

スマートフォン・タブレット向け無料アプリ 「Solar Book (ソーラーブック)」リリース 3月9日に見られる部分日食の観察に便利

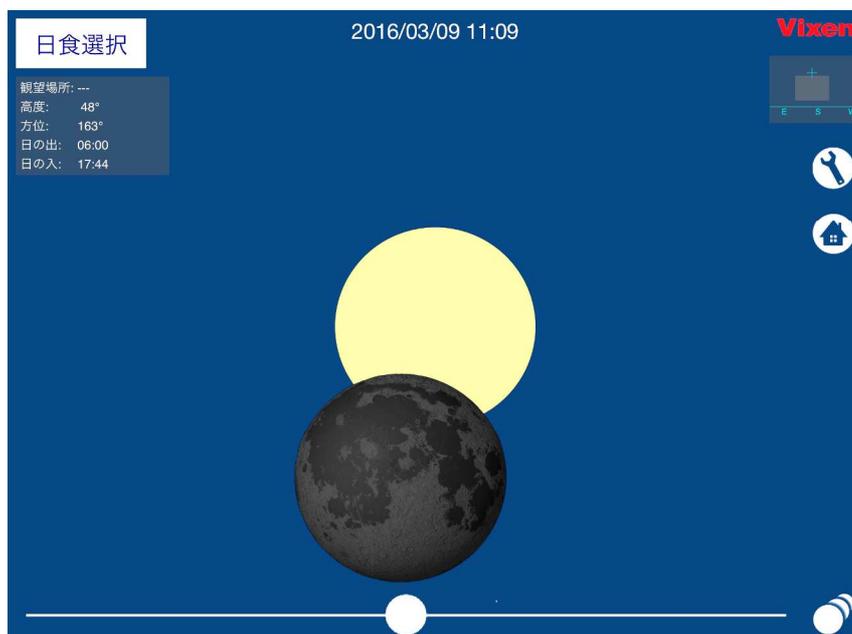
総合光学機器メーカー、株式会社ビクセン（本社：埼玉県所沢市、代表取締役：新妻和重）は、スマートフォン・タブレット向け無料アプリ「Solar Book (ソーラーブック)」をリリースしました。過去に起きた日食や、これから起きる日食の見え方をシミュレーションできるアプリです。



<アプリ詳細>

◆日食時の太陽の欠け方(食分)や見える位置をシミュレーション

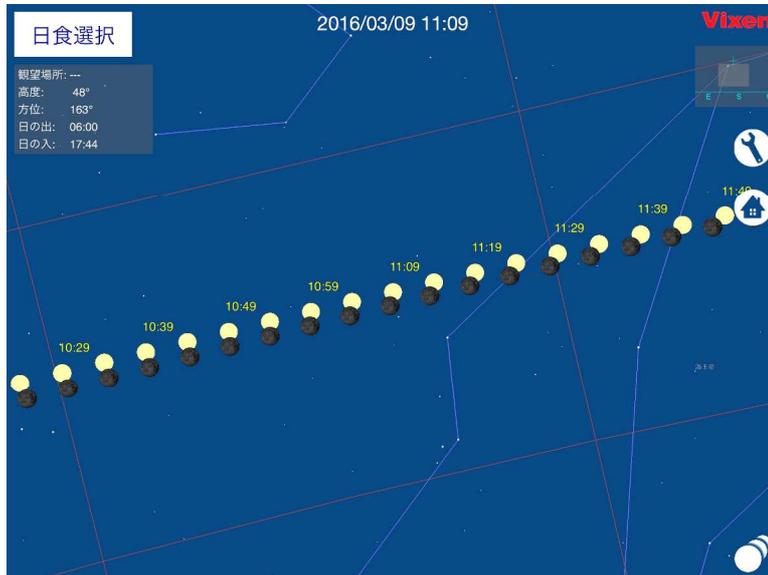
観測地や時刻によって、日食時の太陽の見え方は変化します。「Solar Book」は、日食時の太陽の食分や位置を表示するアプリで、日食観測の計画の際に役立ちます。



日食表示モード時

◆一定時間ごとの太陽の見え方を表示

日周運動によって動いていく太陽の位置を、一定時間ごとに画面上でプロットして表示できます。高度や方位を知ることができ、日食の連続写真を撮影する際のシミュレーションに便利な機能です。



日食の状況を時間を追ってサムネイル表示することが出来ます。

◆さまざまな日食を選択可能

3月9日に日本全国で見られる部分日食のほか、日時や場所を設定することで過去や未来の日食の様子もシミュレーションできます。2009年7月～2016年3月の日本付近の日食についてはあらかじめプリセットされていますので、「日食選択」のタブから希望の日食を選択することができます。日食の日時は過去や将来の日にちを指定することによって、リストに無い日食の表示を行うことも出来ます

◆星空観察に使える星図表示◆

日食表示モードを終了すると、現在地で今見える星空の様子を知ることが可能です。端末をかざした方向にある星空の様子を、リアルタイムに星図（星空の地図）で表示します。

※地平線下の星図も表示できます。

◆ナイトビジョンモード◆

設定画面でナイトビジョンをオンにすると、星図の表示を夜間観察用に、目に刺激の少ないアンバー表示のモードに切り替えることができます。

◆「Solar Book」詳細◆



バージョン (iOS版)(Android版)1.0

サイズ 5.2 MB(iOS版)

4.5 MB (Android版)

推奨環境 iOS 7.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。
android 4.0 以上

カテゴリ 教育

サポートページ：<http://www.vixen.co.jp/app/solarbook.htm>

ダウンロードページ：

○App Store

<https://itunes.apple.com/jp/app/solar-book/id1078873201?&mt=8>

○Google Play

<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.vixen.EclipseBook>

<ビクセン WEB サイト>

<http://www.vixen.co.jp/>

<株式会社ビクセン 会社概要>

代表取締役 新妻和重

創業 1949年 本社 埼玉県所沢市

天体望遠鏡、双眼鏡、顕微鏡、フィールドスコープ、ルーペなどの設計、製造を行う光学機器メーカー

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社ビクセン

企画部 都築（つづき）・藤田（ふじた）

TEL 04-2944-4000 FAX 04-2944-4045

Email tsuzuki@vixen.co.jp・fujita.a@vixen.co.jp