



手形管理システム

製品概要集

2026-06-01 版

*この資料の内容は改善などのため予告なく内容を変更する場合がございます。

目次

I. 基本機能一覧	3
II. 各機能の画面と帳票	4
III. 手形管理システムについて	5
1. 基本の考え方	5
2. 手形管理システム全体フロー	5
IV. 基本機能及び共通機能	6
1. SuperStream-NX 統合会計との連携	6
2. 会社方針マスタ登録	6
3. 承認処理	7
4. 仕訳連携及び勘定科目登録	8
5. 会社情報の複写・削除処理	10
6. 機能関連	10
7. メニュー表示設定	11
V. 手形管理システムの各機能	12
1. 受取手形情報入力／支払手形情報入力	12
2. 受取手形／支払手形移動入力	14
3. 受取手形／支払手形顛末入力	15
4. 入金／払出入力	17
5. 受取手形／支払手形自動決済	18
6. 手形の分割処理	19
7. 手形マスタの修正	21
VI. SuperStream-NX 手形管理システム稼働要件	22
VII. バッチ実行ツール	24
1. 製品概要	24
2. 事前設定	24
3. 提供機能一覧	24
4. ガイド機能	24

I. 基本機能一覧

- 受取手形管理
 - ・SuperStream-NX(債権管理)入金データからの取込
 - ・専用ワークテーブルからの発生情報の取込
 - ・画面からの発生情報入力機能
 - ・受取手形情報承認機能
 - ・受取手形移動情報入力機能
 - ・受取手形移動承認機能
 - ・受取手形顛末情報入力機能
 - ・受取手形顛末承認機能
 - ・受取手形入金情報入力機能
 - ・受取手形決済情報入力機能
 - ・受取手形更新機能
- 支払手形管理
 - ・SuperStream-NX(支払管理)支払確定データからの取込
 - ・専用ワークテーブルからの発生情報の取込
 - ・画面からの発生情報入力機能
 - ・支払手形情報承認機能
 - ・支払手形移動情報入力機能
 - ・支払手形移動承認機能
 - ・支払手形顛末情報入力機能
 - ・支払手形顛末承認機能
 - ・支払手形払出情報入力機能
 - ・支払手形決済情報入力機能
 - ・支払手形更新機能
- 支払手形印紙税分割
 - ・支払手形の印紙税の経済分割等を行う機能
- 仕訳連携機能
 - ・統合会計の外部データ連携用仕訳(CSV)作成機能及び、仕訳自動連携機能

II. 各機能の画面と帳票

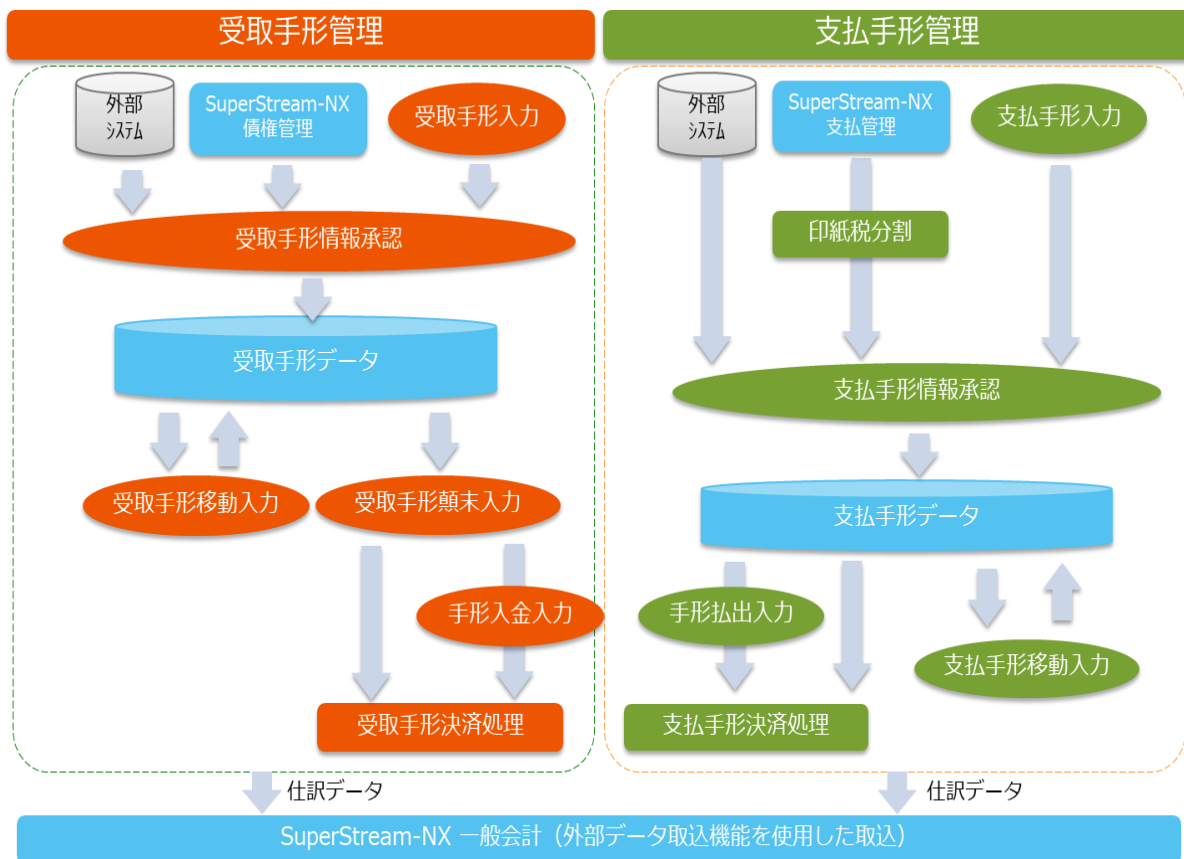
機能	画面名	帳票
受取手形管理	・受取手形取込 ・受取手形取込エラーデータ修正(検索部) ・受取手形情報入力 ・受取手形移動入力 ・受取手形顛末入力 ・受取手形入金入力 ・受取手形情報承認 ・受取手形移動承認 ・受取手形顛末承認 ・受取手形更新	・受取手形情報入力チェックリスト ・受取手形移動入力チェックリスト ・受取手形顛末入力チェックリスト ・受取手形入金入力チェックリスト ・受取手形取組別一覧表 ・受取手形明細表 ・受取手形未決済残高表 ・受取手形取組申込書
支払手形管理	・支払手形取込 ・支払手形取込エラーデータ修正(検索) ・支払手形情報入力 ・支払手形移動入力 ・支払手形顛末入力 ・支払手形払出入力 ・支払手形情報承認 ・支払手形移動承認 ・支払手形顛末承認 ・支払手形更新	・支払手形情報入力チェックリスト ・支払手形移動入力チェックリスト ・支払手形顛末入力チェックリスト ・支払手形払出入力チェックリスト ・支払手形明細表 ・支払手形未決済残高表
支払手形印紙税分割	・支払手形印紙税分割方法入力 ・支払手形印紙税分割 ・支払手形印紙税分割調整 ・支払手形分割確定	・支払手形分割用ブルーリスト ・支払手形印紙税分割リスト
手形共通マスタ処理	・会社方針マスタ登録 ・手形ユーザーIDマスタ登録 ・手形内部科目マスタ登録 ・手形印紙税マスタ登録 ・手形会社情報複写削除 ・手形マスタ修正	・手形マスタリスト
手形共通処理	・手形キー項目変換 ・仕訳インタフェース処理 ・受取手形自動決済 ・支払手形自動決済	・受取手形自動決済リスト ・支払手形自動決済リスト
NX 共通マスタ管理	・メニューロールマスタ登録 ・ユーザーグループ別メニューマスタ登録	

Ⅲ. 手形管理システムについて

1. 基本の考え方

手形管理では、SuperStream-NX（支払管理または債権管理）から支払手形情報または受取手形情報を抽出し、手形の振出（又は受取）から決済までの手形の現物管理を行います。また、他システムから手形情報を受け取ることも可能です。入力した発生情報に対して、必要に応じて回収部門から管理部門への移動処理や、取立依頼、割引、裏書といった顛末処理を実施します。満期日を迎えたときには、決済処理を行い、手形管理業務を終了します。SuperStream-NX に連携可能な仕訳情報を出力する、もしくは直接連携することが可能です。

2. 手形管理システム全体フロー



IV. 基本機能及び共通機能

1. SuperStream-NX 統合会計との連携

SuperStream-NX 手形管理システムでは、SuperStream-NX 統合会計で設定したマスタ類をそのまま利用しています。その為、それらのマスタを二重で登録する必要はありません。SuperStream-NX 統合会計と共通利用する情報は主に以下の通りです。

- ・ユーザマスタ
- ・勘定科目コード
- ・会計部門コード
- ・機能コード
- ・プロジェクトコード
- ・取引先コード

2. 会社方針マスタ登録

SuperStream-NX 手形管理システムでは、会社単位で本システムを利用する為の基本情報を登録します。例えば、承認処理の有無やそのレベル、決済仕訳部門の登録などです。会社方針マスタ登録画面では、以下の様な事項も設定します。また、承認や即更新の設定などの一部マスタについてはオプション製品である電債オプションでも共通して利用しますので、マスタ設定を行う際には十分に検討を行う必要があります。

- ・手形発生承認
- ・手形移動承認
- ・手形顛末承認
- ・受取手形入金入力区分
- ・決済仕訳部門(受取手形)
- ・支払手形払出入力区分
- ・決済仕訳部門(支払手形)
- ・手形分割区分
- ・自動分割方法優先区分
- ・手形分割金額(会社指定)
- ・手形分割下限金額
- ・口座管理変更許可
- ・仕訳集約区分
- ・手形発生更新区分
- ・仕訳インタフェース初期値
- ・手形発生更新区分(外部)
- ・手形移動更新区分
- ・手形顛末更新区分
- ・管理部門初期値(債権)
- ・管理部門初期値(債務)
- ・電子記録債権記録番号
- ・受取手形情報入力ソート順
- ・受取手形移動入力ソート順
- ・受取手形顛末入力ソート順
- ・受取手形入金入力ソート順
- ・支払手形情報入力ソート順
- ・支払手形移動入力ソート順
- ・支払手形顛末入力ソート順
- ・支払手形払出入力ソート順
- ・仕訳明細摘要2 取引先区分(電債も含む)

会社方針マスタ登録

会社コード: NXSYS | S S 商事株式会社

手形管理システム | 電債オプション

手形発生承認	☒ 承認する	☐ 承認しない	最終承認レベル	5
手形移動承認	☒ 承認する	☐ 承認しない	最終承認レベル	5
手形顛末承認	☒ 承認する	☐ 承認しない	最終承認レベル	5
受取手形入金入力区分	☒ 必須	☐ 任意		
決済仕訳部門(受取手形)	☒ 管理部門	☐ 発生部門	☐ 負担部門	
支払手形払出入力区分	☒ 必須	☐ 任意		
決済仕訳部門(支払手形)	☒ 管理部門	☐ 発生部門	☐ 負担部門	
手形分割区分	☒ 分割なし	☐ 自動分割	☐ 会社指定分割	
自動分割方法優先区分	☒ 下限金額	☐ 印紙税総額		
手形分割金額(会社指定)		10,000		
手形分割下限金額		10,000		
口座管理変更許可	☐ 可	☒ 不可		
仕訳集約区分	☒ 集約しない			
手形発生更新区分	☐ 即更新する	☒ 即更新しない		
手形発生更新区分(外部)	☐ 即更新する	☒ 即更新しない		
手形移動更新区分	☐ 即更新する	☒ 即更新しない		
手形顛末更新区分	☐ 即更新する	☒ 即更新しない		
受取手形情報入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
受取手形移動入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
受取手形顛末入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
受取手形入金入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
支払手形情報入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
支払手形移動入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
支払手形顛末入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
支払手形払出入力ソート順	☒ 既存ソート順	☐ 入力順		
仕訳インタフェース初期値	☐ データ作成	☒ データ連携		
仕訳明細摘要2取引先区分(電債も含む)	☒ 取引先なし	☐ 取引先略称	☐ 取引先コード	☐ 取引先コード&略称

登録 取消 閉じる

3. 承認処理

手形管理システムでは、手形の発生処理、移動処理、顛末処理の各過程で承認を行うかをユーザー単位で設定できます。承認処理の実施の有無・各担当者の承認レベル・承認取り消し処理について十分に検討をする必要があります。なお、オプション製品である電債オプションを利用する場合には、承認処理設定については共通して利用します。

手形ユーザーID マスタ登録

The screenshot shows the 'Hand User ID Master Registration' (手形ユーザーID マスタ登録) screen. The top bar includes the URL 'http://RL356841/SSNX2024/' and the title 'PNM01109 : 手形ユーザーIDマスタ登録'. The user is logged in as 'CFO (経理部長)' for 'SAL27 S S 商事株式会社'.

On the left, there are radio buttons for '承認' (Approval) and '否認' (Denial) for various transactions. The '承認' radio button is selected for all transactions.

ユーザー	承認	否認	承認戻し	承認戻し	承認レベル
手形発生	☒ 可能	☐ 不可	☒ 可能	☐ 不可	5
手形移動	☒ 可能	☐ 不可	☒ 可能	☐ 不可	5
手形顛末	☒ 可能	☐ 不可	☒ 可能	☐ 不可	5
電債発生	☒ 可能	☐ 不可	☒ 可能	☐ 不可	5
電債顛末	☒ 可能	☐ 不可	☒ 可能	☐ 不可	5

Below the table, there is a list of users with columns: ユーザーID, ユーザー名, 発生承認, 戻し, レベル, 移動承認, 戻し, レベル, 顛末承認, 戻し, レベル. The first user is 'cfo' with name 'CFO (経理部長)' and all approval levels set to 5.

On the right, there are buttons for '新規作成' (New), '削除選択' (Delete), and '編集解除' (Cancel Edit). At the bottom right, there are buttons for '登録' (Register), '取消' (Cancel), and '終了' (End).

受取手形情報承認画面

The screenshot shows the 'Receivable Bill Information Approval' (受取手形情報承認画面) screen. The top bar includes the URL 'http://RL333555/SuperStreamNX/' and the title 'ARA22009 : 受取手形情報承認'. The user is logged in as 'CFO (経理部長)' for 'ARA22 S S 商事株式会社'.

On the left, there are search filters: '承認' (Approval) radio button, '処理日付' (Processing Date) from '2022/07/15' to '2022/07/15', '入力日付' (Input Date), '伝票区分' (Document Type) set to '全て' (All), '取引部門' (Transaction Department), 'ユーザーID', and a '検索' (Search) button.

Below the filters, there is a table with columns: 処理日付, 手形番号, 振出銀行, 振込先, 伝票区分, 承認区分, 承認レベル, 取引先, 手形金額. The table is currently empty.

At the bottom right, there are buttons for '登録' (Register), '取消' (Cancel), and '終了' (End).

4. 仕訳連携及び勘定科目登録

SuperStream-NX への仕訳を連携する為に「内部科目マスタ登録」にて、作成する仕訳用の勘定科目を設定します。また、仕訳連携を行わない場合でも、必ず登録を行う必要があります。連携用の科目は、予め用意してある内部科目コードに対して設定します。

SuperStream-NX（支払管理または債権管理）や他のシステムから連携した発生情報については、内部科目マスタで仕訳連携を行う設定にしている場合であっても連携用の仕訳は作成しません。また、不渡／返却の場合については仕訳を作成しませんので、SuperStream-NX 側で必要に応じて仕訳を作成する必要があります。

仕訳については「仕訳インタフェース処理」画面で連携方法を[データ作成]と[データ連携]のどちらかを指定して処理を行います。[データ作成]を選択した場合は CSV を作成し、統合会計の「外部データ取込」画面より取込処理を行います。[データ連携]を選択した場合は直接統合会計側に作成した仕訳を連携することができます。

また、「仕訳インタフェース処理」画面は、電債オプションと共通利用します。作成対象の[電子記録債権]と[電子記録債務]を選択した際は、電債オプションを利用している場合のみ電債オプションの仕訳を仕訳インタフェース処理の対象とすることができます。

その他、手形管理システムは外国語及び外貨を扱っておりません。また、外照勘定の仕訳作成及び裏書義務見返り、割引手形見返勘定は使用しません。

仕訳インタフェース処理

The screenshot displays the '仕訳インタフェース処理' (Journal Interface Processing) window. The interface includes a top navigation bar with the system name and user information. The main area contains several sections for configuring data processing:

- 連携方法 (Linkage Method):** Radio buttons for 'データ作成' (Data Creation) and 'データ連携' (Data Linkage).
- 仕訳作成区分 (Journal Creation Division):** Radio buttons for '作成' (Creation) and '連携' (Linkage).
- 検索条件 (Search Conditions):** A search bar with a magnifying glass icon.
- システム区分帳 (System Division Ledger):** A dropdown menu for selecting the ledger type.
- 伝票グループ帳 (Invoice Group Ledger):** A dropdown menu for selecting the ledger type.
- 作成対象 (Creation Target):** Checkboxes for '受取手形' (Received Bill), '支払手形' (Paid Bill), '電子記録債権' (Electronic Record Liability), and '電子記録債務' (Electronic Record Debt).
- 振替口座 (Transfer Account):** Checkboxes for '発生・移動' (Occurrence/Move), '結算' (Settlement), and '決済' (Payment).
- 取引 (Transaction):** Radio buttons for '伝票中止' (Invoice Cancellation), 'エラーメッセージ以外取引' (Transaction except for error message), and '勘定中止 (チェックの付いた取引を除く)' (Account Cancellation (excluding transactions with check)).
- 仕訳種別 (Journal Type):** Radio buttons for '通常仕訳' (Normal Journal), '過年度貸及仕訳' (Over-year debit and credit), and '勘定中止 (チェックの付いた取引を除く)' (Account Cancellation (excluding transactions with check)).
- 勘定区分 (Account Division):** Radio buttons for '共通' (Common) and '個別' (Individual).
- 連携件数 (Linkage Count):** A numeric input field.
- 再連携件数 (Re-linkage Count):** A numeric input field.

At the bottom right, there are buttons for '実行' (Execute) and 'キャンセル' (Cancel).

受取手形内部科目マスタ登録

画面タイトル: PMH01209 : 手形内部科目マスタ登録

検索条件: 内部科目: 発生受取手形1, 仕訳対象区分: 対象 (発生のみ)

内部科目	前受科目コード	前受科目名	種別科目コード	種別科目名	仕訳対象区分	事業区分コード	事業区分名	借方コード	借方名
発生受取手形1	13100	受取手形			対象 (発生のみ)				
発生支払手形1	30100	支払手形			対象 (発生のみ)				
取立取立債権1	13110	取立手形			対象 (発生のみ)				
取立支払手形1	30700	支払手形			対象 (発生のみ)				
取立振替手形1	30800	振替手形			対象 (発生のみ)				
取立振替手形1	13120	振替手形			対象 (発生のみ)				
発生受取手形 (受取)	13300	受取金			対象 (発生のみ)				
発生受取手形 (受取)	30400	買掛金			対象 (発生のみ)				
取立振替 (受取) 1	11100	当座預金	1101	みずほ/五反田	対象 (発生のみ)				
取立振替 (受取) 1	11100	当座預金	1101	みずほ/五反田	対象 (発生のみ)				
発生電子記録債権1	13200	電子債権			対象 (発生のみ)				
発生電子記録債権1	30900	電子債権			対象 (発生のみ)				
発生電子記録債権1	30700	支払手形			対象 (発生のみ)				
発生電子記録債権1	30800	振替手形			対象 (発生のみ)				

作成される仕訳の一例

《受取手形》

処理	借方	貸方
発生	受取手形	売掛金
顛末	取立手形	受取手形
決済	当座預金	取立手形

《支払手形》

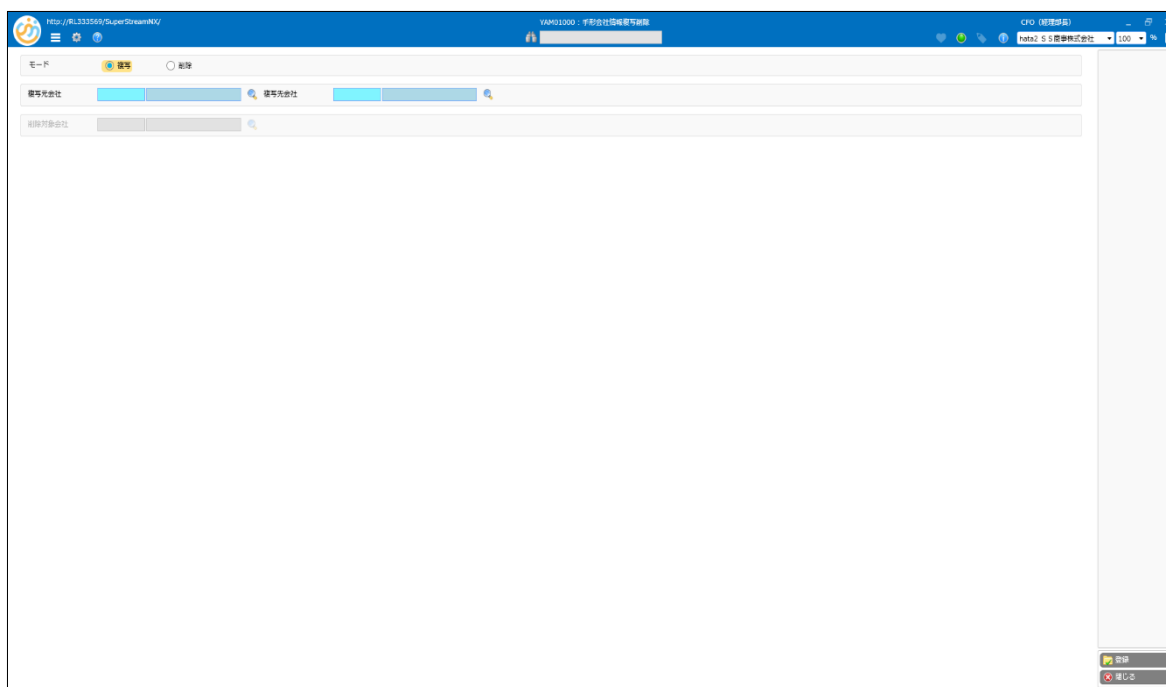
処理	借方	貸方
発生	買掛金	支払手形
決済	支払手形	当座預金

5. 会社情報の複写・削除処理

SuperStream-NX で新規に会社を複製して作成した場合でも手形管理システムのマスタ情報は複写されません。その為、新規に会社を作成し、かつ、他の会社のマスタ情報を複写したい場合に使用する機能です。この画面では、他の会社からのマスタの複写の他に、特定の会社の情報を削除することが可能です。

既に一部でもマスタが登録されている会社に対して複写は行えません。その様な場合は、該当の会社のマスタ情報を削除後に複写を行う必要があります。

手形会社情報複写削除



6. 機能関連

手形管理システムでは SuperStream-NX 統合会計の一部機能を利用できます。利用可能な機能は以下のとおりです。

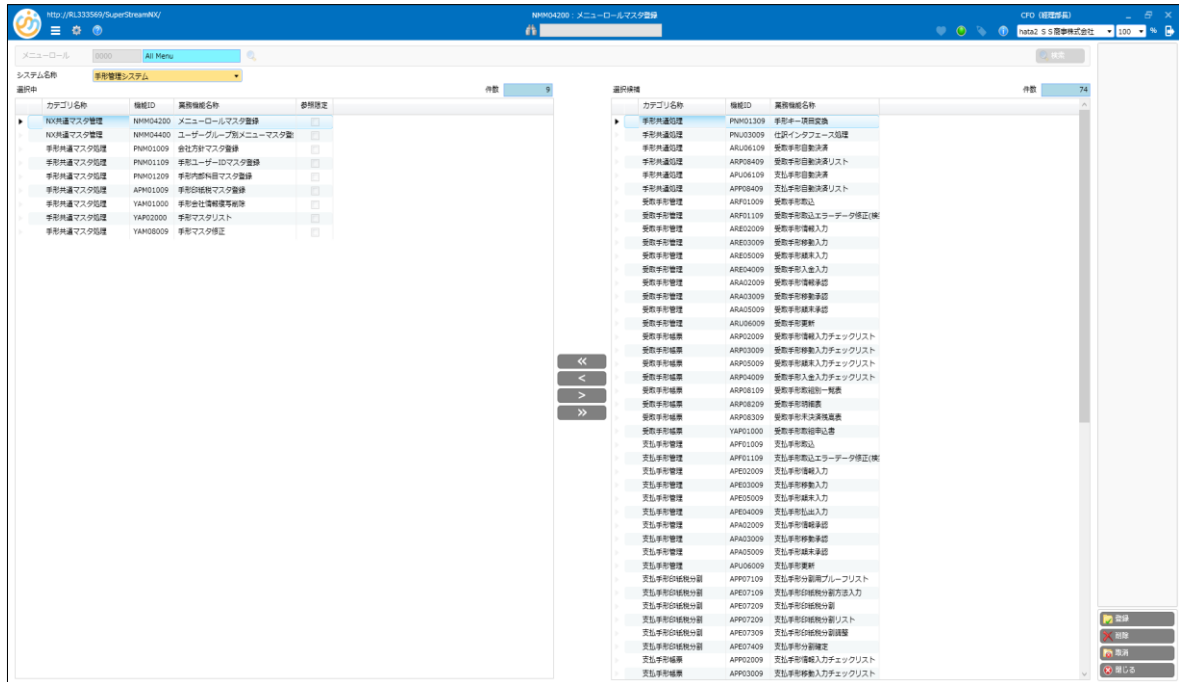
- ① グリッドのソート、フィルタ、絞込機能
 - ② Excel レポート機能
 - ③ Excel テンプレート機能
- ※但し、標準テンプレートは用意されていません。

その他のフリーレイアウト機能、pivot レポートや Reportplus 機能については、実装しておりません。

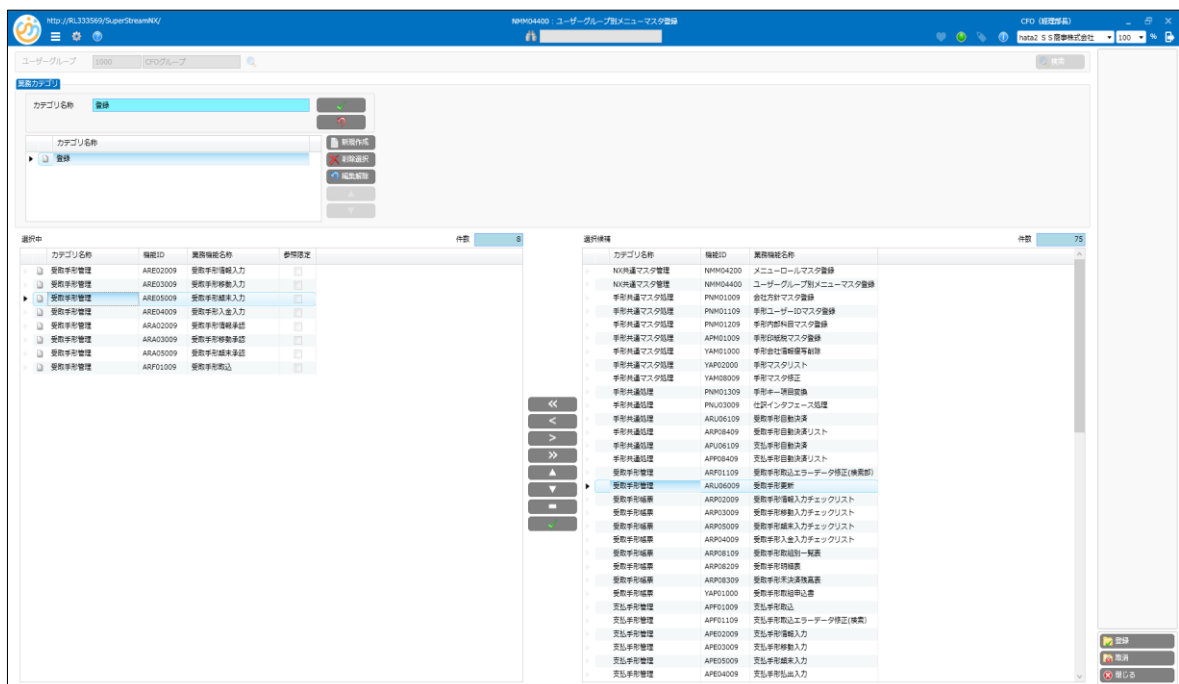
7. メニュー表示設定

手形管理システムを使用する際に必要なメニューロールの登録を行います。各画面を紐づけるメニューロールは SuperStream-NX で登録されているメニューロールを利用します。また、SuperStream-NX と同様にユーザーグループ別のメニューロールの登録を行うことができます。利用方法については、SuperStream-NX に準拠しています。

メニューロールマスタ登録



ユーザーグループ別メニューマスタ登録



V. 手形管理システムの各機能

1. 受取手形情報入力／支払手形情報入力

情報入力画面では、振り出した手形の入力、受け取った手形の入力を行うことができます。また、更新前の手形情報であれば、呼び出して修正や削除を行うことができます。

受取手形情報入力

受取手形情報入力 (仕訳情報入力)

手形番号: Like0401000 00001 手形種類: 約束手形 手形金額: 100,000

振出銀行: みずほ銀行 振出支店: 五反田支店 自振区分: 未使用 取引先: (株) 藤どき製作所

借方

勘定科目	13100 受取手形
補助科目	
部門	11100 東京営業第一-G
相手先	得意先 1001 (株) 藤どき製作所
事業区分	
商品	
地域	
プロジェクト	

貸方

勘定科目	13500 売掛金
補助科目	
部門	11100 東京営業第一-G
相手先	得意先 1001 (株) 藤どき製作所
事業区分	
商品	
地域	
プロジェクト	

仕訳の明細情報を確認できます。

支払手形情報入力

支払手形情報入力 (仕訳情報)

手形番号: shi0401000 00001 手形種類: 約束手形 手形金額: 100,000

振出銀行: みずほ銀行 振出支店: 五反田支店 自振区分: 未使用 取引先: (株) 藤どき製作所

借方

勘定科目	30400 買掛金
補助科目	
部門	11100 東京営業第一-G
相手先	仕入先 2001 (株) 藤どき製作所
事業区分	
商品	
地域	
プロジェクト	

貸方

勘定科目	30100 支払手形
補助科目	
部門	11100 東京営業第一-G
相手先	仕入先 2001 (株) 藤どき製作所
事業区分	
商品	
地域	
プロジェクト	

仕訳の明細情報を確認できます。

その他にも、手形管理システムでは SuperStream-NX からの取込や、取込専用テーブルに他システムで作成したデータを取り込むことができます。SuperStream-NX もしくは外部からの取込の場合は、「受取手形取込」「支払手形取込」画面から取込処理を行います。

受取手形取込

支払手形取込

手形の管理を行っている部門への移動処理を行う為の機能です。必要に合わせて部門の移動に伴い、内部科目の設定によって仕訳を作成することもできます。

HTTP://192.168.0.1/SuperStream/MU ARB23009 - 移動平均移輸入

CPU (使用時間) Potat2 S 3 標準形式単位 100

モード 新規 結算日付 2022/05/01

借入日 ~ 移動先部門 11100 東京営業第一G

返済日 ~ 移動元部門

手形金額 ~

期切れ

手形番号 ~ 支払地銀行

支払地銀行 支払地通貨

保存

移動元部門 11100 東京営業第一G 移動先部門 11200 東京営業第二G

☐ 一括選択

手形番号	繰上日	満期日	手形金額	支払地銀行	支払地通貨	移動元部門	移動先部門	期切れ
▶ ☒ kme940100000001	2022/04/01	2022/04/30	100,000	みずほ銀行	日本円決済	東京営業第一G		(株) 隆之吉製作所

件数 0 / 1

AP020009 - 支店移動輸入

CTO (標準印刷)

Print: 5 標準印刷単位

100

モード

新規

処理日付

2022/05/01

開始日

~

移動元部門

11100 東京支店第一G

開始日

~

移動先部門

~

取付先

~

手形金額

~

手形金額

~

振込銀行

~

振込口座

~

移動元部門

11100 東京支店第一G

移動先部門

11200 東京支店第二G

一括選択

件数

0 / 1

手形番号	振込日	振込日	手形金額	振込銀行	振込口座	取付先	移動元部門	移動先部門
▶ 0401000000001	2022/04/01	2022/06/30	100,000	外洋銀行	五支田支店	(株) 株式会社所	東京支店第一G	

印刷

再印刷

閉じる

3. 受取手形／支払手形顚末入力

受取手形取得後に行う“取立依頼”や“割引”などの取組情報の他に、手形の“返却”や“不渡”の解消情報を入力することができます。支払手形の場合には、何等かの理由により支払手形を“解消(返却)”した場合に、顚末処理画面を用いて登録を行います。但し、受取手形の“返却”、“不渡”及び支払手形の“解消(償却)”の場合には、仕訳が作成されませんので、SuperStream-NX 側で仕訳を作成する必要があります。

受取手形顚末入力

The screenshot shows the '受取手形顚末入力' (Receivable Bill Final Entry) screen. The top section contains a form for entering bill details, including 'モード' (Mode), '振込区分' (Transfer Category), '振込日' (Transfer Date), '振込元' (Transfer Source), '振込先' (Transfer Destination), '振込金額' (Transfer Amount), '振込銀行' (Transfer Bank), and '振込支店' (Transfer Branch). The bottom section displays a table of bills with columns: '手形番号' (Bill Number), '振込日' (Transfer Date), '振込元' (Transfer Source), '振込先' (Transfer Destination), '振込金額' (Transfer Amount), '振込銀行' (Transfer Bank), and '振込支店' (Transfer Branch). A red arrow points from the text '顚末情報の入力をします。' (Enter final information.) to the '振込先' field in the form.

The screenshot shows the '受取手形顚末入力 (取組設定)' (Receivable Bill Final Entry (Settlement Settings)) screen. It contains a form for entering settlement settings, including '担保仕訳区分' (Collateral Settlement Category), '口座管理' (Account Management), '取組銀行' (Settlement Bank), '取組支店' (Settlement Branch), '取組日' (Settlement Date), '取組取引先' (Settlement Counterparty), and '内部科目' (Internal Account). A red arrow points from the text '顚末情報の入力をします。' (Enter final information.) to the '取組銀行' field.

顚末情報の入力を
します。

The screenshot shows the '振付手形顚末入力 (仕訳設定)' (Payment Bill Final Entry (Settlement Settings)) screen. It contains a form for entering settlement settings, including '手形番号' (Bill Number), '振込銀行' (Transfer Bank), '振込支店' (Transfer Branch), '振込先' (Transfer Destination), '振込金額' (Transfer Amount), '振込銀行' (Transfer Bank), and '振込支店' (Transfer Branch). A red arrow points from the text '仕訳情報を確認することができます。' (You can confirm settlement information.) to the '振込先' field.

仕訳情報を確認
することができます。

<http://RL333569/SuperStreamNX/>

4. 入金／払出入力

満期日が到来し入金の事実が確認できた場合に入金情報の入力、支払期日が到来し当座預金から払出が行われた場合の払出情報の入力を行います。また、マスタの設定によって入金／払出の入力は必須入力にすることも可能です。

受取手形入金入力

手形番号	提出日	満期日	手形金額	取手元	支払地	支払店	取扱店
sh0401000000001	2022/04/01	2022/06/30	100,000	(株) 株式会社内所	みずほ銀行	五反田支店	取立店

支払手形払出入力

手形番号	提出日	満期日	手形金額	取手元	支払地	支払店	取扱店
sh0401000000001	2022/04/01	2022/06/30	100,000	(株) 株式会社内所	みずほ銀行	五反田支店	取立店

5. 受取手形／支払手形自動決済

満期が到来した手形に対して、決済処理を行います。決済日が銀行休日であった場合には、決済日を適切に前営業日もしくは翌営業日に変更することが可能です。また、全ての決済対象データを一括で処理することも、画面で表示を行いながら決済対象データを選択することも可能です。決済データを確定してしまうと、取消処理は出来ません。

受取手形自動決済

支払手形自動決済

6. 手形の分割処理

SuperStream-NXの支払管理から取込処理を行った支払手形は、手形の分割処理を行う必要があります。この時、合わせて支払手形の手形番号をセットします。支払手形の印紙税分割では、手形印紙税マスタを元にシステムによる自動分割、自社内で決めた金額での分割、取引先からの指定金額による分割の3つの方法を用意しております。

- 1) 自動分割の場合は、手形印紙税マスタ内の上限金額が支払金額以下で最も高額なものに合わせ支払手形が分割されます。残りの金額も同じ計算式で順に分割されます。また、分割された結果の印紙税額と元の金額の印紙税額が一致する場合は、分割は行われません。
- 2) 自社内で決めた金額で分割する際は、指定した分割金額で分割します。最終的に指定した分割金額未満の金額が発生した際は、分割した支払手形の一つに分割金額未満の金額を合算した形で処理します。
- 3) 取引先からの指定金額による分割は、指定金額によって分割します。最終的に指定金額未満となる支払手形が生じた場合も、2)のケースとは異なり合算は行いません。

支払手形印紙税マスタ登録

下取金額	上取金額	印紙税額
0	99,999	0
100,000	1,000,000	200
1,000,001	2,000,000	400
2,000,001	3,000,000	600
3,000,001	5,000,000	1,000
5,000,001	10,000,000	2,000

7. 手形マスタの修正

更新処理後の登録済み情報を変更する場合は「手形マスタ修正」画面を利用します。「手形マスタ修正」では、更新済み手形情報の修正の他に、手形データの削除も可能です。但し、「手形マスタ修正」画面で操作を行った場合、仕訳は作成されず、過去の作成済み仕訳についても修正されない等の制約があります。しかしながら、決済処理後に不渡と判明した場合には、当画面から該当する手形のステータスを決済から不渡に変更が可能など、有用な機能となります。

手形マスタ修正

The screenshot shows the 'Hand Master Correction' (手形マスタ修正) screen. The interface includes a top navigation bar with the system name 'SuperStream-NX' and a user profile 'CFO (管理部長)'. The main area is divided into several sections:

- Mode (モード):** Set to 'Correction' (修正).
- Hand Number (手形番号):** 00001.
- Hand Amount (手形額):** 100,000.
- Hand Status (手形ステータス):** Registered (登録済み).
- Hand Information (手形情報):**
 - Bank (銀行): 0001 (みずほ銀行).
 - Branch (支店): 120 (近江長岡).
 - Account (口座): 120 (当座).
 - Amount (金額): 100,000.
 - Department (部署): 11000 (営業).
 - Account Number (口座番号): 1001 (当座).
 - Hand Type (手形種類): あり (Registered).
- Hand Master Information (手形マスタ情報):**
 - Hand Number (手形番号): 00001.
 - Hand Amount (手形額): 100,000.
 - Hand Status (手形ステータス): 登録済み.
 - Hand Type (手形種類): あり (Registered).

A red box highlights the 'Registered Hand Information' (登録済み手形情報) section, with a callout stating: '登録済みの手形情報を呼び出して操作します。' (Call up the registered hand information for operation.)

VI. SuperStream-NX 手形管理システム稼働要件

■ データベースサーバー

OS	データベースのシステム要件に適合していること
プロセッサ	
メモリ	
ネットワークアダプタ	100BASE 以上、1000BASE 推奨
データベース	Oracle Database 19c ※1 ※2
動作可能な.NET Framework	Microsoft .NET Framework 4.x(4.7.2 ~)
その他	Oracle Cloud : Compute(OS:Windows)、BaseDB (DB:Oracle Database) AWS サービス : Amazon EC2(OS:Windows)、Amazon RDS(DB:Oracle Database) Microsoft Azure : Virtual Machines

- ※1 Oracle Database 19.30 で動作確認を行っています。
- ※2 19.8~19.12 は Oracle 不具合のため一部機能が動作しません。
初期化パラメータの変更が必要です「alter system set "_fix_control" = '21800590:off';」
- ※3 V2.5 以降新規インストールの場合のみ、統合会計が導入されているアプリケーションサーバーで実行するか、クライアントで実行する場合は以下の条件が必須となります。
- ・.NET Framework 4.X(4.7.2 以上)を有効化する必要があります。
 - ・Oracle Database19 では GAC へのアセンブリ登録と machine.config への ODP.NET の登録が必要となります。
(詳細については統合会計のインフラガイドを参照してください。)
- 上記を満たしていない場合は、以下のエラーが表示されることがあります。
<ファイルまたはアセンブリ名'Oracle.DataAccess'またはその依存関係の 1 つが読み込めませんでした。
指定されたファイルが見つかりません。>

■ アプリケーションサーバー

OS	Microsoft Windows Server 2016 Microsoft Windows Server 2019 Microsoft Windows Server 2022 Microsoft Windows Server 2025 ※Server Core、Nano Server を除く
ソフトウェア	Internet Information Service
プロセッサ	2コア以上のx64プロセッサ
メモリ	8ギガバイト以上 (16ギガバイト以上を推奨)
ストレージ	5ギガバイト以上の空き容量 (アプリケーション)
ネットワークアダプタ	100BASE 以上、1000BASE 推奨
アプリケーション実行環境	Microsoft .NET Framework 4.x(4.7.2 以上)
必要ソフトウェア	Oracle Databaseに適合した64ビット版のOracle Client (DBMSとしてOracleを使用する場合)
帳票出力エンジン	Super Visual Formade 9.2 Service Pack 11 ※ JAVA11への入れ替えが必要です。 ※ Eclipse Temurin JDK(旧AdoptOpenJDK) with Hotspot 11(64bit)でのみ動作を確認しています。(11.0.27以上を推奨) ※ 同梱されているApatch Tomcatに脆弱性があるため、APサーバーをインターネットに公開している場合は必要に応じて同梱のApache Tomcat_9.0.91パッチを適用するか、利用しているポートをファイアウォール等で接続できないようにブロックしてください。対象のポート番号は、44090・44091・44092になります。
その他	HTTPバージョン1.1(Transfer-Encoding:Chunkedを利用)に対応しています。 ※ HTTPバージョン1.0以下の環境では動作しませんのでご注意ください。

■ クライアント

OS	Microsoft Windows 11
プロセッサ	2コア以上の x64 プロセッサ (x64プロセッサを推奨)
メモリ	8ギガバイト以上 (16ギガバイト以上を推奨)
ストレージ	5ギガバイト以上の空き容量 (アプリケーション)
ネットワークアダプタ	100BASE以上 (クライアントとアプリケーションサーバー間の実効速度8メガビット/秒以上)
ディスプレイ	1280×800 以上の解像度 (1600×900以上を推奨)
アプリケーション実行環境	Microsoft .NET Framework 4.x (4.7.2以上)
ソフトウェア	Adobe Reader / Adobe Acrobat Microsoft Excel (ストアアプリ版、Webアプリ版を除く)

※SuperStream-NX 統合会計システムの稼働条件に準じます。

ただし、データベースとして Microsoft SQL Server は使用できません。

※タッチパネル PC については、マウス操作でのみ動作を確認しています

※データベースサーバー、アプリケーションサーバー、およびクライアントは日本語環境のみ対応しており、日本語入力システムについては Microsoft IME でのみ動作を確認しています。

※マルチディスプレイには対応していません。

※多言語での運用には対応していません。

※認証プロキシサーバーには対応していません。

※マニュアル検索については、インターネット接続が必要で Google Chrome /Microsoft Edge で動作を確認しております。

※Windows カレンダーの種類を「西暦」としてください。

VII. バッチ実行ツール

1. 製品概要

バッチ実行ツールは手形管理システムのオプション製品となります。バッチ実行ツールは手形管理システムの一部機能をバッチ実行するためのコンソールアプリケーションとなります。実行ログ・エラーログはそれぞれ標準出力、標準エラーへ出力します。実行結果についてはリターンコードで確認可能です。また、非同期通信にも対応しております。

2. 事前設定

バッチ実行を行うためには提供された3種類のファイルを同一ファイルに保存する必要があります。「NXPNBatch.exe.config」には、NX サーバーモジュールのアドレスと NX 暗号化ツールのパスを指定します。

<提供ファイル>

- NXPNBatch.exe
- NXPNBatch.dll
- NXPNBatch.exe.config

3. 提供機能一覧

- 1)受取手形取込
- 2)受取手形更新
- 3)受取手形自動決済(新規のみ)
- 4)支払手形取込
- 5)支払手形更新
- 6)支払手形自動決済(新規のみ)
- 7)仕訳インタフェース処理(仕訳作成区分:作成のみ)

4. ガイド機能

ガイド機能を提供しております。引数なしで exe を実行した場合には提供機能一覧を表示します。機能番号のみを指定して実行した場合には、引数一覧を表示します。

NXPNBatch.exe

◆機能一覧

- 1:受取手形取込処理
- 2:受取手形更新処理
- 3:受取手形自動決済処理
- 4:仕訳インタフェース処理
- 11:支払手形取込処理
- 12:支払手形更新処理
- 13:支払手形自動決済処理

(番号は対象 NX 機能区分)

NXPNBatch.exe.config△2

◆受取手形更新 (引数)

- 1: 対象 NX 機能区分 (2: 固定)
- 2: ログイン会社コード
- 3: ログインユーザー
- 4: ログインパスワード (指定しない場合""を指定)
- 5: ログイン日付 (<yyyy/MM/dd>)
- 6: ユーザー I D (特定のユーザー入力分を更新する場合のみ指定、指定しない場合""を指定)
- 7: 手形内容区分 (1: 全て、2: 手形発生、3: 手形移動、4: 手形取組、5: 手形解消)
- 8: 処理日付 From (<yyyy/MM/dd>、※指定しない場合""を指定)
- 9: 処理日付 To (<yyyy/MM/dd>、※指定しない場合""を指定)

(番号は引数の順番号)

実行例

NXPBatch.exe△2△KAI△usr△pass△2022/07/01△usr2△1△2022/07/01△2022/07/31

```
手形管理システム&電債オプション バッチツール
接続先 NX アドレス : http://APLServer/SuperStreamNX
NX 暗号化ツール   : C:¥BatchTool¥NXEncrypt.exe
対象 NX 機能 : 受取手形更新
NX ログイン認証 : 成功
受取手形更新処理
  初期化处理  実行
  更新処理  実行
92300001 処理が完了しました。
手形データ更新件数 : 2 件
手形データ取消件数 : 1 件
受取手形更新処理  終了
NX ログアウト
手形管理システム&電債オプション バッチツール  終了
```