

鹿児島市立吉田小学校 学校だより

【素直で明るく、たくましく  
よく考えてがんばりぬく子供】



おもいがわ

令和4年9月28日発行

## Pepper君と過ごした9月

学校長 有村 恵

皆さん、突然ですが、Pepper君を御存知ですか。

Pepper（ペッパー）君は、2014年6月5日に誕生した身長121cmの人型ロボットです。音声や胸のタブレットを通じてのやりとり、顔認識・感情認識などの多彩なセンシング機能を搭載しており、人を引き付け笑顔にするキャラクターで、商業施設、教育施設、介護施設、オフィスなど様々な場所で活躍しています。

このPepperという名前は、世界中の人々が覚えやすく、発音しやすい変わった名前にしようというコンセプトから考えられたそうです。コードネームでは日本の名前である「TARO」を用いていましたが、最終的にPepper（胡椒）に決まったそうです。

今回、鹿児島市教育委員会を通じて、学校の希望が叶い、9月30日までの期間限定で借りることができました。（その後は、一月毎に希望する市内の学校に貸し出されるそうです。）

私も初めて体験しましたが、まず、色々な会話ができることに驚きました。愛くるしい表情、柔らかな口調は自然と人を引き付けるようです。

（Pepper君からも話しかけてきます。）また、タブレットを操作すると事前にプログラミングされた機能を発揮し、リズムダンスをしたりラジオ体操をしたりもします。

さて、人型のロボットは、人類の長年の夢でもありました。アニメの世界では、ドラえもんや鉄腕アトム、石ノ森章太郎さんのサイボーグ009が浮かんできます。科学の発展により、架空の存在から現実世界の物へとってきています。

そこで、これらを実現可能とするものとして、AIの発達があります。このAIとは「Artificial Intelligence」の略です。日本語では人工知能と訳され、「高度な情報処理」や「ビッグデータの処理」が可能です。さらに、現在でも知識の累積にあたっては、質が良いデータを多く確保できるかが、AI(人工知能)の肝であり、設計する上でもその点を意識し開発しているそうです。

ところで、未来を予測する話は、数多くありますが、現在でも、複雑な演算や分析等はAIの力に勝るものではありません。ただ、その働きをさせることは、人間の力がなくては今のところできません。

また、複雑な感情もまだまだAIは人間ほどではありません。しかしながら、これからどんどん否応なしにAIは発達を遂げていくことでしょうし、子供たちが活躍する未来は、もっと目まぐるしいAIの発展があることと思います。

終わりに、このPepper君との出会いを通して、子供たちの未来にとって何かしら大きな可能性が広がることになってくれればと思っています。



# 小中合同大運動会

9月25日(日)に小中合同大運動会が行われました。午前中の子の開催ではありませんでしたが、小学1年生から中学3年生までの種目は、ダイナミックで激しい動きやかわいらしい演技であり、充実した運動会となりました。残暑も厳しい中で、子供たちは練習を粘り強く取り組み、その成果を存分に発揮してくれました。子供たちの頑張りを大いに褒めてあげたいです。



【選手宣誓】



【みんなにサチアレ】



【なわとび最高! 私是最強!】

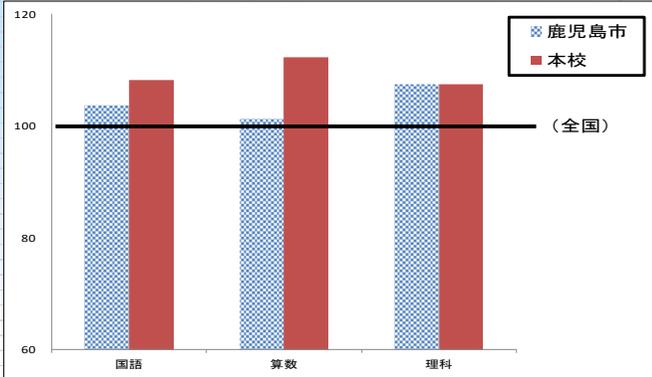


【紅白リレー】

## 全国学力・学習状況調査

本年度の本校の6年生は、全教科において、全国・鹿児島市の平均正答率を上回りました。また、学習をする際、自分で調べたり友達と協力したりすることを意欲的に行う児童が多いことが分かりました。今後は、日々の学習や朝の活動の時間を利用し、補充学習を行ったり、丁寧に説明をしたりしながら、個に応じた指導を継続していきます。

〈 全国平均正答率を100とする棒グラフ 〉



### 子供たちの頑張りを紹介します

【南日本新聞8月子供のうた掲載】

3年 S・K

「ほおずき」

【南日本新聞9月子供のうた掲載】

2年 H・H

「まり先生へ」

2年 K・Y

「かんらん車」

【理科研究記録審査会入選】

2年 Y・K

3年 T・R

4年 M・R

5年 K・I

6年 S・R

【ユニセフ出前授業】



## 10月

### 主な学校行事

## 11月

- 3日(月) 校内読書月間(～31日)
- 4日(火) 北中ハローワーク(6年参加)
- 8日(土) 稲刈り・落穂拾い
- 13日(木) 健康教室 学校保健委員会
- 14日(金) 見学体験学習
- 18日(火) 脱穀(5年)
- 20日(木) 読書祭り
- 26日(水) 市陸上記録会
- 28日(金) 北中学校文化祭(6年参観)

- 1日(火) 地域が育む「かごしまの教育」  
県民週間(～7日)
  - 4日(金) 避難訓練(火災)
  - 11日(金) ノーメディア週間(～17日)
  - 12日(土) 学力向上の日
  - 24日(木) 学習発表会準備
  - 27日(日) 日曜参観
  - 30日(水) 市小学校音楽会
- ※ 変更する場もあります。御了承ください。

上記の記事の詳しい内容や南日本新聞に掲載された本校の子供達の作品を、吉田小学校のブログに載せてあります。また、学校行事や日々の子供達の頑張りがブログを毎日更新しています。右のQRコードか、吉田小学校ホームページからぜひご覧ください。

