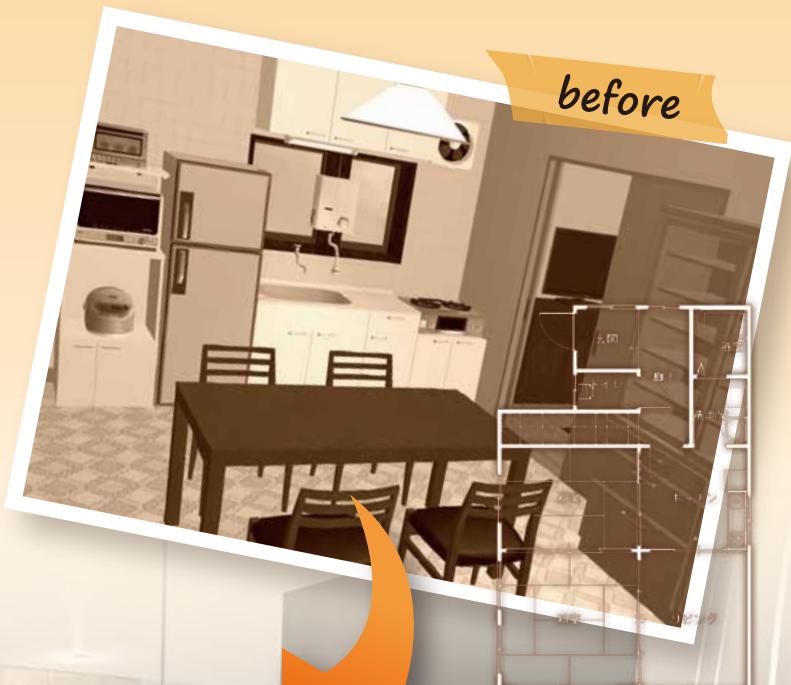


MEGASOFT®

住宅リフォームプレゼンテーションソフト

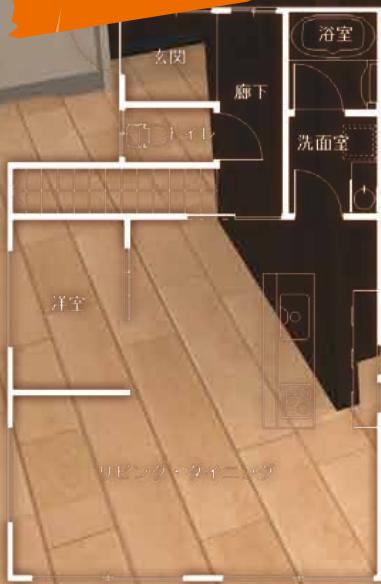
3D住宅 リフォーム デザイナー



before



after



3Dマイホームデザイナー
PRO8
全機能搭載

施主に安心と快適を 与えるリフォームプランを。

3D住宅リフォームデザイナーは、リフォームプランの提案に必要な間取り図、CGパースを
すばやく作成できる住宅リフォーム用プレゼンテーションソフトです。

多彩なプラン提案で、施主も納得のプラン作成を実現します。



STEP.1 間取りプランニング



部屋、建具、設備、家具をパレットから選んでドラッグするだけ。
サイズ変更、位置移動もマウス操作でおこなえます。

STEP.2 リフォームプラン作成



STEP.3 プrezentation



太陽光パネル作成機能・造作建具機能など、
施主の要望に応える多彩な機能を搭載。

リフォーム前後を比較できる2画面リンク、太陽光パネルの発電量
シミュレーション、簡易構造診断、スマホ・タブレットでのプラン提案で
説得力のあるプレゼンテーションをおこなえます。

STEP.1

作りやすさを追求した操作画面で、簡単間取りプランニング



部屋、建具、設備、家具をパレットから選んでドラッグするだけ。サイズ変更、位置移動はマウス操作でおこなえるので施主のリクエストをその場で間取り図に反映できます。

STEP.2

豊富な専用素材で即座にリフォームプラン作成

提案を採用に導く、住宅専用素材



リフォーム工事で多く採用されている大手メーカーの最新の設備・家具や床材・クロスを含む素材10,000点以上を収録。インストールしたらすぐにプラン作成をはじめられます。

プレゼンテーションをグレードアップするオプション・サービス・素材集

スマートフォン、タブレットでいつでもプラン提案



施主がスマホ・タブレットを持っていればどこででもプランを確認してもらえます。Facebookにデータをアップすれば、施主と会わなくてもプランについて打ち合わせできます。

※専用アプリ「3Dプレイスビューア」をスマートフォン・タブレットにインストールしてご使用ください。

店舗デザイン専用素材集



美容室 / 理容室

標準価格 14,700 円
(本体価格 14,000 円)
JANコード: 4956487006300
スタイリングチェア・シャンプーベースなど
340 点以上収録

クリニック

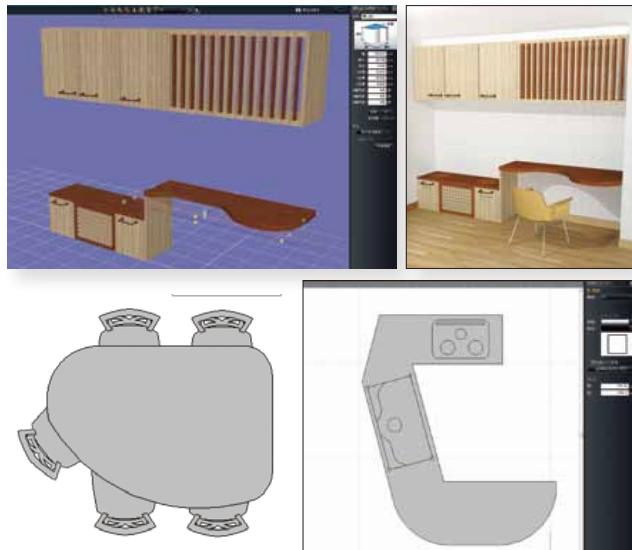
標準価格 17,850 円
(本体価格 17,000 円)
JANコード: 4956487006317
医療機器・診察室用家具など
430 点以上収録

カフェ

標準価格 14,700 円
(本体価格 14,000 円)
JANコード: 4956487006324
客席家具・ショーケース・料理など
700 点以上収録

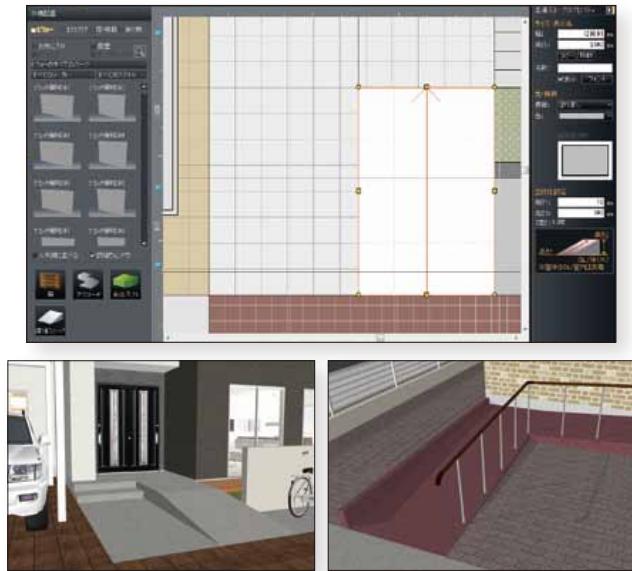
オリジナルの家具、建具、太陽光パネルを作つて、ワンランク上の提案を

提案の幅を広げる、モデリング機能



リフォームプランに欠かせない造り付けカウンター・家具を簡単に作れるモデリング機能を実装。SketchUpデータ読み込み、間取り図で表示される家具・備品の上面図(シンボル)作成もできるので、提案プランのクオリティを高められます。

バリアフリー提案も可能、直進スロープ作成機能



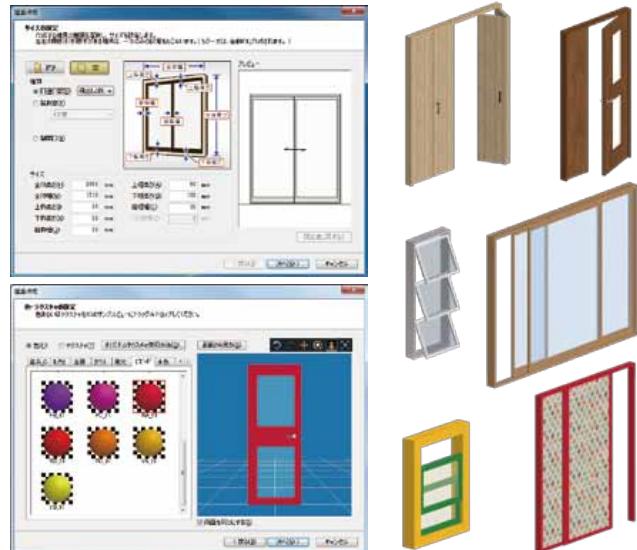
サイズ、高さを指定するだけで簡単にスロープを作成できます。モデリング機能を使えば手すりの作成もできます。

さらに40,000点の住宅素材も使える

住宅素材ダウンロードサービス
データセンター
< <http://dc.megasoft.co.jp/> >

40,000点以上の素材を収録した住宅素材ダウンロードサイト(有料)で最新のデータをダウンロードできます。3D住宅リフォームデザイナーをお使いの方は、1ヶ月無料もしくは利用期間が3ヶ月プラスになる特典が付きます。

オリジナル建具の作成が可能



ウィザード画面に沿ってサイズや種類を指定し、片開きドア、親子ドア、引き違い戸、片引き戸、折戸、FIX窓、すべり出し窓、壁開口など、さまざまなオリジナル建具を作成できます。色やテクスチャ、取手なども設定可能です。

太陽光パネルの導入提案も自由自在



住宅に合わせた形やデザインのオリジナルパネルを作成して、太陽光パネル導入の提案ができます。発電量の年間推移を確認できるので、太陽光パネル導入の効果を分かりやすく説明できます。

AIDEC
株式会社アイデック

KAWASHIMA SELKON
株式会社川島織物セルコン

LIXIL sunwave
サンエーフィ(株式会社LIXIL)

ソニーストア
ソニーストア

TOTO
TOTO株式会社

NICHIA
ニチハ株式会社

HIBI-KADAN
株式会社日比谷花壇

YKK AP
YKK AP株式会社

製品情報ご提供企業
(2013年10月現在 50音順)

WODTEC
朝日ハウジング株式会社

GODE HOUSE
株式会社カーディハウス

三協アルミ
三協アルミ

DAIKEN
大建工業株式会社

LIXIL TOEX
TOEX(株式会社LIXIL)

HUKLA
日本クラク株式会社

Proceed.
株式会社丸二金属製作所

LIXIL INAX
INAX(株式会社LIXIL)

TIME&STYLE
クリナップ株式会社

SANGETSU
株式会社サンゲツ

TOEI
東リ株式会社

Pioneer
パイオニア株式会社

maruni
株式会社マルニ木工

Ritzwell
株式会社リツウェル

ELECOM
エレコム株式会社

KMew
ケイム株式会社

SHIMONZ
シモンズ株式会社

TOCLAS
トクラス株式会社

Panasonic
パナソニック株式会社

CRES
パブリック株式会社

リリカラ
リリカラ株式会社

KASHIWA
柏木工株式会社

KOIZUMI
コイズミ照明株式会社

LIXIL SHINKKEI
新日軒(株式会社LIXIL)

Tendo
株式会社天童木工

LIXIL TopGym
トポジム(株式会社LIXIL)

NASラック
ナスラック株式会社

Pamona
株式会社パモウナ

louis poulsen
ルイスポールセン

STEP.3

施主の不安を解消する、 説得力のあるプレゼンテーション



ひと目で違いが分かる、2画面リンク



2つの画面で同じ視点にしたり、部屋移動したりできるので、リノベーション前の住宅と提案プランの比較や複数プランのプレゼンが簡単です。

リノベーションプランを引き立てる 画面演出



3D画面のエイジング／単色化機能で、リノベーション前のシーンを使い込んでいる風合いにすることができます。現実的なパースと見比べることでリノベーションの良いところをしっかりとアピールできます。

リノベーション前を再現する住宅素材



キッチン、洗面、浴室、トイレなどの水回りを中心にリノベーション前の住宅を再現する素材
約1,000点収録。リノベーション前の住宅と比較すればリノベーションプランの良さは明確です。

採光計画の結果は一目瞭然



季節・所在地を設定し、日の出から日の入りまでの日当たりを確認できます。採光計画の結果を視覚的に確認できるので、説得力のある提案ができます。

耐震リノベーションの効果が分かる簡易構造診断



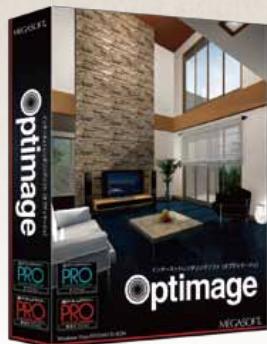
間取り図に耐力壁を配置することで耐震性を簡易チェックできます。
※木造2階建て(在来工法)のみ診断可能。※診断結果は簡易的なものです。

リノベーションプランをプレゼンボードに



間取り図・立面図・3Dパース図を使ったプレゼンボードを作成できます。文字・図形入力、設備や家具の写真配置もできるので、提案資料の作成に活用できます。

より高画質なCGパース作成



写真に迫る高画質なCGパースを
短時間で作成できる専用レンダリングソフト

Optimage

インターネット上の専用サーバーでレンダリングをするので、
お使いのパソコンに負荷がかかりません。

※「Optimage」にはA4/標準画質で500枚相当をレンダリング
できる500ポイントを同梱。ポイント(別売)を補充すること
もできます。

標準価格 31,500円 (本体価格 30,000円)
JANコード:4956487004542



■商品ラインナップ



3D住宅リフォームデザイナー
標準価格 73,500円(本体価格 70,000円)
JANコード:4956487009011



3D住宅リフォームデザイナー ツインパック
標準価格 109,200円(本体価格 104,000円)
JANコード:495648700904

ライセンス

- 3D住宅リフォームデザイナー 1ライセンス
標準価格 48,300円(本体価格 46,000円) JANコード:4956487008991
- 3D住宅リフォームデザイナー 5ライセンス
標準価格 241,500円(本体価格 230,000円) JANコード:4956487008984
- 3D住宅リフォームデザイナー 10ライセンス
標準価格 483,000円(本体価格 460,000円) JANコード:4956487008977

メディアキット

- 3D住宅リフォームデザイナー メディアキット
標準価格 25,200円(税別24,000円) JANコード:4956487008960

■入出力形式

間取り図下絵入力 BMP,JPEG,DXF,JWC

間取り図入力 MWD※1

間取り図出力 BMP,JPEG,EMF,DXF,JWC,MXM

3Dデータ入力 M3D※1,CWS※2,DXF(3DFACE/3Dメッシュ/3Dポリライン/INSERT),SKP※5

3Dデータ出力 M3D※1,DXF(3DFACE/3Dメッシュ/3Dポリライン/INSERT),KMZ※6,RIK※7

3Dバース出力 BMP※3,JPEG※3,MPO※4

テクスチャ画像入力 BMP,GIF,JPEG,MTB※1

背景画像入力 BMP,GIF,JPEG

ムービー出力 WMV,AVI

その他 イメージキャナ・デジタルカメラからの読み込み機能

※1 M3D,MTB,MWD…3D住宅リフォームデザイナー専用ファイル形式

※2 CWS…スクリプトファイル

※3 BMP,JPEG…通常の画像保存と赤青メガネ用保存を選択可能

※4 MPO…3Dテレビ・3D携帯用マルチピクチャファイル

※5 SKP…SketchUp™ファイル

※6 KMZ…GoogleEarthファイル

※7 RIK…RIK CADファイル

■動作環境

対応OS

日本語版オペレーティングシステム Windows 8/7/Vista/XP

※Windows XPは、Service Pack3以上が必要

※Windows Vistaは、Service Pack2以上が必要

※Windows 8では、スタートアップアプリとして動作

※64bit版OS上では、32bitアプリケーションとして動作

CPU 1GHz以上

ハードディスク 5GB以上

メモリ 1GB以上

ディスプレイ 解像度1280×768以上/65,536色以上

ビデオカード OpenGL1モード : OpenGL4.2対応のビデオカードが必要

DirectXモード : ビデオメモリ32MB以上が必要

OpenGL1モード : 特に制限なし

※OpenGL4.2対応ビデオカードを使用すると、3D画面でテクスチャの凹凸や壁の隅のリアルな陰影表示が可能

※PixelShader3.0対応ビデオカードを使用すると、3D画面で影付きで輪郭を表示する機能が可能

※アンチエイリアス対応ビデオカードを使用すると、3D画面でなめらかな線の表示が可能

周辺機器 マウス必須

セットアップ時にDVD-ROMドライブが必要

■ライセンス認証について

ライセンス認証(アクティベーション)とは、不正コピーを防止する技術で、正規に使用許可されたソフトウェアであることを確認するためのものです。当製品をお使いいただくにはパソコン1台につき、1ライセンスの認証が必要です。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

機能比較表	3D住宅 リフォーム デザイナー	PRO8/ PRO8EX	INTERIOR DESIGNER Neo
基本機能			
敷地作成／敷地高低差設定／地形作成／道路入力	○	○	—
直進スロープ入力	○	—	—
掘／アプローチなどの外構形状入力	○	○	—
間取り作成	○	○	○
折上げ天井／勾配天井作成	—	—/○	○
造作出窓作成	—	—/○	○
天窓配置	—	—/○	○
屋根自動作成	○	○	—
棟瓦の自動生成	○	○	—
庇作成	○	○	—
階段デザイン切り替え	(箱型対応)	(箱型対応)	○
スキップ階段／フロア飛ばし階段	○	○	—
オリジナルパーツ作成(3Dモーリング機能)	○(多角形入力対応)	○(多角形入力対応)	○
オリジナルシンボル作成 ※1	○	○	—
シンボル付きのドア・窓パーツ作成	35種類	35種類	35種類
シンボル付きのカーテン・ブラインドパーツ作成	—	—/○	○
便利機能			
内装／外装一括変更	○	○	○(内装のみ)
テクスチャ貼り付けのワンタッチ範囲拡張	○	○	○(内装のみ)
テクスチャ／色の連続入力モード	○	○	—
ドア・窓の一括配置	○	○	—
照明の一括配置	○	○	○
目的の素材をすばやく選択できるメーカー一覧込み機能	○	○	—
オリジナルの部屋設定／階段設定を追加登録	○	○	—
間取り図の配色を一括登録	○	○	○
オブジェクトの複数選択	間取り&3D	間取り&3D	間取りのみ
オブジェクトのグループ化／グループ解除	○	○	—
特殊ビュ－(隣接／数値コピーなど)	間取り&3D	間取り&3D	間取りのみ
ガイド線・平行補助線・等分線入力	○	○	ガイド線のみ
3D画面で手前壁の／天井を自動透明化	手前壁／天井	手前壁＆天井	手前壁のみ
3D画面でバースをあり抜正	—	—/○	○
3D画面でドアや窓を開けたまま簡単固定	○	○	○
診断／チェック／シミュレーション			
太陽光パネルシミュレーション	グラフ表示&見書き対応	グラフ表示&見書き対応	—
シンボル付きのオリジナル太陽光パネル作成	○	○	—
耐震・耐風・耐積雪の簡易構造診断	リアルタイム表示	リアルタイム表示	—
Eコ住宅を学んでチェックできる環境性能講座	○	○	—
家電バーナーの消費電力量チェック	節電シミュレーター	節電シミュレーター	—
階段安全性チェック	5段階チェック	5段階チェック	等級3のみチェック
色覚・白内障シミュレーション ※2	○	○	○
収納スペース診断	○	○	○
部屋のインテリアコーディネート診断	○	○	○
日当たりチェック／シミュレーション	○	○	○
プロフェッショナル向け			
立面図出力(印刷／CAD／プレゼンボード出力)	○(範囲指定可)	○(範囲指定可)	○(範囲指定可)
2画面リンク	○	—	—
バースのエイジング／単色化 ※2	○	—	—
フロアごとの3D鳥瞰図ワンタッチ表示機能	○	○	—
視点ごとに表示順を調整できるスライドショー機能	○	○	—
バースの平行投影／ホワイトモデル／断面表示／輪郭強調	○	○	○
面積・バース集計機能	○	○	○
2次元DXF／JW_CADファイルの下絵利用	○	○	○
間取り図の2次元DXF／JW_CADファイル出力	○	○	○
3次元DXFデータの入力／出力	入力と出力	入力と出力	入力のみ
SketchUp™データの入力	○	○	○
三斜測量図入力／三斜求積表配置	○	○	—
日影図／日影規制線自動作成／日影倍率表作成	○	○	—
道路・隣地・北側・高側度に対応した斜線チェック	○	○	—
3Dでのリアルタイム高画質表示			
テクスチャの凹凸を強調／壁の隅など自然な陰影を表示 ※7	○	○	—
光沢表現／景色の映り込み表現 ※2	○	○	○
影／ソフトシャドウ表示 ※3	○	○	○
アンチエイリアス表示 ※4	○	○	○
その他			
インターネットレンダリングソフトOptimage対応	○※5	○※5○(標準搭載)	○(標準搭載)
フルスクリーン表示／3Dテレビ出力	○	○	○
バースのアレンジ出力(絵の具／色鉛筆／点描)	—	—/○	○
スマートフォン・タブレットビューアーアプリ「3Dプレイス」対応	○※6	○※6	○※6
複数起動したウィンドウの整列	○	○	—
オプション製品の追加	○	○	—
※1 建具(ドア・窓)のシンボルは作成できません。 ※2 色覚・白内障シミュレーション、エイジング・単色・光や景色の映り込みには、DirectX9c/フォンシャーティング対応のビデオカードが必要です。 ※3 リアルタイムで影／ソフトシャドウを表示するには、ビゲルシェーダ3.0対応のビデオカードが必要です。 ※4 一部のビデオカードはアンチエイリアス表示に対応していないことがあります。 ※5 高速建築バース作成ソフト「Optimage」が別途必要です。 ※6 クローズド エリアヘーターデータをアップロードするには、「利用期間ライセンス(別売)」が必要です。 ※7 テクスチャの凹凸や壁の隅のリアルな陰影表示には「OpenGL4.2対応ビデオカードが必要です。'			

■ライセンス認証について

ライセンス認証(アクティベーション)とは、不正コピーを防止する技術で、正規に使用許可されたソフトウェアであることを確認するためのものです。当製品をお使いいただくにはパソコン1台につき、1ライセンスの認証が必要です。

■ライセンス認証について

ライセンス認証(アクティベーション)とは、不正コピーを防止する技術で、正規に使用許可されたソフトウェアであることを確認するためのものです。当製品をお使いいただくにはパソコン1台につき、1ライセンスの認証が必要です。

■動作環境

対応OS 日本語版オペレーティングシステム Windows 8/7/Vista/XP

※Windows XPは、Service Pack3以上が必要

※Windows Vistaは、Service Pack2以上が必要

※Windows 8では、スタートアップアプリとして動作

※64bit版OS上では、32bitアプリケーションとして動作

CPU 1GHz以上

ハードディスク 5GB以上

メモリ 1GB以上

ディスプレイ 解像度1280×768以上/65,536色以上

ビデオカード OpenGL1モード : OpenGL4.2対応のビデオカードが必要

DirectXモード : ビデオメモリ32MB以上が必要

OpenGL1モード : 特に制限なし

※OpenGL4.2対応ビデオカードを使用すると、3D画面でテクスチャの凹凸や壁の隅のリアルな陰影表示が可能

※PixelShader3.0対応ビデオカードを使用すると、3D画面で影付きで輪郭を表示する機能が可能

※アンチエイリアス対応ビデオカードを使用すると、3D画面でなめらかな線の表示が可能

周辺機器 マウス必須

セットアップ時にDVD-ROMドライブが必要

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。

詳しいお問い合わせは TEL:06-6147-2780 まで

企画・制作・販売:メガソフト株式会社 プログラム開発:メガソフト株式会社/TIS株式会社 Copyright©MEGASOFT Inc.

●記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ●記載内容は予告なく変更する場合があります。</