



♪10月の例会(友の会ナイト)報告

10月19日に、友の会ナイトを開催しました。初めに、会務報告と連絡の後、「さがせ!第2の地球」の島本須美さんのナレーションによるバージョンの投影がありました。科学館の一般投影で上映中の桂しん吉さんによるナレーションのバージョンとは、がらっと違った雰囲気の「さがせ!第2の地球」でした。

休憩をはさんで、嘉数学芸員の解説で、今夜の星空と、「オリオン座の赤い星～ベテルギウスの超新星爆発～」の内容紹介(予告)がありました。続いて、飯山学芸員の解説で、オーストラリアで見る南天星座の紹介がありました。予定より若干時間をオーバーして、19:10頃に終了いたしました。

参加者は170名でした。友の会ナイト終了後に計画されていた天体観望会は、雨天のため中止となりました。

♪友の会事務局員の募集

友の会の事務局で、友の会の名簿管理や会費の管理をはじめ、事務を担当していただける方を探しております。適任の方がいらっしゃいましたら、お知らせください。

- 勤務時間:科学館開館日の9:30~17:00、週2~3回程度来ていただける方
- 報酬:1日当たり¥6,000。交通費は¥1,000を上限に支給。
- 担当、問い合わせ先:飯山青海(科学館学芸員)

♪11月の例会のご案内

友の会の例会では、学芸員による「今月のお話」の他、友の会の会員さんからの科学の話題の紹介などがあり、会員さん同士で集まって交流する機会です。

- 日時:11月16日(土)14:00~16:00 ■会場:研修室
- 今月のお話:「江戸時代の人々の彗星知識」(嘉数学芸員)

夜空に尾をひいて輝く彗星は、江戸時代にも多く出現しています。では、当時の人々は、彗星を見てどんなことを考え、どの程度の知識を持っていたのでしょうか。江戸期の文献を通じて見てみましょう。

♪友の会30周年記念 特別講演会

国際宇宙ステーションの日本の実験モジュール「きぼう」内部の、「宇宙放射線」による被ばく線量について研究している永松愛子先生をお迎えして、宇宙滞在時の被ばく量と被ばく管理について教えていただきます。宇宙を知ることで、地球環境が放射線からいかに守られた環境なのかも知りましょう。

- 日時:11月30日(土)14:00~16:00 ■会場:研修室
- 対象:友の会の会員様とご家族の方 ■申込方法:友の会事務局までお電話で
- 締切:先着100名様まで。定員に達次第、締め切ります。



大阪市立科学館友の会



星見サークル

星見サークルは、都会を離れ、星の良く見えるところで、一晩天体観察を行います。今回の星見サークルは、電車でも行ける場所で開催いたします。

- 日時: 12月7日(土)夜~8日(日)朝 ■集合: 12月7日20:15 JR五条駅改札前
- 開催場所: 奈良県五條市 五條中央公園(JR五条駅から徒歩約15分)
- 申込・問い合わせ: hoshimi_circle@yahoo.co.jp(星見サークル世話人: 吉田さん)
- 備考: 宿泊施設はありません。仮眠スペース・トイレはあります。駐車場もありますので、自家用車での参加も可能です。詳しくは、星見サークルホームページ http://www.geocities.jp/hoshimi_circle/ もご覧ください。

友の会例会、サークル等の予定

月	日	曜	時 間	例会・サークル名・行事	会 場
11	16	土	12:15~13:50	英語の本の読書会	工作室
			14:00~16:00	友の会例会	研修室
	17	日	14:00~16:00	りろん物理(場の理論)	工作室
			10:00~12:00	天文学習	工作室
	24	日	14:00~16:30	科学実験	
			14:00~16:00	特別講演会	研修室
12	30	土	14:00~16:00		
			14:00~15:30	化学	工作室
	8	日	16:00~17:00	光のふしき	
			14:00~16:00	りろん物理	研修室
	14	土	11:00~16:30	りろん物理(場の理論)	工作室
			14:00~16:00	英語の本の読書会	工作室
	15	日	12:15~13:50	友の会例会	研修室
			14:00~16:00	天文学習	工作室
	21	土	10:00~12:00	科学実験	
			14:00~16:30		

開催日・時間は変更されることがあります。最新情報は下記友の会ホームページでご確認ください。

友の会サークルは、会員が自主的に学習し合う集まりです。科学館内が会場のサークルは、参加申込は不要です。記載の日時に会場にお越しのうえ、世話人に参加の旨お伝えください。テキスト代など実費が必要なものもあります。初めて参加される場合は、まずは見学をおすすめします。

友の会入会は隨時受け付けています。年会費3000円、入会資格は中学生以上です。詳しくは科学館ホームページ、友の会ホームページをご覧ください。

大阪市立科学館友の会事務局

URL	http://www.sci-museum.kita.osaka.jp/~tomonokai/
電話	06-6444-5184 (9:00~17:30)
メール	tomo@sci-museum.jp



大阪市立科学館友の会

うちゅう Vol.30.No.8(通巻356号) 2013年11月10日発行 発行人 石川博志
発行所 公益財團法人大阪科学振興協会 〒530-0005 大阪市北区中之島4-2-1 電話 06-6444-5656

印刷所 東洋紙業高速印刷株式会社
大阪市浪速区芦原2-5-56