



**PREGARE14 リリースノート**

2022年6月

株式会社ウェブアイ



## 目次

|  |    |
|--|----|
| はじめに.....                                      | 1  |
| 1. 動作環境.....                                   | 2  |
| 2. 主な追加機能 .....                                | 3  |
| 2-1. 設定管理メニューの改善 .....                         | 3  |
| 2-2. プロジェクトタブの改善 .....                         | 4  |
| 2-2-1. プロジェクトビュー機能の追加 .....                    | 4  |
| 2-2-2. プロジェクト管理項目の改善 .....                     | 7  |
| 2-2-3. 予算、出来高、コスト、採算の最終更新日時／最終更新者の表示追加.....    | 8  |
| 2-3. 採算管理の改善 .....                             | 9  |
| 2-3-1. 予算単価と実績単価の項目追加.....                     | 9  |
| 2-3-2.採算計算の改善 .....                            | 9  |
| 2-4. 印刷パターンファイル登録機能の追加（プロジェクト／マルチプロジェクト） ..... | 10 |
| 2-5. マルチプロジェクトの操作性およびメンテナンス性の改善.....           | 13 |
| 2-5-1. マルチプロジェクト対象プロジェクトの一括追加機能 .....          | 13 |
| 2-5-2. マルチプロジェクト対象プロジェクトの一括クリア機能 .....         | 14 |
| 2-5-3. 対象プロジェクトのステータス表示追加.....                 | 15 |
| 2-5-4. マルチプロジェクト計画の資源並び順指定の改善.....             | 15 |
| 2-5-5. 計画未登録のプロジェクトを含むマルチプロジェクト計画作成処理の改善 ..... | 17 |
| 2-6. プログラム管理項目の拡充.....                         | 17 |
| 2-7. レポート出力データの改善 .....                        | 17 |
| 3. PREGARE13 との互換性について .....                   | 18 |
| 4. 連携アプリケーションについて .....                        | 18 |
| 5. お問い合わせ .....                                | 18 |

## はじめに

本ドキュメントでは、PREGARE 新バージョン「PREGARE14」の追加・改善機能について、ご紹介いたします。

※本ドキュメントの内容は、予告なしに変更される場合がありますので予めご了承ください。

## 1. 動作環境

PREGARE14 の動作環境は、以下のとおりです。

### ① サーバー要件

| Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 版  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Red Hat Enterprise Linux 7/8</li><li>Java-11-openjdk</li><li>PostgreSQL 12 以上</li><li>Apache Tomcat 9</li><li>Apache HTTP Server 2.4</li><li>8GB 以上の RAM</li><li>OS の動作に必要な量に加えて、PREGARE のデータを保存するために十分な空き容量</li><li>(メール機能をご利用になる場合) メールサーバー</li></ul> <p>※ Red Hat Enterprise Linux 6 は、サポート対象外となります。</p>  |
| Windows Server 版   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Windows Server 2016/2019/2022 Standard エディション</li><li>Amazon Corretto 11</li><li>PostgreSQL 12 以上</li><li>Apache Tomcat 9</li><li>Apache HTTP Server 2.4</li><li>16GB 以上の RAM</li><li>OS の動作に必要な量に加えて、PREGARE のデータを保存するために十分な空き容量</li><li>(メール機能をご利用になる場合) メールサーバー</li></ul> <p>※ Windows Server 2012 R2 は、サポート対象外となります。</p> <p>※ Windows Server 版に必要なソフトウェアは、製品 CD に同梱されています。</p> |

### ② クライアント要件

- Google Chrome
  - Microsoft Edge (Chromium 版)
- ※ InternetExplorer11 は、サポート対象外となります。

## 2. 主な追加機能

### 2-1. 設定管理メニューの改善

旧バージョンでは、「設定」と「管理」に分かれていたメニューを、新たに「設定管理メニュー」として統合し、推奨設定順序に合わせてメニュー項目の並び順を変更しました。

< 設定管理メニュー 画面 >



また、メニュー項目ごとにアクセス権を設定することが可能になったため、各ユーザーの必要に応じてアクセス権を付与することができます。

## < ロール編集 画面 (パーミッション設定) >

設定管理メニュー使用権限

- ライセンス登録
- システム設定
- フィールド定義の管理
- プロジェクトビューの管理
- 計画テンプレートの管理
- 印刷パターンテンプレートの管理
- CSV登録
- 工種の管理
- ロールの管理
- 資源グループの管理
- ユーザグループの管理
- ユーザの管理
- ドキュメント種別の管理
- プロジェクトステータス設定
- プロジェクトアイテムステータス設定
- 月締め
- 年度締め
- プロジェクトアイテム一括ロック
- 一括ベースライン更新
- 工数データダウンロード

パーミッションを設定する

- ◆ ロール編集画面よりパーミッションを設定することにより、設定管理メニュー内の必要なメニュー項目にのみ、使用権限を付与できます。
- ◆ 権限が付与されていないメニュー項目は、ボタンが非活性となりアクセスできません。

## < 設定管理メニュー 画面 >

PREGARE

設定管理メニュー | 個人設定 | ヘルプ | ログアウト

PMr プログラム Pアイテム Pアイテム検索 探訪 予備 スコープ 計画 進捗 マルチ コスト 費目 工数 経費予算 経費 レポート

EPM Server > 設定管理メニュー

設定管理メニュー

|             |                 |                   |              |
|-------------|-----------------|-------------------|--------------|
| ライセンス登録     | システム設定          | フィールド定義の管理        | プロジェクトビューの管理 |
| 計画テンプレートの管理 | 印刷パターンテンプレートの管理 | CSV登録             | 工種の管理        |
| ロールの管理      | 資源グループの管理       | ユーザグループの管理        | ユーザの管理       |
| ドキュメント種別の管理 | プロジェクトステータス設定   | プロジェクトアイテムステータス設定 | 月締め          |
| 年度締め        | プロジェクトアイテム一括ロック | 一括ベースライン更新        | 工数データダウンロード  |

## 2-2. プロジェクトタブの改善

### 2-2-1. プロジェクトビュー機能の追加

プロジェクトビュー機能では、従来のプロジェクトタブに加えて、プロジェクトの種別やユーザーの役割によって、必要なプロジェクト情報を構成したプロジェクトタブ（プロジェクトビュー）を複数設定することができます。

例えば、プロジェクトビューをプロジェクトの種別によって必要な項目のみ表示することで、効率よくデータ入力しやすい画面構成にすることができます。

また、プロジェクトビューをプロジェクトメンバーの立場によって顧客情報や金額など制限して表示することで、ユーザーごとに開示する項目の管理をすることができます。

- ※ プロジェクトビューは、最大 12 個まで追加できます。
- ※ プロジェクトビューに定義できる項目は、フィールド定義で設定したプロジェクト情報のみです。
- ※ プロジェクトタブにおけるプロジェクト情報は、旧バージョンと同様、フィールド定義で設定したすべての項目が表示されます。

< プロジェクト詳細 画面 >

**プロジェクトタブは従来と同じ機能**

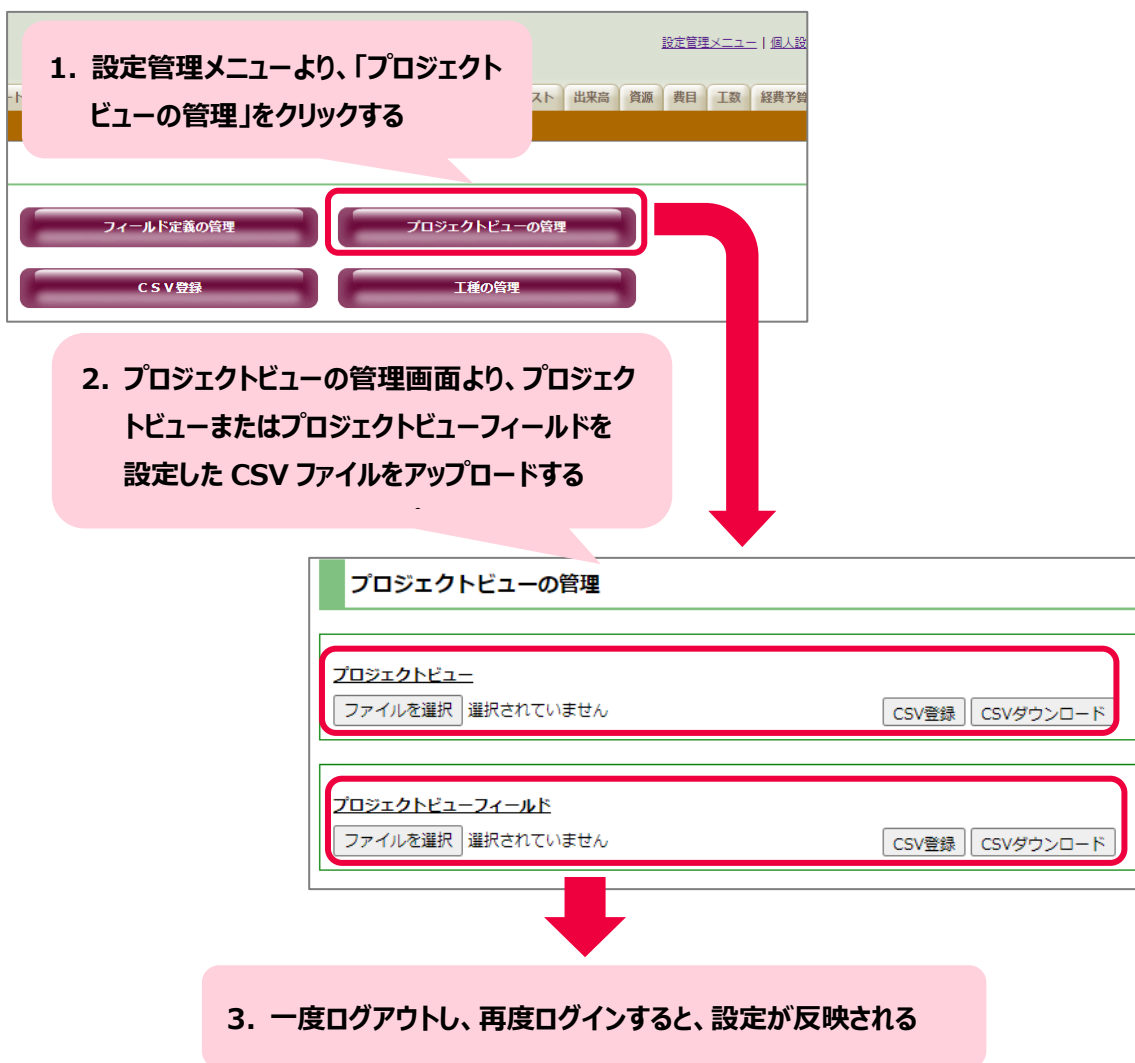
**プロジェクトタブの隣に「プロジェクトビュー」が表示される**

**「プロジェクトビューフィールド」として設定したプロジェクト情報の項目が表示される**

**プロジェクトタブでは、すべてのプロジェクト情報が表示される**

設定管理メニューのプロジェクトビューの管理より、タブの名称と、各タブに表示したいプロジェクト情報（プロジェクトビューフィールド）を CSV ファイルで定義すると、表示項目が絞り込まれたプロジェクトタブを設定することができます。

< プロジェクトビューおよびプロジェクトビューフィールドの設定 >





旧バージョンでは、プロジェクトの編集／参照できるユーザーに対してすべてのプロジェクト情報が公開されていましたが、プロジェクトビューを使用することにより、部署や協力会社、権限などに応じて、ログインユーザーに必要な情報のみ表示できるようになります。

< ロール編集 画面（パーミッション設定） >

プロジェクトビュー参照権限

- 管理部門
- 企画部門
- 設計部門
- 営業部門
- 調達部門
- 施工部門
- 情報シート
- 予備8
- 予備9
- 予備10
- 予備11
- 予備12

設定管理メニューのロールの管理より、ユーザーの役割に応じて、使用するプロジェクトビューの参照権限を与えることが可能

参照権限が付与されたプロジェクトビューが表示される

PMr プログラム 営業部門 情報シート Pアイテム Pアイテム検索 採算 予算 スコープ

## 2-2-2. プロジェクト管理項目の改善

- ① プロジェクトの予備フィールドの数値型（field id = extraLong1～extraLong30）に、これまで整数以外入力できませんでしたが、小数点以下の数値が入力可能になりました。
- ② プロジェクトの管理項目について、従来の予備フィールド（文字列型・数値型・日付型 各 30 項目）の他に、項目名称、フィールド ID、型、入力エリア、入力可能な文字数などを自由にカスタマイズできる「アディショナルフィールド」が設定できるようになりました。「アディショナルフィールド」は設定できる項目数に上限を設けていないため、PREGARE の項目不足によりプロジェクト情報を全て登録できなかった問題を解消します。項目のフィールド ID は、独自の ID を設定できるため、他システム等で使用している ID に合わせて設定しておくことも可能です。

※ 「アディショナルフィールド」は、レポート定義の出力項目・ソート項目・集計項目や表示セットの表示項目として指定可能です。レポート定義や表示セットの検索条件としては、使用できません。

①、②の設定方法の詳細は、製品付属の「PREGARE 画面カスタマイズの手引き」をご参照ください。

### 2-2-3. 予算、出来高、コスト、採算の最終更新日時／最終更新者の表示追加

プロジェクトタブに、各プロジェクトの予算・出来高・コスト・採算の集計を最後に実行した日時と担当者が表示されるようになりました。プロジェクト情報として表示することにより、各集計の更新漏れを防ぐことができます。

最終更新日時および更新者が更新されるタイミングは、以下の通りです。

※ 初期設定では、表示設定が「非表示」となっております。表示されるよう設定する場合は、設定管理メニューのフィールド定義の管理にて、設定を変更してください。設定方法の詳細は、製品付属の「PREGARE 画面カスタマイズの手引き」をご参照ください。

| プロジェクト情報  | 対象のタブ・メニュー            | 対象の操作                           |
|---|-----------------------|---------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>採算最終更新日時</li> <li>採算最終更新者</li> </ul>   | 採算タブ                  | コスト予測計算                         |
|   | 設定管理メニュー > 月締め        | 採算一括集計                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>予算最終更新日時</li> <li>予算最終更新者</li> </ul>   | 予算タブ                  | 予算入力、予算 CSV 登録・削除、計画更新、ベースライン更新 |
|   | 設定管理メニュー > 一括ベースライン更新 | 一括ベースライン更新                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>出来高最終更新日時</li> <li>出来高最終更新者</li> </ul> | 出来高タブ                 | 積上集計                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>コスト最終更新日時</li> <li>コスト最終更新者</li> </ul> | コストタブ                 | コスト入力、工数集計、経費集計                 |
|   | 設定管理メニュー > 月締め        | 工数一括集計、経費一括集計                   |

## 2-3. 採算管理の改善

### 2-3-1. 予算単価と実績単価の項目追加

資源情報として、予算タブで計画予算・実行予算の算出に使用される資源単価「予算単価」と、コストタブで各資源の実績コストの算出に使用される資源単価「実績単価」を個別に設定できるようになりました。予算策定時の売価となる単価と、実績コスト確認時に必要な原価となる単価をそれぞれ設定することにより、採算管理の運用を強化することができます。

※ 旧バージョンから PREGARE14 へバージョンアップする際、旧バージョンに設定されている「単価」の情報を「予算単価」および「実績単価」へ初期設定として引き継ぎます。

< 資源編集 画面 >

| 資源編集                                       |   |      |
|--|---|------|
| 登録   | 削除  | 権限設定 |
| 資源コード [必須]                                 | E001  |      |
| 資源名 [必須]                                   | <input type="text" value="user001"/>  |      |
| 工数入力                                       | 使用する  |      |
| 費目   | 人件費   |      |
| 資源グループ名称                                   | ▼   |      |
| 予算単価(時間あたり)                                | <input type="text" value="10,000"/>   |      |
| 実績単価(時間あたり)                                | <input type="text" value="6,500"/>  |      |
| 時間外単価(時間あたり)                               | <input type="text"/>  |      |
| 深夜単価(時間あたり)                                | <input type="text"/>  |      |
| 休日単価(時間あたり)                                | <input type="text"/>  |      |
| 山積みグラフの表示                                  | <input type="radio"/> 表示しない <input type="radio"/> 表示する <input checked="" type="radio"/> 使用時のみ |      |
| 初期資源量 [必須]                                 | <input type="text" value="1"/>  |      |
| 備考   | <input type="text"/>  |      |
| 廃止フラグ                                      | <input checked="" type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 廃止                                  |      |
| メールアドレス                                    | <input type="text"/>  |      |
|  | <input type="button" value="追加"/>   |      |
| 登録   | 削除  | 権限設定 |
| 資源使用状況: プロジェクト 工数 資源予算 資源コスト 計画 ユーザ資源 監視対象 |   |      |

### 2-3-2. 採算計算の改善

総成果物価値にプロジェクトの実行予算金額を設定して出来高管理するコストベースと、総成果物価値にプロジェクトの売上金額（契約金額）を設定して出来高管理する売上ベースのいずれの運用方法でもコスト予測ができるよう、計算処理を改善しました。

## 2-4. 印刷パターンファイル登録機能の追加（プロジェクト／マルチプロジェクト）

計画ファイル（工程's ファイル）の工程表を帳票として提出するためのレイアウトを定義した印刷パターンファイル（bcfx ファイル※）を、プロジェクト計画またはマルチプロジェクト計画の各バージョンに関連付けて登録できるようになりました。

印刷パターンファイルまたはテンプレートとして登録できるのは、bcfx ファイルのみとなります。

※ bcfx ファイル：弊社製品・工程's の付属ツール「BarChart Factory」のファイルです。

最新計画と計画の履歴

1. プロジェクト計画またはマルチプロジェクト計画の一覧の「印刷パターンファイル」欄より、編集ボタンをクリックする

| バージョン            | 登録日時    | 登録者      | コメント | ステータス | 保存 | 計画             | 印刷パターンファイル |
|------------------|---------|----------|------|-------|----|----------------|------------|
| 2022/05/20 12:33 | システム管理者 | 山根の      |      |       |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
| 2022/05/25 18:02 | システム管理者 |          |      |       |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
| 2022/05/24 18:12 | システム管理者 | 企画進捗100% |      |       |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
| 2022/05/24 18:06 | システム管理者 | 企画進捗100% |      |       |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |

マルチプロジェクトの履歴

廃止を含む  すべて表示

| バージョン            | 登録日時    | 登録者 | コメント   | ステータス  | 保存 | 計画                | 印刷パターンファイル |
|------------------|---------|-----|--------|--------|----|-------------------|------------|
| 2022/05/26 19:48 | システム管理者 | 齊藤  |        | アップロード |    | ダウンロード 編集 レポート    | ダウンロード 編集  |
| 2022/05/26 19:30 | システム管理者 | 5   |        |        |    | ダウンロード 編集 レポート    | ダウンロード 編集  |
| 2022/05/25 18:02 | システム管理者 | 5   |        |        |    | ダウンロード 詳細 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
| 2022/05/25 18:01 | システム管理者 | E   | の工程を修正 | アップロード |    | ダウンロード 詳細 編集 レポート | ダウンロード 編集  |

印刷パターンファイル一覧

バージョン: 登録日時: 2022/05/26 12:33 登録者: システム管理者

| ファイル名             | 登録日時             | 登録者     |    |
|-------------------|------------------|---------|----|
| 2022年度フォーマット.bcfx | 2022/05/27 14:38 | システム管理者 | 削除 |
| XX提出用.bcfx        | 2022/05/27 14:39 | システム管理者 | 削除 |
| 社内提出用.bcfx        | 2022/05/27 14:38 | システム管理者 | 削除 |

印刷パターンファイルアップロード

印刷パターンファイル

File  
設計部.bcfx

印刷パターンファイル

2. 印刷パターンファイル一覧より、各バージョンの印刷パターンファイルの登録・管理を行う
3. 登録した印刷パターンファイルは、プロジェクト計画一覧またはマルチプロジェクト計画一覧の「印刷パターンファイル」欄にあるダウンロードボタンより取得する
- ※ 1つのバージョンに対して、複数のファイルを登録した場合は、登録されているファイルを一括でダウンロードする

また、プロジェクト計画・マルチプロジェクト計画の別バージョンや他プロジェクト・マルチプロジェクトでも共有して利用できるよう、設定管理メニューよりテンプレートとして登録しておくことができます。

**1. 設定管理メニューの印刷パターンテンプレートの管理より、印刷パターンテンプレートを登録する**

表示セット

すべての印刷パターン...

表示 編集削除 新規作成

**印刷パターンテンプレート一覧**

新規

| テンプレート名称▲    | バージョン | ファイル名             | 登録日時             | 登録者     | コメント      |        |
|--------------|-------|-------------------|------------------|---------|-----------|--------|
| 2022年度フォーマット | Ver.2 | 2022年度フォーマット.bcfx | 2022/05/27 15:12 | システム管理者 | フォーマットを修正 | ダウンロード |
| XX株式会社提出     | Ver.1 | XX提出用.bcfx        | 2022/05/27 15:14 | システム管理者 | 協力会社      | ダウンロード |
| 5月度設計部提出     | Ver.3 | 設計部.bcfx          | 2022/05/27 15:13 | システム管理者 |           | ダウンロード |

新規



**最新計画と計画の履歴**

プロジェクトコード: E001 プロジェクト名称: 開発プロジェクト1

最新計画をチェックアウト テンプレートから作成 チェックアウト解除  廃止を含む  すべて表示 **印刷パターンテンプレート**

| バージョン | 登録日時             | 登録者     | コメント     | 予算 | マルチ<br>使用 | 保存 | 計画             | 印刷パターンファイル |
|-------|------------------|---------|----------|----|-----------|----|----------------|------------|
|       | 2022/05/26 12:33 | システム管理者 | 山積み      |    | ○         |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
|       | 2022/05/25 18:02 | システム管理者 |          |    | ○         |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
|       | 2022/05/24 18:12 | システム管理者 | 企画進捗100% |    | ○         |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |
|       | 2022/05/24 18:06 | システム管理者 | 企画進捗100% | 実行 |           |    | ダウンロード 編集 レポート | ダウンロード 編集  |

**2. 登録した印刷パターンテンプレートは、各プロジェクトの計画ファイル一覧画面または各マルチプロジェクト詳細画面より取得する**

**マルチプロジェクトの編集と更新**

編集 一覧へ戻る マルチプロジェクト計画作成 権限設定 **印刷パターンテンプレート**

|      |                    |        |               |
|------|--------------------|--------|---------------|
| コード  | EM001              |        |               |
| 名称   | 開発要員用マルチプロジェクト     |        |               |
| コメント |                    |        |               |
| 最新計画 | (2022/05/26 19:48) | ダウンロード | 詳細 編集 レポート 分解 |

編集 一覧へ戻る マルチプロジェクト計画作成 権限設定

## 2-5. マルチプロジェクトの操作性およびメンテナンス性の改善

### 2-5-1. マルチプロジェクト対象プロジェクトの一括追加機能

マルチプロジェクトに統合する対象プロジェクトを、プロジェクト選択画面で一覧に表示されるプロジェクトから一括で追加できるようになりました。

< マルチプロジェクト編集 画面 >

1. 表示セットと検索で一覧に追加するプロジェクトを抽出

2. すべて追加ボタンをクリック

| コード  | プロジェクト名     | 開始年月次  | 終了年月次  | ステータス | 総成果物価値    | 計売上(進)     |
|------|-------------|--------|--------|-------|-----------|------------|
| E001 | 開発プロジェクト1   | 202205 | 202212 | 実行中   | 7,800,000 | 12,000,000 |
| E002 | 開発プロジェクト2   | 202205 | 202212 | 実行中   | 6,500,000 | 10,000,000 |
| E003 | 開発プロジェクト3   | 202205 | 202303 | 実行中   | 6,500,000 | 9,000,000  |
| E004 | 開発プロジェクト4   | 202205 | 202303 | 実行中   | 850,000   | 1,000,000  |
| E005 | 開発プロジェクト5   | 202205 | 202303 | 実行中   | 7,800,000 | 12,000,000 |
| E006 | 開発プロジェクト6   | 202205 | 202303 | 実行中   | 6,500,000 | 10,000,000 |
| E007 | 開発プロジェクト7   | 202205 | 202303 | 実行中   | 6,500,000 | 9,000,000  |
| E008 | 開発プロジェクト8   | 202205 | 202303 | 実行中   | 850,000   | 1,000,000  |
| E009 | 開発プロジェクト9   | 202205 | 202303 | 実行中   | 7,800,000 | 12,000,000 |
| E010 | 開発プロジェクト1.0 | 202206 | 202305 | 実行中   | 6,500,000 | 10,000,000 |
| E011 | 開発プロジェクト1.1 | 202206 | 202305 | 計画中   | 6,500,000 | 9,000,000  |
| E012 | 開発プロジェクト1.2 | 202206 | 202305 | 計画中   | 850,000   | 1,000,000  |



プロジェクト一覧

プロジェクト一括クリア

| プロジェクトコード | プロジェクト名称    | ステータス | 最新計画  |                  |      | 追加    |
|-----------|-------------|-------|-------|------------------|------|-------|
|           |             |       | バージョン | 登録日時             | コメント |       |
| E001      | 開発プロジェクト1   | 実行中   |       | 2022/05/26 12:33 | 山積み  | 削除 挿入 |
| E002      | 開発プロジェクト2   | 実行中   |       | 2022/05/25 17:59 |      | 削除 挿入 |
| E003      | 開発プロジェクト3   | 実行中   |       | 2022/05/25 17:59 |      | 削除 挿入 |
| E004      | 開発プロジェクト4   | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E005      | 開発プロジェクト5   | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E006      | 開発プロジェクト6   | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E007      | 開発プロジェクト7   | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E008      | 開発プロジェクト8   | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E009      | 開発プロジェクト9   | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E010      | 開発プロジェクト1.0 | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E011      | 開発プロジェクト1.1 | 計画中   |       |                  |      | 削除 挿入 |

## 2-5-2. マルチプロジェクト対象プロジェクトの一括クリア機能

マルチプロジェクト編集画面のプロジェクト一覧より、マルチプロジェクトの統合対象プロジェクトを一括でクリアできるようになりました。

予めマルチプロジェクトに設定するプロジェクトを表示セットで抽出しておき、「2-5-1. マルチプロジェクト対象プロジェクトの一括追加機能」と併せてご利用いただくことで、マルチプロジェクトとして統合する対象プロジェクトのメンテナンスがしやすくなりました。

< マルチプロジェクト編集 画面 >

### マルチプロジェクト編集

保存 削除 キャンセル

コード [必須] EM001

名称 [必須] 開発要

コメント

**プロジェクト一括クリア  
ボタンをクリックする**

### プロジェクト一覧

プロジェクト一括クリア

| プロジェクトコード | プロジェクト名称  | ステータス | 最新計画  |                  |      | 追加    |
|-----------|-----------|-------|-------|------------------|------|-------|
|           |           |       | バージョン | 登録日時             | コメント |       |
| E001      | 開発プロジェクト1 | 実行中   |       | 2022/05/26 12:33 | 山積み  | 削除 挿入 |
| E002      | 開発プロジェクト2 | 実行中   |       | 2022/05/25 17:59 |      | 削除 挿入 |
| E003      | 開発プロジェクト3 | 実行中   |       | 2022/05/25 17:59 |      | 削除 挿入 |
| E004      | 開発プロジェクト4 | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E005      | 開発プロジェクト5 | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |
| E006      | 開発プロジェクト6 | 実行中   |       |                  |      | 削除 挿入 |



### プロジェクト一覧

プロジェクト一括クリア

| プロジェクトコード | プロジェクト名称 | ステータス | 最新計画  |      |      | 追加 |
|-----------|----------|-------|-------|------|------|----|
|           |          |       | バージョン | 登録日時 | コメント |    |

保存 削除 キャンセル



### 2-5-3. 対象プロジェクトのステータス表示追加

マルチプロジェクトの対象プロジェクト一覧に、プロジェクトのステータス表示を追加しました。

プロジェクト詳細画面に遷移せずに、対象プロジェクトの実行状況が分かるため、「完了」となったプロジェクトを対象から外すなどのメンテナンスがしやすくなりました。

< マルチプロジェクトの編集と更新 画面 >

#### マルチプロジェクトの編集と更新

編集 一覧へ戻る マルチプロジェクト計画作成 権限設定 印刷/パターンテンプレート

|      |                    |                      |
|------|--------------------|----------------------|
| コード  | EM001              |                      |
| 名称   | 開発委員用マルチプロジェクト     |                      |
| コメント |                    |                      |
| 最新計画 | (2022/05/25 18:02) | ダウンロード 詳細 編集 レポート 分解 |

編集 一覧へ戻る マルチプロジェクト計画作成 権限設定

#### マルチプロジェクトの対象のプロジェクト

| プロジェクトコード | プロジェクト名称    | ステータス | 最新計画  |                  |      |
|-----------|-------------|-------|-------|------------------|------|
|           |             |       | バージョン | 登録日時             | コメント |
| E001      | 開発プロジェクト 1  | 実行中   |       | 2022/05/26 12:33 | 山積み  |
| E002      | 開発プロジェクト 2  | 実行中   |       | 2022/05/25 17:59 |      |
| E003      | 開発プロジェクト 3  | 実行中   |       | 2022/05/25 17:59 |      |
| E004      | 開発プロジェクト 4  | 実行中   |       | 2022/05/26 19:18 |      |
| E005      | 開発プロジェクト 5  | 実行中   |       | 2022/05/26 19:18 |      |
| E006      | 開発プロジェクト 6  | 実行中   |       | 2022/05/26 19:19 |      |
| E007      | 開発プロジェクト 7  | 実行中   |       | 2022/05/26 19:19 |      |
| E008      | 開発プロジェクト 8  | 実行中   |       | 2022/05/26 19:19 |      |
| E009      | 開発プロジェクト 9  | 実行中   |       | 2022/05/26 19:19 |      |
| E010      | 開発プロジェクト 10 | 実行中   |       | 2022/05/26 19:19 |      |

### 2-5-4. マルチプロジェクト計画の資源並び順指定の改善

各マルチプロジェクトで作成された計画に、資源の並び順を指定できるようになりました。

マルチプロジェクト計画を作成し、工程表の資源ビューにて資源を並び替えてからアップロードすると、アップロード時の並び順が保持されます。次回、マルチプロジェクト計画を更新後、工程表をダウンロードしてファイルを開くと、前回設定した並び順で資源が表示されます。

< マルチプロジェクトの編集と更新 画面 (マルチプロジェクトの履歴) >

1. マルチプロジェクト計画を作成し、ダウンロードする

| バージョン            | 登録日時    | 登録者              | コメント   | ステータス  | 保存 | 計画 | 印刷ボタンファイル |        |    |
|------------------|---------|------------------|--------|--------|----|----|-----------|--------|----|
| 2022/05/26 19:30 | システム管理者 | 5月26日_要員調整会議_更新  | 作成     | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |
| 2022/05/25 18:02 | システム管理者 | 5月26日_要員調整会議_会議前 | 作成     | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |
| 2022/05/25 18:01 | システム管理者 | E001~E010の工程を修正  | アップロード | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |
| 2022/05/25 18:00 | システム管理者 | 最新情報の確認です        | 作成     | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |

2. ダウンロードした工程表を開き資源ビューで任意の並び順にする

3. 編集した工程表をアップロードする

| 計画アップロード  |                   |
|---|-------------------|
| バージョン   |                   |
| コメント  | 資源の並び替え           |
| 計画ファイル [必須]   | ファイルを選択 EM001.kzd |
| <input type="button" value="登録"/> <input type="button" value="強制登録"/> |                   |

| バージョン            | 登録日時    | 登録者              | コメント   | ステータス  | 保存 | 計画 | 印刷ボタンファイル |        |    |
|------------------|---------|------------------|--------|--------|----|----|-----------|--------|----|
| 2022/05/26 19:48 | システム管理者 | 資源の並び替え          | アップロード | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |
| 2022/05/26 19:30 | システム管理者 | 5月26日_要員調整会議_更新  | 作成     | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |
| 2022/05/25 18:02 | システム管理者 | 5月26日_要員調整会議_会議前 | 作成     | ダウンロード | 詳細 | 編集 | レポート      | ダウンロード | 編集 |

- ◆ アップロードした計画に設定した資源の並び順が保持されます。
- ◆ 次回マルチプロジェクト計画を作成し、工程表をダウンロードすると、前回設定した並び順で資源が表示されます。

## 2-5-5. 計画未登録のプロジェクトを含むマルチプロジェクト計画作成処理の改善

マルチプロジェクトの対象に計画が登録されていないプロジェクトが含まれている場合、旧バージョンではエラーとなりマルチプロジェクト計画作成ができないため対象から外す必要がありましたが、計画が未登録のプロジェクトを自動でスキップしてマルチプロジェクト計画作成できるようになりました。

プロジェクトの計画作成前に、予めマルチプロジェクトの対象に設定しておくことが可能になります。

## 2-6. プログラム管理項目の拡充

プログラムの管理項目について、これまで文字列型、数値型、日付型の予備フィールドに対して設定できる項目は各 10 項目まででしたが、各 30 項目まで設定できるようになりました。設定方法はこれまでと同様、設定管理メニューのフィールド定義の管理から設定できます。

## 2-7. レポート出力データの改善

プロジェクト情報やプログラム情報、他部署・協力会社の資源情報など、参照権限のないデータに関してはレポートへのデータ出力も行われないう、レポート出力時の権限設定を改善しました。

改善対象のレポートと、データ出力時の条件は以下の通りです。

### ▶ 月間工数一覧および工数マトリックス

ログインユーザーが、①または②のいずれかの条件を満たしているデータが出力されます。

① 「関連する資源（工数入力対象）」に登録されている

② 「プロジェクト参照権限」または「プロジェクト工数入力権限」を持つプロジェクト、

かつ、「資源参照権限」または「資源工数入力権限」を持つ資源である

※ 資源別に出力しない場合も、「資源参照権限」と「資源工数入力権限」のいずれも付与されていない資源は出力できません。工数を参照したい資源に対して、「資源参照権限」または「資源工数入力権限」を付与しておく必要があります。

### ▶ 月別工数マトリックス

プログラム情報の出力時は、ログインユーザーが「プログラム参照権限」を持つプログラム、かつ、「資源参照権限」を持つ資源の工数を出力対象とします。

※ プロジェクト情報は、従来通り、ログインユーザーが「プロジェクト参照権限」を持つプロジェクト、かつ、「資源参照権限」を持つ資源の工数が出力対象となります。

### 3. PREGARE13 との互換性について

PREGARE13 で作成したデータは PREGARE14 で参照・編集できます。

### 4. 連携アプリケーションについて

PREGARE14 は下記のアプリケーションと連携することができます。

- ・ 工程's 12、13
  - ※ ただし、工程's 12 からの新機能「資源の山積みグループ」機能は、PREGARE14 および旧バージョンではご利用いただくことができません。本機能を使用した工程's ファイルを PREGARE へアップロードすると山積みグループの情報がクリアされますのでご注意ください。
  
- ・ Planow 6.3、7

### 5. お問い合わせ

製品の操作方法については、製品付属のマニュアルを参照してください。

バージョンアップ等のお問い合わせは、下記製品サポートまでご連絡ください。

#### **ウェブアイ製品サポート**

電話番号： 03-3570-2392

メールアドレス： pmsupport@webi.co.jp

受付時間： 9:30～17:30（土日祝日および弊社休業日を除く）

以 上