

# 教材センター通信

令和7年1月号  
幼稚園・保育所  
こども園



## 謹賀新年



昨年中は、山武郡市視聴覚教材センターの事業におきまして、ご支援いただきましたことに心より感謝申し上げます。近年、視聴覚教育や情報教育を取り巻く環境は大きく変化してきておりますが、当センターの役割を見直しながら、精一杯努力して参りますので、本年もなお一層のご協力をよろしくお願い申し上げます。

今月号は、センターで所有しているプログラミング学習教材と防災教材を紹介します。  
予約方法は、教材センターへの電話にて受け賜ります。

電話 0475-54-0254

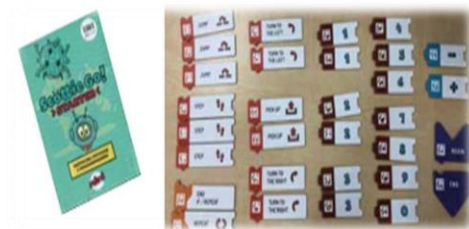
### コード・A・ピラーツイスト（6体貸出可） 愛称：イモムシくん



ダイヤル付きのパーツをつなぎ合わせて思い通りに走らせる事ができるイモムシ型ロボット。どのように指示すればイモムシをイメージ通りに動かせるのか、1000通り以上の動き方の中から試行錯誤して考えることにより、プログラミング的思考の基本となる計画し準備する手順を学ぶことができます。子どもの問題解決能力を伸ばしたり想像力を育んだりすることをサポートします。

※パソコン・タブレット・アプリは不要なため、園児も取りかかりやすい。

### Scottie Go!（スコッティーゴー）（6個貸出可）



アナログカードとアプリで構成されたプログラミング学習ツール。それぞれのカードに書かれたコマンドを並べる、プログラムを完成させる、カメラでスキャンすることでキャラクターが指示通りに動きます。「どこからどこまで移動する」といったゴールが分かりやすくなっているためクリアするルートを考えてから取り組むことができるツールです。※書画カメラが必要です。

### スターターキット

- カードは31枚
- 英語と日本語が併記されているカードで分かりやすい
- 園児も取りかかりやすい
- グループでの活動に最適



詳細は、上記QRコードから見るができます。  
（山武郡市広域行政組合ホームページ）

ゲーム感覚で楽しく学べるよ。



## 書画カメラ（実物投影機）



書画カメラの定番「みエルモン」L-12W。  
プログラミング学習やQRコード読み込み対応等1台でマルチに  
使えます。  
プログラミング学習教材のアプリは書画カメラにインストール  
済みですので、併せて貸出します。

## 防災教材

### ●むしむし村の防災訓練（教材番号：1208D / 12分）



子どもたちに馴染みの深い虫たちがキャラクターになって  
登場します。地震が起きた時の行動や避難の仕方を分かりや  
すく解説していきます。

### ●あつ地震だ 津波は？じぶんの命はじぶんでまもる

（教材番号：1258D / 14分）



大地震、大津波はいつどこで起こるか分かりません。  
幼い子どもたちにそのことを伝えて不安にさせるのではなく、  
行動することの大切さを教えることがまず何よりも重要です。

- 今日はどうぶつ村の避難訓練
- いざという時のため真剣に避難訓練しよう
- 「地震発生！」街中では建物のそばから離れる
- 家族で集合場所を決めておく
- 夢の中で大津波発生、川のそばにいたら
- 日々の備えが、いざという時、命を守る

### ●忍者玉丸の火の用心

（教材番号：1308D / 13分）



幼児・小学生（低学年）向けの火災予防アニメーション教材です。  
忍者玉丸とくのニンが、消防士の黒丸や師匠のじい丸と一緒に、  
火災の恐ろしさを学んでいきます。子どもたちに火災の恐ろしさ  
を知ってもらい、火遊びが原因である火災をなくすことを目的とし  
た作品です。