# Canon

# 😻 imageFORMULA

# ScanFront 220/220P

# オペレーションガイド



ご使用前に必ず本書をお読みください。 将来いつでも使用できるように大切に保管してください。

#### ■ 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基 づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用すること を目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接 して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書 に従って、正しい取り扱いをしてください。

#### ■ JIS C 61000-3-2 適合品

本装置は高調波電流規格JISC61000-3-2適合品に適合しています。

#### ■ ご注意

- ・本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。
- ·本書の内容について、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成しましたが、運用した結果の影響につきましては、前項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

## ■ 複製についてのご注意

- ・紙幣、貨幣、政府発行の有価証券およびパスポート、または公共団 体や民間団体発行の免許証、許可書、公文書、私文書などの複製は 違法となり、処罰の対象となります。
- 書籍、絵画、版画、地図、図面などの著作物の複製は、自己の使用 以外の目的でお使いになることは禁じられていますのでご注意くだ さい。

#### ■ 商標および登録商標について

- imageFORMULA は、キヤノン電子株式会社の商標です。
- Microsoft、Windows、Internet Explorer、Active Directory、 は、米国マイクロソフト社の米国および他の国における登録商標ま たは商標です。
- Adobe、Acrobat、および Adobe Readerは、Adobe System Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国における商 標または登録商標です。
- · その他、本書中の社名や商品名は、各社の登録商標または商標です。

#### ■ 著作権

#### libtiff

Copyright (c) 1988-1996 Sam Leffler

Copyright (c) 1991-1996 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSE-QUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSO-EVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CON-NECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

#### libjpeg

Portions of this software are based in part on the work of the Independent JPEG Group.

#### MD5

derived from the RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm

Copyright (c) 1998 - 2002, Paul Johnston & Contributors

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of the author nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRAN-TIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRAN-TIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDI-RECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(Hg) LAMP(S) INSIDE THIS PRODUCT CONTAIN MERCURY AND MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF ACCORDING TO LOCAL, STATE OR FEDERAL LAWS.

# はじめに

このたびはキヤノンネットワークスキャナ「imageFORMULA ScanFront 220/220P」をお買い求めいただきありがとうございます。

本機の機能を十分にご理解いただき、より効果的にご活用いただくために本機をご使用になるまえに本書をよくお読みいただくとと もに、お読みになったあとは必ず保管してください。

## □ ScanFront 220/220P について

ScanFront 220/220Pは、コンピュータと接続しないでスキャンすることのできるネットワークスキャナです。 ScanFront 220/220Pでスキャンした画像は、ネットワーク上のサーバPCやクライアントPCの共有フォルダまたは、FTP サーバへを転送したり、電子メールによる遠隔地への配信が可能です。また、ネットワーク環境のない場所での画像データの利用 については USB メモリに画像ファイルを保存して使用することができます。



共有フォルダ (サーバPC、クライアントPC)

ScanFront 概念図

## □ マニュアルの構成について

本製品のマニュアルは以下の構成になっています。本製品 をお使いになる前によくお読みください。

# 🖵 セットアップガイド

ScanFrontを使えるようにするまでのセットアップの手順 について書かれています。ScanFrontの詳細については以 下のオペレーションガイドおよび取扱説明書(電子マニュ アル)を参照してください。

# 🖵 オペレーションガイド : 本書

ScanFrontの概要と、ユーザがScanFrontを使用するための操作手順について書かれています。ScanFrontの設定については以下の取扱説明書(電子マニュアル)を参照してください。

# 12 取扱説明書(電子マニュアル)

取扱説明書は、付属の取扱説明書CDに収納されている PDF形式の電子マニュアルで、ScanFrontの概要から取 り扱い、メンテナンス、トラブルシューティングなど、 ScanFrontを取り扱う項目全般について説明しています。

#### □ マニュアル内の表記について

本製品のマニュアルで使用している記号・表示について説 明します。マニュアルをお読みになる前に、ひととおり目 を通して、その意味を理解しておいてください。

### (→P.1- xx)

参照ページを表します。カッコ内の数字は、書かれている ことについての詳しい説明が記載されているページ数です。

# ▲ 警告

取り扱いを誤った場合に、死亡または重傷を負う恐れのあ る警告事項が書かれています。安全に使用していただくた めに、必ずこの警告事項をお守りください。

# 🛕 注意

取り扱いを誤った場合に、傷害を負う恐れや物的損害が発 生する恐れのある注意事項が書かれています。安全に使用 していただくために、必ずこの注意事項をお守りください。

# **0** 重要

操作上必ず守っていただきたい重要事項や禁止事項が書か れています。機械の故障や損傷を防ぐために、必ずお読み ください。

# 📱 ヒント

操作の参考となることや補足説明が書かれています。必ず お読みください。

# □ 本書の構成について

本書は以下の構成になっています。

# 第1章 お使いになる前に

ScanFrontの概要について説明します。

# 第2章 ScanFrontの取り扱い

使用できる原稿の種類と、ScanFrontの基本操作について 説明します。

# 第3章 ScanFrontの使用方法

ユーザーによる ScanFront の操作手順について説明します。

# 第4章 Webメニュー (ユーザモード)

ユーザが設定するするための Web メニュー (ユーザモード) について説明します。

# 第5章 困ったときは

困ったときの対処方法について説明します。

# 第6章 サポート

ScanFrontのサポート情報について説明します。

# □ 目次

はじめに	i
ScanFront 220/220P について	i
マニュアルの構成について	ii
マニュアル内の表記について	ii
本書の構成について	iii

# 第1章 お使いになる前に

1.	安全にお使いいただくために	1-2
	設置場所について	1-2
	AC アダプタについて	1-2
	スキャナの移動	1-3
	日常の取り扱いについて	1-3
	指紋センサーについて(ScanFront 220P)…	1-4
	廃棄について	1-4
2.	各部の名称と機能	1-5
	前面、給排紙トレイ	1-5
	側面、背面	1-6

# 第2章 ScanFrontの取り扱い

1.原稿について	. 2-2
普通紙	. 2-2
名刺	. 2-2
カード	. 2-2
2. スキャナの準備	. 2-3
給紙トレイ、排紙トレイの準備	. 2-3
給紙切り替えレバー	. 2-4
USB ポートについて	. 2-4
PS/2 キーボードと PS/2 マウスの使用	. 2-4
3. 原稿のセット	. 2-5
原稿のセット	. 2-5
カードのセット	. 2-6
4. 紙詰まりや重送を検知したときの処理	. 2-7
5. 指紋センサーについて (ScanFront 220P)	. 2-9
指紋センサーの取り扱い上の注意	. 2-9
指紋認証について	. 2-9

第3章 ScanFrontの使用方法	
1. 送信までの流れ	3-2
2. 電源のオン / オフ	3-3
電源のオン	3-3
電源のオフ	3-3
3. ログイン画面について	3-4
ログイン画面のタイプ	3-4
サーバ認証を使用する場合	3-4
「リスト選択型」ログイン画面	3-5
「文字入力型」ログイン画面	3-6
「指紋認証」(ScanFront 220Pのみ)	3-7
4. ログイン後の画面について	3-8
ホーム画面	3-8
ジョブボタン画面	3-8
5. ユーザ設定画面	3-9
パスワード変更	3-9
指紋登録	3-9
6. 指紋の登録 (ScanFront 220P)	3-10
指紋の登録・認証について	3-10
指紋の登録	3-10
7.スキャンの手順について	3-12
ホーム画面からのスキャン	3-12
ジョブボタン画面からのスキャン	3-12
アドレス選択画面について	3-13
USB メモリ画面について	3-14
スキャン	3-15
8. 宛先の登録と編集	3-18
宛先の新規登録	3-18
宛先の変更	3-20
宛先のコピー	3-20
9. 読取 / 送信設定	3-22
スキャン設定	3-23
ファイル形式	3-26
PDF ファイルのセキュリティ設定	3-27
送信設定	3-28

# 第4章 Webメニュー (ユーザモード)

1. Web メニューについて	4-2
2. Web メニューへのログイン	4-3
3. ユーザ設定	4-4
ユーザ編集	4-5
4. アドレス帳設定	4-6
宛先の新規登録	4-8
宛先のコピー	4-10
アドレス帳のエクスポート / インポート	4-11
5. ジョブボタン設定	4-12
ジョブボタンの新規登録	4-14
スキャン設定について	4-16
ジョブボタンのコピー	4-19
ジョブボタンのエクスポート / インポート .	4-19

# 第5章 困ったときは

1.困ったときは	-2
----------	----

# 第6章 付 録

1.保証とアフターサービス	6-2
保証とアフターサービス	6-2
サービス&サポートのご案内	6-2
保守サービスのご案内	6-3
2.索引	6-5

# 第1章 お使いになる前に

1.安全	にお使いいただくために	1-2
設置	諸場所について	1-2
AC	アダプタについて	1-2
スキ	-ャナの移動	1-3
日常	の取り扱いについて	1-3
指約	センサーについて(ScanFront 220P)	1-4
廃勇	そこついて	1-4
2. 各音	3の名称と機能	1-5
前面	ā、給排紙トレイ	1-5
側面	ā、背面	1-6

7.安全にお使いいただくために

本製品を安全にお使いいただくため、以下の項目についての注意事項を必ずお読みください。

# □ 設置場所について

本機の性能は、設置されている環境によって影響を受ける ことがあります。設置する場所が次の環境条件に合ってい ることを確認してください。

● 本機の周りには操作、保守、換気のためのスペースを十 分確保してください。



- ほこりの多い場所は避けてください。ほこりは本体内部 に悪影響を及ぼすことがあります。
- 水道の蛇口、湯沸器、加湿器など高温、多湿になる場所の近くや、アンモニアガス、シンナーなどが発生する場所は避けてください。
- 不安定な場所や、振動しやすい場所は避けてください。
- 温度が急激に変化する場所は避けてください。本体内部で結露が発生すると品質低下の原因になります。以下の環境下でお使いください。

室温 10℃—32.5℃

湿度 20%—80%RH

● スピーカーやテレビ、ラジオなど磁気を発生する機器の 近くは避けてください。

AC アダプタについて

- 電源は必ず 100V のコンセントからとってください。
- 他の電気機器と同じコンセントを使用しないでください。また、延長コードを使う場合は、延長コードのアンペア数値に注意してください。
- AC アダプタの分解、改造は、危険ですので絶対に行わ ないでください。
- ACアダプタおよび電源コードの上に物を置いたり、踏みつけたりしないでください。
- 電源コードを束ねたまま使用しないでください。
- 電源コードを強く引っ張らないでください。電源プラグを抜くときは、電源プラグを持ち、そのまま抜いてください。
- 非常時に電源プラグが抜けるように、電源プラグの周り には物を置かないでください。
- 付属のACアダプタ以外は使用しないでください。また、 付属のACアダプタを他の製品に使用しないでください。
- 電源について不明な点があるときは、お買い求めの販売 店にお問い合わせください。

#### □ スキャナの移動

- スキャナを移動する場合は、本体を落とさないように必ず両手でしっかり持ってください。スキャナ本体の質量は約3.4kgです。
- スキャナを移動する場合は、トレイを収納し、インター フェースケーブルやACアダプタを、必ず外してください。ケーブル類を付けたまま持ち運ぶと、無理な力が加わってプラグやコネクタが損傷することがあります。

### □ 日常の取り扱いについて

# 🋕 警告

本製品をお使いになるときは、次の警告をお守りください。 これらは火災や感電の原因になります。

- アルコール、シンナーなどの引火性溶剤の近くには設置 しないでください。
- 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工しないでく ださい。また、重いものを載せたり、引っ張ったり、無 理に曲げないでください。
- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
- タコ足配線をしないでください。
- 電源コードを結んだり、束ねたりしないでください。電 源プラグは奥まで確実に差し込んでください。
- 付属の電源コード、AC アダプタ以外は使用しないでく ださい。
- 本機を分解したり、改造しないでください。
- AC アダプタの分解、改造は、危険ですので絶対に行わないでください。
- ■本機の近くでは可燃性のスプレーを使用しないでください。
- 清掃の際は電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。

- ■本機の清掃には、水を含ませて固くしぼった布を使用してください。アルコール、ベンジン、シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。
- 異常音、発煙、発熱、異臭があったり、電源を入れても 機械が動かないなどの異常が発生した場合は、直ちに電 源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてくださ い。そして、お買い求めの販売店または担当サービスに ご連絡ください。
- ■本機を落としたり、ぶつけたりして、強いショックを与えないでください。万一本機が破損した場合は、直ちに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。そして、お買い求めの販売店または担当サービスにご連絡ください。
- ■本機を移動させる場合は、必ず電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

# ▲ 注意

- ぐらついた台の上や傾いたところなどの不安定な場所 や、振動の多い場所には設置しないでください。落ちた り倒れたりして、けがの原因になることがあります。
- 通気孔をふさがないでください。本機の内部に熱がこもり、火災の原因になることがあります。
- 本機の上には、クリップ、ステイプルの針、ネックレス などの金属物を置かないでください。こぼれたり、中に 入ると火災や感電の原因になることがあります。万一こ れらが本機の中に入ってしまった場合は、直ちに電源を 切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。そ してお買い求めの販売店または担当サービスにご連絡く ださい。
- 湿気やほこりの多い場所には設置しないでください。火 災や感電の原因になることがあります。
- ■本機の上には物を載せないでください。置いたものが倒れたり、落下して、けがの原因になることがあります。

- AC100V以外の電源電圧で使用しないでください。火 災や感電の原因になることがあります。
- 電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてく ださい。電源コードを引っ張ると、芯線の露出、断線な どで、コードが傷つき、火災や感電の原因になることが あります。
- いつでも電源コードが抜けるように、コンセントの周りには物を置かないでください。非常時に電源コードが抜けなくなります。
- ■本機の内部に、水や引火性溶剤(アルコール、シンナー、 ベンジンなど)をこぼさないでください。火災や感電の 原因になることがあります。
- 長時間ご使用にならないときは、安全のため、必ずAC アダプタのプラグを本体から抜き、電源プラグをコンセ ントから抜いてください。
- 本機を操作するときは、ゆったりとした服装を避け、装飾品など動作中の本機に引っ掛かりそうなものを身につけないでください。本機に巻き込まれてけがの原因になることがあります。特にネクタイや長い髪などはご注意ください。万一巻き込まれた場合は、直ちに電源を切って機械を停止してください。
- 原稿をセットするときや、詰まった紙を取り除くときは、慎重に扱ってください。紙の端で手を切るなど、思わぬけがをすることがあります。
- □ 指紋センサーについて(ScanFront 220P)
  - ●以下のような場合、指紋センサーの故障および破損の原因になることがあります。
    - 指紋センサーにものを落としたり、強い衝撃を与えた りする
    - 指紋センサーの表面をひっかいたり、先のとがったものでつついたりする
    - 指紋センサーに爪や金具など硬いものを押し付けて、 指紋センサーの表面にキズが入っている

- 汚れた手で指紋センサーに触れたことにより、細かい 異物などで指紋センサー表面にキズが付いている、表 面が汚れている
- 指紋センサーの表面にシールを貼ったり、インクなど で塗りつぶしたりする
- 指紋認証の失敗が多発するようなときは、指紋センサーの汚れが原因になっていることが考えられます。定期的に指紋センサーの表面を清掃してください。
- 指紋センサーを清掃する際は、乾いたやわらかい布で表面の汚れを取り除いてください。
- 指紋センサーの周りにゴミがたまったような場合でも、 先のとがったものは使用しないでください。指紋セン サーの故障の原因になります。
- 静電気を帯びた状態で指紋センサーに触れると、指紋センサーおよび本体の故障の原因となる場合があります。 指紋センサーに触れる前に金属に触れるなどして静電気 を除去してください。特に冬季など乾燥により静電気を 帯びやすい時期は、特に注意してください。

🛯 廃棄について

- ●本機を廃棄する前に、初期化を行って登録したデータを 必ず消去してください。
- ●本機および付属品を廃棄するときは、必ず法律およびその地域の条例に従って廃棄するかお買い求めの販売店にご相談ください。

ScanFront 220/220Pの各部の名称と機能は以下のとおりです。

# □ 前面、給排紙トレイ





### ① 電源スイッチ

電源をオンにします。(→ P.3-3)

\* 電源をオフにするときはパネルに表示されている「電源オフ」 ボタンで電源をオフにします。

#### ② 電源ランプ

電源がオンになると点灯します。(→P.3-3)

#### ③ ロックレバー

パネルユニットをロックし、レバーを手前に引くとパネルユ ニットのロックが解除されます。(→P.2-6)

#### ④ 給紙トレイ

原稿の長さに合わせて給紙トレイを引き出します。(→P.2-3)

- ⑤ 原稿ガイド 原稿の幅に合わせて位置を調整します。(→ P.2-5)
- ⑥ パネルユニット

紙詰まりやメンテナンスの際に開きます。(→P.2-8)

⑦ タッチパネル

画面に触れて ScanFront を操作します。

### ⑧ 排紙トレイ

ScanFrontを使用するときに開きます。スキャンした原稿が飛散するようなときは補助トレイを開き、排紙トレイの上で原稿が丸まってしまうようなときは排紙トレイを取り外して使用します。(→ P.2-3)

# ・

指紋を登録、認証するための指紋センサーです。(→P.2-9)

### ⑩ 給紙切替えレバー

原稿の給紙方法を切り替えます。(→P.2-4)

# 🗅 側面、背面



- ⑦ ケンジントンスロット
   盗難防止用のスロットで、市販のキーチェーンなどを接続して盗難から防止します。
- ② PS/2 コネクタ(緑)
   PS/2 マウスを接続します。(→ P.2-4)
- ③ PS/2 コネクタ(紫) PS/2 キーボードを接続します。(→ P.2-4)
- ④ LAN ポート(RJ-45)
   RJ-45(10Base-T/100Base-TX) に対応したネット
   ワークケーブルを接続します。
- 15 USB ポート

USB1.1/Hi-Speed USB2.0に対応したUSBメモリまた は USB キーボード、USB マウスを接続します。

10 電源コネクタ (DC16V)
 付属のACアダプタのプラグを接続します。

## ⑪ サービス用スイッチ

サービス用のスイッチです。この穴には何も差し込まない でください。

18 通気孔

# 第2章 ScanFrontの取り扱い

1.	原稿について	2-2
	普通紙	2-2
	名刺	2-2
	カード	2-2
2.	スキャナの準備	2-3
	給紙トレイ、排紙トレイの準備	2-3
	給紙切り替えレバー	2-4
	USB ポートについて	2-4
	PS/2 キーボードと PS/2 マウスの使用	2-4
З.	原稿のセット	2-5
	原稿のセット	2-5
	カードのセット	2-6
4.	紙詰まりや重送を検知したときの処理	2-7
5.	指紋センサーについて(ScanFront 220P)	2-9
	指紋センサーの取り扱い上の注意	2-9
	指紋認証について	2-9

# 1. 原稿について

ScanFront は、名刺、小切手などの大きさのものから、 A4 サイズまでの原稿をスキャンすることができます。 搬送できる原稿は、給紙方法によって以下のサイズ、紙厚の原稿が使用できます。

#### □ 普通紙

#### サイズ

幅 :50.8~216mm

長さ:53.9~355.6mm

紙厚(分離給紙の場合)

 $52 \sim 128 \text{g/m}^2 \ (0.06 \sim 0.15 \text{mm})$ 

紙厚(非分離給紙の場合)

 $42 \sim 157 g/m^2$  (0.05  $\sim$  0.20mm)

読み取る原稿には一定の基準があります。次の項目をよくお読 app みください。

- ・複数枚の原稿を一度に読み取るときは、原稿のサイズ、厚さ、 紙質をそろえてください。異なる条件の原稿を給紙すると、 紙詰まりの原因になります。
- インクが乾いていない原稿は、ローラーや読み取りガラスを 汚し、画像にすじが入る原因になったり、他の原稿を汚す原 因になります。必ず乾かしてから読み取りを行ってください。
- ・鉛筆などで書かれた原稿は、ローラーや読み取りガラスを汚し、画像にすじが入る原因になったり、他の原稿を汚す原因になります。このような原稿を読み取ったあとは、スキャナの内部を清掃してください。
- ・薄い紙の両面原稿を読み取る場合、読み取ったときに裏写り することがあります。あらかじめアプリケーションソフト ウェアで読み取る明るさを調整してから実行してください。
- ・次のような原稿を読み取ろうとすると、紙詰まりや故障の原因になりますのでご注意ください。このような原稿を読み込むときは、複写機でコピーしてから行ってください。



### □ 名刺

- **サイズ** 幅 50.8 mm × 長さ 53.9 mm 以上
- 紙厚 300g/m<sup>2</sup> (0.35mm) 以下



- ・名刺の束をセットして正常に搬送できない場合は、セットする名刺の枚数を減らしてください。
- 重要 ・名刺のサイズや厚さ、セットする方向によっては排紙時の積 載順が狂うことがあります。

#### ロ カード

- **サイズ** 53.9×85.5mm (ISO/JIS 規格準拠)
- **カード厚** 0.76mm以下
- 挿入方向 横送りのみ





カードを縦方向にセットすると、搬送時にカードに負荷が かかり正常に排出されない場合があります。さらに、エ ラーになったカードを取り除く際に、カードを損傷するこ ともあるのでカードの挿入には十分注意してください。

# 2.スキャナの準備

原稿をセットするときは、スキャンする原稿のサイズに合わせて給紙トレイを引き出し、原稿の給紙方法(分離給紙、非分離給紙) に合わせて給紙切替レバーの位置を切り替えます。

□ 給紙トレイ、排紙トレイの準備

スキャンする原稿に合わせてトレイを準備します。

- 1. 排紙トレイを開きます①。
- 2. セットする原稿の長さに合わせて給紙トレイを引き出しま す②,③。



 掛紙された原稿が飛散するようなときは中央の補助トレイを開 きます。



薄い原稿をスキャンしたときなど、排紙された原稿が排紙トレイの上で丸まってしまうようなときは、排紙トレイを取り外して使用してください。

排紙トレイを取り外すときは、排紙トレイの矢印部を両側から 押し込んで①、取り外します②。



排紙トレイを取り付けるときは、排紙トレイの両側の凸部を本 体の穴に差し込んで取り付けます。



排紙トレイを取り付けたあとは、排紙トレイが外れないことを 確認してください。

# □ 給紙切り替えレバー

原稿の給紙方法に合わせてレバーの位置を変更します。

### 分離給紙

原稿の束を1枚ずつ分離させて連続給紙するときはレバー を下にします。

## 非分離給紙

複数枚綴りの伝票などを1枚ずつに分離しないで給紙する ときはレバーを上にします。



↓ レバーを上(非分離給紙)にして原稿の束をスキャンすると、数 枚まとめて搬送されます。

# 🗅 USB ポートについて

USB ポートには、画像ファイルを保存するためのUSBメ モリを挿入または、USBキーボード、USBマウスを接続 して ScanFront を操作することができます。





・ USBメモリーの挿入は、ScanFront が起動している状態の

ときに行ってください。USBメモリーを挿入したまま電源を <sup>重要</sup> オンにした場合、USBメモリーによっては正常に認識できな い場合があります。

- ・USBメモリは、セキュリティにより書き込みが保護されていないUSBメモリをお使いください。USBメモリーへの書き込みが保護されている場合、USBメモリーへの書き込みができません。
- ・USBメモリーには、画像を保存するための空き容量を十分確 保してください。

# □ PS/2 キーボードと PS/2 マウスの使用

PS/2 ポートは、PS/2 キーボードとマウスを接続して ScanFront 操作することができます。





PS/2キーボード、マウスの抜き差しは、ScanFrontの電源を オフにして行ってください。

# 3.原稿のセット

ScanFront に原稿をセットするときは原稿を裏返し、上端を下にしてセットします。

# □ 原稿のセット

原稿を、以下の手順でセットします。

1. 原稿ガイドの位置を原稿の幅より広くします。



**2.** 原稿をよくさばき、先頭ページの上端が一番低くなるよう にずらしておきます。



3. 原稿を裏返し、上端を下にしてセットします。







● 給紙トレイへの原稿の積載は、普通紙で50枚以下とし、原稿 をセットするときは原稿ガイドにある積載マークを越えないようにセットしてください。



2

# D カードのセット

カードをスキャンするときは、以下の手順でセットします。

7. 給紙切り替えレバーを上(非分離給紙)にします。



カードをスキャンするときは給紙切り替えレバーを非分離給紙 にして、必ず1枚ずつスキャンしてください。

2. 原稿ガイドの位置をカードの横幅に合わせます。



3. カードを横向きにして裏返し、上端を下にしてセットしま す。





・カードを縦方向にセットすると、搬送時にカードに負荷 がかかり正常に排出されない場合があります。さらに、 エラーになったカードを取り除く際に、カードを損傷す ることもあるのでカードの挿入には十分注意してくださ い。



・セットしたカードを取り除くときはロックレバーを引き、 パネルユニットを開いてから取り除いてください。パネ ルユニットを閉じた状態で指を差し込むとけがをする原 因になります。



紙詰まりや重送を検知したときは、搬送を停止し、スキャンを中断します。

# 1. 表示されたメッセージを確認します。

1枚目の原稿で紙詰まりや重送を検知したときは、以下のメッ セージが表示されます。





・[完了]を押すと、前画面に戻ります。

中止



スキャンの途中で紙詰まりや重送を検知したときは、以下の メッセージが表示されます。

- Ĩ ・スキャンを継続するときは画面に触れずに原稿の処理を行い ます。原稿をセットし 直してから [継続] を押すとスキャン ヒント を再開します。
  - 「完了」を押すと、紙詰まりや重送を検知する前にスキャンし た画像を保存して、送信画面になります。
  - ・「中止」を押すと、スキャンした画像を破棄して前画面に戻り ます。



上記のメッセージが表示されているとき ScanFront が「ロー パワーモード」に移行すると、それまでにスキャンしたデータ <sup>重要</sup>がすべて破棄されます。(→ P.3-3)

- 2. スキャンした原稿と、給紙トレイに残っている原稿を取り 除きます。
- 3. ロックレバーを手前に引いて、パネルユニットを止まると ころまで開きます。



▲ パネルユニットの開閉に連動して排紙トレイが上下しま す。パネルユニットを開くときは、排紙トレイを押さえな いでください。



*4.* 詰まっている原稿を取り出しやすい方向から引き出します。



5. パネルユニットを元に戻し、原稿をセットし直します。



- 6. [継続] ボタンを押して、スキャンを再開します。
- ・重送が繰り返し起きるようなときは、セットする原稿の枚数 を10枚程度に減らしてください。
- <sup>重要</sup>・紙詰まりや重送が起きる原因として、静電気による原稿の密 着、搬送ローラーの汚れや磨耗が原因になっている場合があ ります。搬送ローラーが汚れているときは、ローラーの清掃 を行い、ローラーを清掃しても紙詰まりや重送が起きるよう なときはScanFrontの管理者に連絡し、搬送ローラー (フィードローラー、リタードローラー)と原稿押えガイドを 交換してください。

# **5**. 指紋センサーについて (ScanFront 220P)

ScanFront 220P には、指紋を登録してユーザー認証を行うための指紋センサーが搭載されています。 指紋センサーは精密部品です。扱いには十分注意してください。

## □ 指紋センサーの取り扱い上の注意



- 以下のような場合、指紋センサーの故障および破損の原因になる ことがあるので注意してください。
  - 指紋センサーにものを落としたり、強い衝撃を与えたりする
  - 指紋センサーの表面をひっかいたり、先のとがったものでつついたりする
  - 指紋センサーに爪や金具など硬いものを押し付けて、指紋センサーの表面にキズが入っている
  - 汚れた手で指紋センサーに触れたことにより、細かい異物な どで指紋センサー表面にキズが付いている、表面が汚れてい る
  - 指紋センサーの表面にシールを貼ったり、インクなどで塗り つぶしたりする
- 指紋認証の失敗が多発するようなときは、指紋センサーの汚れが 原因になっていることが考えられます。定期的に指紋センサーの 表面を清掃してください。
- 指紋センサーを清掃する際は、乾いたやわらかい布で表面の汚れ を取り除いてください。
- 指紋センサーの周りにゴミがたまったような場合でも、先のと がったものは使用しないでください。指紋センサーの故障の原因 になります。
- 静電気を帯びた状態で指紋センサーに触れると、指紋センサーおよび本体の故障の原因となる場合があります。指紋センサーに触れる前に金属に触れるなどして静電気を除去してください。特に冬季など乾燥により静電気を帯びやすい時期は、特に注意してください。

# □ 指紋認証について

- 指紋登録および認証は、以下の手順で行います。
  - 指の第1関節をセンサーの位置に合わせ、指を指紋センサに 押し付けます。
  - 2. 指を押し付けたまま一定速度でゆっくり、まっすぐスライド させて指紋を読み取ります。



- 指紋認証は、指紋の固有情報を認証に利用するものです。指紋が 磨耗している場合など指紋の特長がすくない指の場合、指紋認証 機能が正常に機能しないことがあります。
- 指紋の登録には同じ指で3回の読み取りが必要です。
- 指紋の認証は、登録時と認証時の指紋の状態によって認証性能が 異なり、以下のようなときは認証性能が低下します。
  - 指が濡れている / 汗をかいている
  - 指が汚れている
  - 汗や油で指紋の溝が埋まっている
  - 指が乾燥している(乾燥肌)
  - 傷や火傷などで指紋の一部が欠けている
  - 指紋が磨耗して薄くなっている
- 手を洗ったり、クリームを塗るなどして指紋の状態を変更することによって、認証性能が改善されることがあります。
- スライドの早さによっては正常に認証できないことがあります。 メッセージに従ってスライドの早さを調整してください。
- 指紋認証は本人の認証、照合を保証するものではありません。

「資」指紋の登録、認証の手順については、「指紋の登録」(→P.3-10) ヒントを参照してください。 L1

# 第3章 ScanFrontの使用方法

1. 送信までの流れ	3-2
2. 電源のオン / オフ	
電源のオン	
電源のオフ	
3. ログイン画面について	
ログイン画面のタイプ	
サーバ認証を使用する場合	
「リスト選択型」ログイン画面	3-5
「文字入力型」 ログイン画面	3-6
「指紋認証」(ScanFront 220Pのみ)	3-7
4. ログイン後の画面について	
ホーム画面	3-8
ジョブボタン画面	3-8
5. ユーザ設定画面	
パスワード変更	3-9
指紋登録	3-9
6. 指紋の登録 (ScanFront 220P)	3-10
指紋の登録・認証について	3-10
指紋の登録	3-10
7.スキャンの手順について	3-12
ホーム画面からのスキャン	3-12
ジョブボタン画面からのスキャン	3-12

アドレス選択画面について	3-13
USB メモリ画面について	3-14
スキャン	3-15
8. 宛先の登録と編集	3-18
宛先の新規登録	3-18
宛先の変更	3-20
宛先のコピー	3-20
9. 読取 / 送信設定	3-22
スキャン設定	3-23
ファイル形式	3-26
PDF ファイルのセキュリティ設定	3-27
送信設定	3-28

# 1.送信までの流れ

ScanFrontの電源をオンにしてから画像ファイルを送信するまでの手順および画面の推移は、ユーザーやジョブボタンの設定によって以下のようになります。詳細についてはそれぞれの参照ページを参照してください。



# 2. 電源のオン/オフ

ScanFrontの電源は、ScanFront本体の「電源スイッチ」でオンにし、操作パネルに表示されている「電源オフ」ボタンで電源を オフにします。

## □ 電源のオン

電源スイッチを押して、ScanFrontの電源をオンにしま す。電源ランプが点灯し、ホーム画面またはログイン画面 が表示されます。





 ・電源スイッチをオンにしてからホーム画面が表示されるまで 約40秒かかります。

- ・ユーザが登録されているときは、ログイン画面が表示されます。(→ P.3-4「ログイン画面について」)
- ・電源ランブが点灯した状態でパネルが表示されていないとき は、「ディスプレイオフモード」によりパネルの表示がオフ になっています。このようなときは、パネルを押すことによ りディスプレイオフモードから復帰します。
- ・電源ランプが点滅した状態でパネルが表示されていないとき は、「ローパワーモード」によりScanFrontの動作が停止し ています。ローパワーモードから復帰するときは、電源ス イッチを押してローパワーモードから復帰します。
- 「ディスプレイオフモード」、「ローパワーモード」の設定については管理者にお問い合わせください。

# □ 電源のオフ

パネル左下にある [電源オフ] ボタンを押して電源をオフ にします。





・ScanFrontの電源を入れ直すときは、電源をオフした後、約 5秒間待ってから電源をオンにしてください。

・ScanFrontが動作しなくなったときは、電源スイッチを長押 しすることにより、システムがシャットダウンされます。 この場合、直前に設定していた内容が破棄されます。 6

# 3. ログイン画面について

ScanFrontの電源をオンにするとログイン画面で起動します。

# □ ログイン画面のタイプ

ログイン画面には、登録されているユーザを一覧から選択 する「リスト選択型」と、ユーザ名とパスワードを入力す る「文字入力型」の2種類のログイン画面があります。

# 「リスト選択型」ログイン画面

	ログイン
<b>1</b> ホーム	ユーザ名を選択してください。
で ジョブ ボタン	1/1 User1
15:56 火 2007/05/15	
₽Ø7.9►	
① 電源オフ	管理者設定 , 次へ ▶

# 「文字入力型」ログイン画面

	ログイン
<b>口</b> ホーム	ユーザ名とバスワードを入力してください。
ジョブ ボタン	■ 認証方法 デバイス認証
13-39 火	1-42 ,
2007/03/13	バスワード • 括款認証 •
() 電源オフ	管理者設定 ▶ ログイン ▶

- ・ログイン画面のタイプは、Webメニュー(管理者モード)の
   ドバイスの動作設定」(→取扱)明書P.4-24)または、
  - ScanFront 本体の管理者設定「ログインタイプ選択」(→ P.3-10)により管理者が設定します。
  - ・指紋認証は、ScanFront220Pを使用している場合に有効に なります。(→ P.3-10「指紋認証」)

# □ サーバ認証を使用する場合

サーバ認証を使用する場合のログイン画面は「文字入力型」 で「デバイス認証」と「サーバ認証」を選択するためのリ ストボックスが有効になります。詳細については管理者に お問い合わせください。

	ログイン
<b>口</b> ホーム	ユーザ名とバスワードを入力してください。
ジョブ ボタン	■ 波証方法 デバイス認証 ▼ デバイス認証
16:34 火 2007/05/15	ユーザ名
2007 00 10 2078 01	バスワード
() 電源オフ	管理者設定 ▶

- ・サーバ認証でログインすると、サーバ認証のユーザとして新 規登録されます。
  - ・サーバ認証では指紋認証を使用できません。

6

# □「リスト選択型」ログイン画面

「リスト選択型」ログイン画面では以下の手順でログインします。

1. ログインするユーザを選択して [次へ] を押します。



パスワード入力画面になります。

# 2. [パスワード]を押します。



キーボード画面になります。

3. [パスワード] を入力して [OK] を押します。





「パスワード」は登録されている大文字、小文字を正確に入力し ないとログインできません。

4. [ログイン] を押して ScanFront にログインします。



5. ホーム画面(またはジョブボタン画面)になります。

# □「文字入力型」ログイン画面

「文字入力型」ログイン画面では「ユーザ名」と「パスワード」を入力してログインします。

7.「ユーザ名」(「パスワード」)を押します。

	ログイン
<b>口</b> ホーム	ユーザ名とパスワードを入力してください。
ジョブ ボタン	■ <b>認証方法</b> デバイス認証 ▼
13.39 火	₩2
2007/05/15	パスワード
<ul> <li>①</li> <li>電源オフ</li> </ul>	管理者設定

- キーボード画面になります。
- 「ユーザ名」(「パスワード」)を入力して [OK] を押します。



- ・デバイス認証で入力する「ユーザ名」と「パスワード」は登録されている大文字、小文字を正確に入力しないとログインできません。
  - ・サーバ認証で入力する「ユーザ名」と「パスワード」につい てはドメインサーバの管理者にお問い合わせください。

3. [ログイン] を押して ScanFront にログインします。



4. ホーム画面(またはジョブボタン画面)になります。

- □ 「指紋認証」(ScanFront 220P のみ) 指紋認証によるログインは以下の手順で行います。指紋の 登録については「指紋の登録」(→ P.3-10)を参照してく ださい。
  - 7. [指紋認証]を押します。



認証モード画面になります。

# 2. 指紋を登録した指で指紋認証を行います。





指紋認証は、指を押し付け気味にして、ゆっくり一定速度で指 紋を読み取らせてください。

- 3. 指紋が正しく認証されると、ホーム画面(またはジョブ ボタン画面)になります。
- ドント 指紋認証に失敗した場合はそのまま指紋認証をやり直してください。



# 4. ログイン後の画面について

ユーザがログインしたあとに表示される画面(「ホーム画面」または「ジョブボタン画面」)は、ユーザ設定の「デバイスのログイン 後の画面」で設定した画面になります。(→P.4-5)

## 🗆 ホーム画面



**宛先選択ボタン(メール、FTP、共有フォルダ、USBメモリ)** 「アドレス選択」画面を開きます。(→P.3-12「スキャンの手順につ

いて])

「USBメモリ」は、USBポートにUSBメモリを挿入すると有効になります。

## 「ユーザー設定」ボタン

ユーザパスワードの設定と指紋登録(ScanFront220Pのみ)を行 います。(→P.3-9「ユーザー設定画面」)

#### 「管理者設定」ボタン

管理者が設定するための「管理者設定」画面を開きます。



ホーム画面の使用が制限されているユーザーがログインしたと きは、ホーム画面が使用できません。詳細については管理者に お問い合わせください。

# 🗅 ジョブボタン画面

ジョブボタンを選択し、ジョブボタンに登録されている条件でスキャン、送信を実行します。(→P.3-12「スキャンの手順について」)



- ・ジョブボタンでスキャンするときは、ジョブボタンを押す前 に原稿をセットしてください。(→ P.2-5「原稿のセット」)
  - ・ジョブボタンの登録、編集は、Web メニューで行います。
  - ・ジョブボタンの編集ができないときは、管理者によりジョブ ボタンの編集が制限されています。詳細については管理者に お問い合わせください。

ユーザ設定画面では、ユーザパスワードの変更と、指紋の登録(ScanFront 220Pのみ)を行います。

ユーザ設定			
設定する項目を	進んでください。		
	バスワード変更	指紋登録	
		ทเร	L

# □ パスワード変更

パスワード変更は、ユーザパスワードの新規登録または、 Webメニューで登録したユーザパスワードの変更を行うた めのものです。

ユーザ設定	
設定する項目を選んでください。	
ユーザバスワード	
ユーザパスワードを入力してください。	
パスワード )	
確認用 バスワード ▶	
++vtn OK له	
	_
MCa	L

(アレイトロング) パスワードの変更に旧パスワードの入力は必要ありません。入力した新しいパスワードが登録されます。

# □ 指紋登録

指紋登録はScanFront 220Pをお使いの場合に有効です、 指紋登録の詳細については次項「指紋の登録」を参照して ください。



# 6.指紋の登録 (ScanFront 220P)

指紋認証は、デバイス認証でログインするユーザの指紋を登録し、ログイン時に指紋認証のみでログインするための機能です。指紋 認証を使用する場合、「リスト型ログイン」画面のユーザの選択や「文字入力型」ログイン画面でのユーザ名とパスワードの入力が 不要になります。指紋センサーの取り扱いについては第2章「指紋センサーについて」(→P.2-9)を参照してください。

# □ 指紋の登録・認証について

- 指紋登録および認証は、以下の手順で行います。
  - 1. 指の第1関節をセンサーの位置に合わせ、指を指紋センサに 押し付けます。
  - 2. 指を押し付け気味にして、ゆっくり一定速度で指紋を読み取 らせてください。



- 指紋認証は、指紋の固有情報を認証に利用するものです。指紋が 磨耗している場合など指紋の特長が少ない指の場合、指紋認証機 能が正常に機能しないことがあります。
- 指紋の登録には同じ指で3回の読み取りが必要です。
- 指紋の認証は、登録時と認証時の指紋の状態によって認証性能が 異なり、以下のようなときは認証性能が低下します。
  - 指が濡れている / 汗をかいている
  - 指が汚れている
  - 汗や油で指紋の溝が埋まっている
  - 指が乾燥している(乾燥肌)
  - 傷や火傷などで指紋の一部が欠けている
  - 指紋が磨耗して薄くなっている
- 手を洗ったり、クリームを塗るなどして指紋の状態を変更することによって、認証性能が改善されることがあります。
- スライドの早さによっては正常に認証できないことがあります。 メッセージに従ってスライドの早さを調整してください。
- 指紋認証は本人の認証、照合を保証するものではありません。

# □ 指紋の登録

指紋の登録はホーム画面にある「ユーザ設定」画面で行い ます。



ホーム画面が表示されないユーザは、管理者によってホーム画 面の使用が制限されています。管理者に確認してください。

#### 1. [ユーザ設定]を押します。



ユーザ設定画面になります。

## 2. [指紋登録] を押します。



して登録した指紋の認証テストを行います。



4. 指紋の読み取りが3回成功したら [登録/テスト]を押

テストモード画面になります。

# 5. 登録した指紋の確認テストを行います。



6. [閉じる]を押して指紋登録を終了します。



登録した指紋を変更するときは、指紋登録を最初からやり直し ます。



*3.*指紋の読み取りを行います。

指紋の読み取りは同じ指で3回成功するまで行います。





- 正しく読み取られませんでした。もう一度指紋を読みとら せてください。
- 速度が速いようです。もう少しゆっくり指紋を読みとらせてください。
- 速度が遅いようです。もう少し素早く指紋を読みとらせて ください。
- ・以下のメッセージが表示されたときは、指紋の登録を最初か らやり直してください。
  - 指紋データが一致しませんでした。はじめから登録しなお してください。
  - タイムアウトエラーです。はじめから登録しなおしてくだ さい。

6

# 7.スキャンの手順について

ScanFrontのスキャンは、「ホーム画面」または「ジョブボタン画面」から行います。(→P.3-8「ログイン後の画面について」)

# □ ホーム画面からのスキャン

宛先選択ボタン(メール、FTP、共有フォルダ)を押すと アドレス選択画面が表示され、送信する宛先を選択します。

	アドレス選択
	宛先を選択してください。
	■ アドレス帳の種類 共有アドレス帳 ▼ ) ■ 宛先タイプ 🗀 共有フォルダ ▼
1	名称 宛先 1/1
ジョブ ポタン	Test Report ¥¥Server1¥Report
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
16:50 月	全選択
2007/05/14	解除
C)	
ログアウト	あ か さ た な は ま や A-Z 0-9 詳細 情報 →
電源オフ	▲ 戻る 次へ ►

宛先選択ボタンで「USBメモリ」を押したときは、「下へ」 を押して USB メモリに保存するフォルダを指定します。

	USBメモリ
<b>п</b> ホーム	パス ) 移動
1	■ 空き容量: 100 MB
ジョブボタン	¥55 I/I L L∧
	<u>^</u> ₹
15:23 火 2007/05/15	
C)	編集 ,
ログアウト	フォーマット
白	

宛先を選択し、[次へ]を押すと「読取/送信設定」画面が 表示され、読取条件を設定してからスキャンを行います。 □ ジョブボタン画面からのスキャン

ジョブボタンを押すと、「読取/送信設定」 画面が表示され、 ジョブボタンに登録されている宛先と読取設定を確認して からスキャンを行います。

スキャンの手順については**手順5**のスキャン条件の設定からお読みください。



 ● 設定画面の表示やスキャン後に表示される画面については ジョブボタンの設定によって変わります。設定から送信まで の全体の流れについては「送信までの流れ」(→P.3-2)を参照してください。

・ジョブボタンから USB メモリには保存できません。

# □ アドレス選択画面について

アドレス選択画面では、送信する宛先の選択と、宛先の登録を行います。



### ① アドレス帳の種類

アドレス帳の種類(共有アドレス帳、マイアドレス帳)を選択し ます。アドレス帳サーバの設定が有効になっているときは、 [LDAPアドレス帳]が追加されます。

#### ② 宛先タイプ

宛先一覧に表示させる宛先のタイプ(メール、共有フォルダ、 FTP、グループ)の選択と、選択されている宛先の表示を行いま す。

#### ③ 宛先一覧

登録されている宛先の表示と、送信する宛先の選択を行います。

・ 宛先は、宛先のタイプによって以下のアイコンで表示されま
 ・ す。



- ・宛先を押すとアイコンにチェックマーク(ご)が付いて選択 されます。選択されている宛先を再度押すと選択が解除され ます。
- ・宛先の背景に色が付いて選択されていても、アイコンに チェックマークがなければ宛先として選択されません。

・メールとグループのアイコンは、押すごとに送信条件(To. CC. Bcc)が変わります。

👽 : To 📰 : CC. 📰 : Bcc. 💷 : 選択解除

### ④ ジャンプキー



宛先の件数が多く、宛先一覧に表示されていないアドレスを表示 させるときに使用し、指定したキーワードで宛先を検索して表示 します。

ジャンプキーによる検索は、宛先の「ふりがな」で検索されま
 ビット

⑤ [全選択解除] ボタン

宛先の選択をすべて解除します。

- [編集] ボタン
   宛先の新規登録と編集を行います。
- [詳細情報] ボタン
   宛先の詳細情報を表示します。

# USBメモリ画面について

USB メモリ画面では、USB メモリに保存するフォルダを指定します。



## ①パス

USB メモリのフォルダのパスを入力します。または、[下へ]を 押してフォルダを選択します。

### USB メモリ表示

挿入されている USB メモリを表示します。



・USBメモリを2本挿入したときは、最初に挿入したUSBメ モリを「USB memory」、後から挿入したUSBメモリを 「USB memory2」として認識します。

	名称
Ì	¥USB memory
Ì	¥USB memory2

・USBメモリを差し換えたときは、「戻る」を押してホーム画 面に戻り、USBメモリの情報を更新してください。

## ③ [上へ] ボタン

USB メモリの下位フォルダが選択されているとき、上位フォルダ に移動します。

④ [下へ] ボタン

USB メモリの下位フォルダに移動します。

### ⑤ [編集] ボタン

フォルダの新規登録、編集を行います。



⑥ [フォーマット] ボタン USB メモリをフォーマットします。
# 🗆 スキャン

スキャンの手順について説明します。 USBメモリに保存する場合、手順2~手順4ではUSBメ モリに保存するフォルダの指定を行います。(→P.3-14 「USBメモリ画面について」)

# 1. 宛先を選択します。

宛先ボタンを押して宛先を選択します。



「アドレス選択」画面が表示されます。



 アドレス帳の種類」と「宛先タイプ」で送信する宛先を 表示します。 3. 表示されている宛先を押して選択します。

選択した宛先のアイコンにチェックマーク(☆)が付きます。選択されている宛先を押すと選択が解除されます。





宛先の背景に色が付いて選択されていても、チェックマークが なければ宛先として選択されていません。

# 選択したアドレスにチェックマークがついていることを 確認し、[次へ]を押します。

タイプの異なる宛先を選択しているときは、「宛先タイプ」の [選択中の宛先] で選択した宛先が確認できます。



「読取 / 送信設定」画面が表示されます。

6



5. スキャン条件を設定します。(→P.3-22「読取/送信設 定」)

● ジョブボタンでスキャンする場合、以降の手順は、ジョブボタンの設定によって以下のようになります。詳細については 「ジョブボタンの新規登録」(→P.4-14)を参照してください。

- ・「ジョブボタンが選択された時の動作」が「読取設定画面をス キップする」に設定されている場合、ジョブボタンを押すと 手順4の「読取/送信設定」画面を表示しないでスキャンが 開始されます。
- ・「スキャン後直ちに送信する」が [ON] に設定されている場 合、手順7のスキャン継続の確認画面を表示しないでスキャ ンを終了し、手順 10 の宛先の確認画面になります。
- ・「送信前にの宛先を確認する」が [OFF] に設定されている場合、手順10の宛先の確認画面を表示しないで画像を送信、終了します。
- 6. [スタート] を押してスキャンを開始します。

原稿がなくなるとスキャンを終了します。



- ・読取 / 送信設定画面の「送信設定」の設定で、「スキャン後直ちに送信する」が[ON]に設定されている場合、スキャン継続の確認画面を表示しないでスキャンを終了し、手順10の宛先の確認画面に進みます。
  - ・確認画面を表示させたまま放置して ScanFront が「ローパ ワーモード」に移行すると、それまでにスキャンしたデータ がすべて破棄されます。(→ P.3-3)
- 7. 原稿を確認して次へ進みます。



- ・[完了]を押すと、送信画面に移ります。
- ・[継続]を押すと、スキャンを再開します。
- ·[中止]を押すと、スキャンした画像を破棄して「読取/ 送信設定」画面に戻ります。

**F2**]

8. スキャンした画像を確認します。



- :次ページの画像を表示します。
- ▲ :前ページの画像を表示します。
- ▲ ▼ ▶ : 拡大表示させた表示画像を移動します。
- 🕯 🔄 :画像を反時計方向に 90 度回転します。
- 📲 🗌 :画像を時計方向に 90 度回転します。
- ◎ :画像を拡大します。
- ♀ │: 画像を縮小します。
- 9. [送信開始] を押します。



アドレスの確認メッセージが表示されます。





読取/送信設定画面の「送信設定」の設定で、「送信前に宛先 を確認する」が[オフ]に設定されている場合、宛先の確認画 面を表示しないで画像を送信し、終了します。

#### 10. [OK] を押してスキャンした画像を送信します。





送信エラーが表示されたときは、宛先の設定および送信先を確認してからやり直してください。

11. 読取/送信設定画面の「送信設定」の設定で、「送信後の 画面」で設定された画面に戻ります。

# 8. 宛先の登録と編集

送信する宛先がアドレス帳に登録されていないときや、登録されている宛先の情報が更新されていないときは、下の手順でアドレス 帳の宛先の新規登録、変更を行います。

# □ 宛先の新規登録

 「アドレス帳の種類」と「宛先タイプ」を選択し、[編集] -[新規登録]を押します。



2. 宛先タイプの設定条件に合わせて登録を行います。

### 「メール」登録画面

電子メール
名称
s-911842 🖡
電子メール (
++>ten OK له

#### ・名称

アドレス帳に表示する名称を入力します。

#### ・ ふりがな

アドレス帳の表示をソートおよびジャンプキーで検索するための ふりがなを入力します。 ・電子メールアドレス

電子メールで送信するときの送信元のアドレスを入力します。

# 「共有フォルダ」登録画面

共有フォルダ	
名称	□ パスワード を保存
sunta 🖡	
*71-8	
フォルダへのバス	参照
ユーザ名 🗼	
バスワード	
ドメイン /ワークグループ <b>ト</b>	
キャンセル	ок "

・名称

アドレス帳に表示する名称を入力します。

・ ふりがな

アドレス帳の表示をソートおよびジャンプキーで検索するための ふりがなを入力します。

- ホスト名
   共有フォルダを公開しているコンピュータ名を入力します。
- ・ フォルダへのパス

共有フォルダの名称と登録するサブフォルダのパスを入力します。

サブフォルダのパスが不明なときは以下の手順でサブフォルダ
 を指定します。

- 「ホスト名」と「ユーザ名」、「パスワード」、「ドメイン」を 入力してから[参照]ボタンをクリックし、共有フォルダを 公開しているコンピュータにアクセスします。
- 2. 表示されたフォルダから任意のサブフォルダを指定します。
- 選択したフォルダの直下の階層に移動するときは[下へ]を 押してフォルダを移動します。新しいフォルダを作成すると きは、[編集] - [新規フォルダ]で新しいフォルダを作成し ます。

ユーザ名、パスワード

共有フォルダに書き込み権限のあるアカウントのユーザ名とパス ワードを入力します。

- ・ ドメイン / ワークグループ 共有フォルダを公開しているコンピュータがドメインに参加して いる場合、ドメインを入力します。
- パスワード保存

入力したパスワードを保存します。

FTP	
名称	□ パスワード を保存
<u>ふりがな</u>	□ パッシブ モード
FTPサーバー	
7+พรีกอาหิร	参照 ▶
ユーザ名 🕨	
バスワード	
ポート番号 🍌 21	
キャンセル	ок ы

名称

アドレス帳に表示する名称を入力します。

・ ふりがな

アドレス帳の表示をソートおよびジャンプキーで検索するための ふりがなを入力します。

- ・FTPサーバ FTPサーバのアドレスを入力します。
- フォルダへのパス

FTPサーバのサブフォルダを指定するときにサブフォルダのパス を入力します。

() サブフォルダのパスが不明なときは以下の手順でサブフォルダ を指定します。 ヒント

1. 「FTPサーバ」と「ユーザ名」、「パスワード」を入力してか ら [参照] ボタンをクリックして FTP サーバにログインし ます。

2. 表示されたフォルダの階層から任意のサブフォルダを指定し て [OK] をクリックします。

# ユーザ名/パスワード

FTPサーバにログインするためのユーザ名とパスワードを入力し ます。

ユーザ名とパスワードは、FTP サーバに書き込み権限のあるア カウントのユーザ名とパスワードを入力してください。 重要

ポート番号

ポート番号を入力します。標準のポート番号は21です。

- パスワード保存 入力したパスワードを保存します。
- ・ パッシブモード FTPサーバへの送信をパッシブモードで行います。



パッシブモードはFTPサーバとの通信が正常できないときに使 用します。但し、ネットワークの状態によっては通信できない 重要 場合もあります。

# 「グループ|登録画面



名称

アドレス帳に表示する名称を入力します。

・ ふりがな

アドレス帳の表示をソートおよびジャンプキーで検索するための ふりがなを入力します。

#### ・ [追加] ボタン

「アドレス帳の種類」と「宛先タイプ」からグループに登録する宛 先を選択します。選択した宛先がリストに表示されます。

グループ				
■ アドレス帳の種類	共有アドレス帳	▼ ■ 宛先タイン	プ 二 共有フ	オルダ 🔻
名称		宛先		1/1
Server1		¥¥Server1¥		<b></b>
あかさ	た は	ま_や_A-z	2 0-9	詳細 情報 ▶
キャンセル			ок	<b>ب</b> ہ

 ・共有フォルダをグルーブに追加する際、アクセス権の異なる 共有フォルダを1つのグループに複数追加しないでください。
 ・共有サーバなど、アクセス権の異なる複数の共有フォルダに グループで同時に送信した場合、送信エラーになることがあ ります。

# □ 宛先の変更

宛先に登録されている送信先の情報が間違っている / 変更 されていることによって送信エラーになるときは、宛先の 変更を行います。

1. 変更する宛先を選択して [詳細情報]を押します。

	アドレス選択
10 *-4	宛先を選択してください。
· · · ·	■ アドレス帳の種類 共有アドレス帳 ▼ ) ■ 宛先タイプ 🇀 共有フォルダ ▼
1	名称 充夫 1/1
ジョブ	☑ Test Report ¥¥Server1¥Report ▲
16:50 月 2007/05/14	小夏余
IJ	編集 )
ログアウト (h)	あ か さ た な は ま や A-Z 0-9 情報 ▶
電源オフ	▲ 戻る 次へ ▶

- 2. 選択した宛先の [詳細情報] を確認します。
- 3. [編集] [変更] を押します。



宛先の編集画面が表示されます。

#### 4. 宛先を編集します。

[ご] 編集項目については「宛先の新規登録」(→P.3-18)を参照し
 ヒント てください。

# □ 宛先のコピー

登録されている宛先を、コピーして使用します。 宛先のコピーは、「マイアドレス帳」と「共有アドレス帳」 で交互にコピーすることができます。

1. コピーする宛先を選択します。

# 2. 宛先を選択し、[編集] - [コピー]を押します。



宛先の詳細情報が表示されます。

選択した宛先がメモリーにコピーされます。

3. コピー先のアドレス帳の種類を選択し、[編集] - [貼り付 け]を押します。

	アドレス選択
	宛先を選択してください。
	■ アドレス帳の種類 共有アドレス帳 ▼ ■ 宛先タイプ 二 共有ご 新規登録
1	名称 <u>宛无</u> 交更 》
ジョブボタン	
16:42 火	
2007/04/24	
C)	編集 ▶
ログアウト	あかさたなはまやA-Z0-9 詳細 情報
Ċ	
電源オフ	▲ 戻る 次へ ▶

確認のメッセージが表示されます。

	アドレス選択
10 ホーム	宛先を選択してください。
-	■アドレーフがの通知 サカマドレフタ ● ロ ロナカノブ ジョ サカフォルダ ▼ 新規作成/書き換え
ジョブボタン	操作を選択してください。
16:43 火 2007/04/24	
<b>□</b> ∅7ウト	
電源オフ	₹ ₹6

4. [新規作成]を押して、宛先を貼り付けます。



じ
 ドレクト・
 ドレント
 ドレス
 「
 ドレス
 長に
 「
 日名の
 宛先が
 ある場合、
 以下のメッ
 セージが
 表示
 されます。
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・

 ・
 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

新規作成/書き換え	
操作を選択してください。	
書き換え	新規作成
	and the second
	++>+

- ・「新規作成」を選択すると、同名の宛先がアドレス帳に作成さ れます。
- ・「書き換え」を選択すると、同名の宛先を書き換えます。

3

ScanFrontのスキャン設定および送信設定について説明します。



#### 宛先表示

アドレス選択画面で選択または、ジョブボタンに登録されている 宛先を表示します。

#### 2 詳細情報

背景に色の付いている宛先の詳細情報を表示します。

③ スキャン設定

スキャン条件を設定します。(→P.3-23「スキャン設定」)

④ 詳細設定

スキャン条件の詳細設定を行います。(→P.3-23「詳細設定」)

⑤ ファイル形式

表示されているファイル形式を確認し、[ファイル形式] ボタンを 押して設定を行います。(→ P.3-26 「ファイル形式」)

⑥ 送信設定

送信条件を設定します。(→P.3-28「送信設定」)

⑦ [初期値] ボタン

変更した内容を ScanFront の初期値に戻します。



ジョブボタンから開いた「読取/送信設定」画面で「初期値」ボ タンを押した場合、設定値は ScanFront の初期値になりジョ ブボタンに登録されている設定値には戻りません。

# ⑧ [スタート] ボタン

スキャンを開始します。

⑨ [プレスキャン] ボタン

スキャンを開始したとき、原稿を1枚スキャンして中断します。表示された1ページの画像で明るさとコントラストを確認/調整してからスキャンを続行します。

- ・スキャンを開始すると原稿を1枚スキャンしてスキャンを中
   断し、1枚目の画像を表示します。
  - ・表示されている画像で明るさとコントラストを確認・調整します。「スキャン継続」を押すと調整した明るさとコントラストで1枚目の画像が確定してスキャンを続行します。
- ⑩ [戻る] ボタン

前画面に戻ります。

### □ スキャン設定

スキャン設定にはスキャンの基本条件(用紙サイズ、モー ド、解像度、読み取り面、明るさ)の設定と、詳細設定が あります。

# 基本条件設定



	解像度	読み取り面
-	🖼 150 dpi 🛛 🔻	(目) 片面
	🖢 100 dpi	三 片面
	🖆 150 dpi	ぎ 両面
	200 dpi	🕀 白紙スキップ
	🔯 300 dpi	
	🔯 400 dpi	
	🞑 600 dpi	

in a	片面	▼
1	片面	
클	両面	
-	白紙スキップ	

### 用紙サイズ

スキャンする原稿のサイズを選択します。



<u></u> ヒント キャンします。

#### モード

スキャンするモードを選択します。



モードは、⑤ファイル形式の設定(→P.3-26)の設定によっ て選択できるモードが限定されます。

#### TIFF形式 JPEG形式 PDF形式 ■」 白黒 皿 グレー ■」 白黒 ---■ 白黒 □ グレー ■ 白黒 🗵 誤差拡散 💷 h7-🗵 誤差拡散 🗏 文字強調 🗏 文字強調 Ⅲ グレー ■ カラー

#### 解像度

スキャンする解像度を選択します。

# 読み取り面

原稿をスキャンする面を選択します。

Ő	・[白紙スキップ]は、原稿の両面をスキャンして白紙と判断し
	た画像の保存をスキップします。

・[白紙スキップ]を選択すると詳細設定の「白紙スキップ設定」 が有効になります。(→ P.3-24「白紙スキップの感度」)

## 明るさ

原稿の濃度に合わせて明るさを調整します。

原稿の表裏の濃淡に差がある原稿を両面スキャンする場合、詳 Ĩ 細設定により、表面と裏面の明るさの設定を変えてスキャンす ヒント ることができます。

### 詳細設定

「詳細設定」ボタンを押すと詳細設定画面が開きます。

詳細設定
設定したい内容を選んでください。
■ 超音波重送機知 OFF
■ 長さによる重送検知 ON OFF
■ 白紙スキップ設定 ▶ OFF
■ 圖像回転 ▶ 0度
■ 約行補正 ▶ なし
▼ 1/2 ▲
キャンセル OK 」

設定したい内容を置んでだだい。       ■ 裏写り除去       ▶ OFF       ■ コントラスト       ▶ 4       ● 画面の号るホコントラスト       ▶ 0 OFF >>       ■ 表面のカラードロップアウト       ▶ 0 OFF       ■ 表面のカラードロップアウト       ▶ 0 OFF       ■ スロ       ■ スロ       ● OFF       ■ スロ       ● OFF       ■ スロ       ● OFF       ● OFF       ● OFF       ● OFF       ● OFF       ● OK	詳細設定	
■ 置写り始ま       ▶ 0 GF       ■ コンドクスト       ▶ 4       ■ 裏面の時るやコンドウスト       ▶ 0 GF (***)       ■ おく回るのカラードロップアウト       ▶ 0 GF       ■ 裏面のカラードロップアウト       ▶ 0 GF       ■ 裏面のカラードロップアウト       ▶ 0 GF       ■ マノ2       ▲	設定したい内容を選んでください。	
b OFF     ・       = コンドラスト     ・       b 4     ・       ■ 裏面の明るとマコンドラスト     ・       b OFF /OFF     ・       ■ おくて面のカラードロップアウト     ・       b OFF     ・       ■ 裏面のカードロップアウト     ・       b OFF     2/2       キャンセル     OK	■ 裏写り除去	
	♦ OFF	•
ト     ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	■ コントラスト	
	▷ 4	F
D OFF/OFF     D OFF/G9プアウト     D なし     種類のカラードロップアウト     D OFF     2/2     キャンセル     OK 」	■ 裏面の明るさ/コントラスト	
	▷ OFF/OFF	P
	■ おもて面のカラードロップアウト ▷ なし	•
D OFF         2/2           キャンセル         OK	■ 裏面のカラードロップアウト	
2/2           キャンセル             OK	▷ OFF	Þ
++>±л	2/2	
لم <sup>+</sup> ۲۷ NK		
	キャンセル	ок ы

6

#### 超音波重送検知 (ScanFront 220Pのみ)

重なって搬送された原稿の隙間を超音波によって検出し、重送と判断 したときに搬送を停止します。



・原稿の重なりが50mm以上の重送に対して有効です。重な り量の短い重送に対しては、重送検知は機能しません。

・ScanFront 220の場合、超音波重送検知の設定は「OFF] になります。

#### 長さによる重送検知

原稿の長さによって重送を判断し、重送と判断したときに搬送を停止 します。



・1枚目の原稿の長さを基準とし、35mm以上長い/短い原稿 を検知したときに重送として判断します。

 ・用紙の長さの異なる原稿が混在しているときは、「長さによる」 重送検知をオフにしてください。

### 白紙スキップの感度

白紙スキップの感度	
[スキップしにくい][スキップしやすい]を押して調節してください。	
スキップ <u>・・・ I ・</u> I・ しやすい 90	ップ くし、
キャンセル 01	لد >

読み取り面の設定で「白紙スキップ」を選択すると有効になり白紙を スキップする感度を調節します。

- ・白紙スキップの初期値は[90]に設定されています。 Ĩ
- EVF · [スキップしやすい]を押して設定値を低くすると、文字のあ る原稿もスキップされるようになります。
  - 「スキップしにくい」を押して設定値を高くすると、白紙原稿 もスキップされなくなります。

#### 画像回転



スキャンした画像を指定した角度に回転させます。



[自動]を選択したときは、原稿内の文字の向きを検知して、文 字の向きが正しくなるように画像を回転させます。

#### 斜行補正



傾いた原稿の搬送をスキャンした画像で検知して、画像がまっすぐに なるように補正します。

斜行補正で劣化した画像に画像処理を施して画質の劣化を抑えます。

・ 速度優先

斜行補正により画像が若干劣化します。





裏面に文字などがある薄い原稿をスキャンするときなど、裏面の模様 が画像に写り込むようなときに、写り込んだ裏面の模様の画像を除去 します。

裏写り除去を使用するときは、原稿の状態に合わせて裏写り除 よのレベルを調整します。

# コントラスト



スキャンする画像のコントラストを調整します。

# 裏面の明るさ / コントラスト



両面スキャンのときに有効になり、原稿の表裏の濃淡に差があるとき に使用します。[裏面の明るさ (コントラスト)を使用] をチェックす ると、原稿の表裏で明るさとコントラストの設定を変えることができ ます。

# おもて面(裏面)のカラードロップアウト

おもて面のカラードロップアウト					
おもて面のドロップアウトまたは強調する色を選択してください。					
tol					
赤ドロップアウト 緑ドロップアウト 青ドロップアウト					
赤強調 綠強調 青強調					
キャンセル OK	Ŀ				

カラードロップアウトには、赤色、青色、緑色の指定した色を読み飛 ばす「ドロップアウト」と、指定した色を強調する「色強調」の機能 があり、おもて面と裏面でそれぞれ設定を行います。



カラードロップアウトの設定はモードの設定が [カラー] のと きは無効です。 6

# □ ファイル形式

ファイル形式は、TIFF、JPEG、PDFの3種類のファイル 形式から選択でき、ファイル形式の設定によってスキャン できるモードが限定されます。(→P.3-23「モード」)

#### TIFF 形式

ファイル形式 ファイル形式を選択してく [TIFF]を選ぶとモードの種	ださい。 類が日果・説差拡散・文字強調になります。 コ	
TIFF		
JPEG	■ マルチページ設定	
PDF	マルチページ シングルページ (決長別)ファイル) シングルページ (決長同一ファイル) マルチページ	
キャンセル	ок ц	

複数ページスキャンした画像ファイルを[シングルページ(表裏別 ファイル)]、[シングルページ(表裏同一ファイル)]、[マルチページ (複数ページ同一ファイル)]のどの形式で保存するか選択します。

#### JPEG 形式



JPEG 圧縮の圧縮率を選択します。

#### PDF形式



PDF形式で保存するための以下の設定を行います。

・圧縮

圧縮の方法を選択します。

・画質

指定した圧縮方法に対する画質を調整します。

・マルチページ設定

複数ページスキャンした画像ファイルを[シングルページ(表裏別 ファイル)]、[シングルページ(表裏同一ファイル)]、[マルチペー ジ(複数ページ同一ファイル)]のどの形式で保存するか選択しま す。

・OCR(文字認識)

OCRをチェックすると、スキャンした原稿内の文字の部分が文字認 識され、テキスト情報として PDF ファイルに埋め込まれます。 [言語設定] ボタンは、文字認識を行う言語を選択します。

・暗号化(セキュリティ)

暗号化をチェックして [セキュリティ設定] ボタンを押すと、「セ キュリティ設定] 画面になり、PDFファイルにセキュリティを設定 できます。詳細については [PDFファイルのセキュリティ設定] (→ P.3-27) を参照してください。

# □ PDF ファイルのセキュリティ設定

セキュリティ設定では、暗号化とパスワードにより PDF ファイルに セキュリティを施します。

セキュリティ設定	
■ 暗号化レベル	偃(40-bit RC4)
✓ 文書を開く時に パスワードが必要	文書を開く パスワード ▶
✓ 権限パスワードを使用して セキュリティ設定の編集を制限	権限パスワード
■ 印刷を許可	許可しない
■ 変更を許可	許可しない
<ul> <li>         ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	
キャンセル	0К له

#### 暗号化レベル

暗号化レベルには、高(128-bit RC4)レベルと低(40-bit RC4) レベルの設定があります。

### 文書を開く時にパスワードが必要

文書の閲覧をパスワードで制限します。

パスワードを忘れると文書が開けなくなります。パスワードを 設定したときは、忘れないように注意してください。

### 権限パスワードを使用してセキュリティ設定の編集を制限

以下の設定を権限パスワードで制限します。

- プリンタによる PDF ファイルの印刷を許可します。
- ・変更を許可
   ページの追加や削除など、PDFファイルの編集を許可します。
- ・ 画像とテキストのコピーとアクセシビリティを有効にする
   OCRにより埋め込まれたテキスト情報のコピーや、音声ソフトによる
   PDF ファイルの読み上げを有効にします。



・PDFファイルの権限を制限した場合、パスワードで保護する ことを推奨します。

 ・パスワードで保護された PDF ファイルは、Adobe Acrobat などPDFファイルを編集することのできるアプリケーション で権限の変更やパスワードを解除することができます。

# 送信設定

送信設定	
メール件名 メール本文	
ファイル名	
■ 自動的にファイル名をつける	yyyymmdd 🔻
■ 同名のファイルが存在した場合	メッセージを表示する 🔻
• 1/2	<u>~</u>
キャンセル	ОК

# メール設定(メール件名、メール本文)

メールで送信する場合の件名と、メールの本文を設定します。

#### ファイル名

送信する画像ファイルのファイル名を英数字(A-Z, a-z, 0-9)で設 定します。

#### 自動的にファイル名をつける

指定したファイル名の後に日付けと時間を表す17桁のファイル名を 付加します。

例) 2007 年5 月 14 日 15 時 40 分 30 秒の場合 vyvyMMdd:ファイル名+20070514154030123 MMddvvvv:ファイル名+05142007154030123 ddMMvvvv:ファイル名+14052007154030123

\* 末尾の3桁は、ミリ秒を表します。



 「ファイル名」と「自動的にファイル名をつける」は必ずどち らかを設定してください。ファイル名を入力しないで「自動 的にファイル名をつける」を[なし]に設定した場合メッセー ジが表示されます。

・TIFF形式の「シングルページ」およびJPEG形式を選択した 場合、ファイル名の末尾に「0000」から始まる4桁の連番 が自動で付加されます。

## 同名のファイル名が存在した場合

送信先に同名のファイルが存在したときの処理方法を設定します。

#### ・メッセージを表示する

ファイルの上書きを確認するメッヤージを表示します。

#### ・ <u>切理を</u>中断する

送信を中止します。

・上書きする 送信先にあるファイルに上書きします。

送信	送信設定					
	■ スキャン後直ち	に送信する	ON OFF			
	■ 送信前に宛先る	と確認する	ON OFF			
	■ 送信後の画面		ホーム画面			
		2/2	<b>A</b>			
	キャンセル		ок			

#### スキャン後直ちに送信する

スキャンが終了したら画像の確認を行わないで画像を送信します。

#### 送信前に宛先を確認する

スキャンが終了し、画像を送信する前に宛先の確認を行います。

#### 送信後の画面

画像を送信後に表示する画面を選択します。

 ホーム画面(ジョブボタン画面) 画像を送信後、ホーム画面(ジョブボタン画面)に戻ります。



 ホーム画面(ジョブボタン画面)の設定は、Webメニューに よるユーザ設定の「デバイスログイン後の画面」の設定が適 用されます。

 ・管理者によりホーム画面の使用が制限されているユーザは、 「ジョブボタン画面」になります。

#### ・ログアウト

画像を送信後、ログアウトします。

 ・送信終了後の画面を選択する 画像を送信後、画面を選択するダイアログボックスを表示します。

ユーザを登録しないで使用する場合、「ログアウト」は表示され **し** ません。

# 第4章 Webメニュー (ユーザモード)

1. Web メニューについて	
2. Web メニューへのログイン	
3. ユーザ設定	4-4
ユーザ編集	4-5
4. アドレス帳設定	
宛先の新規登録	4-8
宛先のコピー	4-10
アドレス帳のエクスポート / インポート	4-11
5. ジョブボタン設定	4-12
ジョブボタンの新規登録	4-14
スキャン設定について	4-16
ジョブボタンのコピー	4-19
ジョブボタンのエクスポート / インポート	4-19

# **1**. Webメニューについて

「Web メニュー」は、ScanFront から離れた場所にあるコンピュータのWeb ブラウザから ScanFront にアクセスして設定を行うための機能です。「Web メニュー」では、アドレス帳の登録とジョブボタンの登録を行います。



● ・Web ブラウザは、Microsoft Internet Exproler6.0 以上を使用します。

- · 管理者またはユーザが ScanFront 本体にログインしていると、設定の変更ができません。
  - <sup>要</sup> ・Webメニューヘログインするための URL には、ScanFront の「デバイス名」または「IP アドレス」を使用します。(→P.4-3)

# Web メニュー(ユーザモード)



① ユーザ設定 (→4-4 「ユーザ設定」)

ユーザ設定を変更します。

#### ② アドレス帳設定(→P.4-6 「アドレス帳設定」)

すべてのユーザが共有して使用する「共有アドレス帳」と ユーザごとに使用する「マイアドレス帳」の登録と管理を行 います。 ③ ジョブボタン設定(→P.4-12「ジョブボタン設定」) すべてのユーザが共有して使用する「共有ジョブボタン」と ユーザごとに使用する「マイジョブボタン」の登録と管理を 行います。 Webメニューへのログインは以下の手順で行います。



Web メニューヘログインするための URL には [デバイス名] または、[IP アドレス] を使用します。[デバイス名] と [IP アドレス] につい ては管理者にお問い合わせください。

- 1. ScanFrontの電源をオンにします。
- 2. 管理者に「デバイス名」または、「IPアドレス」を確認し ます。
- 3. コンピュータで WWW ブラウザを起動します。
- 4. URLに [デバイス名] または、[IPアドレス] を入力して Web メニューを開きます。
  - 例)デバイス名が「ScanFront220」の場合、 http://scanfront220 IPアドレスの場合、http://172.19.xxx.xxx



Web メニューが管理者モードになっているときは、[ユーザ Ő モードへ]をクリックします。 r yh





重要

ログイン画面でユーザ名の上に「認証方法」が表示されている ときは、ScanFrontに登録されているユーザでのログイン(デ 重要 バイス認証)の代わりに、ドメインサーバに登録されているア カウントでログインができます(サーバ認証)。詳細について は、ScanFront の管理者にお問い合わせください。



# 5. ユーザ名とパスワードを入力して Web メニューにログイ ンします。



ユーザ名とパスワードは、大文字、小文字を正確に入力しない とログインできません。

「ユーザ設定」では、デバイス認証でログインしたユーザの情報を変更します。

a ScanFront 220Web≯_ıN	licrosoft Internet Explo	rer	
ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気(	こ入り( <u>A</u> ) ツール(① ヘルプ(	Ð	lit in the second se
3 Ro • O • N 2 6	🖉 検索 🥋 お気に入	n 🛛 🖉 😓 🖓	
アドレス(1) 🕢 http://172.19.xxx.xxx/ad	dressbook/		✓ ● 移動 リンク ※ 戦・
ScanFront 220 v	Web⊀ニュー		『ログアウト
• 🧎 ユーザ設定	ユーザ設定		
▶ 20 アドレス帳設定	ユーザ設定		1 設定へ)
	ユーザ名:	User1	
▶ 個 ジョブボタン設定	パスワード:	設定されていない	
	メールアドレス:	user1@example.com	
	初期画面:	ホーム	
	<u>.</u>		
			@ Canon Electronics Inc. 2007
🙆 ページが表示されました			・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

① 設定へ (→4-5 「ユーザ編集」)

ユーザの編集を行います。

- ・サーバ認証でログインしたユーザの場合、「デバイスログイン後の画面」の選択のみ行います。
- ・サーバ認証でログインしたユーザの場合、メールアドレスが登録されない場合があります。メールアドレスの設定については管理者にお問い 合わせください。



# □ ユーザ編集

[設定へ]をクリックしてユーザ情報の編集を行います。

ユーザ設定 > 編集

ユーザ設定	
認証方法:	デバイス認証
ユーザ名:	User1
パスワード変更:	□ パスワードを変更する
パスワード:	
バスワード(確認用):	
メールアドレス:	user1@example.com
SMTP / POP Before SMTP	
ユーザ名:	
パスワード変更:	□パスワードを変更する
パスワード :	
デバイスログイン後の画面:	<ul> <li>③ ホーム</li> <li>○ ジョブボタン画面</li> </ul>

OK キャンセル

#### ユーザ名

新しいユーザ名を入力します。

#### パスワード変更

[パスワードを変更する]チェックボックスをチェックし、新しいパス ワードと確認用のパスワードを入力します。

#### メールアドレス(変更不可)

メールアドレスを変更する場合は、管理者に連絡してください。

#### SMTP/POP Before SMTP 認証

管理者が設定するメールサーバの設定で「メールサーバ認証方法」が 標準SMTP以外に設定されているときに表示され、メールサーバで 認証を行うための「ユーザ名」と「パスワード」を入力します。 メールサーバの設定については管理者にお問い合わせください。



 「パスワード」を入力するときは、「パスワードを変更する]を チェックしてパスワードを入力します。

 「パスワードを変更する」は、ScanFrontに保存されている パスワード情報の更新を行い、サーバに登録されているパス ワードは変更しません。

#### デバイスログイン後の画面

ユーザがログインしたときに表示させる初期画面を「ホーム画面」、 「ジョブボタン画面」から選択します。

#### ・ホーム画面



#### ・ジョブボタン画面



重要

・ログイン後の初期画面の設定は、スキャンした画像を送信後 の動作に反映します。(→ P.4-15「送信設定」)

・管理者によりホーム画面の使用が制限されている場合、「デバイスログイン後の画面」の設定は[ジョブボタン画面]のみの表示になります。詳細については、管理者にお問い合わせください。

#### [OK] ボタン

変更した内容でユーザ情報が更新されます。

# 4. アドレス帳設定

「アドレス帳設定」では、すべてのユーザが共有して使用する「共有アドレス帳」とユーザごとに使用する「マイアドレス帳」の登録を行います。

a ScanFront 220Web≯_ı- Mi	crosoft Internet Explorer			
ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に2	くりぬ ツール田 ヘルプ田			11
G 🛤 · 🕤 · 🗶 😭	🔎 検索 🥋 お気に入り 🥊	9 8 3 3	-35	
アドレス(型) 截 http://172.19.xxx.xxx/addre	essbook/		<ul> <li>Image: A start of the start of</li></ul>	移動 リンク 🎽 📆 🔹
ScanFront 220 w	eb⊀二ュー			ן אָסְקַשָּׁם אָן אַ
▶ 🔒 ユーザ設定	アドレス帳設定		٢	
<ul> <li>アドレス </li> <li>アドレス </li> </ul>	アドレス帳の種類:マイアドレス	0 <u>E</u> ~		デバイスヘインボート
・ 1 ジョブボタン設定 4	宛先タイプ:全てのアドレス 💌	<u> </u>		
5	新規登録   すべて選択	マンファン (7) マンファン (7) マンファン (1) マンファン (1)		
	総アドレス数:4 表示:1~4	表示件数: 1		ページへ 移動
	名称 •	ふりがな ・	宛先パス	
10	🔲 📓 FTP1	ftp1	192.168.xxx.xxx/documents	編集▷
	🗆 👸 Group-A	group-a	user1, Server1, FTP1	<u>編集</u> >
	<ul> <li>Server1</li> </ul>	server1	\\server1\folder\documtnts	編集▶
	🗐 🖅 user1	user1	user1@example.com	編集→
K (1/1 )				
			@ C	anon Electronics Inc. 2007
http://172.19.149.190/user/			•	イントラネット

### ① アドレス帳の種類

編集するアドレス帳(共有アドレス帳、マイアドレス帳)を 選択します。

#### ② デバイスからエクスポート

アドレス帳のデータをCSV形式のファイルに書き出します。 ( $\rightarrow$ P.4-11「アドレス帳のエクスポート/インポート」)

③ デバイスヘインポート

書き出したアドレス帳のデータをインポートします。 (→P.4-11「アドレス帳のエクスポート/インポート」)

④ 宛先タイプ

表示する宛先のタイプ (メール、FTPサーバ、共有フォルダ、 グループ、全て)を選択します。

⑤ [新規登録] ボタン

新しい宛先を登録します。(→P.4-8 「宛先の新規登録」)

(6) [すべて選択] ボタン
 表示されているすべての宛先を選択します。

# ⑦ 【すべて選択解除】 ボタン

表示されているすべての宛先の選択を解除します。

⑧ [コピー] ボタン

宛先を選択すると有効になり、選択した宛先をコピーします。 (→P.4-10「宛先のコピー」)

⑨ [削除] ボタン

宛先を選択すると有効になり、選択した宛先を削除します。

⑩ 宛先一覧

登録されている宛先を表示します。

- ・チェックボックス:宛先を選択します。
- ・宛先の種類(アイコン)
  - (i): FTP
    (i): 共有フォルダ
  - 🖅:メール 🌇:グループ
- ・編集:宛先を編集します。

● 
管理者により、アドレス帳の編集が制限されている場合、アドレス帳設定は以下のようになります。詳細については、管理者にお問い合わせく
ださい。

・「マイアドレス帳」と「共有アドレス帳」で片方のアドレス帳の編集が制限されている場合、編集が制限されたアドレス帳は宛先のコピーのみ 可能で、編集が制限されていないアドレス帳に貼り付けることができます。

∰ ScanFront 220Webメニュー - ►	Microsoft Internet Explore	r			
ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気(	ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(D) ヘルプ(D)				
G 🛤 • 🕤 • 🗙 🖉 🔇	》 ₽ 検索 ☆ お気に入り	0 0.3	2 🔁 🖏		
アドレス(D) 🔊 http://17219.xxxxx/adi	dressbook/			🕑 🛃 移動 リンク 🎽 🐑	
ScanFront 220	Webメニュー			<b>  </b> ロダアウト	
> 🧘 ユーザ設定	アドレス帳設定				
<ul> <li>         ・         ・         ・</li></ul>	アドレス帳の種類:マイアド	レス帳 🖌			
5 個 ジョブボタン設定	宛先タイプ:全てのアドレス				
	すべて選択 すべ				
	総アドレス数:4 表示:1~4	表示件	数:10 💌 🛛 💌 171 🗩 🗎	ページへ移動	
	名称	<ul> <li>ふりがな</li> </ul>	<ul> <li>宛先/パス</li> </ul>		
	🔲 📵 FTP1	ftp1	192.168.xxx.xxx/documents	<u>農業治田1番車服</u> ≻	
	🗆 👸 Group-A	group-a	user1, Server1, FTP1	<u>田田 8田1条 市田</u> ►	
	Server1	server1	\\server1\folder\documtnts	<u>農業治田作品単数</u> >>	
	🗆 🖅 user1	user1	user1@example.com	<u>世羊治田1番単股</u> ≻	
K 41/1 b A					
				© Canon Electronics Inc. 2007	
<u></u>				ミイントラネット	

・「マイアドレス帳」と「共有アドレス帳」の両方の編集が制限されている場合、宛先の詳細情報の表示のみになります。

∰ ScanFront 220Webメニュー -	Microsoft Internet E	xplorer				.ox
ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気	ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(D) ヘルプ(H)					AU .
G 🕫 • 🕤 · 🗙 😫 🦿	♪ ♪ ₽₩# ☆お <b>≯</b>	uero 🚱 🔗•	🍓 🖂 🚜			
アドレス(D) 🗃 http://17219.xxx.xxx/ad	ldressbook/				🗸 芝 移動	950 🕷 🖷 🔹
ScanFront 220	Webメニュー					<b>₩</b> ₽ダアウト
<ul> <li>▲ ユーザ設定</li> <li>アドレス帳設定</li> <li>アドレス帳設定</li> <li>アドレス物の推測: [マイアドレス版 ▼</li> <li>現たりイブ: 全てのアドレス ●</li> <li>細胞リイン(単位): (ロー&gt; (■(■1/1)))</li> <li>(ロー&gt; (■(■1/1)))</li> </ul>						
	名称	<ul> <li>ふりがな</li> </ul>	<ul> <li>宛先/パス</li> </ul>			
	📵 FTP1	ftp1	192.168.xx	k.xxx/documents		豊美治田1香津田 ▷
	👸 Group-A	group-a	user1, Serv	er1, FTP1		<u>言羊糸田1番車股</u> ト
	Server1	server1	\\server1\fol	der\documtnts		<u> 計算 後田 (長 孝服</u> ≻
	🖅 user1	user1	user1@exa	mple.com		<u> 計単 8田1香 車長</u> ≻
						1/1 🖻 🗎
© Canon Electronics Inc. 2007						
<li> ページが表示されました </li>						ラネット

# □ 宛先の新規登録

アドレス帳の種類(共有アドレス帳、マイアドレス帳)を選択 し、[新規登録] ボタンをクリックして新しい宛先を登録しま す。

・ 共有アドレス帳 (マイアドレス帳) に登録できる宛先の数は、

 共有ジョブボタン (マイジョブボタン) に含まれる宛先の総 数と合わせて 1000 件以下です。

- ・上記の件数に於いて、グループはグループに登録される件数 (最大99件)+グループ名でカウントされ、宛先が99件登録されているグループでは1つのグループで100件としてカウントされます。
- ・宛先は、宛先のタイプ(メール、FTPサーバ、共有フォルダ、 グループ、全て)によって設定項目が変化します。

#### 宛先の共通項目

#### 名称

ScanFront 本体に表示する名称を入力します。

#### ふりがな

ScanFront本体に表示される宛先をソート(並び替え)するための、 「ふりがな」を入力します。

「ふりがな」は、ScanFront本体に表示される宛先のソートと、 ScanFront本体のジャンプキーによる宛先の検索に使用します。

### 宛先タイプ:メール

電子メールのアドレスを登録します。

アドレス帳設定>マイアドレス帳>新規登録

宛先タイプ:	メール 💌

アドレス帳設定 - メール				
名称:				
ふりがな:				
メールアドレス:				

OK キャンセル

#### メールアドレス

送信先のメールアドレスを入力します。

[OK] ボタン

設定した条件でメールアドレスが新規登録されます。

# 宛先タイプ:FTP サーバ

ネットワーク内に設定されている FTP サーバを登録します。

● ファイアウォールの設定が必要な FTP サーバは登録できません。

アドレス帳設定>マイアドレス帳>新規登録

宛先タイプ:	FTPサーバ 🌱	
アドレス帳設定 - FTPサ・	-)1	
名称:		
ふりがな:		
FTPサーバ:		
フォルダへのパス:		
ポート番号:	21	
ユーザ名:		
パスワード:		
パスワード保存:	□パスワードを保存する	
パッシブモード :	□パッシブモードを使用する	

ОК	キャンセル
----	-------

#### FTP サーバ

FTPサーバの「IPアドレス」または「ホスト名」を入力します。

#### フォルダへのパス

FTPサーバのサブフォルダを指定するときにサブフォルダのパスを入 力します。

じつ サブフォルダのパスが不明なときは以下の手順でサブフォルダ を指定します。

- 「サーバアドレス」と「ユーザ名」、「パスワード」を入力してから[参照]ボタンをクリックして FTP サーバにログインします。
- 2.表示されたフォルダの階層から任意のサブフォルダを指定して[OK]をクリックします。

#### ユーザ名 / パスワード

FTP サーバにログインするためのユーザ名とパスワードを入力します。

 ユーザ名とパスワードは、FTP サーバに書き込み権限のあるア カウントのユーザ名とパスワードを入力してください。

#### ポート番号

ポート番号を入力します。標準のポート番号は21です。

#### パスワード保存

入力したパスワードを保存します。

パッシブモード

FTP サーバへの送信をパッシブモードで行います。

● パッシブモードはFTPサーバとの通信が正常できないときに使用します。但し、ネットワークの状態によっては通信できない場合もあります。

[OK] ボタン

宛先タイプ:

設定した条件で FTP サーバが新規登録されます。

共有フォルダ 🗙

#### 宛先タイプ:共有フォルダ

ネットワーク上に公開されている共有フォルダを登録します。 アドレス帳設定>マイアドレス帳>新規登録

アドレス帳設定 - 共有フォルダ	
名称:	
ふりがな:	
コンピュータ名 (ホスト名):	
フォルダへのパス:	参照… ドメインに所開しているコンピュータの一覧を表示するためには、ドメインに参加して いるユーザをといスワードを入力して、参照ボタンを押して下さい。
ユーザ名:	
パスワード:	
ドメイン / ワークグループ:	
パスワード保存:	ビバスワードを保存する

OK キャンセル

コンピュータ名(ホスト名)

共有フォルダを公開しているコンピュータ名を入力します。

#### フォルダへのパス

共有フォルダの名称と登録するサブフォルダのパスを入力します。

#### [参照] ボタン

ネットワークに接続されているコンピュータを一覧表示して、共有 フォルダを指定します。



- <sup>ビント</sup> 1.「コンピュータ名」と「ユーザ名」、「パスワード」、「ドメイ ン/ワークグループ」を入力してから「参照」ボタンをクリッ クし、共有フォルダを公開しているコンピュータにアクセス します。
  - 表示されたコンピュータから任意のサブフォルダを指定して [OK] をクリックします。
- ・ユーザのアカウント情報を入力しないで[参照]ボタンをク リックすると、同一のネットワークアドレス内のワークグ ループおよびコンピュータが表示されます。
  - ・ドメインに参加していないワークグループを表示させる場合、
     ネットワークアドレスが異なるコンピュータのワークグループを表示させることはできません。
  - ScanFrontを起動させた直後では、ネットワーク内のワーク グループ、コンピュータをすべて表示させることはできません。表示されないワークグループ、コンピュータがあるときは、数分経ってから[参照]ボタンを押してください。
  - ・Webメニューでは指定したフォルダに新規フォルダを作成す ることはできません。フォルダを新規に作成する場合には、 FTPサーバを設定しているコンピュータまたは、ScanFront 本体の宛先編集機能で予めフォルダを作成してください。

#### ユーザ名/パスワード

共有フォルダに書き込み権限のあるアカウントのユーザ名とパスワー ドを入力します。

#### ドメイン / ワークグループ

共有フォルダを公開しているコンピュータがドメインに参加している 場合、ドメイン名を入力します。



 ・共有フォルダを公開しているコンピュータがドメインに参加 している場合、ドメインに登録されているユーザ名とパス ワード、ドメイン名を入力します。

 ・共有フォルダを公開しているコンピュータがドメインに参加 していない場合は、「ドメイン / ワークグループ」の入力は必 要ありません。

#### パスワード保存

宛先にパスワードを保存するときにチェックします。

● パスワードを保存しない場合、送信時にパスワードの入力が必 要になります。

#### [OK] ボタン

設定した条件で共有フォルダが新規登録されます。

### 宛先タイプ:グループ

登録した宛先をグループにまとめて登録します。

グループには、メールアドレスや共有フォルダなど異なるタイプの宛先をグループとして登録することができ、1つのグループに最大99件の宛先を登録できます。

アドレス帳設定>マイアドレス帳>新規登録

宛先タイプ:	グループ 🔽

アドレス 帳設定 - グループ				
名称:				
ふりがな :				

宛先設定			<u>アドレス帳から追加</u> >
総アドレス数:0	表示件数:10 🖌		ページへ「移動」
名称	<ul> <li>ふりがな</li> </ul>	<ul> <li>宛先パス</li> </ul>	
表示するアイテムがあ	がません		
			M 1/1 M M

OK キャンセル

#### アドレス帳から追加

アドレス帳から宛先を選択してグループ追加し、リストに表示します。

#### [OK] ボタン

設定した条件でグループが新規登録されます。

# □ 宛先のコピー

宛先をコピーして、新しい宛先として登録します。 ここでは、「共有アドレス帳」から「マイアドレス帳」へのコ ピーを例として説明します。

第先のコピーは、「共有アドレス帳」と「マイアドレス帳」で相 互に宛先をコピーしたり、設定の一部を変更して別の宛先とし て登録するときに使用します。

#### 1. アドレス帳の種類を「共有アドレス帳」にします。

# 2. コピーする宛先を選択し、[コピー] ボタンをクリックします。

1	アドレス帳設定					
アドレス帳の種類: 共有アドレス帳 🗸				■↓デバイスからエクスボート	<b>₫</b> <u>Ťデバイスヘインボート</u>	
	宛先夕	イブ:全てのアドレス	*			
Ì	新規	見登録   すべて:	選択 すべて			
	総アド	・レス数:6 表示:1~6	表示件	ŧ: 10 ▼ III)	ページへ「移動」	
		名称 •	ふりがな ・	宛先バス		
		📵 FTP1	ftp1	192.168.xxx.xxx/documents	<u>編集</u> ▶	
		👸 Group-A	group-a	user1, user1, Server2, Server1, FTP1	編集ト	
1	>	Server1	server1	\\server1\folder\documtnts	<u>編集</u> )	
	V	Server2	server2	\\server2\folder\doc	編集▷	
Ì		🖅 user1	user1	user1@example.com	<u>編集</u> ト	
		"≡ user2		user2@example.com	編集▷	

M 🖪 1/1 🕨 🖻

# 3. コピー先を「マイアドレス帳」にして [OK] をクリックします。

#### アドレス帳設定>コビー先の指定と確認

キャンセル

⊐Ľ`	- 先:	マイアドレス帳 ⊻		
総アト	『レス数 :2 表示 : 1~2	表示件数: 10 🗸		ページへ移動
	名称 •	ふりがな ・	宛先パス	
~	C Server1	server1	\\server1\folder\documtnts	
4	Server2	server2	\\server2\folder\doc	
	-	·		
_				

# 4. コピーされた宛先を確認します。

総アド	『レス数 :2 表示 : 1~2		表示件数:	10	▼ ■ ■ 1/1 ▶ ■ ページへ	移動
	名称	· (3.4	がな	٠	宛先バス	
	Server1	ser	ver1		\\server1\folder\documtnts	編集♭
	Server2	ser	ver2		\\server2\folder\doc	<u>編集</u> ト

M 1/1 M M

# □ アドレス帳のエクスポート / インポート

アドレス帳をCSV形式のファイルにバックアップおよび、 バックアップしたアドレス帳のデータを他のScanFrontにイ ンポートして使用します。

ScanFrontが複数台ある場合、1台のScanFrontで登録した アドレス帳を他のScanFrontにインポートすることにより、 同じアドレス帳を使用することができます。

# デバイスからエクスポート

アドレス帳のデータを指定したフォルダに保存します。

1. [デバイスからエクスポート] をクリックします。



2. [保存] をクリックし、保存場所を指定してアドレス帳の データを保存します。

# デバイスヘインポート

エクスポートしたアドレス帳のデータをインポートします。

# 1. [デバイスヘインポート] をクリックします。

マイアドレス帳 > アドレス帳のインボート

アドレス帳設定	
アドレス帳ファイル:	参照
データの 扱い :	④ データを全て置き換える(現在の情報は全て削除される) ○ データを全て追記する

#### 実行 キャンセル

- [参照]をクリックし、エクスポートしたアドレス帳の設定 ファイルを指定します。
- アドレス帳の設定ファイルをインポートした際の処理方法 を選択します。
  - データを全て置き換える:現在登録されているアドレス帳が すべて削除され、インポートするアドレス帳のデータに置き 換えられます。
  - ・データを全て追記する:現在登録されているアドレス帳に、 インポートするアドレス帳のデータが追記されます。

## 4. [実行] をクリックします。

メッセージを確認してインポートを行います。



インポートが終了すると以下のメッセージが表示されます。
 [OK]をクリックしてアドレス帳設定に戻り、インポートされた宛先を確認します。

#### Information

"C:\Documents and Settings\User\My Documents\MyAddressBook.csv" ファイルのインポートが完了しました。

OK

「ジョブボタン設定」では、すべてのユーザが共有して使用する「共有ジョブボタン」とユーザごとに使用する「マイジョブボタン」 の登録を行います。



### ① ジョブボタンの種類

編集するジョブボタン(共有ジョブボタン、マイジョブボタン)を選択します。

#### ② デバイスからエクスポート

ジョブボタンのデータをdat形式のファイルに書き出します。 (→P.4-19「ジョブボタンのエクスポート / インポート」)

#### ③ デバイスヘインポート

書き出したジョブボタンのデータをインポートします。
 (→ P.4-19「ジョブボタンのエクスポート / インポート」)

④ [新規登録] ボタン

新しいジョブボタンを登録します。 (→P.4-14「ジョブボタンの新規登録」)

⑤ [すべて選択] ボタン

表示されているすべてのジョブボタンを選択します。

# ⑥ [すべて選択解除] ボタン

表示されているすべてのジョブボタンの選択を解除します。

# ⑦ [コピー] ボタン

ジョブボタンを選択すると有効になり、選択したジョブボタンをコピーします。(→P.4-19「ジョブボタンのコピー」)

#### ⑧ [削除] ボタン

ジョブボタンを選択すると有効になり、選択したジョブボタ ンを削除します。

#### ⑨ ジョブボタン一覧

登録されているジョブボタンを表示します。

- チェックボックス:ジョブボタンを選択するときにチェックします。
- ・**編集**:ジョブボタンを編集します。

管理者により、ジョブボタンの編集が制限されている場合、ジョブボタン設定は以下のようになります。詳細については、管理者にお問い合わせください。

・「マイジョブボタン」と「共有ジョブボタン」で片方のジョブボタンの編集が制限されている場合、編集が制限されたジョブボタンはコピー のみ可能で、編集が制限されていないジョブボタンに貼り付けることができます。

④ ScanFront 220₩ebメニュー - I	licrosoft Inte	rnet Explorer	.ox		
Gro. C. K B C	19.7				
アドレス型 画 http://17219.149.190/job	/	Y ≥ 1800	n 100 ″ egi•		
ScanFront 220	Webメニュー		『ログアウト		
> 🧎 ユーザ設定	ジョブボタン	/ 設定			
アドレス帳設定	ジョブボタンの	種類 :   共有ジョブボタン 💙			
◆ 個 ジョブボタン設定	すべて選択	マーク マイン 変捩解除 コーピー			
	総ジョブ数:5	表示:1~5 表示件数:10 🖌 📕 🚺 1/1 FM 📝	ページへ「移動」		
	ジョブオ	マタン名	•		
	□ 🐔	その他	<u>言羊糸田1青車段</u> ≻		
	1	会議録	<u>最新参照</u> ↓整整 >		
		書類1	<u>芸羊糸田1青車級</u> ト		
	□ 🐔	報告書·分類1	<u>最美彩田小田 車股</u> ≻		
	•	輕告書-分類2	<u>最新常用 本部</u> ►		
K ( 1/1 ) H					
		© Canor	Electronics Inc. 2007		
適 ページが表示されました		<u>ଞ</u> ୍ଚ ମ	ントラネット		

・「マイジョブボタン」と「共有ジョブボタン」の両方の編集が制限されている場合、ジョブボタンの詳細情報の表示のみになります。

🚈 ScanFront 220Webメニュー -	Microsoft Internet Explorer	- o ×
ファイル(E) 編集(E) 表示(⊻) おち	起入り後 ツールローヘルプロ コーロー	AU.
G 🕫 • 🕤 \star 🖉	👌 🔎 検索 ☆ お気に入り 🚱 🔗・ 🌺 🔜 🍪	
アドレス(D) 🕷 http://172.19.149.190/a	ddressbook/ 🛛 🕑 移動	リンク 🎽 📆 🕶
ScanFront 220	Web⊀=⊐	100アウト
▶ 🔒 ユーザ設定	ジョブボタン設定	
▶ 🥥 アドレス帳設定	ジョブボタンの種類: 共有ジョブボタン 🛩	
<ul> <li>・ 個 ジョブボタン設定</li> </ul>	総ジョブ数:5 表示: 1~5 表示件数: 10 👻 📕 🗐 1 / 1 💌 📕	ページへ「移動」
	ジョブボタン名	•
	1 その他	<u>言羊糸田1貴津辰</u> ≻
	<b>倒</b> 会議録	<u>目前後期</u> (長期回) >
	图 書類1	<u>目羊糸田(香車日</u> )>
	④ 報告書-分類1	<u>言羊糸田 情報服</u> ►
	1 報告書-分類2	<u>夏羊糸田(青本服</u> )>
		<1/1 ► ►
	© Canon	Electronics Inc. 2007
@ ページが表示されました		<b>ノトラネット</b>

# □ ジョブボタンの新規登録

[新規登録] ボタンで新しいジョブボタンを登録します。

# ジョブボタン設定

ジョブボタン > 共有ジョブボタン > 新規登録

ジョブボタン設定							
ジョブボタン名:							
ボタンの色:	⊚≣≛	○■黄色	○ピンク	○■赤	○ オレンジ	○■*	○■水色
ジョブボタンが 選択された時の 動作:	読取設定	定画面を表示	する 🚩				

### ジョブボタン名

本体のパネルに表示するジョブボタンの名称を入力します。



・ジョブボタンはジョブボタン名でソートして表示します。 ジョブボタンを任意の順番で表示させるためには名称の前に ゲ 英字または数字を入れて登録します。 例)01\_xxxx

 ・ジョブボタン名を2行にすると、ジョブボタンの表示も2行 になります。

ボタンの色

ジョブボタンの色を指定します。

#### ジョブボタンが選択された時の動作

・読取設定画面を表示する

ジョブボタンを押したときに「読取設定」画面を表示します。

・読取設定画面をスキップする

ジョブボタンを押したときに「読取設定」画面を表示しないでス キャンを開始します。



[読取設定画面をスキップする]を選択した場合、ジョブボタン を押すと原稿の有無に関係なくスキャンを開始します。

# 宛先設定

宛先				<u>アドレス帳から設定</u> ▶	
総アドレス数:0	表示件数: 10 💌			ページへ「移動」	
名称 •	ふりがな	٠	宛先パス	To/Cc/Bcc	
表示するアイテムがありません					
				M 1/1 M M	

「アドレス帳から設定…」をクリックして宛先設定ページを開き、送 信するアドレスを選択します。



 重要・上記の件数に於いて、グループはグループに登録される件数 (最大99件)+グループ名でカウントされ、宛先が99件登録されているグループでは1つのグループで100件として カウントされます。

# スキャン設定 / 詳細設定

スキャン設定/詳細設定については「スキャン設定について」(→P.4-16)を参照してください。

スキャン設定	
用紙サイズ:	A4 🗸
モード:	白黒 🗸
解像度(dpi):	150 🗸
読み取り面:	片面 💙
白紙スキップの感度:	
プレスキャン:	O ON ⊕ OFF
ファイル名:	
ファイル名に日付と時間を付加 する:	yyyymmdd 💌
ファイル形式 :	© TIFF ○ JPEG ○ PDF
マルチベージ設定:	○シングルページ ③マルチページ

詳細設定	
明るさ(表):	5(標準) 🗸
明るさ(裏):	5(標準) 🔮 🖬 あもて面と同じ
コントラスト(表):	4(標準) 🗸
コントラスト(裏):	4(標準) 🔽 🖬 おもて面と同じ
超音波重送検知:	○ ON ④ OFF
長さによる重送検知:	○ ON ④ OFF
画像回転:	④0 ○90 ○180 ○270 ○自動
斜行補正:	○ 画質優先 ○ 速度優先 ④ OFF
裏写り除去:	○ ON ④ OFF
裏写り除去のレベル:	4(標準) 😪
カラードロップアウト	
おもて面のカラードロップアウト:	なし 💌
裏面のカラードロップアウト:	なし *

メール設定				
メール件名:	From ScanFront220			
メール本文:		~		
		4		

# メール件名

送信する電子メールの件名を入力します。

メール本文

電子メールの本文を入力します。

# 送信設定

送信設定	
同名のファイルが存在した場合:	メッセージを表示する 🗸
スキャン後直ちに送信する:	○ ON ④ OFF
送信前に宛先を確認する:	ON ○ OFF
送信後の画面:	初期画面 😪

# 同名のファイル名が存在した場合

送信先に同名のファイル名が存在したときの処理を選択します。

・メッセージを表示する

上書きの確認のメッセージを表示します。

・処理を中断する

送信を中止します。

・上書きする

メッセージを表示しないで、同名のファイルに上書きします。

### スキャン後直ちに送信する

 $\cdot \text{ON}$ 

スキャンが終了したら 送信を開始します。

 $\cdot$  OFF

スキャンが終了したら画像の確認を行ってから送信を開始します。

#### 送信前に宛先を確認する

 $\cdot$  ON

「宛先確認」画面を表示し、宛先を確認してから送信します。

 $\cdot \text{OFF}$ 

宛先を確認しないで送信します。

#### 送信後の画面

画像を送信したあとに表示させる画面を選択します。

・初期画面

ユーザ設定の [デバイスログオン後の画面] で設定されているユー ザの初期画面に戻ります。

・ログアウト

画像を送信したらログアウトします。

・送信終了後の画面を選択する

送信後、上記の動作を選択するメッセージ画面を表示します。

# □ スキャン設定について

スキャン設定には、スキャン条件の基本設定と詳細設定、ファ イル形式別の個別の設定があります。

# スキャン設定

スキャン設定	
用紙サイズ:	A4 🗸
€-ド:	白黒 ~
解像度(dpi):	150 💌
読み取り面:	片面 🖌
白紙スキッブの 感度:	
プレスキャン:	○ ON ④ OFF
ファイル名:	
ファイル名に日付と時間を付加 する:	yyyymmdd 💌
ファイル形式:	© TIFF ○ JPEG ○ PDF
マルチページ設定:	○シングルページ ③マルチページ

#### 用紙サイズ

スキャンする原稿のサイズをリストから選択します。



#### モード

スキャンするモード(白黒、誤差拡散、文字強調、グレー、カラー) を選択します。



選択したモードによって保存できるファイル形式が限定され、 設定できない組み合わせの場合、メッセージが表示されます。 ます。

	TIFF	JPEG	PDF
白黒	0	-	0
誤差拡散	0	-	0
文字強調	0	-	0
グレー	-	0	0
カラー	-	0	0

#### 解像度

スキャンする解像度(100dpi、150dpi、200dpi、300dpi、 400dpi、600dpi)を選択します。

#### 読み取り面

原稿をスキャンする面(片面、両面、白紙スキップ)を選択します。

- ・白紙スキップは、原稿の両面をスキャンして白紙と判断した [Ÿ] 画像の保存をスキップします。 ヒント
  - ・白紙スキップは、「白紙スキップの感度」で白紙をスキップす る感度を調節します。
  - ・白紙スキップの初期値は、「90」に設定されています。 設 定値を低くすると、白紙でない原稿もスキップされるように なり、設定値を高くすると、白紙の原稿もスキップされなく なります。

#### プレスキャン

1枚目の原稿で画像を確認してからスキャンを行います。

- Ĩ ヒント
- ・スキャンを開始すると原稿を1枚スキャンしてスキャンを中 断し、1枚目の画像を表示します。
  - 表示されている画像で明るさとコントラストを確認・調整し ます。「スキャン継続」を押すと調整した明るさとコントラス トで1枚目の画像が確定してスキャンを続行します。

#### ファイル名

送信する画像ファイルのファイル名を半角英数字(A-Z, a-z, 0-9)で 指定します。

#### ファイル名に日付けと時間を付加する

送信する画像ファイルに日付けと時間を表す17桁のファイル名を付 加します。

例)2007年5月14日15時40分30秒の場合 vyvyMMdd:ファイル名+20070514154030123 MMddvvvv:ファイル名+05142007154030123 ddMMvvvv:ファイル名+14052007154030123

\*末尾の3桁は、ミリ秒を表します。

# ファイル形式

画像ファイルのファイル形式を選択し、ファイル形式に合わせて設 定を行います。

### TIFF 形式:マルチページ設定

ファイル形式:	Ø TFF C./PEG C.PDF	
マルチページ設定:	マルチページ	

複数ページスキャンした画像ファイルを「シングルページ(表裏別 ファイル)]、「シングルページ(表裏同一ファイル)]、[マルチページ (複数ページ同一ファイル))のどの形式で保存するか選択します。

#### JPEG 形式: 圧縮率

ファイル形式 :	O TIFF ⊙ JPEG ○ PDF
圧縮:	4(標準) 🗸
	1(高圧縮)
詳細設定	2
明るさ(表):	3 4(標準)
明るさく悪〉:	5 6 6
コントラスト(表)・	7(高画質)

JPEG 形式で保存する場合の圧縮率を選択します。

#### PDF 形式:

圧縮率、マルチページ設定、OCR(文字認識)、暗号化によるセキュ リティの設定を行います。

ファイル形式:	C TIFF C JPEG			
	© PDF			
圧縮方法:	●標準 ○ 高圧縮			
圧縮:	4(標準) ▼			
マルチベージ設定 :	マルチページ			
OCR :	ON COFF			
OCR言語選択:	日本語			
暗号化:	€ ON C OFF			
暗号化レベル:	⑥低(40-bit RC4) C高(128-bit RC4)			
文書保護:	□ 文書を開く時にバスワードが必要			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
又書を用いたスワート:	(確認用)			
権限保護:	▶ 権限バスワードを使用してセキュリティ設定の編集を制限			
the second s				
「惟吸ハスリート:	(確認用)			
印刷を許可:	○許可する ●許可しない			
変更を許可:	○許可する ●許可しない			
画像とテキストのコピーとア クセシビリティを有効にす る :	C ON © OFF			

### 圧縮方法

圧縮方法を [標準] と [高圧縮] から選択し、圧縮レベルを指定しま す。

#### OCR (文字認識)

OCR を「ON」にすると原稿内の文字の部分が文字認識され、テキス ト情報としてPDFファイルに埋め込まれます。

〇〇 OCRを [ON] にしたときは、原稿内の文字に合わせて OCR ・ を行う言語を選択します。

# 暗号化(セキュリティ)

暗号化により PDF ファイルにセキュリティを施します。



暗号化レベルは、高(128-bit RC4)レベルでの暗号化を推奨 します。 低(40-bit RC4) レベルではセキュリティレベルが <sup>重要</sup> 低下します。

#### 文書保護

文書の閲覧をパスワードで保護します。



パスワードを忘れると文書が開けなくなります。パスワードを 設定したときは、忘れないように注意してください。

### 権限保護

PDF ファイルの印刷と編集の権限をパスワードで保護します。

#### 印刷を許可

プリンタによる PDF ファイルの印刷を許可します。

#### 変更を許可

ページの追加や削除など、PDFファイルの編集を許可します。

画像とテキストのコピーとアクセシビリティを有効にする OCR により埋め込まれたテキスト情報のコピーや、音声ソフトによ るPDFファイルの読み上げを有効にします。



・パスワードで保護された PDF ファイルは、Adobe Acrobat などPDFファイルを編集することのできるアプリケーション で権限の変更やパスワードを解除することができます。

# 詳細設定

詳細設定	
明るさ(表):	5(標準) 🗸
明るさ(悪):	5(標準) 🕑 図おもて面と同じ
コントラスト(表):	4(標準) ~
コントラスト(裏):	4(標準) 🗸 🔽 あもて面と同じ
超音波重送検知:	○ ON ④ OFF
長さによる重送検知:	○ ON ④ OFF
画像回転:	◎0 ○90 ○180 ○270 ○自動
斜行補正:	○ 画質優先 ○ 速度優先 ④ OFF
裏写り除去:	○ ON ④ OFF
裏写り除去のレベル:	4(標準) ~
カラードロップアウト	
おもて面のカラードロップアウト:	なし ~
裏面のカラードロップアウト:	tal 👻



「超音波重送検知」は、ScanFront 220Pを使用しているとき ● に表示されます。

#### 明るさ (表)

スキャンする画像の明るさを調整します。

#### 明るさ (裏)

両面スキャンのときに有効で、原稿の表裏の濃淡に差があるときに使 用します。「おもて面と同じ] チェックボックスをオフにすると、原稿 の表裏で明るさの設定を変えることができます。

#### コントラスト (表)

スキャンする画像のコントラストを調整します。

#### コントラスト (裏)

両面スキャンのときに有効で、 原稿の表裏の 濃淡に差があるときに使 用します。「おもて面と同じ」チェックボックスをオフにすると、原稿 の表裏でコントラストの設定を変えることができます。

#### 超音波重送検知 (ScanFront 220Pのみ)

重なって搬送された原稿の隙間を招音波によって検出し、重送と判断 したときに搬送を停止します。



原稿の重なりが50mm以上の重送に対して有効です。重なり 量の短い重送に対しては、重送検知は機能しません。

#### 長さによる重送検知

原稿の長さによって重送を判断し、重送と判断したときに搬送を停止 します。



- ・1枚目の原稿の長さを基準とし、35mm以上長い/短い原稿 を検知したときに重送として判断します。
- ・用紙の長さの異なる原稿が混在しているときは、「長さによる 重送検知をオフにしてください。

#### 画像回転

スキャンした画像を指定した角度に回転させます。

◎ [自動]を選択したときは、原稿内の文字の向きを検知して、文 字の向きが正しくなるように画像を回転させます。 r Vh

#### 斜行補正

傾いた原稿の搬送をスキャンした画像で検知して、画像がまっすぐに なるように補正します。

斜行補正で劣化した画像に画像処理を施して画質の劣化を抑えます。 ・速度優先

斜行補正により画像が若干劣化します。



[画質優先]を選択すると、補正後の画質が向上します。但し、 処理速度が低下するため、大量にスキャンするときは「速度優 先]をお使いください。

#### 裏写り除去

裏面に文字などがある薄い原稿をスキャンするときなど、裏面の模様 が画像に写り込むようなときに、写り込んだ裏面の模様の画像を除去 します。



裏写り除去を使用するときは、原稿の状態に合わせて裏写り除 ・ 去のレベルを調整します。

#### カラードロップアウト

カラードロップアウトには、赤色、青色、緑色の指定した色を読み飛 ばす 「ドロップアウト」と、指定した色を強調する 「色強調」の機能 があります。



カラードロップアウトの設定はモードの設定が [カラー] のと きは無効です。



# □ ジョブボタンのコピー

ジョブボタンをコピーして、新しいジョブボタンとして登録し ます。

ここでは、「共有アドレス帳」から「マイアドレス帳」へのコ ピーを例として説明します。

ジョブボタンのコピーは、ジョブボタンを共有ジョブボタンからマイジョブボタンにコピーしたり、設定の一部を変更して別のジョブボタンとして登録するときに使用します。

- 1. ジョブボタンの種類を「共有ジョブボタン」にします。
- コピーするジョブボタンを選択し、[コピー] ボタンをク リックします。

ジョブボタン設定 ジョブボタンの種類:共有ジョブボタン 🗸 □ デバイスからエクスポート □ ● デバイスヘインポート すべて選択解除 新規登録 | すべて選択 | コピー 除 総ジョブ数:5 表示:1~5 表示件数: 10 🔽 ページへ 移動 ジョブボタン名 🗖 🖓 சுறன் 編集 ☑ 🗐 会議録 編集 図 個 書類1 編集 ☑ < 1 報告書·分類1</p> <u>編集</u>) 1 10 報告書-分類2 編集 

 コピー先を「マイジョブボタン」にして [OK] をクリック します。

ジョブボタン設定>コビー先の指定と確認					
3Ľ -	先:		マイジョブボタン 💙		
総ジョ:	ブ数:	3 表示:1~3	表示件数: 10 💙	M 4 1/1 P P	ページへ移動
	ジョブ	ボタン名			•
~	1	会議録			
~	1	書類1			
~	1	報告書-分類1			

# 3. コピーされたジョブボタンを確認します。

ジョブボタン設定

ジョブ	ボタンの	●種類:マイジョブボ	タン 💌	■↓デバイスからエクスポート	<u> </u>	ンポート
新	規登錄	││ すべて選択	すべて選択解除			
総ジ	ョブ数:	3 表示:1~3	表示件数: 10 💌		~-ジへ	移動
	27-7	<u>ポカ`)々</u>			•	
	1	会議録				<u>編集</u> ▶
	1	書類1				<u>編集</u> ト
	1	報告書-分類1				<u>編集</u> ト
					M 🔳 171	

# ジョブボタンのエクスポート / インポート

ジョブボタンのデータをdat形式の設定ファイルにバックアッ プおよび、バックアップしたジョブボタンの設定ファイルを他 の ScanFront にインポートして使用します。

ScanFrontが複数台あるときに、1台のScanFrontで登録し たジョブボタンの設定ファイルを他のScanFrontにインポートすることにより、同じジョブボタンを使用することができます。

# デバイスからエクスポート

ジョブボタンの設定ファイルを指定したフォルダに保存します。

1. [デバイスからエクスポート] をクリックします。



2. [保存]をクリックし、保存場所を指定してジョブボタンの 設定ファイルを保存します。

# デバイスヘインポート

エクスポートしたジョブボタンの設定ファイルをScanFrontにイン ポートします。

# 7. [デバイスヘインポート] をクリックします。

共有ジョブボタン>ジョブボタンのインボート

ジョブボタン設定				
ジョブボタン設定ファイル:	参照			
データの扱い :	④データを全て置き換える(現在の情報は全て削除される) ○データを全て追記する			

実行 キャンセル

- 2. エクスポートしたジョブボタンの設定ファイルを指定しま す。
- ジョブボタンの設定ファイルをインポートした際の処理方法を選択します。

 データを全て置き換える:現在登録されているジョブボタン がすべて削除され、インポートするジョブボタンに置き換えられます。

・データを全て追記する:現在登録されているジョブボタン
 に、インポートするジョブボタンが追加されます。

4. [実行] をクリックします。

メッセージを確認してインポートを行います。



インポートが終了すると以下のメッセージが表示されます。
 [OK]をクリックしてジョブボタン設定に戻り、インポートされたジョブボタンを確認します。

Information

"C:\Documents and Settings\User\My Documents\job.dat" ファイルのインボートが完了しました。

OK

# 第5章 困ったときは

# 1.困ったときは

以下のようなときは、それぞれの対処方法に合わせて処理を行ってください。

IDAPマドレフ帳が使うたい	原因	管理者によりLDAPアドレス帳の使用が制限されています。		
(特定ユーザのみ)	対処方法	管理者にお問い合わせください。		
Webメニューで設定が更新で	原因	ScanFrontを使用中または、ユーザがログアウトしていない		
きない	対処方法	ScanFront本体の状態を確認してからやり直してください。		
WFBメニューにアクセスでき	原因	DHCPサーバから割り当てられたIPアドレスの変更		
なくなった	対処方法	管理者に連絡して、ScanFrontに割り当てられている IPアドレスを確認してください。		
新しいフォルダを作成できな	原因	入力したユーザ名、パスワードに共有フォルダへの書き込み権限がない。		
い。(共有フォルダ/FTPサー バ)	対処方法	共有フォルダの管理者にお問い合わせください。		
宛先にメールアドレスを指定	原因	メールサーバの設定が未登録または、メールサーバの設定が削除されている。		
してスキャンを開始するとエ ラーになる	対処方法	管理者にお問い合わせください。		
アドレフ帳/ジョブボタンが編	原因	管理者によりアドレス帳/ジョブボタンが編集が制限されています。		
集できない(特定ユーザのみ)	対処方法	管理者にお問い合わせください。		
	原因	アドレスの「ふりがな」が正しく登録されてない		
アドレス帳の表示が正しくソ ートされない	対処方法	アドレス帳の表示はふりがなでソートされます。 (→ P.4-8) 宛先に登録されている「ふりがな」を確認してください。		
	原因	読み取りガラスの汚れ		
画像にスジが入る	対処方法	取扱説明書(電子マニュアル)を参照して読み取りガラスの清掃を行ってください。 読み取りガラスにキズが付いているときは、担当サービスに連絡してください。		
	原因	搬送ローラーの汚れ		
-----------------------------	------	--	--	
紙詰まりになる	対処方法	取扱説明書(電子マニュアル)を参照してローラーの清掃を行ってください。		
	原因	搬送ローラー(消耗品)の磨耗		
総話まりか多発する 	対処方法	管理者に連絡して搬送ローラーを交換してください。		
共有フォルダのみなど、特定	原因	管理者により使用できる送信先が制限されています。		
の送信先しか選択できない (特定ユーザのみ)	対処方法	ScanFrontの管理者にお問い合わせください。		
	原因	静電気による原稿の密着		
原稿が重送する	対処方法	原稿の束をセットする前に、よくさばいてからセットしてください。		
	原因	原稿の紙種による給紙エラー		
原稿が重送する	対処方法	原稿をセットする枚数を10枚以下にしてください。 ( → <b>P.2-7)</b> または、非分離で1枚ずつスキャンします。		
原稿がまとまって搬送される	原因	給紙切替えレバーが非分離給紙になっている (→P.2-4)		
	対処方法	給紙切替えレバーを分離給紙にしてください。		
社外からアクセスできるFTP	原因	ファイアウォールの設定を必要とするFTPサーバには接続できません		
サーバに接続できない	対処方法	ファイアウォールの設定を必要としないFTPサーバを使用してください。		
ジョブボタンを押すとスキャ	原因	ジョブボタンの設定で「読取設定画面をスキップする」を設定してます。 (→ P.4-14)		
ンがすぐに開始される (特定のジョブボタンのみ)	対処方法	ジョブボタンの設定を変更または、ジョブボタンを押す前に必ず原稿をセットしてください。		
電源が入らない	原因	ACアダプタの接続ミス、電源プラグの抜け		
	対処方法	ACアダプタ、電源コードの接続を確認してください。接続を確認しても電源が入らない ときはお買い求めの販売店に連絡してください。		

電子メールの送信先で受け取	原因	(1) 日時の設定が間違っている (2)タイムゾーンの設定が他国の設定になっている		
ったメールの送信時間がずれ ている	対処方法	管理者に連絡して「言語/タイムゾーン」の設定を確認してください。 (→P.4-23)		
	原因	ユーザと管理者のメールアドレスが未登録(→ P.4-6、P.4-25、P.5-5)		
電子メールの送信先で送信元のアドレスが表示されない	対処方法	管理者に連絡してメールアドレスを登録してください。		
ウットロークに拉住できたい。	原因	設定した IPアドレスがすでに他のデバイスで使用されている		
(旧アドレスの競合)	対処方法	ネットワークのシステム管理者に連絡してIPアドレスの設定を変更してください。		
ネットワークに接続できない	原因	LANケーブルの配線ミス		
(LANケーブルの配線)	対処方法	LANケーブルの接続を確認してください。		
ネットワークに接続できない (デバイス名の競合)	原因	設定したデバイス名がすでに他のデバイスで使用されている		
	対処方法	ネットワークのシステム管理者に連絡してデバイス名の設定を変更してください。 Scanfrontを2台以上導入したときはデバイス名を重複させないように注意してください。		
フォルダが削除できない	原因	フォルダにデータが保存されている。		
	対処方法	共有フォルダの管理者にお問い合わせください。		
	原因	入力したユーザ名、パスワードに共有フォルダを変更する権限がない。		
フォルダが削除できない	対処方法	共有フォルダの管理者にお問い合わせください。		
ホーム画面からスキャンでき	原因	管理者により「ジョブボタンのみ使用する」に制限されています。		
ない(特定のユーザのみ)	対処方法	ScanFrontの管理者にお問い合わせください。		
ログインできない	原因	大文字、小文字が正しく入力されていない。 (→ P.3-6、P.4-3)		
	対処方法	ユーザ名、パスワードの大文字、小文字を正しく入力してください。		



1. 保証とアフターサービス	6-2
保証とアフターサービス	6-2
サービス&サポートのご案内	6-2
保守サービスのご案内	6-3
2.索引	6-5

## □ 保証とアフターサービス

#### ● この商品には保証書がついています

保証書は、お買い上げ販売店でお渡しします。お買い上 げ日、販売店名などの記入をお確かめの上、内容をよく お読みになり大切に保管してください。

### ● 保証期間

保証期間はお買い上げ日より1年間です。

#### ● 修理サービスのご相談

修理サービスのご相談は、お買い上げの販売店または お 客さま相談センターへご相談ください。

### 修理を依頼される前に

「困ったときは」(→P.5-2)にそって故障かどうかお確かめください。それでも直らない場合は、直ちに電源プラグをコンセントから抜き、修理をご依頼ください。

### ● 修理を依頼されるときに、ご連絡いただきたいこと

- お客様のお名前
- ご住所、お電話番号
- 商品の品番
- 故障の内容(できるだけ詳しく)

## 補修用性能部品について

保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有 期間は、製品の製造打ち切り後5年間です。(補修用性 能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部 品です。)

## □ サービス&サポートのご案内

### ● お客様相談センター

取扱い方法および修理に関するご相談は、お買い上げ頂 いた販売店または下記の窓口にご相談ください。



- ※ 上記番号は050から始まる IP 電話(株式会社エヌ・ティ・ティ エムイー(NTT-ME)のXePhion Call Direct)を利用しています。 NTTの固定電話(一般回線)から地域・時間帯にかかわらず同 一通話料金(10.4 円/3分)でご利用になれます。
- ※携帯電話・PHSをご利用の場合、ご契約先携帯電話事業者の定め る通話料金となります。詳しくはご契約の携帯電話事業者にお問 い合せください。尚、一部のPHSからはご利用いただけません のでご了承願います。
- ※ お客さまが050から始まるIP電話をご利用の場合、プロバイダー のサービスによってつながらない場合があります。IP電話から のご利用は、IP電話事業者間の接続状況によります。NTT-MEの XePhion Call Directの上記番号との通話(接続)可否については、 ご契約のプロバイダーにお問い合せください。IP電話からつな がらない場合の事象(話中音、アナウンス、ブザー音など)はプ ロバイダーによって異なります。

また、IP電話の相互通話であっても上記番号との通話料金はプ ロバイダーによって異なります。詳しくはご契約のプロバイダー にお問い合せください。

- ※ 上記番号におかけになってもつながらない場合は、NTTの固定 電話(一般回線)からおかけいただくか、043-211-9156におかけ くださいますようお願いいたします。
- ※ お客様相談センターの詳細につきましてはキヤノンホームページ (http://cweb.canon.jp/e-support/rc/)をご参照ください、

## 消耗品の入手方法

消耗品はお買い上げ頂いた販売店、お近くのキヤノン製品取扱店およびキヤノンマーケティングジャパン(株)販売窓口にてご購入ください。尚、ご不明な場合はお客様相談センターにご相談ください。

#### ● キヤノンホームページ http://canon.jp/

- ※ http://canon.jp/supportでは、製品情報、アップデートファイルの ダウンロード、QA検索などの情報が掲載されています。是非ご 利用ください。
- ※ ホームページのレイアウトは、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。
- ※ 通信料はお客様のご負担になります。

## □ 保守サービスのご案内

ご購入製品をいつまでもベストの状態でご使用いただくために

このたびはネットワークスキャナをご購入いただき誠に ありがとうございます。さて、毎日ご愛用いただくネッ トワークスキャナの無償修理保証期間経過後の保守サー ビスとして「キヤノン保守契約制度」を用意しています。 当制度はキヤノン製品を、いつも最高の状態で快適に、 ご使用いただけますように充実した内容となっており、 キヤノン認定の「サービスエンジニア」が責任をもって 機能の維持・管理等、万全の処置を行ないます。お客様 と、キヤノンをしっかりとつなぐ保守サービスで、キヤ ノン製品を未永くご愛用賜りますようお願い申しあげま す。

## キヤノン保守契約制度とは

ご購入後、定められた無償修理保証期間中に万一発生したトラブルは無償でサービスを実施します。保守契約制度とは、この無償修理保証期間の経過後の保守サービスを所定の料金で実施するサービスです。(製品により無償修理保証期間が異なります。また一部無償修理保証期間を設けていない製品もあります。)



## ● 精密機器だからこそ保守契約が必要です

ご購入いただきました機器は精密機器です。万一、思い がけないトラブルが発生した場合、時間的なロスだけで なく、予期せぬ出費が発生します。そこで、トラブルが 起こってからではなく、事前に一定の料金をお支払いい ただくことで、ご愛用の機器の修理に備えるのがキヤノ ンの保守契約制度です。 付

録

## キヤノン保守契約制度のメリット

#### ● 都度の修理料金は不要

保守契約料金には、訪問料、技術料、部品代が含まれて います。

万一のトラブル時も予期せぬ出費が発生することがあり ません。

### ● 保守点検の実施

お客様のご要望により、機器の保守点検を追加できま す。(別途、有料となります。)

※天災、火災、第三者の改造等に起因するトラブルは除きます。 ※消耗品およびキヤノン指定の部品は対象外となります。

## 購入時契約のおすすめ

ご愛用品は原則として保守契約に加入してご使用願うこ とになっております。また、ご購入時に加入いただきま すと、手続きなどの手間は一度ですみ便利です。 キヤノン保守契約に関するお申し込み、お問い合わせは お買い上げの販売店もしくはキヤノンマーケティング ジャパン(株)までお願いします。

# **2**.索引

# 英字

AC アダプタ	
PS/2 キーボード	
PS/2ポート	
PS/2マウス	
ScanFront 概念図	i
USB ポート	
USB メモリ	
USB メモリ画面	
Web メニュー(ユーザモード)	
Web メニューについて	
Web メニューへのログイン	

## **ア行** <sub>宛先</sub>

90元	
コピー	3-20, 4-10
新規登録	3-18, 4-8
変更	
宛先タイプ	
FTP サーバ	3-19, 4-8
共有フォルダ	3-18, 4-9
グループ	3-19, 4-10
メール	3-18, 4-8
アドレス選択画面	
アドレス帳設定	
アドレス帳のエクスポート/インポート.	
安全にお使いいただくために	

# カ行

カード	
カードのセット	
各部の名称と機能	
紙詰まり	
給紙切替レバー	
給紙トレイ	
原稿について	

原稿のセット	2-5
困ったときは	5-2

# サ行

L ]	
サーバ認証	3-4, 4-3
指紋センサー	1-4, 2-9
指紋認証	2-9, 3-7
指紋の登録	
重送	
詳細設定	3-23, 4-18
ジョブボタン画面	3-8
ジョブボタン設定	4-12, 4-14
宛先設定	
詳細設定	
スキャン設定	
送信設定	
メール設定	
ジョブボタンのエクスポート / インポート	4-19
ジョブボタンのコピー	
ジョブボタンの新規登録	
スキャナの移動	1-3
スキャナの準備	2-3
スキャン	
スキャン設定	3-23
基本条件設定	3-23
詳細設定	3-23
スキャン設定(ジョブボタン)	
積載マーク	2-5
セキュリティ設定	3-27
設置場所	1-2
送信設定	3-28
送信までの流れ	3-2
-	

# タ行

デバイス認証	3-4, 4-3
電源のオフ	3-3

# 付

録

電源のオン	

# ナ行

日常の取り扱い1	-3
----------	----

# 八行

廃棄	
排紙トレイ	
はじめに	i
ファイル形式	
普通紙	
ホーム画面	

# マ行

文字入力型ログイン		3-6
-----------	--	-----

# ヤ行

ユーザ設定	4-4
ユーザ設定画面	3-9
指紋登録	3-9
パスワード変更	3-9
ユーザ編集	4-5
読取/送信設定	3-22

# ラ行

リスト選択型ログイン	. 3-5
ログイン画面	
サーバー認証	. 3-4
文字入力型	. 3-4
リスト選択型	. 3-4
ログイン画面について	. 3-4
ロックレバー	. 2-8

# Canon

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南 2-16-6 CANON STOWER

PUB.CE-IJ-574-03

©CANON ELECTRONICS INC. 2007