

### プロスタイプ 学びのチカラで 人と社会を 未来へつなぐ No.58 2022年



### 知っておきたい教育 NOW p.4

- ①GIGAの先の学校の未来 ~子ども主語の学びと現場主語の改革へ~
- ②withコロナの舞台裏 GIGAスクール構想における高松市の取組

### きょういく見聞録 p.8

「ふるさと」の魅力を価値にかえる 観光教育への期待 ~北海道の小中学校で推進される次世代育成の学び~

### 地球となかよしトピックス p.10

「社会に開かれた教育課程」を持続可能に 〜鎌倉スクールコラボファンドの挑戦〜 Information 北から南から p.12

### 地球となかよしゼミナール p.14

【連載第2回】

子どもの学習活動に熱心な著名美術館

### Front Runner p.15

【連載第3回】

本に込められた著者の思い

### ほっとな出会い p.16

一般社団法人ゼロ・ウェイスト・ジャパン 代表理事

坂野 晶さん

### インの力は 時代と共鳴し、 共生 する針

### ▮佐藤 可士和さん クリエイティブディレクター

れたので、怒られるかと思いきや他の先生 さまざまな色で塗り分けして遊んでいた ト音記号が重なって形が分かれた部分を きあがってしまい暇だったので、五線譜と 描くという課題がありまして。僕は早くで 方も集まって「すごい、すごい」とほめら んです。先生がやってきて紙を取り上げら ことはないですね。 せてくれました。一度も駄目だと言われた を親はすごく応援してくれたし、 な環境はそろっていました。絵を描くこと たので、比較的、アートやクリエイティブ 板があったり、画材や画集もたくさんあっ 父が建築家で、家で設計をするので製図 幼稚園の年長の頃、五線譜にト音記号を

と一言、絵をほめてもらったときは、本当 るのですが、美術に対してはとても真摯 めったに笑わないので一見怖そうに見え りに巻いているようなユニークな風貌で。 ジャモジャの長髪に、荒縄をベルト代わ というあだ名のその先生は、広がったモ から教わるようになりました。「ピカソ\_ に嬉しかったですね。その頃すでに、 で、たまに「うん、すごくいい」とボソッ 小学校4年になると、図工は専科の先生

に実感したきっかけです。

分の思うとおりに描けばいいのだと最初 れ、そのまま廊下に貼り出されました。自

ティブディレクションという仕事をして クリエイティブの原点 いますが、そのクリエイションの原点と 僕は今、デザインの力を使ってクリエイ

と思いこんでいたくらいです。 紙のことを「マッテ」という名前のものだ き続けるなんてしょっちゅうで。幼い頃は と白い紙を差し出すと、夢中でその上に描 でした。母が慌てて「待って、待って!」 うっておくとそこら中に描いてしまう子 なっているのは絵を描くことです。 小さい頃から絵を描くのが大好きで、

> 突き当たった壁 社会に出て

ぬいた時期でした。広 間くらいは本当に悩み のですが、最初の5年 後、博報堂に入社する 多摩美術大学を卒業

生懸命仕事するあまり、かえって自分のエ とは当たり前ですが、当時の僕はすごく一 のです。クライアントからすればそんなこ らいで、ホンダのステップワゴンの仕事を まで思い至らず、アート的な側面しかみら したとき。一度自分のエゴを全部捨てて れていませんでした。 美大生の感覚で、大きなビジネスの仕組み 本当の意味で商品に向き合おうと思った きっかけがつかめたのは、入社5年めく

だろう?」とか、「クルマで出かけるとは みんな、荷物がたくさん積めるとかフラッ ゴが捨てられなかったのです。 どういうことか」という本質から考えまし 注目されないので、「家族のクルマとは何 ピールしていましたが、同じことをしても トシートになるとか、スペックについてア すでにミニバンを売り出していた他社は

ちょっとかっこ悪いというイメージがあ 休日にお父さんが家族サービスなんて 当時はまだイクメンという言葉もなく、

かんで、世の中に最も効果的なかたちで届

まく伝わっていないので、それを正確につ

初から目の前にあったのです。目の前にあ

るのになかなかうまく見えなかったり、う

いということがわかったのです。

答えは最

たんだ」と実感しました。僕が何かを足す だと思っていたんです。でも、実は「逆だっ

にイメージを付加して、世の中に出す仕事 それまでは、広告とはクリエイターが商品 と乗れるようになった感覚がありました。

僕がイメージをつける必要は全くない。商 のではなく、クライアントから引き出す。

品の本質をつかんで、それを引き出せば

は今も鮮明に覚えてい カソにほめられた喜び 自覚していたので、ピ も大切な自己表現だと は特別な行為で、とて にとって絵を描くこと



**PROFILE** 1965年東京生まれ。 多摩美術大学グラフィックデ の『佐藤可士和の超整理術』(日本経済新聞社)ほか多数。

広告という仕事を正確に理解できていな もがいていましたね。やはり、デザインや 告の本質的なことがうまくつかめなくて かったのが原因だと思います。当時はまだ

年間日本一になり、ずっと憧れていたデ アプローチを取ったのです。結果、広告 と体験自体をブランディングするような けるのは、とても素敵なことなんですよ」 チコピーをクレヨンで描いた絵本の世界 といっしょにどこいこう。」というキャッ ザインの賞もたくさんいただきました。 はすごく評判になって、車の販売台数も インして、「子どもと一緒にクルマで出か に飛びこんだような世界観の広告をデザ りました。そのような状況の中、 その仕事を経て、明らかに自転車にすっ 「こども

ろう。方向を見失ったり、答えが出ない はアイデアが出ないこともきっとないだ の仕事で得られました。対象さえ見つめ 経験を積む中で精度が上がっていったの 確につかめるようになったわけではなく、 のですから。もちろん、すぐに本質を正 目の前にいる相手の中にアイデアがある 何が来ても対応できるなと思いました。 ということもないだろうというように確 ですが、大きな壁を乗り越えた感覚はそ ていれば必ずアイデアは出る。これから それがわかったのだから、もうこれは

# 好きな「感覚」を追求しよう

も勉強でも何でもいいので。その集中し だと思います。それがスポーツでも絵で どもで、好きなことを生かした仕事を現 てからいろいろなことにディープに入り 没頭する感覚を知らないと、大人になっ 忘れて集中するという経験はとても大切 どもの頃に何かに深く没頭して、寝食を 在させていただいているわけですが、子 こむのは、なかなか難しいのではないか 僕はたまたま絵を描くのが大好きな子

ていても何も来ないので、 う簡単には見つかりません。ぼんやり待っ ただ、夢中になれるものといっても、そ やはり自分か



じています。 教師に課せられた重要な役割だと僕は感 いや、いいんだよ、それで」と、どうチャ まっている子もいるかもしれない。「いや してしまって、ドアをぴったり閉ざしてし と言われているとか、あるいは自分で忖度 ん。親や学校から「あれだめ、これだめ し方がわからない子は多いかもしれませ ら探しにいかないと見つからない。その探 ンネルを開放してあげられるのかが、親や

事にしてほしい。 子どもには、自分の好きな感覚をすごく大 覚」のほうが大事だと思っています。特に な「こと」や「もの」よりも、好きな「感 僕はちょっと違うかなと思っていて。好き 好きなことを見つけなさいというのも、

方とか、武道という佇まいがすごく好き整理できたのですが、武道の精神的な考え か、練習はあまり好きではなかった。 だったのです。でも運動的な側面という 直よくわからなかった。大人になってから たのですが、剣道が好きかと問われると正 僕は少年時代から、剣道を長年やってい

転用できるでしょう。 来仕事に生かせますし、いろいろなことに ば、その特性をスポーツじゃなくても、将 分はこの感覚が好き」ということがわかれ ツが好き」だと大雑把すぎますが、「自 感覚が好きな子もいたりと。一概に「スポー きな子もいたり、技術を研ぎ澄ませていく もいれば、みんなで楽しく活動するのが好 子もいる。戦ったり競いあうのが好きな子 もいれば、練習は嫌いだけど試合が好きな 習して結果を出す、その達成感が好きな子 ても、そこには多くの側面があります。練 同様に、一口に「スポーツが好き」と言っ

きなのか、ということにフォーカスできる どの「感じ」が好きなのか、どの側面が好 切り口ではなく、違う角度で切ったとき、 「好きなこと」や「好きなもの」という

と、だいぶ捉え方が変わるのかなと思いま

# 幼いうちからクリエイティブの授業を

は、クリエイティブ人材であると確信して ベーションを起こさなくてはならない。こ 富というわけではないので、何らかのイノ というテーマの授業を担当しています。日 れからの日本社会で必要になってくるの 本の人口は減り続けている上に、資源も豊 教授として、「クリエイティブ人材の育成」

はもったいないですね。 けどな……」という子が、「自分は美術が が嫌いになってしまう子もいるでしょう。 ません。美術の時間に絵を描かされて、絵 す。クリエイティブは新しい価値を創造し とは別に、クリエイティビティを育む授業 園や小学校などの幼い頃から美術の科目 不得意だ」と思いこんでしまったりするの ていくことなので、絵を描くだけとは限り があればいいなとかねてから思っていま - 自分は描くよりも見るほうが好きなんだ むしろ大学院よりもっと前の段階、幼稚

のものを教えてあげられたらいいですね。 味でのクリエイティブ、「創造的思考」と ちになってしまいますが、もっと広義の意 でも言うのでしょうか。「つくる喜び」そ なり、クラフト的なスキルや知識を教えが |図画工作| といった型にはまったものに 学校の授業だとどうしても「美術」とか

# デザインの力で社会に貢献する

クリエイティビティを生かしていきたい な社会課題の解決の糸口になれるように、 ことが多かったのですが、今後はより大き るので、これまでは企業の課題を解決する もと広告からキャリアをスタートしてい の活動を振り返る機会がありました。もと を開催し、この仕事を始めてから約30年分 昨年、国立新美術館で「佐藤可士和展

今年の四月から京都大学の大学院の特命

ディングを手がけているのが、UR 都市 性化し、地域全体の活性化や新しい住まい しますが、そういった団地を再整備、再活 経過した郊外型の団地が50万戸ほど存在 ジェクト」です。日本には建設後40~50年 機構の団地再活性事業「団地の未来プロ 方の提案を目ざす取組です。 そうした想いの一環として、現在ブラン

使えるものだということが、次世代の子ど もそもクリエイティブとはそういう風に クリエイティブの仕事だと思いますし、そ を動かすパワーのあるものをつくるのが ミュニケーションも成立しません。人の心 ようなものをつくれなければ双方向のコ います。何らかのかたちで人の心が震える 向に進んでいく一助となれればと願って で社会に貢献し、世の中が少しでもよい方 もたちにも伝われば嬉しいですね。 デザインの力を使って、さまざまな領域

# 先生が生徒に与える「生きる力」

環境づくりが本当に重要だと思います。 いかなくてはならない中で、子ども一人一 拝察します。学校全体、クラス全体を見て 八、それぞれの特性や個性を光らせていく 先生という仕事は本当に大変だろうなと

ないかもしれません。 れた、あの一言がなかったら、今の自分は られたことや、小学生のときにピカソが 「それでいいんだよ」とボソッと言ってく 僕も幼稚園のときにト音記号の絵をほめ

でも、子どもの心にはずっと響き続けま で、自分の特性や個性に気づける子どもが きいと感じますね。勉強でも、遊びであっ す。そう思うと、先生が一人の児童の人 格や人生に及ぼす影響は、とてつもなく大 人でも多くいれば、本当に嬉しく思いま 先生にとっては日常の中の何気ない一言 子ども自身が楽しんでやっていく中

# GIGAの先の学校の未

①一人一台端末を使うべき場 分で判断できるようにしてい 面や使い方を子どもたちが自

②一人一台端末を、一対一の もどうしの学び合いにつなげ 手厚い個別指導よりも、子ど

③教育委員会が現場の主体性を もたちの主体性を尊重するこ 尊重することと、教師が子ど とは相似形である。

### 一人一台端末を「子ども主 の学びにつなげる

用で本質的に問われているのは た、技術的な問題に矮小化されて 集に使う道具を重視するといっ たちが互いの学びの共有や情報編 援クラウドのように、主に子ども に使う道具としてよりも、授業支 板のように、主に教師が情報提示 いるべきだと言われるが、 おいて活用する「文具」として用 よりも、子どもが日常的に学びに が授業で活用する「教具」として いる状況も見られる。しかし、一 人一台端末の「文具」としての活 人一台端末については、 電子黒 教師

> うかという、教師や学校の教育観 「子ども主語」で捉えられるかど や学習観である。

どを必要な時以外はしまわせるの 年が上がっても道具の出し入れを と同じように、発達段階によって るか。小学校低学年でおはじきな していくことが重要だろう。 的には道具を使うべき場面や使い 逐一指示されるのではなく、最終 ルールが必要な状況もあるが、学 ルが設定されている教室をどう見 し合う場面では閉じるというルー を開いていても、クラス全体で話 方を自分自身で判断できるように たとえば、個人作業でパソコン 人一台端末の核心は、アカウ

> 性も広がる。一方で、切れすぎる がり、教師を学び超えていく可能 上の社会にさらされることのリス 刃物のように、保護膜なくウェブ 学べることやできることの幅が広 することで、子どもたちが自分で 膨大な情報やつながりにアクセス であって、端末の先のウェブ上の 由にアクセスできるクラウド活用 ントがあればどの端末からでも自 クも考えておかねばならない。

京都大学大学院教育学研究科 てるまさ 准教授 石井 英真

パワメントする道具として、そし る 界との関わりを自分でコントロー 要となる。一人一台端末とその先 を育てるための道具として、一人 を自ら創っていくエージェンシー ルできるよう、子どもたちをエン に広がるクラウドやウェブ上の世 に解消させるような足場かけが重 教師による指導的な管理を学習者 もなく、子どもたちに学びの主導 による自己管理・自治へと発展的 権をゆだねてみること、あるいは、 台端末を捉えることが重要であ 逐一指示を与えるのでも放任で 学習・生活環境と自らの学び

### くりにつなげる 視と学びのネットワー 台端末をヨコ糸の重

ある。 題は、 鵜飼 飼の構造」 しまうと、 導の実現という発想で受け止めて 個人作業である。ICT活用を、 された知識・技能に習熟していく 習者が個別に対峙しパッケージ化 の束であるという捉えが重要であ どもどうしでも一覧できることで た個人作業が授業に入り込み、 かもしれないし、 斉授業」のように見えて、 や考えや作品を教師のみならず子 に紐をつけて操っている)のよう 対一の机間指導を効率化し、 回答が確認しやすくなるので、 師による一対一の手厚い個人指 授業の組み立てや展開に関 (図) さらに、学校外での宿 ICT 活用で大きく変わるの 教師と学習者の一対一の関係 画面上で全員のノートの記述 (鵜匠が複数の鵜たちに個別 ドリルやワークブックと学 その際、日本の教室が を強化することになる 個人端末で子どもたち 宿題でやってい 実態は わっ

> うかもしれない。 械的ドリル学習で効率化すること これに対して、鵜飼の構造を解 学びを孤立化させてしま

> > ことが肝要である。教師が子ども る方向で ICT を活用していく もどうしの学び合いを活性化させ

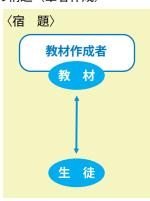
の意見を取り上げつなぐのみなら

机間指導を子どもにゆだねる

心持ちで、子どもたち自身が聞い

きほぐして学び合いを促し、 関係にヨコ糸を通すこと、 題〉 教材作成者 教 材 教室 子ど 徒

0)



び合いや対話が生まれるよう促し

ャルに隣にいる人たちと自然な学 たりと、リアルにあるいはバーチ てみたい意見を選んでたずね合っ

ていくのである。

### 場主語の改革につなげる GIGAスクール構想を現

徒

のベクトルよりも、現場のエンパ 的でまさに先行きが見えない状況 戦の有無が鍵を握っている。 から行政が学んでいく構造 ットワークを創出しながら、 ルで互いに水平的に学び合うネ 試してみてその経験を現場レベ 重視から、学校現場でいろいろと が重要である。伝達型の ワメントと挑戦と自走を促すこと 転換が求められている。 においては、 くかは、教育委員会の主体性や挑 各学校を萎縮させるか挑戦に導 決めて下ろす垂直軸 放課後に 一斉研修 流動

校を超えてタイムリーに共有する 重することと、教師が子どもたち 場を設けることも有効だろう。 軽に参加できて、 毎週30分ずつでもオンラインで気 教育委員会が現場の主体性を尊 悩みや知恵を学

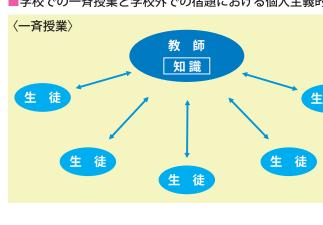
な役割が大事になってくるだろう。 件整備面での役割のみならず、 かしていくための支援が重要であ 断して決めて、学校を自律的に動 場をつくって知恵の共有を促すな 共有したり、学校間で学び合える 場に必要な情報や知識をちゃんと である。休校期間中に多くの学校 うことではなく、当事者の学校現 や横を見ないと判断できないとい 欠ける状況を変えていく上で、上 で身動きが取れなかった機動力に の主体性を尊重することは相似形 に現場の不安に寄り添い温かく励 機動力をもって自分たちで判 教育委員会の、 その先を指し示す伴走者的 方針提示や条 時

### **6**

ルのなかで教育の本質を問う』日本標準 (2022年4月 石井英真・河田祥司

【参考文献

### ■学校での一斉授業と学校外での宿題における個人主義的な学びの構造(筆者作成)



# GーGA スクー



高松市総合教育センター 修係長 河田 祥司 研修係長

①1人1台端末は、 が主語の学びを生みだす。 児童生徒

②理念の共有と一〇T活用の とが大切である。 日常化をセットで進めるこ

③双方向につながる仕組みを 同僚性を高める。 つくり、教職員の主体性と

> された。たった一年で、これほど変わ 端末)を活用した実践報告で埋め尽く

全国の自治体(担当部署や担当者)の 98.5%が整備完了予定となっており、 令和3年度末までに全自治体等のうち 和4年2月の国の調査報告※1では、 向けた整備があってのことである。令 ればならない状況だ。 である。まして、コロナ禍で進めなけ 汗と涙の結晶ともいえる歴史的大事業 このような教育環境の劇的な変化 GIGAスクール構想の実現に

を獲得し(議会の承認)、入札等を行い、 アカウントの整備など多岐にわたる。 端末内のアプリや教職員と児童生徒の の構築、1人1台端末と電源保管庫 学校からインターネットに抜ける環境 めてきた。各学校内のネットワーク、 徒約34000人に対して整備を進 本市であれば、小中71校、 つの整備を取り出しても、予算 児童生

> 裏は、通常表に出にくい。だからこそ、 多くの人の尽力によってスタートライ るデメリットも多い。このような舞台 確保など、短期間に集中することによ るよさもあるが、物品の調達や業者の 並行して大量に行うのだ。全国でノウ ないことはたくさんある。それを同時 運用サポートとクリアしなければなら 契約。そして、各学校への搬入、設置 ンに立っていることを忘れたくない。 ハウを共有しながら進めることができ

# 大切にしていることは何か

研修などの機会を生かし、共有を図っ か」、文部科学大臣メッセージ※2を中 何のためにあり、何を目ざしているの GIGA スクール構想は「そもそも が、まず大切なのは理念の共有である。 いる。活用方法に目を奪われがちだ ていけるようにしていくかが問われて ように教員や児童生徒が学びを拡張し 心に校長会やメディア担当者会、法定 整備をすれば終わりではない。どの

姿こそ、最良の教育環境と言えるので ながら学び、上達しようとする教員の 的な活用によって少しずつ肉体化して グなど)が必要である。これは、日常 スキル(アカウントの管理、タイピン いくものである。子どもと一緒に試し 次に、活用するためには、 基礎的

# 1人1台端末導入の舞台裏

実践報告があった。 おいて、 たが、本年度は1人1台端末(GIGA 電子黒板を活用したものが多かっ 中堅教諭等資質向上研修会に ICT機器を活用した授業 前年度の同報告で

教えられた。 児童生徒の存在が薄れる傾向にあっ の場合、「教師が主語」の報告が多く、 が多かった。電子黒板を活用した実践 が教師から児童生徒になっているもの 方を変える可能性があることを改めて だけでなく、教師の意識、 想における1人1台端末は、 ようになった。 GIGA スクール構 主語」で語られる報告が多くみられる を念頭に置くことになり、「子どもが た。しかし、1人1台の端末を活用し 活用に甘んじることなくチャレンジし るのかという驚きと、従来のICT た実践では、児童生徒が活用すること た中堅教諭の存在に心揺さぶられた。 報告書をさらに分析すると、主語 見方・考え 活用方法

はないか。 「高松市 ICT 教育推進計画」を改定 日常化「教具から文具へ」を軸として、 取組を進めているところである。 本市では、 ICT活用の

### 主体性と同 性を育む二つ

員自らが課題に取り組んでいけるよう ることができる仕組みづくりと、 や子どもの情報をキャッチし、 だからこそ、 づくり」が重要である。 題は違う。すべてに効く万能薬はない 学校や学級によって抱えている課 「主体性と同僚性を発揮できる環境 二つ紹介する。 最前線で向き合う教職員 そのための取 支援す

# 内部ホームページの構築

実践事例、マニュアルなどを掲載し することができる。また、操作動画や の情報を即時的に提供し、 できる環境づくりを目ざしている。 自分のペースで問題解決を図ることが 内部ホームページである。ここで最新 を開くと最初に出てくる教職員専用の 写真は、教職員用端末のブラウザ 全員で共有

ぶことを重視している。

双方向型

がつながる 仕組みづくり

義務教育段階における1人1台端

意味もあり、教職員が自ら希望して選

即 FAQ に 反映させ、 負荷がかからないようにするためのT うにしている。 発信源(主役)になることができるよ 方向型を加えることで、誰もが情報の 順番に伝達していく従来の方法に、双 電話やメールで寄せられた質問は、 これは、 、共有。 部の教員に 情報を

内部ホームページのトップページ

夫でもある。

### 開催。 のちょっとしたスクールを月2回程度 (2)「放課後ちょいスクール」の実施 教職員を対象とした、放課後30分 名前には、「Choice,Cool!」の

制約なども解消した。 加できるようにし、移動時間や空間の ることで、「どこでも」「誰とでも」参 同時双方向のオンラインで実施す

加することも可能である。 の教室からゆったりとした気持ちで参 で取りまとめて申し込む必要もなく ら個人で行うことができるので、学校 主体的な思いをすぐに行動に移すこと :できる。また、同僚を誘い、放課後 申し込みは、内部ホームページか

ぐに共有す

ことが困難

生方の困りごとやニーズを察知すると

Q&Aの時間を確保し、

現場の先

「放課後ちょいスクール」では、

必

ともに、

次回以降の企画などに柔軟に

のつながりを生みだし、OJTを促

合うなど、学校内だけではなく、学校間 あるが、一緒に参加した教職員が教え 30分でスキルアップすることも大切で 生かすことができるようにしている。

進するきっかけの時間となることを期

参加者はのベ750名を超えた※3。

経験したことがない課題が次々に牛

待している。

令和3年度は、34回実施

### 放課後ちょいスクール (Choice, Cool!)



「放課後ちょいスク

となく、 まれる今、

どこからでも課題解決を図れ

従来の伝達型だけに頼るこ

る仕組みづくりを通して、

失敗に寛容

楽しみながらともに挑んでいける

高松の小中学校全体で醸成し

主体性と同僚性を育む

ているところである。

年2月) 末の整備状況 (文部科学省

伝達型+双方向型

※2 子供たち一人ひとりに個別最適化 クールのなかで教育の本質を問う』日 本標準 (2022年4月) 学大臣メッセージ (2019年12月) ドとしての1人1台端末環境~文部科 され、創造性を育む教育ICT環境の 実現に向けて~令和時代のスタンダー 石井英真・河田祥司 GIGA に詳しい。

Educo 7

### 5・6 年生対象「おたる案内人ジュニア」の育成に挑む手宮中央小学校

石造りの美しい運河や倉庫群 (写真3)、レトロな建築物で有名な北海道小樽市にも優れた観光教育の実践校があります。YouTubeでも紹介され子ども観光ガイド(おたる案内人ジュニア)で知られる小樽市立手宮中央小学校です。年32回もの総合的な学習の時間を使ったガイド育成が、実施されています。地元のNPOやボランティアガイドさんが担当講師になり5・6年生全員に小樽市の観光ガイド(小樽発展史や防波堤を築港した広井勇博士や倉庫群についての解説)ができる資質・能力の育成を図っています。コロナ禍の中、観光客との対面でのガイドデビューは不十分でしたが、ユニフォームや養成テキスト(冊子)も準備されています。観光ガイドを通してふるさとの知識だけでなく対人関係スキルも格段に向上し、地元の観光振興に自分が貢献できている効力感も味わえることでしょう。



●写真 3: 小樽運河沿いの倉庫群 (2021 年 12 月著者撮影) ▶

### 魅力度第一位の北海道でこそ

毎年、株式会社ブランド総合研究所が公表している都道 府県魅力度ランキングで長年第一位を獲得し続けているの は北海道です。都市ランキングでも道内の都市が10位以 内に複数入っていて、観光や移住に熱いまなざしが注がれ ています。一方で、道内の児童生徒自身が北海道の魅力を 紋切型でしか捉えておらず、案外語れない実態もあります。 観光客という他者から北海道がどのようにみられている か、地元で当たり前となっている事柄(例えば、畑の風景 やホタテ漁、雪や流氷、寿司や豚丼) に観光客が興味を抱 いて訪れている理由を類推する学びは、次世代にとり大事 な視点です。単に「ふるさと」の事象に詳しくなる、誇り や愛着を培うだけで満足せず、地域の魅力を価値にかえる 多角的な思考力と提案力が求められます。道教育委員会義 務教育課では、公的機関では初の『観光教育ガイドブック』 (カラー8頁、写真4)を作成し、指定校へ啓発資料として 配布し始めました。実に画期的な試みです。コロナ禍で傷 ついた観光地ですが、それを救うのも観光という交流です。 さらに、SDGs (持続可能な開発目標) 教育が求められる 時代にあって、観光題材は探究的な学びにぴったりです。

●写真4:北海道教育委員会義務教育課が作成した『観光教育ガイドブック』 の表紙 \*描かれている『観光の花びら』は著者考案の思考ツール



### 探究の学びに変革する教育旅行

今や、教育旅行(修学旅行)にも変革の波が押し寄せています。思い出づくりの物見遊山的な見学だけでは 教育効果が薄いと指摘されています。事前学習で「問い」を明確化した上で旅行先に出向き、現地で探究的な 調査を行い、事後、レポート作成や発表会で振り返る「探究の学び」が推賞されています。北海道内の小中学 校では札幌や小樽、ニセコ、白老、函館、青森等が修学旅行先として選ばれていますが、単に観光名所めぐり を楽しむだけでなく、地元と旅行先との産業や文化、観光開発などを題材にした比較研究や訪問先で地元の魅 力紹介を試みるなどの学習型旅行も模索されています。北海道の小中学校で推進されている「ふるさと教育・ 観光教育」の動向に今後とも注目したいと考えています。

### 「ふるさと」の魅力を

### 価値にかえる観光教育への期待

~北海道の小中学校で推進される次世代育成の学び~

北海道教育委員会では、ふるさと教育・観光教育等推進事業が設けられ、毎年35校 程度の小中学校への指定が行われています。内訳では「アイヌの人たちの歴史・文化等」

「北方領土」「観光」の三つの選択テーマが設定され、「総合的な学習の時間」(各校 10 ~ 90 時間 程度を配当)や道徳、特別活動などを用いて実践されています。

東京成徳大学特任教授・玉川大学名誉教授 寺本 潔

### 世界自然遺産 「知床」 における持続可能な観光を考え合う学習

「知床五湖」(写真1) や「フレベの滝」 「ヒグマやエゾシカ」で著名な知床半島の 観光地ウトロにある小中一貫の斜里町立知 床ウトロ義務教育学校では、3~9学年で 毎年「知床学習」と呼ばれる体験的な総合 学習が展開されています。知床の生活・歴 史、産業から見た知床、観光地としての知 床、ヒグマとの共生、半島東側にある羅臼 小との交流、産業とキャリア教育、知床の 未来などをテーマに多彩で実践的なプログ ラム(各学年70時間程度)が開発されて います。私は、2年にわたり当校を訪問し、 環境と観光を題材にした出前授業を実施さ せていただきました。各学年の学級規模は ●写真1:知床五湖の案内看板



10名前後ですが、実に多角的で実感的な発言が子どもたちの口から飛び出してきました(写真2)。知床の観 光の魅力を分類する「観光の花びら」や知床観光の「強み」と「弱み」「チャンス」「怖れ」の4つのアングル から考え合う SWOT 分析などの思考ツールを用いて学習のグレードを上げていくお手伝いをしました。児童 生徒は地元で漁師やホテル、土産物店で働いている親からも聞いているのでしょう。持続可能な観光の振興に



は強い関心を示しました。また、知床 自然センターによるユニークな環境教 育も受けているため、環境との調和に 関しても敏感です。その意味で、当校 において、今後の学校教育で大事とな る「持続可能な開発のための教育」や 「責任ある観光」を自分に引き寄せて 考え合う学びが実現できています。詳 しくは当校のホームページや『玉川大 学教師教育リサーチセンター年報』第 11号(2021) に書いた拙論を検索し ていただけたら幸いです。

●写真 2:知床観光の魅力を発表する児童 (知床ウトロ学校6年学級にて。著者撮影)

教育長 岩岡



(

べく、 このリソース不足を解消し「社会に開かれた教育課程」を持続可能な形で実現する を編成しようとすればするほど、知恵やリソースの不足に直面します。鎌倉市では、 に開かれた教育課程」を実現したいけれど、よりよい社会づくりに向けた教育課程 くの学校が苦しんでいるのではないでしょうか。新しい学習指導要領が謳う「社会 社会の要請に応えた教育の実現と、現実にあるリソースとの間で板挟みになり、 課題解決型学習(PBL)、SDGs、プログラミング…激しい時代の変化の中、 「鎌倉スクールコラボファンド」を立ち上げました。



▶地域のカフェと一緒に対策を構想する フードロスグループ

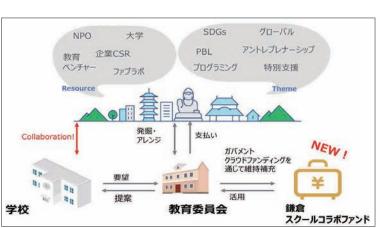
難民として日本に来た方と学ぶ難民グル・

# ルコラボファンドの

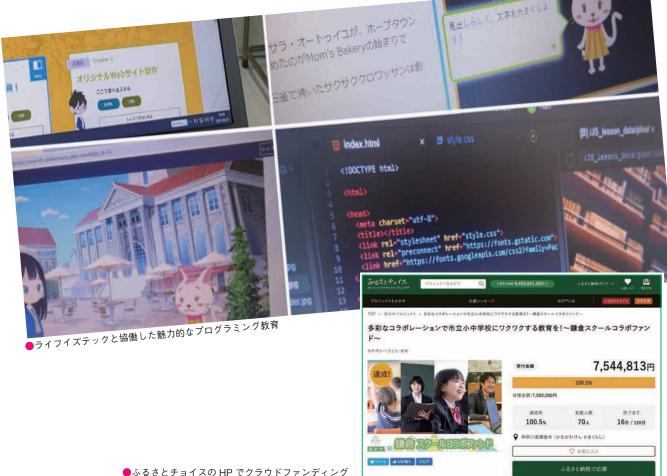
ラボ)を通じて実現したい。それら NPO・企業・大学等との協働 を生き抜く力を育む教育活動 品を作ります。 り、さまざまな事業者と協力して製 から部品を買ったり、製造委託した る!」商品を思いついたとき、他社 学校においても同様に、 企業においては、「絶対に売 未来

倉スクールコラボファンド 必要な対価を支払う仕組みとして鎌 市教育委員会は、こうしたコラボに を持続可能な形で叶えるため、 「SCF」)を立ち上げました。 ( 以 下 鎌倉 NPO 大学

1 参照)



SCF の仕組み ▲図 1



●ふるさとチョイスの HP でクラウドファンディング



●学生団体が伴走するプラグループ

株式会社)と連携して、 保護者もワクワクするような学校 ができる環境を整えました。 育を作っていきたいと考えて れからも SCF を通じて教 0) 一夢 を叶え、 教師も子供

# 年度からさまざま

ですが、 題解決型学習 れています。 例えば、SD 和2年にスタートした SCF 既に素晴らしい実践が生ま (PBL) を学校が Gsを題材にした課 実

と連携をし、

「ふるさと納税の仕組

そこで、「ふるさとチョ

「イス」

みを活用したクラウドファンディン

でその原資を募りました。

そし

施したくとも、

子どもの関心は多様

など)で、担任がすべての関心に対

(フードロス・核・地球環境・難

し専門的知見をもって伴走すること

SCF で実現した教育を note

すから、

そのマッチングが重要で

という学校の願いをつなぐも

令

こんな教育をしてほしいという社会

願いと、こういう教育をした

S C F

は、

未来の

社会を見

は困難です。 そこで、SCF を活用して大学

を実現すればするほど、

社会の理解

を集め支援の輪が広がるという形を

目ざしています。

SCFで社会の要請に応えた教育 というSNSで発信することで、

現できました。 策を構想する質の高い 会課題を自分ごととして捉え、 した。これにより、子どもたちが プに伴走してもらう体制を構築しま NPOと協働し、 各関心グ Р B L が 解 ル 実 決 社

力的なテキストコーディングの授 デアや思いを形にする力を育む ングを学んだことのない先生でも また、テクノロジーを通じてア ベンチャー企業(Life is プログラミ

61

全国各地のさまざまな取組を紹介します。

神奈川

### 通知表のない教育評価への挑戦 ~子どもを主語にした学校への 原点回帰~

茅ヶ崎市立香川小学校 校長 國分 一哉

私たちは学期末、子ども一人一人に思いを込めて 所見欄を書き、膨大な時間をかけて通知表を作成し てきた。しかし、保護者に真意が伝わらないばかりか、 子どもの育ちへうまくつながっていない現状がある と感じていた。

そこで、本校では、「これまでの総括的評価を表した通知表は、本当に子どものためになっているのか。 保護者に伝える子どもの情報としてわかりやすいものなのか。」ということを考え、教育評価の仕方や伝え方を抜本的に改革することとした。そのためには、教員全員が納得いくところまで対話を重ねることが大切であると考え、学習評価勉強会を何度も行い、同僚との対話を積み重ねた。結果、本校では、「学期末の通知表(観点別3段階)ではない形で、保護者に子どもの教育評価を伝えていくこと」を決めた。

通知表がなくなることで、今まで以上に、授業で生き生きと活躍する子どもの姿を評価して認め、励ますようになってきている。また、成績処理に左右されることなく、学期末であっても、柔軟に学習や行事を編成することができるようになった。評価のための授業やテストがなくなり、子どもが学ぶ文脈の中に評価活動を入れるようになってきた。

子どもたちは、他者の評価ではなく、以前の自分と比べてどうだったかを振り返ることで、自己肯定感を高めている。以前よく聞かれた「このテストは、成績に関係ありますか」という声は聞かれなくなった。学級数 32、児童数 1,000 名を超える過大規模校の本校であるが、学習に対する意識改革は進んでいる。

本実践は、単なる通知表廃止にとどまらない。教育課程全体が、「子どもを主語とした教育活動」へと原点回帰することにつながっていると考える。



「楽しもう・楽しんでもらおう・そしてみんなで楽しんじゃおう」と取り組んだ香小祭の一場面

宮城

### 子どもたちの豊かな感性を育む 〜教師や友達と音楽にかかわる活動を 通して〜

学校法人石輝学園 矢本はなぶさ幼稚園 園長 山田 元郎

本園では、中国の故事「珠磨かざれば光なし、人学ばざれば道を知らず」のごとく、限りない可能性を秘めた小さい石、すなわち子どもたちが、学び磨かれていくことにより、自ら光を放ち巡らせることを願い、また、小さい石も集まれば岩となり、大きな力を発揮することが可能になるという協調の意味を込め、建学の精神としています。

特色ある取組として、音楽活動を通した表現活動 による、豊かな感性と知性の育成があげられます。 園内研究では、「子どもたちの豊かな感性を育む~ 教師や友達と音楽にかかわる活動を通して~」を研 究主題とし、歌やリトミック、楽器を用いた活動を 意図的・継続的に実践し、音楽への興味関心や表現 力を高め、教師や友達とのかかわりを通して、共同 的、言葉で伝え合う力、豊かな感性と表現を育んで まいりました。年少では、リトミック活動を取り入 れ、楽器にもふれる機会を多くしております。年中 では、メロディオン演奏に取り組み、年長組から刺 激を受けさまざまな演奏活動を進めております。年 長では、運動会でのマーチングを行いみんなで合わ せる経験から、協調性や最後までやり遂げる根気強 さを身につけることができたと感じています。クリ スマスお遊戯会のベル合奏を披露することで、達成 感や充実感を味わい、演奏の楽しさを感じたのでは ないかと思っています。

特に、学年としてベル合奏をどのように発表したいのかを話し合う場面を設定し、子どもの意見を聞いたり共感したりすることで、子どもたち自身で方向性を見つけだし、それに進もうとする姿がみられるようになりました。実際の演奏も、観客に大きな感動と音楽の力を伝え、幼稚園での音楽の可能性を高めました。今後も音楽活動に力を入れ、子どもた

ちの豊かな感性を育 んでいきたいと思い ます。



QR コードから幼稚 園ホームページを ご覧いただけます。





鹿児

### 「はばたけ平佐から! 未来の国際人 | の育成

~CS を活用したコミュニケーション能力ので 成と英語の日常化を通して~

薩摩川内市立平佐西小学校 校長 池田 浩

本校は、平成13年度に文部科学省「英語教育」研究開発学校の指定を受けて以来これまで、継続して小学校英語の研究に取り組んでいます。子どもたちが、将来、世界中のさまざまな国の方々と交流し合い、国際社会の中で活躍する人になってほしいとの願いを込めて、研究のキャッチフレーズを「はばたけ平佐から!未来の国際人」としています。また、3つのC「Challenge (挑戦)、Confidence (自信)、Communication Strategy (伝達方略)」を大事にしており、毎年、小学校英語の研究公開を実施しています。令和3年度は、「自分の思いや考えを伝え、進んでコミュニケーションを図ろうとすを展え、進んでコミュニケーション能力の基礎を子どもの育成~コミュニケーション能力の基礎を子どもの育成~コミュニケーション能力の基礎を表う小学校英語の授業づくり~」を研究テーマに研究実践しました。研究内容は主に次の2点です。

- ① CS (コミュニケーション・ストラテジー) を意識したコミュニケーション能力の育成 を目ざした系統的な指導
- ② 学校生活の中で英語にふれる機会を意図 的・計画的に設定した英語の日常化

「CS」とは、英語でのコミュニケーションを継続させたり、活性化させたりするための方略・手段のことです。聞き返しや確認、繰り返し、相づち、身振りなど10のCSについて、活用する場面ごとに整理し、学年に応じて重点となるCSを意識した授業をしています。

英語の日常化では、毎週金曜日をイングリッシュデーとし、登校時の朝の挨拶から「Good morning」で始まり、学級でも朝の会などを英語で行っています。子どもの校内放送や給食時間も英語を使い、英語の曲をかけ、自然と英語にふれ合えるようにしています。

このように、英語によるコミュニケーションへの積極性や主体性を身につけさせるために、英語が楽しくなる授業づくり、英語を身近に感じる環境づくりを行っています。



### グローバルに活躍する 京 ビジネスパーソンを京都から

都

<sub>池坊短期大学 教授</sub> 塩谷 かおり

池坊短期大学の「国際経営情報コース」についてご紹介します。華道を基軸とした「和と美」を建学の精神とする本学は、今年創立70周年を迎えました。地球規模の環境変化やさまざまな分断への危機感から、その意義があらためて注目される建学の志をベースに、グローバル化する社会で創造的に活躍する人材を輩出するべく「国際経営情報コース」を開設いたしました。

大学としての教養教育と職業に結びつく専門教育の双方が求められる短期大学にあって、①ビジネス(経営学)②情報(ICT)③地域文化創生④実践英語を中心として、社会人基礎力を高め、多様な地域や職場で個々の力を発揮し協働できる人材を育成することを目ざしています。

本コースは主に次のような特徴をもち、ビジネス界や地域活性化や起業など、多彩な将来を描く学生の可能性を拡げます。①企業での実務経験豊富な講師陣(日立製作所、電通など)による臨場感あふれる指導。②全員がPCを保有しICTの基礎を修得、プログラミング演習やオンライン授業を実施。③プレゼンテーションや意思疎通を有効にする実践的な英語学習。④産学連携による企業におけるインターンシップ(単位認定)。⑤池坊ならではのホスピタリティ(共感・共創)マインドの醸成と華道・茶道の資格取得。

その他に、観光論や日本三大祭の一つである祇園祭への参加など、京都で学ぶ価値を最大化するカリキュラムとなっています。また、TOEICや簿記検定などの資格取得をサポートする科目もあり、自信と実績をもって社会に出られるよう学生を支援してまいります。

2022 年4月、海外からの留学生を含む意欲に満ちた学生が集い、初年度をスタートしました。将来的には、ICT など汎用的な分野について学内の他学科・コースの学生へも提供し、大学全体のレベル向上を図ることも見据えています。



### 地球となかよし

原田敬美 建築家

提供しています。 習をネットで見ると、 解説をアニメにし子どもが美術に関心を 訪問した際、 設計者選定の審査員を仰せつかりパリを 外務大臣から港区にあるフランス大使館 るのかという驚きと、 美術館が日本、港区にまで出前学習をす るという学習方法です。 ヴル美術館方式の絵画学習を開催しまし エジプトの美術などがアニメのテーマで 術館の積極的な姿勢に敬意を表しました。 ロワレット氏を表敬訪問し、 いう気持ちでした。2002 年フランス 都港区長時代、 た。本物の絵を見ながら正確な複写をす つきっかけとし、 最近のルーヴル美術館の子ども向け学 パリのルーヴル美術館は、 ルーヴル美術館館長アンリ・ 区内の廃校を活用しルー モナリザ、 美術の学びの機会を 著名な美術作品の 一方で、さすがと 世界のルーヴル ヴィーナス、 筆者の東京 ルーヴル美

- ヴル美術館館長と

置いています。 ができます。 ネタリウムもあります。 術の発展史についてさまざまな体験学習 科学技術博物館では、 パリのラヴィレット公園内にあるシテ 特に子どもの学習に力点を -MAXシアター、 フランスの科学技 プラ

会を積極的に用意し、

さらに、

インター 学びの機

ンとして美術館の運営に接する機会も与

日本でも大いに

参考にすべきと思います。 える努力をしています。 どもたちに美術と接する機会、

世界の著名な美術館

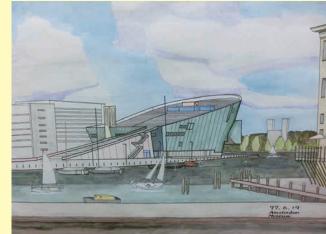
(博物館)

は 子

水のサ え方の展示です。 フォルムです。 科学技術博物館があります。 は子どもが参加する実験室 学技術を体験しながら学習するという考 たイタリア人建築家レンゾ・ピアノ。 同様、 運河に面し、 イクル、 オランダ、 電気、 出帆する大型船のような 設計は関西空港を設計し 1階は DNA、 アムステル 金属、 建物、 市内中心部 4階は空間 ダムには 2階は 3 階 科

ど子どもがワクワクする内容が用意され 自信が湧き出た生徒に対し高校や大学で 歌い楽しみます。 物語を語り合い、 ています。 易しい解説、 理屈抜きでの美術の鑑賞をしてもらい 習に特徴があります。 プも用意されています。 高校生向けに美術館でのインターンシッ 美術を専攻するよう激励します。 に対しては、週末スケッチ教室を開催し、 たちは、 がいる家族が対象で、平日の午前を使い ている美術館の一つで、子どもの美術学 \_ 그 あります。 ーヨークにメトロポリタン美術 美術品を眺め、その背景にある しかも入場無料です。子ども さらに、美術館内の探検な 世界の指導的役割を果たし スケッチし、 12歳から18歳の中高生 6歳以下の子ども 皆で歌を また、

ます。



▲アムステルダム科学技術博物館:筆者のスケッチ

区長。川口市文化芸術審議会会長 コメンダットーレ叙勲 査審議会委員などを委嘱。 2005 年、イタリア 計画審議会、 1983年から、港区の街づくり懇談会、 士課程修了。 1974年、 建築家、工学博士、技術士 (建設): 原田敬美(Harada Keimi) 住宅とマスタープラン策定、 1980 年、SEC 計画事務所設立 早稲田大学大学院建設工学専攻修

ると市民学習、

とりわけ子どものための

世界の著名な美術館

(博物館) を調べ

美術教室、そして出前学習が盛んです。



### 【連載第3回】

### 本に込められた著者の 思い



元筑波大学学長 新潟産業大学名誉学長 北原 保雄

私は2021(令和3)年1月に、『明鏡国語辞典』の第3版を刊行した。小型の国語辞典は、10年に1回改訂を行うことが普通で、『明鏡』も初版の刊行が2002(平成14)年12月で、第2版の刊行が2010(平成22)年12月だから、ほぼ10年ごとに改訂をしてきたことになる。

第3版は、新しいもう一冊の辞書を編集するような気持ちで改訂した。第2版の改訂の時は、新語や俗語、特に若者言葉が急増して、その採録に苦労したが、今回の第3版改訂では改めて、全体を丁寧に見直すことができた。

冒頭の「編者のことば」に挙げた通り、改訂第3版の特色は、誤用解説や現在の生活を反映する新語の充実はもとより、場に応じた言葉づかいや表記、類語、文芸作品との関連など、語彙力増強や言葉の活用力の向上に資するものだが、コロナ禍で外出することができず、その分、各項目の内容を丁寧に見直すことができた。

一つだけ例を挙げよう。「言い出しっペ」である。 第2版では、「『臭い』と言い出した人がおならをした当人であるということから、その人が率先して物事をすべきだという含みでいう。」と説明していた。そして、漢字表記にも、「言い出しっ屁」を当てていた。読み直して、これは変だと直感した。「言い出し」の部分には問題ないが、「ペ」に「屁」を当てるのはあまりにも飛躍でないか。私が編集委員の一員である『日本国語大辞典』第2版でも、解説はないが、漢字表記は「言出屁」となっている。手元 にある国語辞典を引いてみても、ほぼ同じである。 私が間違いだろうかと考えた。『明鏡』は改訂中だ から修正できるが、『日国』は直せない。本当にこ の言葉は「放屁」と関係があるのだろうか。「兵衛」 でいいのではないか。そう思って、『日国』をもう 一度見ると、3項目あとに「いいだしーべえ【言出 兵衛】 という項目が載っている。これだ。『日国』 の改訂の時に見たはずなのに、気づかなかったのだ ろうか。まさに一喜して一憂した。「田舎っぺい」「飲 んべい」「助べい」「名無しの権べい」など、「…… 兵衛」の類例はいくつかある。自分の辞書が間違っ ているのに、他の辞書のことをいう資格はないが、 それにしても、親亀こけたら何とやらで、ほとんど の辞書が間違っている。語源の説明で、何が本当か わからないところもあるし、あまりにも多くの辞書 の解説を否定することも躊躇されるので、今回の 改訂では、「『ペ』を『屁』と見る説が一般的。ただ し『言い出し兵衛』の語もあり、人の意を表す『兵 衛』に由来するとも考えられる。」と遠慮しておいた。

3回にわたって駄文を綴ってきたが、最後に、いい本もなかなか読んでもらえない、買ってもらえないという繰り言を述べさせていただきたい。教科書でも辞書でも同様だ。辞書もじかに手に取って、開いて見ていただきたい。その本のよさが見えてくるはずだ。

### •書籍のご紹介



### 改めたい文法の非常識

— 主語の解体と文の構造

北原保雄 著 発行:教育出版 四六判・上製・184頁 定価:1,980円(本体1,800円+税)

「私がプリンが食べられます。」この文の"主語"は?

……主語と述語、文の構造、連用修飾語の問題を取り上げ、学校で教えられて多くの人たちが信じている文法の「非常識」について考える。

## 行動の枠組みをデザイン

ができると、 動変容できる仕組みを作るかが大事だと思っ 料化がよい例ですね。 くても、 減らすための仕組みを作ることです。 する活動は、地域や自治体と一緒に、 ています。 我々ゼロ・ウェイスト・ジャパンが主軸と 参加しやすくなります。 環境への意識がそれほど高くな いかにして皆さんが行 レジ袋の有 ごみを 仕組み

違います。 体にあり、 るので、とてもおもしろいですね。 その土地にあった形をカスタマイズしないと あったら1700 通りのやり方があるので 向にもって行けるか、1700 の自治体が ごみ処理の責任は、 けません。大変ですが創意工夫の余地もあ 一般廃棄物と呼ばれる家庭ごみや事業所の どうすればもっとごみを減らす方 分別の種類や予算も自治体ごとに 県や国ではなく基礎自治

# |期的なカードゲーム教材

ります。 デュース・リユース・リサイクル)」という に、学校では教科間の分野横断がうまくい なテーマに広げ直せるトピックのはずなの .識だけ学んで終わってしまうことがままあ 本来、ごみ問題は日常に密接して、 自分ごとにならないまま「3R もっと日常生活での実践につなげ いろん ĵ



常で使う「も の」をいかに

> すればいいわけじゃない、 いあうゲームです。基本的に、 ごみにしないよう救えるか、ポイント制で競 するとマイナスになる。 が最も点が低いんですよ。 ス」、「リペア」と続きます。 フューズ」が最もポイントが高くて、「リユー る(ごみになりそうなものをそもそも使わな かります。さらに、燃やしたり埋め立てたり 方法はないのか、とことん考えます。 と優先度合いがわ 何でもリサイクル 「リサイクル\_ リフューズす IJ

る時事ネタも組み込んでいます。 クルカードが使えない、など実際起こってい でリサイクル資源を受け入れてくれた国が受 け入れを停止したから、 単純に「これ買わない」と全部リフューズ また「イベントカード」 このターンはリサイ といって、 これま

えて正解がないよう作りました。 ろみがある、ディスカッションがミソのゲー ればいいし、逆に「いい」と言ってもらうた もらいます。 されても困るので、本当に使わないのか、 わずにやっていけるのか、互いにつっこんで ムです。 がんばって方法を考えるところにおもし 正解がある学びが多すぎるので、 みんなが「いい」と言ってくれ 買 あ

# 楽しく学んで行動変容につなげる

たいと思って

子どもも多いので、 こまで発想できるようになってくれれば嬉し フューズできない」とあきらめるのではなく、 そうなものも出てきます。 なる可能性があるかもしれない。 もう一歩進んで考えてほしい。 お題となるカードには、タバコの吸い殻と あるいはもう少し制度が変われば何とか 紙オムツとか、どうしても助けられなさ 前提となる現状を信じて疑わない そこは数年やってきて そこですぐ「リ 素材や製品設 最終的にそ

難しいと感じている点です

考える力が養えるのではないでしょうか。 店がないか、 たものを救えるよう取り組んでいる企業やお 実際に地域の中で、みんなが難しいと思 発想を広げていくとより学びも深まり 調べ学習とセットにしてみるな

教育機会になればいいなと思っています。 んです。ごみゼロゲームが、家庭に波及す えるだけで、 ゲームで学んだことを家に帰って話してもら ミュニケーションが生まれます。ごみゼ みについて家族と会話することになり、 を見つけるという宿題を出すと、 家のごみ箱からリフューズできそうなもの 家庭全体の行動変容につながる 必然的にご

### 人材育成の取組

ね。 作っていくので、地道でも続けていきたいで どんな教育をしていくかが今後の社会制度を る若手を育成することはまさに急務です。 がありますが、 効果が見えづらく、短期成果が出にくい側 専門家が非常に必要とされています。 ざした仕組みを作らないと定着しないんです で、 ごみは暮らしの延長線上にあることなの その仕組みをカスタマイズして導入する 地域に住んでいる一人一人の暮らしに根 包括的な制度作りを推進でき 教育は 今

坂野晶(さかのあきら)

経済フォーラム年次総会(ダボス会議) Global Shapers に選出され、2019 年世界 理事長に就任。2012 年世界経済フォーラムの 特定非営利活動法人ゼロ・ウェイストアカデミー セックのモンゴル代表などを経て、2015 ンシップ事業を展開する国際的な学生 NPO アイ 兵庫県西宮市生まれ。関西学院大卒。海外インター 議長を務めた。現在は、一般社団法人ゼロ・ウェ イスト・ジャパン代表理事として活動する では共同

### Educo Salon

前号について寄せられたご感想です。

- ◆巻頭の土井善晴さんの言葉。365 日、早朝からぬか床をかきまぜ、たまに怠けようとする私 にとって大きな励みに。振り返ればやり始めてから20年、風邪--つひいていない。「食=生き る原点」。嬉しいエールをいただいた。(大阪府 N.N)
- ◆ 「地域とともにある学校づくりの推進」の取組には感銘しました。地域・保護者・学校・行政が連携・協働して子どもたちを育むことが今まさに重要であると存じます。(千葉県 Y.H)
  ◆ほっとな出会い「東日本大震災から 10 年」に共感した。私も平成 16 年、水害を経験した。
- 自宅は90cmの床上浸水。友人や同僚などの支えのありがたさ、普通の生活が幸せなこと。自然の力の計り知れない恐ろしさを痛感し、それを乗り越える力が人にあることも同時に感じた。 災害の裏にある自然の恩恵、人の強さも伝えたい。(新潟県 K.M)

### 0 なかよし宣言

わたしたちをとりまく自然や社会は、科学技術の進展 や国際化、情報化、高齢化などによって、今、大きく変わろうとしています。このような社会の変化の中で、人 ルつつとしています。このような社会の変化の中で、人間や地球上のあらゆる命がのびのびと生きていくためには、人や自然を大切にしながら、共に生きていこうとする優しく大きないをもっことがあります。 る優しく大きな心をもつことが求められています。 わたしたちは、この理念を「地球となかよし」という

コンセプトワードに込め、社会のさまざまな場面で人間 の成長に貢献していきます。

0 No.58

2022年4月30

日発行