

[1・2月の活動予定]

宇宙のまち さいたま「夢・探究心・思いやり」

活動日	場所・時刻	活動内容等
1月 20日 (土)	第1・2集会室 17:45	○天体観望会 「シリウス、月、木星の観察」 シリウス ・西の空には、シリウス(おおいぬ座)、南の空には月(月齢8.9)と木星が輝いています。そして西の空には 土星が低く輝いています。(時刻によって、観察は無理かもしれません) ※申し込み:1月15日(月)までに、電話かLINEでお願いします。
2月 3日 (土)	第1・2集会室 14:00 (予定)	○低学年プログラミング オルフェス ※申し込みはまだできません。実際の申し込み期間が短くなりますので、事前のご予定の確認をお願いします。 ※詳細は支部通信2月号でお知らせします。
2月 10日 (土)	第1・2集会室 17:45	○天体観望 「冬の星座」 シリウス ※申し込みはまだできません。 ※詳細は支部通信2月号でお知らせします。
2月 17日 (土)	第1・2集会室 14:00 (予定)	○低学年プログラミング オルフェス ※申し込みはまだできません。 ※2/3の内容と同じです。 ※詳細は支部通信2月号でお知らせします。

☆自然観察会

「日本橋高島屋で街化石の観察をしよう。」
 ペガサス

今回は、従来化石採集をしていた深谷周辺に熊の目撃情報が寄せられていたため、団員の安全に配慮し、場所の変更を行いました。



12月3日(日)午前10時、団員・保護者等5名が東京駅八重洲地下中央口「銀の鈴」付近に集



合しました。中央口→ヤン・ヨーステン像→日本橋高島屋→日本橋→北口の順に回りました。参加者からは「デパートなのにこんなに、化石を見られる

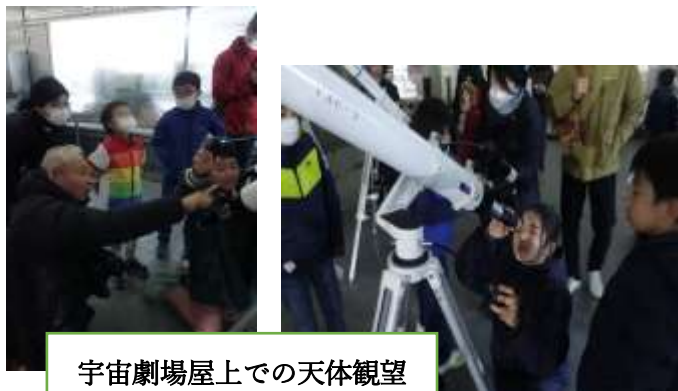
なんてびっくりした。」「アンモナイトやベレムナイトなどの化石を50個も見つけられて嬉しかった。」「五街道の起点になっている日本橋を実際に見られて良かった。」などの感想が聞かれました。街化石や日本橋周辺の地形、歴史をわかりやすく説



明してくださった小川分団長、付き添いの神田、辻(重)、辻(尚)、齊藤リーダーの皆様、ありがとうございました。そして、下見の段階から丁寧に優しく対応してくださった日本橋高島屋のスタッフの皆様方にも感謝申し上げます。

目で見える活動アラカルト

☆ 天体観望 (11/25) シリウス



宇宙劇場屋上での天体観望

☆ 出張講座 (11/26) (さいたま市立浦和南公民館)



中学生団員 (4人) も参加
「望遠鏡を楽しもう！」

グループごとに
望遠鏡操作



☆ リーダー主催 (12/16) 「サイエンスショー&お楽しみ会」



宇宙科学館・広田先生による静電気実験

リーダーたちによる低温実験



飛行機工作
の説明



飛行機飛ばしゲーム
(まど：高得点)



クリスマス
プレゼント



○ 1月の星空カレンダー

- 1日 元日
- 4日 下弦 しぶんぎ座流星群が極大
- 11日 新月
- 12日 水星が西方最大離角
- 18日 上弦
- 20日 大寒
- 21日 月とプレアデス星団が接近
- 28日 水星と火星が接近

○ 1月のできごと

- ・ 1610. 1. 7
ガリレオ・ガリレイが木星の4大衛星を
発見
- ・ 1996. 1. 11
若田宇宙飛行士がスペースシャトル「エン
デバー」に搭乗