

物理|化学

PHYSICS | CHEMISTRY

始まりとしての「科学の基本」 知的好奇心をくすぐる要素がたくさん詰まった展示室

科学館のエントランスにもっとも近い「物理・化学」は、モノの動き(モーション)、動かす仕組み(メカニズム)、チカラのみなもと(エネルギー)の3つをテーマとした、"科学の始まり"を体感できる展示室です。

シンボル展示をはじめ、科学の現象を体験しながら、自分なりに試行錯誤して学べる展示を多数配置しています。

■ モーションテーブル

5つのコースにボールを投げ入れ、ボールの動きの不思議を観察して もらう体験。



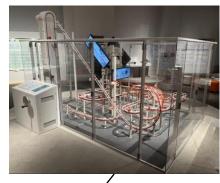
■スパークポッド

科学の事象の「コリオリの力」 「遠心力」を体感しながら学べる 巨大な回転実験装置。



■ボールコースター

ボールがコースを駆け巡り、位置 エネルギーと運動エネルギーを視 覚的に学べる体験装置。







サイエンスパーク

SCIENCE PARK

│みんなで、身体を動かしながら、思い思いの体験ができる! グラウンドのようなアクティブな展示室

「サイエンスパーク」は、公園のようにだれでもが体験して楽しみながら科学に親しん でもらう場です。キッズスペースやサイエンスショーなど、親子・スタッフが交流でき る要素をたくさん配置しています。

見通しの良い明るい空間で、親子で安心して過ごせる場として整備しています。

■ キッズコーナー

すべり台・ボルダリング・ひょう ごの木などなど親子で安心して過 ごせる場所。

■ 感覚サーキット

時間・音・重さなど自分の感覚がど れだけ正確なのかチャレンジしてみ る体験。

■ サイエンスショー

普段は見ることができないような実 験ショーを目の前でライブで見るこ とができるサイエンスショー。





