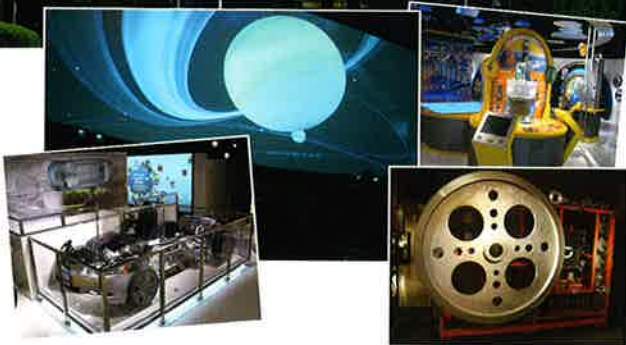


SCIENCE 科学技術館 MUSEUM

ごあんない



館内について

5階		☎ 電話 ☎ 案内 ☎ 休憩 ☎ 授乳
4階	○軽食・喫茶 ○団体休憩室	☎ 電話 ☎ 案内 ☎ 授乳
3階	○救護室 ○科学技術館事業部(事務室)	☎ 電話 ☎ 案内 ☎ 授乳
2階	○団体休憩室	☎ 電話 ☎ 授乳
1階	○チケット売場 ○館内案内所 ○ミュージアムショップ ○団体予約受付	☎ 電話 ☎ 案内 ☎ 授乳
B1階	○食堂(250席) 午前9時30分～午後4時	☎ 電話 ☎ 授乳

☎ お手洗い ☎ 多目的お手洗い ☎ コインロッカー ☎ ベビーシート ☎ 授乳可

ご見学にあたってのお願い

- 全館禁煙、決められた場所以外での飲食は禁止です。
- 館内では危険ですから走らないでください。
- お子さま同伴の場合、ケガや迷子にご注意ください。
- エスカレーターにベビーカーを乗せるのは危険ですので、ご注意ください。
- 車椅子でご来館のお客様は受付にお申し出ください。
- エスカレーターはのぼり専用です。くだりは階段をご利用ください。

科学技術館ご利用について

- **開館時間**
午前9時30分～午後4時50分(午後4時までにご入館下さい。)
- **休館日**
水曜日(祝日の場合は次の平日)
年末年始(12/28～1/3)
ただし次の期間中の水曜日は開館します。
 - 春休み(3月20日～4月6日)
 - 科学技術週間(4月18日「発明の日」を含む月曜日～日曜日の一週間)
 - ゴールデンウィーク(4月29日～5月5日)
 - 夏休み(7月20日～8月31日)
 - 都民の日(10月1日) ・11月～2月

入館料

個人

大人	700円
中・高校生	400円
子ども(4歳以上)	250円

団体

大人	500円
中・高校生	300円
子ども(4歳以上)	200円

(20名以上)

※特別割引有り(障害者手帳等お持ちの方及び付き添いの方1名)



交通

- 東京メトロ東西線「竹橋」駅 1b 出口徒歩7分
- 東京メトロ東西線・半蔵門線・都営地下鉄新宿線「九段下」駅 2番出口徒歩7分

駐車場

北の丸公園内駐車場をご利用下さい。(TEL: 03-3212-2321)

普通車	400円(～3時間)	大型車	1,000円(～3時間)
	100円(以降1時間毎)		200円(以降1時間毎)

お問い合わせはこちらへ

科学技術館

ハローダイヤル 03-5777-8600

03-3212-8458 (団体予約受付)

〒102-0091 東京都千代田区北の丸公園2-1

<http://www.jsf.or.jp/>

※割引券を切り取ってお使い下さい。
科学技術館入館割引券
団体割引適用
※本券は印刷された当日限り
2011年～10月発行

5階



5階フォレストの展示には、説明がありません。
 いろいろな遊び方、楽しみ方を探してみてください。
 遊び方、楽しみ方を、自分自身で探り、創り出す体験の場です。
 もしわからないことがあったら、気軽にインストラクターに声をかけてください。

㊤ オリエンテーリング

このフロアには、さりげない仕かけがいろいろ用意されています。「おもしろい!」と感じたら、それは科学する心の扉を開く「きっかけ」です。

㊦ イリュージョンB

少し見方を変えてみるだけで、思いがけない事を発見することができます。

㊦ イリュージョンA

私たちは、眼と脳との情報伝達で、身のまわりの世界を感じとっています。この展示室では、錯覚や錯視の体験から、そのことを直感的に体験できます。

㊥ オプト 「レーザークラフト」→100円

「光」の基本的な原理・現象や性質そして実用と応用を、さまざまな装置で遊び、楽しみながら探求しましょう。

㊤ メカ

この展示室には、基本的な機械要素(歯車、パネ、ネジ等)やそれを応用した装置があります。体全体を使って体験してみましょう。

① ワークス

大きなしゃぼん玉や竜巻など、試作と実験から生まれた展示があります。

㊤ アクセス

パソコンという友達と、新しい驚きや発見をしましょう。

㊤ ゲノム

生命科学をテーマとした展示室です。身のまわりの動植物のこと、そして自分や家族などについてもう一度考えてみましょう。

3階



㊦ ガスクエスト

気体の特性や都市ガスの技術などについて、体験しながら理解することができます。

㊥ アトミックステーション ジオ・ラボ

地球のさまざまなエネルギーや原子燃料サイクル、地層処分について体験したり学んだりすることができます。

㊤ エレクトロホール オーロラ・サイエンス

神秘的な魅力、オーロラ。その発生原理を理解することができます。

① 科学技術館事業部(事務室)／救護室

㊤ DENKI FACTORY

生活に欠かせない電気が使われかたや現象がさまざまな展示物で体験でき、実験を通して電気の不思議にせまります。

★ モーターズワールド

モーターが回転する基本原理や実用・応用例、モーターを使った工作等を紹介しています。

- ▶ 地球を守る
- ▶ 北の丸博士のバイオのくすり研究室
- ▶ 石炭ってなあに?
- ▶ Kidsわんだーラリー(館内各所)

4階



㊤ シンラドーム

実際に研究用で使われるようなデータを基に作られた全天周のコンピュータシミュレーション映像でさまざまな現象をわかりやすく解説しています。入口で動態展示している「MD GRAPE-2」をはじめとする研究用のスーパーコンピュータもご覧いただけます。

㊥ 建設館 「君も建設スタッフ作業員証」→100円

この展示室を「建設現場」として位置付け、タワークレーン操作などの体験を通して、建設に関するさまざまなことを理解することができます。

㊥ NEDO-Future Scope

1つの展示物を、未来を見つめる「まなざし」=Scopeととらえ、多彩なテクノロジーが実現する「夢」を体験する場です。

㊤ イベントホール／団体休憩室

① 宇宙のひろば／パソコン道場

- ・宇宙に関する情報を提供します。
- ・教育活動に役立つソフトを用意しており、パソコンを自由に操作することができます。

㊤ 鉄の丸公園1丁目

公園をイメージした展示空間の中で、鉄のおもしろさ、鉄のすごさを肌で感じることができます。

▼ 体験しよう! 未来のエネルギー基地

▲ ベアリングトラベラー

▲ トライサイエンス情報端末

2階



㊥ 自転車広場

実物を通して、自転車技術の変遷を紹介しています。

㊥ 北ノ丸サイクル

自転車の楽しさ、面白さを体験できます。また、自転車の力学的メカニズムを体験することができます。

㊤ ワクエコ・モーターランド

クルマやバイクの楽しさや安全・環境にやさしい技術を体験したり学んだりすることができます。

注)身長により体験できない装置もあります。ご了承ください。

① サイエンス・ライブラリー

(自転車文化センター情報室 / 科学技術情報ライブラリー)

自転車に関する書籍や科学技術全般、実験解説などの幅広い書籍の閲覧が可能です。

どなたでもご利用いただけます。

㊤ イベントホール／団体休憩室

▲ Nature Contact ～みんなで地球の未来を考えよう～

マークの見方

… 実験・工作

… 映像

… スタッフが操作します

… 有料

マークの付いているものは、時間帯が決まっています。タイムテーブルを参照してください。

わくわくプログラム タイムテーブル

休館日、実施する曜日にご注意ください。

5階

4階

3階

2階

階	展示室	プログラム	内容	時間									
				9	10	11	12	13	14	15	16		
5階	オプト	レーザークラフト	レーザーを使って消しゴムに名前等を焼きつけます(100円)。当日、予約をして下さい(定員各回30人 ※注1)。			11:00~11:45			14:00~14:45				
	ワークス	超低温	-196℃の液体窒素でいろいろな実験を行います。		各30分間	11:15~11:45				14:30~15:00			
		楽しい科学	静電気や空気砲など、身近な材料でいろいろな科学実験が楽しめます。	各30分間	10:15~10:45			13:30~14:00		15:30~16:00			
4階	シンラドーム ※注2 (定員62名)	ドーム投影番組 (※日曜~金曜)	直径10mのドームいっばいに広がる映像でさまざまな科学の話題をお楽しみ下さい。	各15分間		10:30~10:45 [立体投影]			13:30~13:45 [立体投影]	15:00~15:15 [立体投影]			
		科学ライブショー「ユニバース」(※土曜のみ)	第一線で活躍している研究者によるライブショーです。	各15分間		11:15~11:30		12:45~13:00		14:15~14:30			
	建設館	「つくる」と「まもる」	地震などの自然災害から建造物をまもるためのつくりや工夫を実験で確認します。	各20分間	10:10~10:30	11:10~11:30		13:10~13:30	14:10~14:30	15:10~15:30			
	NEDO-Future Scope	タッチステージ・パペロ	おしゃべりロボットと会話を楽しむことができます。(16:00の回は土・日・祝日のみ)	各15分間		11:00~11:15				14:30~14:45	16:00~16:15		
		フューチャースタジオ	最先端技術に関する2/1ターンの3Dハイビジョン映像を上映します。①「Future Scope」②「MIRAI君との夏休み」	各8分間	10:00~10:08	10:00~10:08		13:00~13:08	16:00~16:08	15:00~15:08			
燃料電池のしくみ		今、注目されている燃料電池を実験でわかりやすく紹介します。		10:30~10:50				14:00~14:20					
鉄の丸公園 1丁目	実験教室 (※平日)	素材としての鉄のおもしろさを実験を通して体験できます。	各20分間	10:00~10:20	11:00~11:20			13:30~13:50	14:30~14:50	15:30~15:50			
	工作教室 (※土・日・祝日)	鉄に関する工作を通して、ものづくりの楽しさを体験できます(定員各回5人 ※注1)。	各60分間 ※小学生以上	10:30~11:30				13:30~14:30					
3階	ガスケスト	燃焼の科学 気体の科学	炎色反応や大気の圧力について、迫力のある実験を行います。	各20分間	10:50~11:10	11:50~12:10		13:50~14:10	14:50~15:10	15:50~16:10			
	DENKI FACTORY	電気と磁石と力	手作り実験装置を使って、楽しく電気の実験をします。	各20分間	10:30~10:50	11:30~11:50		13:30~13:50	14:30~14:50	15:30~15:50			
	アトミックステーション ジオ・ラボ	放射線を見てみよう 放射線をはかってみよう	「放射線」をテーマに、実験を行います(定員各回4人)。	各20分間 ※小学校5年生以上	10:10~10:30				14:00~14:20				
バーチャル地層体験ツアー		「地層処分」をテーマとしたバーチャル映像を上映します。	各15分間	10:45~11:00	12:00~12:15		13:30~13:45	14:45~15:00	15:15~15:30				
2階	ワケコ・モーターランド	クルマが走るしくみ	オリジナル模型でクルマの動力の特徴にせまります。	各20分間	11:00~11:20			14:00~14:20					
	北ノ丸サイクル	立体ハイビジョン・サイクルシアター	自転車に関する3Dハイビジョン映像を上映します。	各5分間	11:00~11:30			13:30~14:00	14:00~15:00				

上記プログラムは、都合により時間の変更が生じる場合もありますのでご了承ください。

※注1 予約は展示室にて開館時間より1日分を受付いたします。 ※注2 [立体投影]の回は途中入場はできません。

昭和シェル石油 環境フォト・コンテスト



わたしのまちの○と×

このコンテストは身近なまちの、「いつまでも残したい『○』な風景」と、「すぐにでも変えたい『×』な風景」の2枚一組の写真に撮影者のコメントをそえて応募いただきます。毎回いろいろなテーマや内容の作品を多数応募いただいています。身近な環境を考えるきっかけとして、取り組んでみませんか？

本年度の応募要項・過去の入賞作品など
詳しくは昭和シェル石油(株)ホームページへ

<http://www.showa-shell.co.jp/photo/>

第6回環境フォト・コンテスト 入賞作品 「捨てればゴミ、集めて命」



<撮影者コメント>

○の写真は、ペットボトルのキャップ800個で一人分のポリオワクチンを届けることができると知り、少しずつ集めているものです。×の写真は、心ない人にポイ捨てされたペットボトルです。ゴミになったキャップが焼却されると800個で6,300gのCO₂が発生します。小さなキャップでも分けることで有効に活用できるので、一人一人の意識が変わるといいのと思います。



体験しよう! 未来のエネルギー基地



体験しよう!
未来のエネルギー基地

4階

昭和シェル石油の展示ブース「体験しよう! 未来のエネルギー基地」では、太陽光発電をはじめとする、さまざまな再生可能エネルギーについて、わかりやすく説明しています。

見て・さわって・体験できるような「作戦基地」をイメージしたブースになっていますので、皆さん、ぜひ見に来てください!



ずっと走ろう、シェルと走ろう。

昭和シェル石油



お問い合わせ先：昭和シェル石油(株) 広報部 03-5531-5591

科学技術館は、昭和シェル石油株式会社の協賛を得て、このリーフレットを制作しました。