



経営支援システムWANN 【積算】

* 概要 *

- **県所定様式を読み込みで自動積算**
 - 見積参考資料データ（ExcelまたはPDF）を
ボタン一つで簡単読み込み
- **低入札基準価格自動計算**
 - 積算終了後に低入札価格シュミレーションが可能
- **独自見積・独自歩掛入力対応**
 - 自動読み込みなので、独自歩掛もミスなく入力可能
- **変更積算（出力時、上下表示）機能**
 - 変更積算は、前回分を参照しながらの入力が可能

* 特徴 *

簡単

数量読み込み機能による効率化を実現



積算精度を高めることが可能

入力ミス
軽減

時間短縮

* 4 STEP手順 *

①読み込み

→見積参考資料データ（ExcelまたはPDF）を読み込み

②標準歩掛自動設定

→読み込み後、表示された内容項目の適用歩掛を確認
項目を自動読み込みしなかった場合、
適用歩掛または独自歩掛を選択

③変化率・補正の入力

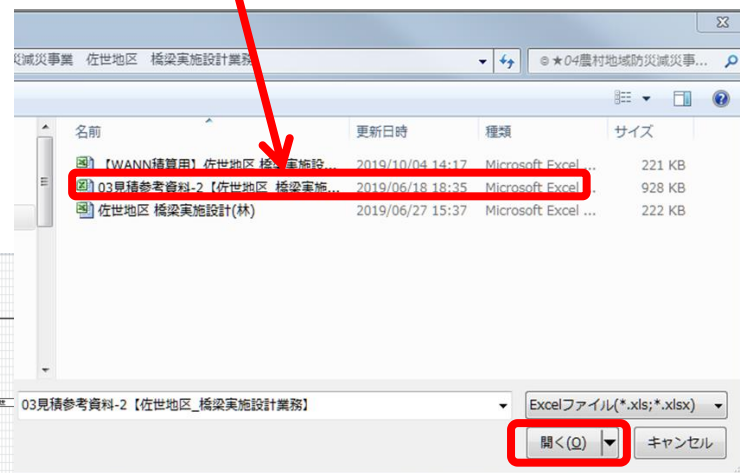
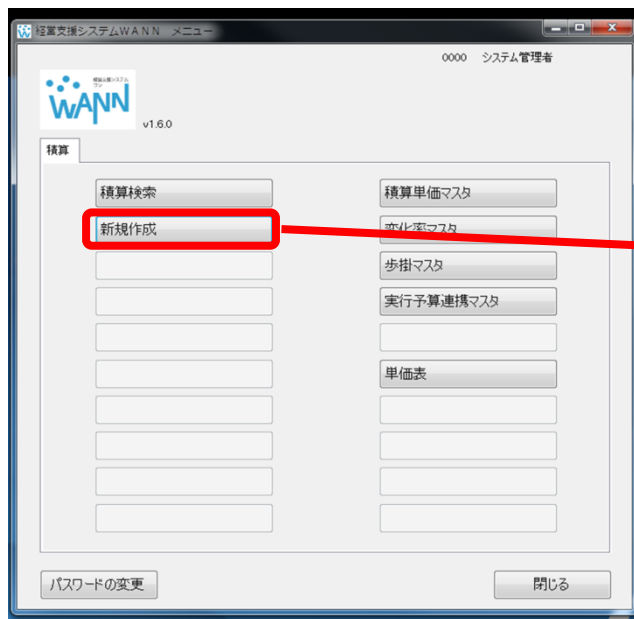
→変化率・補正の値を入力・確認

④見積作成完了

→登録後、Excel出力・保存が可能

* 4 STEP手順 *

①読み込み



見積参考資料データ（総括情報表・工事内訳表・施工内訳表）を読み込みします。

新規作成 → 内訳書読込
→ 見積参考資料（Excel）



総括情報表	
業務内容	業務内容
設計地区	5
水質区分	
用途区分	
橋梁種別	
橋梁種別区分	
事業年度	0-01, 03, 01(0)
事業年度区分	
設計年度	02(7, 10-)
設計年度区分	
設計地区	41
設計地区の町界品番区分	01
設計地区の町界品番区分	02
設計地区の町界品番区分	03
設計地区の町界品番区分	04
設計地区の町界品番区分	05
設計地区の町界品番区分	06
設計地区の町界品番区分	07
設計地区の町界品番区分	08
設計地区の町界品番区分	09
設計地区の町界品番区分	10
設計地区の町界品番区分	11
設計地区の町界品番区分	12
設計地区の町界品番区分	13
設計地区の町界品番区分	14
設計地区の町界品番区分	15
設計地区の町界品番区分	16
設計地区の町界品番区分	17
設計地区の町界品番区分	18
設計地区の町界品番区分	19
設計地区の町界品番区分	20
設計地区の町界品番区分	21
設計地区の町界品番区分	22
設計地区の町界品番区分	23
設計地区の町界品番区分	24
設計地区の町界品番区分	25
設計地区の町界品番区分	26
設計地区の町界品番区分	27
設計地区の町界品番区分	28
設計地区の町界品番区分	29
設計地区の町界品番区分	30
設計地区の町界品番区分	31
設計地区の町界品番区分	32
設計地区の町界品番区分	33
設計地区の町界品番区分	34
設計地区の町界品番区分	35
設計地区の町界品番区分	36
設計地区の町界品番区分	37
設計地区の町界品番区分	38
設計地区の町界品番区分	39
設計地区の町界品番区分	40
設計地区の町界品番区分	41
設計地区の町界品番区分	42
設計地区の町界品番区分	43
設計地区の町界品番区分	44
設計地区の町界品番区分	45
設計地区の町界品番区分	46
設計地区の町界品番区分	47
設計地区の町界品番区分	48
設計地区の町界品番区分	49
設計地区の町界品番区分	50
設計地区の町界品番区分	51
設計地区の町界品番区分	52
設計地区の町界品番区分	53
設計地区の町界品番区分	54
設計地区の町界品番区分	55
設計地区の町界品番区分	56
設計地区の町界品番区分	57
設計地区の町界品番区分	58
設計地区の町界品番区分	59
設計地区の町界品番区分	60
設計地区の町界品番区分	61
設計地区の町界品番区分	62
設計地区の町界品番区分	63
設計地区の町界品番区分	64
設計地区の町界品番区分	65
設計地区の町界品番区分	66
設計地区の町界品番区分	67
設計地区の町界品番区分	68
設計地区の町界品番区分	69
設計地区の町界品番区分	70
設計地区の町界品番区分	71
設計地区の町界品番区分	72
設計地区の町界品番区分	73
設計地区の町界品番区分	74
設計地区の町界品番区分	75
設計地区の町界品番区分	76
設計地区の町界品番区分	77
設計地区の町界品番区分	78
設計地区の町界品番区分	79
設計地区の町界品番区分	80
設計地区の町界品番区分	81
設計地区の町界品番区分	82
設計地区の町界品番区分	83
設計地区の町界品番区分	84
設計地区の町界品番区分	85
設計地区の町界品番区分	86
設計地区の町界品番区分	87
設計地区の町界品番区分	88
設計地区の町界品番区分	89
設計地区の町界品番区分	90
設計地区の町界品番区分	91
設計地区の町界品番区分	92
設計地区の町界品番区分	93
設計地区の町界品番区分	94
設計地区の町界品番区分	95
設計地区の町界品番区分	96
設計地区の町界品番区分	97
設計地区の町界品番区分	98
設計地区の町界品番区分	99
設計地区の町界品番区分	100

* 4 STEP手順 * ②標準歩掛自動設定

内訳書の各項目に対して、次の歩掛の変化率・補正式を適用します

No	内訳項目	規格1	規格2	摘要	摘要歩掛	最上位歩掛	歩掛年度	単価年度
1	測量業務費							
2	作業計画(河川測量)			施工 第0-0001号表	測量>直接測量費>河川測量>作業計画	001	2019	2019
3	現地踏査(河川測量)			施工 第0-0002号表	測量>直接測量費>河川測量>現地踏査	001	2019	2019
4	河川定期縦断測量(河...)	直接水準		施工 第0-0003号表	測量>直接測量費>河川測量>河川定期縦断測量 直接水準	001	2019	2019
5	河川定期横断測量(河...)	直接水準(平地)		施工 第0-0004号表	測量>直接測量費>河川測量>河川定期横断測量 直接水準(平地)	001	2019	2019
6	面積計算(用地測量)	耕地		施工 第0-0005号表	測量>直接測量費>用地測量>面積計算	001	2019	2019
7	用地実測図原因図作成		縮尺:1/500	施工 第0-0006号表	測量>直接測量費>用地測量>用地実測図原因図作成	001	2019	2019
8	用地平面図作成		縮尺:1/500	施工 第0-0007号表	測量>直接測量費>用地測量>用地平面図作成	001	2019	2019
9	土地調書作成(用地測量)	耕地		施工 第0-0008号表	測量>直接測量費>用地測量>土地調書作成	001	2019	2019
10	路線測量(用地幅杭設...	耕地/平地		施工 第0-0009号表	測量>直接測量費>路線測量>用地幅杭設置測量	001	2019	2019
11	地積測量図等作成	耕地		施工 第0-0010号表	測量>直接測量費>独自歩掛作成>独自歩掛作成	001	2019	2019
12	地質調査業務費(一般)							
13	土質ボーリング(オールコア...)	孔径 φ66mm	砂・砂質土	施工 第0-0011号表	地質(一般)>直接調査費>土質ボーリング(深度50m以下)>土質ボーリング66mm(砂・砂質...	002	2019	2019
14	岩盤ボーリング(オールコア...)	孔径 φ66mm	軟岩	施工 第0-0012号表	地質(一般)>直接調査費>岩盤ボーリング(オールコアボーリング、深度50m以下)>岩盤ボ...	002	2019	2019
15	標準貫入試験	砂・砂質土		施工 第0-0013号表	地質(一般)>直接調査費>サンディング及び原位置試験>標準貫入試験(砂・砂質土)	002	2019	2019
16	標準貫入試験	軟岩		施工 第0-0014号表	地質(一般)>直接調査費>サンディング及び原位置試験>標準貫入試験(軟岩)	002	2019	2019
17	資料整理とまとめ(直接...)	土質ボーリング2...	岩盤ボーリング0...	施工 第0-0015号表	地質(一般)>直接調査費>解析等調査業務(直接労務費)>資料整理とまとめ	002	2019	2019
18	断面図等の作成(直接人...)	土質ボーリング2...	岩盤ボーリング0...	施工 第0-0016号表	地質(一般)>直接調査費>解析等調査業務(直接労務費)>断面図等の作成	002	2019	2019
19	特殊車運搬(クローラ)	総運搬距離10...		施工 第0-0017号表	地質(一般)>間接調査費>運搬費>現場内小運搬 特殊車運搬(クローラ)(100m以下)	002	2019	2019
20	準備及び跡片付け			施工 第0-0018号表	地質(一般)>間接調査費>準備費>準備及び跡片付け	002	2019	2019
21	調査孔閉塞			施工 第0-0019号表	地質(一般)>間接調査費>準備費>調査孔閉塞	002	2019	2019
22	傾斜地足場	地形傾斜 15° ...	50m以下	施工 第0-0020号表	地質(一般)>間接調査費>仮設費>傾斜地足場 地形傾斜15度以上30度未満	002	2019	2019
23	設計業務費(農村)							
24	現地踏査			施工 第0-0021号表	設計>直接原価>橋梁詳細設計>現地踏査	003	2019	2019
25	施工計画			施工 第0-0022号表	設計>直接原価>橋梁詳細設計>施工計画	003	2019	2019
26	関係機関との協議資料...			施工 第0-0023号表	設計>直接原価>橋梁詳細設計>関係機関との協議資料作成	003	2019	2019
27	(F-C)プレテンションホロ...	橋長15m,予備...	-	施工 第0-0024号表	設計>直接原価>コンクリート上部工(F-C)プレテンションホロ>桁橋(5~30m)	003	2019	2019
28	測量			施工 第0-0025号表	設計>直接原価(橋梁)上部工(F-C)プレテンションホロ>桁橋(5~30m)	003	2019	2019

読み込み後、表示された内容項目の適用歩掛を確認

★項目が自動読み込みできなかった場合、適用歩掛または独自歩掛を選択

歩掛検索 用地

歩掛リスト

- 測量
 - 直接測量費
 - 路線測量
 - 用地測量
 - 用地境界仮杭設置
 - 用地境界杭設置
 - 用地実測図原因図作成
 - 用地現況測量(建物等)
 - 用地平面図作成
 - 公共用地管理者との打合せ

歩掛検索でキーワードを入力すると該当箇所が表示されます

* 4 STEP手順* ③変化率・補正の入力

	変化率
大市街地	1
市街地甲	0.8
市街地乙	0.5
都市近郊	0.3
耕地	0
原野	-0.3

スタ

設計 計算式 (1.434*X+74.91)/100

X=

通信運搬費	材料費	精度管理費	電子計算機使用料	変化率
名称	変化率	率(%)		
(PC)プレテンションホロー桁橋(5~30m) 橋...		0		
橋梁上部工詳細設計 予備設計の有無	予備設計あり-	0		
橋梁上部工詳細設計 形状変化	形状変化なし-	0		
橋梁上部工詳細設計 類似構造物	基本構造物-	1		

変化率・補正を確認

★標準歩掛で読み込みした場合、ユーザー側で変更・入力が必要です。

◆対応標準歩掛一覧

測量業務

・基準点測量	・深浅測量	・洪水痕跡調査
・水準測量	・用地測量	・流量観測
・現地測量	・空中写真測量	・河川水辺環境調査
・路線測量	・航空レーザー測量	・流量観測
・河川測量	・三次元点群測量	

設計業務

・道路設計	・共同溝設計	・道路施設点検
・平面交差点設計	・電線共同溝設計	・電気通信施設設計
・ダイヤモンド型IC設計	・仮設構造物設計	・解析等調査業務
・道路休憩施設設計	・河川構造物設計	・磁気探査
・歩道設計	・砂防構造物設計	・地下横断歩道等設計
・橋梁設計	・一般構造物設計	・トンネル設計

島根県独自歩掛

地質調査業務	設計業務	
・水位計	・安定度調査	
・地下水検層	・橋梁点検	

地質調査業務

・機械ボーリング（土質・岩盤）	・弾性波探査業務	・オーガーボーリング報告書作成
・サンプリング	・軟弱地盤技術解析	・CBR試験
・サウンディング及び原位置試験	・その他原位置試験	・孔内計測、孔内試験
・オーガーボーリング	・室内土質試験	・解析等調査業務
・地すべり調査	・室内岩石試験	

補償コンサルタント業務

・権利調査	・工損調査	・建物等の調査
・営業その他の調査	・予備調査	・再算定業務
・事業認定申請図書等の作成	・移転工法案の検討	・土地評価
・補償説明	・消費税等調査	

※主な項目のみ掲載しています

◆動作環境

動作形態	スタンドアロン
OS	日本語オペレーションシステム Microsoft Windows8(8.1)、Microsoft Windows 10
PC本体	PC/AT互換機
ハードディスク容量	作成する見積件数により増加
ディスプレイ	解像度1024×768以上 画面のフォントは標準フォントを選択してください。 また、DPIは通常(100%)のサイズを選択してください。 設定によっては画面が正しく表示されない場合があります。
その他	<ul style="list-style-type: none">・システム配信媒体がCDの場合はCD-ROMドライブが必要です。・システム動作にはMicrosoft .NET Framework 4.5以降が必要です。 (インストールするにはインターネット接続環境が必要です。)・見積書を出力するにはMicrosoft Excel2000以降が必要です。