

くらしに  
役立つ

## 知るぽるとホームページ シミュレーション・ツールのご紹介

金融広報中央委員会の知るぽるとホームページには、くらしに役立つお金の知恵・知識が多く集まっています。その中から今回は、あなたの生活設計をサポートする便利なシミュレーション・ツールをご紹介します。

### 生活設計診断

くらしの中で、思い描いている夢や目標を実現するために生活設計を立てるのは、意外に難しいことです。

「生活設計診断」は、生活設計になじみが薄い方でも、現在の家計収支や貯蓄、借入れなどをもとに、将来の暮らし向きがお手軽、簡単に診断できるシミュレーション・ツールです。

#### ◆必須入力力は2つだけ

必ず入力しなければならぬ項目は「世帯主の年齢」と「年間生活費」の2つだけです。他に家族構成、収入・支出等の入力項目がありますが、迷わず入力できるよう、ガイダンスが設けてあります。

#### ◆診断結果は一目瞭然

また、診断結果も、年表形式の予測計算結果だけではなく、「将来の家計のゆとり度」を「お天気」のイラストによりイメージしたり、収入・支出と貯蓄・借入の推移をグラフで直感的に把握することができます。

#### ◆夢や目標を「見える化」しまじょう

まずは一度、おおまかなデータで結構ですので、現在の家計の状況と今後の生活について入

■入力画面にもどって、他の条件は同じまま、自家の購入金額を抑えてみます。

住宅の購入について入力してください。  
～(途中略)～

購入予定時期 35 歳の時

購入予定額 3000 万円(うち自己資金 600 万円)

住宅ローン年間返済額 年間 万円

完済予定時期 55 歳の時

(現在の家賃・地代 年間 120 万円)

■入力画面の《住宅の購入》で、以下のように入力してみます。

住宅の購入について入力してください。  
～(途中略)～

購入予定時期 35 歳の時

購入予定額 5500 万円(うち自己資金 600 万円)

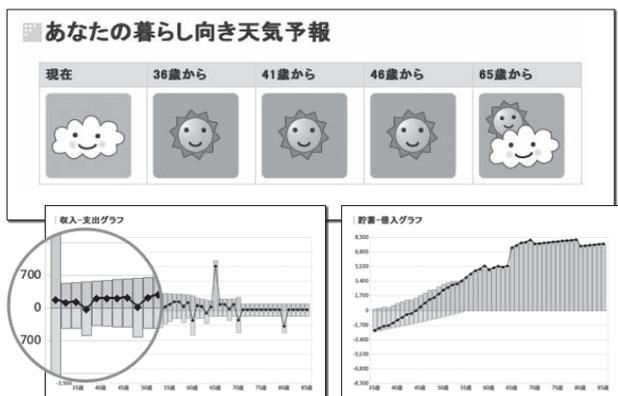
住宅ローン年間返済額 年間 万円

完済予定時期 55 歳の時

(現在の家賃・地代 年間 120 万円)

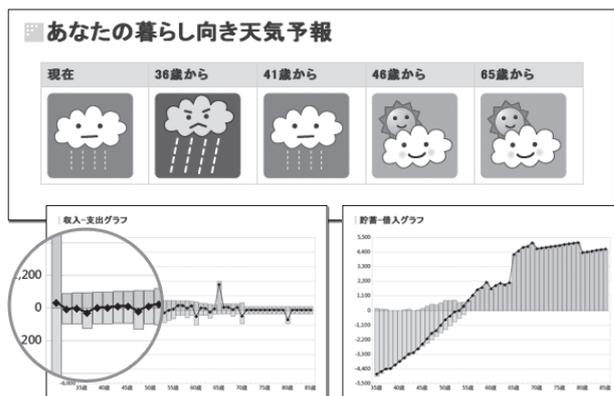
このように、関心のある項目を入力していきます。

■変更後の診断結果は…生涯にわたって、比較的ゆとりのある暮らし向きが維持できそうです。



比較的ゆとりをもった、無理のない計画と言えます。

■診断結果は…この先10年間、ちょっと厳しい?!



設例ではまだ十分な自己資金の積立でもなく、借入額が4千万円を超えるなど、かなり無理がある計画だとわかります。

力してみてください。さらに、解説とケーススタディーをあわせて活用すれば、あなたの生活や関心により即した診断結果が得られます。

## 資金プラン シミュレーション

利息や借入限度額、繰り上げ返済後の返済内容の変化など、いざ自分で計算しようとするのと、複雑で、とても面倒なものです。

「資金プランシミュレーション」は、預貯金の積立予測や住宅ローンの返済計画など生活設計の手掛かりとなる資金計算を、計算機を使う感覚で手軽に試せる11種類のシミュレーションです。

### 目的にあわせて2コースを用意

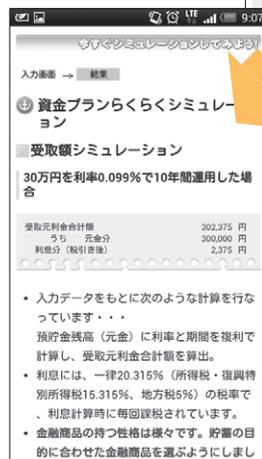
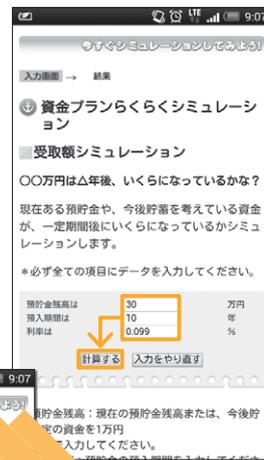
「らくらく」と「しっかり」の2コースをご用意していますので、目的にあわせて使うことができます。

「らくらく」コースは、目標額や金利など簡単なデータを入力するだけでOK。5つのシミュレーションができます。「しっかり」コースは、少し詳しいデータをを入力する6つのシミュレーション。より具体的な計算結果や資金の推移を確認することができます。

◇**入力**は簡単、**スマホ**にも対応  
生活設計診断と同様に、各入力項目には迷わず入力できる、わかりやすいガイダンスが設けてあります。

### 使い方は簡単。スマホでもらくらく計算。

必要なデータを入力して、「計算する」ボタンを押すだけです。



計算結果のほか、どのような計算をしたかについても表示されます。

また、知るばるとホームページ全体がスマホに対応していますので、いつでもどこでも気軽にシミュレーションができます。

### 電卓だけではできない複雑な繰り上げ返済もしっかり計算。

**繰り上げ返済シミュレーション**  
～(途中略)～

当初借入元金 3500 万円  
うち ボーナス返済分 700 万円  
当初借入期間 35 年 〇 月  
返済済み期間 5 年 〇 月  
返済方法  
◎元利均等返済  
◎元金均等返済  
◎ステップ返済

借入金利 初回から 1.65 %  
年目から %  
繰り上げ金額 500 万円

計算する 入力をやり返す

しっかりコースでは、必要なデータが少し詳しくなりますが、入力して「計算する」ボタンを押すだけなのは変わりません。

計算結果は、繰り上げ返済によって、期間を短縮する場合と返済額を変更する場合の2種類を表示。しっかりコースでは明細表示で推移も確認できます。

**シミュレーション結果**

繰り上げ前	元金残高	31,147,454 円
うち ボーナス返済分	6,228,910 円	
現在の毎月返済額	87,803 円	
繰上返済期間	30年 0ヶ月	
繰上返済額	26,093,913 円	
元金残高	5,228,910 円	
うち ボーナス返済分	5,228,910 円	

期間を短縮する場合

毎月返済額	87,803 円
返済期間	24年 2ヶ月
減少する利息額	2,805,802 円

返済額を変更する場合

毎月返済額	73,879 円
返済期間	30年 0ヶ月
減少する利息額	1,342,801 円

**返済明細**

月数	返済額	元金分	利息分
5年 1ヵ月	4,087,803	4,083,541	34
5年 2ヵ月	87,803	59,114	28
5年 3ヵ月	87,803	59,195	28
5年 4ヵ月	87,803	59,277	28
5年 5ヵ月	87,803	59,358	28
5年 6ヵ月	87,803	59,440	28
5年 7ヵ月	87,803	59,522	28
5年 8ヵ月	87,803	59,603	28
5年 9ヵ月	87,803	59,685	28
5年 10ヵ月	87,803	59,768	28
5年 11ヵ月	87,803	59,850	27
5年 12ヵ月	87,803	59,932	27
6年 1ヵ月	87,803	60,014	27
6年 2ヵ月	87,803	60,097	27
6年 3ヵ月	87,803	60,180	27
6年 4ヵ月	87,803	60,262	27

## 他にもお役立ちツール いっぱい

知るばるとホームページには、「生活設計診断」「資金プランシミュレーション」の他にも、預貯金や有価証券、保険、実物資産などの資産と借入金を中心とした負債を記録・管理するワークシート「家計の資産管理簿」のダウンロードや、YES・NOで質問に応えるだけで、自分のお金の付き合い方を判定する「あなたのお金の付き合い方チェック」など多彩なツールが揃っています。また、知るばるとホームページの最新情報は、Twitter(ツイッター)とFacebook(フェイスブック)でもお知らせしています。これからも、知るばるとホームページを、みなさまのお役にたてただければ幸いです。

知るばると  
ホームページに  
いますぐ  
アクセス!!



<http://www.shiruporuto.jp/>

●**ツイッター**  
<https://twitter.com/shiruporuto>

●**フェイスブック**  
<https://www.facebook.com/shiruporuto>