

Raster Link 7

移行ツールガイド

目次

はじめに	3
ご注意	3
この説明書について	3

第 1 章 移行ツールについて

1.1 機能	6
動作環境	7
対応機種	7
インストール手順	7
ジョブの移行手順	7

第 2 章 困ったときは

2.1 エラーメッセージの対処方法	14
-------------------------	----

はじめに

本書では、Mimaki RasterLink6 Plus(以降RasterLink6Plus)の設定をMimaki RasterLink7(以降RasterLink7)へ移行する際に使用するツールについて説明します。

ご注意

- 本書の一部、または全部を無断で記載したり、複製したりすることは固くお断りします。
- 本書の内容に関しまして、将来予告無しに変更することがあります。
- 本ソフトウェアの改良変更などにより、仕様面において本書の記載事項が一部異なる場合があります。
- 本書に記載している株式会社ミマキエンジニアリング製ソフトウェアを他のディスクにコピーしたり（バックアップを目的とする場合を除く）、実行したりする以外の目的でメモリにロードすることを固く禁じます。
- 株式会社ミマキエンジニアリングの保証規定に定めるものを除き、本製品の使用または使用不能から生ずるいかなる損害（逸失利益、間接損害、特別損害またはその他の金銭的損害を含み、これらに限定しない）に関して一切の責任を負わないものとします。また、株式会社ミマキエンジニアリングに損害の可能性について知らされていた場合も同様とします。一例として、本製品を使用しているメディア（ワーク）などの損失、メディアを使用して作成された物によって生じた、間接的な損失などの責任負担もしいないものとします。

RasterLinkは株式会社ミマキエンジニアリングの日本ならびにその他の国における商標、または登録商標です。





その他、本書に記載されている会社名、および商品名は、各社の商標または登録商標です。

この説明書について

本文中の表記について

- 画面に表示されるボタンや項目は、[OK]、[ファイルを開く]のように[]で囲っています。

マークについて

内容		
	重要	「重要」マークは、本ツールをお使いいただく上で、知っておいていただきたい内容が書かれています。
	一般強制指示	実行しなければならない事項を示しています。
	ヒント	「ヒント」マークは、知っておくと便利なことが書かれています。
	参照情報	関連する内容の参照ページを示しています。文字をクリックすると該当ページが表示されます。

本書および関連説明書の入手方法

本書および関連する説明書の最新版は、以下の方法で提供しています。

- 弊社公式サイト（<https://japan.mimaki.com/download/software.html>）

第1章 移行ツールについて



この章では...
ツールについて説明します。

機能	6	インストール手順	7
動作環境	7	ジョブの移行手順	7
対応機種	7		

1.1 機能

本ツールはRasterLink6PlusおよびRasterLink7のジョブを、同一／後継機種に移行することができます。

移行可能なケース

- RasterLink6PlusのジョブをRasterLink7の同一機種へ移行
例：RasterLink6PlusのUJF-3042MkIIのジョブ → RasterLink7のUJF-3042MkIIのジョブへ移行
- RasterLink7のジョブをRasterLink7の同一機種へ移行
例：RasterLink7のUJF-3042MkIIのジョブ → RasterLink7のUJF-3042MkIIのジョブへ移行



• 本ケースは通常、バックアップ／リストア機能を用いることでジョブを移行できますが、同一条件のプリンターを複数台登録している場合、移行先は先頭のプリンターに限定されます。そのため、同一条件のプリンターを複数台登録している状態で、移行先のプリンターを選択したい場合は、バックアップ／リストア機能ではなく本ツールをご使用ください。

- RasterLink6PlusのジョブをRasterLink7の後継機種へ移行
例：RasterLink6PlusのUJF-3042MkIIのジョブ → RasterLink7のUJF-3042MkII eのジョブへ移行
- RasterLink7のジョブをRasterLink7の後継機種へ移行
例：RasterLink7のUJF-3042MkIIのジョブ → RasterLink7のUJF-3042MkII eのジョブへ移行

● 同一機種へ移行する場合

同一機種へ移行する場合は、インクセット／特色カラーセットを同一の設定にしてください。

● 後継機種へ移行する場合

後継機種へ移行する場合は、以下の条件を満たす必要があります。

- 機種：同一シリーズ名称(CJV, JV, UJF等)であること。
- インクセット：同一カラーセット*1であること。
- 特色カラーセット：同一であること。

*1. CMYKとBMYKは別のカラーセットとして扱います。インクタイプは問いません。

用語について

- カラーセット：CMYK／CMYKLcLmなどのカラー設定のこと。
- 特色カラーセット：WW／WCIなどの特色インクの組み合わせ設定のこと。
- インクタイプ：LH-100／LUS-120などのインク種のこと。

UJF-3042MkIIからUJF-3042MkII eへ移行するケース

#	移行元の条件	移行先の条件	移行
1	LH-100 CMYK+WPr	LH-100 CMYK+WPr	可能
2	LH-100 CMYK+WPr	LH-100 CMYK+WCI	不可能
3	LH-100 CMYK+WCI	LUS-120 CMYK+WCI	可能

JV300からJV300Plusへ移行するケース

#	移行元の条件	移行先の条件	移行
1	昇華転写インク54 BMYK	昇華転写インク54 BMYK	可能
2	昇華転写インク54 BMYK	SS21 CMYK	不可能
3	SS21 CMYK	BS4 CMYK	可能

動作環境

本ツールは以下の環境に対応しています。

RasterLink6Plus	Ver.2.5.1 以降
RasterLink7	Ver.3.0.0 以降

対応機種

RasterLink7 Ver3.0.0が対応する全機種



- ただし、移行元の機種/インクセットにより、完全に移行できない設定があります。


インストール手順



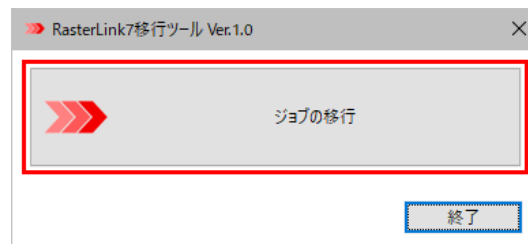
- 本ツールはRasterLink7がインストールされている環境にインストールしてください。

- 弊社公式サイトでのRasterLink7ダウンロードページ(<https://japan.mimaki.com/product/software/rip/raster-link7/download.html>)より本ツールのインストーラーをダウンロードする。
- ダウンロードしたインストーラーをダブルクリックしてインストールを開始する。
 - インストールが終了するとデスクトップ上に本ツールのショートカットが作成されます。

ジョブの移行手順

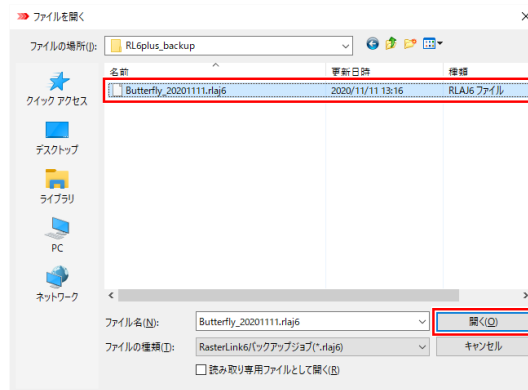
- RasterLink6Plus/RasterLink7でバックアップジョブファイルを作成する。
 - 各ソフトウェアで、移行したいジョブのバックアップファイルを作成します。バックアップファイルの作成方法については各ソフトウェアのリファレンスガイドをご覧ください。
- 移行ツールを起動する。
 - デスクトップ上の移行ツールのショートカットをダブルクリックし、ツールを起動します。

重要! RasterLink7およびプロファイルマネージャーが起動している場合、移行ツールは起動できません。
- [ジョブの移行]をクリックする。
 - [ファイルを開く]画面が表示されます。

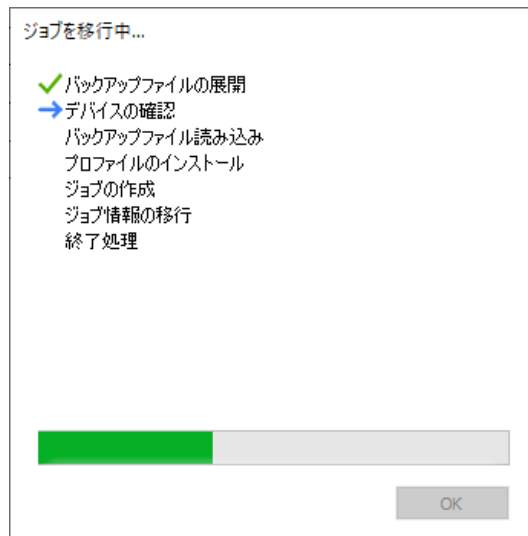


4 手順1でバックアップしたジョブファイルを選択する。

- 選択できるファイルは1つだけです。



- 移行作業が開始され、進捗状況画面が表示されます。



5 移行先となるデバイスを選択する。

デバイスの選択

バックアップジョブの情報
機種: CJV300 Plus(8Color)
インクセット: SS21 CMYKLdLm
特色カラーセット: CMYKLdLm

▼

移行先のデバイスを選択してください:

CJV330 4Color	機種: CJV330(8Color)
CJV330 CMYKLdLmWW	インクセット: SS21 CMYKLdLm
JV330 SS21 CMYKLdLm WW	特色カラーセット: WW
UJF-6042MKIIE CIPWW	

キャンセル OK



- 移行先にできないデバイスを指定すると、その理由を表示する画面が表示されます。

デバイスの選択

バックアップジョブの情報
機種: CJV300 Plus(8Color)
インクセット: SS21 CMYKLdLm
特色カラーセット: CMYKLdLm

▼

移行先のデバイスを選択してください:

6042MKIIE CIPWW	機種: JV330(4Color)
CJV330	インクセット: SS21 CMYK
JV330	
UJV55	

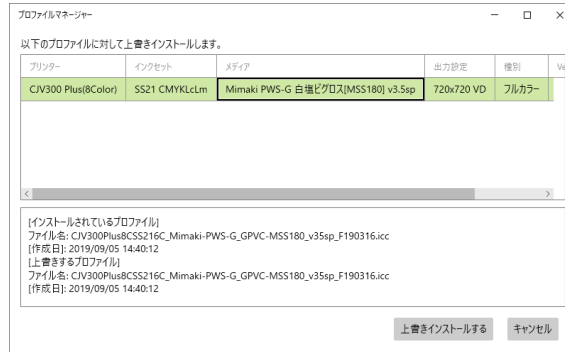
⚠ シリーズが異なっているため、このプリンターには移行できません。

キャンセル OK

6 移行条件により以下のように動作してプロファイルを移行する。

(1) 同一機種/インクセットのデバイスに移行する。

- 移行先に同一プロファイルがインストールされていない場合、自動的にインストールされます。
- すでに同名のプリセットがインストールされている場合、上書きインストールを確認する画面が表示されます。



各プロファイルを選択すると、情報が表示されるので、確認し、上書きの必要があれば[上書きインストールする]をクリックしてください。

(2) 別の機種もしくは別のインクセットのデバイスに移行する。

- デバイスプロファイルを変更する必要があります。選択画面が表示されますので、その中から選択してください。



重要!

• 特殊用途のプロファイルについて

以下の条件の特殊用途のプロファイルがバックアップファイルに設定されている場合、同じ用途のプロファイルを選択してください。

[プロファイル名称]下地クリア印刷用、下地プライマー印刷用、クリアグロス印刷用
 [プロファイル種類]メタリックカラー

7 移行条件により以下のように動作してジョブ作成後、各種ファイルの移行を移行する。

- (1) 同一機種/インクセットのデバイスに移行する。
 - ジョブに設定されている全てのファイルを移行します。
RasterLink6Plusのジョブを移行した場合、以下のプリセットの名称は元の名称の先頭に"RL6_"をつけて移行されます。
カラー調整、カラーマッチング、デバイス調整
- (2) 別の機種もしくは別のインクセットのデバイスに移行する。
 - 以下のプリセットは移行されません。
カラー調整、デバイス調整
 - 色置換情報は移行されますが、機種、インクセットが異なるため、移行後に色味を確認してください。
 - フラットベッド型のプリンターの場合、以下のプリセットは元の機種の盤面サイズのまま移行します。
作図領域、治具配置
そのため、盤面サイズが異なる機種間の移行の場合、移行後に必ずレイアウト設定を確認してください。

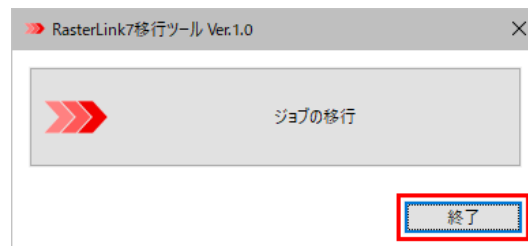
8 移行が終了したら[OK]をクリックする。

- 画面が閉じます。

9 移行するジョブが複数ある場合、手順1~4を繰り返す。

10 [終了]をクリックする。

- 画面が閉じます。



11 RasterLink7を起動し、ジョブが移行されたことを確認する。

重要!

- 登録日時は移行した日時となります。
- 以前の実行結果情報は移行されません。
- RasterLink6Plusから移行した場合、プレビュー画像の色味が変わります。これはRasterLink7ではプレビュー画像の色味を印刷に近づける処理をおこなっているためです。

第2章 困ったときは



この章では...

正常に動作しない場合の対処方法や、表示されるエラーメッセージの対処方法などについて説明しています。

2.1 エラーメッセージの対処方法

エラーメッセージ	対処方法
RasterLink7がインストールされていません。	<ul style="list-style-type: none"> RasterLink7をインストールしてください。
RasterLink7が起動しています。 RasterLink7を終了させてから、このツールを起動して下さい。	<ul style="list-style-type: none"> RasterLink7を終了してください。
プロファイルマネージャーが起動しています。 プロファイルマネージャーを終了させてから、このツールを起動してください。	<ul style="list-style-type: none"> RasterLink7のプロファイルマネージャーを終了してください。
バックアップファイルを展開するための容量が足りません。 必要な容量： ** MB	<ul style="list-style-type: none"> RasterLink7がインストールされているストレージの空き容量がありません。 [必要な容量]に記載されているサイズ以上の空き容量を確保してください。
ジョブの最大登録数(1000個)を超えるため、移行できません。 バックアップファイル内のジョブ数： * RasterLink7からジョブを削除してから移行作業を行ってください。	<ul style="list-style-type: none"> RasterLink7に登録できるジョブ数は全デバイス合わせて1000個です。 [バックアップファイル内のジョブ数]に表示されたジョブ数を登録できるようにジョブを削除してください。
このバックアップファイルに対応するデバイスが登録されていません。 バックアップファイルが対応しているプリンターは以下です。	<ul style="list-style-type: none"> 表示されたプリンター／特色カラーセットのデバイスをRasterLink7に登録してください。
以下のジョブに対するプロファイルがインストールできなかったため初期値を設定しました。 移行後に設定しなおしてください。 ジョブ: *****	<ul style="list-style-type: none"> 移行後、RasterLink7にて該当のジョブのプロファイル設定を確認してください。
指定されたバックアップファイルを展開できませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> バックアップファイルが壊れている可能性があります。再度RasterLink6Plusでバックアップファイルを作成しなおしてください。 作成しなおしても本件が発生する場合、移行ツールを再インストールしてください。 上記を行っても本件が発生する場合、販売店、お近くの弊社営業所、またはコールセンターにお問い合わせください。
ジョブが作成できませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> 移行ツールを終了後、RasterLink7を起動し、ジョブを作成できるか確認してください。ジョブを作成できない場合、RasterLink7を再インストールしてください。 最新バージョンの移行ツールをインストールしてください。 上記を行っても本件が発生する場合、販売店、お近くの弊社営業所、またはコールセンターにお問い合わせください。
ジョブの設定が変更できませんでした。	
ファイルの変換中にエラーが発生しました	<ul style="list-style-type: none"> 最新バージョンの移行ツールをインストールしてください。 上記を行っても本件が発生する場合、販売店、お近くの弊社営業所、またはコールセンターにお問い合わせください。
ファイルの読み込み中にエラーが発生しました	
ジョブの設定が移行できませんでした	
カラー調整ファイルが移行できませんでした	
カラーマッチングファイルが移行できませんでした	

エラーメッセージ	対処方法
デバイス調整ファイルが移行できませんでした。	
移行処理が開始できませんでした。	
ジョブの移行中にエラーが発生しました。	

RasterLink7 移行ツールガイド

2023年10月

発行者 株式会社ミマキエンジニアリング
発行所 株式会社ミマキエンジニアリング
〒389-0512
長野県東御市滋野乙2182-3

