



# 緑の風

## 「みんなでつくろう 思いやりと 笑顔と 花いっぱい永原小学校」

### 音読のすすめ

～ 音読の脳科学的な効果 ～

校長 高岡 和也

「算数音読」という言葉を聞かれたことがあるでしょうか。音読というと、国語の勉強のことで、算数には関係ないのではと思われる方も多いでしょう。

しかし、国語だけでなく算数の学習でも社会や理科の学習でも音読はとても大切なことなのです。

「算数音読」の例として、皆さんもよくご存知なのは、かけ算九九です。

右の表のように、2の段のかけ算式だけを見て、かけ算九九を覚えるのはとてもむずかしいのですが、かけ算九九では、この数式を「ニイチガ ニ、ニンガ シ、ニサンガ ロク・・・」というように声に出して読んでおぼえるのです。私もそうでしたが、「7の段」の九九を覚えるのがむずかしいのは、「シチイチガ シチ、シチニ ジュウシ、シチサン ニジュウイチ・・・」と「シチ」が声に出して読みにくいからなのかもしれません。

2 × 1 = 2
2 × 2 = 4
2 × 3 = 6
⋮
⋮
⋮

高校生の時私は、世界史の教科書に出てくる「ヴェルサイユ宮殿」、「ヴィザンチン帝国」等々「ヴ」の発音にとまどい、教科書を声に出して読んでいませんでした。世界史の成績が・・・だったのはそのせいかもしれません。

音読とは、自分の口から出た言葉を、自分の耳で聞くことで、内容理解を助けてくれるとても効果的な学習方法なのです。

声に出して読む時には、読めない漢字を飛ばし読みすることもできないし、言葉の意味がわからなければ、言葉の句切りをリズムよく読むことはできません。ですから、音読は、文章の内容をよく理解する力「読解力」を高めることができるようになるのです。

脳機能開発を専門に研究されている川島 隆太 教授（東北大学）によると、音読中は、脳の前頭葉に含まれる「前頭前野」という場所が活性化することでアイデアが浮かびやすくなると同時に、音読しない場合に比べて、音読後の記憶力や空間認知能力が20～30%も増加するのだそうです。音読の効果は脳科学的にも実証されているのです。

南日本新聞に、「読んで能力トレーニング」という川島隆太教授の推奨によるコーナーが、掲載されています。江戸川乱歩 作の『怪人二十面相』を声に出して読むコーナーです。是非、子供たちと一緒に声に出して読んでみられてはいかがでしょうか。

### 運動会のお礼

9月に入ってから台風や長雨、そして、何と言っても新型コロナウイルス対策という難題がありましたが、20日（日）に第74回永原小学校秋季運動会・第12回校区運動会を無事開催することができました。

当日は、力強い入場行進や短距離走、綱引き、応援合戦、そして、伝統となっている全児童による「吉左右踊り・太鼓踊り」も披露することができました。

また、運動会の運営にあたっては、卒業生の中学生がしっかりと手伝ってくれ、スムーズな運営・進行ができました。中学生の参加も素晴らしい永原の伝統になっています。

また、永原にお住まいの御年100歳の今村 りう子さんも、応援だけでなく、地区の選手として「絆をつなげ」などの種目に参加いただきました。なんと最後のリレーでは、アンカーとしてラスト8mあまりを走られ、ゴールテープを切られました。とてもお元気な姿に感激しました。

たくさんの笑顔あふれる運動会が開催できましたのも、皆様のおかげです。誠にありがとうございました。素晴らしい伝統ある運動会をこれからも繋いでいきたいと思ひます。



## 地域との運動会，今年もがんばりました。

心配していた天気にも恵まれ，子どもたちは，思う存分練習の成果を発揮する事ができました。永原小学校は，全校児童と一緒に参加する競技がたくさんあります。応援団による応援合戦もその一つです。赤組，白組，1年生から6年生まで精一杯声をふりしぼって応援を頑張っていました。

地域の方々とも楽しく，心温まる交流をすることができました。



恒例の，太鼓踊り，始良音頭は，今年も地域の方々にご指導していただきました。練習では，重たい太鼓に苦戦したり，うまく鐘を鳴らせなかったりする場面等も見られましたが，本番では堂々と，立派な踊りを披露してくれました。始良音頭は，中学生や地域の方々みんなで楽しく踊ることができました。



## ふるさと学寮

10月8日から2泊3日で永原ふるさと学寮が行われました。子どもたちは，自分たちで朝早く起きて，近くのお店に朝食の食材をとりに行ったり，部屋の片づけを行なったりと，自立して活動できるように，協力して頑張っていました。

また，毎年恒例のもらい湯では，地域の方のお風呂を借りてほっとする時間を過ごしました。御協力，本当にありがとうございました。



## 校内読書旬間

10月5日から校内読書旬間が行われました。取り組みの一つとして，担任ではない先生が教室を訪ねて，読み聞かせを行うというものがありません。目を輝かせながら子どもたちは熱心に話を聞いていました。さらに本を好きになり，読書に取り組むきっかけになればと思います。



## 学校参観にぜひお越しください。

毎年，地域が育む「かごしまの教育」県民週間の期間に，学校参観週間を設けています。今年も，子どもたちの学習の様子や，永原小学校の様子をご覧にぜひいらっしゃってください。

また，11月14日（土）には，学習発表会が行われます。本番に向けて子どもたちは，一生懸命練習を頑張っています。こちらも楽しみにしてください。



【昨年度の発表会の様子】

## おめでとうございます

### 【市理科作品展】

<入選>

4年 飯干 真桜  
5年 榎谷 さゆ



### 【県作文コンクール】

<市特選>

2年 猿楽 にこ



## 【11月の行事予定】

- |                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| 11月1日（日） 地域が育む「かごしまの教育」<br>県民週間 ～7日 | 11月13日（金） 3のつく日のあいさつ運動  |
| 2日（月） 心の教育の日                        | 14日（土） 学習発表会            |
| 3日（火） 文化の日                          | 14日（土） 家庭学習強調週間<br>～19日 |
| 6日（金） 市合同音楽会                        | 18日（水） 避難訓練             |
| 10日（火） 合同給食 ～11日                    | 21日（土） 緑の少年団表彰式         |

学校参観日 11月2日（月），4日（水），5日（木）6日（金）

※11月2日（月）の2時間目に，道徳の一斉授業を行います。