

POWER EGG3.0 Ver3.0c
スタートアップガイド
～ 汎用申請データベースの作成 編 ～

第1版
2018年9月
ディサークル株式会社

改版履歴

版数	改版年月日	備考
1.0	2018/09/14	初版(POWER EGG3.0 Ver3.0c 版)

目 次

はじめに.....	1
第1章 汎用申請データベースについて	2
第2章 汎用申請データベースフォルダの作成	3
2－1 フォルダの作成	3
第3章 汎用申請データベースの作成	7
3－1 データベースの作成	7
第4章 フィールド（入力項目）の作成	12
4－1 フィールド（入力項目）の作成	12
第5章 表示編集画面の作成	23
5－1 表示編集画面の作成	23
5－2 レイアウトの編集	25
5－3 プレビュー表示	34
第6章 明細行の作成と配置	38
6－1 明細用フィールド（入力項目）の作成	39
6－2 明細画面の作成	41
6－3 明細行の配置	46
第7章 連動項目の設定	53
7－1 連動項目の設定	53
第8章 汎用申請データベースの公開	57
8－1 データベースの公開	57
8－2 データベースのロック解除	58
第9章 追記用の表示編集画面の作成	60
9－1 フィールド（入力項目）の作成	60
9－2 表示編集画面の作成（参照作成）	61
9－3 レイアウト編集	65
参考1：申請画面での参照作成について	69
参考2：項目の表示制御	71

参考3：Webデータベースへの申請データコピー.....74

はじめに

スタートアップガイド～汎用申請データベースの作成 編～では、汎用申請の入力画面として使用する表示編集画面の作成など、汎用申請データベースの作成方法をご紹介いたします。

なお、当資料では汎用申請データベースを登録するフォルダの作成方法と、汎用申請データベースの作成方法のみをご紹介いたします。作成したデータベースおよび入力画面の利用方法については、POWER EGG 管理者マニュアルの汎用申請の章をご参照ください。

また、ライセンス「汎用申請」と同時にライセンス「Web データベース」が登録されている場合は、汎用申請データベースを利用した汎用申請の申請データに対し、参照・集計・通知を行うなどのデータベース機能を利用することができます。これらを利用するための設定については、POWER EGG ユーザーズマニュアル データベース作成編をご参照ください。

本資料に掲載している画面イメージは、ライセンス「Web データベース」が未登録の状態のものとなります。

第1章 汎用申請データベースについて

「汎用申請データベース」機能を利用すると、データベースに作成した入力項目・入力画面を、汎用申請時の申請フォーマットとして利用できます。

以下に汎用申請データベースを利用した入力画面の例をご紹介します。赤枠内が「汎用申請データベース」を利用して作成した入力画面(表示編集画面)です。

汎用申請の申請画面

The screenshot displays two application forms side-by-side. The left form is titled 'General Application Form' and contains fields for 'Applicant Name' (大木 明), 'Application Date' (2017/01/18 (水)), 'Subject' (件名), and 'Priority' (優先度). A large red box highlights the 'Customer Information' section, which includes fields for 'Customer Name' (顧客名), 'Industry' (業種), 'Application Category' (申請区分), 'Credit Limit Amount' (与信限度額), 'Limit Basis' (限度額根拠), 'Original Amount' (変更前金額), 'Period' (期間), and 'Reason' (理由). Below this section is a note: 'Please register the sales plan details.' (※売上計画明細を登録してください。) The right form is titled 'Detail Item Registration Record' and contains fields for 'Product' (製品) and 'Amount' (金額). A red box highlights the 'Product' and 'Amount' fields. Below these fields is a table showing product details:

製品	金額
POWER EGG	2,000,000円
オプション	300,000円

A blue arrow points from the 'Detail Item Input' section of the main form down to the 'Detail Item Registration Record' form, indicating a relationship or a step in the process.

第2章 汎用申請データベースフォルダの作成

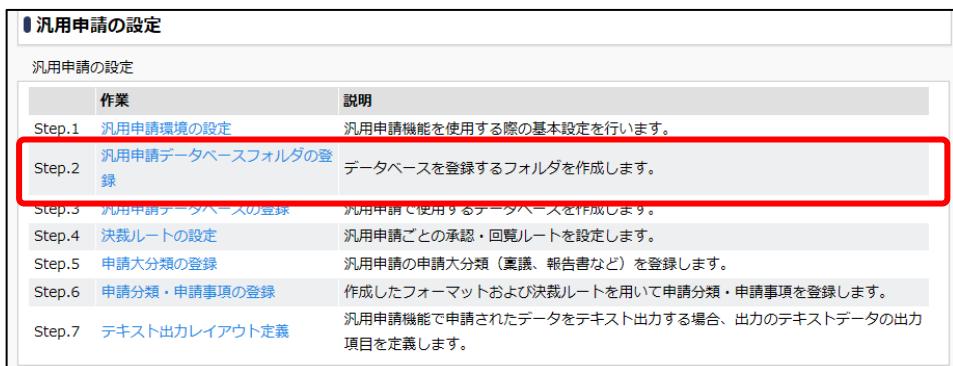
以降の操作は、システム管理者で行います。システム管理者の権限が付与されているユーザでログインして操作してください。

2-1 フォルダの作成

まずは、データベースを登録する為のフォルダ「操作練習用フォルダ」を作成します。
操作練習用フォルダに対しシステム部の社員のみがデータベースを作成できるよう権限設定を行います。

■ フォルダ「操作練習用フォルダ」を作成しよう ■

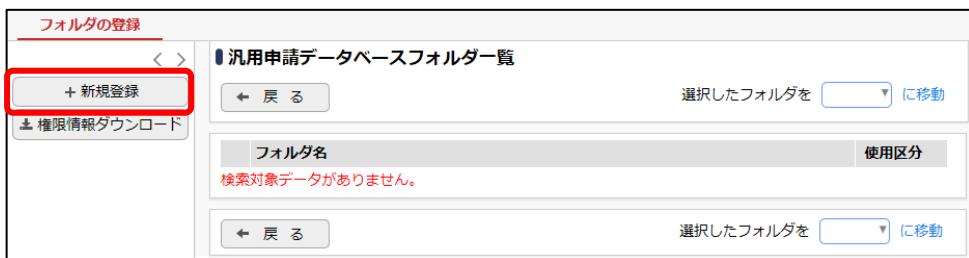
- ①  > 「汎用申請の設定」メニューを選択し、「Step.2 汎用申請データベースフォルダの登録」を選択してください。



The screenshot shows the 'General Application Settings' window. On the left, there's a sidebar with 'General Application' and 'Step.2 Registering the General Application Database Folder'. The main area has a table with steps:

作業	説明
Step.1 汎用申請環境の設定	汎用申請機能を使用する際の基本設定を行います。
Step.2 汎用申請データベースフォルダの登録	データベースを登録するフォルダを作成します。
Step.3 汎用申請データベースの登録	汎用申請で使用するデータベースを作成します。
Step.4 決裁ルートの設定	汎用申請ごとの承認・回覧ルートを設定します。
Step.5 申請大分類の登録	汎用申請の申請大分類（裏議、報告書など）を登録します。
Step.6 申請分類・申請事項の登録	作成したフォーマットおよび決裁ルートを用いて申請分類・申請事項を登録します。
Step.7 テキスト出力レイアウト定義	汎用申請機能で申請されたデータをテキスト出力する場合、出力のテキストデータの出力項目を定義します。

- ② フォルダ一覧画面で、左ペインの[新規登録]をクリックしてください。



The screenshot shows the 'Folder Registration' window. On the left, there's a sidebar with 'Folders' and '+ New Registration'. The main area has a table with columns for 'Folder Name' and 'Usage Scope'.

- ③ フォルダの登録画面の詳細を以下の通り入力してください

項目	入力内容
フォルダ名	操作練習用フォルダ
上位フォルダ	最上位

- ④ [権限を設定]リンクをクリックしてください。権限設定画面が開きます。

■ フォルダの登録

* は必須項目です。

フォルダ名 *	操作練習用フォルダ	
上位フォルダ	最上位	
上位フォルダを指定すると、指定フォルダの権限情報がコピーされます。		
アクセス権限情報	<input checked="" type="button" value="権限を設定"/>	
会社	設定範囲	権限
全会社		参照可
"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更は出来ません。		
使用区分	<input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない	

◀ 参考

初期設定では、全員参照可となります。

- ⑤ 登録部に以下の通り設定し、[追加]ボタンをクリックしてください。

フレンド商事の部門「システム部」に対し「データベース作成可」の権限を追加します。

項目	入力内容
会社	「フレンド商事」を選択
設定範囲1	「部門」を選択
(部門選択)	「システム部」を選択
権限	「データベース作成可」を選択

■ フォルダ 権限設定

* は必須項目です。

会社 *	フレンド商事	
設定対象の会社を選択してください。会社を横断して設定する場合は「全社共通」を選択してください。		
設定範囲1 *	部門	
<input checked="" type="button" value="検索して指定"/>		
システム部 <input type="button" value="削除"/>		
<input type="button" value="さらに設定範囲を追加する..."/>		
権限 *	<input type="radio"/> 公開しない <input checked="" type="radio"/> データベース作成可 <input type="radio"/> 参照可 特定社員が、複数設定に該当する場合、もっとも強い権限が適用されます。 左から順に強い権限を表示しています。	
<input type="button" value="+ 追加"/> <input type="button" value="変更"/> <input type="button" value="クリア"/>		
会社	設定範囲	権限
<input type="radio"/> 全会社		参照可
<input checked="" type="checkbox"/> 選択した行を削除		

◀ Point

会社選択で、「全社共通」を選択した場合と、会社を選択した場合で、利用できる設定範囲が異なります。部門・役職・社員区分を条件にする場合は、必ず対象の会社選択してください。

設定範囲を選択すると、必要に応じて設定範囲の明細を選択するための項目が追加されます。例えば、設定範囲に「部門」を選択すると、部門を選択するための項目が表示されます。

一覧に追加した権限の明細が表示されます。

■ フォルダ 権限設定

確 定

* は必須項目です。
設定終了後、確定ボタンを実行し、呼び出し元画面の登録・変更を行ってください。

会社 * フレンド商事 ▼
設定対象の会社を選択してください。会社を横断して設定する場合は「全社共通」を選択してください。

設定範囲1 * 部門 ▼
検索して指定
<選択してください>

②さらに設定範囲を追加する...

権限 * ○公開しない ○データベース作成可 ○参照可
特定社員が、複数設定に該当する場合、もっとも強い権限が適用されます。
左から順に強い権限を表示しています。

+ 追 加

会社	設定範囲	権限
<input type="radio"/> フレンド商事	部門 (システム部)	データベース作成可
<input type="radio"/> 全会社		参照可

選択した行を削除

確 定

◀ 参考

条件は複数追加できます。

設定範囲が複数に重なった場合は、権限の強い権限が優先されます。権限の強い順番は、「公開しない」「データベース作成可」「参照可」の順となります。例えば、今回の権限設定では、システム部の社員は、「参照可」と「データベース作成可」の両方に該当します。この場合は、権限の強い「データベース作成可」が有効となります。

詳細は、ユーザーズマニュアル 基本編「2.4.9 権限設定」の「補足：アクセス権限の設定例」をご確認ください。

- ⑥ 権限設定画面の[確定]ボタンをクリックしてください。

権限設定画面からフォルダの登録画面に戻ります。設定した権限情報が表示されます。

■ フォルダの登録

登録 **キャンセル**

* は必須項目です。

権限設定内容を確定するには、登録・変更を行ってください。

フォルダ名 *	操作練習用フォルダ													
上位フォルダ	最上位													
上位フォルダを指定すると、指定フォルダの権限情報がコピーされます。														
アクセス権限情報 <input checked="" type="checkbox"/> 権限を設定 <table border="1"> <tr> <td>会社</td> <td>設定範囲</td> <td>権限</td> </tr> <tr> <td>フレンド商事</td> <td>部門（システム部）</td> <td>データベース作成可</td> </tr> <tr> <td>全会社</td> <td></td> <td>参照可</td> </tr> <tr> <td colspan="3">"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更是出来ません。</td> </tr> </table>			会社	設定範囲	権限	フレンド商事	部門（システム部）	データベース作成可	全会社		参照可	"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更是出来ません。		
会社	設定範囲	権限												
フレンド商事	部門（システム部）	データベース作成可												
全会社		参照可												
"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更是出来ません。														
使用区分 <input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない														
登録	キャンセル													

⑦ [登録]ボタンをクリックしてください。

■ フォルダの登録

登録 **キャンセル**

* は必須項目です。

権限設定内容を確定するには、登録・変更を行ってください。

フォルダ名 *	操作練習用フォルダ													
上位フォルダ	最上位													
上位フォルダを指定すると、指定フォルダの権限情報がコピーされます。														
アクセス権限情報 <input checked="" type="checkbox"/> 権限を設定 <table border="1"> <tr> <td>会社</td> <td>設定範囲</td> <td>権限</td> </tr> <tr> <td>フレンド商事</td> <td>部門（システム部）</td> <td>データベース作成可</td> </tr> <tr> <td>全会社</td> <td></td> <td>参照可</td> </tr> <tr> <td colspan="3">"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更是出来ません。</td> </tr> </table>			会社	設定範囲	権限	フレンド商事	部門（システム部）	データベース作成可	全会社		参照可	"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更是出来ません。		
会社	設定範囲	権限												
フレンド商事	部門（システム部）	データベース作成可												
全会社		参照可												
"参照可"権限は、「汎用申請データベース登録」画面でフォルダが表示されますが、データベースの作成・変更是出来ません。														
使用区分 <input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない														
登録	キャンセル													

◀◀ 重要

必ず[登録]ボタンをクリックしてください。(変更の場合は、[変更]ボタン)

[登録]ボタンをクリックしないで、この画面を閉じたり、[キャンセル]ボタンをクリックすると、権限設定画面で登録した内容は破棄され、選択した社員への公開先の登録は行われません。

以上で、フォルダの作成が完了です。

引き続き、このフォルダに対して、データベースを作成する手順を説明します。

第3章 汎用申請データベースの作成

汎用申請データベースを作成し、入力画面「与信限度額の設定・変更申請書」を作成します。

3-1 データベースの作成

フォルダ「操作練習用フォルダ」に対してデータベースを作成します。

■ データベース「与信限度額申請書」を作成しよう ■

- ① > 「汎用申請の設定」メニューを選択し、「Step.3 汎用申請データベースの登録」を選択してください。

The screenshot shows the 'General Application Settings' window. On the left, there's a sidebar with 'General Application' and a 'Database' section containing 'New Database Creation' and 'Import DB Definition'. Below that is a 'Folder' section with 'Operation Practice Folder'. The main area has a table with six steps. Step 3, 'General Application Database Registration', is highlighted with a red box.

作業	説明
Step.1 汎用申請環境の設定	汎用申請機能を使用する際の基本設定を行います。
Step.2 汎用申請データベースフォルダの登録	データベースを登録するフォルダを作成します。
Step.3 汎用申請データベースの登録	汎用申請で使用するデータベースを作成します。
Step.4 決算レートの設定	汎用申請ごとの承認・回覧レートを設定します。
Step.5 申請大分類の登録	汎用申請の申請大分類(裏譜、報告書など)を登録します。
Step.6 申請分類・申請事項の登録	作成したフォーマットおよび決算レートを用いて申請分類・申請事項を登録します。

- ② 左ペインのフォルダー一覧から「操作練習用フォルダ」をクリックしてください。

The screenshot shows the 'Database Registration' window. On the left, there's a sidebar with 'Database Registration' and a 'Database List' section containing 'New Database Creation' and 'Import DB Definition'. Below that is a 'Folder' section with 'Operation Practice Folder'. The main area shows a table of databases. The first row, 'Operation Practice Folder', is highlighted with a red box.

データベース名	最終更新者	最終更新日時	使用区分
操作練習用データベース			

- ③ データベース一覧画面の[新規作成]をクリックしてください。

The screenshot shows the 'Database Registration' window again. The 'New Database Creation' button in the sidebar is highlighted with a red box.

◀ 参考

[新規作成]は、対象フォルダに対して権限「データベース作成可」が割り当てられたユーザのみクリックできます。

- ④ データベースの作成画面の詳細を以下の通り入力してください。

項目	入力内容
データベース名	与信限度額申請
備考	与信限度額申請に利用するデータベース
明細行有無	有り

■ データベースの作成

作成

* は必須項目です。

フォルダ名 *	操作練習用フォルダ	変更
データベース名 *	与信限度額申請	
アクセス権限情報 <input checked="" type="checkbox"/> 権限を設定		
会社	設定範囲	権限
全会社		参照可
フレンド商事	社員 (大石 学)	データベース管理者
備考 与信限度額申請に利用するデータベース		
入力内容が、「データベース一覧」画面の備考に表示されます。		
明細行有無 <input checked="" type="radio"/> 有り <input type="radio"/> 無し "有り"を選択すると、データベース内に明細行を設定することができます。 なお、明細行設定後、"有り"から"無し"に変更すると作成済の明細行の情報が削除されるので留意してください。		
使用区分 <input type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない <input checked="" type="radio"/> 仮運用 仮運用に設定すると、データベース管理者のみデータベース一覧に表示されます。		

作成

◀ Point

初期登録時、[使用区分]は“仮運用”となります。仮運用中は、このデータベースの入力画面を使用した申請が行えるのは、データベース管理者のみとなります。

- ⑤ [権限を設定]リンクをクリックしてください。権限設定画面が開きます。

■ データベースの作成

作成

* は必須項目です。

フォルダ名 *	操作練習用フォルダ	変更
データベース名 *	与信限度額申請	
アクセス権限情報 <input checked="" type="checkbox"/> 権限を設定		
会社	設定範囲	権限
全会社		参照可
フレンド商事	社員 (大石 学)	データベース管理者

◀ 参照

初期設定では、全員参照可、ログイン社員がデータベース管理者となります。

- ⑥ 権限設定画面の明細部から「社員(大石 学)」を選択し、登録部に以下の通り設定してください。

社員「大石 学」さんを「データベース管理者」にする権限を、フレンド商事の部門「システム部」を「データベース管理者」にする権限へ変更します。

項目	入力内容
会社	「フレンド商事」を選択
設定範囲1	「部門」を選択
(部門選択)	「システム部」を選択
権限	「データベース管理者」を選択

■データベース 権限設定

[確 定] [キャンセル]

* は必須項目です。

会社 * フレンド商事

設定範囲1 * 部門

[検索して指定]

システム部

[削除]

さらに設定範囲を追加する...

権限 *

- 公開しない
- データベース管理者
- 参照・レコード削除・CSV出力可
- 参照・レコード削除可
- 参照可

特定社員が、複数設定に該当する場合、もっとも強い権限が適用されます。

左から順に強い権限を表示しています。

[+ 追 加] [変 更] [ク リ ア]

会社	設定範囲	権限
<input checked="" type="radio"/> フレンド商事	社員(大石 学)	データベース管理者
<input type="radio"/> 全会社		参照可

[選択した行を削除]

[確 定] [キャンセル]

- ⑦ [変更]ボタンをクリックしてください。

一覧に変更した権限の明細が表示されます。

■データベース 権限設定

[確 定] [キャンセル]

権限 *

- 公開しない
- データベース管理者
- 参照・レコード削除・CSV出力可
- 参照・レコード削除可
- 参照可

特定社員が、複数設定に該当する場合、もっとも強い権限が適用されます。

左から順に強い権限を表示しています。

[+ 追 加] [変 更] [ク リ ア]

会社	設定範囲	権限
<input type="radio"/> フレンド商事	部門(システム部)	データベース管理者
<input type="radio"/> 全会社		参照可

[選択した行を削除]

[確 定] [キャンセル]

◀ 参考

条件は複数追加できます。

設定範囲が複数に重なった場合は、権限の強い権限が優先されます。権限の強い順番は、「公開しない」「データベース管理者」「参照・レコード削除・CSV出力可」「参照・レコード削除可」「参照可」の順となります。例えば、今回の権限設定では、システム部の社員は、「参照可」と「データベース管理者」の両方に該当します。この場合は、権限の強い「データベース管理者」が有効となります。

詳細は、ユーザーズマニュアル 基本編「2.4.9 権限設定」の「補足：アクセス権限の設定例」をご確認ください。

◀ 参考

こちらで設定するアクセス権限のうち、“データベース管理者”以外は、汎用申請機能の利用には直接関係しません。“データベース管理者”は、データベースが“仮運用中”的状態でも、申請が可能となります。

各権限が有効となるのは、ライセンス「Web データベース」が登録されており、汎用申請データベースのユーザ機能を利用する場合のみとなります。

- ⑧ 以上で、権限の登録は完了です。権限設定画面の[確定]ボタンをクリックしてください。

権限設定画面からデータベースの作成画面に戻ります。設定した権限情報が表示されます。

■ データベースの作成

作成

* は必須項目です。
権限設定内容を確定するには、登録・変更を行ってください。

アクセス権限情報		
会社	設定範囲	権限
フレンド商事	部門（システム部）	データベース管理者
全会社		参照可

備考
与信限度額申請に利用するデータベース

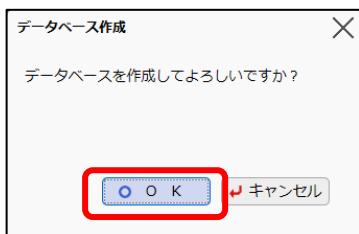
明細行有無 有り 無し
"有り"を選択すると、データベース内に明細行を設定することができます。
なお、明細行設定後、"有り"から"無し"に変更すると作成済の明細行が削除されますが、ご了承ください。

- ⑨ [作成]ボタンをクリックしてください。

◀◀ 重要

必ず[作成]ボタンをクリックしてください。（変更の場合は、[変更]ボタン）
[作成]ボタンをクリックしないで、この画面を閉じたり、[キャンセル]ボタンをクリックすると、権限設定画面で登録した内容は破棄され、選択した社員への公開先の登録は行われません。

- ⑩ 確認メッセージが表示されますので[OK]をクリックしてください。



データベースの設定画面に戻り、作成したデータベース「与信限度額申請」が表示されます。

データベースを作成しました。

大石 学さんがロック中です。

データベース名 与信限度額申請

アクセス権限情報	会社	設定範囲	権限
フレンド商事	部門 (システム部)	データベース管理者	
全会社		参照可	

備考 与信限度額申請に利用するデータベース

明細行有無 有り

使用区分 仮運用

フォルダ名 操作練習用フォルダ

最終更新者 大石 学

最終更新日時 2017/01/18 (水) 11:21

次項の入力項目の作成画面に進みます。

第4章 フィールド（入力項目）の作成

作成したデータベースに対して、フィールド（入力項目）を作成しましょう。

4-1 フィールド（入力項目）の作成

入力項目を作成します。入力欄の形式として以下の種類から選択できます。

入力形式	形状	説明
文字列(1行)		通常のテキストボックスです。1行で入力する場合に使用します。例)名称
文字列(複数行)		複数行にわたって直接入力する場合に使用します。例)備考、メモ
リッチテキスト		文字の修飾や表の作成などが行える入力領域です。
数値		数値のみ入力可能なテキストボックスです。汎用申請のルート判定項目として使用できます。例)金額、数量
自動計算項目		数値などの入力値を使用した計算を行う場合に使用します。 この項目には計算結果が表示されます。入力は行えません。汎用申請のルート判定項目として使用できます。
フラグ	入力時: <input type="checkbox"/> 表示時: <input checked="" type="checkbox"/> (オンの場合)	オンにするかオフにするかのみの場合に使用します。
チェックボックス	<input type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 拡張	複数の選択肢から、項目を選択する場合に使用します。複数選択・未選択が可能です。
ラジオボタン	<input checked="" type="radio"/> 新規 <input type="radio"/> 拡張	複数の選択肢から、一つを選択する場合に使用します。 汎用申請のルート判定項目として使用できます。
ドロップダウンリスト		複数の選択肢から、一つを選択する場合に使用します。 汎用申請のルート判定項目として使用できます。
日付項目		日付入力専用のテキストボックスです。YYYYMMDD形式で入力します。 POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、入力する事も可能です。 データ登録時に日付として正しい値が入力されているかチェックされます。
年月項目		年月入力専用のテキストボックスです。YYYYMM形式で入力します。データ登録時に年月として正しい値が入力されているかチェックされます。
時刻項目		時刻入力専用のテキストボックスです。HHMM形式で入力します。 POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、入力する事も可能です。データ登録時に時刻として正しい値が入力されているかチェックされます。

入力形式	形状	説明
日付時刻項目	<input type="text"/>  <input type="text"/> 	日付入力と時刻入力専用のテキストボックスがセットになった項目です。日付入力は YYYYMMDD 形式、時刻入力は HHmm 形式で入力します。 各々POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、入力する事も可能です。 データ登録時に日付、時刻として正しい値が入力されているかチェックされます。
時間量項目	例: 単位が「日時分」の場合 <input type="text"/> 日 <input type="text"/> 時 <input type="text"/> 分	日、時、分といった単位で時間量を入力する場合に使用します。使用する単位の組合せにより、入力画面の形式が異なります。 24「時」=1「日」、60「分」=1「時」となります。例えば、単位「日時分」を利用し、“1 日 24 時 60 分”と入力して登録した場合、“2 日 1 時 0 分”として表示されます。 汎用申請のルート判定項目として使用できます。
時間量計算項目	<input type="text"/> 日 <input type="text"/> 時 <input type="text"/> 分	時間量や日付時刻の入力値を使用した計算を行う場合に使用します。日数や時間の差分・合計を計算でき、計算結果は時間量(日時分)で表されます。 この項目には計算結果が表示されます。入力は行えません。 汎用申請のルート判定項目として使用できます。
日付時刻計算項目	<input type="text"/> <input type="text"/>	日付時刻に対し時間量を加減する場合に使用します。計算結果は日付と時刻の組合せで表されます。 この項目には計算結果が表示されます。入力は行えません。
DB 参照項目	 検索して指定 <選択してください>	外部データベースのデータを参照し、一つを選択する場合に使用します。あらかじめ外部データベースからの取得情報(外部 DB 参照情報)を登録しておく必要があります。外部 DB 参照情報については、ユーザーズマニュアル データベース作成編の「2.7 外部 DB 参照定義」を参照してください。
DB 参照コード入力	PE20 <input type="text"/> POWER EGG 2.0	コードを入力することにより、外部データベースよりコードに対する名称を取得し、テキストボックスの横に表示する場合に使用します。 入力するコードおよび名称のマスタは外部データベースから取得できます。あらかじめ外部データベースからの取得情報(外部 DB 参照情報)を登録しておく必要があります。外部 DB 参照情報については、ユーザーズマニュアル データベース作成編の「2.7 外部 DB 参照定義」を参照してください。
自動採番	(登録時に自動で設定されます)	前後にリテラルをくわえた自動採番項目です。 入力画面には「(登録時に自動で設定されます)」と表示され、ユーザは入力できません。
会社選択	フレンド商事 ▾	POWER EGG を利用している会社を選択できるドロップダウンリストです。

入力形式	形状	説明
部門選択	<input type="button" value="検索して指定"/> <選択してください>	部門選択入力専用の項目です。POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、1部門のみ選択入力できます。
社員選択	<input type="button" value="マイメンバー"/> <input type="button" value="検索して指定"/> <選択してください>	社員選択入力専用の項目です。POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、1社員のみ選択入力できます。
複数社員選択	<input type="button" value="マイメンバー"/> <input type="button" value="マイグループ"/> <input type="button" value="検索して指定 (計0名)"/> <選択または入力してください>	社員選択入力専用の項目です。 POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、複数社員を選択入力できます。選択できる社員は 300 名までとなります。
お客様選択項目	<input type="button" value="顧客を指定"/> <選択してください>	お客様選択入力専用の項目です。POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、1顧客のみ選択入力できます。 なお、ライセンス「CRM」が登録されている場合のみ使用可能です。
商品選択項目	<input type="button" value="検索して指定"/> <選択してください>	商品選択入力専用の項目です。POWER EGG 共通操作画面を呼び出し、1商品のみ選択入力できます。 なお、ライセンス「CRM」が登録されている場合のみ使用可能です。
添付ファイル		ファイルを添付できます。ファイルは複数添付できます。
イメージ	<input type="button" value="添付ファイルを追加 (計0件)"/> <アップロードしてください> または <input type="button" value="添付ファイルを追加 (計0件)"/> <選択してください>	イメージファイルを添付できます。一覧表示画面・内容表示画面で画像ファイルがそのまま表示されます。添付できるファイルは 1 つのみとなります。複数のファイルを添付する場合は、フィールドを複数作成してください。 イメージファイルに使用できるファイルの拡張子は、jpg、jpeg、gif、png となります。なお、拡張した JPEG 形式 (JPEG2000 など) など、ブラウザで直接表示できない画像形式は表示できません。
URL	URL <input checked="" type="checkbox"/> 確認 リンク文字列	URL を入力する場合に使用します。 URL と画面上に表示する文字列(リンク文字列)を入力できます。 リンク文字列が、入力されている場合、画面上はリンク文字列が表示されます。リンク文字列が入力されていない場合は、URL がそのまま表示画面に表示されます。クリックすると、URL に入力されたページが表示されます。
WebDB 参照項目	<input type="button" value="検索して指定"/> <選択してください>	他のデータベースのデータを参照し、一つを選択する場合に使用します。あらかじめ参照するデータベースを登録しておく必要があります。 なお、ライセンス「Web データベース」が登録されている場合のみ使用可能です。

入力形式	形状	説明
WebDB 参照コード入力	PE20 POWER EGG 2.0	コードを入力することにより、他のデータベースよりコードに対する名称を取得し、テキストボックスの横に表示する場合に使用します。 入力するコードおよび名称のマスターは他のデータベースから取得します。あらかじめ参照するデータベースを登録しておく必要があります。 なお、ライセンス「Web データベース」が登録されている場合のみ使用可能です。

■ フィールド「顧客名」(文字テキストボックス)を作成しよう ■

- ① データベースの設定画面で、左ペインの[フィールド設定]リンクをクリックしてください。



The screenshot shows the 'Database Registration' screen. On the left sidebar, under 'Field Setting' (highlighted with a red box), there is a message: 'データベースを作成しました.' (Database created successfully). Below it, there is a table for access rights:

アクセス権限情報	会社	設定範囲	権限
フレンド商事	部門（システム部）	データベース管理者	
全会社		参照可	

備考: 与信限度額申請に利用するデータベース
明細行有無: 有り

- ② フィールドの設定画面で、[新規作成]ボタンをクリックしてください。



The screenshot shows the 'Field Setting Registration' screen. On the left sidebar, under 'Field Setting', there is a 'New Creation' button (highlighted with a red box). The main area displays a table with columns: フィールド名 (Field Name), 形式 (Type), 必須 (Required), ソート (Sort), and 再利用 (Reuse).

- ③ フィールド登録画面の[形式]選択肢から、「文字列(1行)」を選択してください。



The screenshot shows the 'Field Registration' screen. At the top, there is a 'Registration' button (highlighted with a red box) and a 'Cancel' button. Below it, a note says: '＊は必須項目です。' (＊ is a required item). A dropdown menu for 'Type' is highlighted with a red box, showing '文字列(1行)' (Text (1 line)) selected. The 'Form Selection' note below the dropdown also has a red box around it.

◀ Point

形式によって入力項目が異なります。必ず、最初に形式を選択してください。

- ④ フィールド「顧客名」の詳細を以下の通り入力してください。

項目	入力内容
フィールド名	顧客名
入力ガイダンス	お客様の名称を入力してください
入力桁数	500
入力必須	チェックあり
再利用	チェックあり

与信限度額申請 フィールドの設定

[登録] [キャンセル]

* は必須項目です。

形式 文字列(1行)

形式を選択してください。

フィールド名 *	顧客名
入力ガイダンス	お客様の名称を入力してください
入力桁数 *	500
入力領域表示幅	em
入力必須	<input checked="" type="checkbox"/> 入力必須にする 入力必須かどうかを指定してください。
デフォルト値	あらかじめ表示させたい文字列を入力してください。
ソート対象	<input type="checkbox"/> ソート可能にする 一覧画面でソート可能にする場合はチェックしてください。
入力属性	<input type="checkbox"/> 半角英数字のみ入力を許可する チェックすると、半角英数字または「-」、「_」、「.」、「@」のみ入力可能となります。
キー項目	<input type="checkbox"/> キー項目として設定する チェックすると、同一データベース内に同一の値は入力できなくなります。
再利用	<input checked="" type="checkbox"/> 参照作成時元データをコピーする チェックすると、参照作成時、元のデータをコピーします。
キーワード検索	<input type="checkbox"/> キーワード検索時に半角・全角・大文字・小文字を無視する チェックすると、キーワード検索時に半角・全角・大文字・小文字を無視して検索されます。
識別子	汎用申請CSV取込時のタイトル行に使用します。省略した場合、自動採番されます。

- ⑤ [登録]ボタンをクリックしてください。

フィールドの設定の一覧画面に戻り、作成したフィールド「顧客名」が追加されます。

データベースの登録

※ データベース設定

※ フィールド設定

※ 表示編集画面設定

※ その他設定

- 外部DB参照定義
- 運動項目設定

与信限度額申請 フィールドの設定

戻る 新規作成 参照作成

フィールドを登録しました。

フィールド名	形式	必須	ソート	再利用
顧客名	文字列(1行)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

戻る 新規作成 参照作成

⑥ そのほか、以下のフィールドを登録してください。

・与信限度額

項目	入力内容
形式	数値
フィールド名	与信限度額
入力桁数	12
単位	円（後に表示する）
入力必須	チェックあり
カンマ編集	チェックあり
再利用	チェックあり

・売上金額

項目	入力内容
形式	数値
フィールド名	売上金額
入力桁数	12
単位	円（後に表示する）
入力必須	チェックあり
カンマ編集	チェックあり
再利用	チェックあり

・変更前金額

項目	入力内容
形式	数値
フィールド名	変更前金額
入力桁数	12
単位	円（後に表示する）
入力必須	チェックなし
カンマ編集	チェックあり
再利用	チェックなし

・理由

項目	入力内容
形式	文字列(複数行)
フィールド名	理由
入力桁数	3000
入力領域表示桁数	5
入力必須	チェックあり
再利用	チェックあり

■ フィールド「申請区分」(ドロップダウンリスト)を作成しよう ■

- ① フィールドの設定画面で、[新規作成]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Field Setting' screen for the 'Credit Limit Application'. On the left, there's a navigation menu with items like 'Database Settings', 'Field Settings' (which is selected), and 'Display Collection Screen Settings'. The main area is titled 'Field Setting for Credit Limit Application'. At the top right, there's a 'System Management' icon. Below the title, there are two 'New Creation' buttons, both of which are highlighted with a red box. The table below lists fields: '顧客名' (Customer Name), '形式' (Type) '文字列(1行)' (String (1 line)), '必須' (Required) '○', 'ソート' (Sort) '○', '再利用' (Reuse) '○'; '与信限度額' (Credit Limit), '形式' (Type) '数値' (Number), '必須' (Required) '○', 'ソート' (Sort) '○', '再利用' (Reuse) '○'; '売上金額' (Sales Amount), '形式' (Type) '数値' (Number), '必須' (Required) '○', 'ソート' (Sort) '○', '再利用' (Reuse) '○'; '変更前金額' (Original Amount), '形式' (Type) '数値' (Number), '必須' (Required) '○', 'ソート' (Sort) '○', '再利用' (Reuse) '○'; and '理由' (Reason), '形式' (Type) '文字列(複数行)' (String (multiple lines)), '必須' (Required) '○', 'ソート' (Sort) '○', '再利用' (Reuse) '○'.

- ② フィールド登録画面の[形式]選択肢から、「ドロップダウンリスト」を選択してください。

The screenshot shows the 'Field Registration' screen for the 'Credit Limit Application'. At the top, there are '登録' (Register) and 'キャンセル' (Cancel) buttons. A note says '* は必須項目です。'. Below, a 'Type' dropdown menu is shown, with 'Drop-down List' highlighted with a red box. A message below it says '形式を選択してください。'. The 'Field Name' input field is also highlighted with a yellow box, with a note 'フィールドの名称を入力してください。'. At the bottom, there's a 'ナビゲーション' (Navigation) bar.

- ③ フィールド「申請区分」の詳細を以下の通り入力してください。

項目	入力内容
フィールド名	申請区分
選択項目	新規 拡大 縮小
入力必須	チェックあり
デフォルト値	新規
再利用	チェックなし

■ 与信限度額申請 フィールドの設定

登録 **キャンセル**

* は必須項目です。

形式 **トロップダウンリスト** 形式を選択してください。

フィールド名 * **申請区分** フィールドの名称を入力してください。

入力ガイダンス 入力画面にガイダンスを表示する場合に入力してください。

選択項目 * **新規**
拡大
縮小 選択項目を1行1項目として入力してください。

入力必須 入力必須にする
入力必須かどうかを指定してください。

デフォルト値 **新規** デフォルト値を指定してください。

ソート対象 ソート可能にする
一覧画面でソート可能にする場合はチェックしてください。

再利用 参照作成時元データをコピーする
チェックすると、参照作成時、元のデータをコピーします。

識別子 汎用申請CSV取込時のタイトル行に使用します。省略した場合、自動採番されます。

登録 **キャンセル**

◀ 参考

形式が「チェックボックス」「ラジオボタン」「トロップダウンリスト」のフィールドを作成する場合、[選択項目]に1行1項目として入力します。

途中に空白行を指定することができます。空白行を指定した場合、入力画面において以下のように表示されます。

- ・「チェックボックス」「ラジオボタン」
空白行を入れた前後で選択肢が改行されて表示されます。
- ・「トロップダウンリスト」
空白行の選択肢としてリストに追加されます。

④ [登録]ボタンをクリックしてください。

フィールドの設定の一覧画面に戻り、作成したフィールド「申請区分」が追加されます。

⑤ そのほか、以下のフィールドを登録してください。

・業種

項目	入力内容
形式	ドロップダウンリスト
フィールド名	業種
選択項目	製造業 情報通信業 その他
入力必須	チェックあり
再利用	チェックあり

・業種(詳細)

項目	入力内容
形式	ドロップダウンリスト
フィールド名	業種(詳細)
選択項目	(1行改行する) 食料品製造 化学工業 鉄鋼 通信 情報サービス その他
入力必須	チェックなし
再利用	チェックあり

・期間

項目	入力内容
形式	ラジオボタン
フィールド名	期間
選択項目	今月のみ 一定期間 継続
入力必須	チェックあり
再利用	チェックあり

■ フィールド「金額根拠」(自動計算項目)を作成しよう ■

フィールド「金額根拠」は、形式「自動計算項目」となります。この項目に、売上金額÷0.8 を自動計算させます。

- ① フィールドの設定画面で、[新規作成]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Field Setting' screen for 'Credit Limit Application'. The left sidebar has categories like 'Database Settings', 'Field Settings' (which is selected), and 'Display Collection Screen Settings'. The main area shows a table of fields with columns for 'Field Name', 'Type', 'Required', 'Sort', and 'Reuse'. A new field is being added, indicated by the 'New Creation' button at the bottom.

- ② フィールド登録画面の[形式]選択肢から、「自動計算項目」を選択してください。

The screenshot shows the 'Field Setting' screen again, focusing on the 'Form' dropdown menu. The 'Automatic Calculation Item' option is highlighted with a red box. A message below the dropdown says 'Select a form please.' The 'Field Name' input field is also highlighted with a red box.

- ③ フィールド「金額根拠」の表示に関する詳細を以下の通り入力してください。

項目	入力内容
フィールド名	金額根拠
入力桁数	12
単位	円（後に表示する）
カンマ編集	チェックあり

The screenshot shows the detailed configuration for the 'Amount Basis' field. It includes fields for 'Field Name' (set to '金額根拠'), 'Input Digits' (set to '12'), 'Decimal Places' (set to '0'), 'Unit' (set to '円'), 'Input Field Width' (set to 'em'), 'Sort Target' (unchecked), and 'Comma Editing' (checked). The 'Form' dropdown at the top is also highlighted with a red box.

- ④ フィールド「金額根拠」の計算方法を以下の通り入力してください。

項目	入力内容
計算方法	「四則演算」を選択
(計算項目1)	「売上金額」を選択
(演算子)	「÷」を選択
(計算項目2)	「(数値)」を選択。数値欄に「0.8」を入力

画面に表示する幅を指定してください（単位：em）。未入力の場合は、入力桁数から自動計算された幅で表示されます。
表示区分が入力用の場合のみ有効です。

ソート対象 ソート可能にする
一覧画面でソート可能にする場合はチェックしてください。

カンマ編集 カンマ編集する
カンマ編集して表示する場合は、チェックしてください。

計算方法 四則演算 合計 明細合計
計算方法を選択してください。

(売上金額 数値：)
 (数値) 数値：)
 数値：

計算結果の端数処理 四捨五入 切り上げ 切り捨て

識別子
汎用申請CSV取込時のタイトル行に使用します。省略した場合、自動採番されます。

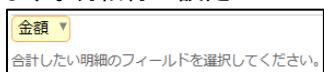
 

◀ 参考

- 計算項目には、作成したフィールドの内、数値、自動計算項目の形式のフィールドから選択できます。ただし、四則演算の場合は、時間量項目／時間量計算項目も選択できます。
- 計算方法で「合計」を選択した場合、以下の設定画面に変わります。フィールドリストから選択し使用済みフィールドリストに表示されている項目を合計します。



- 計算方法で「明細合計」を選択した場合、以下の設定画面に変わります。明細行を入力画面に使用している場合、ここで選択した明細項目の値を合計します。
明細項目で合計を行う場合は、あらかじめ明細行用のフィールドを作成しておく必要があります。明細行の設定については、「第6章 明細行の作成と配置」で説明します。



- ⑤ [登録]ボタンをクリックしてください。

以上で、フィールドの作成が完了です。

第5章 表示編集画面の作成

作成したデータベースに対して、表示編集画面を作成しましょう。作成した全フィールドから入力および表示させたいフィールドを選択できます。作成した表示編集画面は、汎用申請の入力画面として使用します。

5-1 表示編集画面の作成

作成したフィールドを使用して入力および表示を行う表示編集画面を作成します。
まずは、入力画面の以下の赤枠部分を作成します。

The screenshot shows a form titled '顧客名' (Customer Name) with a yellow input field. Below it is a dropdown menu for '業種' (Industry) with options '製造業' (Manufacturing) and '食料品製造' (Food Manufacturing). Other fields include '申請区分' (Application Type), '与信限度額' (Credit Limit Amount), '限度額根拠' (Limit Basis), '変更前金額' (Previous Amount), '期間' (Period), and '理由' (Reason). A note at the bottom says '売上計画' (Sales Plan) and '※売上計画明細を登録してください' (Please register sales plan details).

■ 表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」を作成しよう ■

- ① 左ペインの[表示編集画面設定]リンクをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Field Setting' screen for the 'Credit Limit Application'. The left sidebar has a tree view with '表示編集画面設定' (Display Edit Screen Setting) highlighted with a red box. The main area displays a table of fields with columns for 'フィールド名' (Field Name), '形式' (Type), '必須' (Required), 'ソート' (Sort), and '再利用' (Reuse). Fields listed include '顧客名' (Customer Name), '与信限度額' (Credit Limit Amount), '売上金額' (Sales Amount), '変更前金額' (Previous Amount), '理由' (Reason), '申請区分' (Application Type), '業種' (Industry), '業種(詳細)' (Detailed Industry), '期間' (Period), and '金額根拠' (Amount Basis). Buttons at the bottom include '戻る' (Back), '+ 新規作成' (New Create), and '参照作成' (Reference Create).

- ② 表示編集画面の設定の一覧の[新規作成]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Display Edit Screen Settings' list page. At the top right, there are three buttons: 'Return' (戻る), '+ New Creation' (新規作成), and 'Reference Creation' (参照作成). Below these are two download links: 'Permission Information Download' (権限情報ダウンロード) and 'Preview' (プレビュー). At the bottom right, there are similar buttons: 'Return', '+ New Creation' (highlighted with a red box), 'Reference Creation', and 'Permission Information Download'. The left sidebar lists categories: 'Database Settings', 'Field Settings', 'Display Edit Screen Settings' (which is selected and highlighted in blue), and 'Other Settings'.

◀ 参考

デフォルトで、全項目が表示される表示編集画面「(全項目)」が登録されています。「(全項目)」は、システム標準項目および登録したフィールドすべてが表示され、表示する項目を変更することはできません。

- ③ 表示編集画面の登録画面の[表示編集画面名]欄に、[与信限度額の設定・変更申請書]と入力してください。

The screenshot shows the 'Display Edit Screen Registration' form. At the top, there are three buttons: 'Registration' (登録), 'Cancel' (キャンセル), and 'Layout Edit' (レイアウト編集). A note below says '* is a required item.' The main area has several sections: 'Display Edit Screen Name' (highlighted with a red box) containing 'Credit Limit Application Setting Change Request Document'; 'Access Permission Information' (アクセス権限情報) with a 'Permissions' (権限) tab; 'Usage Methods' (使用方法) with checkboxes for 'New Registration Use' and 'Collection Use'; 'Operation Limit' (操作制限) with a checkbox for 'Operational Limit Activation'; 'Usage Category' (使用区分) with a radio button for 'Use'; 'Display Item Control' (表示項目制御); 'Mandatory Item Control' (必須項目制御); and 'Excel Output' (Excel出力). At the bottom, there are three buttons: 'Registration' (登録), 'Cancel' (キャンセル), and 'Layout Edit' (レイアウト編集).

◀ 参考

- 表示編集画面の設定では、[アクセス権限情報]にて、本画面の利用権限が指定できます。アクセス権限設定には、「公開しない」「参照・編集可」「参照可」が指定できます。汎用申請の申請を行うには、申請を行うユーザに対して「参照可」以上の権限が設定されている必要があります。また、ライセンス「Web データベース」が登録されており、汎用申請データベースのユーザ機能にてデータの内容を参照したり、CSV 出力したりする場合にも権限を適切に設定してください。
- [使用方法]にてデータの新規登録時・編集時のどちらで使用するかを指定する項目がありますが、こちらは汎用申請の利用には直接関係しませんので、変更する必要はありません。
- [表示項目制御]や[必須項目制御]にて、入力値によって項目の表示や入力必須の制御を行うことができます。表示項目制御については、「参考3: 項目の表示制御」を参照してください。
- [Excel 出力]と[操作制限]は、ライセンス「Web データベース」が登録されている場合に、汎用申請データベースのユーザ機能で使用するための設定です。

④ [レイアウト編集]ボタンをクリックしてください。

引き続き、フィールドの配置を行います。

5-2 レイアウトの編集

作成中の表示編集画面に、フィールドを配置(レイアウト)します。

レイアウト編集画面は、以下のような構成となります。左ペインに、選択するレイアウトやフィールドの選択領域が表示され、右ペインが配置領域となります。選択領域から配置領域へ、選択した項目をドラッグ & ドロップすることで、配置を行います。



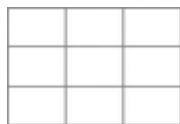
■ 表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」にレイアウトを配置しよう ■

項目を配置するための大枠となる、レイアウトを配置します。レイアウトには、以下の2種類があります。

- 標準レイアウト（項目見出しと入力域がセットになったレイアウト）



- カスタムレイアウト（セルで構成された、表形式のレイアウト）

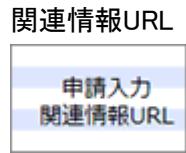
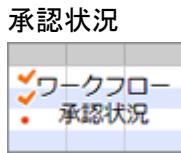
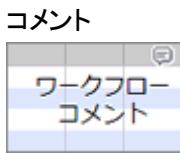


また、明細行を作成した場合は、以下のような明細行レイアウトも表示されます。

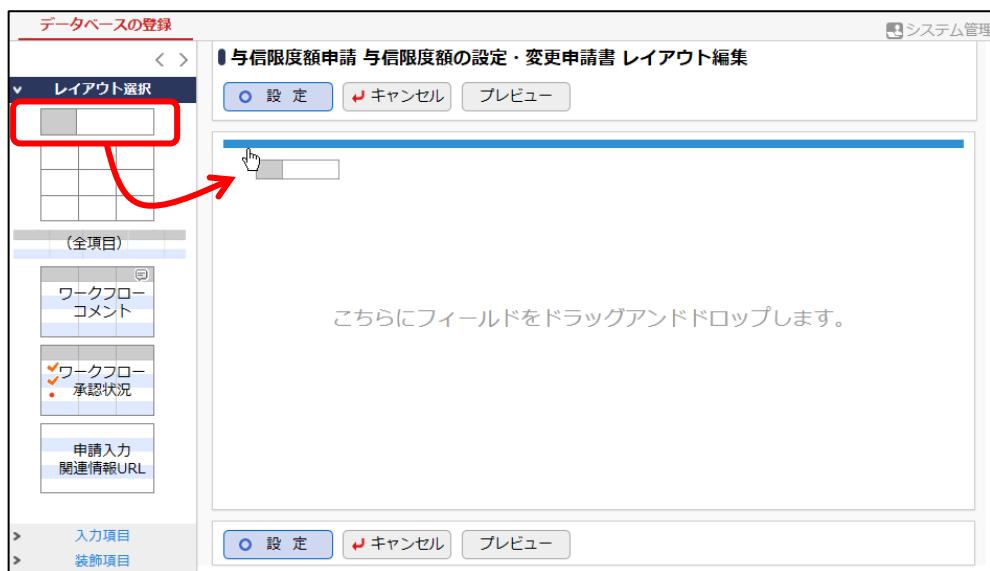
- 明細行



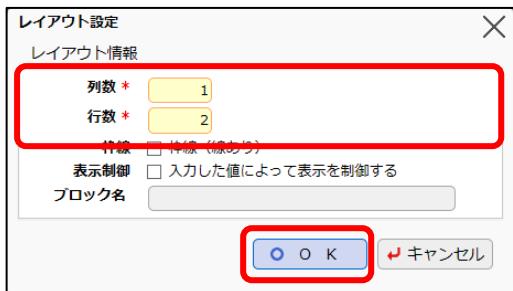
以下は、ライセンス「Web データベース」が登録されている場合に利用します。画面に配置すると、汎用申請の起案内容画面で表示されるワークフローの情報を、汎用申請データベースのユーザ機能(内容表示画面)でも参照できます。



- ① 左ペインのレイアウトパネルから、標準レイアウトを選択し、右ペインへドラッグ & ドロップしてください。



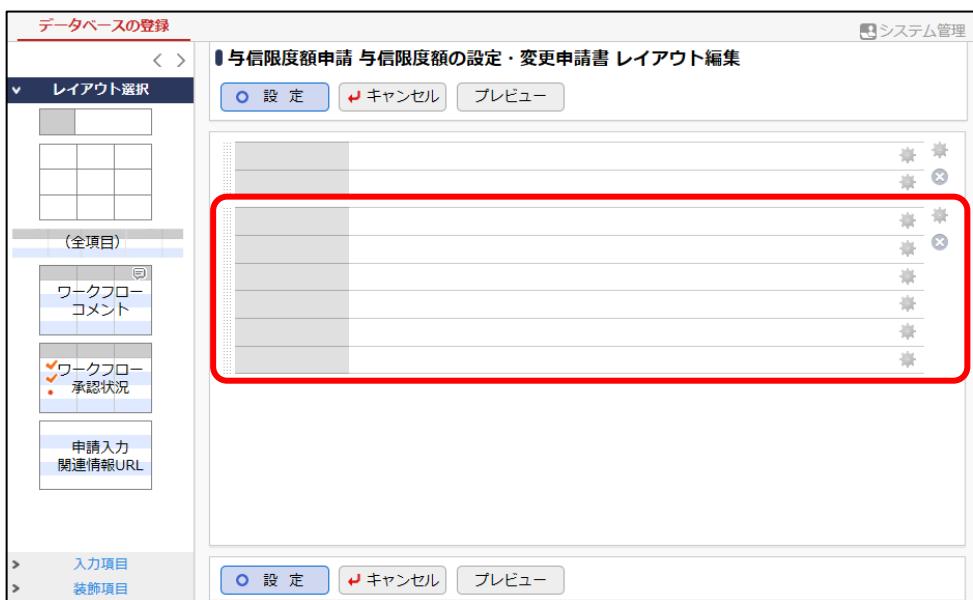
- ② レイアウト設定画面が表示されます。列数に「1」、行数に「2」を入力し、[OK]をクリックしてください。



指定した列数・行数でレイアウトが配置されます。



- ③ 同様に、以下のように列数「1」、行数「6」の標準レイアウトをもう一つ配置してください。



◀ 参考

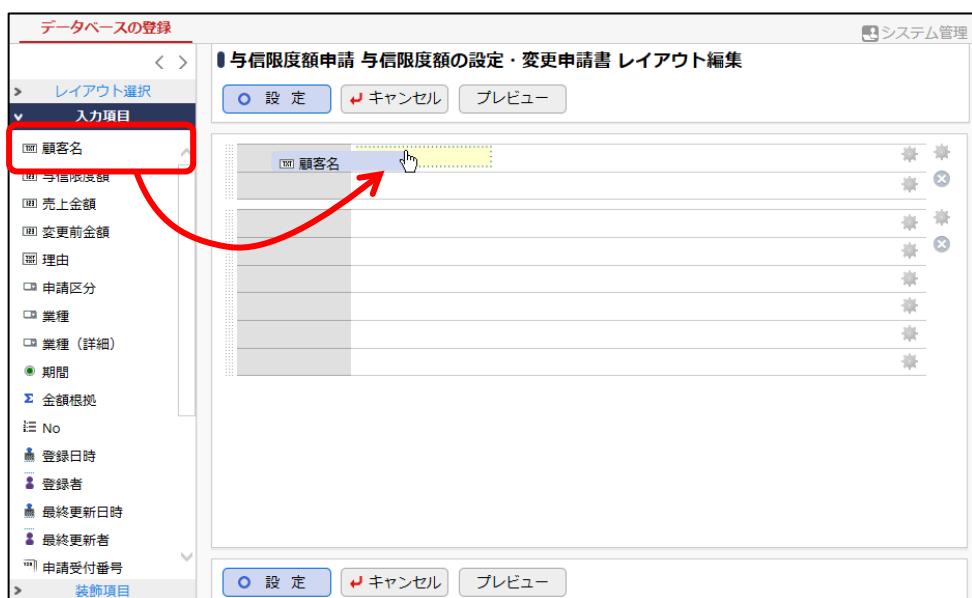
- ・カスタムレイアウトの場合、列数と行数の他にセルに罫線を表示するかどうかを指定できます。
- ・レイアウトの配置位置を変更する場合は、レイアウト左端の + をドラッグ & ドロップします。
- ・レイアウトの設定内容を変更する場合は右上の ■ を、レイアウトを削除する場合は X をクリックします。

■ レイアウトにフィールド「顧客名」を配置しよう ■

- ① 左ペインの[入力項目]をクリックし、入力項目の選択パネルを表示してください。



- ② フィールド「顧客名」を選択し、右ペインの先頭のセルへドラッグ & ドロップしてください。



項目が配置されます。

データベースの登録

レイアウト選択

入力項目

顧客名
与信限度額
売上金額
変更前金額
理由

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 レイアウト編集

設定 キャンセル プレビュー

顧客名	<input type="text"/>	*	×

◀ 参考

セルに配置した項目は、ドラッグ & ドロップにより別のセルへ移動することができます。
また、項目右横の~~×~~をクリックするとセルから削除することができます。

■ レイアウトにフィールド「業種」「業種(詳細)」を配置しよう ■

フィールド「業種」と「業種(詳細)」を同じセル内に配置し、“業種”という見出しで表示します。

- ① フィールド「業種」を、以下の通り配置してください。

顧客名	<input type="text"/>	*	×
業種	<input type="text"/>	*	×

- ② フィールド「業種(詳細)」を選択し、「業種」の右横ヘドラッグ & ドロップしてください。

顧客名	<input type="text"/>	*	×
業種	<input type="text"/>	*	×
	<input type="text"/>	*	×

◀ 参考

同じセルの中に複数のフィールドを配置した場合、一番左に配置したフィールドの項目名が、見出しに表示されます。

- ③ 同様に、フィールド「申請区分」「与信限度額」「売上金額」「金額根拠」「変更前金額」「期間」「理由」を、以下のように配置してください。
「売上金額」「金額根拠」は、同じセルの中に並べて配置します。

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 レイアウト編集

設定 キャンセル プレビュー

顧客名	<input type="text"/>	*	×
業種	<input type="text"/>	*	×
申請区分	<input type="text"/>	*	×
与信限度額	<input type="text"/> 円	*	×
売上金額	<input type="text"/> 円	*	×
変更前金額	<input type="text"/> 円	*	×
期間	<input checked="" type="radio"/> sample1 <input type="radio"/> sample2	*	×
理由	<input type="text"/>		

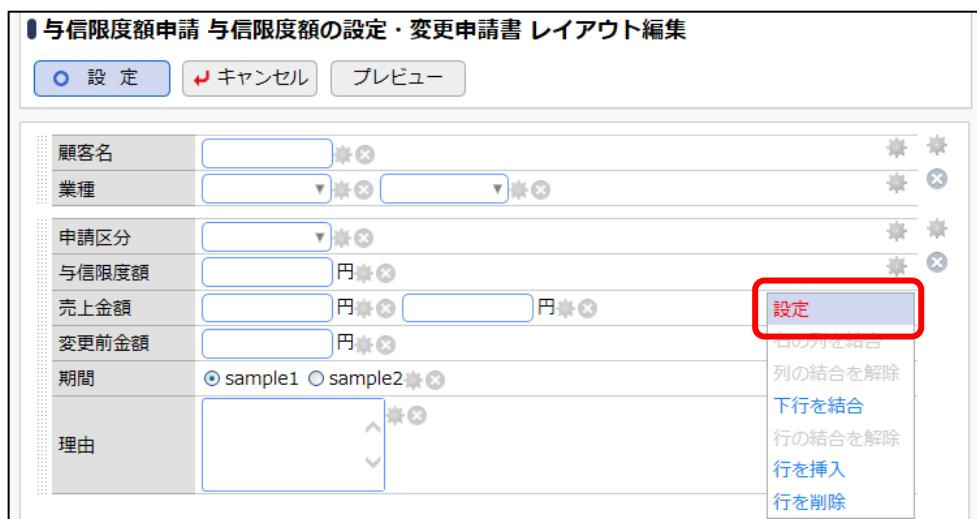
■ レイアウトの見出し「売上金額」を「限度額根拠」に変更しよう ■

フィールド「売上金額」「金額根拠」が配置されているセルの見出しを“限度額根拠”に変更します。

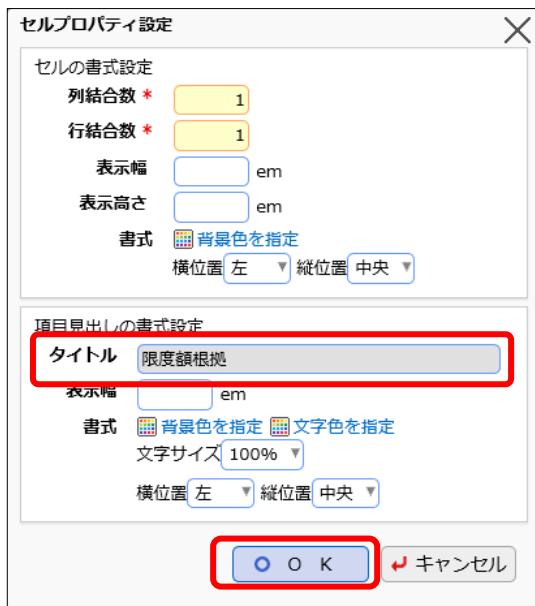
- ① 「売上金額」「金額根拠」が配置されているセルの右端にある✖をクリックしてください。



- ② 起動した処理メニューから[設定]を選択してください。



- ③ セルのプロパティ設定画面が表示されます。項目見出しの書式設定でタイトルを「限度額根拠」に変更し、[OK]をクリックしてください。



レイアウト編集画面に戻り、見出しが「限度額根拠」に変更されます。

The screenshot shows the 'Layout Edit' screen for the 'Application for Limit Amount'. The 'Reason for Limit Amount' field is highlighted with a red box. The 'Reason for Limit Amount' field contains the text '限度額根拠'.

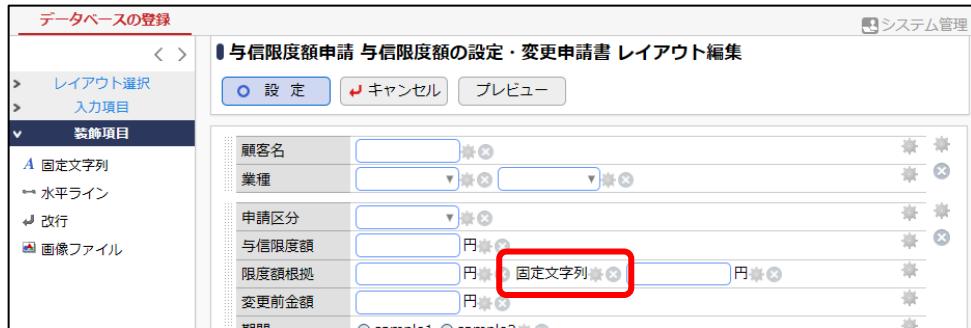
■ レイアウトに固定文字列を追加しよう ■

固定文字列を使って、配置済みのフィールド「売上金額」と「金額根拠」の間に、“(売上金額)
÷ 0.8=”という計算式の補足メモを追加しましょう。

- ① 左ペインの[装飾項目]をクリックし、装飾項目の選択パネルを表示してください。



- ② 「固定文字列」を選択し、以下のように「売上金額」と「金額根拠」の間へ配置してください。



◀ 参考

装飾項目は、一つの表示編集画面で何度も使用することができます。

③ 配置した「固定文字列」の右横の…をクリックしてください。

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 レイアウト編集

○ 設 定 キャンセル プレビュー

顧客名	<input type="text"/>	*	×			
業種	<input type="text"/>	*	×			
申請区分	<input type="text"/>	*	×			
与信限度額	<input type="text"/> 円	*	×			
限度額根拠	<input type="text"/> 円	…	固定文字列	<input type="text"/> 円	*	×
変更前金額	<input type="text"/> 円	*	×			

④ 固定文字列の設定画面にて、以下の通り入力し、[OK]をクリックしてください。

項目	入力内容
文字列	(売上金額) ÷ 0.8 =

装飾項目設定
固定文字列

文字列 * (売上金額) ÷ 0.8 =

書式 文字色を指定 文字サイズ 100% 太字 斜体 下線

リンク先

表示する文字列にリンク情報を付加したい場合は、そのURLを入力してください。

○ K キャンセル

設定内容が反映されます。

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 レイアウト編集

○ 設 定 キャンセル プレビュー

顧客名	<input type="text"/>	*	×		
業種	<input type="text"/>	*	×		
申請区分	<input type="text"/>	*	×		
与信限度額	<input type="text"/> 円	*	×		
限度額根拠	<input type="text"/> 円	…	(売上金額) ÷ 0.8 = <input type="text"/> 円	*	×
変更前金額	<input type="text"/> 円	*	×		

以上で、表示編集画面の明細以外のレイアウトは完成です。

5-3 プレビュー表示

作成した表示編集画面のレイアウトの画面イメージを確認します。入力画面および入力後の照会画面の両方を確認できます。

■ 作成した表示編集画面の画面イメージを確認しよう ■

- ① [プレビュー]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Layout Definition' screen for 'Credit Limit Application Credit Limit Setting Change Application Form'. On the right, there is a form with fields for Customer Name, Industry, Application Type, Credit Limit Amount, Quota Basis Amount, Previous Balance, Period, and Reason. Two 'Preview' buttons are highlighted with red boxes: one at the top right of the main form area and one at the bottom right of the same area.

- ② プレビュー画面が表示され、入力画面のイメージを確認できます。

The screenshot shows the 'Preview' screen for the same application form. The fields are identical to the input screen, but they are displayed with a light gray background. The 'Customer Name' field has a yellow highlight, indicating it is a required field. The 'Industry' dropdown is set to 'Manufacturing'. The 'Application Type' dropdown is set to 'New'. The 'Credit Limit Amount' field has a yellow highlight. The 'Quota Basis Amount' field shows the calculation '(Sales Amount) ÷ 0.8 = 0'. The 'Previous Balance' field has a yellow highlight. The 'Period' dropdown is set to 'This month only'. The 'Reason' text area has a yellow highlight. Navigation buttons '戻る' (Back) and '内容表示画面' (Content Display Screen) are at the top and bottom of the preview area.

③ テスト内容を入力し、[内容表示画面]ボタンをクリックしてください。

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 プレビュー

← 戻る 内容表示画面

* は必須項目です。

顧客名 *	○○食品 お客様の名称を入力してください
業種 *	製造業 食料品製造
申請区分 *	新規
与信限度額 *	10,000,000 円
限度額根拠 *	8,000,000 円 (売上金額) ÷ 0.8 = 10,000,000 円
変更前金額	円
期間 *	<input checked="" type="radio"/> 今月のみ <input type="radio"/> 一定期間 <input type="radio"/> 継続
理由 *	テスト

← 戻る 内容表示画面

入力後の内容表示画面のプレビューを確認できます。

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 プレビュー

← 戻る 編集画面

顧客名	○○食品
業種	製造業 食料品製造
申請区分	新規
与信限度額	10,000,000円
限度額根拠	8,000,000円 (売上金額) ÷ 0.8 = 10,000,000円
変更前金額	円
期間	今月のみ
理由	テスト

← 戻る 編集画面

レイアウト編集画面に戻る場合は、[戻る]ボタンをクリックしてください。

プレビュー画面を参照し、レイアウトを変更する場合は、以下の方法で行います。



①入力項目の文字サイズの指定や、入力項目の表示区分(入力用、表示用)の指定など項目の設定を変更する

各項目の右横の \star をクリックし、入力項目設定画面を起動してください。

②セルの背景色の指定や、セルの結合、挿入、削除などセルの設定を変更する

セルの右端の \star をクリックし、処理メニューから設定したい内容を選択してください。

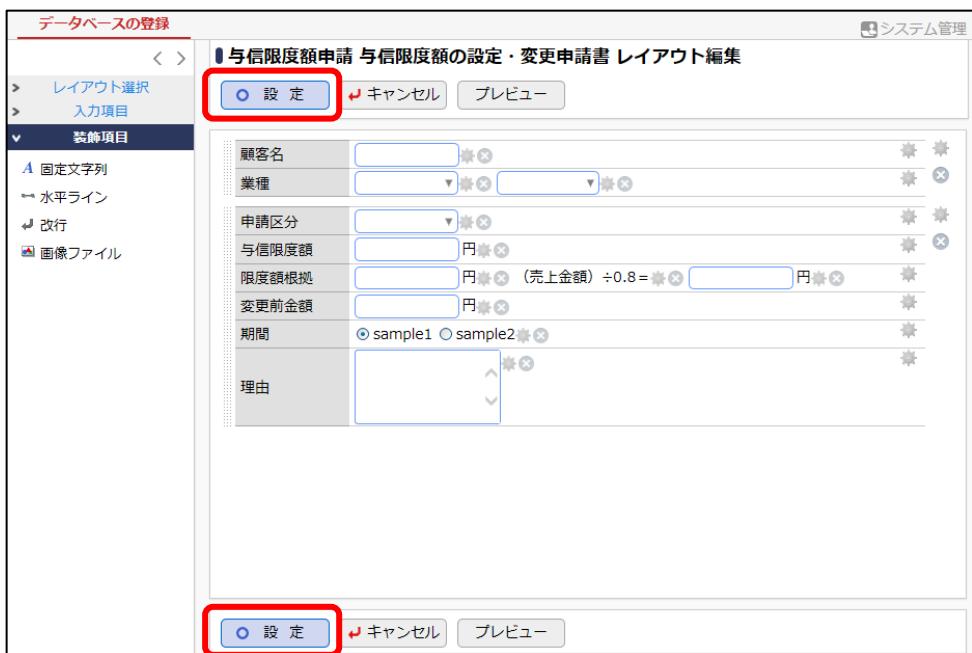
③レイアウトの列数・行数を変更する

レイアウト右上の \star をクリックし、レイアウト設定画面を起動してください。

④レイアウトの配置を変更する

レイアウト左端の \star をドラッグ & ドロップすることにより位置を変更できます。

④ 画面イメージを確定する場合は、[設定]ボタンをクリックしてください。



⑤ 表示編集画面の登録画面へ戻ります。[登録]ボタンをクリックしてください。

◀◀◀ 重要

必ず[登録]ボタンをクリックしてください。(変更の場合は、[変更]ボタン)
[登録]ボタンをクリックしないで、この画面を閉じたり、[キャンセル]ボタンをクリックすると、レイアウト編集画面で設定した内容は破棄され、データは反映されません。

表示編集画面の設定の一覧画面に戻り、作成した表示編集画面が追加されます。

◀ 参考

登録済みの表示編集画面のプレビュー参照を行う場合、一覧画面の[プレビュー]リンクをクリックして参照することができます。

表示編集画面の内容を変更する場合は、[編集]リンクをクリックしてください。

第6章 明細行の作成と配置

入力画面に使用する明細行を作成し、作成した表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」に配置しましょう。明細行の作成では、明細用の入力項目と入力用・表示用の画面などを作成します。

以下のような明細画面(入力用、一覧表示用)をまず作成します。

明細画面（入力用）

製品 *	<input type="text"/>
金額 *	<input type="text"/> 円

明細画面（一覧表示用）

製品	金額
文字列	123,456,789,012円

作成した明細画面を表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」の以下の赤枠部分に配置します。

実際の申請画面では、以下の点線枠の「明細行を入力」という文字列がリンク表示され、クリックすると上記の入力用明細画面に遷移します。明細を入力すると、一覧内容が表示されます。

与信限度額の設定・変更申請書

* は必須項目です。

顧客名 *	<input type="text"/>
業種 *	<input type="button" value="製造業"/> <input type="button" value="食料品製造"/>
申請区分 *	<input type="button" value="新規"/>
与信限度額 *	<input type="text"/> 円
限度額根拠 *	<input type="text"/> 円 $(\text{売上金額}) \div 0.8 =$ <input type="text"/> 円
変更前金額	<input type="text"/> 円
期間 *	<input type="radio"/> 今月のみ <input type="radio"/> 一定期間 <input type="radio"/> 繰続
理由 *	<input type="text"/>
売上計画	※売上計画明細を登録してください。
明細行を入力	入力された明細がここに表示されます。

与信限度額の設定・変更申請書（明細入力時）

売上計画

※売上計画明細を登録してください。

明細行を入力

製品	金額
POWER EGG	2,000,000円
オプション	300,000円

6-1 明細用フィールド（入力項目）の作成

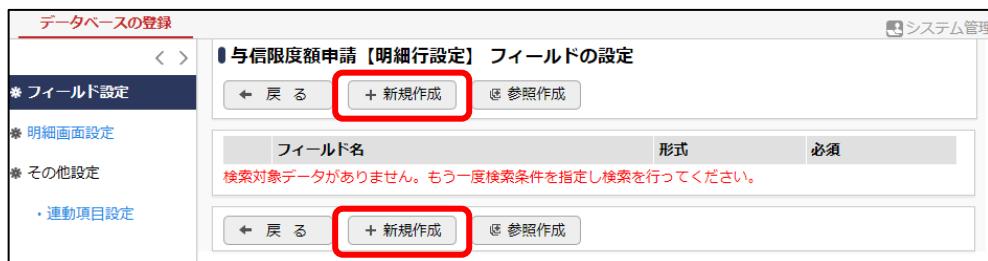
明細用の入力項目を作成します。入力欄の形式は、第4章で説明したフィールドの作成の場合とほぼ同じですが、「自動採番」「リッチテキスト」は使用できません。

■ 明細用フィールド「製品」（文字テキストボックス）を作成しよう ■

- ① データベースの設定画面で、[明細行設定]ボタンをクリックしてください。



- ② フィールドの設定画面で、[新規作成]ボタンをクリックしてください。



- ③ フィールド登録画面の[形式]選択肢から、「文字列(1行)」を選択してください。



- ④ 明細用フィールド「製品」の詳細を以下の通り入力してください。

項目	入力内容
フィールド名	製品
入力桁数	90
入力必須	チェックあり

■ 与信限度額申請【明細行設定】 フィールドの設定

[登録] [キャンセル]

* は必須項目です。

形式 文字列(1行)

形式を選択してください。

フィールド名 * 製品
フィールドの名称を入力してください。

入力ガイダンス
入力画面にガイダンスを表示する場合に入力してください。

入力桁数 * 90
入力可能な桁数を入力してください。

入力領域表示幅 em
画面に表示する幅を指定してください（単位：em）。未入力の場合は、入力桁数から自動計算された幅で表示されます。
表示区分が入力用の場合のみ有効です。

入力必須 入力必須にする
入力必須かどうかを指定してください。

デフォルト値
あらかじめ表示させたい文字列を入力してください。

- ⑤ [登録]ボタンをクリックしてください。

フィールドの設定の一覧画面に戻り、作成した明細用フィールド「製品」が追加されます。

データベースの登録

◀ ▶

* フィールド設定

* 明細画面設定

* その他設定

・連動項目設定

■ 与信限度額申請【明細行設定】 フィールドの設定

← 戻る + 新規作成 参照作成

フィールドを登録しました。

フィールド名	形式	必須
○ 製品	文字列(1行)	<input type="radio"/>

[戻る] [新規作成] [参照作成]

- ⑥ そのほか、以下のフィールドを登録してください。

・金額

項目	入力内容
形式	数値
フィールド名	金額
入力桁数	12
単位	円（後に表示する）
入力必須	チェックあり
カンマ編集	チェックあり

以上で、明細用フィールドの作成が完了です。

6-2 明細画面の作成

作成した明細用フィールドを使用して以下の明細画面「売上計画」(一覧、入力および表示画面)を作成します。

明細画面「売上計画」(入力用)

製品 *	<input type="text"/>
金額 *	<input type="text"/> 円

明細画面「売上計画」(一覧表示用)

製品	金額
文字列	123,456,789,012円

■ 明細画面「売上計画」を作成しよう ■

- ① 左ペインの[明細画面設定]リンクをクリックしてください。

データベースの登録

与信限度額申請【明細行設定】 フィールドの設定

戻る 新規作成 参照作成

* フィールド設定

* 明細画面設定 (選択された項目)

* その他設定

運動項目設定

フィールドを登録しました。

フィールド名	形式	必須
製品	文字列(1行)	<input type="radio"/>
金額	数値	<input type="radio"/>

- ② 明細画面設定の一覧の[新規作成]ボタンをクリックしてください。

データベースの登録

与信限度額申請【明細行設定】 明細画面の設定

戻る 新規作成 参照作成

* フィールド設定

* 明細画面設定 (選択された項目)

* その他設定

運動項目設定

明細画面名 (全項目) プレビュー 編集

戻る 新規作成 参照作成

◀ 参考

デフォルトで、全項目が表示される明細画面「(全項目)」が登録されています。「(全項目)」は、登録した明細用フィールドすべてが表示され、表示する項目を変更することはできません。

- ③ 明細行の一覧表示画面の[明細画面名]欄に、「売上計画」と入力してください。

与信限度額申請【明細行設定】 一覧表示画面登録

登録 キャンセル 一覧画面プレビュー レイアウト編集

* は必須項目です。

明細画面名 * 売上計画

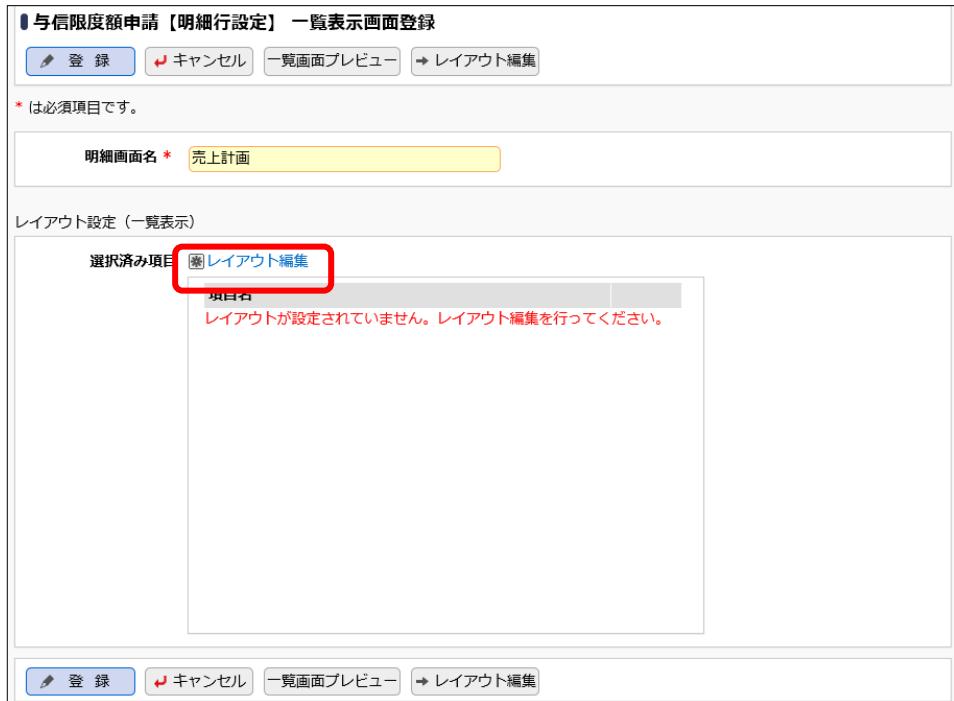
レイアウト設定 (一覧表示)

選択済み項目 レイアウト編集

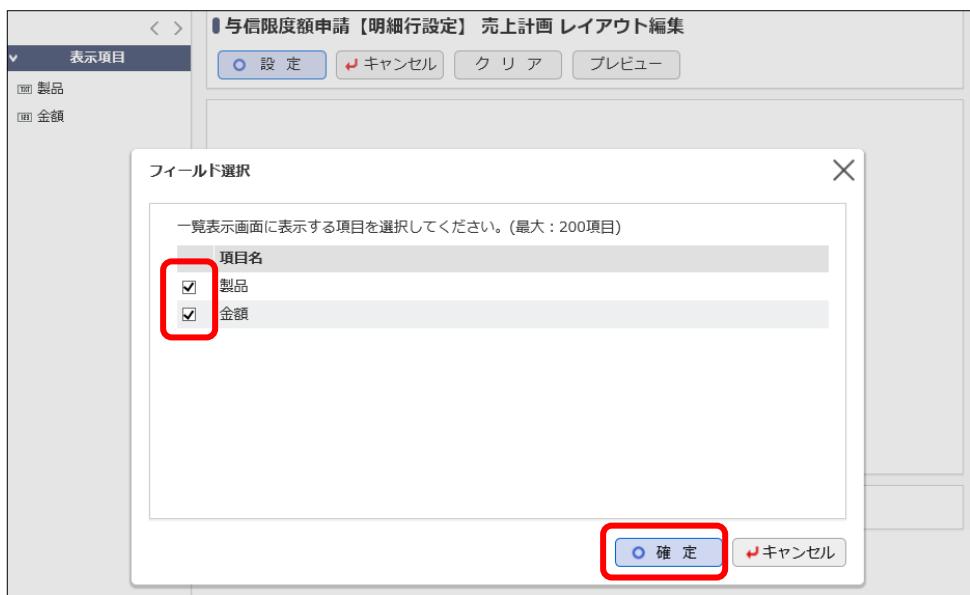
引き続き、明細一覧画面の設定を行います。

■ 明細画面「売上計画」の一覧用表示画面を設定しよう ■

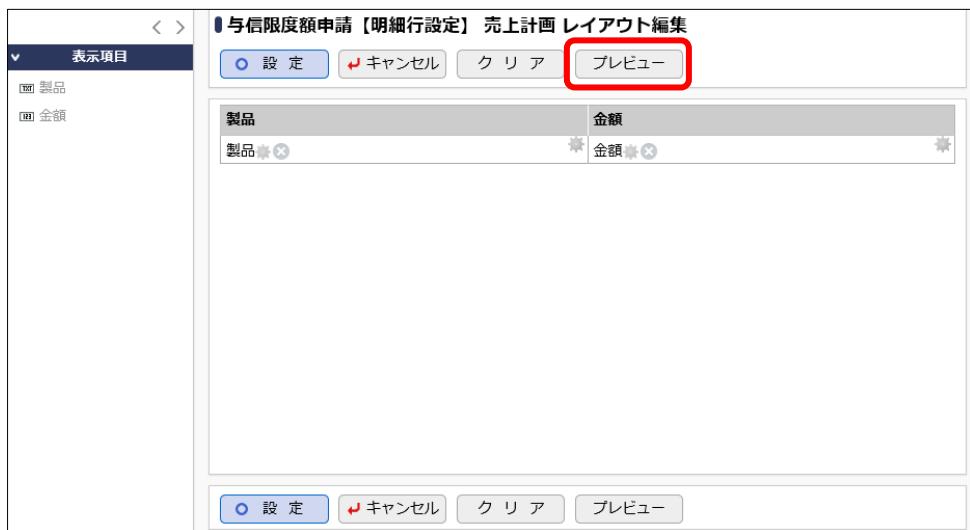
- ① 一覧表示画面の設定画面で、[レイアウト編集]リンクをクリックしてください。



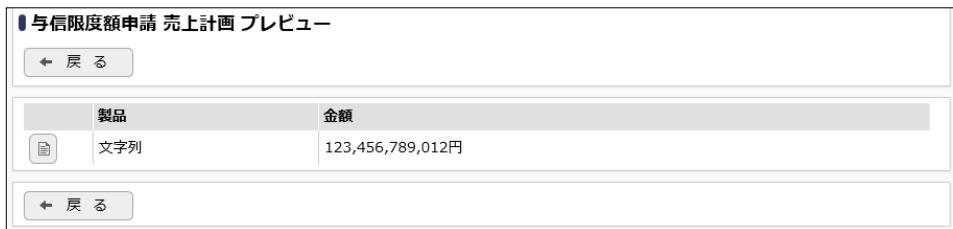
- ② 一覧画面に表示するフィールドを選択し、[確定]ボタンをクリックしてください。



- ③ 選択した項目が、1行に横並びで配置されます。[プレビュー]ボタンをクリックしてください。



- ④ プレビュー画面が表示され、明細行の一覧表示画面のイメージを確認できます。



- ⑤ [戻る]ボタンをクリックし、レイアウト編集画面へ戻ります。
レイアウトを確定する場合は、[設定]ボタンをクリックしてください。

一覧表示画面の登録画面に戻り、配置した項目が[選択済み項目]に表示されます。



引き続き、明細の入力・表示用画面の設定を行います。

■ 明細画面「売上計画」の入力・表示用画面を設定しよう ■

- ① 一覧表示画面の設定画面の[レイアウト編集]ボタンをクリックしてください。



明細行のレイアウト編集画面が表示されます。



- ② レイアウトの編集方法は、表示編集画面のレイアウト作成と同じです。

同様にして、以下の入力・表示用画面を作成してください。



[プレビュー]ボタンをクリックすると、画面イメージを確認することができます。

与信限度額申請 売上計画 プレビュー

← 戻る 内容表示画面

*は必須項目です。

製品 *	<input type="text"/>
金額 *	<input type="text"/> 円

← 戻る 内容表示画面

- ③ 画面イメージを確定する場合は、[設定]ボタンをクリックしてください。

与信限度額申請【明細行設定】 売上計画 レイアウト編集

設定 キャンセル プレビュー

製品	<input type="text"/> *×	*	*
金額	<input type="text"/> 円 *×	*	*

- ④ 明細の一覧表示画面の登録画面へ戻ります。[登録]ボタンをクリックしてください。

与信限度額申請【明細行設定】 一覧表示画面登録

登録 キャンセル 一覧画面プレビュー レイアウト編集

*は必須項目です。
レイアウト編集内容を確定するには、登録・変更を行ってください。

明細画面名 * 売上計画

レイアウト設定（一覧表示）

選択済み項目 レイアウト編集

項目名	<input type="button" value="■"/>
製品	<input type="button" value="■"/>
金額	<input type="button" value="■"/>

登録 キャンセル 一覧画面プレビュー レイアウト編集

◀◀ 重要

必ず[登録]ボタンをクリックしてください。(変更の場合は、[変更]ボタン)
[登録]ボタンをクリックしないで、この画面を閉じたり、[キャンセル]ボタンをクリックすると、レイアウト編集画面で設定した内容は破棄され、データは反映されません。

明細画面の設定の一覧画面に戻り、作成した明細画面「売上計画」が追加されます。



以上で、明細画面の作成が完了です。引き続き、作成した明細画面を表示編集画面へ配置します。

6 – 3 明細行の配置

作成した明細画面「売上計画」を、表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」に配置します。入力画面の以下の赤枠部分を作成します。

This screenshot shows a form for credit limit application. It includes fields for '顧客名' (Customer Name), '業種' (Industry), '申請区分' (Application Type), '与信限度額' (Credit Limit Amount), '限度額根拠' (Basis for Credit Limit), '変更前金額' (Previous Amount), '期間' (Period), and '理由' (Reason). At the bottom, there's a section for '売上計画' (Sales Plan) with a note: '※売上計画明細を登録してください。' (Please register the sales plan detail). A red box highlights this entire section.

■ 表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」に明細行「売上計画」を配置しよう ■

- ① データベース設定の一覧画面へ戻り、左ペインの[表示編集画面設定]リンクをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Database Registration' screen. On the left sidebar, under 'Display Edit Screen Settings' (highlighted with a red box), there is a link to '与信限度額申請' (Credit Limit Application). The main panel displays the 'Credit Limit Application Database Settings' screen. It includes fields for 'Database Name' (Credit Limit Application), 'Access Permission Information' (Company, Department, Rights), and various status and usage details.

- ② 表示編集画面の設定の一覧で「与信限度額の設定・変更申請書」の[編集]リンクをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Display Edit Screen Settings' list screen. It lists entries for 'Credit Limit Application' and 'Credit Limit Application Setting Change Request'. The 'Credit Limit Application' entry has its 'Edit' link highlighted with a red box.

- ③ 表示編集画面の変更画面にて、[レイアウト編集]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Display Edit Screen Change' screen for the 'Credit Limit Application' entry. At the top, there is a toolbar with buttons for 'Change', 'Delete', 'Cancel', and 'Layout Edit' (which is highlighted with a red box). Below the toolbar, there is a note about required fields. The main area contains fields for 'Display Edit Screen Name' (set to 'Credit Limit Application Setting Change Request') and 'Access Permission Information' (Company, Department, Rights).

- ④ 左ペインのレイアウト選択パネルに、作成した明細行「売上計画」が表示されます。選択し、右ペインの画面一番下へドラッグ & ドロップしてください。



明細行「売上計画」レイアウトが配置されます。



◀ 参考

1つの表示編集画面で使用できる明細画面は、1つのみです。複数の明細画面を設定することはできません。

■ 表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」に明細行の説明を追加しよう ■

カスタムレイアウトと装飾項目を使って、以下のような明細のタイトルや説明を配置してみましょう。

*は必須項目です。

顧客名 *	お客様の名称を入力してください	
業種 *	製造業	食料品製造
申請区分 *	新規	
与信限度額 *	円	
限度額根拠 *	円 (売上金額) ÷ 0.8 =	0 円
変更前金額	円	
期間 *	<input type="radio"/> 今月のみ <input type="radio"/> 一定期間 <input type="radio"/> 継続	
理由 *		
売上計画 ※売上計画明細を登録してください。		
明細行を入力 入力された明細がここに表示されます。		

- ① 左ペインのレイアウトパネルから、カスタムレイアウトを選択し、明細行の上に以下の通り配置してください。

項目	設定内容
列数	2
行数	2
罫線	なし
枠線	なし

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書 レイアウト編集

○ 設 定 取 キャンセル プレビュー

顧客名	<input type="text"/>	*	×			
業種	<input type="text"/>	*	×			
申請区分	<input type="text"/>	*	×			
与信限度額	<input type="text"/> 円	*	×			
限度額根拠	<input type="text"/> 円	(売上金額) ÷ 0.8 =	*	<input type="text"/> 円	*	×
変更前金額	<input type="text"/> 円	*	×			
期間	<input checked="" type="radio"/> sample1 <input type="radio"/> sample2	*	×			
理由	<input type="text"/>					
元上計画						
1 行目						
2 行目						

② 追加したカスタムレイアウトの左上のセルの  をクリックしてください。

期間	<input checked="" type="radio"/> sample1 <input type="radio"/> sample2	*	×
理由	<input type="text"/>		
売上計画			
1 行目			
2 行目			

③ 処理メニューから [右の列を結合]を選択してください。

期間	<input checked="" type="radio"/> sample1 <input type="radio"/> sample2	*	×
理由	<input type="text"/>		
売上計画			
1 行目			
2 行目			

設定

- 右の列を結合
- 小さな空白を解消
- 下行を結合
- 行の結合を解除
- 行を挿入
- 行を削除

先頭のセルが、結合されます。

期間	<input checked="" type="radio"/> sample1 <input type="radio"/> sample2	*	×
理由	<input type="text"/>		
売上計画			
1 行目			
2 行目			

- ④ 「5-2 レイアウトの編集」の「レイアウトに固定文字列を追加しよう」の手順を参考に、左下のセルに固定文字列を配置し、以下の通り「売上計画」に変更してください。

項目	入力内容
文字列	売上計画
書式	太字をクリック

The screenshot shows the 'Sales Plan' layout editor. A specific cell containing the text '売上計画' is highlighted with a red box. Below this cell, there is a preview area showing the text '売上計画' followed by '1行目' and '2行目'.

- ⑤ 同様に、先頭の結合したセルに「水平ライン」を、右下のセルに「固定文字列」を以下の通り設定してください。

The screenshot shows the 'Sales Plan' layout editor. It features a horizontal line (水平ライン) above the text '売上計画'. To the right of the text, there is a note in blue text: '※売上計画明細を登録してください。' (Please register the sales plan details.)

・水平ライン（先頭のセルへ配置）

項目	入力内容
横位置	左（初期設定のまま）
線の長さ	100%（初期設定のまま）

・固定文字列（右下のセルへ配置）

項目	入力内容
文字列	※売上計画明細を登録してください。
書式	文字色:青色 文字サイズ:90%

- ⑥ [設定]ボタンをクリックして表示編集画面の変更画面へ戻り、[変更]ボタンをクリックしてください。



以上で、明細行の配置が完了し、入力画面の作成が完了です。

第7章 連動項目の設定

表示編集画面に使用している入力項目のうち、ドロップダウン・ラジオボタン・フラグの選択肢（連動元）を切り替えた時に、別のドロップダウン・ラジオボタン・チェックボックスの選択肢（連動先）の内容を切り替えることができます。

表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書」の項目「業種」の選択肢を切り替えたときに「業種（詳細）」の選択肢の内容が切り替わるよう、連動設定を行いましょう。

7-1 連動項目の設定

「業種」の選択肢によって、「業種（詳細）」の内容が以下のように切り替わるよう設定します。



■ 「業種」の連動項目を設定しよう ■

- ① 左ペインの[連動項目設定]リンクをクリックしてください。



- ② 連動項目の設定の一覧の[新規作成]ボタンをクリックしてください。



- ③ 以下の通り項目を選択してください。

項目	入力内容
連動元項目	業種
連動項目	業種(詳細)

■ 与信限度額申請 連動項目の設定

[次へ] [キャンセル]

* は必須項目です。

連動元項目 * 業種

連動元項目を選択してください。フィールド型式は、ドロップダウン・ラジオボタン・フラグから選択できます。

連動項目 * 業種(詳細)

連動元項目の選択値を元に、連動項目で選択できる値を指定します。フィールド型式は、ドロップダウン・ラジオボタンから選択できます。連動項目2を選択しない場合はチェックボックスも選択できます。

連動項目2

連動項目の選択値を元に、連動項目2で選択できる値を指定します。フィールド型式は、ドロップダウン・ラジオボタン・チェックボックスから選択できます。

[次へ] [キャンセル]

◀ 参考

連動できる項目は2項目間もしくは3項目間までとなります。
なお、連動元・連動先(3項目間の場合は連動先2)に指定できるのは、各項目1回ずつとなります。複数の連動設定で同じ項目を何度も使用することはできません。

- ④ [次へ]ボタンをクリックしてください。

■ 与信限度額申請 連動項目の設定

[次へ] [キャンセル]

* は必須項目です。

連動元項目 * 業種

連動元項目を選択してください。フィールド型式は、ドロップダウン・ラジオボタン・フラグから選択できます。

連動項目 * 業種(詳細)

連動元項目の選択値を元に、連動項目で選択できる値を指定します。フィールド型式は、ドロップダウン・ラジオボタンから選択できます。連動項目2を選択しない場合はチェックボックスも選択できます。

連動項目2

連動項目の選択値を元に、連動項目2で選択できる値を指定します。フィールド型式は、ドロップダウン・ラジオボタン・チェックボックスから選択できます。

[次へ] [キャンセル]

- ⑤ 連動する選択肢を、以下の通り設定してください。

業種	業種(詳細)
空白	チェックなし
製造業	食料品製造、化学工業、鉄鋼、その他
情報通信業	通信、情報サービス、その他
その他	(名称なし)…空白行を表します 、その他

■ 与信限度額申請 連動項目の設定

[戻る] [登録] [キャンセル]

連動元項目：業種を選択されたときに選択可能にする、連動項目1：業種（詳細）をチェックしてください。

業種	<input type="checkbox"/> 空白	<input type="checkbox"/> 製造業	<input type="checkbox"/> 情報通信業	<input type="checkbox"/> その他
業種（詳細）	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 食料品製造	<input type="checkbox"/> 食料品製造	<input type="checkbox"/> 食料品製造
	<input type="checkbox"/> 化学工業	<input checked="" type="checkbox"/> 化学工業	<input type="checkbox"/> 化学工業	<input type="checkbox"/> 化学工業
	<input type="checkbox"/> 鉄鋼	<input checked="" type="checkbox"/> 鉄鋼	<input type="checkbox"/> 鉄鋼	<input type="checkbox"/> 鉄鋼
	<input type="checkbox"/> 通信	<input type="checkbox"/> 通信	<input checked="" type="checkbox"/> 通信	<input type="checkbox"/> 通信
	<input type="checkbox"/> 情報サービス	<input type="checkbox"/> 情報サービス	<input checked="" type="checkbox"/> 情報サービス	<input type="checkbox"/> 情報サービス
	<input type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他

[全選択] [選択解除]

[戻る] [登録] [キャンセル]

◀ 参考

連動元項目がラジオボタンの場合は“未選択”、ドロップダウンの場合は“空白”が固定で表示されます。

また、連動先項目がドロップダウンの場合、フィールドの設定で空白行が登録されている場合は、選択肢名称のないチェックボックスが表示されます。

- [登録]ボタンをクリックしてください。

■ 与信限度額申請 連動項目の設定

[戻る] [登録] [キャンセル]

連動元項目：業種を選択されたときに選択可能にする、連動項目1：業種（詳細）をチェックしてください。

業種	<input type="checkbox"/> 空白	<input type="checkbox"/> 製造業	<input type="checkbox"/> 情報通信業	<input type="checkbox"/> その他
業種（詳細）	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 食料品製造	<input type="checkbox"/> 食料品製造	<input type="checkbox"/> 食料品製造
	<input type="checkbox"/> 化学工業	<input checked="" type="checkbox"/> 化学工業	<input type="checkbox"/> 化学工業	<input type="checkbox"/> 化学工業
	<input type="checkbox"/> 鉄鋼	<input checked="" type="checkbox"/> 鉄鋼	<input type="checkbox"/> 鉄鋼	<input type="checkbox"/> 鉄鋼
	<input type="checkbox"/> 通信	<input type="checkbox"/> 通信	<input checked="" type="checkbox"/> 通信	<input type="checkbox"/> 通信
	<input type="checkbox"/> 情報サービス	<input type="checkbox"/> 情報サービス	<input checked="" type="checkbox"/> 情報サービス	<input type="checkbox"/> 情報サービス
	<input type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他

[全選択] [選択解除]

[戻る] [登録] [キャンセル]

連動項目の設定の一覧画面に戻り、作成した設定が追加されます。

連動元項目	連動項目	連動項目2
業種	業種 (詳細)	編集

以上で、データベースの作成及び各種設定ができました。

引き続き、作成したデータベースをユーザに公開する手順をご説明します。

◀ 参考

作成した入力画面を汎用申請で利用する場合は、“申請事項”を登録する必要があります。
“申請事項”的登録については、POWER EGG 管理者マニュアルの「8.1.3 申請分類・申請事項の登録」の「(2) 申請事項の登録」の項を参照してください。

第8章 汎用申請データベースの公開

以下の通り、初期登録時のデータベースは、“仮運用”というデータベース管理者にのみ公開される状態となっています。この場合、入力画面を設定した申請事項を使って汎用申請の申請を行えるのは、データベース管理者のみとなります。各種設定が完了したら、ユーザが申請を使用できるようデータベースの設定を変更しましょう。

8-1 データベースの公開

■ データベース「与信限度額申請書」をユーザに公開しよう ■

- ① データベースの設定画面で、[編集]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Database Settings' screen. On the left, there is a sidebar with navigation links: 'Database Settings', 'Field Settings', 'Display Edit Screen Settings', 'Other Settings', 'External DB Reference Definition', and 'Linked Project Settings'. The main area is titled 'With Credit Limit Application Database Settings'. It contains a table for access rights:

会社	設定範囲	権限
フレンド商事	部門（システム部）	データベース管理者
全会社		参照可

Below the table, there is a note: '備考 与信限度額申請に利用するデータベース' (Note: Database used for credit limit application). Under 'Access Rights Information', it says '明細行有無 有り' (Detailed line items available Yes) and '使用区分 仮運用' (Usage type: Trial operation). At the bottom, it says 'フォルダ名 操作練習用フォルダ' (Folder name: Practice operation folder).

- ② データベースの変更画面で[使用区分]項目を[使用する]へ変更してください。

The screenshot shows the 'Database Change' screen. At the top, there are 'Change' and 'Cancel' buttons. A note says '※ 必須項目です。' (※ Required item). The form fields include:

- フォルダ名: 操作練習用フォルダ
- データベース名: 与信限度額申請
- アクセス権限情報: 権限を設定 (Access Rights Information: Set Rights)
- 備考: 与信限度額申請に利用するデータベース
- 明細行有無: 有り (Detailed line items available Yes)
- 使用区分: 使用する (Usage type: Use) (This field is highlighted with a red rectangle)

At the bottom, there are 'Change' and 'Cancel' buttons.

③ [変更]ボタンをクリックしてください。

データベースの設定画面へ戻り、変更した[使用区分]が[使用中]と表示されます。



これで、ユーザは汎用申請の申請が行えるようになります。

8-2 データベースのロック解除

データベースを作成し、データベース管理者が設定を行っている間は、データベースは「ロック状態」となります。ロック中の場合、データベース設定画面では以下のようにロックしている社員名が表示され、他の社員は対象のデータベースに対して設定作業を行うことができません。設定作業がすべて完了したら、必ずロックを解除しましょう。



■ データベース「与信限度額申請書」のロックを解除しよう ■

- ① データベースの設定画面で、[ロック解除]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Database Settings' screen for the database '与信限度額申請'. The left sidebar has links for 'Database Settings', 'Field Settings', 'Display Aggregate Screen Settings', and 'Other Settings'. The main area displays the database name, access rights, and other details. A message at the top says '大石 学さんがロック中です。' (User 'Oishi Hiroki' is locked). The 'Unlock' button is highlighted with a red box. The bottom of the screen also has an 'Unlock' button.

画面が更新され、[ロック]ボタンのみの表示へ切り替わります。また、左ペインの各リンクは、クリックできない状態となります。

The screenshot shows the same 'Database Settings' screen after the unlock operation. The left sidebar is still visible. The main area now shows the 'Lock' button highlighted with a red box. The message '大石 学さんがロック中です。' is no longer present. The bottom of the screen also has a 'Lock' button.

データベースの設定を再度行う場合は、[ロック]ボタンをクリックしてください。

第9章 追記用の表示編集画面の作成

汎用申請には、審議者(審議・決裁・回覧・同報など、ワークフロー上の審議を行う社員)が申請内容に対して追記・変更を行う機能があります。審議者による追記・変更機能を利用する場合は、別途、追記・変更時に使用する入力画面(表示編集画面)を作成します。

以下の与信限度額申請書に対する追記・変更用の入力画面を作成しましょう。

* は必須項目です。

顧客名	
業種	
申請区分	新規
与信限度額	円
限度額根拠	円 (売上金額) ÷ 0.8 = <input type="text" value="0"/> 円
変更前金額	<input type="text"/> 円
期間	
理由	
与信決定額 (部長記入) *	<input type="text"/> 円
売上計画 <small>※売上計画明細を登録してください。</small>	
明細行を入力 入力された明細がここに表示されます。	

今回作成する入力画面では、申請時に入力された[変更前金額欄]を変更可能とします。また、[与信決定額(部長記入)]欄を追記項目として追加します。

◀◀ 重要

追記機能を利用した場合、申請時に入力された表示編集画面の項目部分全体が、追記・変更用の入力画面で内容が差し変わります。追記・変更用の表示編集画面を作成する場合は、必ず申請用の表示編集画面に配置した入力項目と同じ項目を配置してください。
また、追記機能では、追記・変更用の画面を複数設定し、フローする審議者の役割(権限)に応じ画面を切り替えて使用することも可能です。申請時の項目のみでなく、自分より前の審議者が追記・変更した内容も表示されるよう、各追記画面にはそれぞれ同じ項目を配置してください。

9-1 フィールド（入力項目）の作成

追記用のフィールド「与信決定額(部長記入)」を「4-1 フィールド(入力項目)の作成」を参考に以下の通り作成してください。

項目	入力内容
形式	数値
フィールド名	与信決定額(部長記入)
入力桁数	12
単位	円 (後に表示する)
入力必須	チェックあり
カンマ編集	チェックあり
再利用	チェックなし

9-2 表示編集画面の作成（参照作成）

追記・変更用の表示編集画面を作成します。追記・変更用の表示編集画面を作成する場合、申請用の表示編集画面と同じ項目を使用します。この場合は、申請用の表示編集画面を参照作成し、追記・変更用の表示編集画面を作成すると、効率的に作成できます。

■ 表示編集画面「与信限度額の設定・変更申請書(部長追記用)」を作成しよう ■

- ① データベース設定の一覧画面にて[ロック]ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the 'Database Settings' list screen. On the left, there is a sidebar with navigation links: 'データベース設定' (selected), 'フィールド設定', '表示編集画面設定' (highlighted with a red box), and others. The main content area displays the details of a database named '与信限度額申請'. A red box highlights the 'ロック' (Lock) button at the top right of the content area. Another red box highlights the 'ロック' button at the bottom right of the content area.

- ② 左ペインの[表示編集画面設定]リンクをクリックしてください。

The screenshot shows the same 'Database Settings' list screen as the previous one. However, the '表示編集画面設定' link in the sidebar is now highlighted with a red box. The main content area shows the same database details as before, with the 'ロック' button highlighted at both the top and bottom right of the content area.

- ③ 表示編集画面の設定の一覧画面から参照作成元の画面「与信限度額の設定・変更申請書」のラジオボタンをクリックし、[参照作成]ボタンをクリックしてください。

表示編集画面名	使用区分
(全項目)	使用する プレビュー 編集
<input checked="" type="radio"/> 与信限度額の設定・変更申請書	使用する プレビュー 編集

- ④ 表示編集画面の登録画面の[表示編集画面名]欄に、[与信限度額の設定・変更申請書(部長追記用)]と入力してください。

会社	設定範囲	権限
全会社		参照可

- ⑤ [権限を設定]リンクをクリックしてください。権限設定画面が開きます。

会社	設定範囲	権限
全会社		参照可

- ⑥ 権限設定画面の明細部から、設定済みの明細をすべて削除し、以下の通り追加してください。

この画面を、部長職の社員だけが利用できる権限へ変更します。

項目	入力内容
会社	「フレンド商事」を選択
設定範囲1	「役職」を選択
(部門選択)	「部長」を選択
権限	「参照可」を選択

表示編集画面 権限設定

* は必須項目です。

設定終了後、確定ボタンを実行し、呼び出し元画面の登録・変更を行ってください。

会社 *	フレンド商事	
設定範囲1 *		
② さらに設定範囲を追加する...		
権限 *	<input checked="" type="radio"/> 公開しない <input type="radio"/> 参照・編集可 <input type="radio"/> 参照可	
特定社員が、複数設定に該当する場合、もっとも強い権限が適用されます。 左から順に強い権限を表示しています。		
<input type="button" value="+ 追加"/> <input type="button" value="変更"/> <input type="button" value="クリア"/>		
会社	設定範囲	権限
<input type="radio"/> フренд商事	役職（部長）	参照可
<input checked="" type="checkbox"/> 選択した行を削除		

◀ Point

各審議者がどの画面で内容の追記・変更を行うかは、表示編集画面に設定されたアクセス権限で制御できます。審議者は、起案内容から追記を行う画面を起動し、自分に「参照可」以上の権限がある追記用画面の中から編集に使用する画面を選択して申請内容の追記・変更を行います。役割に応じて権限を設定してください。

- ⑦ 権限設定画面の[確定]ボタンをクリックしてください。

表示編集画面の登録画面に戻ります。

与信限度額申請 表示編集画面登録

* は必須項目です。

権限設定内容を確定するには、登録・変更を行ってください。

表示編集画面名 *	与信限度額の設定・変更申請書（部長追記用）	
アクセス権限情報 <input type="checkbox"/> 権限を設定		
会社	設定範囲	権限
フレンド商事	役職（部長）	参照可
使用方法 <input checked="" type="checkbox"/> 新規登録に使用する <input checked="" type="checkbox"/> 編集時に使用する どちらかまたは双方をチェックしてください。		
操作制限 <input checked="" type="checkbox"/> 操作制限を有効にする 「その他設定：操作制限設定」を有効にする場合チェックしてください。		

⑧ [レイアウト編集]ボタンをクリックしてください。

与信限度額申請 表示編集画面登録

登録 キャンセル レイアウト編集

* は必須項目です。
権限設定内容を確定するには、登録・変更を行ってください。

表示編集画面名 * 与信限度額の設定・変更申請書（部長追記用）

アクセス権限情報 権限を設定

会社	設定範囲	権限
フレンド商事	役職（部長）	参照可

使用方法 新規登録に使用する
 編集時に使用する
どちらかまたは双方をチェックしてください。

操作制限 操作制限を有効にする
「その他設定：操作制限設定」を有効にする場合チェックしてください。

使用区分 使用する 使用しない

表示項目制御 入力した値によって項目の表示を制御する

必須項目制御 入力した値によって項目の入力必須を制御する

Excel出力 Excel出力を使用する
Excel出力機能を使用する場合はチェックしてください。

登録 キャンセル レイアウト編集

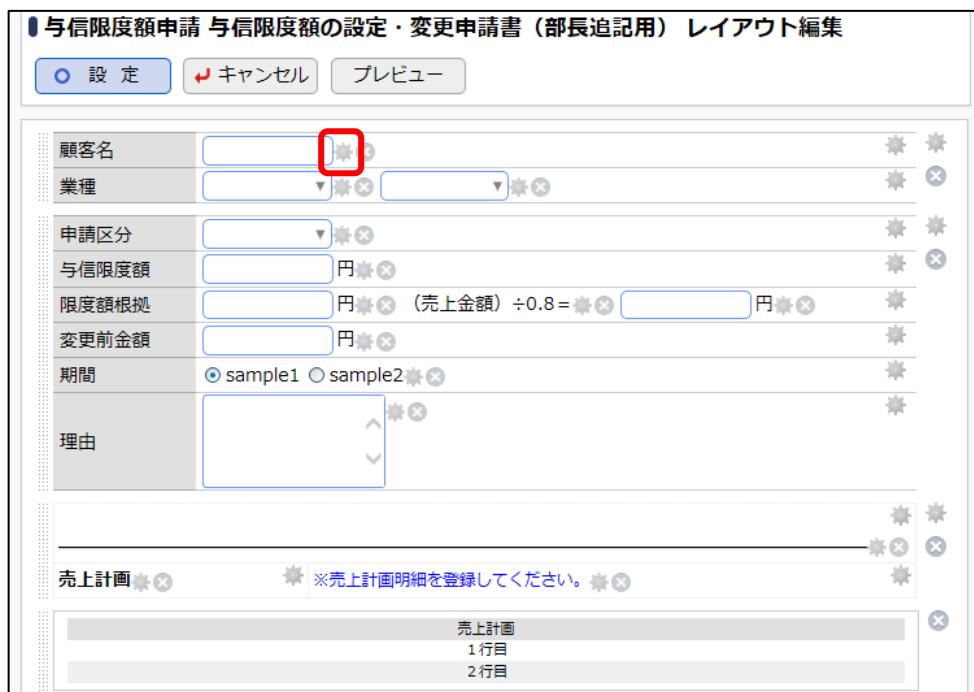
レイアウト編集画面に遷移します。レイアウト編集では、参照作成元の「与信限度額の設定・変更申請書」と同じレイアウトが定義されています。

9-3 レイアウト編集

追記・変更機能による入力時に、入力不可にする項目を“表示用”に変更します。また、追記項目がある場合は、レイアウトに入力項目を追加します。

■ フィールド「顧客名」を表示用に変更しよう ■

- ① 配置されているフィールド「顧客名」の右横の■をクリックしてください。



- ② 入力項目設定画面で項目設定の[表示区分]選択肢から「表示用」を選択してください。



③ [OK]ボタンをクリックしてください。

レイアウト編集画面に戻ります。

同様に以下の項目の表示区分を「表示用」に変更してください。
なお、自動計算項目は「表示用」固定となるため、フィールド「金額根拠」は変更する必要はありません。

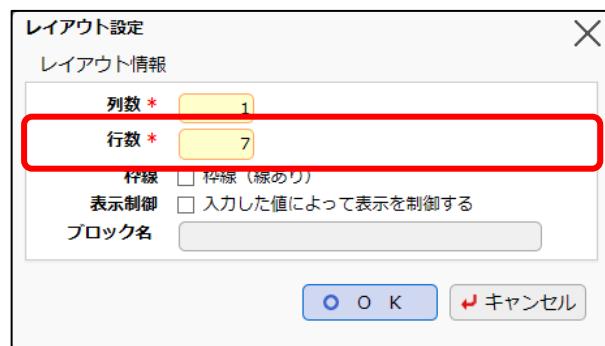
- 業種
- 業種(詳細)
- 申請区分
- 与信限度額
- 売上金額
- 期間
- 理由

■ フィールド「与信決定額(部長記入)」をレイアウトに追加しよう ■

① 「理由」を配置している行の下に、1行追加します。「申請区分」～「理由」を配置している標準レイアウトの、右上の  をクリックしてください。



② レイアウト設定画面にて、行数を「6」⇒「7」へ変更します。



③ [OK]をクリックしてください。

「理由」を配置している行の下に、1行追加されます。

与信限度額申請 与信限度額の設定・変更申請書（部長追記用）レイアウト編集

○ 設定 キャンセル プレビュー

顧客名	※×
業種	※×
申請区分	※×
与信限度額	円※×
限度額根拠	円※ (売上金額) ÷ 0.8 = ※×
変更前金額	円※×
期間	sample1 sample2※×
理由	※
売上計画※ × ※売上計画明細を登録してください。※×	

④ 追加した行のセルに、追記用のフィールド「与信決定額(部長記入)」を配置します。「5-2 レイアウトの編集」を参考に以下の通り配置してください。

理由	▼
与信決定額(部長記入)	円※×
売上計画※ × ※売上計画明細を登録してください。※×	

⑤ [設定]ボタンをクリックして表示編集画面の登録画面へ戻り、[登録]ボタンをクリックしてください。

表示編集画面の設定の一覧画面に戻り、作成した表示編集画面が追加されます。

データベースの登録

与信限度額申請 表示編集画面の設定

表示編集画面を登録しました。

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用区分
(全項目)	使用する プレビュー 編集
与信限度額の設定・変更申請書	使用する プレビュー 編集
与信限度額の設定・変更申請書（部長追記用）	使用する プレビュー 編集

以上で、追記用の表示編集画面の作成が完了です。審議者により追記用の画面を使い分けたい場合は、同様の手順で各々画面を作成してください。

◀ 参考

作成した追記・変更用の表示編集画面を使用し、追記・変更機能を利用する場合は、申請事項の設定や申請様式の設定が別途必要です。追記・変更機能を利用する場合の設定については、POWER EGG 管理者マニュアルの「8.1 汎用申請書の設定」の「(2) 審議者による追記機能」の項を参照してください。

参考1：申請画面での参照作成について

汎用申請では、申請済みのデータを「参照作成」することにより新規に申請を起案することができます。汎用申請データベースの入力画面の各項目に対し、参照作成時の新規申請画面に参照元のデータをコピーして表示させるには、各入力項目の作成時に設定が必要となります。

汎用申請の参照作成

The screenshot shows the 'General Application' interface. A blue arrow points from the 'Reference Creation' button in the top navigation bar down to the detailed application form below. The detailed form is titled 'Setting Change Application for Reference Amount'. It includes fields for 'Applicant Name' (大木 明), 'Application Date' (2017/01/18), 'Subject' (OO Food & Reference Amount), 'Priority' (Normal), and 'Customer Name' (OO Food株会社). A red box highlights the 'Customer Name' field and its associated input field. The entire form area is enclosed in a red border.

参照作成時に参照元データをコピーしたい場合、対象の項目(フィールド)作成時に設定画面で「再利用」項目の“参照作成時元データをコピーする”にチェックを入れる必要があります。

フィールドの設定画面

The screenshot shows the 'Field Setting' interface for a 'Reference Amount Application'. A red box highlights the 'Reuse' section at the bottom of the page. In this section, there is a checkbox labeled 'Checkmark to copy reference source data when creating a reference' with the note 'Checkmark to copy reference source data when creating a reference'. The entire 'Reuse' section is enclosed in a red border.

フィールドの新規作成画面を起動したとき、「再利用」項目のデフォルトは未チェック状態です。参照作成時に元データをコピーしたい場合は、このチェックを必ず入れて登録してください。チェックを入れない場合は、参照作成時に元データがコピー（デフォルト表示）されません。

なお、形式が「自動計算項目」、「自動採番」、「時間量計算項目」、「日付時刻計算項目」のフィールドの場合は、「再利用」項目は利用できません。

また、明細行のフィールド設定画面には「再利用」の設定項目はありません。明細行データは参照作成時にコピー（デフォルト表示）されます。

参考2：項目の表示制御

表示編集画面で表示項目制御の設定を行うと、申請入力画面にて、特定の項目の選択値に応じて、その他の入力項目の表示・非表示を切り替えることができます。

申請入力画面：(慶弔申請)種別の選択値によって、以降の入力欄の表示・非表示を制御

「種別」で“結婚”を選択した場合

種別 *	<input checked="" type="radio"/> 結婚 <input type="radio"/> 出生 <input type="radio"/> 傷病 <input type="radio"/> 死亡 選択肢によって、以降の入力項目が変わります。
入籍日	<input type="text"/>
配偶者氏名 *	<input type="text"/>
改姓名	<input type="text"/>
その他連絡事項	<input type="text"/>

① 表示を制御する元になる項目
② “結婚”的にだけ表示される項目
(結婚用項目のブロック)
④ 常に表示される項目

「種別」で“出生”を選択した場合

種別 *	<input type="radio"/> 結婚 <input checked="" type="radio"/> 出生 <input type="radio"/> 傷病 <input type="radio"/> 死亡 選択肢によって、以降の入力項目が変わります。
出生日 *	<input type="text"/>
出生児氏名	<input type="text"/>
続柄 *	<input type="text"/> 例：長男（第二子）
その他連絡事項	<input type="text"/>

① 表示を制御する元になる項目
③ “出生”的にだけ表示される項目
(出生用項目のブロック)
④ 常に表示される項目

- 表示の制御元になる項目(①)は、1つの表示編集画面で1項目のみ指定できます。フラグ、ラジオボタン、ドロップダウンリスト、スタンプ項目、部門選択、社員選択、複数社員選択の形式が利用できます。
- 表示・非表示を制御したい項目(②・③)は、表示編集画面のレイアウト編集画面であらかじめレイアウト(標準レイアウト、カスタムレイアウト)単位でまとめて配置します。さらに、各々のレイアウトを“ブロック”という単位で呼び、ブロック名をつけて管理します。
- また、制御元になる項目(①)と制御される項目(②・③・④)はレイアウト編集画面にて異なるレイアウト上に配置されている必要があります。

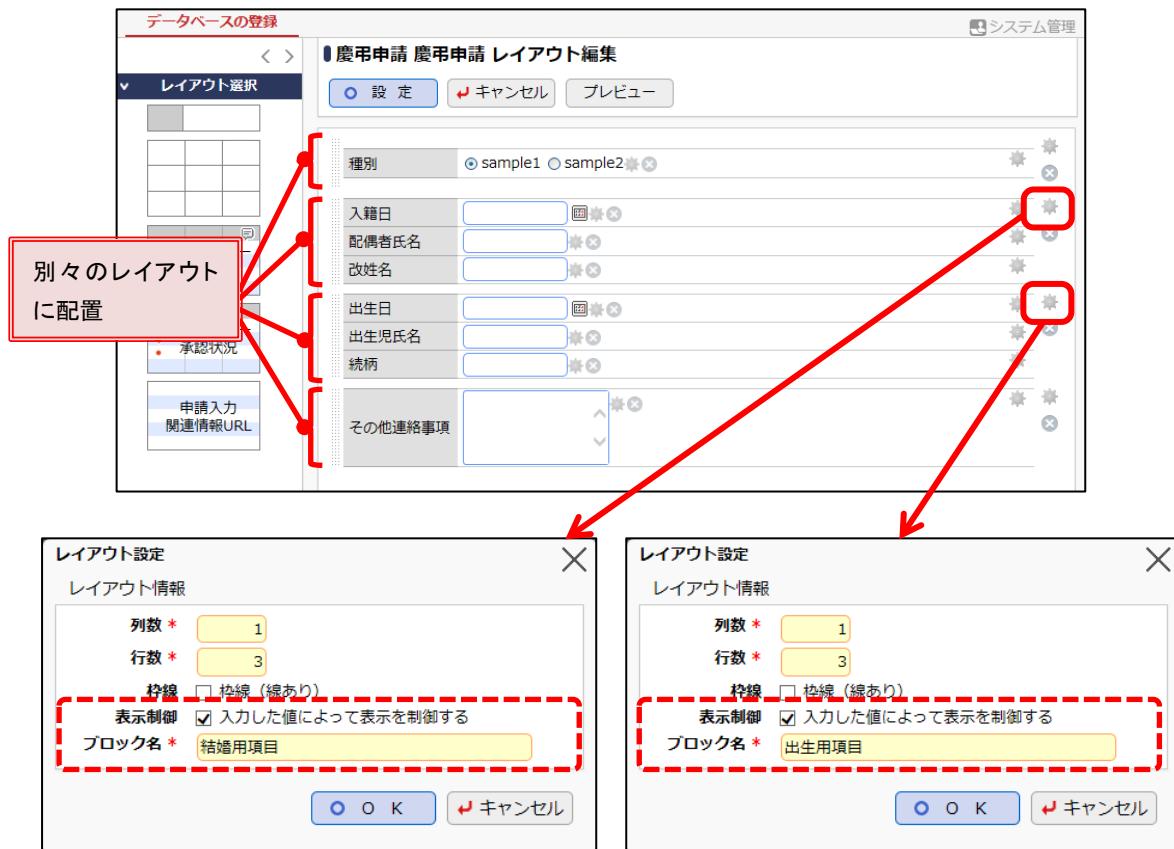
実際の設定は、以下のようになります。

① 表示編集画面のレイアウト編集で項目を配置し、ブロック名を設定

制御元になる項目(種別)、“結婚”を選択した時にだけ表示させたい項目(入籍日～改姓名)、“出生”を選択した時にだけ表示させたい項目(出生日～続柄)、その他常に表示させたい項目(その他連絡事項)を、それぞれ別のレイアウトにわけて画面に配置します。

さらに、“結婚”用、“出生”用 各々の表示レイアウトの設定で、ブロック名を設定します。

表示編集画面のレイアウト編集画面



※表示制御にチェックを入れると、ブロック名が入力できます。任意の名称を入力します。

※どの選択肢でも常に表示する項目(その他連絡事項)のレイアウトは、表示制御の設定は不要です。

※上図は“結婚”と“出生”だけを取り上げて設定した例ですが、他の選択肢も表示制御が必要な場合は、同様にレイアウトに配置して設定します。

② 表示編集画面で「表示制御項目」を設定

「表示項目制御」にチェックを入れると、「項目」「判定条件」の設定欄が展開されます。

「項目」では制御元になる項目(種別)を選択します。

「判定条件」では、[条件を追加]リンクをクリックして、選択値と表示するブロックの組み合わせを設定します。

表示編集画面の編集

表示項目制御 入力した値によって項目の表示を制御する

項目 * 種別

項目の表示/非表示を制御する制御元の項目を選択してください。

判定条件

表示/非表示の判定条件	条件に該当した場合に表示するブロック
条件に該当しない場合	<input type="checkbox"/> 結婚用項目 <input type="checkbox"/> 出生用項目 <input type="checkbox"/> 全てを選択 <input type="checkbox"/> 選択を解除
表示/非表示の判定条件	条件に該当した場合に表示するブロック
<input type="radio"/> 結婚	結婚用項目
<input type="radio"/> 出生	出生用項目

選択した行を編集 選択した行を削除

※上位のレコードから判定し、最初に該当した条件が適用されます。

必須項目制御 入力した値によって項目の入力必須を制御する

※「判定条件」では、“結婚”や“出生”など各選択値に応じて表示するブロックを設定しますが、ここで設定した選択値に該当しない場合に表示させたいブロックがある場合は、“条件に該当しない場合”という条件で設定できます。

※レイアウト編集でブロック名を設定しなかった(その他連絡事項)の項目のレイアウトは、この表示制御設定とは関係なく、常に画面に表示されます。

◀ 参考

この他、表示編集画面では、表示項目制御と同様に、必須項目制御(特定の項目の選択値に応じて、その他の入力項目の必須・省略可を制御する機能)も設定が可能です。

必須項目制御の設定方法については、POWER EGG ユーザーズマニュアル データベース作成編を参照してください。

参考3：Web データベースへの申請データコピー

汎用申請データベースで作成した申請画面の項目値(データ)を、申請の決裁時に、Web データベースのデータ(レコード)として自動的にコピー登録することができます。
Web データベースにて、決裁後のデータを二次活用することができます。
なお、本機能を利用するには、ライセンス「Web データベース」が必要です。

申請データをコピーするタイミング

申請データを Web データベースにコピーするタイミングは、以下のいずれかから選択できます。

- 決裁時
決裁されたタイミングでコピーします。決裁者がルート上に存在する申請書の場合のみ利用可能です。
- フロー完了時
「表示項目制御」にチェックを入れると、「項目」「判定条件」の設定欄が展開されます。ルート内の社員の審議や確認が完了したタイミングでコピーします。

申請データのコピー方法

- 一つの申請書(申請事項)に対し、コピー先として Web データベースを一つ指定できます。
 - 申請時のどの項目(フィールド)をコピーするかは、設定が可能です。
 - 申請が決裁またはフローが完了したタイミングで、都度、Web データベースのレコード 1 件として新規登録されます。たとえば、決裁後に決裁取消が行われても、すでに登録されているレコードは変更・削除されません。決裁取消後に再起案されて再び決裁された場合、そのタイミングで再度データがコピーされ、もう 1 件レコードが新規登録されます。
- また、決裁後に汎用申請の追記機能で内容が変更されても、すでにコピーされたレコードの内容は更新されません。

参考

本機能の概要や詳細については、POWER EGG 管理者マニュアルの「8.1 汎用申請書の設定」の「(6)Web データベースへのデータコピー」を参照してください。

そのほか、「申請事項」の登録については、POWER EGG 管理者マニュアルの「8.1.3 申請分類・申請事項の登録」を参照してください。

実際の設定は、以下のような手順で行います。

1. コピー先となる Web データベースとフィールドを作成

1) Web データベースの格納先フォルダを作成

決裁時のデータコピー先となる Web データベースの格納先フォルダを作成します。

 > [WebDB フォルダの登録] から行ってください。

2) Web データベースとフィールドを作成

1で作成したフォルダに、Web データベースおよび項目値のコピー先となるフィールドを作成します。

[データ共有]メニュー > [Web データベース管理業務] > [データベースの登録] から行ってください。

なお、フィールドは、コピー元となる汎用申請データベースから、フィールド定義を一括コピーして簡単に作成することもできます。

2. 申請事項の設定でコピーする項目を設定

汎用申請の申請事項(コピー元になる申請書)の設定画面で、申請データをコピーするタイミングの設定や、申請時の項目とコピー先の項目の紐づけを行います。

ここでは、1. 2)のフィールド一括作成と2. についてご紹介します。1. 1)2)のフォルダおよびWeb データベースの作成については、汎用申請データベースと同様の操作となります。詳細は、管理者マニュアル「第 11 章 データベース」、ユーザーズマニュアル データベース作成編を参照してください。また、スタートアップガイド～Web データベースの作成 基本編～でもご紹介しています。

■ 汎用申請データベースからフィールド定義を取り込んでフィールドを新規作成しよう ■

- ① 作成した Web データベースの設定画面で、[その他の操作]ボタンをクリックし、[DB 定義取込: フィールド]を選択してください。



- ② フィールド定義の取込画面が表示されます。[取込元データベース]欄の[検索して指定]リンクをクリックして、フィールドをコピーしたい汎用申請データベースを選択してください。



- ③ 選択すると、取込元データベースに登録されているフィールドが一覧表示されます。コピーしたいフィールドのチェックボックスを選択し、[このデータベースのフィールド]欄に、作成したいフィールド名称を入力してください。

[このデータベースのフィールド]欄には、コピー元のフィールド名が初期表示されます。必要に応じて変更してください。また作成するフィールドの入力形式も表示されます。

アカウント管理（フィールド定義の取込）

[作成] [キャンセル]

* は必須項目です。

取込元 [検索して指定]
 データベース * アカウント発行申請 [削除]

取込対象のフィールドが登録されているデータベースを選択してください。

取込元データベースのフィールド	このデータベースのフィールド
<input checked="" type="checkbox"/> 氏名 (文字列(1行))	<input type="text"/> 氏名 (文字列(1行))
<input checked="" type="checkbox"/> フリガナ (文字列(1行))	<input type="text"/> フリガナ (文字列(1行))
<input checked="" type="checkbox"/> 区分 (ドロップダウンリスト)	<input type="text"/> 区分 (ドロップダウンリスト)
<input checked="" type="checkbox"/> アカウント種類 (チェックボックス)	<input type="text"/> アカウント種類 (チェックボックス)
<input checked="" type="checkbox"/> 期間 (開始日) (日付項目)	<input type="text"/> 期間 (開始日) (日付項目)
<input checked="" type="checkbox"/> 期間 (終了日) (日付項目)	<input type="text"/> 期間 (終了日) (日付項目)
<input checked="" type="checkbox"/> 希望アカウント (文字列(1行))	<input type="text"/> 希望アカウント (文字列(1行))
<input checked="" type="checkbox"/> 備考 (文字列(複数行))	<input type="text"/> 備考 (文字列(複数行))
<input type="checkbox"/> No (システム標準項目)	<input type="text"/> No(1) (数値)
<input type="checkbox"/> 登録日時 (システム標準項目)	<input type="text"/> 登録日時(1) (日付時刻項目)
<input type="checkbox"/> 登録者 (システム標準項目)	<input type="text"/> 登録者(1) (社員選択)
<input type="checkbox"/> 最終更新日時 (システム標準項目)	<input type="text"/> 最終更新日時(1) (日付時刻項目)
<input type="checkbox"/> 最終更新者 (システム標準項目)	<input type="text"/> 最終更新者(1) (社員選択)
<input type="checkbox"/> 申請受付番号 (システム標準項目)	<input type="text"/> 申請受付番号 (数値)
<input checked="" type="checkbox"/> 申請者 (システム標準項目)	<input type="text"/> 申請者 (社員選択)
<input checked="" type="checkbox"/> 申請日 (システム標準項目)	<input type="text"/> 申請日 (日付項目)

◀ 参考

すでにコピー先の Web データベースに同じ名称のフィールドが登録されている場合は、名称末尾に”(n)”が編集されます。また、作成するフィールドの入力形式はコピー元のフィールドの入力形式に合わせて自動的に設定されます。

フィールド定義の取込機能に関する詳細や制限については、POWER EGG ユーザーズマニュアル データベース作成編「2.2 フィールド設定」を参照してください。

④ [作成]ボタンをクリックして定義の取込を行ってください。

フィールドの設定の一覧画面を表示すると、フィールドが追加されています。必要に応じて、各フィールドの属性の設定変更などを行ってください。

また、申請からコピーする項目以外に Web データベース側で個別に追加したい項目がある場合は、さらにフィールドを作成してください。

データベースの登録

アカウント管理 フィールドの設定

フィールド名	形式	必須	ソート	再利用
氏名	文字列(1行)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
フリガナ	文字列(1行)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
区分	ドロップダウンリスト	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
アカウント種類	チェックボックス	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
期間 (開始日)	日付項目	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
期間 (終了日)	日付項目	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
希望アカウント	文字列(1行)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
備考	文字列(複数行)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
申請者	社員選択	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
申請日	日付項目	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

■ 申請事項の設定で申請データのコピー方法を設定しよう ■

- ① > 「汎用申請の設定」メニューから「Step.6 申請分類・申請事項の登録」を選択して申請事項一覧を開き、コピーしたい汎用申請の申請事項の編集画面を開きます。[申請データコピー区分]欄で、申請データをコピーするタイミングを選択してください。選択すると、[レコードコピー設定]リンクがクリックできるようになります。リンクをクリックすると、レコードコピー設定画面が開きます。

申請事項の編集

○ 変更 × 削除 取消

* は必須項目です。

大分類 フренд商事／営業・諸申請
申請分類 依頼

申請事項 * アカウント発行申請

フォーマット データベース
データベース選択 アカウント発行申請
申請用画面 申請画面

板連携を行うとエラーが発生しますので注意してください。

申請データ ○コピーしない 決裁時にコピー ○フロー完了時にコピー
コピー区分 Webデータベースへのコピー方法を選択してください。
[レコードコピー設定](#)

コピー先
データベース

備考

入力した備考は、汎用申請の申請事項一覧画面に表示されます。

ナレッジアクション

利用開始日

利用終了日

○ 変更 × 削除 取消

◀ 参考

- [申請データコピー区分]欄は、この画面の[フォーマット]欄で“データベース”が指定されている場合のみ設定できます。汎用申請データベースを入力画面として利用しない、HTML エディタのみの申請書では利用できません。
- “決裁時にコピー”を設定できるのは、決裁者がルート上に存在する申請書の場合のみ(この画面の[ルート情報]欄で選択した申請様式のルートタイプが“申請”的場合のみ)です。

- ② [コピー先データベース]欄の[検索して指定]リンクをクリックして、作成済みの Web データベースを選択してください。



- ③ 選択すると、[このデータベースのフィールド]欄にはコピー元となる汎用申請データベースのフィールドが表示され、[コピー先データベースのフィールド]にはコピー先となる Web データベースのフィールドがドロップダウンリストで表示されます。

コピーしたい項目に対し、コピー先とするフィールドを各々選択してください。

コピー元のフィールドと同じ名称で、且つ指定可能な入力形式のフィールドが存在する場合は、[コピー先データベースのフィールド]に初期選択されます。必要に応じて変更してください。



◀ 参考

[コピー先データベースのフィールド]を未選択とした項目はコピーされません。

また、コピー先として指定できるフィールドの入力形式は、コピー元のフィールドの入力形式により各々決まっています。設定できる入力形式のフィールドのみ、ドロップダウンリストに表示されます。

設定に関する詳細や制限については、POWER EGG 管理者マニュアルの「8.1.3 申請分類・申請事項の登録」の「(2) 申請事項の登録」の項を参照してください。

- ④ [確定]ボタンをクリックしてください。

申請事項の編集画面へ戻ります。コピー先に設定した Web データベース名が表示されます。

掲示板連携区分 連携しない 決裁時に連携 プロ一完了時に連携
掲示板への連携方法を選択してください。なお、掲示板への連携は汎用申請のみ対応しています。対応していない申請で掲示板連携を行うとエラーが発生しますので注意してください。

申請データ コピーしない 決裁時にコピー プロ一完了時にコピー
コピー区分 Webデータベースへのコピー方法を選択してください。

レコードコピー設定

Copy Destination アカウント管理
データベース

備考

入力した備考は、汎用申請の申請事項一覧画面に表示されます。

ナレッジアクション

ナレッジポイントを付与する場合は、ナレッジアクションを選択してください。

利用開始日

利用開始日を入力すると、指定した日から利用可能となります。

利用終了日

利用終了日を入力すると、指定した日の翌日から利用できなくなります。

○ 変更 × 削除 ✖ キャンセル ⌂ 参照作成

- ⑤ [変更]ボタン(新規に申請事項を登録する場合は[登録]ボタン)をクリックしてください。

◀◀ 重要

必ず[変更]ボタンをクリックしてください。(新規の場合は、[登録]ボタン)

[変更]ボタンをクリックしないで、この画面を閉じたり、[キャンセル]ボタンをクリックすると、設定した内容は破棄され、データは反映されません。

◀ 参考

申請データコピー区分の設定を行うと、コピー元・コピー先の各データベースの設定画面、及び、フィールド設定の一覧と編集画面には、コピー設定されていることがわかる設定情報やアイコンが表示されます。

The screenshots illustrate the 'Copy Settings' feature across different application sections:

Top Screenshot: Database Registration - Field Setting

- Left Sidebar:** データベース設定, フィールド設定 (highlighted), 一覧表示画面設定, 表示編集画面設定, 紹り込み条件設定, 集計表示設定, その他設定.
- Main Content:** アカウント発行申請 データベースの設定
会社: フレンド商事, 部門: (システム部), 権限: データベース管理者
会社: 全会社, 権限: 参照可
備考
説明
明細行有無: 無し
スマートフォン: 使用しない
使用区分: 使用中
フォルダ名: 操作練習用フォルダ
最終更新者: 大石 学
最終更新日時: 2018/09/03 (月) 17:03
- Bottom Section:** 汎用申請設定情報
 入力申請事項: 176 アカウント発行申請
申請データコピー区分: 決裁時にコピー
コピー先データベース: アカウント管理

Bottom Screenshot: Database Registration - Field List

- Left Sidebar:** データベース設定, フィールド設定 (highlighted), 一覧表示画面設定, 表示編集画面設定, 紹り込み条件設定, 集計表示設定, その他設定.
- Main Content:** アカウント発行申請 フィールドの設定
リスト:
 - 氏名 (highlighted)
 - フリガナ (highlighted)
 - 区分
 - アカウント種類
 - 期間 (開始日)
 - 期間 (終了日)
 - 希望アカウント
 - 備考