

# プラネタリウム☆ 12月号

水星	明け方の東の空	満月	5日
金星	明け方の東の空	下弦	12日
火星	見られない	新月	20日
木星	ふたご座のあたり	上弦	28日
土星	うたがみ南の空		

## プラネタリウム一般投影

第2・4土曜日、日曜日、祝日

①11:00~11:50 ②15:00~15:50

冬の星空解説をするよ!!

費用：小学生以上100円（乳幼児は保護者同伴）

※妊娠中の方とその家族は無料です。

ほしぞらんぼうかい

## 星空観望会（雨天・曇天中止）

第2・第4土曜日 18:00 ~ 19:00

月、北極星などの天体を望遠鏡で覗いてみよう。

オープンプラネタリウムで星を確認しよう!

※乳幼児は保護者同伴、小学生以上は保護者同伴または送迎をお願いいたします。

※当日16:00の時点でくもりまたは雨天の場合は中止です。

17:00までに児童館までお問合せください。

※観望塔ドームの不具合により、観望会は児童館前の広場

にて行います。ご迷惑をおかけし申し訳ありませんが、ご理解・ご協力をお願いいたします。

## 流星群を見よう

12/14 ふたご座流星群

毎年見られる流星群です。下弦すぎの月が明るい

ですが、火球めいたものもたくさんとびます。

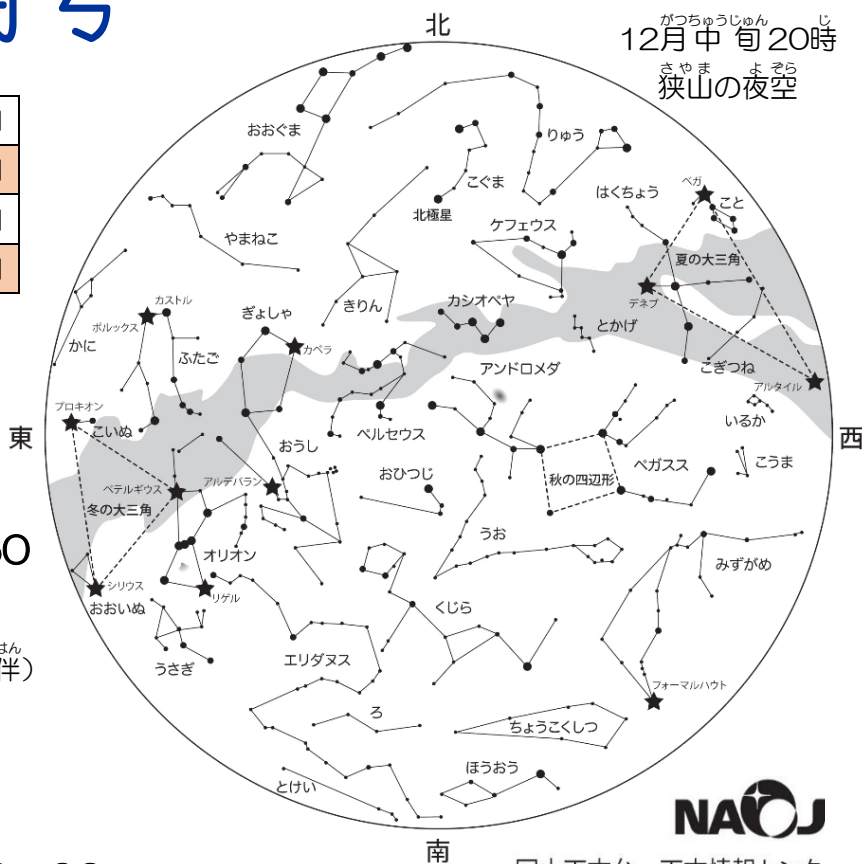
12/23 こぐま座流星群

23日の18:00ごろがピークと予想されています。

月明りもなく、好条件でゆっくり明るめの流星がとびます。

## プラネタリウムに関するお問い合わせ

狭山市立中央児童館 04-2953-0208 (9時~17時)



NAOJ

国立天文台 天文情報センター

## ちびっこ映画会

毎週日曜日14:00~14:30

## プラネタ映画会

第4土曜日13:30~14:30

出張星空観望会☆

科学館を飛び出して天体観測をしよう!

## ライトダウン in 奥富公民館

12月5日(金) 17:00~18:00

※実施の可否は当日14:00の天候で決定

★詳しくは 奥富公民館 までご確認ください。

## ライトダウン in 入曽地域交流センター

12月6日(土) 18:00~19:00

※雨天曇天は、12月7日(日)に順延

★詳しくは入曽地域交流センターまでご確認ください。