

色いろカラフルワールド

色であそぼう！ 色のひみつを探ろう！

虹の七色、モルフォチョウやクジャクの輝く色など美しい色の世界を紹介します。

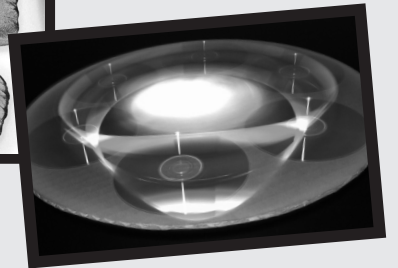
身近な色の世界にも、科学の目から見ると、不思議や秘密がひそんでいます。

主な展示コーナー

- 色ってなあに？ ●虹色いろいろ ●空の色・海の色 ●生きものの色 ●宝石の色・ガラスの色
- 日本の伝統色 ●光の三原色 ●色の三原色 ●生きものが見ている色、ヒトが見ている色

やってみよう！ 実験・観察

- 何がかくれているかな？〈偏光板を使ってさがそう〉
- 虹色がいっぱい〈回折格子で光を見よう〉
- 水の色を観察しよう
- クジャクの羽やモルフォチョウを観察しよう
- 光をまぜて色をつくろう
- カラー印刷を観察しよう ●紫外線で見えるモンシロチョウ
- 紫外線で光るもの ●色の錯視体験
- 温度で色が変わる〈氷とインクのファンタジー〉
- 花束の色を変えよう〈酸性とアルカリ性〉 ●色変わり科学手品
- 虹が見えるコマ ●色をぬってコマを回そう など



※掲載の写真はイメージです。

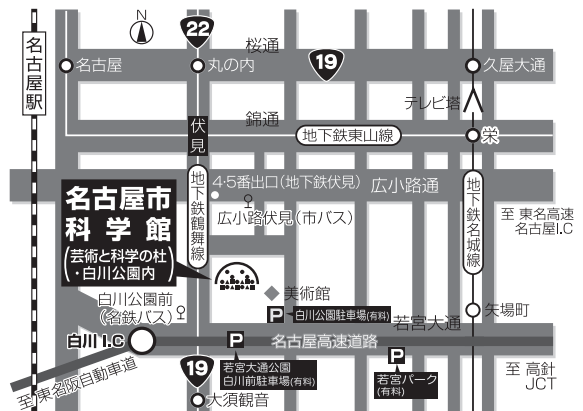
オリエンテーリング (会期中の土日)

会場内と科学館の展示室をめぐる、クイズに答え、お宝をゲットしよう！

どんな宝があるのか
ワクワクするね!!

パーフェクト賞と参加賞があります。

各日とも申込は先着 300名 (対象：小学生～一般)、
受付場所は「色いろカラフルワールド」会場内です。



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5分
- 市バス「広小路伏見」下車、南へ徒歩約5分
- 名鉄バス「白川公園前」下車、北へ徒歩5分

■観覧料

	展示室とプラネタリウム	展示室のみ
大人	800円	400円
大学生・高校生(要・学生証)	500円	200円
中学生以下は無料です。		



名古屋市科学館
NAGOYA CITY SCIENCE MUSEUM



芸術と科学の杜

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

〒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)

<http://www.ncsm.city.nagoya.jp/>