

令和2年10月号

さいたま支部通信



〒330-0853 埼玉県さいたま市大宮区682番地2 JACK大宮
さいたま市宇宙劇場内事務局(齋藤・小田・佐々木・椎原)

TEL:048-647-0011 FAX:048-647-0066
<http://www.ucyugekijo.jp/>

【10月の活動予定】

活動日	場所・時刻	活動内容等
10月10日(土)	宇宙劇場5階 17:45~ ※定員 30名	○天体観望会「火星と土星」 シリウス 火星は、10月6日に地球に最接近します。14日に衝となり観望の好機を迎えます。土星は、宵の南から南西の空に明るく輝いています。お天気になることを期待しましょう。 <u>申し込みは、10月8日(金)までに。</u>
10月25日(日)	集合：南与野駅前 9:30 解散：南与野駅前 12:00	○自然観察会「駅近！自然観察できます。」 ペガサス ～南与野で秋をさがそう～ 今回の自然観察会は、駅周辺の鴻沼排水路沿で秋の草花や昆虫を観察します。また、国指定の天然記念物「与野の大力ヤ」や本壺古墳、日向古墳等の見学も予定しています。楽しみにしてください。 ・持ち物：雨具、セロテープ、持っていれば双眼鏡 ※詳細の行程等は、HPにて <u>申し込みは、10月18日(日)までに。</u>

※コロナの感染状況によっては、活動が中止になることがありますので、YACのHPを活動前に必ずご覧ください。

☆天体観望会(シリウス)

「木星と土星」

9月5日(土)、団員25名が参加して天体観望会が行われました。

久しぶりの天体観望会でしたが、天気はあいにくの曇り。雲の隙間から木星か土星が見えるのを期待してみんな待ちます。



ところどころ雲間はあるのですが、来てほしいところにはなかなか来ません。そんな中、しばらく待ち続け、もう終わりの時間も近づいてきてあきらめかけたその時、ついに雲間から明るい星が一つ現れました。

「木星だ！」誰かが叫んだと同時に、用意していた望遠鏡をいっせいに木星に向けます。

さすがはYAC団員のみなさん、上級生を中心に慣れた手つきで望遠鏡を操作し、あっという間に木星を望遠鏡



で捉えることに成功しました。

木星の衛星や、縞模様をはっきり見る事ができました。初めて望遠鏡を覗いた団員もいて、望遠鏡を通して見る本物の木星の姿に、感動していました。

指導して下さった加藤分団長はじめ、準備から片付けまでお手伝いいただいたリーダーのみなさん、ありがとうございました。

☆「深作沼ってどんな沼」 ペガサス



9月27日(日)
春野小学校前に団
員20名、保護者等
24名、計44名が
集合し、自然観察会

がスタートしました。春野小から深作遊水地に降りて、周辺の樹木と野草を観察しました。遊水地には、湿地に多いナンキンハゼ、ヌマスギの樹木やヒガンバナ、ヨシ、オギ、ツユクサ



＜オナモミ＞

が観察できました。遊水地の途中で小川分団長が沼に網でがさ入れをしたら、スジエビが網に入りました。沼にプランクトンが豊富な証拠です。スジエビは、丁寧に沼に戻しました。

遊水地から関前橋を通り、田んぼのあぜ道へ出ました。あぜ道で小川分団長がアキノウナギツカミを見つけ、団員に分けてくれました。全体に棘のある植物です。田んぼの側道には、オナモミの群生地がありました。子供たちは、早速実を取って自分の衣服や友達につけて遊んでいました。八反田橋近くで、小川分団長が見つけたヤナギタデの葉(葉が辛みをもち、料理の薬味に使われる)の味見をして苦さにびっくりしました。



＜マメアサガオ＞

八反田橋を渡り、観音寺下公園で休憩し、見沼代用水東縁の側道を通り、やっと解散地点の七里駅に着きました。今回の観察会は、天候に恵まれ、初秋の湿地で水辺の生き物や植物を観察する良い機会になりました。「深作沼ってどんな沼」という資料をご用意して、当日ご指導いただいた小川分団長、ありがとうございました。

※自然観察会の資料は、YACのHPに掲載しています。

☆10月の星空カレンダー

- 1日 中秋の名月
- 2日 満月
- 6日 火星が地球に最接近
- 10日 下弦
- 17日 新月
- 21日 オリオン座流星群極大
- 23日 上弦
- 31日 満月

○10月のできごと

- ・1957年10月4日 人類初の人工衛星「スプートニク1号」打ち上げ
- ・2016年10月30日大西宇宙飛行士がISS長期滞在から帰還
- ・2003年10月1日宇宙航空研究開発機構(JAXA)発足

☆天体観望合宿の中止のお知らせ

11月14日・15日

例年、大滝げんきプラザで行っていた宿泊の天体観望会ですが、新型コロナウイルスの感染拡大の状況を鑑み、中止することといたしました。参加を楽しみにしていた団員の皆様にはご迷惑をおかけすることになり大変申し訳ございません。10月17日に予定の説明会も合わせて中止にします。

令和2年11・12月の活動予定

- 11月21日(土)サイエンスフェスティバル
- 22日(日)プログラミング(高学年以上)
- 28日(土)プログラミング(高学年以上)
- 12月6日(日)化石採集(荒川中流)深谷市
- 12日(土)リーダー主催活動

※低中学年のプログラミングは、2月に予定しています。