

## Visual NAVI 機能一覧表 (Ver0.70)

### ● データベース接続

- ・Oracle8.X、Oracle8i、Oracle9i に対応
- ・オラクルとのネイティブ接続 (ODBC、ADO、OO4O、BDE 等は、一切不要)
- ・表示形式 (アイコン、リスト形式)、表示順 (ユーザー、ホスト名) の選択が可能
- ・接続文字列の表示 (ログオン時にコンボボックスで選択可能)
- ・ログオン情報の保存機能 (ユーザー名、パスワード\*1、接続文字列)

### ● DBA向け機能

- ・データベース情報の表示 (SGA / 統計情報 / 初期化パラメータ / ログファイル、バージョン情報)
- ・初期化パラメータの変更 (システム全体、現在のセッション)
- ・ヒット率、ソート発生状況の表示
- ・セッション情報の表示 / セッション切断 (強制終了) / セッショントレース / トレース表示 / カーソル表示 / 統計情報表示 / SQL 履歴 / 使用中オブジェクトの表示
- ・ロック情報表示機能 (ロックしているセッション及びオブジェクト、経過時間を表示)
- ・表領域の新規作成 / 類似作成 / 変更 / 削除 機能
- ・ロールバック セグメントの新規作成 / 類似作成 / 変更 / 削除 機能
- ・データファイルの新規作成 / 類似作成 / 変更 機能
- ・ユーザー、ロールの新規作成 / 類似作成 / 変更 / 削除 機能
- ・プロファイルの新規作成 / 類似作成 / 変更 / 削除 機能

### ● 高機能な SQL 実行機能

- ・SQL 実行 (作成 / 実行 / 結果表示 / 履歴管理)
- ・SQL 文の解析、エラー箇所 (行、位置) の表示 **SQL 構文解析の要否を選択可能**
- ・バインド変数を使用した SQL の実行
- ・DBMS\_OUTPUT パッケージを使用したデバッグ機能
- ・実行計画のグラフィカル表示
- ・SQL のバッチ実行
- ・高度な入力支援機能 (テンプレートの表示 / テーブル、ビューの列情報表示)
- ・テーブル、ビューの定義情報の表示
- ・編集ウィンドウの分割表示 (2分割)
- ・しおりの設定 / 移動
- ・キーボードマクロの記憶 / 実行 / 呼び出し / 保存
- ・豊富な文字列変換機能 (大文字 / 小文字 / 半角 / 全角 / 全角ひらがな / 全角カタカナ / Visual Basic 用 SQL 文へ変換 (双方向変換可) / コメントブロック / 非コメントブロック)
- ・各種形式での実行結果出力\*2
- ・SQL\*Plus コマンドのサポート (DESCRIBE or DESC, GET, @, SAVE, CLS, EXIT or QUIT)

## ● スキーマ・オブジェクトの管理機能

- ・GUI によるオブジェクトの新規作成 / 類似作成 / 変更 / 削除 機能\*5
- ・オブジェクトの定義情報、ソース・データをリバース表示
- ・オブジェクト一覧表、テーブル・ビューの仕様書出力 **カスタマイズ可能**
- ・SQL ローダーウィザードによる制御ファイル、データの入出力
- ・オブジェクトのソース出力\*3 / 表示 / 印刷
- ・オブジェクト統計情報の削除 / 収集
- ・オブジェクト権限付与
- ・オブジェクト名の変更
- ・カラム・リストの表示 (SQL 文生成機能)
- ・カラム(列)別名の設定
- ・インデックスの再構築 / 表領域の変更
- ・再コンパイルの実行
- ・制約の使用可 / 不可の設定
- ・各種形式でのデータ出力\*2

## ● ストアドプログラムの作成・編集・実行

- ・専用エディタによるストアドプログラムの作成\*4
- ・ストアドプログラムのコンパイル(コンパイルエラー発生場所の指摘が可能)
- ・ストアドプログラムの実行(実行時引数が指定可能、DBMS\_OUTPUT の表示可能)

## ● テーブル、ビューの表示・編集機能

- 条件、表示列、並べ替えを指定したフィルタ機能
- 行の編集 / 追加 / 削除 / 全行削除
- NULL を明示的に表示
- ・テーブル (ビュー) 内容の印刷 **印刷プレビュー可能**
- 列のクイック・ソート機能
- 選択フィルタ機能
- 列内検索機能
- ・定義情報ビュー / データシートビューの切替え
- ・各種形式でのデータ出力\*2

## ● その他の機能

- ・オブジェクトの分析・監視機能
- ・ハイウオータ・マークの表示 / 変更機能
- ・列名の検索機能
- ・文字列を指定した高速テキスト全検索機能
- ・一覧の一括コピー機能 (Ctrl+L)
- ・ディクショナリ・ビューの表示機能
- ・オートロック機能

- \*1 保存する、しないを選択可能
- \*2 出力形式は、HTML / Excel / CSV / テキスト (タブ区切り) / クリップボード / スクリプト (INSERT) / XMLから選択可能 ~~CSV~~  
出力範囲 (列、行)を指定して出力することもできます。
- \*3 出力は、オプションでデータの INSERT 文も自動生成可能
- \*4 プロシージャ / ファンクション / パッケージ / パッケージボディ
- \*5 バージョンにより制限あり。