Excellent 最新情報（2018/8/1）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能＼バージョン	7.2	8.0	8.1	8.2	9.0	9.1	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	11.2	**11.3**
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）							○	○	○	○	○	○	○	○	○
*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）															
（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）															
（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（2018/8/1）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能＼バージョン	7.2	8.0	8.1	8.2	9.0	9.1	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	11.2	**11.3**
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数（90条件）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外部結合条件数（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(2018/8/1)

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能＼バージョン	7.2	8.0	8.1	8.2	9.0	9.1	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	11.2	**11.3**
計算式 (200バイト)	○	○													
(1,024バイト)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
(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											○	○	○	○	○
パフォーマンスアップ対応([Excel上の演算エラー]を検知し空文字('')に置き換えない)														○	○
*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（2018/8/1）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能＼バージョン	7.2	8.0	8.1	8.2	9.0	9.1	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	11.2	**11.3**
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（合計値、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															
処理登録／実行処理															
処理登録／実行	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
登録済み処理のコピー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
登録可能処理件数（1000処理／1フォルダ）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
同時実行可能処理数（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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
登録済み処理のドメイン名変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録の外部ファイル化 ※外部のファイルとして管理	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
登録済み処理のコピー簡便化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（名前を指定してコピー）							○	○	○	○	○	○	○	○	○
登録先フォルダ名をフルパスで256バイトまで拡張	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録ファイル名称の任意設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録ファイルのネットワーク共有	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Web上で公開・共有されているExcelブックへのデータ貼り付け	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録ファイルをWebで公開・共有可能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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										○	○	○	○	○	○
処理一覧のソート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録を履歴から作成可能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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											○	○	○	○	○
ドメイン間コピー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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）														○	○
処理登録の条件変更時におけるテーブルの追加、削除					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録単位での件数指定							○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理登録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処理登録（登録ボタンの設置）							○	○	○	○	○	○	○	○	○
WebCargo連携								○	○	○	○	○	○	○	○
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（2018/8/1）

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能＼バージョン	7.2	8.0	8.1	8.2	9.0	9.1	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	11.2	**11.3**
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													○	○	○
カタログ *2								○	○	○	○	○	○	○	○
FreeWayフォルダ管理													○	○	○
*1：Version10.2.1からサポート															
*2：Excel2013以上の環境では利用不可															
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										○	○	○	○	○	○
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(2018/8/1)

Excellent 各バージョン毎の機能比較情報

機能＼バージョン	7.2	8.0	8.1	8.2	9.0	9.1	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	11.2	**11.3**
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										○	○	○	○	○	○
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）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（8K～64K）*1				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（8K～128K）*2										○	○	○	○	○	○
受信データの最大長(FreeWay → Excellent) （8K）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
（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												○	○	○	○
*1：FreeWay Server Version8.2連携															
*2：Version10.2.1でのサポート															