

主催:スター・ウィーク実行委員会
事務局:国立天文台 天文情報センター 普及室内
〒181-8588 東京都三鷹市大沢2-21-1
<http://www.starweek.jp/>



スター・ウィーク ～星空に親しむ週間～ 8月1日～8月7日

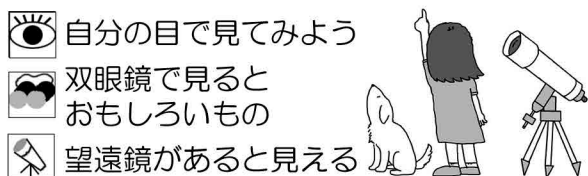
～ひとよひとよ 星見頃～

★まずは、アイテムを用意しよう★

星はいつでも見られるけれど、ちょっとしたアイテムがあると、より楽しく星を見ることができます。

- ・夜は暗い→懐中電灯 (まぶしくないよう 赤いセロファンをはっておこう)
- ・大地に寝ころんで星を見よう→マット
- ・夏でも夜は冷えるよ→あたたかい服
- ・その他
→虫よけ・時計・防犯ブザーなど
(行くときは必ず大人の人といっしょに!)

◆望遠鏡や双眼鏡はなくてもだいじょうぶ!
探検マップには、おすすめポイントを
どんな方法で見たらいいのか、
アイコンをつけています。



スター・ウィークとは…

「スター・ウィーク(愛鳥週間)があるのなら、
「スター・ウィーク」があってもいいな…
子どもも大人も、だれもが気軽に星空を見上げてほしい、
そんな想いから始まった星空に親しむ週間です。

★チャートソング
夏の星空に似合う
ソングソングの
スターキな歌です

「COSMOS」
by アキラ・アキラ
詳しくはアキラ・アキラのサイトへどうぞ!
<http://www.aquamar.com/>

スター・ウィーク掲示板「いま、星をみています」
スター・ウィークの7日間
どこかで同じように星空を見上げている
「誰か!」とつながってみませんか?
P.C.はもうさん、携帯やスマホからでも
皆さんの参加をお待ちしています!

施設・団体名を入れて
イベントなどでお配り下さい

((C)copyright 1995-2013, StarWeek Project)

★19年目のスター・ウィーク★

1995年からはじまったスター・ウィークは、
今年で19回目をむかえました。
みなさんが気軽に星空を見上げる「きっかけ」に
なることができれば、とてもうれしいです。
＜公式サイト＞ <http://www.starweek.jp/>

★明かりを消して、星をみようよ★

7月7日の七夕は、まだ梅雨が明けていないことも
多く、七夕の星は見えにくい…と思っている人も
多いのではないのでしょうか?実は江戸時代まで使われ
ていたカレンダーは現在のもとの仕組みがちがいで、
日付も1ヶ月ほどのずれがあります。昔のカレンダー
での七夕(伝統的七夕)は、今年は8月13日。
部屋の明かりを消して、ふだんより暗くなった空で
2度目の七夕を楽しみませんか?
＜伝統的七夕ライトダウン2013キャンペーン＞
- 星に願う2日間 - <http://7min.darksky.jp/>

★今年のキャッチコピーは ～ひとよひとよに 星見頃～

三重県・増田木綿子さんの作品
「天気が良ければ毎晩星を見えています。
一晩一晩、いつも星空が違うということを
実感しています。いつも星空は違って、
同じ星空はないので、見上げた時が
【星見頃(ほしみごろ)】
たくさんの方に、いつも星空を
見上げてほしいと思います」



探検マップその2 【南の空】

毎年8月12～13日ごろは、流れ星がよく見られます。
「ヘルセウス座流星群(りゅうせいぐん)」と呼ばれ、
明け方ほどよく見えます。今年は13日3時頃からピーク。
日付が変わる前に月が沈むので、夜中以降がチャンス。
お天気が良ければぜひチャレンジしてみてください。

太陽系で2番目に大きな、美しい
環をもつ惑星です。小望遠鏡でも
環の確認をすることができます。

土星
この辺りに
天の川が見えますか?

ヘルセウス座流星群
この辺りに
天の川が見えますか?

双眼鏡で見ると、
一番よくみえるところでは、
天の川が
空の暗いところでは、
天の川が
ぼんやりとした星雲などを
星の集まり(星団)や
天の川の中に
見ることが出来ます。

探検マップその1 【東の空】

★=1等星

ベガ(こと座)
頭の上に輝く1等星で
七夕のおりひめ星です

夏の三角形
ベガ・アルタイル・デネブの
3つの1等星でできる
おおきな三角形です

デネブ(はくちょう座)
デネブがしっぽで、
アルビレオがくちばしです。
白鳥のすがたがわかるかな?

アルビレオ(はくちょう座)
望遠鏡で見ると、青と黄色の星が
二つならんで光っています

アルタイル(わし座)
七夕の彦星です

天の川
空の暗いところに行くと
ぼんやりと見えます。
双眼鏡で見ると、たくさんの
星が見えます。

カシオペア座
カシオペア座を目印に
北極星を探せます

北極星の方向

～月のようす～
8月7日/新月 14日/上弦
21日/満月 28日/下弦