

WAVE225 V1.17.0 for iAP 2022 Winter の更新履歴を以下に示します。

各項目のステータスは以下のとおりです。

- 【追加】・・・機能追加など
- 【改善】・・・機能の仕様改善やチューニング等
- 【修正】・・・バグなどの修正

■ 機能追加・機能改善

- 【追加】インボイス制度対応

モジュール：

旅費・経費精算

機能概要：

令和 5 年 10 月から始まるインボイス制度に合わせて、
入力機能・仕訳機能の改修を行いました。

- ・精算申請時に請求書・領収書を添付し、ClimberCloud にアップロード。
添付した請求書・領収書は ClimberCloud 上で申請した案件に紐付けた状態で管理できます。
- ・1 度に複数請求書・領収書を申請可能です。
1 度の申請で複数の請求書・領収書を申請した場合でも消費税は請求書・領収書毎に自動計算されます。
適格請求書発行事業者番号の妥当性も適格請求書発行事業者公表システムの API を利用し、自動チェックされます。
- ・自動作成される伝票に対し仕入税額を自動計算します。
仕入税額の計算において、経過措置対象となる免税事業者との取引にも対応し、「帳簿のみの保存で仕入税額控除が認められる取引」にも対応しています。
また、計算した仕入税額を元に、仮払消費税の自動計上も可能になりました。
直接伝票を入力する汎用仕訳入力申請においても、仕入税額が自動計算され、仮払消費税の計上が可能です。

- ・自動作成される伝票から請求書・領収書の確認が可能になりました。
申請時に複数の請求書・領収書を添付した場合でも、請求書・領収書毎に別伝票が作成され、伝票毎に関連する請求書・領収書が確認できます。

File:

[U]交通費・出張旅費・諸経費・支払依頼・会議費交際費・汎用仕訳・仕訳作成機能の各種処理・画面

■ バグなどの修正

【修正】 ファイル添付部品の動作不正

モジュール：

共通

概要：

以下のアクションの場合に、添付ファイルが存在しないが、ファイル情報が DB に登録されている状態になる。

添付→登録→一時保存→クリア→閉じる→一時保存

修正内容:

画面側にて、ファイル削除時にテーブル行を削除するよう修正。

また、java 側で物理ファイルを削除するロジックを追加。

File:

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwa/nwae/nwae11/dto/Nwae11d01PandoraDataDto.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwa/nwae/nwae13/logic/Nwae13d01Logic.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/common/logic/Nwb22CommonLogic.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb221/action/Nwb221d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb222/action/Nwb222d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb222/action/Nwb222d02Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb223/wf/action_process/Nwb223p01wfActionProcess01.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb223/wf/delete_active_matter/Nwb223p01wfActvMatterDelete01.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/common/logic/Nwb82CommonLogic.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb821/action/Nwb821d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb822/action/Nwb822d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb822/action/Nwb822d02Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb823/wf/action_process/Nwb823p01wfActionProcess01.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb823/wf/delete_active_matter/Nwb823p01wfActvMatterDelete01.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/common/logic/Nwc13CommonLogic.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc131/action/Nwc131d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc132/action/Nwc132d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc132/action/Nwc132d02Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc133/wf/action_process/Nwc133p01wfActionProcess01.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc133/wf/delete_active_matter/Nwc133p01wfActvMatterDelete01.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/common/logic/Nwc32CommonLogic.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc321/action/Nwc321d01Action.java

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc322/action/Nwc322d01Action.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc322/action/Nwc322d02Action.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc323/wf/action_process/Nwc323p01wfActionProcess01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc323/wf/delete_active_matter/Nwc323p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/common/logic/Nwj22CommonLogic.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj221/action/Nwj221d01Action.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj222/action/Nwj222d01Action.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj222/action/Nwj222d02Action.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj223/wf/action_process/Nwj223p01wfActionProcess01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj223/wf/delete_active_matter/Nwj223p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/webapp/nw_incjsp/common/INC_Modal_NWAE13D01.jsp
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/fw/util/NwUnsynchronizedStorageUtil.java

【修正】【出張旅費精算】交通費明細情報 バリデータチェック不備

モジュール：

旅費・経費精算

概要：

出張旅費精算の交通費明細情報の「交通費」がバリデータチェックにて必須チェックされていない。

修正内容：

対象項目に必須チェック chkrequired を付与。

File:

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwb/nwb6/nwb611/NWB611D01.jsp
L92

【修正】【共通】 ワークフローパラメータでフローバージョンが引き継げない

モジュール：

共通

概要：

申請一覧 → 一覧画面 → 申請画面

上記フローの場合、申請画面でフローバージョンが NULL となる。

修正内容:

INC_IMWF_Params.jsp に「imwFlowVersionId」が存在しないため追加する。

File:

wave225/src/main/webapp/nw_incjsp/common/imwf/INC_IMWF_Params.jsp

wave225_app/src/main/webapp/WEB-

INF/nw_incjsp/common/imwf/INC_IMWF_Params.jsp

【修正】【共通】 フロー・履歴詳細画面が IM の新しいレイアウトにならない

モジュール：

共通

概要：

システムプロパティ「nw.sys.wfh.sr.modal.kbn：ワークフローヘッダ処理モダル区分」で"1"：新処理モダル(2020Summer 以降のレイアウト)を指定していても古い画面が表示される。

修正内容:

システムプロパティ「nw.sys.wfh.sr.modal.kbn：ワークフローヘッダ処理モダル区分」を参照し、レイアウトを振り分けるように修正。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/fw/constants/NwConst.java

/wave225_domain/src/main/java/com/nttd_wave/nw/domain/fw/constants/NwConst.java

va

/wave225/src/main/webapp/nw_incjsp/common/INC_Common.jsp

/wave225_app/src/main/webapp/WEB-INF/nw_incjsp/common/INC_Common.jsp

【修正】【出張旅費】 交通費詳細確認でファイル変更が行えない

モジュール：

出張旅費精算ファイル変更機能で交通費詳細確認画面のファイルが変更できない。

概要：

承認時に、解析用集計テーブルを更新しているため、申請日が承認した日になってしまう。

修正内容:

ファイル変更が行えるように交通費詳細画面にて処理を追加。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb6/common/form/Nwb6CmForm.

java

/wave225/src/main/webapp/nw_cs/js/common/nw_window.js

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwb/nwb6/nwb612/NWB612D01.jsp

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwb/nwb8/nwb821/NWB821D01.jsp

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwb/nwb8/nwb822/NWB822D01.jsp

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwb/nwb8/nwb822/NWB822D02.jsp

【修正】【共通】 添付ファイル部品の動作不正（添付明細番号）

モジュール：

共通

概要：

再申請時、添付済ファイルを削除し新しくファイルを添付すると添付明細番号の重複が発生する。

そのため、差替え申請でファイル変更を行うと、変更しようとしているファイルでないところが変更される場合がある。

修正内容:

e 文書情報更新時、伝票明細番号も更新するよう修正。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwa/nwae/nwae11/logic/Nwae11d01Logic
/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwa/nwae/nwae13/logic/Nwae13d01Logic

【修正】【共通】 案件削除時 e 文書関連情報が削除されない。

モジュール：

共通

概要：

e 文書機能を利用している WF(ファイル変更 WF 含む)において、
案件削除時 e 文書関連の情報が削除されない。

修正内容:

各機能の ActvWfMatterEnd において e 文書削除ロジックを組み込む。

File:

wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb213/wf/delete_active_matter/Nwb213p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb2/nwb223/wf/delete_active_matter/Nwb223p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb813/wf/delete_active_matter/Nwb813p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwb/nwb8/nwb823/wf/delete_active_matter/Nwb823p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc123/wf/delete_active_matter/Nwc123p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc1/nwc133/wf/delete_active_matter/Nwc133p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc313/wf/delete_active_matter/Nwc313p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwc/nwc3/nwc323/wf/delete_active_matter/Nwc323p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj213/wf/delete_active_matter/

Nwj213p01wfActvMatterDelete01.java
wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwj/nwj2/nwj223/wf/delete_active_matter/
Nwj223p01wfActvMatterDelete01.java

【修正】【共通】 ClinetType が正しく識別されない場合がある

モジュール：

共通

概要：

クライアントタイプ判別時、IM の端末モードと実際のデバイス情報に差異が発生し各種詳細画面のレイアウトが崩れ正常に画面が表示されない場合がある。

修正内容:

クライアントタイプの判別を、ClientContext クラスのメソッドを用いて実装する。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/fw/sa/action/NwAction.java L37,38,255
/wave225_app/src/main/java/com/nttd_wave/nw/app/fw/contloller/NwController.java
L36,37,212

【修正】【稟議】 iPad を利用した稟議 PDF の表示・編集動作不具合

モジュール：

稟議

概要：

iPad から PC 版の画面表示にした際、稟議 PDF の表示および編集で以下不具合が発生している。

File:

/wave225/src/main/webapp/nw_cs/js/message/NWA_MsgDef-en.js
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/jquery/js/jquery.ui.touch-punch.js
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfjs/build/* ※PDFJS var 2.14.305
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfjs/web/* ※PDFJS Viewer ライブラリ
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfeditor.html

/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfeditor.js
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfviewer_app.js
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfviewer.css
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfviewer.html
/wave225/src/main/webapp/nw_pdf/pdfviewer.js
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwa/nwai/nwai11/NWAI11D01.jsp
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwa/nwai/nwai21/NWAI21D01.jsp
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi0/nwi031/NWI031D01.jsp
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi1/nwi112/NWI112D01.jsp
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi1/nwi112/NWI112D02.jsp

【修正】【稟議】 一時保存・代行入力時に初期値が上書きされる

モジュール：

稟議

概要：

以下操作を行った場合に、①の項目が初期値で上書きされ、編集した値が表示されない。

- ①初期値が設定された詳細・明細項目を用意する。
- ②稟議申請入力画面にて、①の項目の値を編集する。
- ③一時保存/代行入力処理を行う。
- ④再開し稟議申請入力画面を表示する。

修正内容:

初期値設定処理に渡すパラメータを編集し、初期値で上書きされないよう修正する。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwi/nwi1/nwi111/action/Nwi111d01Action.java

【修正】【共通】 汎用入力補助画面におけるお気に入り登録の動作不正

モジュール：

共通

概要：

汎用入力補助画面でお気に入り登録をした後、再度検索・画面表示を行っても対象のデータがお気に入り状態として表示されない。

修正内容:

検索結果の編集処理における SQL を修正

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwa/nwa3/nwa321/logic/Nwa321d01Logic.java L355~356,L360

【修正】【複数】 予定削除申請において履歴ボタン押下時にエラー

モジュール:

旅費・経費精算

- ・出張予定確認
- ・諸経費予定確認
- ・会議費交際費確認

概要:

予定削除申請の画面にて履歴ボタンを押下すると、ポップアップ表示される履歴画面で案件情報が取得できずにエラーが発生する。
※まだ申請していないので案件番号が採番されていない

修正内容:

「各種一覧/削除申請（新規）」からの遷移である場合、履歴ボタンを非表示にする。
※履歴は WF 申請後に表示すべきアイテムであるため。

File:

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwb/nwb7/nwb712/NWB712D02.jsp
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwc/nwc2/nwc212/NWC212D02.jsp
/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwj/nwj1/nwj112/NWJ112D02.jsp

【修正】【稟議】 運用変更(追加)時、過去の基本項目テンプレート情報が失われる

モジュール:

稟議

概要：

稟議画面定義を運用変更(追加)した際に、
「稟議基本項目テンプレート管理マスタ」において既存のデータを残さず更新している。
これにより、稟議画面定義の運用変更(追加)を行い、最新の稟議画面定義よりも前の申請
基準日で申請入力画面を表示した際に、運用上の注意事項や件名・申請理由等の初期値が
空欄の状態に表示される。

修正内容:

運用変更(追加)時、「稟議基本項目テンプレート管理マスタ」のデータを更新せず、追加
処理のみを行う。(if制御をなくして登録時と同じ処理にする。)

File:

```
/wave225_domain/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwi/nwi2/nwi212/service/impl/N  
wi212d01ServiceImpl.java
```

【修正】【稟議】項目属性「テキスト」かつチェック区分「数値」の場合、数値チェック処
理が走らない

モジュール：

稟議

概要：

下記設定した場合に、項目属性「テキスト」で chkdecimal クラスが付与されず、数値チ
ェック処理が走らない。

- ・項目属性「テキスト」系のチェック区分が「数値」である
- ・対象の項目において、稟議明細項目管理マスタ/ワークの項目桁数（少数部）が空であ
る。（稟議画面定義画面から登録した場合は空となる。）
- ・汎用内部コードマスタのコード ID「I00003」、コード値「15」の属性何れかに「chkdecimal」
を設定している。

修正内容:

稟議明細項目管理マスタ/ワークの項目桁数（少数部）が空の場合でも chkdecimal クラス
が付与されるよう制御する。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwi/nwi1/nwi111/logic/Nwi111d01Logic.java

【修正】【稟議】 案件削除時、関連決議情報が削除されない

モジュール：

稟議

概要：

稟議機能における案件削除実行時、その案件に紐づいている【稟議関連決議紐付情報】テーブルのデータが削除されない。

修正内容：

案件削除実行時、【稟議関連決議紐付情報】テーブルから対象のデータ削除処理を追加する。

File:

/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwi/nwi1/nwi113/logic/Nwi113p01wfAsLogic.java
/wave225/src/main/java/com/nttd_wave/nw/nwi/nwi1/nwi113/wf/delete_active_matter/Nwi113p01wfActvMatterDelete01.java

【修正】【稟議】 明細が存在する状態で差戻・引戻後明細を全削除しても明細が削除されない

モジュール：

稟議

概要：

下記操作時を行った際に、DB から明細情報が削除されない。

①明細を 1 行以上追加して申請

②引き戻し・差し戻し

③明細件数を 0 件にして再申請

→再度入力・確認画面表示した際に①の明細情報が表示される

※承認区分入力モードにおいても同様

修正内容:

明細が 0 件の場合にも明細情報を空として Form を渡すよう制御を追加する。

File:

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi1/nwi111/NWI111D01.jsp

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi1/nwi112/NWI112D01.jsp

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi1/nwi111/sp/NWI111D01SP.jsp

/wave225/src/main/webapp/WEB-INF/view/nw/nwi/nwi1/nwi112/sp/NWI112D01SP.jsp