

NEXT ENGINE

在庫連携デモ体験 マニュアル

本マニュアル記載の手順、
ダウンロードデータに関するお問い合わせ先：

TEL：03-4570-0638（平日10:30～17:30）

※ダイヤル後2番を押してください

その他、画面操作のお問い合わせ先：

TEL：03-4570-4462（平日10:30～17:30）

Mail : info@next-engine.jp

この度はネクストエンジン在庫連携デモにお申し込みいただき、ありがとうございます。
今回のデモではネクストエンジンの在庫連携処理を体験いただけるように、サンプル
データをご用意しております。

ネクストエンジンを使うことで日々の運用が簡単に、楽になることをご体験ください。

【はじめに】

- ・目次P.02
- ・はじめにお読みくださいP.03
- ・サンプルデータ一覧P.04

【デモ体験】

- ・STEP1 - デモ体験のための商品を楽天 RMSに登録しますP.05
- ・STEP2 - デモ体験のための初期設定をはじめますP.06
- ・STEP3 - デモ体験のための商品をネクストエンジンに登録しますP.09
- ・STEP4 - 在庫連携をするための設定をネクストエンジンに登録しますP.11
- ・STEP5 - 店舗ごとに在庫連携を行う商品を指定しますP.12
- ・STEP6 - 在庫連携を開始しますP.15
- ・STEP7 - 受注サンプルデータを取り込みますP.16
- ・STEP8 - 在庫数の反映を確認しますP.18
- ・STEP9 - 在庫連携の自動実行処理を停止しますP.20

【おわりに】

- ・おわりにP.21

＜在庫連携デモ体験をご利用いただくための注意事項＞

以下を必ずご確認くださいのうえ、デモ体験のご利用をお願いいたします。

- ・今回のデモ体験は、在庫連携機能によって楽天 RMS側の数値が実際に自動で変更される仕組みをお試しいただくことを目的としております。
- ・デモに使用する楽天 RMSの環境はお客様のお持ちの環境をご利用いただきます。
- ・通常、ネクストエンジンと楽天市場との在庫連携には APIを使用いたしますが今回のデモ体験ではFTPを利用します。
楽天RMSのFTPアカウントをお持ちでない場合は、P.5とP.20の楽天RMSへの在庫連携はご体験いただけませんので予めご了承ください。
- ・デモ体験にはこちらで準備したテストデータを必ずご利用ください。
※こちらで用意したテストデータと設定手順外に進められますと、意図しない連携が行われてしまう可能性がございますので、ご注意ください。
- ・デモ体験では、ネクストエンジンと楽天市場の在庫が自動で連携するために「在庫連携の自動実行処理」の設定を行います。
デモ体験終了後、本格的にネクストエンジンの設定を行う場合は、P.21を参考に必ず「在庫連携の自動実行処理」を停止してから設定を進めてください。
※お客様の実店舗と連携するため、自動実行処理が起動になったまま本格的に設定を始められた場合、意図しない連携が行われてしまう可能性があります。
- ・デモ体験終了後はご登録いただいた商品は削除していただいて構いません。
- ・在庫連携のしくみについて、まずは以下のマニュアルをご確認ください。
https://manual.next-engine.net/main/stock/stk_overview/4262/
(こちらのページはマニュアル内 TOPページから閲覧可能です)
- ・デモ体験は、本マニュアルに沿って進めていきます。
デモ終了後、実際にご設定を進められる場合には以下ページをご覧ください。
https://manual.next-engine.net/main/category/stock/stk_settei-unyou/zaiko_rakuten/

デモ体験で体験できることまとめ

在庫連携デモ体験では以下の体験・確認ができます。

- ① 楽天市場への商品登録
- ② ネクストエンジン商品マスタへの登録
- ③ 楽天RMSへネクストエンジンの在庫数を連携させる
※実施には楽天RMSのFTPアカウントが必要です

<サンプルデータ一覧>

- ・ 01syohin.csv ⇒ ネクストエンジンの商品マスタへ登録 する商品データです

登録される商品内容



[テスト]帽子

【商品コード】
test-abc-hat

【在庫】
10



[テスト]TシャツSサイズ

【商品コード】
test-123-S

【在庫】
5



[テスト]TシャツMサイズ

【商品コード】
test-123-M

【在庫】
4



[テスト]TシャツLサイズ

【商品コード】
test-123-L

【在庫】
3

※既にご自身の楽天RMS環境に上記と同じ商品コードの商品を作成済みの場合は、
お手数ですが既存商品をRMSから一度削除の上、デモをお試ください。

- ・ 02jyuchu_sample.csv ⇒ 受注のサンプルデータです(3件)

サンプル受注内容



小田原 太郎



2枚



東京 夏子



1個



大阪 花子



3枚



2枚



1枚

- ・ 03nextengine_mall_item.csv / 04nextengine_mall_select.csv
⇒ 在庫連携対象となる商品をネクストエンジンに認識させる ためのCSVです
(楽天RMSではなくネクストエンジンに取り込みます)
- ・ item.csv / select.csv
⇒ 楽天RMSに商品を登録する のためCSVです

サンプルデータを使って、非公開商品に登録します

- (1)お客様の楽天RMSの管理画面にログインしてください
 - (2)RMSに商品に登録します
FTPサーバに「item.csv」と「select.csv」の2ファイルを配置してください。
- 楽天RMSにて以下のように2商品が表示されていれば問題ございません

Rakuten RMS R-Storefront

コールセンターへ問い合わせる RMSメインメニュー (ログアウト)

店舗運営Navi (>R-Storefront 商品ページ設定) | ページ制作お役立ち情報

商品ページ設定

初期設定 | 商品ページ設定 | カテゴリページ設定 | トップページ設定 | デザイン設定 | 基本情報設定

商品個別編集(一覧表示)

商品種別から選択

通常 予約 定期購入 頒布会 期間限定 倉庫 闇市 在庫ゼロ あす楽

店舗内カテゴリから選択

店舗内カテゴリ一覧

在庫数から検索

個から 個 検索

※最大・最小の両方の数値を入力してください。

商品名/キャッチコピー/商品管理番号から検索

検索

検索条件のクリア

検索対象: 商品名/キャッチコピー 商品管理番号

販売中/倉庫内: 販売中商品と倉庫内商品 販売中商品のみ 倉庫内商品のみ

※検索結果で表示されない商品について

検索条件: 倉庫商品

※倉庫商品には背景色が付いています。

全122件中1件から30件まで表示 表示件数: 30 件

詳細	すべて更新	商品画像	商品名/キャッチコピー	販売価格	商品管理番号	在庫数	期間限定	倉庫指定	ポイント変倍	あす楽	削除
変更 コピー	(1)click		[テスト]Tシャツ	0 円	test-123	12(3-5)	設定なし	倉庫	設定なし	設定なし	削除
変更 コピー	(2)click		[テスト]帽子	0 円	test-abc-hat	10	設定なし	倉庫	設定なし	設定なし	削除



(1)click

(2)click

Rakuten

この商品は倉庫に入っています。

販売中のページとは異なりますので、このページのURLをお客様に案内しないでください。
販売中にするには「商品個別更新 変更」より「倉庫指定」を「販売」に変更してください。

倉庫中のURL × <https://soko.rms.rakuten.co.jp/店舗URL/商品管理番号/>
販売中のURL ○ <https://item.rakuten.co.jp/店舗URL/商品管理番号/>

カテゴリトップ > 本棚

[テスト]Tシャツ

商品番号 test-123

価格 0円 (税込)

0円で購入可! ※送料別
(楽天カード入金とポイント利用の場合)

▼ 下記商品リストからご希望の商品をお選びください。

サイズ

Sサイズ Mサイズ Lサイズ

5 4 3

x... 売り切れ

個数 1

商品をかごに追加

ご購入手続きへ

☆ お気に入り商品 ☆ お気に入りショップ

商品についての問い合わせ

Rakuten

この商品は倉庫に入っています。

販売中のページとは異なりますので、このページのURLをお客様に案内しないでください。
販売中にするには「商品個別更新 変更」より「倉庫指定」を「販売」に変更してください。

倉庫中のURL × <https://soko.rms.rakuten.co.jp/店舗URL/商品管理番号/>
販売中のURL ○ <https://item.rakuten.co.jp/店舗URL/商品管理番号/>

カテゴリトップ > 本棚

[テスト]帽子

商品番号 test-abc-hat

価格 0円 (税込)

0円で購入可! ※送料別
(楽天カード入金とポイント利用の場合)

個数 1

商品をかごに追加

ご購入手続きへ

☆ お気に入り商品 ☆ お気に入りショップ

商品についての問い合わせ

それぞれ商品名をクリックすると、登録商品の詳細を確認することができます。
各在庫数が01syohin.csv(マニュアルP.4)と同じになっているかご確認ください。

デモ体験を行っていただくために、ネクストエンジンの初期設定を進めていきます

(1)画面下にある「メイン機能」のアイコンをクリックして管理画面へログインしてください

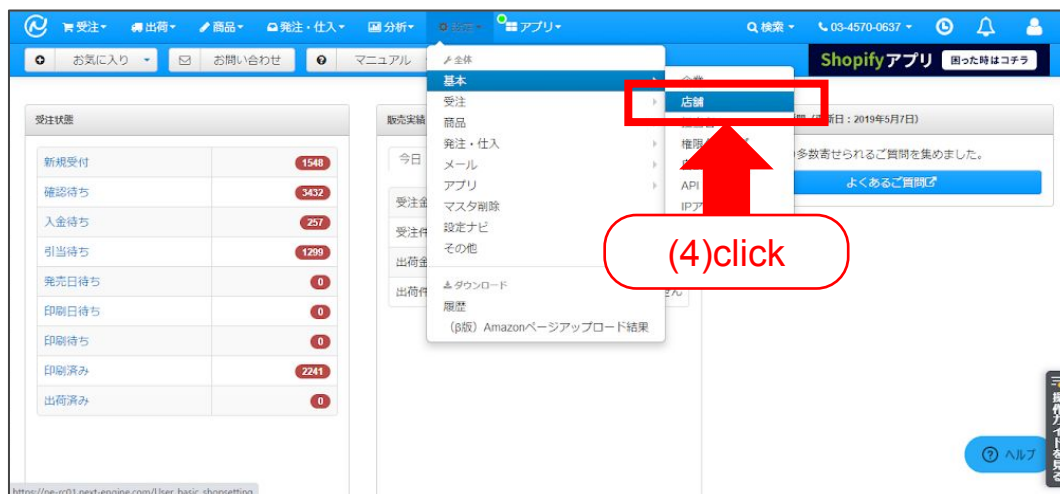


(2) ヒアリングフォームに必要事項をご入力の上、送信ボタンをクリックしてください

(3) ガイドが表示されますが、左下の「ガイドを終了」をクリックし、閉じてください



(4)「設定 > 基本 > 店舗」をクリックしてください



(5)「店舗の追加画面を開く」をクリックしてください



(6) 必須項目を入力の上、「店舗を新規登録」をクリックしてください

入力内容

基本設定

- ・店舗名称:「デモ店舗」など分かりやすい名称を記入してください。※納品書やメールに掲載されます
- ・店舗略記:「demo」など店舗名の略記を記入してください。※店舗様側の判別用名称となります
- ・出店モール:「楽天市場」を選んでください
- ・税区分:「税込」を選んでください
- ・税計算順序:「商品計で税計算」を選んでください
- ・通貨単位区分:「円」を選んでください

発送情報設定

- ・既定の発送方法:佐川急便e飛伝(PRO)を選んでください

決済情報設定

- ・後払い.com サイトID:ご入力いただく必要はございません

Point

上記の入力内容はデモ体験用となります。ネクストエンジンの無料体験をされる際は、実際の店舗にあった内容でご入力ください。

(7) メールアドレスを変更される場合は、
「設定>メール>メールアドレス・署名設定」より設定ください。
(デモ体験お申込み時に入力いただいたメールアドレスが初期値として登録されています)

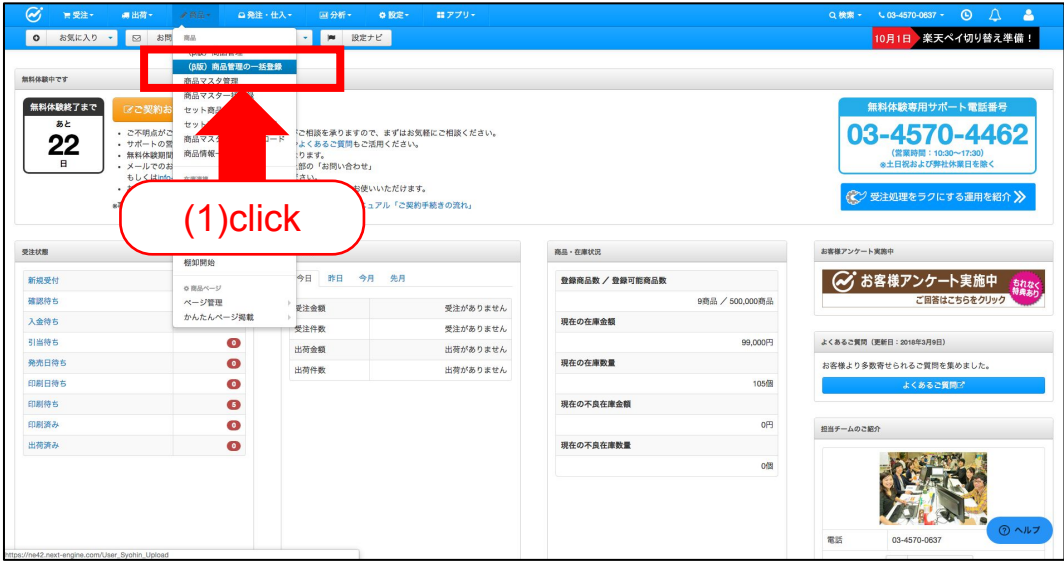
(8) 左上のネクストエンジンのアイコンをクリックし、
メイン機能TOP画面に遷移してください。



お疲れ様でした。以上で店舗の設定は完了となります。

サンプルデータを使って、商品マスタへ商品登録します

(1)「商品 > (β版)商品管理の一括登録」をクリックして、商品登録していきます



- (2)ファイルを選択で「01syohin.csv」を選び
- (3)ファイルをアップロードしてください



「商品管理の一括登録」の下に下記の案内が出れば正常に取り込まれています。

商品管理の一括登録

CSVから商品を一括登録します。

正常に[4]件、取り込みました。

これでネクストエンジンに商品と初期在庫数が登録されました。
正しく登録されているかを確認してみましょう。

- (4)「商品 > (β版)商品管理」をクリック
- (5) 商品コードに「test」と入れて検索し、
以下のように商品が登録されたこと・フリー在庫数を確認する

お気に入り

お問い合わせ

マニュアル

設定ナビ

楽天ペイ後払い決済

本機能はβ版（試用版）です。必ず下記注意事項をご了承の上ご利用ください。

・各操作は実際に動作し、既存の商品マスタや店舗の商品ページなどを書き換えます。
ご利用前に、必ずこちらの【マニュアル】を、ご確認ください。

(β版) 商品管理

商品操作 検索履歴 保存した検索

商品コードで検索してください(前方一致検索) 検索 詳細検索 店舗別ページ検索 詳細検索

商品新規作成 セット商品作成

商品 (商品情報単位) 検索結果

一覧編集 詳細遷移 再読み込み 一覧ダウンロード

全4件中1-4を表示

対象	詳細	商品画像	商品コード	代表商品コード	商品名	売価	原価	定価	商品区分	取扱区分	在庫数	引当数	フリー在庫
<input type="checkbox"/>	詳細		test-abc-hat		[テスト]帽子	0	0		通常	取扱中	10		10
<input type="checkbox"/>	詳細		test-123-S	test-123	[テスト]TシャツSサイズ	0	0		通常	取扱中	5		5
<input type="checkbox"/>	詳細		test-123-M	test-123	[テスト]TシャツMサイズ	0	0		通常	取扱中	4		4
<input type="checkbox"/>	詳細		test-123-L	test-123	[テスト]TシャツLサイズ	0	0		通常	取扱中	3		3

Point

商品マスタの登録内容を一覧で確認したい場合は

- ①商品 > (β版)商品管理 をクリック
- ②検索窓の横にある「詳細検索」をクリック
- ③条件は何も入れずに「検索」ボタンをクリック

で確認できます。

「フリー在庫数(=各店舗に在庫連携する在庫数)」が、マニュアル P4のサンプルデータと同じ在庫数になっていることをご確認ください。

楽天RMSとネクストエンジンを接続するための設定を行います

(1)「設定 > 基本 > 店舗」をクリックしてください



(2) 初期設定ナビにて登録した店舗をクリックし
(3)「編集画面を開く」をクリックしてください



楽天RMSとネクストエンジンを接続するための設定を行います

(4)楽天RMSのFTP情報を入力し、接続を確認します

店舗情報を更新

基本設定 決済情報設定

店舗名称 **必須** デモ店舗

店舗略記 **必須** demo

店舗かな でもてんぼ

備考 これはサンプル店舗です。

取扱商品 雑貨

出店モール **必須** 楽天市場

モール設定

ID・パスワード ?

SMTP AUTH ID

SMTP AUTH password

SMTP AUTH password(確認)

FTP用 ID

FTP用 password

FTP用 password(確認)

商品マスタ納期と楽天納期管理情報を連携 ☐ 連携する ☒ 連携しない

在庫連携 ☒ 利用する

(8版) ページアップロード ☐ 利用する

・FTP用ID → ユーザ名を入力
・FTP用password → パスワードを入力
・FTP用password(確認) → パスワードを再入力

RMSにて「商品一括編集機能」の申請を行うと、画面に「ユーザー名」「パスワード」が表示されます。申請時に保存していない場合は下記の内容をご確認ください。

FTPソフトで、ホスト名「upload.rakuten.ne.jp」にログイン可能な下記の値をご確認ください。

1 ユーザー名 (=FTP用ID)
2 パスワード (=FTP用password)

ホストの設定

基本 拡張 文字コード ダイアルアップ 高度

ホストの設定名(N) upload.rakuten.ne.jp

1 ユーザー名(U) 2 パスワード(P) 2

ローカルの初期フォルダ(L) 現在のフォルダ

ホストの初期フォルダ(H)

☐ 最後にアクセスしたフォルダを次の初期フォルダとする(E)

OK キャンセル ヘルプ

接続を確認➡ (4)click

Point

- ・接続確認について
上記を入力した後、[接続を確認]をクリックして「接続試験が終了しました」と表示されれば正常に連携できる状態です。
- ・「在庫連携」に利用チェックが入っていることを確認してください。
(外れている場合は必ずチェックを入れてください)

(5)接続確認まで完了したら、画面下部の [店舗情報を更新]をクリックしてください

ネクストエンジンにて店舗ごとに在庫連携を行う商品を指定する作業をします
これをネクストエンジンでは「モール商品 CSVファイルの登録」と呼びます

(1)「商品 > モール商品一括登録」をクリックしてください



- (2)「【新RMS】デモ店舗」を選択し
- (3)ファイル選択で「03nextengine_mall_item.csv」を選択し
- (4)ファイルをアップロードしてください



ネクストエンジンにて店舗ごとに在庫連携を行う商品を指定する作業をします
これをネクストエンジンでは「モール商品 CSVファイルの登録」と呼びます

- (5)同様に、「【商品オプション】デモ店舗」を選択し
- (6)ファイル選択で「04nextengine_mall_select.csv」を選択し
- (7)ファイルをアップロードしてください

The screenshot shows the 'モール商品一括登録' (Mall Product Bulk Registration) page. The left sidebar has a table with two rows: '1: 【新RMS】デモ店舗' and '1: 【商品オプション】デモ店舗'. A red box highlights the second row, with a red arrow pointing to it and the label '(5)click'. The main area has a '商品ファイルをアップロード' (Upload Product File) section. A red box highlights the 'ファイルを選択' (Select File) button, with a red arrow pointing to it and the label '(6)04nextengine_mall_select.csvを選択' (Select 04nextengine_mall_select.csv). Below this, another red box highlights the 'モール商品CSVファイルをアップロード' (Upload Mall Product CSV File) button, with a red arrow pointing to it and the label '(7)click'.

登録後、画面下部の[取込状況を表示]をクリックしていただき
下記の案内が出れば正常に取り込まれています。
(タイミングによっては30分ほどお待ちいただく場合がございます。)

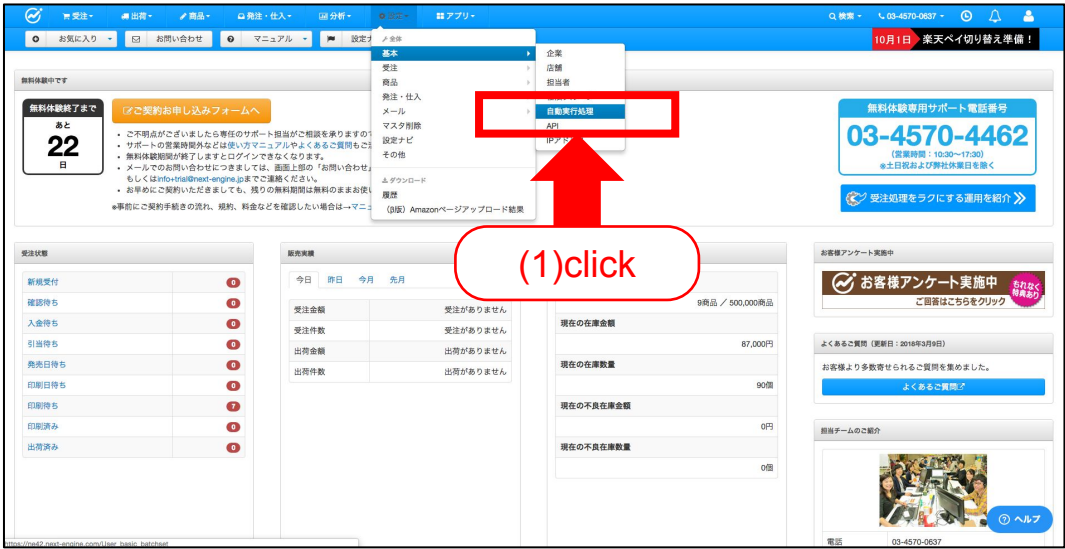
The dialog box has a title '商品CSVファイル取込予約状況を表示'. It contains a blue button labeled '取込状況を表示' (Display Import Status). Below the button, it says '取込待ちの商品C S Vファイルはありません。' (There are no CSV files waiting for import).

モール商品 CSVファイルの取り込み完了が確認できたら
次のステップへ進んでください

続いて、在庫連携を開始できるように設定を行います。

※こちらの設定を起動しますと、常時在庫連携が可能な状態となります。
デモ体験のテストデータ以外の商品情報を登録されている場合
意図しない連携が実施されてしまう可能性があるため、ご注意ください。

(1)「設定 > 基本 > 自動実行処理設定」をクリックしてください



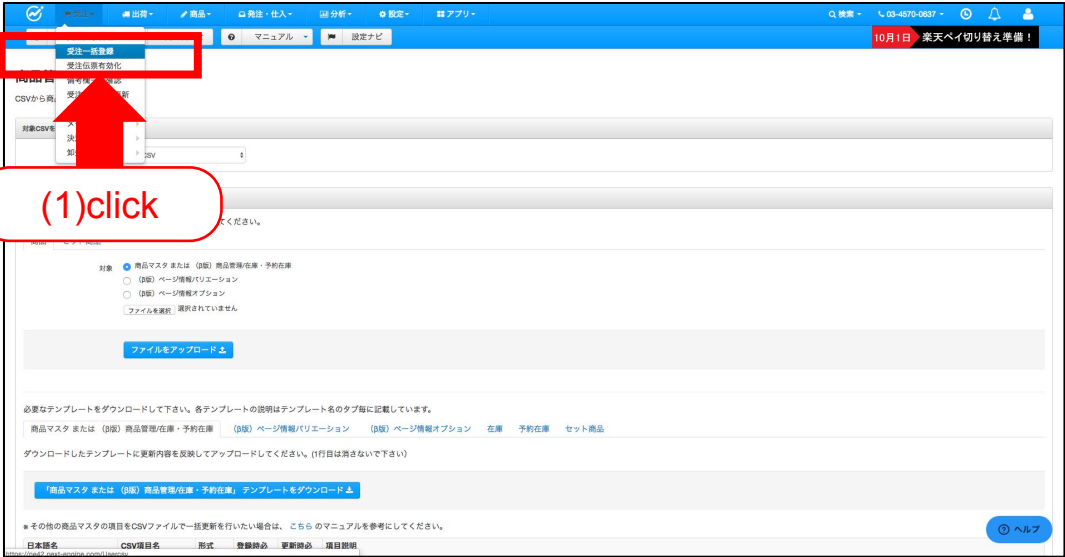
(2)「在庫更新処理」の設定を起動にし
(3)「自動実行処理を変更」をクリックしてください



サンプルデータを使って、受注データを取り込みましょう

※こちらはデモ体験用の作業となります。通常の運用では基本的に必要ございません。

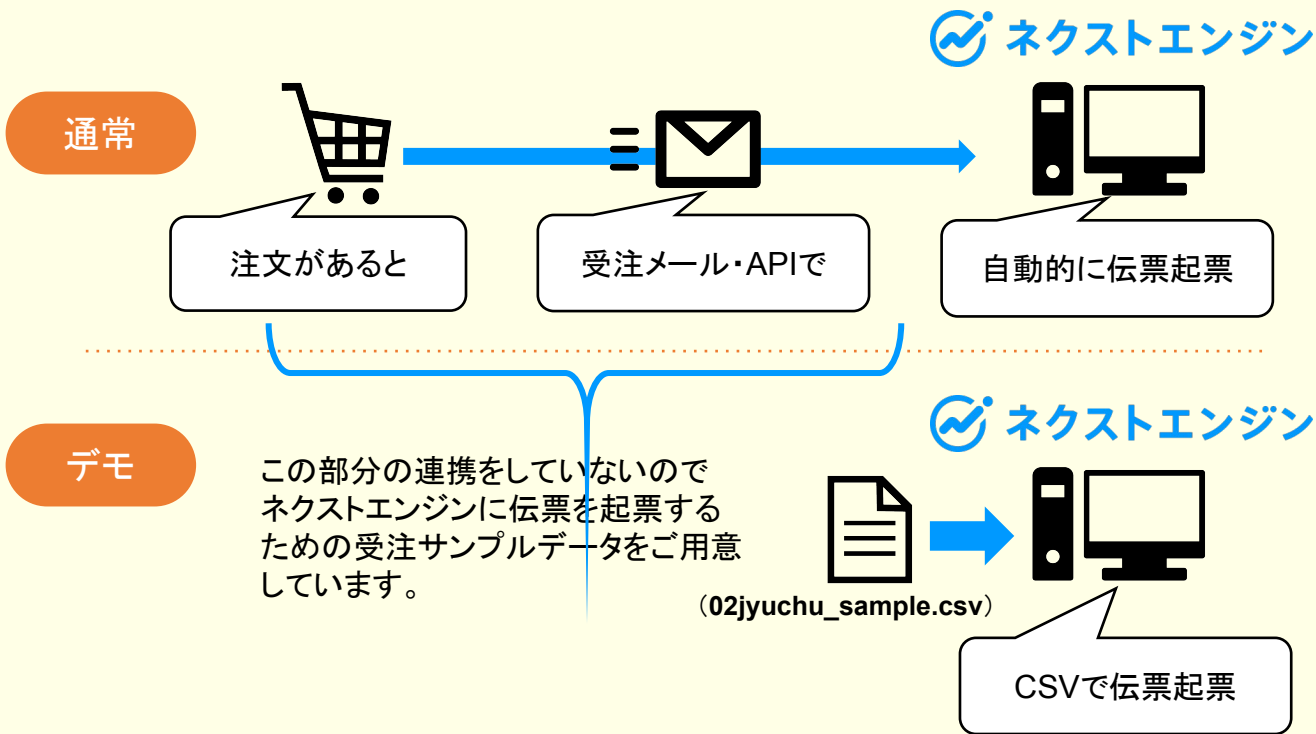
(1)「受注 > 受注一括登録」で、ネクストエンジンに受注データを取り込みます



Point

※ネクストエンジンへの受注データ取り込みは、対応モール・カートから自動的に行うためこれから行っていただく作業は基本的に必要ございません。
(電話注文・卸などで直接 CSVデータを取り込む場合を除きます)

今回の在庫連携デモ体験では、モール・カートから受注を取り込む連携の設定をしていないため サンプル受注CSVデータを取り込み伝票を起票しています。



(2)対象とする店舗(パターン)を選択から、デモ店舗(楽天全カラム DLパターン)をクリックし

(3)ファイルを選択で「02jyuchu_sample.csv」を選び

(4)受注CSVファイルをアップロードをしてください

(3) 02jyuchu_sample.csvを選択

(2)click

(4)click

アップロード結果が【正常終了】になれば
受注データの取り込みは成功しています

アップロード結果を表示

【正常終了】

受注明細行数5行
取込受注件数3件

ネクストエンジンに受注データが取り込まれました。

これにより、ネクストエンジン内の在庫数が
受注のあった数の分だけ差し引かれ、最新の在庫数になります。

そして、10～15分間隔の在庫数更新により
店舗側にネクストエンジンの在庫数が反映されます。
(この一連の流れを在庫連携と呼びます)

次ページにて、ネクストエンジンの在庫数が
店舗側に正常に反映されたことをご確認ください。

実際に在庫連携に成功したかどうかを確認します

- (1)「商品 > (β版)商品管理」をクリックしてください
まず最初に、ネクストエンジン内の「フリー在庫数」が最新の状態になったことを確認します

受注

出荷

商品

発注・仕入

分析

設定

アプリ

お気に入り

お問い合わせ

マニュアル

設定ナビ

検索03-457

楽天ベ

本機能はβ版（試用版）です。必ず下記注意事項をご了承の上ご利用ください。

・各操作は実際に動作し、既存の商品マスタや店舗の商品ページなどを書き換えます。

ご利用前に、必ずこちらの【マニュアル】を、ご確認ください。

(β版) 商品管理

商品操作 検索履歴 保存した検索

商品 商品コードで検索してください(前方一致検索) 検索 詳細検索 店舗別ページ検索 詳細検索

商品新規作成 セット商品新規作成

商品（商品情報単位） 検索結果

一覧編集 詳細遷移 再読み込み

全チェック 全クリア チェック反転 編集 カテゴリ編集 ページ作成 削除 アップロード ダウンロード

全4件中1-4を

対象	詳細	商品画像	商品コード	代表商品コード	商品名	売価	原価	定価	商品区分	取扱区分	在庫数	引当数	フリー在庫
<input type="checkbox"/>	詳細		test-abc-hat		[テスト]帽子	0	0		通常	取扱中	10	1	9
<input type="checkbox"/>	詳細		test-123-S	test-123	[テスト]TシャツSサイズ	0	0		通常	取扱中	5	5	0
<input type="checkbox"/>	詳細		test-123-M	test-123	[テスト]TシャツMサイズ	0	0		通常	取扱中	4	2	2
<input type="checkbox"/>	詳細		test-123-L	test-123	[テスト]TシャツLサイズ	0	0		通常	取扱中	3	1	2

[テスト]帽子

【商品コード】
test-abc-hat

【在庫】
10

[テスト]TシャツSサイズ

【商品コード】
test-123-S

【在庫】
5

[テスト]TシャツMサイズ

【商品コード】
test-123-M

【在庫】
4

[テスト]TシャツLサイズ

【商品コード】
test-123-L

【在庫】
3

購入: 1

東京 夏子

購入: 2

小田原 太郎

購入: 3

大阪 花子

購入: 2

大阪 花子

購入: 1

大阪 花子

【在庫】
9

【在庫】
0

【在庫】
2

【在庫】
2

・・・となっていれば正しく反映されています

実際に在庫連携に成功したかどうかを確認します

(2)楽天RMS側も同じように数字が減ったことを確認します

詳細	すべて更新	商品画像	商品名/キャッチコピー	販売価格	商品管理番号	在庫数
変更 コピー	更新		[テスト]帽子	0 円	test-abc-hat	9
変更 コピー	更新		[テスト]Tシャツ	0 円	test-123	4(0-2)

[テスト]Tシャツ

商品番号 test-123

価格0円 (税込)

0円で購入可 ※送料別
(楽天カード入金＆ポイント利用の場合)

▼下記商品リストから希望の商品をお選びください。

サイズ

Sサイズ	Mサイズ	Lサイズ
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
×	2	2

×・・・売り切れ

個数 1

商品をかごに追加

ご購入手続きへ

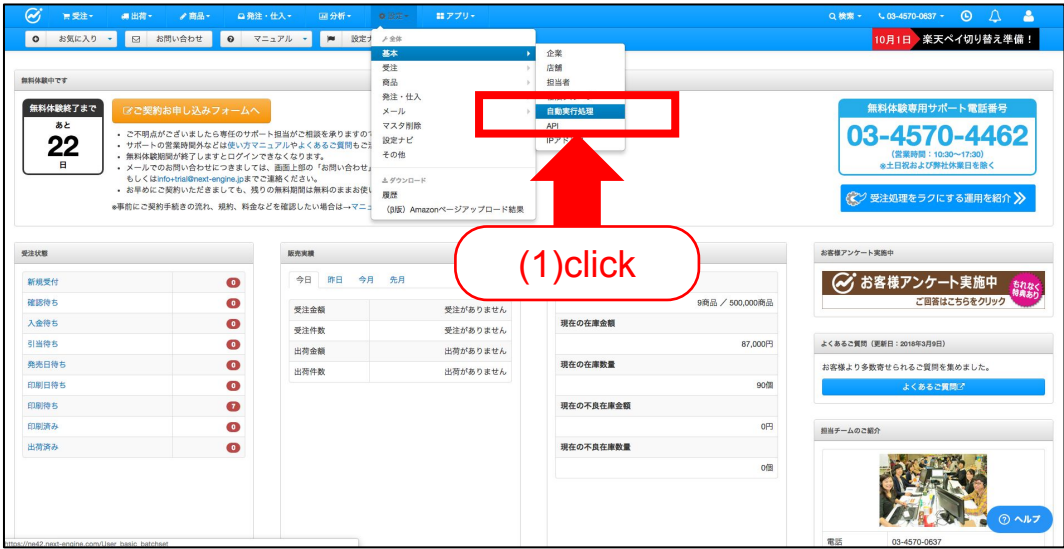
Point

- ・在庫連携は10～15分間隔ですので、少し時間を置いて確認してください。
- ・反映しない場合は、「商品 > 在庫連携確認」で動作をご確認いただけます。

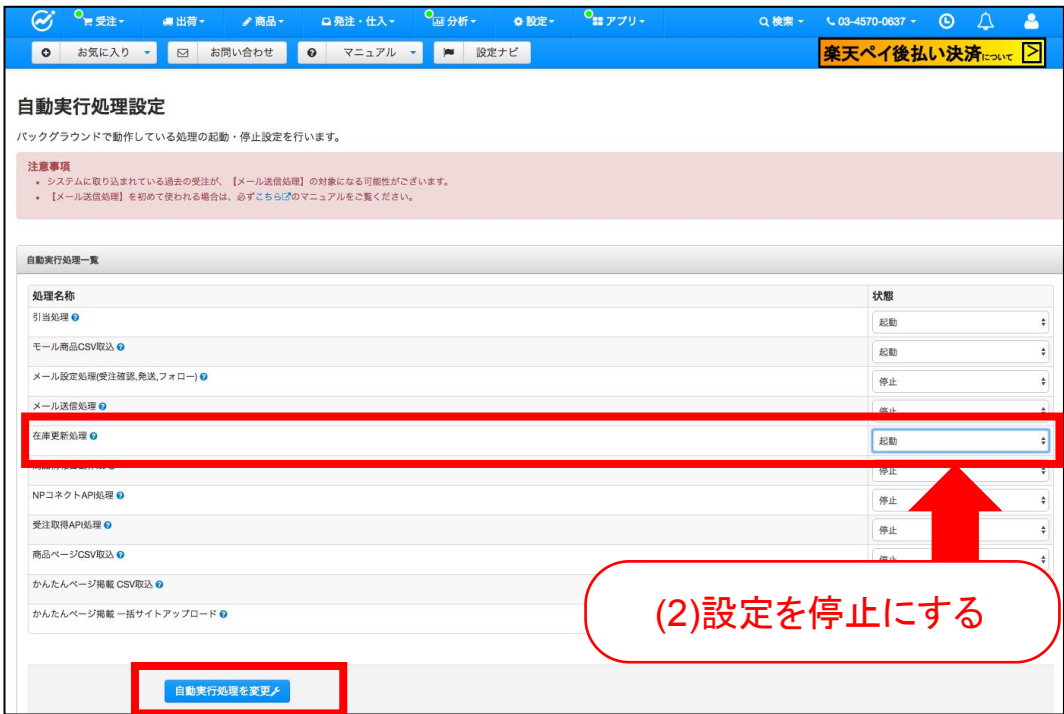
デモ体験終了後、こちらの作業を必ず行っていただき
ネクストエンジンから楽天RMSへの在庫連携を停止してください。

※本格的に無料体験の設定を進められて、実際に連携されるタイミングで
再度起動をしてください。

(1)「設定 > 基本 > 自動実行処理設定」をクリックしてください



(2)「在庫更新処理」の設定を停止にし
(3)「自動実行処理を変更」をクリックしてください



以上で在庫連携デモ体験は完了となります。

今回は実際にネクストエンジンを導入することで楽天 RMSの在庫数が自動で変動することをご確認いただきました。

ネクストエンジンでは、店舗が複数あっても各店舗の受注を取り込むことで最新の在庫数を計算し、各店舗に在庫数を反映させることができます。

その他にも、毎日の受注処理・在庫連携・各種メール送信などのルーチンワークを軽減し、店舗運営を格段に効率化させるための機能を多数取り揃えておりますので、ぜひ無料体験期間中にお試ください。

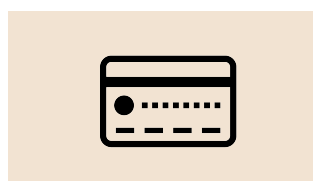
在庫連携以外にも店舗運営効率化の機能が多数あります



受注管理



各種データ出力



各種決済の取込



商品ページ登録

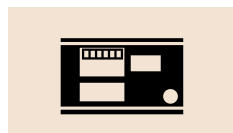
受注管理もたくさんの機能を備えています



受注自動処理



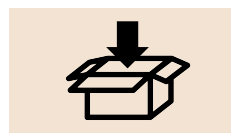
各種自動送信
メール内容



送り状連携



倉庫指示



ピッキングリスト
出力



帳票出力



本格的に設定を進めたい！という方は
各種マニュアルをご用意しておりますので
ぜひそちらをご覧の上、設定を行ってください。

マニュアルだけでは不安という場合には
専門のサポートスタッフにてご案内させていただきます。