

## サイエンスする秋 ～中大江小学校～

### 11月28日(水) 移動科学教室

大阪科学技術館の方を講師に招き、移動科学教室「たのしい理科実験」を開催しました。「エネルギーの秘密を探れ」というテーマで、電気の発見と歴史に関する解説に続き、エジソン電球・火力発電・アルキメデスの光線銃・テスラコイルの放電などの実験を仕組みや構造を理由も踏まえて丁寧に説明しながら見せていただきました。テスラコイルの放電実験では、大迫力の音と、持って近づいただけで蛍光灯が光りだす不思議さで、子どもたちからは歓声が上がりました。おまけ実験としてライデン瓶を使った静電気実験や巨大空気砲も行っていただき、大満足な一日になりました。

### 11月29日(木) はじめようプログラミング

私たちの身の回りにも IoT(Internet of Things) 機器がたくさんあり、生活が便利になってきています。子どもたちが成人するころにはさらに IoT 化が進み、現在ある職業の半分はなくなるといわれています。そんな社会情勢を踏まえ、平成 29 年に新学習指導要領が告示され、プログラミング教育が 2020 年度から全国で完全実施されることになりました。現在は学習指導要領の移行期間に当たり、先行実施をしている学校も多数あります。導入に向け教育番組の放映が開始され、教材開発も加速しており、民間でもプログラミング教室がたくさん開業しています。

プログラミング教育は、情報活用能力の育成を図り、児童がプログラミングを体験しながらコンピュータに意図した処理を行わせるために必要な論理的思考力を身に付けることをねらいとしています。時間割にプログラミングという教科ができるわけではなく、各教科のなかで順序立てて物事を考える場面で、それに見合った教材を用いて行います。例えば、中大江小学校ではこれまで、音楽科で様々なリズムやパターンを組み合わせ、まとまりのある音楽づくりをしたり、グラフィック上でキャラクターを思い通りに動かしたりするなどの活動をしてきました。

今回はプログラムブロックをタブレット上で組み合わせ、思い通りにロボットを動かすという活動を行いました。お題の難度が上がるほど、プログラムは複雑になりますが、やる気満々で友達と交流しながら取り組んでいました。



火力発電模型

おまけ実験 2 巨大空気砲 おまけ実験 1 ライデン瓶静電気実験

平成 31 年 1 月 8 日(火) 15 日(火)  
 午前 9:20 ~ 9:30  
 NHK-E テレ「ふしぎエンドレス理科 4 年」に本校の子ども達が出演します。

## スマイルシアター



学校図書館支援ボランティア「スマイル」では、今年も 11 月 7 日・8 日に中大江小学校の児童集会でパネルシアターを行いました。

この日を迎えるまでには、まずパネルシアターの製作が 2 か月前の 9 月から始まります。朝の読み聞かせが終わったあと図書室で人形に蛍光の絵の具で色を塗り、その後パネルに貼れるように人形を切り取ります。出演はできなかったものの、この製作に携わり何度も学校に足を運んだメンバーもいます。製作が終わると次は練習です。出演の一番の要はストーリーに合わせてパネルに人形を貼ったり外したりすることです。台本のストーリー展開に合わせて人形の動きを細かく確認しながら、合わない動きを変え、足りない動きを足し、それと同時にナレーションやセリフも変えたり足したりしながら、更にピアノを使って効果音を出したりイメージに合った曲の演奏も加わります。そうして私たちオリジナルの作品に仕上がっていきます。

今回の作品は『アラジンと魔法のランプ』で昨年に引き続きブラックライトを使用した光るパネルシアターでした。真っ暗な中にキラキラと浮かび上がる人形に子どもたちは食い入るように見入ってくれていました。この子どもたちの真剣なまなざしや本当に楽しそうに観てくれている姿に、演じ終えたときの達成感はひとしおです。

この感慨を胸にこれからもスマイルのパネルシアターを続けていくことができればと思います。



PTA のサポートスタッフの方々に安全確保にご協力いただきありがとうございました。



## 健康ジョギング中大江

11月26日

昨年度までは大阪城公園で行っていた「健康ジョギング中大江」ですが、今年度はコースを変更して中之島公園で行いました。ジョギングにはちょうどよい天候で、自分のペースで走りきることができ、気持ちのよい汗を流しました。



1 年生から 6 年生までが日ごとの学習で身につけた力を、劇や歌、合奏を通して発表しました。大勢の方の前でいつも通りの力を発揮するのはなかなか難しいことですが、どの子も練習の成果を十分に発揮し、のびのびと演技をすることができました。今後は児童の数が増えていくため、工夫をしながら子ども達が発表できる機会を作っていきたいです。

学芸会 11月17日

学校だより

# イベントレポート

2018年ももうすぐ終わり…今年も様々なイベントが行われました。いくつかピックアップしてご紹介します！

## 生涯学習 6月30日(土) アクセサリー講座

昨年度好評だったアクセサリー講座が今年も6月30日(土)に行われました。14組の親子が参加しレジンを使ったイヤリングやキーホルダーを作りました。小さいお子さんから大人の方までそれぞれが思い思いの素敵な作品を作り楽しい時間を過ごしました。

その他にも2学期はチョークアート、デコパージュ、フラワーアレンジメント、習字の講座も開催され、たくさんの方にご参加いただきました。生涯学習ルームでは毎年様々な楽しい講座をご用意しております。ぜひご参加ください。お待ちしております。



## 子ども会フェスタ 9月15日(土)

中大江子ども会のイチオシ行事は夏の終わりに開催する子ども会フェスタです。子ども達がわくわくするような、射的や輪投げなどのゲームコーナーとカキ氷やたこ焼きなどの飲食コーナーをたくさん用意します。この行事では校下の各団体にも協力して頂き、子ども達が地域の方々の温かい気持ちを感じながら、夏の最後の思い出の1ページに…と、地域一丸となって毎年開催しています。



## 子ども会野外研修

10月8日(月・祝)

目的地は、奈良県三郷町の『農業公園 信貴山のどか村』大人30名、小学生25名、幼児8名の総勢63名は、バス2台に分乗し、一時間足らずで到着。入口ゲートから最初に向かったのは「こんにやく造り体験」。多くの参加者は初めての様子で、こんにやくを手で練ったり、凝固剤で固まる様子にびっくりしたり、感触を楽しみながらいろいろな形のこんにやくを作りました。

お昼ご飯は BBQ。野菜・フルーツは食べ放題ということもあって、お腹いっぱいになりました。午後は「芋掘り」を楽しみました。一人で2株分。大きいのが小さいの、いっぱいできていたのそうでなかったのは運次第。そのあとは、大きな芝生広場やアスレチックで自由に過ごしました。天候にも恵まれ秋空のもと、大人も子どもたちも、楽しい体験で盛りだくさんの1日を過ごしました。



## クラブ紹介

### ミニバスケットボール

中大江キングスでは、スポーツマンシップ、チームメイトへの想いやりを大切に指導しております。バスケットボールは最も点数を多く取り合う競技なだけに、運動量も多く、体力、精神力、コミュニケーション力を養いながら、入口は初心者にも優しく、みんな楽しくバスケットボールを学んでいます。



### ソフトボール

中大江ヤンキースです。挨拶! 体力! チームワーク! をモットーとし部員は2年~6年まで27名。AチームとBチームに分けレベルに応じて楽しく練習をしています。活動を通じて学年を超えた絆ができチーム一丸となって頑張っています。

皆さまの応援よろしくお願いします。



### キックベースボール



中大江ファイアーキッズです。キックベースでは『はしる』『ける』『なげる』『とる』ということが大切です。

『はしる』では50M走やベースランニングをして何秒で走れるか、『ける』では壁と壁のスキマを狙って何球ボールが通せるか、『なげる』では遠投をして何メートル投げられるか等、記録をつけて次はもっといい記録にするために練習をガンバっています。また、『はしる』『ける』ではサッカーをする、『なげる』『とる』ではドッジボールをする等、他の球技も交え楽しみながら練習をしています。学年を超えてキャッチボールや守備練習では相手に合わせた投げ方をするなど、声を掛け合いコミュニケーションをとりながら、楽しく皆で上達しています。

## デイキャンプ「親子で学ぶ花火教室」

9月1日(土)

中大江小学校にてデイキャンプ「親子で学ぶ花火教室」を開催しました。今回は、初の試みで松屋町筋商店街にある人形の天明館さんのご協力のもと、代表取締役の丹生光宣(にうみつりの)氏による花火についての講習会と手持ち花火体験の2部構成で実施しました。1部の講習会では、おもちゃ花火の種類や歴史についてお話頂き、2部の花火体験では、親子でグラウンドにて手持ち花火をしました。



手持ち花火も天明館さんにご準備頂いた色々な花火を体験し、花火の放つ色や綺麗さに保護者のみなさんも楽しんで参加されていました。



花火のフィナーレは、ナイアガラ滝などの大型花火を社長さんに点火して頂き、大型花火の荘厳さに子どもたちの歓声も上がり、楽しいひと夏の思い出となりました。



## 人権成人イベント「料理教室」

11月5日(月)・11月10日(土)

今年の人権成人のイベントは、「学び」をテーマにし、仕事をされている方にも参加して頂きやすいように、平日と休日の2回に分けて開催しました。

今回は本町にある料理教室「トマトクッキングクラブ」さんにご協力を頂きました。

1回目は、保護者を対象に、「煮込みハンバーグ」を教えて頂き、グループでおしゃべりしながらお料理し、美味しく頂きました。

2回目は、親子を対象に、「アップルマフィン」を作りました。子ども向けに食育をテーマにしたクイズを出して頂き、お料理をするだけでなく、「食」に関わる充実した一日となりました。

両日とも沢山の方々にご参加頂き、大盛況のもと、イベントを開催することができ、また、栄養やお料理のコツなどを学べてとても良い機会となりました。



## 今後の予定

- 12/28(金)・29(土) 年末夜警
- 12/31(日) 除夜の鐘つき(大坂町中時報鐘)
- 1/26(土) 中央区生涯学習ルーム交流会
- 1/26(土) 子ども会スケート教室
- 2/3(日) 中央区ファミリージョギング

中大江避難所開設訓練  
平成31年1月19日(土)  
10:00~12:00 雨天決行

防災学習や応急手当の方法を学びます。

地震体験車がやってくる!



北大江地域活動協議会ホームページ

中大江地域活動協議会ホームページ



お問合せは「はぐくみネット事務局」まで!