



ふれあいの丘 天文館だより



【夏休み自由研究】

①『星の動きを確認しよう (1日の動きと1年の動き)』

- 日時 7月27日(土)～8月2日(金)
午後7時30分～9時
(1週間のうち1日を選んでお申し込みください。)
- 対象 小学4年生以上(中学生以下は保護者同伴)
- 定員 20名
- 場所 ふれあいの丘天文館
- 内容 星や星座は、時刻とともにどのように動いていくのか、1年の間にどのように動いているのかなどを体験します。講座は1日で完結します。

【初心者天文講座】

②夏の星座と天の川・土星を見よう

- 日時 8月3日(土) 午後7時～9時
- 対象 一般(中学生以下は保護者同伴)
- 定員 30名
- 場所 ふれあいの丘天文館

- 内容 夏の大三角を目印に夏を代表する星座のを見つけ方を解説します。また、65cm望遠鏡などを用いて土星、星雲星団を観望します。

【天文現象観望会】

③ペルセウス座流星群を見よう

- 日時 8月12日(月) 午後8時～11時
- 対象 一般(中学生以下は保護者同伴)
- 定員 80名
- 場所 ふれあいの丘「大工房」
- 内容 ペルセウス座流星群は、1月の「しぶんぎ座流星群」、12月の「ふたご座流星群」と並んで「三大流星群」と称され、年間でも常に1、2を争う流星数を誇ります。流れ星についての解説を行った後、芝生広場で流れ星を観望します。

※①～③とも参加費は小中学生1名100円、大人1名300円。開館日の午前9時～午後9時の間に下記へ電話で申し込み。

問 ふれあいの丘天文館 TEL (28) 3254

申 詳しくは [ふれあいの丘天文館](#) [検索](#)

ふれあいの丘 自然観察館だより

もうすぐ本格的な夏が来ます。

夏の昆虫の主役はカブトムシとクワガタですね。今年も恒例の企画展「世界のカブト・クワガタ展」を7月13日(土)から開催します。

さらに夏休み期間中は、「カブト・クワガタとのふれあいコーナー」も開設しますので、夏の楽しい思い出づくりにご活用ください。

●世界の珍しいカブト・クワガタが集合

ヘラクレスオオカブト・コーカサスオオカブト・ニジイロクワガタなどの生体展示の他、珍しい標本も多数展示します。

☆大変珍しい「ヨーロッパミヤマクワガタ」

このクワガタはヨーロッパを中心に分布していることから、ヨーロッパミヤマクワガタと呼ばれるヨーロッパ最大のクワガタです。日本産のミヤマクワガタと比べ横幅があり、特に頭部が大きく、体表の微毛が少ないのが特徴です。個体変異も大きく、頭部の頭循が発達し、大アゴや背中が赤味がかっています。

成虫は春から夏に出現し、コナラやクリなどの広

葉樹の樹液に集まり、8月中には見られなくなります。成虫の寿命は2～3カ月です。このヨーロッパミヤマは、君島章男氏(ミヤマクワガタの研究者)が飼育に成功したものを分けていただきました。

標本でしか見ることできないクワガタですので、この機会にぜひ生体をご覧ください。



ヨーロッパミヤマ

●「クワガタ教室」開催のお知らせ

- ・日時 7月13日(土)と20日(土)
午前10時～11時30分(各回同じ内容)
- ・内容 クワガタの生態と飼育法
- ・講師 君島章男先生(塩原野生動物研究会代表)
- ・対象 小学生以上
- ・定員 15名(各回とも)
- ・場所 ふれあいの丘 研修室
- ・参加費 1,500円(クワガタと飼育ケースつき)
- ・申込方法 1回目は7月1日(月)～7日(日)
2回目は7月1日(月)～14日(日)
までに下記へ電話で申し込み

※先着順で定員になり次第締め切り

問 ふれあいの丘自然観察館 TEL (28) 3251

詳しくは [ふれあいの丘自然観察館](#) [検索](#)