CIVIL ENGINEERING WORKS PC SYSTEM

PDF MANUAL





KENSETU GEAR SERIES



目 次

第1章 アイコンの説明------3

1. 新規作成	3
省庁条件選択(公共)	8
プラス&	9
1.2 三角マーク	6
2. 開く	7
2.2 三角ボタン	2
3. 上書き保存	3
4. 印刷	3

1.	步掛区分	3
2.	労務単価表	3
3.	資材単価表	3
4.	機械損料表	3
5.	施工単価表	3
6.	建設物価表	3
7.	積算資料表	3
8.	経費項目	3
9.	単位表	3
10.	単語辞書	4

1.	条件変更	5
2.	計算結果	6
3.	小型車割増	6
4.	夜間割増	7
5.	潮待ち割増	7
6.	水替え計算	8
7.	単価期更新	9
8.	経費対象	9

1 –	4 アイコングループ)
1.	マスタ検索	0
2.	経歴検索	5
3.	参照検索 ······4	5
4.	経歴登録	5
5.	参照登録	5

1.	追加	6
1.2	2 三角ボタン	6
2.	削除	8
3.	切り取り	9
4.	コピー	9
5.	貼り付け	9

1.	積算条件	0
2.	事業区分	0
3.	経費設定	0
4.	経費削除	2

步掛区分

1: 公 共

2:公共災害

3: 下 水

4: 港 湾

5:林野

6:上水

7:農林

8:下水災害 9:高速道路

第1章 アイコンの説明

1-1 アイコングループ 🗋 🖬 🖨

1. 新規作成

新しい工事の積算 **ひ**める場合に クリックします。「積算条件設定」 ウインドウを表示します。

轸 積算条件設定		
	い 戻る 🔞 メモ	∃ 圖 補正 □ 團計算 ✔ 登録 終了
歩掛区分: 歩掛区分 工事番号: 1: 公共 工事名: 3: 下水 工事箇所: 4: 港湾 こ小積算: 2: 5: 林野 型種 5: 本野 工種区分: 7: 農林 共通補正: 8: 下水災害	算を採用せず▼	物価ファイル: 茨媛0704.btr 物価 単価期 : 2:07/07 ▼ 資料ファイル: 茨媛0704.btr 資料 単価期 : 2:07/07 ▼ 単価因気 : 0:通常単価 ▼ 積算区分: 1:当初積算 ▼ 0 回
現場補正: 9:高速道路 契約補正:	•	落札金額: 0 豪雪補正: 0.00
合併経費: 0 単独工事 発 注 者:		風浪補正: 0.00 前払金率: 0 %
小型車増: 0:割増なし ▼		積 算 者:
諸経費率: 1:平(1) ▼ エ期: 平成▼ 19▼/ 0▼	/ 0 • ~ 平成 • 19 • / 0 • / 0 •	ſ
公 共		
→ 公共関連 事務所: 0 地 域: 0 単価期: ▼	農林関連 事務所: 0 地 域: 0 単価期: ▼	上水関連 安全費: 環境対策: 現場管理: ▼
時間補正: 0.00	通動補正: 0 例:5%割増 → 105 冬期補正: 0 例:5%割増 → 105	「林野関連 積雪補正: 0.00 通動距離: 0.0
係数・729: U ~ 9 海上輸送: 0:輸送無し ▼	「高速道路 	

歩掛区分: 1

工事番号:

エ 事 名:|

工事箇所:|

工種区分:|

共通補正:

現場補正:

|契約補正:|

積算の基礎データとなります。

[步掛区分]

「歩掛区分」(積算対象となる省庁)を一覧表示しますので、 該当区分を番号入力するか、ダブルクリックし、番号を取り 込んで下さい。

[工事番号]

設計書の工事番号又は任意の番号を入力します。 工事番号が登録ファイル名となりますので、必ず入力して 下さい。

工事番号が無い場合は[工事名]が登録ファイル名となります。

県道改第999号の1	公共	県道改第999号の1	生活道路改良整備工事	当初
県道改第999号の2	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	当初
工事番号[未定義]	公共			当初
西道改大103号の1	公共	西道改大103号の1	生活道路改良整備工事	当初

[工事名]

設計書の工事名又は任意の工事名を入力します。

[工事番号]及び[工事名]が無い場合は登録ファイル名が「工事番号[未定義]」となります。

[工事箇所]

設計書の工事箇所又は任意の住所等を入力します。

[ユニット積算]

上記、項目につきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。

[工種区分]

「工種一覧」が表示されますので、該当工種を番号入力するか、ダブルクリックで番号を取り 込んで下さい。

	1 植昇: エーツ	工 通区 公 【 公 丑 】	
1			10、洋的继持大支
۱	工種区分り 🕛	「・四川上ず」。、「豆川、送吸堆性物」す。	12: 追路維持工争
	共通補正・	2. 河川・道崎博垣物工争	13:河川維持工争
	· · · · · ·	3: 冲汗上争	「「「「「「「「「「「「」」」」。
	現場補正:	4:迴路仪艮上争	15:下水道(2)開削:小口径
		5:鋼橋架設上爭	16:下水道(3)ボンブ・処理
	契約補止:	b:P·C橋工争	17:公園工事
	△併級 書, □	7:舗装工事	18:コンクリートダム
	合併程度: 0	8:共同溝(1)シールド・推進	19:フィルダム
	驿 注 者:	9:共同溝(2)開削	20:電線共同溝工事
		10:トンネルエ事	21:情報ボックス工事
	小型車増: 0:割:	11:砂防・地すべり等工事	20·民間工事

[共通補正]

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、共通補正項目を一覧表示しますので、該当項目をク リックして取り込んで下さい。

共通補正		•)
現場補正:	1. 市街地	Y	ĺ
契約補正:	2:山間僻地及び離島		
合併経費:	3:地方部・施工場所が一般交通等の影響を受ける場合 4:地方部・施工場所が一般交通等の影響を受けない場合	•	

[現場補正]

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、現場補正項目を一覧表示しますので、該当項目をク リックして取り込んで下さい。



[契約補正]

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、契約補正項目を一覧表示しますので、該当項目をク リックして取り込んで下さい。

			_
契約補正		-	J
合併経費:		È	
発 注 者:	2:ケース2:発注者が役務的保証を必要とする場合	5↓	
1 70	3:ケース3:ケース1及びケース2以外の場合		

[合併経費]

入力欄をクリックすると、「合併経費区分」 を表示しますので、該当番号を入力するか、 該当項目をクリックして番号を取り込んで 下さい。

共通補正: 1:市街:	┏合併経費区分─────
現場補正: 1:市街	🚺 0:単 独
契約補正: 3:ケー	1:差し引き
合併経費: 0 🕴	2:ブール
7% 注 北.	

[0:単独]を選択した場合は「単独」と表示します。

[1:差し引き]を選択した場合には「工種一覧」を表示しますので、該当工種を選択して下さい。その番号及び工種名が表示します。

[2:プール]を選択した場合にも「工種一覧」を表示しますので、該当工種を選択して下さい。

「2:プール」の場合には表示番号に100を加えた番号と工種名が表示します。

┏【1~21::差引 101~121:プヘ	
1:河川工事 2:河川・道路構造物工事 9:海岸工事	12:道路維 13:河川維:合併経費: 4 <u></u>
 3.////////////////////////////////////	14: 「水道(2)開約-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1
6:P·C橋工事 7:舗装工事	17: 公園23 17: 公園23 合併経費: 104
8:共同溝(1)シールド・推進 9:共同溝(2)開削	19:フィルタム 20:電線共同溝工事
- 10:トンネル工事 11:砂防・地すべり等工事	21:情報ボックス工事 22:民間工事 22:民間工事 22:

[発注者]

予め登録している「発注者」リストを一覧表示しますので、 該当項目をダブルクリックで取り込むか、直接入力欄にキー ボード入力して下さい。

発 注 者: [
小型車増:	発注者―― 1・建設
諸経費率:	
エ 期:	3:
公共	4 · 5 :
~ ~ □公共関連一	6:
事務所:	7:
100 /// the	9:
	10:

[小型車増]

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると「割り増し」の 有無を表示しますので、小型車割増の有無を選択して下さい。



[諸経費率]

年度途中で率の変更が有る場合を想定して設けています。 入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、「率」を表示します ので、該当する率を選択して下さい。



年度当初は「1:率(1)」「2:率(2)」共に同じ率を設定しています。 別途案内があるまでは「1:率(1)」を選択して下さい。

[物価ファイル]

建設物価データの使用契約が必要となります。入力欄右端のフォルダをクリックすると「建設物 価単価ファイル指定」ウインドウを表示しますので、該当ファイルを指定すると「ファイル名」 が [物価ファイル] に表示、同時に [物価 単価期] 入力欄に最新の単価期を表示します。

A¥DOB_OPN¥NNNNN 🔀	建設物価単価ファイル指定	3
る 圖 補正 團計算 ✔ 登録 終了		
(物価ファイル:) (日)		
	資料ファイル: 愛媛0404	4.BTR
	ァイル名00 □ 資料 単価期 : 6:05/0	
	ファイルの種類①: BTR hes wow	A

[物価 単価期]

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、登録済みデータの単価期を-覧表示しますので該当単価期を選択して下さい。

物価 単価期 :	6:05/07	-
資料ファイル:	1:04/04	1
	2:04/07	
資料 単価期 :	3:04/10	
	4:05/01	
単価区分:	5:05/04	
接管区 分,	6:05/07	
作用弁匹刀・	7:00/00	
落札金額:	8:00/00 🚽	
	9:00/00	
蒙雪禰止:	10:00/00	
国油油正・	11:00/00	•
/344/JRY 1111 1 -	12:00/00	
		_

1:平均単価 2:最低単価

最高単価

植昇区分:

[資料ファイル]

「物価ファイル」同様に、積算資料データの使用契約が必要となります。 利用方法は「物価ファイル」同様に操作して下さい。

A¥DOB_OPN¥NNNNN X る ■ 補正 嗯計算 ✔ 登録 終了	積算資料単価ファイル指定 ファイル۵場所型	
物価ファイル: 防価 学価型: 資料ファイル: 資料 学 価型:	771ル&W: 771ル&W: 771ルの種類D: BTR files (*ber	ル. 愛媛0404.BTR 月: 6:05/07
[単価区分] 入力欄右端の▼ボタンをクリックする	ると、複数の単価区分を一覧表示	単価区分: 0:通常単価▼

しますので、該当する単価区分を選択して下さい。

「0:通常単価」

明細入力時に選択した「単価区分」の単価を採用します。

「1:平均単価」

「建設物価」と「建設資料」の単価に相違があった場合に、両者の平均を単価として採用します。 「2:最低単価」

「建設物価」と「建設資料」の単価に相違があった場合に、安い単価を採用します。

「3:最高単価」

「建設物価」と「建設資料」の単価に相違があった場合に、高い単価を採用します。

※ 建設物価、積算資料のデータはオプション商品で、別途購入の必要があります。 購入契約されていない場合には、この項目の表示はされません。

7

土木積算システム 積算ギア

[積算区分]

「積算区分」が表示されています。基本的には物件の状態を表示しているだけですので、選択の 必要はありません。

通常2段書表示される「変更物件」を「当初設計」

同様、1段書で処理したい場合のみ、「2:変更積算」を「1:当初積算」に変更して下さい。

[変更回数]

「積算区分」で「変更積算」を選択した

場合に、何回目の変更か、「変更複写」時に自動でカウントアップされ表示します。

「当初積算」を選択した場合には無視されます。

[落札金額]

「変更」積算の場合に、変更元物件の「落札金額」 を税別で入力します。

変更積算時の変更請負率の計算に必要な為、 当初(前回)の落札金額を入力する欄です。

(「1:当初積算」の場合は無視されます。)

[豪雪補正]

[風波補正]

補正が必要な場合は [補正] ボタンをクリックして、「補正係数」 ウインドウを表示、該当数値の入力をして下さい。

通常は入力欄を無視してカーソルが移動しますので、設定を継続 して下さい。

補正は、施工箇所等が山間僻地やかなり特別な場合を除き、一般的には適用する事はほとんど無いと思われます。

通常は入力欄を無視してカーソルが移動しますので、設定を継続 して下さい。

[前払金率]

ウインドウ表示された中から該当する条件を選択するか、直接前払金 のパーセンテージを入力して下さい。

積算区分 :	1:当初積算
液丸 全額・	1:当初積算 🎽
7011032.08*	2:変更積算



積算区分: 2:変更積算

落札金額:







0 🗖

-D

Π

[積算者]

物件毎に入力者の名前を入力することが出来ます。 一度入力した氏名は自動登録され、入力欄右端の

▼ボタンをクリックすると一覧表示され選択取込みが出来ます。

[工期]

「工期」を入力しておきます。直接積算には関係ありませんが、入力した「工期」データは、印 刷資料及び「工程表作成システム 工程ギア」とのリンク時に利用されます。

省庁条件選択(公共)

【公共関連】

公共
┌公共関連─────
事務所: 0
地 域: 0
単価期: ▼
時間補正: 0.00
係数・ランク: 0 1 ~ 9
海上輸送: □:輸送無し ▼

[事務所]

「事務所」がウインドウ表示されますので、該当事務所を番号入力するか、ダブルクリックで選 択して下さい。

事務所: 🚺		事務所: 0
地 域: 0	一争 767 川 1:四 国 中	央 11:
単価期:	2:西	条 12:
時間補正: 0.	3:今 4:松	治 13: 山 14:
法盗剧演	5:久万高	原 15:
(名称・シル・ 0	6:大 7:八 幡	20ml 16: 近 17:
	8:西	☆ 18:
/毋工制达: 0・・	9:宇和	島 19:
1.01	10;资	20:

[地域]

「地域」がウインドウ表示されますので、該当地域を番号入力するか、ダブルクリックで選択し て下さい。

地 域: 🚺	-地 域
単価期:	2:金砂、富郷、新宮町
時間補正: 0.	3: 4:
┌港湾関連───	5: 6:
係数・ランク: 0	7:
海上輸送: 0:	9:
	10:

✔ 登録

🗙 終了

-

[単価期]

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、単価期を一覧表示 しますので、該当単価期をクリックで選択して下さい。

単価期:		-)
時間補正:	1:平成18/04 2:平成18/07	
─港湾関連─ 係数・ランク: 海上輸送:	3: 0/00 4: 0/00 5: 0/00 6: 0/00 7: 0/00 8: 0/00	

[時間補正]

何らかの事情で時間的制約を受ける場合は、その度合いに応じて 労務費の割増が認められています。

画面右上の [補正] ボタンをクリックし、「公共関連」[時間補正] に入力して下さい。



【他の省庁】

公共の積算中に他の省庁の代価が 必要な場合は、それらの省庁の 条件選択もしておきます。

公 共 - 公共開連 事 務 所: 1四 国 中 央 地 域: 1川之江,三島,土居町 単 価 期: 2:平成18/07 ▼ 時間補正: 0.00 - 港湾関連 - (器数:?)?: 0 1 ~ 9		上水関連 安全費:2:B▼ 環境対策:1:率計上する 環場管理: : 遠常の工事 林野関連 積雷補正:0.00 通動距離:0.0
海上輸送: 0:輸送無し _	無償補正:	_

補正係数

土通項日

公共関連

農林関連

林野関連 積雪補正: 0.00

豪雪補正: 0.00

風浪補正: 0.00

時間補正: 0.00

通勤距離: 0.0

通勤補正: 0 例:5%割増 → 105

冬期補正: 0 例:5%割増 → 105

通勤区分: 未舗装、林道以下

上記の説明は、[歩掛区分]が「公共」の場合の説明ですが、他の歩掛区分を選択した場合は、 多少内容は変わりますが同様に選択して下さい。

プラス&

本システムでは、他年度の歩掛を使用することが出来ます。 使用する可能性がある場合は、他年度の何番目の単価期を 使用するのか設定しておきます。

画面右上の [計算] ボタンをクリック、「計算式オプション」 ウインドウを表示し、使用する単価期の番号を入力 [OK] をクリックします。

指定の無い場合は、8番目の単価期を使用します。



全ての入力が終了したら、画面右上の[登録]ボタンをクリックして 下さい。「事業区分の新規作成」ウインドウを表示します。



事業区分の新規作成	
工種体系(型): 共通仮設費〈工種〉を使用しない	ŀ
本工事階層(1): 階層3 (細別)まで	•
単価表階層(単):本工事と同じ(制御無し)	•
諸雑費丸め(乙): 無し	•
割戻し単価(型): 円止まり	
金額の小数(<u>8</u>): 円止まり	1
事業区分(1):	
工事区分(K)	
追加(A) 編集(<u>E</u>)
🚰 工種階層 ツリー 🗧 🥐 ヘルプ 🚽 🗸 ヤャ:	旭

[工種体系(B)]

入力欄右端の▼ボタンをク リックすると、「共通仮設費 (工種)を使用しない」「共

工種体系(<u>B</u>):	共通仮設費(工種)を使用する	-
階層位置(<u>I</u>):	共通仮設費(工種)を使用しない 共通仮設費(工種)を使用しない	
	一六週回該員「工催」で以出する	

通仮設費(工種)を使用する」ふたつの選択項目を表示しますので、該当する項目をクリックして選択して下さい。

◆ 共通仮設費(工種)を使用する。

き 本	エ事う	費内訳表 - C:¥DOBOKU.OA	¥Ehim.	18A¥DOB	_OPN¥,
当礼	刀設計書				
No	状態	区 工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量	単価
1	(工事区分) 施工単価	່ ເນເນເນເນ ⊂	式	1.000	
2	(計算式) 施工単価	□ バックホウ掘削積込 地山 ● 山積0.80m3(平積0.60)	m 3	1.000	
3	直工費計	直接工事費	走	1.000	
4	[工事区分] 施工単価	共通仮設	式	1.000	
5	供通仮設 施工単価	□ 共通仮設費	式	1.000	
6	(積)運搬 施工単価	 □ (積) 運搬費 ● 	走	1.000	
7	(<u>率)</u> 共通	共通 仮設費 (率計上)	%	12.760	
8	純工事費	純工事費	士	1.000	
	(率)現場)	現場管理費			

◆ 共通仮設費(工種)を使用しない。

1 本	「工事う	皆内訳表 - C:¥DOBOKU.O	A¥Ehim.1	8A¥DOB_O
当祥	刀設計書			
No	状態	区 工事区分・工種・種別・細別/規構	各単位	数量
1	(工事区分) 施工単価		式	1.000
2	計算式 施工単価	コ ブルドーザ掘削押土 	m3	1.000
3	直工費計	直接工事費	式	1.000
4	工事区分 施工単価	 ■	式	1.000
5	(積)運搬 施工単価	<mark>し</mark> (積)運搬費 予	式	1.000
6	(率)共通	共通 仮設費 (率計上)	%	12.760
7	純工事費	純工事費	式	1.000

[本工事階層(T)]

本工事費内訳表の入力欄の入力表示形体を選択します。本システムでは、設計書同様の入力表示 を基本としていますので、階層表示が出来るようになっています。その際の表示階層数を選択し ておきます。

入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、 「レベル1~レベル5」まで一覧表示し ますので、該当する項目をクリックして 選択して下さい。

階層位置(<u>I</u>):	レベルち	•
事業区分(<u>J</u>):	レベル1(工種)まで レベル2(種別)まで レベル3(細別)まで	Ĭ
-工事区分(<u>K</u>)	レベル4	
	レベル5	

実際には次のようになります。





「レベル5」

🎙 🔻	工事	<u>ٿ</u>	内訂	₹表	_	C:¥	DO	B	экі	J.O	A
当礼	リ設計書										
No	状態	X	工事	区分	·г	種·	種別	• i	田別,	/規;	格
1	(工事区分) 施工単価	7	河川	工事		1					
2											
					(5	5本)					

それぞれの点線が文字入力の開始位置と なります。 開始位置(階層入力)の設定は、後で 説明致します。

[単価表階層(<u>M</u>)]

単価表を作成する場合に使用する階層の選択をします。本工事の階層の選択と同様です。

単価表階層(<u>M</u>):	本工事と同じ(制御無し)	•
■2222 - 2321 -	本工事と同じ(制御無し)	
割戻し単価(型):	4 上 争 † 4 階 個	
金額の小数(<u>S</u>):	本工事+5階層	

[諸雑費丸め(Z)]

「諸雑費丸め」の有無を選択します。

諸雑費丸め(<u>Z</u>):	無し 👤
割良L単価(Ψ):	
Bloc O + Im (E) :	有り

[有り]の場合は、単位数量当たりの合計金額が、有効数字4桁になるように諸雑費を丸めます。

[割戻し単価 (<u>W</u>)]

単価表の割戻し単価を円止まりにするか、小数桁有りにするかを選択します。

割戻し単価(型)	:	円止まり 🔽
金額の小数(<u>S</u>)	:	円止まり 小数桁有り

[金額の少数 (<u>S</u>)]

金額表示を円止まりにするか、小数桁有りにするかを選択します。

金額の小数(<u>S</u>)	:	円止まり 🔽
事業区分(<u>J</u>)	:	円止まり 小数桁有り

[事業区分(J)]

[工種階層ツリー]をクリックすると、「工種 選択」ウインドウを表示します。

「工種選択」ウインドウの[工種選択]をク リックすると「ファイルを開く」ウインドウ を表示し、国土交通省の工種別階層モデルを 表示しますので該当工種を選択して下さい。 選択した工種のモデルを階層表示しますので、 実際に必要な項目の□をクリックし、チェッ クマークを表示して下さい。

事業区分の新規作	ić 🔀
工種体系(<u>B</u>):	共通仮設費(工種)を使用しない _ ▼
本工事階層(<u>I</u>):	階層3(細別)まで
単価表階層(<u>M</u>):	本工事と同じ(制御無し) 👤
諸雑費丸め(<u>Z</u>):	無し 👤
割戻し単価(型):	円止まり 🗾
金額の小数(<u>8</u>):	円止まり 🔽
事業区分(<u>J</u>):	
┌ 工事区 分(<u>K</u>)───	
	追加(<u>A</u>) 編集(<u>E</u>)
□ 工種階層ツリー) VK 🗶 ‡+>>tu



択すると、選択したフォルダの 階層までの表示となります。 また、表示中の階層のそれぞれ の頭にある+-表示をクリック して、個々に階層表示を変える 事もできます。

工種の選択が終了したら[OK] をクリック、選択した工種階層 が本工事内訳表に表示されます。



	1.1本世内日	R長 - WispoaVdrv-qVDOBOKU.OAVE	ши, табахоо <mark>7</mark> , от	NF通改123号.DFS				
AJ 3J 5J 1	初放計書						該計書合計	
-口口線へ No	状態	□ T系区台·T语·通知·组织	1/抽起 単位	数量	単価	金額	摘要	
論改良	(工事区分							
「連路」	MIL		3	1.000		0		
Q 18 2		通路土工	* -	1000000				
	MI		Ŧ	1.000		0		-
0 tr *	MT.	LD SERVIC		1 000		0		
」地盤3	- ALL	78 (8.85 + T		1.000		U		-
	MI		57	1.000		0		
00 U .		工士整束领						
	施工		3	1.000		0		
0 B 6	7,00	1日 法面型形工		8.65				
」法面:	MI		3	1.000		0		-
()法 ?	HT.	10 计参观工程理工		1.000		0		
② 法		11 19220 BL T	- 1					
◎ 法 ◎ 170	除工	188	7	1.000		0		
01 h		1 路床安定処理工						
PC PC	MAI		3	1.000		0		_
Q 1/F 10	W.T.	1. 正换工		1 000		0		
Q □ Щ	ML.	2 80k12ak T	2	1.000		0		
2日場 11	施工		3	1.000		0		
⊘□場		日 パーガルトパレーンエ						
② 」 7*	RI		7	1.000		0		
↓ # 11	10.7	12 勝国の改良工						
	NE.L.	1 17145 T	76	1.000		0		-
14型2 14	MI		3	1.000		0		
◇□作		法面工	-					
X	施工	B	5	1.000		0		
10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		1 植生工						
G8 28 28 🔺	NI	2	12	1.000		0		-
- 17	WT	920077171	-	1 000		0		
	ALL	1 12 12 T	1	1.000		0		-

【明細入力】

1) 雛形を使用する場合

「事業区分の新規作成」ウインドウで「工種階層ツリー」の雛形(国交省モデルの登録及びユー ザーが自由に登録できます。)を選択すると、工事区分、工種、種別、細別/規格を表示します ので、内容を確認し過不足を補いながら入力をして下さい。

1RM 💶 🗆 🗙	9. #	工事政内	R.R 991	ipo a¥drv–q¥DO BOK U. O A¥EHIM. 19G A	WDOB.OPH	伴道改123号.DFS				
1 1 4 1 1 4	257	書情類の	3				执計書合計			
100~口口線へ 道路新設・改計	No	状態	区工事	区分・工種・種別・細別/規格	単位	款量	単価	金額	摘要	價
◇→ 道路改具	14	【工事区分		微良		Secaro				
	· •	MIT	8		式	1.000		0		
· 🖓 🗆 26	2			道路土工						1
28	52	MI			式	1.000		0		
· 0 1	3			逛舟(工						
◎ ②□ 地盤3	2.5	ML		Contraction of the	37;	1.000		U		
· 🖉 🖓 🕄	4			48 14-58 工 上	44	1 000				
	-	M.L.		00 12 10 1 7	3/	1-000				_
- 0 N	8	HAT.	1951	如木塗工工	-	1 000				
• ② 翰		These	E .	Sま 通知物 田谷 丁		11000		ų.		
	8	18T	1991	factor at the sec	*	1,000		0		
· · · ·			F	作業殘土処理工						
• ② 法	7	MI	1921		式	1.000		0		
• ⊘ _法				11 角 05 40 ml						
0 1		除工	8		式	1.000		0		
				路床安定処理工						
PC PC	°	施工	₽		龙	1.000		0		
122	10			置換工						
二氏		施工	Ð		式	1.000		0		
⊘□埸	11			サント・マットエ						
◇□ 場		MEI	<u>P</u>		式	1.000		0		
0 7	12	14 T		か、一般なかり、カーンエ						
白袖		NEL		A R A M A M	37,	1.000		U		
2 #	10	BKT.		術園のCX 良工	-	1 000				
		REL		用 at T	34	1+000				
<u>노벨</u> 코	14	MIT	1A		*	1.000		0		
>□作				法而工						
	15	施工	B		式	1.000		0		
2				植生工						
:常結果	16	除工	-		式	1.000		0		
and A			-	法面款付工	-					
	17	除工			式	1.000		0		
				N2.10/T						

2) 雛形を使用しないで明細入力する場合

RAM _ C 🗙	9.*	工事和内	R & -	- VV spi	a¥drv-	WDOBOKU.OAVEHIM.19GA	WDOB OP	NY 道战456号.DFS				
U D A D B	5	制設計書									映計書合計	
100~日日線改 事業区分 [未定#	No	状態	Ø	工事日	分・コ	C種・種別・細別/規格	単位	数量	単価	金額	捕要	備
◎□通路改良工	3	(工事区分 施工		1 8 783	AI		式	1.000		0		
	2	MI		Q.	4		式	1.000		0		
	3											
	4											
	ं ह											
	8											
	7											
	0				- 88							
	9											
	10											
	11											
	12											
	13											
	14											
	15											
スト 検索結果	16											
Å 1	17											
	18											

設計書を参考に同じように工事区分、工種、種別、細別/規格及び数量を入力して下さい。

明細未入力行をクリックすると「本工事内訳表-追加位置」ウインドウを表示します。



階層位置の選択は、左右の矢印をクリックするか、点線で区切られた区分をクリックすることで 選択できます。不可能な位置には移動しません。

[OK] をクリックすると文字入力欄にフォーカスが移動しますので該当項目を入力して下さい。

• 本	「工事	費	内訳表 - C:¥DOBOKU.OA	¥Ehim.	17A¥DOB_
当初	刀設計書				
No	状態	X	工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量
1	(工事区分) 施工単価		道路改良工事	式	1.000
2	施工単価	-		式	0.000
3					

<u>></u> 7	「工事	費内訳表 - C:¥DOBOKU.OA	¥Ehim.	17A¥DOB_
当社	刀設計書			
No	状態	区 工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量
1	(工事区分) 施工単価	道路改良工事	走	1.000
2	施工単価		揮	0.000
3				
	No 1 3	当初設計書 当初設計書 No 状態 1 江事区分 施工単価 2 施工単価 3	 ▲ 工 事 資 内 訳 表 - C:¥DOBOKU.OA 当初該計書 No 状態 区 工事区分・工種・種別・細別/規格 1 正事区分 道路改良工事 道路改良工事 2 施工単価 3 	 ▲工事資内試表 - C:¥DOBOKU.OA¥Ehim. 当初該計書 No 状態 区 工事区分・工種・種別・細別/規格 単位 1 正事(四) 道路改良工事 2 施工単価 2 施工単価 3

引き続き同様に入力して下さい。

直工の入力終了後 Σ をクリックし「経費設定」をして下さい。

3) 0円金額の表示

各内訳書の中に「単価」未入力(0円)のものが有る場合に、階層表示欄の下に「金額0円リス ト」表示欄を設け、0円の明細名(名称)を一覧表示します。

一覧表示された名称をダブルクリックすると、0円のその名称のある代価表を呼び出し表示しま すので、単価を入力して下さい。

🛗 現在物件階層 📃 🗖 🔀	🔪 本:	本工事費内訳表 - ¥¥spoa¥drv-q¥DOBOKU.OA¥EHIM.19GA¥DOB_OPN¥道改123号.DFS										
🗳 📰 1 2 3 4 5 6	当初	リ設計書										
〇〜口口線改良工事 A 直路新設・改築(道路改	No	状態	X	工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量	単価	金額				
◆ 道路改良 - ② □ 道路土工 - ② □ 提問工	1	(工事区分) 施工		道路改良	走	1.000		0				
 □ ◇ □ 土砂掘削 □ ◇ □ 土砂掘削 □ ◇ □ 軟岩掘削 	2	施工		道路土工	式	1.000		0				
□	3	施工		掘削工	式	1.000		0				
□	4	施工	-	土砂掘削	走	1.000		0				
●◇□購入土路体▼	5	Maria	F	軟岩掘削	走	1.000		0				
金額O円リスト 検索結果 残土受入地での処理 運動者		施工	F	硬岩掘削	圥	1.000		0				
5011トラック運動 数岩掘削 掘削・積込實	7	施工		路体盛土工	式	1.000		0				
バックホウ握剤積込 リッパ握剤押土(32 t) ☑				(太田) 100/4	•							

1.2 三角マーク

ボタンをクリックすると「条件設定」「OCR取込み」 の選択パネルを表示します。



「条件設定」

□ アイコンを直接クリックした場合と同様に、「積算条件設定」ウインドウを表示します。

「OCR取込み」

設計書の記載事項を積算ギアデータとして使用するためにOCRで取り込む処理です。 詳細は後述します。

「PDF取込み」

設計書の記載事項を積算ギアデータとして使用するためにPDFファイルで取り込む処理です。 詳細は後述します。 2. 開く 🛩

登録済の物件を呼び出す場合にクリックします。

「ファイルを開く」ウインドウを表示します。

♦ ファイルを開	<					X			
フォルダ	ファイル一覧								
💼 DOB_OPN	ファイル名	歩掛	工事番号	工事名	区分	^			
	123	公共	123	はくきき	当初				
	123-12	公共	123-12	⋙道路改良工事	当初				
	123-123	公共	123-123	まつやまし	当初				
	123-3	公共	123-3	123	当初				
	1234-123	公共	1234-123	松山·高松道路改良工事	当初				
	123456	公共	123456	さささささささ	当初				
	5645	公共	5645	きくまくきの	当初				
	NNNNNNNN	公共		*****	当初				
	きはまきくま	公共	きはまきくま	まのりまのく	当初				
	県道改第999号の1	公共	県道改第999号の1	生活道路改良整備工事	当初				
	県道改第999号の2	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	当初	~			
物件詳細 描述 描述 <th and="" andeddddddddddddddddddddddddddd<="" dual="" th=""></th>									
削除 複写 変更神	援写 原価複写 予算複写	増減複	写 参照先変更 全表示	検索 開く	キャンセル				

[削除]

不必要な物件をクリックして選択し、[削除]をクリックすると「ファイルの削除の確認」

ウインドウを表示します。

[はい]をクリックすると、選択した物件が 削除されます。

ファイルの削除の確認	×
「ジョン・「123.DFS' をごみ箱に移しますか?	

[複写]

登録済の物件データを他の物件入力に利用したい場合に使用します。

複写したい物件をクリックして選 択し、[複写]をクリックすると

「確認」ウインドウを表示します。

[はい]をクリックすると「内訳 複写処理」ウインドウを表示しま すので「複写後のファイル名]入

カ欄にファイル名を入力後[はい]をクリックすると、 複写後のファイル名で複写されます。

◆ファイルを開く										
ォルダ	ファイル一覧									
DOB_OPN	ファイル名	歩掛	工事番号	工事名	区分	^				
	123	公共	123	はくきき	当初					
	123-12	公共	123-12	≫≫道路改良工事	当初					
	123-123	公共	123-123	まつやまし	当初					
	123-3	公共	123-3	123	当初					
	1204 120	公共	1204 120	松山 高松道路改良王事	<u>347</u>	1				
	1234-123-2	公共	1234-123	松山·高松道路改良工事	当初	L				
	123456	公共	123456	ちちちちちちち	当初					
	5645	公共	5645	きくまくきの	当初					

オルダ	ファイル一覧										
DOB_OPN	ファイル名	歩掛	工事番号	工事名	区分	^					
	123	公共	123	はくきき	当初	1					
	123-12	公共	123 - 12	XXX道路改良工事	当初						
	123-123	公共	123-123	まつやまし	当初						
	123-3	公共	123-3	123	当初						
	1234 - 123	公共	1234-123	松山·高松道路改良工事	当初						
	123456	公共	122456	ちちちちちちち	当初						
	5645	, t	5645	きくまくきの	当初						
		. H		200000000000000000000000000000000000000	当初						
	alute 15-	۴ 🕂	きはまきくま	まのりまのく	当初						



[変更複写]

設計書に変更が加えられた場合に、積算の変更をする該当物件の複写を行うために使用します。

	1204 120	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	1204 120	1240		3100					
変更前物件をクリッ	県道改第999号	の1 公共	県道改第999号の1	生》	舌道路改良整備工事	当初					
クして選択し「恋雨	県道改第999号	の2 公共	県道改第999号の2	生治	舌道路改良整備工事 -	当初					
		表」 公共 4の1 ハサ			1.送吸과百枚/#구士	当初					
複写] をクリックす	四進以入103万	1001 公共	四道以入103万の	±ä	古坦哈以民登加上争	U#E					
ると、「確認」ウイン		_									
			変更複写			ان ا ا					
ドワを表示しますので	ぐ [はい] をクリ	ック、									
「内訳変更処理」ウィ	インドウを表示し	、ますので	[OK] を 🎽	- 1 6							
カリッカ 「登録山」	のウインドウを	表示 加理	1が終スまで	? 喂	道改第999号の2】を	変更複写します。					
	vy y 1 v 1 y 2	ax/IV, Refe	ビルーション クレー		しいビタか:						
待ちます。						₹(<u>N</u>)					
処理が終わると変更前	前物件の次の行~	~物件が複	写され、								
「反八」擱に「亦再」											
「区分」 傾に「変更」	と衣示されより	0		変更	後ファイル名						
この物件の内容を変更	更し、「変更積算	書」を作成	えします。	黒道	設第999号の2【変更01	1					
					OK +	ャンセル					
					<u>ОК</u> +-	ャンセル					
県道政第999号の1 公共	県道改第999号の1	生活道路改良	整備工事 当初		<u>OK</u> +	ャンセル					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共	県道改第999号の1 県道改第999号の2	生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初	<u></u>	<u>OK</u> +. 録中	*>+211					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 (変更 公共	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更		 録中						
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2【変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改士102号の1 公共	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 变更 雪初	<u></u>	<u>ok</u> + 録中						
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2【変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備 <u>工事 変更</u> 当初 整備工事 当初	<u>会</u> (代価	OK + 録中 : 814件書这中						
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2【変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更 当初 整備工事 当初	会 (代価	OK + 録中 5:314件書込中						
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更	ج ج بره بره	OK + 録中 5:314件書込中 7A¥DOB_OPN¥媽	*)セル ② ※道 □ ×					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 本工事費内 第1回案更	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更 当初 整備工事 当初 整備工事 当初	<u>گ</u> ربره ۲¥Ehim. 1	OK + 錄中 ::314件書込中 17A¥DOB_OPN¥明 該計書合計	*ンセル *ンセル ド道 〇 × 57.726					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 (変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更 当初 整備工事 当初 整備工事 当初 記表 - C:¥DOBOKU.O/	会 代価 A¥Ehim.1	OK + 録中 - 3: 314件 書込中 7A¥DOB_OPN¥男 該計書合計 教量 単価	★ンセル ★ンセル ★道… ■ ○ × 57,726 金額					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2【変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色 表示)が変更前の	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更 当初 整備工事 当初 整備工事 当初 記表 - C:¥DOBOKU.0	受 代価 A¥Ehim.1	OK 牛 録中 う う 5:314件書込中 17A¥DOB_OPN¥県 酸計書合計 放量 単価 1.000 333 1.000 333	 キンセル シンセル シンセル シンロン 大道… ユーロン 大道、 大ブス26 金額 050 33,050 1 33,050 1 					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 公共 「基準号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色 表示)が変更前の 数量・単価・金額	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1 	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 1 正華区分 1 正華区分 2 腋工車面 □	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更 当初 整備工事 当初 整備工事 当初 課表 - C:¥DOBOKU.O/ 事区分・工種・種別・細別/規格 路改良 道路土工	登 (代価) (() (代価) () () () () () () () () ()	OK + 分中 5:314件書込中 17A¥DOBOPN¥坍 該計畫合計 数量 単価 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33	*ンセル *ンセル *ンセル * 道… ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 (変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色 表示)が変更前の 数量・単価・金額	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1 ○ 四 1 2 3 4 5 6 ○ 回 1 2 3 4 5 6 ○ 回 1 2 8 6 7 ○ 0 1 0 1 ○ 0 1 ○ 0 1 0 1 ○ 0 1 ○ 0 1 0 1 ○ 0 0 ○ 0 1 ○ 0 0 ○ 0 1 ○ 0 0 ○	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 北 <u>市町東西</u> 1 <u>「華区分</u> 」 道 2 施工単価 □ 3	整備工事 当初 整備工事 当初 整備工事 変更 当初 整備工事 3177 整備工事 3177 整備工事 3177 整備工事 3177 整備工事 3177 第 一 の の の の の の の の の の の の の	登 代価 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	OK キ・	 キンセル ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 公共 星道改第999号の2[変更 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色 表示)が変更前の 数量・単価・金額 です。	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	整備工事 当初 整備工事 空更 当初 整備工事 変更 ゴ初 整備工事 当初 整備工事 当初 記表 - C:¥DOBOKU.00 事区分・工種・種別・細別/規格 路改良 道路土工 掘削工 掘削工	登 (代価) ((代価) ((((((())))) (())) (())) (()	OK 牛 録中 3: 314件 書込中 17A¥DOB OPN¥場 該計書合計 数量 単価 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33	*ンセル *ンセル *ンセル *道… ・ ・ ・ × 57,728 金額 050 33,050 050 33,050 050 33,050 050 21,050 050 21,050 050 21,050					
県道改第999号の1 公共 県道改第999号の2 公共 県道改第999号の2 公共 工事番号[未定義] 公共 西道改大103号の1 公共 内訳書は2段表示 となり上段(赤色 表示)が変更前の 数量・単価・金額 です。	県道改第999号の1 県道改第999号の2 県道改第999号の2 西道改大103号の1	生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 生活道路改良 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	整備工事 当初 整備工事 空更 当初 整備工事 変更 ゴ初 整備工事 当初 整備工事 当初 記表 - C:¥DOBOKU.OJ 事区分・工種・種別・細別/規格 路改良 道路土工 掘削工 掘削工	・ 単位 式 式 式 式	OK 牛 3 1 7A¥DOB OPN¥ 第書書合計 数量 第書書合計 数量 1 1.000 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 33 1.000 5 1.000 5	 ・ンセル ・シセル ・シーン <					

[原価複写]

積算データの単価を原価に入れ替えた積算書を作成するために使用します。

積算価格と原価での総額対比に利用出来ます。

該当物件をクリックして選択し、[原価複写]をクリックすると「確認」ウインドウを表示しま すので[はい]をクリック、「内訳原価変更処理」ウインドウを表示しますので[OK]をクリ ック、「登録中」ウインドウを表示、処理が終わるまで待ちます。



処理終了後「原価見積の移行」ウインドウを表示します。

このウインドウでは、労務単価、資材単価、機械損料、建設物価、積算資料の各単価をどの様な 条件で算出するのか選択します。

原価見	積の移行	×
労務単価	見積単価に掛率を設定	▼ 掛率 100 € %
資材単価	原価マスタを採用(原価0円は、0円に設定) 原価マスタを採用(原価0円は、見積単価のまま)	掛了100€%
機械損料	原価マスタを採用(原価0円は、見積単価の掛率) 見積単価に掛率を設定	掛率 100 <table-cell-rows> %</table-cell-rows>
建設物価	原価マスタを採用(原価0円は、0円に設定)	▼ 掛率 100 🔷 %
積算資料	原価マスタを採用(原価0円は、0円に設定)	▼ 掛率 100 🔷 %
v.1.00a		🗸 ОК

選択後[OK]をクリックすると複写元物件の次の行へ複写され「区分」には「原価」と表示されます。

Γ	県坦以弗999方の1	公共	県担以弗999方の1	生活理路以及登加上争	ヨ۴ル	
	県道改第999号の2	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	当初	
	県道改第999号の2【原価	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	原価	
	구 ★ 로 모 [+ ~ 举]	75. 44			112.57	

内訳表は2段表示となり、上段(青色)に複写元の数量・単価・金額を表示し、下段に原価を表示します。

ᄈ現 □ 🗙	\$ 7	□本工事費内訳表 - C:¥DOBOKU.OA¥Ehim.17A¥DOB_OPN¥県道									
🗳 📰 1 2 3 4 5 6	原(∎積算書					設計書合計	57,726			
□-學生活道路改良整備工 □-Ⅲ 道路新設・改築	No	状態	X	工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量	単価	金額			
□ ◇ → 道路改良		(工事区分)		道路改良		1.000	33,050	33,050 🔺			
● ◇ 锉 直接工事費言	L '	施工単価			式	1.000	33,050	33,050			
● ◇ ● 共通仮設				道路土工		1.000	33,050	33,050			
② 翟 産業廃棄物利	2	施工単価			走	1.000	33,050	33,050			
─────────────────────────────────────				掘削工		1.000	21,050	21,050			
● ② 経 現場管理費	3	施工単価	-		式	1.000	21,050	21,050			
✓ 從 上争原1曲計			-	掘削(土砂)		1.000	5,050	5,050			
◎ 探 工事価格	4	施工単価			式	1.000	5,050	5,050			
▲ 消費税相当者			-	掘削(軟岩)		1.000	7,000	7,000			
	5	施工単価			式	1.000	7,000	7,000			

[予算複写]

該当物件の実行予算を算出するために使用します。操作は前述の「原価複写」とまったく同じ手 順で行います。

マカ	~~4		双第9995の1	公共	県担奴第999方の1	生活理路仪良整備上爭	目刊
Ţŧ	₹f}	5 	女第999号の2	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	当社
		県道i	改第999号の2【予算	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	予算
		て 声・	₩号[土宁羊]	公共			44 2 T

内訳書は2段表示となり、上段(赤色)に複写元の数量・単価・金額を表示します。

■現 💶 🗙	→本工事費内訳表 - C:¥DOBOKU.OA¥					¥Ehim.17A¥DOB_OPN¥県道 📱				
🗳 📰 1 2 3 4 5 6	実行	于予算書	1				設計書合計	57,726		
 会 生活道路改良整備工 一 圖 道路新設・改築 	No	状態	X	工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量	単価	金額		
■◇◆道路改良		工事区分		道路改良		1.000	33,050	33,050 🔺		
● ② 軽 直接工争費計	1	施工単価	-		式	1.000	33,050	33,050		
□ ◇ ☎ 共通仮設書言				道路土工		1.000	33,050	33,050		
✓ 2 産業廃棄物利	2	施工単価	-		式	1.000	33,050	33,050		
◇翟純工事費				掘削工		1.000	21,050	21,050		
● 2 現場管理費	0	施工単価	-		式	1.000	21,050	21,050		
◇經 上争県1曲計			7	掘削(土砂)		1.000	5,050	5,050		
◎ 翟 工事価格	4	施工単価			赱	1.000	5,050	5,050		
◇図 活典指相业を			E	忠制 (1 000	7 000	7 000		

[増減複写]

物件の積算結果を調整するために使用します。

県道改第999号の1	公共 県道改	(第999号の1	生活道路改	Q.艮整備工事	当初
県道改第999号の2	公共 県道改	女第999号の2	生活道路改	放良整備工事	当初
工事番号[未定義]	公井 				当初
東道改士102号小1		第写 <mark>2号の1</mark>	开《手》 着吸回	有自教,借工事	Щ <u>4</u> л
該当物件をクリックして選			在認		×
択し [増減複写] をクリッ	・クすると、「確	認」	【県道改:	第999号の2】を増減	復写します。
ウインドウを表示しますの	で[はい]を	クリ	IN 13007	*すか?	
ック、「内訳増減複写処理」	ウインドウを	表示	はし	₩ Liuž(N	
しますので [OK] をクリ	ック、「登録中	リウ	-1-2-11		
インドウを表示、処理が終	わるまで待ちる	ます。	内訳増	减复与处理	
処理が終わると増減元物件	の次の行に複	写され	変更後ファイ	7ル名 🎽	
「ワ八」擱に「拍演」しま	ティトナナ		具道改第99	99号の2【増減】	
「区分」 惻に「増減」と本	いされまり。			OK キャンセル	v
	<u>= LX</u> 第99957071	土活炉的以及芝加上争	日本の	登録 <mark>中</mark>	
県道改第999号の2【増減 公共 県	直辺第999号の2	生活道路改良整備工事	19172	7	
工事番号[未定義] 公共			当初		\triangleright
西道改大103号の1 公共 西部	直改大103号の1	生活道路改良整備工事	当初	代価・318件 ま込中	
u					

[参照先変更]

積算ギアをネットワーク運用したり、担当者別にデータフォルダを分けて使用したり、物件毎に フォルダを換えて登録したりする場合に使用します。

[参照先変更]をクリックすると「参照フォルダ変更」ウインドウ

が表示しますので「参照」アイコンを

クリックし、「フォルダの参照」ウイン

ドウを表示します。

後はWindowsの操作で、該当するフォル ダを選択し[OK]で変更して下さい。

参照フォルダ変更	
参照フォルダ <mark>D:#DOBOKU.OA¥Ehim.17A¥DOB_OPN¥</mark>	
 □ 環境マスタ(OPN_DIR)を更新	
OK	++) tu
	1

参照先変更



フォルダに登録されている物件を条件抽出し表示します。

[検索]をクリック すると歩掛及び各種条件 を選択することができます。 選択した条件に合う物件だけ を表示します。 元の表示に戻す場合は[全表 示]をクリックして下さい。



[開く]

クリックした物件を開き、本工事「内訳表」画面に変わります。



[キャンセル]

物件選択画面(「ファイルを開く」ウインドウ)を終了し、ひとつ前の画面に戻ります。

	◆ファイルを開	<				
	フォルダ	ファイル一覧				
	DOB_OPN	ファイル名	歩掛	工事番号	工事名	区分
		1234-123	公共	1234 - 123	松山·高松道路改良工事	当初
		1234-123-2	公共	1234 - 123	松山·高松道路改良工事	当初
		県道改第999号の1	公共	県道改第999号の1	生活道路改良整備工事	当初
		県道改第999号の2	公共	県道改第999号の2	生活道路改良整備工事	当初
		工事番号[未定義]	公共			当初
● 数量Ge# / 2001		画道改大103号の1	公共	西道改大103号の1	生活道路改良整備工事	当初
2746401 720828000 MILLERINGED HERISER HERISER 1044-14/01 #752000 90049900 44500			10.000			
		+		積算区分:当初 積算者: 哈 事務所:西条 哈 地域:新居浜,西条 単価期:平成17/07 最終更新日:2005/1 容量:2242 KByte	(街)地 /08	
				写 参照先変更 全表示	検索開入	キャンセル
14-18100 J			* 0 !!!:			

2.2 三角ボタン

メニューバー [ファイル (F)] をクリックするか、アイコンの中の▼ボタンをクリックすると、 最近使用したファイルが一覧表示されます。

ファイルをクリックするとその工事の「本工事費内訳表」ウインドウを表示します。



3. 上書き保存

登録済みの工事を呼び出し内容の変更を行った場合に最新のデータに登録しなおします。

4.印刷 🚭

「積算書の印刷」ウインドウを表示 します。

【経費条件】

[単独工事、合併工事の選択] 単独工事の場合はそのまま [集計] を 行って下さい。

合併工事を選択すると、画面表示内容 が変わり、[合併工事費入力] ボタンが 表示されます。

ボタンをクリックすると「合併工事費設定」 ウインドウが表示します。

ウインドウには合併先工事の金額を直接入力するように 出来ていますが、合併先工事が内訳データとして登録済 みの場合には、該当工事を選択し取り込む事ができます。

[合併先の選択] ボタンをクリックすると「合併先の 選択」ウインドウを表示します。

該当工事をダブルクリックし、対象として取り込み ます。

イメー: 運業費 準備費

安全性

選択終了後「OK」ボタンを クリックすると、選択した工 事の金額が「合併工事費設定」 ウインドウに取り込まれます。

合併先工事が内訳データとし て対象工事の [直接工事費] を入力し、該当項目に金額を 入力します。



・対象工事2 で 対象 - 11章 「 「 11章 (11))))		_ √0K ₿4	X trybl
・対象工事2 で 対象 日本1 で 引き 日本1 で 引き 日本1 で 引き 日本1 で 引き 日本1 で 引き 日本1 で 引き			T#5
		() ()	
0	0 0)))))
0	0 0	9 ()	2
0	0 0		
0	0 0		
		1)
0	0 0)
0	0 0		-
0	0 0	(
0	0 0	1	
0	0 0)
0	0 0)
0	0 0		1
0	0 (1	0
	0		



[集計·印刷]

経費設定等で設定した条件で集計 をします。

【単独工事の場合】

[集計] ボタンをクリックすると、 「当初積算書」ウインドウには 「印刷処理」の項目を表示します。

[単価表]

物件内に使用されている単価表 が単価区分毎に表示されます。

一覧表示されている単価表をダブルク すると、その明細を確認する ことが可能です。

[印刷処理]

印刷に関して様々な設定をする事が できます。

[直工に占める割合]

直接工事費総額に対するそれぞれの 工事費の比率の印刷有無を選択します

	- F	× X X X	(XX)	CXXX.	XXX	XXXX)		$(-1)^{2}$	х н	<u>ا</u> ا	
<u>●工に占める</u> ● 率印刷無し	<mark>割合</mark> C 率티	コ刷有り]							■低入	業終了
費条件 单価表	5 印刷処	理									
全解 ED	刷有	無	頁	数	単価額	昏号 印刷	区分	共	通	設	定
□▼ 設計書 2□ 木工車	璄 内訳 ま ま		10	~ 9999	反割	:当初		金額有無	*:		
37 工種内	r Janaz 訳書	< A statement of the st	1	~ 9999	反右	リロ変配	更のみ	金額版る	ž		
4マ 工事内	訳書		1 ^	~ 9999	☑ 有	り口変	更のみ	印字項目設	ات	豆 協西	i ⊢ €∆-
5 I 工事明	細書		1	~ 9999	区有	り日変	毛のみ	I® <i>M</i> te I■ メモ		▼ 摘要	:上校 下段
○ 上事代 7 戸 持別代	恤表 価売		1	~ 9999	「「「「「「「」」「「」」「「」」」	り日変野	更のみ 軍のみ	⊠ コード		₹ ⊐×	ント
80 機械代	価表		1	~ 9999	区有	リロ変	とのみ 更のみ	☑ 前回(変	更時)	□率の	1 式計上
Г			^	~				開始頁初期	值—— 71		
				~					U		
			-	~			[鏡データ変	换	~	-
_			~	~							<u>負</u> ろ
Г			^	~				0 しない			ฉ้เง
			ŕ	~							
	_ <mark>风</mark> 核	素処理	【工事	代価表	Į)						
Γ	明細	電型は <en< td=""><td>ter> 、</td><td>検索の中止</td><td>EI\$ KF</td><td>い を 押して</td><td>ください。</td><td>✓印刷有煮</td><td>C 8</td><td>t索切替</td><td>★ 検索終</td></en<>	ter> 、	検索の中止	EI\$ KF	い を 押して	ください。	✓印刷有煮	C 8	t 索切替	★ 検索終
	8-0	工事代価表	いねん	(人力) No) 単信	5番号 名称	Real / Looks / M. R	規	格	YM 50 . 01 44	摘要
Г		0002:/	「ックホ	ウ掘削	2 800	00720 パッ: 00640 バッ:	クホウ掘削積	过地山 山	積0.80	m3(平積0.	.60) 砂·砂
		0004: 7	ジルドー	ザ掘削	3 800	00730 リッパ	(掘削押土)	32	1級	44 00.55	Tê . Tê
リック	P	0006 : /	ミックホ	ウ掘削	5 800	00750 大型:	ブレーカ掘削	工 花 据	81(I)	<u>軟岩</u>	~ ~
	on Tils Afra	10007:33	ERID		6 800	00640 バック	ウスウ掘削積	込 ルーズ山	種0.80	■3(平積0.	.60) & ·83
* = 1	別積具·	8 — X	XXXX	.XXXX.	XXX)		XXXXX -	-[公尹	εJ		<u>×</u>
						×		E	■低入	× 終了	7
経費条	件 単価表	印刷処理	合併経費	FR 181 # 177				1.00/#	0 0	0E e 0 0	
945 800	100720号	UH MORRHU	(_)#	用机动机加速		99·09 JAL·08	N-MOTET	1.50倍 0.	0 0.	25α <u>0.0</u> 35α <u>0.0</u>	i —
¥	72	5円也(但	し 1.00	<mark>m3</mark> 当り	り		j	1.25α 0	0 船	船係数	<u> </u>
No 1	里価番号 K0202-18	名 利 バックホウ	5 / 7)運動元	規格	= 単位	数 量	平成17/04	金額	拍	有要	<u>^</u>
	00100	山積0.80m	3(平積0	.60)	_[0.455	48,80	22,20)7排出	ガス対策国	2
2	R0102	普通作莱贝	ŧ.			3.900	12,900	50,3	10		
3	Y0010	結雑費			τ,	1.000					
4					-	1.000			-		
5					-						-
6											
6											
6 7 8											
6 7 8					3						



24

[印刷有無]

表示項目の印刷有無を選択します。 画面左上の[全選(択)/全解(除)]ボタンを クリックすることで、全ての項目にチェック マークを表示したり、消去したりできます。

また、個々に指示することも可能です。 チェックマークが表示されている項目を印刷 します。

·····································	
3▼ 工 1□ 設計書鏡	
4 2 □ 本工事内訳書表	
5▼ - 3□ 工種内訳書	
⁶ ▼ 工 4□ 工事内訳書	
▶	
8 / 機 6 □ 工事代価表	
7 特別代価表	
─────────────────────────────────────	

全選通印刷有無	頁 数 単価番号 印刷区分
1□設計書鏡	1~9999 書式:当初
20本工事内訳書表	1~9999
3□ 工種内訳書	[1]~ 9999 ☑ 有り ☑ 変更のみ
4□工事内訳書	1 ~ 9999 ☑ 有り ☑ 変更のみ
5□ 工事明細書	1 ~ 9999 ☑ 有り ☑ 変更のみ
6□ 工事代価表	1 ~ 9999 ☑ 有り ☑ 変更のみ
7□特別代価表	1 ~ 9999 ☑ 有り ☑ 変更のみ
8□ 機械代価表	1~ 9999 ▼ 有り ▼ 変更のみ
	\sim

[頁数]

印刷するページ範囲の指定が可能です。

[単価番号]

該当単価表が使用されている箇所の摘要欄もしくは単価表番号欄に「単価表番号」の印刷の有無 を指定できます。

[印刷区分]

変更物件の場合に、口をクリックし、チェックマークを表示すると、その項目は変更になってい る単価表のみ印刷します。

[共通設定]

「金額有無」

金額を抜いて印刷する場合に、□をクリックし チェックマークを表示して下さい。

金額有無――	
反公姑坊等	

金額及び指定歩掛・指定単位の数量を印刷しません。

「印字項目設定」

チェックマークが表示されている項目を印刷し ます。

「印字項目設定――	
☑ 規格	☑ 摘要上段
▼ メモ	☑ 摘要下段
💌 コード	💌 コメント
☑ 前回(変更時)	□ 率の 1 式計上

[口率の1式計上]

経費の数量が%で印刷されている場合、1式に変換して印刷します。

「開始頁初期値」

通し頁を設定している場合で、部分的に訂正印刷を する時に開始頁番号を入力します。

「鏡データ変換」

内訳書に変更があった場合に、鏡部分(エクセルファ イル)の情報(文字・金額)更新の有無を選択します。

用火口具作の共加世	
0	

鏡データ変換 文字 ・する ・しない	金 額 でする でしない
-----------------------------	--------------------

[詳細設定]

[詳細設定] ボタンをクリックすると「印刷詳細設定」ウインドウを表示します。

「印刷詳細設定」

「ページ指定印刷時の制御」

「〇付属のみ」の〇をクリックし、ドットマークを 表示すると、最上位の単価表に付属する単価表のみ 印刷します。(本工事含む)

例えば、第2号明細書のみ印刷した場合、施工単価 表を1~9999に設定していても、全て印刷され ない場合があります。

「〇全て印刷」の〇をクリックし、ドットマークを 表示すると、付属に関係無く、指定したページを印 刷します。

🖉 印刷詳細設定 🛛 🔛
ページ指定時の制御 ・ 行属のみ く全て印刷
カラー設定 マ カラー印刷
網掛色設定 網掛色設定 網掛色
作成者設定
□ 雷卓 ✔ 0K ¥ \$\v}bb

「カラー設定」

□にチェックマークがついている場合は、カラー印刷されます。カラー印刷を行う場合は、プリンタ及び書式設定がカラーに対応している必要があります。

「フォント設定」

内訳書印刷に使用するフォントの選択をします。 入力欄右端の▼ボタンをクリックすると、ご利用できる フォント名を表示しますので、フォントを選択して下さい。

	┌フォント設定──────
	MS明朝 (I)A
	MS 72 7
>	AMS 明朝

「□鏡印刷に適用」の□をクリックし、チェックマークを 表示すると、鏡の印刷にも選択したフォントが適用されます。



「網掛色設定」

網掛を使用した場合の網掛色を選択 します。 入力欄右の升目模様をクリックする

と「色の設定」ウインドウが表示さ れますので、色を選択して下さい。



「作成者設定」

内訳書に作成者(個人名や会社名)を印刷する場合に 入力します。

一个方式	老叔宁	
TERXA		

愛印刷初期値

印刷処理内の条件の期値に戻します。

全ての設定が終了したら[OK]を、処理を中断する場合は[キャンセル]をクリックして下さい。

[印刷初期值]

「印刷処理」内の各種条件の設定値を、基本設定で指定して いる初期値に戻します。

[鏡確認]

【Excel】を起動し、鏡を 表示します。 記載事項の編集もできます。

データが変換されるセル (コメントが設定されている) を編集した場合は、

「鏡データ変換」のラジオ ボタンは「変換しない」を 選択して下さい。



情報

i)

[鏡削除]

現在保存されている鏡データを削除します。

[鏡削除]をクリックすると「情報」ウインドウを表示し、 削除の確認を求められますので、よろしければ[はい]を、 そうでない場合は[いいえ]を選択して下さい。

・

第1章 アイコンの説明

[工事名編集]

「工事名編集」をクリックすると「工事番号・工事名等編集」ウインドウを表示しますので必要 な項目を編集(入力)して下さい。 ③工事名編集

☑ 工事番号·工事名等編集	
工事番号 ○○△△道改第1号の1	¥
□ 王 事 名 (主) □□線特定道路緊急整備工事	
□工事箇所OO郡××町	
路線河川(上段)	
路線河川(下段)	
	✓ OK 🛛 🗶 キャンセル

[プレビュー]

実際の印刷レイアウトを画面上で確認できます。 国ブレビュー プレビューから印刷することもできます。 内訳明細プレビュー 本工事内訳書表 🔍 内訳明細印刷 印刷フレビュー ▲ 合前頁 ◆次頁 ④ 拡大 ◎ 標準 ◎ 流小 ● 重印刷 ● 全頁印刷 「■ 開送」 中止(ESC) 工事費内訳表 1頁 数 堂 単位 単 価 規格 額 金 接筆T 式 1.000 11,073,073 場所打擁豐工 (張コンクリート) 1.000 式 6,565,993 6,565,993 小運操無 夜間割増無 一般義生 無筋構造物人力打設 18-8-40 高炉 239.000 3,176,310 m3 13,290 鉄筋工(太径鉄筋含)加工組立 SD295A D16~D25 - 爰構造物(補正無) 3.240 t 110,185 356,999 型枠工(鉄筋・無筋構造物) 410.000 5,678 2,327,980 m2 足場工 单管倾斜足塌 安全ネット不要 410.000 掛m2 1,568 642,880 還青賀目地振 目地振設置 t=10 22.000 m2 1,380 30,360 廠渠排水管据付 直管 50~150mm 69.000 456 31,464 場所打擁堂工 (重力式) 1.000 式 4,504,780 4,504,780 再生?5ッソャ5ン BC-40 苯酸铅石丁 73.000 1,208 88,184 m2 撞壁エコンクリート打設 重力式、もたれ式擁筆 18-8-40(高炉) 11,217 2,041,494 182.000 m3 型枠工(鉄筋・無筋構造物) 190, 000 m2 5,678 1,078,820 🖞 スタート 🛛 💐 Jase Paint Shop Pro… 💦 枝質Gear / 2004 🔤 8内語限制細書印刷doc.. 🛛 🕱 Microsoft Excel - KA.. 0,

餐 EXCEL変換

[印刷開始]

[印刷開始] をクリックすると 「印刷設定」ウインドウが表示 されますので、設定内容を確認 後 [OK] で印刷を開始して 下さい。 中止の場合は [キャンセル] を 選択して下さい。

	魯印刷開始
	/ ?🛛
_「 プリンターーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	
ブリンタ名(N): Canon LBP-870	プロパティ(P)
状態: 準備完了	
種類: Canon LASER SHOT LBP-870 場所: ¥¥sn¥a12	▶
印刷範囲	- 印刷語数
● すべて(A)	部数(<u>C</u>): 1 📑
C ページ指定(Q) ページから(E)	部単位で印刷(Q)
ページまで(1) 確認した部分(S)	11 22 33
	OK キャンセル

[Excel 変換]

作成した内訳書データを Excel に転送し、表示します。

[Excel 変換] をクリックすると、 「Excel 転送」ウインドウを表示 します。

[ファイル名]

[参照] をクリックし変換する様式を 選択します。

[OK]

選択した様式に変換し、画面に表示 します。



副市様式(レベ 国市様式(工利 国市様式XLS 国農林様式X 国様式XLS	/L0).XLS ┋~).XLS ; LS		
ファイル名(N):			開((())
ファイルの種類(T):	EXCEL Files (* XLS)	.	キャンカル

*	B C DEF Q	HIJ	KLM	11	O P	0 #	ST	U	VW.	XY	2
	平成16年度 実施	設計書	F (当初)						
	17 M 5 S	N IS N	****		15 A				*		
I 8 8 9								-			
X 8 6											
河川市、路線石等											
工 事 誓 所											
12 11 é 11	465.129	円 円	2.85% 2.2	6.48.68						щ	-
入札に用すべき金額		可可	変更によう	0.1816.04						н	
精 肉 代 金 群		щ	東東によ	6-11.HSH						R	
常美路音代金器 比 第 15	(自動調発代金額)	(11)	(京東入長)	:R14~	EÁR						
	(100/06/07/52	acer.							11		
+\2211畫银/丰工事費3/	i'	+		E A							-

Microsoft Excel - 常確式.)	ILS LEED BUT	144,181						
104313270 448	- 31 19 - (T -) X -	11 18 1	1006 + 4	MSRIM	±10 ±	* 2 U H H H	3 1 2 1	1-2-A
1 7741100 編集(D 読干(D 持入の)	(書式)(2) タール(2)	7-90	201210-01	171B		345		
A C C		1	9	14	1			1
1								
2		25-91.4	t ris #0 / +	(10:				
2		10, 11, 11	PP365 1.4	(01)				
4 194					事業式 9			1.1
9		10 11			工事就分	河川工事		
二単正分・三種・種別・種別	N 6	10	11.8	* *	1 1		=	
7 #80A								-
		ĸ			121.000			
9 #84.5.							-	1
10		6	1.00	161,496.	101.000		-	-
1. ENII		-						
2		15	3.888	178,485.	178,488			-
13 NEWIII				1111111			-	
4		6	1.111	ITLAIL.	171.411	818/1128	-	-
工士課年 1								
10		R.	1,498	112,491.	111.100			-
17 #B±I							-	-
10		5	1,111	219.499.	111.491			
E 482##								-
10		- 6	1,404	241,491.	141,444			-
ロー・(メージアテア豊(単計工)								
12		- 6	1,464				-	-
	-							
	-	6	1.00				-	1
D OVERGERIER	-							
T AAAAAA (Baa b)		- 0-	1.10					-
A BELLE LEE AT					10.207			
			1.000		11,411		-	-
20		-						
			in an eine					
N2		設計書	下内訳 (本	(10)				
+++ ++ +				10000000000	¢			
日前の調整についないました。	DOULAD	ALC: N	· _ · A · = :	114.4				
1.1								.M

.a.4.

[合併工事の場合]

合併工事には差引計算によるものとプール計算によるものがあります。

合併工事の内訳書を作成するためには、[積算条件]の「合併経費」で計算方法と合併対象工事の工種を選択して下さい。

a. 差引計算による合併工事積算書

全体工事の経費から対象工事の経費を差し引いて 算出する経費計算方法を差引計算といいます。

共通補正:	┏合併	経費区分	}	1
現場補正:		0:単	独	
契約補正:		1:差し	引き	
合併経費: 0 🕴		2:ブー	- JV	
<u> </u>				<u> </u>

ポイント!

それぞれの経費の計算は次の方法で算出されます。

- a. 全体工事の経費計算全体工事の金額を対象とした経費率で算出します。
- b. 対象工事の経費計算
 対象工事の金額を対象とした経費率で算出します。
- c. 今回工事の経費計算

全体工事の経費金額から対象工事の経費金額を差引いた金額が今回工事 の経費金額になります。

🗊 当初積算書 -(主)ロロ線特定道路緊急整備工事 -【 公 共 】 🛛 🔛 🔀								
经书名从 古拉工市 往上开通 ②任主 单位主 □□□加强 全值经费								
	単1回家 印刷処理	E CIPTUE		+	···································			
	全体工	事 費	 】	● 一手の 1	X] 家 工 爭 H15上特道改第4	- 0号の		
1直接工事費						A		
	72,620,340		40,820,340		14,900,000			
2安全費	795,000		395,000		400,000			
3処分費(直工)	105.000		105,000					
4処分費等	105.000		105.000					
5共通仮設費(率計上)	7,988,000	0.1100	2,822,000	差引後	2,462,000	0.1653		
6共通仮設費	8,783,000		3,217,000		2,862,000			
7純工事費	81,403,340		44,037,340		17,762,000			
8現場管理費	17,501,000	0.2150	8,655,000	差引後	4,220,000	0.2376		
9工事原価	98,904,340		52,692,340		21,982,000			
10一般管理費	10,958,000	0.1108	5,089,000	差引後	2,804,000	0.1276 🚽		
横位置/ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	•					•		

b. プール計算による合併工事積算書

全体工事の経費率で算出する経費計算方法をプール計算といいます。

ポイント!

それぞれの経費の計算は次の方法で算出されます。

- a. 全体工事の経費計算 全体工事の金額を対象とした経費率で算出します。
- b. 今回工事の経費計算
 今回工事の金額を全体工事の経費率をもとに算出します。

💭 白彻積鼻書 😑	(土)山口寨特定迴路繁急楚偏上争 二【 公 共 】	

						✖終了	
経費条件 直接工事 積上共通 総括表	単価表 印刷処理	∎ 合併経	:費				
No <u>費 目</u> プ ー ル 計 算	全体工業	事 費	今 回 工 ▶上特道改第4 C	事 号の 1		:1 - 0号の	
1直接工事費	72,620,340		40,820,340		14,900,000		
2安全費	795,000		395,000		400,000		
3処分費(直工)	105,000		105,000				
4処分 費 等	105,000		105,000				
5共通仮設費(率計上)	7,988,000	0.1100	4,490,000	0.1100	1,639,000	0.1100	
6共通仮設費	8,783,000		4,885,000		2,039,000		
7純工事費	81,403,340		45,705,340		16,939,000		
8現場管理費	17,501,000	0.2150	9,826,000	0.2150	3,641,000	0.2150	
9工事原価	98,904,340		55,531,340		20,580,000		
10一般管理費	10,958,000	0.1108	6,152,000	0.1108	2,280,000	0.1108	-
横位置/ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	•					►	

[印刷処理]

単独工事とまったく同じ処理をします。

[低入] 低入札価格(参考価格) 見積りした金額に対して「低入札価格」 を計算することができます。 ただし、見積りした金額が発注者の 予定価格と一致していることが 前提です。 また、計算方式は県及び市町村で

異なる場合もありますので、予め 御了承下さい。

結果の印刷機能はありません。 低入金額を予想するための機能です。

[設定読込]

本システムでは、ユーザが自由に、印刷条件・ 書式設定等を変更することが出来ますが、 ご利用の際は販売店までご連絡下さい。



情報	
٩	現在の設定内容を消去して、基本設定の内容に置き換えます。 よろしいですか?

変更後に元の状態(基本設定)に戻したい場合に選択します。

		■ 印刷	設定 / 現在	物件									- O 🗙
		1 W	庁】 ● 公共	泉 祥	•.	±۰ ا	林野 🔹	え湾 ● 下	ж н	<u>i</u>	環境		■ 終了
[印刷設定]		【線定区	5 基本設定 本	I\$1	*I)	K2 . 40.5	IA -	NA 264	選択支	14 - 1 8	設定	推荐 【公	:共-1
専門的知識が必要ですので、	ご利用の際には												
販売店までご連絡下さい。													
■印刷設定 / 現在物件 (C:¥D	OBOKU.OA¥Ehim.17A¥DO3	LOC¥UPSET.	. 💶 🗆 🔀]									
【省 厅】 ●公共 ●農祥 ●上水	●林野 ●港湾 ●干水 共日	原境	🖥 終了		- \								
【設定区分】基本協定 本工事: 本工事2	單価表 一覧表 会保多 還祝還和	4 一括設定 推写	【公共-基本】										
▲ 数定区分 (15) (1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,	Ba全体2*VL*a=: ▲7,2*955: 📴	登録 😷 基本書式	t -			/							
● 全統 ❷ 利御コード ❸ 単価表 ● 印刷波	#					1							
No #1848		■印刷設定 /	現在物件(c-¥r	OB	onu d	A¥E	im 17A¥	DOB L	oc¥i	IPSE	т.	
1 ***** 3()2) *****			566610111	0.70					000_0				
2 単価表番号の割付順	0: 7.73.00	【省 厅】 ● 2	(共) ● 最杯	• ±×	K (२ सम् <u>२</u>	 港湾 	• 下水	共活	環境	1		■ 終了
3 単価表番号の引相ぎ(変更時)	1:卷回报智	【1991区分】表本的	2 本工事1 2	5 T 76 2		信志	一智志	会任务	星校 安方	一枝時节	- 21	夏【公共	-****11
4 単価番号の算出範囲	0:直接工事費1:積上共通改設費2:相構入費等(支払				-					_			
5 単価表書号の割付対象外	1: 設置 = 000 単 (曲長 1: 単) 由 = 000 単(曲長	★設定区分 p→	表示 🕞 項目:	11612-	B	全体プロ	12-	₿\$\$ ₽ ?	E 2 8	N	C ~ *	:告式	
6 同一単値表の印刷		 2 提表計算 2 共通 	ま式 😣	0		元書 🛙							
7 同一単値表の判断基準 ※印刷有(割付庫)に	19 01コード 1197回車1番 21時回車1番 313649 413848 5	【計算区分】 @ 標	售 C 特殊	[表示:4	5] (87	¢T&		費目名(上)戰込(F	3) 費目名(F)戦52074	0 現在1	计费日名取込	(F6)
「接要福利御ファイル	010000000	No 項目名称	数日有無	秘羅	桃園	教師	a (E)	20 €	5(Ŧ) I	1位	1. N	UN TON	7.
3 検索キーの参照	0:040	1 事業区分	思し -	1	0						18	切り捨て	A
10 印刷77篇外	0:(工種)単位当り回量:0 1:(工種)合計室額(上下級	2 工事区分	有り(実動・20行有)	JE	0		1						
*****		3 11		Ł	1				3	NU .	IB	切り捨て	
12 安印刷の向き	0264	4 4850	名称+規格	Ł	2								
13 第自(上)(単位:ミリメートル)	15	5 (6850)	名称+規格	Ŀ	3								
14 第目(左)(単位:とリメートル)	20	6 工種(桁構入費(支給品	5.00	Ŀ	1				3	49 -	旧	切り捨て	
15 野線の太さ(外枠) (単位:ピクセル)	5	7 4880	名称+規格	Ł	2								
18 罫線の太さ(その他)(単位:ピクセル)	1	8 (1890)	名称+規格	上	3								
17 資単位・数量権の並び	119038 - 9012	3 工程(官定部)		Ŀ	1				3	19 U	旧	切り捨て	
18 実規設計の権気	ULL P	10 <1250	名称+規格	±.	2								
13 二次製品の基本書式	10240	11 4850	名称+規格	上	3								
		12 直接工事用2+	有り(必要時のみ)		0 0	医接工事费				式	旧	切り捨て	
		18 ページ見出し(放い*-)	11 1 1		0								
		14 直接工事費計(2011-2	10										
		15 共通探験数(見出し)	有り(政行有り)		0 8	电通常路				21	1EB	切り捨て	
		16 工種(共通保設核上)チ)	Ŀ	1				3	19 U	旧	切り捨てき	RL I
		17 480	:名称+規格	Ł	2								
		18 0880	条件+规模	E	3								

1-2 アイコングループ 国文 一 労 図 圏 代 物 固 樫 🗆 🗥

1. 歩掛区分 国交 🛛

省庁の変更が必要な場合に▼ボタンをクリックし、省庁(歩掛区分)一覧を表示し、 変更する省庁を選択します。

2. 労務単価表 🗒

内訳表単価区分(状態)を労務単価(桃色)にします。

3. 資材単価表 選

内訳表単価区分(状態)を資材単価(淡水色)にします。

4. 機械損料表 選

内訳表単価区分(状態)を機械損料(水色)にします。

5.施工単価表 代

内訳表単価区分(状態)を施工単価(黄色)にします。

6. 建設物価表 **韧**

内訳表単価区分(状態)を建設物価単価(緑色)にします。

7. 積算資料表 閸

内訳表単価区分(状態)を積算資料単価(緑色)にします。



自分で経費項目(灰色)の設定ができます。 通常使用する事はありません。



単位の一覧表ウインドウを表示します。

<u>چ</u>	単位	Z表									
	m	22	月	43	1eh	64	Km2	⁸⁵ T	¹⁰⁶ 径間	127 台	¹⁴⁸ m2 🖸
	m 2	23	孔	44	m	65	建m2	86 双	¹⁰⁷ m	128 基	¹⁴⁹ m2 月
	m 8	24	Km	45	缶	66	架m2	⁸⁷ 🗜	¹⁰⁸ m2	129 箱	¹⁵⁰ m2 ⊟
	Kg	25	台	46	面	67	張 m2	88 若	¹⁰⁹ m3	130 玉	¹⁵¹ m ⊟
	L	26	K L	47	対	68	璧 m2	89 連	¹¹⁰ t	131 株	¹⁵² t⊟
	枚	27	н	48	箇所	69	延m2	⁹⁰ / 店	111 L	132 巻	¹⁵³ ታ-አ
	ſð	28	基	49	サイクル	70	伏m2	⁹¹ (¹¹² KL	133 缶	¹⁵⁴ 検体
	X	29	箱	50	推m	71	延伏	92 🎁	113 %	134 足	155 JN°O
	本	30	HR	51	リングギー	72	床m2	⁹³ 受個	114 🗄	135 融	¹⁵⁶ set
0	時	31	戸	52	現場	73	延床	94)	115 月	136	¹⁵⁷ to⊟
1	в	32	工数	53	ケフドル	74	片 m2	⁹⁵ 株	116 枚	137 段	158 F. 27
2	組	33	掛 m2	54	槽	75	両 m2	96 fg	117 個	138 若	¹⁵⁹ ブ゛ッジ
3	束	34	空 m 3	55	隻	76	<u>立</u> m3	97 極	118 組	139 T	¹⁶⁰ ring
4	汔	35	g	56		77	707	⁹⁸ 箇月	119 人	140 張	¹⁶¹ 力所
5	%	36	tok	57	供用	78	張	⁹⁹ 基月	120 本	141 棟	¹⁶² 基日
6	ΚW	37	人日	58	Cm2	79	棟	100 \$ T	121 束	142 把	163 腿日
7	K₩H	38	鉢	59	条	80	22.9N	¹⁰¹ m月	122 式	143 🛐	164 業務
8	12	39	REP	60	20	81	窓	102 供日	123 一式	144 鋒	165 個日
9	Pfi	40	卷	61	延m	82	把	¹⁰³ 現月	124 🙀	145 亩	¹⁶⁶ 施 m 2
0	t	41	ha	62	倍	83	畳	104 門	125 🛛	146 門	167 武料
(-				1		1	•





単語(熟語)の登録ができます。

[追加](登録)

登録単語の頭文字を選択します。 例)か 登録単語を入力します。 例)仮設 [追加]をクリックします。 [確認]ウインドウを表示しますので [はい]で登録します。

[検索]

登録単語を探します。
単語の一部を入力します。
例)仮
[検索]をクリックします。
[仮]の字を含んだ単語を一覧表示します。
該当単語をクリック、単語を入力欄
に表示します。

[コピー]をクリック、文字入力欄で [文字の貼り付け]。

[変更]

変更元の単語を表示し、クリック、入力欄の 単語を変更。

例)代価 → 単価

[変更] で更新登録。

[削除]

削除する単語を表示し、クリックして入力欄 に表示し、[削除]をクリックします。

「確認」ウインドウを表示しますので、 [はい]で削除します。







1.条件変更 </u>

計算式を含む施工単価の明細行にカーソルが移ると使用出来ます。

明細行にカーソルがある時、アイコンをクリックすると計算式(条件選択)ウインドウを表示します。

ファイル(F) 編集(E) 検索(S) 登録	(U) 表	示(V) マスタ	設定(M) 物価資料(B)) 印刷処理(P) 特別処理(T) 9326-940	(C) オブション(O)	ウィンドウ(W)	ヘルプ(H)			
Δ - 🚔 - 🖬 🖨 📗 🖬 Σ	2 🛛	‡i • ±i	🌡 🖻 💼 📗 国交	▼ 労 資 機 代 物	薣 쯑 💷 🕯	1 3 🍇 🕸	, 🕸 🕸 🌔	🖏 🖬 🖨 🔇	🦻 🔏 🙀 🖊 🛎 😒		
🛗 現在物件階層 📃 🗖 🔀	3本	工事費内副	{表 - ¥¥spoa¥drv-	q¥DOBOKU.OA¥EHIM.1	9G A¥ DO B_O	PN¥あああ.DFS	;				
2 1 2 3 4 5 6	当	印設計書								設計書合計	11
⊟❷ あああ ⊡⊘─── 事業区分[未5	No	状態	区 工事区分・コ	L種・種別・細別/規	格 単位	数量		単価	金額	摘要	
白	1	(工事区分 施工	道路改良工事	5	赤 大型ブレー	5500 MIT	1 JURIO 1 1	MI	区分 No		8
	2	施工				國政的ス度分	1 71952	194 194 194			
■ ◇ 」 3 ■ ◇ <u></u> 岩石 ■ ◇ 2	3	施工		1)土工				10 10 11	(酸粉に大型ブレーカが入り作業できく (ま) 副作業で描い開始に大型ブレーカが入り (酸粉の外から作業する場合)	una mene.	
■ ○ □ 3 ■ ○ □ コンク!	4	 計算式 施工 		ブルドーザ掘削押土 地山 湿地 20t級							
□	5	(計算式) 施工		バックホウ掘削積辺 山積0.80m3(平積0-0	50)						
L.J.	6	(計算式) 施工		ダンブトラック運搬 土砂 3.0km以下	£(1						
	7	施工	岩石								
	8	 計算式 施工 		、 <u>大型ブレーカ掘削</u> 掘削(I) 軟岩							
	9	 計算式 施工 		ダンブトラック運搬 軟岩 3.0km以下	E(1 				Q. 8. 12 Q. 8: 2	1 B 2 4 V 1	× 1+745
			コンクリ	バートエ						11-2-1-12-17	1

[確定]

表示している各選択項目の中から該当項目をクリックし [確定] をクリックすると次の選択項目 に移ります。

[電卓]

選択項目の中で数値の入力が必要な場合に[電卓]を クリックするとテンキーを表示しますので、キーボー ドのテンキー同様にマウスで操作できます。

[戻る]

直前の「選択項目」に戻ることができます。 戻った項目は「未確定」の状態に戻ります。

Calculator 🛛 🔀											
	0.10 30.00										
+/-	7	8	9	÷							
\rightarrow	4	5	6	×							
	1	2	3	-							
L L	C 0 +										
	✔ 曜 定 [Enter]										
2. 計算結果 🔢

計算式の選択した条件を確認する事ができます。

計算式を含む施工単価の明細行にカーソルがある時、アイコンをクリックすると計算結果ウインドウを表示します。



[計算式]

[代価表]

計算式または、代価表の印刷を行います。

3. 小型車割増 🚔

小型車割増を行なう「施工単価」で [小型車割増]のアイコンをクリッ クし、「小型車割増」ウインドウを表示、 [名称]には選択した「施工単価」の 名称を表示していまので、

□小型車割増]の□をクリックし、
 チェックマークを表示した後、[OK]
 ボタンをクリックします。

▶ をクリックし下の階層へ移動します。

「工事代価表」右上に「小型車割増」と 表示し、対象となる単価の「区」には

[小型車割増] マークを表示、単価が 割増されています。

「小型車割増」を取り消す場合は[小型車割増]のアイコンをクリック、パ ネルを表示、□をクリックしチェック マークを消去後[OK]をクリックし ます。

これで、割増が無効となり通常単価に 戻ります。



4 ĝ	10号	I	事代価表								
1	見階層 聖	形:	L			A	型車割増				
	名称: 小	型	構造物人力打設		摘要上段:						
	現俗: 18-8-40 高炉				调安	1版: 一版家:	£				
No	状態	X	名称/規格	4	位	数量	単価	金額			
1	2142210474		土木一般世話役			0.010	10,000	17 470	4		
	2576年1日		转动作業冒			0.310	19,200	17,472			
2	労務単価		177.76 IF 3K BL	人		1.000	16,100	16,100			
3	242700/2		普通作業員			0.050	10 000	22.200			
	576年10		キョンクリート 宮崎			2.650	12,600	33,390			
4	資材単価	-	18-8-40 単/C60%以下	m 3		10.600	11,800	125,080			
5		٦	養生工(一般養生)				\sim				
0	施工単価		小型構造物	m 3		10.000	1,034	10,340			
6	流材単価		諸雜費	96		4.000	66,962	2,670			
7									1		
-									-		
				•				•	F		
			合 前	m3		10.000	当たり	205,060			
			単 価	m 3		1.000	当たり	20,506			

4. 夜間割増 🤇

簡易割増(通常単価×1.5)を行なう場合は、[1.5 倍] ボタンで、入力で割増が掛かります。 [通常]を押すと元に戻ります。

.通常計算で割増を行なう場合は、[詳細]ボタンをクリックし、必要な数値を入力し[OK] で割増が掛かります。[単位]列に 夜マークが表示されます。



5. 潮待ち割増 💋

潮待の割増を行なう「施工単価」で[潮待]アイコンを クリックし、「潮待ち割増」ウインドウを表示、[名称] には選択した「施工単価」の名称を表示していますので、 [潮待ち割増率(%)]に該当数値を入力して下さい。



ポイント!

「29.小型車割増」「30.夜間割増」「31.潮待ち割増」の設定は必要な階層の一番上で設定すれば従属する階層全てに引き継がれます。

極端に言えば「工事区分」の明細で設定しておけば全ての明細に有効となります。 ※ 全ての明細入力が終了した後、各種の割増を行なうと操作が簡単になります。

6. 水替え計算 🙀

「水替日数」(log 計算方式)の計算を 行います。

この処理を行う前に、予め水替の対象 となる明細の入力をしておいて下さい。

「水替日数計算」の必要がある場合、 明細入力後 [水替え計算] アイコンを クリックすると、「水替え」ウインドウ が表示されます。

◆水替え					E	×
工種/種別/細別	規格	単位	数量	単価	金額	
法面工						
植生工						
種子散布		%		287,300	0	
擁壁工						
作業土工						
掘削		%		7,392	0	
埋戻し		%		15,521	0	
擁壁工(構造単位)						
重力式擁壁	1mを越え2m未満	%		19,510	0	ĺ
場所打擁壁工						
鍬止擁壁		%		103,338	0	ĺ
2号階段工		%		93,565	0	ĺ
排水構造物工						
側溝工						
プレキャストU型側溝	1号側溝	%		784,485	0	-
🎯 100% 🖌 🥑 直工全て					🖊 OK 🛛 🗶 ‡+)t	il.

ウインドウには関係工種を示しています。

細別毎に選択する場合は個々にパーセンテージを入力するとウインドウ下に

「水替え日数: XX日」と表示します。

[直行全て]を選択した場合は、直ちに計算しウインドウ下に「水替え日数: XX日」と

表示します。

זיק	/キャストU型側溝	1号側溝	%	100	784,485		784,485	•
() 100%	✔ 直工全て	水替日数:	46日			OK	🗙 ‡øyell	•

日数計算が終了したら [OK] をクリックして内訳表画面に戻って下さい。

今度は「水替工」を入力する工種(仮設工)を選択し、「内訳明細入力」ウインドウを表示します。

入力行を指定し [分類検索] をクリックし、大分類: 仮設工、中分類:

締切排水工を選択し、「締切排水工」をクリックすると一覧表示されますので、「ポンプ運転」を ダブルクリックで選択します。

😵 マスタ検索				
使用年度: 2007 ▼ 単値番号: 省庁区分: 国文省 ▼ カナ読み: 単価区分: 施工単価表 ▼ 名称規格:			 ? ヘルプ< 勉 複数選択 ② 名称更新 ✓ OK ※ 検索を中止 ※ キャンセル 	
階層分類 大小分類	単価番号 検索キー 名称 ∧	規格	摘要下段 単位 摘要上段	
分類番号: 05-10-00	B0007600 WB252310 ポンプ運転	各種		
	┃ B0007610 ₩B252320 ポン <mark>ブ</mark> 据付・撤去		箇所	
田基 礎 エ 田コンクリートエ 坂 設 エマ ークォー・ジェル併用パイクロ ーアースオーガ併用圧入エ 田油圧工入引抜エ ークレーン引抜エ				
日の日が利力とうな	日 ボンブ運転 作業時排水			
- 足場支保工 通切排水工(水替工 ▶ 施工単価	0~40m3/h未満	8	.000 7,625	61,000
ー リエルホイントエ 単・ 単通費計	土 通 仮 設 書 計			
 ① 上・ジーンス ① して橋・仮花橋工 ○ 汚濁防止フェンスエ ① 仮囲い設置散去エ ○ 満水処理工 ○ 防塵処理工 ▲ 大分類 中分類 小分類 				

明細行に「ポンプ運転」を表示し、「数量入力欄」に、先ほど計算した「水替日数」が入力され ます。

第1章 アイコンの説明

7. 単価期更新 举

単価期の更新処理を行なう場合に使用します。 最下段の[全て更新]にチェックが表示されている 場合は、選択されている事業区分全ての明細に有効 となります。

また、チェックが表示されていない場合、工種明細 で行なえば、工種毎に事務所・地域・単価期を換え ることも可能です。

最下段の[積算条件設定置き換え]にチェックが表示されている場合は、積算条件設定の内容を今回変 更した内容に更新します。



経費対象項目の変更を行なう場合に使用します。 経費対象は必要な階層の一番上で行なって下さい。 従属する階層全てに引き継がれます。 極端に言えば「工事区分」の明細で行なえば全ての明細に 有効となります。

😣 単価期更新		×
名称: 道路改	良工事	1
┌公共関連──		
事務所:	松山	
地域:	旧松山市、旧重信町 🔽	
単価期:	平成19/04 👤	
農林関連		7
事務所:	松山 🔽	
地域:	旧松山市、旧重信町 🔽	
単価期:	平成19/04 👤	
	镇資料	-
物価ファイル:	· ·	
建設物価:	v	
資料ファイル:	_	
積算資料:		
平均区分:	通常単価	
☑ 全了更新		
☑ 積算条件影	定置き換え	
	🗸 ОК 🗙 ‡+)t	l



1. マスタ検索 🐧

代価及び各種単価を(単価区分で選択)検索する画面を表示します。

区分: 国交省 _ 力ナ読み:		9のみ の事業			16	9 泡标更新	🖌 ОК
区分: 國王里福吉 - 名称根格:	三 「 根帳運転表	に、有り 「示有り			18	林索会中止	× tores
『分類 大小分類	単価番号 検索キー	名称 ∧	规格	摘要下段	単位	摘要上段	分類
讀書号: 01-00-00	80000630	ブルドーザ掘削押土	各種		m3		01-01-1
± <u> </u>	80000640	バックホウ掘削積込	各種		m3		01-01-2
二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二	80003860 #8224260	A ⁴ ックホウCo殻・As殻積込	山積0.8m3(平0.8m3)		m 3		01-01-3
コンクリートエ	80000880 #8210710	バックホウ掘削積込	各種	小規模土工	m3		01-01-
饭 段 工 河川海燈,總持	80001000	バックホウ舗装版破砕積込	各種	小規模土工	m2		01-01-
ゆ 防・地滑り	B0000720 #B210100	片切掘削(人力併用機械掘削)	土砂		m 3		01-01-
急解斜	80000660	クラムシェル水中掘削積込	油圧ロ-プ式・クロ-ラ型		m3		01-01-
請 装 工 清 銘 財風協設	B0000800 #B210410	埋 戻 工 A	各種		m 3		01-01-
道 路 維持修繕	B0000810 #B210420	埋罠工B	各種		m 3		01-01-
共 同 溝	B0000820 #B210430	埋戻工C	各種		m3		01-01-
	B0000830 #B210440	埋戻工D	各種		m3		01-01-
トンネルエ	80001020 #8210740	埋戻し	音種	小規模土工	m 3		01-01-
医核理性 栓 費 5 811 光 掛	B0000650 WB210030	バックホウ床掘	各種		m3		01-02-
そ の 他	B0001010 #B210730	バックホウ床掘	各種	小規模土工	m 3		01-02-
	80000670	クラムシェル床掘	掘削深 5m <h≦20m< td=""><td></td><td>m3</td><td>ラレスコビゥク式・</td><td>01-02-</td></h≦20m<>		m3	ラレスコビゥク式・	01-02-
	80000680	クラムシェル床掘	掘削深 H>20m		m3	油庄口-7*式	01-02-
	80000690	小型バックホウ搬入搬出作業					01-02-
	80000710 #8210090	ダンブトラック運搬	各種		m3		01-03-
	80003870 #8224270	タンフトラック(10t)運搬(Co殻)	各種		m 3		01-03-
	80009400	ダンブトラック運搬 10t積	積込 超ロンク・アーABH		m3		01-03-
	B0001120 #B210870	ダンブトラック運搬(2:積)	人力積込 各種		m3		01-03-
	80022870	タンフプトラック(2t)運搬(Co・As酸)	各種		m 3		01-03-
	B0001030 #B210750	ダンブトラック運動	各種	小規模土工	m 3		01-03-
	X0000710	5")7"トラック運動(木屑用)			m3		01-03-
	80001230	人篇運搬(積込~運搬~取卸)	土砂,岩,栗石,砕石等		m3		01-03-
	00001000	1 10 10 44.759 11 10 44. 91 50 1	1.11.1 401 14 4 44 - 1A1	JX			01 00

[使用年度]

検索データの対象年度の選択ができます。

入力欄右の▼マークをクリックすると、選択可能な年度を一覧表示 します。

[省庁区分]

検索データの対象省庁の選択ができます。 入力欄右の▼マークをクリックすると、選択可能な省庁名を一覧 表示します。

[単価区分]

検索データの対象単価の選択ができます。

入力欄右の▼マークをクリックすると、選択可能な単価区分を一 覧表示します。





単価区分:	施工単価表	-
	労務単価表	
階層分類	資材単価表	
	1歳1敗1貝科衣 「施工用(本実	
分類番号	旭上手1回致	

[単価番号]

任意の単価番号を入力すると、任意の番号を頭にそれ以後の単価番号の代価、単価を一覧表示し

ます。

単価区分: 地工単価表 ▼ 名称規格:		工種シリーの	の表示 (示有)			8	\$ 株常会中止	× 46
階層分類 大小分類	単価論号	検索キー	名称 ∧	规格	摘要下段	単位	摘要上段	9
分類番号: 01-00-00	80000630		ブルドーザ掘削押土	各種		m3		01-01
	80000640		バックホウ据削積込	各種		m3		01-01
国共 週 工	80003860	8224260	A ¹ ックホクCo殻・As殻積込	山積0.8m3(平0.8m3)		m3		01-01
■ コンクリートエ	80000890	8210710	バックホウ掘削積込	各種	小規模土工	m3		01-01
 ● 仮 設 エ ● 河川海岸・維持 ● 砂 防・地滑り ● 急 傾 斜 	80001000		バックホウ舗装版破砕積込	各種	小規模土工	m2		01-01
	80000720	B210100	片切掘削(人力併用機械掘削)	土砂		m3		01-01
	80000660		クラムシェル水中掘削積込	油庄ロ-7*式 · クロ-ラ型		m3		01-01
★ 請 號 計風協設	80000800	B210410	埋戻工A	各種		m3		01-01
画 通 路 維持修繕	80000810	B210420	埋页工B	各種		m 3		01-01
□ 井 同 溝	80000820	B210430	埋戻工C	各種		m3		01-01
王偉光上曰上 中公 団	80000830	B210440	埋戻工D	各種		m3		01-01
直トンネルエ	80001020	8210740	埋戻し	各種	小規模土工	m 3		01-01
● 微秋連転 栓 費 511 - 歩 掛	80000650	8210030	バックホウ床掘	各種		m3		01-03
(主 そ の 他	80001010	B210730	バックホウ床掘	各種	小規模土工	m3		01-03
	80000870		クラムシェル床掘	掘削深 5m <h≦20m< td=""><td></td><td>m 3</td><td>ラレスコビゥク式・</td><td>· 01-03</td></h≦20m<>		m 3	ラレスコビゥク式・	· 01-03
	80000680		クラムシェル尿掘	掘削深 H>20m		m3	油庄ロ-7*式	- 01-02
	80000690		小型バックホウ搬入搬出作業					01-02
	80000718	B210090	ダンプトラック運搬	各種		m3		01-0
	80003870	8224270	ダンフ*トラック(10t)運搬(Co殻)	各種		m 3		01-02
	80009400		ダンブトラック運搬 10t積	積込 超ロンク'アー48H		m 3		01-03
	80001120	B210870	ダンブトラック運搬(2 t 積)	人力積込 各種		m3		01-0
	80022870		タッンフットラック(2t)運搬(Co・As殻)	各種		m3		01-03
	B0001030	B210750	ダンプトラック運搬	各種	小規模土工	m 3		01-03
	X0000710		ダンプトラック運酸(木屑用)			m3		01-03
	80001230		人肩運搬(積込~運搬~取卸)	土砂,岩,栗石,砕石等		m 3		01-0
	00001000		1 10 10 Ma. / 14 11 12 Ma. 90 50 1	14.1°		1.24		

[カナ読み]

任意のカタカナ(半角)を入力すると、そのカタカナの文字列が含まれているカナ読みを持つ代

```
価、単価を一覧表示します。
```

Z分: 国交省 ▼ カナ読み: 区分: 国文省 ▼ 名称規格:	<u> 推合代価</u> 「 検索キー湖 「 ユーザーテ 「 工程ンリー・ 」 「 极続運転表	↓ 9のみ の表示 示剤-J			?~ ② む だ#	レ ノ 称更新 教室中止	● 複数選択 ✓ OK × キャンセル		
分類 大小分類	単価番号 検索キー	名称 /	規格	摘要下!	段 単位 擢	要上段	分類		
自善号: 01-00-00	80000630	ブルドーザ掘削押土	各種		m3		01-01-1		
土 工 井 通 T	80000640	バックホウ据削積込	各種		m3		01-01-2		
基礎工	80003860 #8224260	AfsydeOCo殻・As殻積込	山積0.8m3(平0.8m3)		m 3		01-01-2		
<u>コンクリートエ</u>	80000990 #8210710	バックホウ掘削積込	各種	小規模土工	m 3		01-01-3		
122 122 上 河川海岸・維持	80001000	バックホウ舗装版破砕積込	各種	小規模土工	m 2		01-01-3		
砂 防・地滑り	80000720 #8210100	片切掘削(人力併用機械握削)	土砂		m 3		01-01-4		
急傾斜	80000660	クラムシェル水中掘削積込	油圧ロ-プ式・クローラ型		m 3		01-01-5		
m — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	B0000800 #B210410	埋戻工A	各種		m 3		01-01-6		
直 路 維持修繕	B0000810 #B210420	埋戻工B	各種		m 3		01-01-8		
共 同 溝 崎優 レ 敏 エ	B0000820 #B210430	埋戻工C	各種		m3		01-01-6		
	B0000830 #B210440	埋戻工D	各種		m 3		01-01-6		
トンネルエ	80001020 #8210740	埋戻し	各種	小規模土工	m 3		01-01-7		
网络理教 栓 茸 持 別 歩 掛	B0000650 WB210030	バックホウ床掘	各種		m 3		01-02-1		
その他	80001010 #8210730	バックホウ床掘 そ	各種 小規模士工	小規模土工	m 3		01-02-2		
	80000870	クラムシェル床掘	掘削深 5m <h≦20m< td=""><td></td><td>m3 9223</td><td>lt*ック式・</td><td>01-02-3</td><td></td><td></td></h≦20m<>		m3 9223	lt*ック式・	01-02-3		
	80000680	クラムシェル床掘	掘削深 H>20m		m3 油压	[0-7"式。	01-02-3		
	80000890	小型バックホウ搬入搬出作業			D		01-02-3		
	B0000710 #B210090	ダンブトラック運動	各種		m3		01-03-1		
😵 マスタ検索									
使用年度: 2007	単価兼売:	被会代価 □ 検索キー順					2.	NJ	* 72
省厅区分:国艾省	 カナ読み: パック 	ニー・ザーデータのみ					2	5 拍更新	1
	- 名称调稿:	工種の一の表示					25.4	徽帝中止	× 4
単価区分: 地工単価表		The second s				1		4.70	1
單個区分: [施工單個表 開催分類] 大小分類]		検索主- 多符	A	18 33	油栗下位	10 (4)	100 990 H 101		71.4
単個区分: 地工単価表 階層分類 大小分類 分類番号: 01-00-0	10	検索キー名称	∧ 各種	相 格	摘要下段	単位 103	摘要上段	01-01-2	カナ
単信区分: 施工単信表 脂層分類 大小分類 分類量号: 01-00-0 〒 土	о Т	検索キー 名称 バックホウ掘剤 IB210030 バックホウ圧響	∧ ★込 各種 各種	想格	摘要下段	単位 m3 m3	御要上段	01-01-2	Λ° 20
単個区分:[地工単価表 階層分類]大十分類] 分類番号: 01-00-0 (〒土 (〒土) (〒土)	10 <u>T</u> T	検索キー 名称 バックホワ短期 18210030 バックホウ短期 18210710 バックホウ短期	▲ 各種 各種 香種	担格	摘要下段 小規模+工	単位 m3 m3	摘要上段	01-01-2	λ' γ ² Λ' γ ² Λ' γ ²
単値区分: [地工単価数 指導分類] 大小の類] 分類番号: 01-00-0 同士 同共 通 刊 基 礎 コースクリート	10 T T T	検索キー 名称 パックホフ堀倒 パックホフ堀倒 #B210030 パックホフ床掘 #B210710 パックホフ床掘 パックホフロ油目 パックホフロ油目	∧ 者込 各種 各種 者込 各種 毎歳除精込 各種	粗格	摘要下段 小規模土工 小規模土工	単位 m3 m3 m3 m2	榆要上段	01-01-2 01-02-1 01-01-3 01-01-3	73 7 1 22 1 2 1
単個国分: 施工単価数 開催分類 (大小分類) 分類番号: 01-0+0 日 土 日 土 通 平 基 提 平 ユンクリット も 仮 設	10 Т Т Т Т Т Т	検索キー 名称 バックホウ塩料 B210030 バックホウ塩料 B210710 バックホウ痛 B210710 バックホウ痛 F8210730 バックホウ痛 B210730 バックホウ痛 B210730	▲ 各種 各種 者込 各種 者込 各種 反碳砕積込 各種 各種	世格	摘要下段 小規模土工 小規模土工	単位 m3 m3 m3 m2 m3	摘要上段	01-01-2 01-02-1 01-01-3 01-01-3 01-01-3	Λ' γ' Λ' γ' Λ' γ' Λ' γ'
単値区分: 施工単価数 開催分類 大小分類 分類番号: 01-00-0 中土 中共 通 中 基 ションクリート セ 校 校 日 河川海岸・単 ロ 分別 一海牛・単一	00 工 工 工 工 工	検索キー 名称 バックホウ国利 パックホウ国利 B210030 パックホウ尾綱 B210710 パックホウ尾綱 バックホウ国 パックホウ B210710 パックホウ パックホウ国 パックホウ B210730 パックホウ B210730 パックホウ B210730 パックホウ	▲ 各種 各種 者込 各種 者込 各種 者で、各種 な砂砕植込 各種 * 7~4∧(~240)	想格	摘要下段 小規模土工 小規模土工 小規模土工	単位 m3 m3 m3 m2 m3 m3	加要上段	01-01-2 01-02-1 01-01-3 01-01-3 01-01-3 01-02-2 06-16-0	Λ° γ ² Λ° γ ² Λ° γ ² Λ° γ ² Λ° γ ²
単個型分類 人工中価額 期間分類 大小分類 分類番号: 01000 甲土 日 甲土 日 日、共、造 その 日、坂、設 日、坂、設 日、坂、設 日、河岸半・縄 日、坂、設 日、河川岸半・縄 日、砂、防・地清 1.4	00 포 포 포 포 포 가 카 카	検索キー 名称 パックホウ第44 パックホク第44 B210030 パックホク第44 B210710 パックホク第44 バックホウ第44 パックホウ第44 B210730 パックホウ第44 ボックホウ第44 パックホウ第453 B210730 パックホウ第44 秋秋土工(第02) パックホウ第455	▲ 各種 各種 者込 各種 者込 各種 友級砕植込 各種 各種 5種 (*7~4n*947)	^{担格} 2(平時0 8≈2)	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	単位 m3 m3 m3 m2 m3 m3 m3	加要上段	01-01-2 01-02-1 01-01-3 01-01-3 01-01-3 01-02-2 06-16-0 02-01-1	1) 7 N ² 7 ² N ² 7 ²

[名称規格]

任意の名称及び規格を入力すると、その文字列が含まれる名称規格の代価、単価を一覧表示します。

🔶 マスタ検索								\mathbf{X}
使用年度: 2007 🔻 単価番号:	複合代価 「検索キー順				3	ヘルゴ	🐴 複数選択	र
省庁区分: 国交省 ▼ 力ナ読み:	□ ユーザーデ	ータのみ トキー			0	名称更新	🗸 ок	
単価区分: 施工単価表 ・ 名称規格: バック	・ 一 根様運転表	示有り			25 検索を中止		🗙 teiteil	
階層分類 大小分類	単価番号検索キー	名称 ∧	規格	摘要下段	単位	摘要上段	分類	<u>_</u>
分類番号: 01-00-00	80000640	バックホウ掘削積込	各種		m3		01-01-2	N^{*}
T T	B0000650 WB2100304	バックホウ床掘	各種		m3		01-02-1	N^{*}
日 共 通 エーー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	80000690	小型バックホウ搬入搬出作業					01-02-3	зħ
= コンクリートエ	B0000990 WB210710	バックホウ掘削積込	各種	小規模土工	m 3		01-01-3	N^{*}
国·版 設 工	80001000	バックホウ舗装版破砕積込	各種	小規模土工	m2		01-01-3	N^{*}
国一砂 防・地滑り	B0001010 WB210730	バックホウ床掘	各種	小規模土工	m 3		01-02-2	N^*
自急 傾 斜	B0001440	安定処理工(バックホウ混合)	各種		m2		01-08-0	アン
王 舗 装 上 」 道 路 附属施設	80001680	とりこわし作業(バックルウ)			m2	吹付法面	02-06-0	74
主道路維持修繕	B0003860 WB224260	バックホウCo殻・As殻積込	山積0.8m3(平0.6m3)		m3		01-01-2	ħΫ
自共 同 溝	B0009390	機械土工(超ロングアームバゥクホウ)			m 3		06-16-0	N^*
	B0009670	バックホウ掘削・積込・床掘	山積0.8m3(平積0.6m3)	砂防工	m3		07-01-1	W_{s}
	80009730	バックホウ床掘(平積0.35m3)	各種	砂防工	m 3		07-01-1	P_{1}^{*}
田 (て) (で) (で) (で) (で) (で) (で) (で) (で) (で) (で	80012670	舗装版の直接掘削・積込	ハックホウ		m2		11-02-1	ホン
								>
大分類 中分類 小分類	T ↓							

ー度使用した検索文字列は記憶され,次回、入力欄 右の▼マークをクリックすると使用した文字列とし て一覧表示します。

名称規格:	ダンブ 💽
	ダンプ
	ミキサー バック

[複合代価]

このボタンをクリックすると、複合代価が集められ一覧表示します。

□検索キー順

登録済の単価番号の変わりにユーザ独自の単価番号が必要な場合に、[検索キー]として登録が 出来ます。「単価番号」検索のとき、□にチェックマークを表示させると、独自の検索キーを対 象として検索することが出来ます。

									×
使用年度: 2007 ▼ 単価番号: 省庁区分: 国文省 ▼ カナ読み: 単価区分: 施工単価表 ▼ 名称規格:	複合代価	✓ 検索キー順 □ ユーザーデー: □ エ種ツリーの表 □ 機械運転表示:	5のみ 示 町				ヘルブ 日 名称更新 検索を中止	 ▲ 複数選択 ✓ OK ★ キャンセル 	
階層分類 大小分類	単価番号	検索キー	名称 <	規格	摘要下段	単位	摘要上段	分類	^
分類番号: 01-00-00	B000065(WB210030	ドックホウ床掘	各種		m3		01-02-1	
	B0000700	WB210080	ま面整正			m 2		01-05-4	
	B0000710	WB210090	ダンブトラック運搬	各種		m 3		01-03-1	
□ □ ンクリートエ	B0000720	WB210100	〒切掘削(人力併用機械掘削)	土砂		m 3		01-01-4	
田 仮 設 エ 山 河川海岸・維持	B0000730	WB210210	ノッパ掘削押土(32 t)	各種		m 3		01-04-1	
■ 砂 防・地滑り	B0000740	WB210220	と薬併用リッパ掘削	各種		m 3		01-04-2	
■ 急 傾 斜 古 鎌 荘 エ	B0000750	WB210230	ヤ型ブレーカ掘削	各種		m 3		01-04-3	
中道路附属施設	B0000760	WB210241	ち切掘削(人力併用機械掘削)	軟岩·硬岩		m 3		01-04-4	
直道路維持修繕	B0000770	WB210250	ち切掘削(火薬併用機械掘削)	各種		m 3		01-04-4	
田井 同 溝	80000780	WR910960	七刑 ブレー 九朝方 破み	久播		m 2		01-04-5	

ロユーザデータのみ

「ユーザデータのみ」にチェックマークを表示すると、検索対象データはユーザ登録したデータ のみに限定されます。

マスタ検索								
使用年度: 2007 🔪 単価番号: DK000000	地合代価 「検索キー順	-50-74			? ^/l	13	陷 複数選択	
省庁区分: 国交省 ▼ 力ナ読み:	レート	- 20051			않 4	尔更新	🗸 ок	
単価区分: 施工単価表 ▲ 名府規格: ▲ 日 世 20 の表示 ● ○ 核赤茎中止 ● ○ ○ 秋赤茎中止 ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○						恋中止 📗	🗙 ++>セル	
階層分類 大小分類	単価番号 検索キー	名称 ∧	規格	摘要下段	単位 摘	要上段	分類	t.
分類番号: 01-00-00	DK000000	ユーザ歩掛(公共)			定		25-29-0 #	A A

□工種ツリーの表示(名称検索のみ有効)

「工種ツリーの表示」にチェックマークを表示させ、どれかの入力欄をクリックすると、工種名 一覧を表示します。これらの工種を選択すると、内訳表には自動的に工種ツリーが入力されます。 新規入力の際にはかなり便利な機能です。

☆ マスタ使業						
使用年度: 2007 💌 単価番号:	複合代価 「検索キー	- Mā			? ヘルプ	훰 複数選択
省庁区分: 国交省 ▼ カナ読み:		-データのみ ーの表示			2 名称更新	🗸 ОК
単価区分: 施工単価表 👤 名称規格: 河川	二日福田道	な武不有り			※検索を中止	🗙 fryth
階層分類 大小分類	単価番号 検索キ	名称 ∧	規格	摘要下段 単	位 摘要上段	分類力
分類番号: 01-00-00	0000018	河川土工			式	25-28-0
	0000208	河川土工			式	25-28-0
	0\00064B	河川巡視工		1	式	25-28-0
由 コンクリートエ	0X01237B	繁船費(河川)			8	25-28-0
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	BQ006000	流木収集【参考歩掛】	河川(ダム)維持関連	m	13	25-30-0 yı
B m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	▼又久夕韓奈					
ម	使用年度: 2007 ▼ ▲庁区分: 国交省	単価番号: 複合	代価			
l i	单価区分: 施工単価表	✓ 名称規格: 回Ⅲ	▲ 「 機械理報表示有り			
	階層分類 大小分類		■番号 檜索キー		+	14
	分類番号: 01-00-00	BO	060001 流太.	収集	河川(ダム)	維持関連
	工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工 工工工工工工工工工 日日の(0) 日日の(0) 日の(0) 100 防 100 日の(0) 100 <			チェッ 名称検 う	クが消え 索時にも	るとデー

□機械運転表示あり

「機械運転表示あり」にチェックマークを表示させると、検索データの中に機械運転データも一 緒に表示してくれます。

				単価番号:		- 快来す //!! 「 つーザーデータのみ
単価番号:				カナ読み:		□ エーラーラー シンシング
カナ読み:		「ーデータのみ		名称規格:	ダンプ エート	▼ 機械運転表示有り
名称規格:		リーの表示 Teleま元右り			名称	規格
		坦格			ダンプトラック運搬	各種
	ダンプトラック運搬	各種			ダンブトラック運搬	各種
	ダンプトラック運搬	各種	小規札		ダンプトラック運搬(2	t積) 人力積込 各種
	ダンプトラック運搬(2 t 積)	人力積込 各種			ダンプトラック(10t」週	重搬 モルタル殻
	ダンプトラック(10t)運搬	モルタル殻			ダンプトラック(10t)運搬(C	o殻) 各種
	ダンプトラック(10t)運搬(Co殻)	各種			ダンプトラック(2t積)による	う運搬
	ダンプトラック(2t積)による運搬		堤防隊		ダンプトラック運搬	各種
	ダンプトラック運搬	各種	伐木隆		ダンブトラック運搬 1	Ot積 積込 超ロンク・アームBH
	ダンプトラック運搬 10t積	積込 超ロングアームBH			ダンプトラック運搬(河床路	10t) 各種
	ダンプトラック運搬(河床路10t)	各種	砂防口		廃材運搬工(ダンブトラック	10t車)各種
	廃材運搬工(ダンプトラック10t車)	各種	路面も		ダンプトラック(Dt利	ā)運搬 各種
	ダンブトラック(10 t 積) 運搬	各種	破砕行		ダンプトラック 10 t利	ā)運搬 各種
	タンフトラック(10111枚)連股	各種	直接到		ダンブトラック <mark>軍搬</mark>	各種
	ダンフトマック理搬	合理	프(司)		ダンプトラック運転	各種
	ダンフトラック運転	合住 久璠	雷線士		ダンブトラック運搬	各種
	レンファンシン理版 ないフットラック(2t)運搬(Co・As勢)	2.1至	电 10% 2		タ゛ンフ゜トラック(2t 🎾 搬 (Co	·As殻)各種
	[参考] 汚泥運船(舗装版切断)	2+ ダンプトラック			[参考]汚泥運搬(舗装版	ō切断)2tダンプトラック
	タンフ*トラック運搬(木屑用)				ダンブトラック運転	2 t 積
		I			ダンブトラック運転	各種 機-22
					ダンプトラック運転	4 t 積
	6.192 HO]				ダンブトラック運転	6~7t積

[複数選択]

検索後の一覧データの中から、一度に複数のデータを選択することが出来ます。 使用したいデータをクリック、青色バック表示にした後 [複数選択] をクリックすると、画面下 の緑色表示枠に選択したデータが蓄積されます。この操作を繰り返して希望する複数のデータを 選択します。

🚸 マスタ検索							
使用年度: 2007 ▼ 単価番号:	複合代価	匚 検索キー順				? ヘルプ	1 補数選択
省庁区分: 国交省 ▼ 力ナ読み:		□ ユーザーデー	-タのみ ま			(2) 名称更介	🗸 ОК
単価区分: 施工単価表 ▼ 名称規格:	•	一 土種シリーのま 「 機械運転表示	表示 (有1)			25 扩展发中止	* キャンセル
階層分類 大小分類	単価番号	検索キー		規格	摘要下段	単位 摘要上段	分類 🛆
分類番号: 01-00-00	80000630	DATE:	ブルドーザ掘削押土	各種	101.54	ma	01-01-1
₩± I	80000640		バックホウ掘削積込	各種		m3	01-01-2
由共通工 →甘 磁工	R0003860	WR224260	バックホウCo殻・As殻積込	山積0.8m3(平0.6m3)		m3	01-01-2
	R0000990	WR210710	バックホウ掘削積込	各種	小規模土工	m3	01-01-3
电 仮 設 二	R0001000		バックホウ舗装版破砕積込	各種	小規模土工	m2	01-01-3
	B0000720	WB210100	片切掘削(人力併用機械掘削)	土砂		13	01-01-4
田急 傾 斜	80000660		クラムシェル水中掘削積込	油圧ロープ式・ローラ型		m3	01-01-5
□田→舗 装 エーーー	B0000800	WB210410	埋戻工A	各種		m3	01-01-6
主道路維持修繕	B0000810	WB210420	埋戻工B	各種		m3	01-01-6
■由共 同 溝 → 156 - 156 - 157 -	B0000820	WB210430	埋戻工C	多種		m3	01-01-6
	B0000830	WB210440	埋戻ID	各種		m3	01-01-6
ロトンネルエ	B0001020	WB210740	埋戻し	各種	小規模土工	m3	01-01-7
┃ 田 磯橛運転 絟 質 □ □ 特 別 歩 掛	B0000650	WB210030	バックホウ床掘	各種		m3	01-02-1
■ そ の 他	B0001010	WB210730	バックホウ床掘	各種	小規模土工	m3	01-02-2
	B0000670		クラムシェル床掘	掘削深 5m < H≦20m		m3 テレスコピック式・	· 01-02-3
	B0000680		クラメシェル床掘	掘削深 H>20m		m3 油庄ロープ式・	01-02-3
	B0000690		ノ型バックホウ搬入搬出作業				01-02-3
	B0000710	WB210090	ダンプトラック運搬	各種		m3	01-03-1
	B0003870	WB224270	ダンプトラック(10t)運搬(Co殻)	各種		m3	01-03-1
	B0009400		ダンプトラック運搬 10t積	積込 おロンク・アーABH		m3	01-03-1
	B0001120	WB210870	ダンプトラック運搬(2 t 積)	人力 猶込 各種		m3	01-03-2
[]	B0022870		ダンプトラック(2t)運搬(Co・As殻)	各種		m3	01-03-2
	B0001030	WB210750	ダンプトラック運搬	各種	小規模土工	m3	01-03-3
			¥)			
	↑ ブルド~ バックオ バックオ ダンプト	- ザ掘削押土 トウ 掘削積込 トウ 床掘 - ラック運搬	各種 m3 各種 m3 各種 m3 各種 m3 各種 m3				
大分類 中分類 小分類	V						

選択したデータは、表示欄左の矢印で順番を入れ替える事が出来ます。 該当データをクリックし、青色表示にした後矢印で移動させてください。 選択後に [OK] をクリックすると内訳表に選択したデータが取り込まれます。 [キャンセル] をクリックすると、検索処理は中止、もとの内訳表画面に戻ります。

[ヘルプ]

[名称更新]

[検索を中止]

2. 経歴検索 🍇

お客様が経歴データとして登録したものを検索する場合に使用します。 入力条件、単価も保存されている。

3. 参照検索 🍳

お客様が参照データとして登録したものを検索する場合に使用します。 コードのみ保存、条件・単価は呼び出し後入力します。

4. 経歴登録 祹

入力した明細データを経歴として登録出来ます。 登録したい明細の行にカーソルを合わせ [経歴登録] をクリックします。 その行の明細(代価) が経歴として登録されます。



よく使用する明細のコードのみを登録します。

1-5 アイコングループ

1. 追加 🗾

明細行の追加をします。追加は階層の属性とも関連して行われますのでご注意下さい。

「追加」は指示した明細行の次(下)に新しい明細行が作られます。

1.2 三角ボタン

ボタンをクリックすると、「追加作業」パネルを表示 します。

-	国交 ▼ 労 資
明細を下に:	追加 F2
明細を上に:	挿入 Shift+F2
従属階層道	动 F3
追加ウインド	いを開く Ctrl+F2
事業区分を	追加

[明細を下に追加](F2)

明細行を指示して [明細を下に追加] をクリックすると、



[明細を上に挿入] (Shift + F 2)

明細行を指示して[明細を上に挿入]をクリックすると指示した明細行の前(上)に新しい明細 行が挿入されます。



[従属階層追加](F3)

明細行を指示して、[従属階層追加] をクリックすると、指示した明細行の次(下)に新しい従属明 細行が追加されます。

但し、本工事内訳表の表示階層内で指示した明細行より下に入力が無い等の条件を満たした場合 のみ使用できます。



[追加ウインドウを開く] (Ctrl+F2)

指示した階層に対して、「同じ階層の新しい明細行を追加又は挿入する」または「一つ下の階層 に新しい明細行を追加する」を選択し、新しい明細行の「名称」も同時に入力できます。



[事業区分を追加]

「現在物件階層」の「事業区分」をクリックし、[編集]より[追加]→[事業区分を追加]を 選択し、「事業区分の新規作成」ウインドウを表示しますので、[OK]をクリックすると「現在 物件階層」の階層表示の最後に、新しい「事業区分」が追加されます。



2. 削除 📫

指示した明細行を削除します。アイコンをクリックすると、「確認」ウインドウを表示しますの で[はい]又は[いいえ]を選択して下さい。



3. 切り取り 👗

指示した明細行の入力データを全部切り取りますが、切り取った行のデータは、[貼り付け]を 実行した時に消去されます。切り取りの処理だけではデータは消去されません。



指示した明細行を複写元として指定できます。

ポイント!で説明していますが、明細行を指定すると、その下の従属階層全て含めて指定した事 になります。



[切り取り]又は [コピー]で指定した 明細行のデータを任意の未入力明細行に 複写することができます。





ポイント!

「追加」「挿入」「削除」「切り取り」「コピー」「貼り付け」等の処理をする場合は、階層の属性 と関連して処理されますのでご注意下さい。

指示した明細行に従属する階層がある場合は一緒に処理されます。

また、処理は画面左の「現在物件階層」表示でも同様に処理できます。

1-6 アイコングループ **Ξ Σ Σ**



アイコンが使用可能の場合にクリック すると、「積算条件設定」ウインドウ を表示します。





アイコンが使用可能の場合にクリックすると、 「事業区分変更」ウインドウを表示します。

※1.2.は現在物件階層(ツリー)を選択時使用可能。

事業区分の変更	2
工種体系(B):	共通仮設費(工種)を使用しない
本工事階層(<u>I</u>): [皆層3(細別)まで
単価表階層(M):	本工事と同じ(制御無し) -
諸雑費丸め(2): 🛛	#U
割戻し単価(型):	円止まり
金額の小数(<u>8</u>):	귀止まり
事業区分(<u>J</u>): j	直路新設・改築(道路改良)
「 工事区分(<u>K</u>) ☑ 道路改良	
	追加(<u>A</u>) 編集(<u>E</u>)
⋵ 工種階層ツリー	? ヘルプ 🗸 OK 🗶 ‡ャンセル

3. 経費設定 ∑

「経費設定」ウインドウを表示します。 経費項目と経費条件の設定をします。

[階層位置]~ [制御単位]は、画面左側の 個々の経費項目について設定を行なう事がで きます。

□にチェックマークが表示されている項目が 内訳表に経費項目として表示されます。

経費計算以下の項目は、経費計算条件を設定 します。

物件内容により経費条件の入力項目数が変動 します。



第1章 アイコンの説明

[階層位置]

経費の表示位置を選択します。

[単位名称]

単位を入力します。

[単位係数]

単位係数を入力します。

[金額丸め]

「金額の丸め」の条件を選択します。

[金額制御]

制御の条件を選択します。

[制御単位]

制御する単位(金額)を選択します。

[経費計算]

「標準計算」または「率指定」を選択します。

[工事区分]

使用する経費率(工事区分)を選択します。

[ユニット積算]

上記、項目につきましては、オプションをご契約 されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。

[共通補正]

共通仮設費率の補正区分を選択します。

[現場補正]

現場管理費率の補正区分を選択します。

[前払金率]

前払金率を選択することにより、一般管理費率の補正値(前払金補正値)が表示されます。

前払金率: 10 ÷ 前払金補正値: 1.04 ∑

階層位置:	工事区分 💌
単位名称:	工事区分 🛛
単位係数:	種前 ↓

金額丸め:	切り捨て 💽
金額制御:	切り捨て 四捨五入 🔱

金額制御:制御無し

制御単位:

fitu

制御有り 手動入力

制御単位:	1円単(
経費計算: 工種区分:	1円単位 10円単位 100円単位 1000円単位 10000円単位

経費計算:	標準計算	$\overline{\cdot}$
工種区分:	標準計算	
25小積質:	率指定	V

工種区分:	河川工事	$\overline{\mathbf{O}}$
2CyV積算:	河川工事 河川・道路構造物工事	- 1
共通補正:	海岸工事 道路改良工事	
現場補正:	鋼橋架設工事 P・C橋工事	
前払金率:		V
现始描示.	府몓꺳빝낐뢦딮놑쁐쎻	



現場補正:		•	
契約補正:	1. 市街地	П	1
合併経費:	2:山間僻地及び離島	II	
発注者:	3:地万部・施工場所か一股交通等の影響を受ける場合 4:地方部・施工場所が一般交通等の影響を受けない場合	IJ	1

[前払金補正値]

入力欄右の **Σ** マークをクリックすると補正値を計算表示します。

[契約補正]

契約保証費率の補正区分を選択します。



[諸経費率]

経費率の選択をします。

諸経費率:	率(1) (🔻
Image-Up:	率 (1)
海上輸送:	率(2) 💙

[Image-Up]

イメージアップ費率の計上区分を選択します。



[海上輸送]	
[積雪補正]	
[安全費]	タ 建築甘油にたい マー キニー 北キニ しかりナナ
[環境対策]	谷根昇基準に応して、衣小、非衣小となりより。
[現場管理]	
[無償貸与] 。	
4. 経費削除	X

内訳表入力データの中から経費項目のみ消去することが出来ます。

[経費削除] アイコンをクリックすると 「確認」ウインドウを表示しますので、 [OK] をクリックして下さい。



			🛗 및 (z 18/1 R	:w 💶 🗖 🗙	本工事費内目	₹æ - ¥¥spoa¥drv-q¥	DO BO KULO AVEHIM. 19G7	WDOB_OPNV#	ሕሕ.DFS					
			۵ ۵ 🖿 🌢	2429	当初設計書							限計書合計	19,850,6	91
			⊜— 🍪 35 33 ⊜—⊘——————————————————————————————————	5 事業区分 [未:	No 状態	区 工事区分・工程	e・種別・細別/規格	単位	教量	単価	金額	摘要	備考	ŧ;
			e - 4	→ 道路改良工 	1 工事区分	■ 通路改良工事								*
				 ・ ・ ・	MEL	±1		35	1.000	11,605,680	11,605,680			-
			8		2 MIL		~	炗	1.000	540,360	540,360		_	
			-0	置 直接工事費	3 MEL		C - L	式	1.000	259,860	259,860			
				◎ 21/2 10 48 ② 置 共通仮記	4	日 岩石3	LI I	-	1 000	200 500	200 500			
確認			- 2	■ 兆工争費 ■ 現場管理費	10.4	コンクリー	- F I	31,	1.000	280,500	200,000			_
	定差]		00	曜 工事原僑 曜 一般管理費	° MEI		10	式	1.000	11,085,320	11,065,320		_	
	. AE #% J	╲	0	■ 工事価格 ■ 消費税額及	6		1 0 %	式	1.000	11,085,320	11,065,320			
経費項目	を全て削除します		-0	個 工事費計	7 直工幣計	直接工事費		*	1.000	11.805.880	11,805,880			
					8	共通仮設		~	11000					
1	🗸 ок	キャンセル			(事)共通	热通饭船	(事計上)	<u>3</u> t	1.000	1.390.360	1.390.360			
					9			%	11.980	11,605,680	1,390,360			
					10 SET # 10	投工争集		式	1.000	12,998,040	12,998.040			
· \					11 (年)現場	現場管理者	ŧ		07.000	10 000 040	0.000.004			
· · · · ·					11 工本原信	工事须债		79	27.820	12,880,040	3,028,484			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					(T) and	- 40 10 10 4	136	式	1.000	16,624,534	16,624,534		_	
· · · · ·					12	- 32 B +E3	19	%	13.720	18.624.534	2.200.008			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					14 工事(5/5	工事価格		*	1,000	18 905 420	18 905 420			
· · · · · ·					15 法管税额	消費税額及び第	也方消費税額	~	1.000	1010031420	10:000.400		-	
· · · · · ·			¢		TARI	工業費計		%	5.000	18,905,420	945.271			-
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			全額の円リス	ト 検索結果	16			式	1.000	19,850,691	19.850.891			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					17									
	HALPRINKS - Hipporton	Y OF DO BOX D. O AFEILIM. I	SOM DOD_OI	11000.010			除計書会計 1	1.805.880						
 ● あああ ○ 小■ 高常区公 [#5] 	No 状態 区工事区分・	工種・種別・細別/規	見格 単位	救量	半価	金額	摘要	備考						
● ↔ 道路改良工		二手							*					
■ ○ 掘削	- <u>wi</u>		九	1.000	11,605,68	0 11,605,680								
B-0	2 MT 8		式	1.000	540,36	0 540,360								
E- ⊘ ∧7J	3 10 10 10 10	[A][±⊥	式	1.000	259.86	0 259,860								
	4	「石土工	-#		000 50	000 500								
	RL 12	リートエ	37,	1.000	280,50	0 280,500								
		-to \$T \$D	式	1.000	11.065.32	0 11.065.320								
	* NE E	(7)(1)02	龙	1.000	11,065,32	0 11,065,320								
	7													
	0													
			-			-		-						
	*													
	10													
	11													
	12						-	-						
	13		-					-						
	14		_											
	15													
< ◆ 間の円Uスト Martine	16													
			-											
	17													
	18								* 1					

ポイント!

経費設定、経費削除は事業区分単位で行なわれます。 事業区分が複数有る場合は区分名を確認して実行してください。

目 次

第2章 メニューバーの説明 ------6

1.	新規作成(N)
2.	OCR取り込み(T)6
3.	PDF取込み(P)6
4.	開く (O)
5.	閉じる (C)
6.	上書き保存 (S)6
7.	名前をつけて保存(A)6
8.	Excel ファイル起動
9.	内訳表印刷(P)6
1 0	. ユニット内訳書エクセル変換6
1 1	. 終了 (X)

1.	積算条件設定 (Shift+F1)
2.	事業区分 (F1)
3.	経費設定
4.	経費削除
5.	追加
6.	削除
7.	切り取り
8.	コピー
9.	貼り付け(P)
10.	元に戻す
11.	労務費計([Shift] と [F5])
12.	材料費計([Shift] と [F6])
13.	上記合計 ([Shift] と [F7])8
14.	単価区分
15.	計算呼出
16.	数量入力
17.	プロパティ (Shift+F3)

2	—	3	[検索	(S)] ·	•••••	•••••	• • • • • • • • • • • • •	••••••	9
	1.	文字列	検索 ⋯				•••••		9
	2.	マスタ	検索 …				•••••		9
		-							-
3	•	経歴相	検索 …		••••	• • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • •	•••••	9
	4.	参照検	索	(Shift+F9)			•••••		
	5.	ユニッ	・ト検索・				•••••		
2	—	4	[登録	(U)] ·	•••••	• • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • •	••••••	10
	1.	経歴登	録				• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		10
	2.	参照登	録				•••••		10
	3.	工種階	·層登録 ·				•••••		10
	4.	ユニッ	・トプライ	、ス登録			•••••		10
	5.	単価番	号更新·				•••••		10
	6.	経費率	的重要	f			•••••		10
	7.	経費金	自動更親	f			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		10
2	_	5	「表示	(V)] ·	•••••	•••••		•••••	11
	Г 								
	「「」	記在物件	·階層」・		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	•••••		
	1.	設計書	「[環境設	と定」	•••••	•••••	•••••		
	2.	工種階	「層ツリー		•••••	•••••	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	3.	進捗管	理転送・						12
	L7	 「工事費	内訳表」	•••••		•••••	•••••		12
	1.	フォン	・トサイス	~		•••••	•••••		12
	2.	フォン	ト書体・	•••••		•••••	•••••		12
	3.	設計書	- [環境部	论定]			•••••		12
	4.	工事概	·要			•••••	•••••		12
	5.	単位表					•••••		13
	6.	単語辞	書				•••••		
	7.	条件変	至				•••••		
	8.	計算式	C結果 …				•••••		
	9.	計算式	こ桁制御 ·				•••••		13
	1 (). 小型	」 重割増・						14

 11.夜間割増
 14

 12.潮待ち割増
 14

 13.水替え計算
 14

 14.数量/単価増減
 14

土木積算システム 積算ギア		第2章 メニューバーの説明	ł
15. 単価期更新			$\cdot 14$
16. 経費対象			$\cdot 15$
17.林野歩掛の労務変	更		$\cdot 15$
18. 機械損料の変更…			$\cdot 15$
19低入札価格			$\cdot 15$
20. 金抜き時数量印刷	表		$\cdot 15$

2-6 [マスタ設定 (M)] ………16

1.	システム項目設定(A)16
2.	単位マスタ設定(B)16
3.	工種マスタ設定(C)16
4.	発注者マスタ設定(E) ······16
5.	地域マスタ設定(F)16
6.	船舶係数設定(G)16
7.	分類マスタ設定(H) ······16
8.	諸経費率設定(I)16
9.	資材単価表設定(ユーザー登録用)(U)16
10.	施工単価表設定(ユーザー登録用)(V)19
11.	労務単価設定(J)
12.	機械損料設定(K)
13.	資材単価設定(L)
14.	施工歩掛設定(M)
15.	船舶機械設定(N)
16.	代価表制御(R)
17.	検索キー設定(T)
18.	備考一括設定(U)
19.	名称ファイル作成(Y)
20.	プロパティ設定 (P)
21.	環境マスタ設定(S)
2 -	-7 [物価資料(B)]
2 -	- 8 [印刷処理 (P)]
1.	集計表印刷(A)
2.	代価数量一覧表(B) ······29
3.	単価一覧表印刷(C) ······29
4.	工事費内訳書(Excel)(G)
5.	農政局内訳書(Excel)(M)
6.	プリンタ設定ファイル削除(L)
7.	印刷設定(基本書式)(J)
8.	印刷設定(現在物件)(K)
1.	マスタ削除処理(D)32

2. 物件データの保存(B)
3. 物件データの呼出(R)
4. マスタ移行【バックアップ】(A)34
5. マスタ移行【リストア】(C)34
6. 単価月複写処理(I) ····································
7. テキスト版計算式設定(K) ····································
8. ユニット型計算式設定(U) ····································
9. コンポーネント版計算式設定(G)
10. 労務単価一括入力(L) ····································
11. 資材単価一括入力(M) ····································
12. 市場単価一括入力(N) ····································
13. 顧客原価一括入力(P) ····································
14. 単価月掛率複写(O) ····································
15. 原価データ→原価データ(T) ····································
16. 原価データ→原価データ(Q) ····································
17. ユーザーデータ移行 (S) ···································
18. Excel Dilectory Setup (D) ···································
19.18年から19年へ移行(V) ····································
20. OCR変換バックアップ(W) ····································
21. OCR変換ファイルリストア(X)
22. OCR変換データ送受信(Y) ····································
23. OCR設定データアップデート(Z) ····································
24. プログラムアップデート (E)
25. データアップデート (F)35

2-10 [シミュレーション (C)] …………36

1.	直接工事費(A)	36
2.	本工事費 (B)	39
3.	変更直接工事費(C)	41

2-11 [オプション (O)] …………………………………………………………41

2-12 [ウインドウ (W)] ………42

1.	ツールバー (T)
2.	ツールボタンウインドウ(W)42
3.	元に戻す(初期状態)
4.	重ねて表示(C)
5.	水平に並べて表示 (H) ···································

土木積算システム 積算ギア	第2章	メニューバーの説明
6. 垂直に並べて表示(V)	•••••	
7. すべてを最小化(M)		42
8. アイコンの整列(A)		42

2 -	-13	[ヘルプ (H)]	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	43
1	. バージ	ョン情報(A)				43
2	. ホーム	ページ (P)	•••••			43
3	. メッセ	ージの作成	•••••			43
4	. Error	Log Viewer (E) ·····	•••••			43
5	. Auto I	Demo ·····				43
6	. Keywo	ord (K) ·····	••••••		••••••	43

第2章 メニューバーの説明

機能名の横にアイコンを表示しているメニューの説明は省略しています。

- 2-1 [ファイル (F)]
- 1.新規作成(N) 🗋

2. OCR取り込み(T)

第4章 その他の説明参照

- 3. PDF取込み(P)
- 4. 開く (O)
- 5. 閉じる (C)

現在画面上に展開している物件を終了する。

- 6.上書き保存(S) 📘
- 7. 名前をつけて保存(A)

初めて登録する場合や、呼び出したデータを 別の物件として登録したい場合に選択します。

8. Excel ファイル起動

Excel で作成した計算表を起動。選択すると

「Excelのファイルの選択」ウインドウを 表示しますので、該当ファイルを選択して下さい。 ※事前に複雑な計算を必要とする内訳を作成 する場合に計算表を作成しておくと便利です。

9. 内訳表印刷(P) 🚑

10. ユニット内訳書エクセル変換

上記、項目につきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。

11. 終了(X)

積算ギアを終了します。

😣 積算G	ear / 2007			
ファイル(E)	マスタ設定(M)	物価資料(B)	印刷処理(P)	特別処理①
🗋 新規作	成(N)			
OCR取	込み(T)			
PDF取	込み(P)			
(0).				Ctrl+O
閉じる((D)			
■ 上書き(呆存(S)			Ctrl+S
名前を	oけて保存(A)			
Excel7	ァイル起動			
🖨 内訳表	印刷(P)			
고드ット	内訳書エクセル変	換		
終了公)			



A-MARRIE MARRI



12. 材料費計([Shift] と [F6])

労務計と同様です。

13. 上記合計([Shift] と [F7])

単価区分

計算呼出

数量入力

* *

┓擁壁┓

Shift+F3

計算呼出

数量入力

4

-

🔊 プロパティ

◇ 🗋 擁壁エ

⊘⊇ 排水構

◇ 🗋 縁石工

📀 🗋 防護柵

8日直接工事

🔊 プロパティ

労務計同様です。

14. 単価区分

未入力行または単価区分の変 更が可能な行で表示します。 単価区分を指定します。

アイコン 労 資 麗 代 物 積 経 と同じです。



15. 計算呼出

数量計算が必要な場合に、計算 式を Excel で作成しておき、必 要な場合に呼び出します。 この機能を使用するには、計算 式の設定が必要です。

16. 数量入力

明細入力をする場合に「数量」のみ連 続して入力する機能です。

17. プロパティ (Shift+F3)

様々な変数設定が可能となっています。 「プロパティ」ウインドウを表示します。

※ 使用する事はほとんどありません。

◇ プロパティ	X
🔤 階層位置	工事区分
🔜 工種区分	工事区分
🛁 単価区分	施工単価
🛁 省庁区分	国交省
🗐 印刷種別	印刷無し
12 印刷番号	0
🚔 印刷有無	有り
ab 単価番号	
ab 名称	道路改良
ab 規格	
ab 摘要上段	
ab 摘要下段	
ab メモ	
ab 単位名称	方
12 単価係数	1.00
🗐 丸め方法	切り捨て
🔤 数量少数桁数	3
🔤 単価少数桁数	0
12 数量	1.000
12 単価	292,098
	制御無し

▶ 🗑 労務単価

資資材単価

🖉 機械損料

代 施工単価

🐻 建設物価

櫃 積算資料

翟経費項目

Shift+F3

3

4

碁

01: 02:

03:

04:

05:

07:

08:

09:

10:

Ctrl+1

Ctrl+2

Ctrl+3

Ctrl+4

Ctrl+5

Ctrl+6

Ctrl+7

単位	数量	
m3	1.000	
m3	1.000	
m 3	0.000	
m3	0.000	
•		
式	1.000	
式	1.000	

	■ 金額位	1円単位
	12 金額	292,098
	10	
📲 建設関連:単価期	平成17/0	<u> </u>
2 建設関連:前年単位	■ 平成17/0 平成17/0	
📲 農 林 省:事務所		
📲 農 林 省:地域		
📲 農 林 省:単価期		♥
2 農林省:前年単位	Ξ	
	日費用区方	木正義
	12 年度区分	17
	🗐 建設関連:事務所	松山
	── ── 建設関連:地域	北条市
	── 建設関連:単価期	平成17/07
	12 建設関連:前年単価	8
		松山
	□ 農林省:地域	北条市
	□ □ 農林省:単価期	平成17/07
	12 農林省:前年単価	8
	□ <u>**</u> · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	00/00
		🗸 ОК 📲 🗶 ‡ү)е



-		
(検索(S) 登録(U) 表示(V)
1.111	🔍 文字列検索	1
	🔁 एर.५०१११ 💦 🔰	
	🍇 経歴検索 🔹 🕨	·
J	氡 参照検索 Shift+F9	
	ユニット検索	

[検索]→[文字列検索]を選択すると、検索文字列入力画面が表示されます。現在、 開いている物件の中で入力した文字列を含む内容を検索します。検索したい文字列を 入力して【OK】ボタンを押して下さい。





4. 参照検索 🔦 (Shift+F9)

🚸 参照検索			
検索条件 使用年度:2007 ▼ 省庁区分:国交省 ▼ © 単価番号順 C 分類順		該出データ毎日	
分類番号: 大分類 中分類 小分類			, ,
※検索を中止 経歴復元	育明余	OK	++)til

5. ユニット検索

上記、項目につきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。



登録(U) 表示(V) マスタ設
 経歴登録
 参照登録
 工種階層登録
 ユニットプライス登録
 一 単価番号更新
 ・ 経費率自動更新
 ・ 経費金自動更新

入力した内訳書の工種階層を雛形として登録します。

登録した工種階層は新規作成時に「事業区分の新規作成」ウインドウの[事業区分]で[工種階 層ツリー]ボタンをクリックすると登録フォルダが表示され、登録した工種階層を選択できます。

● 素达 270 時現15 K					
工種は糸(2): 共通仮設費〈工種〉を使用しない	-	ファイルを開	<		? ×
本王事階層(1): 階層3(細刻)まで	•	- (-* -
単価表階層(単):本工事と同じ〈制御無し〉	*	ファイルの場所型:	🧀 顧客	· · · ·	
諸雑費丸的(2): 無し	*	■河川維持修	(通川)維持) TRE	■ 首欧新設・20 趣	(舗装) TRE
割戻し単価(生): 円止まり	w	■河川維持修	繕(可川修繕) TRF	■道路新設•改築	TRE
今回の小説() 円正実り		同時11改修(等	疑提·護岸) TRE		
事業区分(J) ·	_	回道路維持修	繕(道路維持) TRE		
工事区分(图)		■道路維持修	繕(道路修繕).TRE		
		■道路新設・3	ጷ築(道路改良).TRE		
		<			>
		ファイル名(N):			関((0)
追加(<u>)</u> 編集(<u>6</u>		17 mag.			09133
Y		ファイルの種類(工):	工種階層ファイル	•	キャンセル
(※工種階層 29- 3へルブ ✓ 0K ¥ キャン	26				

登録の際「登録名」は「事業区分名」で登録されます。同じ事業区分名がある場合は更新登録さ れますのでご注意ください。

4. ユニットプライス登録

上記、項目につきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。

5. 単価番号更新

明細入力を行なうと単価番号が自動付番され ますが、後で変更等を加えた場合に単価番号 のつじつまが合わなくなる場合が想定されます。 そのような場合に「単価番号更新」で改めて 単価番号の振り直しをします。

1	1月1日日 日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本			LRI			_	1
1	現福 :		10.22	77 82 : .				
80	秋愁 区	若称/規模	单位	21.22	*18	2.25	建型	A101 810
1		クホウ編約構造 統山 9,90+3(平積0-60)	im3	40.000	177	0.040	お・お賞・専賞・話性土	工事代価
2	計算法 四大型 第五年後 探索	ブレーカ 梶利 (1) 軟密	m3	29.000	1,100	31.074		工事代価
2		クホウ探索(種込 ルーズ) 0.50a3(平種0.60)	m3	28.000	168	4,814	辺・砂質・確質・粘性土	工事代価 0
4	HEAL DIER	IO	m3	37.002	1.024	67,488		工事代语 7
5	MINE BO	整正	ml	29.000	256	7.482		工事代語 9
6								
7								

6. 経費率自動更新

積上げ金額(直工・共通仮設等)の変動に伴う各経費率の計算をする・しないの設定 です。対象額単価及び金額は変動します。

7. 経費金自動更新

積上げ金額(直工・共通仮設等)の変動に伴う各経費行の計算をする・しないの設定 です。経費率及び対象額単価は変動します。

[表示(V)] 2 – 5

現在物件階層と本工事費内訳表に切り替えた場合の"表示"が違います。

[現在物件階層]

1. 設計書 [環境設定]

設計書に関する設定です。

経歴及び他物件から取り込んだデータを現在物件の条件に合わせるための処理です。

「入力関連」

[適用の入力有無]



[明細の単価区分が条件と違う場合]

明細の単価区分が条件と違う場合:	現状維持のまま 💌
旧年度データの変更:	現状維持のまま 単価区分を統一

[旧年度データの変更]

旧年度データの変更:	変更しない 💌
	変更しない 変更する

(表示(V) マスタ設定(M)	物
	🔁 設計書[環境設定]	
	🔁 工種階層ツリー	
	🛱 進捗管理転送	

X

-

-

•

-

-

-

-

🗶 4v)tili



進捗ギアヘデータを転送する処理です。

[本工事費内訳表]

1. フォントサイズ

本工事費内訳表の文字の大きさを選択します。 [フォントサイズ]を指示すると、「フォントサイズ」一覧 を表示しますのでサイズを選択して下さい。

🗚 フォントサイズ) 9 09ポイント
🛃 フォント書体	▶ <mark>10</mark> 10ポイント
🖏 設計書[環境設定]	11 11ポイント
	12 12ボイント

2. フォント書体

本工事費内訳表の文字の種類を選択できます。 [フォント書体]を指示すると、「フォント書体」一覧を表 示しますので任意の書体を選択して下さい。

\$3

🛃 フォント書体	▶ 🗊 ゴシック体
🔊 設計書[環境設定]	明明神

3. 設計書 [環境設定]

	撞要	の入力有無	: 入力しな	U .
印刷閱達	単価番号振付け	の自動更新	:自動更新	t S 💌
単価更新				
		小型車割増	 実更しな 	u 💌
手入力単位	(マスタ単価と	違うもの)	 一変更しな 	<u>۰</u>
天天	処理後単価の円	になる場合	 実更しな 	u 💌
明細の	単価区分が条件	と違う場合	: 現状維持	oss 🔹
	旧名教学	ータの実育	 家軍にた 	



01000		201
1920	工事設計書:	
	工事計画模算:	
	計画模算:	
		皇詩
		* 11 1 1





金額の小数: 円止まり

10.小型車割増 🚗	小型車割増
	2日林・「ノルドーリ班前拼生 □ 小型車割増 ✔ OK ★ キャンセル
11. 夜間割増 💽	夜間割増 × 名称:「ブルドーザ掘削押土 通常 通常勤務 (1.00倍): 通常 深夜時間外割増 (1.50倍): 0.0 所定労働時間内で8h~17hlcかかる時間 ? 詳細
12. 潮待ち割増 <u></u>	潮待ち割増 ▼ 潮待ち割増率(%): 0 ● ●
13.水替え計算 🙀	☆ 水替え - [河川維持修繕(河川維持)]

1	3		水	替	え	計	·算
---	---	--	---	---	---	---	----

🔆 水替え - [河川維持修繕(河川維持)]					
工種/種別/細別	規格	単位	数量	単価	金額
ブルドーザ掘削押土	各種	%		0	0
人力による築立(土羽)整形	各種	%		0	0
人工張芝工		%		0	0
					T
◎ 100% 🖌 直工全て				🗸 ОК	🗶 4+>>tılı

14. 数量/単価増減

15. 単価期更新 ₩

● 単位期更新		X
名称: ブルドーザ掘削押土		
公共関連		
事務所: 松 山		
地域: 旧松山市、旧重信町		*
単価期: 平成19/07		•
最佳関連		
事務所: 松 山		•
地域: 旧松山市、旧重信町		
単値期: 平成19/07		•
建設物価/務算資料		
物価29/6: 愛媛0704.btr		•
建設物価: 07/07		-
运料7x/6: 堂媛0704.btr		*
積算資料: 07/07		•
平均区分: 通常単価		•
▽ 全て更新 ▽ 精算条件設定置き換え		
	V 0K	¥ 86288

H

16. 経費対象 碞

経費対象額		X				
▼ イメージアップ費	対象					
_パターン						
● 共通仮設費対象	現場管理費対象	一般管理費対象				
C ×	現場管理費対象	一般管理費対象				
○ 共通仮設費対象	×	一般管理費対象				
○ 共通仮設費対象	現場管理費対象	×				
○ 共通仮設費対象	×	×				
C X	現場管理費対象	×				
C X	×	一般管理費対象				
○ 全て対象外						
		OK 🗙 ‡þýtli				
	Summerican					

17. 林野歩掛の労務変更

林野歩掛の労務を差し替える処理です。

林野	歩掛の労務変更 🛛 🗙
名称: 	5分 通作業員 を 山林砂防工 へ 変更する。 林砂防工 を 普通作業員 へ 変更する。 切の積算状態に戻す。
上記は なお、 行いま	林野用歩掛(Fコード)に対して処理を行います。 他省庁歩掛及びユーザ登録歩掛に対しては処理を せん。
	(✔ OK X \$+>>±⊮

18. 機械損料の変更

単価区分が「機械損料」の場合に表示します。

機械損	料 🔀
機械名称:	バックホウ(油圧式クローラ型)
機械規格:	山積0.8m3(平0.6)
損料区分:	換算値損料【15欄】
標準有無:	0
運転時間:	0.0 供用日当り運転時間【t】
補正値1:	0.00 9 欄補正【岩石·交替割増等】
補正値2:	0.00 11欄補正【豪雪·風浪補正等】
初期値	<u>✓ 0K</u> ★+>>t⊮

19低入札価格

上記、項目につきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。

20. 金抜き時数量印刷表

2-6 [マスタ設定(M)]

上記設定は、本システムを運用する上で基幹となります。 変更が必要な場合は別途ご説明致します。

- 1. システム項目設定(A)
- 2. 単位マスタ設定(B)
- 3. 工種マスタ設定(C)
- 4. 発注者マスタ設定(E)
- 5. 地域マスタ設定(F)
- 6. 船舶係数設定(G)
- 7.分類マスタ設定(H)
- 8. 諸経費率設定(I)
- 9. 資材単価表設定(ユーザー登録用)(U)

既存の資材データ以外にユーザーが必要と思う資材を登録できます。

**資材単価表設定(ユーザー登録用)・	【公共】 🛛 🔀
機能 検索	
単価番号 UK000001 🤣 切替 孫空番 📗 🔍 コート・ 🔍 オ	りナ 🔍 分類 🔍 名称 🛛 い 戻る ✔ 登録 🛛 終了
公共データ	記憶情報 ○ 谷緑時更新 ○ 固定
削除 読込 新規登録 記憶	
······	
(検索モー:)	検索キー:
カナ読み:	カナ読み:
名称:	名 称:
規 格:	規 格:
単 位:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
単 価:	¥ 価:
分類番号: 25 30 0 2222	分類番号:
費用区分: 2:材料費	費用区分:
摘要上段:	摘要上段:
摘要下段:	摘要下段:
v.1.00a	

(77	、夕設定(M) 物価資料(B)	印刷処理(P)	特
	P	システム項目設定(A)		
		単位マスタ設定(B)		
		工種マスタ設定(C)		
		発注者マスタ設定(E)		
		地域マスタ設定(F)		
		船舶係数設定(G)		
		分類マスタ設定(H)		
		諸経費率設定()		
		資材単価表設定(ユーザー	登録用)(U)	
		施工単価表設定(ユーザー	登録用)(∨)	
	P	労務単価設定(J)		
		機械損料設定(K)		
		資材単価設定(L)		
		施工歩掛設定(M)		
	P	船舶機械設定(N)		
		代価表制御(R)		
		ユニットプライス分類設定(W)	I	
		ユニットプライス経費設定♡		
		検索キー設定(T)		
		備考一括設定(U)		
		名称ファイル作成(Y)		
		プロパティ設定(P)		
	-8	環境マスタ設定(S)		

「単価番号」

「代価・単価のコード体系」にあるよう に、ユーザー資材は(U)を頭文字に7 桁の英数字をコード(番号)としています。 単価番号 • UK000001 ◆ 切替 凸 空番

新規登録のための「空コード」は[空番]をクリックすると、自動的に「単価番号」欄に表示されます。

[新規登録/追加変更]

新規の登録や登録済みのユーザー資材を追加変更 をする場合に選択します。

		追加変更	
削除	読込	新規登録	記憶

[削除]

登録済みのユーザー資材を削除する場合に選択します。 当然この場合には、「単価番号」は削除したい登録済みコードを選択しておきます。

[読込]

直前に登録した「資材単価」のデータを利用したい場合に選択します。一時記憶されたデータは 画面右側の「記憶内容」に表示します。

この記憶データの活用方法を「記憶情報」で選択することができます。

[記憶]

「記憶情報」で、どちらの記憶方法を選択していても、[記憶]をクリックすると、その時のデー タが記憶情報として更新されます。

「記憶情報」

記憶情報 ④ 登録時更新 ○ 固定

「登録時更新」

記憶データは新しく「資材単価」の作成、登録をしたデータと入れ替わって記憶されます。

「固定」

記憶データは、「固定」を選択した時点の「資材単価」データを引き続いて記憶しつづけ、新規登 録をしても更新されません。

「単価番号」を入力後、[読込]を選択すると、「記憶データ」が自動入力されます。

必要な修正を行ない、修正終了後[登録]を選択すると、登録されます。

この際に、「記憶情報」を [登録時更新] を選択していれば、今登録したデータが記憶情報として 残り、 [固定] が選択されていれば、 [読込] で呼び出されたデータが引き続き記憶情報として残 ります。

[検索キー]

検索時にキーとして使用できる文字列を入力します。

[カナ読み]

「カナ読み検索」の場合にキーとなる文字を半角カタカナで入力します。

[名 称]

資材の名称を入力します。

[規 格]

寸法等を入力します。

[単位]

入力欄をクリックすると、「単位一覧」ウインドウを表示 しますので、その中から該当する単位を選択して下さい。 該当する単位が無い場合は、直接入力も可能です。

[単価]

単価を入力します。

[分類番号]

大分類、中分類、小分類と、それぞれウイ ンドウ表示されますので、登録しようとす る資材単価がどの分類に属するもの か選択して下さい。



単位表						
単位番号 📶 🗸 単位確定						
[1]~[125] [126]~[250]						
1: m	22:月	43:noh	64:Km2	85: T	106:徑間	
2;m2	23: FL	44: 🌐	65:建=2	86:双	107 i m	
31m3	24:Km	45:缶	66:梁=2	87:足	108:m2	
4: Kg	25: 台	46: 🛅	67:張=2	88: 眷	109:m3	
5: L	26:KL	47:对	68:壁=2	89: 連	110:t	
6: 枚	27: H	48:箇所	69: <u>0</u> En2	90: JE	111: L	
7: 個	28:基	49:9728	70:伏+2	91:14	112:KL	
8:人	29: 箱	50:推m	71:延伏	92: 前	113:%	
9:本	30: HR	51:909	72:床m2	93:受個	114:日	
10:89	31: 🖻	52:現場	73:延床	94: 瓶	115:月	
11: 🗄	32:工数	53:771	74:片=2	95:株	116:枚	
12:組	33:掛=2	54: 禮	75:両=2	96:段	117:個	
13:東	34:空m3	55: 熋	76: <u>∵</u> =3	97: 極	118:通	
14: 式	35: g	56: 🗆	77:707	98:箇月	119:人	
15: %	36:6%	57:供用	78: 張	99:基月	120:本	
16:KW	37:人日	58:Cm2	79:棟	100: #F	121:東	
17:K#H	38: 鉢	59:条	80:2251	101:m月	122:式	
18: 鏡	39: 脚	60: 函	81: 🕱	102:供日	123:一式	
19:所	40:卷	61:延m	82:把	103:現月	124:袋	
20: t	41: ha	62: 倍	83: 🛣	104: 19	125:0	
21: 🗆	42:断面	63:坪	84:401	105:往復		

ヘガ親		
1:燃料・注	由脂・電力等	16:塗料・電気・通信
2:鋼	材類	17:運 搬 ・ 運 賃
3:木	材	18:共 通 仮 設 費
4.其 礎	工 咨 材	19:市 堤 単 価
ち:その1	中分類―――	
6:地 区	1:生コンクリート	16:
7:道 路	2:セメント類	17:
8:砂 防	3:骨材	18:
9:地すべり	4:	19:
10.刍 傾 4	5:	20:
10.00 100 100	6:	21:
二間 采	7:	22:
12:舗 設	8:	23:
13:道路標:	9:	24:
14:公 園	10:削孔機材	25:
15.演 岸	11: 仮設損料	26:
10.749 1+	12:	27:再生資材 (参考)
	13:	28:下水関連資材
	14.	200 - 京(高) 20 · 廖材加公(彦廖)
	17.	20,元小小(生)光)
	15:	30:ての他

登録単価を一覧表示する場合に、自由 に順位付けすることができます。 順位付けしたい場合には、ここにその 番号を入力します。
[費用区分]

リスト表示された区分のなかから選択して下さい。



[摘要上段]

[摘要下段]

備考欄ですが、明細書印刷時に印字されます。

以上の入力が終了したら[登録]をクリ ック、登録データは「記憶内容」に移り ます。

引き続き資材の登録があれば同

様に、無ければ [終了] をクリ

● 資材単価表設定(ユーザー登録用) - 【 公共】 10001 ②切替 査室者 ヘコード ヘカナ ヘ分類 ヘ名称 い戻る 単価番号 🎹 () X 約1 削除 読込 新規登録 記憶 記憶内容 検索キー: 検索キー カナ読み カナ読み: ラウ 名 称 名 称: 規道 格: 位: 規 5 mm Ø 位: t 価: 1.500 確認 分類番号:26 2 0 ZZZZ 費用区分:2 材料費 内認明細現在行に上書きしますか? ?) 摘要上段: 摘要下段: (ばいか) いいえ(N)

ック「確認」ウインドウを表示しますので[はい]又は[いいえ]を選択して下さい。 [はい]を選択すると登録した資材単価が登録前に指示していた明細行に挿入されます。

10. 施工単価表設定(ユーザー登録用)(V)

既存の代価データ以外に、ユーザーが必要と思う代価を登録できます。

🙀 施工単価表設定(ユーザー登録用) 🛛 🔀 🔀
単価番号: DK000001 単価番号: DK000001 単価番号: DK000001 単価番号: DK000001 単価
<u>公共</u> <u>削陈</u> <u>就</u> 这 <u>新</u> 規宜蘇 <u>明</u> 細 <u></u> 訂异 <u></u> <u></u> 記個
検索キー: 名称: メモ: 分類番号: 25 29 0 ZZZZ 規格: 施工数量: 0.000
摘要下段:
機能/検索 特殊機能 ② 切替 ▲コード ▲カナ ▲名称 ▲分類 ● 挿入 2級制御 2% 特殊 函 材料 当上記
行 単価番号 名 称 単位 数 量 平成18/07 金 額
4
5
6
7
8
9
//1/ (2) がた 16 0
v.1.00a

[単価番号]

「代価・単価のコード体系」にあるように、ユーザー代価は(D)を頭文字に7桁の英数字をコ ード(番号)としています。

新規登録のための「空コード」は[空番]をクリックすると自動的に「単価番号」欄に表示され ます。

		機能/検索	1						
単価番号: DKO	00001 🔫	○ 扣替	Q. 7-1- Q	<u> + + Q 2</u>	称 🔍 分類	山 (西空	番い戻る	√ 登録	🗙 終了
公共	削除	読込	追加変更	明細	計算	記憶			
	THEFT	0/6 /	Emax		<u><u> </u></u>	00.05			

[新規登録/追加変更]

「空コード」を入力すると、[新規登録]が表示されますので、クリックで選択します。



[運転]

[結果]

[桁制御]

明細数量の桁数設定

桁制御設定					×
明細数量	<u>1</u>				1
労務:	整数止め		切り捨て	-	
資材:	整数止め	-	切り捨て	-	
機械:	整数止め	-	切り捨て	-	
施工:	整数止め	-	切り捨て	-	
物価:	整数止め	-	切り捨て	-	
資料:	整数止め	-	切り捨て	-	
合計数量:	整数止め	•	切り捨て	-	
単位当り単	, 画制御: 制御無し		•		
			/ OK	🗙 4001	2IL

[削除]

登録済みのユーザー代価を削除する場合に選択します。 当然この場合には、「単価番号」は削除したい登録済みコードを選択しておきます。

[読込]

直前に登録した「施工単価」のデータを利用したい場合に選択します。 この記憶データの活用方法を「記憶情報」で選択することができます。

[明細]

データ登録済の「単価番号」を選択すると表示されます。「単価番号」を選択後[明細]をクリッ クすると、カーソルは「明細入力欄」へ移動します。

[計算]

データ登録済の「単価番号」を選択すると表示されます。「単価番号」を選択後[計算]をクリッ クすると、その「施工単価」に計算式が設定されている場合には、計算式(条件選択)ウインド ウを表示します。

[記憶]

「記憶情報」で、どちらの記憶方法を選択していても、[記憶]をクリックすると、その時のデー タが記憶情報として更新されます。

「記憶情報」

「登録時更新」

記憶データは新しく「施工単価」の作成、登録をしたデータと入れ替わって記憶されます。

記憶情報 ● 登録時更新 ○ 固定

「固定」

記憶データは、「固定」を選択した時点の「施工単価」データを引き続いて記憶しつづけ新規登録 をしても更新されません。

「単価番号」を入力後、[読込]を選択すると、「記憶データ」が自動入力されます。必要な修正 を行ない、修正終了後[登録]を選択すると、「単位」「単位当たり数量」に登録します。

この際に、「記憶情報」を[登録時更新]を選択していれば、今登録したデータが記憶情報として 残り、[固定]が選択されていれば、[読込]で呼び出されたデータが引き続き記憶情報として残 ります。

検索キー:	名称:	メ モ:
分類番号: [] [] [] [] [] [] [] [] [] [規格:	施工数量:
カナ読み:	摘要上段:	記憶情報
	摘要下段:	◎ 登録時更新 ○ 固定

[検索キー]

検索時にキーとして使用できる文字列を入力します。

[分類番号]

「資材単価」同様、大分類、中分類、小分類と、それぞれウインドウ表示されますので、登録し ようとする施工単価がどの分類に属するものか選択して下さい。

[カナ読み]

「カナ読み検索」の場合にキーとなる文字を半角カタカナで入力します。

[名 称]

名称を入力します。

[規 格]

寸法等を入力します。

[摘要上段]

[摘要下段]

備考欄ですが、明細書印刷時に印字されます。

[メ モ]

備考欄的な入力枠です。

[施工数量]

現在は未使用です。

「機能/検索」

明細入力時のデータ検索の為の各種検索方法選択ボタンです。

┌機能/検索	į			
📿 切替	🔍 1-h*	🔍 カナ	🔍 名称	🔍 分類

[切替]

[切替] ボタンをクリックすると、「モード切 替」ウインドウを表示します。 ここでは、どの歩掛基準のどの単価を使用す るか選択します。

モード切替		
┌単価────	歩掛	
○ 労務単価	○農 林	
○ 資材単価	○上 水	
○ 機械損料	○林 野	
◎ 代価単価	○港 湾	
CXXXX	○下 水	V OK
$\circ \times \times \times \times$	●公 共	🗶 ‡+>2011

[コード] [カナ] [名称] [分 類]

データを検索する方法です。 どのボタンを選択しても、同 じ検索ウインドウを表示しま す。

◎ ¥2.9粮需								
世用4度: 2005 • 単語参号: 名行区9: 原文名 • カナ語み: 単位10 単正単点系 • 名符編唱:		rー間 fーデータのみ シリーの表示 御和表示有引				- <u>(7</u> 4	2000	? ~163 ✓ OK ★ 16/85
			接要下段	单位	接要上段	半倍番号	検索キー	分類
*± ±	ブルドーザ編削押土	58		mä		00000000		01-01-0
**************************************	バックホウ探利積込	各種		m3		80002640		01-01-2
* コンクリートエ	A*+5%7Co酸·As腔種迅	山村0.8+3(平0.8+3)		m3		80103860		01-01-5
* 版 段 工	パックホワ傷解積込	6 M	小規模土工	m3		80000990		01-01-5
* 初 防・地滑り	バックホウ舗装版被砕積込	6 H	小規模土工	m2		80301000		01-01-7
*急 類 群	片切探射(人力併用機械探射)	±8		m3		80300720		01-01-4
※ 請 読 工 、通 計 計算体的	クラムシェル水中探射相込	油庄ロ-7"式 : 70-5型		m3		03930008		01-01-5
- 通 25 被持续通	埋限工A	6 M		m3		80300803		01-01-
1.5.1 円 湯	理関工日	6.02		m3		80005810		01-01-
・ 備 用 上 邮 上 ・ 公 開	埋炭エC	618		m3		80300820		01-01-
+トンネルエ	埋民エロ	8.00		m3		80205820		01-01-
林枝運転 超 費	理察し	各種	小院模士工	m3		80001020		01-01-
+ F の 絶	パックホウ床帽	6.12		m3		80302650		01-02-
	パックホウ床程	6.08	小規模土工	m3		80001010		01-02-
	クラムシェル床帽	握利深 5a <h≦20a< td=""><td></td><td>m3</td><td>16.7311*ック式・7ロー5型</td><td>80305670</td><td></td><td>01-02-</td></h≦20a<>		m3	16.7311*ック式・7ロー5型	80305670		01-02-
	クラムシェル床掘	權利/深 H>20s		m3	油匠ロ-7°式 · 70-5型	00000680		01-02-
	小型バックホウ最入験出作業			13		0000008		01-02-
	ダンプトラック運動	6 M		m3		80308710		01-03-
	タリンフ*トラック(101)運動(Co股)	6.01		m3		80003970		01-03-
	タンプトラック運動 101種	種込 超02917-388		m3		80305400		01-03-
	ダンプトラック運動(2+積)	人力種迅 各種		m3		80001120		01-03-
	か)))*1550(21)運動(Co+As数)	各種		m3		80022870		01-03-
	ダンプトラック運動	6.M	小規模土工	m3		80301030		01-03-
	9127113-9運動(木屑用)			m3		X0000710		01-03-
+0.48 0.048 0.048	人質運動(種込~運動~股卸)	+时,炭,栗石,砂石等		m3		80001238		01-03-



入力済の行間に行を挿入するボタンです。

明細行をカーソル指示し、[挿入] ボタンをクリックすると、指示していた行の上(前) に新しい 明細行を表示します。

[制御]

諸雑費の対象を個(行)別に設定する場合及び機械損料の損料計算方法を設定する場合に使用します。

[特殊]

1つの明細が異なる2つの諸雑費対象となる場合に使用します。

[労務]

「労務計」の入力をします。
「単価番号」Y9997
「名称」労務計
「単位」%
「数量」0.000が表示されます。
[材料]
「資材計」の入力をします。
「単価番号」Y9998
「名称」資材計
「単位」%
「数量」0.000が表示されます。

[上記]

「上記計」の入力をします。
「単価番号」Y9999
「名称」上記計
「単位」%
「数量」0.000が表示されます。

i	Y9997	労	務	計	%	
	Y9998	資	材	計	%	
	Y9999	F	昂	計	%	

土木積算システム 積算ギア

【明細入力】

「内訳明細書入力」の要領で入力し、代価を作成して下さい。

代価明細入力が終了すれば[登録]をクリックし「単位」及び「単位当り数量」を入力後、登録 して下さい。

登録すると、カーソルは再度先頭の「単価番号」欄に戻りますので、次のユーザー代価を登録して下さい。

以上の入力が終了したら[登録]をクリック、登録データは「記憶内容」に移ります。 引き続き代価の登録があれば同様に、無ければ[終了]をクリック「確認」ウインドウを表示し ますので[はい]又は[いいえ]を選択して下さい。

[はい]を選択すると登録した施工単価が登録前に指示していた明細行に挿入されます。

11. 労務単価設定(J)

- 12. 機械損料設定(K)
- 13. 資材単価設定(L)
- 14. 施工歩掛設定(M)
- 15. 船舶機械設定(N)
- 16. 代価表制御(R)
- 17. 検索キー設定(T)
- 18. 備考一括設定(U)
- 19. 名称ファイル作成(Y)
- 20. プロパティ設定(P)
- 21. 環境マスタ設定(S)

2-7 [物価資料(B)]

- 1. 単価変換(F)
- 2. 建設物価番号設定(D)
- 3. 建設物価単価設定(B)
- 4. 建設物価分類設定(A)
- 5. 積算資料単価設定(Y)
- 6. 積算資料分類設定(Z)

物価資料(B)	印刷処理(P)
単価変換(F)
建設物価額	5号設定(D)
建設物価単	9価設定(B)
□■建設物価分)類設定(A)
積算資料単	1価設定(Y)
國積算資料分)類設定(Z)

2-8 [印刷処理(P)]

1. 集計表印刷(A)

集計表として次の様な資料を印刷できます。

- 1.「集計表」
- 工事費の集計表 工種別に労務費、材料費等の費用区分 毎に数量・金額を集計した一覧表
- 2. 「総括表」
- 工事費の総括表

工種別に労務費、材料費等の小計及び 比率を集計した一覧表

3. 「使用材料」

使用材料の集計表 使用している材料を品名毎に集計、数量・金額の一覧表

4. 「二次製品」

二次製品の集計表

二次製品を品名毎に集計、数量・金額の一覧表

5.「使用機械」

使用機械の集計表 使用している機械を機種別に集計、数量・金額の一覧表

[集計表印刷]を選択すると「集計表印刷」ウインドウを表示します。

集計表印刷【公共】	
	_ ●印刷 ●
集 計 表 原価入力	
集計有無 ※集計する代価を選択	
	□ 集計表
□ 11 J 10 11 □ 12 J 10 11 □ 機械播種施工に。	● 印刷(原価無し) ○ 印刷(原価有り) ○ 印刷しない
□ 弾壁工 □ ② 作業土工	◎ 紀 括 表 ◎ 印刷(原価無し) ◎ 印刷(原価有り) ◎ 印刷しない
◎ 掘削	
バックホウ運	● 印刷(原価無し) ● 印刷(原価有り) ● 印刷しない
	- 二次製品 ・ 印刷(原価無し) C 印刷(原価有り) C 印刷しない
□ □ ハックホウ連 □ □ 型 埋戻エD	
<u>O</u> バックホウ運! <u>O</u> タンパ締固め	◎ 印刷(原価無し) ◎ 印刷(原価有り) ◎ 印刷しない
	■ ▲白訊中
——◎ 鍬止擁壁 ——◎ 無筋構造物人力打	
<u>○</u> 養生工(一般養 → 刑抗工 / %+ ☆ - キン	
v.1.01a	



集計表エクセル...

【集計表】

集計有無(集計する代価を選択) ホルダーマークをダブルクリックする毎に〇印と×印が変わります。 〇印は集計、×印は除外します。

「印刷条件設定」

集計表、総括表、使用材料、二次製品、使用機械の各集計表の印刷形態の選択をします。

[印刷]

「印刷条件設定」で選択した条件通りに集計表の印刷をします。

[プレビュー]

[印刷] で印刷する集計表等と同じ内容を画面表示します。

[Excel]

[Excel] をクリックすると、集計データを Excel に転送し、 画面表示します。(次頁参照)



THAD RED BROD	持入() 書(に)() クー	小田 データ	10 20	OP501 A	678			
A DA		0			0	 1	4	
		** X #	* 1	P A ++				
1884 (1884 (ANR))						 _	Post: F	
2.9 1.6.9	80	11.0	80	Tatii/ka	10	 Reat	NPT a SE	
E494 + 12								
(10 81 80)								
55/9/1 T /A		41.11	1 A 1	14.700	386.527			
20120		141,31	1.1	17,800	1,004,028	-		
(B) ((345)		1.14	1	17.700	in and		-	
+		14.1	1-2-	10.000	714 188			
		100	1.0.1		1.105.001	-	-	
						 	-	
And the second	In a second second second			10.000	1.000.000	-	-	
A DOUGHT AND	ALL R ADDRESS		1.5	10,000	1,110,000	-	-	
A.A./ (1) - 1 (A)	CONTRACT CONTRACT		1.00	10,000	1,176,800	-	-	
112/70-1 MP	to a an Contery		- 14	17,400	1,228,800	-	-	
13270-1 400	IN-N-M ACHIELEY	100	-	17,800	1,250,800		-	
** g p **	the second second second			11111	4,254,000		_	
#799D	U#=7-	4,711	L	317	514		_	
4C 8	1.28	255,410	5.6	81.8	38.818			
44 2 20 44	A 100 B				21.358			
18 80								
ブルドーザ (潜电)	224145	8.818	11.15	11,000	18,402			
1(5-28-2 CMEのない物)	1.1.481.45.41.01.01.01.01.0	- 2.33	11/2	1.411	- 1.58			
15+280 OMERGE-SD	11480.840084.40	8,411	(8.8)	17,808	18.872			
16-280 CMI259-900	12480,840096,40	1.28	48	17,248	17.947			
きく開始(注意)パレーカン	CONTRACT INC.	8,811	0.01	8,810	1.031			
95//	80-1986 a	1,11	1.11	768	8.82			I DIXCELLA 2 9 9 2 9 3
** * * **					44.007			
24 (0 10)								
** 2 9 2 2 11					6,417,354			
CORPUSED 1								
(10 8 8)								
MACTER		41.11	1.4	14.700	688, 517			
84388		141.01	1.2.1	12.000	1.004.014			
481-5 (Sec.)		1.14	1 2	17.000	10.400			
A R HIMMAN			1-2-1	10.000	the set	-	-	
		10.0	1-0-1	10,000		-	-	
			-		5,198,191	 		
and date to see	the state advector of the		1	10.000	1.000 000		-	
Republic to the	CONTRACT ADDRESS		1.2	11.000		-	-	
Received and	Contract Contact		1.00	11,00	1,176,000		-	
11/70-1 40	pre-en contra-	100	- 44	17,800	1,208,809			

【原価入力】

原価(自社単価)データを必要とする場合は、全ての資料の選択入力が終わった時点で[原価入 力]タブをクリックして下さい。「原価入力」画面が表示されます。

											● 筆計 我	EURIT	23开。	1						_ []]
集計表	印刷(公共	1							×		「個人力」					<u>a</u> #	R	Bleest	X H7
						Ame	married	Million I	¥ 18.7	- 1	1	8	11 / 1	1 15		June		12 29	100	
* # # R	原価入力					Last of the	() Martin	Eleven		-	180101	1918/17.8	4		40,101	~	14.700	608.537 0		
No 単価価	号 名	杵/	规格	教皇	単位	単価/原価	1 主 11	捕	10		280102	8.80.8	-		143.011	6 A	12.800	1,844,828		
180101	特殊作業員	۱		41.110	1 /	16,700	686,537 616,650			-	280114	46.5	4.98)		2.24	1 Å	17,100	31.665		
280102	普通作来非	C		143.010	1 人	12,900	1,844,829			_	480125	土木一般	211.0		36.431	1.4	18,800	724.360		
3R0114	運転手 (1	\$3 \$)		2.24	1	17,700	39.665				EPO157	ガンリン レギュラ	-		4.95	P.L	107.00	534 0		
4R0125	土木一般世	翻读	-	36.400	人	19,900	724,360				EP0152	1.24		***	255.411	1.	#1.50	20,816		
5P0151	1000	_		4,995	5 L	16,600	604,240				310028	18-8-40	#/C68%	UT	424.000	1mg	10.100	4, p97, 100		and the second second
	レギュラー	•				98-00	488	/	-		* 19	79.4	95.381	11 11 12	E 4,6	54.80	H 11 9	129	- 14	21,950
670153	和2/世 1,2号			255.411	5 L	81.50	20.816				11 11	19 1.	H.111		4.0	54.18				11.15
710026	生コンクリ 18-8-40	1 - 1 #/C683	高炉 以下	424.000	1 m3	10,300	4.028.000			-	1 10 10 10	19 19	5	MANTI	10.10.1	1000	8 84.38	0.735.97		
-	劳粮	-	材料费	二次	R	相科费	外注費	1 12	2		(0. et)		- 9	<u></u>	9	_	N 04.30	0,235.92	う たませ/	K
主語	81 3.2 81 2.6	95.391		0 4.8	54,80			0	21,350		v.1.00a								_	
秋日 新1	At 0	11.90		0 8	26,80	9 0		0	428											
- 25	1 10 10	- 44	市場村工	市場	FM	R# HE	8,235,92	23												
原価	81	1		0		57.231	6,789.63	17												
T KH MI	57	-	1	<u>u</u>	-	(1.15) (1.15) (1.15)	111日知景を	さみません	6											
x.1.00a		_			_				-											

使用している原価関連明細が費用区分毎に一覧表示され、各行の上段に表示されますので、参考 にして下段の入力欄(黄色)に原価を入力して下さい。

入力した原価は、集計表を原価有りで印刷した場合に集計結果へ反映されます。

なお、入力した原価は、そのまま原価マスタに自動登録されますので、予め原価をマスタ登録す る事なく、簡単に自社単価での資料作成ができます。

また集計結果は画面にも表示されます。



綴じ代設定等の折にご利用下さい。

2. 代価数量一覧表(B)

代価毎に数量を集計、一覧表として印刷します。

[代価数量一覧表]をクリックすると、「代価数量一覧表」ウインドウを表示します。

[印刷]

一覧表を印刷します。

[プレビュー]

[印刷] で印刷する一覧表と同じ内容を画面表示します。

◎代価數量一覧表 — XXXX 📘 🗆 🔀
■ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
v.1.00a

		** 5		- 1						1.6	1 160
*** inte											
	4.8./	# #	****	81					.4		
1 \$1000725	行可能相关人力非常 第19章 的第三章 和日	电电阻剂 之	185.00			715	116.	104			
1 80103948	1122年7月1日日 日間2,1040(平田)	6 4 .0	111.00	-		111	ц.	111 8	-0.0		4.814
	12-16 2.5-5-1881株子。		118,000	-		111	10.7	199			
4 31010915	マムヤム 二級制度 発品 加強 10日	±	152.00	-		111	16.,		-10.18	-	4.00.0
5.80002755	大型クレーカ開射 開発(1) 戦後		10.100	-		.100	88.1	if4			
* 2000045	Second	8 n-3	28.000	-		100	4.	-			A.27.6
7.8000044	たしい時間の 約~300kg		17.00	1.00.1		206	36.	115			
	NNID		17,000	-1		.824	et.				
			18,300			254	1,	11			
10.00000110	小型構造的人力的 19-1-11 美伊	8	110.00	-	14	.143	1.814.	104 -			
11 80010122	企業構造物人力目 11-3-41、再保	**	101.00	-	11		1.889.	196 -			
12 20004188	会職職務開合わけ	80	140.000	-1		.718	1.873.	104 -			

3. 単価一覧表印刷(C)

各種単価の一覧表を印刷します。 [単価一覧表印刷]をクリックする と「単価一覧表印刷」ウインドウを 表示します。

単価一覧表印刷 - 【公共】 印刷選択: 7元年1 - 2122 ■ 余日 ▲印刷 置725'c 印刷短別: ~ 200000000000000000000000000000000000	○戻る ★約7]
○通常印刷 「比較印刷」 で利率 4番 ラ 〒近17/04 戸 〒広17/07 戸 0/0 戸 0/0 戸 0/0 戸 0/0 戸 0/0 戸 0/0	印刷選択: 労務単価 ▼ 印刷範囲 印刷範囲 印刷区分 ・通常目 施工単価

[印刷選択]

入力欄右端の▼マークをクリックす

ると単価名を一覧表示しますので該当単価名をクリックして下さい。

[印刷範囲]

コード範囲を指定することで印刷範囲を指定できます。 コード範囲が分からなかったり、 全部を印刷する場合は無視してかまいません。

[印刷区分]

通常印刷または比較印刷を選択します。通常印刷の 場合には、「印刷単価期」で指定した単価期の単価を 印刷またはプレビュー表示します。

比較印刷の場合は、比較元単価期と比 較先単価期を指定します。



指定コード範囲内で指定単価期に差があるものをリストアップします。 単価一覧表印刷では、労務単価、資財単価、地区単価、機械損料、施工単価の印刷ができます。 基本的な使い方は同じです。

4. 工事費内訳書(Excel)(G)

「工事費内訳書印刷」ウインドウを表示します。

[発注者]

積算条件設定の発注者を表示します。または発注者を 入力して下さい。

[路線名等]

印刷処理の工事名編集で入 力した路線河川(下段)を 表示します。または路線名 等を入力して下さい。

🕺 工事費内訳書印刷
発注者: <u>建設</u> Σ単価無し A MSゴシック
路線名等:
印刷日付: 平成 🗸 19 🖌 年 8 🗸 月 23 🖌 日
入札番号:AAAA
入札金額: 0
☞ 入札番号を印刷する
エクセル書式: A4縦(工種・種別・細目) 💌 会社情報
工事費計:**************
_ 昌印刷 / 國 プレビュ~ 猶 EXCEL ★ 終了
v.1.01a

[印刷日付]

常に本日日付になっています。日付の変更が必要な場合には、それぞれの入力欄右の▼マークを クリックして該当年月日を選択して下さい。

[入札番号]

積算条件設定の工事番号を表示します。または入札番号を入力して下さい。

[入札金額]

金額を入力して下さい。

[エクセル書式]

入力欄右の▼マークをクリックすると書式を一覧表示 しますので、該当書式を選択して下さい。

[Σ単価有り]([Σ単価無し])

単価欄を表示(印刷)する、しないを選択します。

[AMS ゴシック] ([AMS 明朝])

印刷書体の選択(明朝 or ゴシック)をします。

[印刷]

工事費内訳書を印刷します。

Iクセル書式	:A4縦(工種・種別・細目) 🔽
	A 4縦(工種・種別・細目) A 4縦(工種・種別) △ 4縦(工種・種別)
	A 4 横(国土交通省)

[プレビュー]

[印刷] で印刷する工事費内訳書と同じ内容を画面表示します。

0012 001 2 001 2 00 000 001 001 001 2 000 000 000 000 000 000 00000 0000 0000 00000 00000 000000

[Excel]

Excelで表示するためにデータの転送をします。

[Excel] をクリックすると「エクセル転送」ウインドウを表示します。

[OK]を選択すると転送されます。



5. 農政局内訳書(Excel)(M)

- 6. プリンタ設定ファイル削除(L)
- 7. 印刷設定(基本書式)(J)
- 8. 印刷設定(現在物件)(K)

特別処理(T) シミュレーション(C) オプション

牀 マスダリៃ除処理(D)

物件データの保存(B)

物件データの呼出(R)

🚭 マスタ移行【バックアップ】(A)

マスタ移行【リストア】(C)

テキスト版計算式設定(K) ユニット型計算式設定(U) コンポーネント版計算式設定(G)

労務単価一括入力(L) 資材単価一括入力(M)

市場単価一括入力(N) 顧客原価一括入力(P)

単価月掛率複写(O) 原価データ→原価データ(T)

原価データ→単価データ(Q) ユーザーデータ移行(S)

Excel Directory Setup(D)

OCR変換ファイルバックアップ(W) OCR変換ファイルリストア(X) OCR変換データ送受信(Y) OCR設定データアップデート(Z)

18年から19年へ移行(V)

プログラムアップデート(E) データアップデート(F)

単価月複写処理①

2-9 [特別処理(T)]
-------	----------

1. マスタ削除処理(D)



2. 物件データの保存(B)

不慮の事故に備えて、物件データの保存を取る処理です。 [物件データの保存]を選択すると 「物件データの保存」ウインドウを表示します。

📀 物件データの保存				
保存先: A¥			<u> </u>	マ 圧縮してバックアップ
□ ファイル全選択				
ファイル名	歩掛	工事番号	工事名	区分
	使			
- 物件書詳細				
工事箇所:		積算区	分:	
上争区分: 共通補正:		植算者: 事務所:		
現場補正:		地域:		
契約7冊正: 工期:		単価期に 最終軍	: 所用:	
発注者:		容量:		
里通达分:				
Viewer作成		参照先変更	全表示 検索	実行終了

[保存先] 入力欄右の マークをクリックすると「フォルダの参照」 ウインドウを表示しますので、他の Windows ソフトと同様の 操作で「保存先」を選択して下さい。



「保存物件の選択」

「ファイル名(物件名)」の前の□をクリックするとチェックマークを表示します。 チェックマークを表示している物件のデータがバックアップ対象となります。 チェックマークは再度クリックすると無くなります。

[参照先変更]

表示フォルダがバックアップしたいファイルが存在するフォルダと異なっている場合 [参照先変 更]をクリックします。

「参照フォルダ変更」ウインドウを表

示します。

[参照フォルダ] 表示欄右の

参照フォルダ変更	×
参照フォルダ C#DOBOKU.OA¥Ehim.17A¥DOB_OPN¥	
└ 環境マスタ(OPN_DIR)を更新	
ОК	キャンセル

クリックすると「フォルダの参照」ウインドウを表示しますので、該当を選択して下さい。

[全表示]

[検索]で、絞込み表示した状態を元の表示に戻します。

[検索]

対象ファイル(物件)を探しやすいように条件検索し絞込み表示します。

[実行]

バックアップを始めます。

3. 物件データの呼出(R)

バックアップデータをPC本体に戻す処理です。基本的にバックアップと同様の処理方法になります。

[リストア元]

バックアップの保存先を指定します。

[リストア先]

データを戻すフォルダを指定します。

[ファイル一覧]

リストア処理するファイルを一覧表示します。

[全表示]

[検索] で、絞込み表示した状態を元の表示に戻します。

[検索]

対象ファイル(物件)を探しやすいように条件検索し絞込み表示します。

物件リストア				
リストア元: A¥ リストア先: OWDOBOKUOAWEhim,17AWD	OB_OPNW		 	—— 1 10000000000000000000000000000000000
7ァイル一覧				
物外目16日 工事間外: 工事間(分): 円:物理正: 現場相正: 工則: 配:車低: 単(面に分):		精誼区分: 精算者: 奉政所: 地域: 単価期: 最好更新日: 容量:		
		全表示	秋索 実行	4+)/8/

[実行]

リストアを開始します。

- 4. マスタ移行【バックアップ】(A)
- 5. マスタ移行【リストア】(C)
- 6. 単価月複写処理(I)
- 7. テキスト版計算式設定(K)
- 8. ユニット型計算式設定(U)
- 9. コンポーネント版計算式設定(G)
- 10. 労務単価一括入力(L)
- 11. 資材単価一括入力(M)
- 12. 市場単価一括入力(N)
- 13. 顧客原価一括入力(P)
- 14. 単価月掛率複写(O)
- 15. 原価データ→原価データ(T)
- 16. 原価データ→原価データ(Q)
- 17. ユーザーデータ移行(S)
- 18. Excel Dilectory Setup (D)
- 19.18年から19年へ移行(V)

- 20. OCR変換バックアップ(W)
- 21. OCR変換ファイルリストア(X)
- 22. OCR変換データ送受信(Y)
- 23. OCR設定データアップデート(Z)
- 24. プログラムアップデート (E)
- 25. データアップデート (F)

2-10 [シミュレーション (C)]

本システムでは、複数の基準が併用できるようになっており、 それぞれの積算にはプログラムを別途購入し ていただく必要がありますが、経費シミュレーション は全ての基準が使用できます。 必要な試算プログラムをメニューから選択してご利用 下さい。 なお、本取扱説明書では、「公共基準」をモデルとして説明しています。

シミュレーション(C) オプション(O) 直接工事費(A) 本工事費(B) 変更直接工事費(C)

なお、本取扱説明書では、「公共基準」をモデルとして説明しています。 それぞれの基準で、内容が異なる場合がありますが基本的には同じ考え方ですので参考にして下 さい。

1. 直接工事費(A)

🔤 直接工事費 シミュレーション

「直接工事費シミュレーション」ウインドウを表示します。 積上げ経費及び工事費価格から直接工事費を試算するプログラムです。

[歩掛区分]

シミュレーションする歩掛区分を選択します。入力欄右端の▼マークをクリックすると一覧表示 しますので、該当する区分を選択して下さい。

[確定]

「歩掛区分」選択後[確定]をクリックすると、入力画面を表示します。

歩掛区分 _ ◆確定	
步掛区分 1:公共 2:農林 3:林野 4:下水 5:港湾 5:港湾 4:下水 5:港湾	法

[諸経費率]

年度途中で経費率の変更が行われた場合に複数の経費率から選択します。 経費率の変更をご案内するまでは「率1」を選択して下さい。

[工種区分]

入力欄をクリックすると、工 種一覧がウインドウ表示され ますので該当工種を選択して 下さい。



[前払金率]

入力欄をクリックすると、「前払金率」がパネル表示されますので、 その中から選択するか、前払いされるパーセンテージを直接入力 して下さい。

F	前扣	、金率-	
	0	0%~5	% 以下
	10	6%~1	5%以下
	20	16%~2	25%以下
	30	26%~~3	35%以下
	40	36%	以上

[共通補正]

入力欄をクリックすると、補正の種類が一覧表示されますので、該当する補正を選択して下さい。

	−共通仮設費率の補正―――
	1.11111-15 2.11問 (映h) 及び滅性自
	2.山内府地区の回転5 2.地士邨・施工県所が二般六涌等の影響を受ける場合
	- 1.地士邨・拡工県所が一般文庫寺の影音を文ける場合 - 1.地士邨・拡工県所が一般大海竿の影響を受けたい場合
H	4.地力的「施工物内心」放文通守の影響を文()ない物合

[イメージUP]

イメージアップ経費の計算をするかどうか、計算する場合はどの条件でするのか選択します。

該当する○をクリックして

・マークを表示して下さい。



[現場補正]

入力欄をクリックすると、補正 の種類が一覧表示されますので、 該当する補正を選択して下さい。

[契約補正]

入力欄をクリックすると、補正 の種類が一覧表示されますので、 該当する補正を選択して下さい。



	たいまたオフ担へ
↓:2mAl: 我注意想要感到活動:	244巻とえる煙戸
2:ケース2:発注者が役務的保証	を必要とりる場合
3:ケース3:ケース1及びケース	2以外の場合

- ◆全ての条件設定が終了後、シミュレーションに必要な金額を入力して下さい。
- ◆「直接工事費」の場合は、各種「積上経費」(黄)「工事価格」(緑)を入力することにより各種 「経費」「消費税」(緑)及び「直接工事費」(緑)が算出されます。
- ◆「直接工事費」等は各種「積上経費」「工事価格」の数値を変更することにより再計算表示され ます。

📾 直接工事者 シミュレーション				X
参掛区分 日公共 💌 🖉 確定			<u></u>	20 20 10 7
諸経費率 (*本1)(*本2) 工程区分 7)河川口事 前払金率 400 % 井浅確症 1)市街地 (4)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)(*)	1方部			
契約補正 3 ケース3 : ケース1及び 項目 金 初	ケース2以外の場合 項目 全	- 語 · 項	□ <u></u> 贵率	修金
四 弦 子 爭 貫 432,700 内 弦 分 費 50,000 内 産 廃 税 50,000	事業損失防止施設費 積上準備費	50,000 50,000 共通仮 50,000 共通仮	設費率分 23.04 設費 計	103,376
内 桁等購入費 50,000	内 処 分 費 積上 運 滕 費 積上 安 全 臀	50,000 純 工 50,000 現場管 50,000 一純社上	事費 理費率分 25.50 原価に計上)	986,076 255,525 50,000
	積上役務費 積上技術管理費	50,000 I # 50,000 - R2 *	原 価 理費率分 14.38	1,291,601
	(現上 8 値 質 積上 そ の 他 桁等購入費 (支給品)	50,000 工事 50,000 消費税	価格 ・相当額 5.00	1,500,000
	一般材料費(支給品) 無償貸付機械 評価額	50,000 本 I	事費	1,575,000

「直接工事費」の試算が終了すると画面中央に「印刷」 項目のボタンが表示されますので該当ボタンを選択し て下さい。



[印刷]

[印刷]をクリックで「印刷」ウインドウが 表示されますので、各種設定後[OK]で 印刷を開始して下さい。



[プレビュー]

印刷イメージが表示されます。



[余白]

印刷時の印刷位置の調整を「上余白」「左余白」で調整できます。

2. 本工事費(B)

「本工事費シミュレーション」ウインドウを表示します。 直接工事費及び積上経費等から、本工事費を算出(試算)するプログラムです。

[歩掛区分]

シミュレーションする「基本歩掛」を選択し [確定]をクリックすると、入力画面を表示 します。

[諸経費率]

年度途中で経費率の変更が行われた場合に複 数の経費率から選択します。経費率の変更を ご案内するまでは「率1」を選択して下さい。

■本工事費 シミュレーション			×
歩振区分 1:公共 ▼	引) (合併工事(ブール) 部		的 展る (然前了)
第 日本 (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本	市 日 2 積上 イメージアップ 事業損失失比に協会費 第上 第 備 内 処 分 精上 第 備 博士 第 営 精上 役 幣 精上 2 第 精士 2 第 精工 2 第 精工 2 第 精士 2 第 精士 2 第 精工 2 第 開工 2 第 開工 2 第 調査 ((回義 ((回義 ((回義 ((回義 ((回 ((回 ((回 ((回 ((回 ((回	オメージアップ集帯分 大メージアップ集帯分 共共通して設置学 計構に設置 サート 市路 市路 北事 原 価 格 市路 北事 原 価 格 市路 北事 御 田 市 御 市 和 二 新 田 二 新 田 二 和 二 新 二 和 二 新 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二 和 二	東本 主 初 0 0.00 0 0 0

[計算区分]

試算する工事が、単独工事か合併工事(差引 or プール)かを選択します。

計算区分 🖸 単独工事 🛛 合併工事(差引) 🔿 合併工事(ブール)

[工種区分]

入力欄をクリックすると、工種一覧が ウインドウ表示されますので該当工種を 選択して下さい。

- 工種区分 1:河川工事 2:河川・道路構造物工事 3:海岸工事 3:海岸工事 3:海岸工事 4:道路改良工事 5:距稀柔設工事 5:距稀柔設工事 5:正林道(1)かか・・推進 5:距稀柔設工事 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(3)本少。 4:大道(3)本少。 5:四本 5:正本道(3)本少。 4:大道(3)本少。 5:四本 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(3)本少。 5:四本 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(3)本少。 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(2)時別・小口徑 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正述(2)日本 5:正本道(2)日本 5:正述(2)日本 5:正正(2)日本 5:正正(2)日本 5:正正(2)日本 5:正正(2)日本 5:正正(2
--

[前払金率]

入力欄をクリックすると、「前払 金率」がパネル表示されますので、その中から選択するか、 前払いされるパーセンテージを直接入力して下さい。

[共通補正]

入力欄をクリックすると、補正の種類が 一覧表示されますので、該当する補正を 選択して下さい。



[イメージUP]

イメージアップ経費の計算をするかどうか、計算する場合はどの条件でするのか選択します。 該当する〇をクリックして・マークを表示して下さい。

イメーシ゛UP	● 計算無 (0 市街地	○ 地方部
---------	----------	-------	-------

[現場補正]

入力欄をクリックすると、補正の種類が一覧表示 されますので、該当する補正を選択して下さい。

[契約補正]

入力欄をクリックすると、補正の種類が一覧表示 されますので、該当するも補正選択して下さい。



◆全ての条件設定が終了後、シミュレーションに必要な金額を入力して下さい。

◆「本工事費」の場合は、「直接工事費」(青)及び各種「積上経費」(黄)を入力することにより 各種「経費「消費税」(緑)及び「本工事費」(緑)が算出されます。

◆「本工事費」等は「直接工事費」「積上経費」の数値を変更することにより再計算表示されます。

	85 終了
諸経費率(* 率1)(* 率2) 計算区分(* 業税工業)(* 合併工事(準引)(* 合併工事(ブール)) 工程区分(* 月川工業) 新払金率(40)% 共通額正(* 市街地(* 地方部 現場額正)(* 計算集(* 市街地(* 地方部 現場額正)(* 引 第二(* 7 ース1及びケース2以外の場合)	
共通補正 T 市街地 (Ar>1011) - 6 計算風 C 地方部 現場補正 T 市街地 契約補正 T 市街地	
項目金額項目金額項目費率金	28
直接工事費 50.000 積上 イメージアップ 50.000 イメージアップ 費率分 0.00	0
内処分費 50.000 事業損失防止施設費 50.000 共通仮設費率分 23.04	12,557
<u>内産廃税</u> 50,000 類上準備費 50,000 共通仮設費計 4	462,557
<u>内桁等購入費</u> 50,000 万処分費 50,000 純工事費	512,557
積上連 廠 費 50,000 現場管理費率分 23.50	131,850
	50,000
	21 240
税上 12 11 日 注 貫 50,000 一 股 吉 注 貫 年 77 14.85	F0.000
「現上 さ eff 質 30,000 「T m /A 技 (50,000
	40,800
	and a second sec
	858 800

「本工事費」の試算が終了すると画面中央に「印刷」項目の ボタンが表示されますので該当ボタンを選択して下さい。

[印刷]

[印刷]をクリックで「印刷」ウインドウが表示しますので、 各種設定後[OK]で印刷を開始して下さい。

[プレビュー]

印刷イメージが表示されます。

[余白]

印刷位置の調整ができます。

1:ケース1:発注者が金銭切保証を必要とする場合 2:ケース2:発注者が役務的保証を必要とする場合 3:ケース3:ケース1及びケース2以外の場合

●印刷 國プレビュー ■余白

プリンター プリンタ名Q2 (Garon LBP=870) 状態 単境完了 種類 Canon LASER SHOT LBP=870 増新 Wispkq12 コンント	
61刷網囲 (*) すべて(<u>A</u>)	ED最佳的数 自序数(Q). 1
ページ指定(0) ページがら(0) ページがら(0) ページまで(1) ページまで(1)	■ 25 MIATCORIQ) 1 22 22
• / aktivitier/) sgr	OK ##>/±//



3. 変更直接工事費(C)

「変更直接工事費シミュレーション」ウインドウを表示します。

「当初設計金額」及び「落札金額」から「変更請負率」を算出し新たな「設計金額」から「(変更) 直接工事費」を試算するプログラムです。

[歩掛区分]

シミュレーションする「基本歩掛」を選択し [確定] をクリックすると、入力画面を表示します。

電素売直接工事件 シミュレーション	
●讃区分1:公共 ■ 2 商定	い戻る <u> </u> 怒終了
群選番車 ○ 巻丁 ○ 車 2 当初設計 0 (税込) 工程区分 落礼金額 0 6 (税込) 発出金車 0 56 た39 印 ○ 計算業 ○ 市街地 ○ 地方部 現得報正	
1 日 主 計 1 工 単 費 1 上 ゴ ● 2 計 1 上 ゴ ● 2 ゴ ● 2 計 1 上 ゴ ● 2 ゴ ● 2 計 1 上 ゴ ● 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	通信 日本 注 日本 日本 日本 日本

入力手順、操作方法は「直接工事費」計算と同じ要領で処理して下さい。

2-11 [オプション (O)]

上記、項目につきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ御使用いただけます。 使用方法につきましては、5章のオプションを参照願います。

2-12 [ウインドウ (W)]

 1. ツールバー(T) ウィンドウ(W) ヘルブ(H) ウィンドウ(W) ウァルボタンウインドウ(W) ウァルボタンウインドウ(W) ウィンドウ(W) ウィンドウ(W) ウィンドウ(W) ウィンドウ(W) マアイル ウィンドウ(W) マアイル ウィンドウ(W) マアイル マアイン マア	
 1. ツールバー(T) ウンドウ(W) ヘルブ(H) シールボタンウインドウ(W) ウィンドウ(W) ウィンドウ(W) ク 元に戻す(初期状態) ● 検索 ● 表示 ● 表示 ● 表示 ● 表示 ● 条件編集 ● スポイズ表示(H) ● クレボタンウインドウ(W) ○ クレボタンウインドウ(W) ○ クレボタンウインドウ(W) ○ クレボタンウインドウ(W) ○ クレボタンウインドウ(W) ○ クレボタンウインドウ(W) ○ フレボタンウインドウ(W) ○ フレボスタンウインドウ(W) ○ フレボタンウインドウ(W) ○ フレボタンウインドウ(W) ○ フレボタンウインドウ(W) ○ フレボタンウインドウ(W) ○ クロレボタンウインドウ(W) ○ クロレボタンウインドウ(W) ○ フレボタンウインドウ(W) ○ フレボタンウ(W) ○ フレボタン (W)	Þ
ウインドウ(M) ハルブ(H) ツールボタンウインドウ(M) 物件 ウ 元に戻す(初期状態) 検索 ● 元に戻す(初期状態) 検索 ● 査和て表示(C) 水平に並べて表示(H) ● 本市です ママキ = △ シールボタンウインドウ(W) ウィンドウ(M) ヘルブ(H) ツールボタンウインドウ(W) ウィンドウ(M) ウィンドウ(M) ヘルブ(H) ツールボタンウインドウ(W) ● 第 クンドウ(M) ヘルブ(H) ツールボタンウインドウ(W) ● 第 クィンドウ(M) ヘルブ(H) ツールボタンウインドウ(M) ● 第 ● ストック・シャールボタンウインドウ(M) ● 第 ● コールボタンウインドウ(M) ● 第 ● ホーム ● 第 ● クリールボタンウインドウ(M) ● 第 ● 日本 ● ●	
 アールボタンウインドウ(W) 物件 方(二戻す(初期状態) 検索 表示 表示 水平(:並べて表示(H) 水平(:並べて表示(H) 水平(:並べて表示(H) シールボタンウインドウ(W) シールボタンウインドウ(W) シールボタンウインドウ(W) シールボタンウインドウ(W) シールボタンウインドウ(W) シールボタンウインドウ(W)	_
 ○ 元に戻す(初期状態) ○ 元に戻す(初期状態) ○ か平に並べて表示(H) ○ か平に並べて表示(H) ○ か平に並べて表示(H) ○ か平に並べて表示(H) ○ か平に並べて表示(H) ○ か子ンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(W) ○ かんじブ(H) ○ クィンドウ(W) ○ クィンドウ(
 ・ かいにため (いかがかいため) ・ 検索 ・ 表示 ・ 表示 ・ 条件編集 ・ キャーボ (マナボークハン) ・ クィンドウ(W) ・ ツールボタンウインドウ(W) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	
 ● 重ねて表示(i) ● 表示 ● 水平に並べて表示(i) ● 条件編集 アイコンの整列(A) 2. ツールボタンウインドウ(W) ● ウィンドウ(W) ヘルブ(H) ● リールボタンウインドウ(W) ● リールボタンウインドウ(W) ● リールボタンウインドウ(W) ● スト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
 2. ツールボタンウインドウ(W) ウィンドウ(W) ヘルブ(H) ツールバー(T) ツールボタンウインドウ(W) 3. 元に戻す(初期状態) 4. 重ねて表示(C) 	
3. 元に戻す(初期状態) 前 能 切り取り コピー 照り付け 単位表 4 重ねて表示(C) 単語辞書	
4 重ねて表示(C)	
7739-検索 経歴検索	
5. 水平に並べて表示(H)	
6. 垂直に並べて表示(V) 6. 垂直に並べて表示(V)	
7. すべてを最小化(M) ^{期時到理} ^{株蓄計算} ^{数単増減} 単備更新	

8. アイコンの整列(A)

2-13 [ヘルプ (H)]

- 1. バージョン情報 (A)
- 2. ホームページ (P)
- 3. メッセージの作成
- 4. Error Log Viewer (E)
- 5. Auto Demo
- 6. Keyword (K)



目 次

第3章	£ その他の説明	·2
3 - 1	現在物件階層ウインドウ	· 2
3 - 2	本工事費内訳表ウインドウ	· 3
3 - 3	内訳表、状態欄	· 6

第3章 その他の説明

3-1 現在物件階層ウインドウ





▲ ② 🖀 🛙 経費

[切り取り]

選択した階層を移動する場合に、使用します。

[コピー]

階層を複写する場合に、使用します。

[貼り付け]

「コピー」または「切り取り」したものを、 貼り付ける場合に使用します。

[削除]

選択した階層を削除する場合に使用します。



階層にカーソルを合わせて右クリックで表示

3-2 本工事費内訳表ウインドウ



下階層表示中

1 代価表、単価表有り

◎本工事費内訳表 - C:¥DOBOKU.OA				
当初	刀設計書			
No	状態	X	工事区分・工種・種別・細別/規格	
1	(工事区分) 施工単価		築堤・護岸	
2	施工単価	- ↓ -₽	河川土工	
3	施工単価		地盤改良工	
4	施工単価		表層安定処理工	

🐧 コード番号検索	F5
カナ読み検索	F6
名称検索	F7
分類番号検索	F8
<u> 米</u> 切り取り	
🖻 2Ľ-	
💼 貼り付け	
■ 文字列コピー(C)	
💼 文字列貼り付け(P)	
╤┇明細を下に追加	F2
明細を上に挿入	Shift+F2
従属階層追加	F3
追加ウインドウを開く	Ctrl+F2
╧ 削除	F4
1 明細表示	F10
😫 条件変更	F11
∑ 労務費計	Shift+F5
材料費計	Shift+F6
上記合計	Shift+F7
電卓	Shift+F12
🌄 ว่อパティ	Shift+F3

「当初設計書」明細入力欄で 右クリックで表示します。

[コード番号検索]

[カナ読み検索]

[名称検索]

[分類番号検索]

使用年度: 2007 · 単価番号: 同小編符 液合 者庁区分: 国交省 · カナ扱み: 単価区分: 地工単価長 · 名称規称:	代価 □ たまキー順 □ ユーザーデータのみ □ 工種ツリーの表示 ■ □ 保候運転表示有り	? ヘルプ 物報設設 点子をお知ら ✓ OK だけまたり上 ★ 10205	訳 1
陽曜分類 大小分類	単価番号 検索キー	名称 ∧	11
** 土 工 ** 注 エ ** ス ユ ** ン **	00000500 80000540 8000390 8000100 8000720 80000720 80000800 80000800 80000800 80000810 80000820 80000830 80000830	フルトーン報用特益 バックネク緩制積込 バックネク緩制積込 バックネク爆制積込 バックネク糖実販税除構込 ド切運制(人力併用機械提制 クラムシェル水中増削構込 埋戻工B 埋戻工C 埋戻し	
● WATANET & ALE 特別派 掛け 王その他	80000650 80001010 80000670 80000680 <	パックホウ床堀 パックホウ床堀 クラムシェル床堀 クラムシェル床堀	~

[文字列切り取り]

文字列を切り取り、または移動をする場合に使用 します。

[文字列コピー]

文字列をコピーする場合に使用します。

[文字列貼り付け]

文字列を「コピー」または「切り取り」したものを、貼り付ける場合に使用します。

[明細を下に追加]

明細行の追加(指定した行の下に新たな明細行が挿入されます。)をします。

[明細を上に挿入]

明細行の挿入(指定した行の上に新たな明細行が挿入されます。)をします。



現在階層: 擁壁工

現在階層に明細行を挿入
 現在階層に明細行を追加

○ 現在階層に従属階層(明細行)を追加

-

🗶 २०७७४

🗸 ОК

コマンド

追加名称:

単価種別: 印刷無し

[追加ウインドウを開く]

「追加」パネルが表示します。

[親階層]

親階層の明細行(工事区分、工種、種別)の名 前を入力します。

[現在階層]

カーソル指示している明細行の名前を入力します。 「コマンド」追加条件の選択をします。

[追加名称]

追加した明細行の名前を入力します。

[単価種別]

▼マークをクリックし、一覧表示の中から該当項 目を選択して下さい。

[削除]

カーソル指示した明細行を削除します。

「確認」パネルが表示しますので、[はい]を選択して 下さい。

[明細表示]

行頭に マークが有る場合に、1段下の階層の内訳 書を表示します。

単価種別:	印刷無し	
	印刷無し 工事内訳書 工事明細書 工事代価書	<u>^</u>
処分費等	生事代価表 特別代価表 機械代価表	•



[条件変更]

計算式を使用している場合、条件選択ウインドウを表示できます。



[Σ労務費計]

[材料費計]

[上記合計]

単価入力行で表示。それぞれが名称として入力される。



[電卓]

数量、単価欄で表示



[プロパティ]

「プロパティ」ウインドウを表示します。

◆ プロパティ	Þ	<
🗐 階層位置	代価表 1	*
🗐 工種区分	直接工事費	
🗐 単価区分	資材単価	
🔄 省庁区分	国交省	
🗐 印刷種別	印刷無し	
12 印刷番号	0	
🗐 印刷有無	有り	
ab 単価番号	Y0009	
ab 名称	諸雑費	
ab 規格		
ab 摘要上段		
ab 摘要下段		
abメモ		
ab 単位名称	%	
12 単価係数	0.01	
🗐 丸め方法	切り捨て	
🗐 数量少数桁数	3	
🗐 単価少数桁数	0	
12 数量	6.000	
12 単価	136,814	
🗐 金額制御	制御無し	•
✓		,

3-3 内訳表、状態欄

ピンク表示(経費区分)を右クリックで表示





目 次

4 —	1 通常の処理手順	2
1.	積算ギアの立ち上げ	2
2.	新規作成を選択	2
3.	積算条件設定	2
4.	工事区分の設定	2
5.	内訳入力	3
6.	経費設定	3
7.	内訳表印刷	4
8.	積算ギアの終了	5

第4章 積算ギアの処理手順

4-1 通常の処理手順

1. 積算ギアの立ち上げ

「積算ギア2007」のアイコンをクリックします。

2. 新規作成を選択

「新規作成」アイコンをクリックします。



秸質ギア2007

3. 積算条件設定

「積算条件設定」ウインドウを表示しますので、各項目を入力または選択して下さい。 入力が終了したら[登録]ボタンをクリックします。

發 積算条件設定		
	い 戻る 📵 メモ	E 圖補正 圖計算 ✔ 登錄 終了
歩掛区分: ● 参掛区分		
工事委号: 1:公共		物価ファイル: 愛媛0704.btr (A)
		物価 単価期 ・ 2:07/07 マ
エ デ ロ・ 3: 下 示		※福 中間が 1 10000
1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-	B+7 -	資料 単体的 2:07/07 -
工研模架: 6: 上 水		第44 年間刻: 2:07/07 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
土住区ガ: 7: 農 林		
共通補正; 8:下水災害		
現場備止: 3:面还温超		1911年19月1日 第四日本王 - 0,00
	•	索管捕正: 0.00
合併检費: 0 単弦上争		風波相正: 0.00
26 注 者:		前払重中: 0 ∞
小型車槽: 回: 割増なし 💌		積 算 者:
諸経費率: :率(1) ●		
エ 期: 平底 • 18 •/ 0 •/ 0 :]
公 共		
公共関連	鼻林開連 	上水関連
事務所: 0 1	▶ 務 所: 0	安全費:
地 城: 0 対	e 城: 0	· 瘰 視 灯 束:
単価期: ▼ 3	纟価 期: ▼	现場官理:
時間補正: 0,00 1	直動補正: 0 例:5%割増 → 105	林野関連 時間論正, 0.00
(#) (# (#) (#)	そ期補正: 0 例:5%割増 → 105	14 IS THE . 0.0
「「「「「「「」」」	writeriter Do	ALL POINT ME .
MK L 80/4 0 1 80/4 1		
	mintaments I	
v1.01a		

4. 工事区分の設定

「事業区分の新規作成」ウインドウを表示しますので各項目を入力して下さい。



5. 内訳入力

「本工事費内訳表」ウインドウを表示します ので、設計書を参考に直接工事費を入力して 下さい。

「金額0円リスト」には金額が未入力の単価 を表示していますので入力し、空白になるよ うにして下さい

1918 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	31									1
			1						*****	
5555 	84	17.92	03	「事団分と)	工種・種別・細別/規制	半位	教堂		±18	107
○○河川道県 ○○ブルドーブ福州(株主 ○○○人力)による第2((十四))	1	INC: NI	8	ET-CHEMP		#	1.000		0	
- QUAIMEI	4	HER	-	ブルド・	- 7 程AII押土	mä	8.000			
○● 日本市田田田田 ○□ 日油市田田 ○□ 日油市田田		HRIS. M.L.	E	人力)に 各種	よる器皿(土羽)蟹形	m2	E.000		0	
BRH CO	4	RT	1				0.000			
	1	HT.	B	人工潮口	EI	mt	8.000	200		
	4	+R		(A)±	木一般世話役	X	0.160	18,400	2.944	
	1	- 10			各作業員	*	1.600	12,100	19,360	
	1	301		50-	-100ce Foldt	mI	100.000	145	14,500	
	1	- 199				ĸ	1.000	_	1	
	.0				-					
	0				-			-		
	41				-			_		
	-11							_		
	18							_		
	15							_		
1931 [##48]	18									
TANT IN ME	17							_		
10月11日 - 学編期授士 よら思定(王羽) 聖和 書美書1	17									

6. 経費設定

「経費設定」アイコンをクリックします。 「経費設定」ウインドウを表示しますので、 必要項目を選択し、設定を確認して下さい。



≪ 在賞訳定 = L河川維州移植【河川維	
 ✓工事区分 ✓工事理(二事費) ✓ 直接工事費 ✓ 前後其工事費 〇 市般材料費(支給品) ○ 別達製作の製作費(支給品) ジ 共通信設 ✓ 共通信数 ✓ 共通信数 ✓ 共通(行動) ✓ (利) (本) ✓ (利) (本) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*	階層位置: 工事区分 ▼ 単位名称: 式 単位名称: 式 単位弦数: 1.00 全類丸め: 切り捨て ▼ 全類期間: 制御悪し ▼ 制御単位: I円単位 ▼
 (福祉) 運催養 (福祉) 運催養 (福祉) 安全貴 (福祉) 安全貴 (福祉) 牧好閒官理貴 (福祉) 牧好閒官理貴 (福祉) 牧好閒官理貴 (福祉) 牧好閒官理貴 (其心) なメーシアップ見貴 (本社) シアップしての (本社) シアップの (本社) シアップ (本社) シアップの (本社) シアップの<!--</th--><th>経 雲計算: 標準計算 ▼ 工種区分: 河川工事 2:0様題: ユニットブライス型領算を採用せず ▼ 共通稿面: 市街地 単、構成: 市街地 単、一種類 新払金率: 同一一前払金補正値: 1.06 ∑ 契約補面: ワース1:現注者が全线的保証を必要とする場合 単 諸経登率: 平(1) ▼ Insec-Up: イメージアップ費用し ▼</th>	経 雲計算: 標準計算 ▼ 工種区分: 河川工事 2:0様題: ユニットブライス型領算を採用せず ▼ 共通稿面: 市街地 単、構成: 市街地 単、一種類 新払金率: 同一一前払金補正値: 1.06 ∑ 契約補面: ワース1:現注者が全线的保証を必要とする場合 単 諸経登率: 平(1) ▼ Insec-Up: イメージアップ費用し ▼
□ (25.75)當(「直接(王事費) □ 30.75)費(軍備費) ○ 30.75)費(等 ○ 30.75)費(超過時) > 30.75)費(超過時) > 30.75)費(對通時) > 30.75)費(對量費) ○ 30,75)費(對量費) ○ 30,75) ○ 30,75] ○ 30	海上輸送: 海上輸送無し マ 程音論証: 0.00 安 全 費: マ 環境対理: マ 現場管理: マ 無償留券: 仮設宮綿物を貸与する場合 マ
初期値	✓ OK 🖌 ‡e)telk

選択及び確認を終了したら[OK]ボタンをクリックして下さい。「本工事費内訳書」ウインドウ に戻り、明細行の続きに経費の明細を追加します。

	xii 8		i			放計書合計	21,307,650
•	10.78	10	工事区分・工種・種別・細別/規格	単位	数量	単価	张金
đ	EIM8t)		直接工事費計		1.00	÷	◇□ 防護柵工
G	[尊区分]		走通 仮設			\sim	图 直接工事費計
	81単位	븜	(12)	式	1.00	÷ 🔷	2 共通仮設
2	株70-2 8工単価	•	(権) イメージアップ費	72	1.00		◇ 🗎 (積)イメージアップ費
. 0	検り運搬	٦	(積)運搬費	-			⊘❑ (積)運搬費
1	紅星橋			式	1.00		⊘ 📋 (積)準備費
4	積)準備) ****#/#	٦	(積)準備費	-0	1.0		◇□ (積)事業損失防止施設
G	(1)本王	B	(時)東業損失防止協設書	2/	1.00		⊘ 📋 (積)安全費
5	8工単価			式	1.00		◇ (積) 役務費
	積)安全	٦	(積) 安全費				◇ □ (積)技術管理費
G	CLPIC	_	7.00 C.00 00	72	1.00		⊘ 📋 (積)営繕費/営繕損料
7 3	和21555) 第三単価	-	(相) 15(16)18	太	1.00		
0	積)技術	٦	(積)技術管理費				孫 共通仮設費(率分)
5	ま工単価			式	1.00	0	图 共通 仮設書計
	稜)宮緒	٦	(積)営繕費/営繕損料				1 元温版成真印
8	あ工単価			友	1.00		网络工本弗
	単田わり」		inage-up費(半分)				22 祝上ず其

経費明細の追加と同時に積上げ工種も追加しますので、必要な項目に入力して下さい。

7. 内訳表印刷

「内訳表印刷」アイコンをクリックします。「当初積算書」ウインドウを表示します。

🚸 積算Gear / 2007	◎当初積算書 ─ 道路改築工事 ─【公 共】	×
ファイル(F) 編集(E) 検索(S) 表示(V) マス	经委会件	國 低入 業終了
	○ 御田王憲 ○ 合併(薬利) ○ 合併(ブール) 合何工程区分 習慣 正程区分 習読 定 読 込 釣印 刷 設 定	2399済 消費税率 5.0 % 1 年6年 1 年年年6 日本年年8 日本日本 日本 日本日本 日本日本 日本日本 日本日本 日本日本 日本 日本日本 日本日本 日本日本 日本 日本日本 日本日本 日本日本 日本 日本

[集計]ボタンをクリックします。「印刷条件設定」ウインドウを表示しますので、必要な項目を 選択して下さい。

🗳 当初裁算書 = \$\$\$\$ = 【公 共】 🛛 🔀						
「直工に占める割合 ○ 率印刷無し ○ 率印刷有り			圖低入	★終了		
経費条件 印刷処理						
全解印刷有無	頁 数	単価番号 印刷区分	共 通	設定		
1▼ 設計書鏡	1~9	1999 唐式:当初	金額有無			
2 ▲工事内訳書表	1~ 9	999	□ 金額抜き			
3 대 工種内訳書	1~9	1999 🖸 有り 🗆 変更のみ	* 印字项目 設定			
	1~9	999 🖸 有り 🗆 変更のみ		☞ 摘要上段		
○▶ 山事明細書	1~ 9	999 ▶ 有り □ 変更のめ		☑ 摘要下段		
	1~ 8	1999 ● 有ッ 変更のめ	- R コード	▼ コメント		
11 1975月15日表	1~0	1999 10 有り 11 変更のの	📃 🖂 前回(変更時)	□ 率の 1 式計上		
CONSIDEL CILLIAX	~	1000 R H V I & XVVV	一開始頁初期值——			
	~					
Г	~		C#			
	~		- ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	~ 柘		
F	~			立め		
Г	~		0 しない	ดปลืบ		
	~					
Γ	~			然印刷初期值		
E	~		利益 確 認	9月3音 削 除		
	~					
-	~			Q JUEI-		
	~		— (魯印刷開始)	髱EXCEL変換		

選択を終了したら [印刷開始] ボタンをクリックして下さい。印刷を開始します。

印刷後、[終了] ボタンをクリックすると「確認」ウインドウで「現在のデータを登録しますか」 と表示し、[はい] をクリックすると「印刷条件設定」で設定した状態を保存し「本工事費内訳書」 ウインドウに戻ります。 経費条件画面右上が"登録済"の場合は、登録データ読込、"新規"の場合は集計処理が実行されます。

● 当初積算書 【 公 共 】 経費条件	★終了
○ 単独工事 ○ 合併 (差引) ○ 合併(ブール) 合併 工種 区分	登録済
戦集計・印刷	- 事業損失防止施設費 - 安全費 - (決務費 - 技術管理費 - 現場管理費 - 現場管理費 - 一括計上(一般管理対象) - 一括計上(一般管理対象)
	→ 括計上(一般管理対象外)

印刷後、[終了] ボタンをクリックすると「確認」ウインドウで「現在のデータを登録しますか」 と表示し、[はい] をクリックすると「印刷条件設定」で設定した状態を保存し「本工事費内訳書」 ウインドウに戻ります。

8. 積算ギアの終了

「積算Gear2007」の終了はメニューバー「ファイル(F)」「終了(X)」をクリックする か、ウインドウの終了ボタンをクリックすると積算ギアは終了します。

♦ 積算Gear / 2007					
77	4)	↓(F)	編集(E)	検索(S)	登
	豻	規作	式(N)		
2	岩(の)			Ctrl+O	
	艮	152())		
	Т	書き(呆存(S)	Ctrl+	S
	Ŕ	前を:	けて保存(A)	
	E:	cel7;	rイル起動		
4	内	訳表明	印刷(P)		
	ユニット内訳書エクセル変換				
(綛	700)		


目 次

第5章 オプション	2
1. 内訳単価入力	2
1-1.内訳単価入力修正(A)	·····2
	-
 ・1. 最低制限又は低人礼価格計算 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
2-1 入力画面	5
2-2 基本的な操作方法	7
3. ユニットプライス	10
3-1 ユニットプライス積算の概要	
(1) 直接工事費(ユニット)	
(2)間接工事費(ユニット)	
(3) 一般管理費等	
(4) 消費税等相当額	
[直接工事費(ユニット)の構成]	
[間接工事費(ユニット)の構成]	
3-2.ユニットプライス積算手順書	
3-2-1 新規物件の作成	·····13
3-2-2 事業区分の新規作成	·····13
3-2-3 ユニットプライス代価取込	14
3-2-4. ユニットプライスの単価の算定方法	14
3-2-4-1 過去の合意単価の実績により得られた、標準的なユニットプライスを	適用する場合
	$\cdots 15$
3-2-4-2 現行の積算基準によってユニットプライスを算定する場合	
3-2-4-3 特別調査や見積によってユニットプライスを決定する場合	
3-3. 間接工事費(ユニット)の追加	
3-4. 印刷処理(Excel出力のみ対応)	

第5章 オプション

本章の内容につきましてはにつきましては、オプションをご契約されたユーザー様のみ 御使用いただけます。

1. 内訳単価入力

1-1. 内訳単価入力修正(A)

積算金額を単価の修正をすることにより変更する処理です。 「内訳単価入力修正」をクリックすると、「警告」ウインドウを 表示しますので、警告に従って処理し下さい。

[OK]をクリックすると、「内訳単価修正(自動計算)」ウインドウを表示します。

[集計有無]

「工種一覧」に使用工種を表示しますので、工種名の前のフォルダ 表示をクリックして〇または×を表示して集計の有無を選択して下さい。 全てを〇または×にする場合は「集計有無」をクリックして下さい。

「集計開始]

クリックすると、「単価番号」「名称」「規格」「単位」「単価」の 同じ物毎に数量を集計し表示し、「初期価格」「初期直工」「初期積上」 を黒文字で、「現在価格」「現在直工」「現在積上」を赤文字で金額表示 します。明細表示は現在状況を黒文字で上段に、変更箇所を赤文字表で 下段に表示します。

> 規 格

[CD変更]

削除 区分 単価番号

労務 R0101

労務 R0102

使用単価番号を変更したい場合にクリックします。 「CD変更]をクリックすると、

「元コード」→「変更コード」パネルを表示します。 「元コード」には現在選択している単価の詳細が 表示し「変更コード」には変更後の単価の詳細を 表示します。

変更単価コードを探す為に、「コード]「カナ] [名称] [分類] の検索ボタンが使用できます。 選択した変更単価は変更前単価(黒文字)の 下段に赤文字表示します

名 称

特殊作業員

普通作業員









省庁

CODE

変更コード ヘコード ヘカナ ヘ名称 ヘ分類

数量

元コード

省庁

公共

横断・転落防止柵設置

CODE PS537-01

[全解除]

0

削除したい単価があれば「削除」欄の□をクリックしチェックマークを表示しておきます。 チェックマーク表示後、不必要であれば [全解除] をクリックするとマークが消去します。

									本工事	費内訳表 - C:¥DOBOKU.O	A¥Ehim	17A¥DOB	_OPN¥道改.	
\ナ,]デ	ータ	反映」						新設計書				設計書合計	20,902,350
⊬ /⇒	・出	価な	依正〕 「ぇゎ	デーム	,			No	大熊 大熊	区 工事区分・工種・種別・細別/規構	8 単位	救量	半価	金額
$\zeta \rightarrow$	-#	画を	修正して八月) = -)				1	工事区分 施工単領	道路改良	77	1.000	12,313,857	12,313,85
夬]	を	・クリ	ックすると再	計算し	~			2	the T MAG	法面工		1.000	297.200	207.31
ア学	志	示の	数値を変更表	示すス				3	IN T IN C		*	1 000	997 900	007.0
· ·	11	/1.0/	妖胆と交叉公	· · · · · · ·					(MLL+1)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	32,	1.000	207.300	207.3
もに	- 、	内訳	表の単価も変	更再計	-				施工单位		え	1.000	225,342	225.3
				2 .				5	14.1.4/d	□ 作業主工		1.000	21,196	21,1
ゝま	す	0						6	MT#G	捕壁工(構造単位)	#	1,000	17,645	17.6
_									力量化	重力式编型				
● 内	訳単	単価修正	E(自動計算) — 道路i	改築工事	【公共】					1 mを越え m 未満 相応17 時間	m3	1.000	17,645	17,6
*	入用力				C CD 5	♡更│□ 全部	Bê 🗖	人力テータ反映	1 × H	7	式	1.000	186,501	186,5
			-			<u> </u>				胡木構送為工			5 05 4 050	
			初期価格: 20,3	294,091	初期直工:	12,559,9	06	初期積上:		创港工	32	1.000	5,354,350	5,954,9
R A	開除		現在価格: 19,1	907,857	現在直工:	12,313,8	57	現在積上:			式	1.000	5,840,941	5,840,9
AUR	区分	单価番号	名称	18.	格	数量	単位	集価	金額	集水桝・マンホールエ	•			
-	労務	R0101	特殊作業員			14.191	人	16,100	228	.475				
1	444 114	0.01.0.0						15,000	212	865				
г	为拐	RUTUZ	查·遗作未具			/5.844	~	12,600	955	.440				
г	労務	R0108	ブロックエ			6.513	X	25.000	162	825				
	労務	R0114	運転手 (特殊)			25.473	x	23,000	435	588				
F								16,000	407	568				
								10 000	400	COL				

[終了]

金額の変更が終了したら[終了]をクリック内訳表に戻ります。

1-2. 内訳単価自動修正(B)

積算金額(現在価格)を参考に変更予定価格を設定し単価を自動修正することにより変更予定価格に近い修正価格を設定する処理です。

「内訳単価自動修正」をクリックすると、「警告」ウイ ンドウを表示しますので、警告に従って処理して下さい。



[OK]をクリックすると、「内訳単価修正(自動計算)」ウインドウを表示し、同じ単価毎に集計し、 数量等を表示します。

令内	訳単	価修正	E(自動計算) — 道話	格改築工事 【公共]			X
				□ 全解除	☑ 全選択	い戻る	5 日井井	★ 終了
日例			現在	価格: 20,294,091 予定	(価格:		修正価格:	
	変更無	<u> </u>	現在	直工: 12,559,906 予定	直工:		修正直工:	
M.	単値変	~		※合併経費には対応している	ません。	(直接)	E 事費のみ集計し	ています。
状態	区分	単価番号	名称	規 格	数量	単位	単価	金額▲
-	労務	R0101	特殊作業員		14.191	7	16,100	228,475
							16,100	228,475
F	労務	R0102	普通作業員		75.844	~	12,600	955,634
· ·							12,600	955.634
Г	労務	R0108	ブロックエ		6.513	~	25,000	162,825
	-		WALL P. LAN MAX				25,000	162,825
Г	万物	R0114	理転手 (特殊)		25.473	~	17,100	435.588
	AND 198	00105	1 - +- A/L III A/L III		00.000	_	10,000	435,588
Г	为杨	KUIZ5	工小一般世話位		20.868	~	18,200	400,000
	00.98	D0133	同 15 丁		6 353	1	16,000	107.265
E	23.19	10100	± 11 ±		0.000	~	16,900	107.365
	資材	P0151	ガリリシ	レギュラー	1.080	1	110.00	118
Г	A 12					-	110.00	118
_	資材	P0153	軽油	1.2号	1183.398	L	85.50	101,180
E							85.50	101,180
-	資材	P0919	管(面) 渠型側溝	\$ 400	185.000	個	14,700	2,719,500
1. I							14,700	2,719,500
-	資材	P0919	管(面) 渠型側溝		20.000	個	33,700	674.000
							33,700	674,000
-	資材	P1627	ガードバイブ(P種)(塗装)	H=1.1mスパン3mE120 4本	193.000	m	4,300	829,900
· ·							4,300	829,900
Е	資材	P1633	ガードバイブ(P種)(塗装)	H=1.1m2A*23mW20 4本	20.000	m	3,880	77.600
· ·							3,880	77,600 👻
v.1.	00a							

特殊

普通

ブロ

運転

土木

型

ガン

軽油

管(

管(

ガー

状態 区分 単価番号 <u>労務</u> R0101

労務 R0102

労務 R0108

<u>労務</u> R0114

労務 R0125

労務 R0133

資材 P0151

資材 P0153

資材 P0919

資材 P0919

資材 P1627

Г

•

•

 $\overline{\mathbf{v}}$

Г

Г

 $\overline{\mathbf{v}}$

☑

「予定価格] 「予定直行]

変更希望金額を入力します。入力し [Enter] で「予定直行」も自動表示します。

現在価格: 20,294,091	予定価格: 18,000,000 修正価格:
現在直工: 12,559,906	予定直工: 11,099,001 修正直工:
Section 202 April 1997 April 1997 April 1997	

[□全解除] [□全選択]

明細行の頭部分の□チェックボックスをクリックしてチェック マークを表示した単価が単価変更の対象となります。全てにチ ェックマークを表示するには、[全選択]、表示したマークを全 て消去する際には [全解除] をクリックシテ下さい。

[計算]

チェックマーク設定後「計算]をクリックすると、コンピュー タが単価の修正に係ります。修正後「確認」ウインドウを表示 し「OK]をクリックすると「修正価格」「修正直行」に金額を 赤文字表示します。そして「単価」欄には、修正後の単価金額 を同じく赤文字表示します。

									_		
				本工事費内訳書	€ − C:¥D	ово	KU.OA¥E	him.17A¥C	OB	_OPN¥道改.	
				当初設計書						設計書合計	18,796,050
			N	o 状態 区 工事区	分・工種・種	別・翁	11別/規格 単	重位 数量		単価	金額
🔶 🗗	訳真	●価修1	E(自動計算) — 道路	改築工事【 公共]			×			-
				□ 金辉胶	國金羅線	の屋	5 111 (1+3)	¥ 88.7	000	1,327,000	1,327,000
			10 de 20 d								
		EL.	現在他	格: 20,294,091 予定	1曲俗: 18,	00,00	198正1161谷:	17,901,223	030	11,038,223	1,327,000
	単価変	ž.	現在直:	工: 12,559,906 予定	直工: 11,	099,00	19正直工:	11,038,223		4 003 000	
	1		₩ 1	合併経費には対応している	だせん。	*直接:	E事費のみ集計し	Clorg.	000	1,327,000	1,327,000
状態	区分	単価番号	名称	規格	数量	単位	単価	金額		10 205 002	10,005,000
г	労務	R0101	特殊作業員		14.191	~	16,100	228,475	000	12,300,223	12,300,223
-	労務	R0102	普通作業員		75.844	X	12,600	955,634		10 385 999	2 450 000
							11,076	840,048	300	12,303,223	5,438,000
Г	労務	R0108	ブロックエ		6.513	X	25,000	162,825	000	5 824 223	15 824 223
-	労務	R0114	運転手(特殊)		25.473	X	17,100	435,588	000	10,021,220	10,021,220
1							15,032	382,910	130	15,824,223	2.077.000
Г	労務	R0125	土木一般世話役		20.868	X	19,200	400,665		X	
_	労務	R0133	型 枠 工		6.353	X	16,900	107,365	000	17,901,223	17,901,000
							14,856	94,380			\sim
E.	資材	P0151	ガソリン	レギュラー	1.080	L	110.00	118	000	17,901,000	895,050
-	資材	P0153	軽油	1,2号	1183.398	L	85.50	101,180			
							75.00	88,754	000	18,796,050	18,796,050
Г	資材	P0919	管(面)渠型側溝	φ 400	185.000	18	14,700	2,719,500			
_	資材	P0919	管(面)薬型側溝		20.000	個	33.700	674.000			Þ
Г							29,624	592,480			
Г	資材	P1627	ガードパイブ(P種)(塗装)	H=1.1m2A*23mE120 4本	193.000	m	4,300	829,900			
	資材	P1633	ガードバイブ(P種)(塗装)	H=1.1m2A*23m#20 4本	20.000	m	3,780	77.600			
	210				201000		3,410	68,200 👻			
v.1	.00a	-									

[戻る]

変更単価計算処理が終了した後[戻る]をクリックすると、再度「修正単価」入力に戻ることが出来ま す。

「終了]

「修正価格」に妥当な金額が表示したら「終了」をクリックし、内訳入力画面に戻ります。修正単価及 び修正価格は内訳明細に反映し変更内訳書を作成しています。

変更データの登録は、内訳書入力画面で [更新登録] をクリックで出来ます。登録を忘れるとデータは 残りませんのでご注意下さい。

2. 最低制限又は低入札価格計算

(注意)

このソフトは、金額のシミュレーションであって、実際の物件データには反映しません!!

2-1 入力画面

😣 最低制限又は低入札価格計算									, • 💌
発注者: 低入札調査	··· 📴	e	物件開く	い戻るした	7°0±°⊒-	<u> </u>	印刷 🛛 🖻	xcel	🗙 終了
省庁: 国交省 ▼			前払金率	3:0-					
諸経費率: 率(1) ▼			前払補正	: 0.00 Σ					
工事番号:			Image-U	o:			•		
工 事 名:			海上輸送	: 海上輸送約	悪 し	•			
工種区分:	•		積雪補正	: 0.00					
2ニット積算: ユニットプライス型積算を持	彩用せず 💽		率上限値	[: 0.00 _				_	
共通補正:		-	率下限値	[: 0.00 μ	氏入札訓	間査価格	:		
現場補正:		-		最低制限	マはて	限値	i	目 整	
契約補正:		-		設定率	計算	金額	調整率	計算	金額
			し 接 経 育 一 世 者 神 き	8 9					
	大悪〉年言+ ?	÷۲		腿又は下腿値			一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一		
項 目	黄率 余	+ : 額	設定率	副知何 al Al Angel		■整率		i آ	経費率
直接工事費		(70.00		0	75.00		0	
(内)処分費		d	70.00		0	75.00		0	
(内)産廃税		d	70.00		0	75.00		0	
(内)桁等購入費		- 0	70.00		0	75.00		0	
(積)イメージアップ費			70.00		0	75.00		0	
(積)事業損失防止施設費		C C	70.00		0	75.00		0	
(積)準備費		C	70.00		0	75.00		0	
(内)処分費		Q	70.00		0	75.00		0	
(積)運搬費		C	70.00		0	75.00		0	
(積)安全費		C	70.00		0	75.00		0	
(積) 役務費		C	70.00		0	75.00		0	
(積)技術管理費		0	70.00		0	75.00		0	
(積)営繕費		0	70.00		0	75.00		0	
(積)その他		0	70.00		0	75.00		0	
桁等購入費 (支給品)		0	70.00		0	75.00		0	
一般材料費(支給品)		0	70.00		0	75.00		0	
無償貸付機械評価額			70.00			/5.00		0	
イメージアップ費率分			/0.00			/5.00		U	
			70.00			75.00		0	
								0	
视上争算 現損勞理要求公			70.00			75.00		0	
現場管理資学が			100.00			10.00		0	
一方計上(泉油に計上)			100.00			0.00		0	
上 ず 県 個			70.00			75.00		0	
一般自進貫学ガーン			100.00			0.00		0	
コロヨーエ (回1181にヨエ) 工事価格			100.00			0.00		0	
上 宇 Ш18 工 本 価 救 (改 め)								0	
上 宇 回18 (以の) 消毒殺 担 立 類								о Л	
/月其175.1日白嶺 太工本農							_	о Л	
半上ず 貫								0	
									11.

『発注者』 ・・・ 各県、及び発注者毎の設定を複数登録して切り替えて使用することができます [ユーザー様において登録可能です]

『省庁』『諸経費率』『工種区分』『ユニット積算』『共通補正』『現場補正』『契約補正』『前払金率』 『前払補正』『Image-Up』『海上補正』『積雪補正』 ・・・ 経費計算を実行するのに必要な選択項目 です

『工事番号』『工事名』 ・・・ 印刷物の表示や「物件開く」で既存物件を取り込んだ場合の確認等に 使用します

○既存物件が無い場合は、手入力します○既存物件が有る場合は、物件を選択すると取り込みます

『率上限値』『率下限値』 ・・・ 低入札の金額の範囲の上下限率を入力する

- □枠 ・・・ 「標準計算」既存物件を取り込む方法 と 直接工事費又は工事価格を直接入力 (シミュレーション) する方法の二つがあります (予定価格を設定する項目になります)
- □枠・・・「最低制限又は下限値」□枠の金額に「設定率、率下限値」を掛けて求める最低のライン
 (この金額を下回らないようにするための目安の金額)
- □枠・・・「調整」□枠の金額を下回らない□枠の金額に「調整率」を掛けて求める調整金額
 (この金額が自社の金額のとして積算で積み上げる調整して目指す目標金額)
- □枠 ・・・ 【参考】
- 低入札調査価格 = 直接工事費 + 共通仮設費計 + (現場管理費 × 1 ÷ 5) 直 接 経 費 = (直接工事費 + 共通仮設費計)
 - 管理費 = (直接工事費 + 一般管理費)

2-2 基本的な操作方法

メニュー内の『オプション』の『最低制限又は低入札計算』を クリックし『最低制限又は低入札計算』を起動します。



入力画面に入ったら最初に『発注者』を一覧から選択して下さい。 一覧に何も登録されていない場合は、『発注者』を登録して下さい。



	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
発注者 低人札 詞言 工事価格 ↓ ↓	発送者名・低入礼調査 放左キ 直招工事費率: 70.00 八小ブ?ヮ?*費率? 10.00 快通仮設費率: 70.00 株山飯設 70.00 株上共通仮設: 70.00 株上共通仮設: 70.00 機管理費率: 70.00 現場管理費率: 75.00 現場管理費率: 75.00 現場管理費率: 75.00 現場管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 現場管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 現場管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 現場管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 一般管理費率: 75.00 一般管理費率: 100 下野値<

『発注者』を選択後、『省庁』『工種区分』『補正』等の画面の上段部分の入力をして下さい。 既存の物件ファイルから設定や金額等を取り込みたい場合は、『省庁』の選択の時に『物件開く』ボタン をクリックすると物件一覧が表示されるので取り込みたい物件を選択して下さい。

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			10		27.02.1.04018			01-88
**************************************	Banna office	· 7世年 臺印約 图	Gent (¥#7	1 统人和政策	• - 14	Received and	THE PART THE ARE STOL THE
	FILE (1) FILE (1)		11 H H		7: 国大省 ■ 第: 国大省 ■ 第: 日 (1) ■ 4: 日 (2000 - 2000 6: 日本(1) = 1 3: 32: 1 = 5 ≠ 1 × 30 × 30 × 30 × 30 × 30 × 30 × 30 ×	anter Mitter	27640	HLAR:::
11 H H H H H H H H H H H H H H H H H H	# 122 117	10:00 UNDE DIRE	28 U	12 MT			2.11	ILT DRAM MAR DRAM ARE
直接工事費	0 70.00	0 75.00	Ð	 	## 0.110	-	902.10	€ 7.00 &831,415 75.00 678,581
	フォルダ Ⅲ-·■ DOB_OPN	ファイル一覧 ファイル名	歩掛	工事番号	工事名	区分	作成日 ^	
	E- DOB_OPN	ファイル名	歩掛	工事番号 第0.1日	工事名	区分	作成日 ^	
		第3-1号	林野	第3-1号	平成18年度水源流域広域(当初 2	006/11/17	
		農林	農林	農林		当初 2	006/09/25	
X		農林設計書	農林	農林設計書		当初 2	006/08/09 🔲	
		農林物件	農林	農林物件		当初 2	006/09/14 🛫	
	物件詳細 工事箇所: 工種区分: 治山・地 共過補正: 市街地 現場補正: 小間離地 契約補正: ケース1 工 期: 平成18/ 発注者: 単価区分: 通常単価	滑り防止工事 及び離島 :驼注者が全鉄的(保証を必要) / ~ 平成18/ /	とする場	精算区分 : 当 積 算 新 所 : E 車 務 所 : E 地 域 : 川 合 単 価 期 : न 容 理 1 2 最終更新 : 2 メ モ : 2	当初 1回中央 1之江、三島、土居町 F式18/04 25.2 KByte 007/03/26 16:38:54			

「標準計算」「最低制限又は下限値」「調整」の入力が終わり、金額のシミュレーションが終わったら。 印刷物または、エクセルにデータを取り込んでシミュレーションの結果を残す事ができます。

						(🐼 フ	アイルの選択	尺				(X
						771	ルの場所(1):	🕌 form		•	🗕 🔁 (*	
	副 🛛 🖾	Excel 🛛 🎘			→	名前	10 ^	更新日時	種類	サイズ			
						2	低入机判断	基進(参考),xl;	5				
									-				
		/// 3 +l #	a Black Mar 200	/ 40 - 26 \ 1 - 100	to. Broostr ED1 (TT (d)	-							
		1版八代王	明斯泰準	(参考)xis LB	あみ取り専用」「星換・	t-							
	ホーム挿入	ページ レイアウト 数式	データ	2 校閲	表示	/						-	
	- MS Pゴシック	- 10 - A A		= = =	標準・	771	ル名(<u>N</u>):						
貼り付	на в л п			통 등 화	- 9% ,	770	11./D.猛*首(工)-	مار <u>ب</u>			_	العطير لأمراحك	
				₩ ₩	*.0 .00 .00 *.0	771	////里天與(工)-	*×IS				77727	
00974	A1		9.	BCOE	a gale a				×				
	Δ.			D	F	E G	н	T .I		· /			
1	省 庁:	国交省		U	// 1165	「「「」」	トナ本の担合]	1 0					
2	発注者:	低入札調査			★ + 5 E)	基準// [エ/ 鮎により直接	K工事の場合」 終書・管理書の	空室値 が無い 場合や	もしくは異なる				
3	工事番号:	PROJECT No.3542【網愁】				の部分を変	変更してください	о о					
4	上事名: 〒160〇〇・	城壁都市道路復旧上争			直接約	圣費	:発注者	が積算した直接経費	もの <u>75%[参考(</u>				
6	2~小区分:	コニットプライス型精質を招	⊞⊬ਰ		(直接)	E事費 + 共通	1仮設費)			l 📕			
7	イメーシアップ補正:	市街地			管理書	÷.	:発注者	が積算した管理費の	5 30%[参考()				
8	共通仮設費補正:	市街地			(現場)	管理費 + 一般	管理費)						
9	現場管理費補正:	市街地			調査ま	ē準価格(税)	∆)=[直接工事費	+共通仮設費+(現	場管理費×1÷5				
10	突約11未証/補止:	<u>クニス1: 第注者が</u> 金裁明 	*言止でと	2安と9る場合	21								
12	費目	工種	単位	数量	金額		下限値 [判測	新基準]					
13 0	直接工事費		式	1.000	902,108	70.00%	631,475		75.00%				
14 ((積)イメージアップ費		大	1.000	0	70.00%	0		75.00%				
15	(積)争葉預失防止施設 (種)等滞毒	6貫 	「大」	1.000	0	70.00%	0		75.00%				
17 0	(積)運搬費		大	1.000		70.00%	0		75.00%				
18 ((積)安全費		式	1.000	ŏ	70.00%	0		75.00%				
19 ((積)役務費		式	1.000	0	70.00%	0		75.00%				
20	(積)技術管理費		大	1.000	0	70.00%	0		75.00%				
21	(積)名積買 (集)その例		友し	1.000	0	70.00%	0		75.00%				
23	補上共通仮設費計		云	1.000	0	70.00%	0		15.00%				
24													
25		イメージアップ費率分	%	3.160	28,506	70.00%	1,995,420		75.00%				
14 4 >	▶ 設定画面 2 設定	定項目 /り /								-			
コマンド] <u> </u> 100% (=)					

≪Excelの方法≫

●「Excel」ボタンをクリックするとファイルの選択の画面が表示されるので、任意の雛型ファイルを選択して下さい。

データがExcelに転送され、転送が終わると自動的にExcelが起動します。

(ご使用の P C 環境により多少ですが転送に時間がかかる場合があります)

●Excel終了時、Excelファイルを残す場合は、「名前を付けて保存」を選択して、 管理しやすいフォルダにファイルを保存して下さい。

3. ユニットプライス

3-1 ユニットプライス積算の概要

[ユニットプライス型積算方式]

ユニットプライスとは、ユニット区分毎の単位当たり価格で、材料費、労務費等の直接必要な経費の ほか、当該費用に関連する経費等を含んだものである。ユニット区分とは、発注者と請負者間において 契約した総価を構成する基本区分(工事数量総括表の各項目)をいい、直接工事費(ユニット)、間接工 事費(ユニット)、一般管理費等から構成される。



ユニットプライス型積算方式とは、ユニットプライスを用いて積算を行うものであり、現行積算方式 とは異なり、ユニット区分を単位として設計書を作成する。

また、現行積算方式とは「国土交通省土木工事標準積算基準書」等を用いる積算手法である。必要な労働力や資材、機材の調達から施工までのプロセスを想定しながら、工事目的物を定められた位置に、定められた期間内に設置するのに必要な費用を、歩掛等により積上げる方式をいう。

[ユニットプライスの工事費の基本構成]

ユニットプライス型積算における請負工事費の基本構成は、下記のとおりです。



(1) 直接工事費(ユニット)

直接工事費(ユニット)は、直接工事費(工事目的物の施工に要する材料費、労務費及び機械経費等 の全ての費用)及びそれに連動する間接工事費(工事目的物を施工するための間接的に必要となる費用 であり、共通仮設費、現場管理費からなる)で構成するユニット区分である。

(2)間接工事費(ユニット)

間接工事費(ユニット)は、直接工事費(ユニット)に計上しない共通仮設費(率計上または積上げ 計上)で構成するユニット区分である。

なお、間接工事費(ユニット)は、当該費用に関連する現場管理費を含む。

(3) 一般管理費等

一般管理費等は、工事施工にあたる企業の継続運営に必要な費用をいい、一般管理費および 付加利益のすべての費用で構成される。

(4) 消費税等相当額

消費税等相当額は、消費税および地方消費税相当分を積算するものとする。

[直接工事費(ユニット)の構成]

直接工事費(ユニット)は、工事工種体系(注)における細別(レベル4)(一部、種別(レベル3)) に準じたユニット区分により区分されている。それぞれのユニット区分は材料費、労務費、直接経費及 び間接工事費(一部)を含むユニットプライスとして積算に用いられる。

直接工事費(ユニット)に含まれる間接工事費(一部)には、共通仮設費(一部)と現場管理費に区 分される。

(注)工事工種体系とは、契約内容の明確化、積算の合理化・容易化などを図るために、国土交通省が 進めている「新土木工事積算大系」構築の根幹をなす体系です。



[間接工事費(ユニット)の構成]

間接工事費(ユニット)の構成は、下記のとおりです。なお、各間接工事費(ユニット)は、当該費 用に関連する現場管理費を含んだものである。

間接工事費		· 〒 ML 井	7.井 루자 성원 가부 `爾 남자 井井
(ユニット)	一 光週収該費		建設機構理版育
			<u> 重建該機械分解組立實</u> 素執調整持公認認定的資源
			重建設機械分解組立輸送費
			┗
		単 単 備 費	木根等処分費
			┏ 屋内調査費
			■ 緊音調査費
	1 1	事業損失防止施設費	
			- 地下水钼测费
			▲ 事業損失防止施設費
	I L	- 安全費	_ 交通誘導員
	1 [┗ 安全管理費
			(生物)(
	1 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	□
	1 [- 电刀空体科显
			一 用小型本科型
			┏ 土質試験費
			 地質試験費
	1 1	技術管理費	軟弱地盤調査費
			- 施工調査費
			各種台帳作成日
		「一一一世役事」	
	1 [二	1 111111111111111111111111111111111111
			見学用ステージ
			 見学路用擬似階段
	I	イメージアップ経費	■ 見学者専用駐車場
			■
			L インフォメーション
	'	1メーン バッフ 経費 (率計 F)	- イメージアップ経費(率計上)
	▶ 开週版設費(半計上) ▶	● 共通恢設費(率計上) ▶	
	┗ 一時中止に伴う費用]		

3-2. ユニットプライス積算手順書

3-2-1 新規物件の作成

まず最初に、新規作成を実行して新規の物件を 作成します。 ※下記の入力について注意してください

☆合併経費

ユニットプライスは単独経費以外の実行は 出来ません(合併経費の実行は出来ません)

☆ユニット積算

ユニットプライス積算用に追加された項目 この項目によって、ユニットプライスの 積算かを設定します。

ユニットプライスを適用する場合は「舗装」 「道路改良」「築堤・護岸」の中から選択 してください。

(経費率が異なるので正しく選択してください) 通常積算を行う場合は

「ユニットプライス型積算を採用せず」 を選択してください。



3-2-2 事業区分の新規作成

事業区分の新規作成については、今までと同じ動きになります。ただし、「工種階層ツリー」の機能でユ ニット工種ツリーの取込が簡単に出来るよう設定していますのでご利用下さい。



3-2-3 ユニットプライス代価取込

ユニットプライス代価を検索で取り込む場合は 分類ツリーの上段に「基準分類」「ユニット」の タブが出るので「ユニット」に切り替えて分類 検索をすると簡単に見つけることが出来ます。 (積算条件設定で「ユニットプライス型積算

を採用せず」を選択している場合はタブは表示されません)

名称検索やコード検索をした場合は、規格欄に

☆直接工事費(ユニット)については 「築堤護岸エット」「道路改良エット」

- 「舗装ユニット」「共通ユニット」
- ☆間接工事費(ユニット)

【通常積算の積上部分に該当】については 「間接工事費エット」と表示されているものを 使用してください。

No	状態 区	工事区分・	工種・利	重別・細別	/規格	単位	T		
8	施工単価		T T	コード番号検? カナ読み検索	<u>م</u>	F5 F6			
9	施工単価			名称検索 分類番号検索	\$	F7 F8		7	
🔶 २२४	検索								
使用年度 省庁区分 単価区分	: 2006 <u>-</u> : 国交省 <u>-</u> : 施工単価表 <u>-</u>	単価番号: B53 カナ読み: 名称規格:	245010	社会代価	□ 検索キー順 □ ユーザーデ □ 工種ツリー(□ 機械運転表	■ 「一タのみ の表示 {示有り	? ~!! ② 名和 ※ 検索	/ブ ド更新 を中止	 ●複数選択 ✓ O K ★ キャンセル
標準分類	コニット		単価番号	検索キー		名称 ∧	(規格
	画装 1 道路十十	Ŷ	85208010		掘削			舗装工	۶ŀ
E	→ 掘削工		B5220010		土砂等運搬	ŧ		舗装11:	>F
	3 掘削	82-	B5214010		整地			舗装工:	>1
	 ● 2000 ● 2000	-							8
	夜堤、護岸 共通	~	1						
工事区:	□+2 - ★ # 方 _ 工種 _ 種別	1 <u>886</u> 1	Ŧ						

呼び出したユニットプライス代価を実行すると下記の画面が表示されます。

3-2-4. ユニットプライスの単価の算定方法

現行のユニットプライス型積算の単価算定方法は以下の3通りです。

1. 過去の合意単価の実績により得られた、標準的なユニットプライスを適用する場合

- 2. 現行の積算基準によってユニットプライスを算定する場合
- 3. 特別調査や見積によってユニットプライスを決定する場合

一般的には、データベースの構築等に問題がある為

「2.現行の積算基準によってユニットプライスを算定する」の方法の積算をおすすめします。



- I. プライス条件を設定する項目
- Ⅱ. 過去単価検索ボタン
- Ⅲ. 過去単価採用ボタン
- Ⅳ. 現行積算基準採用ボタン
- V.費用内訳
- Ⅵ. 構成比率、採用単価(共通仮設費の一部、現場管理費を含む)直接入力項目
- Ⅶ. 過去単価一覧画面

3-2-4-1 過去の合意単価の実績により得られた、標準的なユニットプライスを適用する場合

工事は総価で契約し、その後のユニット区分毎に受発注者間で単価協議を行う。

合意単価とは、単価協議で合意された単価のことであり、これをデータベースに蓄積・分析して、算 定される単価(ユニットプライス)を標準的なユニットプライスと称している。

国土交通省直轄工事における積算担当者は、標準的なユニットプライスが算定されているユニット区 分では、積算システムにおいて該当する積算条件を選択するだけで、必要な単価を導き出すことができ る。

一方、受注者においては、過去の施工実績等から保有している実績単価等が標準的なユニットプライスに相当する。しかし、ユニットプライスは、連動する間接工事費(一部)(共通仮設費(一部))や現場管理費)を含んだ単価であることから、単価の内訳を十分に理解することが重要です。

<<算出方法>>

1, [I. プライス条件を設定する項目]の条件を全て設定します

2, [Ⅱ. 過去単価検索ボタン]を押すと[Ⅰ.]で設定した条件と一致する登録している過去の単価が[Ⅶ. 過去単価一覧画面]に表示されます。(過去単価の登録方法については下記に説明します)

3, [VII.]から今回採用する単価をマウスで選択すると [VI. 構成比率、採用単価直接入力項目] に単価が取り込まれるので確認してください。

4, 確認後に [Ⅲ. 過去単価採用ボタン]を押すと過去の単価を採用します。



<<過去単価の登録方法>>

過去単価として登録する場合は、まず登録したいユニットプライス代価の明細をクリックして 文字入力ができるような状態にしメニューの[登録]の[ユニットプライス登録]を実行してください。 「ユニットプライス登録」の画面が表示されるので[OK]を押してください。これで登録完了です。



3-2-4-2 現行の積算基準によってユニットプライスを算定する場合

本手法は以下の通りです。

- (1) 土木工事標準積算基準書で直接工事費を算定する。
- (2) 直接工事費に表1の率を乗じて、ユニットプライスを算定する。

	表1 間接工事費(一部)						
	工事区分(レベル	1)	舗装		道路改良		築堤・護病	岸
	共通仮設費(一部)	Kr	6.92	%	6.79	%	7.51	%
	現場管理費	Jo	19.05	%	22.11	%	21.50	%
算定式			•					

~~~~

ユニットプライス=P+P・Kr(%)+(P+P・Kr(%))・Jo(%) ただし、P :土木工事標準積算基準で算出した直接工事費 Kr :共通仮設費(一部)率(%) Jo :現場管理費率(%)

## <<算出方法>>

1, [I. プライス条件を設定する項目]の条件を全て設定します

2, [W.現行積算基準採用ボタン]を押すと通常代価と経費部分(共通仮設費(一部)・現場管理費)の明 細が呼び出されます。

3,通常代価の計算式を実行し、<u>さらに代価等を追加する場合は、共通仮設費(一部)の上に明細行を</u> 追加してください(経費行より上にある明細行を集計しているため)。



# 3-2-4-3 特別調査や見積によってユニットプライスを決定する場合

[過去の合意単価より]と [現行の積算基準] の手法が適用できない場合に適用します。

- (1)特別調査または見積によって、直接工事費を決定する。なお、見積徴収の手法 については土木工事標準積算による
- (2) 直接工事費に表1の率を乗じて、ユニットプライスを算定する。

## <<算出方法>>

- 1, [I. 条件を設定する項目]の条件を全て設定します
- 2, [VI. 構成比率、採用単価直接入力項目]に調べた単価を直接入力してください。
- 3, [Ⅲ. 過去単価採用ボタン]を押すと入力した単価を採用します。



#### 3-3.間接工事費(ユニット)の追加

直接工事費(ユニット)の入力が終了したら、Σのボタンをクリックし、経費設定を実行してください。 その際、間接工事費(ユニット)(通常積算での積上げ)が存在する場合は、【共通仮設費】の 【(積)運搬費】、【(積)準備費】、【(積)安全費】等の必要な積上にチェックを付けてください。

| ファイル(F) 編集(E) 検索(S) 登録(U) 表示(V) マス処          |      |                   |                  |              |       |
|----------------------------------------------|------|-------------------|------------------|--------------|-------|
|                                              |      |                   |                  |              |       |
| 前 現在物件階層 💶 🗆 🔀 経費設定事費内訳                      |      |                   |                  |              |       |
| 🗳 🎟 1 2 3 4 5 6 当初設計書                        |      |                   | 1                |              |       |
| ▲ 公式 2010 100 100 100 100 100 100 100 100 10 | No   | 状態 区              | 工事区分・工種・種別・細別/規格 | 単位           | 数量    |
| ☑ 工事区分                                       | 8    | 直工費計              | 直接工事費(ユニット)      | <del>,</del> | 1.000 |
| ☑ 直接工事費<br>□ 桁購入費(支給品)                       | 9    | 工事区分              | 間接工事費(ユニット)      |              | 1 000 |
| ✓ 直接工事費(ユニット) ✓ 間接工事費(ユニット)                  | 10   | 施工単価  =<br>(共通仮設) | 」                | I/           | 1.000 |
| ☑ 共通仮設費<br>□ (積)イメージアップ費                     | 10   | 施工単価              |                  | 式            | 1.000 |
|                                              | - 11 | (積)理搬<br>施工単価     | (植)連形費           | 式            | 1.000 |
| □(積)率備量                                      | 12   | (積)準備             | (積)準備費           | <u>+</u>     | 1 000 |
| ✓ (積)女生費 □ (積)役務費                            | 10   |                   | (積)安全費           | I            | 1.000 |
| □ (積)技術管理費 □ (積) 党維費 / 党維損料                  | 13   | 施工単価              |                  | 走            | 1.000 |
|                                              |      |                   |                  |              |       |
| □ (対) イメージアッフ費<br>▼イメージアップ費 (率計上)            |      |                   |                  |              |       |

追加された明細内に、間接工事費(ユニット)の代価を呼び込み使用してください。 間接工事費(ユニット)用の代価は、検索の分類検索で探すと簡単に見つけることが出来ます。

| 標準分類 ユニット                             | 単価番号     | 検索キー | 名称 <    | 規格        |
|---------------------------------------|----------|------|---------|-----------|
| ■ ● 舗装                                | B9W10910 |      | 交通誘導員   | 間接工事費ユニット |
|                                       | B9W01910 |      | 安全管理冒   | 間接工事費ユニット |
| 田・   栄塡・護圧                            | 00.01010 |      | XT 0-1X |           |
| ॑──────────────────────────────────── |          |      |         |           |
| □□□□ 間接工事費                            |          |      |         |           |
| 📄 😐 共通仮設費                             |          |      |         |           |
| □ 🖻 🧰 遭 避 搬 費                         |          |      |         |           |
| □ 🖻 🛄 準備費                             |          |      |         |           |
| 📄 💼 事業損失防止施設費                         |          |      |         |           |
| □ → 安全費                               |          |      |         |           |
| □ □ □ 役務費                             |          |      |         |           |
| 🛛 🗈 🗋 技術管理費                           |          |      |         |           |
| □ 🗇 営繕費                               |          |      |         |           |
| 📃 🗇 🕘 イメージアップ経費                       |          |      |         |           |
| イメージアップ経費(率                           |          |      |         | \$        |

#### 3-4. 印刷処理(Excel出力のみ対応)

直接工事費(ユニット)・間接工事費(ユニット)・その他経費の全ての入力と確認が

終了したら、次に印刷の処理を実行してください。

上部のメニューの[ファイル]の[ユニット内訳書エクセル変換]を実行してください。

「単価表番号の更新を行いますか?」とメッセージが出るので「はい」選択してください



【エクセル雛型選択】

現在エクセルの雛形は2種類用意してあります それぞれ、使用したい書式のエクセルを選択して 下さい。(別紙参照)

# エクセル雛形選択 ユニット請負代金内訳書.xls Ŧ ユニット請負代金内訳書.xls 工事内訳書.xls



# 【ユニット番号】・【単価表番号】

エクセル変換時に摘要欄等に選択した番号を出力する有無を選択する設定です。

| □ ユニット番号 | 摘要 | 摘要                         |
|----------|----|----------------------------|
| □ 単価表番号  |    | <u>B5208010</u><br>第 1号代価表 |

[チェック無し] [チェック有]

| B520 | 08010               |  |
|------|---------------------|--|
| 第    | 1号代 <mark>価表</mark> |  |
|      |                     |  |

# 【経費一式計上】

エクセル変換時に経費部分の数量・単位を全て一式にして出力する設定です。 🔽 経費一式計上

| 1                  |                 |      |         |           |           |
|--------------------|-----------------|------|---------|-----------|-----------|
| 工事区分・工種・種別・ユニット区分  | プライス条件・ブライス条件区分 | 契約単位 | 数量      | 単価        | 金額        |
| 共通仮設 <b>费(率計上)</b> |                 | 96   | 5.740   | 6,133,220 | 352,046   |
| 工事原価               |                 | 式    | 1.000   |           | 6,689,241 |
| 一般管理专等             |                 | 96   | 1 4.750 | 6,689,241 | 986,663   |
|                    | [チェック無し]        |      |         |           |           |

| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |                 |      |       |    |          |
|---------------------------------------|-----------------|------|-------|----|----------|
| 工事区分・工種・種別・ユニット区分                     | プライス条件・ブライス条件区分 | 契約単位 | 数量    | 単価 | 金額       |
| 其通仮設 <b>费(率計上)</b>                    |                 | 犬    | 1.000 |    | 352,04   |
| 工亊原価                                  |                 | 犬    | 1.000 |    | 6,689,24 |
| 一般管理费等                                |                 | ž    | 1.000 |    | 986,66   |

[チェック有]

上記の設定等を全て設定してから「OK」ボタンを押すと、内訳の内容がエクセルに出力され、 エクセルが起動します。 印刷したい場合は、エクセルから印刷を実行してください。

エクセルファイルとして保存したい場合は、「名前をつけて保存」を実行してください、。 単価表が必要な場合は通常の内訳印刷から、単価表を印刷を実行してください。

# ユニット請負代金内訳書.xls 雛形サンプル

印

#### 

# ユニット請負代金内訳書

工事名 ユニット【工事名】

契約年月日 平成18年11月14日

工期 平成19年1月15日から平成19年3月25日

|                   |                                      | 却纳       |           |           |           | 樟         | 睛成比率(     | (%)       | 特筆事項<br>(見積条件)      |
|-------------------|--------------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| 工事区分・工種・種別・ユニット区分 | プライス条件/プライス条件区分                      | 美利<br>単位 | 数量        | 単価        | 金額        | 直接<br>工事費 | 共通<br>仮設費 | 現場<br>管理費 |                     |
| 舗装                |                                      | 式        | 1.000     |           | 5,775,618 |           |           |           |                     |
| 道路土工              |                                      | 式        | 1.000     |           | 5,775,618 |           |           |           |                     |
| 掘削工               |                                      | 式        | 1.000     |           | 5,771,600 |           |           |           |                     |
| 掘削                | 土質=土砂; 障害の有無=無し;昼<br>夜間・時間的制約=昼間・無し; | m3       | 9,400.000 | 307       | 2,885,800 | 76.56     | 5.75      | 17.69     | B5208010<br>第 1号代価表 |
| 土砂等運搬             | 運搬距離=0.3km以下;昼夜間・時<br>間的制約=昼間・無し;    | m3       | 9,400.000 | 307       | 2,885,800 | 76.56     | 5.75      | 17.69     | B5220010<br>第 3号代価表 |
| 路体盛土工             |                                      | 式        | 1.000     |           | 4,018     |           |           |           |                     |
| 路体盛土工             | 盛土下幅=2.5m未満;昼夜間・時間<br>的制約=昼間・無し;     | 式        | 1.000     |           | 4,018     |           |           |           | 第 1号内訳書             |
| 直接工事費(ユニット)       |                                      | 式        | 1.000     |           | 5,775,618 |           |           |           |                     |
| 間接工事費(ユニット)       |                                      | 式        | 1.000     |           | 541,271   |           |           |           |                     |
| 共通仮設費             |                                      | 式        | 1.000     |           | 203,975   |           |           |           |                     |
| (積)安全費            |                                      | 式        | 1.000     |           | 203,975   |           |           |           |                     |
| 交通誘導員             | 勤務形態=昼間勤務(交代要員無<br>し);               | 人日       | 25.000    | 8,159     | 203,975   |           | 93.14     | 6.86      | B9W10910<br>第 7号代価表 |
| 共通仮設費(率計上)        |                                      | %        | 5.840     | 5,775,618 | 337,296   |           |           |           |                     |
| 工事原価              |                                      | 式        | 1.000     |           | 6,316,889 |           |           |           |                     |
| 一般管理費等            |                                      | %        | 14.820    | 6,316,889 | 936,162   |           |           |           |                     |
| 工事価格              |                                      | 式        | 1.000     |           | 7,253,051 |           |           |           |                     |
| 消費税額及び地方消費税額      |                                      | %        | 5.000     | 7,253,051 | 362,652   |           |           |           |                     |
| 工事費計              |                                      | 式        | 1.000     |           | 7,615,703 |           |           |           |                     |



# 工 事 費 内 訳 書

# ユニット【工事名】

| 住所     | 住所1************************************    |
|--------|--------------------------------------------|
| 商号又は名称 | 商号又は名称************************************ |
| 代表者氏名  | 代表者氏名************************************  |

# 工事内訳書

|                   | 丁重ターコーット【丁重タ】                        |      | 事業区分 舗装ユニット |     |           |                     |  |  |  |
|-------------------|--------------------------------------|------|-------------|-----|-----------|---------------------|--|--|--|
| 上事名 ユーツト【上事名】     |                                      | 工事区会 | 分 舗装        | 舗装  |           |                     |  |  |  |
| 工事区分・工種・種別・ユニット区分 | プライス条件・プライス条件区分                      | 契約単位 | 数 量         | 単 価 | 金額        | 摘要                  |  |  |  |
| 舗装                |                                      | 式    | 1.000       |     | 5,775,618 |                     |  |  |  |
| 道路土工              |                                      | 式    | 1.000       |     | 5,775,618 |                     |  |  |  |
| 掘削工               |                                      | 式    | 1.000       |     | 5,771,600 |                     |  |  |  |
| 掘削                | 土質=土砂; 障害の有無=無し;昼夜間・時間的<br>制約=昼間・無し; | m3   | 9,400.000   | 307 | 2,885,800 | B5208010<br>第 1号代価表 |  |  |  |
| 土砂等運搬             | 運搬距離=0.3km以下;昼夜間・時間的制約=<br>昼間・無し;    | m3   | 9,400.000   | 307 | 2,885,800 | B5220010<br>第 3号代価表 |  |  |  |
| 路体盛土工             |                                      | 式    | 1.000       |     | 4,018     |                     |  |  |  |
| 路体盛土工             | 盛土下幅=2.5m未満;昼夜間・時間的制約=昼<br>間・無し;     | 式    | 1.000       |     | 4,018     | 第 1号内訳書             |  |  |  |
| 直接工事費(ユニット)       |                                      | 式    | 1.000       |     | 5,775,618 |                     |  |  |  |
| 間接工事費(ユニット)       |                                      | 式    | 1.000       |     | 541,271   |                     |  |  |  |
| 共通仮設費             |                                      | 式    | 1.000       |     | 203,975   |                     |  |  |  |

# 工事内訳書

| 丁事名「ユニット【丁事名】     |                    | 事業区分 舗装ユニット |        |           |           |                     |  |  |  |
|-------------------|--------------------|-------------|--------|-----------|-----------|---------------------|--|--|--|
| エザイ ニーソド【エザイ】     |                    | 工事区分 舗装     |        |           |           |                     |  |  |  |
| 工事区分・工種・種別・ユニット区分 | プライス条件・プライス条件区分    | 契約単位        | 数 量    | 単価        | 金額        | 摘要                  |  |  |  |
| (積)安全費            |                    | 式           | 1.000  |           | 203,975   |                     |  |  |  |
| 交通誘導員             | 勤務形態=昼間勤務(交代要員無し); | 人日          | 25.000 | 8,159     | 203,975   | B9W10910<br>第 7号代価表 |  |  |  |
| 共通仮設費 (率計上)       |                    | %           | 5.840  | 5,775,618 | 337,296   |                     |  |  |  |
| 工事原価              |                    | 式           | 1.000  |           | 6,316,889 |                     |  |  |  |
| 一般管理費等            |                    | %           | 14.820 | 6,316,889 | 936,162   |                     |  |  |  |
| 工事価格              |                    | 式           | 1.000  |           | 7,253,051 |                     |  |  |  |
| 消費税額及び地方消費税額      |                    | %           | 5.000  | 7,253,051 | 362,652   |                     |  |  |  |
| 工事費計              |                    | 式           | 1.000  |           | 7,615,703 |                     |  |  |  |