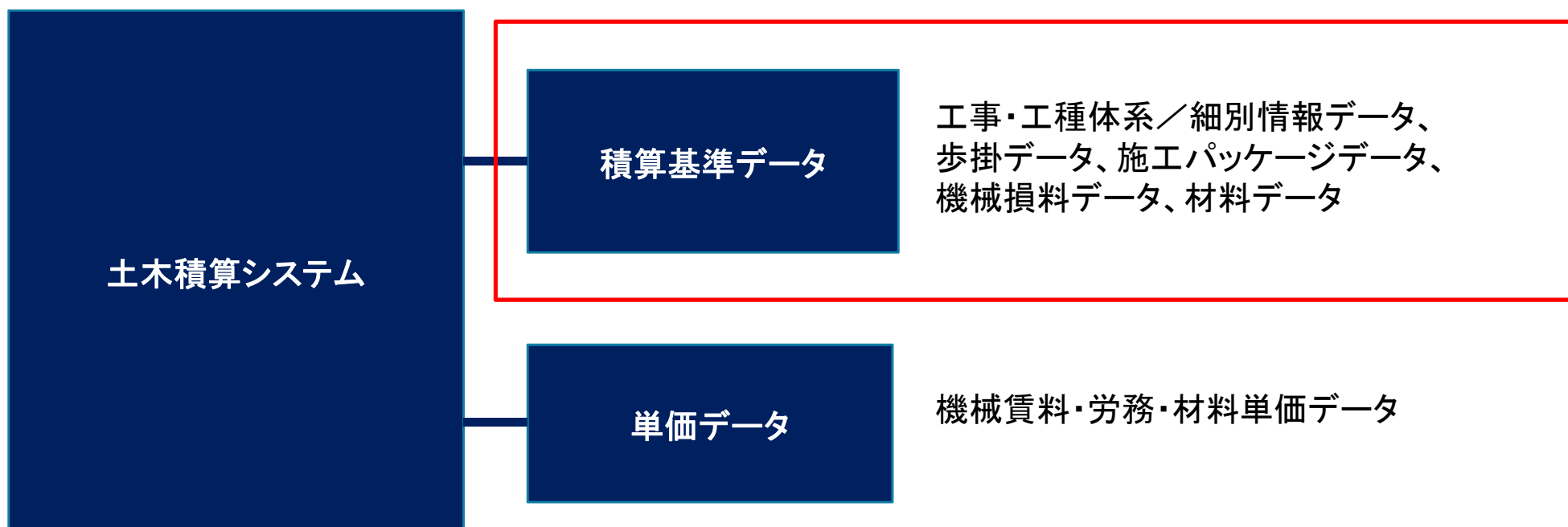


「JACIC土木積算基準データ」の提供について

一般財団法人日本建設情報総合センター
積算システムセンター 磯田 聖太

積算基準データについて

積算基準データとは、下図のような一般的な積算システムの構成での、赤枠部分のことを指します。



「積算基準」は毎年改定される

令和5年度の「積算基準」改定の例

国土交通省資料:「令和5年度国土交通省土木工事・業務の積算基準等の改定」(令和5年2月28日)より

土木工事標準歩掛

(新規:3工種、改定:7工種)

施工パッケージ

(新規:3工種、改定:2工種、廃止:6工種)

設計業務等標準歩掛(改定:9項目)

鋼橋製作工の改定

電気通信工事に関する歩掛の改定

大規模災害における復興係数・復興歩掛

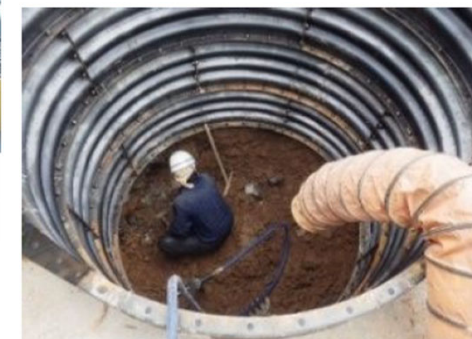
総価契約単価合意方式(後工事の間接費の調整について)

.....

新規:浚渫工(バックホウ浚渫船)(ICT)



改定:深礎工



➡ 令和5年度の積算基準データの変更箇所数:約1750件
(土木工事の歩掛・施工パッケージ/業務委託の歩掛のみ)

地方公共団体の積算担当者にかかる負担

毎年の積算基準の改訂(年度改訂等)



- ベンダー(データ更新作業委託先)に指示を出すためには、積算基準の改訂内容(新旧表)を読み解いて理解する必要がある
- 新任の担当者の場合、まず「積算基準」を理解する必要がある
- 更新したデータの誤りの有無を、発注者としてチェックする必要がある

以上の作業を行うため、データ更新に時間がかかってしまう



JACIC土木積算基準データが負担軽減に貢献

JACIC土木積算基準データの提供開始

平成9年度

都道府県、政令市では、積算システムが導入されていたが、歩掛データの改訂等に多大な労力を費やしていたことから、各ベンダーの積算システムに取り込みが可能になるよう、積算基準データの仕様の標準化を図り、地方公共団体等へJACIC土木積算基準データの提供を開始しました。(CSV形式)

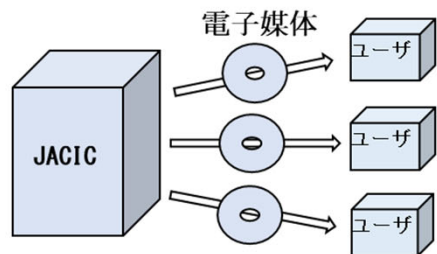
平成19年度

XML形式のJACIC土木積算基準データの提供を開始しました。

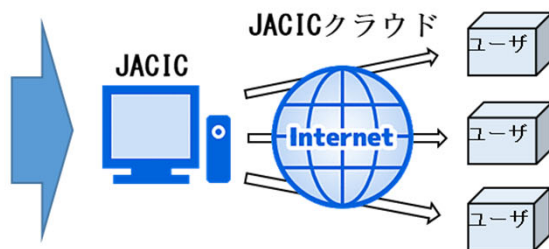
令和5年度

大容量ファイル送信ツールによる配布を開始しました。

令和4年度迄



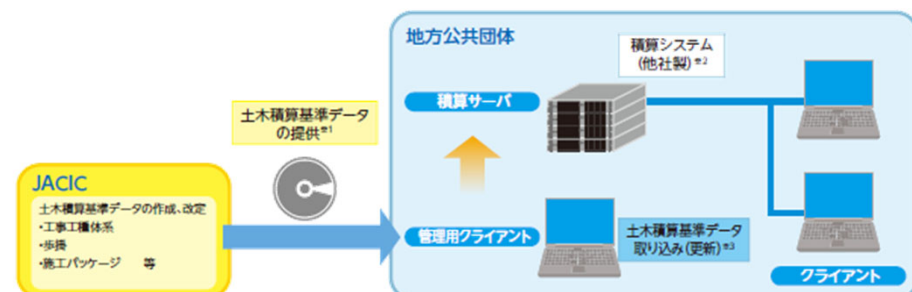
令和5年度以降



※令和5年度は試行運用のため、希望ユーザーについては電子媒体と大容量による配布

※令和6年度以降は本格運用のため、希望ユーザーについては大容量による配布に完全切り替え予定

JACIC 積算基準データの取り込みイメージ



※1 単価データは提供していません。基準データの提供頻度は、1回/月です。

※2 導入されている積算システムが、JACIC「土木積算基準データ (XML形式)」の取り込みに対応している必要があります。

※3 土木積算基準データの取り込み(更新)は、積算システムの管理者や、運用保守の担当会社等に行っていただきます。

JACIC土木積算基準データの特長

- 国土交通省の工事工種体系・土木工事標準積算基準書に準拠
- 国土交通省の積算システムに関する知識・経験を有する専門スタッフが積算基準改訂内容を把握し、基準データの更新箇所を確定し、更新作業を実施する
 - 積算基準改訂を受けた速やかなデータ更新
(年度末に基準改訂公表……5月下旬に更新データを提供)
- 同様に専門スタッフが、データ更新作業の豊富な経験・ノウハウを元に、作成データの確実なチェックを実施
- データ仕様を公開しており、他社の積算システムへの取込みが容易
- 年度途中に改訂が発生した場合も、随時迅速に対応
(原則、月1回の月次改定として提供)

JACIC土木積算基準データの提供について

	適用	対応基準等
土木工事積算基準 データ利用	工事 (土木・電気・機械設備)	国土交通省 ・「土木工事標準積算基準書」※および「新土木工事積算大系における工事工種体系ツリー」 ・「公園緑地工事標準歩掛」および「公園緑地工事工種体系ツリー図」
設計業務等積算基準 データ利用	業務委託 (測量、地質調査、設計)	国土交通省 「設計業務等標準積算基準書および同(参考資料)」

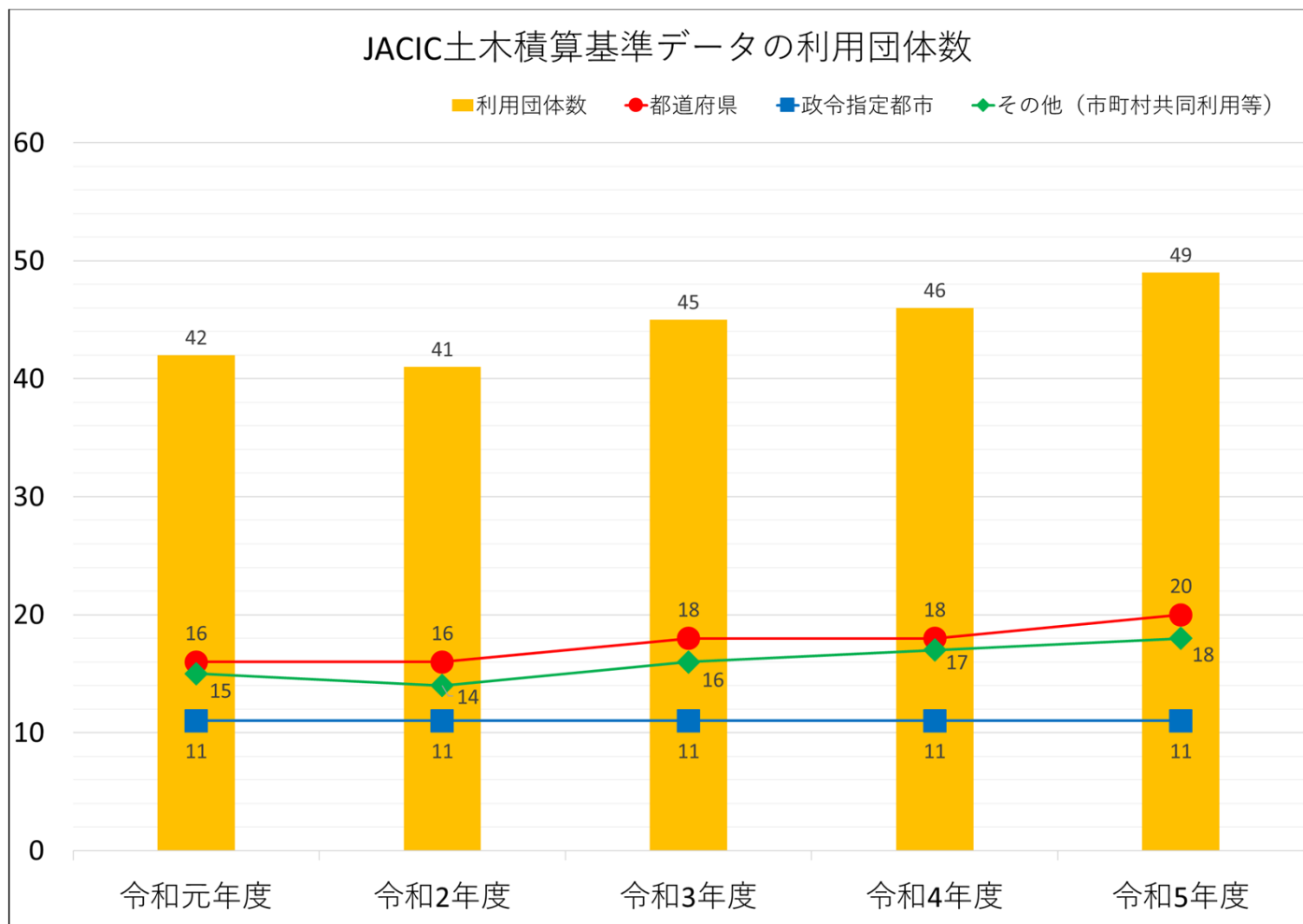
- ※第Ⅸ編 機械設備 第20章「機械設備点検・整備業務」、第21章「機械設備設計業務委託」を除く
- ・積算基準データの年間利用(使用許諾)、保守(国土交通省の積算基準改定に伴う改修版の提供)、ヘルプデスク利用を含みます。
 - ・提供対象は、公共発注機関のみです。

JACIC土木積算基準データの利用状況

利用団体数(令和5年度現在)

	JACIC土木積算基準データ利用団体数
都道府県	20
政令指定都市	11
その他(市町村共同利用等)	18
計	49

JACIC土木積算基準データの利用状況



問合せ窓口



JACICホームページ

<https://www.jacic.or.jp/jacic-hp/index.html>

お問い合わせはこちらからお願いします。

対象 システムサービスなど	積算システム	お問い合わせ
	建設副産物情報交換システム	お問い合わせ
	建設発生土情報交換システム	お問い合わせ
	電子納品、情報共有システム等	お問い合わせ

XML形式基準データ仕様解説書(土木工事編)をダウンロードできます。

JACICからのお知らせ [お知らせ一覧を見る](#)

公共調達に関わる情報提供

- 1** コリンズ・テクリス
2023/08/21 **重要** 【コリンズ・テクリス】機器更新(リプレース)と機能改良が完了しました
- 2** 入札情報サービス (PPI)
2023/08/28 **TOPIC** 「コリンズデータの一般向け情報提供サービス」を開始しました
- 3** 積算システム
2023/08/09 **TOPIC** 入札情報サービスのお知らせ欄を更新しました
- 4** 電子入札コアシステム
2023/05/09 **TOPIC** 令和5年度はXML形式基準データ仕様解説書(土木工事編)に更新はありません。
- 5** 電子入札コアシステム
2022/02/15 **重要** 電子入札コアシステムのマルチブラウザ対応に伴う電子入札補助アプリ更新について。(お知らせ)