

システム画面のイメージ(参考)

参考として、以下に現行システムの主な機能に対する画面イメージを示す。

なお、以下の画面イメージは、現行システム画面を元にしているため、必ずしもこれらのイメージ通りの画面とする必要はなく、新システムとして、より機能性・操作性に優れたシステムとなる様、提案を行うこと。

【統合DBポータルサイト】



- | | |
|---|--|
| ① | キーワードによる簡易全体検索を行う |
| ② | 地域機関名をクリックすることで、地図中心を庁舎とする |
| ③ | 簡易検索の結果、位置情報を地図上に表示できます。範囲を指定して簡易検索ができます |
| ④ | システム管理者からの連絡事項を表示する |
| ⑤ | システムの更新情報を表示する |
| ⑥ | 電子納品詳細検索や台帳検索、地図作成システム等を起動する |

【成果品 地図検索画面】



- | | |
|---|---------------------------------|
| ① | 業務委託か工事、それぞれの年度や管内を絞り込んで位置情報を表示 |
| ② | 情報が必要な成果品の位置情報マークを選択することで、検索可能 |

【成果品 項目検索画面】

The screenshot shows the 'Results Item Search' page with three main search sections:

- 1. 案件指定検索**: A search form with fields for '実行開始年度' (Execution Start Year), '実行範囲' (Execution Range), and '実行番号' (Execution Number). The '実行番号' field is circled in red.
- 2. 項目検索**: An advanced search form with many filter options like '事業対象' (Business Type), '実行開始年度' (Execution Start Year), '実行範囲' (Execution Range), and '工事・業務名' (Workshop Name). The entire section is circled in red.
- 3. 全文キーワード検索**: A search form with a 'キーワード' (Keyword) input field and a dropdown for 'AND' or 'OR'. The 'キーワード' field is circled in red.

- ① 保管されている電子納品を実行番号から検索する
- ② 保管されている電子納品を各種絞り込み条件入力し検索する
- ③ 保管されている電子納品をキーワードから検索する

【成果品検索結果画面】

The screenshot shows the 'Results Item Search Result' page with a table of search results. The table has columns for '登録年月' (Registration Month), '出版' (Publication), 'ダウンロード' (Download), '実行開始年度' (Execution Start Year), '実行番号' (Execution Number), '実行場所名' (Execution Place Name), '工事名' (Workshop Name), and '実行場所(白)' (Execution Place (White)). Several rows are annotated with numbers:

- 1**: Top right corner of the table header.
- 2**: Top right corner of the table body.
- 3**: Row 3, '登録年月' column.
- 4**: Row 4, '登録年月' column.
- 5**: Row 5, '工事名' column.

- ① 検索結果を一覧表(csv形式等)で出力する
- ② 統合DBのGIS(データ解析サブシステム)を起動し、案件を地図上に表示する
- ③ 検索結果の表示をクリックすることで、個々の概要情報画面が起動する。
- ④ 検索結果の圧縮DLをクリックすることで、案件データを一括ダウンロードが可能。
- ⑤ 検索結果の工事名称をクリックすることで、登録ファイルを示した画面表示が起動する。

【参考資料 システム画面イメージ(参考)】

【概要情報 電子成果品の場合】

1 インメニューへ戻る・[検索画面へ戻る]・[一覧へ戻る]

2 [情報CSVで保存する]
[このページを印刷する]

3 案件名称 平成28年度地方道路整備 第30699-分0001号 一般県道六軒鍛田線 道路改良工事

4 位置情報 地図を表示[1]

執行機関名称 松阪建設事務所
施行開始年度 2016
施工番号 42804292
工事番号 平成28年度地方道路整備 第30699-分0001号
執行区分 工事施行
節名稱 工事諸負費
工事名稱 一般県道六軒鍛田線 道路改良工事
施行場所(自) 松阪市 大塙町 地内
施行場所(至)
業者コード
業者名稱 会社
業者営業所名
設計者
監督員1
監督員2
監督員3
当初契約日 平成28年10月03日
最終契約日
工期(開始) 平成28年10月03日
工期(終了) 平成29年02月20日
施工延長 L=102.5m 幅員 W=13.0m(22.0m)
フレキャスト擁壁工 L=51.2m
排水構造物工 L=56.8m

① 作業の順序が分かり、手間に戻ることも可能
② 検索結果をcsv形式等でダウンロードでき、概要情報画面を印刷できる
③ 案件名称をクリックすると階層画面で詳細情報を確認できる
④ 統合DBのGIS(データ解析サブシステム)を起動し、案件を地図上に表示する

【電子成果ファイルデータ情報】

1 検索

2 ファイル参照

3 平成28年度国補地域高規格 第1-分2001号

4 INDEX_D.XML

5 REPORT(報告書)

5 (なし)

5 ログアウト ヘルプ

電子納品保管管理サブシステムの階層検索画面が起動し、電子納品成果品を閲覧する
① サブシステム内でさらにファイル検索できる
② 年度ごとの収納したデータベースを選択する
③ データベース内のフォルダやファイルがツリー形状で確認できる
④ ファイル又はフォルダをクリックすると閲覧できる
⑤ サムネイルによるプレビュー表示可能

【台帳検索画面】

台帳類の検索

災害医療センター
広域避難場所
東海地震・東南海・南海地震の活動・物資
搬送拠点

官公庁
県庁
市町庁
道府県管理庁舎
海上自衛隊駐屯地
海上保安庁庁舎
警察庁舎
消防本部庁舎

建設業
地質情報
地質情報(市町)
地質情報(県)

道路
緊急輸送道路
道の駅

橋梁
特選
桑名管内
四日市管内
鈴鹿管内
津管内
松阪管内
伊勢管内
志摩管内
伊賀管内
尾鷲管内
熊野管内

トンネル
河川
砂防

メインメニュー

台帳検索: 地質情報-地質情報(県)

その他の部分で情報を含む台帳情報を検索版込みたい場合はこちらから。全ての項目を選択する必要はありません。

2

検索 クリア

前方一致 後方一致 部分一致

調査名
・次のキーワードを除外

調査場所
・次のキーワードを除外

調査期間
・次のキーワードを除外

調査時期
・次のキーワードを除外

前方一致 後方一致 部分一致

検索 クリア

項目間を AND OR で検索する

- | |
|---------------------------------|
| ① 保管されている台帳データを選択する |
| ② 選択した台帳について各種絞り込み条件入力し検索する |
| and, or, <, >等により条件に幅を持たせた検索をする |

【台帳検索画面】

地質情報(県) [検索結果 316件] (※下線の引いてある項目をクリックすると一覧をノートできます。)

前のページへ P1:1件目～100件目 次のページへ 100件毎に表示

3
2
1

この検索結果を地図に表示する
この検索結果を印刷する
この検索結果をCSVで保存する
この検索結果をSHPで保存する
この検索結果をMGCTで保存する

詳細	調査名
表示	BT松阪青山線他1線道新緊急地方道路整備A改良工事地質調査委託 1/4
表示	BT松阪青山線他1線道新緊急地方道路整備A改良工事地質調査委託 2/4
表示	BT松阪青山線他1線道新緊急地方道路整備A改良工事地質調査委託 3/4
表示	BT松阪青山線他1線道新緊急地方道路整備A改良工事地質調査委託 4/4
表示	BT主要地方道松阪青山線県単道路改良工事(地質調査業務委託) 1/4
表示	BT主要地方道松阪青山線県単道路改良工事(地質調査業務委託) 2/4
表示	BT主要地方道松阪青山線県単道路改良工事(地質調査業務委託) 3/4
表示	BT主要地方道松阪青山線県単道路改良工事(地質調査業務委託) 4/4
表示	BT主要地方道松阪青山線地方特定道路整備工事(地質調査業務委託) 1/3
表示	BT主要地方道松阪青山線地方特定道路整備工事(地質調査業務委託) 2/3
表示	BT主要地方道松阪青山線地方特定道路整備工事(地質調査業務委託) 3/3
表示	BT(一)大淀黒部松阪線交通安全施設(中の川側道路)整備地質調査委託 1/2
表示	BT(一)大淀黒部松阪線交通安全施設(中の川側道路)整備地質調査委託 2/2
表示	BT一般地方道松阪環状線国補道路改良工事(地質調査業務委託) 1/1

- | |
|---|
| ① 検索結果の位置情報を(csv形式等)で出力する |
| ② 検索結果の情報一覧を(csv形式等)で出力する |
| ③ 統合DBのGIS(データ解析サブシステム)を起動し、案件を地図上に表示する |
| ④ 検索結果の表示をクリックすることで、個々の情報画面が起動する。 |

【地図作成 基本画面】

The screenshot shows the 'Map Creation' interface. The top section is titled 'Map Creation' and contains fields for 'Title/Content/Purpose' (1) and 'Creator/Owner' (2). The bottom section lists published maps with their titles and details.

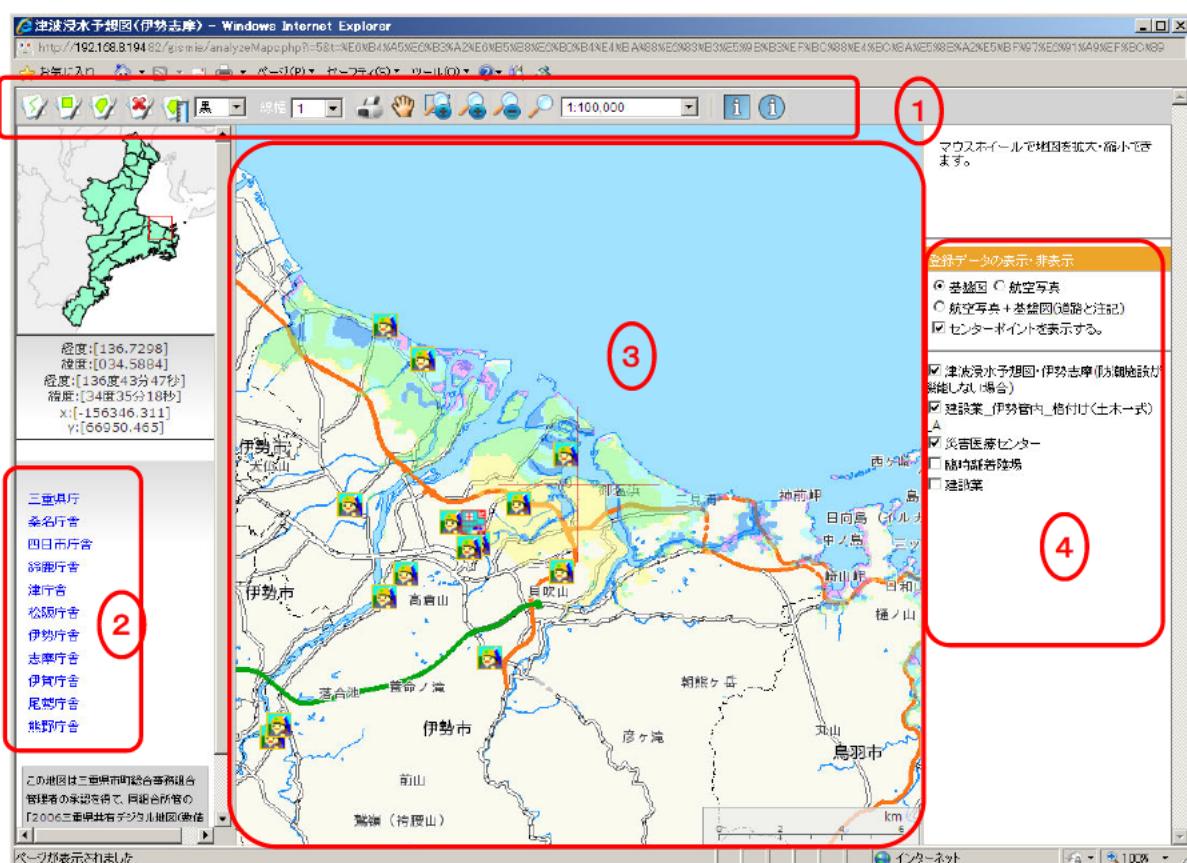
主題図タイトル	主題図の内容・目的	主題図のファイルを入力してください(最大10MB)
主題図の内容・目的		主題図の内容や目的等を入力してください(最大1000文字)
主題図作成者	国土整備部 公共事業運営課 情報化グループ 三重 総合DB	主題図の著者を入力してください
公開設定	<input checked="" type="checkbox"/> 全体 <input type="checkbox"/> グループ <input type="checkbox"/> 個人	主題図の公開範囲を選択してください

主題図名	主題図の説明	主題図の状況
初期テスト用主題図	初期テスト	国土整備部 公共事業運営課 情報化グループ 三重 総合DB
作成したポリゴンの各種の色、大きさ等を示す検証	作成したポリゴンの各種の色、大きさを指定する機能検証	国土整備部 公共事業運営課 情報化グループ 三重 総合DB
NuGet、NuAnsの表現方法をベースから作り直す検証	NuGet、NuAnsの表現方法をベースから作り直す機能検証	国土整備部 公共事業運営課 情報化グループ 三重 総合DB
災害復旧工事分類図	平成21年度～平成23年度	国土整備部 公共事業運営課 情報化グループ 三重 総合DB
国道23号バイパス工事 完工事	国道23号バイパスに施された全工事の完工情報	国土整備部 公共事業運営課 情報化グループ 三重 総合DB

① 主題図の新規作成画面で、基本情報を入力する

② 公開されている主題図が閲覧可能

【地図作成画面】



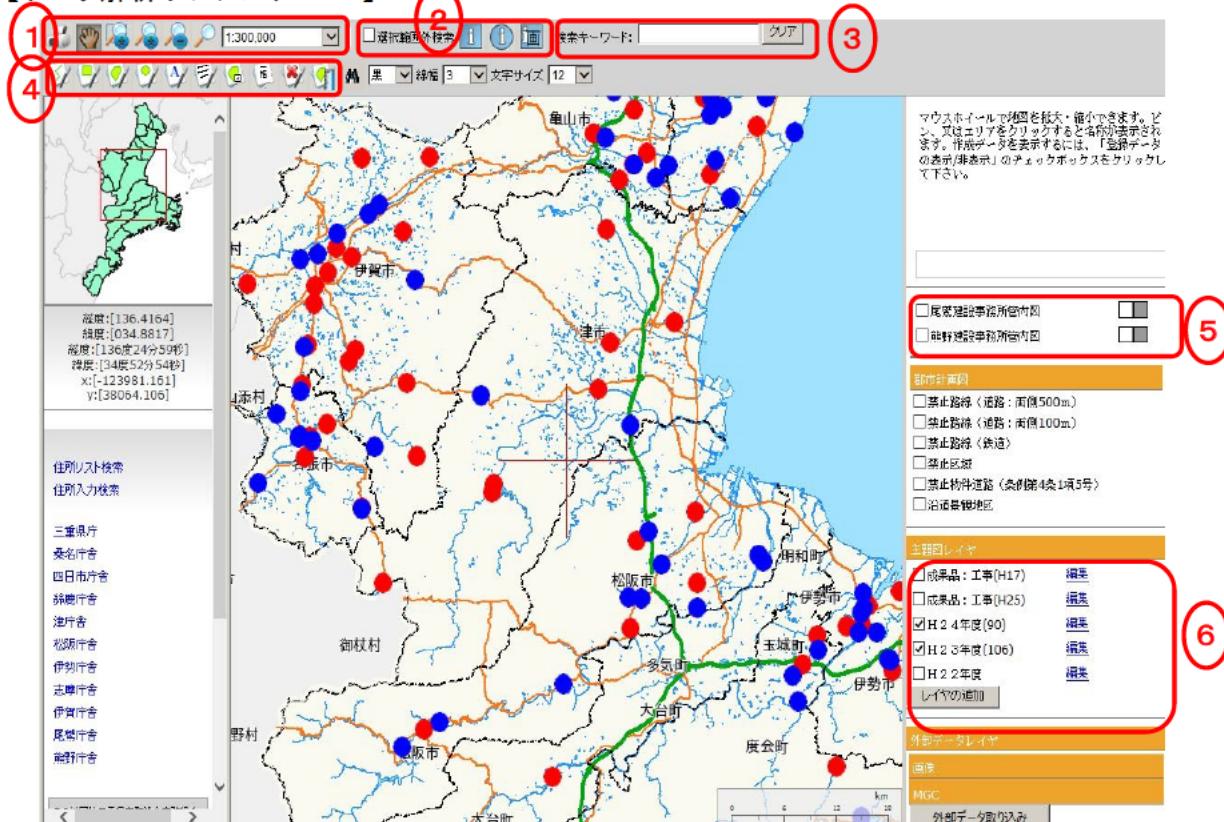
① 表示画面に対して、拡大縮小、属性の解析などを行うツールバー

② 地図の中心を各庁舎に移動させることが可能

③ 地図作成(台帳データなどのレイヤを表示させる)画面

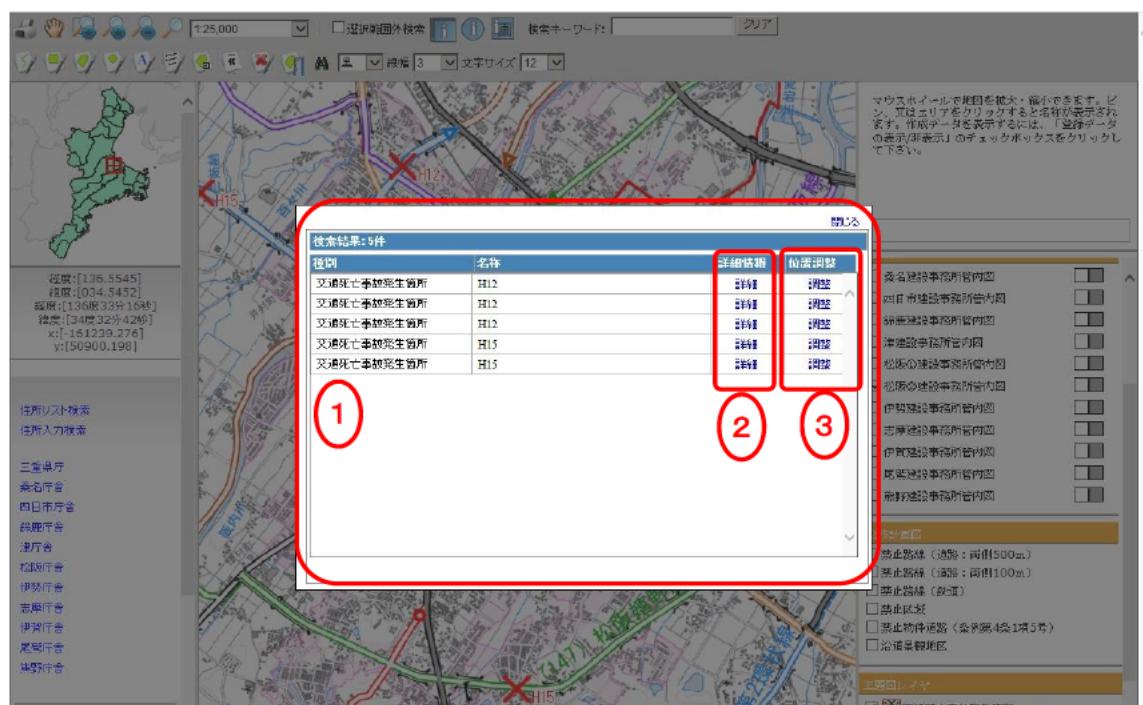
④ 表示されるレイヤの追加、切り替えを行う

【データ解析サブシステム 1】



- ① 表示画面の拡大・縮小、移動を行う。縮尺表示
- ② 表示ポイントや作成した図形などの属性情報を地図で範囲指定し、選択するツール
- ③ 表示ポイントや作成した図形などの属性情報を文字検索するツール
- ④ 地図上に作図、属性を付与するツール
- ⑤ 背景図(管内図)の切替を行う
- ⑥ 表示させるレイヤの追加、切替を行う

【データ解析サブシステム 2】



- ① 表示ポイントや作成した図形などの属性情報の検索結果表示画面
- ② 検索結果の詳細をクリックすることで、個々の情報画面が起動する
- ③ 主題図作成時に表示ポイントの名称タグの重なりが無いように表示位置調整する