

# フェライト 子ども科学館

3月1日

# リニューアルオープン

年間約5万人が入館するフェライト子ども科学館が開館10周年を迎え、3月1日にリニューアルオープンしました。太陽系の惑星などを観察できるコーナーやにかほの自然科学に触れることができる科学者の書斎、生活の中に使用されているフェライトの先端技術を紹介するブース、映像の中に自分が投写されて遊べるワンダーポッドなど、子どもから大人まで楽しめる展示物などが更新され、楽しさもバージョンアップ。それでは、順路に沿って紹介しましょう。

入館してエントランス上部を見上げると、太陽と太陽系惑星のオブジェがその大きさの比率に応じた配列で迎えてくれます。また、1階入り口付近には、それらを観測できるスコープが設置されています。この太陽系は、夜には光に反射して外からも見ることができるよう工夫されています。



太陽と太陽系惑星のオブジェ  
「太陽ってこんなに大きいんだ!」



## 階段を登り

2階へと進みましょう。そして、にかほ市へと皆さんを導きます。

地球ゾーンのカレイドチューブは、まるで海の中に迷い込んだような感覚になります。そこには、地球に関するさまざまな数値が示されています。出口には、大きな地球が...

チューブを抜けると、そこは科学者の書斎です。にかほ市に住んでいるその自然科学者は、にかほの自然をこよなく愛している人物です。「私の書斎へようこそ。ここには私が発見した『にかほの自然』や『科学のふしぎ』が隠されているぞ。いろいろな科学のふしぎを思うぞん

新しくなった科学館を  
見てみよう!



ぶん楽しんでくれたまえ...とメッセージされています。書斎には、ふしぎ発見ノートがあり、中には静電気や磁力など、科学の不思議が隠されています。また、にかほのさまざまな美しい自然を立体的に見ることができる立体視アルバムやモデルコードもあります。科学者が収集した数々の世界の蝶を見ることもできます。



自然科学者の書斎  
~にかほの自然と科学の不思議を学べる~

## スロープを降り

1階へと進みましょう。スロープを降りたところでは、



フェライト図鑑  
「たくさんフェライトが使われているね」

また、磁石を利用して違う方向に回転する見えないギアや、電磁音で音階を奏でるテルミンなどの装置が新しく導入されました。

さらに、1階には映像に自分が映り込み、ゲームやクイズができるワンダーポッドがあります。ゲームは、『光を当ててタンポポを育てよう』、『飛ぶタネから逃げよう』、『リズムで打楽器』の3種類があり、ゲームが終了すると米村でんじろう先生が登場して、科学の解説してくれます。では『飛ぶタネから逃げよう』をしてみよう。



ワンダーポッド  
「飛ぶタネから逃げよう」

(写真上・左)

クイズには、団体でもできる『みんなで挑戦フェライトクイズ』があります。みんなが画面に映り込んでワイワイ楽しみながらクイズをすることができ、盛り上がることも確実です。



ワンダーポッド  
「みんなで挑戦フェライトクイズ」

問題：磁石にくっつくのはどっち?



リニューアルの内容は、以上ですが、全体的な雰囲気から変わっていますので、一度訪れてみてはいかがでしょうか? 幼児を対象にした無料施設の遊戯室では、人気のおもちゃライブラリー(毎月第一・三木曜日と第二土曜日)や、あそぼうよ!かざぐるま(毎月第四土曜日)を実施しています。また、隣接するサイエンスパークの広々とした芝生には、飛んだり跳ねたりして遊べるふわふわドームや立体迷路のシャボン玉のお城があり、これからの季節には、お弁当を持参して来るのが最適です。

にかほ市平沢に生まれた斎藤憲三氏の生誕100年を記念して建設された当館は、斎藤氏の科学に対する情熱やチャレンジ精神を未来に受け継ぎ、体験を通して楽しみながら科学する心を育てる、他には類を見ない体験型施設です。今回のリニューアルを機に、今まで以上に工夫したさまざまな科学実験教室を実施します。たくさん子どもたちが、科学館を訪れ、自らの五感すべてで科学のふしぎにふれ、少しでも興味を持ち、多くの市民から利用していただけることを願っています。



みんな楽しそうね



よくできました



残念



## 3月 実験教室

### ロボ☆コップをつくろう

~リモコンで動かす紙コップロボット その名も「ロボコップ」~

期 日 3月21日(出)  
時 間 午前9時30分~11時30分  
講 師 科学館職員  
対 象 小学校3~6年生  
(3年生は保護者同伴)  
参加費 500円  
定 員 20名

要予約

### ブンブンごま

期 日 3月7日(出)、14日(出)  
ブラ版オリジナルアクセサリ

期 日 3月20日(金) 春分の日

### ジャンプごま

期 日 3月28日(出)  
時 間 ①午前10時~11時30分  
②午後1時30分~3時

対 象 来館者  
参加費 無料(別途入館料は必要)

フェライト子ども科学館 ☎32-3150