

# エクスポート

## テーブルのデータを別のアプリケーションのファイルに書き出す

### ◇機能

《エクスポート》は、テーブルのレコードをExcelファイルまたはCSVファイルに書き出す機能です。

### ◇メニュー

《分析》-《エクスポート》

### ◇設定内容

フィールド名	データ型
売上番号	C
計口	D
商	C
数量	INT
仕入単価	INT
販売単価	INT
金額	INT
営業担当者	C
入力担当者	C
入力日時	D

1. テーブル名 : 操作の対象となっているテーブルが表示されます。
2. エクスポートフィールド (必須) : フィールドの一覧で、別アプリケーションに書き出すフィールドをクリックして選択します。
  - フィールドは、複数選択できます。
  - 選択した順に番号が表示され、番号順に出力ファイルでの列の並び順が決まります。
3. フィールドの全選択/全解除 : チェックボックスのオン/オフで、すべてのフィールドの選択/解除が行えます。
4. 《フィールド選択》ボタン : 「フィールドの選択」画面を開き、フィールドの選択・並び順の変更を行うことができます。

## 5. エクスポート形式（必須）

- ：リストからエクスポートするファイルの種類を選択します。
- EXCEL：Excelファイルにエクスポートします。
  - CSV：CSVファイルにエクスポートします。

## 6. ワークシート名／文字の引用符

- ：「エクスポート形式」で選択したファイル形式により、設定内容が変わります。
- ワークシート名：「EXCEL」を選択した場合に表示されます。Excelのワークシート名を入力します。テーブル名がデフォルトで表示されます。
  - 文字の引用符：「CSV」を選択した場合に表示されます。文字データに引用符をつけるかどうかを選択します。引用符を付ける場合は、「二重引用符」または「一重引用符」が選択可能です。

文字の引用符 【”】二重引用符
--------------------

7. IF条件（任意）：抽出条件を設定する場合は、条件式を入力します。

8 《式ビルダー》アイコン：IF条件の条件式を入力するために、式ビルダーを開いて使用できます。

9. 保存先（必須）：新規テーブルの名前を入力します。

- ファイルの保存先は、プロジェクトフォルダの「05\_export」フォルダです。
- 《保存先》ボタンで、保存するフォルダを変更できます。ただし、使用可能なフォルダは、プロジェクトフォルダの「03\_source」フォルダ、「05\_export」フォルダおよびそのサブフォルダのみです。

<ファイルの上書きについて>

- 保存先に同じ名前のファイルが存在する場合は、ファイルを上書きするか確認するメッセージが表示されます。
- Excelファイルの場合は、ファイルの上書きを確認するメッセージで《はい》を選択すると（上書きを実行すると）、「ワークシート名」で指定した名前と同じ名前のワークシートが存在する場合は、そのワークシートを上書きします。同じ名前のワークシートが存在しない場合は、ワークシートを追加します。

10. 《実行》ボタン：実行します。

11. 《キャンセル》ボタン：実行せず画面を閉じます。

## ◇ 実行結果の画面

日時	20XX/XX/XX XX:XX:XX
テーブル	売上データ
コマンド	EXPORT ALLFIELDS EXCEL TO "C:¥Users¥THUMGY Data¥プロジェクト02¥05_export¥売上データ"
出力件数	5件
保存先	C:¥Users¥THUMGY Data¥プロジェクト02¥05_export¥売上データ
ファイルの場所を開く	

「ファイルの場所を開く」のボタンから保存先のフォルダを開くことができます。

## ◇操作ログ

- エクスポート形式がEXCELの場合

**EXPORT** [エクスポートフィールド1] [エクスポートフィールド2] …またはALLFIELDS **EXCEL TO** "ファイルパス ¥ファイル名" IF 条件式 **WORKSHEET** "ワークシート名"

- エクスポート形式がCSVの場合

**EXPORT** [エクスポートフィールド1] [エクスポートフィールド2] …またはALLFIELDS **UNICODE DELIMITED TO** "ファイルパス¥ファイル名" IF 条件式 **SEPARATOR** "," **QUALIFIER** 文字の引用符

※「IF条件」を設定した場合は、IF条件式が記述されます。

※エクスポート形式がCSVの場合、「文字の引用符」の選択により、「QUALIFIER」の後の記述が変わります。

選択した「文字の引用符」	ログ
二重引用符	""""
一重引用符	''''
なし	NONE