

委託業務費見積書作成システム

あっと委託

for Windows 7/XP



I・T・NET systems Co.,Ltd

目 次

導入編

- ・インストール(システム/データ)
- ・プロテクトドライバーのインストール
- ・メインフォーム画面構成

操作編

・ファイル

- ・新規作成 1-1

・計算表示

- ・新規代価表の作成 2-1
- ・新規代価表の編集 2-6
- ・代価表の読込 2-9
- ・代価表の読込 2-12
- ・入力条件からの追加 2-13
- ・数量調整(代価表の場合) 2-15
- ・数量調整(内訳書の場合) 2-16

・Excel変換

3-1

・設定

4-1

・初期設定

5-1

・歩掛データ

- ・メンテナンス 6-1

・ファイル

- ・名前を付けて保存 7-1
- ・プロパティ 7-2

目 次

§ 国土交通省 §

・データ入力（測量業務）

| | |
|-------------------|--------|
| ・条件入力 | 8-1-1 |
| ・条件入力 基準点測量 | 8-1-2 |
| ・条件入力 水準測量 | 8-1-3 |
| ・条件入力 路線測量 | 8-1-4 |
| ・条件入力 河川測量・深浅測量 | 8-1-5 |
| ・条件入力 用地測量・公共用地測量 | 8-1-6 |
| ・条件入力 用地測量・道路台帳 | 8-1-7 |
| ・条件入力 空中写真測量 | 8-1-8 |
| ・条件入力 現地測量 | 8-1-9 |
| ・条件入力 平板測量 | 8-1-10 |

・歩掛けデータ

| | |
|-------|-------|
| ・測量業務 | 9-1-1 |
|-------|-------|

目 次

§ 国土交通省 §

・データ入力（設計業務）

| | |
|---------------------------------------|--------|
| ・条件入力 | 8-2-1 |
| ・条件入力 道路設計、交差点設計 | 8-2-2 |
| ・条件入力 歩道詳細設計・道路休憩施設、 道路設計関係その他の設計等 | 8-2-3 |
| ・条件入力 一般構造物設計 | 8-2-4 |
| ・条件入力 橋梁設計 | 8-2-5 |
| ・条件入力 地下横断歩道設計、 トンネル設計・共同溝設計 | 8-2-6 |
| ・条件入力 電線共同溝(C・C・BOX)設計、 仮設構造物詳細設計 | 8-2-7 |
| ・条件入力 河川構造物設計、砂防施設設計 | 8-2-8 |
| ・条件入力 堰設計・床止め設計・築堤の設計、 橋梁補修調査(案) | 8-2-9 |
| ・条件入力 橋梁点検業務(案) | 8-2-10 |

・歩掛けデータ

| | |
|-------|-------|
| ・設計業務 | 9-2-1 |
|-------|-------|

目 次

§ 国土交通省 §

・データ入力（調査業務）

・条件入力 8-3-1

・条件入力 道路環境調査、洪水痕跡・河川水辺調査 8-3-2

・歩掛けデータ

・設計業務 9-3-1

目 次

§ 国土交通省 §

・データ入力（下水道業務）

- ・条件入力 8-4-1
- ・条件入力 基本計画、実施設計(基本設計) 8-4-2
- ・条件入力 実施設計(詳細設計) 8-4-3
- ・条件入力 ポンプ場実施設計(基本設計)、
ポンプ場実施設計(詳細設計) 8-4-4

・歩掛けデータ

- ・下水道業務 9-4-1

目 次

§ 国土交通省 §

・データ入力（公園業務）

- ・条件入力 8-5-1
- ・条件入力 公園種別 8-5-2

・歩掛けデータ

- ・公園業務 9-5-1

目 次

§ 農林水産省 §

・データ入力（測量業務）

| | |
|-------------|-------|
| ・条件入力 | 8-6-1 |
| ・条件入力 基準点測量 | 8-6-2 |
| ・条件入力 水準測量 | 8-6-3 |
| ・条件入力 平板測量 | 8-6-4 |
| ・条件入力 路線測量 | 8-6-5 |
| ・条件入力 用地測量 | 8-6-6 |
| ・条件入力 現地測量 | 8-6-7 |

・歩掛けデータ

| | |
|-------|-------|
| ・測量業務 | 9-6-1 |
|-------|-------|

目 次

§ 農林水産省 §

・データ入力（設計業務）

| | |
|--------------------------------------|-------|
| ・条件入力 | 8-7-1 |
| ・条件入力 道路計画、 水路工、ため池改修 | 8-7-2 |
| ・条件入力 水路工 畑地かんがい施設 構想設計 | 8-7-3 |
| ・条件入力 畑地かんがい施設 基本設計 畑地かんがい施設 実施設計 | 8-7-4 |
| ・条件入力 ほ場整備設計 基本設計、 ほ場整備設計 実施設計 | 8-7-5 |
| ・条件入力 農地造成 構想設計、 農地造成 基本設計 | 8-7-6 |
| ・条件入力 農地造成 実施設計 | 8-7-7 |
| ・条件入力 頭首工 構想設計、 頭首工 基本設計 | 8-7-8 |
| ・条件入力 頭首工 実施設計 | 8-7-9 |

・歩掛けデータ

| | |
|-------|-------|
| ・設計業務 | 9-7-1 |
|-------|-------|

目 次

§ 地質調査業務 §

・データ入力（地質調査業務）

- ・条件入力 8-8-1
- ・条件入力 市場単価、機械ボーリング、サンプリング、
サウンディング及び原位置試験、
現場内小運送、
市場単価 足場仮設、
解析等調査業務、その他間接調査費 8-8-2
- ・条件入力 弾性波探査業務、軟弱地盤技術解析業務
地すべり業務 8-8-3
- ・条件入力 CBR試験・土質試験 8-8-4

・歩掛けデータ

- ・地質調査業務 9-8-1

目 次

§ 磁気探査業務 §

・データ入力（磁気探査業務）

- ・条件入力 8-9-1
- ・条件入力 水平・鉛直探査 8-9-2

・歩掛けデータ

- ・磁気探査業務 9-9-1

目 次

§ 補償調査業務 §

・データ入力（補償調査業務）

| | |
|---|--------|
| ・条件入力 | 8-10-1 |
| ・条件入力 立竹木の調査・積算 権利調査 | 8-10-2 |
| ・条件入力 予備調査 採決申請図書の作成 | 8-10-3 |
| ・条件入力 再算定業務(立竹木の調査・積算) 再算定業務(建物等の調査) | 8-10-4 |
| ・条件入力 再算定業務(予備調査) 再調査業務(立竹木の調査・積算) | 8-10-5 |
| ・条件入力 再調査業務(建物等の調査) 再調査業務(予備調査) | 8-10-6 |
| ・条件入力 工損調査 | 8-10-7 |

・歩掛けデータ

| | |
|---------|--------|
| ・補償調査業務 | 9-10-1 |
|---------|--------|

目 次

§ 上水道設計業務 §

・データ入力（上水道設計業務）

| | |
|--------------------------------------|--------|
| ・条件入力 | 8-11-1 |
| ・条件入力 開削工法 | 8-11-2 |
| ・条件入力 推進工法 | 8-11-3 |
| ・条件入力 シールド工法 | 8-11-4 |
| ・条件入力 配水池 基本設計・基本設計 配水池 基本設計・詳細設計 | 8-11-5 |
| ・条件入力 RC配水池耐震設計 PC・鋼製耐震補強設計 | 8-11-6 |
| ・条件入力 ポンプ場設計 | 8-11-7 |

・歩掛けデータ

| | |
|----------|--------|
| ・上水道設計業務 | 9-11-1 |
|----------|--------|

目 次

§ 発注者支援業務 §

・データ入力（工事監督支援業務）

- | | |
|----------------|--------|
| ・条件入力 | 8-12-1 |
| ・条件入力 工事監督支援業務 | 8-12-2 |

目 次

§ 発注者支援業務 §

・データ入力（技術審査業務）

- ・条件入力 8-13-1
- ・条件入力 積算技術業務・技術審査業務 8-13-2

目 次

§ 発注者支援業務 §

・データ入力（道路・河川許認可支援業務）

- ・条件入力 8-14-1
- ・条件入力 道路・河川許認可支援業務 8-14-2

・歩掛けデータ

- ・発注者支援業務 9-12-1

目 次

§ 漁港・港湾 §

・データ入力（設計業務）

- ・条件入力 8-15-1
- ・条件入力 細部設計、
漁港 基本設計 実施設計 8-15-2
- ・条件入力 湾港 予備設計 実施設計、
設計波算定・静穏度解析業務 8-15-3

・歩掛けデータ

- ・設計業務 9-13-1

目 次

§ 漁港・港湾 §

・データ入力（測量業務）

- ・条件入力 8-16-1
- ・条件入力 深浅設計
 水路設計 8-16-2
- ・条件入力 汀線設計 8-16-3

・歩掛けデータ

- ・測量 9-14-1

目 次

§ 漁港・港湾 §

・データ入力（探査業務）

- ・条件入力 8-17-1
- ・条件入力 潜水探査、
磁気探査(台船吊り下げ方式) 8-17-2

・歩掛けデータ

- ・探査 9-15-1

目 次

§ 漁港・港湾 §

・データ入力（土質業務）

- ・条件入力 8-18-1
- ・条件入力 準備・位置測量足場、ボーリング 8-18-2
- ・条件入力 原位置試験(海上施工)、土質試験 8-18-3

・歩掛けデータ

- ・土質 9-16-1

目 次

§ 漁港・港湾 §

・データ入力（環境調査）

- ・条件入力 8-19-1
- ・条件入力 水域環境調査 流況調査、
水域環境調査 水質調査 8-19-2
- ・条件入力 水域環境調査 底質調査、
環境生物調査 プランクトン調査 8-19-3
- ・条件入力 環境生物調査 卵・稚仔調査、
環境生物調査 底生生物調査 8-19-4
- ・条件入力 環境生物調査 付着物調査、
環境生物調査 藻場調査 8-19-5
- ・条件入力 環境生物調査 魚介類調査 8-19-6

・歩掛けデータ

- ・調査 9-17-1

目 次

§ 地積調査 §

・データ入力 (地積調査)

- ・条件入力 8-20-1
- ・条件入力 調査区分CD工程、
調査区分FF1F2GH工程 8-20-2
- ・条件入力 調査区分E包括委託(CD工程)、
包括委託(FGEH工程) 8-20-3
- ・条件入力 官民境界(EH工程)、
都市整備連帯(MCMDMF工程) 8-20-4
- ・条件入力 都市整備連帯(MGME工程) 8-20-5

・歩掛けデータ

- ・地質調査 9-18-1

導入編

インストール

インストールCDを挿入すると自動的にインストールを開始します。

メインインストール画面でインストールする内容を選択します。



最初にインストールする場合には、『基本システム』、『データ』、『プロテクタドライバ』のセットアップが必要です。

選択後インストール開始までにしばらく時間がかかることがあります、CDを挿入したままでしばらくお待ち下さい。

【基本システム】

基本システムをインストールします。

【データ】

アプリケーションインストール先に解凍します。

“c:\Program Files\委託業務費積算書作成システム”

windows7 64bit 版の解凍先

“c:\Program Files(x86)\委託業務費積算書作成システム”

【プロテクタ】

インストール時USBプロテクタは必ず取り外して下さい。

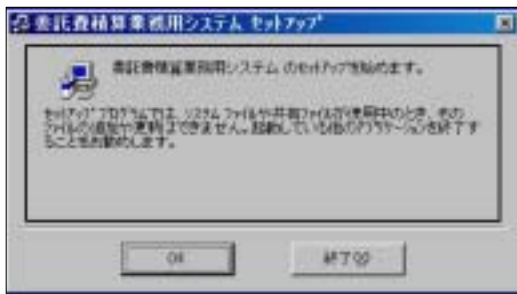
詳しくはインストールマニュアル(SSD5410-32bit.exe.pdf: PDF版)をご覧ください。



インストール

【基本システム】をクリックするとインストールを開始します。

インストール画面の指示に従い進めてください。



インストール開始を指示します。



インストール先のフォルダを選択します。
Windows7 64bit版をお使いの場合は
C:¥Program Files(x86)¥委託積算システム
であることを確認して下さい。



プログラムグループの設定をします。

確認後”継続”を選択するとインス
トールを開始します。

セットアップ完了確認で終了です。



インストール

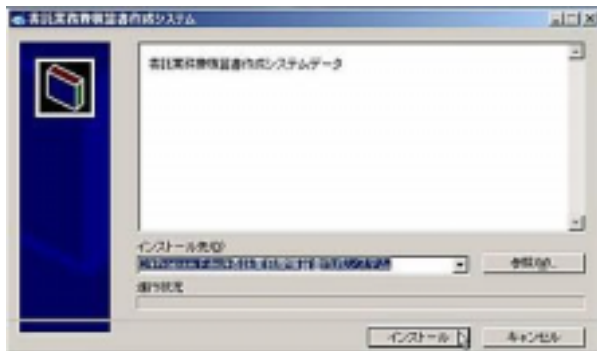
【データ】をクリックするとデータの自己解凍を開始します。
インストール画面の指示に従い進めてください。

アプリケーションインストール先に解凍します。

“c:¥Program Files¥委託業務費積算書作成システム”

Windows7 64bit 版での解凍先は

“c:¥Program Files(x86)¥委託業務費積算書作成システム”



【インストール】を指示すると、
データが解凍されます。

インストール

【プロテクタ】をクリックするとインストールを開始します。

インストール画面の指示に従い進めてください。



セットアップ完了確認で終了です。

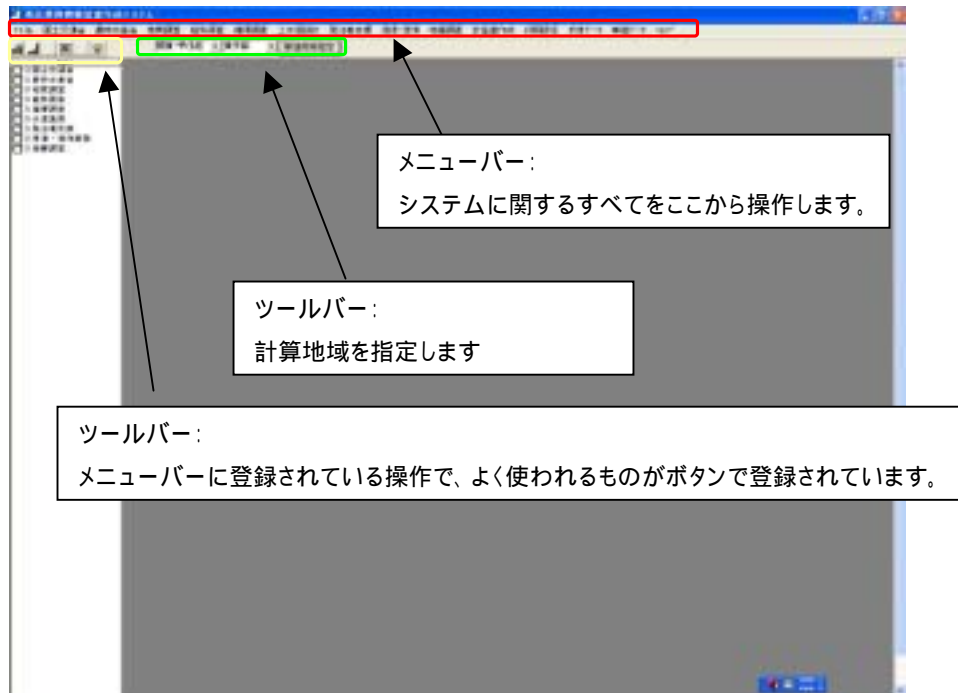
インストール時USBプロテクタは必ず取り外して下さい。

詳しくはインストールマニュアル(SSD5410-32bit.exe.pdf: PDF版)をご覧ください。

メインフォーム / 画面構成

1 - 1. 画面イメージ

システム起動後、下図のメインフォームが表示されます。
主にメニューバー、ツールバーはよく使用します。



1 - 2. ツールバー (アイコン)

ここでは、メインフォームのツールバーにあるアイコン(下図)について説明します。

図. メインフォームのツールバー



入力データを開きます。



既存データの条件入力をします。



条件入力済データの計算をします。

メインフォーム / 画面構成

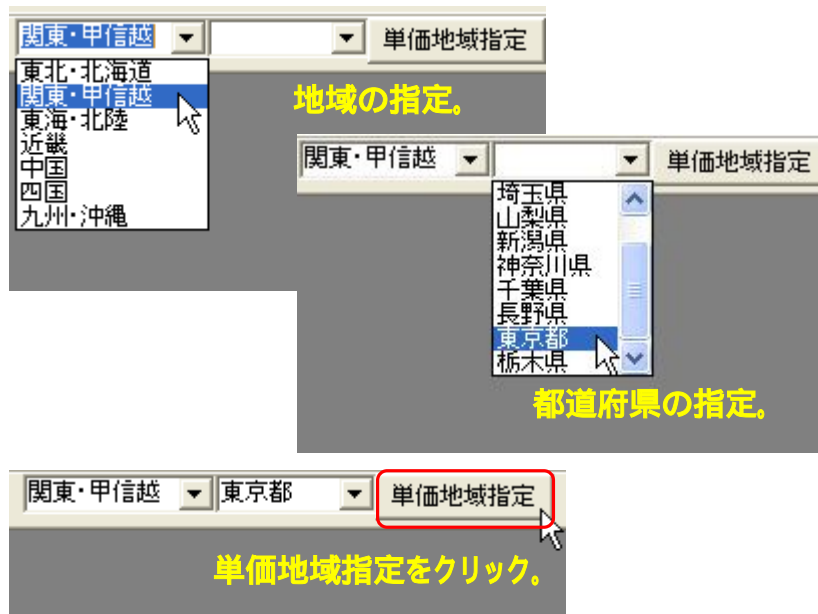


データの入力を終了します。

1 - 3. 計算地域指定

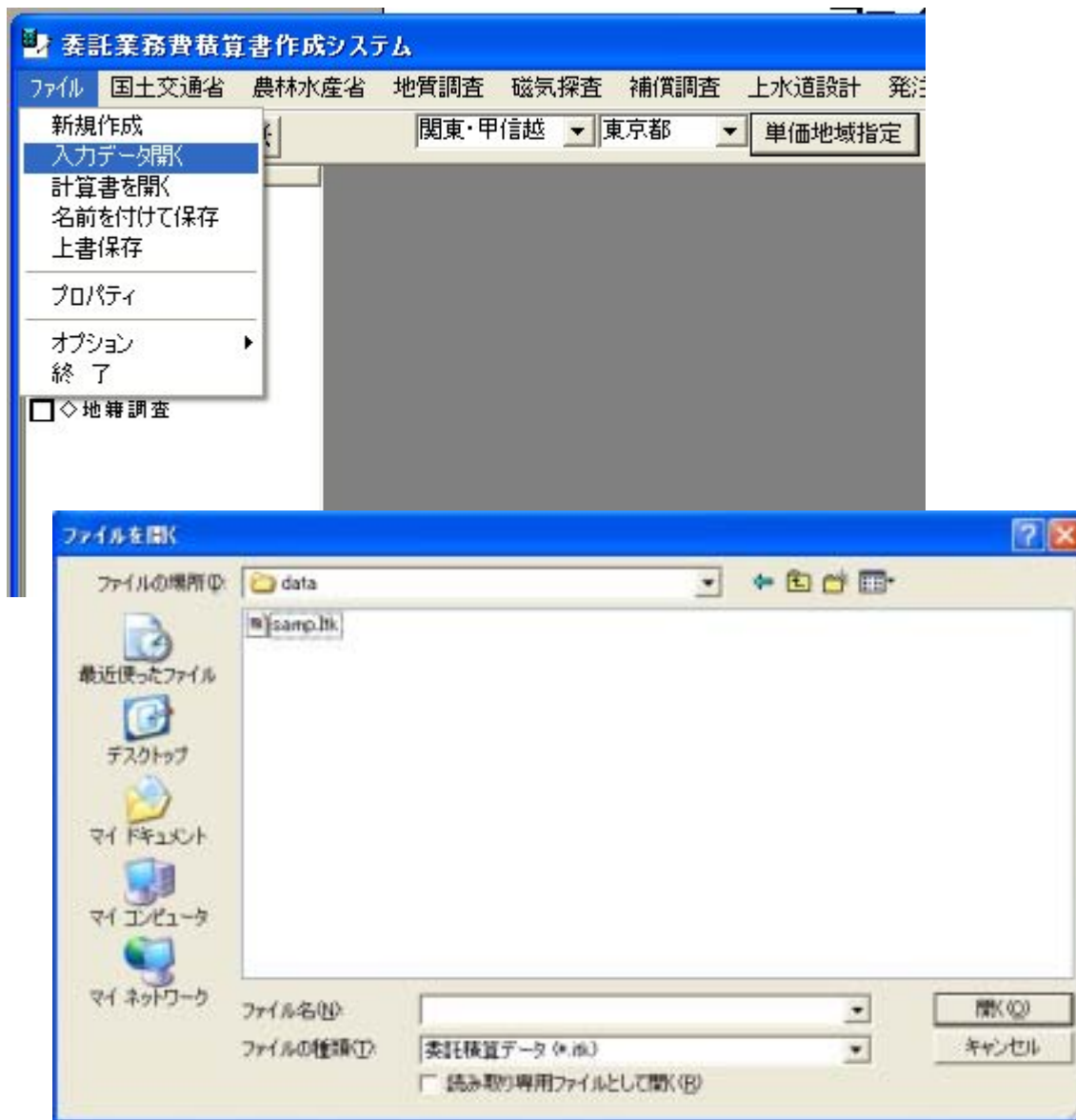
次に計算地域の指定をします。

プルダウンより計算地域の指定を行います。(ここで東京都を指定します。)



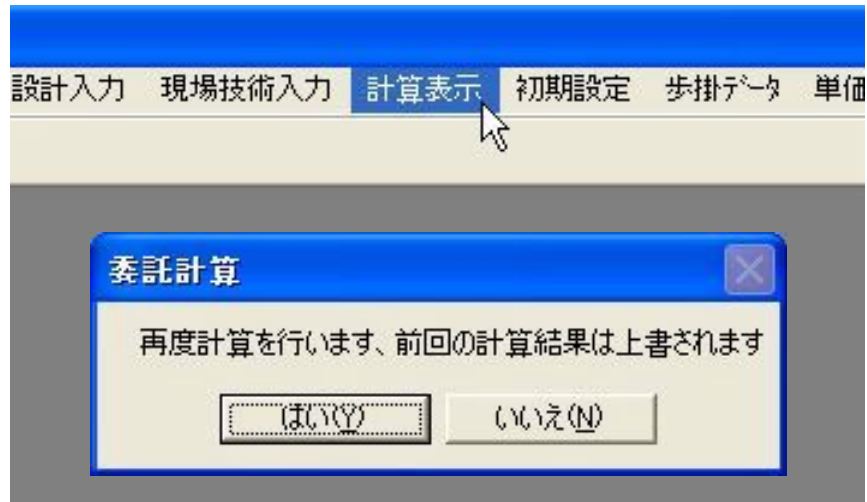
操作編

ファイル / 新規作成 / 開く

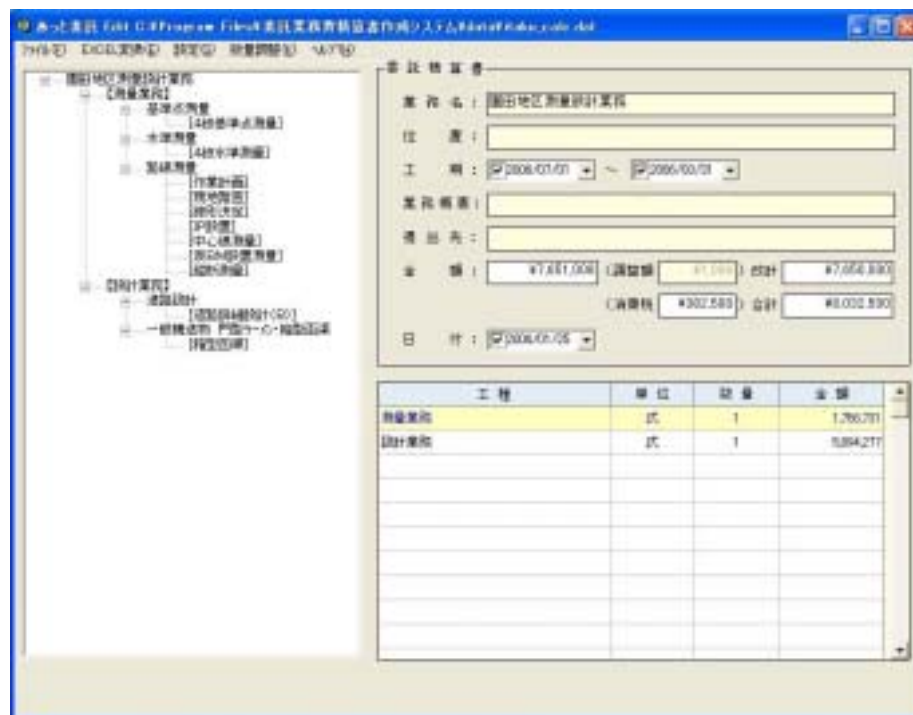


(メニュー) ファイルで、開くを選択すると、samp.ltkというサンプルデータが表示されます。このファイルを選択し、開くボタンを押します。

計算表示



(メニュー) 計算表示で、計算表示を選択すると、入力データをもとに計算処理が行われます。



計算処理が終了すると、結果が表示されます。

計算表示

The top window displays a tree view on the left with '測量業種' circled in red. The right side shows a summary table:

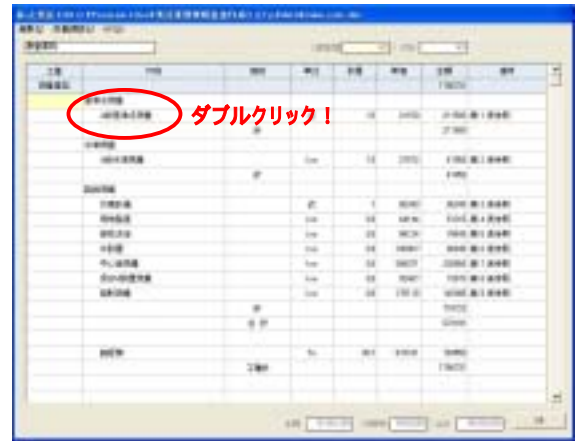
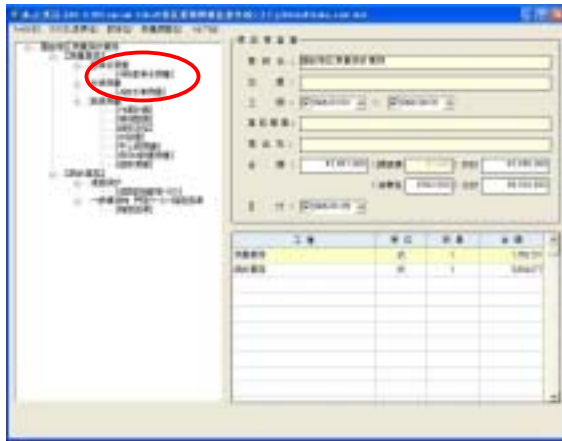
| 工程 | 単位 | 数量 | 金額 |
|------|----|----|-----------|
| 測量業種 | 式 | 1 | 1,766,731 |
| 設計業種 | 式 | 1 | 5,894,271 |

The bottom window shows the edit screen for '測量業種' with the following table:

| 工程 | 内容 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|------|----------|-----|----|------|--------|---------|-------|
| 測量業種 | | | | | | 1766731 | |
| | 基準点測量 | | | | | | |
| | 480基準点測量 | | 点 | 10 | 21150 | 211500 | 第1表参照 |
| | | 計 | | | | 211500 | |
| | 水準測量 | | | | | | |
| | 480水準測量 | | km | 1.5 | 27972 | 41958 | 第2表参照 |
| | | 計 | | | | 41958 | |
| | 路線測量 | | | | | | |
| | 作業計画 | | 式 | 1 | 68340 | 68340 | 第3表参照 |
| | 現地調査 | | km | 0.8 | 64144 | 51315 | 第4表参照 |
| | 線形決定 | | km | 0.8 | 98124 | 78499 | 第5表参照 |
| | 中心線測量 | | km | 0.8 | 100807 | 80645 | 第6表参照 |
| | 中心線測量 | | km | 0.8 | 286071 | 228896 | 第7表参照 |
| | 仮設仮設測量 | | km | 0.8 | 90487 | 72373 | 第8表参照 |
| | 縦断測量 | | km | 0.8 | 175119 | 140095 | 第9表参照 |
| | | 計 | | | | 718723 | |
| | | 合計 | | | | 972181 | |
| | 諸経費 | | % | 98.7 | 972181 | 764850 | |
| | | 工程計 | | | | 1766731 | |

編集を行う工種にマウスをあわせてクリックすると、編集画面が表示されます。

計算表示



どちらからでも 項目編集画面
を開くことができます。

| 項目名 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-------|----|----|-------|--------|----|
| 材料費 | 円 | 1 | 8000 | 8000 | |
| 運賃 | 円 | 25 | 55 | 1375 | |
| 作業費 | 円 | 25 | 85 | 2125 | |
| 燃料費 | 円 | 2 | 11000 | 22000 | |
| 材料費 | 円 | 10 | 11800 | 118000 | |
| 合計 | | 1 | 88 | 88 | 8 |
| 材料費 | 円 | 1 | * | 1888 | |
| 運賃 | 円 | 1 | * | 1900 | |
| 作業費 | 円 | 1 | * | 1970 | |
| 燃料費 | 円 | 1 | * | 2200 | |
| 合計 | | | | 18878 | |
| 修正率 | | 1 | | | |
| 修正率合計 | | 1 | * | 140274 | |
| 1.65% | | | | 2790 | |

項目編集画面で、名称・数値の編集を行います。

計算表示



変更不可の項目は上記のメッセージが表示されます、OKボタンを押し編集作業へ戻ります。

| 工程 | 内容 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|------|---------|----|------|--------|---------|-------|
| 基礎工事 | | | | | 1765731 | |
| 基礎工事 | 440基礎工事 | 点 | 18 | 21150 | 21150 | 第1表参照 |
| | 計 | | | | 21150 | |
| 外周工事 | 440外周工事 | km | 1.5 | 2792 | 4188 | 第2表参照 |
| | 計 | | | | 4188 | |
| 取付工事 | 作業計画 | 式 | 1 | 85000 | 85000 | 第3表参照 |
| | 埋地設置 | km | 0.8 | 81100 | 64880 | 第4表参照 |
| | 埋地設置 | km | 0.8 | 80120 | 64096 | 第5表参照 |
| | 計 | | | | 180076 | 第6表参照 |
| | 中心線工事 | km | 0.8 | 280070 | 224056 | 第7表参照 |
| | 中心線工事 | km | 0.8 | 82407 | 65926 | 第8表参照 |
| | 計 | | | | 170110 | 第9表参照 |
| | 計 | | | | 716723 | |
| | 合計 | | | | 872181 | |
| 諸費 | | % | 88.7 | 872181 | 764880 | |
| | 工事計 | | | | 1765731 | |

行の削除
データの追加
↑移動
↓移動
行の削除

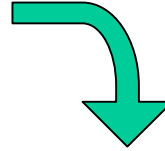
項目の追加・削除・移動の作業が行えます。

編集画面で、編集を行う項目にマウスをあわせて右ボタンクリックします。

計算表示

| | | |
|---------|--|---|
| 4軸基準点測量 | | |
| | | 計 |
| 水準測量 | | |
| 4軸水準測量 | | |
| | | 計 |
| 路線測量 | | |
| 作業計画 | | |
| 現地踏査 | | |
| 線形決定 | | |
| IP設置 | | |
| 中心線測量 | | |
| 仮BM設置測量 | | |

- 行移動
- データの追加
- ↑移動
- ↓移動
- 行の削除



新設工種追加

| 工種 | 内容 | 単位 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-----|---------|----|----|------|-------|--------|------|
| 測量業 | | | | | | 170000 | |
| | 基準点測量 | | | | | | |
| | 4軸基準点測量 | 点 | 90 | 2100 | 21000 | 21000 | 新1番物 |
| | 計 | | | | | 21000 | |
| | 水準測量 | | | | | | |
| | 4軸水準測量 | | | | | 47000 | 新2番物 |
| | 計 | | | | | 47000 | |
| | 路線測量 | | | | | | |
| | 作業計画 | | | | | 80000 | 新3番物 |
| | 現地踏査 | | | | | 81000 | 新4番物 |
| | 線形決定 | | | | | 10400 | 新5番物 |
| | IP設置 | | | | | 80000 | 新6番物 |
| | 中心線測量 | | | | | 230000 | 新7番物 |
| | 仮BM設置測量 | | | | | 10000 | 新8番物 |
| | 路線測量 | | | | | 140000 | 新9番物 |
| | 計 | | | | | 140000 | |
| | 合計 | | | | | 812000 | |

ア、新設工種追加

[-]新設工種[-]を登録します。

==新設工種==

- 基準点測量
- 水準測量
- 路線測量

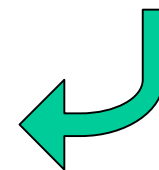
登録工種名

+

OK

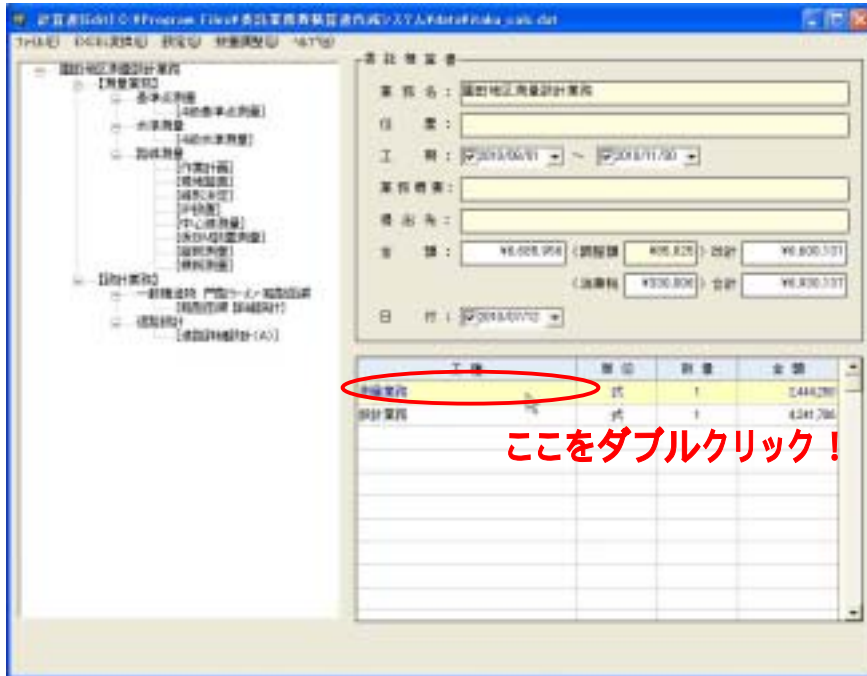
新設工種追加

| 種別 | 主仕掛率 | 技 師 | 技 師 率 | 物 手 | 普通作業員 | 金額 | 備考 |
|--------|------|-----|-------|-----|-------|----|----|
| 新設工種追加 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| + | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 新設工種追加 | 0 | + | 0 | + | | 0 | |
| - | | | | | | 0 | |
| 補正率= | 1 | | | | | | |
| 補正率合計 | 1 | + | 0 | + | | | |
| 1円未満切り | | | | | | 0 | |



新規の工種を追加します。

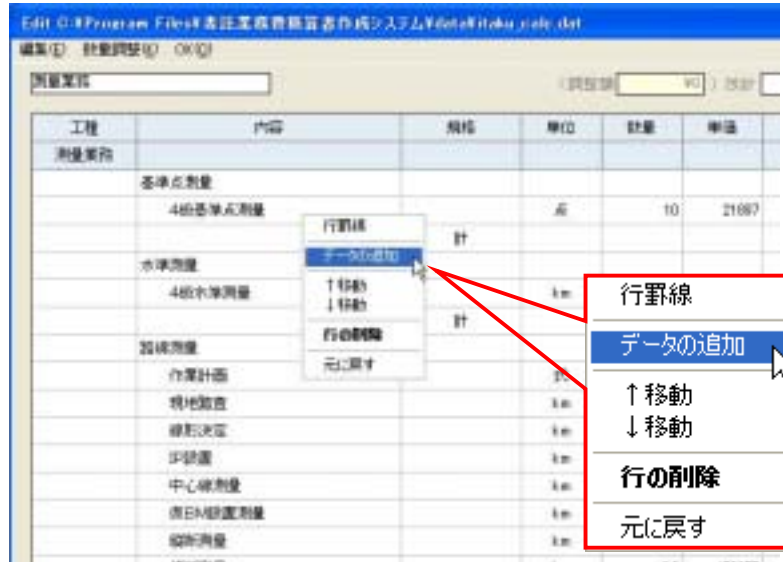
新規代価表の作成



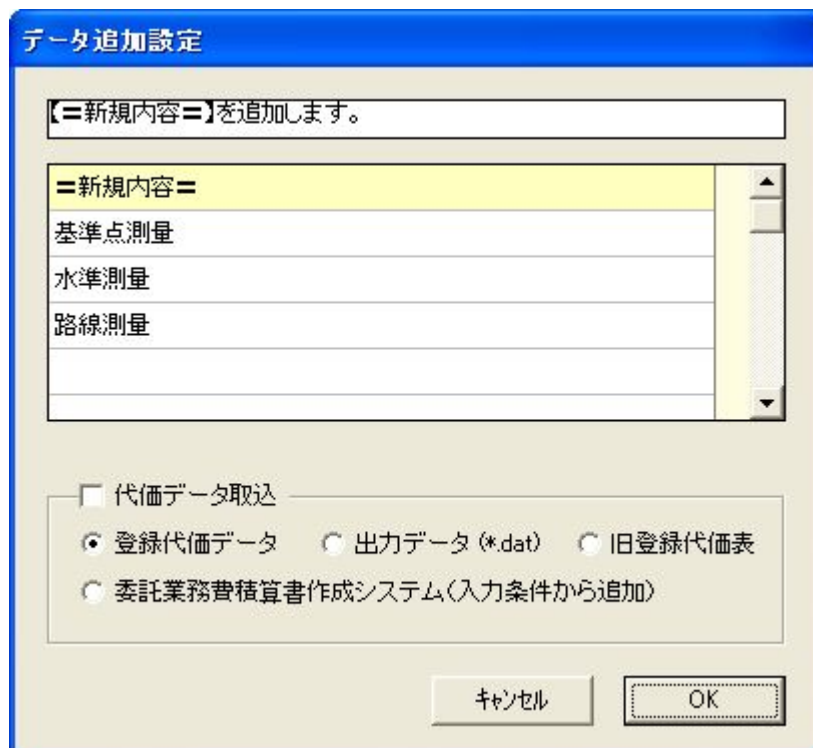
新規に代価表を作成したい工種をダブルクリックします。

代価表が開きます。

新規代価表の作成

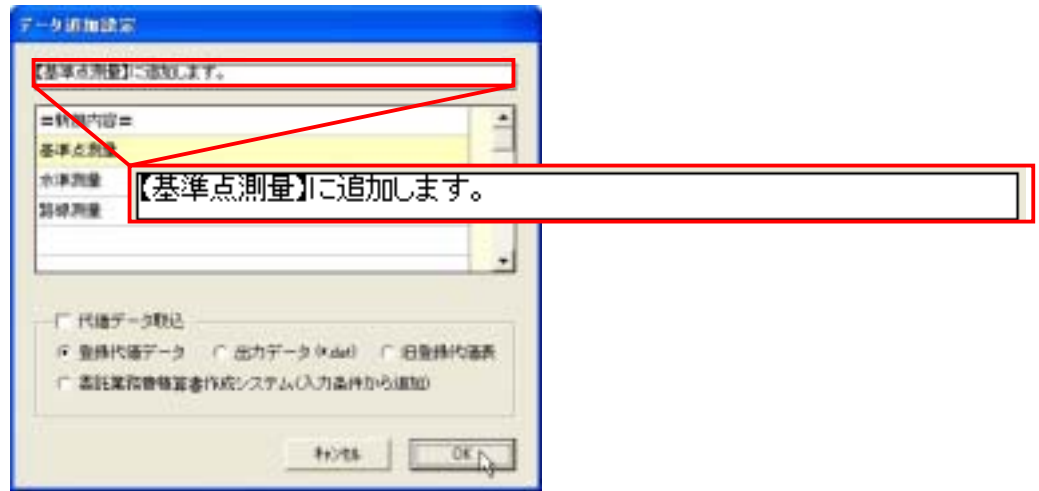


編集画面にマウスを合わせて右クリックします。**データの追加** を選択します。



データ追加設定画面が出てきますので追加する箇所を選択します。

新規代価表の作成



基準点測量に追加する場合、バーに『【基準点測量】に追加します。』のように文字が表示されます。

Edit C:\Program Files\委託業務費算出作成システム\data\itaku_calc.dat

編集(E) 数量調整(Q) OK(O)

測量業務 (調整額 ¥0) 改計 ¥0

| 工種 | 内容 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|------|---------|----|----|-----|-------|---------|-------|
| 測量業務 | | | | | | 2444250 | |
| | 基準点測量 | | | | | | |
| | 4級基準点測量 | | 点 | 10 | 21897 | 218970 | 第1表参照 |
| | =新規代価= | | 式 | 1 | 0 | 0 | 第2表参照 |
| | | 計 | | | | 218970 | |
| | 水準測量 | | | | | | |
| | 4級水準測量 | | km | 1.5 | 29161 | 43741 | 第3表参照 |
| | | 計 | | | | 43741 | |
| | 路線測量 | | | | | | |
| | 作業計画 | | 式 | 1 | 66600 | 66600 | 第4表参照 |

基準点測量の内容に **新規代価** が追加されました。

新規代価表の編集

Edit C:\Program Files\委託業務費算書作成システム\data\itaku_calc.dat

編集(E) 数量調整(Q) OK(O)

測量業務 (調整額 ¥0) 改計 ¥0

| 工種 | 内容 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|------|---------|----|----|-----|-------|---------|-------|
| 測量業務 | | | | | | 2444250 | |
| | 基準点測量 | | | | | | |
| | 4級基準点測量 | | 点 | 10 | 21897 | 218970 | 第1表参照 |
| | =新規代価= | | 式 | 1 | 0 | 0 | 第2表参照 |
| | 計 | | | | | 218970 | |
| | 水準測量 | | | | | | |
| | 4級水準測量 | | km | 1.5 | 29161 | 43741 | 第3表参照 |
| | 計 | | | | | 43741 | |
| | 路線測量 | | | | | | |
| | 作業計画 | | 式 | 1 | 66680 | 66680 | 第4表参照 |

新規代価をダブルクリックして編集を行います。

Edit C:\Program Files\委託業務費算書作成システム\data\itaku_calc.dat

編集(E) 単価変更(D) 数量調整(Q) 代価登録(R) OK(O)

例その1 1 第2

| 種別 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 | 金額 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 31200 | 25500 | 21700 | 20300 | 12300 | |
| =新規作業= | | | | | | 0 |
| 小計 | 0.5 | 0 | 0.5 | 0 | 0.5 | 32600 |
| | 15600 | 0 | 10850 | 0 | 6150 | |

代価表の名称はメニューバーの下にあるボックスより変更ができます。
種別の名称は変更する場所にカーソルを合わせEnterキーを押して変更することができます。

Edit C:\Program Files\委託業務費算書作成システム\data\itaku_calc.dat

編集(E) 単価変更(D) 数量調整(Q) 代価登録(R) OK(O)

例その1 1 式 当たり

| 種別 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 |
|--------|------|----|-----|----|-------|
| 11111 | 0.5 | 0 | | | |
| =新規費目= | | | | | |
| 小計 | | | | | |

作業種別を追加したい場合は編集画面を合わせて右クリックします。

新規代価表の編集



データの追加確認画面が出てきますので
はい(Y)を選択します。

Edit C:\Program Files\委託業務費積算書作成システム\data\itaku_calc.dat
編集(E) 単価変更(T) 数量調整(K) 代価登録(D) OK(O)

例その1 1 式 当たり

| 種別 | 主任技師 | 技 師 | 技 師 補 | 助 手 | 普通作業員 | | | |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| | 31200 | 25500 | 21700 | 20300 | 12300 | | | |
| 11111 | 0.5 | 0 | 0.5 | 0 | 0.5 | | | |
| =新規作業= | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 小 計 | 0.5 | 0 | 0.5 | 0 | 0.5 | | | |
| | 15000 | 0 | 10850 | 0 | 0150 | | | |
| =新規費目= | | 0 | * | 0 | = | | | |

直接入力します。

代価表の種別名称、人工は直接入力します。

代価表の読込

The image illustrates the process of loading a price table through several dialog boxes and a main editing window.

Step 1: Main Editing Window
 The main window shows a table with columns: 工程 (Process), 内容 (Content), 規格 (Specification), and 単位 (Unit). A context menu is open over the table, and the option **データの追加** (Add Data) is selected. A red arrow points from this menu item to the next dialog box.

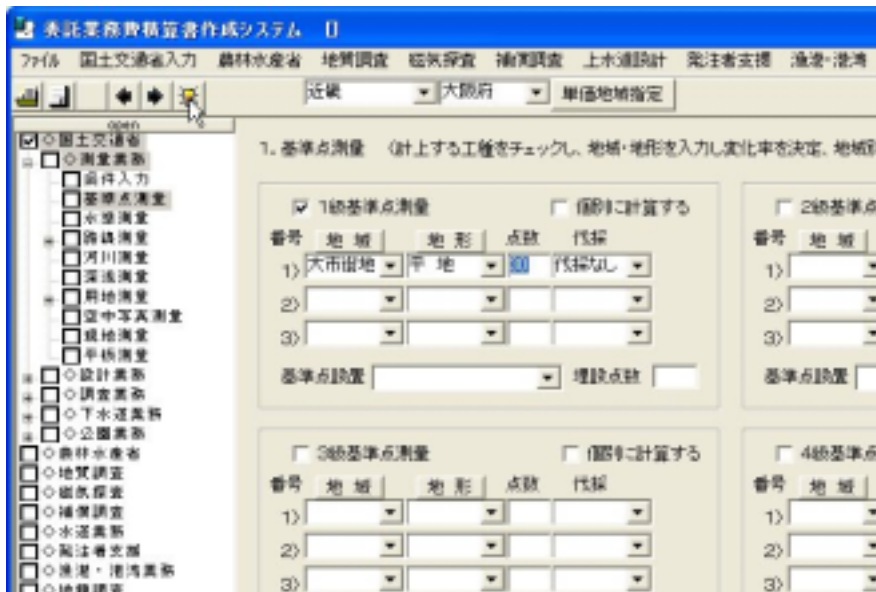
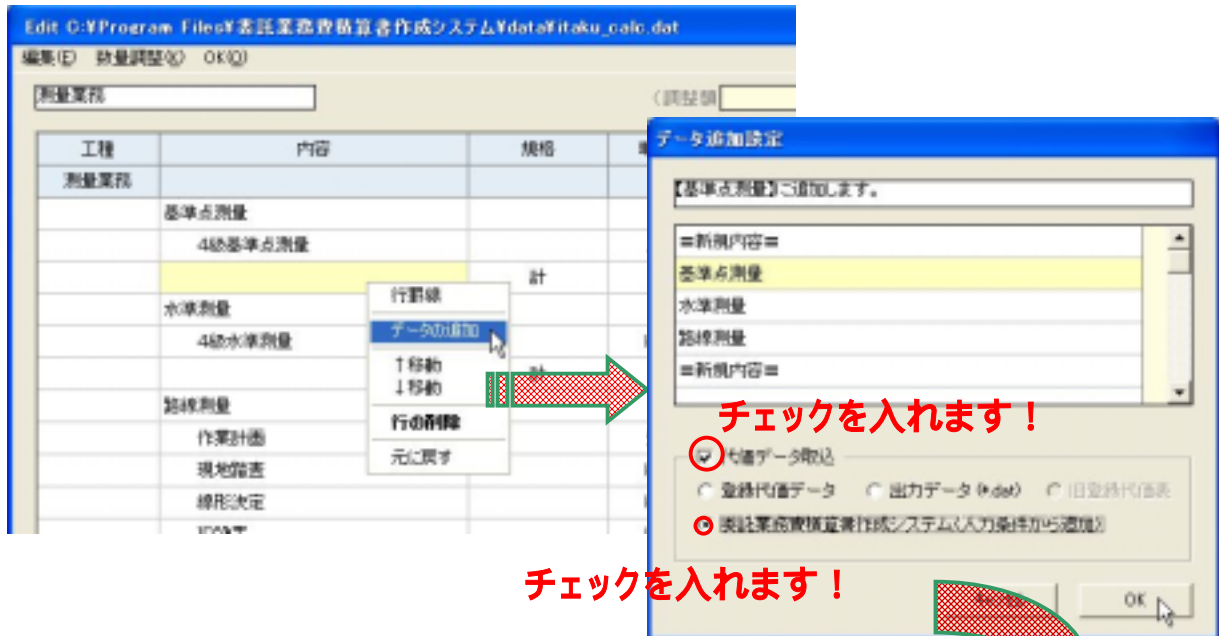
Step 2: データ追加設定 (Data Addition Settings) Dialog
 This dialog box has a text field at the top: 【新規内容=】を追加します。 Below it is a list box containing: =新規内容=, 基準点測量, 水準測量, 路線測量, and =新規内容=. The option **代価データ読込** (Load Price Data) is checked with a red circle. Other options include 登録代価データ (Registered Price Data), 出力データ (.dat) (Output Data (.dat)), and 委託業務費積算書作成システム(入力条件から追加) (Load from Commission Business Fee Estimation System (Add from Input Conditions)). A red arrow points from this dialog to the next one.

Step 3: フォルダの参照 (Folder Reference) Dialog
 This dialog box prompts: 代価データ読込フォルダを指定してください (Please specify the folder for loading price data). It shows a file explorer view with a tree structure. The folder '単価データ' (Unit Price Data) is selected. A red arrow points from this dialog to the final dialog box.

Step 4: データ追加設定 (Data Addition Settings) Dialog (Second Instance)
 This dialog box shows the result of the folder selection. The text field contains: 【測量業務_基準点測量_測その1】を追加します。 The list box contains: title, 測量業務_基準点測量_測その1, and 測量業務_基準点測量_測その2. A red arrow points from this dialog to the final text block.

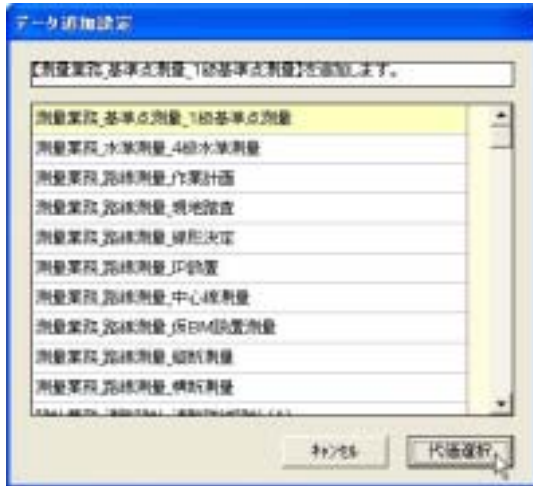
編集画面にカーソルを合わせて右クリックします。**データの追加**を選択すると、**データ追加設定**画面が出てきます。
 代価データ読込 にチェックを入れて登録代価データ選択しOKボタンを押します。
フォルダ参照画面より代価表が格納されているフォルダを選択しOKボタンを押します。
 登録した代価表選択し読込が完了します。

入力条件からの追加



編集画面にカーソルを表に合わせて右クリックします。**データの追加**を選択すると**データ追加設定**画面が出てきますので『委託業務費積算作成システム(入力条件からの追加)』を選択しOKボタンを押します。
システムの入力画面になりますので、追加する条件を入力して計算書作成ボタンを押します。

入力条件からの追加



データ追加設定画面が出てきます。
追加した条件で作成した代価表を選択して代価選択ボタンを押します。

| 工種 | 内容 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 備考 |
|------|---------|----|----|-----|--------|---------|-------|
| 測量業程 | | | | | | 1000000 | |
| | 基準点測量 | | | | | | |
| | 4級基準点測量 | | 点 | 10 | 21897 | 218970 | 第1表参照 |
| | 1級基準点測量 | | 点 | 30 | 178470 | 5354100 | 第2表参照 |
| | | 計 | | | | 5573070 | |
| | 水準測量 | | | | | | |
| | 4級水準測量 | | km | 1.5 | 29161 | 43741 | 第3表参照 |
| | | 計 | | | | 43741 | |
| | 路線測量 | | | | | | |
| | 作業計画 | | 式 | 1 | 66680 | 66680 | 第4表参照 |

代価表に1級基準点測量が追加されています。
名前の変更はカーソルを変更したい場所に合わせてEnterキーを押してへんこうすることができます。



上下の入れ替えは移動したい種別にカーソルを合わせて右クリックします。
『移動 or 移動』を選択で入替完了です。

数量調整 (代価表の場合)

数量調整

数量 : %

キャンセル OK

| 種別 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 31100 | 25000 | 21500 | 20900 | 12100 |
| | 1 | 2 | 1.5 | 0 | 0 |
| | 0 | 3 | 3.5 | 0 | 0 |
| | 0 | 3 | 4.5 | 1.5 | 0 |
| | 1 | 3.5 | 3 | 0 | 0 |

メニューバーの**数量調整**を選択すると**数量調整**画面がでてきます。

数量調整

数量 : %

キャンセル OK

数量調整で調整したい%を入力します。

数量調整

数量 : %

キャンセル OK

| 種別 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 31100 | 25000 | 21500 | 20900 | 12100 |
| 作業計画 | 2 | 4 | 3 | 0 | 0 |
| 選点 | 0 | 6 | 7 | 0 | 0 |
| 観測 | 0 | 6 | 9 | 3 | 0 |
| 計算整理 | 2 | 7 | 6 | 0 | 0 |

数量調整は開いている計算書代価表上で反映されます。

数量調整 (内訳書の場合)

数量調整

数量 : %

キャンセル OK

| 工程 | 内容 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 |
|------|---------|----|----|----|--------|----------|
| 測量業務 | | | | | | 10989029 |
| | 基準点測量 | | | | | |
| | 4級基準点測量 | | 点 | 10 | 21897 | 218970 |
| | | | 点 | 30 | 178470 | 5354100 |
| | 計 | | | | | 5573070 |
| | | | km | 15 | 29161 | 43741 |
| | 計 | | | | | 43741 |

メニューバーの**数量調整**を選択すると**数量調整**画面がでできます。

数量調整

数量 : %

キャンセル OK

数量調整で調整したい%を入力します。

数量調整

数量 : %

キャンセル OK

| 工程 | 内容 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 |
|------|---------|----|----|----|--------|----------|
| 測量業務 | | | | | | 21264329 |
| | 基準点測量 | | | | | |
| | 4級基準点測量 | | 点 | 10 | 43794 | 437940 |
| | 1級基準点測量 | | 点 | 30 | 356940 | 10708200 |
| | 計 | | | | | 11146140 |
| | 水準測量 | | | | | |
| | 4級水準測量 | | km | 15 | 58823 | 87434 |
| | 計 | | | | | 87434 |
| | 路線測量 | | | | | |
| | 作業計画 | | 式 | 1 | 133360 | 133360 |
| | 現地踏査 | | km | 08 | 133104 | 106483 |
| | 線形決定 | | km | 08 | 202378 | 161902 |
| | IP設置 | | km | 08 | 211153 | 168922 |

数量調整は開いている計算書代価表上で反映されるので全体的に**数量調整**を行う場合は内訳書で数量調整を行います。

Excel変換



EXCEL変換 EXCELデータに変換を行います。
代価表タイプで集計タイプを選択している場合に表示されます。

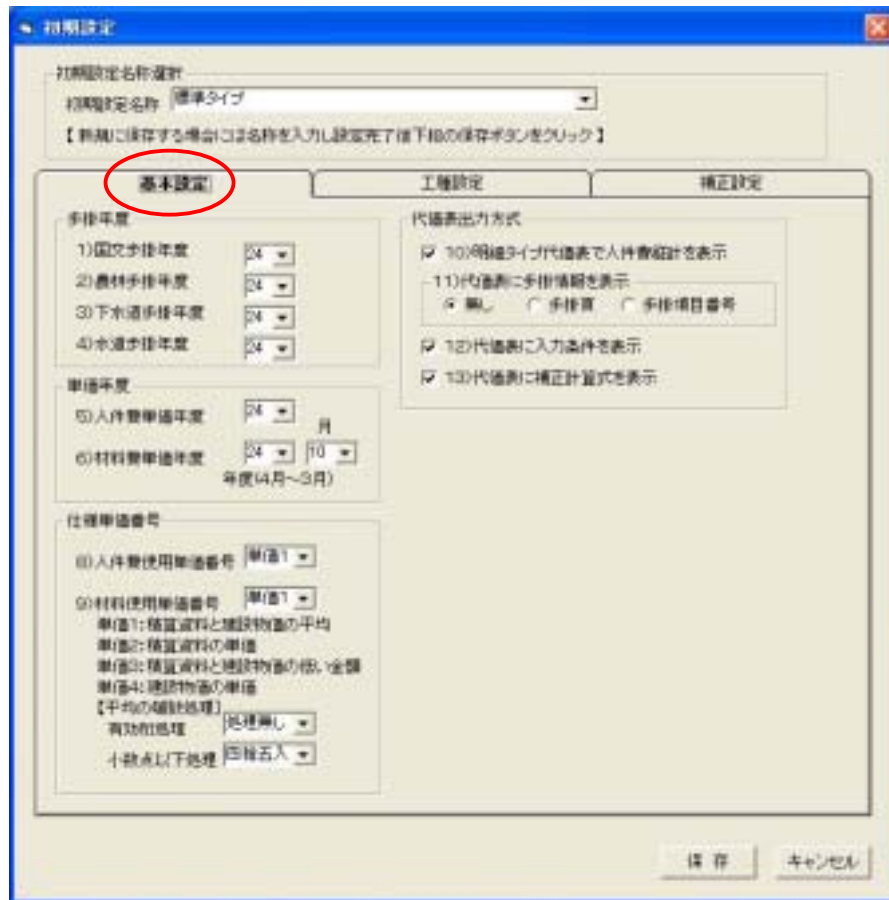
設定



鏡タイプを選択します。

鏡の編集が可能です。

初期設定



基本設定タブ
 歩掛年度、単価年度、代価表出力等の初期設定を行います。

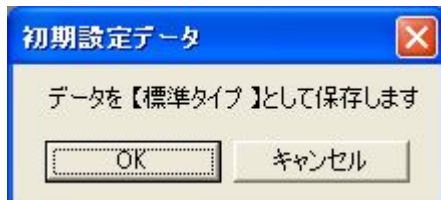
初期設定



工種設定タブ
工種詳細設定を行います。

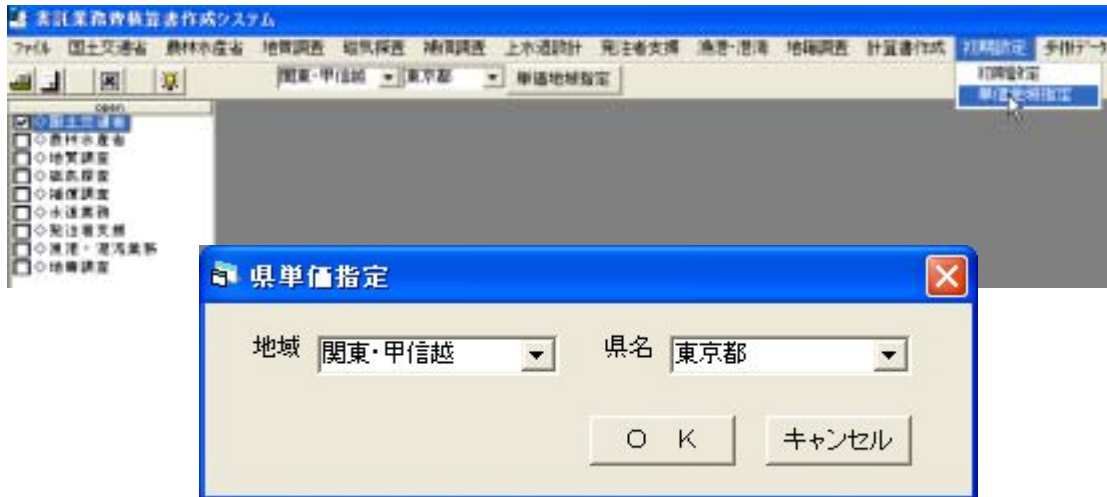


補正設定タブ
補正の設定を行います。



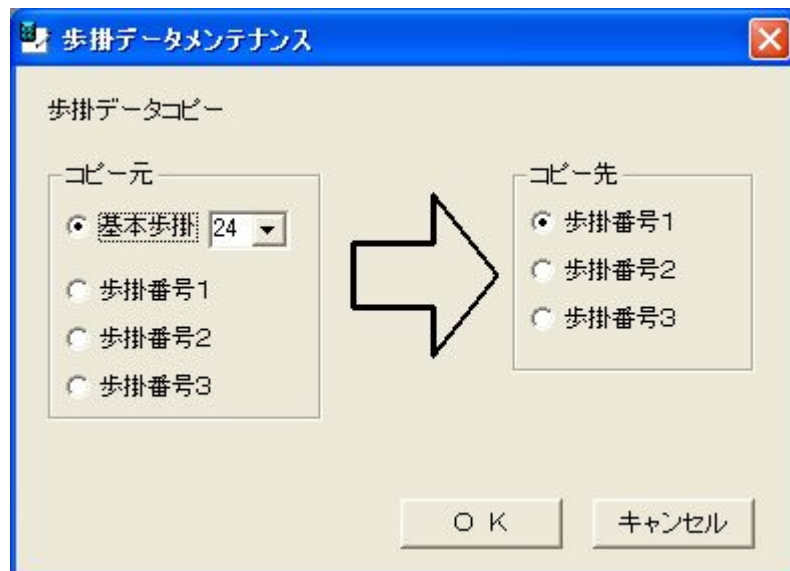
設定が済みましたら保存ボタンを押してください。
初期設定データの保存を確認する画面が出てきましたらOKボタンを押して下さい。

初期設定



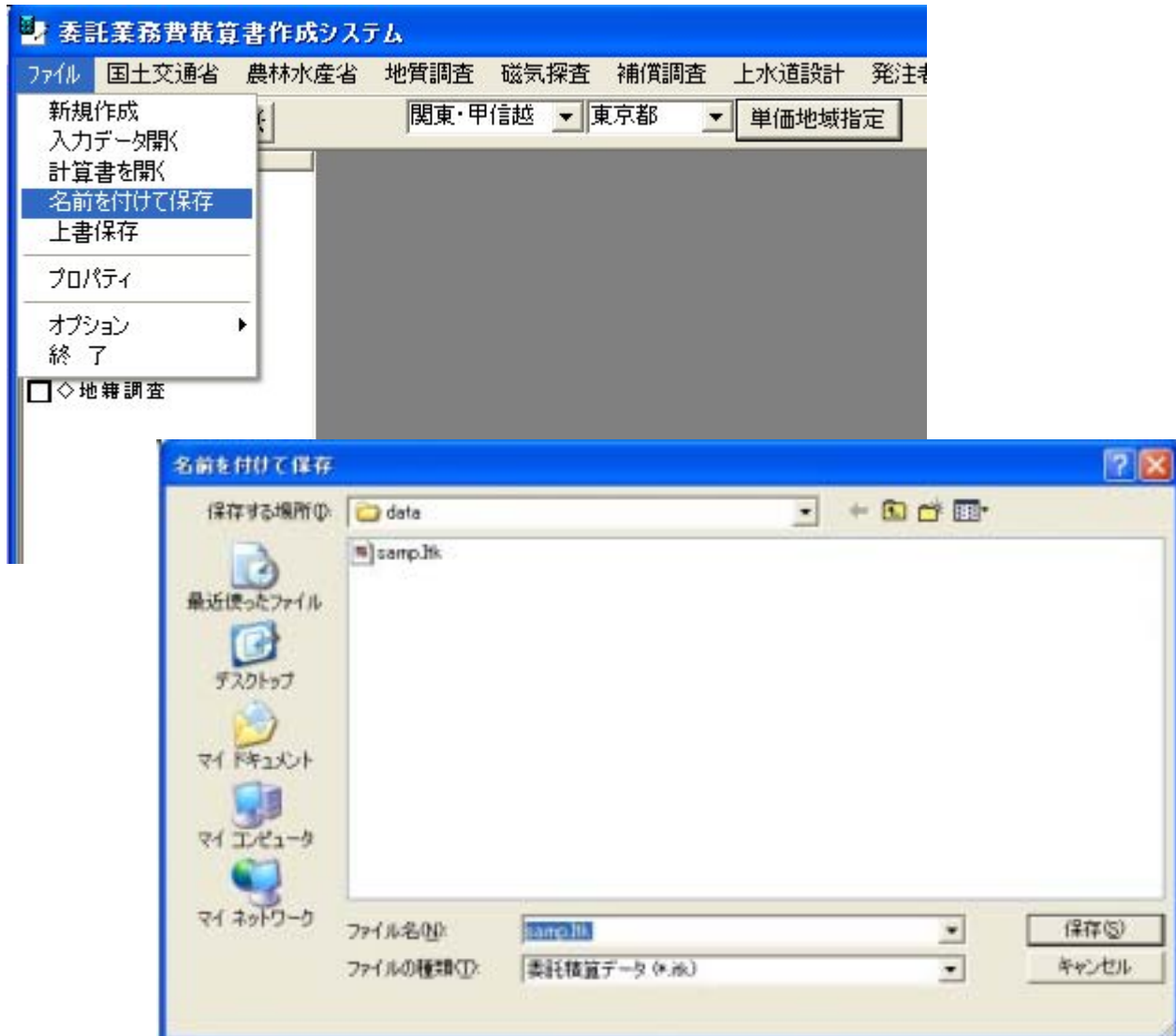
計算地域を指定します。

歩掛けデータ / メンテナンス



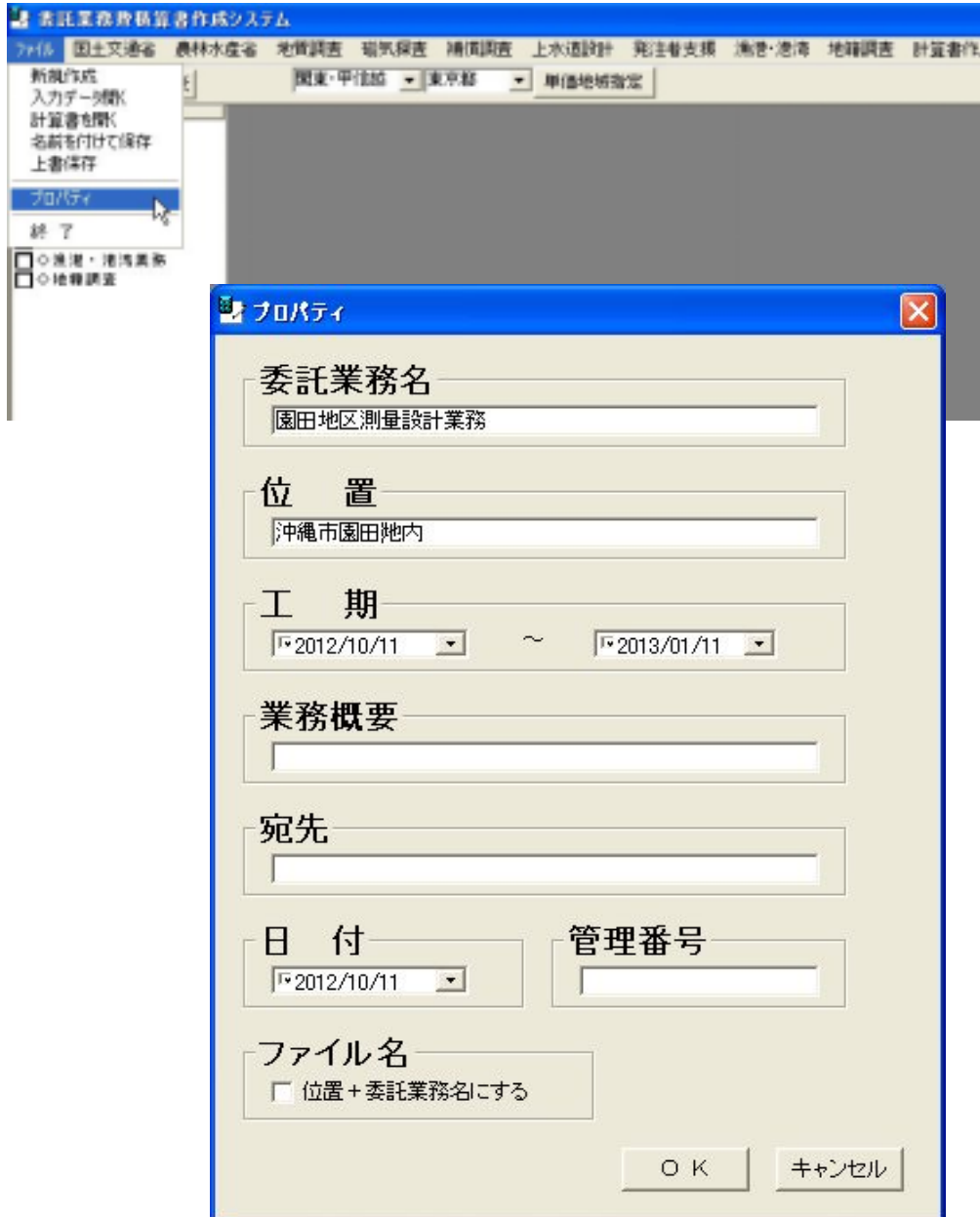
基本の歩掛データをコピーして、自社の歩掛データを作成することができます。
コピー元とコピー先を指定し、OKボタンを押します。

ファイル / 名前を付けて保存



データ入力完了後、(メニュー) 名前を付けて保存を選択して、データを保存してください。保存をやらないと、入力データが保存できません。

ファイル / プロパティ

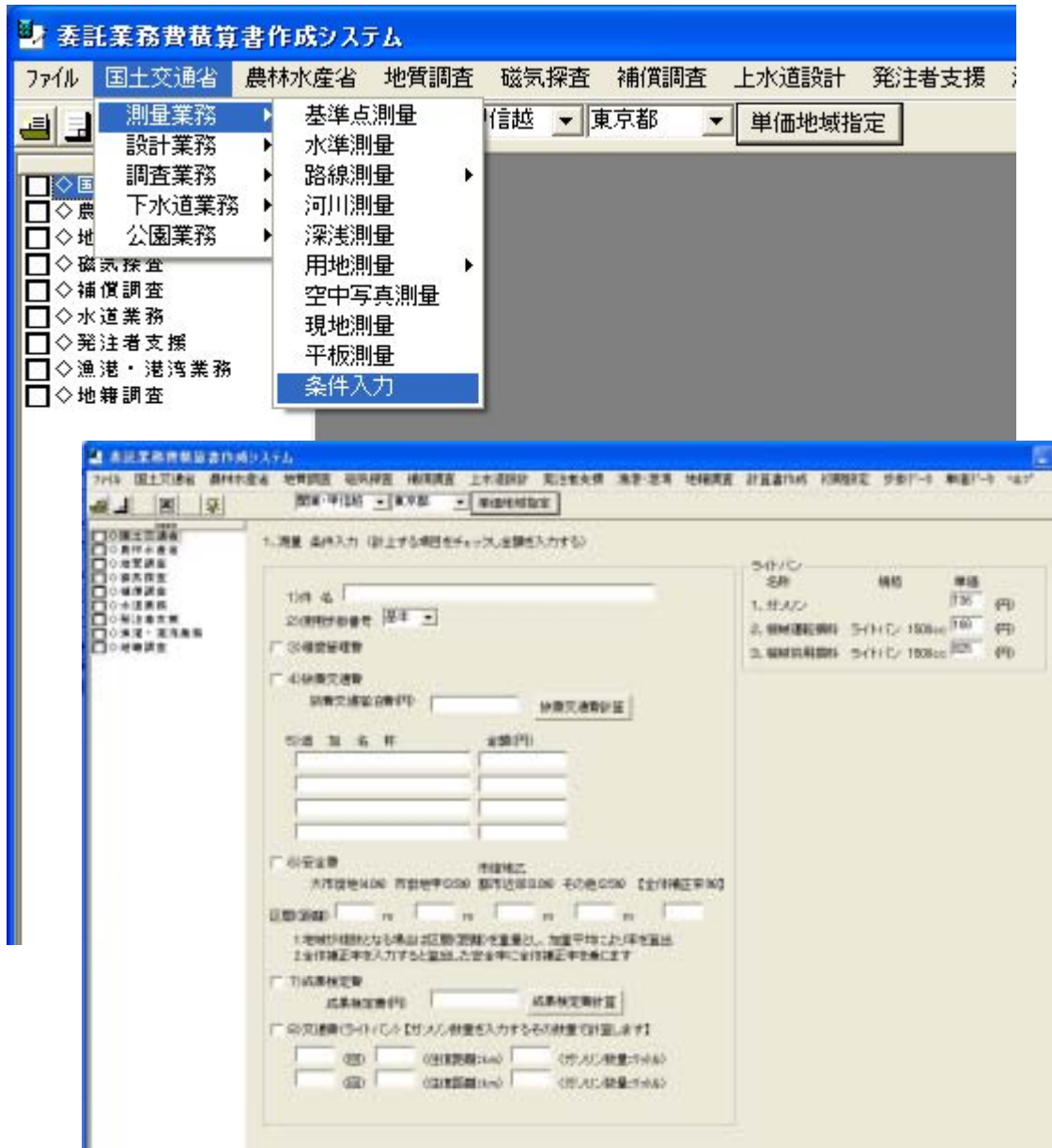


データの鏡部分の入力をします。

国土交通省

【 測量 】

国交データ入力 / 条件入力



(メニュー) 国交データ入力で、測量業務、条件入力を選択すると、測量業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力 / 旅費交通費計算

The screenshot shows a software interface for calculating travel and transportation costs. The main window is titled "旅費交通費計算". It has a sidebar on the left with a tree view of menu items. The main area is divided into several sections:

- 1. 条件入力 (Data Entry):** This section contains input fields for "出発地" (Departure location), "到着地" (Arrival location), and "乗車料" (Fare). There are also checkboxes for "乗車料" and "乗車料".
- 2. 乗車料 (Fare):** This section contains a table with columns for "乗車日数" (Number of travel days), "乗車料" (Fare), and "乗車料" (Fare). The table has four rows of data.
- 3. 乗車料 (Fare):** This section contains a table with columns for "乗車日数" (Number of travel days), "乗車料" (Fare), and "乗車料" (Fare). The table has four rows of data.
- 4. 乗車料 (Fare):** This section contains a table with columns for "乗車日数" (Number of travel days), "乗車料" (Fare), and "乗車料" (Fare). The table has four rows of data.

The calculation section at the bottom includes a "計算" (Calculate) button and a "キャンセル" (Cancel) button. It also has a "乗車料" (Fare) input field and a "乗車料" (Fare) input field.

旅費交通費計算ボタンをクリックします。
外業日数を自動的に算出します。

交通費片道を入力して計算ボタンをクリックします。

結果がよければOKボタンをクリックします。

国交データ入力 / 条件入力

The screenshot shows a software interface for data entry. The main window has a tree view on the left with categories like '測量' (Surveying) and '測量データ' (Surveying Data). The main area contains several panels for entering data, including '1. 基準点測量' (Benchmark Measurement) and '2. 水準点測量' (Leveling Measurement). A smaller window titled '基準点測量変化率' (Benchmark Measurement Change Rate) is overlaid, displaying a table of change rates based on region and terrain.

| 1-7-1 地域差による変化率 | | | | |
|-----------------|------|---|------|------|
| 地域 \ 地形 | 平 | 地 | 丘陵地 | 山地 |
| 大市街地 | +0.1 | | | |
| 市街地甲 | +0.1 | | | |
| 市街地乙 | 0.0 | | 0.0 | |
| 都市近郊 | 0.0 | | 0.0 | |
| 耕地 | 0.0 | | -0.1 | +0.1 |
| 原野 | 0.0 | | -0.1 | 0.0 |
| 森林 | +0.1 | | 0.0 | +0.2 |
| | | | | 高山地 |
| | | | | +0.3 |

基準点測量のデータ入力画面になります。地域や地形のボタンを押すと、詳細説明が表示されます。必要な項目を入力します。

変化率表表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

国交データ入力 / 条件入力

2-3-1 地形別による変化率 (1~4級水準測量観測)

| 地形 | 道 路 上 | | | | 道 路 外 | | | |
|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|
| | 平地 | 丘陵地 | 山地 | 高山地 | 平地 | 丘陵地 | 山地 | 高山地 |
| 大市街地 | +0.0 | | | | | | | |
| 市街地甲 | +0.0 | | | | | | | |
| 市街地乙 | 0.0 | +0.1 | +0.2 | | | | | |
| 都市近郊 | -0.1 | 0.0 | +0.1 | | +0.2 | | | |
| 耕地 | -0.1 | 0.0 | +0.1 | | +0.1 | +0.2 | | |
| 原野 | -0.3 | +0.4 | +0.5 | | | +0.6 | +0.7 | |
| 森林 | | | +0.6 | +0.7 | | | +0.8 | +0.9 |

OK

水準測量のデータ入力画面になります。道路、地域、地形分類ボタンを押すと、詳細説明が表示されます。

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

国交データ入力 / 条件入力



国交データ入力 / 条件入力

道路幅員による変化率

| 道路幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 道路幅員 | +0.0 | | | | | | |
| 道路幅員 | +0.0 | | | | | | |
| 道路幅員 | +0.0 | +0.0 | | | | | |
| 道路幅員 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | | | | |
| 道路幅員 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | | | |
| 道路幅員 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | | |
| 道路幅員 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | |
| 道路幅員 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 | +0.0 |

国交データ入力 / 条件入力

道路幅員による変化率

| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |
| 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 | 幅員 |

路線測量の入力画面になります。

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

国交データ入力 / 条件入力

国土交通省 国土情報システム 国土情報システム (Microsoft Visual Studio 2005)

1. 河川測量

1/1 断面計測

1/2 断面計測

1/3 断面計測

1/4 断面計測

1/5 断面計測

1/6 断面計測

1/7 断面計測

1/8 断面計測

1/9 断面計測 (水深のみ)

1/10 断面計測 (流速のみ)

1/11 断面計測 (流速のみ)

1/12 断面計測 (水深のみ)

1/13 断面計測 (流速のみ)

1/14 断面計測 (水深のみ)

1/15 断面計測 (流速のみ)

1/16 断面計測

1/17 断面計測

河川測量の入力画面になります。

国土交通省 国土情報システム 国土情報システム (Microsoft Visual Studio 2005)

1. 深浅測量

1/1 深浅計測

1/2 深浅計測

1/3 深浅計測

深浅測量の入力画面になります。

国交データ入力 / 条件入力



用地測量の入力画面になります。



公共用地の入力画面になります。

国交データ入力 / 条件入力



用地測量(県対応版)の入力画面になります。



道路台帳の入力画面になります。

国交データ入力 / 条件入力



空中写真測量の入力画面になります。

空中写真測量 縮尺別、地形による変化率

| 地形 \ 地別 | 平 | 地 | 丘 | 窪 | 池 | 湖 | 山 | 地 | 高 | 山 | 地 |
|---------|------|---|------|---|------|---|---|---|------|---|---|
| 大市街地 | +0.2 | | | | | | | | | | |
| 中市街地 | +0.2 | | | | | | | | | | |
| 市街地乙 | +0.1 | | +0.3 | | | | | | | | |
| 都市近郊 | +0.1 | | +0.2 | | | | | | | | |
| 農地 | 0.0 | | +0.1 | | +0.1 | | | | | | |
| 原野 | -0.1 | | +0.0 | | +0.0 | | | | +0.0 | | |
| 森林 | -0.1 | | +0.0 | | +0.0 | | | | +0.0 | | |

空中写真測量 縮尺別、写真縮尺レベルの倍率による変化率

| 縮尺別 | 縮尺倍率 | レベル 900 | | レベル 1,000 | | レベル 2,500 | |
|------|---------|---------|----------|-----------|----------|-----------|-----|
| | | 写真縮尺 | 変化率 | 写真縮尺 | 変化率 | 写真縮尺 | 変化率 |
| 1:10 | 1/2,000 | -0.11 | 1/10,000 | -0.15 | | | |
| 4:9 | 1/4,500 | -0.08 | 1/18,000 | -0.05 | | | |
| 1:8 | 1/4,000 | +0.30 | 1/16,000 | +0.08 | | | |
| 4:7 | 1/3,500 | +0.05 | 1/14,000 | +0.08 | | | |
| 1:6 | 1/3,000 | +0.11 | 1/12,000 | +0.18 | 1/12,000 | -0.20 | |
| 4:5 | 1/2,500 | +0.22 | 1/10,000 | +0.25 | 1/12,000 | +0.30 | |
| 1:4 | | | | | 1/10,000 | +0.10 | |
| 1:3 | | | | | 1/7,500 | +0.30 | |
| 1:2 | | | | | 1/5,000 | +0.50 | |

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

国交データ入力 / 条件入力

1. 平板測量 (計上する工程をチェックし、縮尺・地域・地形を入力し、変化率を決定。地域別入力は最大3件)

平板測量 図別に計算する

番号 縮尺 地域 地形 面積(m²)

1) [] [] [] [] []

2) [] [] [] [] []

3) [] [] [] [] []

打ち合わせ編制(図別)
[] (標準:0)

作業量の修正を無し

変化率表表示

【※数値図化は空中写真測量で入力してください】

| 1/2000 | | 1/2000 | | | 1/2000 | | 1/2000 | | |
|--------|------|--------|------|------|--------|------|--------|-----|-----|
| 地域/地形 | 平 地 | 丘陵地 | 高山地 | 平 地 | 丘陵地 | 高山地 | 平 地 | 丘陵地 | 高山地 |
| 木質雑地 | +0.4 | | | +0.8 | | | | | |
| 常緑雑草 | +0.9 | | | +2.6 | | | | | |
| 常緑雑草 | +0.8 | +0.9 | | +2.3 | +0.9 | | | | |
| 雑草雑地 | +1.3 | +0.2 | | +2.1 | +0.9 | | | | |
| 雑 地 | +0.9 | +0.9 | | +0.4 | +0.9 | | | | |
| 原 野 | | +1.4 | +0.8 | +4.0 | +1.2 | +1.2 | +4.0 | | |
| 森 林 | | +1.8 | +0.3 | +6.0 | +1.8 | +0.9 | +6.0 | | |

| 1/500 | | 1/1000 | | | 1/1000 | | 1/1000 | | |
|-------|------|--------|------|------|--------|------|--------|-----|-----|
| 地域/地形 | 平 地 | 丘陵地 | 高山地 | 平 地 | 丘陵地 | 高山地 | 平 地 | 丘陵地 | 高山地 |
| 木質雑地 | +0.2 | | | +1.8 | | | | | |
| 常緑雑草 | +1.3 | | | +1.4 | | | | | |
| 常緑雑草 | +1.4 | +0.9 | | +1.6 | +1.9 | | | | |
| 雑草雑地 | +0.9 | +1.4 | | 0.0 | +0.9 | | | | |
| 雑 地 | 0.0 | +0.9 | | -0.8 | 0.0 | +0.9 | | | |
| 原 野 | | +0.9 | +1.9 | +2.5 | +0.9 | +1.9 | +1.9 | | |
| 森 林 | | +1.1 | +0.9 | +4.0 | +0.7 | +1.9 | +0.9 | | |

平板測量の入力画面になります。

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

数値図化は空中写真測量で入力してください。

歩掛けデータ / 測量業務

測量歩掛登録入力

1) 歩掛番号 基本

2) 工種 基準点測量

3) 種類 4級基準点測量 4) 内容 測点の平面位置の測定

| 5) 作業区分 | 内外業 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 | 普通船員 |
|---------|-----|------|-----|-----|----|-------|------|
| 計画準備 | 内業 | 0.5 | 1 | 0.5 | 0 | 0 | 0 |
| 測点 | 外業 | 0 | 25 | 25 | 2 | 0 | 0 |
| 代採 | 外業 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0 | 0.5 | 0 |
| 観測 | 外業 | 0 | 3 | 3 | 5 | 0 | 0 |
| 計算整理 | 内業 | 0.5 | 1.5 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| | | | | | | | |

6) 費目の割合(%)

| | 機械経費 | 通信運搬費等 | 材料費 |
|------|------|--------|-----|
| 代採有り | 3 | 14 | 35 |
| 代採なし | 3 | 5 | 35 |

7) 基準値 35

8) 歩掛頁番号 1-2-7

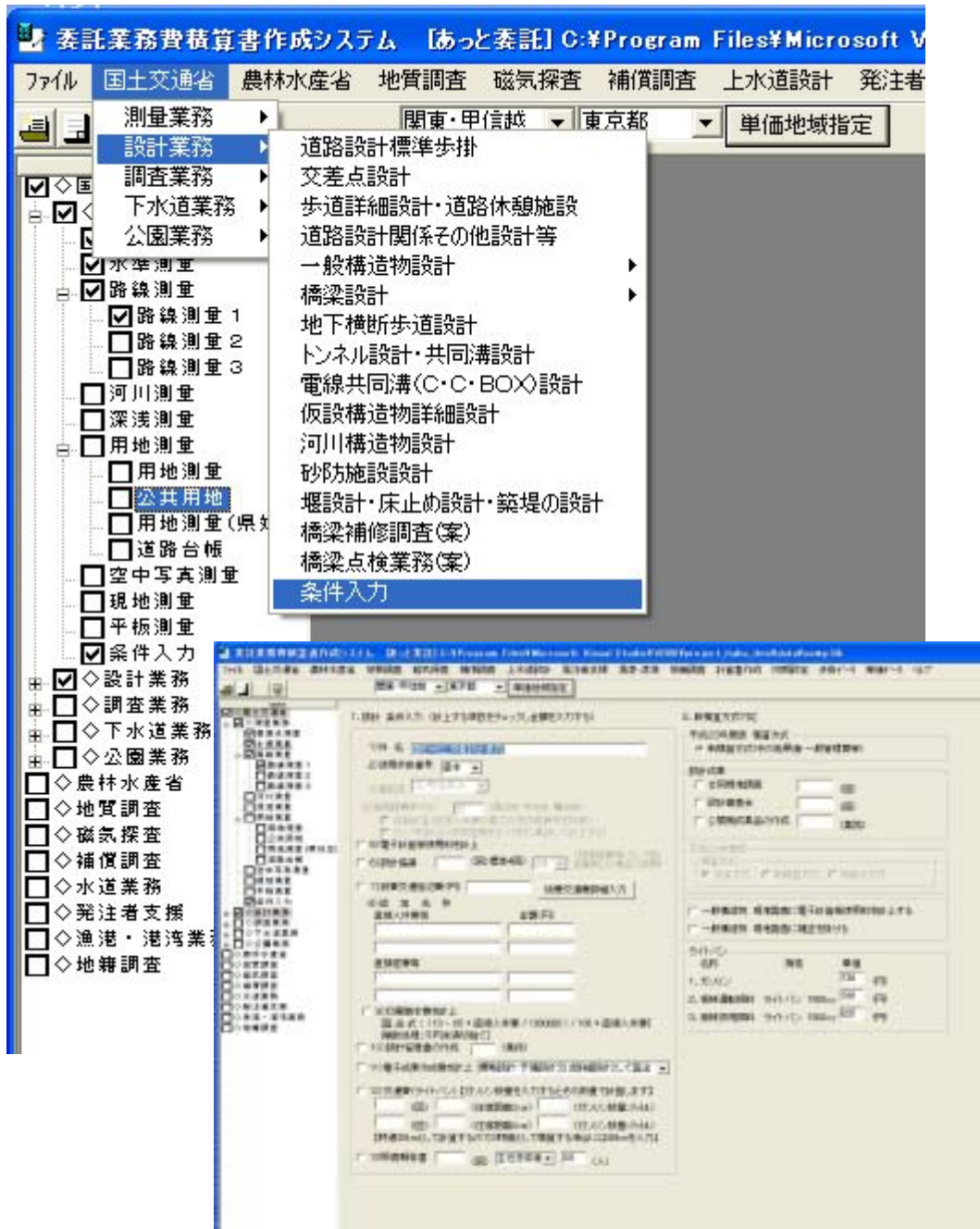
9) 歩掛項目番号 1-4-1

OK キャンセル

歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、測量業務を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

【 設計 】

国交データ入力 / 条件入力



(メニュー) 国交データ入力で、設計業務、条件入力を選択すると、設計業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力



道路設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



交差点設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力

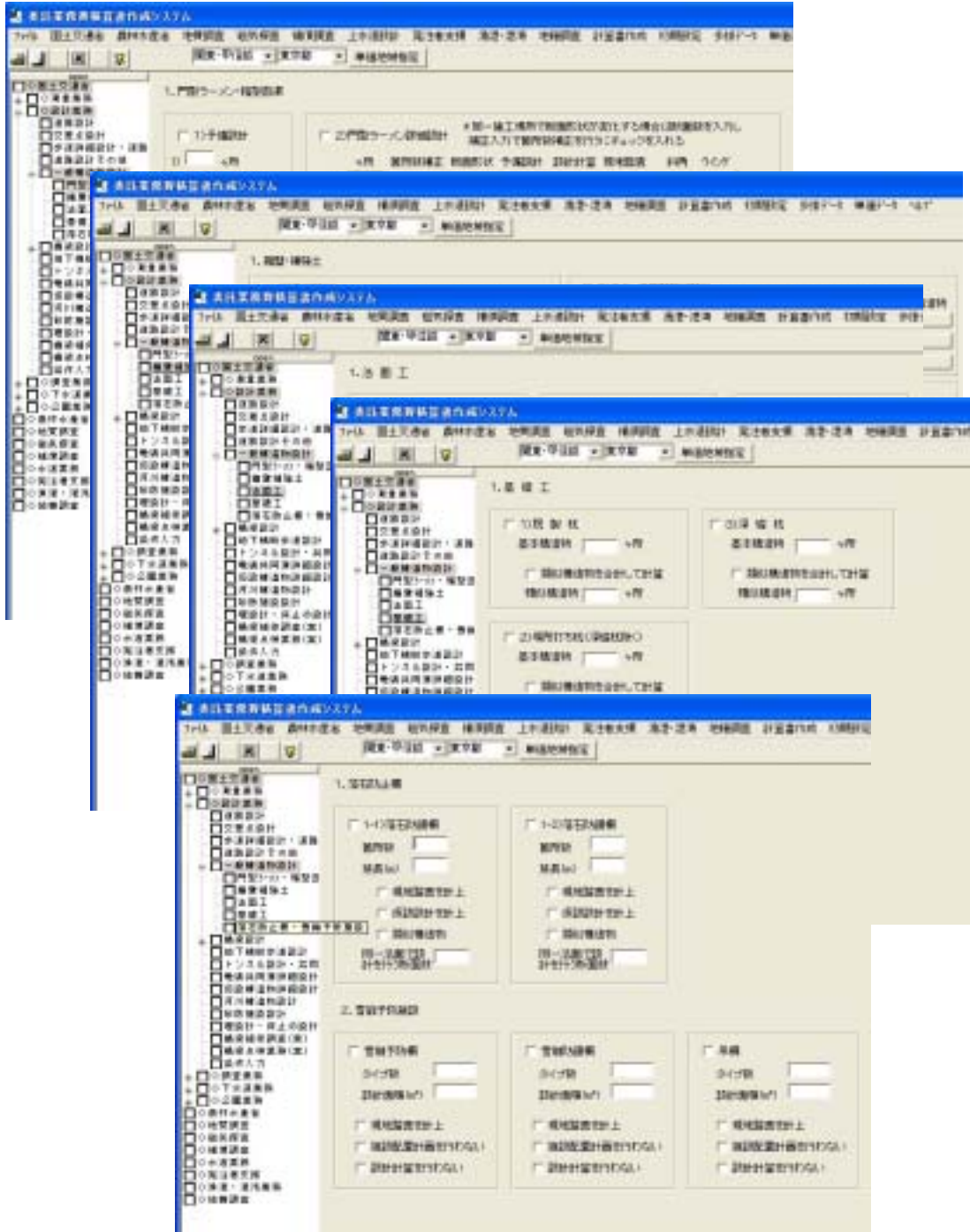


歩道詳細設計・道路休憩施設のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



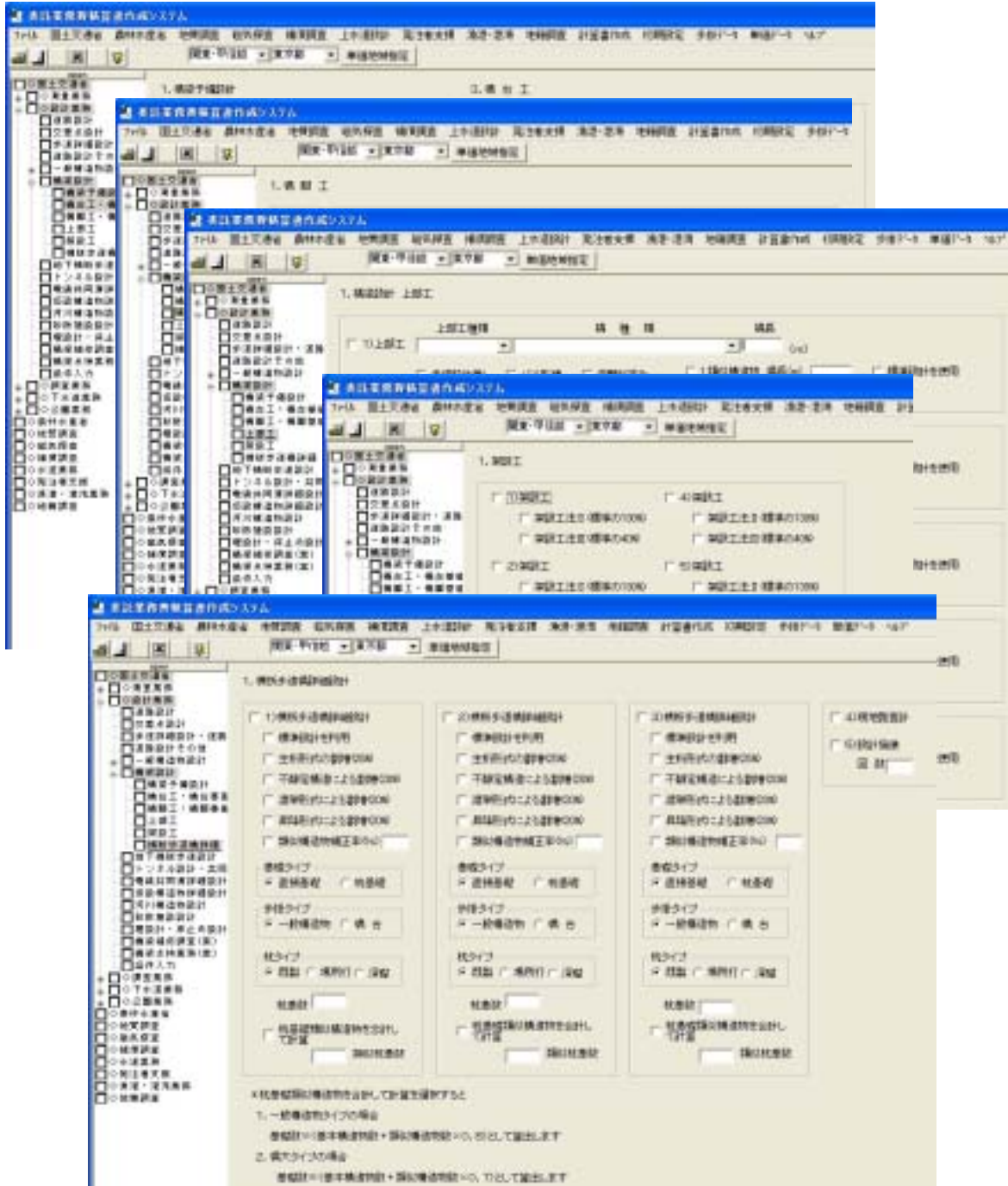
道路設計関係その他設計等のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力



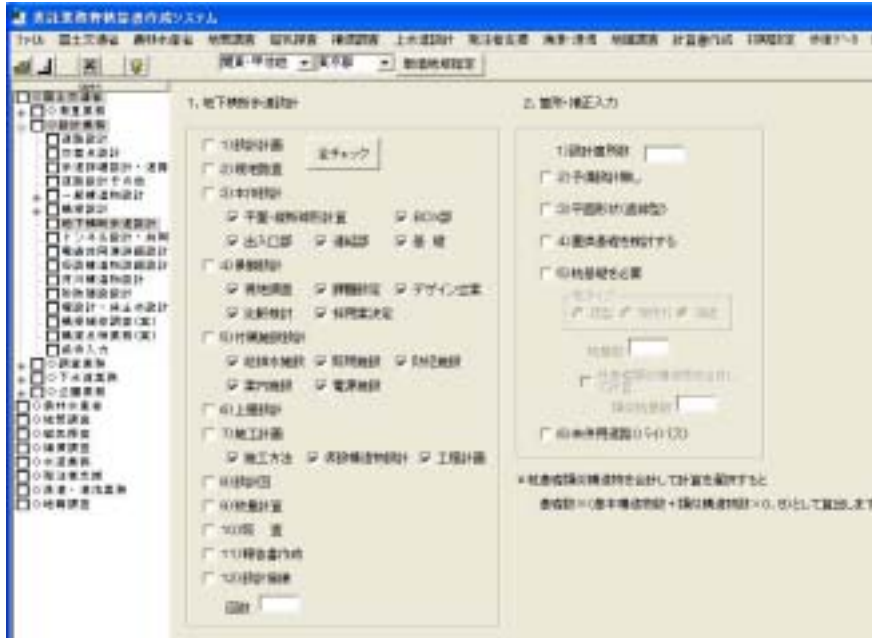
一般構造物設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力



橋梁設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力



地下横断歩道設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



トンネル設計・共同溝設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力



電線共同溝(C・C・BOX)設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



仮設構造物詳細設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力

河川構造物設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

砂防施設設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力

堰設計・床止め設計・築堤の設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

| 項目 | 単位 | 数量 |
|---------------|----|-------|
| 橋梁補修調査(1)ノリ塗布 | ㎡ | 36000 |
| 橋梁補修調査(2)ノリ塗布 | ㎡ | 36000 |
| 橋梁補修調査(3)ノリ塗布 | ㎡ | 30700 |
| 安全敷(1)土留め工 | 人 | 7500 |
| 安全敷(2)土留め工 | 人 | 7500 |
| 橋脚部(1)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(2)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(3)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(4)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(5)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(6)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(7)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(8)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(9)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(10)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(11)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(12)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(13)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(14)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(15)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(16)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(17)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(18)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(19)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(20)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(21)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(22)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(23)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(24)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(25)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(26)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(27)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(28)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(29)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(30)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(31)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(32)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(33)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(34)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(35)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(36)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(37)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(38)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(39)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(40)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(41)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(42)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(43)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(44)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(45)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(46)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(47)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(48)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(49)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(50)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(51)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(52)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(53)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(54)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(55)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(56)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(57)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(58)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(59)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(60)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(61)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(62)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(63)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(64)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(65)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(66)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(67)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(68)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(69)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(70)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(71)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(72)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(73)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(74)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(75)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(76)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(77)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(78)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(79)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(80)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(81)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(82)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(83)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(84)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(85)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(86)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(87)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(88)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(89)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(90)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(91)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(92)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(93)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(94)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(95)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(96)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(97)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(98)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(99)土留め工 | 人 | 4500 |
| 橋脚部(100)土留め工 | 人 | 4500 |

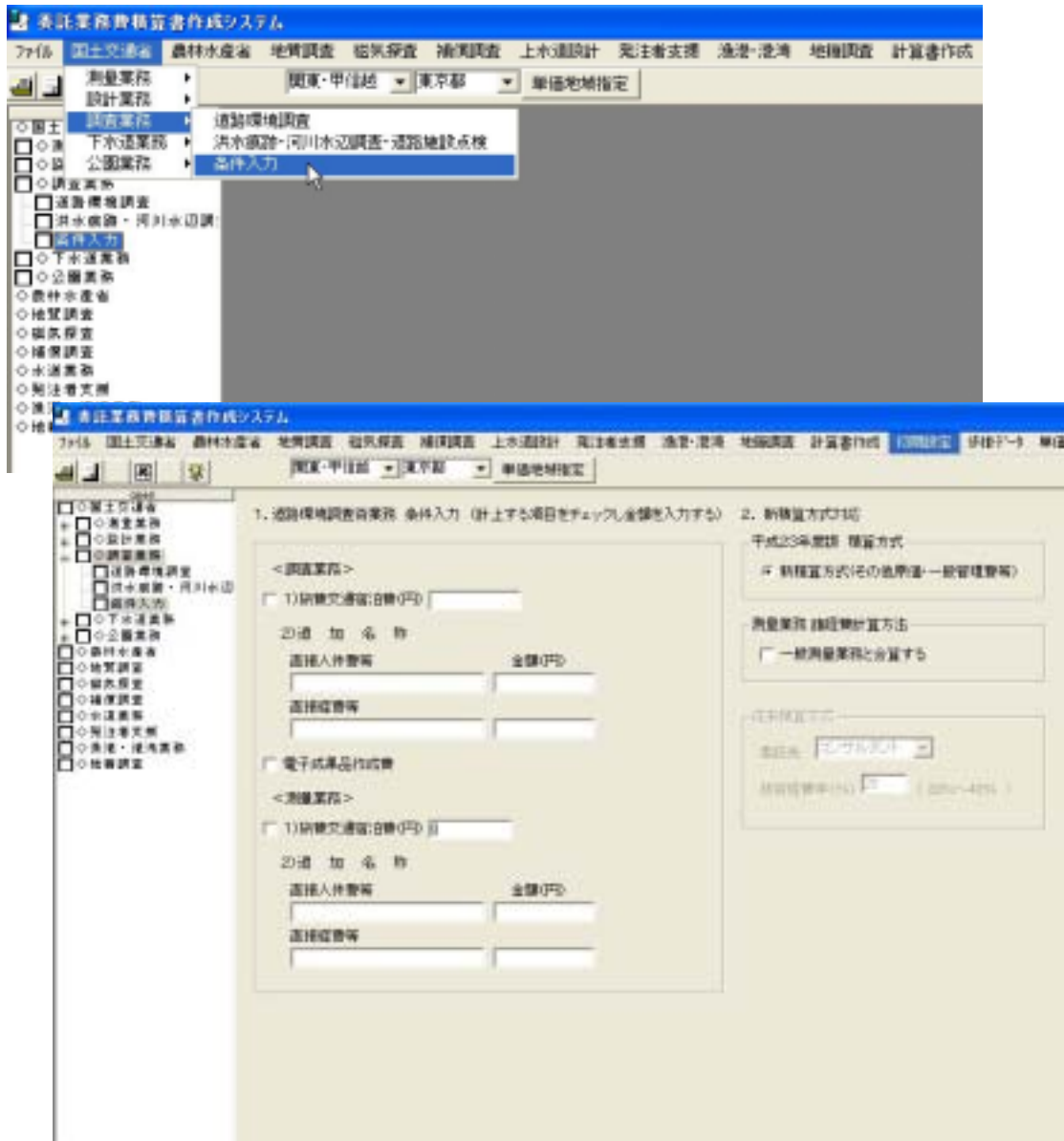
橋梁補修調査 (案) のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力

橋梁点検業務(案)のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 調査 】

国交データ入力 / 条件入力



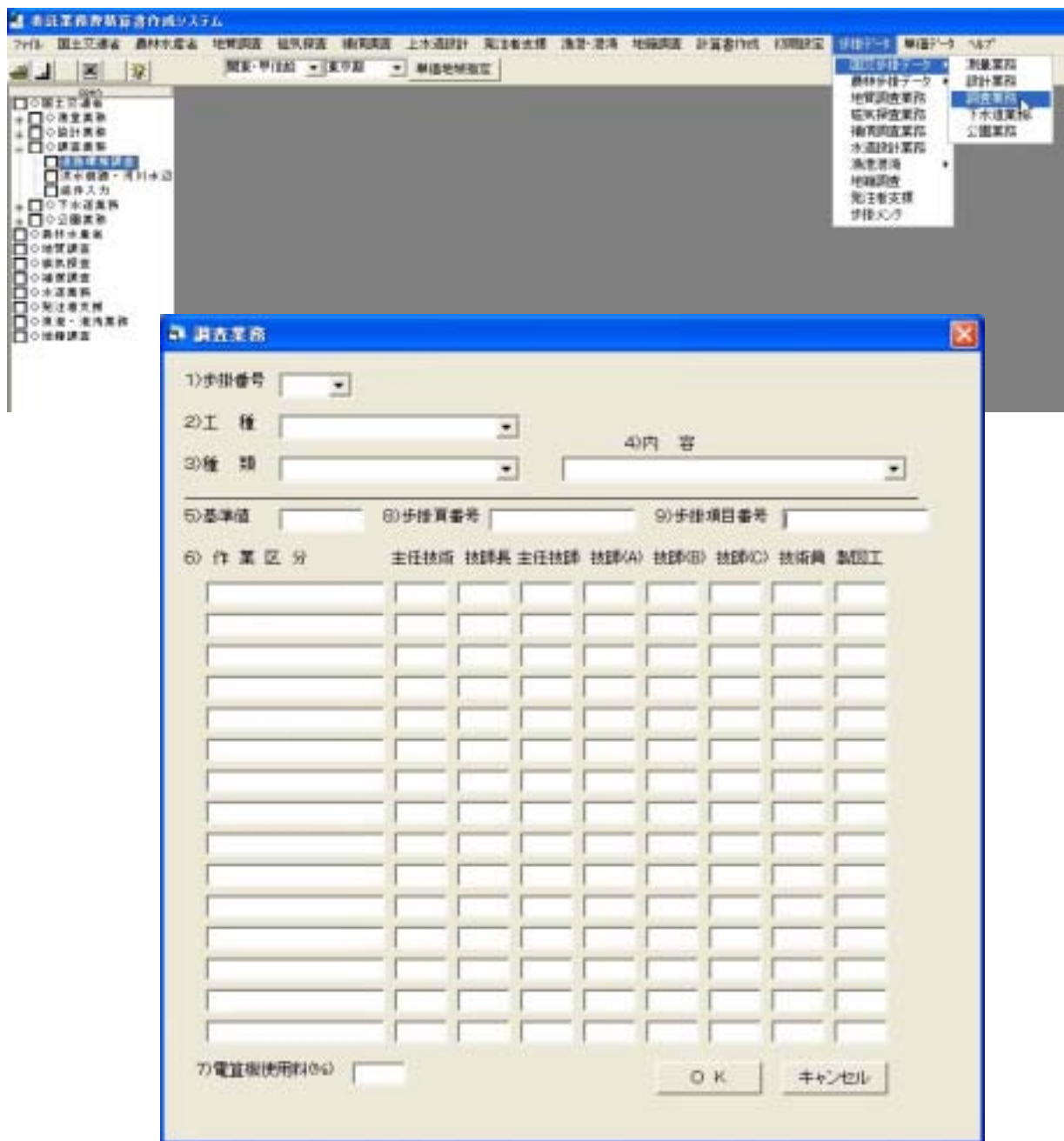
(メニュー) 国交データ入力で、調査業務、条件入力を選択すると、調査業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力

道路環境調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

洪水痕跡・河川水辺調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

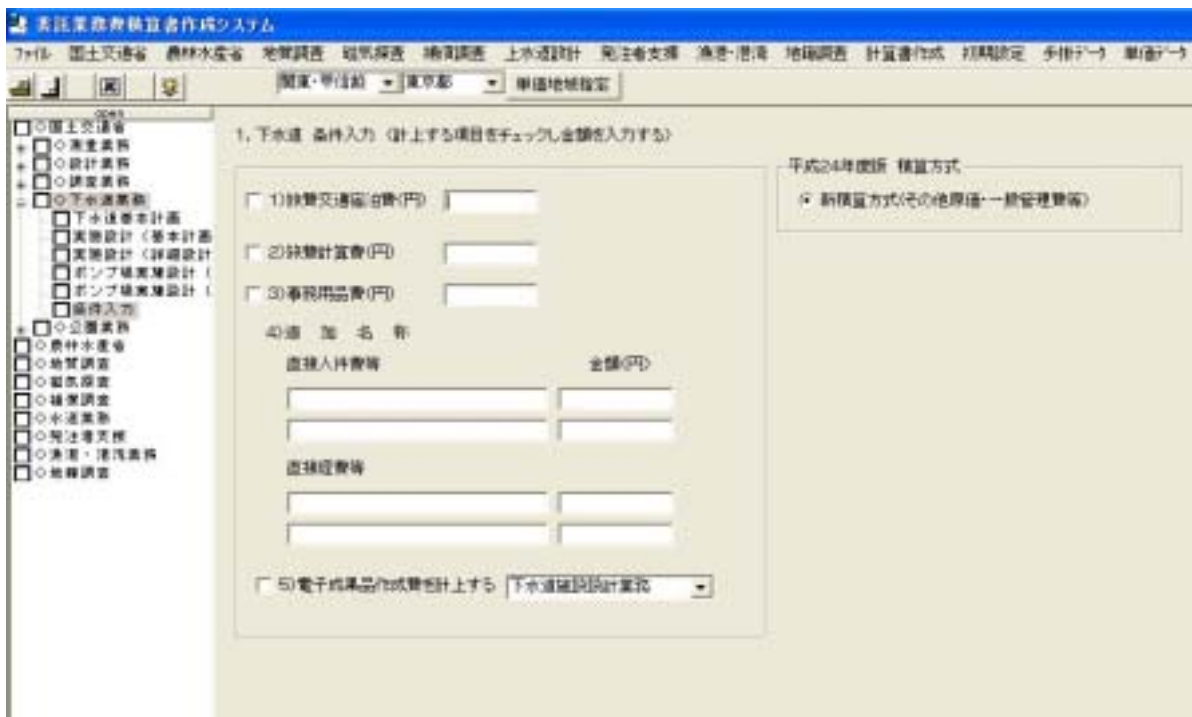
歩掛けデータ / 調査業務



歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、調査業務を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

【 下水道 】

国交データ入力 / 条件入力



(メニュー) 国交データ入力で、下水道業務、条件入力を選択すると、下水道設計の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

国交データ入力 / 条件入力

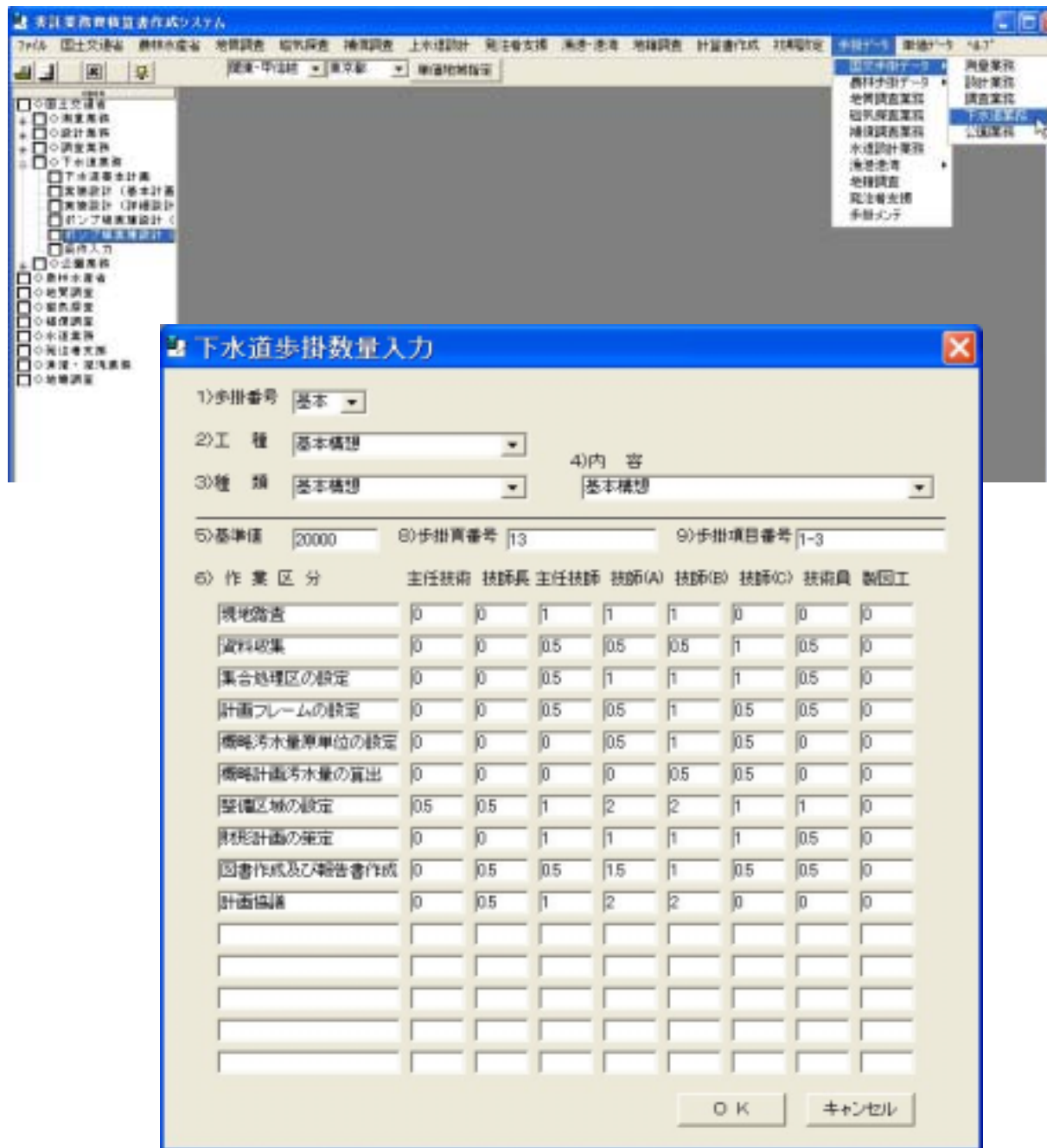


ポンプ場実施設計(基本設計)のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



ポンプ場実施設計(詳細設計)のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

歩掛けデータ / 下水道設計



歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、下水道設計を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OKボタンを押します。

【 公園 】

データ入力 / 条件入力

公園種別データ入力システム

メニュー 園上り準備 園料水準表 地質調査 植栽調査 植栽調査 上水道設計 気象観測 測量・地味 地味調査 計算書作成 印刷設定

園上り準備 園料水準表 地質調査 植栽調査 植栽調査 上水道設計 気象観測 測量・地味 地味調査 計算書作成 印刷設定

1. 作業項目の選択

1) 公園種別 [] 5) 資料の提供書式

2) 園種 [] (%) 精度率 [] (%)

3) 地形 [] 6) 精度水準による補正

4) 園主項目

基本計画

視覚把握 基本計画図の作成 鳥獣図及び防護図の作成

敷地分析 園遊工事費の算出

計画内容の検討及び決定 基本計画書の作成

基本設計

各条件の検討検討 園遊工事費の算出

緑地設計の検討及び決定 基本計画図の作成

基本設計図の作成 鳥獣図及び防護図の作成

実施設計

各条件の検討及び決定 仕様書作成及び工期の算定

実施設計の検討 数量計算

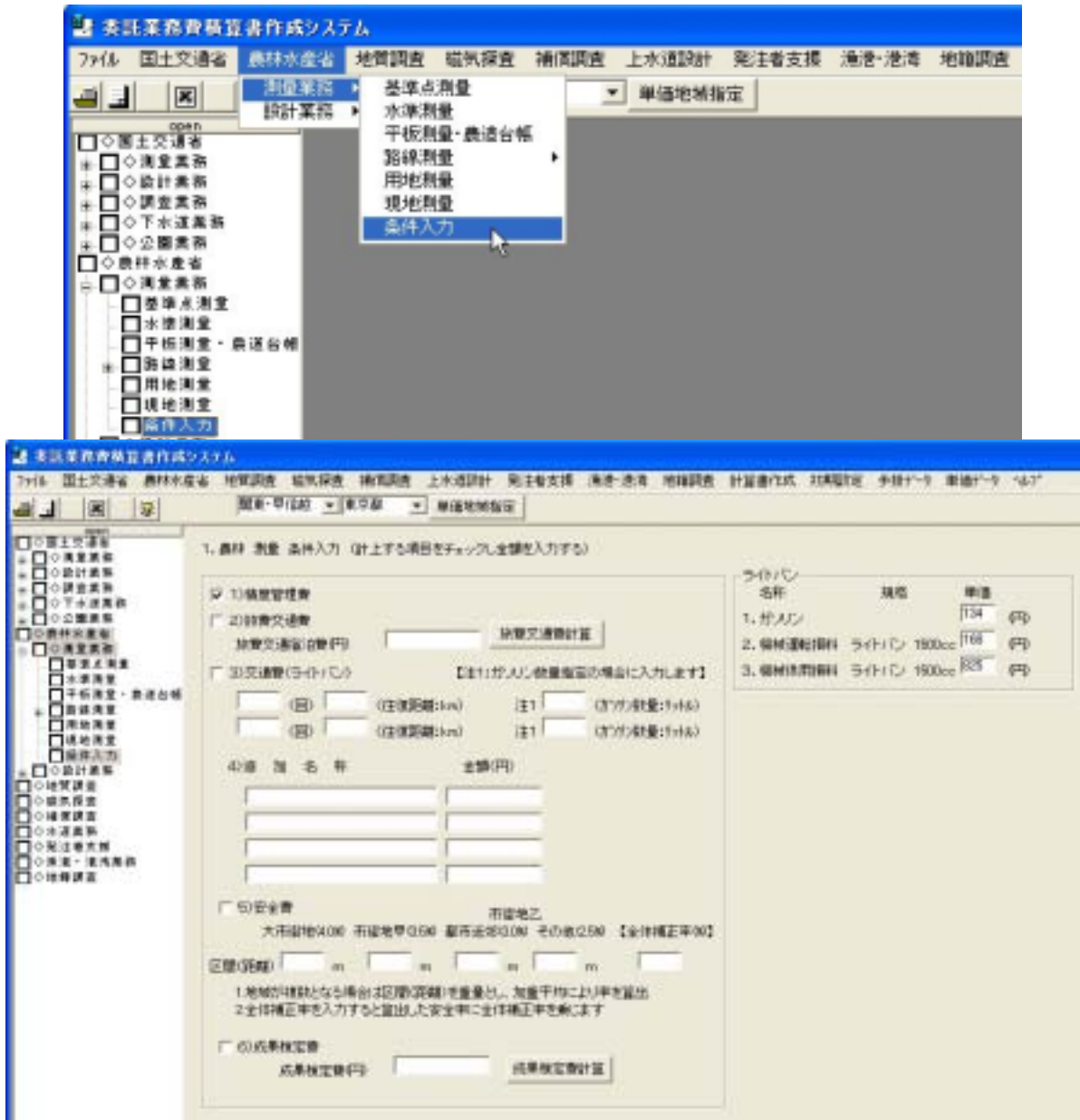
実施設計図の作成 工事費算出

公園種別のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林水産省

【 測量 】

農林データ入力 / 条件入力



(メニュー) 農林データ入力で、測量業務、条件入力を選択すると、測量業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力

基準点測量実化率

1-7-1 地域差による実化率

| 地域 \ 地形 | 平 | 地 | 丘 | 陸 | 地 | 低 | 山 | 地 | 高 | 山 | 地 |
|---------|------|---|------|---|------|---|---|---|------|---|---|
| 大市街地 | +0.1 | | | | | | | | | | |
| 市街地甲 | +0.1 | | | | | | | | | | |
| 市街地乙 | 0.0 | | 0.0 | | | | | | | | |
| 都市近郊 | 0.0 | | 0.0 | | | | | | | | |
| 耕地 | 0.0 | | -0.1 | | +0.1 | | | | | | |
| 原野 | 0.0 | | -0.1 | | 0.0 | | | | +0.1 | | |
| 森林 | +0.1 | | 0.0 | | +0.2 | | | | +0.3 | | |

OK

基準点測量のデータ入力画面になります。地域や地形のボタンを押すと、詳細説明が表示されます。必要な項目を入力します。

変化率表表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

農林データ入力 / 条件入力

水準測量 変化率

2-3-1 地形別による変化率(1~4級水準測量別別)

| 地帯 | 道 路 上 | | | | 道 路 外 | | | |
|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|
| | 平地 | 丘陵地 | 山地 | 高山地 | 平地 | 丘陵地 | 山地 | 高山地 |
| 大市街地 | +0.0 | | | | | | | |
| 市街地甲 | +0.0 | | | | | | | |
| 市街地乙 | 0.0 | +0.1 | +0.2 | | | | | |
| 都市近郊 | -0.1 | 0.0 | +0.1 | | +0.2 | | | |
| 農地 | -0.1 | 0.0 | +0.1 | | +0.1 | +0.2 | | |
| 原野 | -0.3 | +0.4 | +0.5 | | | +0.6 | +0.7 | |
| 森林 | | | +0.6 | +0.7 | | | +0.8 | +0.9 |

OK

水準測量のデータ入力画面になります。道路、地域、地形分類ボタンを押すと、詳細説明が表示されます。

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

農林データ入力 / 条件入力

平板測量変化率

| 5-3 平板測量変化率 (塊積/地積) (単位) | | | | | | | | | |
|--------------------------|-------|------|------|------|-------|------|------|-----|-----|
| 地積/地積 | 1/200 | | | | 1/250 | | | | |
| | 平均 | 丘陵地 | 低山地 | 高山地 | 平均 | 丘陵地 | 低山地 | 高山地 | 高山地 |
| 大形農地 | +3.4 | | | | +3.2 | | | | |
| 中形農地 | +2.0 | | | | +2.8 | | | | |
| 小形農地 | +2.6 | +3.3 | | | +2.8 | +3.5 | | | |
| 農道沿地 | +1.5 | +2.2 | | | +1.1 | +2.0 | | | |
| 耕 地 | +0.5 | +0.3 | | | +0.4 | +0.8 | | | |
| 農 野 | | +1.4 | +3.2 | +4.5 | +2.2 | +2.2 | +4.0 | | |
| 森 林 | | +1.2 | +0.3 | +0.0 | +1.0 | +0.3 | +0.7 | | |

| 1/2000 | | | | | | | | | | 1/1000 | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|--------|--|--|--|--|
| 地積/地積 | 平均 | 丘陵地 | 低山地 | 高山地 | 平均 | 丘陵地 | 低山地 | 高山地 | 高山地 | | | | | |
| 大形農地 | +0.2 | | | | +0.3 | | | | | | | | | |
| 中形農地 | +1.0 | | | | +1.4 | | | | | | | | | |
| 小形農地 | +1.4 | +2.3 | | | +1.0 | +1.9 | | | | | | | | |
| 農道沿地 | +0.5 | +1.4 | | | 0.0 | +0.2 | | | | | | | | |
| 耕 地 | 0.0 | +0.2 | | | -0.2 | 0.0 | +0.2 | | | | | | | |
| 農 野 | | +0.3 | +1.3 | +2.0 | +0.2 | +1.0 | +1.9 | | | | | | | |
| 森 林 | | +1.1 | +2.2 | +4.6 | +0.7 | +1.3 | +2.0 | | | | | | | |

平板測量と農道台帳の入力画面になります。

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

農林データ入力 / 条件入力



4-1-2 測距による変化率

| 地形 \ 地形 | 平 | 地 | 傾 | 地 | 窪 | 山 | 地 | 窪 | 山 | 地 |
|---------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|
| 大田 窪地 | +1.0 | | | | | | | | | |
| 水田 窪地 | +0.4 | | | | | | | | | |
| 水田 平地 | +0.3 | +0.3 | | | | | | | | |
| 水田 丘陵 | +0.2 | +0.3 | | | | | | | | |
| 果 樹 | 0.0 | +0.1 | +0.2 | | | | | | | |
| 果 野 | +0.3 | +0.3 | +0.4 | | | | | | | |
| 森 林 | +0.3 | +0.4 | +0.5 | +0.7 | | | | | | |

4-1-3 測距による変化率

| 測距 | 測距による変化率 | | | | | | | |
|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 10m | 20m | 30m | 40m | 50m | 60m | 70m | 80m |
| 10m | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 20m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 30m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 40m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 50m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 60m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 70m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 80m | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

路線測量の入力画面になります。

変化率表の表示ボタンを押すと、変化率の数値の確認ができます。

農林データ入力 / 条件入力

The screenshot shows the '農林データ入力システム' (Agricultural Data Input System) interface. It features a menu bar at the top with options like '国土交通省', '農林省', '地籍課', etc. The main area is divided into three sections:

- 1. 用地測量 (計上する工種をすべて計上)**: This section includes a '全チェック' (All checked) button and a list of checkboxes for various measurement types. Corresponding input fields are provided for values such as '2-15 標準による変化する', '2-20 標準による変化する', and '2-25 標準による変化する'.
- 2. 公共用地測量**: This section contains checkboxes for public land measurement types and input fields for values like '標準' and '標準による変化する'.
- 3. 登記資料の取得履歴**: This section lists various registration data acquisition methods with checkboxes and input fields for values like '標準' and '標準による変化する'.

A tree view on the left side of the window shows the project structure, including folders for '用地測量' and '公共用地測量'.

用地測量の入力画面になります。

歩掛けデータ / 測量業務

測量歩掛数量入力

1) 歩掛番号

2) 工種

3) 種類 4) 内容

5) 作業区分

| | 内外業 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 |
|------|-----|------|-----|-----|----|-------|
| 作業計画 | 内業 | 0.5 | 1 | 0.5 | 0 | 0 |
| 踏査選点 | 外業 | 0 | 2.5 | 2.5 | 2 | 0 |
| 伐採 | 外業 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0 | 0.5 |
| 観測 | 外業 | 0 | 3 | 3 | 5 | 0 |
| 計算整理 | 内業 | 0.5 | 1.5 | 2 | 1 | 0 |
| | | | | | | |

6) 費目の割合(%)

| | 機械経費 | 通信運搬費等 | 材料費 |
|------|------|--------|-----|
| 伐採有り | 25 | 13 | 3 |
| 伐採なし | 25 | 4.5 | 3.5 |

7) 基準値

8) 歩掛頁番号 9) 歩掛項目番号

歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、測量業務を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

【 設計 】

農林データ入力 / 条件入力



(メニュー) 農林データ入力で、設計業務、条件入力を選択すると、設計業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力

水路工 のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

畑地かんがい施設 構想設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力



畑地かんがい施設 基本設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



畑地かんがい施設 実施設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力



ほ場整備 基本設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



ほ場整備 実施設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力



農地造成 構想設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



農地造成 基本設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力

農地造成 実施設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

農林データ入力 / 条件入力



頭首工 構想設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



頭首工 基本設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

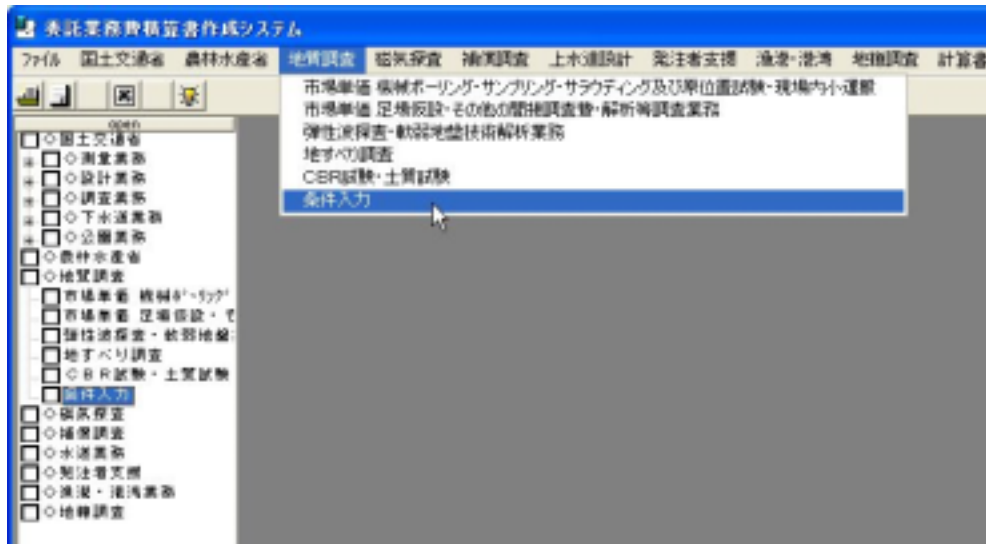
農林データ入力 / 条件入力



頭首工 実施設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 地質調査 】

地質データ入力 / 条件入力



(メニュー) 地質データ入力で、条件入力を選択すると、地質調査の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

地質データ入力 / 条件入力



市場単価機械ボーリング・サンプリング・サウンディング及び原位置試験・現場内小運送のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



市場単価足場仮設・その他間接調査費・解析等調査業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

地質データ入力 / 条件入力

弾性波探査業務・軟弱地盤技術解析業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

地すべり調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

地質データ入力 / 条件入力



CBR試験・土質試験のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

歩掛けデータ / 地質調査



地質調査歩掛け入力

1) 歩掛番号: 基本

2) 工種: 機械ボーリング

3) 種類: 機械ボーリング

4) 内容: 3.5m以内

5) 基準値: 6) 雑品: 7) 1日当たりの作業量: 8) 材料費:
 1) 材料費計の 5 % 7) 人件費計の 0 %

9) 作業区分: 主任技術 技師長 主任技師 技師(A) 技師(B) 技師(C) 技師員 製回工
 0 0 0 0 0 0 0 0

10) 作業区分: 調査技師 主任調査員 調査員 普通作業員 製回工
 0.07 0.14 0.14 0.14 0

11) コード 消耗品・材料費・動力費名称 規 格 単 位 数 量 損 率

| | | | | | |
|------|----------|-------------|------|------|--|
| Z003 | メタルクラウン | | 個 | 01 | |
| Z004 | コアチューブ | シングル L=1.5m | 本 | 0.01 | |
| Z006 | ボーリングロッド | 40.5mm L=3m | 本 | 0.01 | |
| Z007 | ケーシングパイプ | L=1.5m 63mm | 本 | 0.01 | |
| Z008 | ベントナイト | 25kg入袋詰 | kg | 3.8 | |
| Z010 | 調査剤 | | kg | 0.4 | |
| Z011 | 機本箱-土費用 | プラスチック 10本入 | 箱 | 0.1 | |
| Z013 | 軽油 | | リットル | 1 | |

12) コード 機械器具備料 規 格 単 位 数 量

| | | | | |
|------|----------|------------------|---|------|
| X001 | ボーリングマシン | 3.7kw級 運転1日当り換算値 | 日 | 0.14 |
| X003 | ボーリングポンプ | グラウトポンプ 2.4kw | 日 | 0.14 |

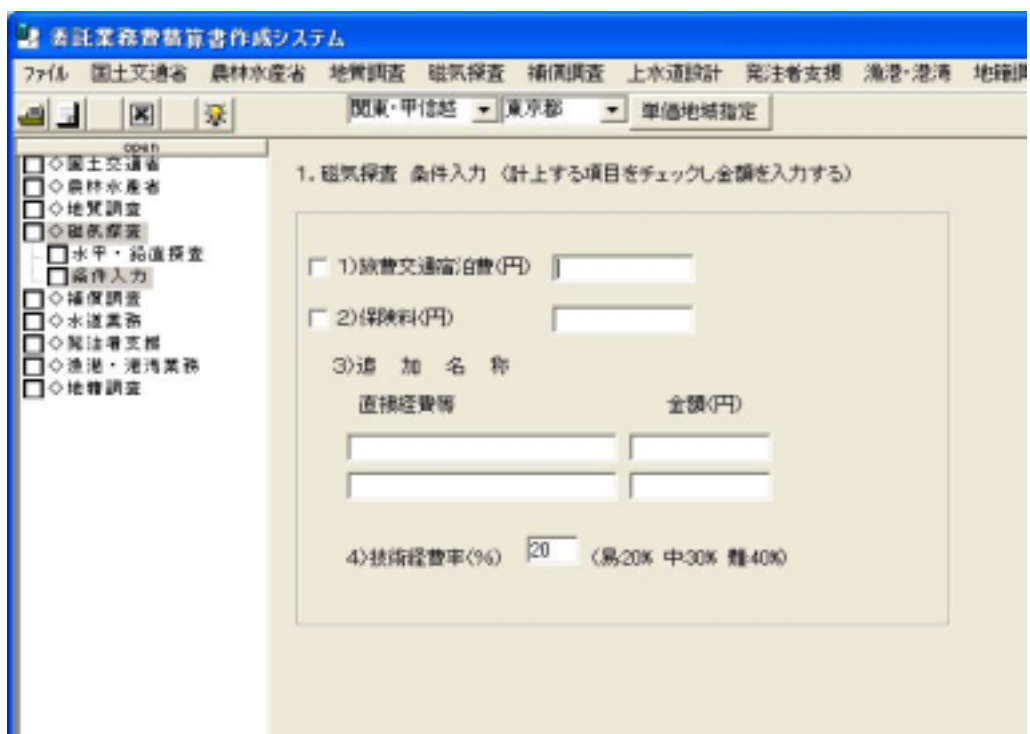
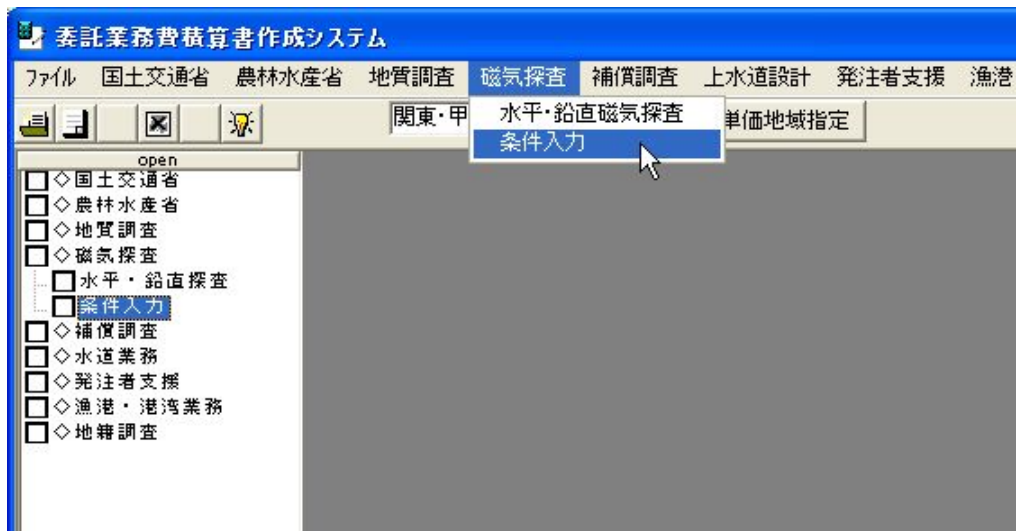
13) 歩掛番号: 14) 歩掛項目番号: 1-4-1

OK キャンセル

歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、地質調査を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OKボタンを押します。

【 磁気探査 】

磁気探査データ入力 / 条件入力



(メニュー) 磁気探査データ入力で、条件入力を選択すると、補償調査の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

磁気探査データ入力 / 条件入力

水平磁気探査・鉛直磁気探査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

歩掛けデータ / 磁気探査業務

The image shows a software interface for magnetic survey data entry. The top part is a menu where '磁気探査業務' (Magnetic Survey Business) is selected. Below it is a dialog box titled '磁気探査歩掛数量入力' (Magnetic Survey Step Quantity Input).

磁気探査歩掛数量入力

1) 歩掛番号: 基本

2) 工種: 水平磁気探査(農水タイプ)

3) 種類: 探査

4) 内容: 探査

6) 基準値: 5000

6) 雑品: 材料費計の 0 %

7) 1日当たりの作業量: 0

8) 材料費: 人件費計の 100 %

9) 作業区分: 主任技師 技師A 技師B 技術員 測量技師補 測量助手

探査: 0 0 05 0 08 08

10) 作業区分: 調査技師 主任調査員 調査員 普通作業員 製図工 特殊作業員 一般運転手

探査: 0 0 0 5 0 0 0

11) コード 機材器具材料 規格 単位 数量

| コード | 機材器具材料 | 規格 | 単位 | 数量 |
|------|--------|---------|----|----|
| K201 | 磁気検度計 | 1種 | 日 | 1 |
| K202 | バッテリー | 12V 60A | 日 | 1 |
| | | | m | |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |

12) コード 消耗品・材料費・動力費名称 規格 単位 数量

| コード | 消耗品・材料費・動力費名称 | 規格 | 単位 | 数量 |
|------|---------------|---------------|----|-----|
| Z201 | 調査記録紙 | 250mm×20m | 巻 | 4.6 |
| Z202 | キャブタイヤ | MVV-S1.25m 2芯 | m | 10 |
| | | | | |

13) 歩掛頁番号: _____

14) 歩掛項目番号: _____

OK キャンセル

歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、磁気探査業務を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

【 補償調査 】

補償調査データ入力 / 条件入力

The image shows two screenshots of the '委託業務費算出書作成システム' (Commissioned Business Fee Calculation System) interface.

The top screenshot shows the main menu with '補償調査' (Compensation Survey) selected. A dropdown menu is open, listing various survey types. The '条件入力' (Condition Input) option is highlighted at the bottom of the dropdown.

The bottom screenshot shows the '条件入力' (Condition Input) screen. It is divided into two main sections:

- 1. 補償 条件入力 (必ず上する項目をチェックし金額を入力する)** (Compensation Condition Input (Check the items to be entered and enter the amount)):
 - 1) 国費交通費(費用円) []
 - 2) 交通費(ライド/トン) 【注1: ガソリン消費量指定の場合に入力します】
 (ID) (注1: 距離/km) (注2: ガソリン消費量/リットル)
 - 3) 国費交通費(乗車料額)
 043 (1日当たり乗車円)
 - 4) 追加名称
 直接人件費等 [] 金額円 []
 直接定費等 [] 金額円 []
 - 5) 材料費を計上(直接人件費の%) [] %
 - 6) 補正率を計上に乗じる (小数点処理) [] 小数点桁数 []
- 2. 新算方式対応** (New Calculation Method Support):
 - 平成23年度用 算出方式
 - * 新算方式(その他所管・一般管理費等)
 - ライド/トン
 - 名称 規格 単価
 - 1. ガソリン 734 (円)
 - 2. 燃料運搬料 ライド/トン 1500cc 700 (円)
 - 3. 燃料併用燃料 ライド/トン 1500cc 605 (円)

At the bottom of the screen, there are radio buttons for '標準タイプ' (Standard Type), '調査と図説だけを行う' (Perform only survey and map), and '算出だけを行う' (Perform only calculation).

(メニュー) 補償調査データ入力で、条件入力を選択すると、補償調査の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

補償調査データ入力 / 条件入力

立竹木の調査・積算、庭園の調査、墳墓等の調査、他・・・データ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

権利調査、土地評価、建物等の調査、他・・・データ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

補償調査データ入力 / 条件入力

予備調査、移転工法案の検討、補償説明、他・・・データ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

採決申請図書の作成、明渡採決申立図書の作成のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

補償調査データ入力 / 条件入力



再算定業務、庭園の調査、墳墓等の調査、他・・・データ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



再算定業務 建物等の調査、工作物の調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

補償調査データ入力 / 条件入力

再算定業務 予備調査、移転工法案の検討のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

再調査業務 立竹木の調査・積算、庭園の調査、墳墓等の調査、他・・・データ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

補償調査データ入力 / 条件入力

再調査業務 建物等の調査、工作物調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

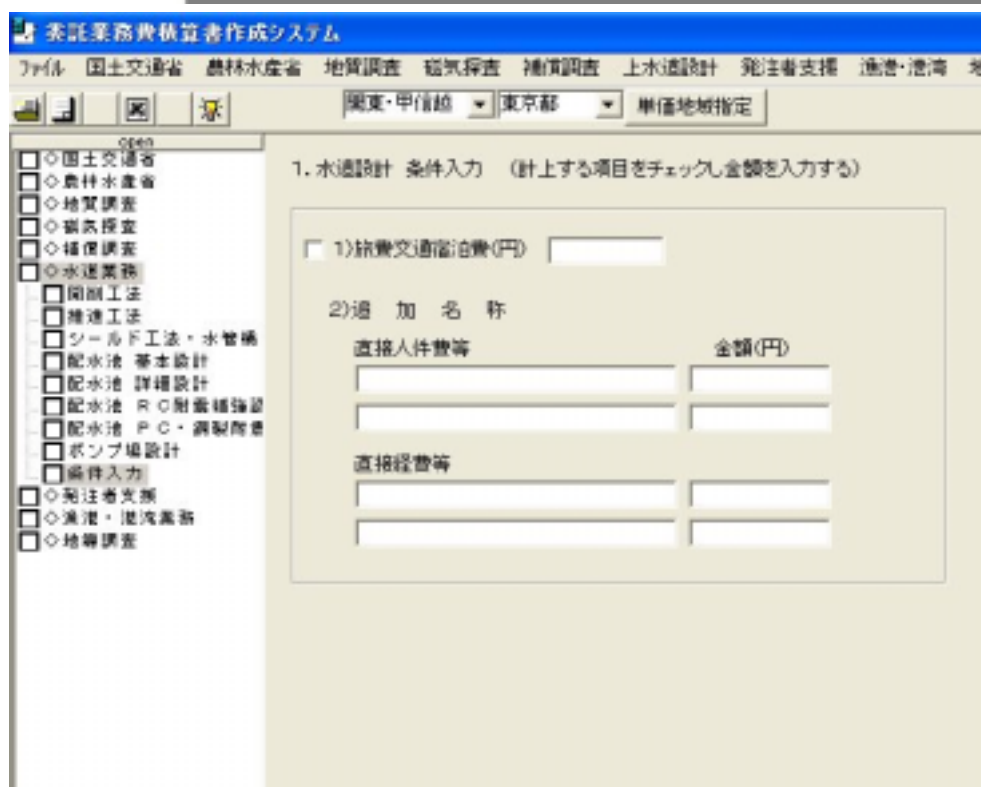
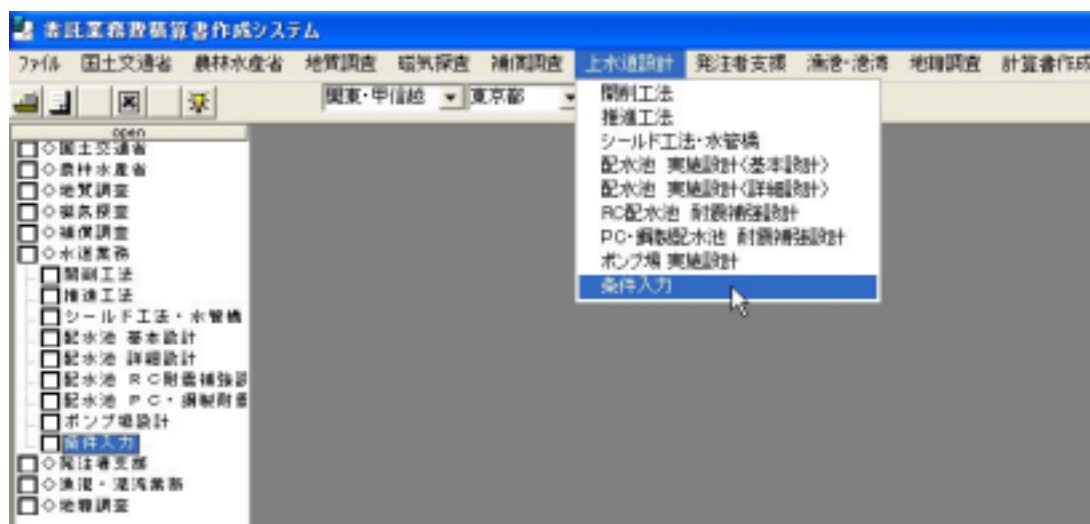
再調査業務 予備調査、移転工作物案の検討のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

補償調査データ入力 / 条件入力

工損調査、費用負担説明、水準測量調査のデータ入力画面が表示されます。
必要な項目を入力します。

【 上水道設計 】

上水道設計データ入力 / 条件入力



(メニュー) 上水道設計入力で、条件入力を選択すると、上水道設計の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

上水道設計データ入力 / 条件入力

水処理業務設計計算作成システム

7/16 国土交通省 農林水産省 地産興進 気象庁 環境省 国土交通省 上水道設計 下水道処理 調査・港湾 地産興進 計算書作成 印刷設定 印刷終了 印刷終了 16.7

関東・甲信越 東京都 標準地価設定

国土交通省
 農林水産省
 地産興進
 気象庁
 環境省
 国土交通省
 下水道処理
 調査・港湾
 地産興進
 印刷設定
 印刷終了

1. 水道設計 開削工法

1) 小口径 新設詳細設計

| 番号 | 管径 | 埋付深さ(m) | 補正 |
|----|----|---------|------|
| 11 | | | 補正入力 |
| 21 | | | 補正入力 |
| 31 | | | 補正入力 |
| 41 | | | 補正入力 |
| 51 | | | 補正入力 |
| 61 | | | 補正入力 |
| 71 | | | 補正入力 |
| 81 | | | 補正入力 |

延長補正を合計して計算し合計出力する
 延長補正を合計して計算し個別出力する

2) 小口径 新設簡易設計

| 番号 | 管径 | 延長(m) | 補正 |
|----|----|-------|------|
| 12 | | | 補正入力 |
| 22 | | | 補正入力 |
| 32 | | | 補正入力 |
| 42 | | | 補正入力 |
| 52 | | | 補正入力 |
| 62 | | | 補正入力 |
| 72 | | | 補正入力 |
| 82 | | | 補正入力 |

延長補正を合計して計算し合計出力する
 延長補正を合計して計算し個別出力する

3) 小口径 布設詳細設計

| 番号 | 管径 | 埋付深さ(m) | 補正 |
|----|----|---------|------|
| 13 | | | 補正入力 |
| 23 | | | 補正入力 |
| 33 | | | 補正入力 |
| 43 | | | 補正入力 |
| 53 | | | 補正入力 |
| 63 | | | 補正入力 |
| 73 | | | 補正入力 |
| 83 | | | 補正入力 |

延長補正を合計して計算し合計出力する
 延長補正を合計して計算し個別出力する

設計編制 区別 林野保護率 (%)

1) 大口径(管径400mm以上)

| 番号 | 管径 | 延長(m) | 補正 |
|----|----|-------|------|
| 11 | | | 補正入力 |
| 21 | | | 補正入力 |
| 31 | | | 補正入力 |
| 41 | | | 補正入力 |

設計編制 区別 延長補正を合計して計算し合計出力する
 林野保護率 (%) 延長補正を合計して計算し個別出力する

2) 大口径 布設詳細設計(管径400mm以上)

| 番号 | 管径 | 延長(m) | 補正 |
|----|----|-------|------|
| 12 | | | 補正入力 |
| 22 | | | 補正入力 |
| 32 | | | 補正入力 |
| 42 | | | 補正入力 |

延長補正を合計して計算し合計出力する
 延長補正を合計して計算し個別出力する

上水道設計開削工法のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

上水道設計データ入力 / 条件入力



上水道設計シールド工法のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

上水道設計データ入力 / 条件入力

The screenshot shows the 'Basic Design' (基本設計) screen for water supply tank design. The left sidebar contains a tree view of project categories, with 'Water Supply Design' (水道設計) expanded. The main area is titled '1. 水道設計 配水池設計' (1. Water Supply Design Water Supply Tank Design). It features several input fields and checkboxes:

- 配水池 実施設計(基本設計) (Water supply tank implementation design (Basic Design))
- 対象容量 (m³): []
- 設計協議 回数: []
- 現地調査:
- 技術経費率 (%) 40
- 1)構造種類: RC PC 鋼製
- 2)種 別: 配水池・調整池 場内配管 場内整備
- 3)工 種: 土木 建築 電気
- 作業項目 (Task Items):
 - 基本条件の確認
 - 維持管理方法の検討
 - 配置計画検討
 - 施設設計
 - 水位関係検討
 - 施工方式比較検討
 - 基本設計図書作成
 - 審査

上水道設計配水池設計 基本設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

The screenshot shows the 'Detailed Design' (詳細設計) screen for water supply tank design. The interface is similar to the basic design screen but with more advanced options:

- PC配水池 実施設計(詳細設計) (PC Water supply tank implementation design (Detailed Design))
- 対象容量 (m³): []
- 設計協議 回数: []
- 現地調査:
- 技術経費率 (%) 30
- %2地割動が必要なし (計算積込を40%計上)
- 1)種 別: 配水池・調整池 場内配管 場内整備
- 2)工 種: 土木 建築 電気
- 3)掘削深度: 大きい15m以上10m未満 極めて深、100m以上
- 4)地割りからの補正 増加率(%) 05%~30%
- 5)場内整備が容易 削減率(%) 00%~30%
- 作業項目 (Task Items):
 - 設計計画
 - 計 算
 - 設計図書作成
 - 数量計算
 - 審 査

The same three detailed design sections are visible below, each with its own set of checkboxes and input fields.

上水道設計配水池設計 詳細設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

上水道設計データ入力 / 条件入力



上水道設計RC配水池耐震補強設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。



上水道設計PC・鋼製耐震補強設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

上水道設計データ入力 / 条件入力

上水道設計ポンプ場設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

発注者支援業務

【工事監督支援業務】

発注者支援データ入力 / 条件入力



(メニュー) 発注者支援で、工事監督支援業務、条件入力を選択すると、工事監督支援業務の条件入力画面が表示されます。
必要な項目を入力します。

発注者支援データ入力 / 条件入力

The screenshot shows the '発注者支援データ入力 / 条件入力' (Order Support Data Entry / Condition Entry) screen. The window title is '委託業務見積書作成システム'. The menu bar includes 'ファイル', '国土交通省', '農林水産省', '地質調査', '鉱業調査', '林業調査', '上水道設計', '発注者支援', '漁港・港湾', '地籍調査', '計算書作成', '印刷設定', '印刷データ', and '単価データ'. The status bar shows '関東・甲信越' and '単価地域指定'.

On the left, there is a tree view with the following items:

- 国土交通省
- 農林水産省
- 地質調査
- 鉱業調査
- 林業調査
- 上水道設計
- 発注者支援
 - 工事監督支援業務
 - 条件入力
 - 技術者登録
 - 道路・河川許可費
 - 漁港・港湾業務
 - 地籍調査

The main area is divided into two columns:

1. 工事監督支援業務

- 従来方式(経費+技術経費計算)
- 新方式(工事監督支援:その他標準+一般管理費計算)

1. 直接入力費

- 1) 労務費(労務費) 数量: (日/月)
- 2) 工事管理費(標準費) 数量: (工事)
- 3) 管理技術者 技術者職種: 数量: (回)
- 4) 管理技術者 技術者職種: 数量: (月)
- 5) 担当技術者 技術者職種: 数量: (月)
 - 超過勤務 数量: (時間)

2. 直接経費

- 1) 現場経費(労務/人) 日: 月入力単位選択
 - (日)
 - (月)
 1日当り走行距離(注:保費距離) 0.km

【設定】

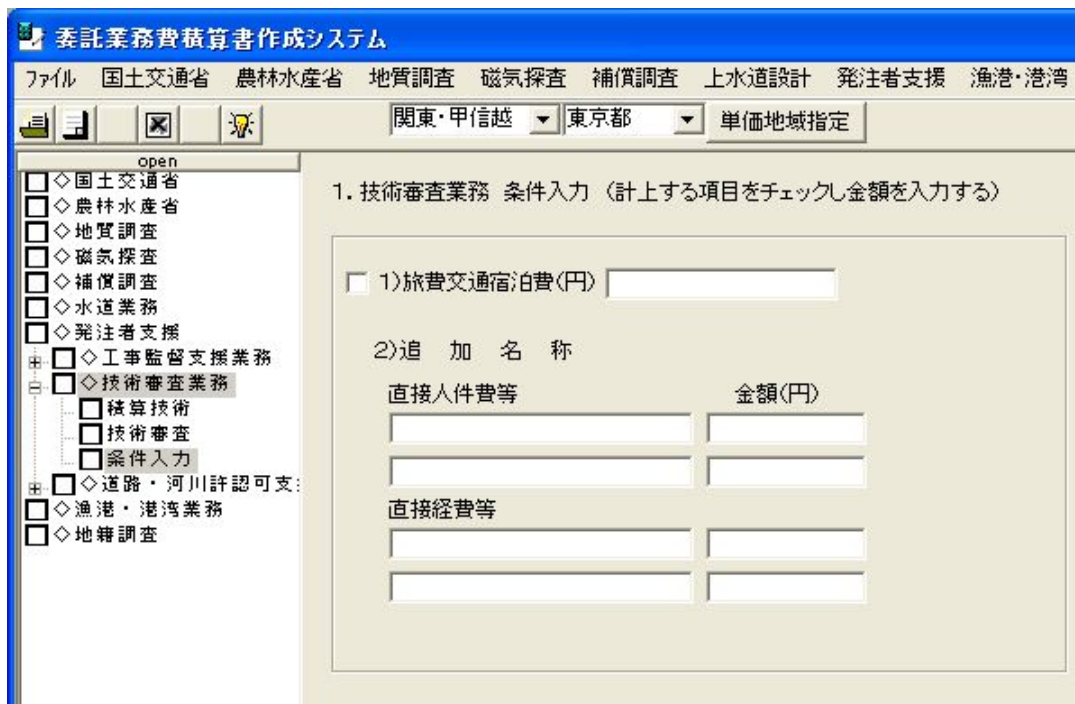
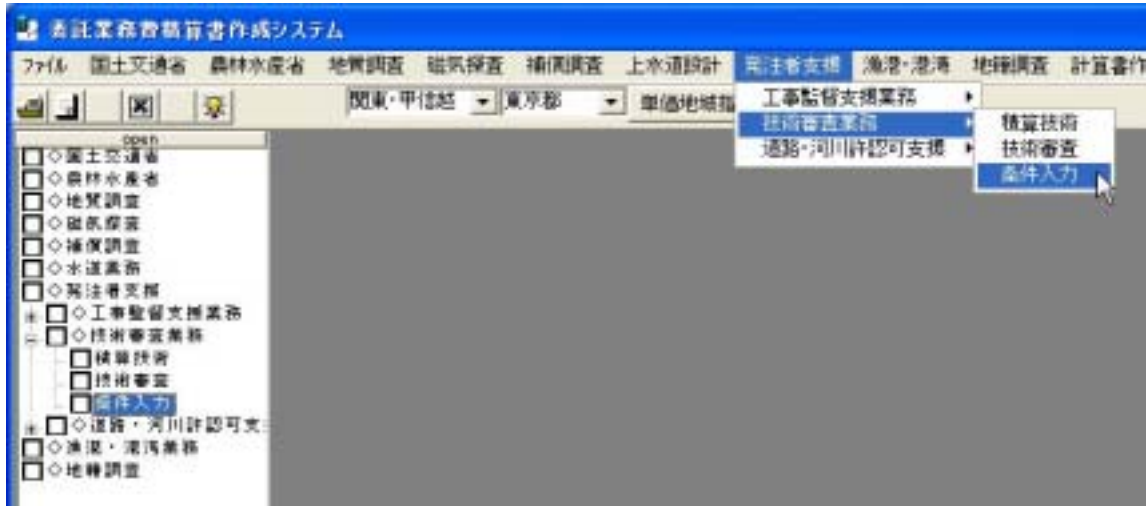
- 1) 数値日誌
 - 1. 現場技術員 数値日誌: 195 (日/月); (労務/人/日/月)
- 2) 超過勤務時間数
 - 1. 超過勤務時間数: 30 (時/月)
- 3) 超過勤務時間単価
 - 1. 基準日額 × 1/8 × 125 / 100 × 155
- 4) 管理技術者数量
 - 1. 管理技術者1回当たり数量: 0.25 (1回)
- 5) 労務/人単価
 - 1. 労務/人数量
 - 1日当り走行距離/ km × L/h
 - 数量 = 30 × 15

| 名称 | 規格 | 数量 | 単価 |
|---------------|-------------|--------|---------|
| 2. 労務/人1日当り数量 | | 30 (L) | 134 (円) |
| 3. 現場運転燃料 | 労務/人 1500cc | 5 (h) | 160 (円) |
| 4. 現場使用燃料 | 労務/人 1500cc | 1 (日) | 325 (円) |

工事監督支援業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 技術審査業務 】

発注者支援データ入力 / 条件入力



(メニュー) 発注者支援で、技術審査業務、条件入力を選択すると、技術審査業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

技術審査業務データ入力 / 条件入力

The screenshot shows a software interface for data entry. On the left, there is a tree view of project categories. The main area is divided into two columns for '1. 積算項目' (Calculation Items). The first column is for '1. 選入作業' (Selected Work) and the second for '2. 運搬作業' (Transportation Work). Each column has a list of items with checkboxes and '数量入力' (Quantity Input) buttons. The right sidebar contains '1) ライノC 仕様' (Lynoc Specifications) with a formula: $数量 = \frac{\text{1日当り走行距離} / \text{走行平均速度} \times \text{1時間当り燃料消費量}}$ and a table of unit prices for different items.

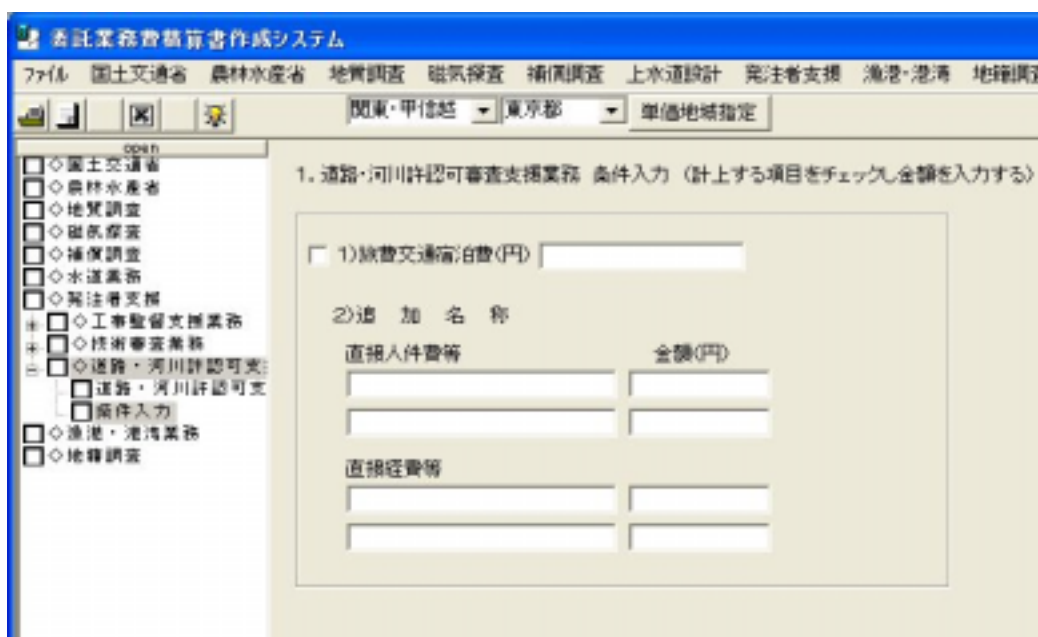
積算技術業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

This screenshot shows a different set of calculation items. The main area is divided into two columns for '1. 積算項目' (Calculation Items). The first column is for '1. 特別審査業務' (Special Review Business) and the second for '2. 運搬作業' (Transportation Work). Each column has a list of items with checkboxes and '数量入力' (Quantity Input) buttons. The right sidebar contains '1) ライノC 仕様' (Lynoc Specifications) with a formula: $数量 = \frac{\text{1日当り走行距離} / \text{走行平均速度} \times \text{1時間当り燃料消費量}}$ and a table of unit prices for different items.

技術審査業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 道路・河川
許認可支援業務 】

発注者支援データ入力 / 条件入力



(メニュー) 発注者支援で、道路・河川許認可支援業務、条件入力を選択すると、道路・河川許認可支援業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

発注者支援データ入力 / 条件入力

The screenshot shows a software window titled '発注者支援業務データ入力 / 条件入力'. The main area is divided into sections for data entry:

- 1. 道路・河川許可支援業務**
 - 道路許可支援業務
 - 河川許可支援業務
- 1. 直接人件費**
 - 1) 打合せ (数量: (月))
 - 2) 実務担当者 (数量: (日))
 - 担当担当者2人以下(3名を越える)
 - 3) 担当技術者 (数量: (月))
 - 総労働時間 (時間)
- 2. 直接経費**
 - 1) 現場経費(ライト・C)
 - 日・月入力単位選択:
 - (日)
 - (月)
 - 1日当り走行距離(出)距離: (km)

道路・河川許認可支援業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

歩掛けデータ / 発注者支援業務



技術審査業務

1) 歩掛番号

2) 工種 4) 内容

3) 種類

5) 基準値

6) 作業区分

| | 主任技師 | 技師(A) | 技師(B) | 技師(C) | 技師員 |
|---------------|------|-------|-------|-------|-----|
| 入札公告・入札説明書の作成 | 0 | 0 | 14 | 14 | 8 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

7) 歩掛頁番号

8) 歩掛項目番号

歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、発注者支援を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

漁港・港湾業務

【 設計業務 】

漁港・港湾データ入力 / 条件入力



(メニュー) 漁港・港湾で、設計業務、条件入力を選択すると、漁港・港湾設計業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

細部設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港 基本設計 実施設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

The screenshot shows the '漁港・港湾データ入力 / 条件入力' (Harbor and Port Data Input / Condition Input) screen. The interface is divided into several sections for different design stages:

- 1. 港湾 予備設計1 (Harbor Preliminary Design 1):** Includes options for design plan, site determination, management plan, and various calculations like land use, soil stability, and safety assessments.
- 2. 港湾 基本設計1 (Harbor Basic Design 1):** Focuses on structural calculations for different types of structures (e.g., gravity, arch, pile) and stability checks.
- 3. 港湾 実施設計1 (Harbor Implementation Design 1):** A summary table for various design items, with checkboxes for 'Yes' (F) or 'No' (A).

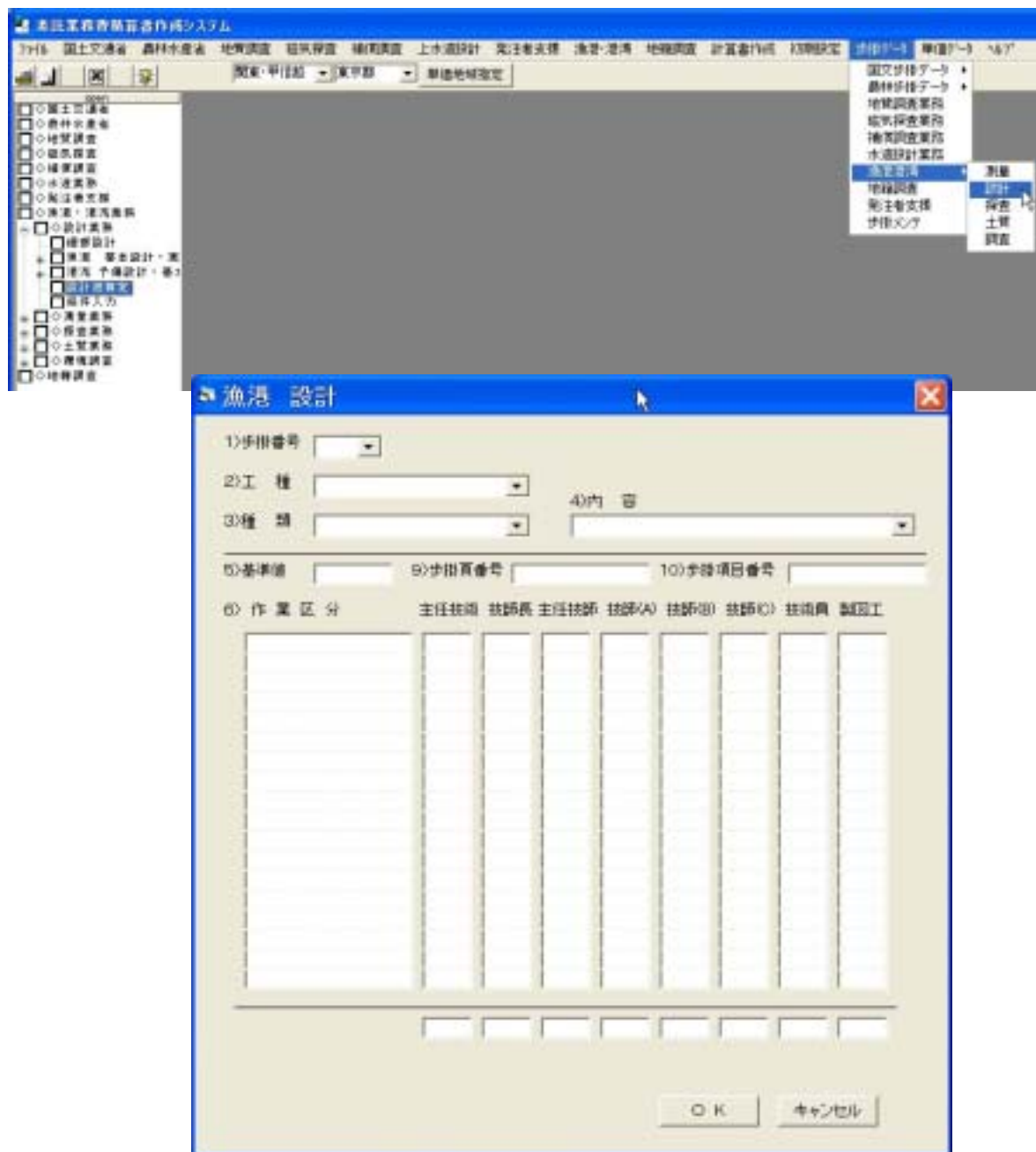
港湾 予備設計 基本設計 実施設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

The screenshot shows the '設計波算定・静穏度解析業務' (Design Wave Calculation and Calmness Analysis) screen. It features a grid of input fields for various parameters:

- 1) 設計計画 (Design Plan):** Includes '式' (Formula) and 'フェッチ深' (Fetch Depth).
- 2) 利用・自然条件設定 (Usage/Natural Condition Setting):** Includes '地点' (Location) and 'フェッチ深' (Fetch Depth).
- 3) 波浪実測計算 (Wave Measurement Calculation):** Includes '方位' (Direction) and '観測年' (Observation Year).
- 4) 波浪実測計算のフェッチ波 (Fetch Wave of Wave Measurement Calculation):** Includes 'フェッチ深' (Fetch Depth) and '観測年' (Observation Year).
- 5) 報告書作成 (Report Creation):** Includes '設計波算定' (Design Wave Calculation) and '観測' (Observation).
- 6) 報告書 (Report):** Includes '観測' (Observation).

設計波算定・静穏度解析業務のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

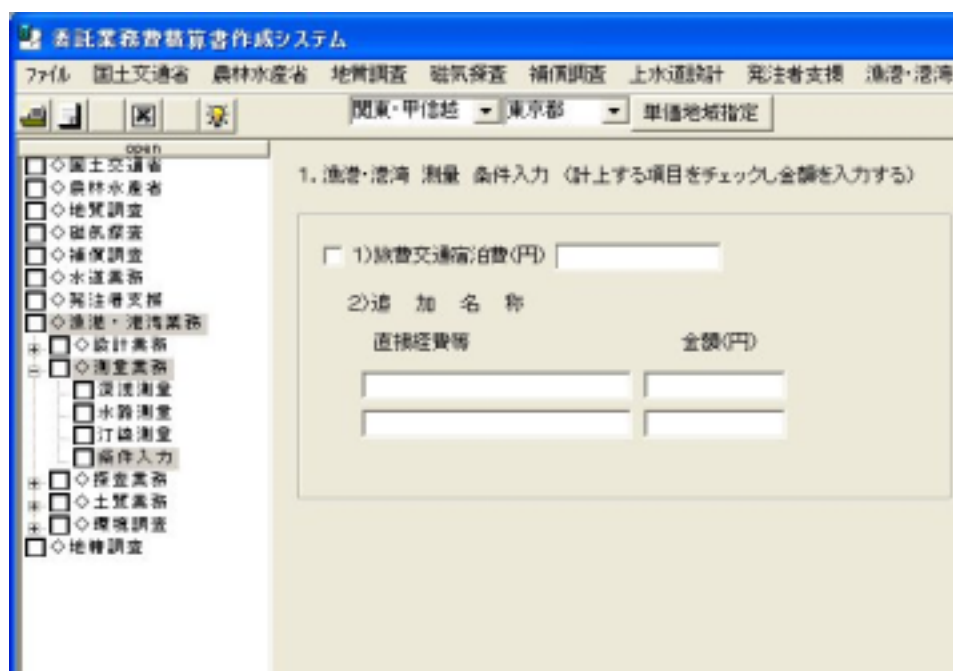
歩掛けデータ / 設計業務



歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、漁港港湾、設計を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

【 測量業務 】

漁港・港湾データ入力 / 条件入力



(メニュー) 漁港・港湾で、測量業務、条件入力を選択すると、漁港・港湾 設計業務の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

The screenshot shows the '漁港管理システム' (Fishing Port Management System) interface. The main window is titled '漁港・港湾データ入力 / 条件入力'. The interface is organized into several sections:

- 1. 測量条件 (Measurement Conditions):** Includes fields for '測量開始日' (Measurement Start Date), '測量終了日' (Measurement End Date), '測量時間' (Measurement Time), and '測量地点' (Measurement Location). There are also checkboxes for '文庫・調査・測量船との関係' (Relationship with Library/Investigation/Measurement Ship) and '測量方法' (Measurement Method).
- 2. 測量点情報 (Measurement Point Information):** Contains fields for '陸上位置情報' (Land Position Information) and '海上位置情報' (Sea Position Information). It includes a table for '測量点' (Measurement Points) with columns for 'E1 平均移動距離' (Average Moving Distance), 'E2 標準偏差' (Standard Deviation), and 'E3 作業時間' (Working Time). Rows include '陸上計測' (Land Measurement), '海上計測' (Sea Measurement), '測内-測外' (In-Range - Out-Range), and '測外-測内' (Out-Range - In-Range).
- 3. 水深測量 (Bathymetry):** Includes fields for '水深測定' (Water Depth Measurement), '水深測定' (Water Depth Measurement), '水深測定' (Water Depth Measurement), and '水深測定' (Water Depth Measurement). It also has a section for '水深測定' (Water Depth Measurement) with fields for '水深測定' (Water Depth Measurement) and '水深測定' (Water Depth Measurement).
- 4. 式・系 (Formulas and Systems):** Includes fields for '式・系' (Formulas and Systems), '式・系' (Formulas and Systems), and '式・系' (Formulas and Systems).

深浅測量のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

The screenshot shows the '漁港管理システム' (Fishing Port Management System) interface. The main window is titled '水路測量データ入力画面' (Waterway Measurement Data Input Screen). The interface is organized into several sections:

- 1. 測量条件 (Measurement Conditions):** Includes fields for '測量開始日' (Measurement Start Date), '測量終了日' (Measurement End Date), '測量時間' (Measurement Time), and '測量地点' (Measurement Location). There are also checkboxes for '文庫・調査・測量船との関係' (Relationship with Library/Investigation/Measurement Ship) and '測量方法' (Measurement Method).
- 2. 測量点情報 (Measurement Point Information):** Contains fields for '陸上位置情報' (Land Position Information) and '海上位置情報' (Sea Position Information). It includes a table for '測量点' (Measurement Points) with columns for 'E1 平均移動距離' (Average Moving Distance), 'E2 標準偏差' (Standard Deviation), and 'E3 作業時間' (Working Time). Rows include '陸上計測' (Land Measurement), '海上計測' (Sea Measurement), '測内-測外' (In-Range - Out-Range), and '測外-測内' (Out-Range - In-Range).
- 3. 水深測量 (Bathymetry):** Includes fields for '水深測定' (Water Depth Measurement), '水深測定' (Water Depth Measurement), '水深測定' (Water Depth Measurement), and '水深測定' (Water Depth Measurement). It also has a section for '水深測定' (Water Depth Measurement) with fields for '水深測定' (Water Depth Measurement) and '水深測定' (Water Depth Measurement).
- 4. 式・系 (Formulas and Systems):** Includes fields for '式・系' (Formulas and Systems), '式・系' (Formulas and Systems), and '式・系' (Formulas and Systems).

水路測量のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

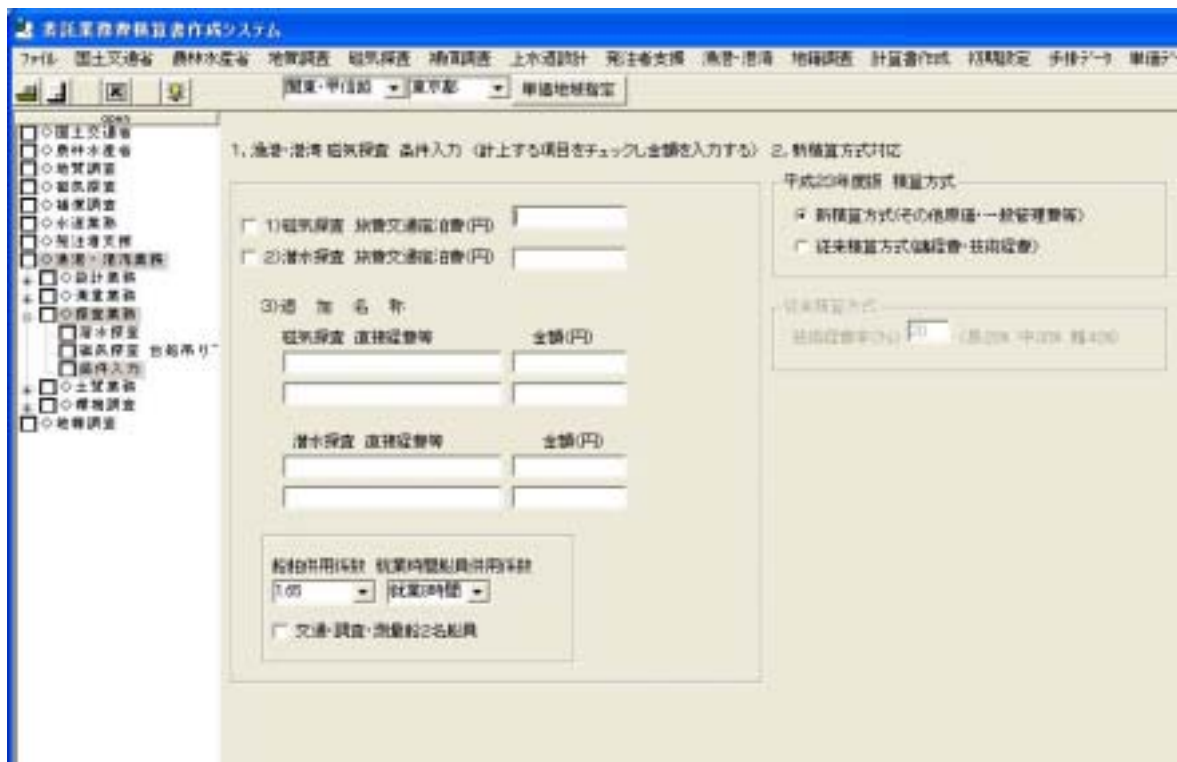
The screenshot shows a software window titled "漁港・港湾データ入力システム" (Fishing Port/Bay Data Entry System). The window contains several sections for data entry:

- 1. 漁港情報 (Fishing Port Information):** Includes fields for "船舶利用目的" (Ship Use Purpose), "計画年度" (Planning Year), "計画年度" (Planning Year), "計画年度" (Planning Year), and "計画年度" (Planning Year). There are also checkboxes for "1. 漁港情報" and "2. 漁港情報".
- 2. 港湾情報 (Bay Information):** Includes fields for "陸上設備" (Land Equipment), "海上設備" (Sea Equipment), and "陸上設備" (Land Equipment). There are also checkboxes for "陸上設備" and "海上設備".
- 3. 作業情報 (Operation Information):** Includes fields for "作業情報" (Operation Information), "作業情報" (Operation Information), and "作業情報" (Operation Information). There are also checkboxes for "作業情報" and "作業情報".

汀線設計のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 探査業務 】

漁港・港湾データ入力 / 条件入力



(メニュー) 漁港・港湾で、探査業務、条件入力を選択すると、漁港・港湾 磁気探査の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

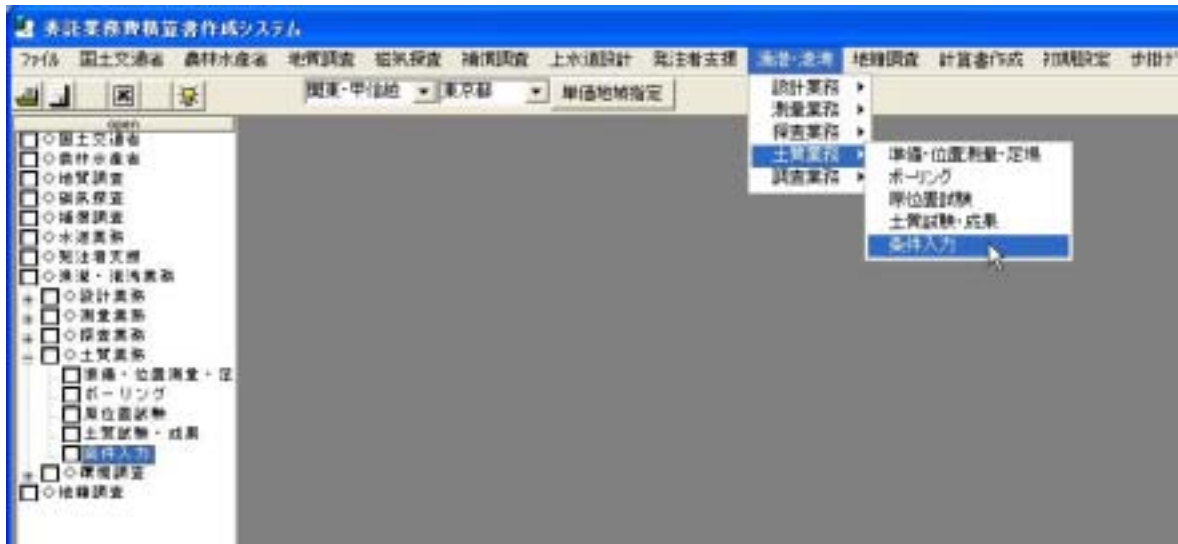
漁港・港湾データ入力 / 条件入力

潜水探査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

磁気探査(台船吊り下げ方式)のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 土質業務 】

漁港・港湾データ入力 / 条件入力



(メニュー) 漁港・港湾で、土質業務、条件入力を選択すると、漁港・港湾地質の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

準備・位置測量足場のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

ボーリングのデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

原位置試験および乱さない資料採集(海上施工)のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

土質試験のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 環境調査 】

漁港・港湾データ入力 / 条件入力



漁港・港湾 調査業務の条件入力画面になります。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

1. 水域環境調査 流況調査

1. 調査方法

4. 記録形式・式類

2. 位置情報

3. 調査方法

| 調査項目 | 調査点別 | 1) 平均流速調査区分 | 2) 流速分布区分 | 3) 流速区分 | 4) 作業時間区分 |
|----------------|-------------|----------------------|-----------|---------|-----------|
| 地上計測 | 計測点別(20m未満) | 測定なし、標準型計測器計測、流速計(1) | 測定なし | 計測なし | 測定なし |
| 海上計測 | 10m未満 | 測定なし | 測定なし | 測定なし | 測定なし |
| 位置情報 地上 | 9m | 測定なし、観測器が十分に設置できる | 測定なし | 測定なし | 測定なし |
| 位置情報 海上 | 10m未満 | 測定なし | 測定なし | 測定なし | 測定なし |
| 本拠地集水域 200m以内 | 計測点別(20m未満) | 測定なし、観測器が十分に設置できる | 測定なし | 測定なし | 測定なし |
| 本拠地集水域 500m以内 | 計測点別(20m未満) | 測定なし、観測器が十分に設置できる | 測定なし | 測定なし | 測定なし |
| 本拠地集水域 1000m以内 | 計測点別(20m未満) | 測定なし、観測器が十分に設置できる | 測定なし | 測定なし | 測定なし |

水域環境調査 流況調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

1. 水域環境調査 水質調査

1. 調査方法

4. 式類

2. 位置情報

3. 調査方法

| 調査項目 | 地点別 | 1) 集水域区分 | 2) 平均流速調査区分 |
|------|-----|----------|-------------|
| 水質調査 | 1号 | 10m未満 | 10m未満 |
| 水質調査 | 2号 | 10m未満 | 10m未満 |
| 水質調査 | 3号 | 10m未満 | 10m未満 |

水域環境調査 水質調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

水域環境調査 底質調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

環境生物調査 プランクトン調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

環境生物調査 卵・稚仔調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

環境生物調査 底生生物調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

漁港・港湾データ入力 / 条件入力

環境生物調査 付着物調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

環境生物調査 藻場調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

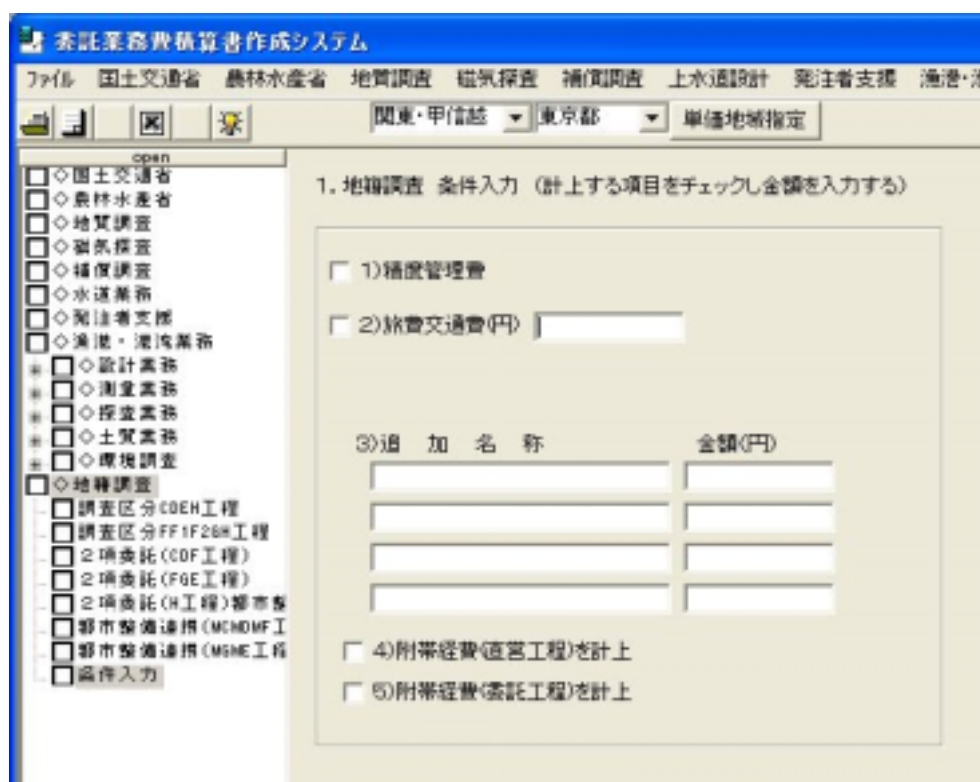
漁港・港湾データ入力 / 条件入力

The screenshot shows a software interface for data entry. On the left is a tree view with categories like '環境生物調査' and '環境生物調査'. The main area is divided into sections: '1. 環境生物調査', '2. 環境生物調査', and '3. 環境生物調査'. Each section contains various input fields and checkboxes for configuring survey parameters.

環境生物調査 魚介類調査のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

【 地籍調查業務 】

地籍調査データ入力 / 条件入力



(メニュー) 地籍調査で、条件入力を選択すると、測量の条件入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

地籍調査データ入力 / 条件入力

The screenshot shows the 'CD Engineering' data entry screen. The main area contains four tables for data input:

- 1. 調査区分C工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αC係数' (αC coefficient), 'γC係数' (γC coefficient), 'δC係数' (δC coefficient), 'εC係数' (εC coefficient), 'ζC係数' (ζC coefficient), 'ηC係数' (ηC coefficient), 'θC係数' (θC coefficient), 'ρC係数' (ρC coefficient), 'σC係数' (σC coefficient), 'τC係数' (τC coefficient), 'υC係数' (υC coefficient), 'φC係数' (φC coefficient), 'χC係数' (χC coefficient), 'ψC係数' (ψC coefficient), 'ωC係数' (ωC coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).
- 2. 調査区分D工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αD係数' (αD coefficient), 'βD係数' (βD coefficient), 'γD係数' (γD coefficient), 'δD係数' (δD coefficient), 'εD係数' (εD coefficient), 'ζD係数' (ζD coefficient), 'ηD係数' (ηD coefficient), 'θD係数' (θD coefficient), 'ρD係数' (ρD coefficient), 'σD係数' (σD coefficient), 'τD係数' (τD coefficient), 'υD係数' (υD coefficient), 'φD係数' (φD coefficient), 'χD係数' (χD coefficient), 'ψD係数' (ψD coefficient), 'ωD係数' (ωD coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).
- 3. 調査区分E工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αE係数' (αE coefficient), 'βE係数' (βE coefficient), 'γE係数' (γE coefficient), 'δE係数' (δE coefficient), 'εE係数' (εE coefficient), 'ζE係数' (ζE coefficient), 'ηE係数' (ηE coefficient), 'θE係数' (θE coefficient), 'ρE係数' (ρE coefficient), 'σE係数' (σE coefficient), 'τE係数' (τE coefficient), 'υE係数' (υE coefficient), 'φE係数' (φE coefficient), 'χE係数' (χE coefficient), 'ψE係数' (ψE coefficient), 'ωE係数' (ωE coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).
- 4. 調査区分H工程**: A table with columns for '区画' (District), 'γH係数' (γH coefficient), 'δH係数' (δH coefficient), 'εH係数' (εH coefficient), 'ζH係数' (ζH coefficient), 'ηH係数' (ηH coefficient), 'θH係数' (θH coefficient), 'ρH係数' (ρH coefficient), 'σH係数' (σH coefficient), 'τH係数' (τH coefficient), 'υH係数' (υH coefficient), 'φH係数' (φH coefficient), 'χH係数' (χH coefficient), 'ψH係数' (ψH coefficient), 'ωH係数' (ωH coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).

調査区分C工程のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

The screenshot shows the 'FF1F2GH Engineering' data entry screen. The main area contains four tables for data input:

- 1. 調査区分F1工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αF1係数' (αF1 coefficient), 'βF1係数' (βF1 coefficient), 'γF1係数' (γF1 coefficient), 'δF1係数' (δF1 coefficient), 'εF1係数' (εF1 coefficient), 'ζF1係数' (ζF1 coefficient), 'ηF1係数' (ηF1 coefficient), 'θF1係数' (θF1 coefficient), 'ρF1係数' (ρF1 coefficient), 'σF1係数' (σF1 coefficient), 'τF1係数' (τF1 coefficient), 'υF1係数' (υF1 coefficient), 'φF1係数' (φF1 coefficient), 'χF1係数' (χF1 coefficient), 'ψF1係数' (ψF1 coefficient), 'ωF1係数' (ωF1 coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).
- 2. 調査区分F2工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αF2係数' (αF2 coefficient), 'βF2係数' (βF2 coefficient), 'γF2係数' (γF2 coefficient), 'δF2係数' (δF2 coefficient), 'εF2係数' (εF2 coefficient), 'ζF2係数' (ζF2 coefficient), 'ηF2係数' (ηF2 coefficient), 'θF2係数' (θF2 coefficient), 'ρF2係数' (ρF2 coefficient), 'σF2係数' (σF2 coefficient), 'τF2係数' (τF2 coefficient), 'υF2係数' (υF2 coefficient), 'φF2係数' (φF2 coefficient), 'χF2係数' (χF2 coefficient), 'ψF2係数' (ψF2 coefficient), 'ωF2係数' (ωF2 coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).
- 3. 調査区分G工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αG係数' (αG coefficient), 'βG係数' (βG coefficient), 'γG係数' (γG coefficient), 'δG係数' (δG coefficient), 'εG係数' (εG coefficient), 'ζG係数' (ζG coefficient), 'ηG係数' (ηG coefficient), 'θG係数' (θG coefficient), 'ρG係数' (ρG coefficient), 'σG係数' (σG coefficient), 'τG係数' (τG coefficient), 'υG係数' (υG coefficient), 'φG係数' (φG coefficient), 'χG係数' (χG coefficient), 'ψG係数' (ψG coefficient), 'ωG係数' (ωG coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).
- 4. 調査区分H工程**: A table with columns for '区画' (District), 'αH係数' (αH coefficient), 'βH係数' (βH coefficient), 'γH係数' (γH coefficient), 'δH係数' (δH coefficient), 'εH係数' (εH coefficient), 'ζH係数' (ζH coefficient), 'ηH係数' (ηH coefficient), 'θH係数' (θH coefficient), 'ρH係数' (ρH coefficient), 'σH係数' (σH coefficient), 'τH係数' (τH coefficient), 'υH係数' (υH coefficient), 'φH係数' (φH coefficient), 'χH係数' (χH coefficient), 'ψH係数' (ψH coefficient), 'ωH係数' (ωH coefficient), '表層種別' (Surface type), '地層種別' (Stratum type), and '積算種別' (Accumulation type).

調査区分FF1F2GH工程のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

地籍調査データ入力 / 条件入力

2項委託 (H工程) のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

都市整備連携 (MC MD MF工程) のデータ入力画面が表示されます。必要な項目を入力します。

歩掛けデータ / 地籍調査業務

1) 歩掛番号: 基本

2) 工種: 地籍図根三角測量

3) 種類: 縮尺 1/250 1/500

4) 内容: 測量

5) 基準価: 1

6) 雑品: 材料費計の 0.5 %

7) 消耗品費等: 0.5 %

8) 雑材料: 0.5 %

9) 材料費: 0.5 %

10) 機械経費: 0 %

11) 作業区分

| | 内外業 | 主任技師 | 技師 | 技師補 | 助手 | 普通作業員 |
|-------|-----|------|-----|-----|-----|-------|
| 計画 | 内業 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0 |
| 調査・測定 | 外業 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1.8 |
| 代探 | 外業 | 0 | 0.7 | 0.7 | 0 | 1.4 |
| 測設 | 外業 | 0 | 1.8 | 1.8 | 0 | 3.6 |
| 測設保護 | 外業 | 0 | 2.7 | 2.7 | 0 | 5.4 |
| 観測 | 外業 | 0 | 1 | 4 | 0 | 3.6 |
| 計算整理 | 内業 | 0.3 | 0.7 | 1 | 0.8 | 0 |
| | 内業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 内業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 内業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 内業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 内業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 内業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

12) コーデ: 消耗品・材料費・動力費名付

| コード | 消費品・材料費・動力費名付 | 規格 | 単位 | 数量 |
|------|---------------|--------|----|----|
| 2220 | ブラ杭 | 9×9×70 | 本 | 0 |
| 2232 | ハンデール | | 個 | 0 |
| 0 | | | 人 | 0 |
| 0 | | | 人 | 0 |
| 0 | | | 人 | 0 |

13) コーデ: 機械器具指称

| コード | 機械器具指称 | 規格 | 単位 | 数量 |
|------|------------|----|----|----|
| K330 | GPS測量機 | 2級 | 日 | 4 |
| K301 | トータルステーション | 2級 | 日 | 1 |
| | | | 人 | |
| | | | 人 | |

Buttons: OK, キャンセル

歩掛に変更がある場合には、(メニュー) 歩掛けデータで、地籍調査を選択します。歩掛番号、工種、種類、内容を選択後、必要な項目の歩掛を修正して、OK ボタンを押します。

株式会社アイ・テイ・ネットシステムズ

〒904-0011

沖縄県沖縄市照屋1丁目32番20号 2F

TEL 098-921-1080

FAX 098-921-1081

E-mail sys@itns.co.jp

URL <http://www.itnsys.com>