



# そのだ南

尼崎市立園田南小学校

学校便り 第7号

令和2年10月1日

HPアドレス [www.ama-net.ed.jp/school/E45/index.html](http://www.ama-net.ed.jp/school/E45/index.html)



## 人に寄り添う仕組みづくり

校長 佐藤 喜代子

朝夕が過ごしやすく、秋を感じる陽気となりました。スポーツの秋、芸術の秋、読書の秋、食欲の秋・・・何をして美しく、楽しめるはずですが、コロナ禍の影響で、いつもとは違う楽しみ方となっています。本校では体育大会を大きく形を変えて10月後半に、自然学校、修学旅行は日帰りで11月に変更となりました。図工展は12月初旬に計画しています。1年生にとっては初めての、6年生にとっては最後となる大きな行事です。一つ一つを大事に進めていきたいと考えています。

次々と便利な機能に驚かされる日常ですが、こんな便利な機能が開発されている事を知りました。JR西日本が新神戸駅の構内で視覚障害者の安全確保を目指して行っている案内システムの実証実験を公開した。専用アプリでQRコードを読み取り、事前に設定した目的地までの経路を音声で案内する。黄色の点字ブロック上にQRコードが設置されている。ホームドアの設置と共に、より安全に移動をサポートしてくれる。音声アナウンスも指示が細かくてわかりやすかったということだ。(参照：神戸新聞 R2.9.4)

10年前では思いもつかないサービスです。今や世界中で使われ、どこでも目にするQRコードですが、日本の企業『デンソー』に勤める社員2人で開発されたものが、今では生活に欠かせないものになっています。

当初、商品の管理に使われたバーコードが、英数字20字くらいしか読み取れない容量であったために、「コード自体にもっと多くの情報を持たせたい」「漢字やカナも表現したい」という要望からスタートしました。なぜ切り出しシンボルがあのような四角い形になったのか。それは、読み取り機が間違えない、他にはない図形だったからだそうです。開発プロジェクトがスタートして1年半、幾多の試行錯誤の結果、ついに数字で約7000文字、漢字の表現も可能という、大容量でありながら他のコードより10倍以上のスピードで読み取ることができるQRコードが誕生しました。ビジネスと人々の生活に欠かせないものとなっているQRコードの広まりにはもう1つ大きな要素が寄与しており、「良いものだから少しでも多くの人に知ってもらって使ってほしい」と仕様をオープン化し、誰もが自由に使えるコードとしたことです。デンソーは、特許は保有しているものの、規格化されたQRコードについては公有のものとし、コストもかからず、安心して利用される世界公共のコードに成長し、携帯電話の読み取り機能で飛躍的な拡大につながりました。

『デザインを通じて多様な展開にチャレンジし、早くからパブリックドメイン(公有)とした先見性と、日常生活の中にさりげなく入り込んだ”仕組み”のデザイン』と評価され、2012年にグッドデザイン賞を受賞しました。「昔も、今も、これからも、人々に寄り添ったモノ作りをする姿勢は変わらない」と開発者の原昌宏さんは言います。(参照：デンソーウェブ QRコード道のり)

視覚障害者の安全のために考案された点字ブロックも日本が発祥の地であることも含め、人に寄り添う優しい機能を考え続ける誇れる先人達といえます。

尼崎市版GIGAスクール構想として、いよいよ尼崎市でも子ども一人につき1台のPCが配置され、新しい教育ICT環境が実現されようとしています。学校がICTを日常的に活用して「新しい時代に必要となる資質・能力」を育成する場としていくことがねらいです。(環境が整い、本格的な稼働は来年の夏以降の予定です。)

Society 5.0(ソサエティ 5.0)という新しい時代に生き抜く子ども達に必要な力といわれています。Society 5.0とは、「サイバー空間(仮想空間)とフィジカル空間(現実空間)を高度に融合させたシステムにより、経済発展と社会的課題の解決を両立する、人間中心の社会(Society)」として内閣府の『第5期科学技術基本計画』にて定義されています。

モノがインターネットを経由して通信を行うIoTで、人がその場にいなくても遠隔でモノの操作ができる、状態を知ることができるなど、人とモノを繋ぐ技術で、将来的にはあらゆるモノと人が繋がるとされています。それに加えて、IoTのセンサとインターネット、AIを活用することで、車の自動運転やロボットによる倉庫内作業の支援、ドローンによる宅配など、必要なときに必要なサービスが提供される生活が、これからの子ども達が過ごすであろう日常と言われています。

忘れてならないのは、Society 5.0は、人とモノが繋がり、より効率的で快適な社会を目指しており、持続可能な産業化の推進・人手不足や、食品の増産やロスの削減、地球温暖化対策、高齢化社会の課題、地域間格差の是正など、さまざまな社会の課題解決の実現を意識した社会ということです。(参照：Society 5.0を徹底解説！ソフトバンク株式会社)

学ぶべき内容や求める姿がより多く、より高くなっている中で、ノート代わりに機器を使いこなすことができるように、まず我々の頭を柔軟にしていけることが求められています。

だんだん想像を超えて、仮想と現実の区別ができなくなるのではないかと不安を感じる日々ですが、何でも自分のフィルターだけで物事を考えないことが大事だ・・・と改めて思い知らされています。

# 10月 行事予定

1日(木)	自然学校説明会(15:00～) 1年視力検査 諸費振替 ●	17日(土)	
2日(金)	耳鼻科検診(3・5年 9:00～)	18日(日)	
3日(土)		19日(月)	委員会
4日(日)		20日(火)	歯科検診(2年 9:00～) 眼科検診(3・4・5年 13:00～)
5日(月)	放送朝礼 2年視力検査	21日(水)	体育大会前日準備(全校5校時下校)
6日(火)	1年視力検査	22日(木)	<b>体育大会(児童のみ/全校14:40頃下校) ●</b>
7日(水)	2・6年視力検査	23日(金)	体育大会予備日(実施に関わらず全校5校時下校)
8日(木)	4・5・6年6校時 歯科検診(5・6年2クラス 9:00～) ●	24日(土)	
9日(金)	環境演劇鑑賞(3・4年3・4校時) 6年視力検査	25日(日)	
10日(土)		26日(月)	<b>リズムダンス発表会(全校通常授業)第41回創立記念日</b>
11日(日)		27日(火)	リズムダンス発表会予備日(全校通常授業)
12日(月)	4年視力検査	28日(水)	
13日(火)	5年視力検査 諸費振替	29日(木)	4・5・6年6校時 ●
14日(水)	3年視力検査	30日(金)	4年色覚検査
15日(木)	4・5・6年6校時 歯科検診(3年) ●	31日(土)	
16日(金)	3年視力検査 眼科検診(1・2・6年 13:00～)	11月予定 3日(火)5年生自然学校(日帰り・丹波) 10日(火)就学時検診 16日(月)～20日(金) 個人懇談会 24日(火) 地震津波避難訓練 27日(金) 6年生修学旅行(日帰り・神戸)	

●は定時退勤日

## 2学期生活目標

友だちの気持ちを大切にし、力を合わせてがんばろう

## 10月のめあて

友だちとなかよく遊ぼう



# お知らせ



運動の秋、身の回りに気をつけよう

昨年度と同様、今年度の9月もけがををして保健室へ行った児童がたくさんいました。涼しい秋風の中を元気に遊ぶことはたいへん嬉しいことですが、同時につまずいたり、転んだり、つき指等をしたりして手当を受けるお子さんが増えています。ちょっとした気遣いで、防げるけがもあります。周囲をよく見るなど気をつけて遊ぶように意識させたいと思います。

### 【教職員の勤務時間適正化に向けた取り組みについて】

今後、尼崎市立小・中・特別支援学校において、教職員の勤務時間外では、電話の自動応答サービスを導入することとなりました。開始時期や詳しい時間設定等は、後日お知らせ致します。ご理解とご協力をお願い致します。

### 尼崎コンサートの中止について

あましんアルカイックホールで例年おこなわれていました、令和2年度～育み・育ち・つなぐ～音楽のまち尼崎コンサートが、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から中止となりました。

### 創立記念日

10月26日(月)は、創立記念日です。今年で41回目です。これからもよい伝統を守りながら地域に根ざした園田南小学校になりますよう努力してまいります。

