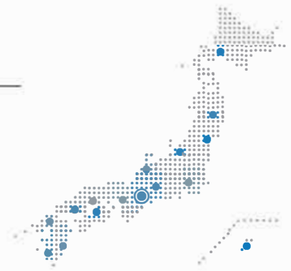
Catalog No.15

BEING

株式会社ビーイング

〒514-0003
三重県津市桜橋1丁目312番地

TEL：059-227-2932（代表）
FAX：059-227-7653



営業所・サービス拠点

- 札幌営業所 TEL: 011-717-5711
- 盛岡営業所 TEL: 019-656-8301
- 東北営業所 TEL: 022-292-1151
- 長岡営業所 TEL: 0258-33-1424
- 東京営業所 TEL: 03-5348-3720
- 関東甲信越グループ TEL: 03-5348-3720
- 金沢営業所 TEL: 076-260-6131
- 名古屋営業所 TEL: 052-766-5001
- 三重営業所 TEL: 059-227-2926
- 関西営業所 TEL: 06-7878-5112
- 関西西日本グループ TEL: 06-7878-5114
- 四国営業所 TEL: 087-813-1361
- 岡山事務所 TEL: 086-235-5051
- 広島営業所 TEL: 082-545-2693
- 福岡営業所 TEL: 092-716-8161
- 宮崎事務所 TEL: 0985-60-7430
- 鹿児島営業所 TEL: 099-812-8330
- 沖縄事務所 TEL: 098-879-2563

販売代理店
SYSTEM A·D 株式会社 システム A·D
〒790-0067　愛媛県松山市大手町2丁目5番9号 2階
TEL(089)915-1881　FAX(089)915-1882
URL https://www.system-ad.jp/

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。

Printed in Japan. 20230105 TS-10000

土木工事積算システム

Gaia II

OPTION CATALOG

BEING

オプションカタログ 目次

01 歩掛オプションシステム P2
多数の積算基準に対応!

02 データオプション P5
多彩なデータに対応!

03 『Gaia11』オプション一覧 P6
ご希望の項目にチェック!

01 歩掛オプションシステム 歩掛資料一覧

▶『Gaia11』基本プログラム

- 国土交通省　土木工事標準積算基準書
  (共通編/ 河川・道路編/ 電気通信編)
  ※「トンネル工」と「橋梁工」の一部はオプションになります。
- 建設物価調査会　土木コスト情報 / 経済調査会　土木施工単価
- 国土交通省　土木工事積算基準
  ※「トンネル工」と「橋梁工」の一部はオプションになります。
- 国土交通省　施工パッケージ型積算基準
- 全国防災協会　災害復旧工事の設計積算要領
- 農林水産省　土地改良工事積算基準(施設機械)電気通信設備編
- 国土交通省　下水道用設計標準歩掛表
- 日本下水道協会　下水道用設計積算要領
  ※シールド工法、設計委託、管きょ更生工、ポンプ場処理場の機械設備・建築・建築設備はオプションになります。
- 日本推進技術協会　推進工法用設計積算要領
- 国土交通省　ICT活用工事積算要領
- 建設物価調査会　橋梁補修の解説と積算
- 一般社団法人 北陸地域づくり協会　橋梁撤去技術マニュアル

▶造園オプション

- 建設物価調査会／造園修景積算マニュアル
- 経済調査会／公園・緑地の維持管理と積算
- 経済調査会／公園緑地工事の積算
- 国土交通省　公園緑地工事標準歩掛

▶PC橋オプション

- 国土交通省　土木工事標準積算基準書　※橋梁工の一部に対応
- 国土交通省　土木工事積算基準　※橋梁工の一部に対応
- 日本建設機械施工協会　橋梁架設工事の積算　※PC橋編に対応

▶上水道オプション

- 全国簡易水道協議会　水道事業実務必携
  ※「第2部第2編設計業務標準委託歩掛」はオプションになります。
  ※「シールド工法」を除く

▶農林オプション

- 農林水産省　土地改良工事積算基準(土木工事)
- 農業農村整備情報総合センター
  土地改良工事積算マニュアル(土木工事)
- 日本治山治水協会/日本林道協会　治山林道必携(積算・施工編)
- 日本治山治水協会/日本林道協会　林道必携(災害編)
- 日本治山治水協会/日本林道協会　森林土木木製構造物施工マニュアル　※「木製構造物パーツ化歩掛」のみに対応

▶港湾オプション

- 国土交通省　港湾工事請負工事積算基準
  ※「その他編」は業務委託オプションとなります。
- 水産庁　漁港漁場関係工事積算基準
  ※「調査設計・測量業務」は業務委託オプションとなります。

▶鋼橋オプション

- 国土交通省　土木工事標準積算基準書　※橋梁工の一部に対応
- 国土交通省　土木工事積算基準　※橋梁工の一部に対応
- 日本建設機械施工協会　橋梁架設工事の積算　※鋼橋編に対応

▶シールドオプション

- 国土交通省　下水道用設計標準歩掛表(管路施設編)
- 日本下水道協会　下水道用設計積算要領(管路施設編)

▶NATMオプション

- 国土交通省　土木工事標準積算基準書　※トンネル工に対応
- 国土交通省　土木工事積算基準　※トンネル工に対応
- 経済調査会　新・NATMの施工と積算

▶都市再生機構オプション

- 都市再生機構　土木・造園工事積算要領

▶業務委託オプション

- 国土交通省　設計業務等標準積算基準
  設計業務等標準積算基準書(参考資料)
- 国土交通省　公園緑地設計業務等委託積算基準
- 国土交通省　下水道用設計標準歩掛表(設計委託)
- 日本下水道協会　下水道用設計積算要領(設計委託編)
- 国土交通省　港湾土木請負工事積算基準
- 水産庁　漁港漁場関係工事積算基準
- 全国簡易水道協議会　水道事業実務必携
- 日本治山治水協会/日本林道協会　治山林道必携(調査・測量・設計編)
- 農林水産省　土地改良工事積算基準(調査・測量・設計)
- 国土交通省　電気通信施設点検業務積算基準(案)

▶高速道路オプション

- 東日本・中日本・西日本高速道路株式会社
  土木工事積算基準／土木設計数量算出要領／施設工事積算基準(電気通信工事編)

01 歩掛オプションシステム 歩掛資料一覧

空港オプション

- 国土交通省　空港土木工事請負工事積算基準

ダムオプション

- ダム技術センター　ダム工事積算の解説

鉄道オプション

- 鉄道・運輸機構　土木関係積算標準　※「役務編」を除く

機械設備オプション

- 国土交通省　土木工事標準積算基準書(機械編)
- 国土交通省　機械設備工事積算基準
  ※「機械設備点検・整備積算基準、設計業務委託基準」を除く
- 農林水産省　土地改良工事積算基準(施設機械)
  ※「設計業務」を除く
- 国土交通省　下水道用設計標準歩掛表(ポンプ場・処理場)
  土木機械設備

下水維持オプション

- 日本下水道協会　下水道施設維持管理積算要領(管路施設編)
- 日本下水道管路管理業協会　下水道管路管理積算資料
- 国土交通省　下水道用設計標準歩掛表(管路施設編)
- 日本下水道協会　下水道用設計積算要領(管路施設編)

防衛省オプション

- 防衛省　土木工事標準歩掛
- 防衛省　土木工事積算価格算定要領

建築オプション

- 国土交通省
  公共建築工事積算基準　公共建築工事標準単価積算基準
  公共建築工事共通費積算基準
- 国土交通省　下水道用設計標準歩掛表(ポンプ場・処理場)
  建築・建築設備編
- 日本下水道協会　下水道用設計積算要領(ポンプ場・処理場)
  建築・建築設備編

除染オプション

- 環境省　除染特別地域における除染等工事暫定積算基準
  常磐自動車道除染等工事積算基準
- 農林水産省　農地除染対策の技術書
- 林野庁　森林除染事業請負予定価格積算要領
- 福島県　福島県除染作業暫定積算基準
  除染作業資材等単価表

※福島県の経費計算を行う場合、別途、福島県地域積算オプションが必要です。
※福島県、農用地除染業務委託積算要領に対応した積算を行う場合、別途、
農林オプションが必要です。

01 歩掛オプションシステム 対応単価資料一覧

建設物価	(一財)建設物価調査会
積算資料	(一財)経済調査会
Web建設物価	(一財)建設物価調査会
積算資料電子版	(一財)経済調査会
土木コスト情報	(一財)建設物価調査会
土木施工単価	(一財)経済調査会
建築コスト情報	(一財)建設物価調査会
建築施工単価	(一財)経済調査会
建設機械等損料表	(一社)日本建設機械施工協会
船舶および機械器具等の損料算定基準	(公社)日本港湾協会
土地改良工事積算基準(機械経費)	(一社)農業農村整備情報総合センター
推進工事用機械器具等損料参考資料	(公社)日本推進技術協会
推進工事用機械器具等基礎価格表	(一財)建設物価調査会
推進工事用機械器具等基礎価格表	(一財)経済調査会

- 国土交通省　各地方整備局　設計資材単価
- 農林水産省　各地方農政局　設計資材単価
- 全国47都道府県　設計資材単価
- 市町村　設計資材単価
- 東日本・中日本・西日本高速道路　設計資材単価
- 鉄道・運輸機構　設計資材単価
- 災害査定単価表

- 公共工事設計労務単価
- 設計業務委託等技術者単価
- 電気通信関係技術者等単価
- 電気通信関係点検技術者等単価
- 機械設備工事積算に係わる標準賃金
- 港湾請負工事積算基準に係る標準賃金

02 データオプション

▸市販単価ダウンロードシステム

建設物価／積算資料／Web建設物価／積算資料電子版／土木コスト情報／土木施工単価／建築コスト情報／建築施工単価等の多彩な市販単価を提供いたします。2誌平均・安値表示も可能です。

▸機械設備オプション（実務マニュアル）

機械設備工事積算実務マニュアルデータを使用しての積算が可能になりました。

■ 対応データ内容	
配管工事	・水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管・硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ポリエチレン粉体ライニング鋼管・消火用ライニング鋼管・配管用炭素鋼管 ・圧力配管用炭素鋼鋼管・ステンレス鋼鋼管・コーティング鋼管・さや管
配管付属品	・一般弁類・自動調整弁等
保温工事及び塗装・防錆工事	・配管類・ダクト類・機器類・弁類
ポンプ類	・渦巻ポンプ・多段ポンプ
共通工事	・機器搬入・総合調整・土工事・コンクリート工事
空気調和設備工事	・空気調和機設備・ダクト設備・ダクト付属品・自動制御
給排水衛生設備工事	・衛生器具設備・給水設備・消火設備・桝類
撤去・改修工事	・はつり工事・機器搬出

▸電気設備オプション（実務マニュアル）

電気設備工事積算実務マニュアルデータを使用しての積算が可能になりました。

■ 対応データ内容	
配管工事	・鋼製電線管・合成樹脂管・ケーブルラック・プルボックス・防火区画貫通処理
配線工事(電力用)	・IVケーブル・VVF・VVRケーブル・CVケーブル・CVVケーブル・エコケーブル
配線工事(通信用)	・HPケーブル・AEケーブル・CPEVケーブル・エコケーブル・光ファイバケーブル
共通工事	・接地工事・土工事
電力設備工事(1)	・配線器具・照明器具・分電盤
電力設備工事(2)	・動力設備・雷保護設備・架空線路・地中線路
通信・情報設備工事	・電話設備・インターホン設備・テレビ共同受信設備・火災報知設備
撤去・改修工事	・撤去・改修工事

03『Gaia 11』オプション一覧

ご希望のオプションに☑チェックを入れて、ご検討にお役立てください。

☐ 歩掛オプション
※ 基本版に下記1つを選択して搭載できます。

- ☐ 造園オプション
- ☐ PC橋オプション
- ☐ 上水道オプション
- ☐ 農林オプション
- ☐ 港湾オプション
- ☐ 鋼橋オプション
- ☐ シールドオプション
- ☐ NATMオプション
- ☐ 都市再生機構オプション
- ☐ 業務委託オプション
- ☐ 高速道路オプション
- ☐ 空港オプション
- ☐ ダムオプション
- ☐ 鉄道オプション
- ☐ 機械設備オプション
- ☐ 下水維持オプション
- ☐ 防衛省オプション
- ☐ 建築オプション
- ☐ 除染オプション

☐ データオプション

- ☐ 市販単価ダウンロード スタンダード12
- ☐ 機械設備オプション（実務マニュアル）
- ☐ 電気設備オプション（実務マニュアル）

☐ 機能オプション

- ☐ 設計書入出力オプション（各県版）

Memo