

かんさつ
星空の観察

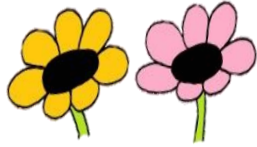
なかよ なら
仲良く並ぶ木星と土星を見よう！

10月になるとあの暑かった8月に比べ気温が下がり、星空を見上げる余裕が出てきます。

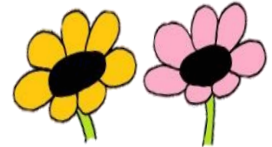
そこで、10月の夜、午後7時頃南の空を見て明るい星を見つけてください。これは木星と言います。とても明るいので晴れていれば、すぐに見つかると思います。木星が見つかったらその左側を見てください。もう一つの明るい星が見えます。木星よりは暗いですが、木星を目印にすれば、見つかると思います。これは土星と言います。右上の写真は8月29日（土）に撮影した写真で、月の右側に木星、左側に土星が見えます。

この日は月が眩しくて土星がハッキリと写っていませんでしたので、月の出ていない別の日の写真を見てください。右下の写真は9月15日（火）の木星と土星です。木星や土星は星空をゆっくりと動いています。これからの動き方は、木星が土星を追いかけていくような動きになります。12月には木星が土星に追いつき、二つの星がくっつく位近づきます。12月中は二つの星は西の空にいますので、空が暗くなってきたらすぐに観察してみてください。今年のように近づくのは珍しいので、見逃さないようにしてください。(K.T)





こうざあんない 講座案内(11月)



11月1日(日) ※雨天中止

「セイタカアワダチソウをぬこう」

セイタカアワダチソウの駆除を通して外来種について知ろう！
抜いたセイタカアワダチソウを使ってクラフトもしますよ。

◇対象：誰でも(小学2年生以下は保護者同伴)

◇定員：20名

◇時間：10:00～12:00

◇持ち物：マスク、動きやすい服装、運動靴、帽子、タオル、水筒

◇参加費：100円(教材費・保険代)



11月8日(日)

「オギのミミズづくり」

センター周辺に生える植物「オギ」の穂を集めて、かわいいミミズを作ります。難しいところもあるので、親子で協力して作りましょう。

◇対象：誰でも(小学生以下は保護者同伴) ◇定員：20名

◇時間：10:00～12:00

◇持ち物：マスク、軍手、園芸用ハサミ、作品を持ち帰る袋(ビニール袋等)

◇参加費：200円(教材費・保険代)



11月14日(土) 「彩湖周辺の野鳥観察②」 ※雨天中止 【市民大学認定講座】

冬の野鳥観察会第1弾です。極寒の国から渡ってきた冬鳥を、講師の先生と一緒に観察します。今年センター周辺を歩いて観察します。

◇対象：誰でも(小学2年生以下は保護者同伴)

◇時間：10:00～12:00

◇持ち物：マスク、双眼鏡(貸出可) ◇定員：20名

◇参加費：100円(教材費・保険代)



11月29日(日) 「彩湖自然体験ツアー」

初冬の彩湖周辺をマイクロバスで巡り、自然体験や観察を行うとともに彩湖の役割や防災・減災について学びます。

◇対象：誰でも(小学2年生以下は保護者同伴)

◇時間：10:00～12:00

◇持ち物：マスク、双眼鏡(貸出可) ◇定員：20名

◇参加費：100円(教材費・保険代)



★申込方法：彩湖自然学習センターへ電話にてお申込みください。各講座は定員になり次第、受付を終了させていただきます。なお、お申込みは講座の1か月前の10時から受け付けています。

※問い合わせ・受付時間：TEL:048-422-9991 10:00～16:30

※詳しくは彩湖自然学習センターホームページをご覧ください。

(<http://www.city.toda.saitama.jp/site/saiko/>)