

令和3年4月25日

みなと少年少女発明クラブのご案内

「みなと少年少女発明クラブ」は港区在住の次世代を担う児童に、科学技術に関する興味、関心を追求する場を提供し、科学的で独創的な発想に基づく創作活動を通して発明くふうの楽しさと創作する喜びを体得していただき、創造性豊かな人間形成を図ることを目的に、令和2年9月7日に開設しました。

専任講師と科学館職員による丁寧な指導のもと、基本的な道具の使い方を学びながら工作をし、オリジナルの作品づくりまでチャレンジします。工作が好きな人も、初めての人も歓迎します！自分の目標に向かって努力するみなさんを、応援する場にしていきます。

主催：港区立教育委員会、公益社団法人発明協会、港区立みなと科学館

募集要項

- 対象 港区内在住の小学3年生～6年生の児童
- 定員 12名
- 活動場所 港区立みなと科学館 実験室
- 活動期間 全9回を予定
2021年7月～2022年3月
毎月1回／日曜日14～17時
- 参加費 5,000円（材料費、2021年度分、初回に一括で徴収させていただきます。）
- 応募方法 指定の応募用紙にてご応募ください（応募多数の場合抽選）
必要事項：指定の応募用紙に、①氏名（ふりがな）②年齢（学年）③学校名④電話番号⑤郵便番号・住所⑥発明クラブにかける思い、を記載して郵送または持参してください。
- 宛先 〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-6-9 港区立みなと科学館「みなと少年少女発明クラブ」係
- 応募締切 **2021年5月31日（月）必着**
- 当落通知 当選者のみ郵便はがきにて通達します。通知は6月10日頃発送予定。

お問い合わせ先

事務局 港区立みなと科学館
TEL 03-6381-5041（午前9時～午後8時）
所在地 東京都港区虎ノ門3-6-9
神谷町駅より徒歩5分
虎ノ門ヒルズ駅より徒歩4分



開催概要とスケジュール

連続講座のため9回すべてに参加できる方が対象です。

	日付	活動内容
第1回	7月11日	◆オリエンテーション ・開講式 ・簡単な電子工作（ストロボライト：電子工作の体験）
第2回	8月22日	◆工具の使い方（切る、つなぐ、組み立てる） ◆簡単な木工工作（道具箱の組み立て、色塗りなど）
第3回	9月12日	◆動く工作パート1（歩くロボット作り）
第4回	10月17日	◆動く工作パート2（歩くロボット作り）
第5回	11月14日	◆電子工作パート1 ・はんだ付け練習と電子部品 ・ドライブLED基盤の作成
第6回	12月12日	◆電子工作パート2 ・ドライブLEDを応用したイルミネーション作り
第7回	1月16日	◆オリジナル発明品づくりパート1 ・不便探しと解決法 ・作品スケッチと作り方を考える
第8回	2月20日	◆オリジナル発明品づくりパート2 ・工作
第9回	3月13日	◆オリジナル発明品づくりパート3 工作完成 講評 閉講式

※新型コロナウイルス感染症の影響により、延期または中止となる場合があります。予めご承知の上、ご応募ください。

※小学校3年生の方は、保護者同伴での来館をお願いします。