Excellent 最新情報（2024/11/29）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能 ＼ バージョン	21.0.2	22.0.0	22.0.1	22.0.2	23.0.0	23.0.1	23.0.2	24.0.0	24.0.1	25.0.0
ユーザー認証、セキュリティー										
ユーザー認証 （FreeWayへのユーザーID、パスワードによる個人認証）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（接続先の切り替え（複数サーバーサポート））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（ユーザーIDの自動記憶）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（マイデータベースへのログイン）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（LDAPによる認証（OpenLDAP2.0））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Excellentユーザーインターフェースのシングルサインオン）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（処理登録ファイル呼び出し時のシングルサインオン）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（パスワード誤入力時のログイン画面再表示） *1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パスワードポリシー （パスワード変更）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Excellent PROのパスワード変更）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（パスワード有効期限通知）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（初回ログイン時パスワード変更）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（前回ログイン日時表示）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クライアント詳細情報の送信（FreeWay分析ログ） ※クライアントのコンピュータ名、ワークグループ/ドメイン名、 MACアドレス、ログインアカウント	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ロールによるユーザー属性情報管理 ※予約語、処理登録、PVに対するアクセス権、保存先	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
※PVに関し、[ユーザー+ドメイン]による保存先の切り替えが可能になった	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
※SQLインジェクション（SQL文のセキュリティ強化）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
伝文暗号化 Excellent−FreeWay間の暗号化通信を標準化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*1：ユーザーインターフェースからのログインが対象										
データ貼り付け処理										
貼り付け方法 （Excellent標準）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Excel書式設定準拠（OLEを使用した貼り付け））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
貼り付け先 （既存ワークシート）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（新規ワークシート）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（CSV形式ファイル）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（TEXT形式ファイル）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（マイデータベース）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（マイデータベース accdb形式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（ルックアップテーブル）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
貼り付け可能件数 *1 （Max：65,535件） *2										
（Max：999,999件） *2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Max：1,048,575件） *2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1セル内の貼り付け可能文字数 （255バイト） *2										
（911バイト） *2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（8,000バイト） *2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
件数表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
貼り付け （貼り付け件数指定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（貼り付け件数指定（何件目から何件））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（縦横変換）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（件数表示後のデータ貼り付け）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（出力後セル移動（行、列方向））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（貼り付け時にセル位置変更）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（セルの最適化）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（貼り付け時に列名出力有無の選択）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（出力前シートクリア（警告表示、常に上書きも選択可））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（抽出情報付加（Excelコメントとして付加））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（最終行を超える場合、新規シートに貼り付け）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（件数表示画面から直前画面への戻りボタン採用）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（貼り付け方法の選択(Excellent標準、Excel書式設定準拠)）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（列名固定（ウィンドウ枠の固定））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（件数表示画面での出力オプション変更禁止）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
インジケータ表示（処理依頼中、貼り付け処理中） ※ESCキーによる貼り付け処理キャンセルと統合	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
データ集計 （小計、累計）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（出力フォーマット編集）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（重複値の非表示）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（集計方法（平均、最大、最小））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（集計値の書式設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
空白列の挿入	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（データ集計、クロス集計との連携）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
UNION	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*1：貼り付け先がExcelシート以外である場合は制限なし										
*2：Version9.0.3からサポート。ただし、Excel2007より前の										
旧形式ファイル(.xls等)では設定値の小さい方が適用される。										
Excelとの自動連携										
オートフィルター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
サブトータル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ピボットテーブル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ピボットグラフ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（ピボットテーブル、ピボットグラフの2007形式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（スライサー連携）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（小計・総計の個別設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Σ値の行・列指定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（グループ化）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excelブック（ワークブック）内のデータ検索	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件付書式との連携（閾値によるフォント色設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件付書式との連携（閾値による背景色設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件付書式との連携（数式、セル参照）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（データバー）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
オートフィル連携	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excel計算式との連携（Excel計算式が貼り付け可能）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
スパークライン連携	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グラフ出力	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Excellent 最新情報(2024/11/29)

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能 ＼ バージョン	21.0.2	22.0.0	22.0.1	22.0.2	23.0.0	23.0.1	23.0.2	24.0.0	24.0.1	25.0.0
マイデータベース										
マイデータベースへの検索結果データ取込み （mdb形式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（accdb形式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（既存のテーブルにデータを追加）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベースのデータ検索 （mdb形式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（accdb形式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
複数マイデータベースのサポート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excelブックのリンク（Excelデータの検索） （xls形式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（xlsx, xlsm形式）*2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベースとExcelデータとのデータ結合	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブルリンク *1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AS/400へのテーブルリンク	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル一覧上の MDBテーブル、Excelリンク、テーブルリンクのアイコンを判別できるように変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1ドメインにおける複数ユーザIDの割り当て	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
CSVファイルへのリンク	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パスワードの暗号化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベースドメイン上のOLAP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベースドメイン上のクロス集計	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベースドメイン上の表示値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
送信データの最大長(Excellent → マイデータベース) （8K）										
（64K）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*1：Excellent API Office Packが必要										
*2：accdb形式のマイデータベースのみ可能。Access 2007以上がインストール										
されていることが前提										
ドメイン管理処理										
ドメインによるデータベース管理	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ドメイン名称の漢字サポート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
単一ドメイン時のドメイン選択画面省略 ※ドメインを選択することなくテーブル一覧が表示される	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表示可能ドメイン一覧件数 （64ドメイン以内）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル選択処理										
テーブル選択	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表示可能テーブル一覧件数 （1,024テーブル以上：FreeWayの設定で変更可）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
選択可能テーブル件数 （64テーブル）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル結合時の優先順位設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
重複テーブルの非表示 ※ プライベートビュー表示時に元テーブルを非表示扱い	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表示したいテーブルの種類をテーブル選択画面で選べる	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
お気に入り	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル検索 （テーブル名、フィールド名、コメントの入力による検索）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（フィールド情報のプレビュー表示）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（フィールド名による一覧情報の絞込み）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
最近使ったテーブル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブルにコメントを設定できる（プライベートビューで）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル情報の自動記憶	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル名に対する別名設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブルとフィールドのツリー表現	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（未選択テーブルへのソート設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（お気に入りからのテーブルへのソート設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ルックアップテーブル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワークビュー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワークビュー最大設定数（サブクエリーの設定数との合計になる） （30個）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
選択フィールド数（1024）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プライベートビューを使用したワークビュー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理を開く	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
結合条件設定処理										
設定可能テーブル結合条件件数 （90条件）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外部結合条件件数 （90条件）※Informixを除く	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
同一テーブルにおけるテーブル結合	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド名、コメントによる一覧情報の絞込み（あいまい検索）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件の優先順位変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件の事前設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
FULL OUTER JOIN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQL Server 2005における結合条件（OUTER JOIN）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Oracleにおける結合条件（OUTER JOIN）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計算式によるテーブル結合	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
結合条件の自動設定（外部結合）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
結合条件の自動設定（パブリックビュー）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
結合条件の自動設定（ER図結合）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
結合条件の自動設定（結合条件画面で自動結合条件を設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド選択処理										
フィールド選択	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表示可能フィールド一覧件数（1,024フィールド以内）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
選択可能フィールド件数 （256フィールド）										
（1024フィールド）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
選択フィールド一覧の並び替え	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ソート指定 （選択フィールド）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（未選択フィールド）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（優先順位設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（20条件）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド名称の別名化 ※ 任意フィールド名の設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Excellent 最新情報（2024/11/29）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能 ＼ バージョン	21.0.2	22.0.0	22.0.1	22.0.2	23.0.0	23.0.1	23.0.2	24.0.0	24.0.1	25.0.0
計算式										
（200バイト）										
（1,024バイト）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（1,024～4,200バイト）※XltParam.iniで設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（小計、累計自動計算設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（計算式フィールド一覧で、数値以外のフィールドも表示）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（書式設定（四捨五入、切り上げ、切り捨て））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（書式設定（部分文字列））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（文字列連結設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（テンプレート）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（各DB毎にサンプルテンプレートの提供）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（属性設定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（計算式設定画面におけるフィールド検索）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Excel計算式）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド情報のキャッシュ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
任意フィールド名変更で、変更したい名前を直接入力	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プライベートビュー （フィールド名にコメントを設定できる）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（フィールド名のグループ化）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールドの属性・サイズを表示するか、コメントを表示するかを選択できる	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ピボットテーブルを利用したデータ分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クロス集計（CASE式）を利用したデータ分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（DB関数を指定可能（シングルクォート付加を任意に設定））	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループフィールド選択画面との統合（明細とグループ切り替えボタンの設置）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プロパティ画面によるフィールド属性の一括設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（プロパティメニューのボタン化）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（プロパティ画面表示時の「明細」、「グループ」の切り替え）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
全選択の*表現	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表示値（CASE式）を利用したデータ分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表示値のフィールドでデータ集計の設定が可能 *2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
OLAP分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
並べ替え	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
列名固定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
背景色塗りつぶし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
非表示フィールドの並べ替え	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AS/400上のOLAP分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
行・列の階層化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
集計値を左から右へ貼り付け	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excel計算式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
合計行・合計列・総計を表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件付き書式との連携	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
明細／グループ／OLAP の初期状態切り替え *2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループモード時の非表示フィールドでの並べ替え	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
OLAP計算式パフォーマンスアップ（演算エラー時の動作変更）*3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
十進型のサポート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*1：Excellent 8.2.1からサポート										
*2：Version10.2.1からサポート										
*3：Version11.2.0からOLAPCALCERR=1を初期導入時に設定										
抽出条件設定処理										
抽出条件設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定可能抽出条件数 （40条件）										
（60条件）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件変更 ※ 設定した条件の変更指示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定できる演算子 （ALL、=、<>、<、<=、>、>=）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Like、Between、In、Is Null）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（～で始まる、～で終わる、～を含む、 ～で始まらない、～で終わらない、～を含まない）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件設定における予約語の利用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件の優先順位設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件の優先順位変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド同士の比較	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
比較値 （計算式（200文字）の利用）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（Excelシートの値を範囲指定）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（値として設定されたExcelワークブック参照情報の表示）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（動作改善） ・最大長（1024文字）を超えたら、メッセージ表示 ・ファイル保存確認の制御 ・使用中警告メッセージの制御 ・セル参照取得エラー改善（セル幅が狭い時など）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（F7キーによる"解除） ※オプションが「"を付加しない」の場合は無効	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件における候補データの表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件における他テーブルからの候補データ表示（プライベートビュー）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
今日、今月初め、今月末、先月初め、先月末による条件設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド名、コメントによる一覧情報の絞込み（あいまい検索）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（複数テーブル選択時に選択テーブル内を自動検索）*1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画面デザイン、操作性の見直し	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループ条件、結合条件設定画面との統合（TAB切り替えが可能に）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（「件数表示」、「貼り付け」ボタンの付加）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド一覧画面の折りたたみ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド一覧のツリー表現	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ダイナミックフィルター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定可能フィルタ数 （20列）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Excellent 最新情報(2024/11/29)

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能 ＼ バージョン	21.0.2	22.0.0	22.0.1	22.0.2	23.0.0	23.0.1	23.0.2	24.0.0	24.0.1	25.0.0
サブクエリー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
最大設定数(ワークビューの設定数との合計) (30個)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ネスト設定(ネスト上限10)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
サブクエリー専用演算子 ("最小値よりも小さい (< ALL)", "最大値よりも大きい (> ALL)", "最小値以下 (<= ALL)", "最大値以上 (>= ALL)", "最大値よりも小さい (< ANY)", "最小値よりも大きい (> ANY)", "最大値以下 (<= ANY)", "最小値以上 (>= ANY)", "結果がある (EXISTS)", "結果がない (NOT EXISTS)")	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワークビュー作成時に設定できるフィールド数(1024フィールド)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワークビュー作成時にプライベートビューを利用する	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*1:Excellent 8.2.1からサポート										
グループ化設定処理										
グループフィールド設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ピボットテーブルを利用したデータ分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クロス集計(CASE式)を利用したデータ分析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(横軸による時系列分析)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(集計軸の一括設定、簡易設定)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(集計結果が無い場合の書式設定、「その他」行の有無指定)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
詳細行インデックスの非表示化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
使用できる集約関数(含計値、平均値、最小値、最大値、明細数、種類数)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
使用できる集約関数(COUNT(項目名))	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループ条件における候補データの表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件の優先順位変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループ条件、抽出条件設定における予約語の利用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループ条件における他テーブルからの候補データ表示(プライベートビュー)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド名、コメントによる一覧情報の絞込み(あいまい検索)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(複数テーブル選択時に選択テーブル内を自動検索) *1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールド選択画面との統合(明細とグループ切り替えボタンの設置)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プロパティ画面によるフィールド属性の一括設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
全選択の*表現	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*1:Excellent 8.2.1からサポート										
定型処理										
定型処理の実行	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理のコピー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(名前を指定してコピー)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1フォルダに作成できる定型処理の最大数 (1000個)	○	○	○	○	○					
(5000個)						○	○	○	○	○
1フォルダに作成できるカタログの最大数 (1000個)	○	○	○	○	○					
(2000個)						○	○	○	○	○
定型処理ファイル名の最大長 フルパスで256バイト	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理ファイル名の任意設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理ファイルのネットワーク共有	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
同時実行可能な処理数(1,000処理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
出力先 ワークシート(.xls、.xlsx、.xlsm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワークシート(*.xlt; *.xltx; *.xltm) *1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
CSVファイル(.csv)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TEXTファイル(.txt)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベース(.mdb)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベース(.accdb)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ルックアップテーブル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
OLAP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQL文での編集	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理のドメイン名変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理のマクロ出力 ※外部のファイルとして管理	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理一覧のソート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理を履歴から作成可能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理実行後の自動印刷	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アプリケーション起動	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループ管理	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
カタログ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理の実行前におけるマクロ起動	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マクロの単独実行	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
終了条件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
カタログ実行時に、エラーメッセージを表示しない	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
分岐実行	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
カタログ内のパラメータクエリーを1画面で表示する					○	○	○	○	○	○
汎用ドメイン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ショートカット作成、メール添付	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実行時、記録情報の追加(作成者、最終実行日時)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画面内カラム幅、順序の記憶	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
オーガナイザー 最終実行日時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アラーム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実行後のアラーム自動解除	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
毎月実行指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理の検索 処理名、コメント、テーブル名、出力先名	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
貼り付けデータの改ざん防止 シートの自動保護	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
セルの範囲選択を不可	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
罫線を出力する(非表示設定を可能にする)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理の条件変更時におけるテーブルの追加、削除	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理の条件変更時におけるテーブルの入れ替え	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パブリックビューとワークビューに対しても入れ替え可能 *1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理単位での件数指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理単位でのシートクリアオプション指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
データ抽出画面、SQLエディター画面での定型処理化(登録ボタンの設置)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実行情報を非表示のワークシートに出力する	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Excellent 最新情報(2024/11/29)

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能 ＼ バージョン	21.0.2	22.0.0	22.0.1	22.0.2	23.0.0	23.0.1	23.0.2	24.0.0	24.0.1	25.0.0
帳票デザイナー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
単票	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画像の挿入	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プレビュー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excelフォーマット変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
連票	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
複数明細範囲の指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
複数処理からデータを出力	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計算式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
集計値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画像の挿入	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プレビュー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excelフォーマット変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
明細出力範囲の左右への配置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グループ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excelフォーマット変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
FreeWayフォルダ管理	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理の件数表示									○	○
*1：Version10.2.1からサポート										
パラメータクエリー										
パラメータクエリー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実行時における候補データの表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実行時における他テーブルからの候補データ表示(プライベートビュー)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件のグループ化による候補データの絞り込み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件・グループ条件設定の一時解除	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
必須入力項目、初期値の表示/非表示、比較演算子の変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画面デザイン変更と操作性の大幅改善	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計算式で作成したフィールドを使用可能にする	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外部ファイルによるパラメータクエリー実行条件の受け渡し (既存ブック、既存シートへの貼り付け) (新規ブック、新規シートへの貼り付け)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画面内カラム幅、順序の記憶	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件の値としてExcelシートの値を範囲指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
値として設定されたExcelワークブック参照情報の表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クロス集計の比較値、表示名設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
条件変更時にパラメータクエリーの設定を解除しない	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
初期値のNULL指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールドの任意名を表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
繰り返して実行	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
最小構成で画面表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定型処理実行時のテーブル変換										○
SQLエディター処理										
直前に実行した処理のSQL文の表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ドメインの切り替え	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
更新系処理時のコミット／ロールバック制御	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQL文中の文字の検索、置換処理ができる	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQLエディター実行の処理の履歴化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パラメータクエリー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQLのパススルー(FreeWayのオーナー名変換をスルー)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQL再表示改善(改行を保持)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ブランク列、オートフィルとの連携	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
履歴										
処理の履歴、履歴から再検索										
(処理内容の階層表示)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(カレンダー表示)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(処理の履歴画面 - Ver9.0インターフェースへの移行)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マクロ出力										
プログラム自動生成(マクロ)										
プログラム自動生成(VBA)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
出力先選択	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイデータベース登録用プログラム作成	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
自動起動プロシージャー形式での自動生成	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プライベートビュー										
プライベートビュー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
登録可能数 (1,000件)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定可能なフィールド数 (512フィールド)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プライベートビューとして扱えるフィールド件数(1,024フィールド)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プライベートビュー名(100バイト)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プライベートビューのフィールド別名(64バイト)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル数(64テーブル)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
結合条件数(90条件)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件数(60条件)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外部結合条件数(90条件) ※Informixを除く	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定可能ソート条件数(20条件)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計算式を使用した設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールドごとに候補を表示するか設定可能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件設定における候補データ表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件設定における予約語の利用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計算式におけるテンプレートの利用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
汎用ドメイン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Excellent 最新情報（2024/11/29）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能 ＼ バージョン	21.0.2	22.0.0	22.0.1	22.0.2	23.0.0	23.0.1	23.0.2	24.0.0	24.0.1	25.0.0
パブリックビュー										
パブリックビュー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パブリックビュー名 （30バイト）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（200バイト）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定可能なフィールド数 （1024フィールド）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
コメント出力 （テーブル）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（フィールド）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パブリックビューの元表を隠す	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
編集	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
削除	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
コピー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQLの最適化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パブリックビュー作成時の同一テーブル結合			○	○	○	○	○	○	○	○
抽出条件・グループ条件の値に設定できる最大長 （200バイト）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（9200バイト）*1					○	○	○	○	○	○
*1：FreeWay Version23.0.0以上に接続した場合に設定可能										
テーブルフィルター										
テーブルの制御	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フィールドの制御	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ルックアップテーブル制御	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テーブル検索	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
キャッシュ利用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
その他										
キルタイマー ※ 未使用状態の監視	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DBタイムアウト ※ データベースアクセス時間の監視	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
メニューのボタン化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
メニューのカスタマイズ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ボタンのカスタマイズ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
利用可能な機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
サブメニューボタンの採用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ヘルプの実装	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
その時点で選択可能なボタンの自動判断 ※ 操作中の不必要なボタンを自動的に選択できない状態にする	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
「次へ」ボタン、「戻る」ボタンへの直前処理の自動記憶	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クライアント側でのログ収集	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録ファイルをMicrosoft Explorerから直接起動する	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
検索終了時の処理時間表示（初期応答までの経過時間表示）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excellentレジストリの書き込み権限の許可（フルアクセス）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
インストール時、XLT.ENVファイルのコンバートを行う	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
インストール時、メニューのカスタマイズ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Excellent API（VB.NET）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
リボン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
送信データの最大長(Excellent → FreeWay) （8K～128K）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
受信データの最大長(FreeWay → Excellent) （8K～128K）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
時系列の予約語	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
セル参照の予約語	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別フィールドの候補取得	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
候補データの昇順・降順切り替え					○	○	○	○	○	○
候補データの初期表示 降順設定							○	○	○	○
最大長設定（扱うことができる識別子の最大長を拡張）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（128byte(既定値)）…作成される定型処理は、11.3以下のバージョンで使用可	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（512byte）…作成される定型処理は、11.3以下のバージョンで使用不可	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（1024byte）…作成される定型処理は、23.2以下のバージョンで使用不可								○	○	○
インストール情報表示									○	○