

# POWER EGG3.0 Ver3.3c 新機能紹介資料

2022年4月  
ディサークル株式会社  
2.3版

※当資料はVer3.2cからマイナーバージョンアップされるお客様向けの資料となります  
記載内容については、予告なく変更される可能性があります

修正日・版	修正箇所・内容
2021/11/30 1版	機能強化ポイント、動作環境、バージョンアップ留意事項を先行リリース
2021/12/20 1.1版	サーバ動作環境を修正（Windows Server 2012R2 + Symfoware V12.3を×から○※1に変更）
2021/12/29 1.2版	Symfowareの製品名の誤記を修正
2022/02/02 2版	サーバ環境にiPhone通知サービス利用時の留意事項を追加 Microsoft Office 2021対応状況を追加 汎用申請のデータ移行に関する留意事項を「マイナーバージョンアップに伴う留意事項」に追加 マイナーバージョンに伴う留意事項に「経費精算ワークフローライセンスの新規販売終了及びサポート方針」を追加
2022/02/15 2.1版	WebDBキーワード検索機能強化についての絞り込み条件に関する留意事項を追加 汎用申請を含むワークフロー機能の強化ポイントを別紙に記載する形に見直し
2022/02/24 2.2版	WebDBキーワード検索機能強化についての「参照可レコードすべて」の絞り込みの説明を変更
2022/04/15 2.3版	WebDBキーワード検索機能の留意事項を追加

## 1. バージョンアップの機能強化ポイント

- ワークフロー機能強化
- Webデータベースキーワード検索機能の強化
- POWER EGGに対する要望への対応
- アシストメッセージポートレットへの機能強化
- イージーソフト株式会社が提供する経費精算システム「eKeihi」との連携

汎用申請を含むワークフロー機能の強化ポイント及び留意事項は、説明内容が多いため、別紙にまとめております。「POWER EGG3.0 Ver3.3c 新機能紹介資料ワークフロー機能編」をご参照ください。

<https://poweregg.d-circle.com/support/docs/p-release.html>

## 2. 動作環境について

## 3. マイナーバージョンアップに伴う留意事項

- DBサーバの推奨構成の変更
- キーワード検索エンジンのインデックス再作成
- JavaEEのバージョンアップに伴う、アドオン開発資産への影響
- オープンソースソフトウェアのバージョンアップ、廃止につきまして
- その他留意事項・挙動変更
- Ver3.2c 修正パッチ 1 の留意事項、挙動変更について

## 4. 経費精算ワークフローライセンスの取り扱いについて

## 5. 不具合対応内容について

Ver3.3cでは、以下のポイントにて機能強化を行っております。

- ワークフロー機能強化(※別紙参照)
  - 汎用申請の設定、操作を分かりやすく、シンプルに
  - ルート判定のバリエーション拡大
  - 決裁スピードのさらなる向上(分岐ルート、組織図ルート)
  - ワークフローのコメント通知をメールで受け取ることが可能に
  - 汎用申請の追記入力を必須とする制御を行うことが可能に
  - ワークフローの同報者がルート追加可能に

- Webデータベースキーワード検索機能の強化
  - 添付ファイル、コメント等を検索対象に追加
  - 複数のWebデータベースを対象とした検索が可能に
- POWER EGGに対する要望への対応
  - 添付ファイル登録時に並び替えが可能に
  - コメント入力時のテキストエリアの幅を拡大し、入力しやすく
  - 一覧画面のタイトルが常に表示され、視認性が向上
  - 一覧画面から内容表示画面に遷移、戻った際の表示位置が保持

- スケジュールの予定区分の表示方法を変更し、視認性が向上
- スケジュールの公開区分として「件名のみ公開」を追加
- スケジュールの参照作成時に施設予約もコピー対象に
- 施設予約の予約区分を必須可能に
- スマホ版NaviView(4分割)のアイコン下の文字列を見やすく
- スマホ版NaviView(4分割)で縮小表示を初期状態に設定可能
- スマホ版でログアウトアイコンの表示対象画面を拡大
- スマホ版社員名簿から内線番号がタップ可能に

- アシストメッセージポートレットへの機能強化
  - POWER EGGのアシストメッセージを他システムに埋め込めるポートレット機能を追加
- イージーソフト株式会社が提供する経費精算システム「eKeihi」との連携
  - アクションメニューから、eKeihiにシングルサインオンできる
  - アシストメッセージに、eKeihiのトップ画面の情報を表示する
  - アシストメッセージをクリックすると、eKeihiにシングルサインオンして該当画面を表示する

## 添付ファイル、コメント等を検索対象に追加

→キーワード検索の対象項目を増やしたので検索しやすくなりました

<Webデータベース レコード一覧表示画面>

The screenshot shows the 'データベース' (Database) section with the title '代理店DB (WF:見積り申請) 一覧表示'. It includes a search sidebar on the left, a main table of records, and a 'キーワード検索' (Keyword Search) section. An orange callout box highlights the search options, and a red callout box provides a warning about indexing delays.

**データベース**

代理店DB (WF:見積り申請) 一覧表示

新規登録  
+ 新規作成

フィルター  
未読レコード 3  
未読コメント 1  
通知 1  
一覧表示  
集計表示

**キーワード検索**  
キーワード  
  
 添付ファイル  
 社員/部門/会社/お客様  
チェックをつけて検索する場合、  
処理に時間が掛かる場合があります。

検索  
詳細検索

戻る CSV出力 全て既読にする 選択行を削除

更新をチェックする  
一覧 一覧 ▼ 表示編集 新規  
絞り込み 全レコード

先頭 ◀ 前 3件中 1 - 3件 次 ▶ 最後

		担当者
<input type="checkbox"/>	A0001	明石物産 明石 太郎
<input type="checkbox"/>	B0001	片瀬商事 片瀬 花子
<input type="checkbox"/>	C0001	

**コメントがキーワード検索の対象に追加されます  
添付ファイルを対象に含めるかは任意で選択可能です  
社員氏名や部門名などでの検索も可能です**

**<留意事項>**  
スケジュールなどのキーワード検索と同じように登録・更新後に順番に索引化されていきます。そのため、登録・更新直後にキーワード検索にヒットしない場合があります。その場合は少し時間をおいて、キーワード検索を行ってください。  
また、Webデータベース全体で一つのインデックスになっているため、CSV取込などで大量データを取り込んだ場合、他のデータベースで登録・更新したデータがキーワード検索できるまでCSV取り込みのレコード数に応じて、キーワード検索できるまでの時間が長くなります。



# 1.機能強化ポイント(WebDBキーワード検索機能強化)

複数のデータベースを横断的にキーワード検索が可能  
→検索の利便性が大幅に向上します

＜Webデータベース データベース一覧表示画面＞

データベース キーワード検索結果一覧

データベースに設定されている全ての絞り込み条件で閲覧可能なレコードが検索対象となります。

2 / 2 データベース 検索

クレーム管理DB (製造業①) (FPC管理型 (品質管理/トラブル報告))

キーワード \* 製品

添付ファイル  
社員/部門/会社/お客様  
チェックをつけて検索する場合、  
処理に時間が掛かる場合があります。

データベース  
検索して指定 (計2DB)  
 クレーム管理DB (製造業①)  
 クレーム管理DB (製造業②)

全選択  選択解除  削除

フォルダ  
<全フォルダ>

検索

進捗区分	お客様名	受付日 対応日 対策確認日	受付時刻 対応時刻	受付者 対応者 対策責任者	クレーム内容 対応内容 対策内容
クレーム受付	なかよし食品	2012/07/13 (金)	08:19	今岡 修三	製品不良
クレーム受付	日之出食品 円谷さま	2019/09/06 (金)	13:28	大木 明	納期遅延

クレーム管理DB (製造業②) (FPC管理型 (品質管理/トラブル報告))

検索中です。

横断検索と同様に検索が完了したデータベースから検索結果一覧が表示されます  
検索対象はログイン者が持つ絞り込み条件で閲覧可能なレコードを対象としています。

## 絞り込み条件に「参照可レコードすべて」が追加されました

### <Webデータベース レコード一覧表示画面>

The screenshot shows the 'データベース' (Database) section with a sidebar on the left containing navigation options like '新規登録', 'フィルター', and 'キーワード検索'. The main area displays '代理店DB (WF : 見積り申請) 一覧表示'. A red box highlights the '絞り込み' (Filter) dropdown menu, which now includes the option '参照可レコードすべて' (All referenceable records). Below the filter, a table lists agency records with columns for '代理店ID', '代理店名', and '担当者'. The table contains three rows: A0001, B0001, and C0001. At the bottom, there are controls for '更新をチェックする', '一覧', '表示編集', and '新規作成'.

WebDB横断のキーワード検索ではログイン者が権限のある絞り込み条件で検索できるすべてのレコードを対象としています。そのため、WebDB横断のキーワード検索からレコード一覧へ遷移した場合用の絞り込み条件として「参照可レコードすべて」が追加されました。「参照可レコードすべて」は絞り込みの設定では一覧に表示されず、常に絞り込み一覧の最後に自動的に追加されます。なお、ログイン者が全レコードの権限がある場合は「参照可レコードすべて」選択時に検索されるレコードは全レコードと同様です。

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

POWER EGGユーザ会で議論した要望、パートナーさま、既存ユーザさまからの要望に対応いたします

添付ファイル登録時に並び替えが可能に

<スケジュール登録>

添付するファイルを選択した後に並び替えを行うことができます

ドラッグ&ドロップファイル添付を「使用しない」に設定した場合は並び替えることはできません

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

## コメント入力エリアの幅を拡大し、入力しやすく

<スケジュール内容表示>

繰り返し・複数日

繰り返し 毎週月曜日 2020/12/28 (月)~2021/12/27 (月)まで

コメント

(コメントはありません)

添付ファイルを追加(計0件)  
<アップロードしてください>

+ 登録    キャンセル

参加状況 (参加: 5名、不参加: 2名、未確認: 2名)

社員	状況	参加コメント
今岡 修三	参加	
土井 勤	参加	

コメント入力幅を「31em(固定)」から「ウインドウ幅の95%」に変更しました

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

一覧画面のタイトルが常に表示され、視認性が向上(社内メール、Webデータベースなど)

〈Webデータベースレコード一覧表示〉

〈留意事項〉  
IE11は対象外となります

見出しが常に表示されるので  
項目名がわかりやすくなります

登録日	店舗	カテゴリ	タイトル	内容	イメージ
2014/11/12 (水)					
<input type="checkbox"/>	○○新宿店	スタッフからの要望	看板の入替		
2014/11/11 (火)					
<input type="checkbox"/>	○○○北海道店	お客様からの要望	小分けの製品がほしい		
2014/11/10 (月)					

登録日	店舗	カテゴリ	タイトル	内容	イメージ
2014/11/10 (月)					
<input type="checkbox"/>	○○○北海道店	スタッフからの報告	バイトシフトについて	今日はシフトで入っていたアルバイトAさんが体調不良で13:00に(予定では17:00まで勤務)帰宅して頂きました。今日は病院に行って頂き、明日のシフトは見直すことにしました。○○ビル内の空調等、労働環境には特段問題はなかったです。	
<input type="checkbox"/>	○○新宿店	スタッフからの要望	秋の味覚のラインナップが欲しい	季節ものの商品が少ないように思います。○○の栗味があったら美味しそうです	

対象画面一覧は「(補足)タイトル固定箇所及び表示位置保持」に記載しております

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

一覧画面から内容表示画面に遷移、戻った際の表示位置が保持

<Webデータベース レコード一覧>

データベース

計画進捗報告 一覧表示

戻る CSV出力 全て既読にする 選択行を削除 データベース設定

更新をチェックする

一覧 売上一覧 表示編集 (全項目)

絞り込み 参照可レコードすべて 個人用絞り込み

	エリア	店舗	売上日	売上金額
<input type="checkbox"/>	北関東	栃木	2012/06/04 (月)	
<input type="checkbox"/>	北関東	栃木	2012/06/04 (月)	
<input type="checkbox"/>	北関東	栃木	2012/07/01 (日)	
<input type="checkbox"/>	北関東	栃木	2012/07/01 (日)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/05/28 (月)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/05/29 (火)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/06/01 (金)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/06/01 (金)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/06/01 (金)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/06/04 (月)	
<input type="checkbox"/>	北関東	桐生	2012/06/04 (月)	

対象画面一覧は「(補足)タイトル固定箇所及び表示位置保持」に記載しております

データベース

計画進捗報告 レコード内容表示

削除 戻る 印刷

表示編集画面 (全項目)

No	14
登録日時	2012/06/26 (火) 18:57
登録者	大石 学
最終更新日時	2012/06/26 (火) 18:57

一覧表示画面から内容表示画面に遷移し、戻った場合にはページの先頭を表示していましたが、内容表示画面に遷移した時点の位置で表示するように改善しました

# (補足) タイトル固定箇所及び表示位置保持

機能	メニュー	機能	メニュー	機能	メニュー	機能	メニュー
スケジュール	1か月表示	社内メール	社内メール一覧	データベース	データベース一覧	汎用申請	申請書一覧*
	1週間表示		社内メール検索結果一覧		レコード一覧		一時保存一覧
	グループ1週間表示		一時保存メール一覧		未読レコード一覧		案件一覧*
	出先・空き状況表示	掲示板一覧	未読コメントレコード一覧		審議決裁一覧*		
	検索結果一覧	掲示板	掲示物一覧		通知一覧	ワークフロー	案件検索結果一覧
	通知一覧		お知らせ一覧		集計表示		審議決裁一覧
	来訪者一覧		未読掲示一覧		データベース一覧		承認予定一覧
施設予約	1か月表示		検索結果一覧	フィールド一覧	申請中案件一覧		
	1週間表示	一時保存一覧	外部DB参照一覧	コメント通知一覧			
	空き状況表示	電子会議室一覧	一覧表示画面一覧	決裁通知一覧			
伝言メモ	受信伝言メモ一覧	電子会議室	投稿物一覧	データベース (管理者)	集計設定一覧		ワークフロー (管理者)
	送信伝言メモ一覧		未読投稿一覧		表示編集画面一覧	社員名簿	社員検索結果一覧
作業	作業一覧		未読返信一覧		絞り込み条件一覧	マイメニュー	ブックマーク一覧
	完了作業一覧		チェック中電子会議室一覧		連動項目一覧		閲覧履歴
ファイル管理	ファイル一覧		検索結果一覧		リンク設定一覧		赤字は表示位置保持も対象
	一時保存一覧		一時保存一覧		通知設定一覧		

\*はVer3.3cの新機能

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

スケジュールの予定区分の表示方法を変更し、視認性が向上

<NaviView : スケジュール>

今岡 修三 在席 営業本部(本社)

グループウェア データベース ワークフロー CRM

スタートアップナビ コーポレートナビ **Navi View**

スケジュール 1ヶ月 1週間 1日 グループ1週間 出先・空き状況 検索 通知

スケジュール一覧 (2021/10/11~2021/11/14)

月	火	水	木	金
11 友引	12 先負	13 仏滅	14 大安	15 赤口
08:30-09:00 朝礼	08:30-09:00 朝礼	08:30-09:00 朝礼	08:30-09:00 朝礼	08:30-09:00 朝礼
09:00-11:00 訪問 ギッツ製作所	09:00-11:00 訪問 大崎産業	09:00-10:00 社内 会議資料作成	10:00-12:00 訪問 新宿マート	10:00-11:00 社内 会
13:00-14:00 会議 営業部	11:00-12:00 所	11:00-12:00	13:00-14:00	13:00-15:00

施設予約(1ヶ月)

第一会議室予約一覧 (2020/11/30~2021/01/03)

月	火	水	木	金
30 先勝	12/1 友引	2 先負	3 仏滅	4 大安
13:00-14:00 社内会議 営業部 会議	11:00-12:00 社内利用 PJ打ち合わせ	14:00-16:00 社内会議 本社会議		13:00-15:00 社内会議 部長会議
14:00-15:00				

対象画面は以下の通りです  
NaviView  
スケジュール : 1ヶ月、グループ1週間  
施設予約 : 1ヶ月、1週間

<留意事項>  
IE以外の場合、スケジュール予定区分の色の濃淡に応じて文字色が黒または白になりますが、IEではスケジュール予定区分の色にかかわらず文字色が常に黒になります。



# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

## スケジュールの公開区分として「件名のみ公開」を追加

### <スケジュール登録>

1ヶ月 1週間 1日 グループ1週間 出先・空き状況 検索 通知

スケジュール登録

確認 確認せずに登録 キャンセル

\* は必須項目です。

予定種別  通常スケジュール  パナースケジュール

日時 \* 2021/10/11 (月) 15:00 ~ 17:00 終日 期間を指定

予定区分 来客

件名 \* 渋谷商事：鈴木様  
+ 入力した件名を登録する

顧客  顧客を指定  
<選択または入力してください>

内容

場所

公開/非公開  公開  件名のみ公開  非公開

登録先 \*  マイメンバー  マイグループ  検索して指定 (計3名)

今岡 修三  
 土井 勤  
 内戸 雅仁  
<選択または入力してください>

全てを選択  選択を解除  選択した社員を削除  
 空き状況を確認

### <スケジュール(1ヶ月)>

1ヶ月 1週間 1日 グループ1週間 出先・空き状況

スケジュール一覧 (2021/10)

CSV出力 印刷

社員選択 今岡 修三

スケジュール検索  
表示月 \* 2021/10/11 (月)

社員  
 マイメンバー  
 検索して指定  
<選択または入力してください>

不参加予約も表示  
 作業を表示

検索

月	火
11 友引	12 先負
08:30-09:00 朝礼	08:30-09:00 朝礼
09:00-11:00 訪問 ザッツ製作所	09:00-11:00 訪問 大崎産業
13:00-14:00 会議 営業部会議 第一会議室	11:00-12:00 会議 PJ打ち合わせ 第一会議室
15:00-17:00 来客 渋谷商事：鈴木様 役員応接室	13:00-14:30 訪問 品川工業
	6:00-17:00 来客 飯田物産 門取締役

社員選択 今岡 修三

スケジュール検索  
表示月 \* 2021/10/11 (月)

社員  
 マイメンバー  
 検索して指定  
<選択または入力してください>

不参加予約も表示  
 作業を表示

検索

月	火
11 友引	12 先負
08:30-09:00 朝礼	08:30-09:00 朝礼
09:00-11:00 訪問 ザッツ製作所	09:00-11:00 訪問 大崎産業
13:00-14:00 会議 営業部会議 第一会議室	11:00-12:00 会議 PJ打ち合わせ 第一会議室
15:00-17:00 来客 渋谷商事：鈴木様	13:00-14:30 訪問 品川工業
	6:00-17:00 来客 飯田物産：大門取締役

参加者がスケジュールを表示した場合はアイコンが表示され「件名のみ公開」であることがわかります  
参加者以外がスケジュールを表示した場合は件名のみとなり、スケジュールの詳細は表示されません

# 1. 機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

スケジュールを参照作成するときに“施設を同時に予約...”の内容も引き継ぐようになります

The image shows two screenshots of a software interface. The left screenshot, titled "社内会議" (In-house Meeting), shows a reference schedule with details: 日時 2021/11/15 (月) 09:00~10:00, 予定区分 会議, 件名 社内会議, 顧客, 内容, 場所, 公開/非公開 公開, 予約日時 2021/11/13 (土) 21:33. A red box highlights the "施設" (Facility) field, which contains "第二会議室" (2nd Conference Room). An arrow labeled "参照作成" (Reference Creation) points from this field to the right screenshot. The right screenshot shows a new reservation form with the same details as the reference schedule. A red box highlights the "施設" field, which now contains "第二会議室" and "マイグループ" (My Group), indicating that the facility information was transferred. An arrow labeled "引継ぎ" (Transfer) points from the left screenshot to this field.

参照作成元のスケジュールと同時に予約された施設が引き継がれます

# 1. 機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

スマホ版NaviView(4分割)のアイコン下の文字列を見やすく

<Ver3.2c>



<Ver3.3c>



「アシストメッセージ」を見やすくしました

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

個人プロフィールが未登録の社員についても社員プロフィール画面に個人プロフィール欄を表示

<個人プロフィール登録画面>

個人プロフィール  
設定

内線番号

自己PR

入社年度

出身校

取得資格

個人ホームページ

URL   確認

リンク文字列

<Ver3.2c>

社員プロフィール

社員名 野村 信二  
フリガナ ノムラ シンジ  
会社 フレンド商事株式会社  
部門 総務課(本社 管理本部 総務部)  
役職 課長  
社員区分 正社員  
兼務  
内線  
携帯番号  
自己PR  
在席状況 在席 (更新日時: 2021/11/11 18:37)

(当日の予定)  
10:00~10:30 会議 経費相談

個人プロフィールが未登録の場合、プロフィール欄自体が表示されていなかった。

<Ver3.3c>

社員プロフィール

社員名 野村 信二  
フリガナ ノムラ シンジ  
会社 フレンド商事株式会社  
部門 総務課(本社 管理本部 総務部)  
役職 課長  
社員区分 正社員  
兼務  
内線  
携帯番号  
自己PR  
在席状況 不在 (更新日時: 2021/11/08 16:54)

入社年度

出身校

取得資格

個人ホームページ <http://>

(当日の予定)  
10:00~10:30 会議 経費相談

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

スマホ版NaviView(4分割)で縮小表示を初期状態に設定可能

スマホ版でログアウトアイコンの表示対象画面を拡大

<Ver3.2c>

個人設定



ナビビュー



Ver3.2cでの「ログアウト」は「設定」アイコン内のメニューとなっています

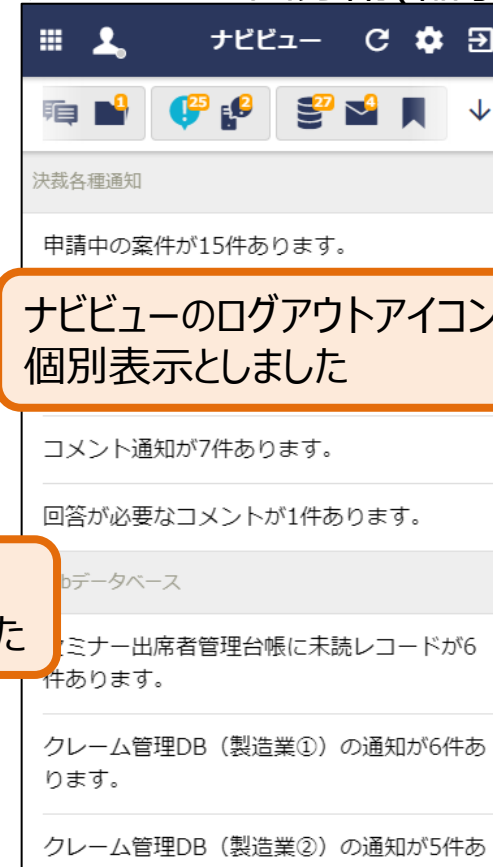
<Ver3.3c>

個人設定

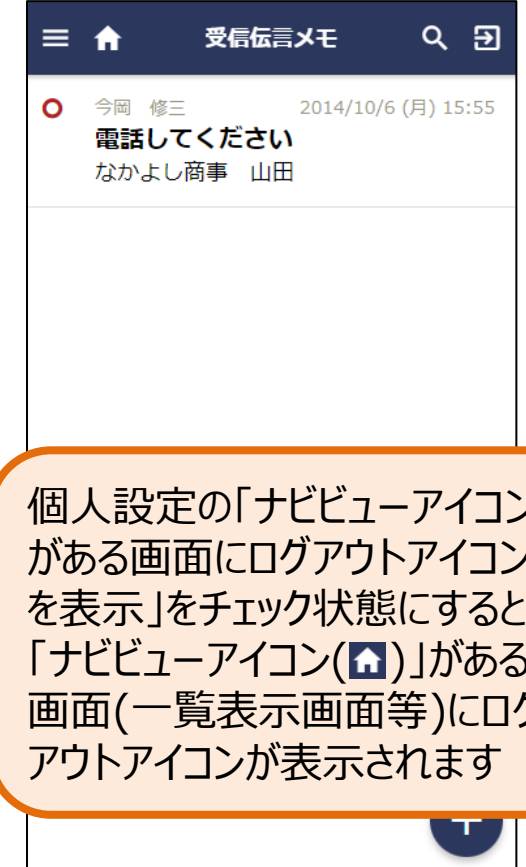


ナビビュー表示の選択肢として「四分割(縮小)」を追加しました

ナビビュー：四分割(縮小)



受信伝言メモ一覧



# 1. 機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

スマートフォン版スケジュールの1か月表示から一覧表示画面遷移した場合時に  
社員・施設を選択できるようになります

1か月表示

<Ver3.3c>

3つの操作に短縮



社員・施設の再選択が  
簡単になりました

<Ver3.2c>

5つの操作



# 1. 機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

取下げ、差戻し後に一時保存した申請を案件検索から申請できるようになります

<Ver3.3c>

Ver3.3cでは一時保存された汎用申請データを案件一覧から呼び出し、編集可能になります。

汎用申請の一時保存一覧からも編集可能です。

<Ver3.2c>

Ver3.2cでは一時保存された汎用申請データを案件一覧から呼び出した場合、編集不可。

汎用申請の一時保存一覧からのみ編集可能

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

Webデータベース CSV出力のダウンロード画面から「レコード一覧」に戻れるようになります

The screenshot illustrates the user interface for the 'クレーム管理DB (製造業①)'. It shows three main panels: 1) The main record list with columns for '進捗区分', 'お客様名', and '受付日'. 2) The 'CSV出力 (項目選択)' screen where users can select items to export. 3) The 'データベース CSVダウンロード' dialog box with a 'ダウンロード' button. A large orange arrow points from the 'ダウンロード' button back to the record list. A callout box states: 'ダウンロード画面からレコード一覧に戻ることが可能' (It is possible to return to the record list from the download screen). Another callout box at the bottom states: '<Ver3.2c> レコード一覧までに3回「戻る」操作が必要' (From Ver3.2c, 3 'Back' operations are required to return to the record list).

ダウンロード画面からレコード一覧に戻ることが可能

CSV出力

<Ver3.2c>  
レコード一覧までに3回「戻る」操作が必要



# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

データドライブ使用率警告アシストメッセージに現在の使用率が表示されます

<Ver3.3c>

他システム...

データドライブ(D:/)の使用率が90%を超過し、96%になっています。

データドライブ使用率警告のアシストメッセージ、  
使用率がメッセージに埋め込まれて表示されます

<Ver3.2c>

他システム...

データドライブ(D:/)の使用率が90%を超過しました。

# 1. 機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

## 施設予約の予定区分を必須項目に設定できるようになります

### <システム設定：施設環境の設定>

施設環境の設定

施設環境の設定

設定 戻る

\* は必須項目です。

施設予約の初期表示  1ヶ月  1週間  空き状況  
施設予約画面の初期表示を指定します。利用者個人別の設定が行われている場合は個人設定が優先されます。

施設予約の時間表示範囲 \*  時から  時まで  
施設予約時の時刻選択の開始時刻および「空き状況」画面の時間範囲を0時から23時の範囲で指定します。利用者個人別の設定が行われている場合は個人設定が優先されます。

施設予約の時間目盛  30分  15分  
施設予約時の時刻選択および「空き状況」画面の時間間隔を指定します。利用者個人別の設定が行われている場合は個人設定が優先されます。

「1ヶ月」画面の表示開始日  今週から  1日から  
「施設予約」において、「1ヶ月」画面の表示開始日を今週からにするか1日の違からにするかを指定します。

予定区分の入力必須  必須にする  必須にしない  
制御 施設予約時の予定区分選択を入力必須にするかを指定します。「必須にする」を選択した場合は予定区分で空白を選ぶことが出来なくなります。

設定 戻る

### <施設予約画面>

施設予約

確認 確認せずに登録 キャンセル

\* は必須項目です。

施設 \*  マイグループ  検索して指定 (計1件)  
 第一会議室  
 全てを選択  選択を解除  選択した施設を削除

日時 \* 2021/11/08 (月) ~ 期間を指定

予定区分 \*

件名 \*

コメント

問合せ先

繰り返し・複数日を指定...

確認 確認せずに登録 キャンセル

必須を有効にすると、登録・変更に予定区分が必須となります

システム設定にて施設予約の予定区分を必須にするかどうかの設定が可能。

### <留意事項>

施設予定区分の入力必須を有効にしてもスケジュールと同時に予約する際、スマートフォン版の施設予約並びにスケジュールと同時に予約する際の施設予定区分の必須マーク「\*」は表示されませんが、入力必須チェックは有効となります。

# 1.機能強化ポイント(製品に対する要望への対応)

スマホ版社員名簿から内線番号がタップ可能になります

<社員名簿：検索結果>

検索結果一覧	
友野 カ	本社・社長 内線100
梨田 康生	本社・専務
今岡 修三	営業本部・部長 内線0123
今岡 修三	首都圏営業部・部長 内線0123
大木 明	首都圏第一営業課・係
清水 義家	首都圏第一営業課・係
土井 勤	首都圏第一営業課・課長
植田 誠治	首都圏第二営業課・係

社員プロフィール	
社員名	今岡 修三
フリガナ	イマオカ シュウソウ
会社	フレンド商事株式会社
部門	営業本部
役職	部長
社員区分	正社員
兼務	フレンド商事) 首都圏営業部・部長 なかよしマート) 営業本部・本部長
内線	0123
携帯番号	
自己PR	

タップすることで  
電話をかけることができます

# 1.機能強化ポイント(アシストメッセージ表示ポートレット)

POWER EGGのアシストメッセージを他システムに埋め込めるポートレット機能を追加しました。  
ユーザ認証はWindowsドメインシングルサインオンにのみ対応しております。

## <アシストメッセージ表示ポートレット機能>

申請・決裁へ

- ▼ 決裁承認依頼...  
稟議申請が1件あります。
- ▼ 決裁各種通知...  
決裁通知が2件あります。
- ▼ グループウェア...  
掲示板の新着が7件あります。

専用のURLに接続し、Windowsにログインしているアカウントによる認証を行なった上で、NaviView(4分割)のうち、アシストメッセージの画面が表示される機能です。

※当機能を利用するには、Windowsドメインシングルサインオンに必要な設定を事前に行なっておく必要があります。

# 1.機能強化ポイント(eKeihi連携)

イージーソフト株式会社が提供する経費精算システム「eKeihi」と「POWER EGG 3.0」がシステム連携し、2021/3/31より提供を開始しています。(V3.3cより標準機能となります)

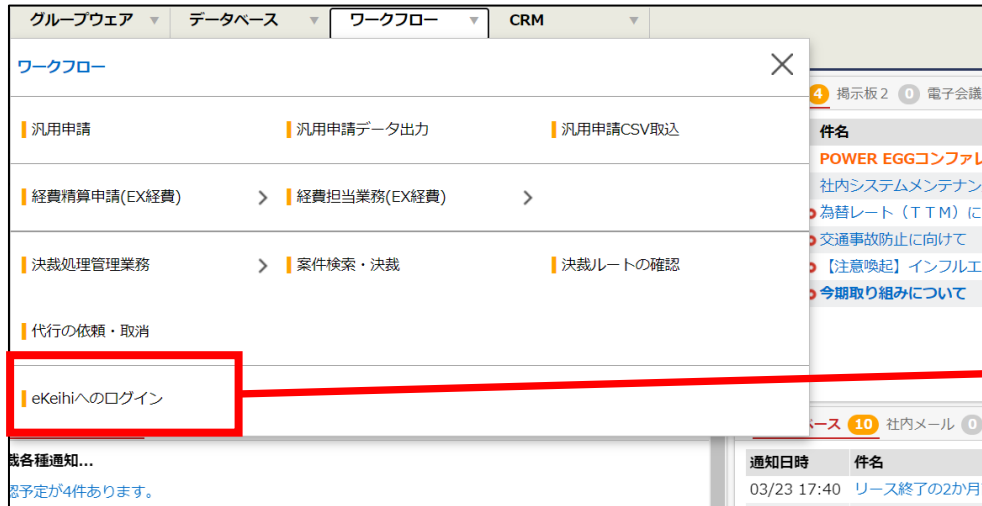
「eKeihi」は充実した基本機能はもちろん最先端の機能も標準搭載する経費精算パッケージであり、POWER EGGとeKeihiを連携することで、申請・承認業務のさらなる効率化、ペーパーレス化を図ることを目的としています。

今回のeKeihi連携機能では、以下の機能が可能となります(画面イメージは次ページより)。

- ①アクションメニューから、eKeihiにシングルサインオンできる(ログイン後のトップ画面)
- ②アシストメッセージに、eKeihiのトップ画面の情報を表示する
- ③アシストメッセージをクリックすると、eKeihiにシングルサインオンして該当画面を表示する  
(PC版のみの機能となります。スマホ版はアシストメッセージの表示のみ)

# 1. 機能強化ポイント(eKeihi連携)

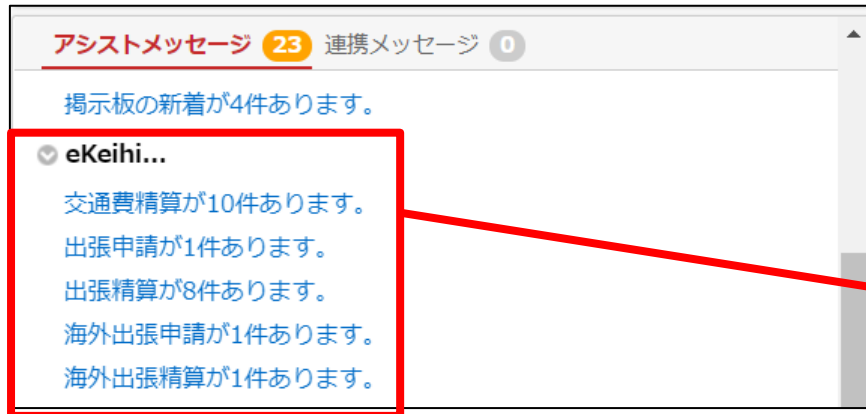
## ① アクションメニューから、eKeihiにシングルサインオンできる（ログイン後のトップ画面）



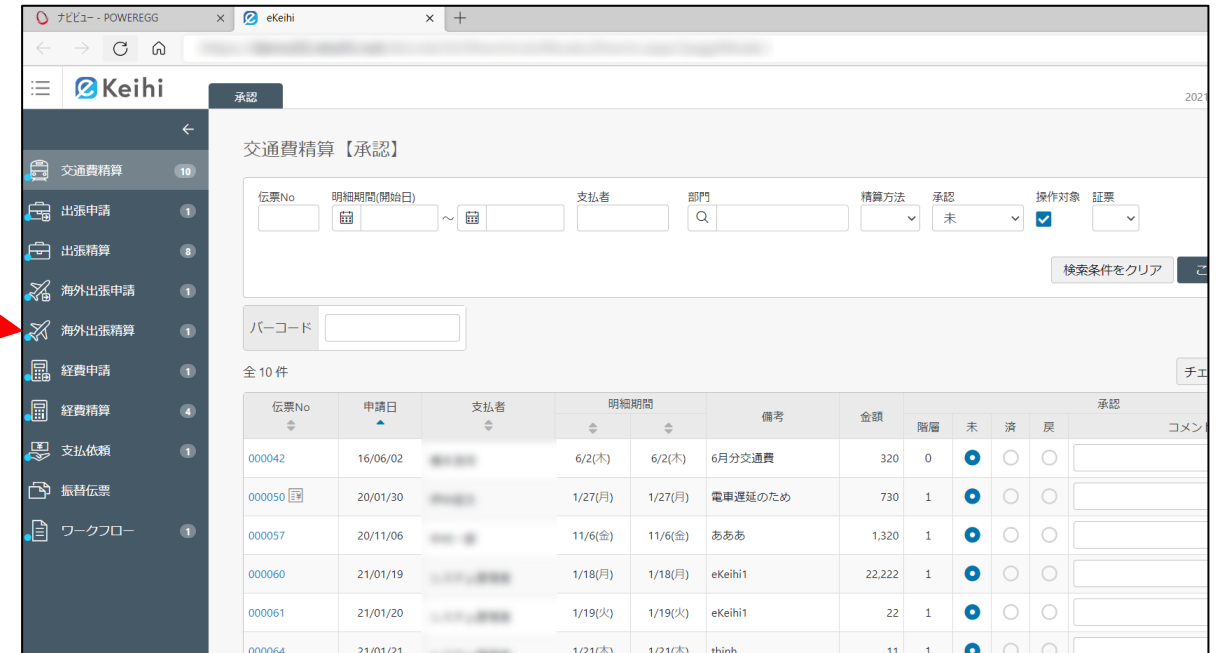
# 1. 機能強化ポイント(eKeihi連携)

②アシストメッセージに、  
eKeihiのトップ画面の情報を表示する

③アシストメッセージをクリックすると、  
eKeihiにシングルサインオンして該当画面を表示する  
(PC版のみの機能 別ウィンドウでの表示)



【スマホ版での表示例】 ※ スマホ版は表示のみでタップできません



# 1.機能強化ポイント(その他)

機能	機能強化内容
Webデータベース共通	・Webデータベース CSV取り込み、汎用申請CSV取り込みのデータ一時展開先フォルダをpoweregg.propertiesで指定できるようにする (#29076)
システム管理	・ライセンスがない処理のダイレクトメニューを変更できるようにする (#31666)
その他	・iPhone通知処理をWindowsサービスに変更する (#31867)
	・INDEX再作成(createIndex.bat)のログに最後に処理したIDを出力する (#32785)
	・検索サーバの最適化処理を日次処理から外し、手動実行とする (#31949)
	・ログ収集スクリプトにサーバ情報(msinfo32)を取得する (#32853)



### ■ サーバ動作環境(APサーバ)

OS	Windows2012 R2	Windows 2016	Windows2019
Interstage Application Server V13 <b>New!</b>	×	○ ※1	○ ※1
Interstage Application Server V12/V11	×	×	×
Payara Server 5.2021.3 (GlassFish Server) <b>New!</b>	×	○ ※1	○ ※1
Payara Server 4.1.2(GlassFish Server)	×	×	×

#### 留意事項

※1：マイナーバージョンアップ時には**Interstage Application Server/GlassFish Server**の再インストールが必要となります

### ■ サーバ動作環境(データベースサーバ)

OS	Windows2012 R2	Windows 2016	Windows2019
Symfoware Server V12.3.0 (Postgres)	○ ※1	○	○
Symfoware Server V12.1.0 (Openインタフェース)	○ ※1	×	×

#### 留意事項

※1：マイナーバージョンアップのみサポート

### ■ 主な留意事項

- ・Interstage Application ServerはV13、GlassFish Serverは5.2021.3のみサポート致します
- ・iPhone通知サービスを利用する場合は、Webサーバからインターネット上のホスト名前解決ができ、HTTPSプロトコルにてTCPポート(443)にアクセスする必要があります

## 2.動作環境について(クライアント環境)

### ■ クライアントPC動作環境

OS	Windows11	Windows10	Windows 8.1	Windows7/8	Mac OS X ※1
POWER EGG Ver3.0cサポート	○	○	○	× ※8	○
PCリマインダー	○ ※2	○ ※2	○ ※2	× ※8	×
組織図アプリ ※3	○ ※2	○ ※2	○ ※2	× ※8	×
ブラウザ	Edge ※4※5	IE11 ※5	Firefox	Chrome	Safari
POWER EGG Ver3.0cサポート	○	○	○ ※6	○ ※6	○ ※6※7
リッチテキスト画像埋め込み/表示	○	○	○	○	○
HTML5対応ファイル添付機能	○	○	○	○	○
推奨解像度	1280×800以上(WXGA)				

#### 留意事項

※1 : 10.15以上、対応ブラウザは Safari となります

※2 : インストーラに同梱されるAdopt Open JDK8が必要

※3 : クライアント起動型の専用アプリケーションになります

※4 : Chromium版のみサポート

※5 : EdgeのIEモードはサポート対象外です

※6 : Firefox/Chrome/Safariは、開発元がサポートするバージョン(最新安定版)のみサポート

※7 : サポートするOSは、MacOS Xのみとなります

※8 : Windows8は2016/1/12、Windows7は2020/1/14にサポートを終了しております

## 2.動作環境について(スマートフォン環境)

### ■ スマートフォン動作環境

環境 ※1	Apple iPhone	Androidスマートフォン ※2	Apple iPad ※3	Android タブレット※2
スマートフォン版	○	○	○	○
リマインダー	○	○	○	○
フルブラウザ版動作 ※4	×	×	○	○

スマートフォン版推奨解像度	750×1334以上
フルブラウザ版推奨解像度	1280×800以上(WXGA)

#### 留意事項

※1：全てのスマートフォン・タブレットでの動作検証は行っていない為、機種によっては正常に動作しない場合があります。

※2：ブラウザはGoogle Chromeが対象です。

※3：ブラウザはSafariが対象です。

※4：一部に動作制限があります。詳細は、弊社ホームページの動作環境を参照してください。

- Microsoft Office 2021にて動作確認済み
  - 動作確認内容
    - Office 2021 で作成したファイルの添付、ダウンロード
    - Office 2021 で作成した添付ファイル内のキーワード検索
    - [Webデータベース] Excel 2021 で作成したテンプレートを利用したExcel出力
    - [経費精算] 仕訳定義の Excel 2021 での編集
  - 制限事項
    - [Webデータベース] Excel 2021 で追加された関数（例えば、XLOOKUP関数など）が含まれるテンプレートを利用してExcel出力すると、出力時にエラーになります
    - 利用できる関数は、以下のFAQをご参照ください。
    - FAQ：Q. Excel出力のテンプレートファイルで利用できるExcel関数を教えてください
    - <https://poweregg.d-circle.com/faq/001488/>
  - ファイル管理拡張オプション（SkyPDF Web Server）  
SkyPDF Web Server 8より対応しております

### ■ DBサーバの推奨構成の変更

キーワード検索エンジンの検索対象としてWebデータベースが追加されたことに伴い、DBサーバのメモリおよびディスク容量の推奨構成が変更となります

現行運用中のサーバにてマイナーバージョンアップを行う際には以下の内容に準拠しているか確認が必要です(Webサーバにおいては推奨サーバ構成に変更はありません)

- ・CPU コア数： 1 コア追加
- ・メモリ： 2GB 増加
- ・ディスク容量： 全 WebDB・汎用申請DB・CRMDBに関して  
レコード数 1,000 につき 50MB + 添付ファイル容量の 20 ~ 60% 増加

(例) 全データベースの合計レコード数 500,000、  
添付ファイルサイズ合計 200GB の場合、  
25GB + 40~120GB = 65 ~ 145GB 増加

※ データベースのフィールド数は平均 50 を想定しております。

フィールド数が多い場合や、リッチテキストなどのデータが多い場合はさらに増加する可能性があります。

### ■ キーワード検索エンジンのインデックス再作成

マイナーバージョン時にスケジュールデータのインデックス再作成とWebデータベースデータのインデックス作成を行う必要があり、作成処理に時間がかかります

POWER EGG運用中でも作成可能です

作成処理は最新データからインデックス化されていきますが、インデックス化されていないデータは検索対象となりませんので、ご注意ください

### ■ JavaEEのバージョンアップに伴う、アドオン開発資産への影響

JavaEEのバージョンをJavaEE 7からJakartaEE 8に変更を行います

Ver3.3cにバージョンアップを行う際は、「アドオン開発資産の移行、テスト」を作業項目として考慮いただく必要があります

別紙「POWER EGG 3.0 Ver3.3c Java EE フレームワーク変更に伴う留意事項について」を参照ください

※詳細はパートナー様にご確認をお願い致します。

- オープンソースソフトウェアのバージョンアップ、廃止につきまして脆弱性対策のため、以下のオープンソースソフトウェアのバージョンアップを行います。

Apache HTTP Server 2.4.51 + OpenSSL 1.1.1l

※バージョンアップ後のバージョン番号になります。

また、機能強化により、以下のオープンソフトウェアのライブラリの利用を廃止します。

JavaPNS 1.6.2

## ■ その他留意事項

WebDB参照コード入力、DB参照コード入力項目で転送先の項目に値が転送されないことがある (#33040)

すでに登録したレコードについては、修正を適用しても値が変更されません。再度レコードを表示し、「WebDB参照コード入力」「DB参照コード入力」を入力することで値が正常に転送されます。

## ■ その他挙動変更

スケジュールや社内メールのコメントにURLが記載されている場合に元のURLと異なるURLになる場合がある (#32863)

コメント文字列に入力されたURL文字列はスマートフォンのコメント欄ではURLエンコードされ表示していたが、URLに含まれる記号(例えば%)がエンコードされてしまい、入力されたURLと異なるリンクとなりリンクエラーとなることがあった。そのため、スマートフォンのコメント欄で表示する際もURLエンコードせずに表示するように変更いたします。その影響でURL文字列に記号や日本語が含まれた際にはURLエンコードされなくなります。

## ■ Ver3.2c 修正パッチ 1 の留意事項、挙動変更について Ver3.2c 修正パッチ 1 の付録をご参照ください。



### ■ 経費精算ワークフローライセンスの新規導入販売の終了

昨今の市場ニーズとして「ICカード連携」「クレジットカード連携」「e文書法への対応」「スマートフォン申請への対応」などが求められています。

これらの機能が実装されている経費精算専門システムも多種存在しており、当社の開発体制ではスピーディーな実装は難しいと判断し、経費精算ワークフローライセンスの新規販売を終了し「経費精算専門システム(eKeihi)との連携」「パートナーさまの個別開発による対応」により市場ニーズに対応していく方針とさせていただきます。

現在経費精算ワークフロー機能をご利用のお客様に対しては、安心して継続利用頂けるようサポート方針を定めております。

- Ver3.3c以降の「経費精算ワークフロー」のサポート方針について
  - ・「経費精算ワークフローライセンス」の最新バージョンはVer3.2cとします。
  - ・POWER EGGのバージョンをVer3.3c以降リリースされる最新バージョンにバージョンアップしても「経費精算ワークフロー機能」は継続して利用可能とします。
  - ・POWER EGG3.0 Ver3.xのメインサポート期間中は経費精算ワークフロー機能も同様のサポートを提供いたします。
  - ・既存経費精算ワークフローライセンス導入のお客様に対しての追加ライセンス販売は継続します。
  - ・メインサポート期間中においては「法制度対応」を含む必要な修正はパッチにて提供いたします。

## ■ Ver3.3c以降の「経費精算ワークフロー」のサポート期間について

バージョン	リリース	メインサポート期間	延長サポート期間
Ver3.2c	2020/11	~2023/5	~2026/5
Ver3.3c	2022/2予定	~2024/8予定	~2027/8予定
Ver3.4c	2022/12予定	~2025/6予定	~2028/6予定

※メインサポート終了月の翌月から起算し3年間の延長サポートを実施致します。

※Ver3.3c、Ver3.4cのリリース月につきましては変更の可能性がございます。

## 5.不具合対応内容

Ver3.2c 修正パッチ 1 の修正に加え、以降の不具合対応を行っています。

Ver3.2c 修正パッチ 1 の修正内容は、  
「Ver3.2c 修正パッチ 1 インストールガイド」  
の付録をご参照ください。

# 5.不具合対応内容 (1)

機能	機能強化内容
ポータル	<ul style="list-style-type: none"><li>・NaviViewの「すべてを見る…」リンクからブックマーク一覧を起動した場合、左側のフォルダツリーでフォルダが選択されていない (#31482)</li><li>・NaviView右上の個人設定アイコンの形がテーマ設定によって異なる (#31633)</li></ul>
掲示板	<ul style="list-style-type: none"><li>・ブラウザの「新しいタブで開く」操作や過去の履歴に遷移する操作により、他人が掲載した掲載内容が更新される (#33001)</li><li>・掲示板一時保存一覧画面で掲示物を表示後に「キャンセル」ボタンを押下して一覧画面に戻ると、その後の操作が行えない。 (#33357)</li></ul>
電子会議室	<ul style="list-style-type: none"><li>・削除された投稿がキーワード検索できてしまう (#31910)</li></ul>
施設予約	<ul style="list-style-type: none"><li>・施設予約の一週間表示画面で最上部の見出しと中見出しの見た目が一致していない (#31068)</li></ul>
社内メール	<ul style="list-style-type: none"><li>・社内メール一覧「フォルダの整理」でフォルダを追加した後、社内メール一覧の「選択した社内メールをxxに移動」ドロップダウンに追加したフォルダが表示されない場合がある (#24633)</li><li>・一時保存状態の同じ社内メールを二つのタブで開き、片方のタブで送信後にもう片方のタブで削除を行うと、送信したメールが消える (#31653)</li></ul>
ファイル管理	<ul style="list-style-type: none"><li>・ファイル管理で設定した版数以上の改版をすると、ファイル名と履歴が表示されない (#32011)</li></ul>
システム共通	<ul style="list-style-type: none"><li>・社員プロフィールのWebデータベースをレコード一覧表示しレコードを表示すると例外(PSQLException)が発生する (#31421)</li></ul>

## 5.不具合対応内容 (2)

機能	機能強化内容
WEBデータベース 共通	<ul style="list-style-type: none"><li>・Webデータベース、CRMデータベースのDB定義取込み時、汎用申請データベースのシステム標準項目と同じフィールド名がリネームされる (#23566)</li><li>・DB定義をレコード情報と一緒に取り込んだ後、すぐにデータベースの並び順を変更するとエラー (EJBTransactionRolledbackException)が発生する (#31490)</li><li>・関連情報URLから権限がない集計表示画面を表示しようとする、エラー (NullPointerException)が発生する (#31517)</li><li>・Webデータベースの絞り込み条件設定で画面がグレーになったまま操作できなくなることがある (#31993)</li><li>・時間量計算項目で計算項目として使用している時間量項目を形式変換した場合、エラーメッセージが正常に表示されない (#32001)</li><li>・時間量計算項目で計算項目として使用している時間量項目を形式変換した場合、不要なエラーメッセージが表示される (#32723)</li><li>・1レコードを複数行で表示する一覧画面のレイアウトで、全ての列で行結合されている場合、行一括編集ボタンを押すと操作ができなくなる (#32790)</li><li>・Webデータベースの各種設定画面およびCSV出力画面で、画面がグレーになったまま操作できなくなることがある (#32829)</li><li>・CSV出力画面からレコード一覧画面に戻って再検索すると、「絞り込み」ドロップダウンの選択肢が消える (#33081)</li><li>・レコード内容表示で、変更履歴が多い場合にレスポンス悪化が発生することがある (#33085)</li><li>・履歴テーブルで社員マスタへの参照制約が作成されているためレスポンス悪化が発生する (#32881)</li></ul>

# 5.不具合対応内容 (3)

機能	機能強化内容
汎用申請データベース	<ul style="list-style-type: none"><li>・ルート判定項目として使用されている汎用申請データベースのフィールドを形式変換できてしまう (#31658)</li><li>・汎用申請データベースを削除しようとするエラー (NullPointerException) が発生する (#32821)</li></ul>
ワークフロー	<ul style="list-style-type: none"><li>・ルート部品を新規作成した直後に、ルート編集画面を開いてキャンセルするとルート一覧画面に戻らない (#31765)</li><li>・ルート判定項目として指定されている汎用申請データベースのフィールドの変更、削除ができてしまう (#31841)</li></ul>
スマートフォン	<ul style="list-style-type: none"><li>・社員プロフィール画面の「当日の予定」欄で非公開スケジュール「(予定有)」が太字で表示されている (#31268)</li><li>・WebDB参照コード入力、DB参照コード入力項目で転送先の項目に値が転送されないことがある (#33040) <b>※留意事項あり!!</b></li><li>・Webデータベースの表示編集画面でWebDB間連携項目、WebDB参照項目、WebDB参照コード入力による社員選択から複数社員選択への転送の際、複数社員選択項目に社員名が表示されない (#32903)</li><li>・Webデータベースの表示編集画面に表示区分「表示用」で配置している時刻項目が、レコード更新時に入力されている値と違う値で更新されることがある (#32911)</li><li>・スケジュールや社内メールのコメントにURLが記載されている場合に元のURLと異なるURLになる場合がある (#32863) <b>※挙動事項あり!!</b></li></ul>

# 5.不具合対応内容 (4)

機能	機能強化内容
経費精算	<ul style="list-style-type: none"><li>・駅すばあと探索画面で探索結果の一覧から経路を選択時、有効な明細種別があるにも関わらず「有効な明細種別が存在しません」と表示されることがある (#31082)</li><li>・GLOVIA Smart, iZ仕訳出力で仕訳固定値のチェックメッセージの項目名が画面の項目名と一致していない (起票社員コード、起票部門コード) (#31099)</li><li>・現金支払登録を行うと経理確認の処理日がクリアされる (#32900)</li><li>・[MIU：社員手当登録] 現行情報の適用日がシステム日の場合、予定情報を取込もうとすると失敗する (#33140)</li></ul>



# 5.不具合対応内容 (5)

機能	機能強化内容
システム管理	・ログ照会画面で大量のログのCSV出力を行うと、レスポンス悪化やエラー(OutOfMemoryError)が発生する (#32929)
マスターインポートユーティリティ	・部門のセットアップにて、「PE内部部門ID」を指定せずにインポートした場合に、現在運用中の部門の部門種別が変更できてしまう (#31693)
SDK	・Webデータベース REST-APIのレコード更新で排他エラーが発生したときのレスポンスが不適切である (#31821)
その他	・キーワード検索エンジンのインデックス作成処理である機能でエラーになっても以降の機能について作成処理を続行する (#31951)

“チーム POWER EGG”は  
お客様に喜んでもらうために、  
「安(心) 信(頼)」できる製品・  
サービスをみんな提供し続けます！