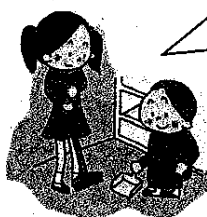


## 家庭科 夏休みの自由研究

さいたま市 家庭科研究部

### その1 発明創意くふう作品の募集 (1～6年生)

○科学的な思考と独創性に重点を置き、世界で初めての自分流のアイデア作品を!



みなさん、日ごろ家の人の仕事を見たり、自分でお手伝いをしたりしながら、「これがこうなると、もっと便利なのになあ」と考えたことはありませんか。きっとひとつやふたつはあることでしょう。そのようなことを思い出し、あなたのアイデアで楽しかったり、使いやすかったり、じょうぶだったりする道具をつくってみませんか?

#### こんなところで

- ・部屋の中
- ・ふろ場
- ・家のまわり
- ・げんかん
- ・物おき
- ・台所
- ・洗面所
- ・庭
- ・車の中
- ・犬小屋

#### こんなことをするとき

- ・後かたづけをしたり
- ・調理をしたり
- ・洗たくをしたり、ほしたり
- ・そうじをしたり
- ・水まきをしたり

例えば・・・・・・(平成29年度の作品)

- ・防災段ボール
- ・フルフルくつしたよごれおとし
- ・スベランナー
- ・ざいこ表
- ・タオルケットめくれ〜ん
- ・手は放さん〜自転車用ヘルメットウインカー〜
- ・ふでが整うまほうのキャップ
- ・せんぷうきのほこりとり
- ・白身ポッカーン
- ・たまごのお守り
- ・おなやみ解決!!ラクラク自転車はこボックス
- ・杖のベッドと杖のくつ
- ・コロコロ転がる楽々がさ

### その2 自由研究作品の募集

○実験や観察を通して、生活の中で感じた疑問や課題を解決してみよう!

例えば・・・・・・(過去の作品)

- ・「どこへ行く?エアコンの風」
- ・「玉ねぎは甘い!〜加熱でおこる不思議な変化〜」
- ・「ガスなし!水道なし!電気なし!2泊3日 本気訓練&防災実験」
- ・光と色〜服のかわき方〜
- ・野菜と果物を変色から守れ!
- ・この色はホンモノ?

※お願い

自由研究作品において、実際の商品名や販売会社名などが特定されるような表示の仕方はおさげください。