



# 関台だより

令和元年11月30日発行

第11号(12月号)

発行者 校長 相原 雄三

教育目標 ○よく考えてやりぬこう ○なかよく助け合おう ○つよい心とからだをつくろう

## プログラミング教育!!校内研究で着実に実践中

研究推進委員長 矢野 篤彦(第4学年担任)

**本**年度より全面実施となった新学習指導要領。本校では、その目玉の一つである「プログラミング教育」を研究対象に設定し、校内研究に取り組んでいます。昨年度は、外部より講師を招き、ScratchやViscuitといったプログラミングソフトを活用した授業を行ったり、先行実施をしている研究校に足を運んだりして、「プログラミング教育」を行うための研修を重ねて来ました。

本年度は、そこで得た知見を生かしながら、「プログラミング的思考を働かせながら、主体的に課題解決に取り組む児童の育成—各教科における『プログラミング』の授業を通して—」という研究主題を設定し、教科のねらいに迫りながら“プログラミング的思考”を育むことをいかに具現化させるかということを追求しています。

自分がイメージしたり、達成したりしたいことを実現させるためには、どのような要素が必要で、どのような順番で、どのように組み合わせたらよいかを考える際に、根拠をもって考え、選択・実行する。そして、思い通りにならないことやよりよくするためにはどうしたらよいかを分析し、改善する。この一連の思考を“プログラミング的思考”とし、各教科の学習の中で子供たちからどのように引き出すかということが、本年度の研究の核となっています。

**第3**学年の音楽科の授業では、Scratchのプログラムを活用し、子供たち一人一人が考えた歌詞に合うリズムパターンを組み立てさせる中で、子供たちの“プログラミング的思考”を言語化させることを目指しました。

第4学年の社会科の授業では、Scratchのプログラムを活用し、地図帳で調べた各都道府県の特徴を組み合わせ、指定した都道府県の位置を特定する活動を通して、できるだけ多くの都道府県の位置とその特徴を覚えさせることを目指しました。

第2学年の国語科の授業では、生活科で並行的に行われる「動くおもちゃ作り」の説明書を作成するために、おもちゃ作成の手順を短冊に分岐して書かせ、それを並べ替えながら、分かりやすい説明の順序を考えさせることを目指しました。

これまでの3回の授業を通して、それぞれの学年の授業実践の成果と課題が明確になるとともに、活発な話し合いと試行錯誤を繰り返したことで、現在は“関台小のプログラミング教育”のイメージが教員の中に形成されつつあると感じています。

本年度は、さらに年明けに第6学年(理科)と第5学年(算数科)において、教科の授業の中でのプログラミング教育を行う予定です。また2月には、第6学年において企業と連携してドローンを飛ばす授業を計画している最中です。

これからの時代を生きる子供たちの“生きる力”を育むために、各教科においてどのように“プログラミング的思考”を育む授業を効果的に行っていくかを追究する関台小の校内研究。子供たちのよりよい学びの実現に向けて、これからも議論を重ねながら研究を進めていきます。

### 12月行事予定(21日)

日	曜	行 事	SC来校日
1	火	安全指導	◆
2	水	4時間授業(区一斉研究会のため)	
3	木		◇
4	金	委員会活動③	◇
5	土	土曜授業 こどもひろば(午後のみ)	
6	日	こどもひろば	
7	月	全校朝会 避難訓練 学習教室(1・2)	
8	火	関台キッズ③	◆
9	水	モアレ検診(5)	◇
10	木	児童集会	◇
11	金	読書旬間終 クラブ活動④(2学期最終)	
12	土	こどもひろば	
13	日	こどもひろば	

SC ◆川島先生  
◇寺島先生

14	月	全校朝会 保護者会(低)	
15	火	児童集会 保護者会(高)	◆
16	水		
17	木		◇
18	金		◇
19	土	土曜授業 こどもひろば(午後のみ)	
20	日	こどもひろば	
21	月	全校朝会	
22	火		◆
23	水		
24	木	給食終	◇
25	金	終業式 校内清掃	◇
26	土	冬季休業日始 こどもひろば	
27	日	こどもひろば	
28	月	学校閉庁日	
29	火	【今後の土曜授業の日程】 12月5日、12月19日、1月23日 ※12月中は、授業公開は行いません。	
30	水		
31	木		

## 手洗い・消毒・外遊びで丈夫な体を

音楽科 荒牧 憲子

12月になり、寒さも本格的になってくると外出が少し億劫になります。しかし、そんな時こそ外へ出て太陽の日差しを浴びて運動すると、体が寒さに慣れ、体温調整機能や抵抗力が付き、風邪などの感染症に負けない丈夫な体をつくることができます。

また、気分転換にもなり、学習に対する集中力も増します。休み時間はできるだけ外遊びをすることや、教室に戻る際には、きちんと手洗いをするを子供たちに呼びかけていきます。

### ◇ 12月の生活目標 ◇

「寒さに負けず 元気に過ごそう」

## セレクト給食について

栄養士 長谷川 明子

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、品数が少ない献立から再開した給食。献立は元に戻りましたが、前を向いて話をしないで食べるということは継続しています。そんな中でも、児童に楽しんで食べてほしいという思いから、今年度も2学期末に、例年行っているセレクト給食を行います。今年度は、メインのおかずを『バーベキューチキン』『てりやきチキン』の2種類から選んでもらいます。この2種類は、健康給食委員会の児童が、いくつかの候補の中から選んでくれました。選ぶ過程も、当日の給食も、楽しんでもらえたら嬉しいです。

## 学校ホームページ毎日更新中！

ICT情報教育リーダー 竹内 詩織  
(第5学年担任)

2学期からは通常の授業に加えて、運動会や学習発表会などの学校行事や関台キッズ、委員会、クラブなどの活動も始まっています。それらの様子は学校ホームページの「学校日記」のコーナーで毎日紹介させていただいています。ぜひご覧ください。

また、台風等の有事の際や行事についてのお知らせは、フェアキャストだけではなく、ホームページでもお知らせする場合がありますので、ご承知おきください。

## 保護者会のお知らせ

副校長 沖山 宗弘

今学期末の「保護者会」を開催します。2学期の学習や生活について、担任からお話をさせていただきます。お忙しいこととは存じますが、ぜひ、ご出席のほどよろしくお願いいたします。

各学年の「学年だより」でもご案内していますので、ご覧ください。

◇12月14日(月) … 保護者会・低学年

◇12月15日(火) … 保護者会・高学年

※場所 … 各学級 ※開始時刻 … 14時40分から

## あいさつ運動を終えて

生活指導主任 高橋 望  
(第5学年担任)

11月は、全校での「あいさつ運動」に取り組みました。各学年の当番が早めに登校して、校門の前や保健室の前、階段の踊り場に立ってあいさつをしました。

当番になった児童は、とても元気にあいさつしていました。特に、1年生は初めてのあいさつ運動でした。張り切っているその姿はとても微笑ましかったです。教室に入ってから、元気な「おはよう」というあいさつが聞こえたり、廊下で会った人にもあいさつをしたりするなど、あいさつの輪が広がり、学校全体が明るくなったことを感じた1か月間でした。

あいさつ運動の期間だけではなく、これからも元気なあいさつが学校中に響くことを期待しています。



## 外国語・外国語活動について

外国語活動主任 高木 文子  
(第1学年担任)

外国語活動(低・中学年)と外国語(高学年)の授業を各学年で実施しています。学級担任やALT(アシスタント・ランゲージ・ティーチャー)のユリカ・マスマラ先生と楽しく学習しています。

低学年の授業では、会話やゲームを中心に毎回の授業が行われ、夢中になって楽しんでいます。中学年の授業では、教科書を使って、「聞く・話す」という技能を高める活動が行われています。高学年の授業では、教科書を使って「聞く・読む・話す」という技能を高める活動に加えて、「書く」という技能を高める活動が行われています。これらの活動を通して、アルファベットや簡単な単語のスペルを書くといったレベルではありませんが、中学校での学習を踏まえると、この時期に確実に身に付けておきたい基礎となる事項を学んでいます。

子供たちには、日頃の学習成果を生かし、外国語を使ってコミュニケーションを行う楽しさを味わってもらいたいです。

### 【お知らせ】

病気療養をしていた大槻雄介教諭が復帰し、11月から算数少人数指導の授業を中心に子供たちの指導にあたっています。多くの学年の子供たちと関わることとなりますので、よろしくお願いいたします。

### 3学期の始業式

◇令和3年1月8日(金)

◇登校時刻 … 8時10分~15分 各学年4時間授業

◇下校時刻 … 12時15分頃(予定)