

青少年の創造性育成を応援する企業・発明クラブによる教室を毎日開催します（当日整理券を配布します）

3月26日（水）

ダンボールでミニASIMOを作ろう！！

～Hondaドリームハンズ

講師：本田技研工業株式会社

社会活動推進室の皆さん



- ①10:30～11:30
  - ②13:00～14:00
  - ③15:00～16:00
- 各回40名 小学生以上

ドリームハンズとは、「自分の手でモノをつくり上げる楽しさや喜びを、子ども達に体験してほしい」という想いから始めた、Hondaのモノづくり入門プログラムです。ASIMOのダンボールクラフト作成で、子ども達に「つくる楽しさ」を感じてほしいと願っています。

3月27日（木）

ペットボトルを使って風力発電しよう！

～風と羽根の不思議な関係～

講師：三菱電機株式会社

人材開発センターの皆さん



- ①12:30～13:15
  - ②13:45～14:30
  - ③14:45～15:30
- 各回30名 小学生向け

【電気製品で使われている羽根の仕組みを学び、市販のペットボトルでよく回る羽根を作って、風力による発電量の大小を競います。】

3月29日（土）

「科学のびっくり箱！なぜなにレクチャーホバークラフト」

講師：トヨタ技術会の有志メンバーの皆さん



協力：トヨタ自動車株式会社

14:00～16:00 各回50名 年齢 小学3年生以上

【オリジナルデザインの模型を製作して、ホバークラフトが浮き上がって走る仕組みを学びます。車輪のないホバークラフトが、水や陸の上をスイスイ走るしぐみを実験・工作を通して体感できます。】

3月30日（日）

本づくりのひみつ

～「リングとじ」の発明ノートを作ってみよう！～

講師：大日本印刷株式会社

市谷事業部の皆さん



- ①10:30～11:30
  - ②13:00～14:00
  - ③15:00～16:00
- 各回30名 年齢 小学3年生以上

【本がどのような工夫をして出来ているのか、印刷が色をどのような仕組みで表現しているのか、実際にリング綴じの本をつくりながら学びます。】

3月28日（金）

知ってみよう！作ってみよう万年筆

講師：(株)パイロット

コーポレーション

遠藤富士男先生 谷平徹治先生



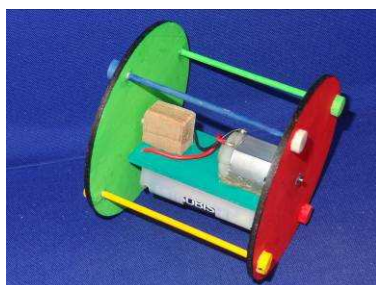
- ①10:30 ②12:30
  - ③14:00 ④15:30
- (1回30分) 各回30名

年齢 小学生以上

【インクと万年筆の仕組みを学びながら、自分の万年筆を作ろう！】

コロコロ二輪車を作ろう！

講師：台東区少年少女発明クラブの先生達



- ①11:30～12:30
  - ②14:30～15:30
- 各回25名

年齢 小学3年生以上 【モーターとベニヤで作る「コロコロ二輪車」。回転しながらどこまでも進む不思議な二輪車を一緒に作ってみよう！】

テレビでおなじみ！

善ちゃんのサイエンスショー&サイエンス教室

サイエンス演芸師 善ちゃんのサイエンスショー 地下：サイエンスホール

講師：北沢善一先生



3月27日（木） 14:00～14:50 定員 200名 年齢・性別 無制限

テレビでおなじみの善ちゃんが見せる不思議で楽しい実験の数々。なんで？どうして？手品かな？いやいや全部科学です。驚きと笑いっぱいサイエンスショーに全員集合！！

日替わりサイエンス教室（1F）

坂を上がる謎の物体

不思議な貯金箱

びっくり封筒

くるくるカラフルフィルムケース

（協力 富士フィルム株式会社）

（随時受付：材料がなくなり次第終了）

特別展示

「知っているものの知らない世界！電子顕微鏡で見よう！」



日立卓上顕微鏡 Miniscope® TM3030

協力：株式会社 日立ハイテクノロジーズ

（体験は随時受付）

身近な、よく知っているものの一部をどんどん大きくしてみたら・・・え～っ、こんなになっていたなんて！みなさん、知っていましたか？