

# 理科作品募集! 今年の夏休み あなたも自由研究に取り組んでみませんか

くるめしりかきょういく  
久留米市理科教育センター

もうすぐ、夏休みに入ります。そこで、何かひとつでも自分の興味や関心のあることを見つけ、作ったり調べたり研究したりしてみてもいいでしょうか。みなさんの周りには、不思議なことがたくさんあります。「なぜだろう?どうしてかなあ?」という疑問を大切にしてください。きっと、夏休みが楽しくなるはずですよ。

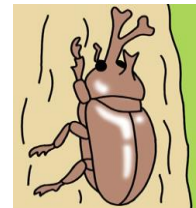


夏休み明けには、学校内で作品展があるのではないのでしょうか。そこに向けて、がんばりの足あとを残してみてもいいでしょう。

自由研究の仕方については、次のワンポイントアドバイスを見てください。

## ★★★ワンポイントアドバイス★★★

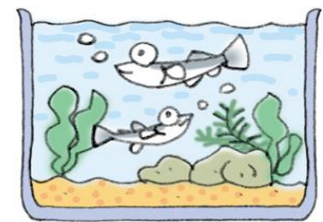
- ① 疑問に思ったことから自分ももっと知りたいことをふくらませて、研究したいことを決める。
- ② どのように進めるのか、調べ方や作り方の計画をたてる。
- ③ 必要な道具を準備したり、本やインターネットなどでいろいろな情報を集めたりする。
- ④ どのような結果になるか予想をたてる。
- ⑤ 予想したことを調べるための方法を考える。
- ⑥ 観察や実験などで何回も調べたり、つくったりする。
- ⑦ 調べた結果を記録する。
- ⑧ 研究した内容をわかりやすく模造紙などにまとめる。



## ◇ 理科作品展のお知らせ ◇

今年の理科作品展は、9月2日(土)・9月3日(日)に久留米市美術館で行います。理科作品展では、市内の小・中学校から選ばれた理科作品がたくさん展示されます。さらに、理科作品展に出品された作品は、他の作品展や作品賞にも選ばれます。ぜひ、チャレンジしてみてください。

- ① 科学研究として優秀な作品は、福岡県の科学作品展に推薦します。
- ② ものづくりに関する作品は、「からくり儀右衛門大賞」の対象になります。  
※久留米市長賞や久留米工業大学賞などの表彰があります。
- ③ 医学や健康に関する作品は「DR. BUNBUN賞」の対象になります。



### 【理科作品展に出品できない作品】

- ① 水分を含んだ作品 (その他液体が含まれる作品やスライム状の作品も含む)
- ② 煙を使用する作品、火気が発生する恐れがある作品
- ③ 生の植物や動物、土を含む作品

※ 植物や動物を含む作品については、乾燥させ、密封された作品であれば展示が可能です。

### 【その他出品に関する留意事項】

- ・ 模造紙作品は最大1091mm×788mmの縦向きで作成し、裏面をガムテープで補強してください。
- ・ 模造紙が2枚になった場合は、重ねて上の部分をとじて出品してください。