

特別展

SUKE SUKE EXHIBITION

スケスケ展

— スケると見える仕組みの世界 —

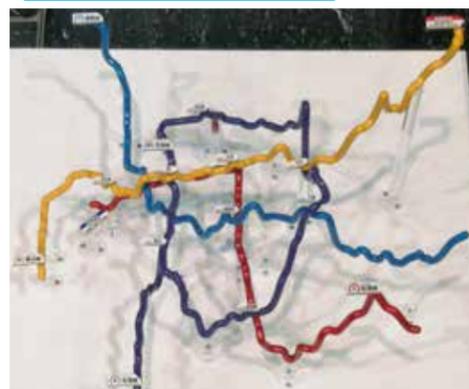
私たちの体や動物、機械などの内側を「スケる(透ける)」を通して紹介します。中身を見て想像する面白さを知り、この特別展を出たとき「どうなっているんだろう?」という知的好奇心が湧くことを願っています。今回は、ナゴヤスケスケと題したオリジナルコーナーを設け、X線の透過画像、空飛ぶクルマ、地下鉄の仕組みもご覧いただけます。

にんげんスケスケ



今回の特別展で最も大きな展示物がにんげんスケスケです。巨大なスクリーンの前に立つと、体がスケて血管や筋肉・骨が映されます。どんなふうに見えるかは、お楽しみ。あなたの体の動きに合わせてスクリーンの体が動きます。スケた体を思い思いに動かして楽しんでください。

地下鉄路線図3D模型



今回の特別展のために制作した名古屋市営地下鉄路線図3D模型です。地下鉄の路線は地面の中で、どのように通っているのでしょうか。最も深いところ、高いところはどこなのか。あなたの家、学校、仕事場の近くはどのように通っているのでしょうか。

フォーミュラカー



久留米工業大学とレーシングカーメーカーによって造られたフォーミュラカーを見てください。時速200km以上で走ることができるように設計されています。車が走る力を生み出すエンジン、ハンドル、ボディの内部などをご覧ください。運転席に座りハンドル操作をすることができます。

名古屋市科学館
NAGOYA CITY SCIENCE MUSEUM



〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目17番1号(芸術と科学の杜・白川公園内)
TEL:052-201-4486 FAX:052-203-0788
団体予約 TEL:052-231-9771

■休館日 / 毎週月曜日(祝日の場合は直後の平日)、5/1、8/14は特別開館
毎月第3金曜日(祝日の場合は第4金曜日)、7/21、8/18は特別開館
年末年始、5/9、7/14、9/5、9/6は臨時休館
午前7時30分の時点で、名古屋市内に「暴風(雪)特別警報」、
「暴風(雪)警報」のいずれかが発表されているときは、終日休館します。

■観覧時間 / 午前9時30分~午後5時(入館は午後4時30分まで)

■観覧料 (下記の特別展は【スケスケ展】です。)

	展示室とプラネタリウム	展示室のみ	特別展と展示室とプラネタリウム	特別展と展示室
一般	800円	400円	1,900円	1,500円
高校生・大学生	500円	200円	1,100円	800円
中学生以下	無料		500円	500円

※高校生・大学生は学生証が必要です。※未就学児は無料です。

■科学館公式ウェブサイト
<http://www.ncsm.city.nagoya.jp/>



■交通のご案内

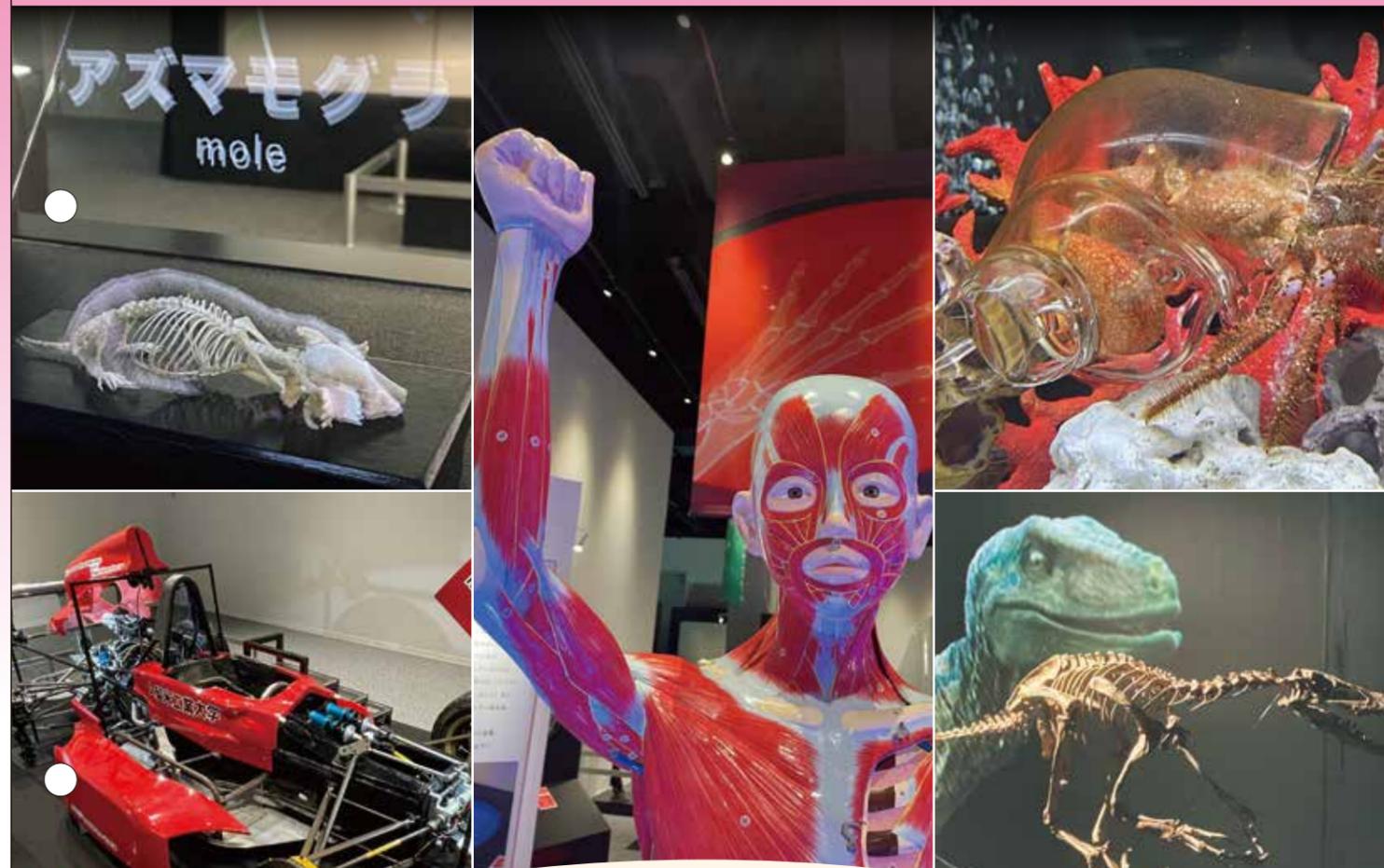
地下鉄東山線・鶴舞線「伏見」下車、4・5番出口から南へ徒歩約5分
バス「広小路伏見」下車、南へ徒歩5分
名鉄バス「白川公園前」下車北へ徒歩5分

名古屋市科学館 イベント情報誌

アガラスコップ

No.433 科学館マスコットキャラクター アサラ

アストロ[ASTRO]宇宙
サイエンス[SCIENCE]科学
ライフ[LIFE]生命



特別展

スケスケ展

SUKE SUKE EXHIBITION

— スケると見える仕組みの世界 —

理工館地下2階イベントホール

※写真はすべてスケスケ展IN北九州(スペースLABO(北九州市科学館)2022年)の様子です。

2023.
3.18(土)~
6.11(日)

2023

春号

No.433

■教室やプラネタリウムなど
■科学館行事予定表

■2023年度名古屋市科学館友の会 会員募集
■特別展「スケスケ展 —スケると見える仕組みの世界—」

名古屋市科学館
NAGOYA CITY SCIENCE MUSEUM



土日祝の科学館

■ものづくり工房

(午後2時～午後4時)
身のまわりのものを使った簡単な科学工作です。

理工館3階 創造のひろば

■ものづくり教室

(午後2時～午後4時)
科学原理を利用した科学工作です。
整理券必要
※整理券は午後1時30分から理工館3階「創造のひろば」で配布します。

生命館6階 学習室

■地球工房

(土曜日：午後1時～午後4時)
(日曜日・祝日：午前11時～午後4時)
鉱物や化石など、天然の素材を利用したものづくりができます。
※なお、連休期間の開催時間は変更する場合があります。

生命館2階

■ロボット教室(事前申込)

(午前10時～午後4時)
自律型サッカーロボットの製作やプログラミングなどを行います。

生命館6階 実験室

■ロボット工房(事前申込)

(午前10時～午後4時)
製作した自律型サッカーロボットのプログラムの改良などを行います。
※ロボット教室参加者のみ

理工館3階 創造のひろば



プラネタリウム *星のぼらねっと*

■一般投影(約50分)

今夜の星の探し方から、その時々々の天文現象、天文や宇宙の様々な話題等を、月替わりで取り上げます。一般の方向けに、専門の学芸員が生で解説します。



3・4月 「ふたごの星」 (3/1～4/16)

大昔から人々は星空を見上げ、そこにさまざまな物語を想像してきました。星座や星の物語はギリシャ神話だけではなく、ふたごの星のニックネームやユニークな物語を紹介します。

7・8月 「流れ星がみたい」 (7/15～8/25)

夜空に一筋の流れ星。ぜひ本物を見たいですね。2023年は夏のペルセウス座流星群も冬のふたご座流星群も好条件です。流星群がみられるしくみや、観察のしかたをお話します。

4・5月 「世界の星空めぐり」 (4/22～5/31)

最先端の研究用天文台は街の明かりを避けることと同時に、晴天率と標高が高く、水蒸気量の少ないところに建設されます。なかなか行けない世界各地の天文台を訪ね、星空を見上げてみましょう。

9月 「ふたたび月へ」 (8/26～9/30)

アポロ計画で人類が月面に足跡を残してから50年以上もの月日が過ぎました。そして今、月への有人飛行がまた行われようとしています。日本人宇宙飛行士が月に行く日も遠くないでしょう。

6・7月 「宵の明星・金星」 (6/1～7/13)

年明けから宵空に見えていた金星はこの時期、最も美しく明るく輝きます。同じ金星が夜明けに見えたり宵に見えたりするメカニズムや、見え方の変化をプラネタリウムの機能を使って再現します。



2023年から2025年まで世界中で近代プラネタリウム誕生100周年を祝うイベントが開催されます。名古屋市科学館でも秋に開催予定です。

■ファミリーアワー(約50分)

幼児から小学校低学年のお子様連れのご家族にも安心して楽しんでいただける、遊び心あふれるプログラムです。今晚の星空はもちろん、宇宙旅行や冒険にもでかけます。初めてプラネタリウムをご覧になるという方もおすすめです。

- ～4/9 『太陽系アドベンチャー』
- 4/15～9/3 『とびだせ! 星の世界へ』
- 9/9～ 『太陽系アドベンチャー』

■夜間投影(事前申込) 午後6時30分～午後7時30分

大人限定の夜間に行うプラネタリウムです。その時々になんだ天文の話題を取り上げます。各回のテーマをご確認の上、お申し込みください。
※展示室はご覧いただけません。

天文イベント

■市民観望会(事前申込)

3月 : 午後6時15分～午後8時30分
5月～9月 : 午後6時45分～午後9時

プラネタリウムでの講座の後、口径80センチの大望遠鏡をはじめ多数の望遠鏡で、観望条件の良い天体を観望します。

■昼間の星をみる会(事前申込不要・入館者対象)

3月～7月 : 午後0時10分～午後3時10分
8月～9月 : 午前11時～午後2時

天文台の口径80センチの大望遠鏡で昼間にみえる星を観望します。曇天・雨天の場合は天文台公開となります。



教室・講座など

事前申込

■化石を語る文化講演会

「化石」をテーマにした講演会。化石標本の配布もを行います。

■電子工作教室

■昭和基地ライブ

南極の昭和基地とオンラインで生中継! 越冬隊員が基地の内部や現地での活動を紹介しています。

■木曾ひのきアロマ教室

■リフレッシュ理科教室

■かがくの実験室

■野依先生特別講演会

事前申込不要(入館者対象)

■楽しい鉄道模型展

模型車両運転や鉄道模型レイアウトの展示

■病院の機械を操作してみよう!

普段は見ることのできない色々な機械を4つのブースで実際に見て操作する「いのちのエンジニア体験」

■青少年のための科学の祭典2023・名古屋大会

※事前申込方法等の詳細については科学館公式ウェブサイトをご覧ください。

表内の00は日にちを表します。

	2023 3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
土曜日・日曜日・日曜日の科学館	土曜日 ものづくり工房	4 11 18	8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15	2 9 16 23	
	日曜日 ものづくり教室		15	20	17	15	16	
	土曜日 地球工房	11 18 25	1 15 29	6 20	3 24	8 15 22	12 26	9 16
	日曜日・祝日 地球工房	12 19 26	2 16 30	3 4 5 7 21	4 25	9 16 17 23	11 13 14 15 27	10 17 18
プラネタリウム	日曜日 ロボット工房	19	2 16	21	4 18	2 16	8 9	3 17
	日曜日 ロボット教室	5 19	16	21	18	16	19	
プラネタリウム	一般投影	1	16 22	31	1	13 15	25 26	30
	ファミリーアワー		9 15					3 9
	夜間投影			20		7	22	29
市民観望会	月をみる会	4		27	25	29	24	
	昼間の星をみる会	12 18 26	16 23	3 13	11 17	1 8 23	5 27	3 10 16
教室・講座等	化石を語る文化講演会		29		18	21 22 23	5 12 13	
	楽しい鉄道模型展				24 25	29	26	30 10 1
特別展	特別展 スケスケ展	18			11			
	特別展 「ネコ」にゃんと!クールなハンターたち(予定)					15	18	

★行事の中止または、内容と日程を変更する場合があります。

2023年度 名古屋市科学館友の会 会員募集

サイエンスクラブ

科学実験工作や会員向けプラネタリウムの観覧・夜間観望会(オンライン)など、科学の楽しさを身近に感じることができます。

小学生クラス 新5・6年生

募集人員 160名
年会費 7,000円(材料費含む)
例会 年間5テーマ、夜間観望会(2テーマ)

中学生クラス 新1～3年生

募集人員 64名
年会費 8,000円(材料費含む)
例会 年間5テーマ、夜間観望会(2テーマ)

天文クラブ

天文クラブの例会では、他では聞けない、見られない、楽しい天文学の話題等をたくさん体験していただけます。プラネタリウムでの例会(年4回)や会員向け特別観望会(オンライン開催、年2回)を通して、宇宙や天文学の話題を楽しく、より深く体験していただけます。他にも、機関誌「?」やメールマガジンでの情報発信など盛り沢山です。

対象 高校生以上・社会人の方

クラブ日程など詳しい内容は科学館公式ウェブサイトまたは会員募集チラシをご覧ください。

(名古屋市科学館友の会 お問い合わせ先)

TEL 052-201-4486 FAX 052-203-0788

●申し込み方法

サイエンスクラブ申し込みフォーム(外部サイト)
(<https://nyukai.nagoya-science.club/>)からお申し込みください。

- 4月9日(日)午前9時30分から上記フォームにて先着順で受け付けます。
- 申込者(保護者)の氏名、電話番号、メールアドレス、入会者(本人)の氏名、学年、希望する組をご入力ください。
- 年会費については、4月14日(金)までに別途指定する金融機関の口座にお振込みください。期間内のお振込みを確認できない場合は、申込みを取り消しますので、ご注意ください。
- 定員に満たない場合は、追加募集を行います。詳細は、科学館公式ウェブサイトでお知らせします。

●会員申し込み

4月16日(日)スタート

天文クラブ申し込みサイト
(<https://nyukai.nagoya-tenmon.club/>)及び
科学館内配布のチラシにて、詳細を発表します。

お楽しみに!

