

江戸時代以来 397 年ぶりの天文現象！
12月21日～22日の日没後に「木星と土星の超大接近」を見よう

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、2020年12月21日～22日に見られる注目の天文現象「木星と土星の超大接近」を楽しむための特設ページをオープンしました。



今回のような「木星と土星の超大接近」は、397年ぶり（江戸時代の1623年以来）となる非常に貴重な天文現象です。

12月21日～22日にかけて木星と土星の距離は非常に近くなり、肉眼ではふたつがほぼ重なって一つの星のように見える予想です。接近の様子を観察するには、天体望遠鏡や双眼鏡を使うのがおすすめです。双眼鏡を使うと、木星と土星それぞれが並んで輝く様子を見ることができます。

さらに天体望遠鏡なら、木星の縞模様やガリレオ衛星、土星の環まで楽しめます。

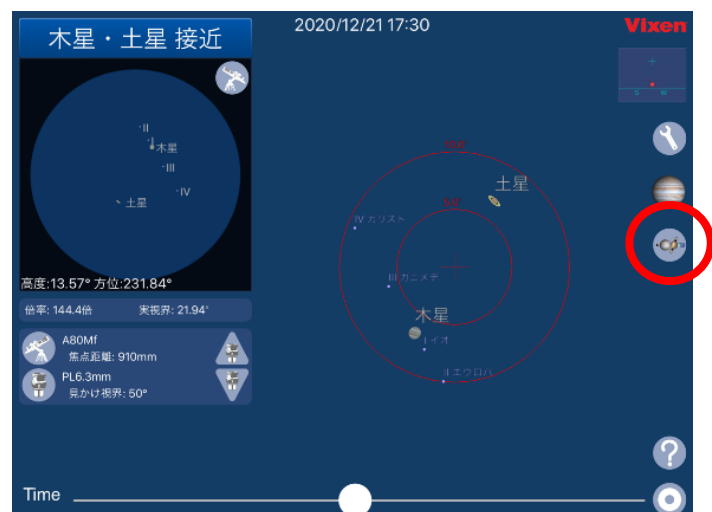
「木星と土星の超大接近」について詳しくは、特設ページをご覧ください。

特設ページ『木星と土星の超大接近を見逃すな！』

https://www.vixen.co.jp/activity/conjunction_of_planets/

木星と土星の超大接近を見るためには、時間・方向が重要です。

惑星観察のためのビクセン無料アプリ「Planet Book(プラネットブック)」なら、スマートフォンをかざすだけで惑星がどの位置に輝いているかを表示してくれます。さらに今回の天文現象「木星と土星の超大接近」のシミュレーションモード（左図赤丸）を追加。天体望遠鏡や双眼



鏡を使ったときに、視野内にどのように見えるのかを分かりやすく表示します。

Planet Book(プラネットブック)

販売元 : 株式会社ビクセン

カテゴリ : 教育

バージョン : iOS 8.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。

Android 4.4 以上

ダウンロード : 無料

サポートページ : <https://www.vixen.co.jp/app/planet-book/>

ダウンロードページ :

App Store ダウンロードページ

<https://apps.apple.com/jp/app/planet-book/id1112073710>

Google Play ダウンロードページ

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



<Vixen WEBサイト>

株式会社ビクセンが企画・協力・協賛しているイベントは、以下のページでお知らせします。

株式会社ビクセン <https://www.vixen.co.jp/>

Facebookページ <https://www.facebook.com/tonakaifanpage>

また、ビクセンでは星空観望会を始めとする「星を見せるイベント」各種のご依頼を随時承っております。

https://www.vixen.co.jp/event/event_info/

<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）・神山（かみやま）

TEL 04-2944-4051 FAX 04-2944-4045

Email tsuzuki@vixen.co.jp・kamiyama@vixen.co.jp