

＜東芝テック バーコードプリンタ用＞

Windows プリンタドライバ OS 移行マニュアル

Windows10 から Windows11 へ

東芝テック株式会社

2024 年 12 月 12 日

はじめに

本書は、東芝テック製バーコードプリンタをお使いのお客様にて、Windows10 PC から Windows11 PC へ移行する際に、従来の PC にインストールされているプリンタドライバの設定情報などを新たな Windows11 PC へ移行する方法や、プリンタドライバのインストール方法などの手順を記載しています。

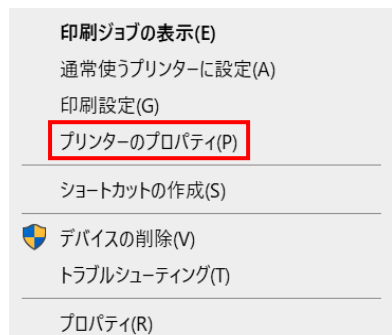
手順

1. Windows10 PC でプリンタドライバの用紙情報をエクスポート	2
2. Windows11 PC でプリンタドライバをインストール	5
3. Windows11 PC でプリンタを追加	9
4. Windows11 PC でプリンタドライバの用紙情報をインポート	19
5. Windows11 PC でテスト印刷	22
6. Windows11 PC でこれまで使っていたアプリから印刷テスト	23

1. Windows10 PC でプリンタドライバの用紙情報をエクスポート

(1) 「スタート」ボタン - 「設定」 - 「デバイス」 - 「プリンターとスキャナー」を開きます。

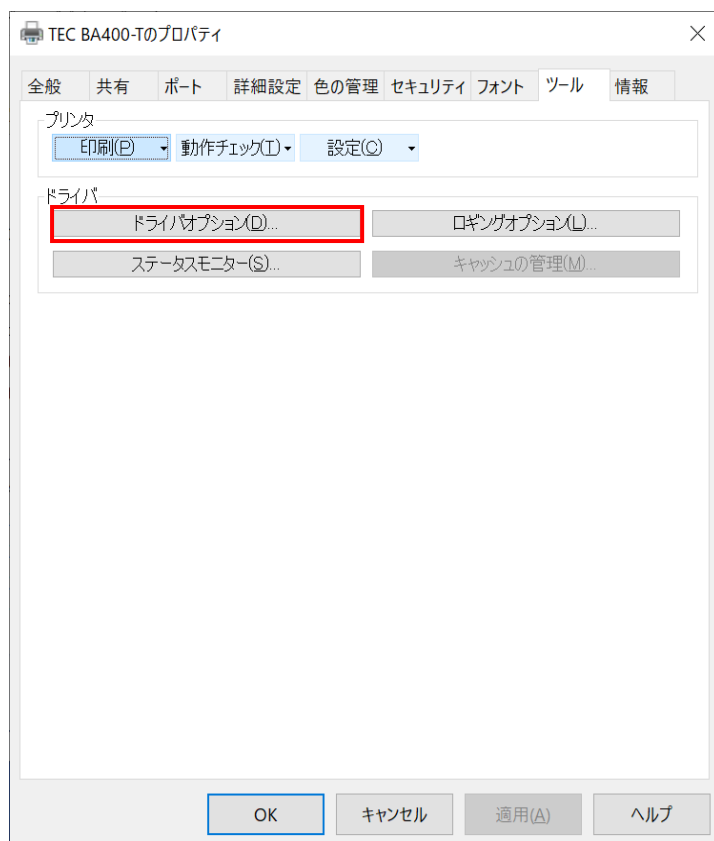
プリンタアイコンを右クリックして「プリンターのプロパティ」を選択してください。



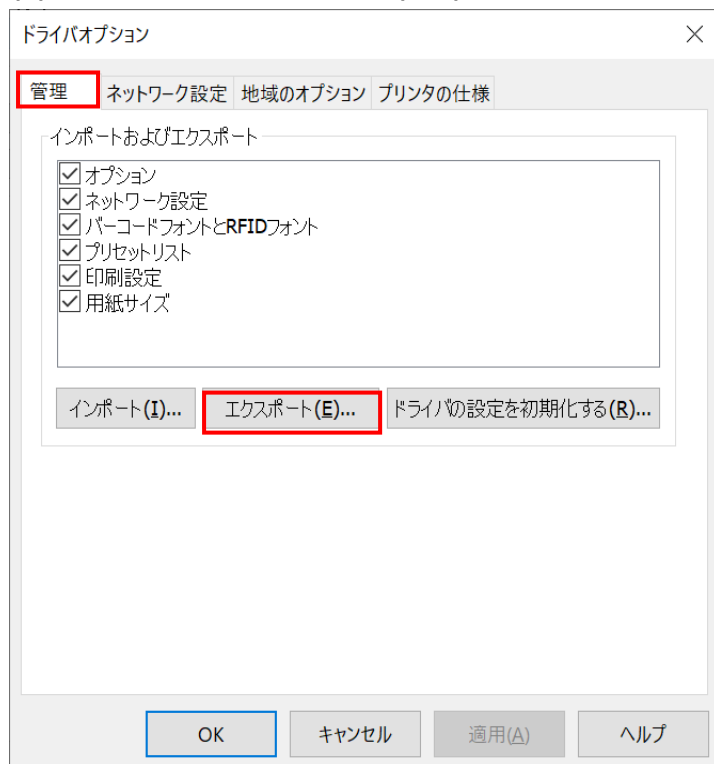
(2) 「ツール」タブをクリックしてください。



(3)「ドライバオプション」ボタンをクリックしてください。



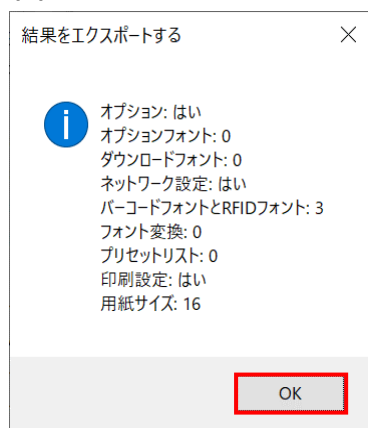
(4)「管理」タブで項目全てに[チェック(レ点)]が入っている事を確認して、「エクスポート」ボタンをクリックしてください。



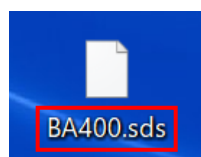
(5)用紙情報を保存したいフォルダを選択し「ファイル名」を入力して「保存」ボタンをクリックしてください。



(6)以下の画面が表示されますので、「OK」ボタンをクリックしてください。



(7)拡張子 sds のファイルが作成されたことを確認してください。



2. Windows11 PC でプリンタドライバをインストール

〔注意〕旧バージョンのプリンタドライバが既にインストール済みの場合、必ずその旧ドライバを削除してから、新しいプリンタドライバをインストールしてください。

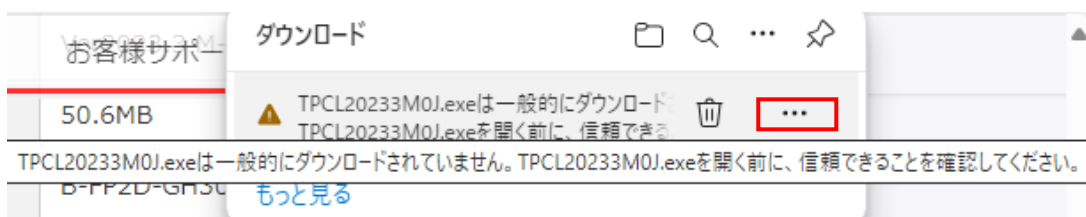
- ・旧プリンタドライバを[Driver Wizerd]で削除
- ・「プリグラムの変更と削除」にて[TPCL Printer Driver ****]を削除

(1)東芝テックのホームページより TPCL プリンタドライバを入手します。

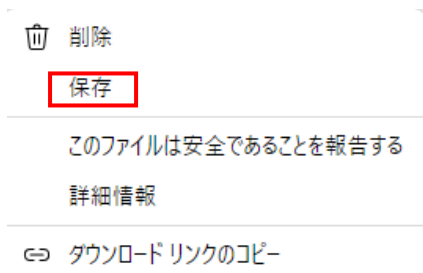
- ・東芝テック Web サイト ダウンロードページ

<https://www.toshibatec.co.jp/support/download/labelprinter/>

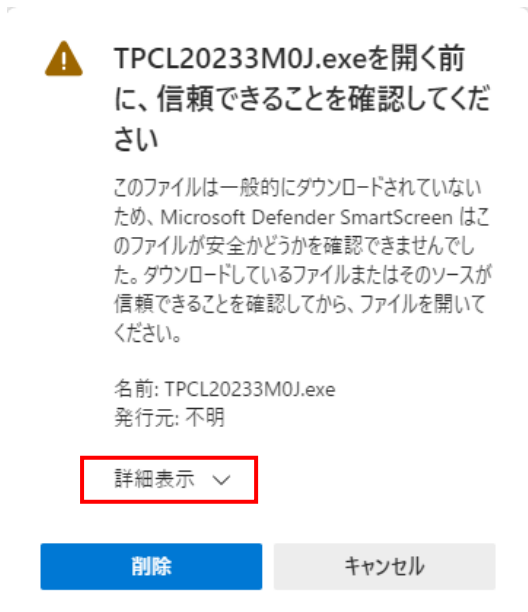
- ・以下の画面が表示されたらメッセージの右の"... "をクリックしてください。




- ・「保存」をクリックしてください。



- ・「詳細表示」をクリックしてください。



- ・「保持する」を選択してください。

 TPCL20233M0J.exeを開く前に、信頼できることを確認してください

このファイルは一般的にダウンロードされていないため、Microsoft Defender SmartScreen はこのファイルが安全かどうかを確認できませんでした。ダウンロードしているファイルまたはそのソースが信頼できることを確認してから、ファイルを開いてください。

名前: TPCL20233M0J.exe
発行元: 不明

表示数を減らす へ

保持する


[このアプリは安全であることを報告する](#)

[詳細情報](#)

削除

キャンセル

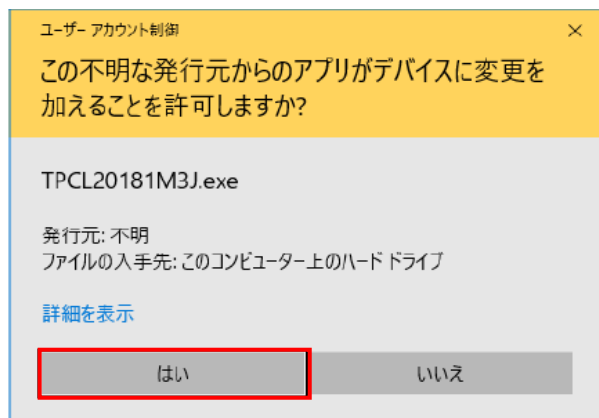
- ・「TPCL20233M0J.exe」がダウンロードされたことを確認してください。

 TPCL20233M0J.exe

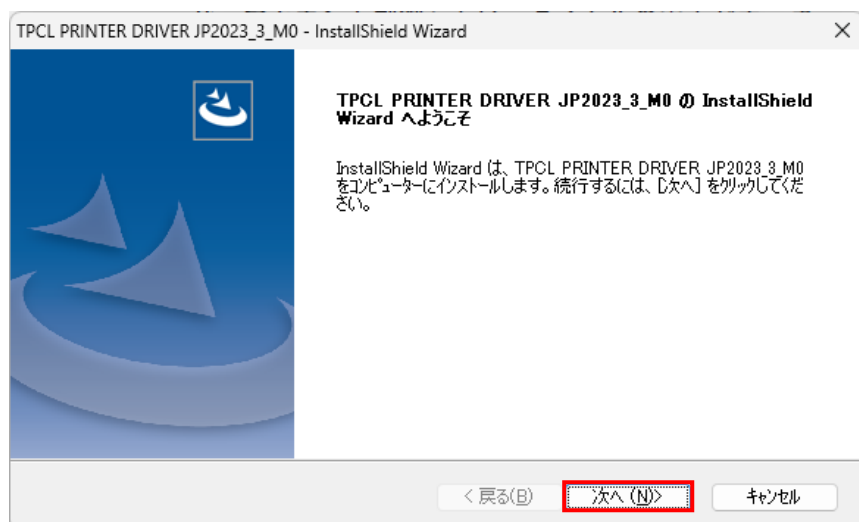
(2)入手したプリンタドライバのインストーラーを実行します。

「管理者権限のあるユーザー」でログオンして、ダウンロードした「TPCL20233M0J.exe」を起動してください。

「ユーザーアカウント制御」というタイトルの画面が表示されたら、「はい」をクリックしてください。

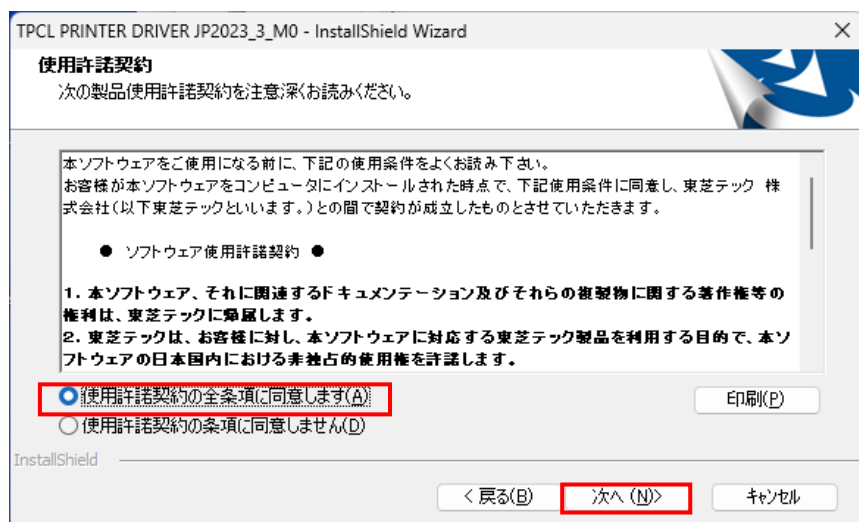


以下の画面にて「次へ」をクリックしてください。

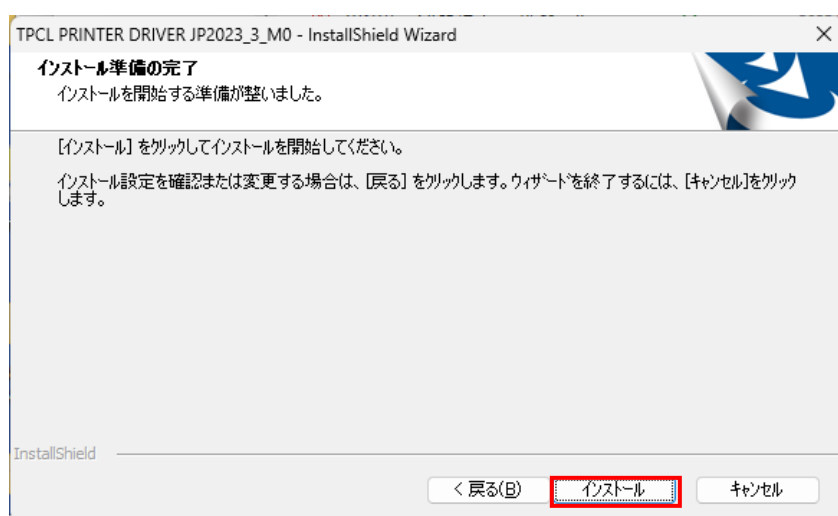


(3)「ソフトウェア使用許諾契約」が表示されますので、

「使用許諾契約書の全条項に同意します」を選択し、「次へ」をクリックします。



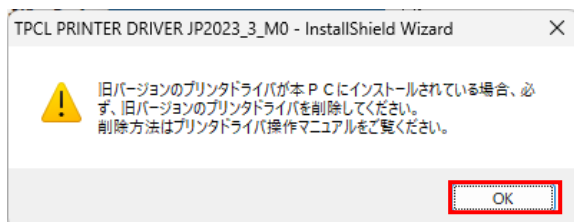
(4)「インストール」ボタンをクリックしてください。



(5)「完了」ボタンをクリックしてください。



(6)「OK」ボタンをクリックしてください。



3. Windows11 PC でプリンタを追加

■ USB 接続の場合

(1)電源の入ったプリンタと PC を USB ケーブルで接続すると、プラグ & プレイにより自動でプリンタが追加されます。

(2)以下にてプリンタが追加されたかを確認してください。

「スタート」ボタン – 「設定」 – 「Bluetooth とデバイス」 – 「プリンターとスキャナー」



■ LAN 接続の場合

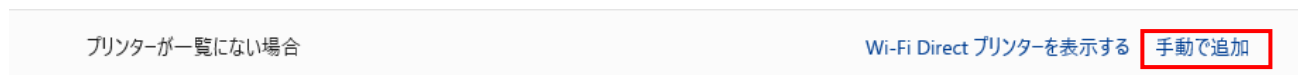
※機種は BV410 で記載しています。

(1)「スタート」ボタン – 「設定」 – 「Bluetooth とデバイス」 – 「プリンターとスキャナー」を開きます。

(2)「デバイスの追加」ボタンをクリックしてください。



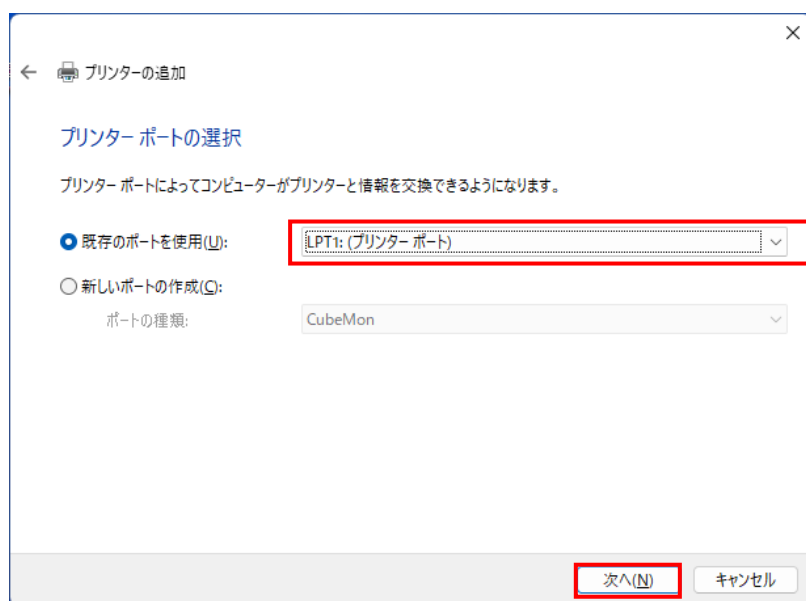
(3)「プリンターが一覧にない場合」－「手動で追加」をクリックしてください。



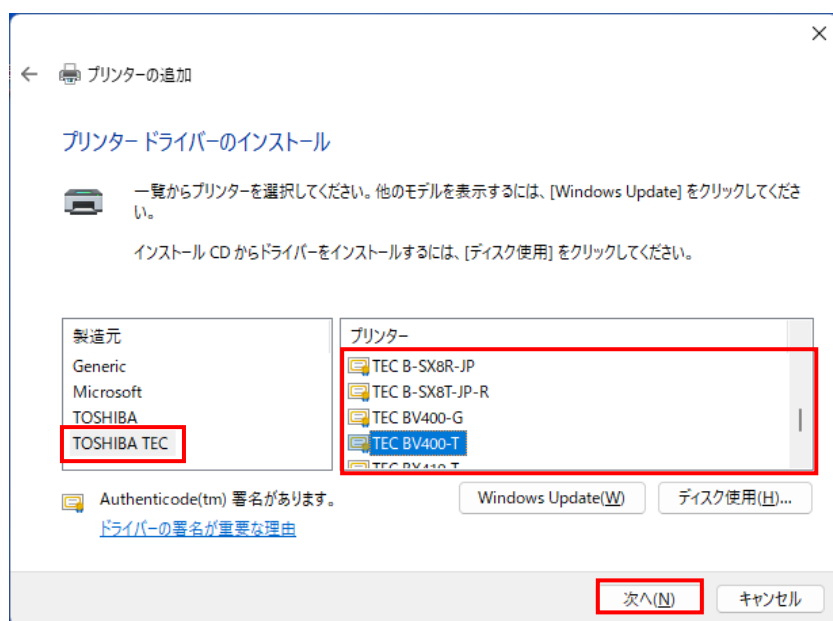
(4)「ローカルプリンターまたはネットワークプリンターを手動設定で追加する」を選択して「次へ」ボタンをクリックしてください。



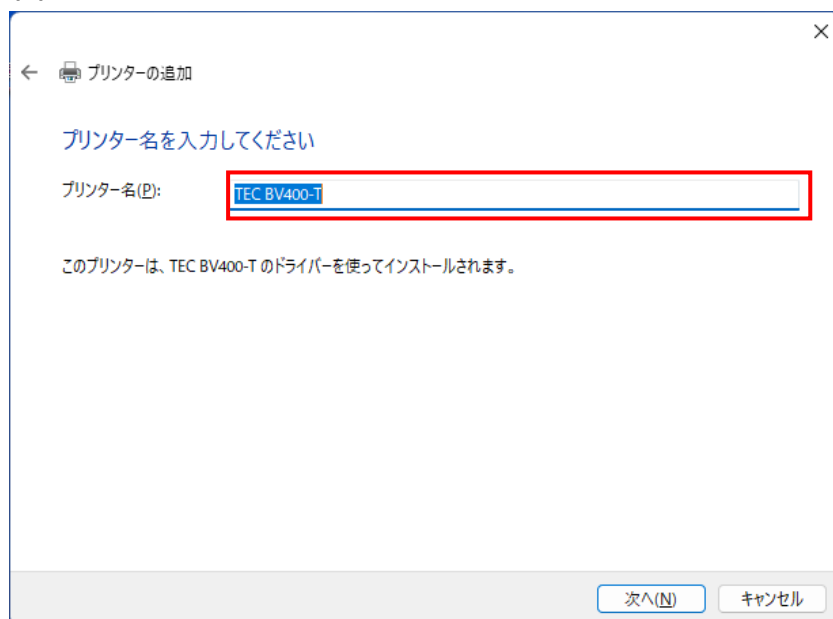
(5)「既存のポートを使用」を選択して、「LPT1: (プリンターポート)」を選択して「次へ」ボタンをクリックしてください。



(6)「製造元」に「TOSHIBA TEC」が選択されていることを確認して
「プリンター」で使用する機種を選択して、「次へ」ボタンをクリックしてください。



(7)「プリンター名」を必要に応じて変更して「次へ」ボタンを押します。



(8)「このプリンターを共有しない」を選択して「次へ」ボタンをクリックしてください。

← プリンターの追加

プリンター共有

このプリンターを共有するには、共有名を作成する必要があります。推奨されている名前を使用するか、または新しく名前を入力してください。共有名はほかのネットワーク ユーザーによって参照されます。

☒ このプリンターを共有しない(O)

☐ このプリンターを共有して、ネットワークのほかのコンピューターから検索および使用できるようにする(S)

共有名(H):

場所(L):

コメント(C):

次へ(N) キャンセル

(9)「完了」ボタンをクリックしてください。

← プリンターの追加

TEC BV400-T が正常に追加されました

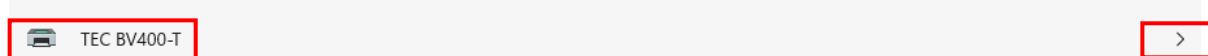
☐ 通常使うプリンターに設定する(D)

プリンターが正しく動作していることを確認したり、プリンターのトラブルシューティング情報を表示したりするには、テスト ページを印刷してください。

テストページの印刷(P)

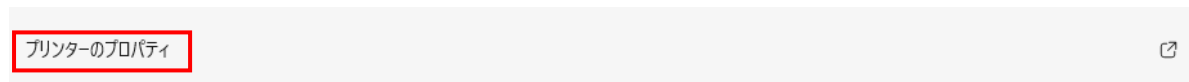
完了(E) キャンセル

(10) 「プリンターとスキャナー」の画面にてプリンタが追加されたかを確認してください。

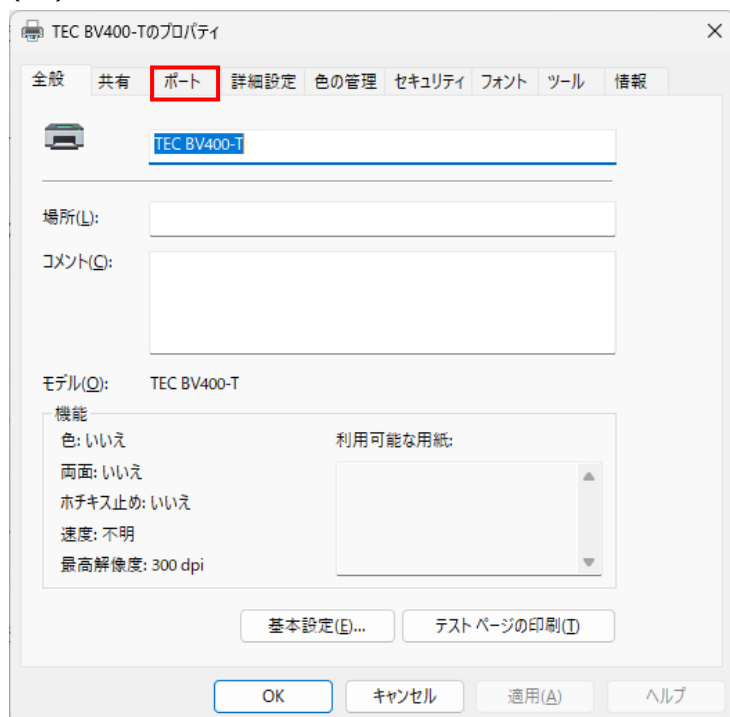


(11) TCP/IP ポートの追加を行います。上記画面のプリンターアイコンの右の「>」をクリックしてください。

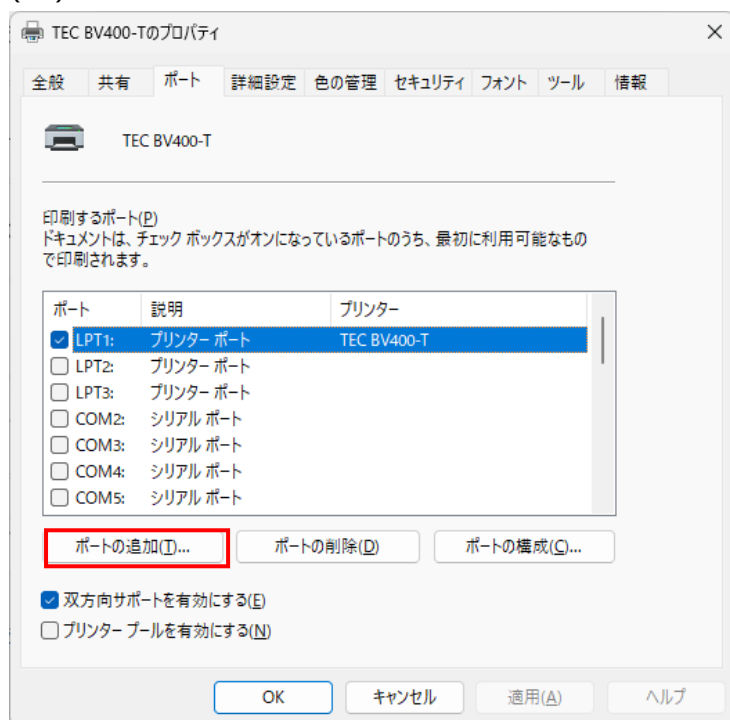
(12) 「プリンターのプロパティ」を選択してください。



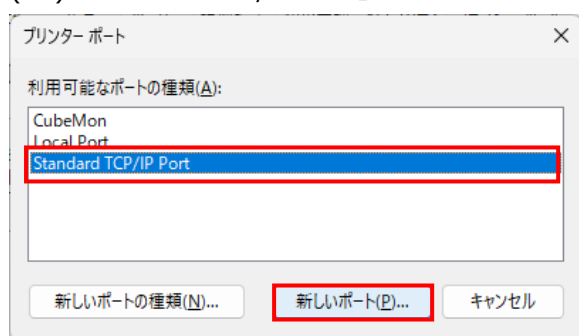
(13) 「ポート」タブをクリックしてください。



(14)「ポートの追加」ボタンをクリックしてください。



(15)「Standard TCP/IP Port」を選択して「新しいポート」ボタンをクリックしてください。



(16)「次へ」ボタンをクリックしてください。



(17)「プリンター名または IP アドレス」に、プリンタの IP アドレスを入力して「次へ」ボタンをクリックしてください。

標準 TCP/IP プリンター ポートの追加ウィザード

ポートの追加
どのデバイスに対するポートを追加しますか?

希望のデバイスのプリンター名または IP アドレス、およびポート名を入力してください。

プリンター名または IP アドレス(A): 157.69.46.34

ポート名(P): 157.69.46.34

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

(18)「カスタム」を選択して「設定」ボタンをクリックしてください。

標準 TCP/IP プリンター ポートの追加ウィザード

追加のポート情報が必要です
デバイスを識別できませんでした。

検出したデバイスの種類が不明です。以下の点を確認してください:
1. デバイスが正しく構成されている。
2. 前のページのアドレスが正確である。

前のウィザードのページに戻り、アドレスを修正してネットワークで別の検索を実行するか、アドレスが確実に正確である場合は、デバイスの種類を選択してください。

デバイスの種類

☐ 標準(S) Generic Network Card

☒ カスタム(C) 設定(E)...

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

(19)以下の設定内容を確認して「OK」ボタンをクリックしてください。

「プロトコル」に「Raw」を選択する場合、「Raw 設定」の「ポート番号」にプリンタ側の「SOCKET PORT」と同じ値を入力、
「プロトコル」に「LPR」を選択する場合、「LPR 設定」の「キュー名」に任意のキュー名（例えば “lpr” ）を入力してください。

「LPR バイトカウンタを有効にする」、「SNMP ステータスを有効にする」はチェックしないでください。

双方向通信によるステータスマニター機能を使用する場合、「Raw」を選択してください。

プリンタ側のポート番号の初期値は、“9100” です。古い機種では “8000” の場合があります。

標準 TCP/IP ポートモニターの構成

ポートの設定

ポート名(P): 157.69.46.34

プリンター名または IP アドレス(A): 157.69.46.34

プロトコル

☒ Raw(R) ☐ LPR(L)

Raw 設定

ポート番号(N): 9100

LPR 設定

キュー名(Q):

☐ LPR バイト カウントを有効にする(B)

☐ SNMP ステータスを有効にする(S)

コミュニティ名(C): public

SNMP デバイス インデックス(I): 1

OK キャンセル

(20)「次へ」ボタンをクリックしてください。

標準 TCP/IP プリンター ポートの追加ウィザード

追加のポート情報が必要です
デバイスを識別できませんでした。

検出したデバイスの種類が不明です。以下の点を確認してください:

1. デバイスが正しく構成されている。
2. 前のページのアドレスが正確である。

前のウィザードのページに戻り、アドレスを修正してネットワークで別の検索を実行するか、アドレスが確実に正確である場合は、デバイスの種類を選択してください。

デバイスの種類

☐ 標準(S) Generic Network Card

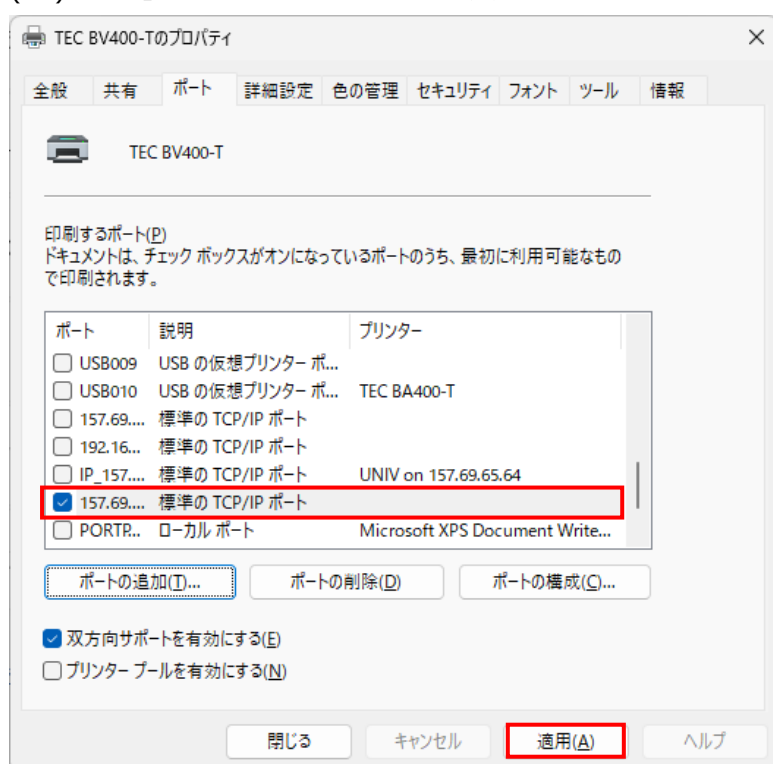
☒ カスタム(C) 設定(E)...

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

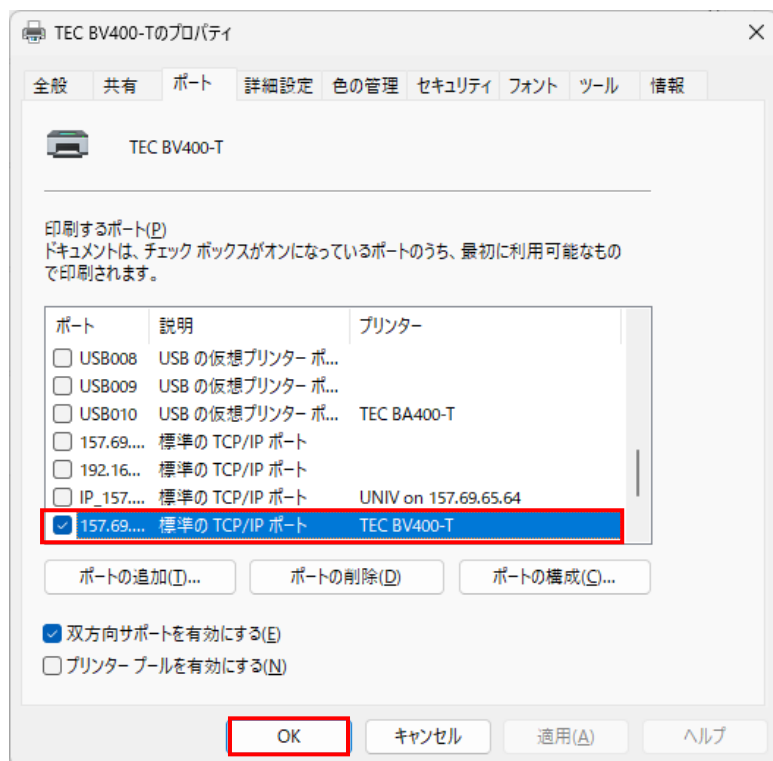
(21)「完了」ボタンをクリックしてください。



(22)「ポート」の設定が、追加されたポートに変わっていることを確認して「適用」ボタンをクリックしてください。



(23)「OK」ボタンをクリックしてください。

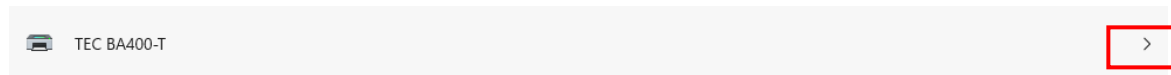


4. Windows11 PC でプリンタドライバの用紙情報をインポート

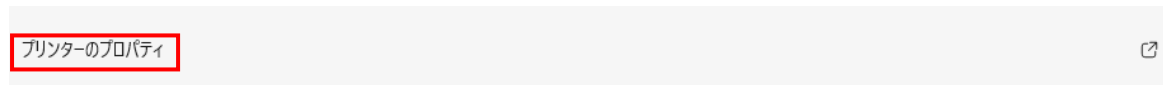
(1)「スタート」ボタン - 「設定」 - 「Bluetoothとデバイス」 - 「プリンターとスキャナー」を開きます。



プリンターアイコンの右の「>」をクリックしてください。



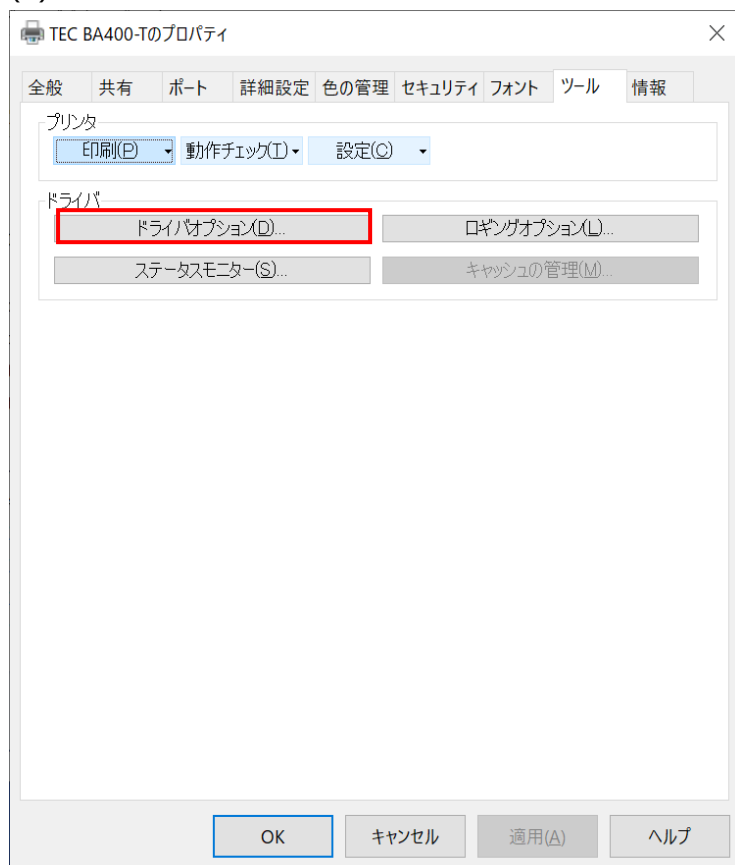
(2)「プリンターのプロパティ」を選択してください。



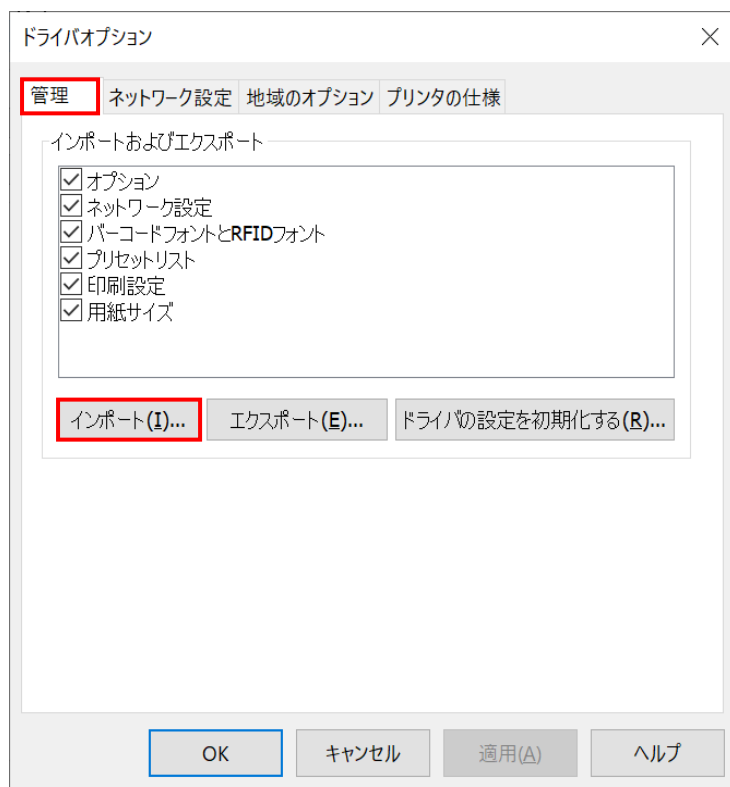
(3)「ツール」タブをクリックしてください。



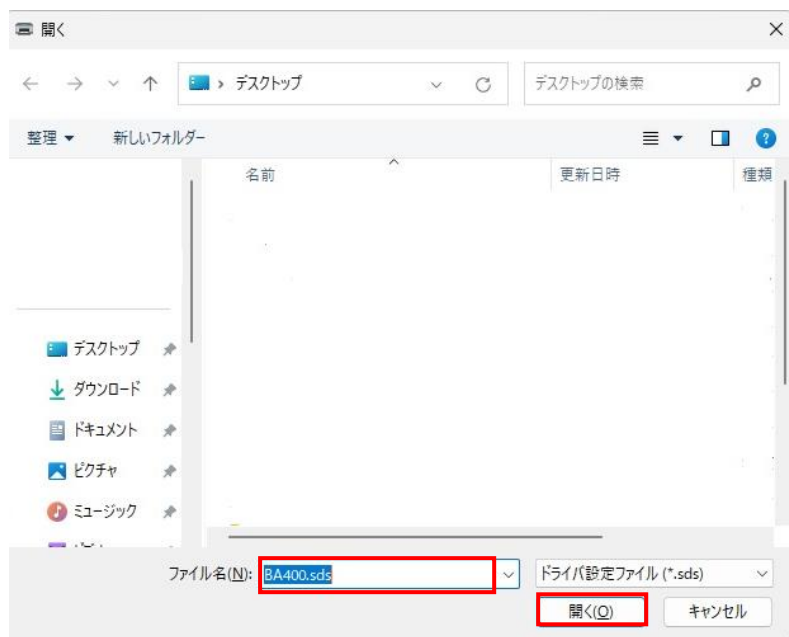
(3)「ドライバオプション」ボタンをクリックしてください。



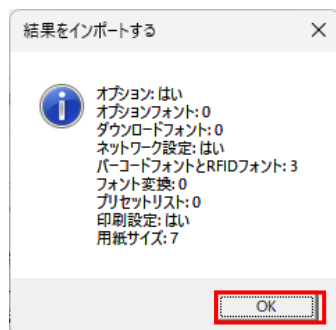
(4)「管理」タブで項目全てに[チェック(レ点)]が入っている事を確認して、「インポート」ボタンをクリックしてください。



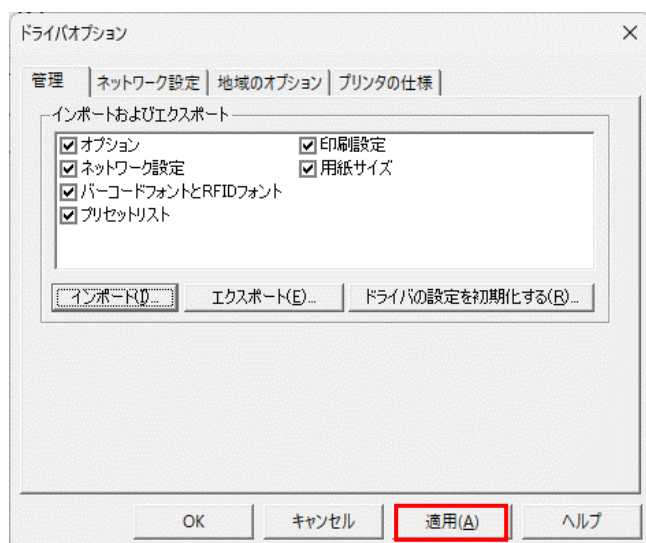
(5) 手順[1]Windows10 PC で保存したエクスポートファイル(sds ファイル)を選択して、「開く」ボタンをクリックしてください。



(6)以下の画面が表示されますので、「OK」ボタンをクリックしてください。



(7)「適用」ボタンをクリックしてください。

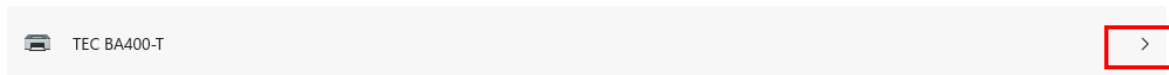


5. Windows11 PC でテスト印刷

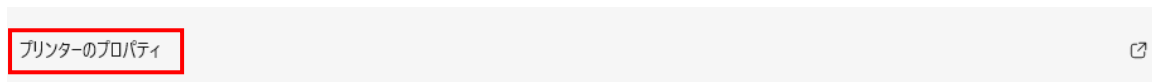
(1)「スタート」ボタン – 「設定」 – 「Bluetooth とデバイス」 – 「プリンターとスキャナー」を開きます。



プリンターアイコンの右の「>」をクリックしてください。



(2)「プリンターのプロパティ」を選択してください。



(3) 「テストページの印刷」ボタンをクリックしてください。



(4)「TEST」の文字がエラー無く印刷されることを確認してください。

6. Windows11 PC でこれまで使っていたアプリから印刷テスト

(1)アプリケーションから印刷してください。以下を確認してください。

- ・エラー無く印刷されること
- ・印刷位置が正しいこと
- ・印字品質に問題ないこと