

9 家庭 開降堂 009-72

技術・家庭

家庭分野

自立しともに支え合う生活

令和7年度用 内容解説資料

ダイジェスト版

この資料は、一般社団法人教科書協会「教科書発行者行動規範」に則って令和7年度中学校教科書の内容解説資料として、配布を許可された資料です。

開隆堂

新しい教科書の詳細<mark>は</mark> ウェブページから ご覧いただけます。



技術·家庭 家庭分野

ガイダンスは、1年生のはじめ に学習します。その他の学習 内容は、地域や学校によって 異なることもあります。

ガイダンス

●18~25ページは、ガイダンス でも活用します。

 ● 教科書を活用しながら学習しよう	
広がる家族・家庭と地域・環境の学び	4
家庭分野の学び方と身につけたい力	6
● 持続可能な社会の構築へ	8

● 自立と共生で成り立っている生活	10
● 生活課題に取り組む	12
楽しく安全に実習しよう	14

A_家族·家庭生活

自分の興味・関心を大切に 16
●1 今の自分とこれから
■ これまでとこれからの自分 18
●2 家庭のはたらきと家庭の仕事
●家庭の仕事22
3 様々な家族・家庭
● 多様な家族26
② 多様な家族関係30
他者を理解すること34
家庭生活を支える社会36

4 幼児の生活と家庭
● 幼児期とつながっている今の自分 … 40
2 幼児の体の発達44
3 幼児の心の発達46
₫ 幼児の1日の生活と生活習慣 48
⑤ 幼児と遊び ──────────────── 52
⑥ 遊びを支える環境 54
▽家族や周囲のおとなの役割 58
5 幼児が安心できるかかわり

● ふれ合い体験の前に ------60 ②ドキドキワクワクふれ合い体験 …… 62

幼児が過ごしている幼稚園は、
どのようなところだろう66
❸ ふれ合い体験は幼児からの贈り物 … 68
④ 子どもの成長と地域 ⋯⋯⋯⋯⋯⋯ 70
6 かかわり合う地域と家庭
①生活を支える地域76
② 地域で活動する高齢者 78
③ 多様な人々が暮らす地域
7 持続可能な家庭生活
^{f.n} 誰もが尊重される家庭・地域の生活 … 82
学習のまとめ86

126

B_食生活_

目分の興味・関心を大切に88
1 人間にとっての食事
①食事の役割90
②毎日の食習慣と健康の基本92
3 食事の役割と調理94
食品の名前を知っていますか 96
2 食品と栄養素
食品と栄養素をつなぐ 98
目に見えない栄養素を見てみよう 100
2 栄養素のはたらき 102

食べものは体の中でどうなるのか
かてみよう 104
3 中学生に必要な食事
●中学生の発達と必要な栄養 106
1日にとりたい食品と分量(例) 108
2 目で見て判断〜栄養バランス〜 114
4 日常食の調理と地域の食文化
D Company

104	4 魚の特徴と調理 1:		136
に必要な食事	⑤野菜の特徴と調理 ⋯⋯⋯⋯⋯		144
の発達と必要な栄養 106	⊙加工食品の選択と保存		152
たい食品と分量(例) 108	▽受け総	≝がれてきた食文化 ······	158
て判断〜栄養バランス〜 ····· 114	5 献立	づくり	
の調理と地域の食文化	1日分の	献立	166
		可能な食生活	
<mark>富な 調理実習例と製作実</mark> 習	望例	な食生活をめざして	172
一目でわかります。		<u> </u>	176

8 肉の特徴と調理

△8の特徴と調理

一調理実習例-

豊'

	しょうが焼き128	
2	煮こみハンバーグ	
	蒸しどり132	
4	牛丼133	
_	シチュー134	
6	ぶた肉の甘酢あん 135	
	煮魚138	
8	つみれデー140	

9 かば焼き	141
10 ムニエル	··· 142
11 白身魚のホイル蒸し	··· 143
12 蒸し野菜のサラダ	··- 146
13 青菜の卵とじ	
14 筑前煮	··· 148
15 ミネストローネ	··· 149

製作実習例

1	ファイルカバー	218
	タブレット端末ケース	
3	非常持ち出し袋	220
4	ハーフパンツ	221
5	マスク&三角巾	222
6	ごっこ遊び道具	223
7	リバーシブルバッグ	224
0	送日1ヵ	225

私たちと いっしょに 学んでいこう。







私が学習内容 を補足するよ。

256

260

- 290

B_衣生活

自分の興味・関心を大切に 182
1 衣服のはたらきと手入れ
○ どうして衣服を着るのだろう 184
②衣服は何でできているのだろう 186
⑥ 衣服の手入れ ────────── 190
△洗濯の準備192
5 洗濯機で洗濯してみよう 194
③補修や収納・保管

		ぜんたく	
2	衣服の	選択と	上着方

❷ 既製服の選び方 ❸ 自分らしい着方

1 新たに衣服が必要になったとき

4 和服の文化にふれてみよう …

親しみやすく 多様なキャラクター たちが、生徒の学びをナビゲート します。

環境に配慮した衣生活 226 学習のまとめ… 230

B_住生活_

分の興味・関心を大切に 232	3 自然とともにある住生
人間にとっての住まい	日本の気候風土と住まい
間の生活を支える住まい 234	4 安全で健康的な住生活
生活に必要な住空間	① 家庭内事故への備え
生活行為と空間 236	②室内環境を健康に保つ
家族の変化と心地よい空間の使い方	③災害に備えた空間
238	わたしたちの防災

自然とともにある住生活	5 持続可能な住生活
]本の気候風土と住まい 240	未来を見すえた住まい方
安全で健康的な住生活	学習のまとめ
家庭内事故への備え 242	
室内環境を健康に保つ 244	
/// this # 2 + the 0.46	

A~Cの内容を - 248 テーマカラーごとに

- 206

なっています。 →内容解説資料 p.4・5

わかりやすく示したもくじと

C 消費生活・環境

日刀の英味・民心を入りに	202
1 家庭生活と消費	
消費生活のしくみ	264
2 購入・支払いと生活情報	
○購入のときに考えること	266
②商品情報から見えること	268
⑤ いろいろな購入方法 ──────── 2	270
4 現金以外の支払い方法	272

ひがい	
3 消費者被害と消費者の自立	
1 消費者の権利と責任	274
事例を通して	
消費者の権利と責任を考えよう	276
②身近に起こっている消費者被害	278
③ 売買契約の成立と解約	280

4 自立した消費者になるために ------ 282

2 地球環境を守る私たちの暮らし方	
	286
3 持続可能な社会の実現をめざして	
	288

生活の課題と実践

白公の興味、明心を十切に

292
294
296

世界に視野を広げて

±界の生活文化を見てみよう	304
1ろいろなマーク	306
ョットラントラング マップ ログログ ログログ ログログ ログログ ログログ ログログ ログログ ログ	308
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	310

学習のまとめ -



コードに対応した端末で読みとると、教科書の内容に関係するコンテンツを参照することができます。

コードを読みとれない場合などには、以下の URL を入力して参照することもできます。

https://www.kairyudo.co.jp/r7ck

p.1) • 1

家庭分野の学び方と身につけたい力

学習内容と身につく力について、 見通しをもつ ことができます。 生活の 見方・考え方 をわかりやすく示しています。

主体的

自分の 興味・関心・ 疑問を 大切にする 「家族・家庭生活」「食生活」「衣生活」「住生活」「消費生活・環境」について、 自分の興味・関心を書いてみましょう。



どうして 子どもってすぐに 泣くのかな?

発達と関係があるらしい。 どのようにかかわればよいのかな? (→p.46)



どうして、朝食を 食べなさいと言わ れるのかな?

体温と関係があるらしい。 簡単にすませるとしたら何を食べたらよいのかな? (→ p.93)



界面活性剤という成分があるらしい。 たくさん入れればよく落ちるのかな? (→p.194) 自分の問いを 発展させよう

洗濯の時、どうして

洗剤を入れると汚れ

が落ちるのかな?

対話的

言葉・体・頭を使って人やもの、事柄と対話する

「授業の始めの課題」と、「話し合ってみよう」「やってみよう」「考えてみよう」などの課題に 取り組んでみましょう。



主体的・対話的・深い学び について具体的に示しています。 →内容解説資料p.6・7



いわしの手開きをしたら、手に血がついた。 命を大切にしないといけないな。 広告の表現について話し合ったら、 すべて正しい情報とは限らないことが わかった。気をつけなくては!



興味・関心を 広げてみよう

深い学び

課題解決を めざす いらなくなった服があるけど、

環境のことを考えると、すぐに

捨ててよいのかな?

素敵なコースターがで きたから、みんなに つくり方を紹介しよう。

課題解決に取り組んでみましょう。「生活の課題と実践」も参考にしましょう(→ p.292~303)。

学習をふり返り、自分の生活にいかしてみましょう。さらに、自分で課題を発見して、

いらなくなった衣服を利用 して、生活に役立つものを つくろう。



防災のために何をしたら よいのかな?不安だな。 避難所や被災地での生活について調査してみよう。

調査をもとにして、 我が家の防災について 確認し、チェックしよう。



学んだことを もとにさらに 考えてみよう

生活の見方・考え方の視点

協力・協働 安全・快適・健康 生活文化 持続可能な社会の構築

家庭分野で身につく力

「ひと」にかかわるカ



ロールプレイングや、ふれ合い体験、高齢者インタビューなどの人とかかわる学習は、家族や地域の人、幼児や高齢者、外国の人、障がいのある人など多様な人々や自分自身の理解を深めます。

「もの」にかかわる力



調理・裁縫・清掃などの体験を ともなった学習は、扱ったもの についての理解を深め、扱い方 についての学びにつながり、 工夫を生み出す力を養います。

[こと] にかかわる力



家庭分野で学ぶことの背景には、社会科学・自然科学などの学問があります。地球環境や災害、少子化問題、経済活動など日常生活で起きている問題の本質を見極め、具体的に考えます。

p.6 • 7

持続可能な

誰ひとり取り残さない 一すべての人が尊重される生活一













社会の構築へ

人・他の生物が生き続けられる 一自然と共存する生活一

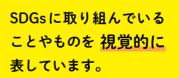
























私たちは今、貧困、紛争、気候変動、感染症等、数多くの課題に直面しています。 国連は、「誰ひとり取り残さない」という、「人」への眼差しこそが、持続可能な社会をつくることを宣言し、17の課題を示しました。

私たちは気候危機を乗り越えるために様々な対策をしています。 これからも自然を守るために私たちが今できることを考え、行動していきましょう。

自立と共生で成り立っている生活

自立とはどのようなことだと思いますか?

一人で○○ができるようになること?



自分の洗濯物を自分で洗うことができること や、食事を自分でつくることができること?



自分で判断し、自分の考えを もって意見を言えること?



自分で働いて得た収入で生活が できること?



何かができること=自立ということ。なるほど! でも、生まれたときから障がいをもっていて、いろいろなこ 「自立」と「共生」について、わかりやすく示しています。

共生とはどのようなことだと思いますか?

お互いが助け合うこと?

助け合う 人間関係



困った時は、助けたり助けてもらったり すること?

人がつながる 行事や地域の 生活



地域の行事や子ども地域食堂などに参加し親睦を深めること?



みんなに共通している課題は共同 して取り組むこと?



共生とは、人と人とがつながって生きるということのようだ。自分でできないときに「助けてほしい」と声をあげ、誰かが助けを求めたらそれに応じるということも大切なことかな。

「自立」と「共生」は 一体

「○○ができる」ことは人間の強さと言えるでしょう。 しかし時には病気になったり、落ち込んでしまったり、 弱さももっています。

自分だけではできないときに誰かに「助けてほしい」 と言い、誰かが助けを求めているときには手を差し伸べ る、このかかわりのなかで、人間は、人間関係をつくり 社会の制度をつくってきたのです。



自立と共生が組み合わさって人間の生活は成り立つ

「自立」と「共生」はそれぞれが かかわり合いながら成り立つ ことを示しています。

66自立と共生 きを実践する

能谷晋一郎さん

生後間もなく高熱による脳性麻痺から手足が不自由になった。親が生きている間に親亡き後をシミュレーションしておきたいという思いから、親元を離れ東京の大学に進学する。現在、東京大学科学技術センターに勤務し、小児科医として月2回ほど、診療現場にでている。

大学生のときの下宿生活では、友人たちが 合い鍵をつくって好き勝手にご飯をつくっ て食べていたそう。

> その代わりにお風呂に入れてもらったり、 失禁したときには介助してもらったんだって。

一人暮らしをしたことで、依存できる先を 増やしていけば生きていける、自立できる ということがわかったそうだよ。

人や社会に依存しなくなるということではなくて 「依存先を増やしていく」ことで、共生しながら自立していくと いうことかな。



p.10 • 11

生活課題に取り組む

生活課題の見つけ方

学習していく中でなぜだろうと思ったり、もう少し知りたいと ことでも課題につながります。どうして、なぜだろう、もっとこ

リンクマーク を通して、 関連するページを知ること ができます。

がいたことはどのような り組んでみましょう。

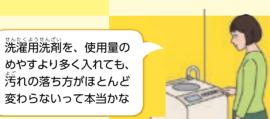
ようとしているって本当かな

なぜ家族なのに けんかをするのだろう





食品は冷蔵庫に入れた らどのくらいの期間 食べられるのかな



ペットボトルを原料 とした衣服がある らしい。資源ごみの 行方はどうなっている のかな



いろいろな取り組み方

● 課題への取り組み方は一つではありません。 テーマによって、調査や実験、実習など、取り組み方を考えて進めていきましょう。

右は一つの例です。 進め方は 一つではありません。 テーマや自分に合った 進め方をしよう。

課題発見・課題設定

(情報を集める、行動する、 まとめ・発表

生活にいかす・ 次の課題へ

解決の見通しが 立ちにくいこともあるね。 その場合はどうしよう。

原因と理由を 考えたり調べたりして みるかな。

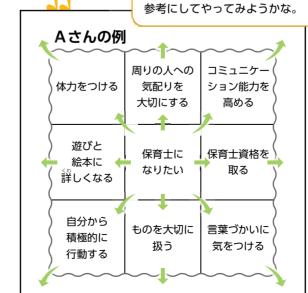
別の角度から 取り組んでみるかな。

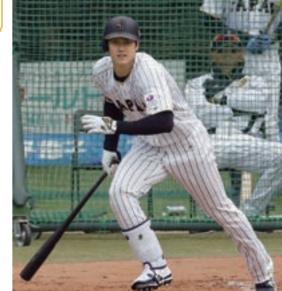
自分で課題を決めて評価できる自分になろう

日ごろ思っていることと「興味・関心」や「好奇心」に基づいてやってみたいと思うことはありますか。

メジャーリーガーの大谷翔平選手は高校時代に、自分が決めた目標に向けて何をするかを自分で決め、「目標達成シート」を つくって、自分で評価していました。







p.12 · 13



家庭族

各内容の学習に入る前に各内容に 関連する写真を 視覚的に示し、 学ぶことへの 興味・関心 を広げて います。

自分の興味・関心を大切に

家族って何だろう。ほっとでき る家庭には何が必要なのでしょう

家族や家庭生活について、いろ いろな角度から見つめてみると、 一つの答えが見つかるのではな く、見方や考え方が広がることで しょう。あなたの毎日の生活のし かたや人とのつながりを考えてみ ましょう。

家族・家庭で学習する内容

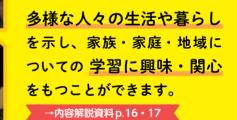
- 1章 今の自分とこれから
- 2章 家庭のはたらきと家庭の仕事
- 3章 様々な家族・家庭
- 6章 かかわり合う地域と家庭
- 7章 持続可能な家庭生活

👺 小学校での学び

- 家庭の様々な仕事
- 家族の生活時間
- 家庭生活と地域の人々 とのかかわり



1-1/2000





家族って ありがたいときもあるけど、 うっとうしいときもある。 どうしてだろう。

家庭のはたらきと家庭の仕事

家庭の仕

節ごとの学習の目標を具体的に 示しているので、学習の見通し がもてます。

→内容解説資料 p.6・7



■家族・家庭の機能およびそれ を支える仕事や社会のしくみ について理解する。



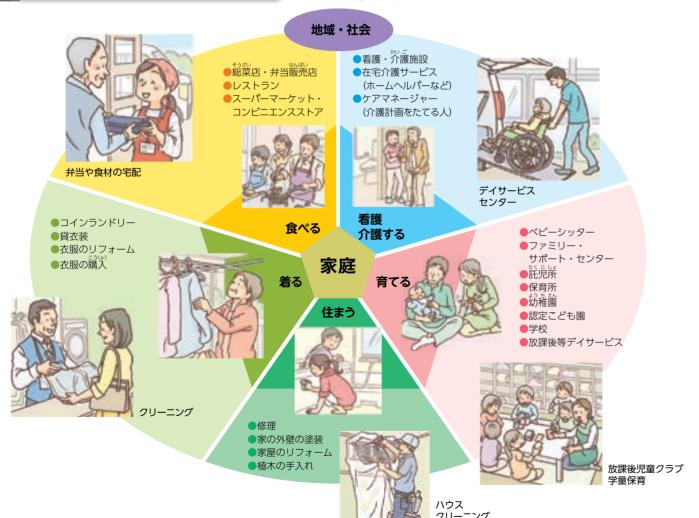
家庭の中で行われているのはどのようなことでしょうか。

生活の具体的な場面から考える ことのできる 導入課題 を示してい ます。





社会の仕事しの例





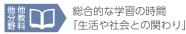




図2 ロボット掃除機



家族・家庭の機能を支える仕事

家庭では、食事、入浴、睡眠・休息をとったり、子どもを育て る、家族を看護・介護したりする活動も行われています。私たち はこれらの活動によって、日々、活動する力を蓄え、心の安らぎ 5 を得ています。また、家庭には、衣・食・住の生活を通して若い 人に生活文化を伝える、地域の人と交流し地域の活動を支える機

能(はたらき)もあります。家庭の機能は、地域や企業、自治体

などの社会の仕事や活動によっても支えられています。

進む家事の外部化・社会化 □QR

10 家庭内で行われてきた家庭の機能を支える仕事は、家庭の外で 代行されることもあります(図1)。保育や介護などで公的福祉が 進んできたことやものをつくって売る製造業だけでなく、外食店・ 衣服・住宅のクリーニング業など、サービス産業が増えてきたこ とによります。これを家事の外部化・社会化といいます。それに 15 加えて最近は人間が介在しない掃除機(図2)や、高齢者と会話 するロボット(図3)など、家庭の機能のAI化といえるような

著しい変化がおきています。このような変化は、便利で快適な 生活をもたらし歓迎されますが、一方で失うものもあります。

図3 高齢者と会話するロボット



話し合ってみよう

加工技術が進歩すると、調理済み食品は、これからますますおいし くなり、手頃な価格で購入できそうです。そのようなとき、調理技術 を学ぶ必要性は少なくなるかもしれません。ハンバーグを例に、家事 の外部化の長所と短所について話し合ってみましょう。

スーパーに行ったらしいぶ

として紹介しています。

で温める ハンバー

学習に関連する情報を「豆知識」

ことを言います。中食という言葉は1980年代頃から登場したと言われています。

ていた。

中食(なかしょく)とは、家庭外で調理された食品を購入して持ち帰る、あるいは配達によって家庭内で食べる食事の形態の

お弁当に入っていたハンバーグ

生活の中から 考えたい、実践 したい課題を示しています。





12 p.22 · 23



学習の 目標

家族や家庭について理解する。



あなたにとっての「家族」とは どのような存在でしょうか?

多様な家族

ごはんをつくったり して、自分の生活を 支えてくれる人。

ちょっとうっとしい人 だけど心が安らげる人。

多様な人々の暮らし方を イラストで視覚的に 示して います。

→内容解説資料 p.12・13

家族の構成

今日では家族の構成は様々になってきました。近年は「二人親 と子どものいる家族」や「三世代家族」が減少し、一人暮らしや 夫婦のみの家族の割合が増えています。



様々な暮らし方



二人親と子ども



国際結婚による 親と子ども



父親と子ども



児童養護施設の 指導員と子ども

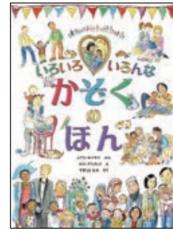


祖父母・親・子ども(三世代家族)



家族の絵本

「参考」では、本文に関連のある 資料を掲載し生徒の興味・ 関心を広げます。



『いろいろいろんなかぞくのほん』

作:メアリ・ホフマン 絵:ロス・アスクィス 訳: すぎもと えみ

祖母と孫



『かぞくってなぁに?』 作:フェリシティ・ブルックス

訳:石津ちひろ



『ふたりママの家で』 作:パトリシア・ポラッコ

訳:中川 亜紀子

家族に関する絵本を紹介 し、多様な家族の理解を 促しています。



里親と子ども



夫婦二人



母親と子ども



叔父と甥



14 p.26 · 27



幼児の生活と家庭

幼児期とつながっている 今の自分

学習の 目標

●自分の成長をふり返り、幼児 期への関心をもつ。



みなさんが小さいときにはいていた靴のサイズを知っていますか。

私は1歳のときに 13cmだったらしい。 小学校に入学するとき は何cmだっただろう。

今は、23cmだよ。

乳歳は全部で20本 です。みなさんの歯 は何本でしょうか。







幼児期について学ぼう ■QR

幼児とは、1歳から小学校入学前の未就学児をさします。幼児 の小さい手、小さい足と、自分の手や足とを比べてみると、自分 よりずいぶん小さいことがわかります。幼かったころの手や足 から、今の大きさ (→p.42・43) になるまで、いろいろなものを 5 つかんだり、触ったりと、様々な経験やできごとを経て成長して きました。今の大きくなった手で今度は幼児の成長を支えること もできま

幼児期 学び、自 から自分 例として、誕生から中学生になるまでの出来事 を写真で視覚的に示すことで自身のことを 思い出したり考えたりすることができます。



出産に長い時間がかかり、家族で待ちに 待っていたそうだ。



おじいちゃんの家に行くといつも笑顔で 「よく来た、よく来た」と言ってくれてう れしかったな。



保育園のお誕生日会。友だちや先生の前で「大 きくなったらサッカー選手になる」って言っ

幼児期をふり返ってみよう

幼かったときに描いていた未来や夢は、どのようなものでした か。苦手だったことや怖かったものには何がありましたか。家族 や地域の中で、どのような遊びをしましたか。今考えると、「なぜ

5 あのよう しれません の姿が見

生まれたときからの 流行したものやイベントを 知ることで幼児期をふり返ることができます。

はやりなとにかりませんがあると

がら、自分が中学生になるまでの出来事を思い出してみましょう。

小学生の「将来なりたい職業」ランキング

順位

2

3

3

2022年度

	第16回 男子児童
順位	職業
1	サッカー選手・監督など
2	野球選手・監督など
3	医師
4	ゲーム制作関連
5	会社員・事務員

2	\sim	1	_	ᆂ
		ıw	_	므

	· ~
	第3回 男子児童
順位	職業
1	野球選手・審判など
2	サッカー選手・指導者
3	学者・研究者など
4	医師
5	その他スポーツ

~ , ,,,,	
・研究者など	
医師	
か 他スポーツ	

第3回 女子児童					
順位	職業				
1	パティシエ・菓子屋など				
2	保育士				
3	教師				
4	医師				
5	デザイナー各種				

第16回 女子児童

職業

医師

保育十

獣医

美容師

教師

日本FP協会「第16回・第3回「夢をかなえる」作文コンクール|

流行したものやイベントなど 回QR

2008年 映画「崖の上のポニョ」、北京オリン ピック

2009年 流行語「こども店長」

2010年 サッカーワールドカップ南アフリカ大 会、小惑星探査機はやぶさ生還

2011年 東日本大震災、任天堂3DS発売、サッカ

一女子ワールドカップで日本優勝 2012年 東京スカイツリー、iPS細胞の山中伸

弥教授ノーベル賞受賞

2013年 流行語「今でしょ!」、

[お・も・て・な・し] 2014年 映画「アナと雪の女干」、

アニメ「妖怪ウオッチ」

2015年 お笑い芸人の又吉直樹さんが芥川賞を

2016年 ポケモンGo、映画「君の名は。」

2017年 14歳棋士、藤井四段(当時)が29連 勝の新記録

2018年 平昌オリンピック

2019年 プロ野球のイチロー選手引退

2020年 世界的に新型コロナウイルス 感染症の流行

2021年 大谷翔平選手大リーグで二刀流として 日本人初MVP獲得

東京オリンピック・パラリンピック

2023年 東京パラリンピックで優勝した車いす テニスの国枝慎吾選手が引退、国民栄

誉賞を受賞

野球の第5回ワールド・ベースボール・

クラシック (WBC) 優勝



ゃんになったこと、うれしかった ような。でも、ちょっとお母さん とお父さんをとられた気がしたな。



地域の相撲大会で自分より年上の 子に勝ったのがとても嬉しかった。



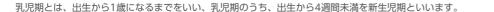
何度も何度も練習した運動会で発 表した学年全員でのダンス。会場 からの拍手がすごかったな。



中学校に入学した。小学生のとき とは少し気分がちがうような気が



16 p.40 · 41



2 ドキドキワクワク ふれ合い体験

学習の 日標

●幼児についてこれまで学んで 身につけた基礎的・基本的な 知識を活用して、幼児とかか わることができる。



幼児とふれ合い体験をするとしたら、 幼児とかかわるときにどのようなことに気をつけますか。 どのようなことを工夫しますか。

「楽しい!!って 思ってもらいたい

一緒に遊んで けがをしたら どうしよう

先輩が教えてくれた安全に関すること



幼児ってすごく動くので 長い髪の毛をまとめた方 が邪魔にならないよ。

長い爪でケガをさせては いけないと思って短く していったよ。



激しく動くこ で、動きやすし がいいよ。

幼児に合わせたかかわり

ふれ合い体験でかかわる幼児は、どのような遊びが好きでしょ うか。おにごっこやボール遊びなど身体を動かして遊んでいる子、 友だちといっしょにおままごとをしている子、一人でじっくり絵 をかくことや、ブロック遊びに集中している子など、いろいろな5 幼児の姿が見られるかもしれません。

幼児といっしょに過ごすときには、幼児のペースに合わせて話

んだり、幼児の気持ちを考えて話しか

たにぐち りょう **谷口 涼**さん

学習内容と関連している職業 に就いている人や 活動 をしてい る人を紹介しています。キャリア 教育にもつながります。

→内容解説資料p.30



保育者からのアドバイス

保育の仕事はとても楽しい。毎日変化があって、同じこと が起こるなんて一度もありません。時に笑わせてくれるし時 に驚かせてくれる。一人一人の成長を保護者といっしょに感 じながら、子どもの未来を育てていくとても夢のある仕事で す。こんなに楽しい仕事は他にはないんじゃないかと僕はそ う思っています。みなさんも、ふれ合い体験では、子ども目 線で思いっきり楽しんでみてください。自然と笑顔がこぼれ てくるはずですよ。

- ○子どもと話すときのポイント
- 目線を合わせることで、子どもか 安心して会話ができる。
- ・笑顔で相手の目を見て話す。
- ・否定的ではなく肯定的に。
- ○子どもと遊ぶときのポイント
- ・保育者自身も思いっきり遊び、子どもの世界を楽しむ。
- ・一人ひとりの遊びに目を向けて、子どもの興味をとらえる。
- ・遊ぶ前に危険個所を確認し、安全に配慮する。

地域や学校に合う方法で、 幼児とのふれ合い体験をし

これから行う ふれ合い体験を視覚的に 示しています。方法と例も複数 示して います。

方法

保育所や幼稚園、認定こども園に行ってみよう

保育所や幼稚園、認定こども園では、幼児が保育者のもとに、集団で生活しています。幼児は遊びながら さまざまなことを学んでいます。幼児が集団で生活している場にでかけ、幼児といっしょの時間を過ごして みましょう。



園での生活を観察してみよう

- ●幼児はどのような遊びが好きなのか、何が得 意なのか、見たり聞いたりしてみましょう。
- ■園の環境は中学校とくらべてどのようなちが いがあるのか調べてみましょう。







子どもと日線を 同じにして遊ぼう

●幼児の立場に立って周りの 見え方を意識することで、子 どもが何を見て、何に興味を もっているのかを考えてみま しょう。







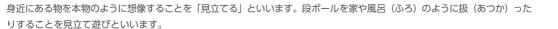
幼児に向けて絵本の読み聞かせや 紙しばいをしてみよう

- ●幼児の発達に合った絵本、読み手自身も楽しめる絵本を選び ましょう。
- ●絵がよく見えるように、幼児の座る位置を確認しましょう。
- ●声が聞こえるように、大きな声で、はっきりと読みましょう。
- 動児が絵と文章から想像する絵本の世界を尊重しましょう。









幼児が過ごしている幼稚園は、どのようなところだろう 👓

園内のようすから、気がついたことをあけ

いすやテーブルは遊ぶときに片付けているのかな? 広いテラスで

MAIN

MINIO

QRコンテンツとして、動画 で 幼稚園の環境 を紹介しています。

→内容解説資料 p.28・29

かな? 遊んで



子どもたちはどの場所で どのような生活や活動を しているかな? 自分が 過ごした場所とのちがい はあるかな?







今日は週に1回の お弁当の日。





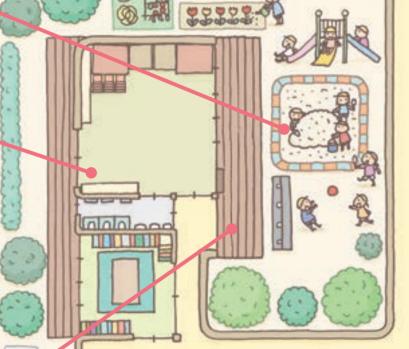
みんなが 集まるまで テラスで 手遊びする



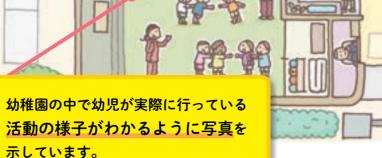


準備オッケー! これからハンド ルをもって車に なろう。

実際の幼稚園を例にして、 幼児が過ごしている場所を イラストで視覚的に 示して います。







→内容解説資料 p.16・17







絵本って ドキドキ、 わくわく。





幼児にとって魅力的な環境とは どのようなものかな?





みんなお友だちや先生 と楽しそうに過ごして いるし、自然もたくさ んあって季節を感じる こともできそうだね。 保育所や認定こども園 とちがいはあるのか な?





食生活

自分の興味・関心を大切に

中学生になって食べる量が多く なったり、夕食の時間が遅くなっ たり、これまでと変わったことが ありますか。あなたが食生活の学 習で知りたいこと、できるように なりたいことはどのようなことで すか。いろいろな料理がつくれる ようになりたい、お菓子を上手に つくりたい、栄養のことをよく知 りたいなどいろいろあるでしょ う。自分の興味・関心を大切にし て、学習していきましょう。

食生活で学習する内容

- 1章 人間にとっての食事
- 2章 食品と栄養素
- 3章 中学生に必要な食事
- 4章 日常食の調理と地域の食文化
- ______ 5章 献立づくり
- | 6章 | 持続可能な食生活

🐝 小学校での学び

- 食事の役割と大切さ
- 食事のしかた
- 調理の基礎
- 栄養素の種類と主な はたらき
- 1 食分の献立作成



食品の名前を知っていますか







24 p.96 · 97

食品と栄養素をつなぐ

学習の 目標

●食品は栄養学的特質により、 食品群に分類されることを 理解する。



チョコレートにはどのような成分が含まれているでしょうか。



図1 可食部と廃棄部

可食部とは、食品の食べられる部分のこと。また、 食品全体に対する廃棄部の割合を廃棄率といいます。

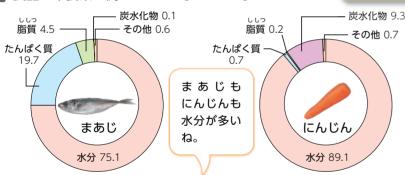


栄養素は食品に含まれる

食品に含まれる栄養素は一つだけだと思っていませんか。食品 に含まれている栄養素は複数あります。食品に含まれる栄養素を 確かめてみましょう (図2)。**食品成分表**には、可食部100g中に 含まれるエネルギーや水分、栄養素の種類や量が示されています 5

(⇒p.178~18 ず、食品に 食品の栄養素についてデータを よって異なるの のまま体内に 用いて理解できるようにしてい 入るわけではす ます。

図2 食品の栄養素の例 (可食部100g当たり単位g)





(文部科学省「日本食品標準成分表2020年版(八訂)」)

よく食べる食品には、 どんな栄養素が多く 含まれているかな?



栄養素をバランスよくとる工夫~6つの基礎食品群 ―

食品には複数の栄養素が含まれており、栄養素の種類と量に 10 よって食品の栄養的な特質が決まります。

食品を栄養的な特質によって、6つのグループに分けたものを 6つの基礎食品群といいます(図3)。この6つの食品群から食品 を過不足なくとることで、栄養素をバランスよくとるめやすになり ます。

図3 6つの基礎食品群

1群

魚・肉・卵 豆・豆製品

卵1個は何gくらいかな? 主にたんぱく質を多く含む ●ビタミンB₁、ビタミンB₂を含むものが多い。

2群

牛乳•乳製品 骨ごと食べる 魚・海藻



「6つの基礎食品群」を食品の

●牛乳・乳製品は良質のたんぱく質やビタミンB₂も多く含む。海藻は、食物繊維も多く含む。

写真を使って、わかりやすくま とめています。



3群 緑黄色野菜



主にビタミン A(カロテン)







5群 穀類・いも・ 砂糖

その他の野菜

果物・きのこ



体の中でビタミンAとしてはたらきます。

主に炭水化物を多く含む





●いもはビタミンCや食物繊維も多く含む。







6群 油脂・種実









ビタミンには油に溶ける性質のもの($A \cdot D$ など)と水に溶ける性質のもの($B_1 \cdot B_2 \cdot C$ など)があります。カロテンは、















15

目に見えない栄養素を見てみよう 👓

たんぱく質を見てみよう

図4 豆乳の主な栄養素

可食部100g当たり 単位g **--炭水化物** 3.1



栄養素を確かめる実験を、 写真で 視覚的に 示し、目に 見えない栄養素を実感できます。

→内容解説資料 p.10・11

豆乳に含まれる たんぱく質を 見てみよう。



牛乳にも たんぱく質があります。 無機質(カルシウム) だけじゃないんだね。

● 1 回到 (無調整) 200mLをなべで加熱し、沸とう する直前(80~90℃くらい)になったら、火を 豆乳を 使った方法

> 20に、にがり20mLを入れ、ひと混ぜし、ふたを してしばらく置く。

❸フライ返しで寄せて、固まりを観察する。

これらの実験のうち 1つはトライして みよう。栄養の勉強 への興味・関心が ぐっとわくよ。



にがりに含まれるMgCl。(塩化マグネシウム)によって、たんぱく質が固まる。



p.99の食品名

- 1群 ツナ・さんま・あじ・えび・ぶた肉・卵・豆腐・ウインナー・ハム・厚揚げ・とり肉・納豆
- 2群 牛乳・チーズ・ヨーグルト・ソフトクリーム・しらす干し・煮干し・わかめ・いかなご・ひじき・のり
- 3群 ブロッコリー・にら・ほうれんそう・だいこん(葉)・ねぎ(葉)・さやいんげん・にんじん・オクラ・トマト・アスパラガス・ピーマン



無機質を見てみよう

- ★十分に換気する
- ●スキムミルク5gを蒸発皿に入れ、灰になるまで弱火で加熱する。
- ₫蒸発皿に残った灰を観察する。



加熱し続けると、他の成分が燃えて水蒸気や二酸化炭素などの 気体になり、無機質が灰になって残る。

脂質を見てみよう

- 紙の上にごまとらっかせいをのせる。
- 2 二つ折りにして紙の上からスプーンでつぶす。
- 3 水分を乾かし、できたしみを観察する。





種や実の中の脂質が出て、油のしみができる。

ビタミンAを見てみよう

- ●にんじん50gをせん切りにし、 油 (大1) でいためる (弱火)。
- ②いためた油を小皿に入れる。
- **③**油の色の変化を観察する。



いためる前

ビタミンA は油に溶ける ので、油の色が変化する。



ビタミンCを見てみよう

- **●**食品5gを5mm角に 切り、100mLの水を 入れた透明なコップ に入れる。
- 23ウ素溶液を1滴ずつ スポイトで加えて かき混ぜ、色の変化 を観察する。
- ビタミンCは、 ヨウ素溶液の色を消す。



p.99の食品名

- 4群 白菜・たまねぎ・なす・だいこん (根)・きゅうり・ねぎ (白部分)・セロリ・バナナ・レタス・ぶどう・しいたけ・もやし・りんご
- 5群 米飯・食パン・うどん・さつまいも・じゃがいも・さといも・クッキー・あんパン
- 6群 サラダ油・オリーブ油・ごま油・マヨネーズ・マーガリン・ドレッシング・ごま・ラード・バター・牛脂・らっかせい

★肉の調理上の性質がわかる。 ★肉を焼くことができる。 としょうがのはたらきがわかる。





材料と分量(1人分)

アレルギー物質を含む食材

<u>ぶた肉(しょうが焼き用)</u> ……80g しょうが……… -----5mL(小1)

しょうゆ-----15mL(大1) しょうが汁......5mL(小1) ······15mL(大1) みりん…… つけあわせ

赤ピーマン…… 20g(せん切り) 黄ピーマン…… 20g(せん切り) 青ピーマン…… 25g(せん切り) 塩・こしょう……各少々 油……5mL(小1)

----(主な用具)----

フライパン/ バット(またはボウル)/ おろし器/菜ばし



● しょうが汁をつくる 2つける



皮をむいたしょうがをすりおろ してしぼり、しょうが汁をつくる。 すりおろしたまま使う場合は、 しょうががこげやすいので注意 する。→ Q1

Q1 しょうがを入れ るとどうなるのか

A1 しょうがにはたんぱく質 分解酵素が含まれて いるため、肉をやわらか くします。肉や魚の臭み を消すはたらきもあり ます。

Q



て混ぜ、ぶた肉にからめて、 2~3分間つける。→ Q1

バットに[つけ汁]の材料を入れ

しょうがのほかに、 パインアップルや キウイフルーツ、 こうじなどにも たんぱく質分解酵素が



Q2 なぜフライパンを熱して から油を入れるのか

フライパンを中火で熱してから

油を入れ、こげないように焼く。

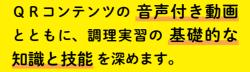
→ Q2

❸焼く ₩中火

A2 フライパンに油の膜をつくること で、肉が焦げつきにくくなります。 フッ素樹脂加工のフライパンは、 油を入れずに熱すると樹脂加工が 傷むので油を入れてから点火しま

組み合わせ例

●青菜のおひたし



→内容解説資料 p.28・29

を洗い落とす。

2沸とうした湯に、根元から青菜 を入れてゆで、冷水にとる。

⑥水気をしぼって、4~5cmの長さ に切って、器に盛り、かつおぶし をのせる。



配膳例

しる メ**そ汁 手順** (1人分)

①なべに水 (200mL) を入れ、頭と はらわたを取った煮干し(5g)を

入れておく。

2だいこん (40g) とねぎ (10g) を 洗い、切る。

ゆでる・いためる

③なべにだいこんを入れて火にかけ、 すき通ってきたらねぎを入れる。

⁴みそ (15g) を入れ、カットわかめ (1g) を加えて器に盛る。

組み合わせた場合の手順例

0	分	10) 分	20)分 3	0分	35分
しょうが 焼き	しょうたつくる	が汁を	つけ汁に	こつける	焼く		盛り つける
つけあわせ			ピーマン	ッを切る	いためる	盛りつける	5
青菜の おひたし	青菜を 洗う	ゆでてた	令水に		水気をしぼって 切る	盛りつける	5
だいこんの みそ汁	煮干しる水につけ	- <i>T</i> -	いこんを	切る	だいこんを入れ 火にかける	みそを 入れる	盛り つける

公裏返して焼く M中火 ⑤盛りつける





肉は片面だけでな 短時間で全体に少 焼く。→ Q3

調理実習における疑問をQ&Aで示し、 科学的な理解 を促しています。

→内容解説資料 p.8・9

●肉の加熱による変化

肉は加熱後、色が変わり、身が収縮する。



●表と裏を3分ずつ焼いた後



●焼き過ぎた場合



- Q3 短時間で火を通すの はなぜなのか
- A3 肉は加熱により身が収縮 してかたくなります。加熱 しすぎるとかたくなるので 短時間で焼きます。

●つけあわせの調理手順

- 10ピーマンを切る。
- 2油でいためて塩、こしょうで味つけをする。
- ❸盛りつける。

◎包丁は実習台の奥に置く。◎こんろの周りには、燃えやすいものを置かない。

◎肉は中までしっかり火を通す。◎肉を扱った器具や手はすぐに洗剤で洗う。

30 p.128 · 129

1 どうして衣服を 着るのだろう

学習の 目標 ●衣服の社会生活上のはたらきがわかる。

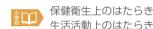


衣服を着るときに、 どのようなことを重視して服装を選んでいますか。

> 色のバランス かな?



動きやすさを 重視しているよ。



ここでの学習内容と関連する 小学校の学習内容 を 示しています。

→内容解説資料 p.26・27



T. P. O. とは

着る時期や時間帯 (Time)、着て行く 場所 (Place)、着る場面 (Occasion)、 これらを表す英語の頭文字をとって T. P. O. といいます。

服装を選ぶときに、T. P. O. を考え てみましょう。

* 帽羽

ある地域や社会で、長い間に一般に定着し、いつもそのようにするのが当たり前になったならわし。

衣服にはどのようなはたらきがあるのだろう

衣服について、私たちは小学校で、季節に応じて暑さや寒さを 調節したり、汗を吸い取ったり、汚れを防いだりするなどの**保健 衛生上のはたらき**と、運動や作業などの活動をしやすくするなど の**生活活動上のはたらき**について学びました。これらのはたらき 5 に加えて衣服には**社会生活上のはたらき**があります(図1)。

社会生活上のはたらき

衣服はさまざまなメッセージを発する力をもっています。これは、社会生活を円滑に過ごすうえで大切なはたらきです。

日常生活においては、**職業や所属を表す**ことができます。学校 10 の制服(標準服)もその一つです。スポーツのユニフォームや、おそろいのTシャツなどを着用して、団結力や一体感を表すこともできます。また、七五三・成人式の晴れ着や葬儀の喪服のように**社会の慣習***に従って衣服を着用することで、周囲の人びとに対する礼儀、喜びや悲しみ、敬意やお祝いなどの気持ちを表すこ 15 とができます。さらに、自分らしい着こなしで**個性を表現する**こともできます。

図1 衣服のはたらき

社会生活上のはたらき

衣服のはたらきについて理解を 深めるために 具体的な写真 で示しています。





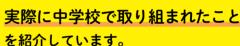












→内容解説資料 p.30

学校でも私ら

学校でも私らしい服装 長野県佐久市/佐久長聖中学校

生徒一人ひとりの個性や多様性を尊重するため、性別にかかわらず自由に組み合わせを選べる制服を導入したり、私服での登校を認める日を設けたりする学校が増えてきています。

長野県佐久市の佐久長聖中学校では、普段は制服を着用して登校していますが、2015年から月1回、2022年から月2回、私服を着用して登校してもよい「カジュアルデー」が設けられました。ただし、私服は強制ではなく、制服で登校してもよいことになっています。

当日は、生徒の8割程度が私服で登校します。私服に制限は 設けられていませんが、生徒たちは学校生活に適した服装を選 んでいるようです。

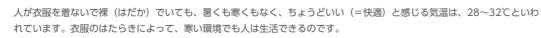
生徒からは、「何を着ていこうかちょっと時間がかかるけど

自由っていいね!」「自分で自由に選ぶのがとても楽しい。」と 好評で、多くの生徒が「カジュアルデー」を楽しみにしていま す。



| 「カジュアルデー」に | 私服で授業を受ける | 生徒たち







ゆかたを着てみよう

ゆかたは、綿や麻などの素材でつくられた夏向きの和服です。 ゆかたを自分で着ることができるようになれば、夏祭りや花火見 物など、場にふさわしい服装として活用することができます。

日本の衣服の伝統文化 を 取り上げています。



ゆかたは簡単に着ることができる和服です。ひもと帯で着つける和服のよさ を体験してみましょう。



えり先をそろえ、背中 心を決め、くるぶしに すそがくるようにする。



下前 (右前身ごろ) のえり先を左腰骨 の位置に合わせる。



を重ね、腰ひもを しめる。



そでつけ下のあき(身八 つ口) から手を入れて、 おはしょりを整える。



えりもとを合わ せて、胸もとに ひもをしめる。



男性の 場合

上前 (左前身ごろ) の 端を右わきの腰骨に 当たる位置に決める。

ゆかたのたたみ方 **□QR**



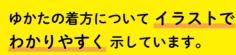
上前の位置をずらさないよう に開き、下前(右前身ごろ) を左腰骨に沿わせる。





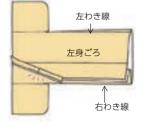
上前を元の位置に戻す。





→内容解説資料 p.20 · 21

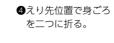
おくみ ●頭の方を左に置き、えりは内 側に倒す。おくみをおくみつ



②左身ごろのえりとえり下 を右身ごろにそろえて重



3左わき線の身八つ□とすそを 両手で持って、手前の右身ご ろのわき線に重ねる。左そで をそでつけ線から左身ごろの 上に折る。



縫い目を持ってくずさ ないように裏返し、右 そでを折る。



ゆかたの着方と帯の結び方を 動画で紹介しています。

→内容解説資料 p.28・29





帯の結び方 ■QR

きものに合わせる帯には、幅や長さなどでいくつかの種類があり、その結び 方もいろいろあります。ここではゆかたによく用いられる結び方を紹介します。

着て、

のよさ、

ちがわ



「手」の長さを約50cmと り、「たれ」の部分を胴に ふた巻きする。



し、ひと結びする。



帯の種類や結び方を写真や イラストで丁寧に示しています。



帯を後ろへ回す。





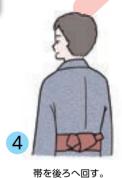
「手」の長さを肩幅くらいに決 め、残りの「たれ」部分を胴に ふた巻きする。



「たれ」の長さを腕の長さくらいに 決め、残りの部分は内側にたたむ。 「手」と「たれ」を交差し結ぶ。



上にある「たれ」を下に折り、さら に内側から上に折り上げる。その間 に「手」を通して、左右にひっぱる。



帯の種類

半幅帯は女性用の帯の一種で、細帯とも いう約16㎝幅の帯です。和服地に多い布

幅を半分に折って 用いたことから半 幅帯とよびます。



かくおび

角帯は男性用の帯の一種です。幅が狭く (約10cm) 布地がかたく、きつくしめる

ことができます。

へてまび 兵児帯

兵児帯は柔らかい幅広の帯です。主に男 性と子どもの帯として用いられてきました

が、簡単に結べるの で女性にも利用さ れています。





けの縫い目から手前に折る。



製作の 基礎・基本 を知ろう

布の基礎知識 ■QR

布の種類

ブロード

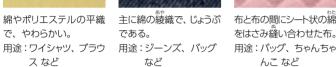


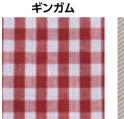
で、やわらかい。 スなど



デニム

である。 用途:ワイシャツ、ブラウ 用途:ジーンズ、バッグ

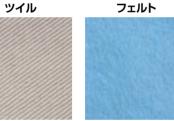




の平織で、縫いやすい。 綾織で、しわになりにくい。 の布。切り口がほつれない。 用途:ワイシャツ、ブラウ 用途:ジャケット、コート 用途:小物づくり、アップ ス など



綿やポリエステルなどの 繊維をからませたシート状

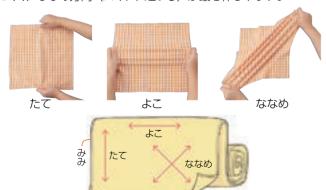


リケ など

キルティング

布の方向

布にはたて・よこの方向がある。織物のたて糸方向を「たて(の布 目)」、よこ糸方向を「よこ(の布目)」という。布はたて方向に伸び にくく、ななめ方向(バイアスという)が最も伸びやすい。



基礎・基本を理解できる ようにまとめています。

→内容解説資料 p.20・21

て使うことができる。手ぬぐ いは綿の平織で薄く、手縫 いでも縫いやすい。

手ぬぐいも

一般的な手ぬぐいの寸法 は、たて約90cm、よこ約 36cmだが、ちがう寸法のも のもある。活用したいとき は、寸法を確かめる。



製作するものに適した 布を選ぶ。家庭などにあ る布や着なくなった衣服 を活用することもできる。

布の表裏

布には表と裏がある。表裏の差がわかりにくいものもあるが、 以下の特徴がある面が表である。

- なめらかで光泉がある。
- ●糸の節が目立たない。 みみの文字が読める。
- ●色や柄がはっきりしている。





ゕ゙ゕ

針と糸は、布地に合わせて適切なものを選ぶ。

布地	==,-,01	手縫い針		糸(綿・	ボタンつけ	しつけ糸
חינור	ニシノ町	メリケン針	和針	ポリエステル)	の糸	ひりか
薄地	9番	9号	4の2 4の3	80番	50番	洋裁用の
ふつう 普通地	11番	7号	3の2	60番・50番	30番	しつけ糸 (よりの
厚地	14番	5号	3の3	50番	20番	ゆるい綿糸)

針の安全



製作の作業をするときには、始まりと終 わりに、縫い針とまち針の本数を数えて、 なくさないようにする。

作業中、針を使わないときには針さしに 刺しておく。本数の確認ができるだけでな く、作業も効率的に進められる。

ミシン針の場合

数字が大きいほど太い

メリケン針の場合

数字が大きいほど細い

針の太さを表す 針の長さを表す 数字が小さいほど 数字が大きいほど 憧い

和針の場合

(例) 4の2

糸の場合

安全な作業を

用具の安全な取り扱い方を 示しています。



裁断のしかた

布がゆがんでいる場合は、アイロンをかけて布目を整える(地直し)。型紙を正し く配置してまち針でとめて、裁断する。布に型紙を置くときは、なるべく無駄がでな いように配置に気をつける。





できあがり線の周囲につけた縫いしろの線 (断ち切り線) を裁ちばさみで切る。 下の刃(峰)を台につけて切るとよい。

安全

はさみの安全

受け渡し

相手に刃先を向けない。 直接渡さず、台などに置い て渡す。



保管場所にもどす。キャ ップやさやがあるものはか ぶせておく。



しるしのつけ方

布用複写紙やチャコペンシルを使って、できあがり線や合いじるしなどのしるしをつける。

布用複写紙を用いたしるしのつけ方



片面布用複写紙の場合



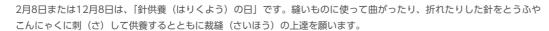
チャコペンシルでのしるしのつけ方



- ●基本的に、しるしは布の裏に つける。
- ●布の色に対して、ある程度目 立つ色で、細い線で正確につ ける。







製作例

ファイルカバー 👓

ファイルは、使う間に表紙が汚れたり角 が傷んだりすることがあります。カバー をかけると長くきれいに使えます。手ぬ ぐいの柄は様々あるので、お気に入りの 柄でオリジナルのカバーをつくろう。

材料

- ★手ぬぐい 1 枚 (36cm × 80cm)
- ★スナップ2組
- ★飾りボタン 2個

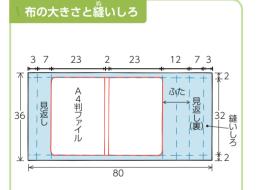


大きさやつくり方をアレンジす ブックカバーもつくれるよ。

手ぬぐいを使って つくれる ファイルカバーを取り上げて います。

生活を豊かにする製作例を

(p.218~225 製作例内の単位 cm)



布の裏面に、チャコペンシルなどで、でき あがり線や縫いしろ線などの必要なしるしを つける。

日本の伝統文様の例

ゆかたや手ぬぐい、ふろしきなどの柄は伝統的な柄や文様が多く使われ、 昔の人のセンスが感じられます。

麻の葉文様



ひし形をつないだ形が麻の 葉に似ている。麻のじょう ぶさにあやかり産着などに 使用される。

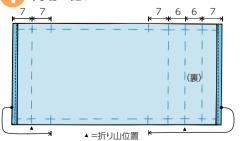


どこまでも伸びていくつた の様子が生命力の象徴。一 族の繁栄や長寿を意味して いる。

勝虫文様

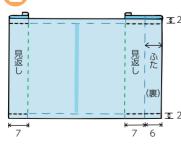


とんぼは前に向かってのみ 飛ぶので、何事にも向かい 勝つ虫として「勝虫」と呼 ばれている。



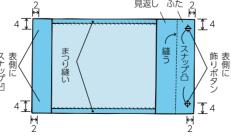
両端を三つ折りにし、折り山から0.2cmの ところを縫う。

両端を縫う ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶ 🕖 見返し、ふたの上下を縫う ▶▶▶



見返し、ふたになる部分を、中表にな るように折り、上下を縫う。表に返し て形を整え、アイロンをかける。

上下の縫いしろを縫う



上下の縫いしろをまつり縫い (またはミシン 縫い)する。見返しとふたのさかいを縫う。 スナップと飾りボタンをつける。

製作例 2

大切に使うために

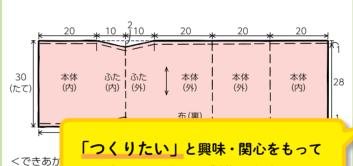
適切なゆとりのあるタブレット端末ケースをつ くろう。布を折りたたんで2か所を縫い、表に 返すと完成します。サイズを変えるといろいろ なもののケースに応用できるね。

材料

- ★デニムなど (たて 30cm、よこ 100cm) ※製作例は10インチサイズのタブレット端末用。 (できあがりサイズ 28cm × 20cm) ★スナップ1組
- ★飾りボタン 1個



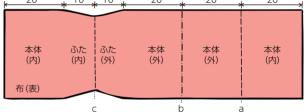
布の大きさと縫いしろ



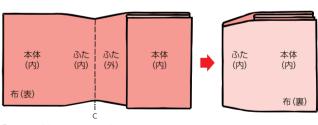
取り組めるように、製作工程をわかり ●ケースの =タブレ やすく示しています。

●ケースの →内容解説資料 p.20・21 =タブレ

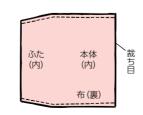
布を折りたたむ ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶ 20 10 10 20 20



①布を表にして、aは山折り、bは谷折りにして折りたたむ。

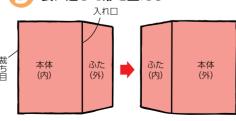


②cから折り返して、重ねる。

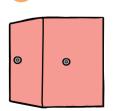


ケースの上下にしつけをかけて、 ミシンで縫う。

ケースの上下を縫う >>>> 表に返して形を整える >>>>>>>> スナップと飾りボタンをつける



本体底の裁ち目から表に返し(左図)、さらに本体 底の裁ち目が内側になるように入れ口から表に返 す (右図)。





ふたの内側と本体にスナップをつけて、ふた の外側に飾りボタンをつける。

自然とともにある住生活

日本の気候風土と住まい 👽



学習の 目標

●住まいや住まい方は、気候風土 や文化など地域の特性や生活 を反映していることを理解



右図のような窓が多い地域が日本にあります。 どのような自然環境の場所だと思いますか。

日本地図を使って 示すことで、 住まいが気候風土とかかわってい ることが理解できます。

→内容解説資料 p.8・9

図1 気候風土に合わせた住まいの特徴 ■QR

住まいの多くは、地域の気候風土に合わせてそれぞれ工夫され、特徴のある家がつくられています。

冬の寒さが厳しく降水量が少ない。

が少ない。

夏と冬の気温差が大きく

降水量が少ない。

雪が多く、冬の

日本海側

北海道札幌市 融雪装置のついた 屋根や寒気の侵入 を防ぐ二重の玄関 や窓がある。



富山県砺波市

フェーン現象や風 雪から家屋を守り、 燃料や肥料にも なる屋敷林がある。





新潟県上越市

雪でも歩行できる よう、庇を伸ばし た雁木がある。



京都府伊根町 1階が舟のガレージ



島根県出雲市 防風林が日本海から の強い風を防いで いる。



岐阜県白川村

断熱効果がある茅 を材料にして雪が 落ちやすい屋根の 形をしている。



岐阜県海津市 洪水に備え、盛土 して石垣を組んだ 上に建物がある。



沖縄県竹富町 深い軒は日射を遮り、 広い開口部は通風 によい。石垣が暴風

1年中暖かく降水量が多い。

を防ぐ。

南西諸島

太平洋側 冬は晴れて乾燥

夏は降水量が





伝統文化

「自然環境の保全と科学技術の利用」 社会/地理的分野「人びとの生活・文化」



自然とともにある日本の住まい

日本の伝統的な住まいは、夏の蒸し暑さに対応するための工夫 をしています。ふすまや障子(図2)は木枠に布や紙を貼って、湿気 を吸収・放出して空気環境を調整し、障子は光のまぶしさを軽減します。

5 同様に軒(図3)や縁側(図5)も空気環境や太陽光の調整に役立って います。畳はい草の細長い茎を織り込んだ畳表を藁の土台に縫い

つけた床材です。弾力や、

また、季節や行事に合え を飾り、自然を家の中に

図4 和の住まいの名称 ■QR

10 工夫をしています(図4)

掛け軸

床の間

座卓

日本の伝統的な住まいを 写真 や図でわかりやすく示して います。

図5 縁側



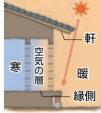
きの通路で、内と外をつなぐ 空間としての役割をもつ。

図2 ふすまと障子



夏のひざし

図3 軒



太陽高度の高い夏は、軒 が室内の奥へ日射が入る のを和らげる。

軒とは、屋根の端が外壁 より出ている部分のこと。

冬のひざし



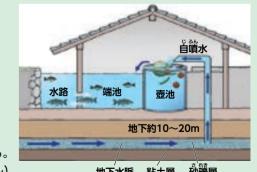
太陽高度の低い冬は 日射を室内に取り込むこと ができる。縁側の外と内の 間に空気の層ができ、冬は 外の寒さを和らげることが できる。

話し合ってみよう

あなたが住んでいる地域には、自然を利用した特徴のある住まいがありますか。



壺池の湧水で野菜を冷やし、あふれた水は端池、水路、近所の家につながる。 端池で残飯を食べて鯉が育ち、水がきれいに保たれる。琵琶湖を汚さない ことは地域の人にとって当たり前のルールである。(滋賀県高島市)



地下水脈 粘土層 砂礫層



2 室内環境を健康に保つ

学習の 日標

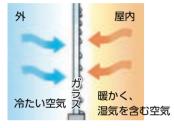
健康に住まうために、室内 環境の調節方法を理解する。



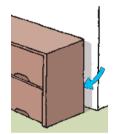
教室や自分の家の窓側と壁側で温度や湿度を測ってみましょう。 どのようなちがいがありましたか。それはなぜでしょう。



図7 窓ガラスの結露

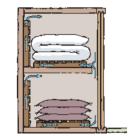


結露やカビ防止のために空気を 循環させる対策



家具と後ろの壁の間に すき間をあける

参考



押入れにはすのこを敷く

シックハウス症候群

シックハウス症候群は、住まいや 室内の物から出る化学物質に反応して、 頭痛や目の痛みなどの症状が出る 病気です。 化学物質過敏症は、家の中 だけでなく、化学物質(洗剤や芳香剤 など) に接触したり、吸い込んだりする ことでどこでも発症します。過度の 化学物質の使用を避け、どこにいても 汚れた空気を室内にためこまないこと を習慣にすることが大切です。

高い湿度によるカビやダニの発生

日本は湿度が高く、結露やカビとダニが発生しやすくなります。 結露は、屋内が暖かく水蒸気が多いが、室外の温度が低いために 室内の表面温度が低くなった窓(図7)や壁、押入れなどで発生 します。また、カビが繁殖して臭いが増すだけでなく、カビの胞子 5 がアレルギーやぜん息のできていたります 後ろの壁の間にすき間

本文と図を関連づけて 室内環境 循環させ、水蒸気が滞り を 科学的に理解 できるようにして います。

空気汚染

室内の空気には、二酸化炭素、埃、カビの胞子、ダニの糞や 10 死がい、ウイルスや細菌などが含まれています。また、住まいの 建材や内装材(接着剤や塗料など)から化学物質が出ます(図9)。 住まいの気密化が進み、化学物質を吸って健康を損なうこと (シックハウス症候群、化学物質過敏症)があります。

図9 日常生活用品や内装材と化学物質

天井/接着剤・途料

カーテン/難燃剤・ゴ塑剤

開放型暖房器具/ガス・石油

パソコン・エアコン 難燃剤・可塑剤

壁紙/接着剤・ 防カビ剤・可塑剤

フローリング/ 接着剤・難燃剤・ 防カビ剤

カーペット/ 難燃剤・可塑剤



衣類/防虫剤 家具/接着剤・

その他/芳香剤・ 殺虫剤・たばこ 煙・化粧品・防虫 シート

畳/防虫剤

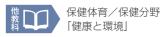


図10 換気の重要性が増している現代の家



効果的な換気方法

換気を効果的に行うにはどうしたらいいでしょうか。換気とは、 新鮮な外気と室内の汚れた空気を入れ換えることです。空気が 流れやすいように2つ以上の窓や戸を大きく開け、流入する空気を 5 妨げないようにカーテンを開けることや、換気扇や扇風機などで 室内空気を排出することが挙げられます(図11)。24時間換気 システムがある場合には、常時動かすようにします。



旧来の日本の家

気密性が低く、通気性が 気密性が高い家が普及 し、冷暖房の効率がよい

現代の家





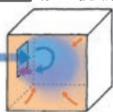
面積が小さい

く、室内の空気

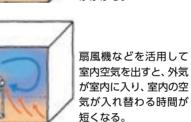
暑さ・寒さ、道

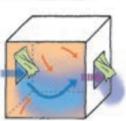
採光、音

図11 様々な換気方法 <a>■QR 青色: 新鮮な外気、オレンジ色: 室内



1つの窓を開けた 場合、換気に時間 がかかる。

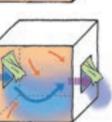




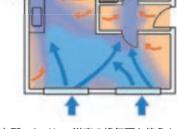
空気の流れがわかる図から、 効果的な換気について学習の理 解を深めます。

→内容解説資料 p.10 · 11

、外気か入り 开川 ノ / こ 岁 やすく、全内空気が出や すくなり短時間で室内 の空気が入れ替わる。



カーテンなどを閉めてい ると、閉めない場合に比 べて、空気が入れ替わる 時間が長くなる。



台所・トイレ・浴室の換気扇を使うと、 室内空気が出て、窓や換気口から外気 が入り、効率よく換気ができる。

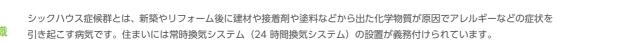
考えてみよう

これまでの学習で理解した内容を踏まえて、 安全で健康的な住まい方を考えてみましょう。

- ●幼児や高齢者にとって、家庭内事故が起きやすい場所はどこ でしょうか。対策を考えてみましょう。
- ②カビが発生しやすい場所はどこでしょうか。対策を考えて みましょう。
- 3台所からの煙が発生したときに、どの窓や戸をどのように 開閉したらよいでしょうか。また、台所の換気扇(レンジ フード)を動かすと空気の流れはどのように変化するでしょう か。







平常時からの備え

何を備えるか考えてみよう

⇒ p.157 . 「加丁食品と食料備蓄」

個人・家族 の備え

●家族等と事前の話し合い

- ・集合場所
- ・連絡方法 災害用伝言ダ

災害用伝言版

ではありません。 平常時からの「備え」について、 らい備えるか、 レベル別にわかりやすく 示し ょう。

ています。 0次の備え いつもケータイ!

いつも使うカバンに入れて持ち歩くと安心。

災害が発生する前の日常の備えを0次と 考えます。「非常持ち出し」として備える ものの中から、携帯できそうなものはいつも 使うカバンに入れておきましょう。外出先 で災害が発生し、そのまま近くの避難所で 一泊することになるかもしれません。

- 飲料水
- ・チョコレート ・ホイッスル
- ・常備薬
- ・ミニライト · 学牛証 (写真付)
- ・ハンカチ ・マスク

・ペン

- ・ポケットティッシュ
- · 現金
- 家族写真 ・簡易トイレ

メ干帳

非常持ち出し袋

地震後に自宅倒壊や洪水で自宅が浸水しそうなとき、背負って避難所へ行こう。

• 7K

年代や性別により必要なものは 異なります。非常持ち出し袋は 一人に1つ用意しましょう。ペット を飼っている人はそのえさやトイレ 用品も必要です。

- ・
 並パン
- 軍手
- 懐中電灯
- 手回しラジオ ・さば缶

・ばんそうこう

- 乾電池
- ・カッパ
- 救急箱



・油性マジック

現金

ペン



在宅避難に備える

飲料水や保存食は支援物資が届くまでの 3日分。水は1人当たり1日およそ3L必要。

告詰、レトルト食品など、賞味・消費期限 が短いものから使う「ローリングストック」 も有効です。

アルファ化米:炊いたご飯を乾燥させたもの。 お湯を注ぐとご飯になる。





近隣・地域とつながる備え

→p.81 「災害時の地域の取り組み」

地域(町内会等)が行う防災訓練に積極的に参加し、地域の防災上のローカルルールや災害への備えの状況を事前に 理解しておきましょう。中学生は、地域の力として期待されているので、できること、得意なことから取り組んで みましょう。近隣に住む災害時に支援が必要な人、一方で支援する側の地域防災リーダーの存在を知っておきましょう。

地域や学校の防災倉庫の備蓄品を調べよう



町内会の防災倉庫

学校の防災倉庫

地域の防災訓練に参加してみよう





高齢者の避難誘導訓練

応急救護訓練

災害発生時の対応

避難について考えてみよう

いつ

避難するか

警戒レベル

災害発生の危険度を直感的に理解し、的確に避難行動ができるように、避難に関する 情報を5段階で表したもの。警戒レベル4の「避難指示」までに、危険な場所から 全員が避難する必要があります。

避難情報等(警戒レベル)

警戒レベル	状況	住民がとるべき行動	行動を促す情報				
5	災害発生 又は切迫	命の危険 直ちに安全確保!	緊急安全確保*1 (市町村が発令)				
~							
4	災害の おそれ高い	危険な場所から 全員避難	避難指示 (市町村が発令)				
3	災害の おそれあり	危険な場所から 高齢者等 ^{®2} は避難 ^{®3}	高齢者等避難 (市町村が発令)				
2	気象状況悪化	自らの避難行動を確認	大雨・洪水注意報 (気象庁が発表)				
1	†25€### # ################################		早期注意情報				

- ※1 警戒レベル5は必ず発令されるも のではない。
- ※2 高齢者等とは、高齢者だけでな く避難に時間を要する人のこと。
- ※3 警戒レベル3は、高齢者等以外 の人も必要に応じ、普段の行動 を見合わせ始めたり危険を感じた

どこへ 避難するか

学校や公民館に行くことだけが「避難」で 「難」を「避」けることです。下図の4種 ふだんからどのように行動するのかについ

災害時に「いつ・どこへ」避難 するか、カテゴリー別にわか りやすく 示しています。

「難」を「避」けるための4種類の行動







東日本大震災時に在宅避難を 実施した世帯の備蓄物資の例

市町村が指定した避難

場所への立退き避難

安全なホテル・

HOTEL 888888888

旅館への立退き避難



ふだんから どう行動するか 決めておき ましょう

の立退き避難

安全な親せき・知人宅へ



屋内の安全確保



大丈夫かを確認 することが必要

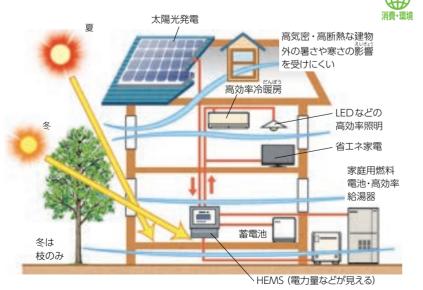
p.250 · 251

学習のまとめ

各内容末にある「学習のまとめ」 で、学習してきた内容をふり返ること がでキます

) 次の 問いに合えましょ	う。(知識・技能)	n. carao	
1 衣食の生活の道具を 2 人の財産を守る大き	休息、睡眠、衣食や家族の生活など)	
2) 日本の自然に合わせた((例:たたみを敷く)	主まい方の例を2つあげましょう。 () ()
すいみん	およそ5つに分かれます。不足してし 2間) (食事や団らんなど家族生活) (f生の空間))
答えを書きましょう。 1 石油ストーブをつけ 2 地震の時に、家具か 3 ユニバーサルデザイ 4 家庭で消費するエネ 5 地球温暖化のストッ	しい場合は () に○を入れ、まちている時は、暖かい空気を逃さない () 転倒しないように役立つ金具は、Li / ンは、障がい者のみが快適に生活すいギーは、年々増加している。() プと省エネルギーの生活はあまり関	Nように窓は閉めておくように [、] 字型や平型金具である。(「るためのものである。(
	はいりょ		

下図は、「環境共生住宅」の一例です。環境に配慮した住まいとは、どのようなことか図を参考にして 考え、書きましょう。(思考・判断・表現)



HEMSとは、太陽光発電などでつくる電力量や、使っている電力・ガスの量をリアルタイム で表示することで使用量を確認でき、エネルギーを管理できるシステムのこと。

評価の3つの観点の「知識・技能」を●で、「思考・判断・表現」 を**②**で、「主体的に学習に取り組む態度」を**③**で示しています。



③ 下の文章と絵は、絵本「ちいさいおうち」の一部です。作者は何を伝えたかったのでしょうか。 また、それについてあなたの考えを書きましょう。(主体的に学習に取り組む態度)



むかしむかし、ずっといなかの しずかなところにちいさいおう ちがありました。……ときはど んどんたっていって、それと いっしょにまわりのけしきもか わりました。



あたらしいどうろが、あとから あとからとできました。がっこ うやらおみせやらちゅうしゃ じょうやらが、いっぱいでき、 ちいさいおうちをすっかりかこ んでしまいました。



ちいさいおうちはみすぼらしく なってしまったのです…… そこで、けんちくやさんにちい さいおうちのひっこしをたのみ ました。



あたらしいおかのうえにおちつ いて、ちいさいおうちはうれし そうににっこりしました。

作者が伝えたかったこと わたしの考えは

住生活の学習を終えて、やってみたい、もっと知りたい、深く考えてみたいと思ったことは何ですか。 あなたの思いを書いてみましょう。





非常時の生活 用品をそろえて みよう。

空き家の使い道について みんなで知恵を出したいね。

自分は・・・・						
	④ では、「生活の課題と実践」					
	につながる ようにしています。					
,		,				
		•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••				

→ p.302 「生活の課題と実践」

自分の地域の災害 などの対策も知り たいね。



C

環境費生活

自分の興味・関心を大切に

みなさんはどのようなことを考えて商品を購入していますか。 私たちの消費行動は環境や社会にも大きな影響を及ぼしています。 私たちの消費行動が、環境や社会、 生活に影響し、未来をつくります。 身近な生活から世界の環境問題まで、 興味・関心を大切にして学習していきましょう。

消費生活・環境で 学習する内容

- 1章 家庭生活と消費
- 2章 購入・支払いと生活情報
- 3章 消費者被害と消費者の自立
- 4章 持続可能な社会に向けて

💸 小学校での学び

- 買い物のしくみや消費者の 役割
- ものや金銭の大切さ、 計画的な使い方
- 身近なものの選び方、 買い方、情報の収集・整理
- 身近な環境とのかかわり
- 環境に配慮したものの使い 方の工夫



家庭生活と消費

消費生活のしくみ

学習の 目標 消費生活のしくみを理解する。 収入と支出をはかり、金銭管理 の大切さを理解する。



最近、あなたはどのようなものを購入しましたか。 この一週間で購入したものをすべてあげてみましょう。





買うことを購入といい、 それを使い生活に役立 てることを「消費」と いうよ。消費する人を 「消費者」というよ。

お金を払ってものを

ものや金銭の大切さ、計画的な使い方

消費生活のしくみ

現代社会は生活に必要なもの 事業者が農地や工場などで生産し を払って (**支出**)、それらを**購入** その際に必要なお金は、多くの: このように**消費生活**は、労働(収 よって成り立っています(図1)

イラストを用いて、 消費生活のしくみを やさしく、わかりやすく 示しています。

収入







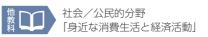


消費形態には、ものを購入し所有する「モノ消費」や体験にお金を支払う「コト消費」のほか、その時、その場限りの

イベントに参加して、他の参加者と感動を分かち合い、ともに楽しむ「トキ消費」という考え方もあります。

せいばい 生産には、作物の栽培や製品の製造だけでなく、流通やサービスの提供も含まれます





オーストラリアの環境マーク



物資とサービス

物資とは、食品や衣服など目に見える形のある商品をいい、 サービスとは、バスでの移動や病院での受診、携帯電話の通信、 映像や音楽の視聴など、形がない商品をいいます(図2)。

近年は宅配や携帯電話などの普及により、サービスへの支出が 増加しています。サービスは購入前に手にとって確認ができず、 考えていた内容とちがうことでトラブルになることもあります。

いろいろな収入と支出

収入には、勤労による収入、家賃や株などの財産から得る収入と、 10 年金や児童手当などの社会保障給付などがあります。物資や サービスを購入するための支出を消費支出といいます。消費支出には 衣食住や電気・水などの必需的なものや、教養・娯楽などの選択的な ものがあります。その他、税金や社会保険料など個人が消費する 支出ではない**非消費支出**もありま

中学生や高校生、大学生のいる 教育関係費が多くなっているよう するかは世帯の状況によって異な 本文の内容を 視覚的に示して 理解しやすくしています。

(総務省「家計調査」2022年より作成)

→ p.24「生活に必要な費用」、p.36 |生活を支える制度

5,000 10,000 15,000 20,000 25,000 30,000 35,000 40,000 45,000 50,000

図4 世帯主の年齢階級別一世帯あたり一か月間の教育関係費 □教科書・ 5,325円 学習参考教材 60 ~ 69 □補習教育

収入と支出のバランス

収入より支出が多いことを赤字といい、必要なものが買えなく 20 なったり、借金をしなくてはならなくなったりします(図5)。 そうならないために、支出の優先順位を考えて計画的に金銭管理 をします。収入よりも支出が少なくなり貯蓄ができると(黒字)、 将来必要となる支出や予期しない支出に備えることができます。

図2 サービスのいろいろ

字配.





図3 支出のいろいろ

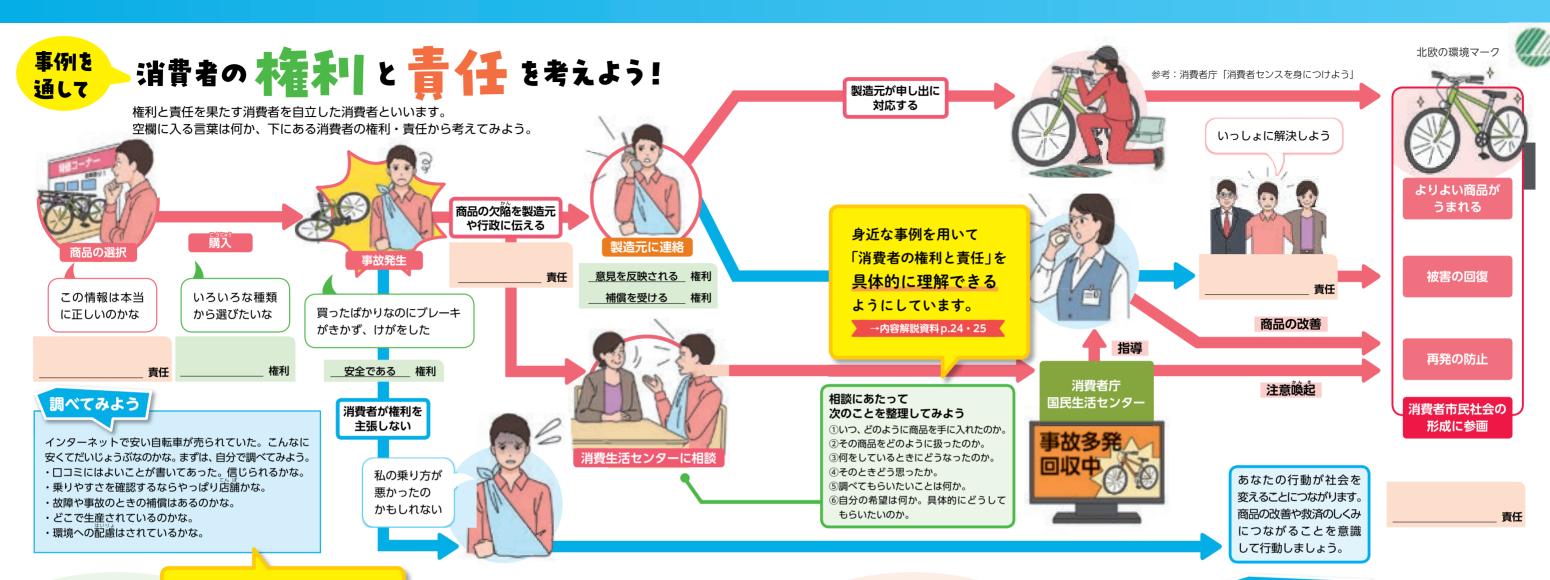


図5 収入と支出のバランス









消費者の8つの*

2 安全である権利

新しい自転車の ブレーキがきかず、 けがをした。欠陥 をメーカーに

課題解決に向かう力を培う 多様な課題を取り上げています。

ていないので、 問い合わせた。 合わせた。

→内容解説資料 p.6・7

メーカーに問い

選ぶ権利

っがたくさ

こいるけれ

ど、小袋の方がみ

意見を反映される権利

2Lのペットボトルには、 持ちやすいように指を かけるへこみがほしい とお願いしたら、メーカー がペットボトルの形を 変えてくれた。



んなで分けやすい から、小袋を選ぼう。

7 補償を受ける権利

スマホが発火し、 やけどをしてし まった。メーカー にけがの治療費 を請求したら 補償してくれた。



健全な環境の中で働き 生活する権利

飛行機の騒音がうる さくて授業が聞こえ にしてエアコンを つけてもらった。



消費者の5つの責任

批判的意識をもつ責任

ニキビが簡単に 消えるって本当? 成分を調べて みようかな。



主張し行動する責任

使う量を調節し たいので、細い 注ぎ口 (ノズル) をつけてください。

話し合ってみよう

どうすれば少しでもよい解決に向かえるか、みんなで考えてみよう。 どのような支援があるとよいかな、どのような社会をつくっていけば よいかな。

5 労員を表する権利 消費者教育を

正しい知識を「清書書の機則とは 身につけたい ので、消費生活 センターの した。

生活の基本的ニーズ 6 生治シェー が保障される権利

災害で水が でなくなって しまったが、 給水車がきて くれた。



自分の行動が他者(弱者)に 及ぼす影響を自覚する責任

フェアトレードの チョコレートは少し 高いけど、購入する ようにしたいな。



自分の行動が環境に及ぼ 4 す影響を自覚する責任

このノートは自然 環境に気をつけ ているな。是非 購入したいな。



消費者として団結し、 連帯する責任

いっしょに解決しよう!

p.276 • 277

生活の課題と実践の進め方

生活の課題への取り組み方を 具体的に示しています。

→内容解説資料 p.15

生活を見つめ、課題発見・課題設定

p.292・p.293で生活を見つめ、課題を見つけることができたでしょうか。実践を進める1 もあります。友だちや周囲の人の協力が必要になる課題もあるかもしれません。



まずは、自分が進める学習に見通しをもちます。

計画を自分で立てるのが難しい場合は、以下の進め方を参考にするのもよいかもしれません。

実行・実践

情報を集める

課題につながるキーワードを考え、情報を集めていきます。たとえばイラストに示すような方法があります。 課題発見の段階で集めた情報や、実行・実践を進めるなかで得られる情報もあります。







インターネット KENTAKU

行動する

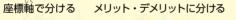
実験や実習など、課題解決に向けて実際に行動してみます。調べたこと、印象に残ったことなどを書き留め たり写真に撮ったりしておくことも有効です。

整理・分析する

集めた情報を整理し、わかったことから考えを深めます。たとえばイラストに示すような方法があります。

書き出してみる













まとめ・発表

結果をまとめて、発表の準備をします。友だちや家族に発表して、感想や意見をもらうことで、新たな視点を得たり考えを深めたり することができるかもしれません。たとえばイラストに示すような方法があります。

新聞やポスター

レポート

スライドやムービー





ワークシート

白分の力で学習を進めるから こそ、うまくいかないことも でてくるよ。友だちや先生、 家族など、いろいろな人と 話してみるといいね。



ふり返り・評価

学習活動をふり返って考えたことや反省点をあげて みましょう。次の課題は見えてきたでしょうか。



生活にいかす・ 次の課題へ



取り組み方はいろいろあるよ

私は調査を中心に

我が家の洗濯機が古くなってきた ので買い替えたい。洗濯機に ついて調べてみたよ。



私は実験を中心に

授業でしょうゆのしみ抜き実験を 行い、気になったことを実験で 確かめてみたよ。



私は実習を中心に

授業でつくったお雑煮と我が家の お雑煮は少し味がちがうみたい。 家でつくって確かめてみたよ。

つくってみよう











たくさんあって

迷うな

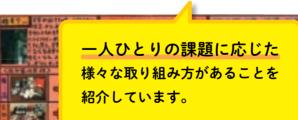












店舗に行って実物

をみてみよう

ALE ST. IN ME.



歴史について調べ、 オリジナルお寿司 をつくってみたよ。

お寿司の

災害時の生活を 想定し、1日電気 を使わずに生活 してみたよ。



実際のレポート例

実際の実習例

豊富なQRコンテンツを紹介

■QR がつくところには、調理・製作実習の手順などを示す動画コンテンツをはじめ、学びを広げ、深める 資料コンテンツ、各内容のふり返りができる活動コンテンツを設けています。



幼児の発達と個人差(p.44)



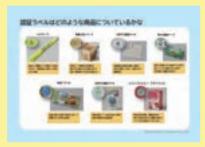
様々な認証ラベル(p.283)



身体機能の発達・全身の運動機能と手先の器用さの発達 例について、動画で幼児の様子を見て、学ぶことができます。



環境・社会的配慮等につながる認証ラベルについての 資料を見て、学びをさらに深めることができます。





ぶことができます。



調理実習例(p.128~149)







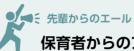


200以上のコンテンツが学習を支えます。

| 四これまでの自分と今の自分 ▶はいはい ▶つかまり立ち ▶歩く ▶走る ▶三輪車をこぐ ▶食事 ▶排せつ ▶睡眠 家庭生活 『●着脱衣 『『清潔』『『社会生活のきまりを守る習慣』『『幼稚園を見てみよう』回ピクトグラムなど ⑤計量スプーン(粉やつぶ・液体) ⑥包丁の安全な使い方 ⑥輪切り(にんじん)右きき ⑥輪切り(にんじん)左きき B 食生活 回生鮮食品の表示(野菜の場合) ▶煮こみハンバーグ ▶煮魚 ▶蒸し野菜のサラダ ▶筑前煮 回伝統野菜など ▶ブラシかけ ▶もみ洗い ▶つまみ洗い 回取扱い表示 ▶スナップつけ(右きき) ▶スナップつけ(左きき) B 衣生活 ▶ハーフパンツ トマスク ト三角巾 トエプロン トリストバンド ト変身ベルト トリバーシブルバッグなど 回「工夫してみよう」(新課題) 回日本各地の住まい 回家の中のヒヤリハットを探そう! ♪過去に発生した主な災害 B 住生活 回地震の被害にあった中学生(全文) 回省エネな住まい方 回ユニバーサルデザインの例など C 消費生 回消費生活のしくみ ▶ アンターネット広告のしくみや注意点 回通信販売で購入してみよう ▶ 電子商取引の契約とは ▶クレジットカードの特徴と注意点 回様々な消費者問題 回身近な消費者トラブルQ&Aなど

キャリアインタビューを中心に「先輩からのエール」を多数掲載

各内容末や該当ページには各内容にかかわる仕事に携わる人たちからのコラム「先輩からのエール」を掲載 しています。様々な職業や見方・考え方について知り、学びをさらに深めます。



保育者からのアドバイス

保育の仕事はとても楽しい。毎日変化があって、同じこと が起こるなんて一度もありません。時に笑わせてくれるし時 に驚かせてくれる。一人一人の成長を保護者といっしょに感 じながら、子どもの未来を育てていくとても夢のある仕事で す。こんなに楽しい仕事は他にはないんじゃないかと僕はそ う思っています。みなさんも、ふれ合い体験では、子ども目 線で思いっきり楽しんでみてください。自然と笑顔がこぼれ てくるはずですよ。



たにぐち りょう



○子どもと話すときのポイント

- ・目線を合わせることで、子ども が安心して会話ができる。
- ・笑顔で相手の目を見て話す。
- ・否定的ではなく肯定的に。
- ○子どもと遊ぶときのポイント
- ・保育者自身も思いっきり遊び、子どもの世界を楽しむ。
- ・一人ひとりの遊びに目を向けて、子どもの興味をとらえる。
- ・遊ぶ前に危険個所を確認し、安全に配慮する。

多様な人々からの言葉が生徒の視野を広げます。

(**■QR** がついている人については、インタビュー動画を見ることができます)

	名前	ページ	タイトル
A	場所である。	32	生まれてよかったと思ってもらえたら
家族	石塚愛さん〔チャイルドライフスペシャリスト/神奈川県横浜市〕 ■QR	70	一人ひとりの「できた」という自信をサポート
家	水津由紀さん〔NPO法人遊び・文化NPO小金井こらぼ/東京都小金井市〕	72	自分の住む地域にある子どもにとっての居場所
家庭生活	まった 宮田隼さん〔コミュニティハウス「ひとのま」運営/富山県高岡市〕 ■QR	85	誰かといっしょにいられる居場所
活	tupera tupera さん〔クリエイティブユニット・絵本作家〕	85	絵を見る力で、人生を豊かに
	福岡伸一さん〔生物学者〕	90	あなたとはあなたが食べたものでできている
В	辨野義己さん〔農学博士〕	153	腸を制することが健康長寿を導く
食生活	^{まきうかまし 8} 君塚義郎さん 〔食品会社勤務/神奈川県横浜市〕	171	横浜のシウマイ弁当
活	^{カッチៃは。タ、シル、ター が} 上 條文夏さん 〔研究員〕 <mark>■QR</mark>	175	世界中の人々の健康に役立ちたい
	長谷川大地さん〔生産者/栃木県足利市〕	175	100年先へ、農業をつなぐ
В	- Wisk blain 小泉智貴さん〔ファッションデザイナー〕	210	一着ずつ心を込めて、ドレスで希望を届ける
衣生活	闘野晃兵さん〔かけつぎ職人/愛知県一宮市〕 ■QR	229	思いと衣服を未来へつぐために
活	Aki さん〔クリエーター〕	229	「10年後なくなるべきブランド」に込めた思い
В	小山祐司さん〔住宅作家〕	239	間取り図がきっかけに
住生活	武者廣平さん〔デザイナー〕	259	"人にやさしいデザイン"を追求したい
活	根来エミさん〔インテリアコーディネーター〕	259	ちょっとした工夫で快適に
C	小峯愛さん〔消費生活センター相談員/宮城県仙台市〕 ■QR	282	地域にある消費生活センターに行ってみよう
活消 環費	中嶋亮太さん〔海洋学者/神奈川県横須賀市〕 ■QR	289	私たちの未来を守るために
境生	米山眞梨子さん〔消費者庁消費者教育推進課〕	289	「何かな?」と考える好奇心

[著作者] (◎印は著作者代表、○印は副代表)

◎綿引 伴子 金沢大学教授 / ○石井 克枝 千葉大学名誉教授 / ○**倉持 清美** 東京学芸大学教授 大竹美登利 東京学芸大学名誉教授 / 髙木 直 山形大学名誉教授 / 鶴田 敦子 元聖心女子大学教授

竹野 英敏 広島工業大学教授 / 安東 茂樹 京都教育大学名誉教授·芦屋大学特任教授

安藤 明伸 宫城教育大学名誉教授 / 大谷 忠 東京学芸大学教授 / 三浦 登 元府中市立府中第四中学校校長

青木香保里	愛知教育大学教授	川本可奈子	横浜市立横浜サイエンス	中村 恵子	福島大学教授
赤塚 朋子		111-43X(3	フロンティア高等学校教諭	中山節子	
浅井 直美	元江戸川区立松江第五中学校教諭	菊地 英明	東京学芸大学附属国際中等教育学校教諭	名久井あけ美	
浅井 玲子	琉球大学教授	北野幸子	神戸大学大学院教授	鳴海多惠子	東京学芸大学名誉教授
阿部 治	立教大学名誉教授	木村美智子	茨城大学名誉教授	西 敦子	元山口大学教授
天野 晴子	日本女子大学教授	葛川 幸恵	横浜市立義務教育学校緑園学園教諭	西垣 充子	鳥取市立南中学校教諭
荒井 紀子	福井大学名誉教授	小崎 恭弘	大阪教育大学教授	原都子	品川区立戸越台中学校教諭
安藤直美	札幌市立前田北中学校教頭	小橋和子	美作大学准教授	日景、弥生	弘前大学名誉教授
飯野由香利		小林美礼	元筑波大学附属中学校副校長	福井典代	鳴門教育大学教授
石垣和恵	山形大学教授	小松 睦子	元五城目町立五城目第一中学校校長	藤田昌子	愛媛大学教授
石津みどり	東京学芸大学附属小金井中学校教諭	佐桑あずさ	横浜国立大学教授	藤田智子	東京学芸大学准教授
機崎 尚子	富山大学教授	佐々木由貴子	元一戸町立一戸中学校校長	冬木春子	静岡大学教授
稲澤 縁	大田区立大森第八中学校教諭	佐藤久美子	思田区立両国中学校教諭	堀内かおる	横浜国立大学教授
井上あゆみ	江東区立第二砂町中学校教諭	佐藤 佐織	神戸女子大学准教授	堀江さおり	秋田大学准教授
猪股 智秋	宮城教育大学附属中学校校長	佐藤郷美	東北福祉大学准教授	正岡 さち	島根大学教授
伊波富久美	宮崎大学教授	佐藤 景	岡山大学名誉教授	松葉口玲子	横浜国立大学教授
伊深祥子	浦和大学特任准教授	佐藤 健	東北大学教授	松原三也子	元熊本市立桜山中学校教諭
上里京子	群馬大学名誉教授	重川 純子	埼玉大学教授	丸田直美	共立女子大学教授
艮 香織	宇都宮大学准教授	庄司 佳子	元千葉市立轟町小学校校長	三神彩子	東京ガス株式会社都市生活研究所所長
大島和子	多久市立東原庠舎西渓校校長	鈴木 佐代	福岡教育大学教授	三国千裕	船橋市立船橋中学校教諭
太田ひとみ	町田市立小山田中学校副校長	鈴木真由子	大阪教育大学教授	三野たまき	信州大学名誉教授
大西 有	茨城大学教授	高木幸子	新潟大学教授	村上 陽子	静岡大学教授
大野真貴	大阪教育大学附属池田中学校教諭	高崎昌己	ひたちなか市立美乃浜学園教諭	村山良之	元山形大学教授
大本久美子	大阪教育大学教授	田川愛里	筑波大学附属中学校教諭	森田美佐	高知大学教授
大森 玲子	宇都宮大学教授	田中宏子	滋賀大学教授	安井知香	小平市立小平第二中学校教諭
大藪・千穂	岐阜大学教授	田中麻里	群馬大学教授	谷田親彦	広島大学准教授
奥谷めぐみ	福岡教育大学准教授	千田 満代	八幡平市立西根第一中学校副校長	八幡彩子	能本大学教授
小口 博子	茅野市立長峰中学校教諭	千葉 桂子	福島大学教授	山崎真理	相模原市立小山中学校校長
尾島 恭子	金沢大学教授	柘植泰子	福井市足羽第一中学校教頭	山本奈美	和歌山大学教授
小野寺泰子	元宫城教育大学教授	露久保美夏	東洋大学准教授	湯川夏子	京都教育大学教授
加賀恵子	弘前大学准教授	鶴永 陽子	島根大学教授	湯通堂由加里	葛飾区立立石中学校副校長
角間陽子	福島大学教授	富永 弥生	帝京科学大学准教授	吉本 敏子	三重大学名誉教授
第 敏子	国分寺市立第二中学校教諭	中尾由美子	川崎市立橘小学校校長	米田 千恵	千葉大学教授
風間里恵	横浜市立中川西中学校教諭	長澤由喜子	岩手大学名誉教授	米持 広美	別府大学短期大学部准教授
加藤順子	さいたま市立指扇中学校教諭	中嶋・売太	国立研究開発法人	渡瀬 典子	東京学芸大学教授
門澤裕美	佐野市立あそ野学園義務教育学校教諭	. 4.5 5020	海洋研究開発機構主任研究員	渡部ゆかり	元松山市立勝山中学校校長
叶内 茜	川村学園女子大学准教授	永田 晴子	大妻女子大学専任講師		(五十音順)
川邊淳子	北海道教育大学教授	中西康雅	三重大学教授		*
				開隆堂	出版株式会社 編集部ほか7名

今和7数 内容配置姿料

[特別支援に関する編集協力] 半澤 嘉博 東京家政大学教授 明官 茂 明星大学教授 [人権教育に関する編集協力] 冨田 清髙 堺市立人権ふれあいセンター [色覚に関する編集協力] 一般財団法人日本色彩研究所

QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。

●『自立しともに支え合う生活へ』をイメージしやすい表紙

イラスト全体を通して、主人公である中学生を中心として、生活していくなかで多様な人と出会い、ともに生きていく 様子を表現しています。また、裏表紙は、「何かわかるかな?」として拡大写真を示し、動画コンテンツにつなげています。 生活の視野を広げ、生徒の興味・関心を高めるガイダンスとしても活用できます。これから始まる学習や、生徒一人ひとり の生活、将来にいたるまで、イメージを膨らませられる明るく楽しいデザインです。



開隆堂出版株式会社

https://www.kairyudo.co.jp/

	•		711/ X 内台所成具件 DD
■本社	〒 113-8608	東京都文京区向丘 1-13-1	TEL. 03-5684-6111
●北海道支社	〒 060-0042	北海道札幌市中央区大通西 11-4-21 52 山京ビル 7 階	TEL. 011-231-0403
●東北支社	〒 983-0852	宮城県仙台市宮城野区榴岡 3-10-7 サンライン第 66 ビル 5 階	TEL. 022-742-1213
●名古屋支社	〒 461-0004	愛知県名古屋市東区葵 1-15-18 オフィスサンナゴヤ 9 階	TEL. 052-908-5190
●大阪支社	〒 550-0013	大阪府大阪市西区新町 2-10-16	TEL. 06-6531-5782
●九州支社	〒 810-0075	福岡県福岡市中央区港 2-1-5 FYC ビル 3 階	TEL. 092-733-0174

