

宇宙のまち さいたま「夢・探究心・思いやり」

【12月の活動予定】

活動日	場所・時刻	活動内容等
3日 (日)	集合 東京駅八重洲地下 中央口改札内銀の 鈴付近 10:00 解散 東京駅 12:30	○自然観察会『街化石を観察しよう!』 ペガサス 行先： 日本橋高島屋とその周辺 ※持ち物：帽子 ※申し込み：12月1日(金)までに(電話またはLINEにて)。 ○今回の自然観察会は、例年行われている化石採集を変更したものです。変更理由は、化石採集場所は例年、荒川中流(深谷市)でしたが、この近くで熊の目撃情報が寄せられており、団員の安全に配慮したため。
16日 (土)	宇宙劇場5階 第1・2集会室 14:00 ~ 16:00	○リーダー主催活動 「サイエンスショー&科学工作&お楽しみ会」 ・さいたま市青少年宇宙科学館、広田先生のサイエンスショーやリーダーによる科学実験、お楽しみ会を計画しています。楽しいプレゼントも用意してあります。お楽しみに。 ※申し込みは、12月9日(土)までに(電話またはLINEにて)。

☆秋の自然観察会

「秋色の岩付城をイメージ攻略しよう！」

11月5日(日)午前9時30分、団員・保護者等32名が岩槻駅東口に集合しました。今回の自然観察会は、今はすっかり住宅地となり、面影がない岩槻城(岩付城)を、自らが攻め入る武士となってイメージ上で攻略していきました。まずは、外ぼりの壁(大溝)の説明後、この上に立っている愛宕神社へ。ここでは

いつものオリジナル植物図鑑にどんぐりを張り付けました。スタジイというそうです。これは、



炒ればすぐに食べられるどんぐりです。その後、にぎわ

い交流館岩槻、岩槻小学校の大イチョウ、時の鐘などの町中を見学し、次に大手門へと進み、いよいよ本丸跡へ。最終攻略地です。ですが、そこにあったのはなんと大手スーパーでした。皆さん、笑いもありましたが少し感動もあったようです。ここで記念写真です。他の人には奇妙に見えたか



もしれません。東岩槻駅には12時過ぎに到着。今回も地形を読み取り、城をイメージ攻略するという楽しい仕掛けのある観察会でした。ご指導いただきました小川分団長をはじめ、山岸、辻(重)、辻(尚)、齊藤リーダー、ありがとうございました。

☆電子工作

～バーサライタをつくろう!～

11日(土)、電子工作バーサライタをつくろう!

が行われました。団員・保護者等49名が参加しました。バーサライタとは人間の目の残像効果を利用して、振ると空中に文字や模様が浮かび上がる装置です。今回も神田リーダーのアイデアと工夫が詰まった部品を使っただけの工作でした。浮かび上がった文字をお互い見合いながら歓声を上げていました。



★科学館主催「宇宙のまち さいたま」フォーラム 若田光一宇宙飛行士講演会に参加（招待）

11月14日（火）、ソニックシティビルで開催されました。約1,600人が参加しました。YACさいたま支部からも招待も含めて50人ほど参加しました。質問タイムでは、100名以上の手が上がり、とても熱気がありました。その中で、わずかな人だけが質問できましたが、YACさいたま支部からは武井君が質問できました。若田さんの人柄があふれています。武井君良かったですね。



★科学館主催「宇宙のまち さいたま」フォーラム ワークショップに参加

11月19日（日）、宇宙科学館にて。水ロケット発射体験に121名の参加がありました。皆さん、大興奮でした。ありがとうございました。



☆12月の星空カレンダー

- 4日 水星東方最大離角
- 5日 下弦
- 13日 新月
- 14日 ふたご座流星群が極大
- 20日 上弦
- 22日 冬至
- 23日 こぐま座流星群が極大
- 27日 満月

○12月のできごと

- ・1990. 12. 2
・秋山宇宙特派員が「ソユーズ TM11」に搭乗
日本人初めて宇宙へ。
- ・2013. 12. 3
・小惑星探査機「はやぶさ2」打ち上げ
- ・2021. 12. 25
・「ジェイムズ・ウェッブ宇宙望遠鏡」打ち上げ

令和6年 1・2月の活動予定

※まだ、申し込みはできません。

- 1月20日（土）天体観望会「月、木星」
- 2月 3日（土）低学年プログラミング
- 10日（土）天体観望会「冬の星座」
- 17日（土）低学年プログラミング

○第3回運営委員会のお知らせ

- ・日時 12月10日（日）10:00
 - ・場所 宇宙劇場 研修室
- ※ご関係の方々の出席をお願いいたします。

☆御礼

今年度も日本教育公務員弘済会埼玉支部様から宇宙少年団さいたま支部にご支援をいただきました。ありがとうございます。