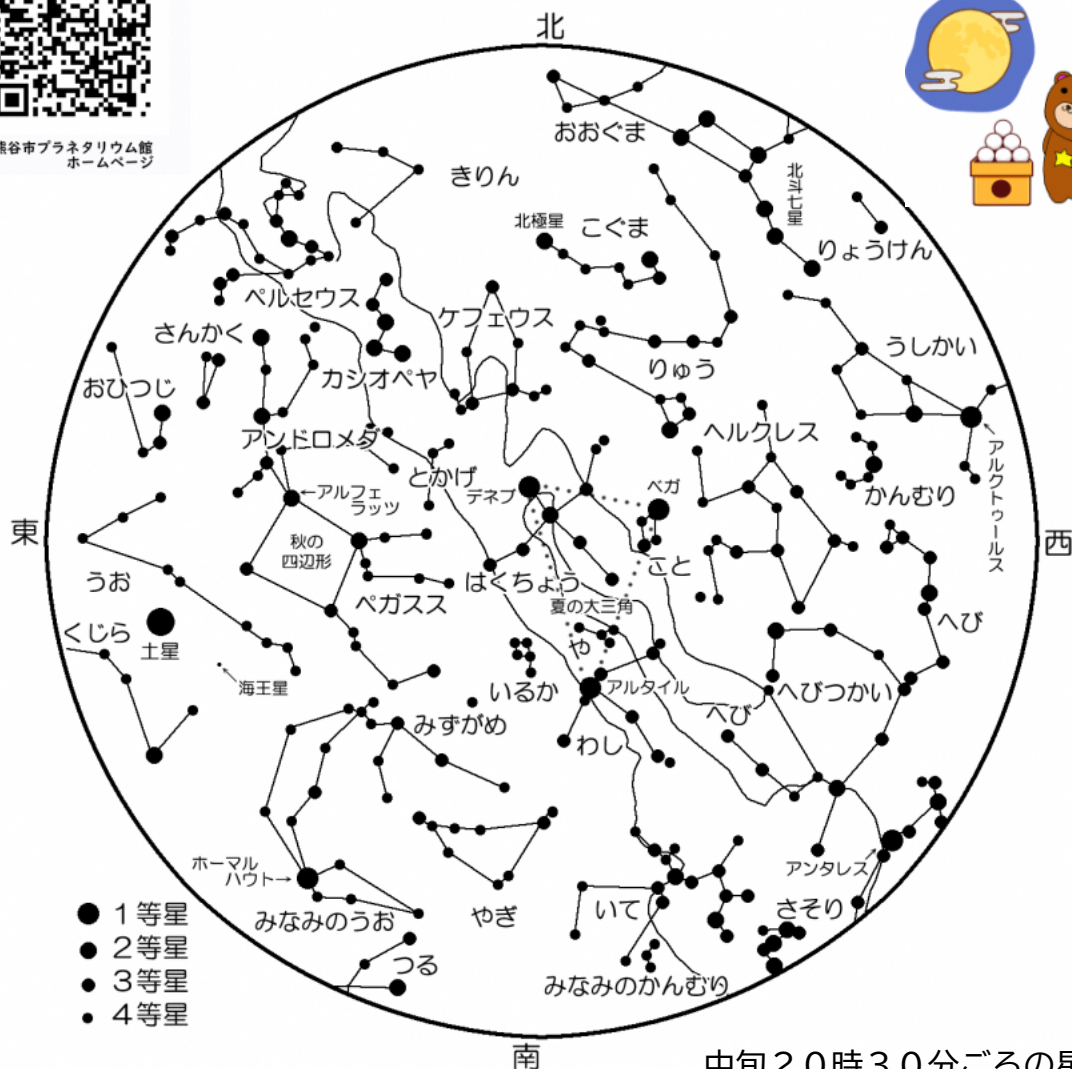


プラネタリウム 2026年 第550号 9月

熊谷市立文化センタープラネタリウム館



熊谷市プラネタリウム館
ホームページ



中旬20時30分ごろの星空

▼月の満ち欠け

- 4日 下弦
- 11日 新月
- 19日 上弦
- 27日 満月

▼二十四節気▼

- 7日 白露
- 23日 秋分

▼雑節▼

- 1日 二百十日
- 20日 彼岸

▼主な天文現象等▼

- 7日 細い月と火星が接近(明け方)
- 8日 細い月と木星が接近(明け方)
- 14日 細い月と金星が接近(夕方)
- 19日 金星が最大光度(-4.8等)
- 25日 中秋の名月(十五夜)

プラネタリウム番組案内

※内容は予告なく変更・休館となる場合があります

☆一般投影☆①当日の夜の星座解説 ②星の神話・伝説 ③話題 の三部構成の番組です

投影期間：9 / 5 (土) ~ 11 / 3 (火・祝)まで

神話『アリオンを助けたイルカ』

アリオンは、豎琴の名手で有名な音楽家です。シチリア島で行われた音楽コンクールに優勝し、帰りの船に乗っていました。突然、船乗り達に襲われ、せめて音楽家らしく死にたいと、琴を弾くことを願い出ました。そして、弾き終えると、アリオンは琴を抱いたまま海に身を投げてしまいました。その時、イルカが……。

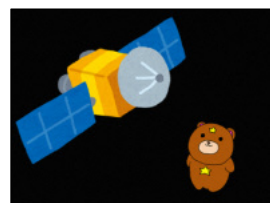


アリオンとイルカ

話題『見える？見えるぞ!!人工衛星』

衛星の「衛」は、「まもる」という意味を持っています。つまり、人工衛星は人が作った衛（まも）る星という意味なのです。

今回は、人工衛星の役割や、種類などについてお話します。



人工衛星を見上げる
クマプーくん

☆星空の散歩道☆星空と音楽をお楽しみいただく番組です

とき：9 / 26 (土) 17 : 45 から

内容：「十六夜の月」

※未就学児のご入場はご遠慮ください

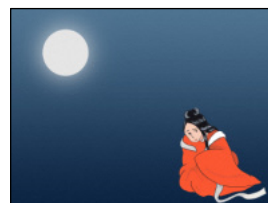
☆おはなし天文館☆星座解説と星の伝説2話の番組です

とき：9月中の毎週日曜日・祝日 午前10 : 30 から

第1話「お月見のはじまり」

第2話「怪物におそわれた神さまたち」

☆クイズもあります☆



「お月見のはじまり」
より

☆☆☆ 星空ウォッチング ☆☆☆

お月見を楽しもう

秋は一年のうちでもっとも月が美しく見える季節といわれています。そのすがたは昔から人々に愛され、月をながめる行事が生まれました。



十五夜

一つは十五夜です。旧暦8月15日の月をながめる行事で、もともとは中国の行事「中秋節」^{ちゅうしゅうせつ}が、奈良時代～平安時代ごろ日本に伝わり、江戸時代に庶民に定着したといわれています。8月15日は旧暦の秋(7、8、9月)の真ん中であるので、その日の月を「中秋の名月」と呼んでいます。その年に収穫した里芋をおそなえすることから「芋名月」ともよばれています。

今年の十五夜は9月25日です。

もう一つは十三夜です。こちらは日本独自の風習で、旧暦9月13日の月をながめます。栗や枝豆をそなえることから「栗名月」「豆名月」という別名があります。今年の十三夜は10月23日です。



十三夜



また、十五夜を行ったときは十三夜も行くとされ、片方だけのお月見は「片見月」といって縁起が悪いといわれています。

すすきや月見団子、季節の野菜や果物などをお供えて、お月見を楽しみましょう。

(月の画像：ステラナビゲータ10／(株)アストロアーツ)

★天体観察会★ 屋上天文台にて(無料)

- ① 9月12日(土) 19:00～20:00
観察する天体…夏から秋の星雲・星団など
- ② 9月26日(土) 19:00～20:00
観察する天体…月(月齢15)、夏から秋の星雲・星団など
雨天・曇天時は中止となります。
観察する天体は予告無く変わることがあります。
危険防止のため未就学児の参加はご遠慮ください。



M30
(やぎ座の球状星団)
画像：NASA/ESA

プラネタリウム館のご案内

※予告なく変更・休館となる場合があります

☆投影開始時刻

- * 一回の投影時間は約40分間です
- * 途中での出入りはできません
- * 定員100人です（先着順）



	午前	午後	(第4土曜)
火～金 ※第1金曜日は休館	(★団体投影用)	(★団体投影用) 15:30 一般投影	
土	(★団体投影用)	13:30 一般投影	15:30 一般投影
日・祝	10:30 おはなし天文館	13:30 一般投影	17:45 星空の散歩道 (第4土曜のみ)

★団体投影(20名以上)は事前申し込み制(先着順)です。ご希望日の7日前までにお申し込みください。番組内容・時間はご相談ください。(お電話か一階窓口にて受付)

☆入館料

一席：大人(高校生以上)200円 子ども(小・中学生)100円
※小学校入学前の方、障がい者手帳をお持ちの方(付添の方1名を含む)は無料です

9月

10月

日	月	火	水	木	金	土
		1 【番組入替】 (投影はお休み)	2	3 替	4 休館	5
6	7 休館	8	9	10	11	12 観察会
13	14 休館	15	16	17	18	19
20	21 敬老の日	22 国民の休日	23 秋分の日	24 休館	25	26 散歩道観察会
27	28 休館	29	30			

日	月	火	水	木	金	土
				1	2 休館	3
4	5 休館	6	7	8	9	10 観察会
11	12 スポーツの日	13 休館	14	15	16	17
18	19 休館	20 【保守点検】 (投影はお休み)	21	22	23	24 散歩道観察会
25	26 休館	27	28	29	30	31

休館日

- ・月曜日(祝日の場合は開館、翌日休館)
- ・毎月第一金曜日(祝日の場合は開館、翌週金曜日休館)
- ・祝日にあたる火～木曜日の翌日 ・年末年始 ・特別整備期間 等

☆☆☆☆10月の予定☆☆☆☆

一般投影：11/3(火・祝)まで
神話「アリオンを助けたイルカ」
話題「見える？見えるぞ!!人工衛星」
天体観察会：10/10(土)、24(土)19:00～
星空の散歩道：10/24(土)17:45～
テーマ「秋の夜 ゆったりと…」

熊谷市立文化センタープラネタリウム館

〒360-0036 熊谷市桜木町2-33-2
電話：048-525-4554/FAX：048-501-2823

【Email】planetarium@city.kumagaya.lg.jp
【URL】<https://www.city.kumagaya.lg.jp/shisetsu/bunka/puraneta.html>
【X(twitter)】<https://x.com/kumaplaneta>
【facebook】<https://www.facebook.com/kumaplaneta>