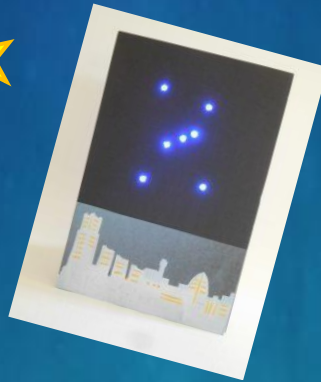


# LEDとマイコンを使った 楽しい電子工作!



## 【学習】

- \* マイコンコンピューターって何?、何ができるの?
- \* プログラムって何、何のためにあるの?
- \* マイコンはどうやって光り方を変えるの?



## 【工作】

- ・好きな星座を選んで夜空のアートボードを作る。
- ・LED、マイクロコンピュータを組み合わせた電子回路を作る。

◆日 時 : 2023年12月10(日)13時30分~15時30分 (受付13時~)

◆場 所 : 中原市民館 2F実習室



### 川崎市中原市民館

〒211-0004 川崎市中原区新丸子東  
3-1100-12

JR南武線「武蔵小杉駅」下車  
北改札(南武線口)東口より徒歩3分

JR横須賀線「武蔵小杉駅」下車  
新南改札(横須賀線口)より徒歩4分

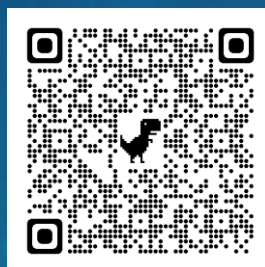
東急東横線・目黒線「武蔵小杉駅」下車  
正面口より徒歩3分、南口より徒歩4分

会場へはなるべく公共の交通機関をご利用ください。近隣ショッピングセンターなどに有料駐車場がございます。

- ◆ 対象 : 小学校3年生～6年生又は中学生
- ◆ 募集人数 : 20名 (小学3年は父兄同伴で)
- ◆ 参加費 : 1人につき500円 (材料費、保険代含む)  
当日会場でいただきます。
- ◆ 問合せ : おもしろ科学かわさき 岡崎まで  
メール [okaza201811@gmail.com](mailto:okaza201811@gmail.com)

※ご質問/お問い合わせは上記メールあるいは申込書の備考欄をお願いします。

- ◆ 申し込み方法 : 右記のQRコード応募フォーム  
からお申し込みください。  
受付開始 : 10/1日 より



- ◆ 申込期限 : 定員に達し次第締め切り、申込フォームを終了します。  
申込者全員に 12月6日(水)までに詳細を通知します。  
通知がない場合は 12月9日(土)までに上記にお問合せ下さい。

#### <お願い・その他>

- ☆ 参加できなくなった場合には、キャンセル待ちの方に回しますので早めにご連絡ください。
- ☆ 体験塾の様子を、記録と広報の目的で撮影させていただきますのでご了承ください。
- ☆ また、記入された個人情報は、当団体の管理・運営以外には使用しません。
- ☆ 実施日に合わせた、新型コロナウイルス感染防止対策を実施しております。
- ☆ 発熱や咳が出る方はご遠慮ください。

#### 「おもしろ科学かわさき」について

当団体は、川崎市に於いて、「おもしろ科学実験」「手作り工作」を通して、サイエンスに興味を持つ子ども達を育成することを目的として、「認定NPO法人おもしろ科学たんけん工房」会員の中で、川崎市在住のメンバーを中心として活動しています。

認定NPO法人おもしろ科学たんけん工房は横浜/藤沢/川崎で科学体験塾を開催しています。

どこの講座でも参加できますので、一度ホームページをご覧ください。

<https://tankenkobo.com/wp/>



主催 : おもしろ科学かわさき  
後援 : 公益財団法人 かわさき市民活動センター  
2023年度かわさき市民公益活動助成金事業

