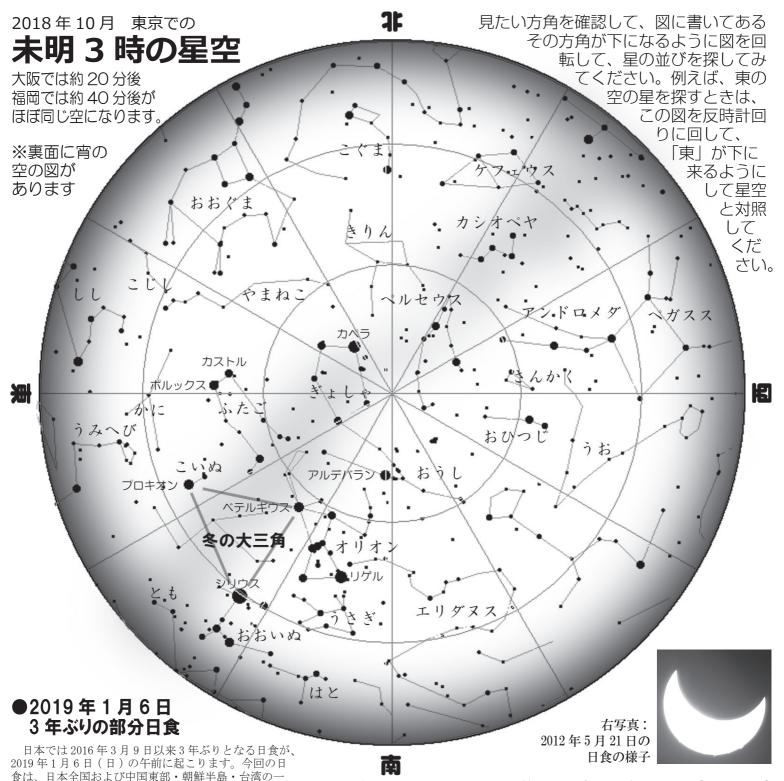


是非当社Web.をご参照ください。

商品の情報以外にも、 毎月の星空の案内や天 文現象・その他天文や 星に関するいろいろな 情報を紹介しています。



天体望遠鏡専門店 侑スターゲイズ 〒350-1213 埼玉県日高市高萩 1567-48 TEL: 042-978-5965 FAX: 042-978-5984 HomePage: http://www.stargaze.co.jp/ Email: info@stargaze.co.jp



日本では2016年3月9日以来3年ぶりとなる日食が2019年1月6日(日)の午前に起こります。今回の日食は、日本全国および中国東部・朝鮮半島・台湾の一部・ロシア極東地域の一部とアラスカの一部で見ることができますが、皆既食や金環食になる地域はありません。日本では、全国で約5%~57%の太陽が隠される部分日食として見ることができます。

部分日食として見ることができます。 各地で日食が起こる時刻は右の表の通りです。大まかに、西に行くほど早く隠されはじめ、隠され終わるのも早くなります。隠される部分の大きさ(食分)は、北にいくほど大きくなります。日本で欠ける部分が一番大きいのは北海道の稚内(57.0%)で、一番少ないのは沖縄県の与那国島(5.6%)です。

は大場を 大場を で可でも で可でも を大大、大場で を大きながれた。 をはのためが、 大があめが、 大があめが、 大があめが、 大があめが、 大があめが、 大があめが、 大があるとにでらいる で可でらの 適大を でのためが、 大があると、 大があるが、 大があるが、 大があるが、 大があるが、 でいている。 でいる。 でいている。 でいている。 でいている。 でいる。 でいている。 でいている。 でいている。 でいている。 でいている。 でいている。 でいている。 でいている。 でいている。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいている。 でいていな。 でいていな。 でいている。 でいている。 でいていな。 でいていな。 でいていな。 でいていな。 でいていな。 でいていな。 でいていな。

されています。 観察の際は、各製品 に付属の取扱説明書を 良くお読みいただき、 正しい使用法で観測されるようお願い致します。



直視用日食めがね ¥540(税・送料込) 当社オンラインショッピング にて販売中

## 2019年1月6日(日)の部分日食の主な現象の時刻(日本時間)

2013年1月0日(日)の即の日民の主体境家の時刻(日本時間)			
地 名	欠けはじめ	食の最大	欠 け 終 わ り
	時 刻	時刻(食分)	時 刻
稚 内	08:48	10:15 (57.0%)	11:49
根 室	08:51	10:21 (55.8%)	11:57
札幌	08:46	10:13 (53.9%)	11:47
青森	08:45	10:10 (50.6%)	11:44
仙台	08:44	10:09 (46.9%)	11:42
東京	08:43	10:05 (42.2%)	11:36
名古屋	08:41	10:00 (39.6%)	11:27
大 阪	08:40	09:57 (37.8%)	11:22
広島	08:38	09:51 (35.0%)	11:12
福岡	08:38	09:47 (31.9%)	11:04
鹿児島	08:40	09:46 (28.2%)	11:00
那覇	08:50	09:39 (14.3%)	10:33