

活動日	場所・時間	活動内容等
3月 9日(土)	宇宙劇場 第1・第2集会室 14:00~	○電子工作「電子ホテルをつくろう！」 電子工作の基本を学び、電子ホテルを作ってみませんか。灯りを消して、春のホテルを楽しみましょう。 ・持ち物：特になし。 <u>※申し込みは、電話で2月26日(火)~3月5日(火)まで。</u>
4月 13日(土)	宇宙劇場 第1・第2集会室 17:45~	○天体観望会「上弦の月とプレセペ星団」 ※詳細は、次号にて。
4月 27日(土)	場所・時間等未定	○自然観察会「春の自然観察」 ※詳細は、次号にて。

○天体観望会 「オリオン座の星々」

1月26日(土)、天体観望会が開催されました。はじめに、加藤分団長によるオリオン座の星々の解説を聞きました。オリオン座の肩の星ベテルギウスはもうすぐ爆発し、満月の100倍ほど明るくなるとか。加藤分団長の「見てみたいね」という問いかけには、見てみたい人と、見たくない人に分かれました。



そして、いよいよ天体観望の時間。少し雲行きが心配でしたが、外に出てみると快晴で、天体観望日和でした。団員は、望遠鏡をさまざまな星に向け、冬の星空を楽しみました。



当日ご指導いただきました加藤分団長はじめ、リーダーのみなさん、ありがとうございました。



☆「牛乳パックリモコンカーを作ろう！」

2月9日(土)、宇宙劇場に団員49名、保護者等50名、計99名が参加して「牛乳パックリモコンカー」作りが行われました。

最初に、久保分団長から「牛乳パックリモコンカー」の製作についての説明や注意がありました。

次に組み立てを行いました。型紙を切り取って、牛乳パックを加工し、コントローラを作っていました。コードのつなぎ方には、苦戦していましたが、リーダーや保護者に助けられて何とか乗りきっていました。最後は、車体作りでした。牛乳パックにキリで穴を開け、コードを通し、パックの裏側にモーターを取り付け、コードがじゃまにならないようにテープでまとめて完成。



さあ、いよいよ動くかどうかの動作チェック。「あれ動かない。」「+と-を間違えているんじゃない?」「配線は、大丈夫かな?」「ヤッター、動き出した。」

牛乳パックリモコンカーがあちこちで動き始め



ました。こうなると、YAC の子どもたちの創作意欲に火がつき始めました。モーターの軸にセロハンをたく

さん巻いて太くしたり、タイヤを取り付けたり、ブルドーザーのようにスコップを取り付けたり・・・中には、車をぶつけ合ったり、サッカーゲームを考えたり・・・みんなで工夫して仲良く遊び始めました。

今回の活動は、製作に時間がかかり、苦戦したせいか、出来上がった喜びは、格別だったようでした。



長時間にわたってご指導いただいた久保分団長、リーダーの皆さんありがとうございました。

☆ 3月の星空カレンダー

- 5日 水星が留
- 6日 啓蟄
- 7日 新月 / 海王星が合
- 9日 下弦、木星が留
- 14日 上弦
- 15日 水星が内合
- 18日 彼岸の入り
- 21日 春分の日 / 満月
- 28日 下弦

☆ 惑星情報

水星：3月3日まで、日の入り後30分の高度が10度を超え、観察しやすい。

金星：日の出直前の南東の低空に見える。

火星：宵の西空に見える。

木星：日の出前の南の空に見える。

土星：日の出前の南東の低空に位置している。

☆ 3月の出来事

・2009. 3. 16

若田宇宙飛行士がスペースシャトル「ディスカバリー号」に搭乗、ISS長期滞在へ。

・2014. 3. 9

若田宇宙飛行士が日本人で初めてISS コマンダー(船長)に就任。

平成31年度の会費納入について

平成31年度の会費納入については、3月下旬に送付する支部通信4月号でお知らせします。事務処理上、3月中には振り込まないでください。

○アンケートのご協力ありがとうございました。

貴重な皆様のご意見・ご要望を平成31年度の活動に活かして参りたいと思います。