



■動作環境

【Gaia9（スタンドアロン版）】

- OS：Windows 7/ Vista / XP Professional（SP3以上）の各日本語版オペレーティングシステム
 - CPU/メモリ：お使いのOSが推奨する環境以上
参考 CPU：Pentium4 1.5GHz 以上、メモリ：1GB 以上
 - ディスプレイ解像度：1024 × 768 ドット以上
 - ディスプレイ表示色：High Color 以上
 - ハードディスク：インストール時の空容量2GB 以上
 - DVDドライブ：お使いのOSで動作可能なDVDドライブ
 - プリンタ：お使いのOSで動作可能なプリンタ
 - ネットワーク環境：TCP/IPでの通信が可能であることが必要です。
 - プロテクトユニット接続用に、USB ポート× 1 が必要です。
- ※Windows Vista / XPは32bit版のみに対応しています。
※インストール後の容量は、データを保存するための空容量を十分確保してください。

【Gaia9（サーバ版）】

- OS：Windows Server 2003(SP2) / Server 2008(SP2) / Server 2008 R2の各日本語版サーバオペレーティングシステム
 - CPU/メモリ：推奨：お使いのOSが推奨する環境以上
参考CPU：Pentium4 3.0GHz以上 またはCore 2 Duo 2GHz以上
参考メモリ：2GB以上
 - ディスプレイ解像度：1024×768ドット以上
 - ディスプレイ表示色：High Color 以上
 - ハードディスク：インストール時の空容量2.5GB以上（契約県数ごとに1.2GB必要）
 - DVDドライブ：お使いのOSで動作可能なDVDドライブ
 - プロテクトユニット接続用に、USB ポート× 1 が必要です。
- ※同時アクセスユーザーが20ライセンスとしての推奨スペックです。ライセンス数に応じてサーバを分散する必要がある場合があります。
※インストール後の容量は、データを保存するための空容量を十分確保してください。
※Windows Server2003/Server 2008は32bit版のみに対応しています。

【Gaia9（クライアント版）】

- OS：Windows 7/ Vista / XP Professional（SP3以上）の各日本語版オペレーティングシステム
 - CPU/メモリ：推奨：お使いのOSが推奨する環境以上
参考 CPU：Pentium4 1.5GHz 以上、メモリ：1GB 以上
 - ディスプレイ解像度：1024×768ドット以上
 - ディスプレイ表示色：High Color 以上
 - ハードディスク：インストール時の空容量2GB 以上
 - DVDドライブ：お使いのOSで動作可能なDVDドライブ
 - プリンタ：お使いのOSで動作可能なプリンタ
 - ネットワーク環境：TCP/IPでの通信が可能であることが必要です。
- ※Windows Vista / XPは32bit版のみに対応しています。
※インストール後の容量は、データを保存するための空容量を十分確保してください。

【BeingCabinet】

- OS：Windows XP Professional（SP3以上） / Server 2003（SP2） / Vista（Business, Ultimate） / 7（Professional, Ultimate） / Server 2008（SP2） / Server 2008 R2の各日本語版オペレーティングシステム
 - CPU/メモリ：お使いのOSが推奨する環境以上
参考 CPU：Pentium4 1.5GHz 以上、メモリ：1GB 以上
 - ディスプレイ解像度：1024 × 768 ドット以上
 - ディスプレイ表示色：High Color 以上
 - ハードディスク：インストール時の空容量500MB 以上
 - DVDドライブ：お使いのOSで動作可能なDVDドライブ
 - ネットワーク環境：TCP/IPでの通信が可能であることが必要です。
 - プロテクトユニット接続用に、USB ポート× 1 が必要です。
- ※インストール後の容量は、データを保存するための空容量を十分確保してください。
※詳しい動作環境は、ビーイングのホームページをご参照ください。
※Windows XP/Vista/Server2003/Server 2008は32bit版のみに対応しています。

人を主役に、明日を豊かに。
株式会社ビーイング

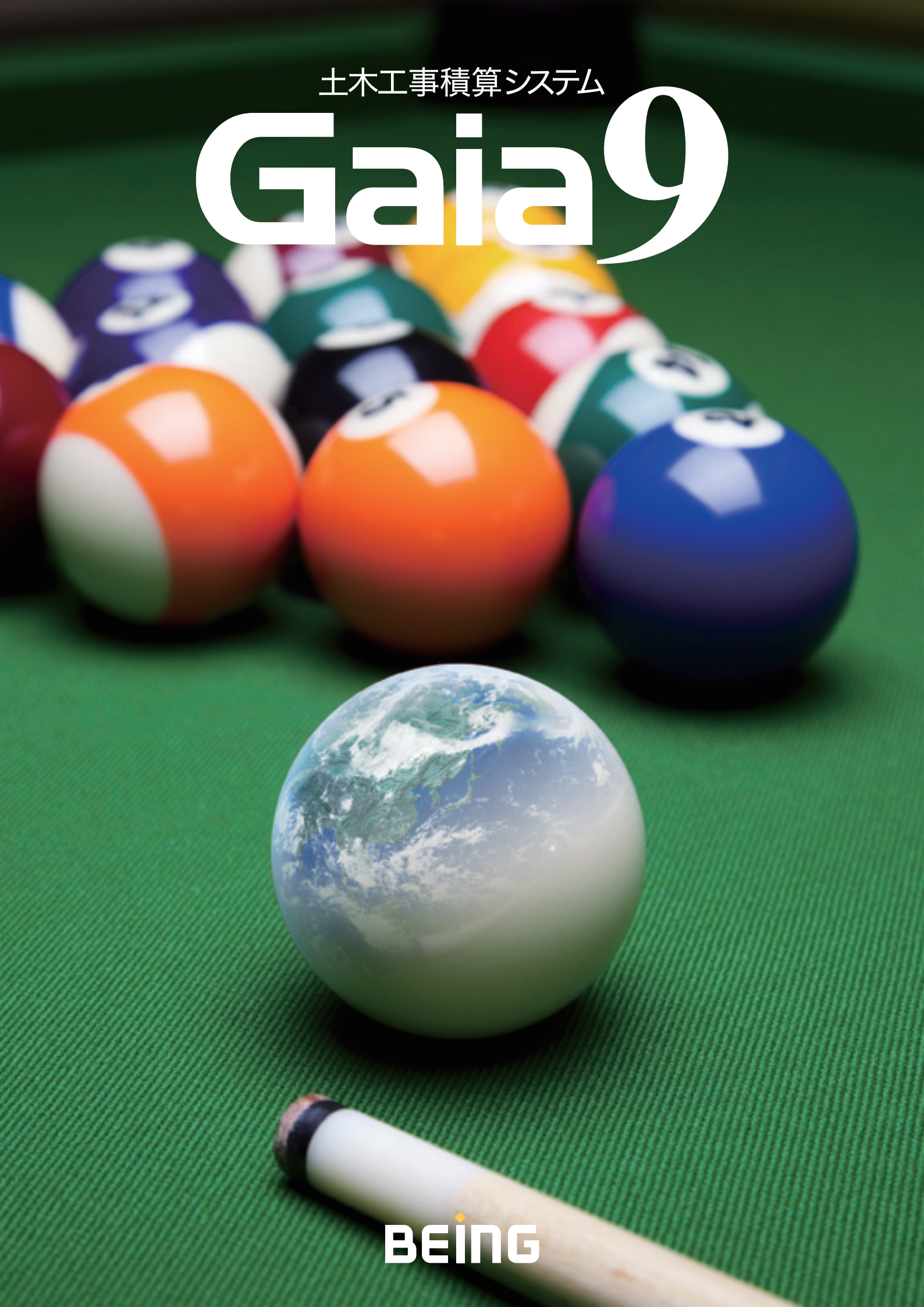
<http://www.beingcorp.co.jp/>

- 本社 TEL.(059)227-2932
- 札幌営業所 TEL.(011)717-5711
- 帯広出張所 TEL.(0155)20-6720
- 盛岡営業所 TEL.(019)636-1895
- 東北営業所 TEL.(022)292-1151
- 長岡営業所 TEL.(0258)33-1424
- 北関東営業所 TEL.(028)614-2380
- 東京営業所 TEL.(03)5348-3720
- 金沢営業所 TEL.(076)260-6131
- 名古屋営業所 TEL.(052)205-6822
- 三重営業所 TEL.(059)227-2926
- 大阪第一営業所 TEL.(06)6447-2872
- 大阪第二営業所 TEL.(06)6447-2872
- 特販大阪オフィス TEL.(06)6445-8201
- 岡山営業所 TEL.(086)235-5051
- 広島営業所 TEL.(082)545-2693
- 福岡営業所 TEL.(092)716-8161
- 宮崎出張所 TEL.(0985)60-7430
- 鹿児島営業所 TEL.(099)812-8330
- 沖縄出張所 TEL.(098)879-2563

お求めは最寄の日建学院へ
<http://www.ksknet.co.jp/system/>

株式会社 建築資料研究社 日建学院

本カタログに記載されている内容は、改良のため予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。
* Windows は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
* 商品名、会社名は一般に各社の商標または登録商標です。



積み重ねた ノウハウこそが、 最大の武器

様々な局面に柔軟に対応していくためには、
豊かな経験値に基づいた戦略とそれを支える高度な技術、
そして手になじんだツールが不可欠です。

土木工事積算システム『Gaia』シリーズは、
発売当初よりお客様のご意見・ご要望を取り入れ進化し続けてきました。
最新の『Gaia9』は従来以上に操作が簡単でありながら作業時間の大幅な短縮を実現いたしました。
入力作業の減少と操作性の向上、そして基本アーキテクチャの全面的な再構築により、
作業全体の処理速度が大幅にアップ。
豊富なダウンロードデータと万全のサポート体制でお客様を強力にバックアップいたします。

Strength

豊富なデータは 信頼の証し

積算システムを作りつづけて四半世紀。
『Gaia』シリーズは、お客様のご意見・ご
要望を取り入れ進化し続けてまいりました。
豊富なデータを搭載し、数多くのお客様か
らご支持をいただいております。

Skillful

積算精度を高める 最新の技術

エリアの情報に特化。お客様の想いにより
近づけました。お客様のノウハウを活かす
新機能搭載。作業効率アップで確認作業
時間を大幅に短縮。使ってみて初めて実感
していただけます。

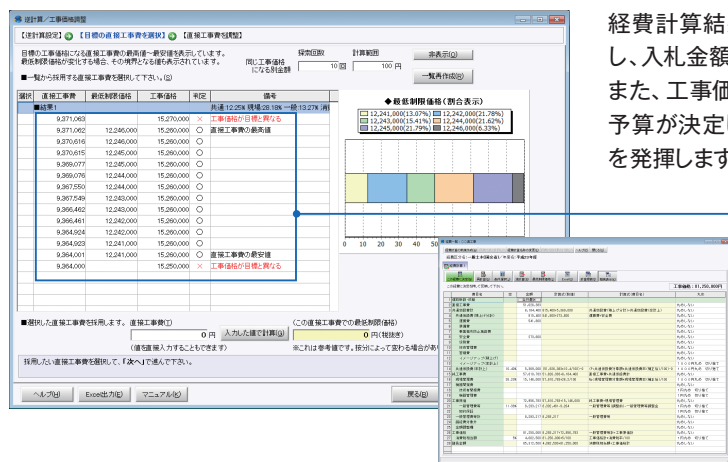
Simplicity

ストレスフリーな 操作性

マウスだけのカンタン操作にこだわりました。
自動設定や学習機能を搭載することにより、
面倒な文字入力の手間を軽減し操作性が向
上。作業時間が大幅に短縮できます。



勝てる積算を実現!



経費計算結果から最低制限価格や調査基準価格を算出し、入札金額をシミュレーションできます。
また、工事価格から直接工事費の逆算も可能。既に全体予算が決定しているときの工事費の割り出しなどに威力を発揮します。

工事価格から逆算した最低制限価格の上限・下限金額をグラフィカルに表示。どの価格帯の割合が多いか瞬時に把握できます。



資料根拠が明確!豊富な歩掛・単価データ搭載!

■多数の積算基準に対応

国土交通省（共通・道路・河川・トンネル・橋梁・電気通信・機械・ダム・災害復旧）／下水道／上水道／農林水産省（土地改良・集落排水）／公園（公園緑地・造園修景・維持管理）／林野庁（治山・林道）／港湾・漁港／空港／建築／防衛省／都市再生機構／高速道路／鉄道／調査・測量・設計

■多彩な市販単価に対

積算資料／建設物価／Web 建設物価／土木施工単価／土木コスト情報／建築施工単価／建築コスト情報／機械設備工事積算実務マニュアル（2誌の平均値・安値表示）

■多彩な丸めに対応

国土交通省、農政局、県などの丸めや、工種ごとに異なる工種別丸めに対応しました。これにより発注者の特徴にあわせた積算が可能です。

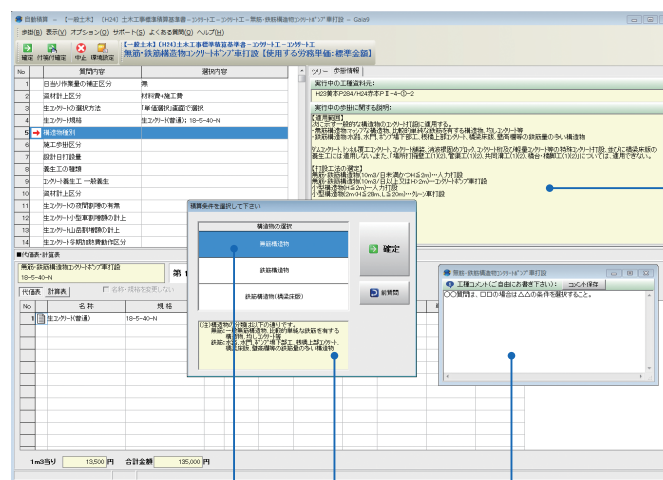


外部データ取込機能搭載!

外部の標準的な Excel 書式から見積単価を簡単に取込み、積算に使用可能です。

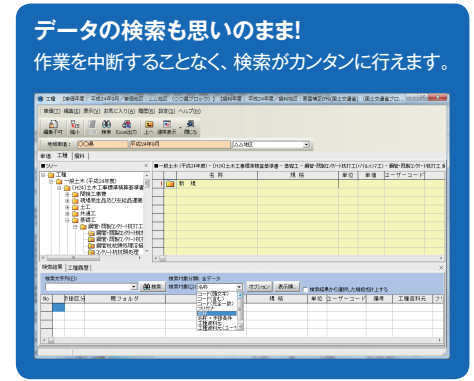


対話型自動積算でカンタン内訳書作成!

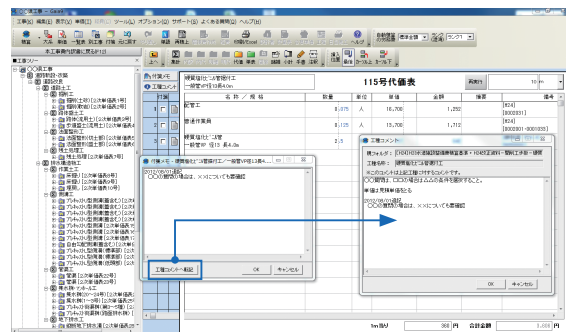


複雑な工種も、仕様書に基づく数量、条件を画面の指示に従って答えるだけで自動的に積算ができます。

歩掛に関する説明文を表示



蓄積したノウハウこそが最大の武器!

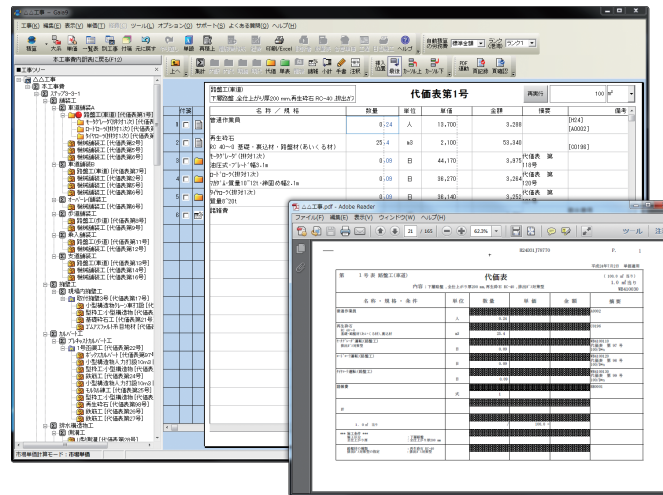


積算上での注意点を「工種コメント」・「付箋メモ」として掲示できます。各社独自のノウハウをシステムに登録・活用することで、積算精度向上および人材育成に効果を発揮します。

「付箋メモ」を工種コメントへ転記しておけば、次回該当する工種の自動積算実行時にポイントとして表示します。



PDF 設計書が積算に連動! 確認作業が大幅に短縮!



PDF 設計書の取込みが可能。データは積算内容に連動して自動表示されるため、確認作業の効率があがります。

※別途オプションのご契約が必要です。
詳細につきましては、お近くの営業所または販売代理店へお問い合わせください。



発注者を選択するだけで最適な環境を自動設定！

発注者・歩掛区分・入札年月日・地区を選択して下さい。

歩掛区分: 一般土木
入札年月日: 2012年8月1日
地区: △△地区

使用する年度・地区の履歴:

順位	使用する年度	年度	地区
1	地域単価	〇〇県・平成24年8月	△△地区
2	市街地単価	〇〇県・平成24年8月	△△地区
3	市街地単価	〇〇県(市街地単価)・平成24年夏(7月)	△△地区
4	参考単価	Being参考単価・平成24年夏(7月)	△△地区

歩掛区分/年度: 一般土木・平成24年度
年度/地区: 〇〇県土木・平成24年度
資料年度/地区: 平成24年度・市街地(△△地区土木)

発注者、入札年月日を入力するだけで、設計書に適した単価、年度、丸め、号番号、各種補正率、出力フォーム、印刷設定などを自動的に設定します。発注者ごとの設定変更が不要で、積算作業がすぐに始められます。また、号番号や間接費項目の出力形式も設計書どおりに自動設定されるため、出力後に調整を行う必要もありません。積算開始から提出用の設計書出力まで、一通りの作業にかかる時間を大幅に短縮します。

自動積算・学習エンジン搭載！使えば使うほど積算がカンタン！

単位選択 - 自由勾配側を選択して下さい。【年度: 平成24年8月/地区: △△地区(二級平均) (〇〇県共通(二級平均))】

単位: 〇〇県 平成24年8月

単位選択:

No	名称	規格	単位	単価	ユーザーコード	備考	単価資料元
1	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高500×長2000mm	個	9,970			建設物価24.08.P2
2	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高400×長2000mm	個	8,760			建設物価24.08.P2
3	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高600×長2000mm	個	12,200			
4	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高700×長2000mm	個	13,500			
5	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高800×長2000mm	個	16,500			
6	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高900×長2000mm	個	18,000			
7	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高1000×長2000mm	個	21,600			
8	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅400×高400×長2000mm	個	10,300			

自動積算時に使用した単価を記録し次回積算時に履歴表示するため、単価選択の手間を大幅に削減できます。

元に戻す機能 (Undo 機能) 搭載!
設計書作成中に間違えて削除したり別登録したりしても安心。すぐに元に戻すことができます。『Gaia9』では「Undo (元に戻す) 機能」と「Redo (やり直し) 機能」を標準搭載。誤操作時や、先の操作を不安に感じた場合にも、簡単に元の状態に戻せるため、安心して作業していただけます。

「別工事」で過去データを有効活用！

別工事: 過去データの有効活用

別工事一覧:

No	名称	規格	単位	単価	ユーザーコード	備考	単価資料元
1	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高500×長2000mm	個	9,970			建設物価24.08.P2
2	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高400×長2000mm	個	8,760			建設物価24.08.P2
3	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高600×長2000mm	個	12,200			
4	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高700×長2000mm	個	13,500			
5	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高800×長2000mm	個	16,500			
6	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高900×長2000mm	個	18,000			
7	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅300×高1000×長2000mm	個	21,600			
8	自由勾配側溝本体(ふた2枚掛製品) 縦断用	幅400×高400×長2000mm	個	10,300			

過去に積算した工種を簡単に呼び出し、設計書データとして再利用できます。設計書データはツリー形式で表示されるため、構成を一目で確認でき、再利用したいデータを瞬時に選択できます。



カンタン設計書取込!作業時間を大幅に短縮!

電子設計書データを取込むと、工事名・名称・規格・数量・代価表番号などが自動設定されるため、作業時間を大幅に短縮できます。

※別途オプションのご契約が必要です。
詳細につきましては、お近くの営業所または販売代理店へお問い合わせください。

日当り施工量を EXCEL 出力!

交通誘導員、水替日数、供用日数の計算に使用できる各歩掛の日当り施工量を Excel 形式で一覧出力します。契約工程や実行予算を算出する際に検討資料として利用でき、大変便利です。

数量計算機能で実行予算もカンタン!

ボタン一つで数量表を瞬時に表示し、工種別・要素別・業者別に分析できます。実際の工事に合わせて数値を訂正し、実行予算を作成できるため、利益計画の策定に威力を発揮します。

最新アドオンプログラムを素早く提供!

最新の関連データや各種アドオンプログラムを簡単にダウンロードできます。自動的にシステム更新を行うよう設定することもでき、煩わしい手続きは一切不要です。お客様のパソコン環境に適した最新のシステム環境をご提供します。

『BeingCabinet』で更なる効率化!

『BeingCabinet (ビーイングキャビネット)』は、社内の業務プロセスを経て生成されるあらゆる情報を一元管理するプラットフォームです。各担当者に抱えられたままの情報を、企業資産として集約することにより、経営判断の遅延・過去情報の煩雑な管理・担当者間での事務作業の重複など、業務効率の低下を防ぎます。『Gaia9』をはじめ、ビーイングが提供する土木関連業務支援アプリケーションとのシームレスな情報連携により、お客様の業務プロセスをトータルにサポートします。

