

OPOS(.NET 版)はらくポス Next を使用しないときは必要ありません

OPOS (.NET 版) のインストール

- らくポス Next でレシートプリンター、ドロア、カスタマディスプレイを動作するためのプログラムです
- ラクポス z 用の OPOS (OLEPOS ドライバー) とは異なります。ラクポス Next を使うために必要です。

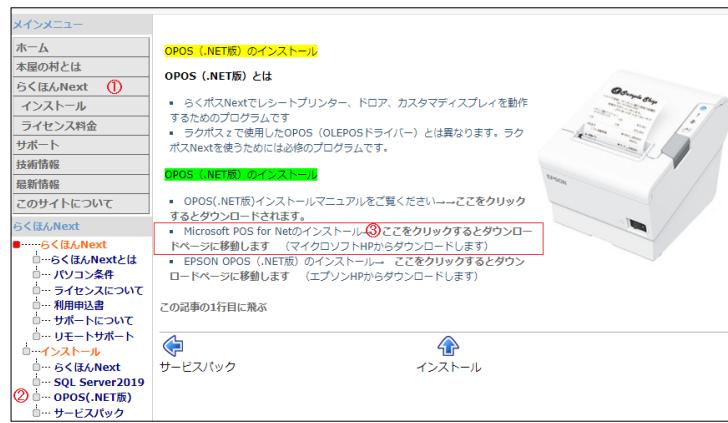
Microsoft POS for Net のインストール

- 本屋の村ホームページを開き (Google 等で「本屋の村」検索)、らくほん Next 用の ID・
パスワードでログイン

<ログイン ID = **rakun**、パスワード =
amamioshima >

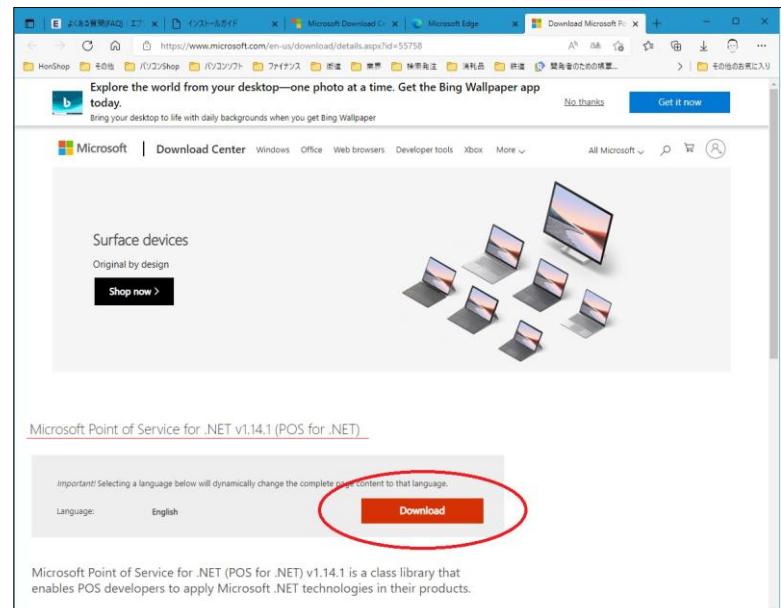
手順 (右図参照)

- メインメニューのらくほん Next をクリック
- OPOS(.NET 版)をクリック
- Microsoft OPOS for NET のインストール

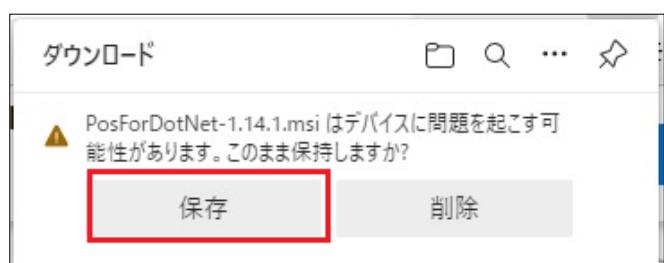


- マイクロソフトの英語版ページが開きます。
Microsoft Point of Service for .NET v1.14.1
(POS for .NET)と書かれていることを確かめて (下線部の数字は変わります) 「Download」をクリックします。

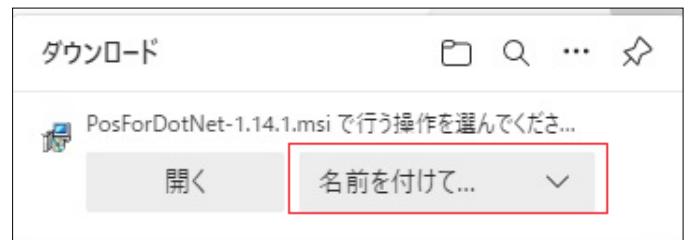
右図は MicrosoftEdge です。ブラウザ
やパソコンのセキュリティ設定により違
う場合があります。



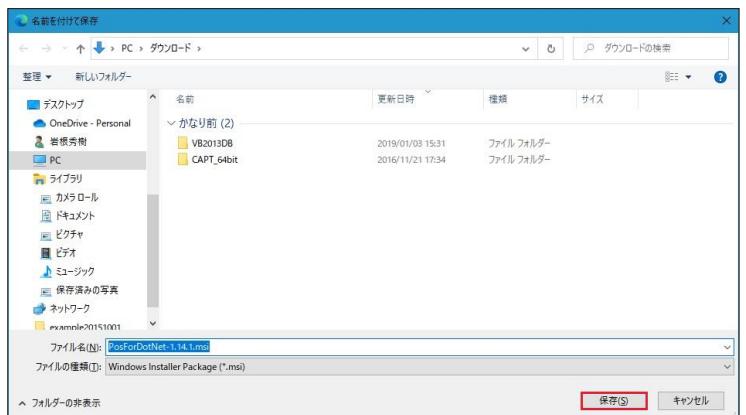
- (右図) ブラウザの右上にダウンロード画面が開きます。
(開かない場合は「...」をクリック)
「保存」をクリックします。



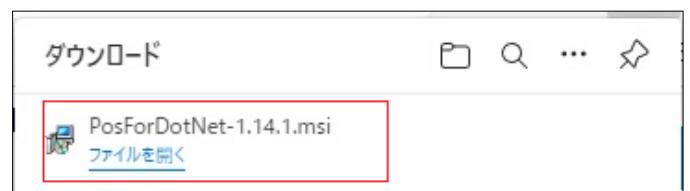
4. 「名前を付けて保存」を選択します



5. 適当なフォルダ（通常は PC→ダウンロード）に保存します



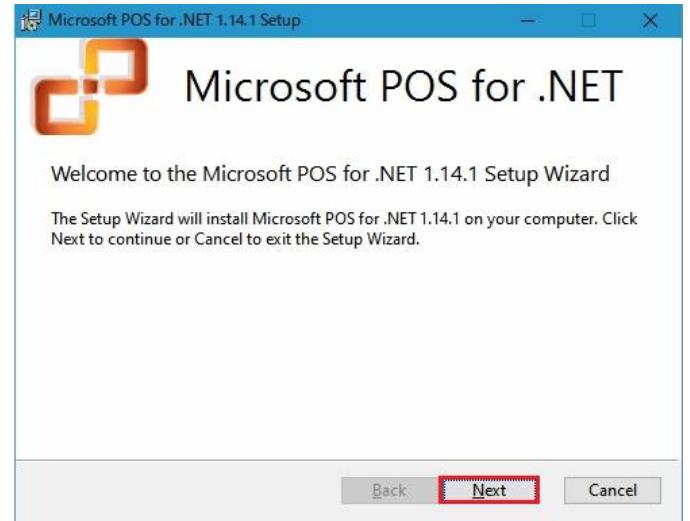
6. 「ファイルを開く」をクリックします



7. 「実行」をクリックします



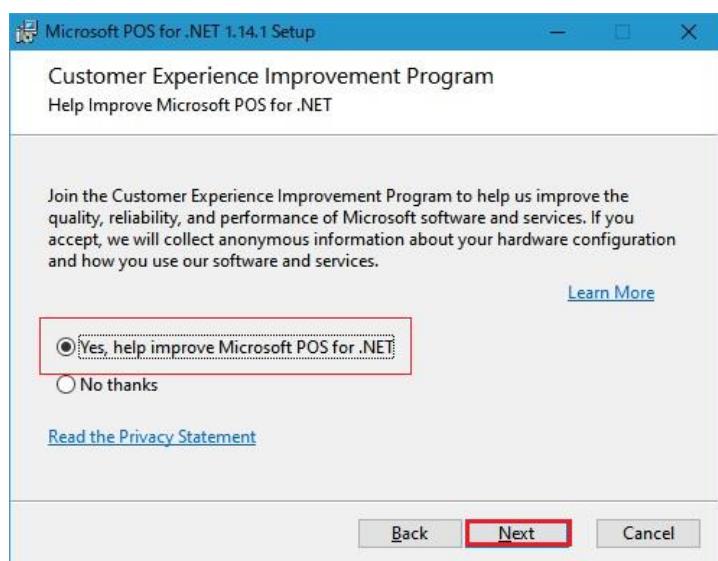
8. インストールプログラムが開きます。
「Next」をクリックします



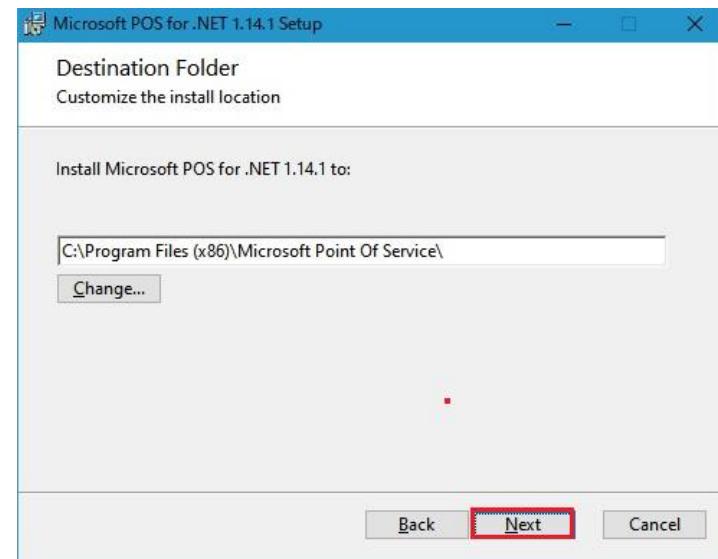
9. 「I accept the terms in the license agreement(ライセンス契約書に同意します)」にチェックを付けてから「Next」をクリックします



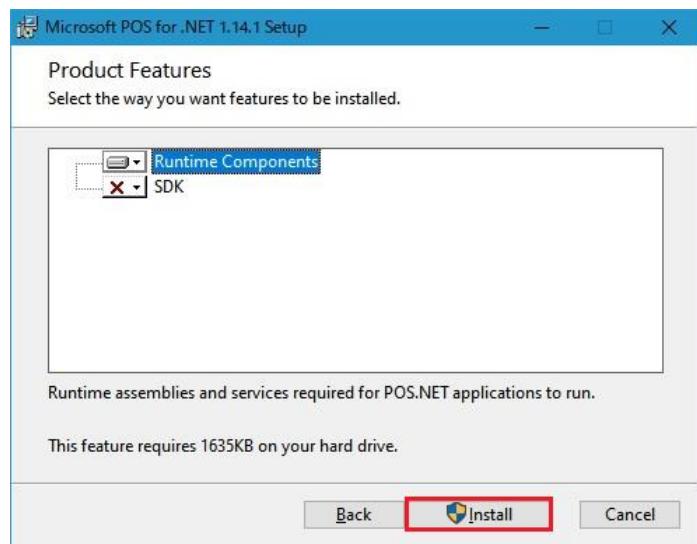
10. 「Yes, help improve Microsoft POS for .NET」にチェックして「Next」をクリックします



11. インストール先を指定（そのまま変更しない）して「Next」をクリックします

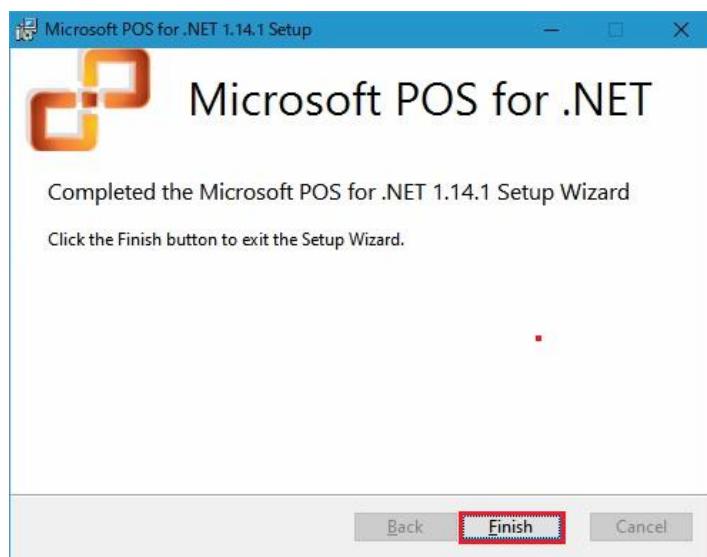


12. 「Install」をクリックします



13. 「Finish」をクリックします

次のOPOSのインストールへ進みます



EPSON OPOS ADK(.NET版)のインストール

14. 1と同じく本屋の村ホームページを開き

①メインメニューのらくほんNextをクリック

②OPOS(.NET版)をクリック

③EPSON OPOS(.NET版)のダウンロード ここをクリックするとダウンロードページに移動します←下線部をクリック

メインメニュー

- ホーム
- 本屋の村とは
- らくほんNext ①
- インストール
- ライセンス料金
- サポート
- 技術情報
- 最新情報
- このサイトについて
- らくほんNext
- らくほんNextとは
- パソコン条件
- ライセンスについて
- 利用申込書
- サポートについて
- リモートサポート
- インストール
- らくほんNext
- SQL Server2019
- ② OPOS(.NET版)
- サービスパック

OPOS (.NET版)のインストール

OPOS (.NET版) とは

- らくポスNextでレシートプリンター、ドロア、カスタマディスプレイを動作するためのプログラムです
- らくポスで使用したOPOS (OLEPOS ドライバー) とは異なります。らくポスNextを使うためには必修のプログラムです。

OPOS (.NET版) のインストール

- OPOS (.NET版)インストールマニュアルをご覧ください→ここをクリックするとダウンロードされます。
- Microsoft POS for Netのインストール→ここをクリックするとダウンロードページに移動します（マイクロソフトHPからダウンロードします）
- EPSON OPOS (.NET版) のインストール③ここをクリックするとダウンロードページに移動します（エプソンHPからダウンロードします）

この記事の1行目に飛ぶ

サービスパック インストール

15. EPSON ドライバー・ソフトウェア「ドライバー・ソフトウェア基本情報 (.NET 版) EPSON OPOS ADK」ダウンロードページが開きます。
右図のようにソフトウェア本体 OPOSN1.14.22.zip 右の「使用許諾に同意してダウンロード」をクリックします

ドライバー・ソフトウェアダウンロード

ドライバー・ソフトウェア基本情報 (.NET 版) EPSON OPOS ADK

使用許諾書

ダウンロードの前に下記使用許諾書を必ずお読みください。

1.権利の保有
本サイトから取得された情報については、その正確性などについて十分注意を払い、権利の上に拘束されますが、これらの情報の正確性や最新性、有用性を保証するものではありません。なお、万一ご不満な点や誤り、記載もれなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。

2.情報の利用
本サイトから取得された情報内容の一部または全部を無断で転載、複写、複製、改ざんすることは固くお断りします。

3.利用による損害の免責
ファイルのダウンロードなど、本サイトから取得された情報のご利用により生じたお客様のソフトウェア・ハードウェア上のトラブルやその他の損害(お客様のコンピュータ機器に有害な影響を与える可能性のあるコンピューターウィルスによる損害)について、当社および当社グループでは一切の責任を負いかねます。

4.掲載情報の変更
本サイト上の情報は予告なしに変更することがあります。最新の情報はお問い合わせください。なお、理由の如何に拘わらず、当社は、情報の変更及び本サイトの運用の中止または中止から生じるいかなる損害についても責任を負いません。

ダウンロードする

| 内容 | ファイル名 | ファイルサイズ | ダウンロードする |
|-----------|----------------------|---------------|-----------------|
| ソフトウェア本体 | OPOSN1.14.21.zip | 48,104,809バイト | 使用許諾に同意してダウンロード |
| オプションファイル | | | |
| 内容 | ファイル名 | ファイルサイズ | ダウンロードする |
| インストールガイド | InstallManual_ja.pdf | 1,187,955バイト | 使用許諾に同意してダウンロード |

16. 「名前を付けて保存」をクリックします

ダウンロード

OPOSN1.14.22.zip で行う操作を選んでください。

開く 名前を付けて...

17. 保存フォルダを確認して(通常は変えない)「保存」をクリックします

名前を付けて保存

← → ↑ ↓ < > PC > ダウンロード >

ダブルクリックで新しいフォルダを作成

名前: OPOSN1.14.21.zip

ファイルの種類: ZIP ファイル (*.zip)

保存(S) キャンセル

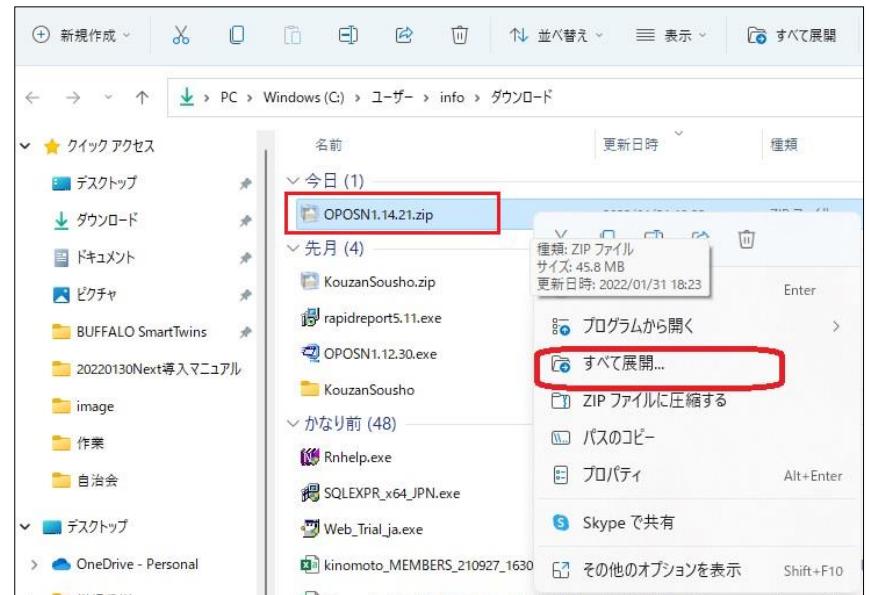
18. フォルダマークをクリックします

ダウンロード

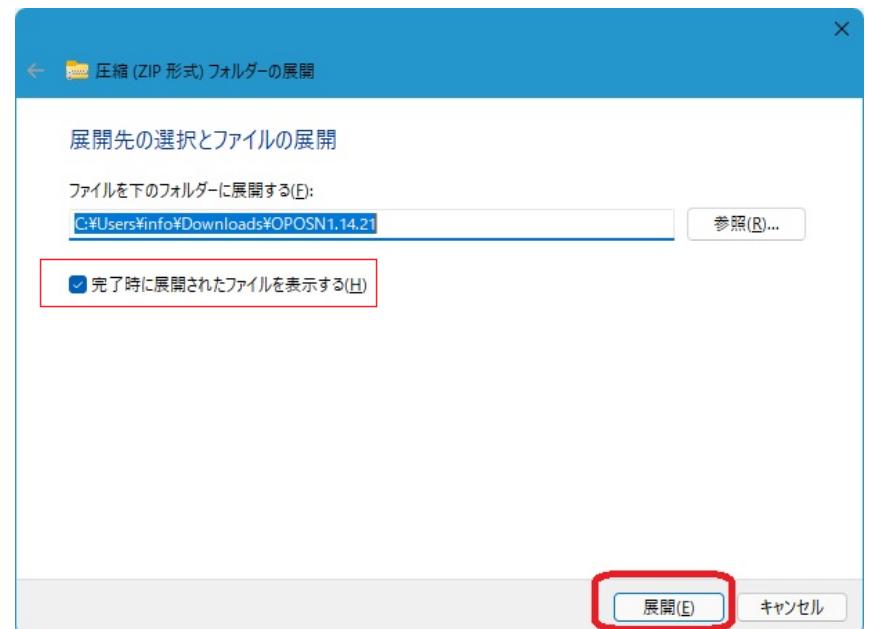
OPOSN1.14.22.zip

ファイルを開く

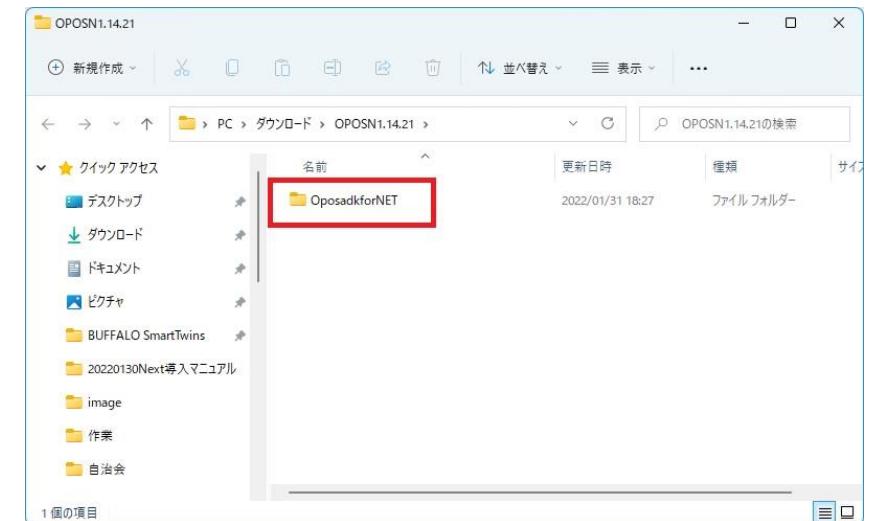
19. ダウンロードした「OPOSN1.14.22.zip」をマウスで右クリックして「すべて展開」を左クリックします



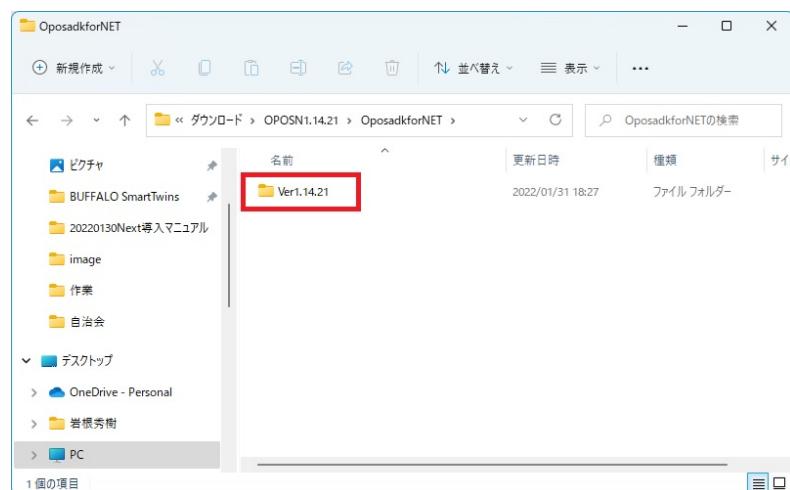
20. 「完了時に展開されたファイルを表示する」にチェックして「展開」をクリックします



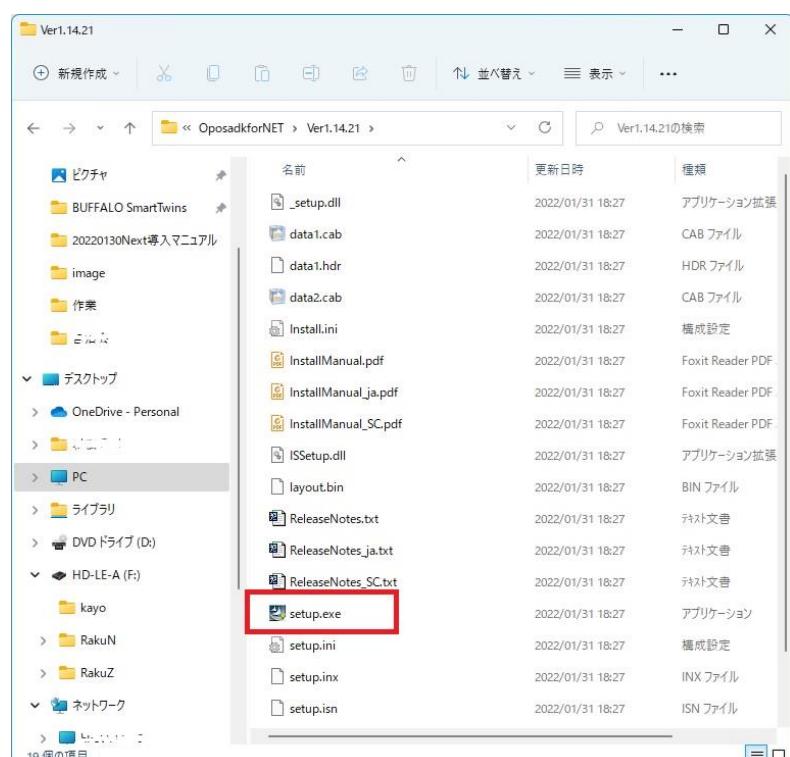
21. 「OposadkforNET」をダブルクリックします



22. 「Ver1.14.22」をダブルクリックします



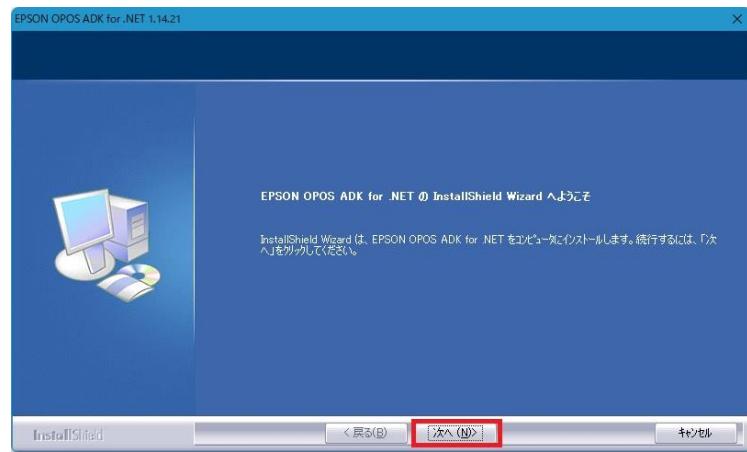
23. 「setup.exe」をダブルクリックします



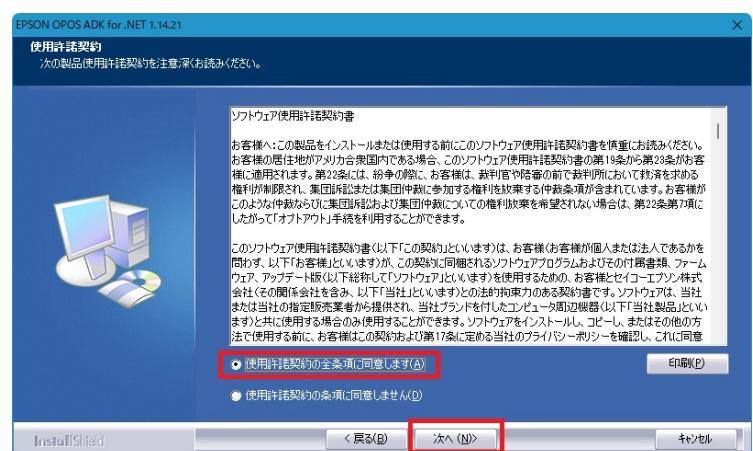
24. インストールプログラムが開きます。
「日本語」が選ばれていることを確認して「次へ」をクリック



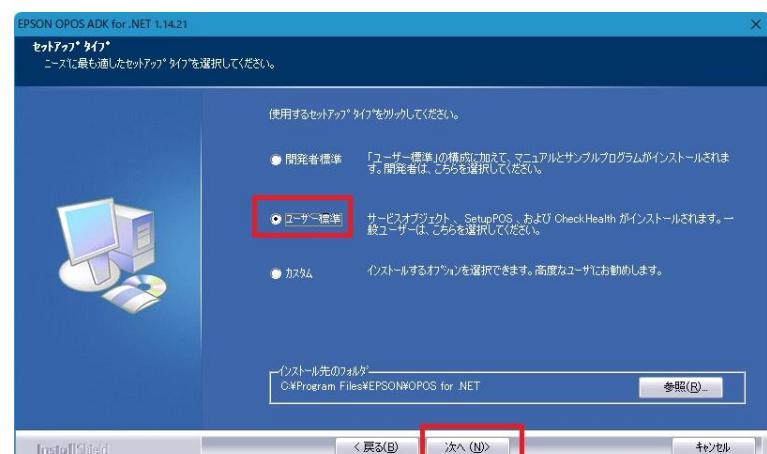
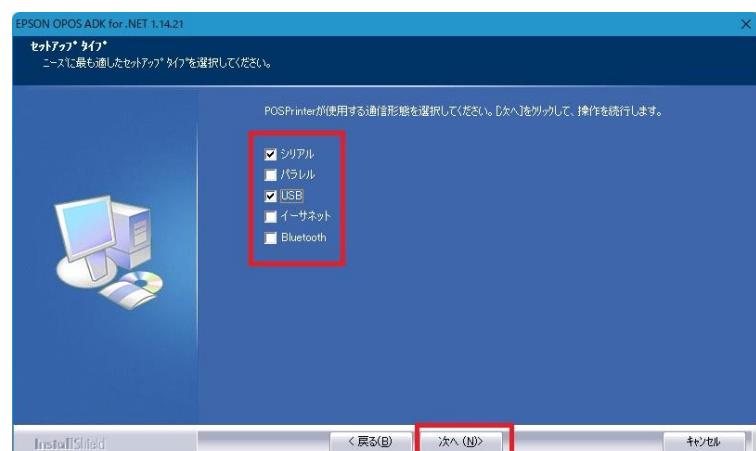
25. 「次へ」をクリック



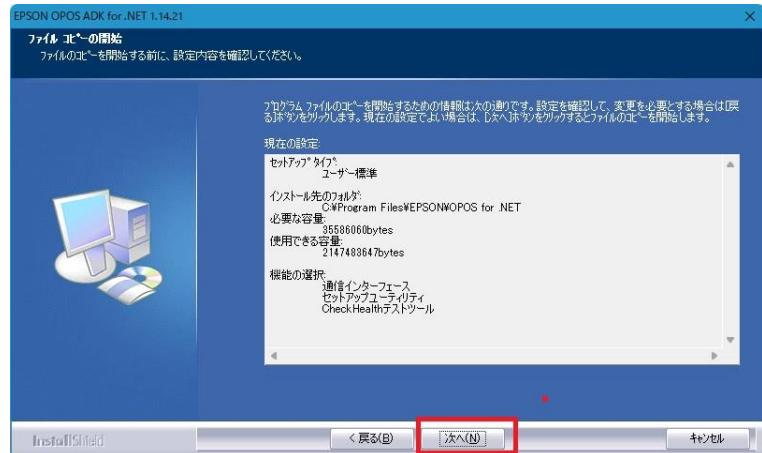
26. 「同意します」にチェックして「次へ」をクリック



27. 「ユーザー標準」にチェックして「次へ」をクリック

28. レシートプリンターやドロアの接続形態に応じて「シリアル」か「USB」にチェックして「次へ」をクリック
(わからない場合はとりあえず「シリアル」と「USB」にチェック)

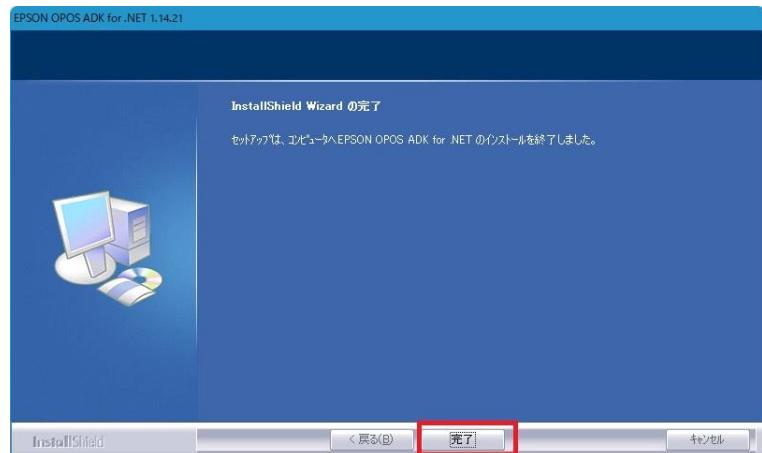
29. 「次へ」にチェック



30. 「完了」をクリック

次はOPOSを開いて接続機器を設定します

レシートプリンター、カスタマディスプレイなどの接続機器の電源を入れてください



EPSON OPOS ADK for .NET SetupPOS の設定

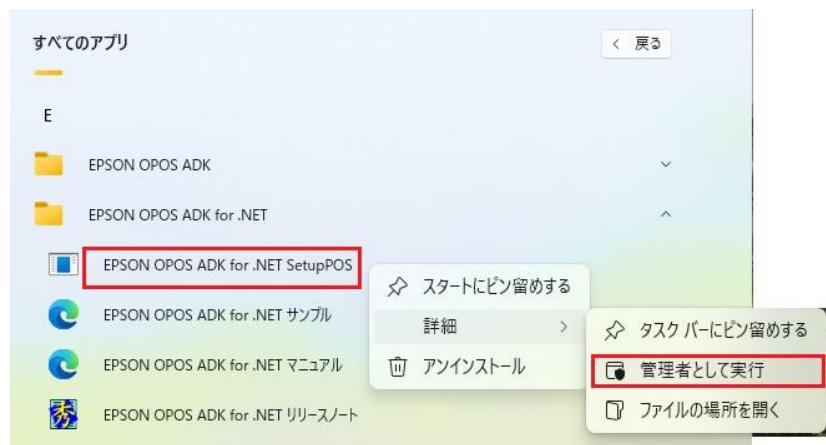
31. すべてのアプリから

「EPSON OPOS ADK for .NET」



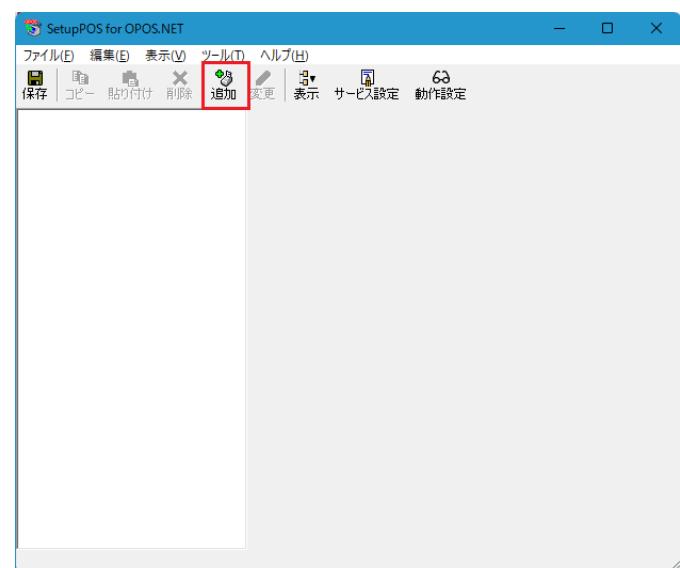
「EPSON OPOS ADK for .NET setupPOS」をクリック

「権限がありません」と表示された場合は、右図のように右クリックした後に→「詳細」→「管理者として実行」をクリック



32. SetupPOS for OPOS.NET が開きます。

「追加」をクリックします

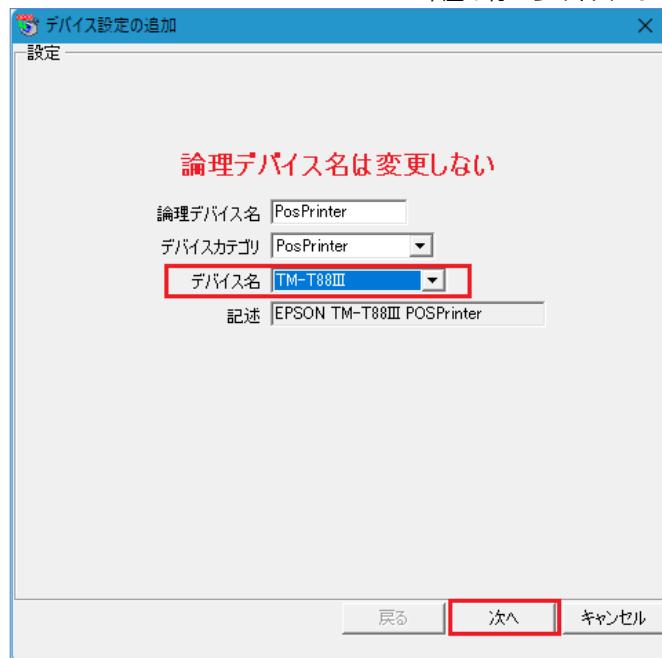


33. 「デバイス設定の追加」画面が開きます

デバイス名のリストから実際に使用されている機種名に合わせて「TM-T88III」「TM-T88IV」「TM-T88V」「TM-T88VI」のいずれかを選択します。

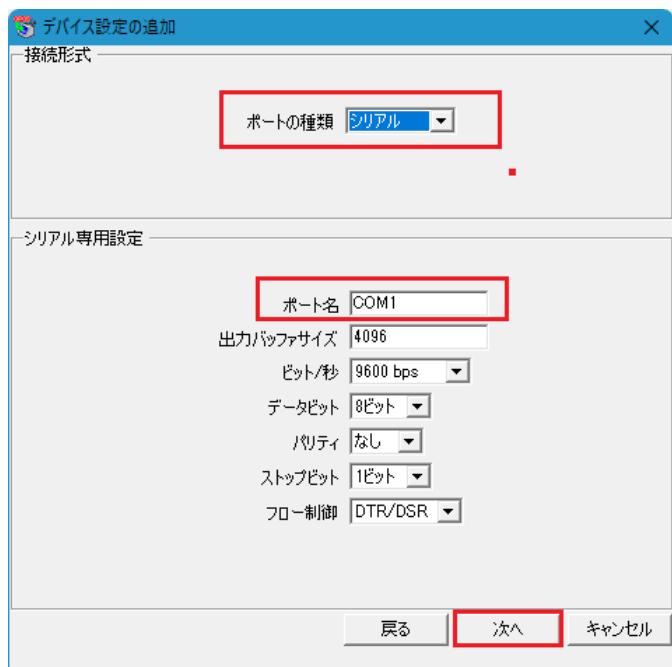
論理デバイス名は変更しません。

「次へ」をクリック

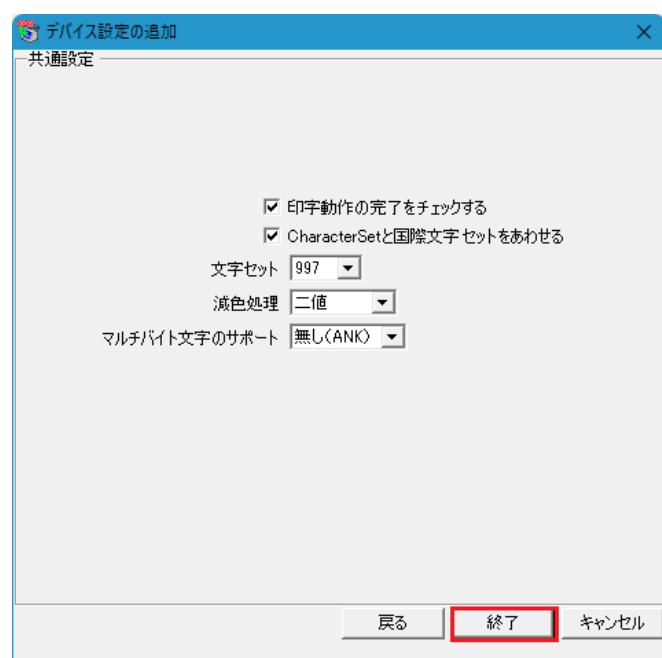


34. 接続形態に合わせてポートの種類を「シリアル」もしくは「USB」と設定

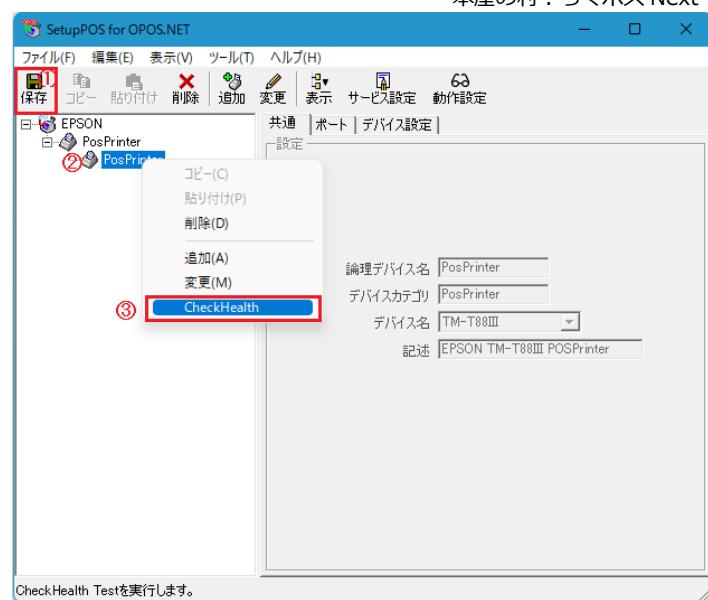
必要によりポート名を設定した後に「次へ」をクリック



35. 「終了」をクリック

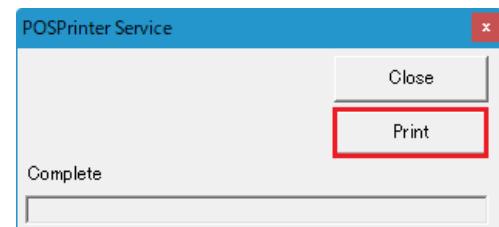


36. 「保存」をクリック①した後に、「PosPrinter」を右クリックし②、「CheckHealth」を左クリック③

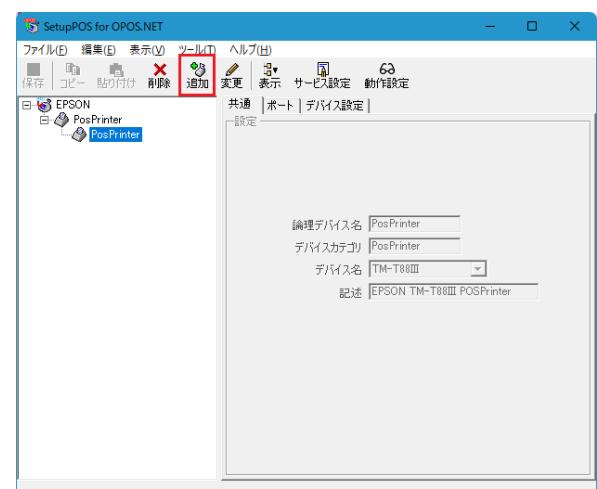


37. 「Print」をクリックするとレシートプリンターにテスト印字されます。

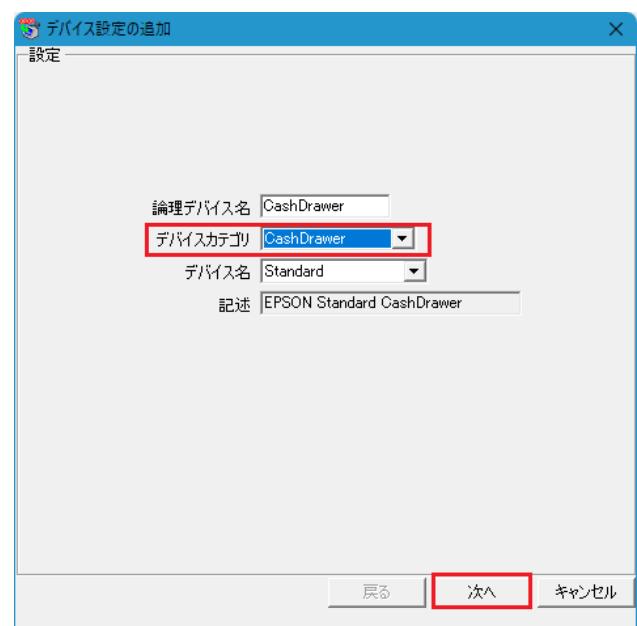
「Close」をクリックして閉じます



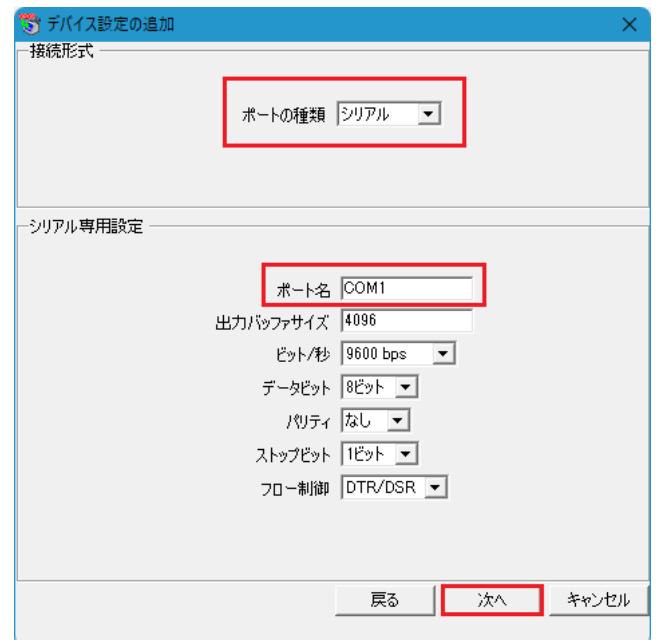
38. 「追加」をクリックします



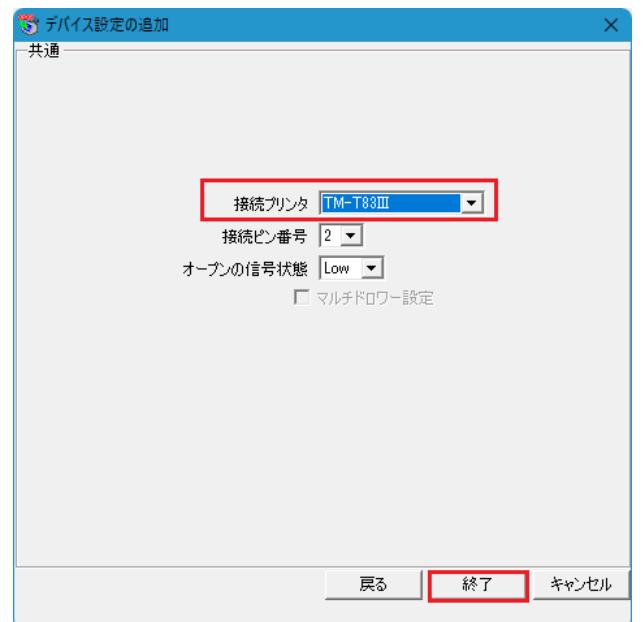
39. デバイスカテゴリから「CashDrawer」を選び「次へ」をクリック



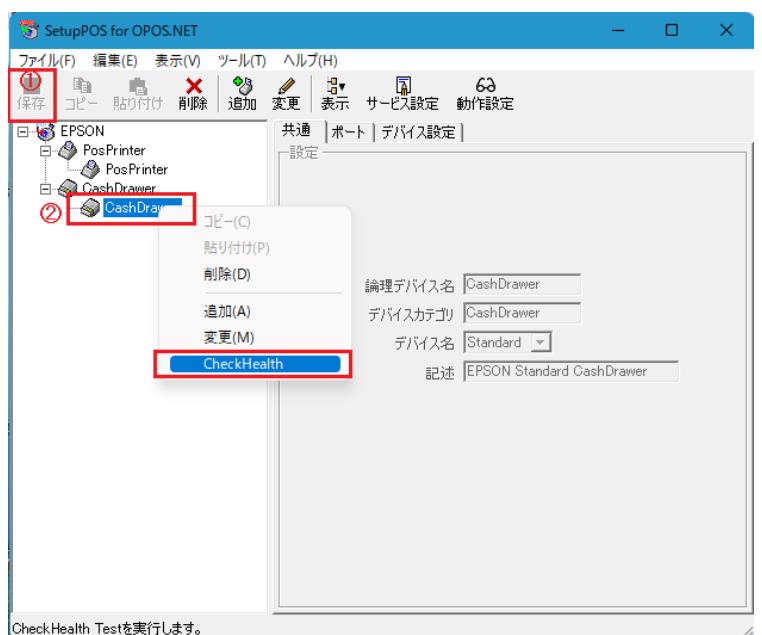
40. ポートの種類を設定、(必要によりポート名も設定)「次へ」をクリック



41. 接続プリンタを 33 で設定した機種番号を選んで「終了」をクリック

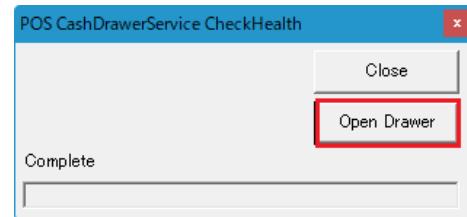


42. 「保存」をクリック①した後に、「CashDrawer」を右クリックし②、「CheckHealth」を左クリック③



43. 「Open Drawer」をクリックしてドロアが開くかを確認します。

「Close」を押して閉じます

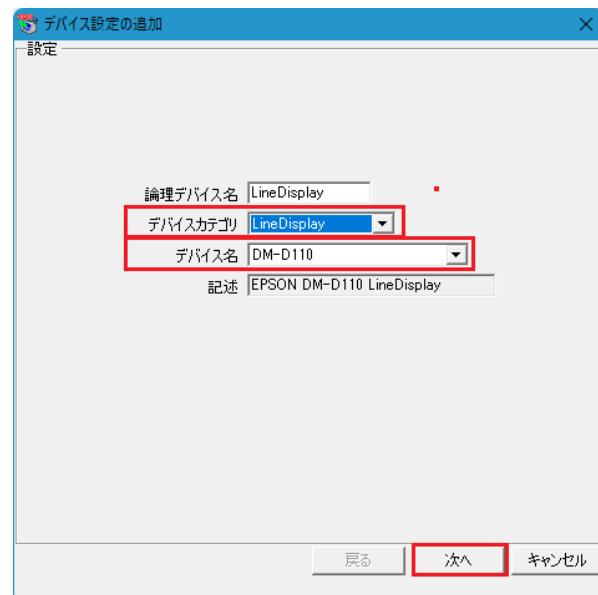


44～47 はカスタマディスプレイを接続する場合

接続しないときは48へ

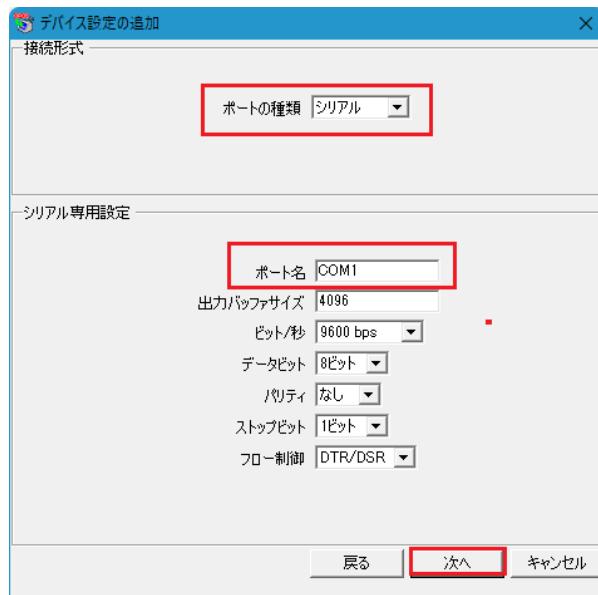
44. 今までと同様に「追加」をクリックすると「デバイス設定の追加」画面が開きます。

デバイスカゴテリから「LineDisplay」を選択し、デバイス名から「DM-D110」選び「次へ」をクリック



45. ポートの種類を選択し、必要によりポート名を設定して、

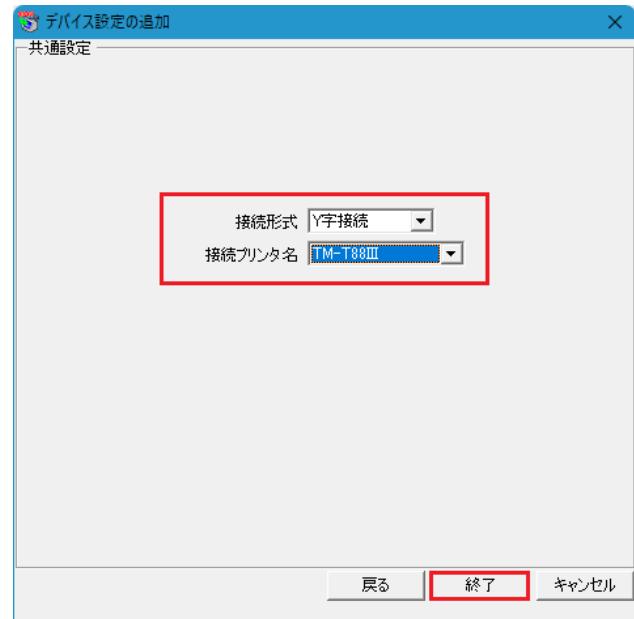
「次へ」をクリック



46. 実際の接続形態に即して接続形式と接続プリンタ名を選択します。

シリアル接続の場合は「Y字接続」

「終了」をクリック

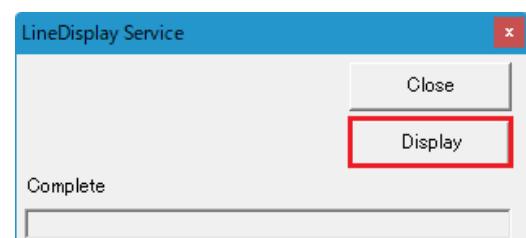


47. 36 や 42 と同様に「保存」をクリックした後に

「LineDisplay」を右クリックし「CheckHealth」を左クリックすると LineDisplay service 画面が開きます。

「Display」をクリックするとテスト文字（英語）がディスプレイに表示されます。「Close」で閉じます。

これで OPOS.NET の設定は完了しました。



らくポス Next 起動ショートカットの作成

48. デスクトップにある「らくデータ Next」のアイコンをダブルクリックします

(クライアント PC の場合) 「らくほん Next のサーバーをこのパソコンに変更しますか?」と表示された場合は「はい」を選びます。



49. らくデータ Next メニューの「ショートカット」をクリックします。



50. 作成するらくほん Next シリーズのメニューで

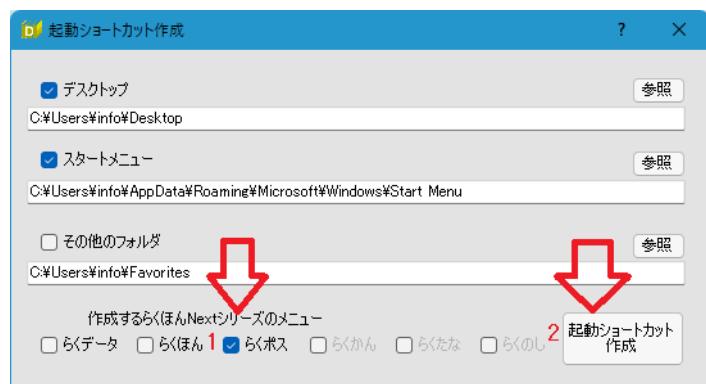
①. 「らくポス」にチェックして

「らくデータ」「らくほん」のチェックを外す

②. 「起動ショートカット作成」をクリック

これで起動ショートカットは作成されました。

(クライアント PC の場合) らくデータ Next のメニューから「サーバー変更」を選び、サーバーパソコンの設定をやり直してください。

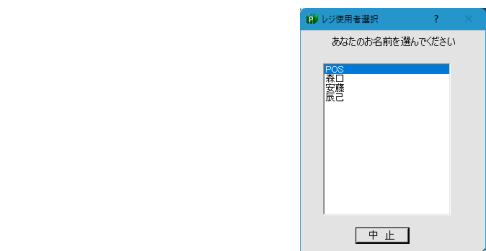


らくポス Next の起動

51. デスクトップの「らくポス Next」をダブルクリック、もしくはスタートメニューの「らくポス Next」を選びます。

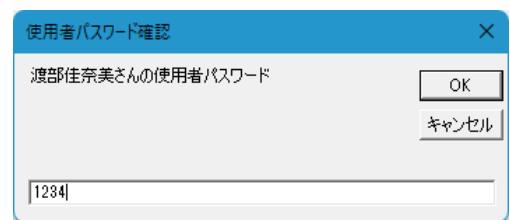


52. レジ担当者選択画面が開きます。



管理者権限所有担当者にリンクしたレジ使用者を選ぶと使用者パスワード入力画面が開きます。使用者パスワードはらくほん Next の担当者で登録した値です。

※担当者とレジ使用者のリンクとは
らくポス Next のレジ担当者設定画面で設定した外商担当者
(右図) が、らくほん Next の担当者設定でパスワード登録さ
れていると、パスワード確認が必要になります。

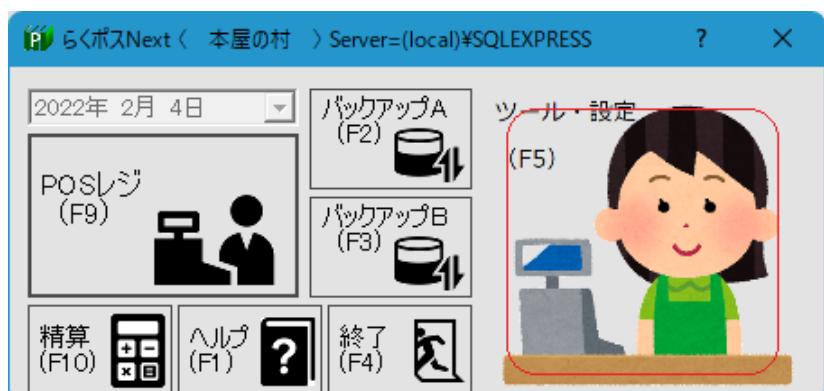


53. メニュー画面の切替

- 初期メニュー画面 (右図) で
- F5キーで⇨
 - イラスト (左図赤枠内) ダブルクリック⇨

すると、設定メニュー画面 (右下図) に
切り替わります

初期メニュー画面



設定メニュー画面



54. 設定処理

①. POS 設定

らくほん Next との連携、レジ処理、レシート、商品券、ポイント、預り証、ラインディスプレイ、客層、レジ担当者など、らくポス Next の各処理の設定



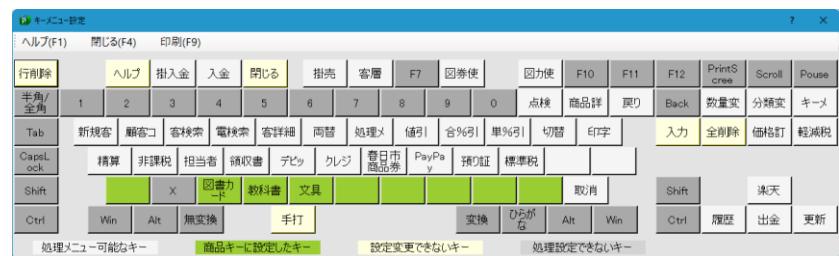
②. メッセージ

レシートに印字するメッセージの設定



③. キーメニュー

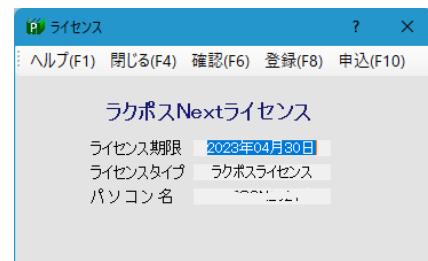
レジ画面の キーメニュー で使う、どのキーにどの処理を割り当てるかを設定。
ボタンメニューでは、キーメニュー設定を元にカスタマイズします。



④. ライセンス

らくポスライセンスの申込、登録、確認をおこないます。

複数台のパソコンで使用している場合はパソコン毎におこなってください。



⑤. サーバー変更

サーバーパソコンが変更になる場合に使用します



⑥. レジ担当変更（レジ担当者変更）

途中でレジ担当者が変わるとときに使用します



55. レジ処理

①. 金種登録画面

お釣りの枚数を設定できます

POS設定で

- 固定
 - 前日の残高
 - しない

3通り設定ができます。

しないに設定するとこの画面は表示されません

金種計算 [お釣りの金額を設定]

ヘルプ(F1) 中止(F4) 項目変更(F5) 印字(F8) POSレジ(F9) 行追加(Ins) 行削除(Del) 初期値(Home)

| 金種名 | 単価 | 枚数 | 金額 | 区分コード |
|------|--------|----|--------|-------|
| 壹万円札 | 10,000 | 0 | 0 | 現金 ▾ |
| 五千円札 | 5,000 | 2 | 10,000 | 現金 ▾ |
| 贰千円札 | 2,000 | 0 | 0 | 現金 ▾ |
| 壹千円札 | 1,000 | 30 | 30,000 | 現金 ▾ |
| 五百円玉 | 500 | 10 | 5,000 | 現金 ▾ |
| 百円玉 | 100 | 50 | 5,000 | 現金 ▾ |
| 五十円玉 | 50 | 30 | 1,500 | 現金 ▾ |
| 十円玉 | 10 | 50 | 500 | 現金 ▾ |
| 五円玉 | 5 | 10 | 50 | 現金 ▾ |
| 一円玉 | 1 | 10 | 10 | 現金 ▾ |
| 図書券 | 1 | 0 | 0 | 図書券 ▾ |

合計 192 枚 52,060 円

POSレジ

精算

②. レジ画面

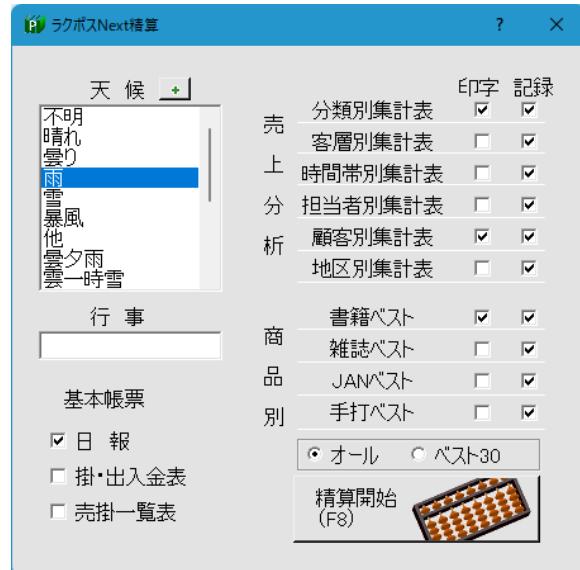
| ラクボスNext 本屋の村 [日付:2022/03/09] | | | | | | | | | | | ? | × | | |
|---------------------------------|------|-------|------------------------|-------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 安藤・不明・ポイント倍数=2・レシート印字・No.8734 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6件 7冊 合計6,350円 | | | | | | | | | | | | | | |
| お預かり金額= 10000 | | | | | | | | | | | | | | |
| 商品コード | Cコード | 分類 | 商品名 | 単価 | 冊 | 金額 | 税 | 率 | P率 | | | | | |
| 9784334951658 | 0095 | コミック | 「山奥ニート」やつてます。 | 1,500 | 1 | 1,500 | 外 | 10 | 200 | | | | | |
| 9784398767769 | 0326 | 地図旅行 | ’20 比良山系 武奈ヶ岳・赤... | 1,000 | 1 | 1,000 | 外 | 10 | 200 | | | | | |
| 4910010010721 | 07 | | 小学一年生 | 500 | 1 | 500 | 外 | 10 | 200 | | | | | |
| 4910174330420 | 4 | 雑誌 | PEAKS 4 | 1,300 | 1 | 1,300 | 外 | 10 | 200 | | | | | |
| 4903333187560 | | その他書籍 | キシリトール ガム ライムミント ファ... | 700 | 2 | 1,400 | 外 | 8 | 200 | | | | | |
| 4901991641585 | | その他商品 | 4901991641585 | 100 | 1 | 100 | 外 | 8 | 200 | | | | | |
| | | | 外税消費税額(10%) | 0 | 0 | 430 | | 10 | | | | | | |
| | | | 外税消費税額(8%) | 0 | 0 | 120 | | 8 | | | | | | |
| 両替 | 客層 | 担当者 | 数量変 | 価格訂 | 分類変 | 戻り | 行削除 | 全削除 | 値引 | 合%引 | 取消 | 図書力 | 内税 | 外税 |
| 印字 | 切替 | 手打 | 商品詳 | 領収書 | 顧客コ | 客検索 | 客詳細 | 電検索 | 新規客 | 掛売 | 掛け金 | 入金 | 出金 | お菓子 |
| 図力使 | クレジ | フル精 | フル未 | Pay | Air | 楽天ペ | L・D | デビッ | 更新 | 点検 | 標準税 | 軽減税 | 非課税 | 制服 |

レジ操作

- ①. 商品のバーコードを読み取る<書籍2段、雑誌、JAN>
 - ②. 手打商品<商品キー、分類、直接入力>
 - ③. 商品券、電子マネー<図書カード、PayPay、地域商品券等>
 - ④. ポイント機能
 - ⑤. キーメニューや処理メニューでの操作

③. 精算

印字する帳票と売上分析（印字、記録）にチェックして精算処理をおこないます



56. その他の処理メニュー

①. レジ練習

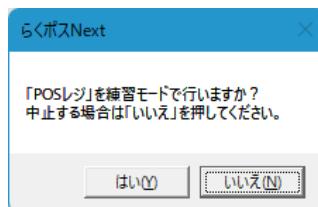
レジ操作の練習ができます。

出来る操作はレジ画面と同じです。レジ画面は

通常の画面とは一部の配色が異なります。

レシートも通常と同様に印字されます

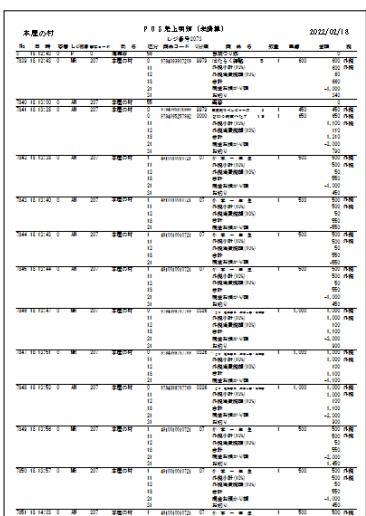
通常の PC



②. 壳上明細

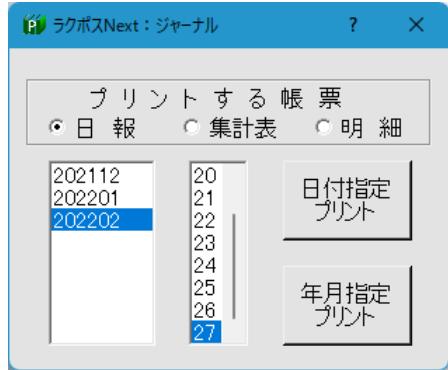
未清算、もしくは精算済の売上明細をレシートプリンター（ジャーナル）か
プレビュー表示からの印刷（A4 用紙）することができます。

精算済データを残しておくとデータサイズが大きくなり動作に影響するので、古いデータを削除することも可能です。



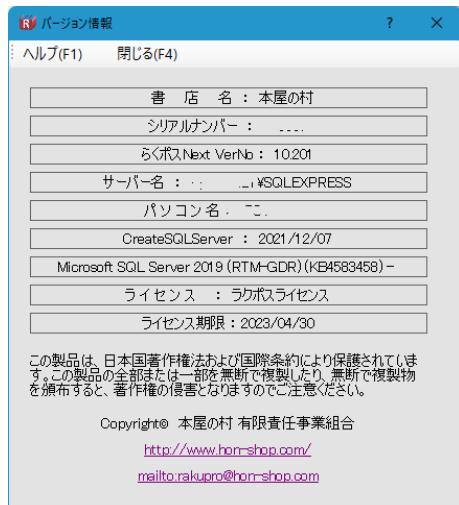
③. ジャーナル

レジ精算で記録したデータをレシートプリンターで印字できます。



④. バージョン情報

らくポス Next のバージョン、ライセンス期限などの確認をおこないます

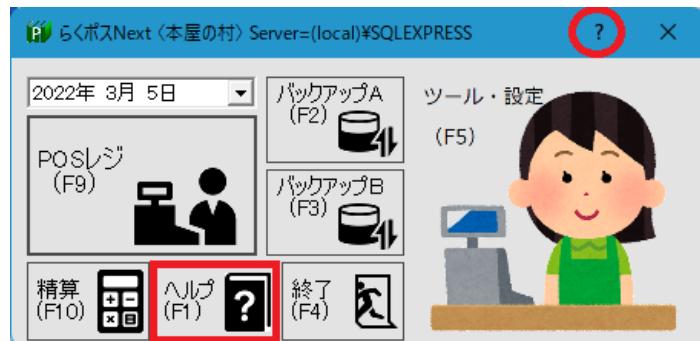


詳しい操作方法はヘルプをご覧ください

ヘルプの開き方

<それぞれの画面から>

- 画面右上の  をクリック
- キーボードの F1 キーを押す
- (メニュー画面では)「ヘルプ(F1)」ボタンをクリック



POS 機器について

レシートプリンター（必ず必要）、ドロア（あった方がいい）、カスタマディスプレイ（なくてもいい）は品番指定です
いずれも EPSON 製

- レシートプリンター : TM-T88 (III, IV, V, VI) シリアルもしくはUSB接続
- ドロア : DSA-35ED、DMA-48ED、DLA-58ED (レシートプリンターに接続)
- カスタマディスプレイ : DM-D110 (シリアル接続推奨)

別途電源が必要です

本屋の村で斡旋しています。ご相談ください。