文部科学省検定済教科書 小学校家庭科用 家庭 502

^Z成 **23**年度用·家庭科 書のご案内

楽しく,学びやすい教科書で,2年間の学習を見通しながら 生活の基礎・基本を身につけることができます。



大切にして、生活に生きる 確かな力 を育みます。児童の「わくわく・どきどき感」と「思いや気づき」を

- 家庭生活を支える環境 ② 生きる力を表す「家庭の樹」
- 3 家庭科で学ぶ内容 4 学習を通して成長していく自分

ストーリー性のある題材構成です



- 2か年間の題材を眺望してください。
- ●基礎・基本から応用的内容へと、 <家庭生活と 家族>を軸に衣・食・住や消費・環境に関す る内容が、系統性や季節等を考慮し、ストーリー 性をもってスパイラル に展開されています。
- ●「ガイダンス」に続く「生活を見つめ、できるこ とを増やしていこう」では、基礎・基本をしっ かり身につけるために、題材を細かく構成し て、学習が積み上げられるようにしています。

●「くふうして、生活に生かそう」では、5学年 の基礎学習をもとに、工夫し応用しながら 生活に生かしていく力を身につけられるよ うにして、中学校へとつなげます。

わたしにできる。 家庭の仕事を増やそう







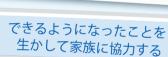
2年間の学習を見通す





食・衣・住に関する実習をしながら基礎を学ぶ





5 できるようになったかな 家庭の仕事





くふうして、生活に生かそう(6学年標準)



きえよう 4生活を楽しくしよう

衣生活・食生活を楽しくする工夫をする

生活と環境を総合的に見直し、身近な人とのつながりを深める

家族とのふれ合いをいっそう深める

生活を見つめる

見通しを もって学ぶ

表紙からガイダンスが始まります

本教科書の構成

表紙とねらい

学習を始めるにあたって(表紙うら・p.1)

2年間で学



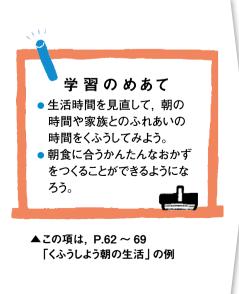
課題意識をもって学ぶ

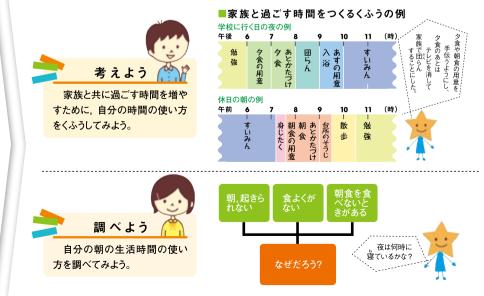
「めあて」をもって主体的に学べます

各題材の構成

「めあて」(課題)をもって学習へ

キャラクターの問いかけ(小課題)にもとづき、本文に記載のヒント





- ●はじめての家庭科の授業に、期待をふくらませる子どもたち…。はじめに表紙のイラスト内容から語りかけてください。
- ●表紙を開くと家庭科へのいざない。そして 2年間で学ぶことや学び方が環になって展 開され、2学年間の学習が展望できます。



ぶ学習題材と学び方 (p.2・3)

自分を見つめる(p.4)

2年間のまとめと中学校への橋渡し(p.107~109)





体験的な学習活動2学年間の実践的・



(p.109)

- ●各題材は「学習のめあて」(目標)で始まり、「ふり返ろう・生かそう」(自己評価・実践)で終わります。
- 学習過程では課題意識をもって取り組み、 学習成果を確認(自己評価)しつつ確かな 力が身につけられるようになっています。

や例示等を参考にして学習を展開

実習・製作の自己評価

学習をふり返り、生活に生かす



「できたかな」いためる調理 ✓

① いためる野菜の洗い方・切り方 □

② いつ油を入れるかが、わかった。 □

② 野菜を入れる順序がわかった。 □

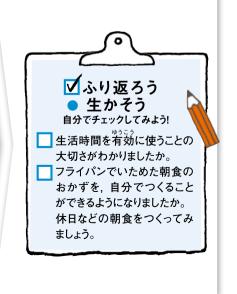
② 短時間でいためることができた。 □

② かん気をし、やけどをしないよう □

に気をつけた。 □

③ 油よごれの用具・食器のあとしま □

つができた。 □



繰り返し・積み上げ学習で 確実に定着をはかります

- ■基礎・基本の定着を図るためには、繰り返し学習して習熟度を高めていくことが大切です。
- ●本教科書では、5学年1学期で、調理の基

礎を確実に身につけるために題材を細かく構成・配列し、スモールステップで学習を積み上げられるようにしています。(p.6 ~ 15)

ガスこんろで 湯をわかす

たまごをゆでる 水からゆでる 青菜をゆでる ふっとうした湯でゆでる ゆで野菜の サラダをつくる 切る・ゆでる・調味する ほかの 調理実習へ



3 ゆで野菜のサラダをつくろう



ゆでてみよう〈青菜をゆでよう〉



1 クッキング はじめの一歩 (湯をわかしてみよう)









ゆでたとき







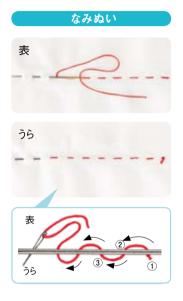


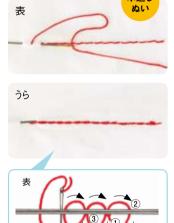


基礎技能が目で見てわかります

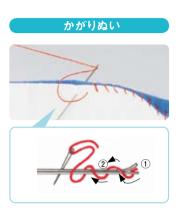
●基礎的な技能を確実に習得するため、目で 見て理解しやすいように、写真やイラスト等 を工夫し、先生の示範を支援できるようにし ています。

写真とイラストでわかりやすく





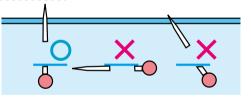




◀ p.20 ~ 21 (小物づくり)

正しいものに○, まちがいには×マーク

■まち針のとめ方 しるしとしるしをあわせて. しるしに直角に、布がずれ ないようにとめる。



▲ p.22 (ティッシュペーパー入れのつくり方)

児童がつまずきやすい箇所は拡大



−クでわかる火かげん



「ポイント」マークで表わす基礎技能

▼ p.14 (ゆで野菜サラダのつくり方)



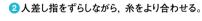
製作手順はわかりやすく見開



本教科書は,
「わかりやすさ」を

大切にしました。 製作の手順図は、一つひと

つの手順が児童の視線の流れと思考の流れに沿うように考慮し、見開きページで横に流れています。 ほかの製作手順図もすべて横に流れています。 1 糸のはしを人差し指の先に1回まく。

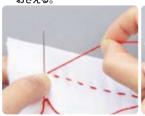




玉どめのしかた(ぬい終わり)

 ぬい終わりに針をあて親指で
 針をしっかりおさえ、2・3回糸をまく。 おさえる。

3 まいたところを親指でおさえ,









16

きで横に流れています



針と糸にチャレンジ

わたしたちは. 布でつくった衣服や日用品を利用して生活し ています。布は針と糸を使ってぬい合わせることによっていろ いろな物の形になります。小物づくりを楽しみながら、針と糸 の使い方を学び、ボタンつけなどができるようになりましょう。

🚺 玉結び・玉どめをしよう

布をぬうときは、糸がぬけないようにぬい始めに**玉結び**を し、ぬい目がほどけないようにぬい終わりに**玉どめ**をします。

■針に糸を通す



糸をななめに切ると通しやすい。



糸の長さは 50 ~ 60 cm ぐらいにする。 前のはばやうでの 長さをめやすにする。

針を使うときの注意

- 使う前と使ったあとに針の本 数を確かめる。
- 針を手からはなすときは、針さ しにさす。
- 折れた針は、必ず全部折れ針 入れに入れる。
- 針の先を人に向けない。



糸がぬけないよう に、2本の糸を小 指と薬指でおさえて ぬう。

2本どり

2本の糸をいっ しょに玉結びする 玉結び と2本どりになる。

作業の安全を強調

製作実習の安全面の ポイントをマークを 使って示しています。

3より合わせたところを中指でおさえ、糸を引く。







針を引きぬく。

4 糸はしを少し残して切る。





玉結びのつくり方(別の方法)



② 針に糸を2回くらいまく。



(3) まいたところをおさえて、 右手で針を引きぬく。



ひとロメモ ソーイングは「さいほう」または「ぬう」ことで、英語では sewing と書きます。

17

このページは、教科書を約 80%に縮小しています。

本教科書は.

「わかりやすさ」を

大切にしました。

調理の手順図は、一つひ

とつの手順が児童の視

線の流れと思考の流れ

に沿うように考慮し. 見

開きページで横に流れ

ほかの調理手順図もす

べて横に流れています。

ています。

調理手順はわかりやすく見開



みそしるは、だしじるで実を煮て、**みそ**で味をつけた、 しる物です。中に入れる実の組み合わせをくふうするこ

> ごけでは足りない。たんぱく質やビタミン ができます。

地域でとれる食品を利用したり、材料の したりして、みそしるをつくりましょう。



調理実習の安全面の ポイントをマークを 使って示しています。

だしの準備をする



みそしるのつくり方



熱湯を使うときは やけどに注意

油あげに熱湯をかけると油がぬける。

材料を切る

材料と分量(1人分のめやす)

水······170g (170mL) (蒸発分20gをふくむ。)

煮干し…5g(3びきぐらい) みそ ……15g(大さじ $\frac{2}{3}$)

油あげ ····· 7g(1 枚くらい)

ねぎ …… 5~15g (みそ・ねぎの分量は種類によっ

てかえる。)



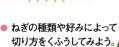
油あげの切り方

たんざく切り



ねぎの切り方

ふご 切り



調べよう

家庭では、どんなだしを使っ ているだろう。また、家族はど んな実がすきですか?



だしのとり方

煮干しのほかに、こんぶやかつおぶしなどからとるだしが ある。地域によって、みそしるのだしも異なる。

こんぶ



水から入れて、ふっとう 直前に取り出す。



ふっとうした湯に入れ、ふた たびふっとうしたら火をとめ、 かつおぶしがしずんだら,上 ずみをだしじるとして使う。

47ページ参照

実の組み合わせの例

ねぎを洗う。



*カットわかめは1g が 1人分のめやす。



じゃがいもの 98ページ参照 皮のむき方は

44 元気な毎日と食べ物

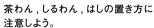
きで横に流れています

みそは、だいずの加工品で、調味料として古くから親 しまれている食品です。たんぱく質を多くふくみ、日本 の各地で特色あるみそ*がつくられ、みそしるのほかに もさまざまな伝統的な料理に使われてきました。

47ページ参照



■配ぜんの例





だしをとる

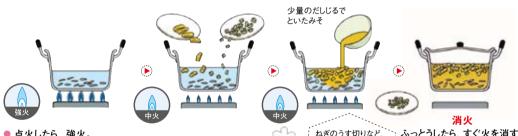
実の材料を入れる みそを入れる

(1)の煮干しの入ったなべを こんろにかけ、強火で加熱 する。

切った油あげ、ねぎを入れ る。

を入れ、味見をする。

しるわんに盛りつけて試食を する。



● 点火したら、強火。

- ふっとうしたら中火で4~ 5 分間煮る。
- だしがとれたら煮干しを 取り出す場合もある。

ねぎのうす切りなど、 味や色、かおりを 大切にする実は 最後に入れよう。

- ふっとうしたら、すぐ火を消す。
- みそは、煮すぎると味が こくなりかおりが失われる

■ かぶとかぶの葉を使った場合



「できたかな」 みそしるづくり

- ↑だしのとり方、実の切り方、み そのあつかい方がわかった。
- みそしるをおいしくつくる **②**ことができた。
- 安全や衛生に気をつけて調理 できた。

☑ふり返ろう 生かそう 自分でチェックしてみよう!

- 栄養のバランスを考えた食 事についてわかりましたか。
- おいしいごはんとみそしるを

つくってみましょう。

で. 自己評価をして生 活実践につなげます。

「ふり返り・生かそう」

技能チェック表で. 学 習成果を確かめます。 (技能面の自己評価)

ひと□メモ *昔はみそを手づくりする家庭が多く、自分のつくったみそがもっともおいしいというところから、自まんすることを「手前みそ」といいます。



このページは,教科書を約 80%に縮小しています。

ふれ合いを工夫しています



- ●家庭生活と家族に関する題材は、2 学年間の学習を貫く視点として学期 や学年の区切りの時期に配列してい ます。
- ●家庭生活と家族の大切さに気づく手立てを豊富に取り上げています。





家族とのふれあいや団らんの 場を楽しくするには、 どんなくふう ができるか考えてみよう。





共に語り合ったり 食事をしたりする





時期や季節に配慮しています

●〈快適な衣服と住まい〉は、学習する時期や季節を考慮して2つの題材構成とし、2学年間に わたって段階的かつスパイラルに学べるようにしています。

5学年標準 (冬季) (p.52~57)

寒い季節を快適に

1 あたたかい着方をくふうしよう



- ① あたたかい着方を考えよう
 - ② 衣服のはたらきを考えよう

2 あたたかく明るい住まい方をくふうしよう

6学年標準(夏季) (p.76~83)

暑い季節を快適に

- 🛾 すずしい住まい方をくふうしよう
- ┛ すずしい着方をくふうしよう
 - ① すずしい着方を考えよう
 - ② 衣服を清潔に整えよう
- 3 洗たくをしてみよう

複合題材 の設定

生活を総合的に捉えることができます

●生活を総合的に捉え、より一層生活に根ざした学習ができるように、生活時間の見直しと朝食 づくりを複合した題材「くふうしよう朝の生活」を設定しています。

くふうしよう朝の生活 $(p.62 \sim 69)$

生活時間を見直そう

🌺 🤌 調 べよう Aさんの生活時間と、自分の 生活時間の使い方を比べて. 気づいたことを書いてみよう。

■Aさんの生活時間の使い方



共に過ごす時間をつくろう

(1) 家族といっしょに過ごす時間を増やそう ■家 族と過ごす時 間をつくるくふうの例

休日の	朝の	列					
午前	6	7	8	9	10	11	(時)
	- すいみん	りじたく	朝食の用意	おとかたづけ	- 散 步	勉強	

② 朝の時間を見直そう

朝食を考えよう

- ① 栄養を考えた朝食にしよう
- ② 朝食のおかずを調理しよう









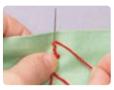
安心な授業 安心して授業ができます



4 ボタンと布の間に 糸を3~4回固くまく。



⑤針をうらに出し、玉どめを



● 糸を固く まいている。 回通している。 ている。 4 玉結び,玉どめが 🦳 ついている。

あなに糸を3~4

多様な 実習·製作例

児童がつくりたいものを考え る際の手がかりになるよう. 多様な例を紹介しています。

安心して安全に授業が進め られるように、目立つ安全 マークで注意を喚起してい ます。



マークのある 教科書ページ

p.7(2),9,10,17,19,30,33, 36,44,57,67,73,83

学習の案内をしたり、考える ヒントを示したり, つまずき やすい内容について注意を 喚起したりしてくれます。

(61箇所設定)

児童自ら実習・製作の学習 成果を確かめ、技能を高める ためのめやすにできます。

「できたかな」のある 教科書ページ

p.10,11,15,19(2),22,32, 33,37,43,45,69,92,99



*布を切ることを「布をたつ(裁つ)」, 布を切るはさみを「たちばさみ」といいます。 たちばさみは、紙を切ると切れにくくなるので布を 19 切るとき以外に使ってはいけません。

用語の説明(*印)や、ひと口知識として知っておくと役

に立つ内容を随所にちりばめて、授業を支援します。

「ひとロメモ」のある教科書ページ

p.7,9,11,13,15,17,19,21,31,34,35,37,38,40,41,43, 45,57,59,65,69,71,73,74,77,79,81,88,99

- 「授業がイメージできる」「授業がしやすい」 教科書です。
- ●たとえば、作業の「安全」を重視し、重要語句を太字にしたり、児童がつまずきやすい

箇所では星マークのキャラクターが注意を喚起したり、「ひと口メモ」や「学習したね」(他教科との関連)等々、きめ細かい配慮をしています。

4ごはんとみそしるをつくろう

ごはんとみそしるは、日本の伝統的な食事にかかせないものとして、毎日の生活の中で親しまれてきました。

米は日本のおもな農産物で、わたしたちは日常、米を 調理したごはんを主食として食べています。米には炭水 化物の1つであるでんぷんが多くふくまれています。調 理すると水をふくみ、やわらかく、おいしくなります。

みそしるに入れる**みそ**はだいずからつくられ、調味料 として使われています。

米やみその特徴を知って、おいしいごはんとみそしるをつくりましょう。

学習したね 5年社会:食料生産 5年理科:植物の発芽,成長

■米とごはん



縮をかわかし、もみがらを取ると、 げん来になる。





ごはんとみそしるにおかずを組み合わせた食事の例〕



び 江戸時代には → みそしるは朝の 事消し 」 「みそしる1ばい3里(約12km)の力」などの ノ ことわざがありました。どれもみそしるは体によいという意味です。



〜 ごはんの栄養素



(「五訂増補日本食品標準成分表」による。)

発展

,いちじゅうさんざい 一汁三菜】

ごはんとみそしるなどのしる物に、おかず (菜) を3品そろえた食事のこと。 ごはんとみそしるを主として、これにい ろいろなおかずを加える食事は、栄養 のバランスをとりやすい。



授業のイメージ

各題材名は、何を学習する のかを明確に表現していま すので、授業のイメージが湧 きます。

課題

ステップごとの課題提示として無理なく活用できるので、 授業を進めるうえで効果的です。

参照ページ

既習内容や,他ページの資 料等を活用するなどして,学 習を深められます。

重要語句

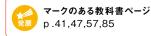
大切な内容や,知識として身につけさせたい用語等を太字にして,授業がしやすいように配慮しています。

✓ 他教科 との関連

4学年までの学習を思い出させたり、他教科と関連づけたりして授業が進められます。 (理科との関連を中心に11箇所)



関心のある児童が、調べたり試したりして取り組む発展的な内容です。ここでは伝統的な食事について深める内容を扱いました。



カラーバリアフリーや安全教育などに配慮

しています

●子どもたちが、自ら意欲的に学習に取り組み、効果的な学習が進めら れるようにするため、下の例のようないろいろな配慮をしています。



すること



環境を考えて

消費者として 初めて学ぶ 考えること ときにおさえて

おきたいこと



食生活の 内容



学習の参考と なる内容



学習を深める 課題



他教科での まってん 発展的な 学習と関連する 学習内容 内容

ひとロメモ

用語の解説や まめ知識

児童のキャラクターや星キャラクターが学習を案内











学習のヒントや 注意することなどを 伝えていきます。

言語活動

学習したね

言語活動の一環として.調 べたことや話し合ったことを 図表などにまとめて発表す る(詳しくは本冊子のうら表 紙を参照)。

作業の安全

▼ p.19 ほか多数



はさみのわたし方

わたす人に対先を向けない。





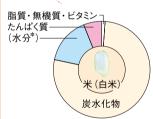






カラーバリアフリー

食品にふくまれる栄養素の割合



(色を線で囲んだ見やすいグラフ)

わかりやすい写真やイラスト

2人差し指をずらしながら、糸をより合わせる。





(矢印で方向を示し、見えない部分を透視図で表した例)

活科学の目を養う

実験・観察等で事象や原理を科学的に理解し、生活実践につなげる。

調べよう

布の厚さに よるあたたかさ のちがいを比 べてみよう。

厚さのちがう 布をまいたび んに湯を入れ, 温度の下がり 方を比べる。



▲ p.54 (あたたかい着方の実験)

学校ですずしくするくふう

(**例 1**) 植物を利用して熱をさえぎる (緑のカーテン*)

植物の葉は日光をさえぎり,葉から出る水分のはたらきにより,周囲の温度を下げる。温度が高いほど赤色がこく, 低いほど青色がこくなる。 85ページ参照



窓の外に植物を植えていない。

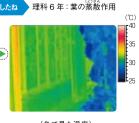


(色で見た温度)



窓の外に植物を植えている。





(色で見た温度) (東京都板橋区)

▲ p.79 (すずしい住まい方のくふう例)

環境教育は日常生活に直結しています。





■題材(項目)として「環境」を 取り上げるだけでなく. 調理 実習や整理・整とん. 洗たく 等々、衣・食・住に関する学 習の中でも実践的に取り上 げ、日常生活に直結した、生き た環境教育ができるようにし ています。



教科書ページ

p.7,12,28,29,57,60,61,67,73,74,75, 78,79,83,103,107,108





実践的な取り組みで「食育」が

充実した栄養学習

2 五大栄養素のはたらきと食品のグループ

食品にふくまれる栄養素は、わたしたちが生命を保ち. 活動し、成長するためになくてはならないものです。

栄養素には、炭水化物、脂質、たんぱく質、無機質、ビ **タミン**があり、**五大栄養素**とよばれています。

炭水化物や脂質は 体内で燃焼してエネルギーに変わ り、体温を保って、活動するために使われます。たんぱく 質はおもにきん肉などの体をつくるのに使われますが、エ ネルギーにもなります。無機質のうちカルシウムは、骨や 歯の成分ですが、無機質には体の調子を整えるはたらきも

あります。ビタミンは体の調子を整えるはたらきがあります。 食品は、栄養素のおもなはたらきにより3つのグループ に分けられ、各グループの食品に多くふくまれている栄 養素には特徴があります。



いので、わたしたちは食べ物を食べて 体内で消化し、栄養素を吸収して利用 している。このはたらきを栄養という。

- げました。
- 栄養素は体内でつくることができな
- 食事のとり方. 食品の品質・安全性等に 関する基礎知識.調理の基礎的・基本 的な知識・技能等を総合的に育めるよう に. 充実して取扱いました。 調理では、季節や地域性に配慮し、日本 の伝統文化についても工夫して取り上





●日常の食事を大切にする心や、心身の成

長・健康増進のための望ましい栄養や

■ 五大栄養素の体内でのおもなはたらき



に関する学習時に開いたままで活用できる、折り込みの「栄養素のおもなはたらきと食品の分類」





▲ p.96 ~ 97

▲ p.106 (折り込みページ)

生かされます



食育のページを 表すマーク





日本の食文化を重視

ごはんとみそしるを組み合わせた食事の例



▲ p.41

▼ p.59

【お茶の話】

お茶は日本の家庭で伝統的に飲 まれてきた。お茶の種類はいろいろ あるが、日本ではせん茶が多く飲まれ ている。お茶の生産量は、静岡県 か ごしま み え ふくおか みゃざき 鹿児島県 三重県 福岡県 宮崎



いちじゅうさんさい 【一汁三菜】

ごはんとみそしるなどのしる物に、お かず(菜)を3品そろえた食事のこと。 ごはんとみそしるを主として、これにい ろいろなおかずを加える食事は、栄養 のバランスをとりやすい。



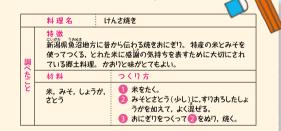
◀ p.41(「発展」)

地域性 の重視

▶ p.47

地域の食材を生かした 地域の料理を調べてみよう

【地域の料理調べの例】









▼ p.46



伝統食にも 目を向ける ▶ p.47

2. みそを使った料理



3. 家庭の味や地域の伝統を受けついだぞうにの例

正月に食べるぞうにも、家庭や地域によってさまざまな 実やだし、味などが伝わっている。自分の家や地域では、 どのようなぞうにをつくっているか調べてみよう。





あんもちぞうに





京風ぞうに (関西地方)



くるみもちぞうに (岩手県)

新教科書 Q&A



新学習指導要領ではストー リー性を重視していますが. 教 科書ではどのように扱っていま すか?

新教科書では、学年ごとに大きなテーマを設け、そのテーマに 沿って各題材を構成・配列し、題材をつなぐストーリーをもたせ ました。本教科書の従来の考え方は継承しています。(本冊子の p.3~5をご参照ください。)

5学年の導入題材で生活を見 つめたすぐ後に、「家庭の仕事」 を扱わないのはなぜですか?

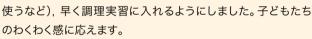


ガイダンス内容の一環でもある導入題材の「見つめてみよう わたしと家族の生 活」では、家族の1日の生活に目を向けます。次に、5年生になって初めて学ぶ家庭 科に対する児童の期待やわくわく感に応えるため、まずは簡単な衣・食・住に関す る実習等 $(p.6 \sim 25)$ を行い、その体験を通して「家庭の仕事」についての認識を 深め(p.26~28), 長期休暇を利用してより確かな家庭実践につなげられる構成 にしました。

これにより、誰かにしてもらっていた家庭の仕事を自分でやってみようという意欲 が高まり、高まったモチベーションのまま夏休みの家庭実践に入ることができます。

湯をわかしてお茶を入れる題材 が、5学年の最後に配列された のはなぜですか?

調理実習の基礎として、ガスこんろの安全な扱い方を学ぶために、まず湯をわかし てみます。この湯をどのように活用するかは限定しないで簡単にし(ティーバッグを





お茶は、日本の伝統文化と結びつけたり、家族とのふれ合い や団らんの学習に結びつけたりすることができますので、5学 年の最終題材(p.58~59「家族とほっとタイム」)として、て いねいに扱うことにしたものです。

5学年の最初から調理実習が 続きますが、 負担が重くないで

→ 卵をゆでる → 青菜をゆでる→

ゆで野菜サラダ

小学校では、「ゆでる」調理と「いためる」調理を学習します。「ゆでる」調理を着実 に習得できるようにするために、スモールステップの実習を繰り返し行うことで、ガ スこんろの安全な使い方や、水とたまご、野菜の扱い方、調理用具の使い方、環境を 考えた調理などを確実に身につけられるように配慮しました。

安全面からも「ゆでる」調理実習を繰り返し行って定着を図ると効果的です。後に なって忘れた頃に扱うよりも、1 学期の興味・関心の高い時期に続けて扱う方が、基 礎・基本の定着が図れるからです。さらに、先生方の負担が少ないように、安全と基 礎・基本的な技能および手順については、ていねいに記述しています。

「青菜」を色よくゆでるには、 ふっとうした湯に塩を入れると よいといわれていましたが. 教 科書で塩を用いないのはなぜ ですか?

青菜を色よくゆでるために「塩を入れるとよい」と、教わった方も多いことでしょ Α う。しかし科学的に捉えると、色よくゆで上がるのは湯の2%の塩を加えたときで す。学校の調理実習や家庭の食事に用いる分量では差がありません。

また、2%の塩を加えると、青菜に塩味がつきます。そのため、教科書では塩を用い ません。ただし、業務用として大量にゆでるときは塩を加えることが多いようです。

技能チェック表「できたかな」や 「ひと口メモ」の使い方は?

「できたかな」青菜をゆでる	V
❶ 根元をよく洗えた。	
② ふっとうした温でゆでた	

「できたかな」は、学習のステップごとに児童自ら学習成果を確かめるために(自己 評価)、また先生は個々の技能の到達度合いを知るめやすとして活用できます。実習 後にチェックを重ねることで、基礎・基本が確実に定着することを意図しています。

ひとロメモ は、本文中の*印を付した用語の説明や、ひと口知識として児童の 興味・関心を惹きつけ、学習を発展させるのにも活用できます。



新学習指導要領で新しく入った五大栄養素の内容は、どのように取り扱いましたか?

A 5学年の題材「元気な毎日と食べ物」(p.38~45)の中で、ごはん・みそしるの学習と関連づけ、五大栄養素の名称(炭水化物、脂質、たんぱく質、無機質、ビタミン)や体内での主なはたらきを生きた知識として理解できるようにしています。

たとえば、ごはん・みそしるを組み合わせた食事の例などをもとにし、使われている食品を3つのグループに分類して書き込めるようにしています(p.40)。

ごはんとみそしるの学習を, 5 年生で扱うとよい理由は?





A 食育の充実が推進されていることや、ではんとみそしるを日本の伝統食して扱うことになっているため、食事の基本として早い時期に学習できるようにしていますが、そうすることによって、1食分の食事づくりや、家庭での食事づくりの実践に生かすことができます。また、他教科と関連させて学習ができ(理科5年の植物の発芽「イネとでんぷん」、社会5年の食料生産「米の生産」等、さらに総合的な学習の時間「学校園での稲刈り」等)、相互の学びが深まって効果的です。

「寒い季節を快適に」と「暑い季節を快適に」が、2学年に分けて設定されているのはなぜですか?



なぜですか?

▲ 人間を取り巻く環境としての「衣」と「住」ですので、子どもたちが一番実感できる 時期に設定することが効果的です。

2 学年に分けたのは、<快適な衣服と住い>の内容を、学習する時期や季節にふさわしい題材構成にし、かつ学習を積み重ねることで定着を図るためです。

寒さから身を防ぐことを考える場合は、まず暖かい着方を考えてから暖かい住まい方を考えるのが自然です。一方、「暑い季節を快適に」では、天候との関係で洗たくの実習を7月に扱えるようにするため、住まい方を先にしました。

「寒い季節を~」では、①省エネ(環境)とも関連づけて、まず重ね着の工夫(衣の環境)、②次に暖房を用いた工夫を考える流れにしています。「暑い季節~」では、涼しくするために、①窓を開けたり、打ち水をしたり、自然の力を利用したりするなどの外的環境を工夫、②次に涼しい着方の工夫や着方を学んだ後に、着用後の汗で汚れた衣服を洗たくする、というように、時間軸を意識した流れとしました。



「チャレンジコーナー」が充実していますが、どのように活用すればよいのですか?

A 家庭科で「学んだことを家庭実践につなげる」ために、長期休暇中の家庭実践のヒントとして、また応用題材のひとつとして活用されることを意図しています。そのため、学習指導要領で重視されている家庭実践にスムーズに移行できるように、ページを増やしてアイデアを多数紹介しました。地域性についても重視し、地域題材への発展をしやすくしています。





教科書では,他教科との関連を どのように扱っていますか? A 学習したね のマークをつけて、理科・社会・算数など既習の学習を呼び起こしたり、同学年の他教科と関連づけて学習したりすることができるようになっていま

本教科書はいずれも重視して、両面とも扱うことができるようになっています。 まず、衣・食・住それぞれの学習では内容に関連づけて取り扱い、該当箇所

Q₁₂

「環境」内容は、それぞれの学習の中に入れ込んだ方がよいか、一つの題材として総合的に扱う方がよいのか、教科書ではどのように扱っていますか?

まず、衣・食・住それぞれの学習では内容に関連づけて取り扱い、該当箇所には「環境マーク」をつけて強調して取り上げています。「環境マーク」部分をたどっていくと、家庭科での環境の内容が浮き彫りになり、いっそう深めていくこともできます。また、5 学年の最後には「環境カルタ」を例に、総合的に学習をふり返ることがで

す。家庭科が、他教科と関連し合って生活に生きる教科であることが確認できます。



きるようになっていますし、6年の最後には題材として「環境」を取り上げていますので、環境と生活とのかかわりを総合的に扱うことができます。

新教科書の観点別編集の特色

主な観点	
学習指導要領と の関連	●学習指導要領の「家庭科の目標及び内容」「指導計画の作成と内容の取扱い」が明確に整理され、個に応じた創意ある学習指導が展開できる構成である。●学習指導要領の内容AとB・C・D及びDとB・Cを関連づけて学習できるように工夫して構成され、無理なく基礎・基本をおさえた学習ができるように、適切な配慮がされている。
内容の範囲・ 程度	 児童の生活経験や発達段階,授業時数を考慮した範囲や程度が適切に定められている。 ☆「範囲」は学習指導要領に適合していて,児童の生活経験を十分に配慮し,授業時数など学校事情や児童の実態に弾力的に対応できるように工夫がされている。 ☆「程度」は,児童の心身の発達段階によく適応して工夫されている。
内容の選択・ 扱い・系統性	 ◆各題材とも、学習指導要領に照らして選択・扱いは適切である。 ☆実習題材は児童の発達段階に合って、関心・意欲をもって取り組める。 ☆基本となる複数の実習題材のほか、応用・参考例も扱われていて適切である。 ☆特定の事項・事象・分野などにかたよることなく、全体として調和がとれている。 ☆共生社会をめざした人権への配慮や、国際社会に生きる日本人としての自覚や豊かな感性を育成できる内容の選択及び取扱いがなされている。 ◆各題材とも、基礎的・基本的内容の習得から応用・発展的な内容の学習へと系統的に展開され、児童の思考の流れにそっていて、教科の特徴が無理なく具体化されている。
内容の組織・ 配列・分量	 ●各学年のテーマのもと、ストーリー性を考慮した題材配列がなされ、見通しや目標をもって学習できる。 ●題材の組み換えもしやすく、地域や学校事情等に適合した使い方ができる。 ●家庭生活や家族の題材が各学年の最初にあり、いずれも生活を見つめ直すことから学習を始めることができる。 ●衣食住の題材は易から難へと、さらに季節等を考慮して配列され、最終題材には他者との共生につながる題材が配置されている。 ●調理実習を早期に設定して興味づけを図り、学校行事や総合的な学習との関連が図れるように、ごはんやみそ汁が5学年に配置されている。 ●実習と座学の内容は、いずれも分かりやすく工夫して配分されていて、組織及び分量はきわめて適切である。
主体的な学習への取り組み	 ●各題材は「学習のめあて」で始まり、課題解決学習を通して、最後には「ふり返り・生かそう」で家庭実践につなげるように工夫され、学習過程では「できたかな」チェックなども取り入れ、児童が主体的に無理なく学習を進めるためのいろいろな配慮がされている。 ☆「話し合おう」「調べよう」「考えよう」「やってみよう」等の課題が適切に配置されている。 ☆課題解決の手がかりとなる例示や写真・図表・イラスト等が、過不足なく適切に記載されている。 ☆分かりやすい各種のマーク(p.3参照)が設定され、さらに、星マークのキャラクターが学習案内をしたり、つまずきやすい箇所では注意を喚起したりするなど、児童が課題意識をもって主体的に学習するための支援が適切になされている。 ●各学期末の「チャレンジコーナー」は、長期休暇を利用した主体的な取り組みに向けた題材として適切である。
基礎的・ 基本的事項 の扱い	 基礎的・基本的な知識や技能に関する内容が厳選して的確に記述され、易から難へと確実な習得ができるように、よく工夫されている。 調理や製作の実習手順図は、児童の視線の流れを考慮して見開きページを使って横に流れる記述で(p.8~11,16~21 ほか)、基礎・基本を習得するための適切な配慮がされている。 5学年の最初の調理実習(p.6~15)では、湯をわかしてゆでる調理題材を4つに細分化して構成・配列し、細かなステップを踏んで繰り返し学習して、早い段階から調理の基礎・基本の定着を図る工夫がなされていて適切である。 技能面の写真は、詳細かつ分かりやすくていねいに表現され、細部については拡大写真を添えるなどして、きわめて適切な配慮がされている(p.14、16~21、34~37 ほか)。
内容の正確性	●本文,図表,写真など,いずれも正確に記述されている。
ガイダンスと ストーリー性	●表紙及び冒頭ページから第1題材まで続くガイダンス内容は適切である。また、5学年では学年テーマのもとに細かなステップで学習を積み上げて基礎・基本を習得し、6学年では工夫・応用しながら生活に生かす力を身につけて中学校へとつなげるという流れになっており、2学年間の見通しをもって学習できるように、よく工夫されている。
食育への対応	 ●食育に関するページには「食育マーク」が付され、記述内容は知識・技能・心情面いずれもよく工夫されている。 ☆五大栄養素など、食品のはたらきと栄養に関する内容は、本文・イラストいずれも的確な記述で分かりやすい。 ☆「くふうしよう朝の生活」(p.62 ~ 69)は、生活を総合的に捉えた望ましい題材であり、自らの生活習慣を見直して食生活を改善するなど、健康に過ごすための実践的な態度が育てられる。 ☆折り込みの「栄養素のおもなはたらきと食品の分類」は、食に関するどのページにも開いたまま活用できるように工夫されている。 ☆地域の食材を取り入れた調理にも対応できるように、郷土食や伝統的な食文化が具体的に示されている。 ☆食事のマナーについても取り上げられている。
言語活動への対応	■調理や製作等の実践的・体験的学習を通して、家庭科で用いる生活の中の言葉が生きた言葉として理解できる場面や、観察や実習の際のレポート作成や考察・発表等の場面が、学習過程の各所に設定されていている。●本文中の重要語句を太字で示したり、「ひとロメモ」で言葉の解説をしたりして、理解を深める工夫をしている。
安全教育への対応	●作業上の事故防止や安全教育についての細かい配慮がいきとどいている。 (例:p.7(2), 9, 10, 17, 19, 30, 33, 36, 44, 57, 67, 73, 83 など)

9 開隆堂 家庭 502



	主な観点	特 色
琝	貴境教育への対応	 ● 各題材の中で学習内容と関連づけて取り扱い、実践的態度を身につけられるように細かい配慮がされている。 ● 環境を考える4つの視点(4R)が明確に記述されている(p.60 ~ 61)。 ● 5学年のまとめ(p.60 ~ 61)では環境カルタを活用して児童の興味・関心に対応し、6学年の最終題材(p.102 ~ 108)では総合的に扱うなど、実践的な環境教育が充実して取り扱われている。 (以上の例: p.7, 12, 28, 29, 57, 60, 61, 67, 73, 74, 75, 78, 79, 83, 103, 107, 108 など)
消費者教育への対応 共生社会への対応 地域への適応性		■題材として取り扱っているほか、2学年を通して他の題材の中でも学習内容と関連づけて取り扱い、消費者としての実践的態度が身につけられるように工夫されている。(例:p.24,28,48~51,66,81など)
		●男女の性別や障がいの有無にかかわらず,子どもから高齢者まですべての人が平等な関係であることを前提にして,記述や課題の 設定・写真や図が工夫されている。 (例:p.5, 102 など)
		 ●衣食住などの内容を関連させ、総合的に題材が構成されていて、地域での児童の生活と関連づけた学習が展開できる。 ●児童の目が地域に向き、地域の人々とのかかわりの大切さが認識できるように具体的な活動例が盛りこまれている。 ●地域性を生かした食材や調理例(郷土食)や伝統文化が取り上げられ、それぞれの地域での工夫がしやすい。 (例:p.44,46,47,59,85,101など)
科学的視点		● 各題材とも、科学的な目を育てる配慮が十分にされている。(例:p.12, 43, 54, 56, 78, 79, 80, 81, 82, 83 など)
授業時数への対応		● 5学年(標準履修)は10題材,6学年は6題材が設定されているが,5学年は反復学習をして基礎・基本の定着を図るために題材が細分化されていて,5学年の年間60時間,6学年の年間55時間の授業時数には対応できる。
2学期制への対応		●地域の実情にそって指導・学習の組み換えがしやすいように題材が構成されている。●目次を半分に区切ると3期の内容が2期に分けられるよう,2学期制に十分対応できる工夫がされている。
指導と評価の一体化		■調理や製作の実習には、技能チェック表「できたかな」が設定され、各題材の最後には「ふり返ろう・生かそう」のコーナーが設けられて自己評価ができるように工夫されている。指導の側からの評価の観点としても活用できる。
	文章表現・表記	●《です・ます》調のソフトな表現で、簡潔かつ正確に表記されている。●5・6学年配当の漢字については、各題材の初出箇所にふりがなをつけている。●重要語句は太字(ゴシック体)にして、表記のめりはりをつけている。●大小の題材名は、課題意識を高める表現になっている。
表	各題材の導入頁	●明確な「学習のめあて」を記述し、写真・イラストなどを用いて学習への意欲づけが効果的にはかられる。
衣記・表現	図表・イラスト・ 写真・資料	課題を解決するための手がかりや本文内容の理解を助ける資料が,効果的な表現や分量・大きさで示されている。 (例:p.16・17, 20・21, 63・64 など多数)
	各種マーク・ キャラクター	児童が関心・意欲をもって主体的に楽しく学習を進められるように、目立ちやすいマークが効果的に用いられている(例:p.3, 7, 44・45 など多数)。また、男女4人のキャラクターや星マークのキャラクターが各ページに登場して、学習の進行をしたり、児童のつまずきやすい内容について注意を喚起したりして、学習意上きわめて効果的である。
	レイアウト	ワイドな紙面の見開きページを効果的に活用して,手順図などが横流れにレイアウトされていて分かりやすい。本文と資料等の区分も明確に児童に伝わり,見開きページが有効に活用されていて,扱いやすい教科書になっている。色は,学習する内容がわかりやすく,児童が意欲をもって学習に取り組めるように配慮されている。
印	表 紙	● 「家庭の樹」を中心にして,学んで成長していく自己の姿が楽しく夢のある表現で提示されていて,ガイダンスの入り口として活用できる。
刷・造本	印 刷 カラーバリアフリー	● 印刷は鮮明で,カラー効果が生かされている。● 再生紙を使用すると共に,大豆油インクを使用していて,環境に配慮している。● カラーバリアフリーの観点から,弱視の子どもたちに読み取りやすい配慮がされている。
· 体裁	製本	● きわめて堅牢で,表紙には水に強い加工が施され,長期の使用に耐えるものとなっている。
裁	用紙	●本文の紙の質は、文字やイラスト・写真が見やすい白色の再生紙を用い、じょうぶで目が疲れにくく学習しやすい。

●内容の範囲・程度・選択・扱いが適切で、組織・分量や内容の取り扱い、表記・表現などで細かな工夫が見られる。●各題材は、児童の心身の発達にそっている。●学校行事等にも配慮した構成で、児童の興味・関心・意欲を高めながら問題解決的な学習が無理なく展開でき、系統的な学習が

- 進められる。
 ●主体的に学ぶ力,創意工夫する力を養い,あわせて,家庭生活や地域での生活で応用・実践していく基礎的・基本的な知識と技能が習得できる(習得,活用,探求する力を培うことができる)。
- 安全や環境・消費者,科学的視点についても,総合的な取扱いだけでなく,それぞれの学習場面と関連づけて随所に取りあげてある。
- ●学習したことが児童の生活に生きるように工夫されている。

総

括

本教科書と 言語活動

製作や調理などの体験を通して、生活の 中のさまざまな言葉を,実感をともなっ て理解する場面を設定しました。観察や 実習の際のレポート作成や、考察・思考 したことを発表する場面を随時設定し. 家庭科のねらいが確実に定着できるこ とをめざしています。

家庭との 関わりで考える 調べたこと を発表する

グループで 話し合う

まとめてみる

●話し合うことによって言葉を伝える



▼ p.13

話し合おう

給食のこんだてに, どんな 野菜をゆでた料理があるか調 べてみよう。また、家庭ではど うか話し合ってみよう。



▼ p.49

話し合おう

どのような買い方をしたら「じょうずな買い方」になる か話し合い、まとめてみよう。

- ●本当に必要か?
- 買わないですませられないか? ■目的に合っているか?
- 買うときに
- 品質はどうか?
 - ●値段は適切か?



買い物名人○か条

第一条: 品質や原料を確かめる。 第二条: 最後まで使いきれる物を選ぶ。 第三条: 捨てるときのことまで考えて買う。

●書くことによって表現する



計画表をくふうしてみる

▲ p.87



製作してみて、感じたことをまとめてみる

▲ p.93



4 p.103

本教科書の執筆・編修に携わった先生方

茎作者代表

櫻井 純子 元女子栄養大学 内野 紀子 日本女子大学 鳴海 多恵子 東京学芸大学

著作者

相場 郁子 表 真美 秋田大学 京都女子大学 秋永 優子 加藤 悦子 福岡教育大学 元東村山市立野火止小学校 天野 晴子 木村 範子 日本女子大学 锁波大学 生野 晴美 東京学芸大学 小西 史子 佐賀大学 石井 克枝 坂本 廣子 千葉大学 食育・料理研究家 伊藤 圭子 菅原 悦子 広島大学 岩手大学 伊波 富久美 宮崎大学 多々納 道子 皂根大学 岩田 光江 中井 昌子 元横浜市立戸塚小学校 神戸女子大学 小野 恭子 東京学芸大学附属大泉小学校 長井 梢 星槎大学

中村 喜久江 〈SLき作陽大学 野田 文子 大阪教育大学

元品川区立御殿山小学校 林 瑠美子

日景 弥生 弘前大学 堀内 かおる 横浜国立大学

町田 万里子 元筑波大学附属小学校 開隆堂出版株式会社編集部ほか

(五十音順)



堂出版株式会社 http://www.kairyudo.co.jp

本 社 〒113-8608 東京都文京区向丘 1 丁目 13 番 1 号

> TEL. [代表] 03-5684-6111 [編集] 03-5684-6116 [営業] 03-5684-6121, FAX 03-5684-6122 〒060-0061 札幌市中央区南一条西 6-11 札幌北辰ビル 8F TEL.011-231-0403

北海道支社 東北支社 〒983-0043 仙台市宮城野区萩野町 1-11-1 萩野町 M ビル 2F TEL.022-782-8511 名古屋支社 **T464-0802** 名古屋市千種区星が丘元町 14-4 星が丘プラザビル 6 階 TEL.052-789-1741

大阪支社 〒550-0013 大阪市西区新町 2-10-16 TEL.06-6531-5782

九州支社 〒810-0075 福岡市中央区港 2-1-5 FYC ビル 3 階 TEL.092-733-0174