

この度は、インクジェットプリンター JV400-LX をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
この「プリントガイド」では、JV400-LX と添付のソフトウェア RIP【RasterLink】を使ったプリント方法と、  
プリントの前に確認 / 設定していただきたい項目を説明します。

## まず確認してください。

プリントをする前に、JV400-LX やソフトウェア RIP【RasterLink】の準備が必要になります。まず最初に、  
次の準備をしてください。

### システム構成の説明 (P. 2 参照)

プリントするためのシステム構成を説明します。

### JV400-LX を準備する (P. 3 参照)

JV400 をお使いになるため、次の項目について説明します。

- ソフトウェア RIP【RasterLink】がインストールされた PC を JV400-LX と接続する
- 電源を入れる
- セットするメディアに合わせて、プリントヘッドの高さなどを調整する
- メディアをセットする
- テストプリントをして、ノズル詰まりなどがいないか確認する
- フィード補正をして、メディアの送り量を補正する
- ドット位置補正をして、プリント時のインクの落下位置を補正する

### RasterLink を準備する (P. 4 参照)

ソフトウェア RIP【RasterLink】の準備について説明します。  
インストール方法については、RasterLink の説明書をご参照ください。

## サンプルを使ったプリント方法を説明します。

ここでは、添付の CD に入っているサンプル画像を使ったプリント方法の説明をします。

### プリントしてみましょう (P. 5 参照)

### 使用条件にあったプロファイルを入手しましょう (P. 7 参照)

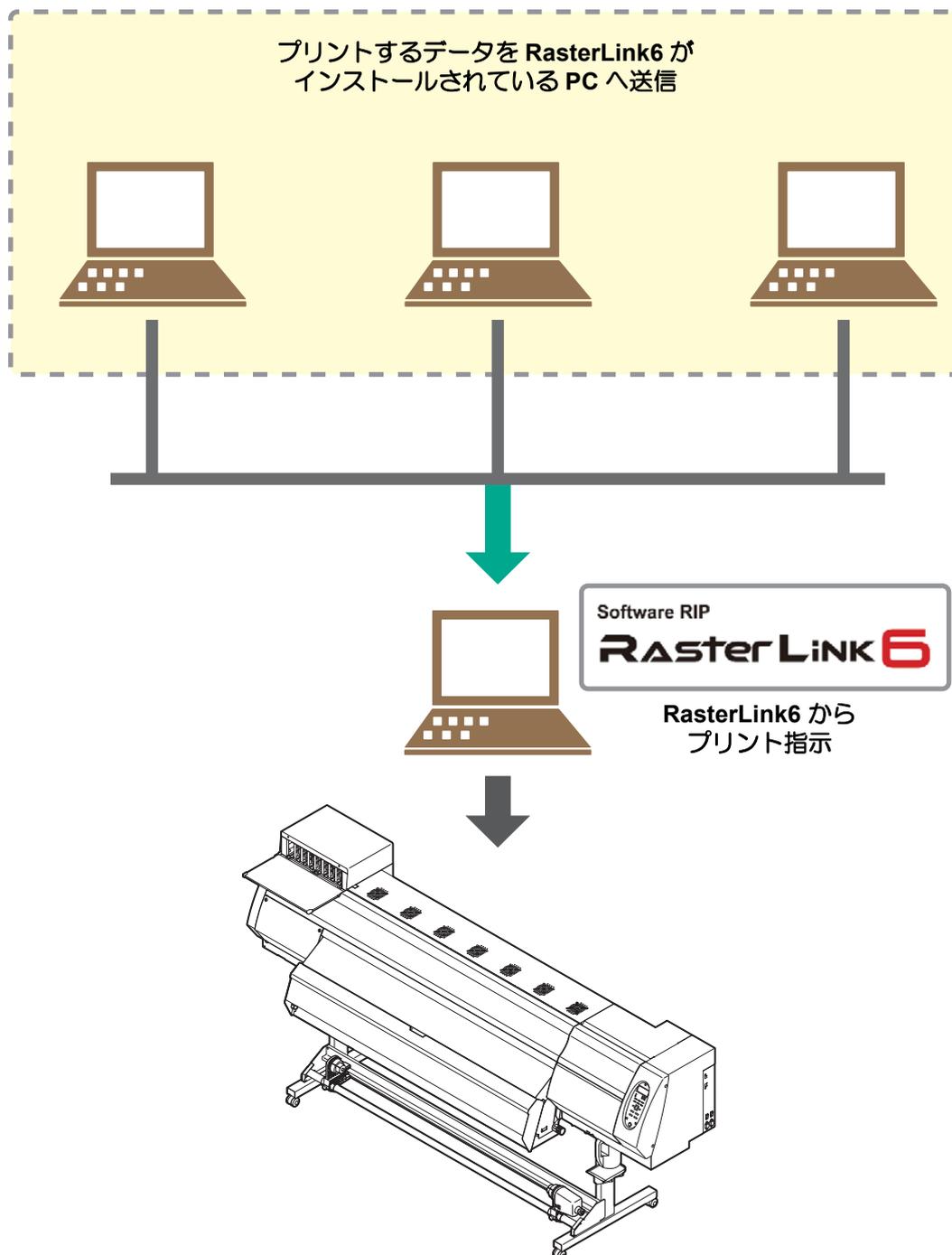
## よくあるご質問について掲載します。

### よくあるお問い合わせ (P. 9 参照)

# まず、確認してください

## システム構成の説明

Illustrator や PhotoShop などのアプリケーションを使って作成したプリントデータを、添付の RasterLink がインストールされた PC からプリント指示します。

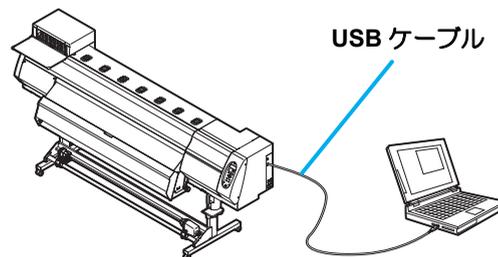


# JV400-LX を準備する

次の手順に従って、JV400-LX の準備をしてください。

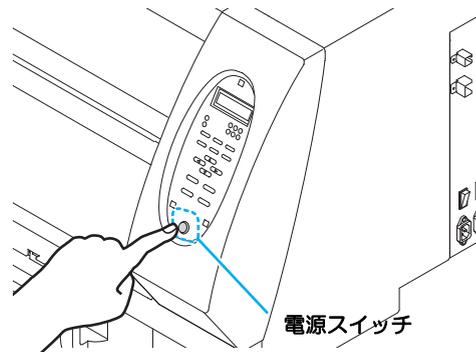
## 1. 添付の RasterLink がインストールされた PC と JV400 を接続する

- 詳しくは、[JV400 の取扱説明書 P.1-10](#) を参照してください。



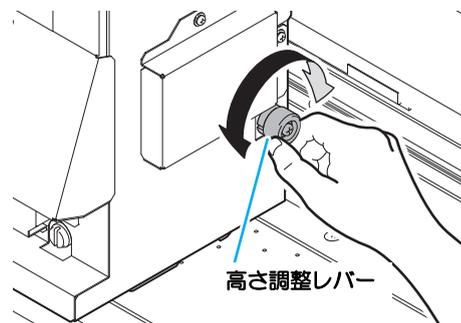
## 2. JV400 の電源を入れる

- 詳しくは、[JV400 の取扱説明書 P.2-3](#) を参照してください。



## 3. メディアをセットする前に、プリントヘッド高さを確認する

- 詳しくは、[JV400 の取扱説明書 P.2-5](#) を参照してください。
- 高さ調整レバーは、お使いになるメディアに合わせて、調整してください。



## 4. メディアをセットする

- ロールメディアをセットする場合 : [JV400 取扱説明書 P.2-8 ~ 12](#)
- リーフメディアをセットする場合 : [JV400 取扱説明書 P.2-13 ~ 14](#)

## 5. テストプリントを実行する

- ノズル詰まりなどの吐出不良がないか、確認してください。
- 詳しくは、[JV400 の取扱説明書 P.2-19 ~ 20](#) を参照してください。

## 6. フィード補正を実行する

- メディアの送り量を補正してください。
- 詳しくは、[JV400 の取扱説明書 P.2-22 ~ 23](#) を参照してください。

## 7. ドット位置補正を実行する

- プリント時のインクの落下位置を補正してください。
- 詳しくは、[JV400 の取扱説明書 P.2-24 ~ 25](#) を参照してください。

# RasterLink を準備する

添付のソフトウェア RIP【RasterLink】の準備ができていないか確認してください。

## 1. 添付の RasterLink のインストールを確認する

- インストールがされていると、PC のデスクトップ上に右のアイコンが表示されます。
- インストールについては、添付の [RasterLink のインストールガイド](#) をご参照ください。



## 2. JV400 との接続を確認する

- (1) JV400 の電源は ON になっていますか？
- (2) 添付の RasterLink がインストールされている PC を JV400 に接続していますか？

## 3. 添付の RasterLink でプリンタの登録をする

- JV400 でプリントをするため、添付の RasterLink にプリンタの登録が必要です。
- すでにプリンタの登録をしている場合は、この操作は不要です。「[プリントしてみましょう](#)」へ進んでください。

- (1)  をダブルクリックして、RasterLink を起動する
  - RasterLink のメインウィンドウが表示されます。
  - プリンタが 1 つも登録されていない場合、[プリンタ管理]ウィンドウが表示されます。その場合 (3) へ進んでください。

- (2) メニューより [環境設定]-[プリンタ管理] を選択する
  - [プリンタ管理]ウィンドウが表示されます。



- (3) [追加] をクリックする
  - [プリンタ設定]ウィンドウが表示されます。

- (4) プリンタの情報を設定する  
(ここでは、JV400-160LX が接続されている場合の設定を説明します。上から順に設定してください。)

- 出力ポート : USB2.0
- 接続可能プリンタ : JV400 L526B092 を選択
- モデル名 : JV400-LX
- カラー : 装置にあわせて選択
- プリンタ名 : "JV400-160LX" と入力  
(インクセットについてはプリンタからの情報が表示されます。)

- (5) [OK] をクリックする
  - 確認画面が表示されるので、[はい] をクリックすると、プリンタ登録を開始します。
  - [ホットフォルダとプリンタを作成しますか?] と確認画面が表示されます。作成する場合 [はい] をクリックします。(後で作成することもできます。)



# プリントしてみましょう

ここでは、JV400-LX 取扱説明書の CD に入っているサンプル画像を使ったプリント方法の説明をします。

**重要!** ・必ず、[P.2～P.4](#)の「**まず、確認してください**」を確認してから、プリントしてください。

## 1. をダブルクリックして、添付の RasterLink を起動する

- ・添付の RasterLink のメインウィンドウが表示されます。

## 2. JV400-LX 取扱説明書の CD をディスクドライブにセットする

## 3. [プリントガイド/サンプルデータ] をクリックする

- ・“Print Guide and Sample Data” フォルダが表示されます。

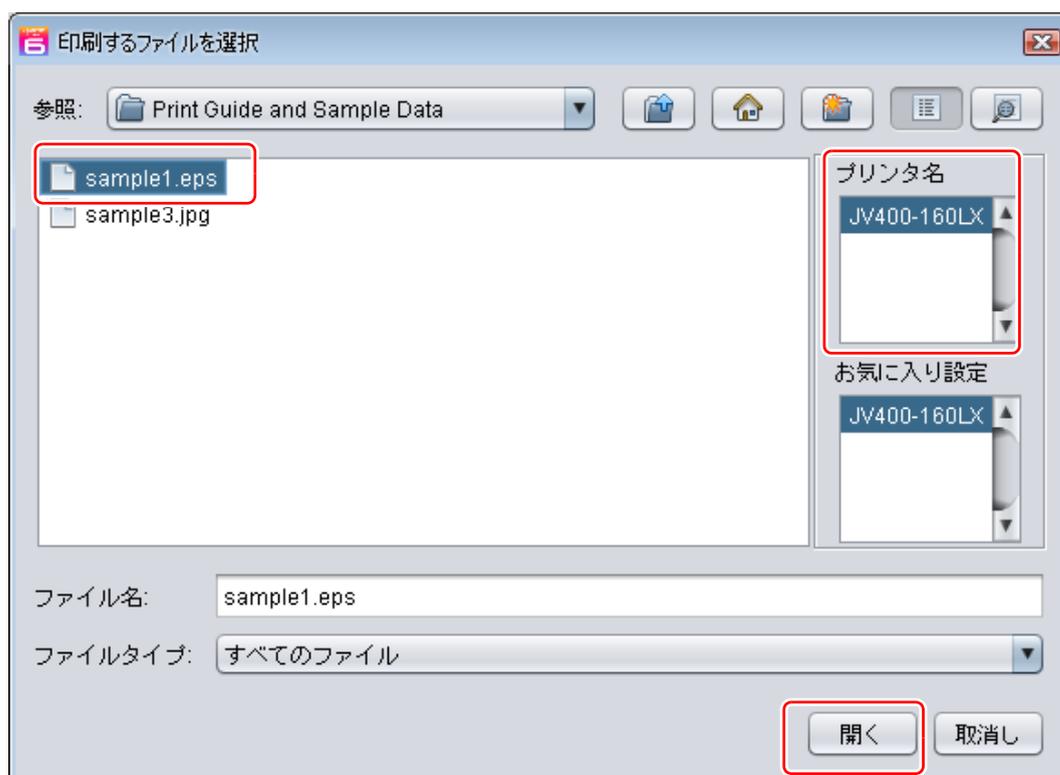


## 4. プリントするデータを RasterLink 上から選択するために、[ファイル]-[開く]メニューを選択する

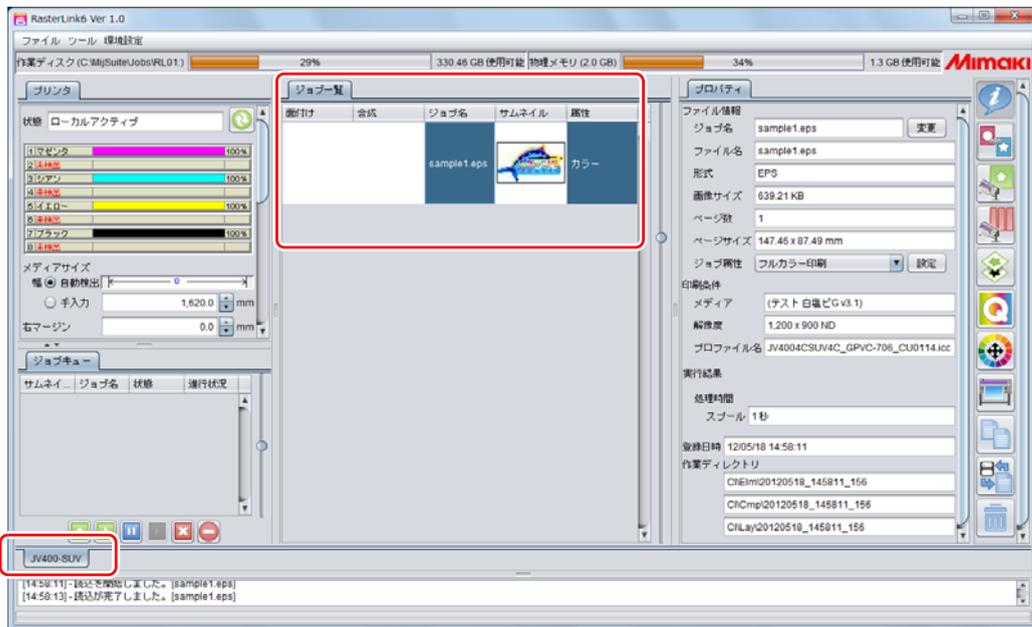
- ・“印刷するファイルを選択” ダイアログを表示します。

## 5. プリントするファイルを選択し、[開く]をクリックする

- ・プリンタが複数登録されている場合、[プリンタ名]より“JV400-LX”を選択します。
- ・お気に入りについては RasterLink のリファレンスガイドをご覧ください。
- ・ファイルが読み込まれ、メインウィンドウの [JV400-LX] タブに表示されます。



## 6. [JV400-LX] タブに読み込まれたファイルを選択する



## 7. 画面右の【機能アイコン】より以下のものを選択して、各種設定を確認・変更する

- 各機能アイコンの機能については、添付の RasterLink のリファレンスガイドをご参照ください。
- (1)  (通常印刷) を選択し、拡大・縮小、コピーなどを設定する
- (2)  (印刷条件) を選択し、JV400-LX にセットしているメディア/インクセットにあわせたプロファイルを選択する

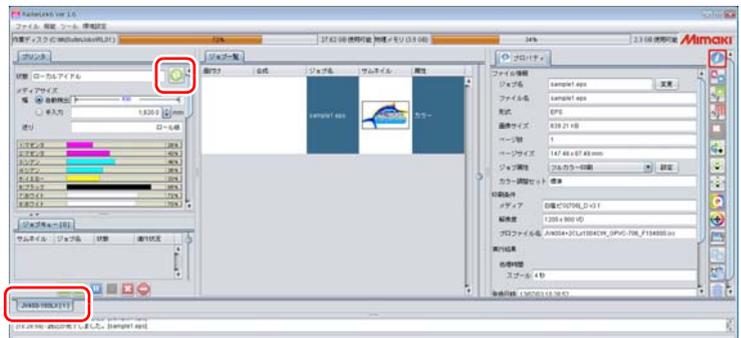
## 8. プリントするために、画面右の【機能アイコン】より (実行) を選択する。

- [RIP &印刷] または [RIP 後印刷] を選択
- [開始] をクリックする



- JV400-LX でメディアを架け替えた場合、メディア幅をプリンタより取得するために、以下のことを行ってください。

- メインウィンドウで [JV400-LX] タブを選択。
- [プリンタ] 欄の  をクリックする。



# 使用条件にあったプロファイルを手に入れましょう

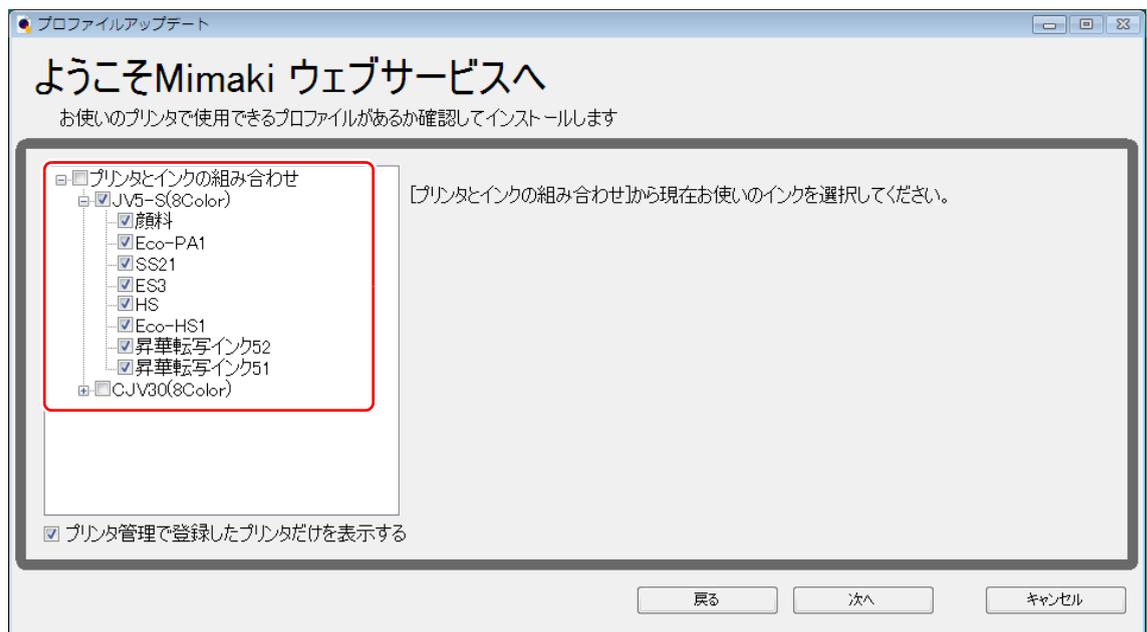
ここでは、ご使用のメディア/インクセットに合ったプロファイルのダウンロード方法の説明をします。  
プリンタ名・インクセットは、お使いのものに置き換えてお読みください。

## 1. プロファイルアップデートを起動する

- (1) スタートメニューより [RasterLinkPro5]- [アップデート] -[プロファイルアップデート] を選択する
- (2) [次へ] をクリックする

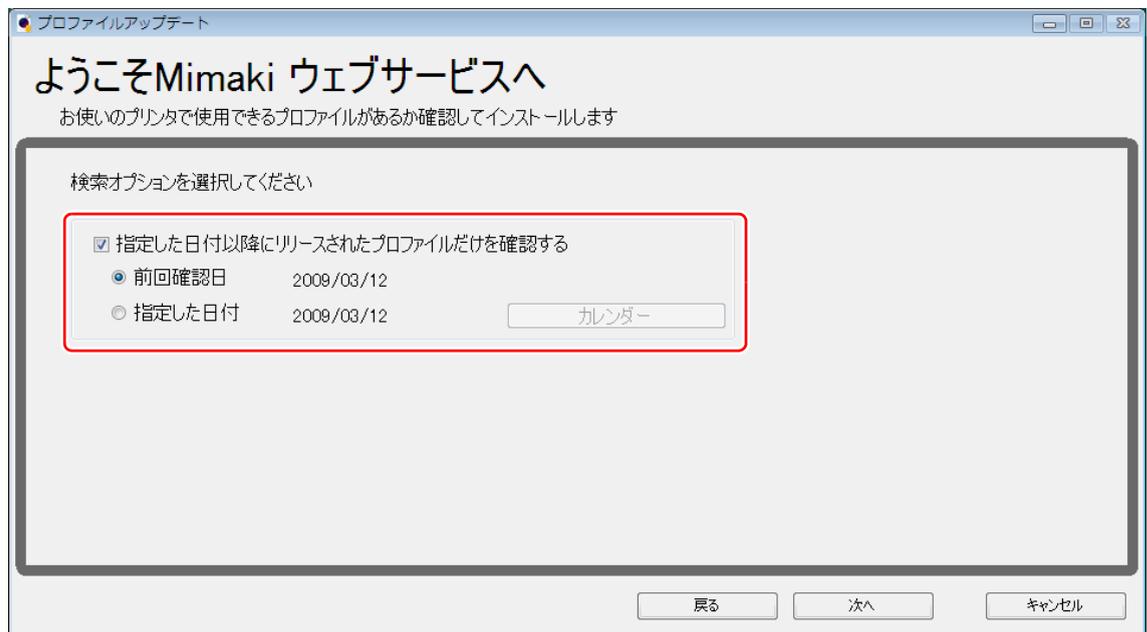
## 2. お使いのプリンタとインクを指定する

- (1) 選択したら [次へ] をクリックする



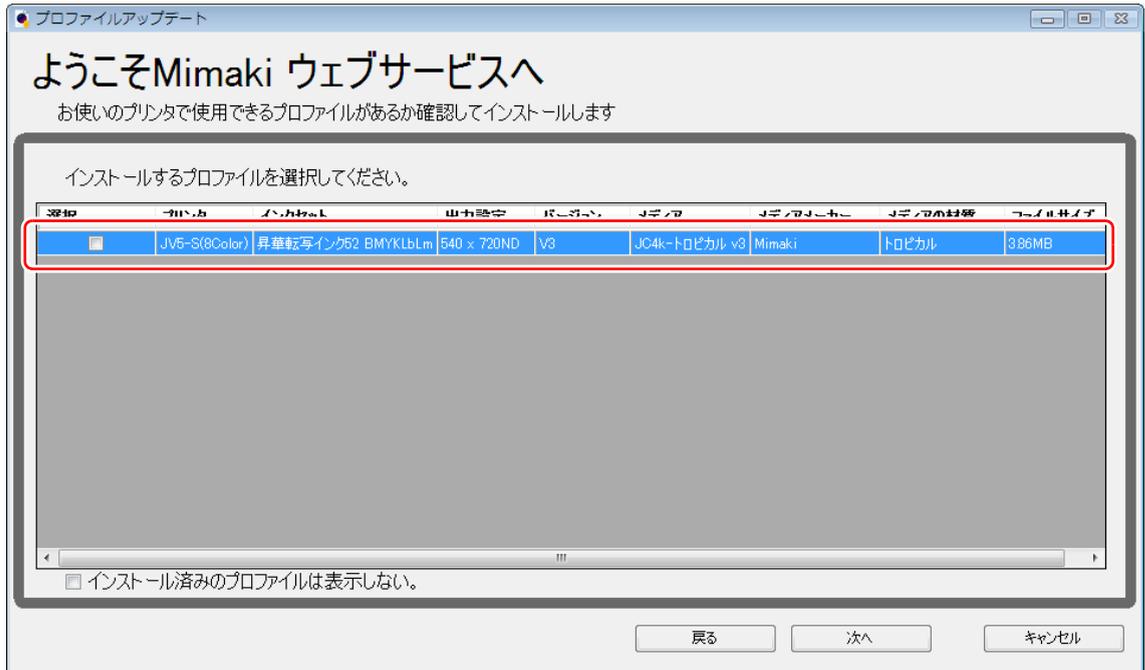
## 3. 検索オプションを指定する

- (1) 指定したら [次へ] をクリックする
- (2) インターネットに接続し、プロファイルの有無を確認する



## 4. プロファイルをダウンロードする

- (1) 条件に合致するプロファイルがある場合、その一覧が表示される
- (2) インストールしたいプロファイルを選択し[次へ]をクリックする
- (3) [完了]をクリックして、ダウンロードを終了する



- ここでダウンロードしたプロファイルは、次回 RasterLink 起動時にインストールされます。詳しくは、添付の **RasterLink のインストールガイド** をご参照ください。
- プロファイルは弊社ホームページ (<http://www.mimaki.co.jp/>) からダウンロードできます。

## よくあるお問い合わせ

お客さまからお問い合わせの多い質問・トラブルについてお答えいたします。

### エラーについて

#### ●「ワイパー コウカン」を表示している

ワイパーを確認し、ワイパーフィルムの先端部に傷があれば、[取扱説明書 4章「ワイパーを交換する」](#)の手順に従って、ワイパーを交換してください。

#### ●「ハイ インクタンク」を表示している

廃インクタンクがフル間近です。[取扱説明書 4章「廃インクタンク確認メッセージが表示されたら」](#)の手順に従って、ハイインクタンクを交換してください。（廃インクタンクを交換しただけでは、表示は消えません。）

### サプライ品について

お近くの販売店、または弊社営業所でお求めください。

品名	仕様	商品コード	備考
ワイパーキット 400	10 個入り	SPA-0184	
廃インクタンク 2L	1 個	SPA-0117	
カッター刃 Assy	1 個	SPA-0107	
C 吸収材キット	3 セット	SPA-0185	
洗浄液 01 カートリッジ	220ml	FL001-Z-22	本体背面セット専用
メンテナンス洗浄液 LX キット	200ml	ML001-Z-K1	
W フィルタキット		SPA-0187	
キムワイプ S-200		SPA-0207	





