

# 「生きる力」を育む言語活動

**考える**

心のことばを  
自由に表現するべし

**伝える**

対話で多様な  
価値観を感じるべし

**動かす**

ことばを使って  
世界を広げるべし

**アイデアは対話から。  
コードで動きだす。  
未来をつくる協働作業。**

自分の考えを言葉で伝え、対話によるチームワークを体験するワークショップです。

テーマは「ゴミ箱ロボ」。言語化支援のマナビエルと機械工学の研究集団MOSAdeMyによるサポート体制があるから、対話やプログラミングの経験は不要！みんなとよりよい未来を考えることを楽しみませんか。

## ランゲージアーツ

### ことばで自分を伝える力

対話とチームワークが楽しい！

# 「ゴミ箱ロボ」 研究所

研究員

## 募集！

主催 特定非営利活動法人マナビエル

協力 MOSAdeMy 後援 杉並区



開催日時 2025

**9.20 SAT**

**13:30~17:00**

参加費 **500円**

定員 **30名**

※応募者多数の場合は抽選となります。

開催場所

**セシオン杉並 (予定)**

東京都杉並区梅里1丁目22-32  
・東京メトロ丸ノ内線「東高円寺駅」徒歩5分  
・「新高円寺駅」徒歩7分



**令和7年度** 杉並区次世代育成基金活用事業助成対象事業

次世代育成基金は、その趣旨に賛同された地域の皆さまや企業からの寄附金を原資としています。より多くの児童・生徒への参加機会を確保するため、基金を活用した事業(区内で行う事業)への参加は、定員割れ等を除き、原則として年度内1人1事業までとさせていただきます。ご了承ください。

## 【マナビエル】

「一人ひとりのことばで自分を伝える力」の向上のために自分らしい言語化を支援する各種活動を行う団体。お笑い芸人さんと一緒に楽しく「心のことば」をアウトプットするラフサクブンなど各種ワークショップを実施。

<https://manabi-el.org/>

## 【MOSAdemy】

現場の困りごとを技術で解決し、楽しいモノづくりで溢れる世の中を目指す専門集団。STREAM教育のためのオーダーキットの製作などを通し、子どもたちへモノづくりの楽しさと可能性を伝えている。

<https://mosa-robo.com>

## 「ゴミ箱ロボ研究所」とは？

他者との対話による協働・共創の楽しさと喜びを知る場所です。今回は「自動開閉型のゴミ箱づくり」を通して、それぞれのチームが描く魅力や機能を話し合い、オリジナルの「ゴミ箱ロボ」をプログラミングで動かします。

### 研究所のポイント

key Point of the Institute

#### ①ランゲージアーツによる学びを実践

欧米諸国で行われている「話す」「聴く」「読む」「書く」「見る」「伝える」6つの言語技術ランゲージアーツを活用し自分らしい言語化をします。

#### ②チームで対話しながらロボを動かす

PC上ではなく、カードを並べながらチームのみんなでもロボの動きを考えます。対話をしながらお互いの考えを言葉で伝え、よりよいアイデアを生み出します。

#### ③完成したロボは自宅でカスタマイズ可能

ワークショップ終了後、1人1台の「ゴミ箱ロボ」をお持ち帰り頂けます。ご自宅でもPCやタブレットなどで自由にアレンジができます。



### 募集受付期間

7月18日（金）～8月8日（金）

### 参加条件

杉並区内在住・在学の小学4年生～高校3年生

### お申込み方法

#### 専用の申込みフォームに必要事項を入力

（参加者氏名、学年、学校名、保護者氏名、住所、電話番号、メールアドレス、これまで実施した杉並区次世代育成基金活用事業の参加回数、プログラミング経験の有無）を入力して申込み ※定員超過の場合は抽選



### 申込み者への当落通知

8月12日（火）

申込み者全員へメールにて当落結果を通知します。

### ●注意事項

- ・活動の様子は写真・動画にて撮影をし、当団体及び杉並区ホームページやSNS等で公開いたしますのでご了承ください。
- ・当日、会場にて参加費500円を現金でお支払いください。