



今月もあやまるほしくん

今月の投映

5月31日(日) まで投映を休止します
 6月1日(月) 以降の予定は未定です

新型コロナウイルスの影響により、ご迷惑をおかけいたしております。楽しみにされていたみなさま、誠に申し訳ございません。今後の予定は未定です。ホームページなどでお知らせしていきますのでご覧ください。投映再開後のお越しをお待ちいたしております。

● 一般向け ★ 子ども向け ※開始時刻の10分前から入場できます。

	11:00~	13:30~	15:30~	16:30~
平日(月・水・木)				●
土曜日	★	●	●	
日曜日・祝日・春・夏・冬休み	●	●	●	

※火・金曜日は投映はありません(8月の金曜日は投映があります)。
 ※31日(日)まで新型コロナウイルスの影響によりお休みです。6月1日(月)以降は未定です。再開をお楽しみに!

がいけつ!
 ぎもん・てんもん

小学4・6年生が理科で習う内容を中心に毎月わかりやすく星のお話をします。授業にも役立ちます!

※今月は中止です

5月31日までの臨時休館が決定したため今月も行えません。4・5月分の振替についても未定です。配布を予定していた観察用紙などはホームページからダウンロードできます!

観覧料

大人(高校生~) 300円 子ども(3歳~中学生) 100円
 団体(20名以上) 大人250円、子ども80円
 障がい者個人および介護者1名 個人の料金の50%割引(要当該手帳提示)
 ※久喜総合文化会館メンバーズクラブ「フレンズ」会員の方はご本人様のみ無料

イベントの予定

ゴールデンウィーク特別投映中止のお知らせ

新型コロナウイルスの影響により、ゴールデンウィーク期間の特別投映は中止となりました。日程を振り替えての投映はいたしません。毎年お配りしていた紙工作このほりはホームページからダウンロードできます!

◎紙工作このほりダウンロード先

→ <https://www.kuki-bunka.jp/planetarium/11024/>

フレンドシップデー特別投映中止のお知らせ

新型コロナウイルスの影響により、フレンドシップデーは中止です。これに伴いプラネタリウム特別投映も中止となります。日程を振り替えての実施はいたしません。

◎ホームページ上では天文情報の紹介や毎週変わるクイズ、星座のぬりえ、星座のぬりえ・小4理科の授業に役立つ月の観察用紙のダウンロード、郵送で参加できる楽しい企画などを行っています!

ぜひのぞいてみてください! →

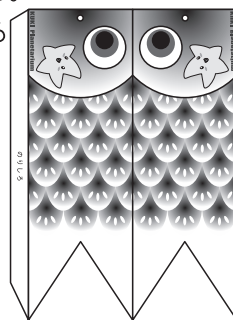
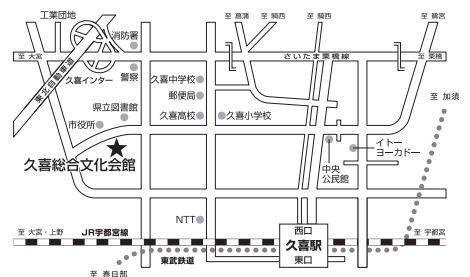
<https://www.kuki-bunka.jp/planetarium/9386/>

6月の投映内容(予定)

6月の予定は未定です
 決まり次第ホームページ
 などでお知らせします

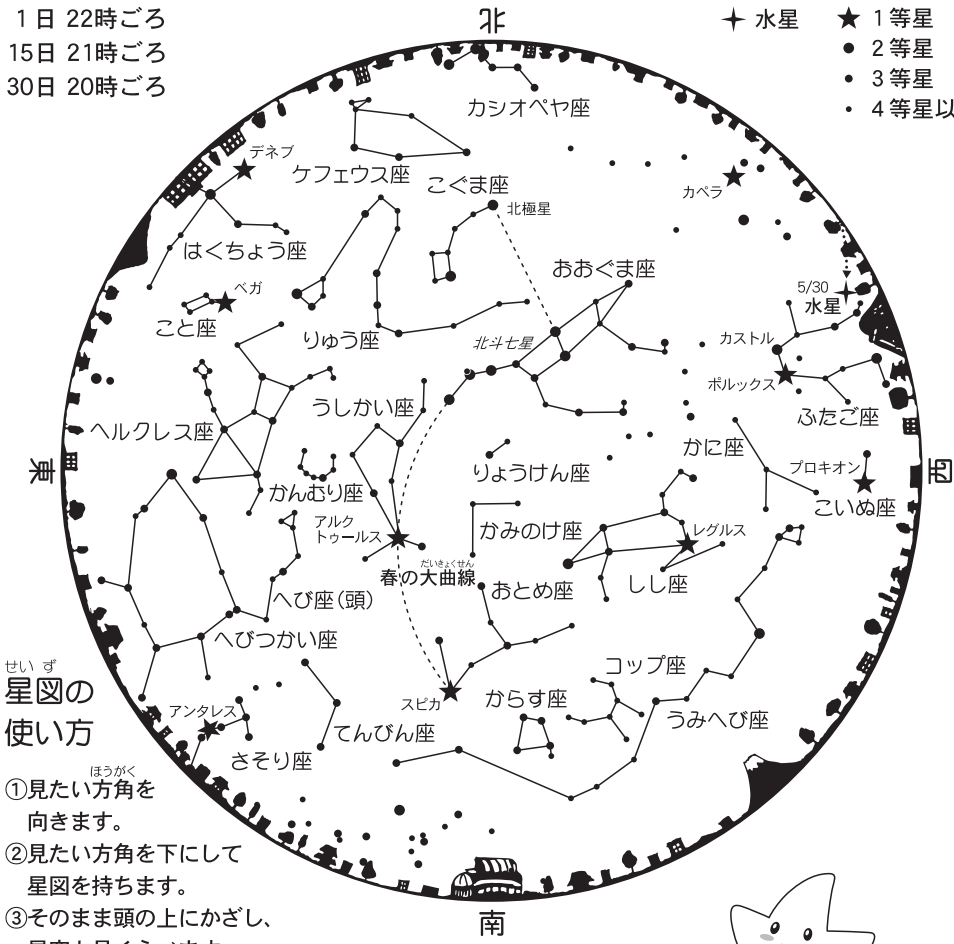
久喜総合文化会館

〒346-0022
 埼玉県久喜市下早見 140 番地
 TEL: 0480-21-1799 FAX: 0480-23-6488
 JR・東武鉄道久喜駅西口より徒歩約 15 分
 久喜インターチェンジより車で約 5 分



5月の星空

1日 22時ごろ
15日 21時ごろ
30日 20時ごろ



星図の使い方

- ①見たい方向を向きます。
- ②見たい方向を下にして星図を持ちます。
- ③そのまま頭の上にかざし、星空と見くらべます。

★ 1等星
● 2等星
● 3等星
● 4等星以下

高く昇った北斗七星から北極星を探そう!

惑星

北西金星…-4.5等級。上の星図にはないが中旬までは日の入り頃見やすい。
北西水星…0等級。6月4日東方最大離角。5月末～6月初めが見頃。

主な1等星

北東デネブ[はくちょう座]…夏の星。まだ低く見つけにくい。
北東ベガ[こと座]…低いが見るく目立つ。たなばたの“おりひめぼし”。
南東アンタレス[さそり座]…赤っぽい色の星。まだ昇りたて。
南スピカ[おとめ座]…真珠星ともよばれる白い星。西にからす座がある。
天頂アルクトゥールス[うしかい座]…とても明るく目立つオレンジ色の星。
西レグルス[しし座]…21個ある1等星の中で最も暗いが、街中でも見える。

日の出

5月1日	4:48
15日	4:35
30日	4:26

日の入

5月1日	18:29
15日	18:41
30日	18:52

こよみ

5月1日	● 上弦
3日	けんぽうきねんび 憲法記念日
4日	みどりの日
5日	りっか 立夏 こどもの日
6日	ふりがえきゅうじつ 振替休日
5~6日	みずがめ座 η 流星群 (6日明け方)
7日	○ 満月
13日	つき もくせい どせい 月・木星・土星が接近 (未明~明け方、南東~南の空)
14日	● 下弦
20日	しょうまん 小満
22日	すいせい きんせい どうせい 水星と金星が接近 (夕方西の低空)
23日	● 新月
24日	月・水星・金星が接近 (夕方西の低空)
29日	げつめん 月面X
30日	● 上弦

クラスターとは?

クラスターとは、英語で「集団」という意味です。水道とか直すアレではありません。それはクラOアンです。世の中を騒がせているのはた迷惑なウィルスが、1カ所でたくさんの人に感染してしまうというニュースなどで最近よく耳にしますね。

しかし星に興味があれば真っ先に思い浮かぶのは星の集団、星団(スタークラスター)でしょう。数十~数百の恒星が集まっている散開星団と、数十万もの恒星が集まる球状星団の大きく二つに分けられます。有名なプレアデス星団(すばる)は散開星団の仲間です。

散開星団は比較的若い、同じ星間ガス雲から生まれた兄弟星の集まりで、次第にバラバラになりそれぞれの一生を歩

みます。私たちの太陽はこうした散開星団から独り立ちした星です。永遠とも思われる星の輝きにも実は終わりがあり、太陽はあと50億年くらいで燃え尽きると言われています。球状星団はより星が密集していて、ウィルスの予防に例えるならキケンな状態です。散開星団より歴史が古く、年齢は宇宙の年齢にほぼ近いと言われています。

宇宙は約138億年前に生まれたとされ、色々な説がありますが、やがて何らかの形で終焉を迎えるとも言われています。宇宙にすら終わりがあるくらいですから、ウィルス騒ぎもいずれは終わることでしょう。大丈夫です。



撮影/浦田ひろみさん
4/4(土)すばると金星の接近