## **RICOH**

Image Scanner **SP-1425** 

オペレーターガイド

このたびは、本製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。 本書では、本製品の基本的な操作および取り扱い方法について説明しています。 スキャナの設置および接続については、Quick Installation Sheet を参照してください。



P3PC-6062-06Z0

	ТОР
	目次
	索引
	はじめに
各部の名称と働きおよび基本的な操作に ついて説明しています。	スキャナをお使 いになる前に
原稿をスキャナにセットする方法につい て説明しています。	原稿のセット 方法
操作パネルの操作方法について説明して います。	操作パネルの 操作方法
いろいろな原稿を読み取る方法について 説明しています。	いろいろな読 み取り方
清掃方法について説明しています。	日常のお手入れ
消耗品の交換について説明しています。	消耗品の交換
トラブルの対処方法など、困ったときの 対処方法について説明しています。	困ったときには
Software Operation Panel を使ったスキャ ナの設定方法について説明しています。	スキャナの動 作設定

付録

用語集



## 本書の使い方

本書の使い方について説明します。

- 本書を表示 / 印刷するには、アドビシステムズ社の Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup>
   7.0 以降または Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> 7.0 以降が必要です。
- ●本文中の検索は、Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup> または Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup>の検索機 能が使えます。
   詳細は、Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup> または Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> のヘルプを参照

してください。

- キーボードを使う場合は、「PageUp」キーで前ページ、 「PageDown」キーで次ページに移動します。
- 本文中の青字 / ツメ / 目次 / 索引など、マウスがリンク選択時の形状
   (☆ などの形状) に変わる箇所をクリックすると、参照先に移動します。

各章の先頭ページに移動します。

- 共通ページ



TOP:表紙ページに移動します。本書の使い方ページに移動 目次:目次ページに移動します。します。 索引:索引ページに移動します。本文中の青字をクリックす このツメは全ページにあります。ると、参照先に移動します。



- 索引ページ



	TOP
-	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



## はじめに

このたびは、本製品をお買い上げいただき、誠にありがとう ございます。

### 本製品の概要

本製品は、両面読み取りが可能な ADF (Automatic Document Feeder) と、薄い原稿、本などの厚みを持った原稿の読み取りが可能なフラットベッドを搭載しているスキャナです。

スキャナタイプ	読み取り速度(*1)
ADF	毎分 25 枚 /50 面
フラットベッド	4秒/枚

\*1:解像度 300dpi、JPEG 圧縮を設定して、A4 サイズの原稿を読み取った場合です。

マニュアル	内容	いになる前に	
Quick Installation Sheet (紙)	スキャナの設置や設定などを説明してい ます。	原稿のセット	
オペレーターガイド (大書)(PDE)	ターガイド 基本的な操作方法、日常のお手入れ、消		
	れ品の交換、およびドラフルの対処方法 を説明しています。Setup DVD-ROM で提 供されています。	操作パネルの 操作方法	
Scanner Central Admin	canner Central Admin ーザーズガイド (PDF) Scanner Central Admin の概要、導入方 法、運用方法、保守方法を説明していま す。Setup DVD-ROM で提供されていま す。 キャナドライバヘルプ 各スキャナドライバの使い方や設定方法 を説明しています。 タスキャナドライバから参照できます		
スキャナドライバヘルプ			
アブリケーションヘルブ   各アブリケーションの使い方や設定方法  を説明しています。必要に応じて使用し   てください。各アプリケーションから参		消耗品の交換	
	照できます。		
		困ったとさには	

### マニュアルの種類

本製品には、次のマニュアルが用意されています。必要に応じてお読みください。

マニュアル	内容
安全上のご注意 (紙、PDF)	本製品を安全に正しくお使いいただくた めの重要な情報が記載されています。 本製品をお使いになる前に必ずお読みく ださい。 PDF 版は Setup DVD-ROM で提供されて います。

付録 用語集

スキャナの動

作設定

### TOP 目次 索引 はじめに

はじめに		ТОР
商標および登録商標	開発・販売元	目次
ISIS は、Open Text の商標です。 Adobe、Acrobat、および Reader は、米国ならびに他の国に	株式会社 PFU 〒 220-8567	はじめに
おける Adobe 社の登録商標または商標です。 Intel および Intel Core は、アメリカ合衆国および / またはそ	神奈川県横浜市西区みなとみらい 4-4-5 (横浜アイマークプレイス)	スキャナをお使 いになる前に
の他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標 です。 ABBYY <sup>™</sup> FineReader <sup>™</sup> PDF Sprint	© PFU Limited 2016-2024	原稿のセット 方法
© 2014 ABBYY ABBYY および FineReader は、いくつかの法域で登録されて いる場合がある ABBYY Software Ltd. の商標です。		操作パネルの 操作方法
Presto! <sup>™</sup> PageManager <sup>™</sup> © 2002-2024, NewSoft Technology Corp. All Rights Reserved.		いろいろな読 み取り方
NewSolt、Frestol、あよび Fageivialiager は、NewSolt Technology Corporation の登録商標または商標です。 Microsoft、Excel、Windows、および Windows Server は、マ		日常のお手入れ
イクロソフトグループの企業の商標です。 PaperStream は、株式会社 PFU の日本における登録商標で す。		消耗品の交換
その他の社名、製品名は、一般に各社の商標または登録商標 です。		困ったときには
		スキャナの動 作設定

## 本書をお読みになる前に

### 安全にお使いいただくために

添付の安全上のご注意には、本製品を安全に正しくお使いい ただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使 いになる前に安全上のご注意を必ずお読みになり、理解され たうえで本製品をお使いください。

### 本書で使用している記号

本書では、使用者および周囲の方の身体や財産に損害を与え ないために、警告表示を使用しています。警告表示は、警告 レベルの記号と警告文で構成しています。次に、警告レベル の記号とその意味について説明します。



この表示は、取り扱いを誤った場合、死亡または 重傷を負う可能性が想定される内容です。



この表示は、取り扱いを誤った場合、軽傷を負う 可能性または物的損害が発生する可能性が想定さ れる内容です。

### 本書での略記

### 本書では、次の名称について省略して記載しています。

名称	本文中の表記
Windows <sup>®</sup> 10 Home(32/64 ビット)	Windows 10 (*1)
Windows <sup>®</sup> 10 Pro(32/64 ビット)	
Windows <sup>®</sup> 10 Enterprise(32/64 ビット)	
Windows <sup>®</sup> 10 Education(32/64 ビット)	
Windows Server <sup>®</sup> 2016 Standard(64 ビット)	Windows Server 2016 (*1)
Windows Server <sup>®</sup> 2019 Standard(64 ビット)	Windows Server 2019(*1)
Windows Server <sup>®</sup> 2022 Standard(64 ビット)	Windows Server 2022 (*1)
Windows <sup>®</sup> 11 Home(64 ビット)	Windows 11 (*1)
Windows <sup>®</sup> 11 Pro(64 ビット)	-
Windows <sup>®</sup> 11 Enterprise(64 ビット)	-
Windows <sup>®</sup> 11 Education(64 ビット)	
Microsoft <sup>®</sup> Word	Word
Microsoft <sup>®</sup> Excel <sup>®</sup>	Excel

TOP 目次 索引 はじめに

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット 方法 操作パネルの 操作方法 いろいろな読

み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定

付録

5

名称	本文中の表記
Presto! <sup>™</sup> PageManager <sup>™</sup>	Presto! PageManager
ABBYY <sup>™</sup> FineReader <sup>™</sup> PDF Sprint	ABBYY FineReader Sprint
PaperStream IP (TWAIN) for SP Series	PaperStream IP ドライバ
PaperStream IP(TWAIN x64)for SP Series	F 2477
PaperStream IP (ISIS) for SP Series	

\*1: すべてのオペレーティングシステムを区別しないで使用する場合は、 Windows と表記しています。

### 連続する操作の表記

本文中の操作手順で、連続する操作手順を「→」でつなげて 記載しています。

例 : 「スタート」メニュー →「コントロール パネル」をク リックします。

### 本書に掲載している画面

Microsoft Corporation のガイドラインに従って画面写真を使用しています。

画面は、改善のため予告なく変更することがあります。 表示された画面が、本書に掲載されている画面と異なる場合 は、対象ソフトウェアのマニュアルを参考にして、実際の画 面に従って操作してください。

オペレーティングシステムによって表示される画面および操 作が異なります。また、スキャナによっては、ソフトウェア をアップデートすると、本書で掲載している画面および操作 が異なることがあります。その場合は、アップデート時に提 供されるマニュアルを参照してください。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定

付録 用語集

## 目次

本書の( はじめ)	吏い方 こ	. 2 . 3	スキャナをお使 いになる前に
本書をる <b>第1章</b>	b読みになる前に スキャナをお使いになる前に	. 5 12	原稿のセット 方法
1.1 1.2	特長 各部の名称と働き 前面	<b>13</b> <b>14</b> 14	操作パネルの 操作方法
	背面 取り外し可能部品 中部 (ADE)	15 16 17	いろいろな読 み取り方
1.3	内部(ADF) 内部(フラットベッド) <b>電源の投入 / 切断</b>	17 18 <b>19</b>	日常のお手入れ
1 4	電源の投入 電源の切断 ADEの開閉	19 19 <b>20</b>	消耗品の交換
1.4	ADF の開け方 ADF の閉じ方	20 20 20	困ったときには
1.5	<b>ドキュメントカバーの開閉</b> ドキュメントカバーの開け方 ドキュメントカバーの閉じ方	<b>21</b> 21 21	スキャナの動 作設定
1.6 1.7	ADF 給紙シュート(フィーダー)の設定	22 23	
1.8 1.9	省電刀モートの移行 / 復帰 読み取り操作の流れ	24 25	付録 用語集

TOP

目次

索引

はじめに

1.10	<b>添付ソフトウェア</b>	2 <b>7</b>	目次 索引
	動作環境	28	はじめに
第2章	添付ソフトウェアのインストール	<u>29</u> 5 <b>1</b>	スキャナをお使 いになる前に
2.1	ADF での原稿のセット	<b>32</b> 32	原稿のセット 方法
2.2 2.3	フラットベッドでの原稿のセット	,5 34 35	操作パネルの 操作方法
	原稿のサイズ	35 35 37	いろいろな読 み取り方
	穴を開けてはいけない領域	38 38 39	日常のお手入れ
第3章 3.1	操作パネルの操作方法	+0 41	消耗品の交換
•	操作パネルの名称と働き	11 12	困ったときには
第 <b>4</b> 章 4.1	いろいろな読み取り方	3 14	スキャナの動 作設定
4.2	種類やサイズが異なる原稿の読み取り 長尺帳票を読み取りたいとき 本を読み取りたいとき 4	1 <b>5</b> 15 16	
	フラットベッドで大きな原稿を読み取りたいとき	17	付録

付録

用語集

TOP

目次			TOP
4.3	読み取り方の変更	18	目次
	スキャナのボタンで読み取りを開始したいとき	18	索引
第5章	日常のお手入れ	50	はじめに
51	清掃田品および清掃が必要な場所	51	スキャナをお使
0.1		51	いになる前に
	清掃が間にいたであるというで、「清掃街」であるというでは、「清掃街」であるというでは、「清掃街」であるというでは、「「「「「」」であるというでは、「「」」であるというでは、「「」」であるというでは、「」」である	52	
52	7月17日月17日月17日2月17日の19月1日日日の19月1日日日の19月1日日日の19月1日日日日の19月1日日日日日日日日日日	52	原稿のセット
5.2	ヘイャノット中の消滞	5	方法
5.5	- ヘイヤノ内部の肩冊	<b>5</b> 4	ᄪᇥᇾᇾᆂᆂᅀ
	ADFの清冊(ソリーニングペーパーによる場合)	)4 55	操作ハイルの 操作方法
	ADF の肩胛(仰による场白)	00	
	ノフットヘットの肩柵	00	いろいろな読
第6章	消耗品の交換	0	み取り方
6.1	消耗品と交換周期	61	
6.2	パッドユニットの交換	62	日常のお手入れ
6.3	ピックローラユニットの交換	64	
第7章	困ったときには	6	
7.1	原稿づまりが発生したときは	67	消耗品の交換
7.2		68	
		69	困ったときには
		70	
7.3	トラブルと対処方法	71	スキャナの動
	電源が投入されない	72	作設定
	読み取りが開始されない	73	
	絵や写真が汚くなる	74	
	文字や線の読み取り結果が良くない	75	
	画像がゆがむまたは鮮明ではない	76	付録
	読み取った画像に縦線が出る	77	田田田住

用語集

TOP

目次			TOP
	スキャナに電源が投入されたあとで、操作パネルの Check ランプ(LED)が点灯または点滅している	78	目次
	マルチフィードが頻繁に起こる	79	索引
	原稿が ADF に送り込まれない状態が頻繁に起こる	81	はじめに
	原稿づまり / ピックミスが頻繁に起こる	82	フキャナをお体
	読み取った画像が間延びする	83	いになる前に
	読み取った画像の先端または後端に影がある	84	
	原稿に黒い跡が残る	85	原稿のセット
7.4	サービスセンターに連絡する前に	86	方法
	概要	86	協作パネルの
	エラーの状況	86	操作方法
7.5	装置ラベルの確認	88	
	ラベルの位置	88	いろいろな読
第8章	スキャナの動作設定	89	み取り方
8.1	Software Operation Panel の起動	90	
8.2	Software Operation Panel のパスワード設定	92	日常のお手入れ
	パスワードの設定	92	
	「閲覧モード」の設定	93	消耗品の交換
	「閲覧モード」の設定解除	94	
	パスワードの変更	95	
	パスワードの設定解除	96	困ったときには
	パスワード紛失時の対応	97	
8.3	設定できる項目	98	スキャナの動
	装置設定	98	作設定
	装置設定 2	00	
8.4	枚数カウンタに関する設定	02	
	枚数カウンタの確認およびリセット	02	
8.5	読み取りに関する設定	05	付録
	読み取り時の画質の設定(画質モード)	105	用語集

8.6		目次
0.0	省電力モードの待機時間の設定(省電力設定)	索引
仕録	107	はじめに
····· 付.1	スキャナ基本仕様	スキャナをお使
付 .2	設置諸元	いになる前に
付 .3 付 .4	外形寸法112 スキャナのオプション	原稿のセット 方法
付.5 付 6	ソフトウェアのアンインストール手順	ᇤᄹᇾᆃᆈᅀ
0. [/]	e-文書法に対応する要件	操作方法
修理・	原稿を読み取ったあとの検証117 お問い合わせ	いろいろな読 み取り方
用語集 索引 …		口営のたました

操作方法 いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換 困ったときには スキャナの動 作設定

TOP

目次



# 第1章 スキャナをお使いになる前に

この章では、各部の名称と働きおよび基本的な操作方法について説明します。

目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

TOP

付録 用語集

### 1.1 特長

本製品の特長について説明します。 本製品には、次のような特長があります。

#### 高速読み取り速度を実現

ADF では毎分 25 枚 /50 面 (\*1)、フラットベッドでは 4 秒 / 枚 (\*1) の読み取り速度を実現しました。さらに、ADF では一度に 50 枚 (\*2) までの連続読み取りが可能ですので、大量の原稿をスピーディーに電 子化できます。

#### マルチフィードによる業務ロスを低減

ー度に2枚以上の原稿が重なって給紙(マルチフィード)されたこと を確実に検出する超音波方式マルチフィードセンサーが搭載されてい るため、マルチフィードを確実に検出でき、業務ロスを未然に防止で きます。

### e- 文書法(\*3)の画質要件を満たす画像を生成

2005年4月に施行された e-文書法により、紙での保存が義務付けら れていた税務関連書類(申込書、請求書、検収書など)を、電子化し て保存できるようになりました。e-文書法では、府省令により解像度 や階調など画質要件が規定されている場合があります。本製品は、府 省令に合わせた読み取り設定を行うことにより、e-文書法の画質要件 を満たす画像を生成できます。

#### スキャナを集中管理

添付のアプリケーション「Scanner Central Admin Agent」を使用する ことで、複数台のスキャナを集中管理できます。例えば、スキャナの 設定情報やドライバをアップデートしたり、スキャナの稼働状況を監 視したりできます。

詳細は、Scanner Central Admin ユーザーズガイドを参照してください。

- \*1:解像度 300dpi、JPEG 圧縮を設定して、A4 サイズの原稿を読み取っ た場合です。
- \*2:厚さ 80g/m<sup>2</sup>(69kg/連)の原稿の場合です。
- \*3:e-文書法(通称)とは、民間事業者などに対して、法令により紙で の原本保存が義務付けられていた文書を、スキャナで電子化し、原 本の保存に代えて画像での保存を容認する法律です。 e-文書法の正式名称は、「民間事業者等が行う書面の保存等における 情報通信の技術の利用に関する法律」および「民間事業者等が行う 書面の保存等における情報通信の技術の利用に関する法律の施行に 伴う関係法律の整備等に関する法律」です。

日次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

TOP





用語集



困ったときには

スキャナの動

付録

作設定

### 取り外し可能部品



TOP



#### 第1章 スキャナをお使いになる前に

### 内部(ADF)



用語集

TOP

目次

<u>第 1 章 スキャナをお使いになる前に</u> <b>内部(フラットベッド)</b>		TOP 目次 索리
	- ドキュメントカバー 閉じると、読み取り位置にセットした原稿が固定されます。	はじめに
		スキャナをお使 いになる前に
	原稿押さえパッド 原稿を原稿台に押し付けて固定します。	原稿のセット 方法
		操作パネルの 操作方法
	────────────────────────────────「 <u>「</u> 「「「「」」」 「「」」「「」」「「」」「「」」「」「」」「」「」」「「」」「	いろいろな読 み取り方
		日常のお手入れ
<u> </u>		消耗品の交換
		困ったときには

付録 用語集

スキャナの動 作設定

### 1.3 電源の投入 / 切断

電源の投入 / 切断について説明します。

### 電源の投入

1 スキャナの操作パネルの [Power] ボタンを押します。



⇒ 電源が投入され、初期化処理実行中は、[Power] ボタンが点滅 します。

[Power] ボタンが緑色に点灯すると、原稿を読み取れる状態になります。この状態を「レディ状態」と呼びます。

### ヒント

レディ状態では、Check ランプ(LED)が消灯し、[Power] ボタンが点灯します。

### 電源の切断

っちゃナの堝佐パネルの「Dowor」ギタンを目押ししま	いになる前に
スキャプの操作パネルの『FOwer』 ホタンを長押ししま す。 ☆ 電源が切断され、[Power] ボタンが消灯します。	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



TOP

目次

索引

はじめに

スキャナをお使

### 1.4 ADF の開閉

ADF の開閉について説明します。

### ADF の開け方

- ADF 給紙シュート(フィーダー)の上にある原稿を取り 除きます。
- **2** ADF カバーを開けます。



3 ADF のつまみをつまんで ADF を開けます。





ADF が閉じて、指をはさむおそれがあります。注 意してください。

### ADF の閉じ方

1 ADF のつまみをつまんで ADF を閉じます。



2 ADF カバーを閉じます。 「カチン」という音がするまで、ADF カバーの中央を押し込んでく ださい。



ADF を閉じるときは、指をはさまないように注意 してください。

### 重要

注意

ADF を閉じるときは、異物が ADF 内にはさまれていないことを確認 してください。

	TOP
•	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定
	付録

用語集

第1章スキャナをお使いになる前に

### 1.5 ドキュメントカバーの開閉

ドキュメントカバーの開閉について説明します。 **ドキュメントカバーの開け方**  <u>ドキュメントカバーの閉じ方</u>

1 ドキュメントカバーをゆっくりと閉じます。





	ТОР		
-	目次		
	索引		
	はじめに		
-	スキャナをお使 いになる前に		
	原稿のセット 方法		
	操作パネルの 操作方法		
	いろいろな読 み取り方		
	日常のお手入れ		
	消耗品の交換		
	困ったときには		
	スキャナの動 作設定		



### 1.6 ADF 給紙シュート(フィーダー)の設定

ADF 給紙シュート (フィーダー) にセットした原稿は、読み 取りを開始すると、順次読み込まれていきます。 A4 サイズなどの長さのある原稿を読み取る場合は、次の手 順のように、シュートエクステンションを使用して原稿を支 えることによって、原稿がきれいに読み込まれます。

 「カチン」という音がするまで、ADF 給紙シュート (フィーダー)を持ち上げます。





付録

用語集

TOP

目次索引

### 1.7 スタッカーの設定

ADF 給紙シュート(フィーダー)にセットした原稿は、読み 取りを開始すると、順次スタッカーに排出されて積み重ねら れていきます。

A4 サイズなどの長さのある原稿を読み取る場合は、次の手順のようにストッパーを使用すると、原稿がきれいに積み重ねられます。

1 ストッパーを起こします。



重要	
ストッパーを無理に 90 度以上起こすと、	破損するおそれがあります。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

付録 用語集

### 1.8 省電力モードの移行 / 復帰

省電力モードとは、電源が投入されたスキャナが一定時間操 作されない場合に、消費電力を低い状態に保つことです。 スキャナの電源を投入したままで15分(工場出荷時の設定 値)以上何も操作しないと、自動的に省電力モードに切り替 わります。

省電力モードに切り替わっても、[Power] ボタンは緑色に点 灯したままです。

省電力モードから復帰するためには、次のどれかの操作を行います。

- ADF 給紙シュート(フィーダー)に原稿をセットする。
- 操作パネルの [Scan/Stop] ボタンを押す。
- スキャナを使用できるアプリケーションから読み取る。

省電力モードから復帰した場合、操作パネルの [Power] ボ タンがレディ状態になるまで点滅します。

また、スキャナの電源を投入したままで一定時間何も操作し ないと、自動的にスキャナの電源が切断され、待機中の消費 電力を低減できます。

自動的にスキャナの電源が切断されないようにするには、 Software Operation Panel の「装置設定」で、「一定時間後に 電源を OFF にする」チェックボックスのチェックを外して ください。詳細は、「省電力モードの待機時間の設定(省電 力設定)」(P.106)を参照してください。

自動的にスキャナの電源が切断された場合に、再度スキャナの電源を投入するには、操作パネルの [Power] ボタンを押

します。詳細は、	「1.3 電源の投入 / 切断」	(P.19)	を参照し
てください。			

#### 重要

- 搬送路上に原稿が残されたままになっていた場合、省電力モードに切り替わる時間が経過しても省電力モードに切り替わらないことがありますので、搬送路上にある原稿を取り除いてください。
   詳細は、「7.1 原稿づまりが発生したときは」(P.67)を参照してください。
- 使用するアプリケーションによっては、「一定時間後に電源をOFF に する」チェックボックスをチェックしても、スキャナの電源が切断 されない場合があります。
- 画像読み取り用アプリケーションを使用中にスキャナの電源が自動 的に切断された場合は、再度スキャナの電源を投入する前に、一度 アプリケーションを終了してください。

#### ヒント

- 省電力モードに切り替わるまでの時間は、Software Operation Panel で変更できます。
   詳細は、「省電力モードの待機時間の設定(省電力設定)」(P.106)
   を参照してください。
- 操作パネルの詳細は、「第3章 操作パネルの操作方法」(P.40)を参照してください。

IOF
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

付録 用語集

### 1.9 読み取り操作の流れ

スキャナを使用して原稿を読み取る操作の流れについて説明 します。

スキャナで原稿を読み取るためには、スキャナドライバと、 そのスキャナドライバに対応した画像読み取り用アプリケー ションが必要です。

本製品には、次のスキャナドライバと、画像読み取り用アプ リケーションが添付されています。

- スキャナドライバ
  - PaperStream IP (TWAIN) for SP Series
  - PaperStream IP (TWAIN x64) for SP Series
  - PaperStream IP (ISIS) for SP Series
- 画像読み取り用アプリケーション
  - PaperStream ClickScan
  - PaperStream Capture Lite
  - Presto! PageManager
  - ABBYY FineReader Sprint

ヒント

スキャナドライバおよび画像読み取り用アプリケーションの詳細は、 「1.10 添付ソフトウェア」(P.27)を参照してください。



詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参照してください。

ここでは、読み取り操作の流れを示します。

- スキャナの電源を投入します。
   詳細は、「1.3 電源の投入 / 切断」(P.19)を参照してください。
- 2 ADF 給紙シュート(フィーダー)に原稿をセットします。 原稿の表面(読み取り面)が上向きになるように、原稿をセットします。



詳細は、「第2章 原稿のセット方法」(P.31)を参照してください。

- 3 画像読み取り用アプリケーションを起動します。
- 4 読み取りに使用するスキャナドライバを指定します。 画像読み取り用アプリケーションによっては、スキャナドライバを 指定しなくてもよい場合もあります。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

付録

用語集

#### 第1章スキャナをお使いになる前に

- 5 読み取りに使用するスキャナを指定します。 コンピュータに接続したスキャナを選択します。 画像読み取り用アプリケーションによっては、スキャナを指定しな くてもよい場合もあります。
- 6 スキャナドライバの設定画面で、スキャナの読み取り条件を設定します。 画像読み取り用アプリケーションによっては、スキャナドライバの設定画面を表示しない場合もあります。
- 7 画像読み取り用アプリケーションから原稿を読み取ります。

#### 重要

読み取り中などスキャナとコンピュータが通信しているときに、 USB ケーブルを抜いたり、ユーザーログオフしたりなどスキャナ とコンピュータの通信が切断される操作をしないでください。

	TOP
4	目次 
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



### 1.10添付ソフトウェア

### 添付ソフトウェアの概要

- 本製品には、次のソフトウェアが添付されています。
  - PaperStream IP ドライバ
    - PaperStream IP ドライバは、TWAIN/ISIS 規格に準拠したスキャナ ドライバです。

PaperStream IP ドライバには、次の3種類があります。

- PaperStream IP (TWAIN) for SP Series TWAIN 規格に準拠したスキャナドライバです。TWAIN 規格に 準拠した 32 ビットのアプリケーションからスキャナを操作す る場合に使用します。
- PaperStream IP (TWAIN x64) for SP Series TWAIN 規格に準拠したスキャナドライバです。TWAIN 規格に 準拠した 64 ビットのアプリケーションからスキャナを操作す る場合に使用します。
   64 ビットオペレーティングシステムの場合にインストールで きます。
- PaperStream IP (ISIS) for SP Series
   ISIS 規格に準拠したスキャナドライバです。ISIS 規格に準拠 したアプリケーションからスキャナを操作する場合に使用します。

詳細は、PaperStream IP ドライバのヘルプを参照してください。

• Software Operation Panel

読み取り時の動作や消耗品の管理などの設定ができます。 PaperStream IP ドライバと同時にインストールされます。 詳細は、「第8章スキャナの動作設定」(P.89)を参照してください。

• Error Recovery Guide

エラーが発生した場合に、スキャナの状態と対処方法を表示します。 PaperStream IP ドライバと同時にインストールされます。 PaperStream ClickScan

PaperStream IP (TWAIN) for SP Series に対応した 32 ビットの画 像読み取り用アプリケーションです。 シンプルな設定と操作だけで読み取り処理を実行できます。 コンピュータにログインすると同時に自動で起動し、画面右下の通 知領域に常駐します。 詳細は、PaperStream ClickScan のヘルプを参照してください。

 PaperStream ClickScan Searchable PDF Option 画像を検索可能な PDF、Word (\*1)、Excel (\*1) などの形式で出力 するためのアプリケーションです。 PaperStream ClickScan で使用できます。

詳細は、PaperStream ClickScan のヘルプを参照してください。

- PaperStream Capture Lite
   PaperStream IP (TWAIN) for SP Series に対応した 32 ビットの画 像読み取り用アプリケーションです。スキャナの読み取り処理の設 定をドキュメントプロファイルに定義し、業務内容に応じた読み取 り処理を実行できます。
- Presto! PageManager

PaperStream IP (TWAIN) for SP Series に対応した画像読み取り用 アプリケーションです。ドキュメントを簡単に読み取り、共有、整 理できます。 詳細は、Presto! PageManager のヘルプおよびマニュアルを参照し

詳細は、Presto! PageManager のヘルフおよびマーユアルを参照してください。

 ABBYY FineReader Sprint PaperStream IP (TWAIN) for SP Series に対応したアプリケーショ ンです。WIA ドライバは未サポートです。読み取った画像を Word (\*1) や Excel (\*1) などに変換できます。

詳細は、ABBYY FineReader Sprint のヘルプを参照してください。

- マニュアル
   安全上のご注意およびオペレーターガイドがインストールされます。
- Scanner Central Admin Agent スキャナのファームウェアの一括アップデートや、複数台のスキャ ナの集中管理・監視ができます。スキャナ稼働状況の監視や、ス キャナ情報の確認が可能となります。 運用形態ごとに必要となるアプリケーションが異なります。

はじめに スキャナをお使 いになる前に 原稿のセット 方法

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定



TOP 目次 索引

#### 第1章スキャナをお使いになる前に

詳細は、Scanner Central Admin ユーザーズガイドを参照してください。

• SP Series Online Update

SP シリーズに関連するソフトウェアおよびファームウェアの最新の アップデートプログラムを確認し、アップデートするアプリケー ションです。

詳細は、SP Series Online Update のヘルプを参照してください。

\*1: Microsoft<sup>®</sup> Office 製品がインストールされている必要があります。

そのほか、スキャナの動作や読み取り条件を設定して、画像 読み取り用アプリケーションからスキャナでいろいろな原稿 を読み取る方法については、「第4章いろいろな読み取り方」 (P.43)で説明しています。

		ТОР
動作環境		目次
<b>動</b> 佐理接け	カのトヤリズナ	案 5
到IF 現境Id、	IJTF環境は、次のとわりじ9。	
オペレーティ ングシステム	● Windows <sup>®</sup> 10 Home(32/64 ビット)(*3) ● Windows <sup>®</sup> 10 Pro(32/64 ビット)(*3) ● Windows <sup>®</sup> 10 Enterprise(32/64 ビット)(*3)	スキャナをお( いになる前に
	<ul> <li>● Windows<sup>®</sup> 10 Education (32/64 ビット) (*3)</li> <li>● Windows Server<sup>®</sup> 2016 Standard (64 ビット) (*1) (*2) (*3)</li> </ul>	原稿のセット 方法
	<ul> <li>Windows Server<sup>®</sup> 2019 Standard (64 ビット) (*1) (*2) (*3)</li> <li>Windows Server<sup>®</sup> 2022 Standard (64 ビット) (*1) (*2) (*2)</li> </ul>	操作パネルの 操作方法
	(*2) (*3) ● Windows <sup>®</sup> 11 Home(64 ビット)(*3) ● Windows <sup>®</sup> 11 Pro(64 ビット)(*3)	いろいろな読 み取り方
CPU	● Windows <sup>®</sup> 11 Enterprise(64 ビット)(*3) ● Windows <sup>®</sup> 11 Education(64 ビット)(*3)	日常のお手入
ディスプレイ 解像度	1024 × 768 ピクセル以上、65536 色以上が表示可能な ディスプレイ	消耗品の交換
ディスク容量	11GB 以上の空き容量が必要(*4)	
DVD ドライブ	インストール時に必要	困ったときに
インター フェース	USB2.0/1.1	スキャナの動 作設定

\*1: PaperStream Capture Lite は未サポートです。

- \*2 : Presto! PageManager および ABBYY FineReader Sprint は未サポー トです。
- \*3:添付ソフトウェアは、デスクトップアプリケーションとして動作し ます。

付録 用語集

#### 第1章 スキャナをお使いになる前に

\*4:原稿の読み取り時には、保存されるファイルサイズに応じたディスク容量が必要となります。

### **添付ソフトウェアのインストール** 添付の Setup DVD-ROM からソフトウェアをインストールす る手順について説明します。 次のソフトウェアをインストールできます。

- PaperStream IP (TWAIN) for SP Series
- PaperStream IP (TWAIN x64) for SP Series
- PaperStream IP (ISIS) for SP Series
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
  PaperStream ClickScan
- PaperStream Capture Lite
- Presto! PageManager
- ABBYY FineReader Sprint
- マニュアル ● Scanner Central Admin Agent
- SP Series Online Update

#### 重要

旧バージョンのソフトウェアがすでにインストールされている場合は、 アンインストールしてください。ソフトウェアのアンインストール手 順については、「付.5 ソフトウェアのアンインストール手順」(P.115) を参照してください。

- コンピュータの電源を投入して、コンピュータの管理者 権限を持つユーザーで、Windows にログオンします。
- 2 Setup DVD-ROM を DVD ドライブにセットします。 ☆「SP シリーズ セットアップ」画面が表示されます。

### ヒント

「SP シリーズ セットアップ」画面が表示されない場合は、「エク スプローラー」または「コンピューター」から、Setup DVD-ROM 内の「Setup.exe」をダブルクリックしてください。

消耗品の交換

日常のお手入れ

TOP

目次

索引

はじめに

スキャナをお使

いになる前に

原稿のセット

操作パネルの

いろいろな読

操作方法

み取り方

方法

困ったときには

スキャナの動 作設定

> 付録 用語集

3 [ソフトウェアをインストールする] ボタンをクリックします。



⇔ ソフトウェアの情報の画面が表示されます。

- **4** 内容を確認して [次へ] ボタンをクリックします。
- 5 インストールするソフトウェアのボタンをクリックしま す。



		ТОР
6	表示される画面の指示に従ってインストールします。	目次 索引 はじめに
		スキャナをお使 いになる前に
		原稿のセット 方法
		操作パネルの 操作方法
		いろいろな読 み取り方
		日常のお手入れ
		消耗品の交換
		困ったときには
		スキャナの動 作設定



# 第2章 原稿のセット方法

### この章では、原稿をスキャナにセットする方法について説明します。

2.1 ADF での原稿のセット	32
2.2 フラットベッドでの原稿のセット	34
2.3 読み取りできる原稿	35

	ТОР
	目次
	索引
	はじめに
-	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

付録

用語集

### 2.1 ADF での原稿のセット

ADF に原稿をセットする方法について説明します。

### 原稿の準備

### ヒント

スキャナが正しく動作するために必要な原稿のサイズと原稿の紙質の 詳細は、「2.3 読み取りできる原稿」(P.35)を参照してください。

### 1 原稿を確認します。

- セットする原稿の幅がすべて同じであることを確認します。
   幅が異なる原稿を同時にセットすることはできません。
- 2 原稿の枚数を確認します。
   セットできる原稿枚数は 50 枚までです(厚さ 80g/m<sup>2</sup> (69kg/連)の原稿、原稿の総厚みが 5mm 以下)。
   詳細は、「セットできる原稿の枚数」(P.37)を参照してください。

 原稿をさばきます。
 1 原稿を 5mm 以下の厚みで取り出します。

2 両手で原稿の両端を軽くつかみ、2~3回さばきます。



3 原稿の向きを 90 度回転し、同じようにさばきます。
4 すべての原稿に対して、手順 1 ~ 3 を行います。
5 原稿の端をそろえます。

#### ヒント

原稿のさばき方の詳細は、Error Recovery Guide を参照してください。

TOP
目次
索引
はじめに

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット 方法

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定



#### 第2章 原稿のセット方法

### 原稿のセット方法

- ADF 給紙シュート(フィーダー)を設定します。
   詳細は、「1.6 ADF 給紙シュート(フィーダー)の設定」(P.22)を
   参照してください。
- 2 原稿の長さに合わせて、ストッパーを起こします。 詳細は、「1.7 スタッカーの設定」(P.23)を参照してください。
- 3 ADF 給紙シュート(フィーダー)に原稿をセットします。 原稿の表面(読み取り面)が上向きになるように、原稿をセットします。



### 重要

- クリップ、ステープルは取り除いてください。
- マルチフィードやピックミスが発生する場合は、原稿の分量 を減らしてください。

4 原稿の幅に合わせて、サイドガイドを移動します。 サイドガイドを動かして、サイドガイドと原稿の間に隙間ができないようにします。

サイドガイドと原稿の間に隙間があると、原稿が斜めに読み込まれ ることがあります。



5 画像読み取り用アプリケーションから原稿を読み取ります。 詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参照して<

ださい。

	ТОР
_	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
<	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定
	/十 4쿠



### 2.2 フラットベッドでの原稿のセット

- 1 ドキュメントカバーを開けます。 詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。
- 2 原稿台に原稿をセットします。 原稿の表面(読み取り面)が原稿台側になるように、原稿の左上の角を基準点に合わせます。
- 3 ドキュメントカバーを閉じます。 詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。
   4 画像読み取り用アプリケーションから原稿を読み取ります。 詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参照してください。
  - 操作パネルの 操作方法

TOP

目次 索引

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定





### 2.3 読み取りできる原稿

### 原稿のサイズ

読み取り可能な原稿のサイズを次に示します。

ADF	<ul> <li>最大サイズ(幅×長さ)</li> <li>- A4 縦(210×297mm)</li> <li>- リーガル(8.5×14インチ)</li> <li>- 長尺帳票(*1) (216×863mm、216×3048mm)</li> <li>最小サイズ(幅×長さ) 114×140mm</li> </ul>
フラットベッド	<ul> <li>最大サイズ(幅×長さ) 216 × 297mm</li> <li>最小サイズ(幅×長さ) 25.4 × 25.4mm</li> </ul>

\*1:アプリケーションやスキャナドライバの読み取り設定によっては、 メモリ不足で読み取りできない場合があります。 長尺帳票読み取り時は、解像度を 200dpi 以下にした場合、最大の長 さ 3048mm(120 インチ)まで読み取り可能です。

	IOP
	目次
	索引
	はじめに
読み取りできる原稿の条件	スキャナをお使
ADF で読み取りできる原稿の条件を次に示します。原稿がこ	いになる前に
れらの条件を満たしていないときは、フラットベッドを使用 してください。	原稿のセット 方法
原稿の種類	
推奨される原稿の種類は次のとおりです。 ● 上質紙	操作パネルの 操作方法
<ul> <li>● 中員祇</li> <li>● PPC 用紙(再生紙)</li> <li>上記以外の種類の原稿を読み取る場合には、読み取り操作を実行する</li> <li>前に、読み取りできるかどうかを同質の原稿で確認してください。</li> </ul>	いろいろな読 み取り方
<b>原稿の厚さ</b> 使用可能な原稿の厚さは次のとおりです。 ● 52 ~ 127g/m <sup>2</sup> (45 ~ 110kg/ 連)	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには

付録

用語集

スキャナの動

作設定

TOD

### 事前の注意

- うまく読み取れない原稿 次の原稿はうまく読み取れない場合があります。
  - トレーシングペーパー
  - 四角形ではない原稿
  - 非常に薄い原稿
- 読み取れない原稿

次の原稿は読み取らないでください。

- クリップまたはステープルが付いた原稿
- インクが乾いていない原稿
- 114 × 140mm より小さい原稿
- 幅が 216mm (8.5 インチ)より大きい原稿
- 紙以外のもの:布、金属箔、OHP フィルムなど
- プラスチックカード
- 傷ついたりよごれたりしてはならない重要書類
- 厚さが一定していない原稿(封筒、写真を貼り付けた原稿など)
- しわが寄っているまたはカールしている原稿
- 折れたり、裂けたりしている原稿
- コート紙
- カーボン紙
- ノーカーボン紙
- 感光紙
- 端にミシン目のある原稿
- 写真(印画紙)
- 原稿の混載

厚み / 摩擦係数 / サイズの異なる原稿は、混載して読み取れません。

### 重要

- ノーカーボン紙は、パッドユニットや原稿を送るローラー類(ピックローラユニットなど)を損なうような化学物質を含んでいるため、スキャナが故障する可能性があります。
- 中質紙の原稿を読み取った場合、パッドユニットとピックローラユニットの寿命は、上質紙の原稿を読み取った場合に比べて短くなることがあります。
- 原稿に貼り付けられた写真やメモ用紙が、原稿を読み取るときに パッドユニットやピックローラユニットに接触すると、パッドユ ニットやピックローラユニットが傷つく可能性があります。
- 写真などの光沢紙を読み取った場合、原稿の表面が傷つく可能性があります。
- 光沢のある原稿を読み取った場合、LED 光源の輝点が見えることが あります。

### ヒント

- 半透明の原稿を読み取るときは、裏写りを防止するために、スキャ ナドライバで「明るさ」を明るめに設定してください。
- 鉛筆書きの原稿を読み取るときは、原稿に黒い跡が転写される可能 性があるため、できる限り頻繁にローラーを清掃してください。 ローラー類のよごれ、原稿送り不良の原因となります。 清掃方法については、「第5章日常のお手入れ」(P.50)を参照し てください。
- マルチフィード、ピックミス、原稿づまりが頻繁に発生する場合 は、「7.3 トラブルと対処方法」(P.71)を参照してください。
- ADF で原稿を読み取る場合、すべての原稿は先端が平らでなければ なりません。原稿先端のカールは次の数値を満たしている必要があ ります。



TOP 目次 索引 はじめに

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット 方法

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定
## セットできる原稿の枚数

ADF 給紙シュート(フィーダー)にセットできる原稿の枚数は原稿のサイズと厚さで決まります。次のグラフを参照してくだ さい。



厚さの単位	変換表						
g/m <sup>2</sup> (坪量)	52	64	75	80	90	104	127
lb	14	17	20	21	24	28	34
kg/ 連(連量)	45	55	65	69	77	90	110

	TOP
_	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



#### 第2章 原稿のセット方法

#### 穴を開けてはいけない領域

次の図にある水色の領域に穴があるとエラーの原因となる場 合があります。

このような原稿を読み取る場合は、フラットベッドを使用し てください。



## マルチフィードを正しく検出するための条件

マルチフィードとは、一度に2枚以上の原稿が重なって ADF に送り込まれてしまう現象のことです。スキャナドライバで マルチフィードを検出する設定にすると、マルチフィードを 検出できます。

マルチフィードを正しく検出するには、次に示す条件が必要です。

- 原稿の厚さ:52 ~ 127g/m<sup>2</sup> (45 ~ 110kg/ 連) (0.06 ~ 0.15mm)
- 原稿の中心線をはさむ 80mm の領域に、穴を開けないでください。 「図 1」(P.38)を参照してください。
- 原稿の中心線をはさむ 80mm の領域に、のりなどの接着剤でほかの 原稿を貼り付けないでください。「図 1」(P.38)を参照してください。
- 標高:0~2,000m
   標高2,000mを超える高地で、厚さ100g/m<sup>2</sup>以上の原稿を読み取ると、マルチフィードと検出されることがあります。

#### 重要

- この条件は、原稿がピックローラユニットのローラー幅の中央(左 右対称)にセットされていることが前提となります。
- 厚い原稿は、常にマルチフィードと誤検出されるため、スキャナド ライバでマルチフィードを検出しない設定にして読み取ってください。

#### ヒント

原稿によっては、マルチフィードの検出率が低下する場合もあります。 原稿の先端から約 30mm は、マルチフィードを検出できません。

	口久
-	索引
-	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

TOP

#### 重要

この条件は、原稿がピックローラユニットのローラー幅の中央(左右 対称)にセットされていることが前提となります。

付録 用語集

自動用紙サイズ検出を行うための条件
次のような原稿の場合、「自動用紙サイズ検出」ができません。 ● 長方形ではない原稿
また、次のような原稿の場合、「自動用紙サイズ検出」がで きないことがあります。 ● 原稿端が光沢のある白い原稿

● 原稿端が薄暗い(グレー色)の原稿

	TOP
	目次
	索引
(	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



	目次
	索引
留く音 操作パネルの操作方法	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
この章では、操作パネルの操作方法について説明します。	原稿のセット 方法
3.1 操作パネルをお使いになる前に41	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定
	付録
	用語集

TOP

# 3.1 操作パネルをお使いになる前に

操作パネルは、ボタンと Check ランプ(LED)から構成されています。

### 操作パネルの名称と働き



\*1: [Scan/Stop] ボタンで原稿を読み取る場合の設定方法については、スキャナドライバのヘルプおよび「スキャナのボタンで読み取りを開始し たいとき」(P.48) を参照してください。

> スキャナの動 作設定

困ったときには

TOP

目次索引

はじめに

スキャナをお使



#### 第3章 操作パネルの操作方法

## Check ランプ(LED)および[Power]ボタンの表 示内容

Check ランプ (LED)	[Power] ボタン	説明
消灯	点滅	電源の投入後、初期化処理実行中であることを 意味します。 省電カモードからの復帰時や ADF を閉じたあ と、レディ状態になるまでの間に表示されま す。
消灯	点灯	レディ状態です。 電源の投入後、初期化処理を実行し、正常に処 理が終了したことを意味します。 省電カモード中もこの表示になります。
点灯	点灯	スキャナで原稿を読み取り中に、解除可能なエ ラーが発生したことを意味します。 エラーの詳細は、「一時的エラー」(P.69)を参 照してください。
点滅	点灯 または 点滅	スキャナが初期化処理中または原稿の読み取り 中に、装置異常(アラーム)が発生したことを 意味します。 エラーの詳細は、「装置異常」(P.70)を参照し てください。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

付録 用語集

	TOP 日 次
<b>笛 Λ 音 いていてた 詰む 団 し 士</b>	はじめに
<b>54早 いろいろな記(ア43ッパ</b> )	スキャナをお使 いになる前に
この章では、スキャナの動作や読み取り条件を設定して、画像読み取り用アプリケーションからスキャナでいろいろな原 語を読み取る方法について説明します	原稿のセット 方法
稿を読み取る方法について説明します。 4.1 読み取り方一覧	操作パネルの 操作方法
4.2 種類やサイズが異なる原稿の読み取り45 4.3 読み取り方の変更	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

付録

# 4.1 読み取り方一覧

ここでは、代表的な原稿の読み取り方の一覧を示します。

#### 種類やサイズが異なる原稿の読み取り

- ●「長尺帳票を読み取りたいとき」(P.45)
- ●「本を読み取りたいとき」(P.46)
- ●「フラットベッドで大きな原稿を読み取りたいとき」(P.47)

#### 読み取り方の変更

●「スキャナのボタンで読み取りを開始したいとき」(P.48)

そのほかの原稿の読み取り方については、スキャナドライバ のヘルプを参照してください。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ
いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換
いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換 困ったときには
いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換 困ったときには スキャナの動 作設定



# 4.2 種類やサイズが異なる原稿の読み取り

## 長尺帳票を読み取りたいとき

給紙方向(長さ方向)最大 3048mm(120 インチ)までの原 稿を読み取りできます。 解像度の設定や、画像読み取り用アプリケーションによって は、読み取り可能な原稿サイズが異なります。 詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参 照してください。

ADF 給紙シュート(フィーダー)に原稿をセットします。
 詳細は、「第2章 原稿のセット方法」(P.31)を参照してください。

#### 重要

- ●長尺帳票は、1枚ずつ ADF 給紙シュート(フィーダー)にセットしてください。
- ●長尺帳票を読み取る場合は、次のことに注意してください。
   原稿のセット時
   読み取る原稿がADE 絵紙シュート(フィーダー)から落ち
  - 読み取る原稿が ADF 給紙シュート(フィーダー)から落ち ないよう、原稿を手で押さえてセットしてください。



- 原稿の排出時

スタッカー側に十分なスペースを設け、読み取りが完了した 原稿がスタッカーから落ちないように、手で受け取ってくだ さい。



#### ヒント

A4 サイズより長い原稿を読み取る場合は、シュートエクステン ションを最大まで引き上げてください。 詳細は、「1.6 ADF 給紙シュート(フィーダー)の設定」(P.22) を参照してください。

2 スキャナドライバで、長尺帳票用の読み取り設定にします。 詳細は、スキャナドライバのヘルプを参照してください。

画像読み取り用アプリケーションによっては、スキャナドライバの 設定画面を表示しない場合もあります。

3 画像読み取り用アプリケーションから原稿を読み取ります。 詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参照してください。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ



消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動

作設定

#### 第4章 いろいろな読み取り方

## 本を読み取りたいとき

- ドキュメントカバーを開けます。
   詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。
- 2 原稿台に原稿をセットします。 原稿の表面(読み取り面)が原稿台側になるように、原稿の左上の 角を基準点に合わせます。



3 スキャナドライバで、フラットベッド用の読み取り設定にします。 詳細は、スキャナドライバのヘルプを参照してください。 4 画像読み取り用アプリケーションから原稿を読み取りま す。

詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参照して ください。



**三** 読み取り動作中、光源を直接見ないでくださ

#### 重要

読み取り動作中は原稿を動かさないでください。

5 ドキュメントカバーを閉じます。 詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。

	TOP
-	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
J	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



#### 第4章 いろいろな読み取り方

## フラットベッドで大きな原稿を読み取りたいとき

- 1 ドキュメントカバーを開けます。 詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。
- 2 原稿台に原稿をセットします。 原稿の表面(読み取り面)が原稿台側になるように、原稿の左上の 角を基準点に合わせます。



スキャナドライバで、フラットベッド用の読み取り設定にします。
 詳細は、スキャナドライバのヘルプを参照してください。

4 画像読み取り用アプリケーションから原稿を読み取ります。 す。 詳細は、画像読み取り用アプリケーションのマニュアルを参照して ください。



**意** 読み取り動作中、光源を直接見ないでくださ

#### 重要

読み取り動作中は原稿を動かさないでください。

5 ドキュメントカバーを閉じます。 詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。

索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
·

TOP

目次

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定



# 4.3 読み取り方の変更

## スキャナのボタンで読み取りを開始したいとき

スキャナの [Scan/Stop] ボタンを使用して、原稿を読み取 りできます。

この場合は、起動するアプリケーションを [Scan/Stop] ボ タンに設定する必要があります。

#### ヒント

PaperStream ClickScanが常駐している場合、 [Scan/Stop] ボタンを 押すと、PaperStream ClickScanが起動します。

### コンピュータ側の設定

- スキャナとコンピュータが接続されていることを確認し、 スキャナの電源を投入します。 スキャナとコンピュータの接続方法については、Quick Installation Sheet を参照してください。 スキャナの電源の投入方法については、「1.3 電源の投入 / 切断」 (P.19)を参照してください。
- 2 「コントロール パネル」画面を表示します。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/ Windows Server 2022

「スタート」メニュー →「Windows システム ツール」→「コント ロール パネル」をクリックします。

• Windows 11

「スタート」メニュー →「すべてのアプリ」→「Windows ツール」 をクリックし、「コントロール パネル」をダブルクリックします。

3 「デバイスとプリンターの表示」をクリックします。 ☆「デバイスとプリンター」画面が表示されます。

- 4 スキャナのアイコンを右クリックして表示されるメ ニューから「スキャン プロパティ」をクリックします。 ☆ スキャナのプロパティの画面が表示されます。
- 5 「イベント」タブをクリックし、イベントを選択します。 「イベントを選択してください」のメニューから、アプリケーション を起動するイベントを選択します。



本機能では、次のイベントを選択できます。

Scan Button
 [Scan/Stop] ボタンを押したとき

	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
。 ン	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

TOP

目次 索引



6 イベントで起動するアプリケーションと実行する処理を 選択します。

「操作」の下の「指定したプログラムを起動する」をクリックして、 右のメニューからアプリケーションをクリックします。

SP-1425のプロパティ
全般 イベント 色の管理     以下のイベントを選択してから、イベントが発生したときに行う操作を選択してく     ださい。
イベントを選択してください(E): 操作 ● 指定したプログラムを起動する(S): ● 実行するプログラムを選択する(P) ● 何もしない(T)
OK         キャンセル

**7** [OK] ボタンをクリックします。

コンピュータ側の設定はこれで終了です。続けて、スキャナ側の設 定を行ってください。 起動するアプリケーションによっては、アプリケーション側でも設 定が必要です。詳細は、起動するアプリケーションのマニュアルま たはヘルプを参照してください。

	ТОР
スキャナ側の設定	目次
Power Scan/Stop	はじめに
Check	スキャナをお使 いになる前に
「Scan/Stop] ボタン 特に設定することはありません。	原稿のセット 方法
は、[Scan/Stop] ホタンを押すと、設定したアプリケーションが起動 されます。	操作パネルの 操作方法
操作パネルの詳細は、「第3章操作パネルの操作方法」(P.40)を参照 してください。	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



# 第5章 日常のお手入れ

#### この章では、スキャナの清掃方法について説明します。

エアスプレーおよびアルコール     ください。スプレーから噴射さ     ほこりがスキャナ内部に侵入し	エアスプレーおよびアルコールを含むスプレーは使用しないで ください。スプレーから噴射される強い空気によって、紙粉や ほこりがスキャナ内部に侵入し、故障や装置異常の原因となる	操作パネルの 操作方法	
ことがあります。 また、静電気によるスパーク(火花)により引火するおそれがあります。		いろいろな読 み取り方	
スキャナ使用時は、ADF内部が 内部を清掃する場合は、電源を ントから抜いて15分以上待つ	が高温になります。 切断し、電源ケーブルをコンセ て温度が下がってから清掃して		日常のお手入れ
			消耗品の交換
			困ったときには
5.1 清掃用品および清掃が必要な場所		51	スキャナの動
5.2 スキャナ外部の清掃53		作設定	

TOP 目次 索引

はじめに

スキャナをお使いになる前に

原稿のセット

方法

# 5.1 清掃用品および清掃が必要な場所

## 清掃用品

品名	型名	備考
クリーナ F1	FI-C100CF1	1本(100ml) 布またはクリーニングペー パーにしみこませて使用し ます。 クリーナ F1 を大量に使用 するとなかなか乾かない場 合があります。少量を布ま たはクリーニングペーパー にしみこませて使用してく ださい。また、清掃箇所に クリーナー液が残らないよ うによくふき取ってください。
クリーニングペーパー	FI-C100CP	1 パック(10 枚入り) クリーナ F1 と共に使用し ます。
クリーニングワイプ	FI-C100CW	1 箱(24 袋入り) クリーナ F1 をしみこませた ウェットティッシュタイプの クリーナーです。クリーナ F1 を布にしみこませる代わり に、本品を使用できます。
綿棒	市販のもの	
乾いた布		
ScanAid(*1)	FI-142SA	-

\*1: ScanAid の詳細は、「付.4 スキャナのオプション」(P.113)を参照 してください。

	IOP
	目次
	索引
	はじめに
<b>重要</b> 清掃用品を正しく安全に使用していただくために、清掃用品に記載さ れている注意事項をよくお読みください。	スキャナをお使 いになる前に
清掃用品の詳細は、本製品を購入された販社 / 販売店または 「株式会社 PFU PFU ダイレクト」(P.120)にお問い合わせ	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

付録 用語集

#### 第5章日常のお手入れ

## 清掃箇所と清掃頻度

清掃箇所		清掃頻度
ADF	パッドユニット	3,000 枚の読み取りごと
	ピックローラユニット	に清掃してください。
	ガラス	
	超音波センサー	
	フィードローラー	
	排出ローラー	
	プラスチックローラー	
	ゴムローラー	
フラットベッド	原稿押さえパッド	
	原稿台	

#### 重要

原稿の状態によっては、清掃周期が短くなる場合があります。また、 次のような原稿を読み取る場合は、頻繁に清掃する必要があります。

- コート紙のように表面が滑らかな原稿
- ほぼ全面に印刷してある原稿
- カルシウムを多く含む原稿
- 鉛筆書きの原稿
- トナーが十分定着していない原稿

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには

スキャナの動 作設定



# 5.2 スキャナ外部の清掃

スキャナ外部(ADF 給紙シュート(フィーダー)、スタッ カーなど)は、乾いた布や、少量のクリーナ F1 または中性 洗剤をしみこませた布やクリーニングワイプで清掃します。

#### 重要

- シンナーなどの有機溶剤は、決して使用しないでください。変形、 変色するおそれがあります。
- 清掃中に、内部に水分が入らないように注意してください。

 クリーナ F1 または中性洗剤を大量に使用するとなかなか乾かない 場合があります。少量を布にしみこませて使用してください。また、清掃箇所にクリーナー液が残らないようによくふき取ってください。





	TOP
-	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

付録 用語集

54

# 5.3 スキャナ内部の清掃

ADF の清掃(クリーニングペーパーによる場合)

ADF は、クリーナ F1 を吹き付けたクリーニングペーパーで 清掃します。

原稿の読み取りを繰り返していると、ADF内部に、紙粉やほ こりがたまり、読み取り不良の原因となる場合があります。 ADFの清掃は、目安として、原稿を3,000枚読み取るごとに 行ってください。ただし、この目安は読み取る原稿によって 変わります。例えば、トナーが十分定着していない原稿の場 合、より少ない枚数で清掃が必要となることがあります。

#### 重要

- ADF を清掃するときは、水や中性洗剤を使用しないでください。
- クリーナ F1 を大量に使用するとなかなか乾かない場合があります。
   少量をクリーニングペーパーにしみこませて使用してください。
- スキャナの電源を投入します。
   詳細は、「1.3 電源の投入 / 切断」(P.19)を参照してください。
- **2** クリーナ F1 をクリーニングペーパーに吹き付けます。
- 3 ADF 給紙シュート(フィーダー)を設定します。 詳細は、「1.6 ADF 給紙シュート(フィーダー)の設定」(P.22)を 参照してください。
- 4 ストッパーを起こします。 詳細は、「1.7 スタッカーの設定」(P.23)を参照してください。

5 ADF 給紙シュート(フィーダー)にクリーニングペー パーをセットします。

 $\sim$ 



サイドガイドを動かして、サイドガイドとクリーニングペーパーの間に隙間ができないようにします。

サイドガイドとクリーニングペーパーの間に隙間があると、クリー ニングペーパーが斜めに読み込まれることがあります。



TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動

付録

用語集

作設定

5 音 日堂のお手入れ		ТОР
スキャナを使用できるアプリケーションを起動して、ク リーニングペーパーを読み取ります。 ⇔ クリーニングペーパーが搬送され、スタッカーに排出されます。	ADF の清掃(布による場合)	目次 志己
	ADF は、少量のクリーナ F1 をしみこませた布やクリーニン	はじめに
	グワイブで清掃します。 原稿の読み取りを繰り返していると、ADF内部に、紙粉やほ こりがたまり、読み取り不良の原因となる場合があります	スキャナをお使 いになる前に
	ADFの清掃は、目安として、原稿を3,000枚読み取るごとに 行ってください。ただし、この目安は読み取る原稿によって 変わります。例えば、トナーが十分定着していない原稿の場	原稿のセット 方法
	合、より少ない枚数で清掃が必要となることがあります。	操作パネルの 操作方法
	A 注意 内部を清掃する場合は、電源を切断し、電源ケー ブルをコンセントから抜いて 15 分以上待って温度 が下がってから清掃してください。	いろいろな読 み取り方
	<ul> <li>重要</li> <li>● ADF を清掃するときは、水や中性洗剤を使用しないでください。</li> <li>● クリーナ F1 を大量に使用するとなかなか乾かない場合があります。</li> </ul>	日常のお手入れ
	少量を布にしみこませて使用してください。また、清掃箇所にク リーナー液が残らないようによくふき取ってください。	消耗品の交換
	<ul> <li>1 スキャナの電源を切断し、15分以上待ちます。</li> <li>詳細は、「1.3電源の投入/切断」(P.19)を参照してください。</li> <li>2 エロー・アントクロート・トレート・トレート・トレート・トレート・トレート・トレート・トレート・ト</li></ul>	困ったときには
	<ul> <li>2 電源ケーフルをコンセントから抜きます。</li> <li>3 ADF を開けます。 詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。</li> </ul>	スキャナの動 作設定
	<b> </b>	
		付録



#### 第5章日常のお手入れ

#### パッドユニット(1 か所)

ゴム製のパッド表面に付着したよごれやほこりを、軽くふき取ります。

ピックバネ(金属部)に指を引っ掛けてけが 注意 をしないように注意してください。

#### 超音波センサー(2か所)

超音波センサーの表面に付着したよごれやほこりを、軽くふき取りま す。ふき取りにくい場合は、綿棒を使用して清掃してください。

#### ガラス(2か所)

ガラス表面に付着したよごれやほこりを、軽くふき取ります。

ピックローラユニット(1か所)/プラスチックローラー(4 か所)/フィードローラー(4か所)/排出ローラー(2か所) /ゴムローラー(2か所)

手で回転させながら、ローラーの表面をいためないように、よごれや ほこりを軽くふき取ります。特に黒い異物が付着している場合は、+ 分にふき取ってください。



#### 第5章日常のお手入れ

5 ADF を閉じます。

詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。



ADF を閉じるときは、指をはさまないように 注意してください。

#### 重要

ADF が完全に閉じていることを確認してください。完全に閉じられていないと、原稿が給紙されない場合があります。

6 電源ケーブルをコンセントに接続し、スキャナの電源を 投入します。 詳細は、「1.3 電源の投入/切断」(P.19)を参照してください。



4 ドキュメントカバーを閉じます。 詳細は、「1.5 ドキュメントカバーの開閉」(P.21)を参照してください。

IOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定



# 第6章 消耗品の交換

この章では、スキャナの消耗品の交換について説明します。



6.1 消耗品と交換周期	61
6.2 パッドユニットの交換	62
6.3 ピックローラユニットの交換	64

	ТОР
	目次
	索引
	はじめに
_	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



# 6.1 消耗品と交換周期

スキャナに使用される消耗品を次の表に示します。

品名	型名	交換周期(目安)
パッドユニット	FI-C142P	30,000 枚または 1 年ごとに交換
ピックローラユニット	FI-C142PR	200,000 枚または 1 年ごとに 交換
ScanAid(*1)	FI-142SA	-

\*1: ScanAid の詳細は、「付 .4 スキャナのオプション」(P.113)を参照 してください。

	索引
	はじめに
消耗品は定期的に交換が必要です。寿命前に消耗品を準備されることを推奨します。また、スキャナでは、各消耗品取り付け後の読み取り原稿枚数(パッドユニットおよびピックローラユニット)をそれぞれ記録していますので、使用状況を確認できます。 確認したい場合は、「8.4 枚数カウンタに関する設定」 (P.102)を参照してください。 交換周期は、A4 原稿 80g/m <sup>2</sup> (69kg/連)の上質紙または中 質紙を使用した場合の目安であり、使用する原稿、お客様の 使用頻度、および清掃の頻度によって異なります。	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
当社指定の消耗品以外は使用しないでください。	日常のお手入れ
消耗品のご購入については、「株式会社 PFU」 PFU ダイレク	
ト」(P.120)にお問い合わせください。	消耗品の交換

付録 用語集

困ったときには

スキャナの動

作設定

TOP

目次

# 6.2 パッドユニットの交換

パッドユニットを交換する手順を次に示します。

- **1** スキャナの電源を切断し、15 分以上待ちます。 詳細は、「1.3 電源の投入 / 切断」(P.19)を参照してください。
- **2** 電源ケーブルをコンセントから抜きます。
- ADF 給紙シュート(フィーダー)の上にある原稿を取り 除きます。
- 4 ADF カバーを開けます。 詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。



5 パッドユニットを取り外します。 パッドユニットの両端をつまんで、矢印の方向に取り外します。

パッドユニット -





付録 用語集

TOP

目次

6 新しいパッドユニットを取り付けます。 パッドユニットを元の位置にはめ、左右のツメを穴に押し込みます。





パッドユニットを取り外した部分の金属部や ピックバネ(金属部)に指を引っ掛けてけが をしないように注意してください。

#### 重要

パッドユニットがしっかりと取り付けられていることを確認して ください。完全に取り付けられていないと、原稿づまりなどの給 紙エラーを起こすおそれがあります。

**7** ADF カバーを閉じます。 詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。



ADF カバーを閉じるときは、指をはさまない ように注意してください。

8 電源ケーブルをコンセントに接続し、スキャナの電源を 投入します。

詳細は、「1.3 電源の投入 / 切断」(P.19)を参照してください。

TOP 目次 9 Software Operation Panel で、枚数カウンタをリセットし 索引 ます。 詳細は、「枚数カウンタのリセット」(P.103)を参照してください。 はじめに スキャナをお使 いになる前に 原稿のセット 方法 操作パネルの 操作方法 いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換 困ったときには スキャナの動 作設定



# 6.3 ピックローラユニットの交換

ピックローラユニットを交換する手順を次に示します。

- スキャナの電源を切断し、15 分以上待ちます。
   詳細は、「1.3 電源の投入 / 切断」(P.19)を参照してください。
- **2** 電源ケーブルをコンセントから抜きます。
- 3 ADF 給紙シュート(フィーダー)の上にある原稿を取り 除きます。
- **4** ADF カバーを開けます。 詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。



5 ピックローラユニットを取り外します。
 1 レバーを、矢印の方向に「カチン」という音がするまで回転させます。



2 レバーを持って右方向に外し、手前に抜き取ります。



TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときにけ

スキャナの動 作設定

付録 用語集 新しいピックローラユニットを取り付けます。
 レバーを持って軸の先端を穴に差し込み、左方向にはめ込みます。



2 レバーを、矢印の方向に「カチン」という音がするまで回転させます。



#### 重要

ピックローラユニットがしっかりと取り付けられていることを確認してください。完全に取り付けられていないと、原稿づまりなどの給紙エラーを起こすおそれがあります。

TOP 目次 **7** ADF カバーを閉じます。 索引 詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。 はじめに ADF カバーを閉じるときは、指をはさまない 注意 ように注意してください。 スキャナをお使 いになる前に 8 電源ケーブルをコンセントに接続し、スキャナの電源を 原稿のセット 投入します。 詳細は、「1.3 電源の投入 / 切断」(P.19)を参照してください。 方法 9 Software Operation Panel で、枚数カウンタをリセットし 操作パネルの ます。 操作方法 詳細は、「枚数カウンタのリセット」(P.103)を参照してください。 いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換 困ったときには スキャナの動 作設定



笛7音 困ったレキにけ	TOP 目次 索引 はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
この章では、原稿づまりの対処方法、トラブルの対処方法、サービスセンターに連絡する前にお調べいただきたい項目、 なとび特徴ライルの確認方法について説明します。	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
記載されている内容以外のトラブルおよびエラーの詳細は、スキャナ ドライバのヘルプまたは Error Recovery Guide を参照してください。	いろいろな読 み取り方
7.1 原稿づまりが発生したときは67 7.2 操作パネルのエラー表示	日常のお手入れ
7.3 トラブルと対処方法	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



# 7.1 原稿づまりが発生したときは

原稿がつまった場合は、次の手順で原稿を取り除いてください。

▲ 注意	•	つまった原稿は無理に引き抜かず、ADFを開け てから取り除いてください。 つまった原稿を取り除くときは、鋭利な部分に 触れないように注意してください。けがをする おそれがあります。 つまった原稿を取り除くときは、ネクタイ、 ネックレス、髪などのスキャナ内部に巻き込ま れる可能性のあるものに注意してください。 ADF の内部が高温になっている場合がありま す。
		す。やけどに注意してください。

- ADF 給紙シュート(フィーダー)の上にある原稿を取り 除きます。
- **2** ADF を開けます。

詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。



ADF が閉じて、指をはさむおそれがありま す。注意してください。 **3** つまっている原稿を取り除きます。



#### 重要

- ステープルやクリップなどの金属物は原稿づまりの原因となりますので、原稿と搬送路をよく調べて必ず取り除いてください。
- ステープルやクリップなどの金属物が付いた原稿を取り除く ときに、ガラスやガイドを傷つけるおそれがありますので注 意してください。
- **4** ADF を閉じます。

詳細は、「1.4 ADF の開閉」(P.20)を参照してください。



ADF を閉じるときは、指をはさまないように 注意してください。

#### 重要

- ADF が完全に閉じていることを確認してください。完全に閉じられていないと、原稿が給紙されない場合があります。
- 読み取り終了時または読み取りをキャンセルしたとき、エラーメッセージが表示されずに原稿が ADF の内部に残る場合があります。その場合は、上記の手順1~4に従って取り除いてください。

TOP
目次
索引
はじめに

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット 方法

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定

## 7.2 操作パネルのエラー表示

スキャナの使用中にエラーが発生すると、操作パネルの Check ランプ(LED)と [Power] ボタンが次のようになり ます。

- 一時的エラーの場合
   Check ランプ(LED)が点灯します。
   [Power] ボタンは点灯したままです。
- 装置異常の場合

Check ランプ(LED) が点滅します。

[Power] ボタンは点灯したまま、または点滅します。

ー時的エラーは、お客様による復旧が可能ですが、装置異常 は、サービスエンジニアによる復旧作業が必要となります。



コンピュータに Error Recovery Guide がインストールされている場合、Windows の起動と同時に Error Recovery Guide の画面が表示されます。エラーが発生すると、エラーの名称やコード番号などの関連情報が、Error Recovery Guide の画面に表示されます。

画面に表示される情報を書き留めて、[詳細] ボタンをク リックし、対処方法を確認してください。

Error Recovery Guide			
以下の情報がスキャナから通知されました。 SP [ , ] 原語づまり			
読取枚数	15-	≣¥\$⊞	

	ТОР
	目次
	索引
	はじめに
て 弥	スキャナをお使 いになる前に
町	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



#### 第7章困ったときには

## 一時的エラー

お客様による復旧が可能な一時的なエラーです。 エラーの一覧を次に示します。 一時的エラーになると、操作パネルの Check ランプ(LED) が点灯します。[Power] ボタンは点灯したままです。

項目	対処法
原稿づまりが発生しました。	<ol> <li>つまった原稿を取り除いてください。</li> <li>詳細は、「7.1 原稿づまりが発生したときは」(P.67)を参照してください。</li> <li>読み取る原稿がADFでの読み取りに適しているかを確認してください。</li> <li>詳細は、「2.3 読み取りできる原稿」 (P.35)を参照してください。</li> </ol>
マルチフィードが発生しまし た。	<ol> <li>1 つまった原稿を取り除いてください。</li> <li>詳細は、「7.1 原稿づまりが発生したときは」(P.67)を参照してください。</li> <li>2 ADFを閉じて、原稿をセットし直してください。</li> </ol>
読み取り中に ADF が開かれ ました。	ADF を閉じて、原稿をセットし直し てください。

	TOP
•	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

付録 用語集

## 装置異常

サービスエンジニアによる復旧作業が必要なエラーです。 エラーの一覧を次に示します。

Check ランプ	[Power] ボタン	項目	対処法		スキャナをお使 いになる前に
	点灯	光量異常(ADF 表面またはフラッ トベッド)が発生しました。	1 ガラスまたは原稿台を清掃してください。 詳細は、「第5章日常のお手入れ」(P.50)を参照してください。		原稿のセット 方法
点滅3回	点灯	光量異常(ADF 裏面)が発生しま した。	2 スキャナの電源を切断してから、再び電源を投入してください。 この方法を試しても解決されない場合は、Check ランプ(LED)と [Power] ボタンの状態をメモし、本製品を購入された販社 / 販売店にお問 い合わせください。		操作パネルの 操作方法
点滅 4 回	点灯	フラットベッドの駆動系異常が発 生しました。	スキャナの電源を切断してから、再び電源を投入してください。 この方法を試しても解決されない場合は、Check ランプ(LED)と[Power]		いろいろな読 み取り方
点滅6回	点灯	EEPROM 異常が発生しました。	「ホタンの状態をアモし、本袋品を購入された敗社/敗元店にの向い合わせてた」	(	
点滅7回	点滅7回	メモリ異常が発生しました。			日常のお手入れ
点滅3回	点滅3回	LSI 異常が発生しました。		1	
点滅 (連続)	点灯	そのほかの異常が発生しました。			消耗品の交換

付録 用語集

スキャナの動

作設定

困ったときには

TOP

目次

索引

はじめに

# 7.3 トラブルと対処方法

スキャナの使用中に発生するトラブルとその対処方法につい て説明します。修理を依頼される前に、次の項目を点検して ください。項目を点検しても直らない場合は、「7.4 サービス センターに連絡する前に」(P.86)の各項目を確認して、本 製品を購入された販社/販売店または「株式会社 PFU イメー ジング サービス&サポートセンター」(P.119)にお問い合 わせください。

発生するトラブル事例を次に示します。

症状一覧
「電源が投入されない」(P.72)
「読み取りが開始されない」(P.73)
「絵や写真が汚くなる」(P.74)
「文字や線の読み取り結果が良くない」(P.75)
「画像がゆがむまたは鮮明ではない」(P.76)
「読み取った画像に縦線が出る」(P.77)
「スキャナに電源が投入されたあとで、操作パネルの Check ランプ (LED)が点灯または点滅している」(P.78)
「マルチフィードが頻繁に起こる」(P.79)
「原稿が ADF に送り込まれない状態が頻繁に起こる」(P.81)
「原稿づまり/ピックミスが頻繁に起こる」(P.82)
「読み取った画像が間延びする」(P.83)
「読み取った画像の先端または後端に影がある」(P.84)

	日久
	索引
	はじめに
<u>症状一覧</u> 「原稿に黒い跡が残る」(P.85)	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定
	付録
	田語隹
	11 市 未

TOP

#### TOP 第7章困ったときには 目次 電源が投入されない 索引 はじめに 電源ケーブルが正しく接続されていますか? 電源ケーブルを正しく接続してください。 はい 🕂 いいえ スキャナをお使 いになる前に スキャナの操作パネルの [Power] ボタンを押しました スキャナの操作パネルの [Power] ボタンを押してください。 か? いいえ 原稿のセット 方法 はい 以上の処置によって、問題が解決できない場合は、「7.4 サービスセンターに連絡 する前に」(P.86)の項目をチェックして、本製品を購入された販社/販売店ま 操作パネルの たは「株式会社 PFU イメージング サービス & サポートセンター」(P.119) にお 操作方法 問い合わせください。 いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定


読み取りが開始されない



スキャナの動 作設定

TOP

目次



\*1:絵や写真を二値白黒で読み取ると、画像がオリジナルと著しく異なることがあります。

作設定

スキャナの動

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには





\*1:グレースケール、カラーで読み取ると、文字や線画の読み取り結果が鮮明ではないことがあります。

困ったときには

スキャナの動

作設定

TOP

#### 第7章困ったときには



スキャナの動

作設定

TOP



消耗品の交換

TOP

困ったときには

スキャナの動 作設定

第7章 困ったときには		TOP
スキャナに電源が投入されたあとで、操作パン Check ランプ(LED)が点灯または点滅してい	ネルの	目次 索引
		はじめに
スキャナの電源を投入し直したあとも、操作パネルの Check ランプ(LED)が点灯または点滅していますか? いし	スキャナは正常に作動しています。	スキャナをお使 いになる前に
はい	▶ 「7.2 操作パネルのエラー表示」(P.68)の Check ランプ(LED)と [Power] ボ タンの状態を確認して、処置をしてください。 以上の処置によって、問題が解決できない場合は、「74 サービスセンターに連終」	原稿のセット 方法
	する前に」(P.86)の項目をチェックして、本製品を購入された販社/販売店ま たは「株式会社 PFU イメージング サービス & サポートセンター」(P.119)にお 問い合わせください。	操作パネルの 操作方法
		いろいろな読 み取り方
		日常のお手入れ
		消耗品の交換
		困ったときには
		スキャナの動 作設定
		付録

#### TOP 第7章困ったときには 目次 マルチフィードが頻繁に起こる 索引 はじめに 原稿の状態は、「読み取りできる原稿の条件」(P.35)の 要件を満たしている原稿をお使いください。 詳細は、「2.3 読み取りできる原稿」(P.35)を参照してください。 「事前の注意」で説明している要件を満たしていますか? いいえ スキャナをお使 はい 🖶 いになる前に マルチフィード検出が有効になっているとき、マルチ マルチフィードを正しく検出するための条件を満たしてください。 フィードを正しく検出するための条件を満たしています 詳細は、「マルチフィードを正しく検出するための条件」(P.38)を参照してくだ 原稿のセット いいえ か? さい。 方法 はい 🖶 操作パネルの スキャナドライバで、マルチフィードを検出しない設定にして読み取ってくださ 厚い原稿を読み取りましたか? 操作方法 い。 はい いいえ 🖶 いろいろな読 原稿をセットする前に、原稿をさばきましたか? 原稿をセットする前に原稿をさばいてください。 み取り方 はい 🖶 いいえ 原稿は、コピー機またはレーザープリンターで印刷した 3、4回さばいて、原稿にたまっている静電気の電荷を取り除いてください。 日常のお手入れ ばかりですか? はい いいえ 🖶 消耗品の交換 消耗品(\*1)は正しく取り付けられていますか? 消耗品(\*1)を正しく取り付けてください。 詳細は、「第6章消耗品の交換」(P.60)を参照してください。 いいえ はい 困ったときには 消耗品(\*1)はきれいですか? 消耗品(\*1)を清掃してください。 詳細は、「第5章日常のお手入れ」(P.50)を参照してください。 いいえ スキャナの動 はい 作設定 消耗品のカウンターを確認してください。 消耗品(\*1)が擦り減っていますか? 必要に応じて消耗品を交換してください。 はい 詳細は、「第6章消耗品の交換」(P.60)を参照してください。 いいえ (続く) 🖶

#### 第7章困ったときには



いろいろな読 み取り方

TOP

- 日常のお手入れ
- 消耗品の交換
- 困ったときには
- スキャナの動 作設定





\*1: 消耗品とは、パッドユニットおよびピックローラユニットです。

スキャナの動

作設定

原稿づまり / ピックミスが頻繁に起こる



\*1:消耗品とは、パッドユニットおよびピックローラユニットです。

付録
用語集

スキャナの動

作設定

TOP

目次

索引

#### 第7章困ったときには

### 読み取った画像が間延びする



\*1: 消耗品とは、パッドユニットおよびピックローラユニットです。



消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動

作設定

TOP

目次

第7章 困ったときには		TOP
<u> 読み取った画像の先端または後端に影がある</u>	-	目次
		索引
縁消し機能を使用して原稿端にできる影を塗りつぶして   トレますか?   スキャナドライバで、縁消し機能を使用して原稿端にできる影を塗りつぶして   たさい。	<	はじめに
いいえ		スキャナをお使いになる前に
	40	
は上の処置によって、問題が解決できない場合は、「7.4 サービスセンターに連びする前に」(P.86)の項目をチェックして、本製品を購入された販社/販売店または「株式会社 PFU イメージング サービス & サポートセンター」(P.119)に 問い合わせください。	格 お	原稿のセット 方法
		操作パネルの 操作方法
		いろいろな読 み取り方
		日常のお手入れ
		消耗品の交換
		困ったときには
		スキャナの動 作設定
	(	付録

用語集



困ったときには

スキャナの動 作設定

# 7.4 サービスセンターに連絡する前に

当社のサービスセンター(「株式会社 PFU イメージング サー ビス&サポートセンター」(P.119))に連絡する前に、次の 項目をお調べください。

#### 概要

調べる項目	調査結果
スキャナ名	例 : SP-1425 詳細は、「7.5 装置ラベルの確認」(P.88)を参 照してください。
シリアル No.	例 : XXXX000001 詳細は、「7.5 装置ラベルの確認」(P.88)を参 照してください。
製造年月	例:2016-09(2016 年 9 月) 詳細は、「7.5 装置ラベルの確認」(P.88)を参 照してください。
購入年月日	
症状	
故障頻度	
保証書の有無	

#### 索引 はじめに エラーの状況 スキャナをお使 いになる前に ■コンピュータ接続時の問題 調べる項目 調査結果 原稿のセット 方法 オペレーティングシ ステム (Windows) の種類 操作パネルの 操作方法 画面のエラーメッ セージ いろいろな読 インターフェースの み取り方 例:USB インターフェース 種類 インターフェースコ ントローラーの種類 日常のお手入れ ■搬送系の問題 消耗品の交換 調べる項目 調査結果 原稿の種類 困ったときには 主な使用目的

最新の清掃年月日

消耗品の交換年月日

操作パネルの状況

スキャナの動 作設定

TOP

目次

## <u>第7章困ったときには</u>

# ■画像系の問題

調べる項目	調査結果
スキャナドライバの 種類と版数	
インターフェースコ ントローラーの種類	
オペレーティングシ ステム (Windows) の種類	
アプリケーションの 種類	例:PaperStream ClickScan
読み取り面	例:表面、裏面、両面
読み取り解像度	例:600dpi、75dpi
読み取り色	例:カラー、グレースケール、二値白黒

# ■そのほか

調べる項目	調査結果
原稿の状態がわかる ような写真と、 出力結果の両方を E-mail または FAX で送ることは可能で すか?	

TOP
 目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定



# 7.5 装置ラベルの確認

ラベルの確認方法について説明します。

# ラベルの位置

ラベルはスキャナの底面にあります。



ラベル 例:スキャナの情報を示しています。

SP Serie	es SP-	.**		!			A			6.3	kg
型名	FI**	-	A	\$	1 2	3	4	5	67	8	9
PART NO.	CONTRACTOR - DOWN		В	0	1 2	3	4	5	6 7	8	9
SER, NO.	********		B	arce	de Pr	int A	nea ()	Code	130	1 51	
DATE	YYYY-MM	REGULATORY MODEL	L							-	. J
PFU	Limited	PFU MADE IN INFINI						-		1	

TOP
 目次
索引
はじめに
スキャナをお は いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

この章では、Software Operation Panel を使ったスキャナの設定方法について説明します。

8.1 Software Operation Panel の起動	90
8.2 Software Operation Panel のパスワード設定	92
8.3 設定できる項目	98
8.4 枚数カウンタに関する設定	102
8.5 読み取りに関する設定	105
8.6 待機時間に関する設定	106

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定

付録

用語集

# 8.1 Software Operation Panel の起動

Software Operation Panel は PaperStream IP ドライバと同時 にインストールされます。

このアプリケーションを利用することで、読み取り時の動作 や消耗品の管理などの設定ができます。

#### 重要

- 読み取り中に Software Operation Panel を起動しないでください。
- スキャナドライバの設定画面表示中に Software Operation Panel の 設定を変更した場合、変更した設定が読み取り結果に反映されない 場合があります。
- Software Operation Panel 起動中、操作パネルを操作しないでください。

スキャナは2台以上接続しない状態でお使いください。

スキャナとコンピュータが接続されていることを確認し、 スキャナの電源を投入します。 スキャナとコンピュータの接続方法については、Quick Installation Sheet を参照してください。 スキャナの電源の投入方法については、「1.3 電源の投入 / 切断」 (P.19)を参照してください。 2 「Software Operation Panel」画面を表示します。 ● Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/

Windows Server 2022 「スタート」メニュー →「SP Series」→「Software Operation Panel」をクリックします。

Windows 11

「スタート」メニュー →「すべてのアプリ」 → 「SP Series」 → 「Software Operation Panel」をクリックします。

Software Operation Panel SP-1425					探操
- 装置設定 □ 装置設定2 □ <u>に間質モード</u>	○ fi-5015C で 無効				いみ
					日
					消
		ОК	キャンセル	適用(A)	

ТОР
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
フナレナの動

作設定

➡ 画面右下の通知領域にある をクリックして表示されるメニューに、Software Operation Panel のアイコンが表示されます。 通知領域に Software Operation Panel のアイコンを常に表示させるには、アイコンを通知領域にドラッグ&ドロップしてください。



以降、通知領域に Software Operation Panel のアイコンを常に表示させた場合を例に説明します。

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定



# 8.2 Software Operation Panel のパスワード設定

Software Operation Panel にパスワードを設定することにより、スキャナの設定内容を閲覧だけできる「閲覧モード」として起動できます。

パスワードを設定していない状態では、スキャナの設定が可 能なモードとして起動します。

パスワードを設定して操作を制限することで、不用意な設定 変更を防止できます。

# パスワードの設定

Software Operation Panel にパスワードを設定します。

 

 面面右下の通知領域にあるSoftware Operation Panelのア イコンを右クリックして表示されるメニューから「パス ワード設定」をクリックします。



⇔「パスワード設定」画面が表示されます。

2 設定するパスワードと確認用パスワードを入力し、[OK] ボタンをクリックします。 パスワードとして設定できる最大文字数は 32 文字までです。

入力可能文字は、半角英数字(a~z、A~Z、0~9)とします。



- ⇒ メッセージ画面が表示されます。
- 3 [OK] ボタンをクリックします。 ⇔ パスワードが設定されます。



TOP

目次



## 「閲覧モード」の設定

Software Operation Panel を「閲覧モード」に設定します。

- 1 パスワードを設定します。 詳細は、「パスワードの設定」(P.92)を参照してください。
- 2 画面右下の通知領域にあるSoftware Operation Panelのア イコンを右クリックして表示されるメニューから「閲覧 モード」をクリックします。

	 /11/15	
終了(X)	14:28	
パスワード設定(P) 閲覧モード(V)		
Software Operation Panel(O) バージョン情報(A)		

⇒ Software Operation Panel が「閲覧モード」で起動されます。

·····································	設定	(値 1
	画質モード	無効
	丁場出荷時設定	

### ヒント

Software Operation Panel を「閲覧モード」に設定した場合は、 通知領域の Software Operation Panel のアイコンを右クリックし て表示されるメニューの「閲覧モード」の左側にチェックマーク が表示されます。

#### Software Operation Panel(O)... バージョン情報(A)... パスワード設定(P)... ✔ 閲覧モード(V) 終了(X) 14:36 //11/15

TOP
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには

スキャナの動 作設定



## 「閲覧モード」の設定解除

Software Operation Panel の「閲覧モード」の設定を解除します。

 

 1 画面右下の通知領域にあるSoftware Operation Panelのア イコンを右クリックして表示されるメニューから「閲覧 モード」をクリックします。

	Software Operation Panel(O) バージョン情報(A)		
<b>~</b>	パスワード設定(P) 閲覧モード(V)		
	終了(X)	R	14:36 /11/15

- ⇒「パスワード設定」画面が表示されます。
- **2** 設定しているパスワードを入力し、[OK] ボタンをクリックします。



➡「閲覧モード」の設定が解除され、Software Operation Panel がス キャナ設定可能なモードで起動されます。



#### ヒント

Software Operation Panel の「閲覧モード」の設定を解除した場合は、通知領域の Software Operation Panel のアイコンを右クリックして表示されるメニューの「閲覧モード」の左側のチェックマークが非表示となります。



ر ا	日火
	索引
(	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

TOP



#### パスワードの変更

パスワードを変更します。

 

 面面右下の通知領域にあるSoftware Operation Panelのア イコンを右クリックして表示されるメニューから「パス ワード設定」をクリックします。

Sof	tware Operation Panel(O) -ジョン情報(A)			
パン閲覧	マワード設定(P) ミモード(V)			
終了	7(X)	<del>@</del>	14:28 /11/15	

2 設定しているパスワードを入力し、[OK] ボタンをク リックします。

パ	スワード設定	×
	パスワードを入力してください	ОК ++ури

⇒「パスワード設定」画面が表示されます。

TOP 目次 3 設定するパスワードと確認用パスワードに、変更後のパ 索引 スワードを入力し、「OK] ボタンをクリックします。 パスワードとして設定できる最大文字数は32文字までです。 はじめに 入力可能文字は、半角英数字(a~z、A~Z、0~9)とします。 スキャナをお使 x パスワード設定 いになる前に 設定するパスワードを入力してください OK 原稿のセット キャンセル 方法 確認のためもう一度入力してください 操作パネルの 操作方法 ⇒ メッセージ画面が表示されます。 いろいろな読 4 [OK] ボタンをクリックします。 み取り方 ⇒ パスワードが変更されます。 日常のお手入れ 消耗品の交換 困ったときには スキャナの動 作設定



<sup>⇔「</sup>パスワード設定」画面が表示されます。

## パスワードの設定解除

パスワードの設定を解除します。

 

 面面右下の通知領域にあるSoftware Operation Panelのア イコンを右クリックして表示されるメニューから「パス ワード設定」をクリックします。

	Software Operation Panel(O) バージョン情報(A)			
	パスワード設定(P) 閲覧モード(V)			
;	終了(X)	•	14:28 /11/15	

- ⇔「パスワード設定」画面が表示されます。
- 2 設定しているパスワードを入力し、[OK] ボタンをク リックします。

ОК キャンセル

⇒「パスワード設定」画面が表示されます。

3 設定するパスワードと確認用パスワードを空欄にし、 [OK] ボタンをクリックします。 x パスワード設定 設定するパスワードを入力してください OK. キャンセル 確認のためもう一度入力してください ⇒ メッセージ画面が表示されます。 4 [OK] ボタンをクリックします。 ⇒ パスワードの設定が解除されます。



TOP

目次

索引

はじめに

スキャナをお使

いになる前に

原稿のセット

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

方法

#### パスワード紛失時の対応

パスワードを紛失した場合、次の手順で、パスワードを再設 定します。

 
 1 画面右下の通知領域にあるSoftware Operation Panelのア イコンを右クリックして表示されるメニューから「パス ワード設定」をクリックします。

Software Operation Panel(O) バージョン情報(A)		
パスワード設定(P) 閲覧モード(V)		
終了(X)	T	14:28 /11/15

- ⇒「パスワード設定」画面が表示されます。
- 2 デフォルトパスワード「SP-Scanner」を入力し、[OK] ボタンをクリックします。



⇒「パスワード設定」画面が表示されます。

3 設定するパスワードと確認用パスワードを入力し、[OK] ボタンをクリックします。 パスワードとして設定できる最大文字数は32文字までです。 入力可能文字は、半角英数字(a ~ z、A ~ Z、0 ~ 9)とします。

確認のためもう一度入力してください

⇒ メッセージ画面が表示されます。

4 [OK] ボタンをクリックします。

⇒ パスワードが再設定されます。

OK

キャンセル

目次 索引 はじめに スキャナをお使 いになる前に 原稿のセット 方法 操作パネルの 操作方法 いろいろな読 み取り方 日常のお手入れ 消耗品の交換

TOP

困ったときには





# 8.3 設定できる項目

Software Operation Panel では、コンピュータに接続されているスキャナに対して次のような設定ができます。

## 装置設定

- Software Operation Panel を起動します。
   詳細は、「8.1 Software Operation Panelの起動」(P.90)を参照してください。
- 2 画面左のリストから「装置設定」をクリックします。

Software Operation Panel SP-1425			
Y+ 00.4++0	-		
「装置設定」	イ权数プワンター 総語取材数(ADF):	2692	枚
	総読取枚数(FB):	506	枚
			枚 クリア(1)
	パッド:	2500	枚 クリア(2)
	ピックローラ:	2500	枚 クリア(3)
			枚 クリア(4)
			枚 クリア(5)
			枚
			% <u>クリア(6)</u>
			<u> クリア(7)</u>
	省電力設定:		
			15 分
	□ → 定時間後に電源を0FF	ーまる	4時間後 ▼
	It XENTIBILISE € BUK 2011	1090	
		or	
		UK	

この画面で設定できる項目を次に示します。

	TOP
_	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



				日八
設定項目	説明	設定値 / 表示値	工場出荷時	
枚数カウンタ (P.102)	  消耗品の交換時期を確認するために使用します。   また、消耗品を交換した場合は、この機能を使	総読取枚数(ADF)/総読取枚数(FB)/パッド/ピックロー ラ	0	はじめに
	用してカウンターをリセットします。	·		スキャナをお使
省電力設定	省電力モードに入るまでの待機時間を設定しま	5 ~ 115 分の範囲で設定(5 分刻みで設定)	15 分	いになる前に
(P.100)	9 .			
	一定時間後に電源をOFFにする:スキャナの電	「一定時間後に電源を OFF にする」のチェック	チェックあり	原稿のセット
	源を投入しにままで一足时间何も採作しないと、   白動的にスキャナの雷頂が切断されるように	1 時間後 /2 時間後 /4 時間後 /8 時間後	4 時間後	
	とい場合にチェックします。 また、自動的にスキャナの電源が切断されるま での時間を設定します。	(「一定時間後に電源を OFF にする」をチェックした場合)		操作パネルの 操作方法

作方法 いろいろな読 み取り方

TOP

目次

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定



## 装置設定 2

- Software Operation Panel を起動します。
   詳細は、「8.1 Software Operation Panelの起動」(P.90)を参照してください。
- 2 画面左のリストから「装置設定 2」をクリックします。

Software Operation Panel SP-1425	
一読書情報 は悪いで 「読書」に	設定         値 1           画質モード         無効
	工場出育時設定
	OK キャンセル 適用(A)

装置設定2で現在設定されている内容が画面右に一覧表示されます。 この画面で設定できる項目を次に示します。

## ヒント

Software Operation Panel の設定内容を工場出荷時の設定に戻せます。

工場出荷時の設定に戻すには、[工場出荷時設定]ボタンをク リックしてください。メッセージ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。 変更した設定内容がクリアされますので、注意してください。

TOP
 目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定



第8章	スキ	ャナ	の動作	1 設定
-----	----	----	-----	------

設定項目	説明	設定値 / 表示値	工場出荷時
画質モード (P.105)	画質モードを設定します。 fi-5015C で読み取った場合の画質に近づけて読 み取りたいときに設定します。	fi-5015C/ 無効	無効
	1	I	1

いろいろな読 み取り方

TOP 目次

索引

はじめに

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット

操作パネルの 操作方法

方法

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定

# 8.4 枚数カウンタに関する設定

枚数カウンタの確認およびリセット

## ■枚数カウンタの確認

消耗品の交換時期を確認できます。

消耗品の交換時期が近づくと、カウンターの背景色が変わり ます。

カウンターの背景色は、各消耗品の読み取り枚数が次のとき に薄い黄色または黄色に変わります。

項目	カウンターの背景色		
	薄い黄色	黄色	
パッド	28,500 ~ 30,000 枚未満	30,000 枚以上	
ピックローラ	190,000~200,000 枚未満	200,000 枚以上	

交換周期については、「6.1 消耗品と交換周期」(P.61)を参照してください。

Software Operation Panel を起動します。
 詳細は、「8.1 Software Operation Panelの起動」(P.90)を参照してください。



この画面で、次のことが確認できます。

	項目	説明
糸	総読取枚数(ADF)	ADF でこれまでに読み取った原稿の概 算枚数
糸	総読取枚数(FB)	フラットベッドでこれまでに読み取った 原稿の概算枚数
,	ペッド	パッドユニットを交換してから読み取っ た原稿の概算枚数 枚数は、500 枚単位でカウントされます。
t	ピックローラ	ピックローラユニットを交換してから読 み取った原稿の概算枚数 枚数は、500 枚単位でカウントされます。

TOP	
目次	
索引	
はじめに	

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット 方法

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定

## 重要

電源ケーブルを抜いて電源を切断した場合は総読取枚数のカウン ターが反映されないことがあります。

# ■枚数カウンタのリセット

消耗品を交換した場合は、次の手順で、該当するカウンターを リセットします。

1	交換した消耗品の	[クリア]	ボタンをク	リック	します。
	Software Operation Panel SP-1425				

□	イン数2,702,223	200692 枚 506 枚	(Juz/4)
	パッド:	29500 枚	クリア(2)
	ビックローラ:		クリア(3)
		枚	517(1)
		枚	クリア(5)
		枚	
		%	クリア(6)
		× ×	クリア(1 クリア(1
			15 分
	▶ 一定時間後に電源を0	iFFIにする	4時間後
	- 省電力設定: - / マ 一定時間後に電源を0	・FFIにする	

⇔ カウンター値が0になります。

- 2 [OK] ボタンをクリックします。 ⇒ メッセージ画面が表示されます。
- 3 [OK] ボタンをクリックします。 ☆ 設定が保存されます。

-	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

TOP



## ■消耗品交換メッセージ

スキャナを使用していると、次のようなメッセージが表示さ れることがあります。

#### 例:



メッセージが表示されたら、表示内容を確認し消耗品を交換 してください。

[読取を継続] ボタンをクリックすると、消耗品交換メッ セージが消えて、読み取りが続けられます。できるだけ早く メッセージに表示された消耗品を交換してください。 読み取りを中止して消耗品を交換する場合は、[読取を中止] ボタンをクリックします。

消耗品の交換方法は、次を参照してください。

- パッドユニット
   「6.2 パッドユニットの交換」(P.62)
- ピックローラユニット
   「6.3 ピックローラユニットの交換」(P.64)

	TOP
_	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



# 8.5 読み取りに関する設定

# 読み取り時の画質の設定(画質モード)

画質モードを設定します。 fi-5015C で読み取った場合の画質に近づけて読み取りたいと きに設定します。

- 1 Software Operation Panel を起動します。 詳細は、「8.1 Software Operation Panelの起動」(P.90)を参照して ください。
- 2 画面左のリストから「装置設定 2」→「画質モード」をク リックします。

Software Operation Panel SP-1425			
- 注置情報 注意 → 決選協定2 - 通貨在一下	○ fi=5015C ○ 無効		
	OK         キャンセル         適用(A)		

3 fi-5015Cの画質に近づけるか、近づけないかを選択します。

TOP
 目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定



# 8.6 待機時間に関する設定

省電力モードの待機時間の設定(省電力設定)

省電力モードに入るまでの待機時間を設定できます。

1 Software Operation Panel を起動します。 詳細は、「8.1 Software Operation Panel の起動」(P.90)を参照して ください。

#### 2 画面左のリストから「装置設定」をクリックします。

<u>装置情報</u> 装置設定	枚数カウンタ: 総読取枚数(ADF):	2692	枚	
は黒いたの	総調売取利支援(FB):	506	枚	
EAC 1			枚	クリア(1)
	ノキッド:	2500	枚	クリア(2)
	ビックローラ:	2500	枚	クリア(3)
			枚	クリア(4)
			枚	クリア(5)
			枚	
			%	クリア(6)
			%	クリア(7)
	-省電力設定:			
			_	15 分
				( n.4.882/4
	I →定時間後に電源をOFFI	- ব্দক	ļ	

3 スライダーを使い、省電力モードに入るまでの待機時間 を設定します。

5~115分の範囲で設定(5分刻みで設定)できます。

	IOP
	目次
	索引
	はじめに
<b>ヒント</b> 「一定時間後に電源を OFF にする」チェックボックスをチェック した場合、スキャナの電源を投入したままで一定時間何も操作し	スキャナをお使 いになる前に
ないと、自動的にスキャナの電源が切断されます。 自動的にスキャナの電源が切断されるまでの時間は、 1 時間後 /2 時間後 /4 時間後 /8 時間後から選択できます。	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



# 付録

付録では、次の情報について説明します。

付.1 スキャナ基本仕様	
付.2 設置諸元	
付.3 外形寸法	
付.4 スキャナのオプション	113
付.5 ソフトウェアのアンインストール手順	
付 .6 e- 文書法に適合した電子文書の作成	

	TOP
	目次
	索引
	はじめに
-	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



項目		仕様		備考	スキャナをお使いになる前に	
		ADF	フラットベッド		いによる町に	
スキャナタイプ		ADF(自動給紙機構)	フラットベッド	-	原稿のセット	
イメージセンサー		Single line CMOS-CIS × 2(表 / フラットベッド × 1、裏 × 1)		-	一 万法	
光源		RGB-LED × 2(表 / フラットベッド × 1、裏 × 1)		-	操作パネルの	
読み取り可能 原稿サイズ	最小サイズ (幅 × 長さ)	114 × 140mm	25.4 × 25.4mm	-	操作力法	
		216 × 356mm (*1)	216 × 297mm	-	いろいろな読み取り方	
 原稿の厚さ		52 ~ 127g/m <sup>2</sup> (45 ~ 110kg/ 連)		-	日常のお手入れ	
読み取り速度	バイナリ(二値白黒)	片面 25 枚 / 分、両面 50 面 / 分	4秒/枚	300dpi		
(A4) (*2)	グレースケール	-			消耗品の交換	
	カラー					
原稿搭載容量		50枚(*3)	-	厚さ 80g/m <sup>2</sup> (69kg/ 連)の原稿 原稿の総厚みが 5mm 以下	困ったときには	
光学解像度		600dpi		-	フキャナの動	
出力解像度	バイナリ(二値白黒)	50 ~ 600dpi、1200dpi		50 ~ 600dpi は 1dpi ごとに設定可	作設定	
	グレースケール			300dpi および 600dpi 以外はスキャ ナドライバで生成		
	カラー					
読み取り階調		256 階調		内部処理時は 65536 階調(16bit)	什得	
インターフェース		USB2.0/1.1 (*4)		タイプB	日語集	

TOP 目次 索引

はじめに
- \*1:長尺帳票読み取り時は、解像度を 200dpi 以下にした場合、最大の長さ 3048mm(120 インチ)まで読み取り可能です。
- \*2:読み取り速度は、ハードウェアの最大速度であり、実際の読み取り時間にはデータ転送時間などのソフトウェアの処理時間が付加されます。 読み取り速度の測定環境は、次のとおりです。

オペレーティングシステム	Windows 10			
CPU	Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i3-10105 3.7GHz	スキャナをお いになる前に	〕使 - -	
メモリ容量	8GB	原稿のわいい	L	
ストレージ	SSD	方法	Γ	

\*3:最大枚数は原稿の厚さによって変わります。

詳細は、「2.3 読み取りできる原稿」(P.35)を参照してください。

\*4:添付の USB ケーブルを使用してください。

USB ハブに接続する場合、必ずコンピュータの USB ポートに接続されている USB ハブに接続してください。 USB2.0 で接続する場合、USB ポートおよびハブが USB2.0 に対応している必要があります。また、USB1.1 で接続すると、読み取り速度が遅くな ります。 原稿のセット 方法 操作パネルの 操作方法

TOP

目次

索引

はじめに

いろいろな読

み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定



## 付.2 設置諸元

項目		仕様	スキャナをお使いになる前に	
外形寸法(幅 × 奥行き × 高さ)(*1)		454 × 331 × 129mm	できるです。	
設置スペース(幅	i × 奥行き × 高さ)(*2)	559 × 531 × 406mm	原稿のセット	
質量		4.3kg 以下		
入力電源	電圧範囲	AC100 ~ 240V、±10%	操作パネルの	
	相	単相		
	周波数範囲	50/60Hz、±3Hz	いろいろな読み取り方	
消費電力	動作時	16W 以下	07 4X 9 7J	
 省エネ時		2.9W 以下	日常のお手入れ	
電源オフ時		0.3W 以下		
操作環境    温度		動作時:5~35°C、非使用時:-20~60°C	消耗品の交換	
	湿度	動作時:20~80%、非使用時:8~95%		
	標高	0 ~ 3,000m (*3)	困ったときには	
発熱量	動作時	13.8Kcal/Hr 以下		
	省エネ時	2.5Kcal/Hr 以下	スキャナの動	
	電源オフ時	0.26Kcal/Hr 以下	TF改正	
出荷時質量(*4)		7.5kg 以下		
消耗品交換周期	パッドユニット	30,000 枚または1年		
	ピックローラユニット	200,000 枚または1年	付録	
L	1	<u> </u>	用語集	

TOP 目次 索引

はじめに

項目	<u>日次</u> 索引
保証期間購入後1年以内 ただし、購入後1年以内であっても、ADF 総読み取り枚数が 500,000 枚以下、またはフラットベッド	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
2:設置スペースの値は、A4 原稿を読み取る場合に必要な設置スペースの参考値です。 3:標高 2,000m を超える高地で、厚さ 100g/m <sup>2</sup> 以上の原稿を読み取ると、マルチフィードと検出されることがあります。 4:梱包品を含めた質量です。	
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
E	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

## 付.3 外形寸法

外形寸法は次のとおりです。



(単位:mm)

消耗品の交換

TOP

目次

索引

はじめに



112

付録			ТОР
			目次
付.4スキャ	ナのオプシ	ョン	索引
			はじめに
品名	型名	説明	スキャナをお使 いになる前に
ScanAid	FI-142SA	スキャナに必要な消耗品・清掃用品(ローラー、クリーナーなど)をまとめたオプションです。 ScanAid を購入すると、必要な消耗品・清掃用品が一度にそろいます。 ScanAid の梱包品については、「ScanAid の梱包品」(P.114)を参照してください。	原稿のセット 方法
スキャナのオプションのご購入については、「株式会社 PFU PFU ダイレクト」(P.120)にお問い合わせください。 スキャナのオプションの詳細は、本製品を購入された販社 / 販売店または「株式会社 PFU イメージング サービス & サポートセ ンターレ(P.110)にお問い合わせください			操作パネルの 操作方法
		- • •	いろいろな読 み取り方
			日常のお手入れ
			消耗品の交換
			困ったときには

スキャナの動 作設定



113

### ScanAid の梱包品

清掃用品		消耗品		はじめに
品名	備考	品名	備考	
クリーナ F1(1 本) 圓	容量:50ml	パッドユニット(7個)	30,000 枚または 1 年ごとに交換	スキャナをおいいになる前に
				原稿のセット 方法
クリーニングペーパー(1パック)	10 枚入り / 1 パック	ピックローラユニット(1個)	200,000 枚または 1 年ごとに交換	操作パネルの 操作方法
		C II WIT		いろいろな読 み取り方
クリーニングクロス(2 パック)	20 枚入り / 1 パック			日常のお手入
				消耗品の交換
綿棒 (2パック)	50 本入り / 1 パック			困ったときに
				スキャナの動 作設定

TOP 目次

付	稳				
-1.1	ታጥ			目次	
付、5 ソフトウェアのアンインストール手順			索引		
				はじめに	
1 2	コンピュータの電源を投入して、コンピュータの管理者 権限を持つユーザーで、Windows にログオンします。 動作しているソフトウェアをすべて終了させます。		<ul> <li>PaperStream ClickScan Searchable PDF Option を削除する場合 「PaperStream ClickScan Searchable PDF Option」をクリックし てください。</li> <li>PaperStream Capture Lite を削除する場合</li> </ul>	スキャナをお ないになる前に	垣
3	「コントロール パネル」画面を表示します。 ● Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/ Windows Server 2022		<ul> <li>PaperStream Capture Lite」をクリックしてください。</li> <li>Presto! PageManager を削除する場合 「Presto! PageManager XX」をクリックしてください。</li> </ul>	原稿のセット 方法	
	「スタート」メニュー →「Windows システム ツール」→「コント ロール パネル」をクリックします。 ● Windows 11		<ul> <li>XXには、バージョンが表示されます。</li> <li>● ABBYY FineReader Sprint を削除する場合         「ABBYY FineReader PDF XX」をクリックしてください。         YYには、バージョンが表示されます     </li> </ul>	操作パネルの 操作方法	
Λ	「スタート」メニュー →「すべてのアプリ」→「Windows ツール」 をクリックし、「コントロール パネル」をダブルクリックします。		XX には、バージョンが表示されます。 ● マニュアルを削除する場合 「SP Series manuals for SP-1425」をクリックしてください。	いろいろな読 み取り方	
+	- ノロクラムのアンインストール」 をクリックしまり。 ⇔「プログラムと機能」画面が表示され、インストールされているソ フトウェアの一覧が表示されます。	<ul> <li>グラムのアンインストール」をクリックします。</li> <li>□グラムと機能」画面が表示され、インストールされているソ</li> <li>&gt;ウェアの一覧が表示されます。</li> <li>トるソフトウェアをクリックします。</li> <li>erStream IP ドライバを削除する場合</li> <li>ジビネかをクリックしてください。</li> <li>PaperStream IP (TWAIN) for SP Series</li> <li>PaperStream IP (TWAIN x64) for SP Series</li> <li>PaperStream IP (ISIS) for SP Series</li> </ul>	● Scanner Central Admin Agent を削除する場合 「Scanner Central Admin Agent」をクリックしてください。 ● SP Series Online Update を削除する場合	日常のお手入れ	l
5 削除す ● Pape 次の - P	削除するソフトウェアをクリックします。 ● PaperStream IP ドライバを削除する場合 次のどれかをクリックしてください。 - PaperStream IP (TWAIN) for SP Series		<ul> <li>「SP Series Online Update」をクリックしてくたさい。</li> <li>[アンインストール] ボタンまたは [アンインストールと変更] ボタンをクリックします。</li> <li>アンインストールの確認画面が表示される場合は、[OK] ボタンまたは [はい] ボタンをクリックします。</li> <li>☆ アンインストールが実行されます。</li> </ul>	消耗品の交換	
	- PaperStream IP(TWAIN x64)for SP Series				
	- PaperStream IP (ISIS) for SP Series			困ったときには	t
	<ul> <li>Software Operation Panel を削除する場合         「Software Operation Panel」をクリックしてください         Software Operation Panel は、PaperStream IP ドライバをインス         トールすると同時にインストールされます。     </li> </ul>			スキャナの動 作設定	
	<ul> <li>Error Recovery Guide を削除する場合         「Error Recovery Guide for SP-1425」をクリックしてください。</li> <li>PaperStream ClickScan を削除する場合         「PaperStream ClickScan」をクリックしてください。</li> </ul>				
				付録	
				用語集	

TOD

### 付.6 e- 文書法に適合した電子文書の作成

これまで企業活動で発生する見積書、注文書、契約書などの 帳票は、紙文書のまま保存しておく必要がありましたが、e-文書法(\*1)の施行により、これらの紙文書を本製品で読み 取り、電子化することにより、保存・管理・運用などのコス トを大きく低減できます(紙による原本保存が不要になりま す)。

次に、本製品を使用して e- 文書法に適合した電子文書を作成 する方法をまとめます。

#### 重要

- 読み取った画像の原本再現性および画質確認(文章の判読不能のないことなど)は、お客様の責任で実施してください。
- 国税関係書類の場合、両面印刷された原稿を読み取って表裏の画像 を合成することは推奨しません。
  - \*1:e-文書法(通称)とは、民間事業者などに対して、法令により紙 での原本保存が義務付けられていた文書を、スキャナで電子化 し、原本の保存に代えて画像での保存を容認する法律です。e-文 書法の正式名称は、「民間事業者等が行う書面の保存等における 情報通信の技術の利用に関する法律」および「民間事業者等が行 う書面の保存等における情報通信の技術の利用に関する法律の 施行に伴う関係法律の整備等に関する法律」です。

)作	■成	索引
••		はじめに
	e-文書法に対応する要件	スキャナをお使 いになる前に
	と又皆法に対応した読み取り設定で原稿を読み取ると、次の法令要件に対応した画像を作成できます。 財務省の省令(電子帳簿保存法)に定められた要件	原稿のセット 方法
	解像度:200dpi(8 ドット /mm)以上 カラー:24bit カラー(RGB 各色 256 階調)以上またはグレー(256 階調以上)(*1) 非可逆压線での画質規定・US X6022 または ISO12652 ラストチャー	操作パネルの 操作方法
	Fの逆圧縮での画質焼た: 3/3 X0933 または13012033 アストチャートの4 ポイントの文字が認識できること *1:国税関係書類の文書でグレー(256 階調以上)での保存が認められるのは、資金や物の移動に関連しない国税関係書類や定型的な	いろいろな読 み取り方
	約款が定められた契約申込書などの文書です。 例 : 見積書控、注文書控、定型的な約款が定められた保険契約 申込書	日常のお手入れ
		消耗品の交換
		困ったときには
		スキャナの動 作設定



TOP

目次

### 厚生労働省の省令に定められた要件

診療等の用途に差し支えない精度

#### 重要

- 電子帳簿保存法に対応するには、スキャナドライバの e-文書法に対応した読み取り設定で原稿を読み取ってください。詳細は、スキャナドライバのヘルプを参照してください。
- 本製品は、各省令に合った読み取りを行う機能を持っていますが、 それだけでは、紙原本に代えて画像で保存することはできません。 各省庁より出される省令、およびガイドラインに従い、場合によっては、電子署名・タイムスタンプを画像に付与し、管理および運用していく必要があります。詳細は、弊社にお問い合わせください。 https://www.pfu.ricoh.com/rm/anshinrm/
- レシート、見積書などの国税関係書類は、税法で確実な保存が規定 されている重要な文書です。これらの文書を画像として保存し、紙 原本を廃棄するためには、電子帳簿保存法の要件に対応したシステム、業務規程の作成、および運用管理などの法定要件を満たして、 所轄税務署長の承認が必要です。詳細は、省令を必ず参照してくだ さい。

### 原稿を読み取ったあとの検証

紙文書を電子化する場合、原稿を読み取ったあとに原稿の情 報が正しく読み取られているかどうかを、次の観点で検証し なければなりません。

- ●ページの抜けがないか
- 文字がつぶれて読めない箇所がないか
- ごみ、スジなどで不鮮明な箇所がないか
- 割り印などの、原稿の端にある情報が欠けていないか

画像の検証で問題があった場合、再度原稿を読み取って検証 します。検証で問題なければ、画像を登録、保存します。

<b>重要</b> 画像は、	一切の修正を行ってはいけません。

ほじめに
スキャナをお な いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法

いろいろな読

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動

作設定

み取り方

TOP

目次

索引

. . .

付録

修理・お問い合わせ

### トラブル対処

原稿づまりなどのトラブルが発生した場合は、次を参照して 対処してください。

- ●「第7章困ったときには」(P.66)
- サポート&サービスのホームページ (https://www.pfu.ricoh.com/imaging/contact.html)

また、お客様から寄せられた主なご質問とその回答を、次の ホームページに掲載しています。該当する項目がないか、確 認してください。

● よくあるご質問

(https://faq.pfu.jp/?site\_domain=fi)

	IOP
	目次
	索引
	はじめに
修理サービスのご案内	スキャナをお使 いになる前に
当社では、お客様に安心して業務用 イメージ スキャナ SP シリーズをお使いいただけるよう、万全のサポート体制 を整えています。	原稿のセット 方法
購入時にご加入いただく契約サービスと、必要なときにその 都度ご利用いただけるスポットサービスにより、お客様を強 カにバックアップいたします。	操作パネルの 操作方法
契約サービス	いろいろな読 み取り方
に契約を結んでいただくことで、ご購入後も万全のサ トを提供いたします。 <b>定額定期保守サービス</b>	日常のお手入れ
年に1度予防保守を行います。万一の障害発生時には、サービスエン ジニアがお客様のもとにおうかがいして保守修理作業を実施します。 ● 定額訪問修理サービス	消耗品の交換
万一の障害発生時には、サービスエンジニアがお客様のもとにおう かがいして保守修理作業を実施します。	困ったときには
スポットサービス	
必要なときに、その都度ご利用いただけます。 ● 訪問修理(有償)(*1)	スキャナの動 作設定
本製品の故障発生時にご連絡いただくと、その後、サービスエンジ ニアが直接修理にうかがいます。	
● 持込 / センドバック修理(有償)(*2)(*3)	1+ 43
☆袈ഫ──故障充生時にお各様──袈品を当社──修理センターで修理し ます。	
	用語集
	118

#### ● 付加サービス

- センドバック修理には、次の付加サービスがあります。
- (1) 引き取り修理サービス(有償)(\*1)
- (2)代替機サービス(有償)(\*1)(\*4)
- \*1:保証期間中の場合も有償となります。
- \*2:保証期間内に正常な使用状態で故障した場合は、無償で修理いたし ます。
- \*3:センドバック修理で診断を行い交換部品が高額などの理由で修理を キャンセルされた場合は診断料が必要になりますので注意してくだ さい。
- \*4:代替機サービスは、引き取り修理サービスとの併用でご利用できま す。代替機サービスだけではご利用いただけません。

詳細はホームページをご覧ください。

https://www.pfu.ricoh.com/fi/support/maintenance-service/

サービス内容は、予告なく変更される場合がございます。詳 細は、当社ホームページでご確認いただくか、株式会社 PFU イメージング サービス & サポートセンターにお問い合わせ ください。

### 重要

- ●本製品の修理はお客様自身で行わないでください。
- ●本製品の保証条件は同梱の当社の保証書の規定をご覧ください。
- ●本製品の修理部品の供給期間は販売終了後5年間です。

#### ヒント

保証期間内に、正常な使用状態で故障した場合は、無償で修理いたし ます。 保証期間については、保証書を参照してください。

### お問い合わせ窓口

お客様からの業務用 イメージ スキャナ SP シリーズ全般に関 する操作や故障・トラブルのお問い合わせに迅速に対応いた スキャナをお使 します。 いになる前に 故障・トラブルのお問い合わせのときは、「7.4 サービスセン ターに連絡する前に」(P.86)を参考に必要事項を確認してく 原稿のセット ださい。 方法 株式会社 PFU イメージング サービス & サポートセンター 操作パネルの 操作方法 お問い合わせ先 以下のホームページをご覧ください。 いろいろな読 https://www.pfu.ricoh.com/imaging/contact.html み取り方 上記窓口では、ABBYY FineReader Sprint および Presto! 日常のお手入れ PageManager に関するお問い合わせにはお答えできません。 ABBYY FineReader Sprint に関しては、次のホームページを 消耗品の交換 ご覧ください。 http://www.abbyy.com 困ったときには Presto! PageManager に関しては、次のホームページをご覧 ください。 スキャナの動 http://nj.newsoft.com.tw/support/index.php



TOP

目次

索引

はじめに

修理・お問い合わせ	ТОР
サプライ用品の購入先	目次
	索引
スキャナの清掃方法と消耗品の交換方法については、「第5	はじめに
章 日常のお手入れ」(P.50)および「第6章 消耗品の交換」 (P.60)を参照してください。 清掃用品や消耗品のお問い合わせやご購入については、本製	スキャナをお使いになる前に
品を購入された販社 / 販売店または株式会社 PFU PFU ダイ レクトにお問い合わせください。	原稿のセット 方法
<b>株式会社 PFU PFU ダイレクト</b> <sup>お問い合わせ先</sup> <b>ホームページ</b> : https://www.pfu.ricoh.com/direct/	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定



# 用語集

あ行	損
明るさ	操
一時的エラー	装
インターフェース	t
オーバースキャン	縦
か行	起
解像度	7
画像処理	7
画像反転	F
片面読み取りモード	F
ガンマ	<i>t</i> ,
グレースケール	)
原稿検知センサー	澧
原稿づまり	la
誤差拡散	1
さ行	抈
しきい値	1
自動傾き / サイズ検出	1
ジョブセパレータ	E
白基準	E
スムージング	E

操作環境	
操作パネル	
装置異常	
た行	:
縦向き	-
超音波センサー	-
ディザ	-
デフォルト設定	-
ドライバ	
ドロップアウトカラー	ł
な行	
ノイズ検出	
濃度	ក
は行	ŧ
ハーフトーン	<b>ŧ</b>
排出ローラー	I
パッチコード	Ę
パッドユニット	ļ
ピクセル	ŀ
ピック開始時間	A
ピックローラユニット	

フィードローラー
フィルター
フラットベッド
ブランクページスキップ
ま行
マルチイメージ
マルチフィード
モアレ
や行
横向き
ら行
リーガルサイズ
両面読み取りモード
輪郭強調
輪郭抽出
レターサイズ
英字
A4 サイズ
A5 サイズ
A6 サイズ
A7 サイズ

A8 サイズ
ADF(自動給紙機構)
CIS (Contact Image Sensor)
dpi (dots per inch)
ISIS
OCR(光学式文字認識)
TWAIN
USB

ТОР
目次
索引
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動 作設定
付録

#### あ行

#### 明るさ

読み取った画像の明るさを指します。

#### 一時的エラー

ユーザーによる修復が可能なエラーです。

#### インターフェース

コンピュータとスキャナの通信に使用される接続規格です。

#### オーバースキャン

指定された原稿サイズより大きめに読み取りを行う機能です。

#### か行

#### 解像度

画像のクオリティ(精細さ)を示す基準です。1インチあたりのピクセル数によって表します。画像は、微小な点(ピク セル)の集まりです。同じ画像の場合、ピクセル数が多い方が、細部分まで表現できます。そのため、解像度が大きいほ ど、高精細な画像となります。

#### 画像処理

設定したパラメーターを使用して、読み取った画像に処理を加えて出力します。

#### 画像反転

画像の白と黒を入れ替える読み取り方式です。

#### 片面読み取りモード

原稿の指定した面(表面または裏面)だけを読み取るモードです。(⇔両面読み取りモード)

#### ガンマ

画像の明るさの変化を示す単位です。機器(スキャナ、ディスプレイなど)への入力電圧と画像の明るさの関数として与 えられます。ガンマレートが1以上に設定されている場合、画像は明るくなり、1以下の場合は逆に暗くなります。原稿 そのものの明るさを再現する場合は、通常ガンマレートを1に設定します。

	TOP
_	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
	消耗品の交換
	困ったときには
	スキャナの動 作設定

#### グレースケール

白黒を256階調(濃淡)で表現します。写真などの画像を読み取るのに適しています。

#### 原稿検知センサー

光の透過量の変化を検知するセンサーです。原稿の通過を監視することにより、マルチフィード、原稿づまりなどの搬送 異常を検知します。

#### 原稿づまり

搬送路内で原稿がつまった場合または紙滑りにより給紙が中断された場合に表示されるエラーです。

#### 誤差拡散

白黒二値を使用した、ハーフトーン(擬似グレースケール)画像処理です。あるピクセル(注目画素)と隣接したピクセルの濃度を合計し、隣接ピクセルへの関係に基づいて高濃度順に黒いピクセルを再配置し、読み取り画像と出力画像間の 格差を最小限にできます。注目画素のエラーを周辺画素に分散させることで、隣接ピクセルの濃度データを決定し二値化 します。新聞の写真など点により構成される画像のモアレを抑え、グレースケールのグラデーションを再現します。

さ行

#### しきい値

ある色を黒または白と判定するために使用される値です。グレースケールのグラデーションを持つ画像を読み取るとき は、設定が必要となります。設定したしきい値に従って、各ピクセルは黒または白に変換されます。

#### 自動傾き / サイズ検出

後端検出:

ADF 読み取り時に、原稿の後端を検出して、原稿長さ分の読み取りを行います。

自動用紙サイズ検出:

原稿の形状を検出し、読み取った原稿を同じサイズで出力します。

TOP         目次         索引         はじめに         スキャナをお使いになる前に         原稿のセット         方法
<ul> <li>目次</li> <li>索引</li> <li>はじめに</li> <li>スキャナをお使いになる前に</li> <li>原稿のセット</li> <li>方法</li> </ul>
索引 はじめに スキャナをお使 いになる前に 原稿のセット 方法
はじめに スキャナをお使 いになる前に 原稿のセット 方法
スキャナをお使 いになる前に 原稿のセット 方法
スキャテをお使 いになる前に 原稿のセット 方法
原稿のセット 方法
方法
ほたぷさぃの
操作方法
いろいろな読
み取り万
日堂のお毛入れ
消耗品の交換
困ったときには
スキャナの動
作設定



ジ=	ョブヤ	パレ・	<b>-</b> タ

原稿の間に挿入し、ジョブの区切りとして認識させる場合に使用するシートです。 ジョブセパレータには次のようなものがあります。

パッチコードを使用したジョブセパレータ:

パッチコードが印刷された用紙です。

バーコードを使用したジョブセパレータ: 任意の位置にバーコードが印刷された用紙です。

#### 白基準

白色の基準となるシートです。 スキャナは、このシートの色を白として、そのほかの部分の明るさを調整します。

#### スムージング

斜めの線やカーブ上の凹凸を一定にし、ギザギザを除去する処理です。OCR アプリケーションなどの処理に使用します。

#### 操作環境

スキャナを正常に動作/保管するために必要な条件(温度、湿度など)です。

#### 操作パネル

表示部およびボタンから構成されるパネルです。機能の設定および変更など、スキャナの操作に使用します。

#### 装置異常

サービスエンジニアによる復旧作業が必要なエラーです。

た行

#### 縦向き

原稿の長辺を給紙方向と平行にセットする方法です。 原稿 / 画像が縦にセット / 表示されます。

#### 超音波センサー

超音波によりマルチフィードを検出するセンサーです。原稿を透過する超音波の差異を監視し、マルチフィードを検出し ます。

パント おうし
はじめに
スキャナをお使 いになる前に
原稿のセット 方法
操作パネルの 操作方法
いろいろな読 み取り方
日常のお手入れ

TOP

目次

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定

用語集	TOP
	目次 索引
クレースケールの濃度を再現するよう点を配置する処理です。事前に点の配置ハダーンを設定しておざ、クレースケール の濃度を再現します。グレースケールを多値で再現する方式に比べ、必要とするメモリ容量が少量となります。	はじめに
<b>デフォルト設定</b> (ハードウェアの場合) 工場出荷時に設定されている各種設定値です。	スキャナをお使 いになる前に
(ソフトウェアの場合) インストール直後に設定されている各種設定値です。	原稿のセット 方法
<b>ドライバ</b> コンピュータに接続されたハードウェアを、オペレーティングシステム上で制御するためのプログラムです。	操作パネルの 操作方法
<b>ドロップアウトカラー</b> 指定した色成分を、読み取った画像から取り除いて出力します。	いろいろな読み取り方
<u>な行</u>	
<b>ノイズ検出</b> 白い(黒い)領域に黒い(白い)点として表示される孤立点を除去し、画像の質を向上させる機能です。	日常のお手入れ
<b>濃度</b> 表示色の深さを指します。	消耗品の交換
は行	困ったときには
ハーフトーン ドットパターンによって、濃淡を二値白黒で再現します。写真などの画像を二値白黒で読み取るときに有効です。 排出ローラー	スキャナの動 作設定
ADFからスタッカーへ原稿を搬送するローラーです。	
<b>パッチコード</b> スキャナで読み取って、ジョブや画像タイプの区切りとして認識させるための、専用コードです。	
	付録

用語集	ТОР
<b>パッドユニット</b> ADF 内に搬送する前に、原稿同士を分離する部品です。ピックローラユニットに原稿を押し当てる部分はゴム製部材と なっています。	<u>目次</u> 索引 はじめに
<b>ピクセル</b> 読み取った画像を構成する点です。	スキャナをお使 いになる前に
<b>ピック開始時間</b> 原稿をセットしてから、ホッパエンプティセンサー上を通過してピックが開始されるまでの時間です。	原稿のセット 方法
ビックローラユニット ADF 給紙シュート(フィーダー)の原稿から1枚だけ分離させ、ADF 内に搬送するローラーです。 フィードローラー	操作パネルの 操作方法
ADF内で原稿を搬送するローラーです。 フィルター 読み取った画像に対して、フィルター処理を実行する機能です。	いろいろな読 み取り方
フィルターには次のようなものがあります。 デジタルエンドーサ: 読み取った画像のデータに、アルファベットや数字などの文字列を付加する機能です。	日常のお手入れ
縁消し: 読み取った原稿の周囲余白部分を、指定した色で塗りつぶす機能です。	消耗品の交換
<b>フラットベッド</b> スキャナの入力装置です。原稿を、1 枚ずつ原稿台(ガラス面)に置いて読み取ります。本や冊子などの ADF で読み取 れない原稿も読み取れます	困ったときには
ブランクページスキップ 原稿に含まれるブランクページ(白紙または黒紙)を検出し、自動的に削除して読み取る機能です。	スキャナの動 作設定
ま行	

マルチイメージ

ー度の読み取りで、カラー / グレースケール画像と、二値白黒画像の両方を出力(マルチイメージ出力)する機能です。

126

付録

用語集	ТОР
マルチフィード 一度に2枚以上の原稿が重なって ADF に送り込まれてしまう現象のことです。長さによる違いを検出した場合も「マル チフィード」と呼びます。	目次 索引 はじめに
<b>モアレ</b> 原稿の角度設定が不適切なために生じる、画像上の干渉縞です。	スキャナをお使 いになる前に
<u>や行</u>	原稿のセット 方法
「原稿の短辺を給紙方向と平行にセットする方法です。     「     「     ら行	操作パネルの 操作方法
<b>リーガルサイズ</b> 米国およびそのほかの国における定型原稿サイズです。8.5 × 14 インチです。	いろいろな読 み取り方
<b>両面読み取りモード</b> 原稿の両面を一度に読み取るモードです。(⇔片面読み取りモード)	日常のお手入れ
<b>輪郭強調</b> 黒い部分に隣接した、白以外の明るい色の濃度を減少させる機能です。この機能の値を高く設定すると、点状のノイズの 除去や、画像をソフトにできます。	消耗品の交換
<b>輪郭抽出</b> 白と黒の各領域の境界線をトレースし、輪郭として抽出する機能です。	困ったときには
レターサイズ 米国およびそのほかの国における定型原稿サイズです。8.5×11 インチです。	スキャナの動 作設定
安于	

### A4 サイズ

210 × 297mm の定型原稿サイズです。

用語集	ТОР
A5 サイズ	目次
148 × 210mm の定型原稿サイズです。	系 51
A6 サイズ 105 × 148mm の定型原稿サイズです。	スキャナをお使 いになる前に
A7 サイス 74 × 105mm の定型原稿サイズです。	原稿のセット 方法
AD 9 1 A 52 × 74mm の定型原稿サイズです。 ADF (自動給紙機構)	操作パネルの 操作方法
ADF (=Automatic Document Feeder) 複数枚の原稿を、自動的に1枚ずつ搬送しながら読み取るための搬送機構です。	いろいろな読 み取り方
CIS(Contact Image Sensor) LED と受光センサーにより、原稿からの反射光を感知し、デジタル化(電子化)するセンサーです。スキャナ、カメラな どの機器で、目の役割を果たします。	日常のお手入れ
dpi(dots per inch) 1インチあたりのドット数です。スキャナやプリンターの解像度の単位として使用されます。dpi の値が高いほど、解像 度は高くなります。	消耗品の交換
<b>ISIS</b> 1990 年に米国 Pixel Translations(現:Captiva, a division of EMC Corporation)がイメージングデバイス(スキャナ、デ ジタルカメラなど)用に開発した、API(アプリケーション・プログラム・インターフェース)規格です。ISIS 規格の製	困ったときには
品を使用するには、同規格のドライバソフトのインストールが必要となります。 OCR (光学式文字認識)	スキャナの動 作設定
の稿の文字を認識し、操作可能なテキストデータに変換する機器および技術です。原稿に投光し、反射光の差異を文字の 形として認識します。	
	付録

#### **TWAIN**

Technology Without Any Interesting Name の略です。TWAIN Working Group がイメージングデバイス(スキャナ、デジタ ルカメラなど)用に開発した、API(アプリケーション・プログラム・インターフェース)規格です。TWAIN 規格の製品 を使用するには、同規格のドライバソフトのインストールが必要となります。

#### USB

Universal Serial Bus の略称です。キーボード、スキャナなどの機器の接続に使用されるインターフェースの規格です。最大 127 機までの機器の接続が可能です。また機器の電源を切断せずに、接続・取り外しが可能となっています。 USB 2.0 でのデータ転送速度は、ロースピードモードで 1.5Mbps、フルスピードモードで 12Mbps、ハイスピードモード で最大 480Mbps となっています。

TOP	
目次	
索引	
はじめに	

スキャナをお使 いになる前に

原稿のセット 方法

操作パネルの 操作方法

いろいろな読 み取り方

日常のお手入れ

消耗品の交換

困ったときには

スキャナの動 作設定



# 索引

### Α

ADF 給紙シュート(フィーダー)の設定	22
ADF での原稿のセット	32
ADF の開け方	20
ADF の清掃(クリーニングペーパーによる場合)	54
ADF の清掃(布による場合)	55
ADF の閉じ方	20

### Ε

e- 文書法に適合した電子文書の作成	6
--------------------	---

### S

[Scan/Stop] ボタン	
ScanAid	113
Software Operation Panel の起動	90
Software Operation Panel のパスワード設定	92

### あ

アンインストール手順1	1	5
-------------	---	---

### い

いろいろな読み取り方43
--------------

お	
オプション	113

### か

外形寸法	112
各部の名称と働き	. 14

<b>き</b> 基本仕様108	スキャナをお使 いになる前に
<b>け</b> 原稿づまりが発生したときは	原稿のセット 方法
原稿の準備	操作パネルの 操作方法
原稿のセット方法31,33 こ	いろいろな読 み取り方
困ったときには	日常のお手入れ
サービスセンターに連絡する前に 86 し	消耗品の交換
修理・お問い合わせ118 種類やサイズが異なる原稿の読み取り45 省電力モード	困ったときには
消耗品	スキャナの動 作設定
<b>す</b> スキャナ外部の清掃	
スキャナ内部の清掃	付録
スキャナの特長 13	田迺隹

用語集

TOP

目次

索引

はじめに

スキャナをお使いになる前に	12
スタッカーの設定	23

### せ

- 清掃(ADF(クリーニングペーパーによる場合))… 清掃(ADF(布による場合))	54
清掃 (スキャナ外部)	53
清掃 (スキャナ内部)	54
清掃(フラットベッド)	58
清掃が必要な場所	51
清掃用品	51
設置諸元	110
	98

### そ

操作パネルのエラー表示	
操作パネルの操作方法	40
操作パネルをお使いになる前に	41
装置ラベル	88

### た

待機時間に関す	る設定	106
		100

### τ

電源の切断	19
電源の投入	19
添付ソフトウェア	27

### ح

- ドキュメントカバーの開け方	
ドキュメントカバーの閉じ方	
特長	13
トラブルと対処方法	71

	TOP
<b>に</b> 日常のお手入れ	目次 索引 はじめに
<b>は</b> はじめに3 パッドユニットの交換62	スキャナをお使 いになる前に
<b>ひ</b> ピックローラユニットの交換64	原稿のセット 方法
<b>ふ</b> フラットベッドでの原稿のセット	操作パネルの 操作方法
(し) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	いろいろな読 み取り方
本書の使い方2 本書をお読みになる前に5	日常のお手入れ
ま 枚数カウンタに関する設定 102	消耗品の交換
よ 読み取り方一覧	困ったときには
読み取りできる原稿	スキャナの動 作設定



	TOP
	目次
	索引
	はじめに
	スキャナをお使 いになる前に
	原稿のセット 方法
	操作パネルの 操作方法
	いろいろな読 み取り方
	日常のお手入れ
Image Scanner SP-1425	
オペレーターガイド	
P3PC-6062-06Z0	月末品の父換
発行日 2024 年 3 月	
発行責任 株式会社 PFU	困ったときには
● 本書の内容は、改善のため予告なく変更することがあります。	スキャナの動 作設定
● 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、	

当社は一切その責を負いません。 ● 無断転載を禁じます。

付録 用語集