



## 1 アンケート結果

### <調査の概要>

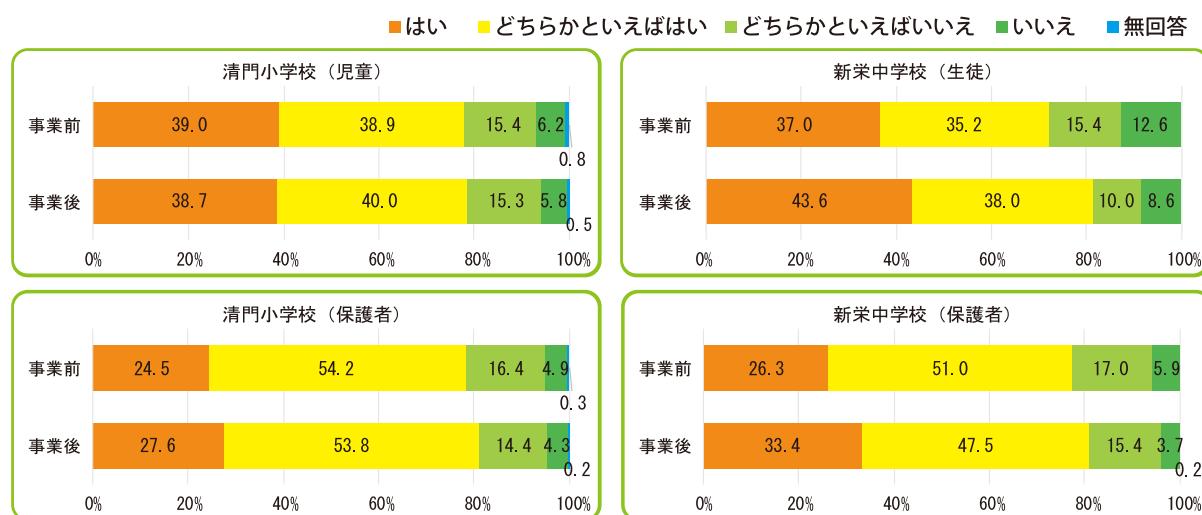
- ・調査方法：文部科学省作成の質問用紙を用いてのアンケート調査
- ・調査機関：事前調査 6月 事後調査 12月
- ・回答数

		児童・生徒	保護者	教職員
清門小学校	事業前	819	778	46
	事業後	874	752	45
新栄中学校	事業前	612	495	36
	事業後	572	521	35

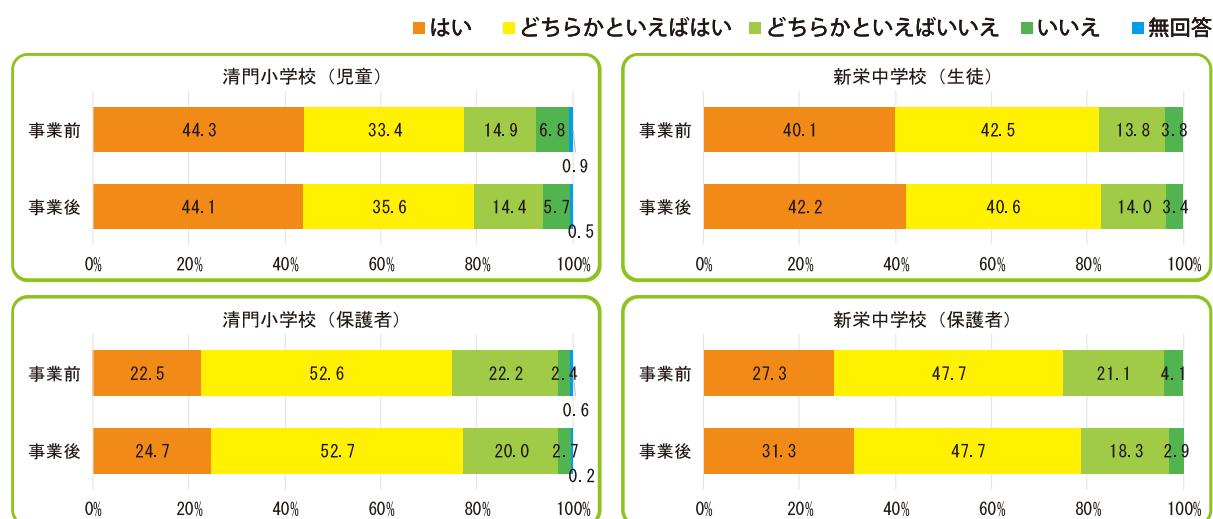
\*割合は四捨五入のため、合計が100%とならないことがある。

### (1) 児童、生徒、保護者のアンケート結果

#### 【設問1】一日や一週間の栄養バランスを考えて食事やおやつをとりますか。



#### 【設問2】ゆっくりよくかんで食べますか。

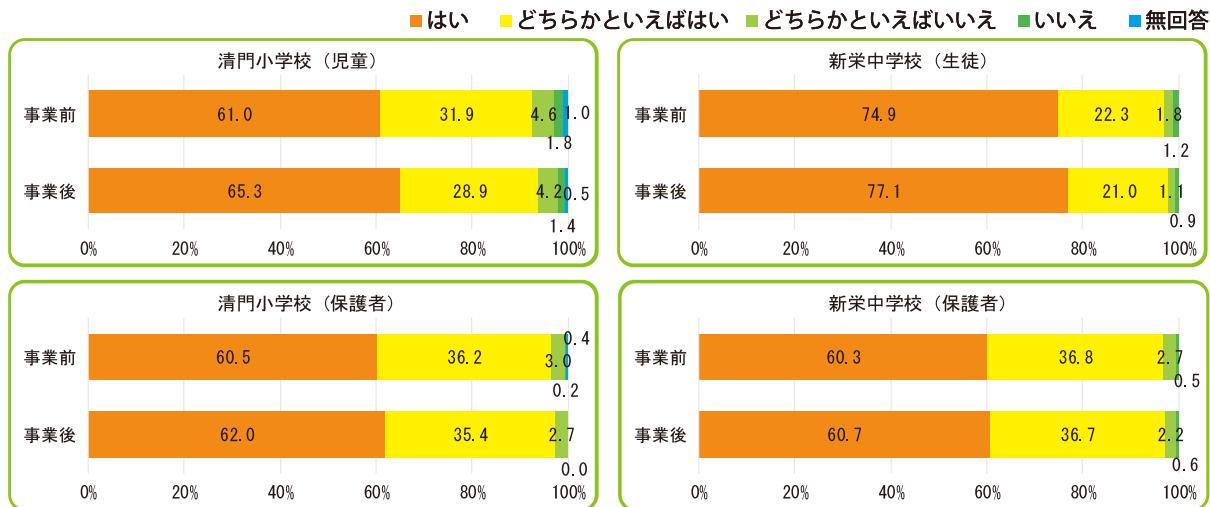




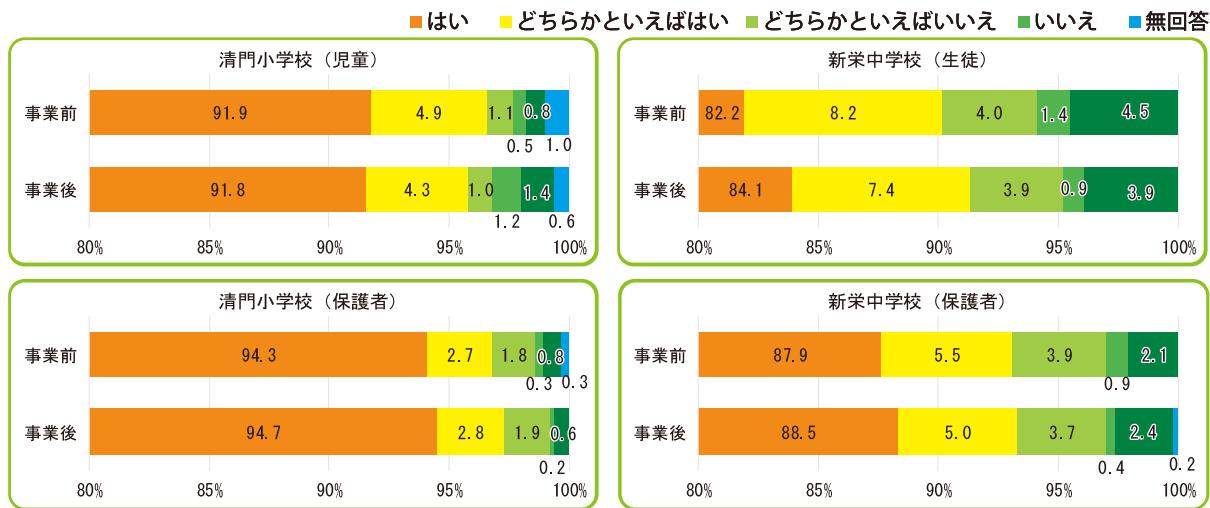
## 第4章 成果と課題



### 【設問3】食事の際に衛生的な行動をとりますか。

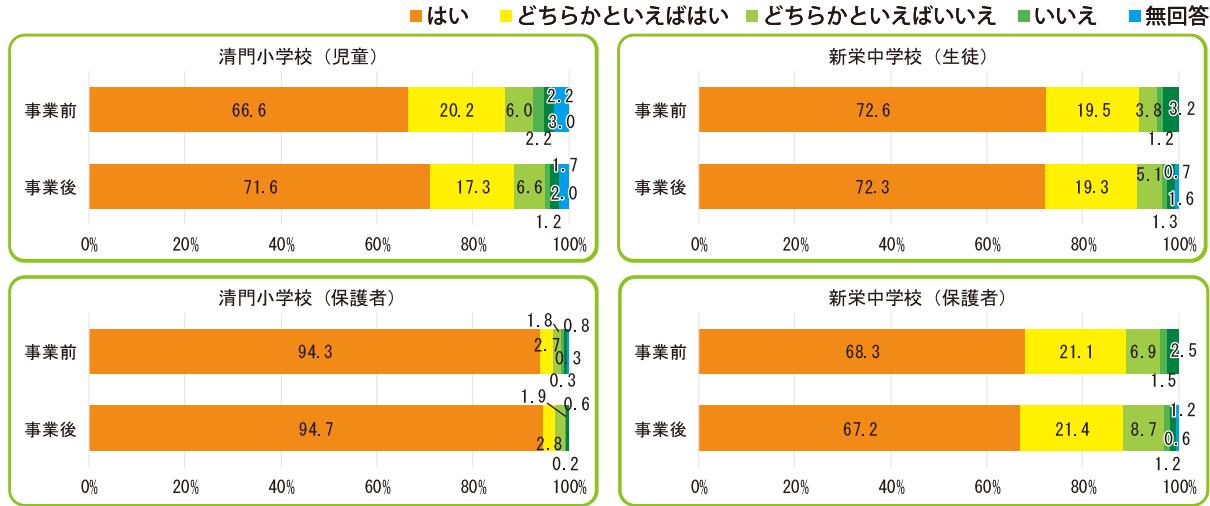


### 【設問4】朝食を毎日食べますか。



\* 横軸目盛りは 80%—100%

### 【設問5】主食、主菜、副菜を3つそろえて食べることが1日に2回以上ありますか。（学校給食も1回に数えます。）

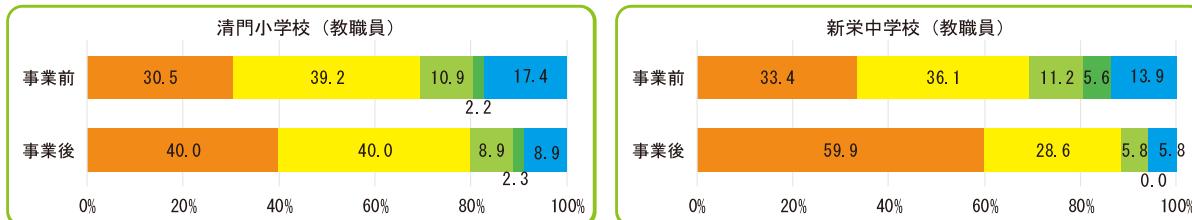




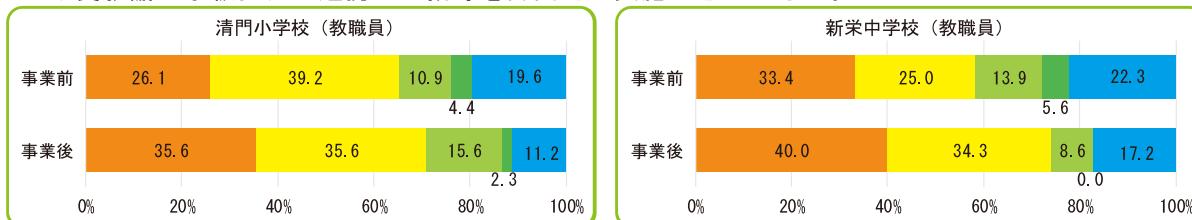
## (2) 教職員アンケート結果

■ できている ■ 概ねできている ■ あまりできていない ■ できていない ■ 職外 ■ 無回答

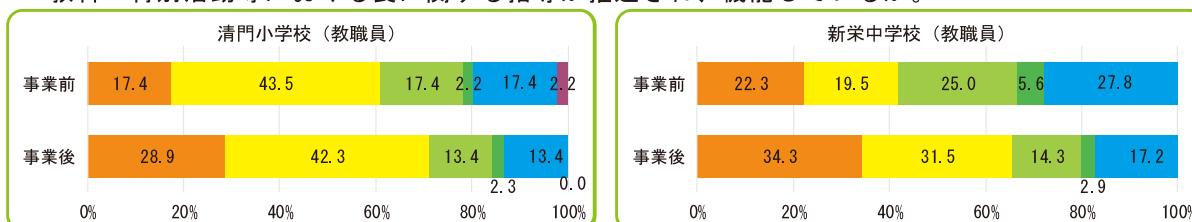
- ・給食の時間を活用した食に関する指導が推進され、機能しているか。



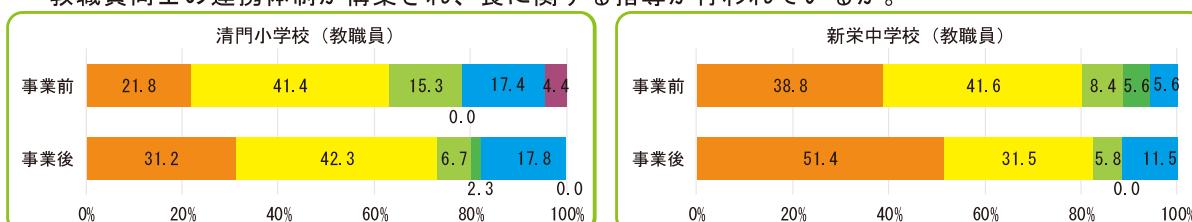
- ・栄養教諭と学級担任が連携した指導を計画的に実施できているか。



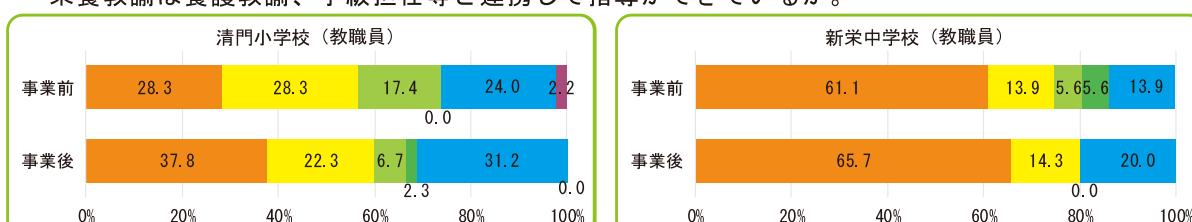
- ・教科・特別活動等における食に関する指導が推進され、機能しているか。



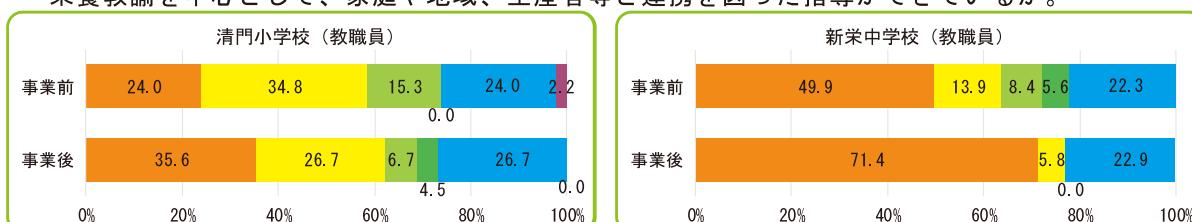
- ・教職員同士の連携体制が構築され、食に関する指導が行われているか。



- ・栄養教諭は養護教諭、学級担任等と連携して指導ができているか。



- ・栄養教諭を中心として、家庭や地域、生産者等と連携を図った指導ができているか。





## 2 第3回推進委員会での意見

### (1) モデル校から

#### 草加市立清門小学校 校長 鈴木 英治 氏

今年度は、コロナ禍で、特に給食指導については、例年通りの活動がかなり制限されました。馬越栄養教諭は、他の教員、保護者、地域と連携し、各学年の食育指導に積極的に関わってくれました。

授業を通して、子供たちは、栄養バランスを考えた食事の大切さに気付き、教員は、食育指導への関心意欲が高まったように感じています。

また、草加市教育委員会の中核である、幼保小中を一貫した教育を、食育を通して実践できることは本校にとって大きな財産であると実感しています。

#### 草加市立新栄中学校 校長 大野 正浩 氏

この事業に参加させていただいたことによって、教員も子供たちも、より一層、食事をすることの大切さを感じ、学校の給食が身近なものになったと思います。

本校は、毎日、とてもおいしい給食が提供されています。それは、栄養教諭が、食べる意欲が出るような献立を毎日工夫しているからで、それが日々積み重なり食育に繋がっています。

また、様々な活動を通して、食べることによって心と体がつくられてくるんだ、食べることは大切なんだということに改めて気づくことができたと思います。

#### 草加市立清門小学校 栄養教諭 馬越 祥子 氏

今年度は、コロナ禍で、巡回指導もしづらく、ただ黙々と食べているだけの姿しか見られなくなってしまったことが残念でした。

しかし、そんな中でも、低学年では残さず食べようとしている姿、高学年では、給食委員会の活動を頑張っている姿、6年生の家庭科で、野菜嫌いの子が野菜の取り入れ方を工夫して献立を立てる姿など見ることができました。新栄中との連携の取組では、卒業生が考えた献立を給食に出し、特に6年生は、中学生に対して尊敬と憧れの思いを強くもつことができました。

また、市教委の方々と連携し、色々な方面からの協力をいただいて、小松菜農家さんの畠と教室をつないで、Zoomを使用したオンラインで授業を行うことができました。

校内においても、つながる食育を進めることで、先生方の協力が得られやすくなり、一緒に食育を進めていこうという気持ちが生まれたことを感じています。

#### 草加市立新栄中学校 栄養教諭 栗本 江美 氏

学校内では、先生方の協力がとても得やすくなり、中学校では、家庭科や特別活動に偏りがちでしたが、新たに社会科、道徳科、技術家庭科などに関われました。

コロナ禍で、色々なことが制限されている中での取組では、紙ベースから、視覚的に訴える動画を使用するようになりました。YouTubeの動画の作成では、生徒の反応もよかったです。また、休校期間中の食生活について、自分で健康を考えて食べるものを選べるよう、アドバイスしたのも、自分の中では新しく経験し、勉強になったことでした。

農家さんとのかかわりでは、学校にお呼びすることができなかったのですが、インタビューをさせてもらい、資料の作成にご協力をいただくことができました。

家庭科での献立作成の授業では、これを実際の給食の献立にして、出身校に出すというのは初めてだったので、これもいい取組だったと思います。



## (2) モデル地域から

### 草加市教育委員会 指導課長 山村 一晃 氏

モデル校は、清門小と新栄中ということでしたが、新栄小も巻き込んで、新栄中学校区全体で、食育の推進に取り組みました。

今回の取組の中で、やはり栄養教諭が授業に関わっていただくことで、子供たちの理解が非常に高まりました。また、栄養教諭と先生方との連携ができていたと思います。

このような状況の中、Web会議システムを利用した農家さんとのつながりは非常に有効でした。

### 草加市教育委員会 指導課 主査兼指導主事 萩野 貴之 氏

モデル校の2校には、コロナ禍の中で活動を制限されながら取り組んでいただきましたが、ピンチがチャンスとなりました。

清門小学校では、畑の生産者と学校をZoomでつなぐという授業を実践し、新栄中では、レシピの動画をYouTubeにアップし家庭や地域に情報を発信し、地域との連携や、家庭や地域への情報発信の新しい方法を発見することができました。

## (3) 各推進委員から

### 公益財団法人 埼玉県学校給食会 常務理事事務局長 田島 和彦 氏

学校給食会の支援事業の柱の一つにも、普及充実と学校における食育推進の支援に関する事業がありますので、今回の事例を参考にし、各地域の学校とさらに連携を深めていきたいと考えています。

また、食材供給事業者として、安全で安定した食材提供が行えるよう努めるとともに、県産農産物の活用はもちろんのこと、今後は地域の掘り起こし事業として、各地域の地場産物、例えば草加市の野菜を活用した食材開発なども行っていきたいと考えています。

### 埼玉県学校食育研究会 会長 遠井 久夫 氏（羽生市立羽生南小学校 校長）

市としての生活のめあてに、食育のめあてが位置付けられており、幼保小中の連携で、食育が継続的に推進できる形になっています。

今回の取組により、給食食材を提供する地域の生産者との関わりを通して、子供たちが生産者を身近に感じられるようになり、食育を通して学校と地域との関係性がより深まり、子供たちにとって有益に働く事業につながったと思いました。

また、栄養教諭同士の連携は、授業を見合う等、お互いのスキルアップに繋がっていくことになったと思います。

### 埼玉県学校栄養士研究会 会長 佐々木 規枝 氏（深谷市立深谷小学校 栄養教諭）

今までの指導と違う角度から、給食指導、食育指導を考えるきっかけになる事業だと思います。YouTube動画の活用は、子供たち、保護者も見るので、給食の内容を広めていくのにも効果的だと思いました。

私のいる深谷市もたくさん野菜を作っている地域なので、今回のZoomを活用しての方法等を参考にして、JAさんとの連携を図っていきたいです。

### 埼玉県教育局南部教育事務所 教育支援担当 指導主事 咲間 悟 氏

コロナ禍で制限が多い中、充実した素晴らしい取組でした。子供たちが笑顔で生き生きと食育に向き合う実践であり、まさに取組テーマにある未来につながっていくものになっていると思いました。

今回のような食育を通じた学校間や地域の関係機関との関係づくりがきっかけとなり、現在、重要視されている各学校における社会に開かれた教育課程の推進につながっていく可能性を感じました。



## (4) 指導講評

**女子栄養大学 准教授 中西 明美 氏**

今回、学校・家庭・地域でつながって素晴らしい事業が展開されていました。そこで、成果を示すためには、食に関する正しい知識と望ましい食習慣の習得に関して、今回の事業がどうだったのかを検証するということについて考えます。草加市は小中連携ということで、小学校1年生から中学校3年生まで生活のめあてが示されており、これが具体的な子供たちが目指す姿となります。市として整理されていることが素晴らしい、これに向かって目標をたてて、授業を開催して評価していくといいと思います。

全体としては、コロナ禍かつ短期間でも改善されていることが多く素晴らしいと思います。アンケート結果で、ほとんど効果が見られなかった項目については、手立てを増やす等の改善が必要かと思います。また、調査を外部に公開する時に、調査方法について示すことで、コロナ禍かつ短期間でも効果があったことを示すことができます。また、分析方法についても、学年別、男女別、クロス集計等、分析方法を変えても今後の課題が見えてきます。

さて、別のところで実施した調査で食育の調査・評価の体制整備が整っている学校には、4つの特徴があることがわかりました。「調査の実施、入力、集計、評価に関わる人が多い」「食育の運営体制や結果報告の場が整っている」「学校評価への位置づけがある」「管理職や教職員の理解がある」ということです。今回、学校の体制が整っていたということが、つながる食育推進事業を進める上で、よかったです。

**文部科学省初等中等教育局 健康教育・食育課 食育調査官 清久 利和 氏**

「コロナ禍でもできること」を取りまとめていただければと思います。この状態がまだ続くこともありますし、違う非常時が起こることも考えられますので、今回得られた知見というの大変参考になると思います。

今日の発表から、2つのキーワードがあると思います。一つは、校長先生のリーダーシップが素晴らしいことです。その結果として校内での推進体制がきちんと整っていたと思います。二つ目は、栄養教諭のコーディネート力です。この2つがあれば、食育は推進されると言われています。

推進体制が整った上で、どのようにやればよいのかということが平成29年度の取組でだいぶ整理されてきました。

例えば、今回もありましたが、保護者が子供と一緒に参加する機会をつくることです。また、データで把握し、子供・家庭・学校が共有すること、こちらもできていたと思います。さらに、双方向での情報交換、コミュニケーションを図ることも行っていました。地域の生産者、食にかかわる人々と子供が交流する機会、これに今回、Zoomが活躍したことがすごいことだと思います。また、学校種を超えた地域の様々な世代との交流、今回は学校間での連携というのがありました。そこに栄養教諭がきちんと絡んでいました。そのような取組がよかったです。

栄養教諭に求められていることは、実態把握、実態の整理、企画提案、情報収集等、様々な役割があります。その様々な役割を果たした上で、食育推進のコーディネーター役を今後も果たしていただきたいと思います。

その上で、今年だけではなく、今日から、来年度以降も含めてお願いしたいことがあります。

一つ目は、体験を学びにつなげる工夫をしていただきたいということです。二つ目は、評価を改善に活かす工夫です。三つ目は、学校文化の構築です。そのためには、教職員の意識がまず大事です。今回の2校は意識が変わっていました。その後、学校文化の構築までつなげるためには、この取組を継続させることです。できることと、できないことを整理した上で、できることを続けていっていただきたいと思います。



### 3 まとめ

#### (1) 「児童生徒の食に関する自己管理能力の育成」の視点から

- 「栄養バランスを考えて食事やおやつをとること」について、「はい」「どちらかといえばはい」と答えた割合は、小学校では0.8pt、中学校では9.4ptの増加が見られた。
- 「主食、主菜、副菜を3つそろえて食べることが1日に2回以上あるか」について、「はい」「どちらかといえばはい」と答えた割合は、小学校で2.1pt増加した。中学校では、増加は見られなかったものの、事前事後ともに90%以上である。
- 「朝ごはんを毎日食べること」について、「はい」と答えた割合は、中学校では、1.9ptの増加が見られた。小学校では、増加は見られなかったものの、事前事後とも90%以上であり、すでに県の目標値を達成している。

栄養バランスの良い食事や食事のとり方について、少しではあるが意識や行動の変容が伺える。今後は、学校を核とし、今回も取り組んだ公開授業での食育、学校保健委員会での食育のように、保護者を巻き込んだ食育を充実させ、家庭と連携して児童生徒の食に関する自己管理能力を育成することが課題である。

#### (2) 「栄養教諭を中心とした全校体制による食に関する指導と評価」の視点から

- 教職員アンケートの結果では、どの項目においても「できている」「概ねできている」と答えた割合が増加した。特に、食に関する指導（給食の時間、各教科・特別活動等）において、教職員の捉え方が大きく変化している。
- 教職員同士の連携、栄養教諭との連携、家庭や地域、生産者等との連携において、中学校では「できていない」と捉える教職員がいなくなった。

学校において、校長のリーダーシップの下、様々な取組に栄養教諭が関わり、全校体制で食育を推進できたことが伺える。そのことが、児童生徒の意識や行動の変容につながったと考えられる。今後も、取組を継続するとともに、目標をより明確にし、評価方法を工夫し改善につなげることが課題である。

#### (3) 「栄養教諭間の連携及び栄養教諭の指導力の向上」の視点から

- 教職員アンケートでは、栄養教諭との連携に関しても、教職員の意識が向上している。
- 草加市教育委員会が行っている「小中一貫教育」を基盤とし、2校の栄養教諭が連携を図ったことで、小中連携の取組が充実した。
- 栄養士が協力し、給食の時間や授業で活用できる動画を作成する等、連携が図られている。

取組や教職員アンケート結果から、栄養教諭間で各学校の状況や食育推進のアイデアを共有し、食に関する指導に積極的に関わってきたことが伺える。また、家庭や地域とつながる役割を担ってきたことも伺える。今後も、栄養教諭間の連携を大切にし、食育のコーディネーターとしての力をさらに培っていくことが課題である。



## 「つながる」を大切にした食育の推進

学校における食育は、学校の教育活動全体で取り組むことにより、児童生徒の食に関する自己管理能力を育成することが目的である。今回の取組を通して、校長のリーダーシップにより校内体制が整い、栄養教諭間の連携により食育の内容を充実させることができるということが分かった。また、家庭や地域とのつながり方や情報発信の仕方にも様々な工夫ができることが分かった。

そこで、今後も、本事業のキーワードとしてきた「学校がつながる」「家庭とつながる」「地域とつながる」の3つのつながるが大切であると考える。

### ＜モデル地域（草加市）の今後の取組＞

- 1 学校を核とした家庭や地域を巻き込んだ取組の推進
- 2 小・中学校のつながりを意識した食に関する年間指導計画のカリキュラム・マネジメント
- 3 栄養教諭等が担任と連携して授業を実践できる各校の協力体制の構築や市内の栄養教諭等の指導力向上

### ＜埼玉県としての今後の取組＞

- 草加市の取組を全県に発信
  - ・各学校に報告書を配布する。
  - ・県のホームページにて取組を紹介する。
- 学校における食育を推進するリーダーの育成
  - ・栄養教諭を対象とした研修会を開催する。
  - ・管理職、教諭（栄養教諭以外）、市町村教育委員会の食育担当者等を対象とした研修会を開催する。
- 食育指導力向上授業研究協議会の開催
  - ・授業研究協議会を開催し、指導力の向上を図る。
- 彩の国学校給食研究大会の開催
  - ・教職員、各市町村教育委員会の食育・学校給食担当者等を対象として、学校給食の意義と役割について理解を深めるための研究大会を開催する。
- 食育啓発資料の作成
  - ・小・中学校の保護者、児童、生徒を対象とした食育推進リーフレットを作成し、家庭への啓発資料及び学校での指導資料とする。

※これまでの取組を継続しつつ、本事業での成果の視点から見直し、より一層の充実を図る。

## 參考資料

## 第6章

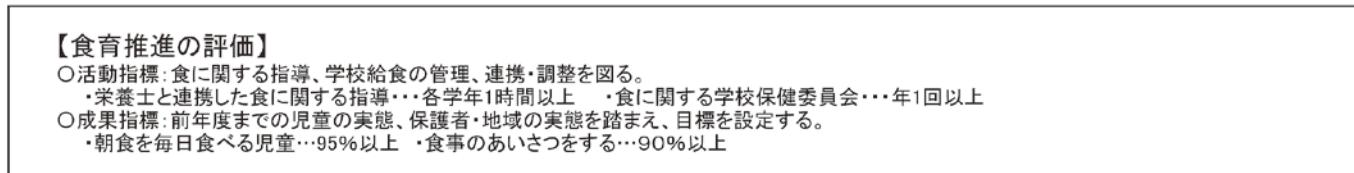
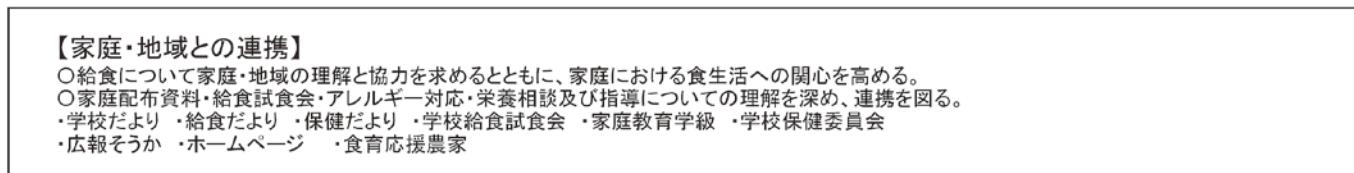
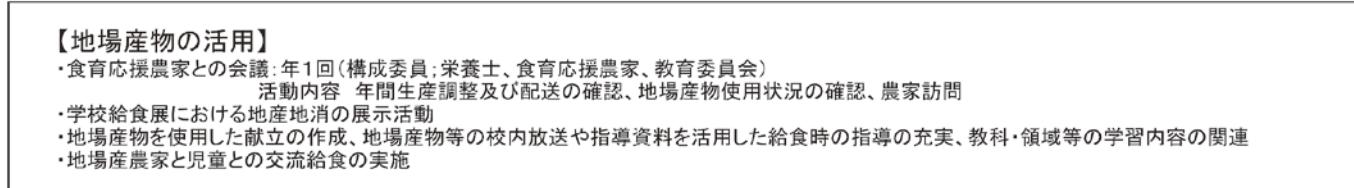
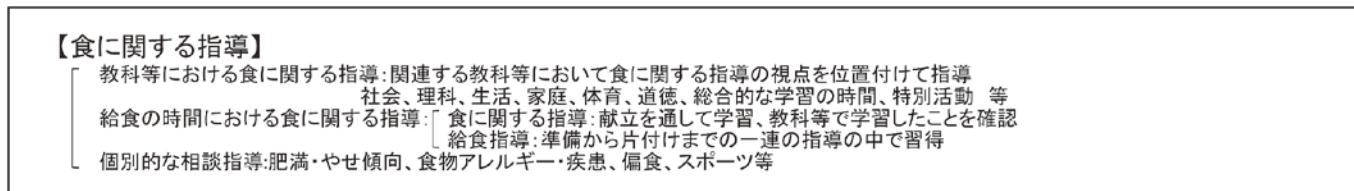
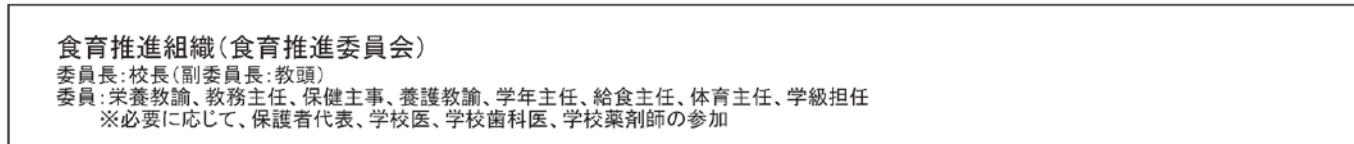
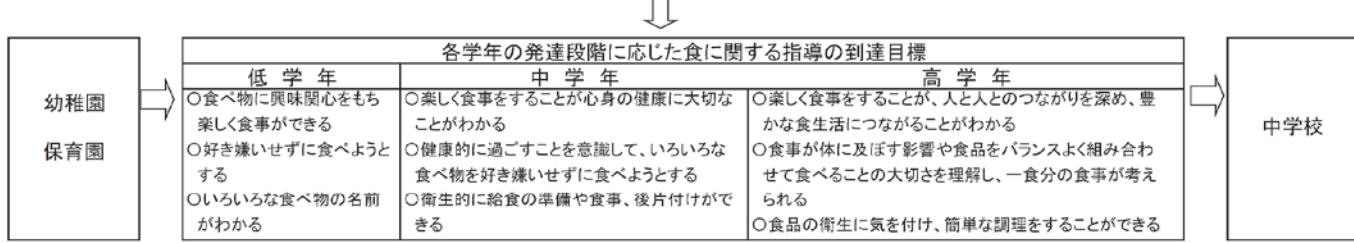
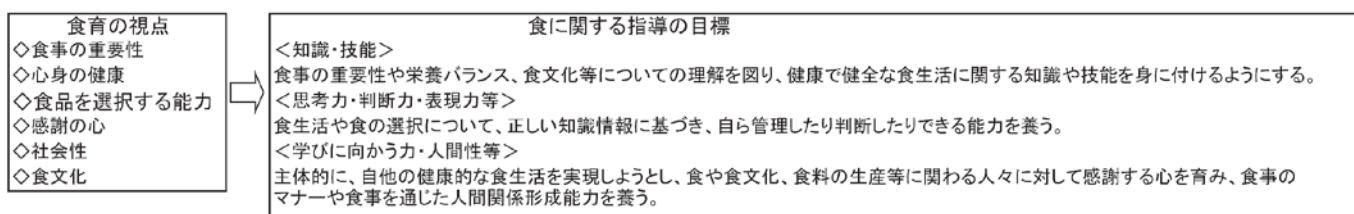
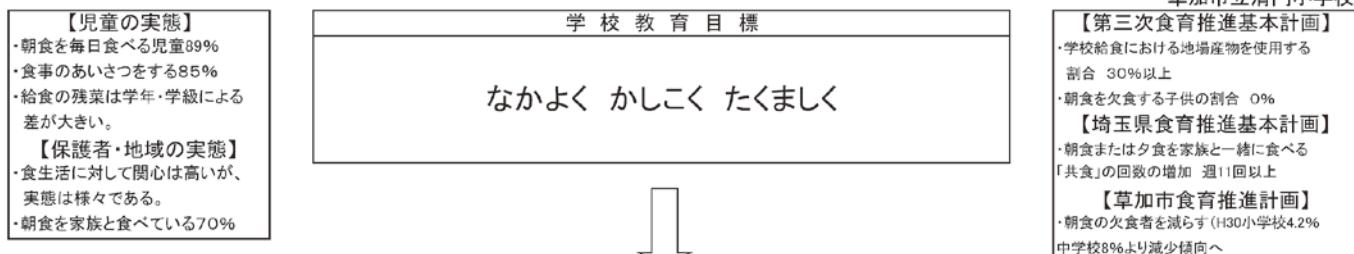


## ○目指す「草加っ子」～草加市幼保小中教育指針～



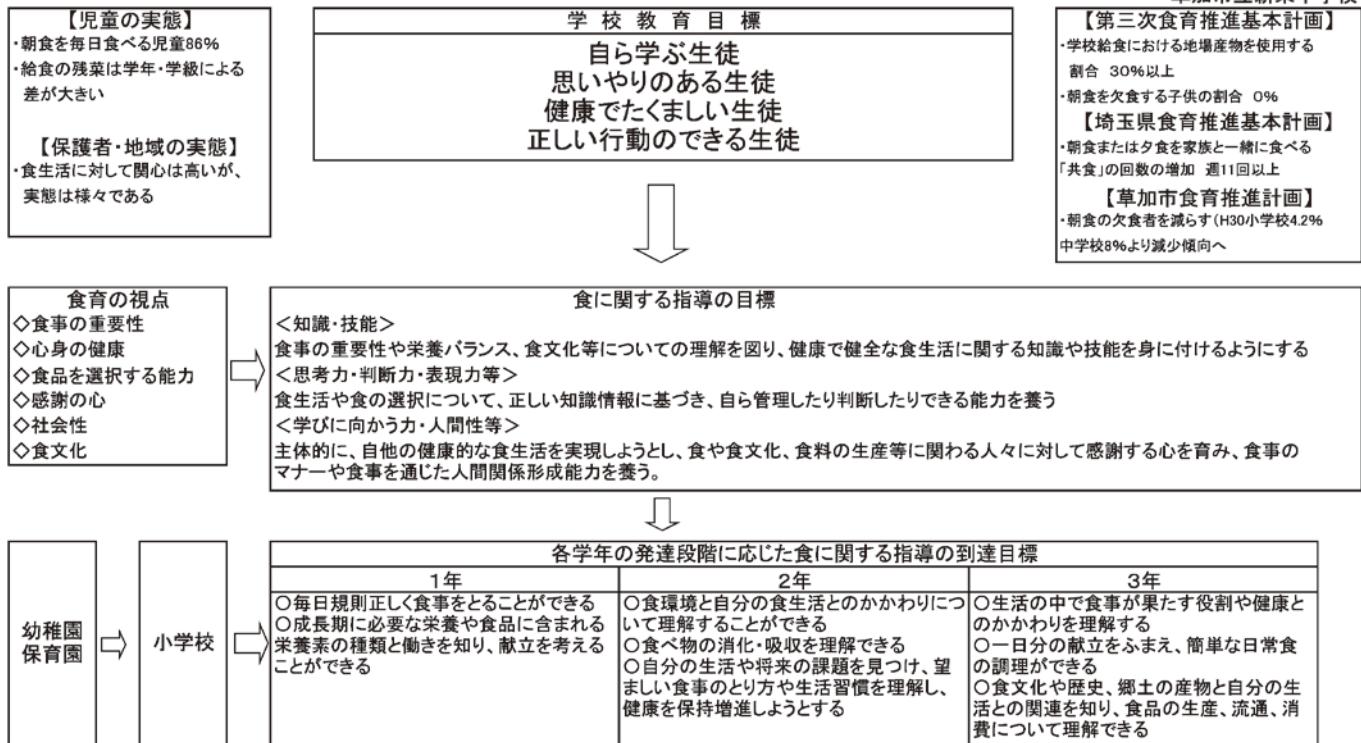
## ○食に関する指導の全体計画

## 令和2年度 食に関する指導の全体計画





## 令和2年度 食に関する指導の全体計画



### 食育推進組織(食育部会)

委員長:校長  
委員:主幹教諭、栄養教諭、保健主事、家庭科教諭、体育主任  
※必要に応じて、保護者代表、学校医、学校歯科医、学校薬剤師の参加

### 【食に関する指導】

- 教科等における食に関する指導:関連する教科等において食に関する指導の視点を位置付けて指導  
社会、理科、技術・家庭、保健体育、道徳、総合的な学習の時間、特別活動 等
- 給食の時間における食に関する指導:「食に関する指導:献立を通して学習、教科等で学習したことを確認  
給食指導:準備から片付けまでの一連の指導の中で習得
- 個別的な相談指導:肥満・やせ傾向、食物アレルギー・疾患、偏食、スポーツ

### 【地場産物の活用】

- 食育応援農家との会議:年1回(構成委員:栄養教諭、食育応援農家、教育委員会)  
活動内容 年間生産調整及び配送の確認、地場産物使用状況の確認、農家訪問  
学校給食展における地産地消の展示活動  
地場産物を使用した献立の作成、地場産物等の校内放送や指導資料を活用した給食時の指導の充実、教科等での学習との関連を図る

### 【家庭・地域との連携】

- 給食について家庭・地域の理解と協力を求めるとともに、家庭における食生活への関心を高める。
- 家庭配布資料・給食試食会・アレルギー対応・栄養相談及び指導についての理解を深め、連携を図る。  
・学校だより・給食だより・保健だより・学校給食試食会・学校保健委員会・PTA講演会・調理講習会  
・広報うか・ホームページ・食育応援農家

### 【食育推進の評価】

- 活動指標:食に関する指導、学校給食の管理、連携・調整  
・栄養教諭と連携した食に関する指導…各学年1時間以上  
・学校保健委員会…年1回以上
- 成果指標:生徒の実態、保護者・地域の実態  
・朝食を毎日食べる児童…90%以上



## ○草加市立清門小学校

**きゅうしょくしつ  
給食室からこんにちは**

1月 11月 6日(金)

今日のこんだて

☆ふきよせごはん ☆ぎゅうじゅう  
☆こまつねのかあん  
☆こまつねのかあん

☆きよせごはんは、さつまいも、にんじん、しめじ。  
えびが入ったごはんです。☆きよせごはんは、秋の風か  
ら、落ち葉や木の実が寄せ集まるという意味か  
あります。  
今日のクイズは、こまつなのかあんには、こまつな、キハツ  
いりごまの他に何が入っているでしょうか。  
①さくの花 ②トマト ③ゆず

きりとりせん

クイズの答えや質問や感想などありましたら、記入し給食室のポストに入れてください。

**きゅうしょくしつ  
給食室からこんにちは**

1月 11月 7日(土)

今日のこんだて

☆わかめごはん ☆さゅうじゅう  
☆とりにくのごまたれかけ  
☆そくせきづけ

とりにくのごまたれかけは、とりにくのかうあ  
げいに すりごま、さとう、しょうゆなどで作ったごまたれ  
をかけました。  
今日のクイズです。とりにくのごまたれかけのとりにくは、  
どここの部分でしょうか。  
①おねじく ②ひばりき ③ももにく

きりとりせん

クイズの答えや質問や感想などありましたら、記入し給食室のポストに入れてください。

**食育だより**

令和2年7月29日  
草加市立清門小学校

今日で1学期の給食が終りました。もうすぐ夏休みが始まります。休みに入ると、生活リズムがくずれ、夜遅くまで起きたり、朝寝坊をして朝ごはんを食べなったりしがちです。一度生活リズムがくずれてしまうと、立て直すことは大変です。夏バテに負けない体を作るためにも早寝・早起きをして、朝ごはんをしっかりと食べる規則たらしい食生活をしましょう。

**だらだら食べはやめよう！**

時間は決めずに食べるだらだら食べや、テレビやゲームをしながらのながら食べは、肥満やむし歯の原因になります。ゲーム中などに電子が近くにあると、つい食べてしまします。間食はきちんと時間を決めて食べましょう。

**間食は……**

- ・時限と量を決めて食べる
- ・不足しがちな栄養素（カルシウムなど）をとる
- ・食品表示を見ながら食品を選ぶ

**Q. 表示はどこを見ればよいの？**

A. 市販の菓子などを選ぶ時は原材料名や栄養成分表示を見ましょう。原材料名からは食品に含まれるものや食品添加物の有無が、栄養成分表示からはエネルギー量や脂分量などがわかります。食物アレルギーがある人は、特にアレルギー物質を含むかを、確認しましょう。

間食は時間と量を決め、カルシウムや鉄などの不足しがちな栄養素を補えるものを見ましょう。

夏だからといって、そうめんやアイスクリーム、清涼飲料などの冷たいものばかりするのは避けましょう。冷たいもののとりすぎは胃腸の働きを鈍らせ、体がだるい、頭が痛いなどの夏バテになってしまいます。

**家族のために  
夏休みごはんをつくってみよう！**

- 家族の好みをチェックして、朝、昼、夕のうち、どのごはんをつくるのかを考える
- 米飯パンを考えて立派に立てる
- 冷蔵庫の中をチェックして、足りない材料を買う
- 実験に調理する。つくる順番などを考えて、段取りよく進むようにする
- おいしそうに盛りつけをする。冷めた汁物などは温め直す
- みんなそろって「いただきます！」

買い物に行く、野菜を洗う、できた料理を運ぶ、使った食器を洗うなどの自分ができるお手伝いから始めましょう。



○草加市立新栄中学校



令和3年2月

---

## 埼玉県つながる食育推進事業 報告書

発行者 埼玉県教育局県立学校部保健体育課

〒330-9301 埼玉県さいたま市浦和区高砂3-15-1

TEL 048-830-6968

FAX 048-830-4971

---