

III 参 考

参考 1 消費者物価指数のしくみと見方

－ 利用者のために －

● 消費者物価指数とは何か

【 価格と物価 】

私たちは、日常生活でさまざまな商品を買ったり、サービス料金を支払ったりしています。このような一つ一つの商品やサービスの値段を『価格』といいます。

一つ一つの価格は、高くなったり安くなったりいろいろな動きをします。したがって、価格全体の動きを見ようとする場合には、商品やサービスの価格を総合した平均的な水準を測定することが必要となってきます。この平均的な水準を『物価』あるいは『物価水準』と呼んでいます。

【 物価指数 】

物価はたくさんの商品やサービスの価格を総合したものですから、物価そのものを何円というような形で表すことはできません。そこで、物価の動きは比較の基準となる時点を決めて、その時の物価に対してどの程度上昇（又は下落）したかを比率のかたちでみることにします。そして、物価を比率で示したものが『物価指数』です。その中でも『消費者物価指数』は、消費者が購入する商品の小売価格やサービスの料金を総合した物価の変動を時系列的にとらえるものです。言い換えれば、私たちの家庭が日常生活で購入する食料品、衣料品、電気製品などの商品や、授業料、家賃、バス代、理髪料などのサービス料金の価格の動きを全体としてまとめて示すものです。したがって、購入する商品とサービスの種類や購入数量の変化に伴う世帯の生活費の変化を測定するものではありません。

【 消費者物価指数の利用 】

消費者物価指数は、経済政策を的確に推進する上で極めて重要な指標であり、年金・最低賃金・診療報酬・公共料金等の改定の際の資料になったり、日本銀行が金融政策を判断するための物価指標となったりしています。また、学術研究や民間企業等における物価に関する分析の際の基礎資料になるなど様々な分野で利用されています。

● 消費者物価指数の作り方

【 買物かごの費用を比べる 】

物価指数は、ある基準となる時点の物価を100として、その時々物価を比較計算した数値です。まず、基準となる時点（基準時）を決めます。現行の消費者物価指数では令和2年です。この基準時の1年間に、世帯で実際に購入した品物（商品やサービス）を調べて、これをすべて大きな買物かごに入れることとします。例えば、米8kg、牛肉600g、電気代400kwh、新聞代…と、次々買物かごに入れていき、これらを買うのに全部で30万円かかったとします。次に、同じものを令和7年に買ったとしましょう。買物かごの中身は同じですが、個々の商品の値段は上がったり下がったりしていますので、この買物をするための費用は令和2年と同じではありません。仮に31万円だったとすると、物価が上がったことによって、令和2年に比べて1万円多くかかったこととなります。

買物かごの中身を指数化してみましょう。令和2年の30万円を100とすると、令和7年の31万円は、比較計算で103.3となります。これが、令和2年を基準とした令和7年の消費者物価指数です。

このように、基準時の買物かごを用いて、基準時と比較時の両時点でその買物かごの費用を計算し、それを比率の形で表す算式を『ラスパイレス算式』と呼びます。

なお、ラスパイレスとは、この算式を考案したドイツの経済学者の名前です。

$$\text{消費者物価指数} = \frac{\text{比較時の費用}}{\text{基準時の費用}} \times 100 = \frac{310,000\text{円}}{300,000\text{円}} \times 100 = 103.3$$

● 指数品目の選び方と価格調査

【 指数品目の選び方 】

消費者物価指数を計算するには、買物かごの中にどのような品物を入れるかを決めなければなりません。私たちの家庭で購入するすべての商品をカバーすれば、それに越したことはありませんが、数限りない商品をカバーすることは不可能なことです。そこで、家計からみて重要な品目を代表として選び、買物かごに入れます。この重要

な品物（指数品目）は全国の家計の実態を調べる「家計調査」（国の基幹統計）の結果から選びます。現行の指数では、令和2年1年間の家計調査の結果をもとに、約500品目を選んでいきます。

<参考2：基本分類表（p.19）>

【 ウエイトの決め方 】

消費者物価指数は、私たちの消費生活にとって重要な商品の一つの買物かごに入れて、その買物かご全体の費用が物価の変化によっていくらに変わったかを測定するものです。そこで、それぞれの品目が家計支出上どれくらいの重要度をもつかを考慮する必要があります。この重要度を『ウエイト』といい、現行の指数では、2019年及び2020年の家計調査の結果より、家計支出額に占める個々の品目の支出金額の割合に基づいています。ただし、生鮮食品（生鮮魚介、生鮮野菜、生鮮果物）については季節によって支出金額や購入数量が著しく変わるため月別ウエイトを用いています。これについては、2019年及び2020年の2年間の平均の購入数量を利用しています。

<参考3：中分類別ウエイト（p.23）>

【 直接税や土地購入などは含めない 】

消費者物価指数は、私たちの家庭が消費する商品やサービスの物価の変動を測定するものですから、指数品目は消費支出の範囲に限っています。

したがって、所得税、住民税などの直接税や社会保険料などの支出（非消費支出）は指数品目に含めません。また、預貯金、積立て型の保険掛金、有価証券購入や、土地・住宅購入など貯蓄及び財産購入のための支出は指数品目の範囲から除いています。

【 持家の住宅費用は含める 】

住宅や土地の購入費は、消費支出ではないといたしましたが、持家に住んでいる世帯が、その所有する住宅からのサービスを現実を受けていることは借家の場合と変わりありません。もし、持家世帯が住んでいる住宅を借家だと仮定すれば、当然家賃を支払わねばならないわけですから、持家の住宅から得られるサービスに見合うものとしてその価値を見積もり、これを住宅費用とみなします。

このような考え方に基づいて、持家の住宅を借家とみなした場合支払われるであろう家賃（『帰属家賃』）を昭和60年基準の指数からその対象に含めることにしました。

【 価格調査 】

消費者物価指数を作成するためには、毎月、指数品目の価格を調べなければなりません。これには、「小売物価統計調査」（国の基幹統計）によって調査された小売価格を用います。この調査は、全国約260市町村を指定して行われており、約30,000の価格調査店舗及び事業所、約7,000の家賃調査事業所を対象に毎月調査しています。

価格調査は、毎月12日を含む週の水、木、金曜日のいずれか1日に行われます。ただし、生鮮食品及び切り花のうち、日ごとの価格の変化が大きい品目については、その月の価格を正確に把握するために、毎月5日、12日、22日を含む各週の水、木、金曜日のいずれか1日に調査が行われています。

高松市においては、現在、約300の店舗及び事業所、約30の家賃調査事業所が調査対象となっています。

なお、一物品目の価格又は料金（電気代、鉄道運賃、たばこ等）は、総務省統計局で調査される全国あるいは地方統一の価格が用いられています。

【 指数の公表 】

消費者物価指数は、原則として毎月19日を含む週の金曜日に総務省統計局より公表されています。公表内容は、全国の前月分指数と東京都区部の当月分中旬速報値です。また、12月分及び3月分公表時には、年平均指数及び年度平均指数がそれぞれ公表されます。香川県では、高松市の指数を、原則として翌月末日に公表しています。

◇ 香川県における公表資料 ◇

- ・ 高松市消費者物価指数 : 毎月
- ・ 高松市消費者物価指数の動き（年報） : 3月

参考2 基本分類表

大分類	中分類	品目
食料		
	穀類	うるち米A, うるち米B 食パン, あんパン, カレーパン ゆでうどん, そうめん, スパゲッティ, カップ麺, 中華麺 小麦粉, もち, シリアル
	魚介類	まぐろ, あじ, いわし, かつお, さけ, さば, さんま, たい, ぶり, いか, たこ えび, あさり, かき(貝), ほたて貝 塩さけ, たらこ, しらす干し, 干しあじ, 煮干し, ししゃも, いくら 揚げかまぼこ, ちくわ, かまぼこ かつお節, 魚介漬物, 魚介つくだ煮, 魚介缶詰
	肉類	牛肉(国産品), 牛肉(輸入品), 豚肉(国産品), 豚肉(輸入品), 鶏肉 ハム, ソーセージ, ベーコン, 味付け肉
	乳卵類	牛乳 粉ミルク, ヨーグルト, バター, チーズ(国産品), チーズ(輸入品) 鶏卵
	野菜・海藻	キャベツ, ほうれんそう, はくさい, ねぎ, レタス, ブロッコリー, もやし, アスパラガス, さつまいも じゃがいも, さといも, だいこん, にんじん, ごぼう, たまねぎ, れんこん, ながいも, しょうが, えだまめ さやいんげん, かぼちゃ, きゅうり, なす, トマト, ピーマン, 生しいたけ, えのきたけ, しめじ カット野菜, 干しいたけ, 干しのり, わかめ, こんぶ, ひじき 豆腐, 油揚げ, 納豆 こんにゃく, 梅干し, だいこん漬, はくさい漬, キムチ, こんぶつくだ煮, 野菜缶詰
	果物	りんご, みかん, オレンジ, しらぬひ, 梨, ぶどうA, ぶどうB 柿, 桃, すいか, メロン, いちご, バナナ, キウイフルーツ, さくらんぼ, アボカド ナッツ
	油脂・調味料	食用油, マーガリン 食塩, しょう油, みそ, 砂糖, 酢, ソース, ケチャップ, マヨネーズ, ドレッシング, ジャム カレールウ, 乾燥スープ 風味調味料, ふりかけ, たれ, つゆ, 合わせ調味料, パスタソース
	菓子類	ようかん, まんじゅう, だいふく餅, カステラ, ケーキ, ゼリー, プリン, シュークリーム ロールケーキ, せんべい, ビスケット, ポテトチップス, キャンデー, チョコレート アイスクリーム, 落花生, チューインガム
	調理食品	すし(弁当)A, すし(弁当)B, 弁当A, 弁当B, おにぎり, 調理パン, 冷凍米飯, 調理パスタ 調理ピザ, 無菌包装米飯, うなぎかば焼き, サラダ, コロッケ, 豚カツ, からあげ, ぎょうざ, やきとり ハンバーグ, 冷凍調理コロッケ, 冷凍調理ハンバーグ, 冷凍ぎょうざ 調理カレー, 混ぜごはんのもと, 煮豆, 焼き魚, きんぴら, 焼豚, サラダチキン, おでん
	飲料	緑茶, 紅茶, 茶飲料 インスタントコーヒー, コーヒー豆, コーヒー飲料A, コーヒー飲料B 果実ジュース, 果汁入り飲料, 野菜ジュース, 炭酸飲料, ノンアルコールビール, 乳酸菌飲料, ミネラルウォーター, 宅配水, スポーツドリンク, 豆乳
	酒類	清酒, 焼酎, ビール, 発泡酒, ウイスキー, ワイン(国産品), ワイン(輸入品), チューハイ ビール風アルコール飲料
	外食	うどん(外食), 日本そば(外食), 中華そば(外食), スパゲッティ(外食), すし(外食)A すし(外食)B, 天丼(外食), カレーライス(外食), 牛丼(外食), 豚カツ定食(外食) しょうが焼き定食(外食), フライドチキン(外食), ぎょうざ(外食), ハンバーグ(外食) 焼肉(外食), ハンバーガー(外食), サンドイッチ(外食), ピザ(配達), ドーナツ(外食) コーヒー(外食)A, コーヒー(外食)B, ビール(外食), やきとり(外食) 学校給食(小学校), 学校給食(中学校)

基本分類表

大分類	中分類	品目
住居		
	家賃	民営家賃 公営家賃，都市再生機構・公社家賃 持家の帰属家賃
	設備修繕・維持	システムバス，温水洗浄便座，給湯器，システムキッチン，カーポート，修繕材料 畳替え代，水道工事費，塀工事費，外壁塗装費，屋根修理費，植木職手間代，ふすま張替費 大工手間代，駐車場工事費，壁紙張替費，火災・地震保険料
光熱・水道		
	電気代	電気代
	ガス代	都市ガス代，プロパンガス
	他の光熱	灯油
	上下水道料	水道料，下水道料
家具・家事用品		
	家庭用耐久財	電子レンジ，電気炊飯器，ガステーブル，電気冷蔵庫，電気掃除機，電気洗濯機（全自動洗濯機） 電気洗濯機（洗濯乾燥機） ルームエアコン，温風ヒーター，空気清浄機 食堂セット，ソファ，食器戸棚
	室内装備品	照明器具，カーペット，カーテン，クッション
	寝具類	ベッド，布団，敷布，布団カバー，敷きパッド
	家事雑貨	茶わん，皿，水筒，鍋，フライパン，スポンジたわし 電球・ランプ，タオル，マット，物干し用ハンガー，収納ケース
	家事用消耗品	ティッシュペーパー，トイレトペーパー 台所用洗剤，洗濯用洗剤 ラップ，ポリ袋，殺虫剤，柔軟仕上げ剤，芳香・消臭剤，キッチンペーパー，漂白剤
	家事サービス	家事代行料，リサイクル料金，浄化槽清掃代，モップレンタル料

基本分類表

大分類	中分類	品目
被服及び履物		
	衣料	婦人用着物，婦人用帯 背広服（春夏物，中級品），背広服（春夏物，普通品），背広服（秋冬物，中級品） 背広服（秋冬物，普通品），男子用上着，男子用ズボン（春夏物），男子用ズボン（秋冬物） 男子用ズボン（ジーンズ），男子用コート，男子用学校制服 婦人用スーツ（春夏物，中級品），婦人用スーツ（春夏物，普通品），婦人用スーツ（秋冬物，中級品） 婦人用スーツ（秋冬物，普通品），ワンピース（春夏物），ワンピース（秋冬物），婦人用上着 スカート（春夏物），スカート（秋冬物），婦人用スラックス（秋冬物） 婦人用スラックス（ジーンズ），婦人用コート，女子用学校制服 子供用ズボン（春夏物），子供用ズボン（秋冬物），乳児服
	シャツ・セーター・下着類	ワイシャツ，男子用スポーツシャツ（長袖），男子用スポーツシャツ（半袖） 男子用セーター，ブラウス（長袖），ブラウス（半袖） 婦人用Tシャツ（長袖），婦人用Tシャツ（半袖），婦人用セーター（長袖），婦人用セーター（半袖） 子供用Tシャツ（長袖），子供用Tシャツ（半袖） 男子用シャツ（半袖），男子用パンツ，男子用パジャマ ブラジャー，婦人用ショーツ，ランジェリー 子供用下着
	履物類	男子靴，婦人靴，子供靴，運動靴，サンダル，スリッパ
	他の被服	帽子，ネクタイ，マフラー，男子用靴下，婦人用ストッキング，婦人用ソックス，ベルト
	被服関連サービス	クリーニング代A，クリーニング代B，履物修理代，被服賃借料
保健医療		
	医薬品・健康保持用摂取品	総合かぜ薬，解熱鎮痛剤，胃腸薬，ビタミン剤A，ビタミン剤B，ドリンク剤，皮膚病薬，はり薬 目薬，漢方薬，鼻炎薬，健康保持用摂取品A，健康保持用摂取品B
	保健医療用品・器具	紙おむつ（乳幼児用），紙おむつ（大人用），生理用ナプキン，入浴剤，コンタクトレンズ用剤，マスク 軽度失禁用品，眼鏡，コンタクトレンズ，血圧計，補聴器，サポーター
	保健医療サービス	診療代，マッサージ料金，人間ドック受診料，予防接種料
交通・通信		
	交通	鉄道運賃（JR）〔普通運賃（JR），料金（JR，在来線），料金（JR，新幹線），通学定期（JR），通勤定期（JR）〕 鉄道運賃（JR以外）〔普通運賃（JR以外），通学定期（JR以外），通勤定期（JR以外）〕 他の交通〔一般路線バス代，高速バス代，タクシー代，航空運賃〕 有料道路料〔高速自動車国道料金，都市高速道路料金〕
	自動車等関係費	軽乗用車，小型乗用車，普通乗用車A，普通乗用車B 自転車A，自転車B，ガソリン，自動車タイヤ 自動車バッテリー，カーナビゲーション，ドライブレコーダー，自動車整備費（定期点検） 自動車整備費（パンク修理），自動車オイル交換料，車庫借料，駐車料金，自動車免許手数料 レンタカー料金，洗車代，ロードサービス料，自動車保険料（自賠責），自動車保険料（任意）
	通信	はがき，封書，通信料（固定電話），通信料（携帯電話），運送料，携帯電話機
教育		
	授業料等	P T A会費（小学校），P T A会費（中学校），中学校授業料（私立），高等学校授業料（公立） 高等学校授業料（私立），大学授業料（国立），大学授業料（私立），短期大学授業料（私立） 専修学校授業料（私立）
	教科書・学習参考教材	教科書，学習参考教材
	補習教育	補習教育（小学校），補習教育（中学校），補習教育（高校・予備校）

基本分類表

大分類	中分類	品目
教養娯楽		
	教養娯楽用耐久財	テレビ, ビデオレコーダー, パソコン (デスクトップ型), パソコン (ノート型) タブレット端末, プリンタ, カメラ, ピアノ, 学習用机
	教養娯楽用品	ボールペン, ノートブック, はさみ ゴルフクラブ, グローブ, テニスラケット, 釣ざお, トレーニングパンツ, 水着, 競技用靴 家庭用ゲーム機, ゲームソフト, 人形, 玩具自動車, 組立玩具 切り花 (カーネーション), 切り花 (きく), 切り花 (バラ) メモリーカード, コンパクトディスク, ビデオソフト, ペットフード (ドッグフード) ペットフード (キャットフード), ペットトイレ用品 鉢植え, 園芸用土, 園芸用肥料, 電池, プリンタ用インク
	書籍・他の印刷物	新聞代 (地方・ブロック紙), 新聞代 (全国紙) 月刊誌, 週刊誌 単行本A, 単行本B
	教養娯楽サービス	宿泊料, 外国パック旅行費 講習料 (英会話), 講習料 (書道), 講習料 (音楽), 講習料 (ダンス), 講習料 (水泳) 講習料 (体育), 自動車教習料 放送受信料 (NHK), 放送受信料 (ケーブル), 放送受信料 (NHK・ケーブル以外) 映画観覧料, 演劇観覧料, サッカー観覧料, プロ野球観覧料, ゴルフ練習料金, ゴルフプレー料金 ボウリングゲーム代, プール使用料, フィットネスクラブ使用料, 文化施設入場料 テーマパーク入場料, カラオケルーム使用料, 写真撮影代, ビデオソフトレンタル料 インターネット接続料, ウェブコンテンツ利用料, 獣医代, ペット美容院代
諸雑費		
	理美容サービス	入浴料, 理髪料, パーマネント代, カット代, ヘアカラーリング代, エステティック料金
	理美容用品	電気かみそり, 歯ブラシ 手洗い用石けん, ボディーソープ, 洗顔料, クレンジング, シャンプー, ヘアコンディショナー 歯磨き, 整髪料, 養毛剤, 化粧クリームA, 化粧クリームB, 化粧水A, 化粧水B 乳液A, 乳液B, ファンデーションA, ファンデーションB 口紅A, 口紅B, ヘアカラーリング剤, 美容液
	身の回り用品	バッグA, バッグB, 通学用かばん, 旅行用かばん 指輪, 腕時計 傘, ハンカチーフ
	たばこ	たばこ (国産品), たばこ (輸入品)
	他の諸雑費	葬儀料, 傷害保険料, 保育所保育料, 学童保育料, 介護料, 行政証明書手数料, パスポート取得料 振込手数料, 警備料

参考3 中分類別ウエイト(高松市・全国)

(令和2年基準指数)

品目	ウエイト		品目	ウエイト	
	高松市	全国		高松市	全国
総合	10000	10000	保健医療	450	477
食料	2534	2626	医薬品・健康保持用摂取品	122	128
穀類	204	214	保健医療用品・器具	92	91
魚介類	178	199	保健医療サービス	236	259
うち生鮮魚介	103	112	交通・通信	1687	1493
肉類	244	249	交通	114	167
乳卵類	118	126	自動車等関係費	1074	885
野菜・海藻	231	285	通信	499	441
うち生鮮野菜	150	188	教育	217	304
果物	85	105	授業料等	123	213
うち生鮮果物	80	96	教科書・学習参考教材	8	7
油脂・調味料	116	121	補習教育	86	84
菓子類	242	236	教養娯楽	993	911
調理食品	339	352	教養娯楽用耐久財	74	77
飲料	169	163	教養娯楽用品	268	206
酒類	106	119	書類・他の印刷物	107	110
外食	500	460	教養娯楽サービス	544	518
住居	1980	2149	諸雑費	717	607
うち持家の帰属家賃を除く住居	599	570	理美容サービス	128	110
家賃	1640	1833	理美容用品	180	161
うち持家の帰属家賃を除く家賃	259	254	身の回り用品	65	63
設備修繕・維持	340	316	たばこ	45	39
光熱・水道	642	693	他の諸雑費	299	233
電気代	372	341	生鮮食品	332	396
ガス代	110	151	生鮮食品を除く総合	9668	9604
他の光熱	27	38	生鮮食品を除く食料	2201	2230
上下水道料	133	163	持家の帰属家賃を除く総合	8619	8420
家具・家事用品	418	387	教育関係費	314	378
家庭用耐久財	144	132	教養娯楽関係費	1018	968
室内装備品	23	21			
寝具類	27	27			
家事雑貨	69	74			
家事用消耗品	106	105			
家事サービス	49	28			
被服及び履物	363	353			
衣料	148	152			
和服	5	4			
洋服	143	147			
シャツ・セーター・下着類	119	105			
シャツ・セーター類	83	71			
下着類	36	34			
履物類	48	48			
他の被服	34	29			
被服関連サービス	14	20			