



委託業務見積作成システム「あっと委託」

国土交通省 / 農林水産省 / 上下水道 基準対応版

あっとシリーズ：国土交通省パック / 農林水産省パック / 上下水道パック（各パック@¥ 210,000-）



項目をツリー構造で表示、マウスクリックで即座に入力パネルが表示されます。

簡単入力



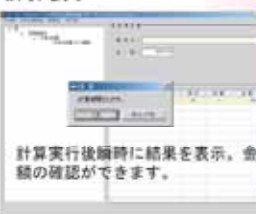
設計種類の変化によって修正項目が変化することで、操作する人の負担を軽減、選択した条件の組み合わせによって修正率を自動判断します。

入力済みの工種にチェックマークがつくことで入力漏れを防ぐとともに、入力項目の変更が素早く行えます。

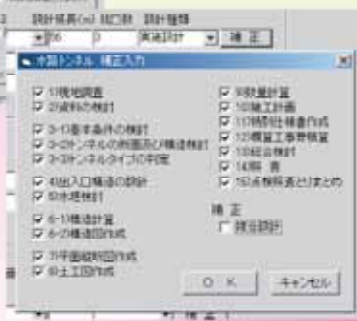


必要な項目はマウスで選択。基本操作はマウス入力および数値の入力のみ。簡単入力なのでなたでもすぐにお使いいただけます。

計算表示



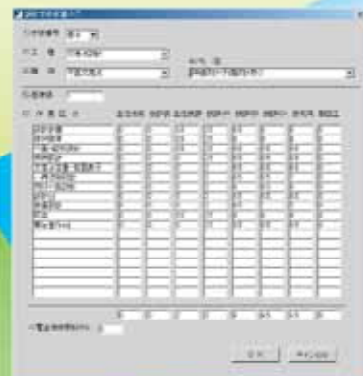
計算実行後随時に結果を表示、金額の確認ができます。



確認したい項目をマウスクリックすることで単価表を確認することができます。

計算ボタンを押すことで必要な代価表・単価表が出来上がっています。必要であればここで単価の変更や歩掛の変更、項目の削除、追加などの細かい変更が可能です。

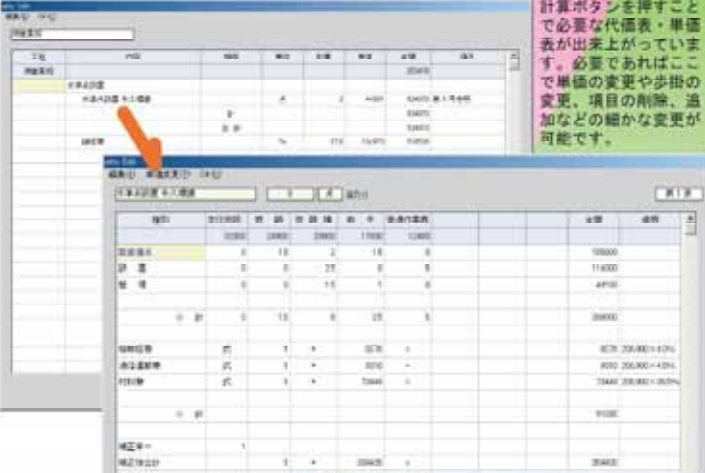
単価データ・歩掛データ
歩掛データ・単価データともに独自に編集が可能、さらに3個まで登録しておくことができ、切り替えて計算することができます。



項目	単価	歩掛	単価	歩掛
1.0001	10000	10000	10000	10000
1.0002	20000	20000	20000	20000
1.0003	30000	30000	30000	30000
1.0004	40000	40000	40000	40000
1.0005	50000	50000	50000	50000
1.0006	60000	60000	60000	60000
1.0007	70000	70000	70000	70000
1.0008	80000	80000	80000	80000
1.0009	90000	90000	90000	90000
1.0010	100000	100000	100000	100000

参考資料 一部
設計業務標準算定基準書 設計業務標準算定基準書 (参考資料)
国土交通省大府省技術管理課 監修 (財) 経済調査会 発行
農林水産省土地改良工事算定基準 (調査・測量・設計)
農林水産省農村振興局管理課設計課 監修 (社) 農業農村振興情報総合センター 企画・編集・発行
設計業務等 設計業務作成マニュアル
経済調査会算定研究部 編 財団法人 経済調査会 発行

印刷及びエクスポート 表紙、籠、内訳書、代価表と整理されて出力されます。



EXCEL連携

また、EXCEL連携機能を使えばプレーンなExcelデータとして保存することができます。



その他システム
・入札物件管理システム (¥105,000-)
・業務日報管理システム (¥315,000-)

基本機能

機能項目一覧（測量）	
基準点測量	1級基準点・2級基準点・3級基準点・4級基準点
水準測量	1級水準点・2級水準点・3級水準点・4級水準点・水準点設置（永久標識・永久以外）
平板測量	平板測量・打ち合わせ協議
路線測量	作業計画・選定踏査・伐採・条件点の観測・線形決定・IP設置測量・中心線測量・仮BM設置測量・縦断測量・横断測量・詳細測量（横断測量）・詳細測量（縦断測量）・用地幅杭設置測量
河川測量	作業計画・現地踏査・距離標識設置測量・水準基準測量・河川定規縦断測量・河川定規横断測量・法線測量・打ち合わせ協議
深淺測量	作業計画・ダム・貯水池深淺測量・河川深淺測量・海岸深淺測量・打ち合わせ協議
用地測量	作業計画・現地踏査・公園等の転写・地積測量図の転写・土地登記簿調査・建物登記簿調査・権利者確認調査（当初）（追跡） 公園等転写連続図作成・復元測量・境界確認・土地境界立会確認書・補助基準点の設置・境界測量・用地境界仮杭設置・境界点間測量 面積計算・用地実測図作成・用地現況測量・用地平面図作成・土地調書作成
公共用地測量	公共用地管理者との打ち合わせ・現状実測平面図作成・横断面作成・依頼書作成・協議書作成

機能項目一覧（地質調査）	
地質調査	機械ボーリング
サンプリング	シンウォールサンプリング・トリプルサンプリング・デニソンサンプリング
サウンディング及原位置試験	標準貫入試験・孔内水平載荷試験（普通載荷）（中圧載荷）（高圧載荷）・スウェーデン式サウンディング・オランダ式二重管コーン貫入試験 ポータブルコーン貫入試験（単管式）・現場透水試験
現場内小運搬	人肩運搬・特装車運搬
足場仮設	平坦地足場・湿地足場・傾斜地足場・水上足場
その他間接調査費	準備及び跡づけ・搬入路伐採等・環境保全（仮囲い）・調査孔閉塞・給水費（ポンプ運転）
解析等調査業務	既存資料の収集・現地調査・資料整理とりまとめ・総合解析とりまとめ・打ち合わせ協議・印刷製本費・施工管理費
弾性波解析業務	解析等調査業務・測線設定・観測・準備費（発破法・スタッキング法）・打ち合わせ・印刷製本費
軟弱地盤技術解析業務	解析計画・現地調査・現況地盤解析・対策後地盤解析・検討対策工法の検討・最適工法の決定・照査・打ち合わせ協議
地すべり調査	計画準備・移動変形調査・解析
CBR試験	現状土CBR試験・変状土CBR試験・室内CBR用資料採取
室内土質試験	土粒子の密度試験・土の含水比試験・土の粒度試験・粘性土・土の粘土試験・砂・砂質土・土の液性限界試験・土の塑性限界試験 土の湿潤密度試験土の透水試験：低水位法・土の一軸圧縮試験・三軸圧縮試験：UU試験
市場単価	
地質調査	土質ボーリング・岩盤ボーリング
サンプリング	シンウォールサンプリング・トリプルサンプリング・デニソンサンプリング
サウンディング及原位置試験	標準貫入試験・孔内水平載荷試験（普通載荷）（中圧載荷）（高圧載荷）・スウェーデン式サウンディング・オランダ式二重管コーン貫入試験 ポータブルコーン貫入試験（単管式）・現場透水試験
現場内小運搬	人肩運搬・特装車運搬・モノレール運搬・索道運搬
足場仮設	平坦地足場・湿地足場・傾斜地足場・水上足場
その他間接調査費	準備及び跡づけ・搬入路伐採等・環境保全（仮囲い）・調査孔閉塞・給水費（ポンプ運転）
解析等調査業務	既存資料の収集・現地調査・資料整理とりまとめ・総合解析とりまとめ・打ち合わせ協議・印刷製本費・施工管理費

機能項目一覧（公園設計）	
公園設計	公園種別（街区・近隣・地区・総合・運動）・面積・地形・発注項目・資料の提供・整備水準による補正・発注項目（基本計画・基本設計・実施設計）

国土交通省パック

機能項目一覧（国土交通省）	
道路設計業務	道路概略設計(A)(B)・道路予備設計(A)(B)・道路予備修正設計(A)(B)・道路詳細設計(A)(B)
交差点設計業務	平面交差点設計業務・ダイヤモンド型IC設計・ハーフランプ型設計
歩道詳細設計	歩道詳細設計・設計協議回数
道路休憩施設設計	サービスエリア・パーキングエリア（予備設計・詳細設計）
道路設計関係その他	取付道路・大型用排水路・座標計算 門型ラーメン・箱型函渠 予備設計・門型ラーメン詳細設計・箱型函渠・プレキャストBOXウイングの取り付け設計・プレキャストBOXウイング割付一般図
擁壁・補強土	予備設計・逆T式擁壁詳細設計・重力式擁壁詳細設計・もたれ式・井桁・大型ブロック擁壁詳細設計 補強土詳細設計・U型擁壁詳細設計 プレキャストT型擁壁の割付一般図
法面工	予備設計・場所打ち法枠詳細設計・アンカー付現場打ち法枠詳細設計
基礎工	既製杭・現場打ち杭・深礎杭
落石防止柵/雪崩予防施設	落石防止柵・雪崩予防柵・雪崩防護柵・吊柵
橋梁予備設計	橋梁予備設計・橋梁詳細設計
橋台工	重力式橋台・逆T式橋台・控え式橋台・ラーメン式橋台・箱式橋台・ラーメン式橋台（2方向）
橋台基礎工	既製杭・現場打ち杭・深礎杭
橋脚工	重力式橋脚・逆T式橋脚・2柱式橋脚・張り出し式橋脚・ラーメン式橋脚・SRC橋脚
橋脚基礎工	既製杭・現場打ち杭・深礎杭・井戸・鋼管矢板ウエル・ニューマンチェックケーン
上部工	橋梁設計上部工
架設工	架設工法ⅡⅢ
横断歩道橋	横断歩道橋詳細設計
地下横断歩道	設計計画・選定踏査・本体設計・景観設計・付属施設設計・上屋設計・施工計画・設計図・数量計算 ・照査・報告書作成・設計協議
トンネル設計	山岳トンネル詳細設計
共同溝詳細設計	設計計画・全体設計・一般部断面設計・換気口部設計・特殊部設計・仮設溝造物断面設計・施工計画 ・照査・報告書作成
シールド共同溝詳細設計	詳細設計・立杭設計
電線共同溝予備設計	予備設計・打合せ協議・関連機関との協議
電線共同溝詳細設計	全体設計・各部設計・打合せ協議・関連機関との協議
仮設構造物土工	自立式・切梁式・類似構造物補正・アンカー式・タイロッド式・切梁式併用
仮橋・仮浅橋	一般通行用仮橋・類似構造物補正・工事用仮橋・仮浅橋
護岸構造物設計	標準護岸詳細設計（片岸・両岸）・欄門樋管設計・河川排水機場設計
砂防施設設計	砂防ダム設計・流木策工・流路工設計

農林水産省パック

機能項目一覧（農林水産省）	
基準点測量	1級基準点・2級基準点・3級基準点・4級基準点
水準測量	1級水準点・2級水準点・3級水準点・4級水準点・水準点設置（永久標識・永久以外）
平板測量	平板測量・打ち合わせ協議
路線測量	全体計画・現場踏査・線形決定・IP設置測量・中心線測量・縦断測量・横断測量・用地幅杭設置測量
用地測量	作業計画・現地踏査・公園等の転写・地積測量図の転写・土地登記簿調査・建物登記簿調査・権利者確認調査（当初）（追跡） 公園等転写連続図作成・基地管理者等調査・復元測量・境界確認・土地境界立会確認書・補助基準点の設置・境界測量・用地境界仮杭設置・用地境界杭設置・境界点間測量・面積計算・用地実測図作成・用地現況測量・用地平面図作成・土地調書作成
公共用地測量	公共用地管理者との打ち合わせ・現状実測平面図作成・横断面作成・依頼書作成・協議書作成
登記資料収集整理業務	地籍測量図等作成・所有権移転登記資料収集整理・地上権設定資料収集整理・分筆登記資料収集整理・相続登記資料収集整理・代位保存登記資料収集整理 登記名義人表示変更更正登記資料収集整理・地名変更・更正登記・地図訂正申出書資料収集整理・登記承諾書作成・土地表示登記資料収集整理 合筆登記資料収集整理・打ち合わせ
農道計画	現地調査・線形計画・設計基本方針・平面計画・縦横断面計画・構造物計画・交差点計画・縦断面図作成・横断面設計図作成・土積図作成 土量配分・舗装計画・付帯構造物設計・排水計画・土量 法面工数量計算・付帯小構造物・概算工事費積算・施工計画仕様書・仕様書・照査
畑地かんがい施設	構想設計・基本設計・実施設計
ほ場整備	基本設計・実施設計
水路工	開水路・水路トンネル・排水路・パイプライン・用水路路線計画・排水路路線計画・パイプライン路線計画

上下水道パック

機能項目一覧（上水道・下水道設計）	
上水道設計	開削工法（小口径新設詳細設計・小口径新設簡易設計・小口径布設詳細設計）（大口径管径400mm以上） 推進工法（現地調査・設計計画・各種計算・図面作成・数量計算・審査・配管設計・設計協議） シールド工法（現地調査・設計計画・発進立杭・到達立杭・1次復工・2次復工・図面作成・数量計算・審査・設計協議）配水池基本設計・RC配水池詳細設計・PC配水池詳細設計・鋼製配水池詳細設計・ポンプ場設計
下水道基本設計	基本概要・全体計画・事業認可設計・都市計画決定図書作成・都市計画事業許可申請書作成・実施設計（基本設計） ・管渠実施設計（基本設計） 実施設計（詳細設計）・管渠実施設計（実施設計）（開削・推進・シールド）・特殊構造物・施工方法の比較検討