

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## MAIDO POS 中級ガイド

### 周辺機器接続設定編

レシートプリンター・キャッシュドロー



対象：MAIDO POSを初めて設定する一般ユーザー

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

はじめに

このマニュアルでできること

## レシートプリンターとドロアを、3段階で設定します

1

機材準備

対応機種を確認し、PC・プリンター・ドロアを接続

2

機材設定

EPSON OPOS ADKでポートを設定し、動作確認

3

MAIDO POS設定

レシート／ドロアのLDNを選択して保存・テスト

作業前に、プリンター用ロール紙も用意してください。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 1 対応機種と必要な機材を確認する

### 動作確認端末 (EPSONプリンター)

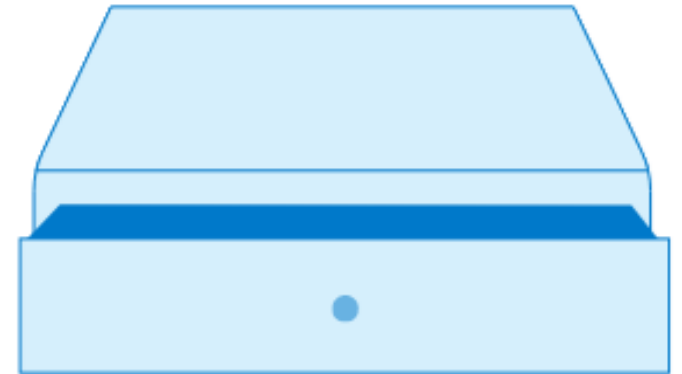
|            |              |              |
|------------|--------------|--------------|
| TM-m55     | TM-T70 II    | TM-T90 II    |
| TM-m30     | TM-m30 II    | TM-m30 II -H |
| TM-m30 III | TM-m30 III-H | TM-T88VII    |
| TM-T88VI   | TM-T88V      |              |

### 必要な機材と対応機種

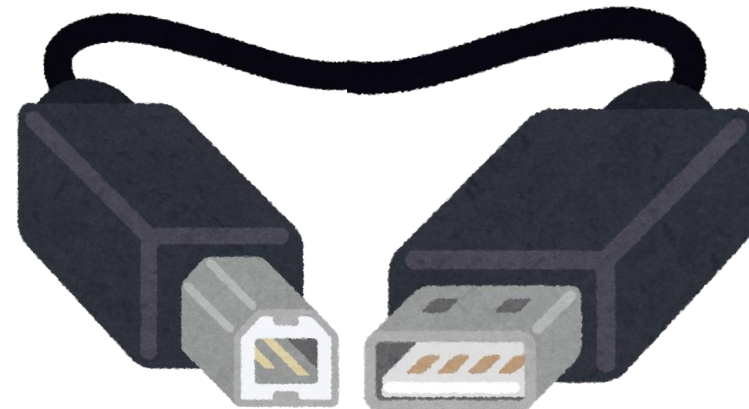
- レジとして使用するWindowsパソコン
- 上記のEPSON製の対応レシートプリンター
- キャッシュドロア
- USB-A to USB-Bケーブル
- ロール紙



対応するプリンター



キャッシュドロア



USB-A to USB-Bケーブル

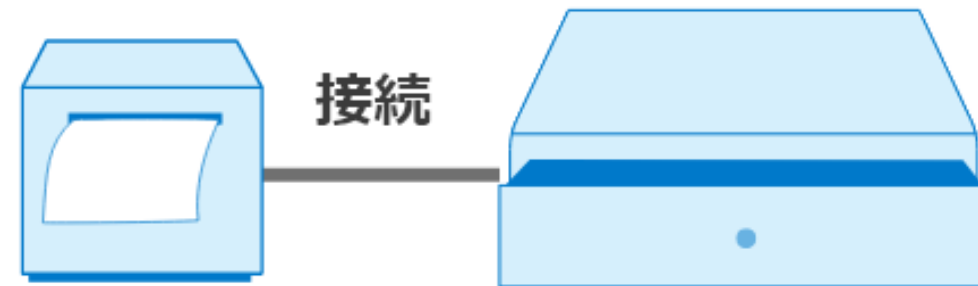
# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 1 パソコン・プリンター・ドロアを接続する



### ① パソコンとプリンター

USB-A to USB-B ケーブルで接続します。



### ② プリンターとドロア

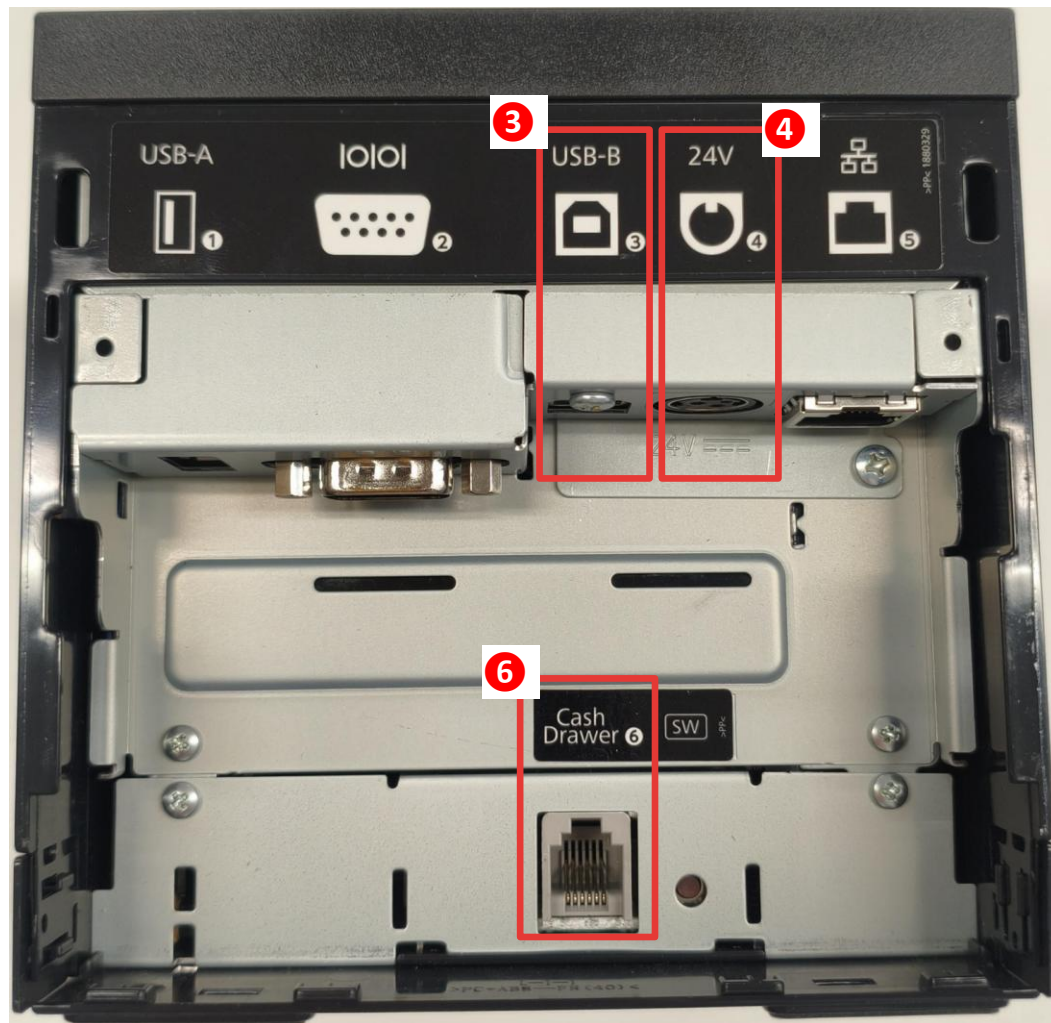
キャッシュドロアケーブルで接続します。

接続後、プリンターの電源を入れてください。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

1

## TM-m55の接続端子を確認する



### USB-B (③)

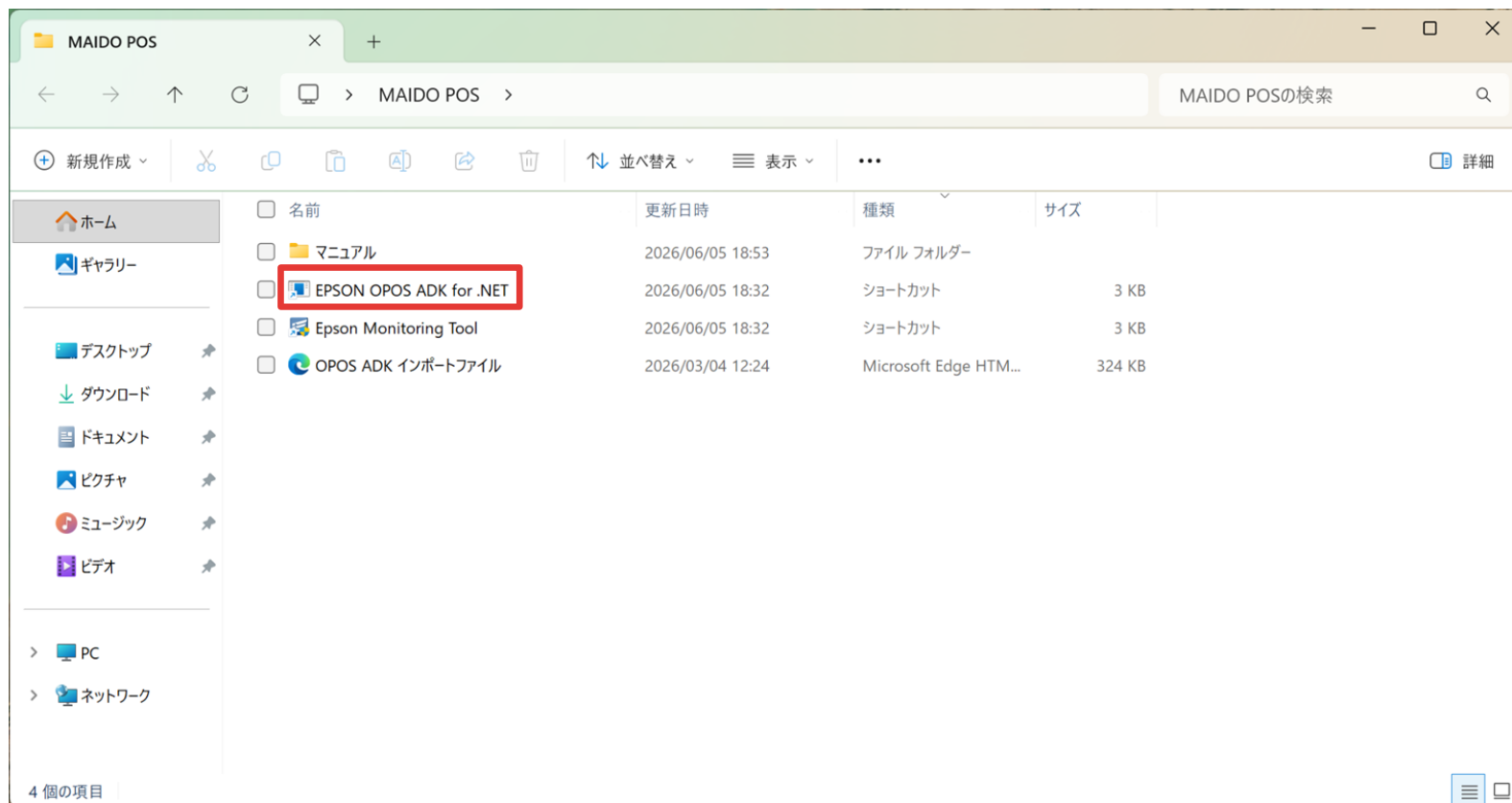
- パソコンとのUSB接続に使用
- 電源端子 (④) に確実に接続
- キャッシュドロアは下部の「Cash Drawer」端子 (⑥) へ接続

端子の形状と番号を確認し、無理に差し込まないでください。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

2

## EPSON OPOS ADKを起動する



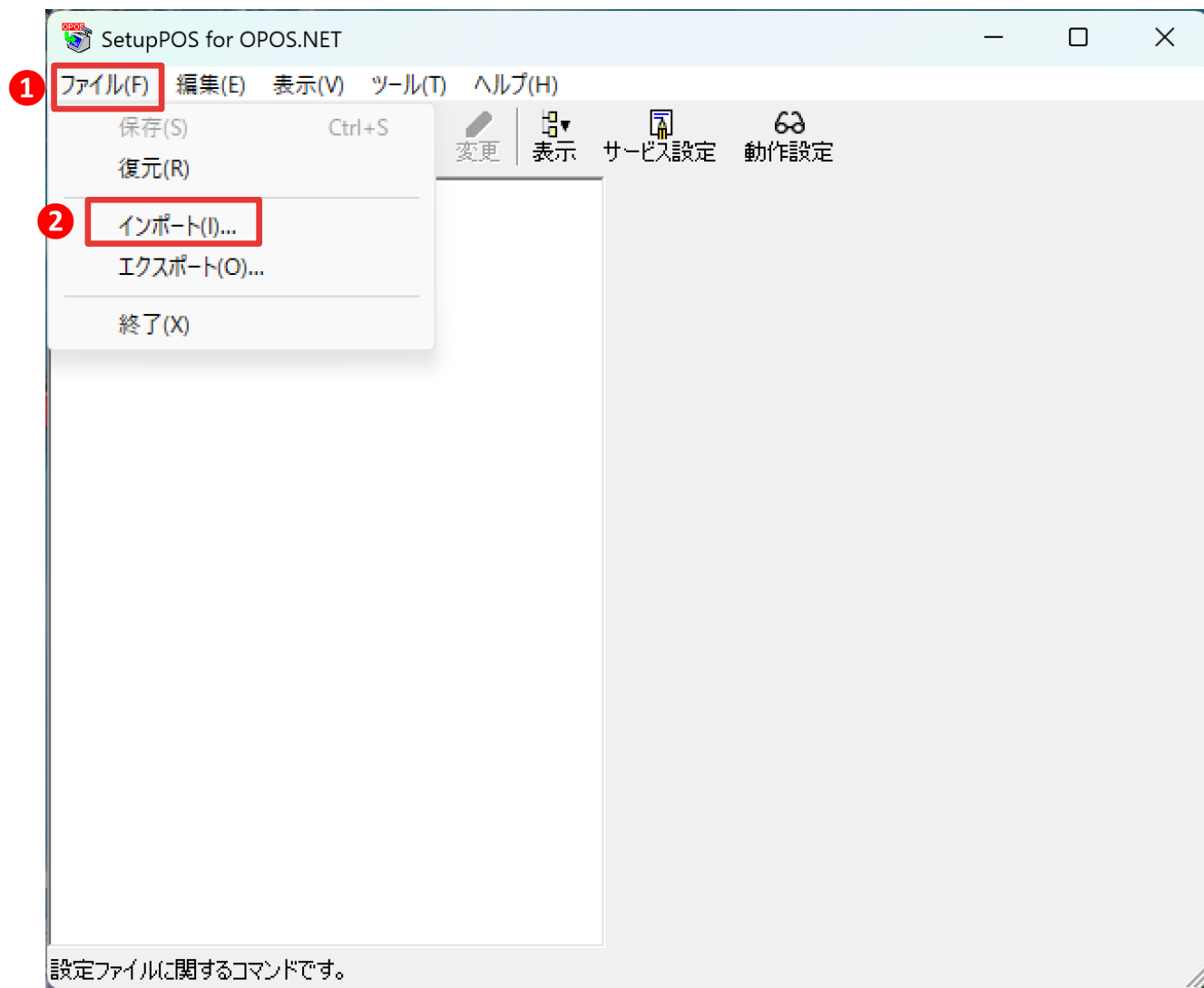
### 操作手順

- デスクトップの「MAIDO POS」フォルダを開く
- 「EPSON OPOS ADK for .NET」をダブルクリック
- 確認画面で「はい」をクリック

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

2

## 設定ファイルをインポートする



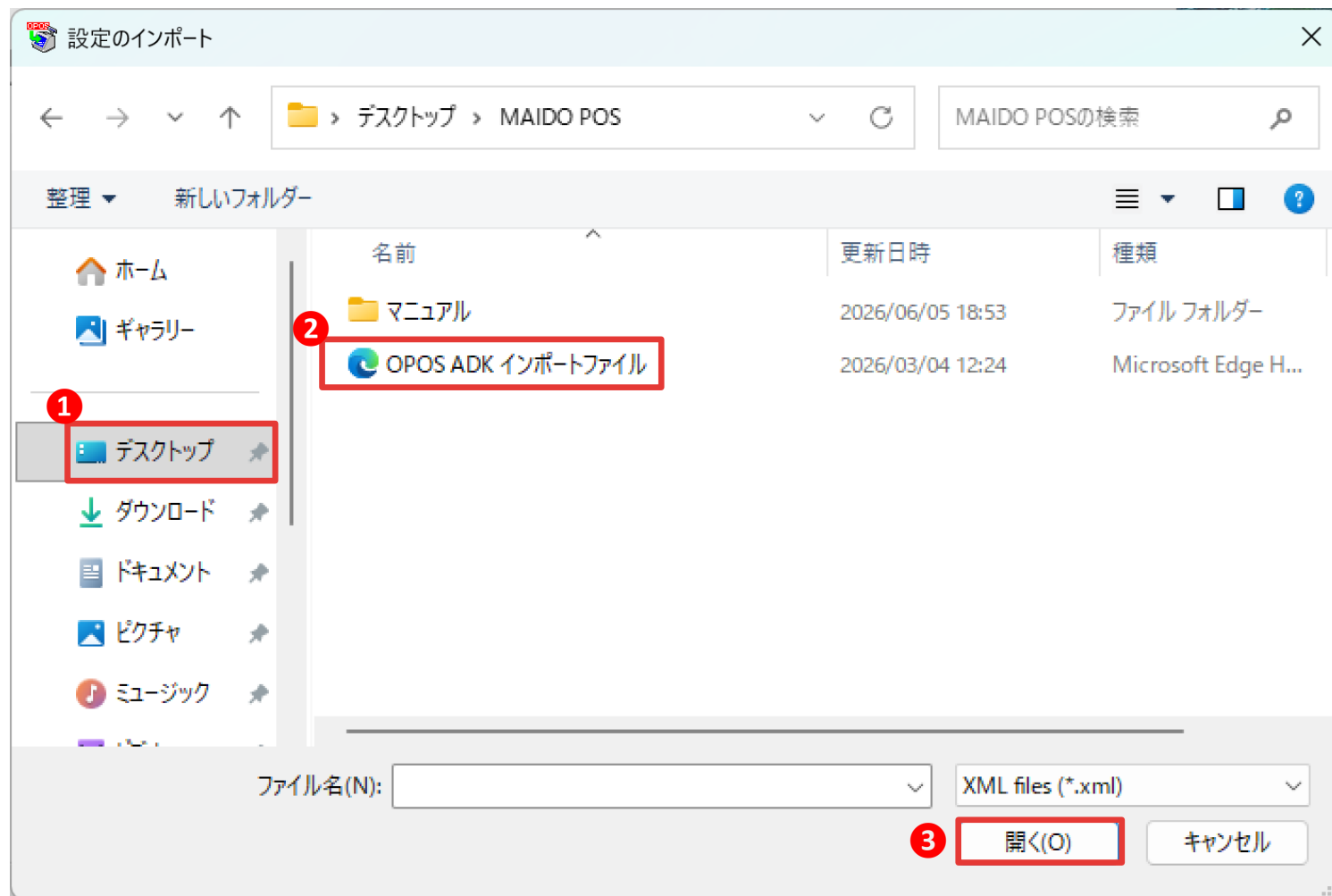
### 操作手順

- ① 「ファイル」をクリック
- ② 「インポート」をクリック

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

2

## 設定ファイルをインポートする



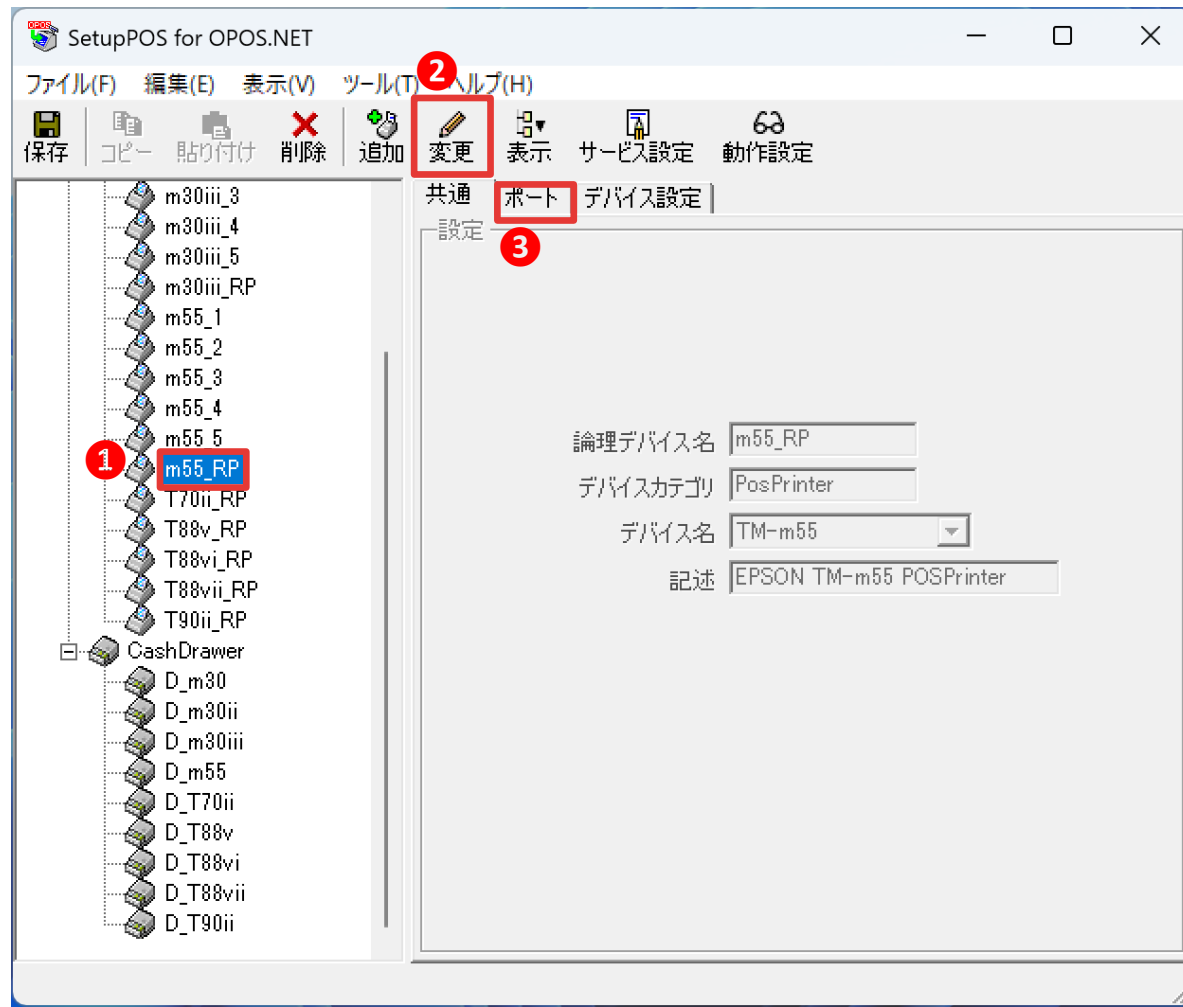
### 操作手順

- 1 [デスクトップ] → [MAIDO POS] を開く
- 2 「OPOS ADK インポートファイル」を選択
- 3 [開く] をクリック

インポート後、プリンターとドロアの設定名が追加されます。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 2 使用するプリンター型番を選択する



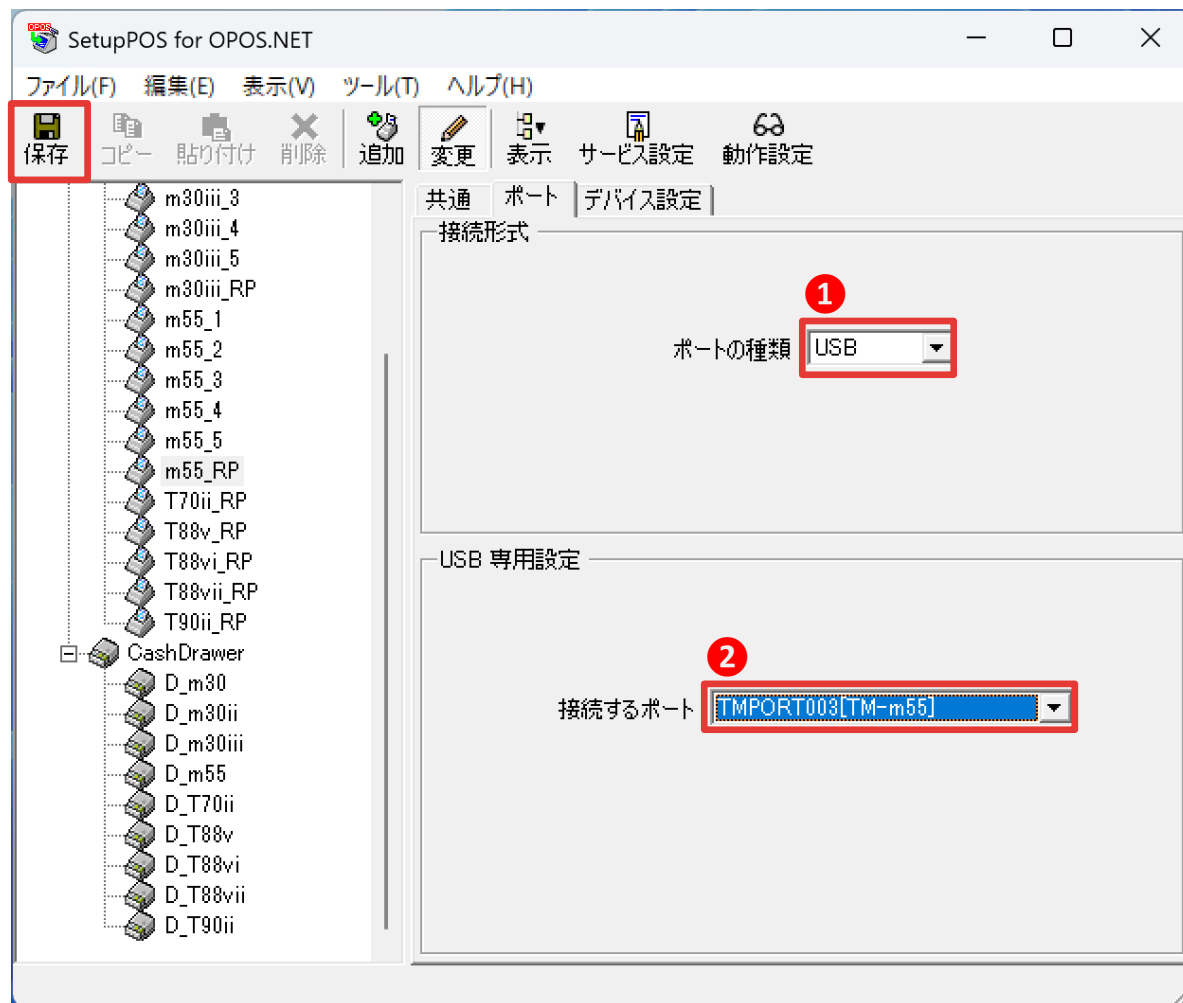
### 操作手順

- 1 左側の一覧からご利用の「型番\_RP」を選択  
例：TM-m55の場合は「m55\_RP」
- 2 [変更] をクリック
- 3 [ポート] をクリック

「\_RP」がレシートプリンター用の設定名です。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 2 プリンターのUSBポートを設定する

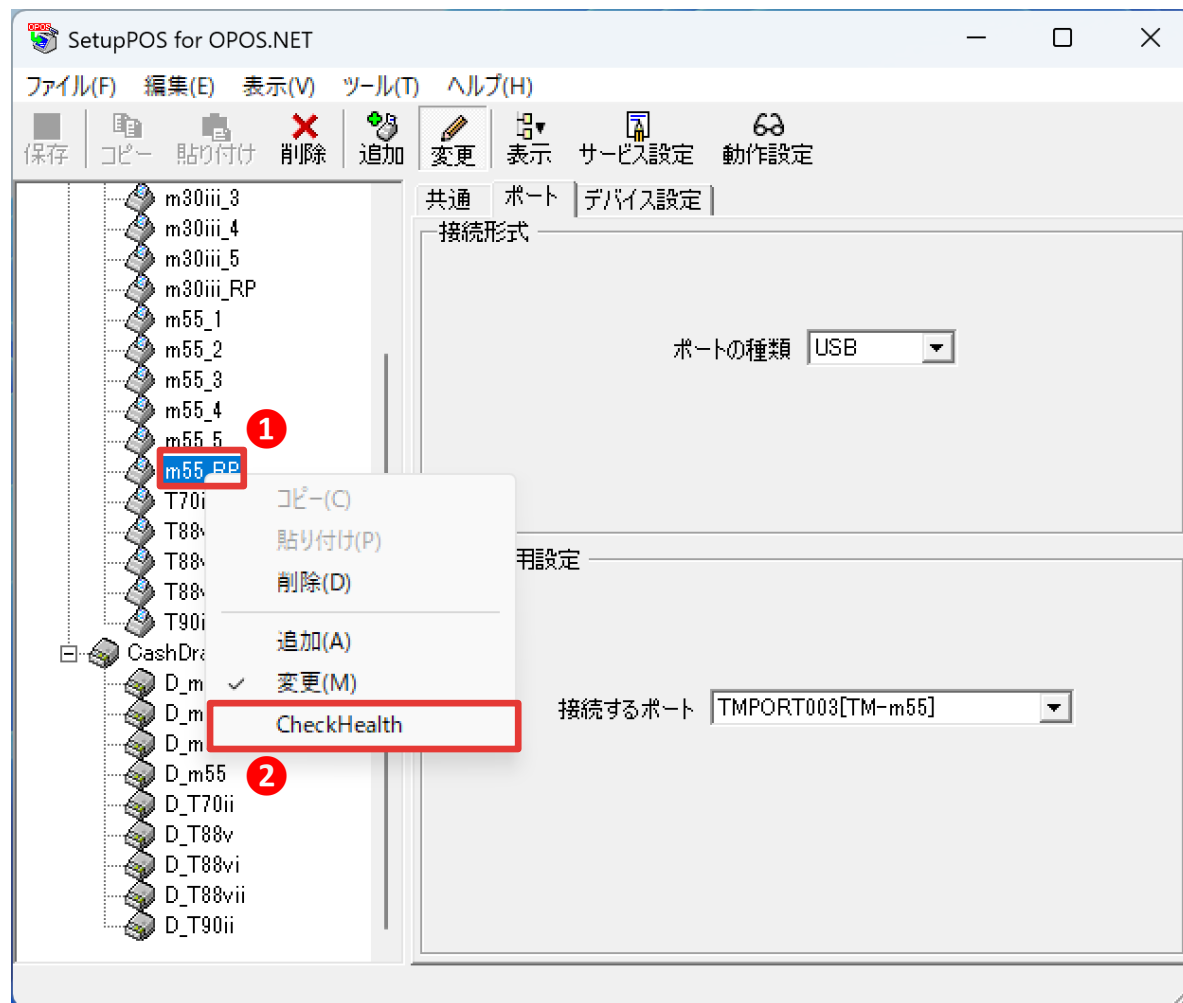


### 操作手順

- 1 [ポートの種類] で「USB」を選択
- 2 【接続するポート】を開いて、先頭に「New」がないTMPORT...を選択
- 3 [保存] をクリック

「New」しかない場合は、  
プリンターの電源とUSBケーブル  
を確認してください。

## プリンターの印字テストを行う



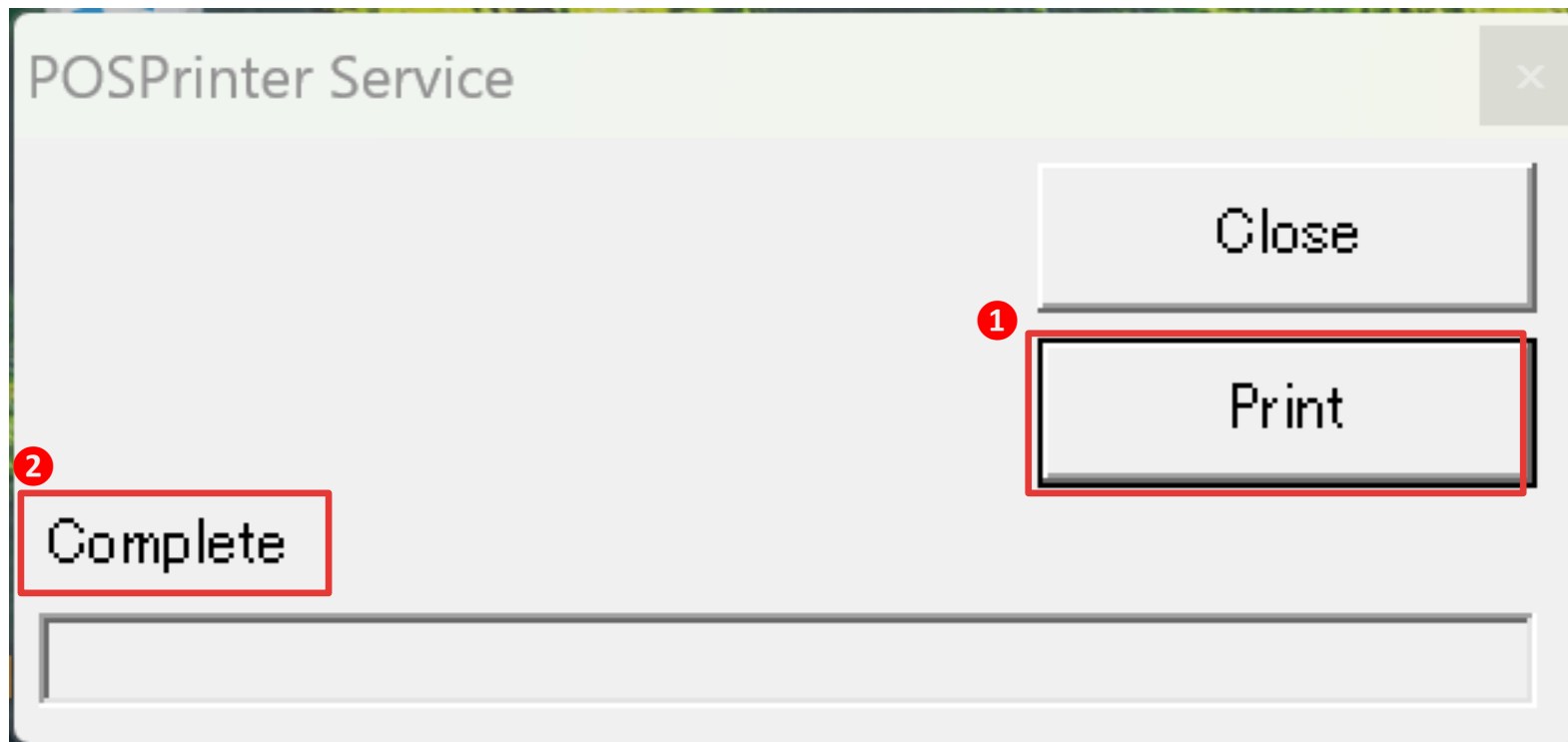
### 操作手順

- 1 「型番\_RP」を右クリック
- 2 [CheckHealth] をクリック

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

2

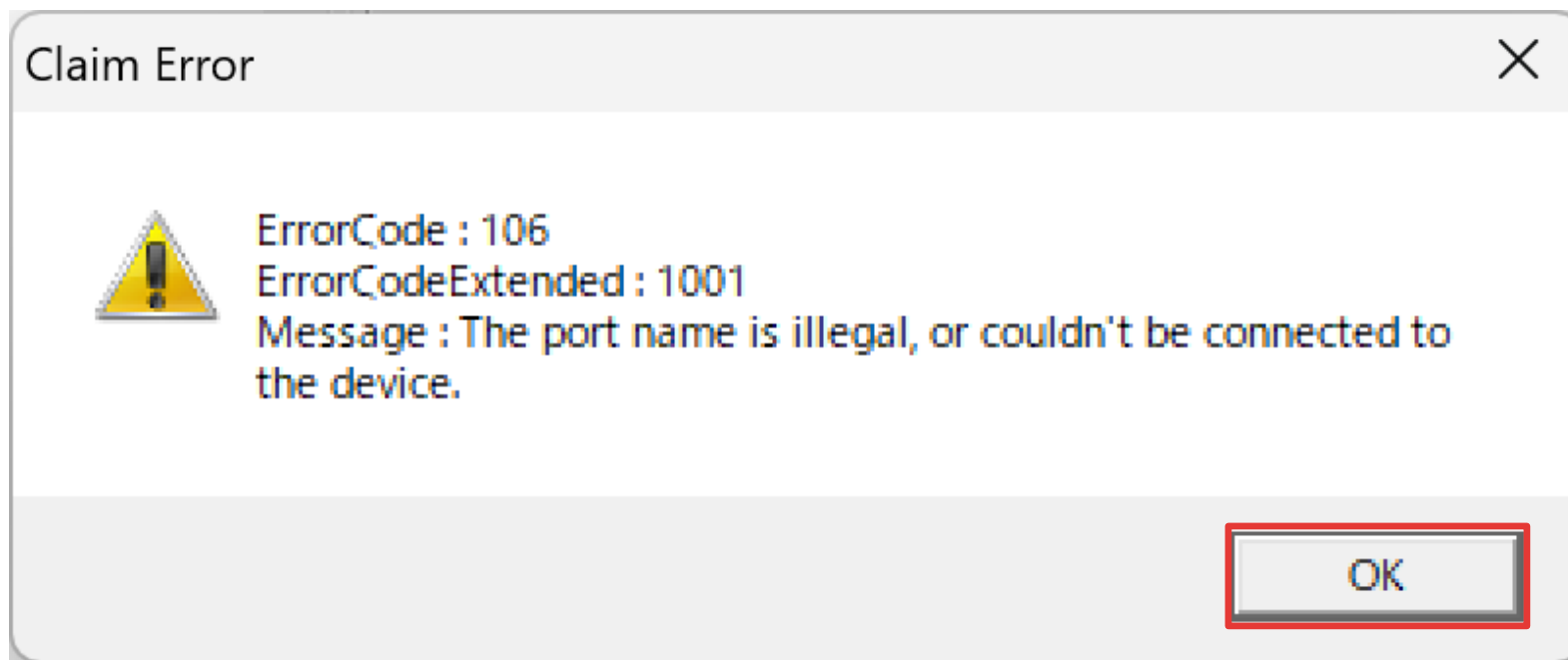
## プリンターの印字テストを行う



### 操作手順

- ① ロール紙が入っているか確認して  
[Print] をクリック
- ② 印字後「Complete」が表示されているか確認。

テスト紙が出れば、プリンターの  
接続設定は完了です。



### 操作手順

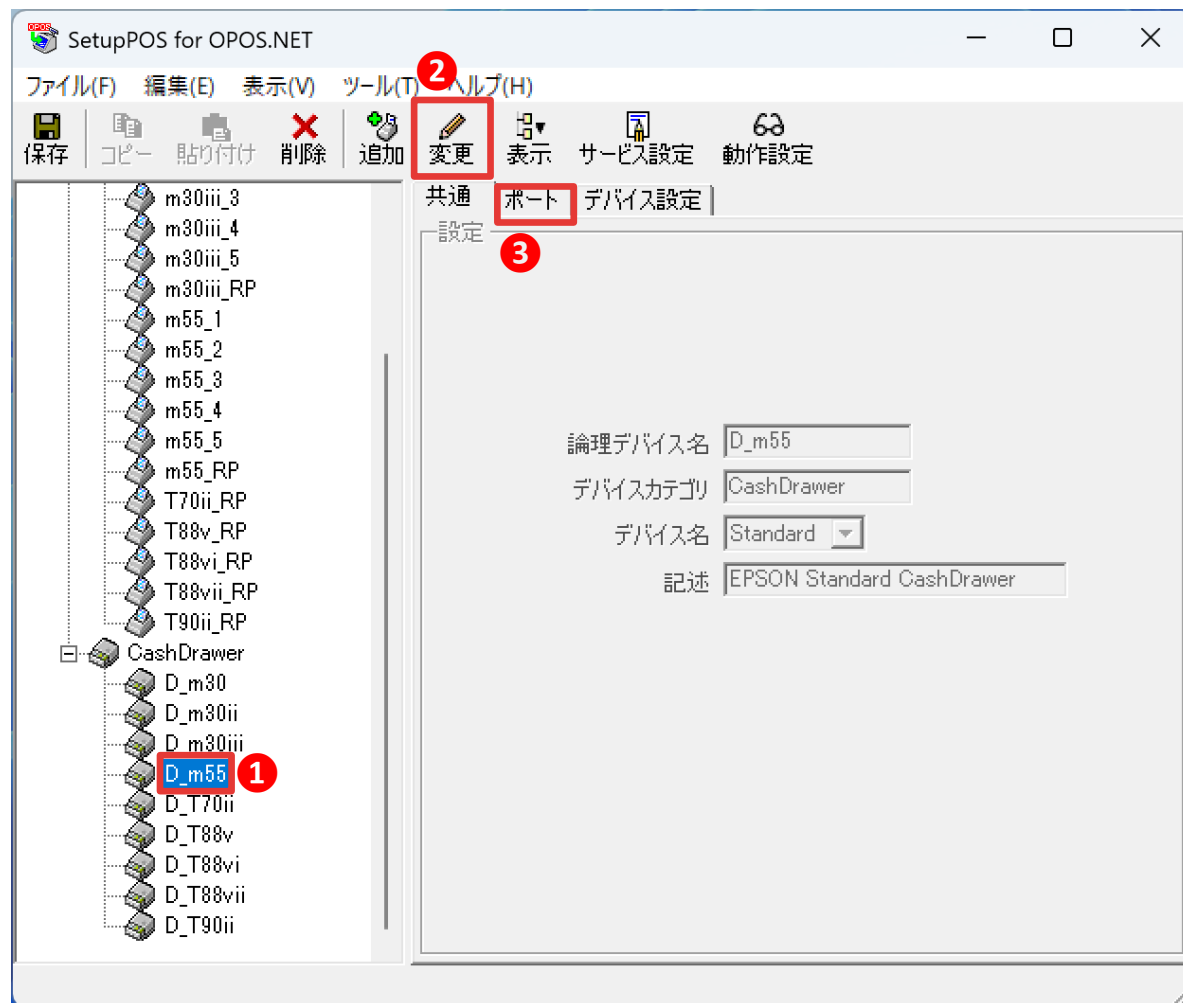
※エラーが出た場合

- エラー画面を [OK] で閉じる
- プリンターの電源を入れ直す
- USBケーブルを挿し直す
- 再度 [CheckHealth] を実行

同じエラーが続く場合は、選択した  
TMPORTとプリンター型番を再確認  
します。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 2 キャッシュドロアの設定名を選択する



### 操作手順

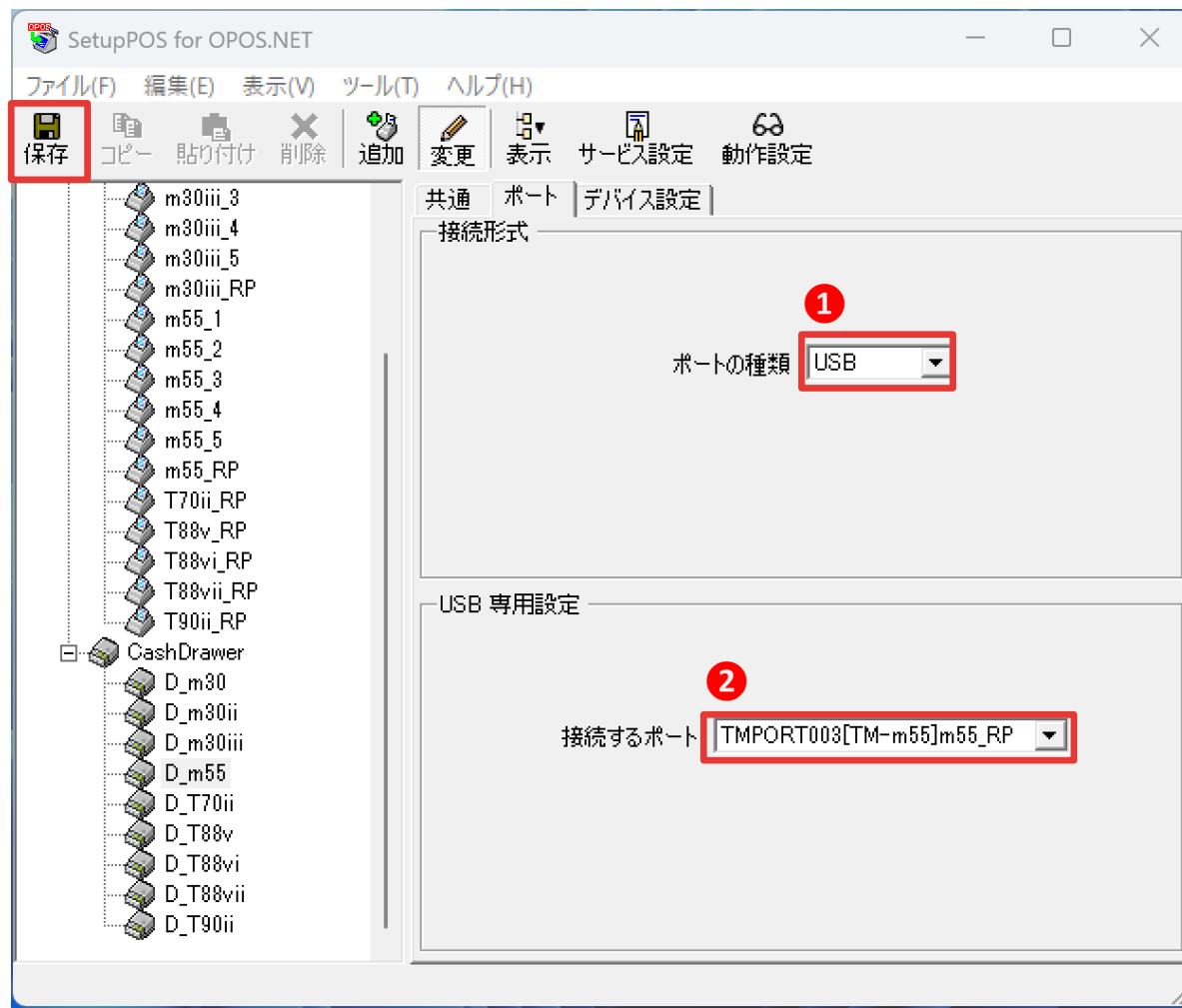
- ① 使用プリンターに対応する「D\_型番」を選択  
例：m55\_RPなら「D\_m55」
- ② [変更] をクリック
- ③ [ポート] をクリック

「D\_」から始まる設定名がドロア用です。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

2

## ドロアのUSBポートを設定する



### 操作手順

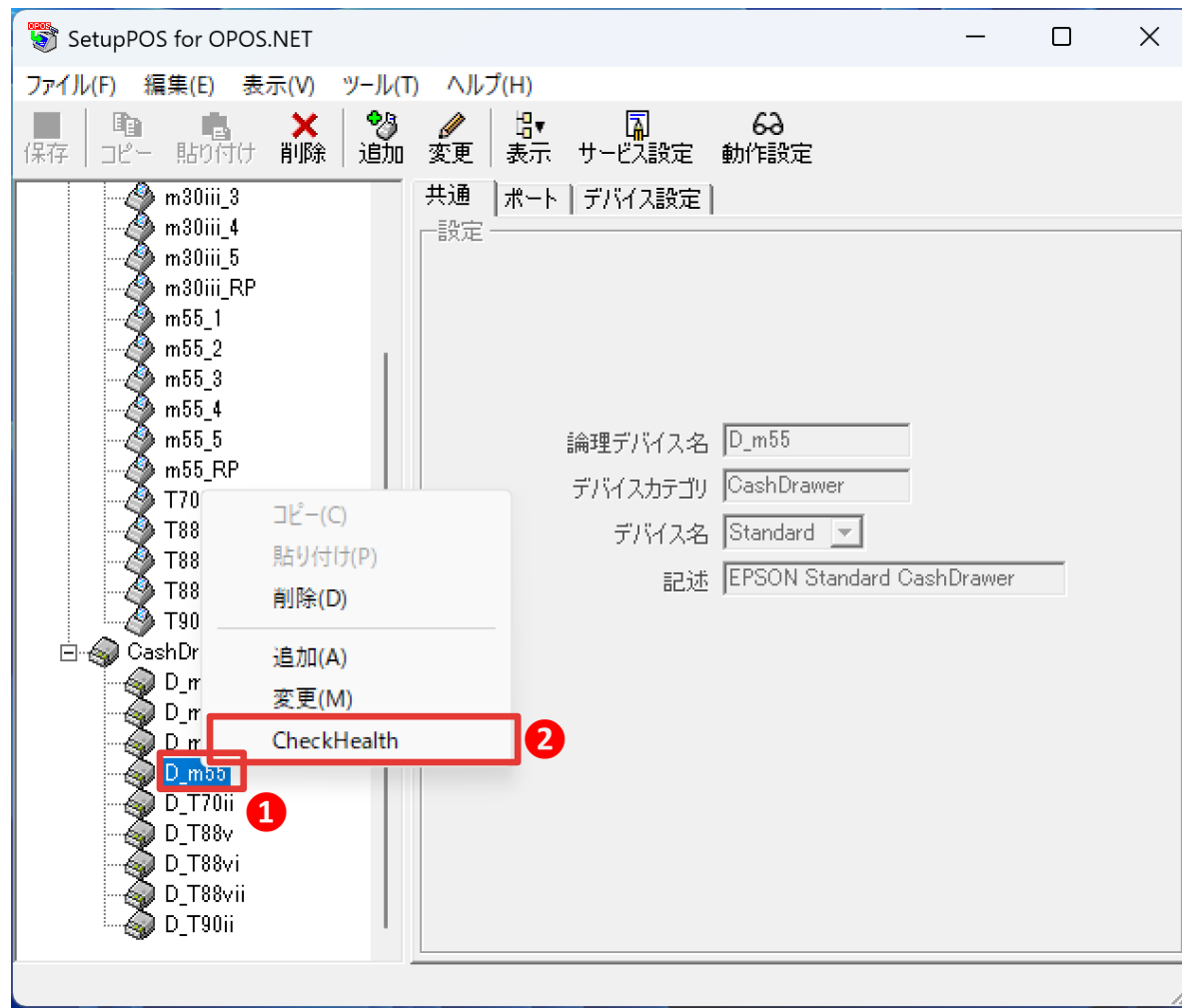
- ① [ポートの種類] で「USB」を選択
- ② 接続するポート] を開いて、  
先頭に「New」がないTMPORT...を選択
- ③ [保存] をクリック

ドロアはプリンター経由で動作するため、プリンターと同じポートを選びます。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

2

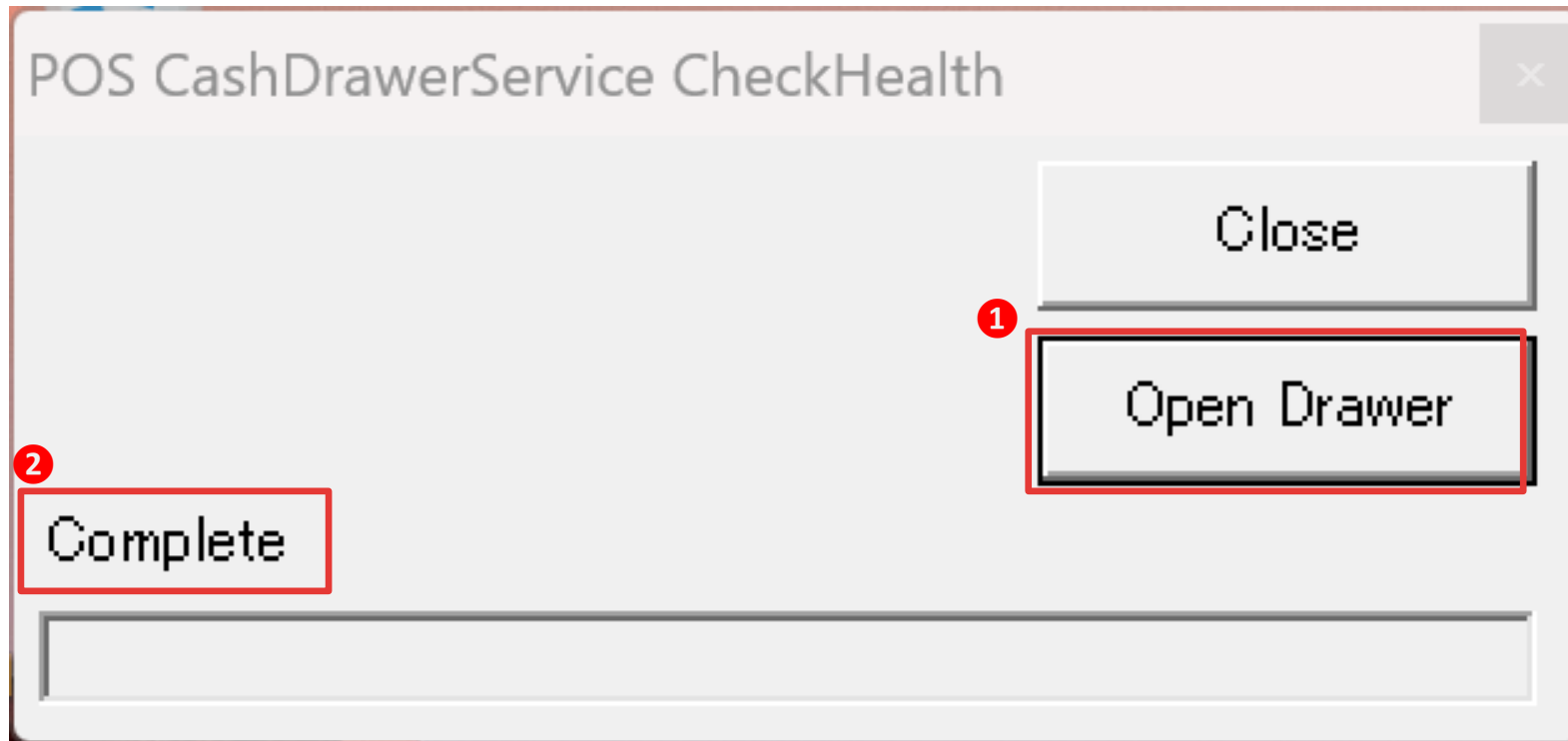
## ドロアの開閉テストを行う



### 操作手順

- 1 「D\_型番」を右クリック
- 2 [CheckHealth] をクリック

## ドロアの開閉テストを行う



### 操作手順

- 1 ドロアが閉じているか確認して  
[Open Drawer] をクリック
- 2 ドロア開封後「Complete」が  
表示されているか確認。

ドロアが開けば接続テストは完了です。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 3 レシートとドロアのLDNを選択する

MAIDO POS SERVER

MAIDO POS PRO 通常モード

MAIDO POS 同期 親機 子機 周辺機器 レシート サブディスプレイ ブラウザ セルフ モニター セルフレジ モバイルオーダー

周辺機器設定

各デバイスのLDN、用紙幅、印刷対象フロアを設定してください。  
テストボタンを利用する場合は、必ず先に設定の保存を行ってください。

1 周辺機器設定を保存 再接続

レジ1 レジ2 レジ3 レジ4 レジ5 伝票 キッチン その他

レジ1 設定 レジ番号「1」に対応

| 用途          | LDN      | 用紙幅 | 接続 | テスト | 席移動                      | 呼出                       | 会計                       | 来店                                  | 備考              |
|-------------|----------|-----|----|-----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| レシート        | 2 m55_RP | 80  | ×  | テスト | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                 |
| ドロア         | 3 D m55  | -   | ×  | テスト | -                        | -                        | -                        |                                     |                 |
| カスタマーディスプレイ |          | -   | ×  | テスト | -                        | -                        | -                        |                                     |                 |
| 用途          | IPアドレス   | ポート | 接続 | テスト |                          |                          |                          |                                     | 備考              |
| サブディスプレイ    |          |     | ×  | テスト | -                        | -                        | -                        |                                     | ※PRO版ライセンスが必要です |

### 操作手順

- 1 「MAIDO POS」を起動して「周辺機器」タブをクリック
- 2 用途「レシート」のLDN欄をクリックして設定した「型番\_RP」を選択
- 3 用途「ドロア」のLDN欄をクリックして設定した「D\_型番」を選択
- 4 [周辺機器設定を保存] をクリック

LDNは、MAIDO POSが機器を識別するための設定名です。

# MAIDO POS中級ガイド周辺機器接続編

## 3 周辺機器設定を保存してテストする

MAIDO POS SERVER

MAIDO POS PRO 通常モード

MAIDO POS 同期 親機 子機 周辺機器 レシート サブディスプレイ ブラウザ セルフ モニター セルフレジ モバイルオーダー

周辺機器設定

各デバイスのLDN、用紙幅、印刷対象フロアを設定してください。  
テストボタンを利用する場合は、必ず先に設定の保存を行ってください。

周辺機器設定を保存 再接続

レジ1 レジ2 レジ3 レジ4 レジ5 伝票 キッチン その他

レジ1 設定 レジ番号「1」に対応

| 用途          | LDN    | 用紙幅 | 接続 | テスト   | 席移動                      | 呼出                       | 会計                       | 来店                                  | 備考              |
|-------------|--------|-----|----|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| レシート        | m55_RP | 80  | ✓  | テスト ① | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                 |
| ドロア         | D_m55  | -   | ✓  | テスト ② | -                        | -                        | -                        |                                     |                 |
| カスタマーディスプレイ |        | -   | ✗  | テスト   | -                        | -                        | -                        |                                     |                 |
| 用途          | IPアドレス | ポート | 接続 | テスト   |                          |                          |                          |                                     | 備考              |
| サブディスプレイ    |        |     | ✗  | テスト   | -                        | -                        | -                        |                                     | ※PRO版ライセンスが必要です |

### 操作手順

- ① レシート欄の「テスト」を実行
- ② ドロア欄の「テスト」を実行

印字とドロア開閉の両方を確認できれば設定完了です。

## 設定完了

レシート印字とドロア開閉を確認してください

- ✓ プリンターからテスト印字が出る
- ✓ ドロアがテスト操作で開く
- ✓ MAIDO POS再起動後もLDN設定が保持される

ご不明点がある場合は、カスタマーセンター営業時間中（平日 10：00～19：00）サポートダイヤル（06-6125-5989）にお問い合わせください。

※「MAIDO POS FREE」の操作方法などに関するお問い合わせは、メールでは承っておりません。  
※お問い合わせ内容によっては、「有償サポート」をご案内させていただく場合がございます。