

「森の天文台」へ ようこそ

「森の天文台」は、茂木町の小中学生の皆さんが茂木町の星空を調べられるように作成しました。1月から12月の茂木町の星空を撮影・編集したものです。

タブレットや携帯の天体アプリを持っているならば、星座早見板ばんのうと使いくらべてみましょう。万能な道具はありません。それぞれのよいところを使って、星空を調べてみましょう。

1 「森の天文台」

「森の天文台」はPDF画像で構成しました。星座早見板で星空を観察する時に参考になると思います。

1月から12月の星空では、さまざまな星を見ることができます。

- ・東西南北の星空 ・太陽 ・月 ・惑星（金星・火星・木星・土星）
- ・星団 ・星雲 ・銀河 などです。




2 「森の天文台」を見てみましょう

「森の天文台」のPDF画像は、各メーカーのパソコンやタブレットで見ることができます。

機種によっては、各ページの画像を上から下に下げるscrolling操作でしか見られないものもあります。

windows11のEdgeでは、見たいPDF画像をクリックして開きます。モニタの大きさに画像を合わせるには、下図の赤い四角にある「PDF全画面表示を入力する」両端矢印のアイコンをクリックします。



モニタ全画面に、PDF画像が表示されます。キーボードの「→」キーを押すとページを変えられます。前のページに戻る場合は、「←」キーを押します。終了するには、画面の上の方に表示される  をクリックします。

茂木町の星空を見なおす機会になれば幸いです。

3 PowerPoint ファイル集

動画を含めたPowerPointファイル集は、ふみの森もてぎのホームページの保安上、「森の天文台」に掲載できません。

授業での利用を考えていらっしゃる町内各学校の先生方は、茂木町教育委員会から配付の「茂木町の星空」DVDにPowerPointファイルが収録されていますので、授業で使いやすいように修正されてご利用ください。