# 和 兀 年 度

# 市 児 童 生 徒 科 学 展

作

### しらべるっておもしろい!作るって楽しい!

# 夏休み、作品をつくって みませんか?

-市川市教育委員会指導課-

<sub>ぼしゅう</sub> 募集する ぶもん

ろんぶん 論文 部門

「どうして?」や「ふしぎ」を しらべてみよう

しらべたわけ(動機)、しらべた こと(内容)、わかったこと(結 論)を、すじみち立ててまとめる のが論文です。

いきものを、目的をもって あつめてみよう

観察したことがわかるように、 なるべくととのった形でのこ すのが標本です。

部門

ひょうほん

標本

くふうさくひん 工夫作品

部門

みぢかな生活を楽しくする アイディアを形にしてみよう

「こんなものがあったらいいなし と思うような道具を、科学の知識 を使ってつくるのが工夫作品です。

◇募集対象…**低学年**:小学1年生~小学2年生 **中学年**:小学3年生~4年生 **高学年**:小学5年生~小学6年生 **中学生**:全学年

◇応募方法…夏休みが明けたら、クラスの先生(中学は担当の先生)に出しましょう。

☆参 加 賞 …出品した児童生徒に参加賞があります(下記※1をご参照ください)。

とりくみの ヒント

- ・論文部門と工夫作品部門では、プログラミングを活用した作品を出してもかまい
- 論文や作品に、会社名・商品名・キャラクター名・音楽等は使わないでください。 【著作権(ちょさくけん)に違反(いはん)しないようにする】

### 論文

- ○絵、図、文章、数字、表、 グラフ、写真をうまく使い ましょう。
- ○ノートや原こう用紙、使う と良いでしょう(A3以内)
- ○パソコンを使ってもかまい ません。

#### 標本

- ○「花やこん虫の形や種類を 調べたい」など目的を はっきりと決めましょう。
- ○「物の名前、採取日時、採 取場所、採取者 標本番号 | を記録するラベルを つけましょう。

### 工夫 作品

- ○生活の中でこまっているこ とが解決できるようなべん りな道具を考えてみましょう。
- ○おもちゃを作るときは、 仕組みだけでなく、おもし ろい動き方をするかも 考えてみましょう。

### 市川市児童生徒科学展

9月10日(土)~9月11日(日)9:30~16:00

千葉県立現代産業科学館 ◇感染症拡大等の状況により、実施方法の変更または中止等の措置をとる場合があります

### 保護者のみなさまへ

- ○作品は、学校へ提出された後、校内での選考を経て、市内作品展への出品が決まります。 提出された作品すべてを市内作品展へは出品できませんので、ご承知おきください。(※1)
- ○今年度、「千葉県科学作品展」は実施されます。しかし、感染症拡大等の状況により、開催日の延期や 実施方法の変更または中止等の措置をとることがあります。

## 令 和 几 年 度

# 市 児 童 生 徒 科 学 展

作

隻

## しらべるっておもしろい!作るって楽しい!

# 夏休み、作品をつくって みませんか?

-市川市教育委員会指導課-

<sub>ぼしゅう</sub> 募集する ぶもん

ろんぶん 論文

部門

「どうして?」や「ふしぎ」を しらべてみよう

しらべたわけ(動機)、しらべた こと(内容)、わかったこと(結 論)を、すじみち立ててまとめる のが論文です。

いきものを、目的をもって あつめてみよう

観察したことがわかるように、 なるべくととのった形でのこ すのが標本です。

ひょうほん 標本

部門

くふうさくひん T夫作品 部門

みぢかな生活を楽しくする アイディアを形にしてみよう

「こんなものがあったらいいなし と思うような道具を、科学の知識 を使ってつくるのが工夫作品です。

◇募集対象…**低学年**:小学1年生~小学2年生 **中学年**:小学3年生~4年生 **高学年**:小学5年生~小学6年生 **中学生**:全学年

◇応募方法…夏休みが明けたら、クラスの先生(中学は担当の先生)に出しましょう。

☆参 加 賞 …出品した児童生徒に参加賞があります(下記※1をご参照ください)。

とりくみの ヒント

- ・論文部門と工夫作品部門では、プログラミングを活用した作品を出してもかまい
- ・論文や作品に、会社名・商品名・キャラクター名・音楽等は使わないでください。 【著作権(ちょさくけん)に違反(いはん)しないようにする】

#### 論文

- ○絵、図、文章、数字、表、 グラフ、写真をうまく使い ましょう。
- ○ノートや原こう用紙、使う と良いでしょう(A3以内) ○パソコンを使ってもかまい
- ません。

#### 標本

- ○「花やこん虫の形や種類を 調べたい」など目的を はっきりと決めましょう。
- ○「物の名前、採取日時、採 取場所、採取者 標本番号 | を記録するラベルを つけましょう。

### 工夫 作品

- ○生活の中でこまっているこ とが解決できるようなべん りな道具を考えてみましょう。
- ○おもちゃを作るときは、 仕組みだけでなく、おもし ろい動き方をするかも 考えてみましょう。

### 市川市児童生徒科学展

9月10日(土)~9月11日(日)9:30~16:00

千葉県立現代産業科学館 ◇感染症拡大等の状況により、実施方法の変更または中止等の措置をとる場合があります

### 保護者のみなさまへ

- ○作品は、学校へ提出された後、校内での選考を経て、市内作品展への出品が決まります。 提出された作品すべてを市内作品展へは出品できませんので、ご承知おきください。(※1)
- ○今年度、「千葉県科学作品展」は実施されます。しかし、感染症拡大等の状況により、開催日の延期や 実施方法の変更または中止等の措置をとることがあります。