

### 3 - 3 日食グラス (ビクセン製)

株式会社ビクセン製造の日食グラスで、世界天文年 2009 日本委員会の主催企画「日食グラスで月にかくれる太陽を見よう」で採用を決定した商品です。



Fuji & Takata, 2008

主催企画「日食グラスで月にかくれる太陽を見よう」では、2009年7月22日に日本全国で見られる部分日食（一部地域では皆既日食）を、多くの方々に安全に観察してもらうため、正しい観察方法と安全性が確認された日食観察用のフィルタ（日食グラス）の提供をめざし、検討の結果、この日食グラスを推奨することになりました。

この日食グラスのサンプルは、自然科学研究機構国立天文台、科学技術振興機構（JST）、株式会社ビクセンの協力を得て、JST発行の「サイエンスウィンドウ」2009年1月号に同封される形で、全国の学校や科学館に配布することができました。

日食グラスには、安全に日食を観察するため取扱説明書を兼ね、日食についての情報を記載した観察ガイドブックが付属しています。

#### ○商品概要

製造元：株式会社ビクセン

- ・ビクセン独自開発の高品位遮光プレート「ソーラープロテック」を使用
- ・光学吸収アクリル樹脂にアルミ蒸着メッキ仕上げをした高い遮光性能
- ・観察時の反射光による目のダメージを考慮し、顔を覆い隠す大きなデザイン
- ・眼科専門医に意見を求め改良を重ねる
- ・世界天文年 2009 日本委員会推奨の日食グラス
- ・安全な観察方法と日食についての情報を記載したガイドブック付属

#### ○入手方法

株式会社ビクセンからの直接の販売はありません。株式会社ビクセンのウェブサイトにある取り扱い店一覧を参照の上、ご購入ください。

株式会社ビクセン（日食グラスのページ） <http://www.vixen.co.jp/solar-p/>

TEL 04 - 2944 - 4000

#### 個人で購入

スコープタウン.JP、ヨドバシカメラ全店、ビックカメラ全店などで取り扱いの予定です。販売店により、デザインや価格が異なります。（概ね 1500 円程度）

#### 学校、科学館、天文台などで購入

「日食グラス」取扱代理店、理科教材店などで扱いがあります。