



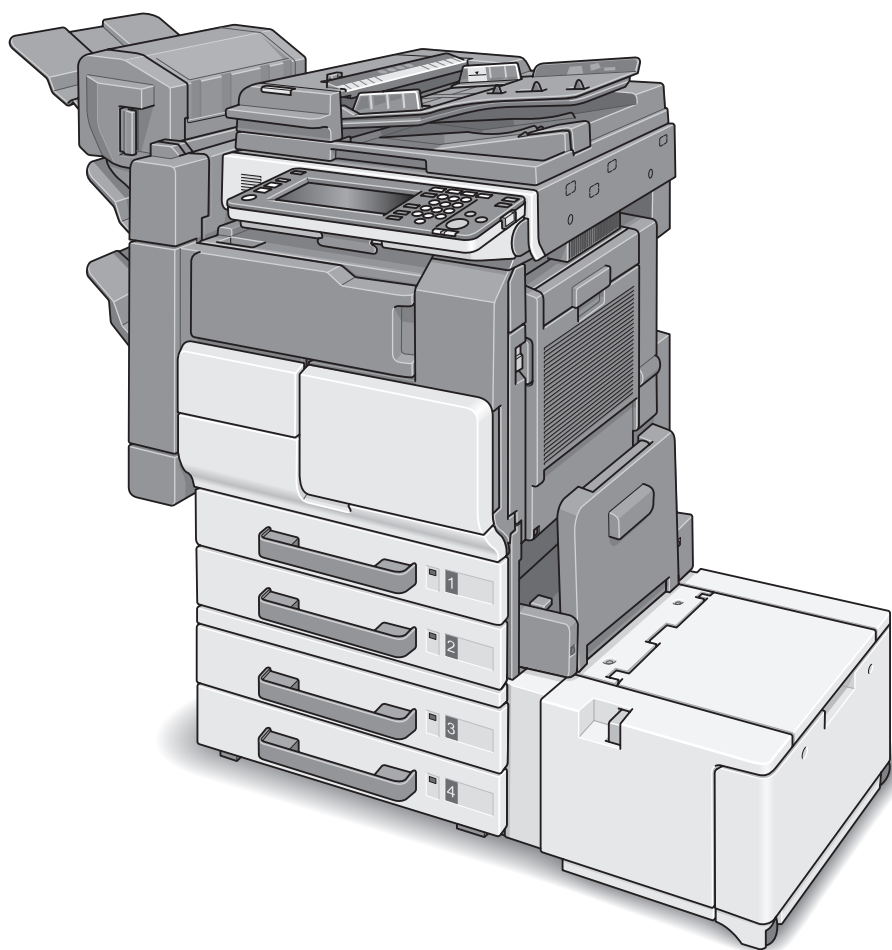
KONICA MINOLTA

The essentials of imaging

bizhub 360

ユーザーズガイド

ネットワーク/スキャナ機能編



本書に、乱丁、落丁などがありましたら、サービス実施店もしくは、最寄の販売店にご連絡ください。新しいものとお取替えいたします。

はじめに

このたびは弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

このユーザーズガイドには、bizhub 360 のネットワーク接続とスキャナ機能の操作方法、使用上のご注意、簡単なトラブルの処置方法などについて記載しています。本機の性能を十分に発揮させて、効果的にご利用いただくために、ご使用前にこのユーザーズガイドを最後までお読みください。お読みになったあとは必ずユーザーズガイドホルダーに入れて保管してください。ご使用中わからないことや、不都合が生じたとき、きっとお役に立ちます。

本書内で使用しているイラストなどは、実際の装置とは異なる場合があります。

■ 商標、著作権等について

- KONICA MINOLTA、KONICA MINOLTA ロゴ、The essentials of imaging は、コニカミノルタホールディングス株式会社の登録商標です。
- PageScope、bizhub はコニカミノルタビジネステクノロジー株式会社の登録商標です。
- Netscape Communications、Netscape Communications ロゴ、Netscape Navigator、Netscape Communicator および Netscape は、Netscape Communications Corporation の商標です。
- This machine and PageScope Box Operator are based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- Compact-VJE
Copyright 1986-2003 VACS Corp.
- RC4® is a registered trademark or trademark of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.
- RSA® BSAFE™
RSA は RSA Security Inc. の登録商標です。BSAFE は RSA Security Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。



ライセンス情報

本製品は、RSA Security Inc. の RSA® BSAFE™ ソフトウェアを搭載しています。

- その他の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

OpenSSL Statement

- OpenSSL License

Copyright © 1998-2000 The OpenSSL Project. All rights reserved.

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

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. 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.

1
スキャナ機能
を使用
する前

2
スキャン
する

3
操作パネル
で設定する

PageScope
Web Connection
を使って
設定する

スキャナ
機能で
困った
とき

6
付録

3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
“This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)”
4. The names “OpenSSL Toolkit” and “OpenSSL Project” must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact opensslcore@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called “OpenSSL” nor may “OpenSSL” appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
“This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)”

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT “AS IS” AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

This product includes cryptographic software written by Eric Young (ey@crypt-Soft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

- Original SSLeay License

Copyright © 1995-1998 Eric Young (ey@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (ey@cryptsoft.com).

The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code.

The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young’ s, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

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

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. 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.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:

“This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@crypt-soft.com)”
The word ‘cryptographic’ can be left out if the routines from the library being used are not cryptographic related.

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:

“This product includes software written by Tin Hudson (tjh@cryptsoft.com)”

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

- NetSNMP License

Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like)

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University
Derivative Work - 1996, 1998-2000
Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California
All Rights Reserved
Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD)

Copyright © 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc 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 Networks Associates Technology, Inc 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 WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD)

Portions of this code are copyright © 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd. 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.
- * The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD)

Copyright © 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

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 Sun Microsystems, Inc. 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 WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD)

Copyright © 2003-2004, Sparta, Inc 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 Sparta, Inc 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 WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD)

Copyright © 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications. 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 Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their 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 WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, 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.

はじめに	1
商標、著作権等について	1
もくじ	7
本書について	14
本書の構成	14
表記について	14
ページの見かた	15
マニュアル体系について	16
ユーザーズガイド（コピー機能編）	16
ユーザーズガイド（ネットワーク / スキャナ機能編） < 本書 >	16
ユーザーズガイド（ボックス機能編）	16
ユーザーズガイド（拡大表示機能編）	16
ユーザーズガイド（FK-502 ファクシミリ機能編）	16
ユーザーズガイド（ネットワークファクス機能編）	16
IC-204 ユーザーズガイド / クイックガイド	16
第 1 章 スキャナ機能を使用する前に	1-1
1.1 スキャナ機能を使用する環境	1-2
1.2 スキャナ機能でできること	1-3
スキャンしたデータを E-Mail で送信する	1-3
スキャンしたデータをファイル送信する（FTP）	1-4
スキャンしたデータをネットワーク上のコンピュータに送信する（SMB）	1-4
スキャンしたデータをボックスに保存する	1-5
1.3 事前に必要な設定	1-6
ネットワークの設定	1-6
送信先の登録と設定	1-6
From アドレスの設定	1-6
読込みの設定	1-7
プログラム	1-7
スキャナの設定	1-7
1.4 ネットワークと接続する	1-8
ネットワーク接続	1-8
1.5 事前の設定とスキャンのながれ	1-9
第 2 章 スキャンする	2-1
2.1 操作パネルについて	2-2
2.2 スキャン画面を表示させる	2-4
2.3 データをメールで送信する（E-Mail 送信）	2-5
E-Mail 送信とは	2-5
プログラムを使う	2-5
グループ宛先を選ぶ	2-7
アドレス帳から送信先を選ぶ	2-9
送信先を検索する	2-11
直接入力する	2-13
2.4 データをサーバに送信する（ファイル送信（FTP））	2-15
ファイル送信（FTP）とは	2-15

	プログラムを使う	2-15
	グループ宛先を選ぶ	2-18
	アドレス帳から送信先を選ぶ	2-20
	直接入力する	2-23
2.5	データをネットワーク上のコンピュータに送信する (ファイル送信 (SMB))	2-26
	ファイル送信 (SMB) とは	2-26
	Windows 共有 (Mac OSX) /Samba (Linux/Unix) への SMB 送信	2-26
	Windows 98SE/Windows Me への SMB 送信	2-26
	プログラムを使う	2-27
	グループ宛先を選ぶ	2-29
	アドレス帳から送信先を選ぶ	2-31
	直接入力する	2-34
2.6	スキャンの内容を設定する (読込設定)	2-37
	設定できる内容	2-37
	ファイル形式	2-38
	解像度	2-41
	片面 / 両面	2-42
	原稿画質	2-43
	読込みサイズ	2-44
	決まった倍率で拡大・縮小してスキャンする (倍率)	2-46
	倍率を指定してスキャンする (倍率)	2-47
	濃度	2-49
	原稿指定	2-50
	ブック連写 (応用設定)	2-52
	ページ連写 (応用設定)	2-54
	ファイリングナンバー (応用設定)	2-56
	枠消し (応用設定)	2-58
	折目消し (応用設定)	2-60
	原稿外消去 (応用設定)	2-62
	ネガポジ反転 (応用設定)	2-63
	連続読み設定	2-64
	ファイル名	2-66
2.7	設定内容を確認する	2-67
	内容の確認	2-67
	不要な送信宛先の消去	2-71
	E-Mail 設定	2-73
2.8	スキャナ送信履歴を確認する	2-75
	実行中リストを表示する	2-75
	履歴リストを表示する	2-75
	ジョブリストの内容について	2-76
第 3 章	操作パネルで設定する	3-1
3.1	操作パネルで設定できる項目	3-2
	設定メニューの種類	3-2
	その他の関連する項目	3-4
3.2	設定画面の表示	3-5
	スキャナ登録画面を表示させるには	3-5

	ユーザ設定画面を表示させるには	3-6
	管理者設定画面を表示させるには	3-7
3.3	短縮の宛先を登録する	3-9
	E-Mail 宛先	3-9
	FTP 宛先	3-11
	SMB 宛先	3-15
	ボックス宛先	3-18
3.4	グループの宛先を登録する	3-20
3.5	プログラムの宛先を登録する	3-22
3.6	E-Mail の内容を設定する	3-24
	タイトル	3-24
	本文	3-26
3.7	スキャナ基本画面の設定	3-28
	基本画面表示	3-28
	プログラム初期表示	3-29
	アドレス帳初期表示	3-30
	宛先種類記号表示	3-31
3.8	スキャンするデータの保存形式を設定する	3-32
	白黒 2 値圧縮方法	3-32
3.9	宛先登録リスト	3-33
	短縮宛先リスト	3-34
	グループ宛先リスト	3-35
	プログラム宛先リスト	3-36
	タイトル/本文リスト	3-37
3.10	ファイリングナンバーボックスの作成	3-38
3.11	ネットワーク使用設定	3-41
3.12	TCP/IP 設定	3-42
	IP フィルタリング	3-46
	RAW ポート番号	3-48
3.13	NetWare 設定	3-49
	ステータス	3-52
3.14	http サーバ設定	3-53
	オペレーションサポート情報	3-56
	プリンタ関連情報	3-57
3.15	FTP 設定	3-60
3.16	SMB 設定	3-62
3.17	AppleTalk 設定	3-65
3.18	LDAP 使用設定	3-66
3.19	LDAP サーバ登録	3-67
	詳細検索初期設定	3-72
3.20	検索デフォルト設定	3-74
3.21	E-mail 送信 (SMTP)	3-75

	SMTP サーバアドレス	3-78
	SMTP 詳細設定	3-80
	SMTP 認証	3-81
3.22	E-mail 受信 (POP)	3-83
	POP サーバアドレス	3-85
3.23	デバイス設定	3-87
3.24	時刻補正設定	3-88
	NTP サーバアドレス	3-89
3.25	状態通知設定	3-91
	通知項目設定	3-92
3.26	トータルカウンタ通知設定	3-93
	通知スケジュール設定	3-94
	通知先設定	3-96
3.27	PING 応答確認	3-97
	PING 送信アドレス	3-98
3.28	SLP 設定	3-100
3.29	LPD 設定	3-101
3.30	アドレス入力付加設定	3-102
	Prefix/Suffix 登録	3-103
3.31	証明書無効時処理	3-105
3.32	SNMP 設定	3-106
	v1/v2c 設定	3-107
	v3 設定	3-108
3.33	Bonjour 設定	3-110
3.34	TCP Socket 設定	3-111
3.35	OpenAPI 設定	3-113
	アクセス設定	3-113
	ポート番号	3-114
	SSL 使用	3-115
	認証	3-115
3.36	外部サーバ認証を行う場合の設定	3-117
	Active Directory を使う	3-117
	Novell NDS を使う	3-121
	NTLM v1/NTLM v2 を使う	3-122
第 4 章	PageScope Web Connection を使って設定する	4-1
4.1	PageScope Web Connection で設定できる項目	4-2
	ユーザモード	4-2
	管理者モード	4-3
4.2	PageScope Web Connection の使い方	4-5
	動作環境	4-5
	アクセス方法	4-5
	画面の構成	4-6

	Web ブラウザのキャッシュ機能について	4-8
4.3	ログインとログアウト	4-9
	ログアウトの方法	4-9
	ユーザモードへのログイン（パブリックユーザ）	4-10
	ユーザモードへのログイン（登録ユーザ／ボックス管理者）	4-11
	管理者モードへのログイン	4-14
4.4	ユーザ認証（ユーザモード）	4-16
	ユーザパスワードの変更	4-16
	ユーザ登録情報の確認	4-17
4.5	部門登録情報（ユーザモード）	4-18
4.6	短縮宛先	4-19
	短縮宛先の新規登録	4-19
	短縮宛先の編集	4-21
	短縮宛先の削除	4-22
4.7	グループ宛先	4-23
4.8	プログラム宛先	4-25
4.9	一時宛先	4-34
4.10	タイトル登録	4-35
4.11	本文登録	4-36
4.12	管理者モードとは	4-37
	基本操作	4-37
4.13	時刻補正設定	4-38
4.14	ユーザ認証（管理者モード）	4-39
	ユーザ登録	4-39
	登録ユーザの情報を確認／変更する	4-42
	登録ユーザを削除する	4-44
	初期機能制限設定	4-45
4.15	部門登録（管理者モード）	4-46
	部門登録	4-46
	登録部門の情報を確認／変更する	4-48
	登録部門を削除する	4-50
4.16	管理者パスワード	4-51
4.17	Prefix/Suffix	4-52
4.18	インポート／エクスポート	4-53
	インポートする	4-53
	エクスポートする	4-53
4.19	その他	4-54
4.20	TCP/IP 設定	4-55
	TCP/IP 設定	4-55
	IP フィルタリング	4-57
4.21	NetWare 設定	4-58
	NetWare 設定	4-58
	NetWare 状態	4-59

4.22	IPP 設定	4-60
4.23	FTP 設定	4-62
	送信設定	4-62
	サーバ	4-63
4.24	SNMP 設定	4-64
4.25	SMB 設定	4-65
	WINS 設定	4-65
	クライアント設定	4-66
	プリント設定	4-67
4.26	AppleTalk 設定	4-68
4.27	Bonjour 設定	4-69
4.28	LDAP 設定	4-70
	LDAP 設定	4-70
	LDAP サーバ登録	4-70
4.29	E-Mail 設定	4-73
	E-Mail 受信 (POP)	4-73
	E-Mail 送信 (SMTP)	4-74
4.30	SSL/TLS 設定	4-76
	証明書の作成	4-78
	証明書のインストール	4-81
	暗号強度の設定	4-83
	証明書の破棄	4-84
	SSL 使用モードの設定	4-85
	動作設定	4-86
4.31	認証設定	4-87
	ユーザ認証／部門管理	4-87
	自動ログアウト	4-89
4.32	OpenAPI	4-90
4.33	TCP Socket 設定	4-91
第 5 章	スキャナ機能で困ったとき	5-1
5.1	トラブルシューティング	5-2
5.2	ネットワークエラーリスト	5-3
第 6 章	付録	6-1
6.1	製品仕様	6-2
	スキャナ機能	6-2
	ネットワーク機能	6-2
6.2	文字を入力するには	6-4
	英数字を入力する	6-5
	ひらがなを入力する	6-5
	カタカナを入力する	6-6
	漢字を入力する	6-7
	文字コードで入力する	6-8

6.3	入力文字一覧	6-10
6.4	用語集	6-12
6.5	使用別索引	6-19
6.6	項目別索引	6-21

1

2

3

4

5

6

本書について

本書は、bizhub 360 のネットワーク／スキャナ機能に関するユーザーズガイドです。

ここでは、本書の構成や製品名などの表記について説明します。

本書はコンピュータの基本操作、および本機の基本操作を理解しているお客様を対象としています。Windows または Macintosh の各オペレーティングシステムの操作方法や、アプリケーションの操作方法は、それぞれの操作説明書をごらんください。

■ 本書の構成

本書は、以下の章から構成されています。

第 1 章 スキャナ機能を使用する前に

第 2 章 スキャンする

第 3 章 操作パネルで設定する

第 4 章 PageScope Web Connection を使って設定する

第 5 章 スキャナ機能で困ったとき

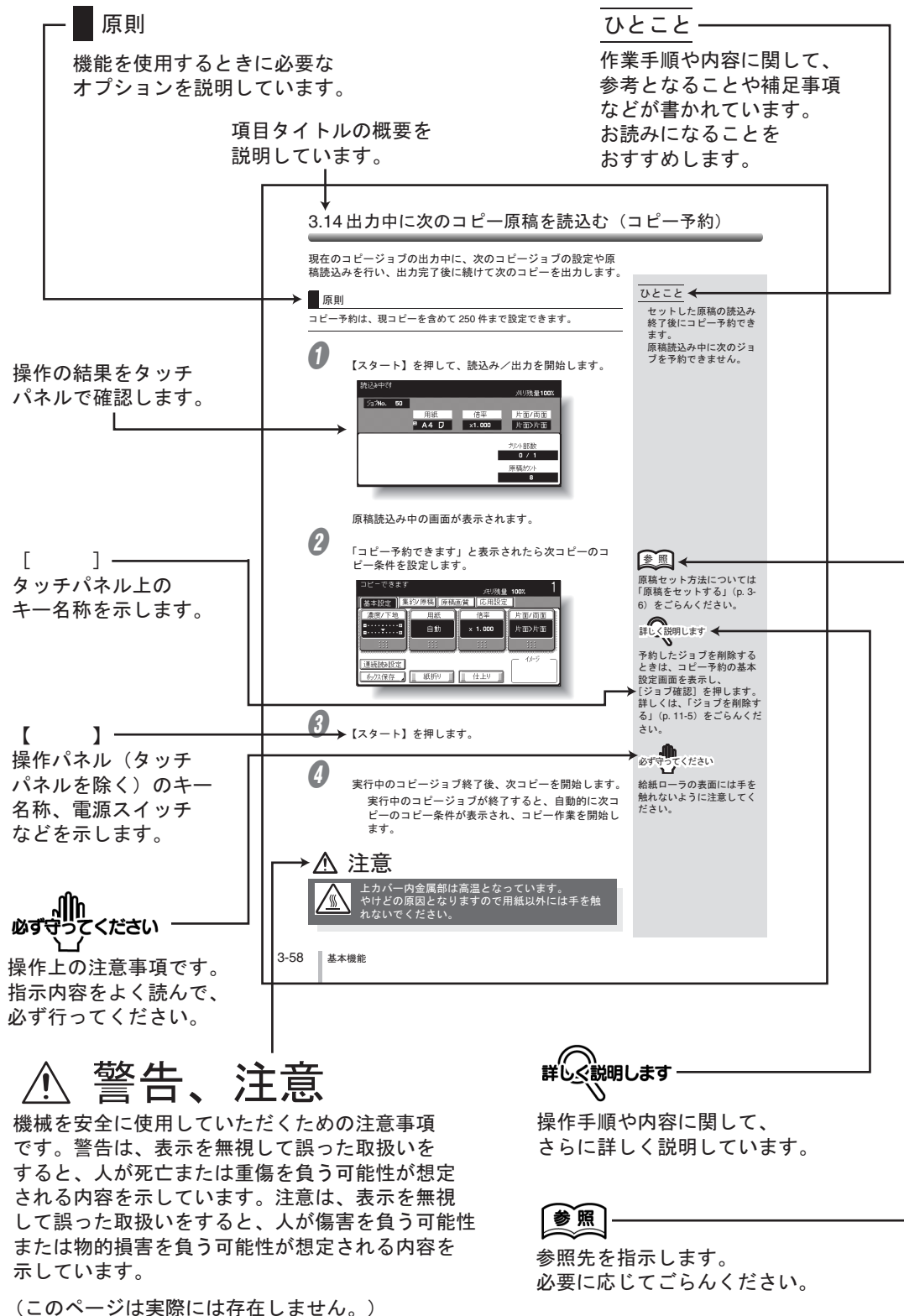
第 6 章 付録

製品仕様や、操作パネルで入力できる文字について説明します。

■ 表記について

製品名	本書の表記
bizhub 360	本機、360
Microsoft Windows 98	Windows 98
Microsoft Windows Me	Windows Me
Microsoft Windows NT 4.0	Windows NT 4.0
Microsoft Windows 2000	Windows 2000
Microsoft Windows XP	Windows XP
上記 OS を組み合わせて併記する場合	Windows 98/Me Windows NT 4.0/2000/XP Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP

■ ページの見かた



マニュアル体系について

本機には、次のユーザーズガイドが用意されています。

■ ユーザーズガイド（コピー機能編）

基本操作、コピー機能の操作について記載しています。

- 設置・取扱の注意事項、電源の入れ方 / 切り方、用紙補給のしかた、紙づまりなどのトラブル対処のしかたなど、本機の操作に関する内容を知りたい場合はこのユーザーズガイドをごらんください。

■ ユーザーズガイド（ネットワーク / スキャナ機能編）＜本書＞

標準装備のネットワーク機能の設定方法、スキャナ機能の操作について記載しています。

- ネットワーク機能、Scan to E-Mail、Scan to FTP、Scan to SMB の使い方を知りたい場合はこのユーザーズガイドをごらんください。

■ ユーザーズガイド（ボックス機能編）

ボックス機能の操作について記載しています。

- ハードディスクを利用したボックス機能の使い方を知りたい場合は、このユーザーズガイドをごらんください。

■ ユーザーズガイド（拡大表示機能編）

コピー機能、ネットワーク / スキャナ機能、ファクシミリ機能の操作を拡大表示画面で行う方法について記載しています。

- 【拡大表示】を押したあとの操作方法を知りたい場合はこのユーザーズガイドをごらんください。

■ ユーザーズガイド（FK-502 ファクシミリ機能編）

ファクシミリの操作について記載しています。

- FAX キットを装着した場合のファクシミリ機能の使い方を知りたい場合はこのユーザーズガイドをごらんください。

■ ユーザーズガイド（ネットワークファクス機能編）

ネットワークファクスの操作について記載しています。

- ネットワークファクス機能（インターネットファクス / SIP ファクス / IP アドレスファクス）の使い方を知りたい場合はこのユーザーズガイドをごらんください。

■ IC-204 ユーザーズガイド / クイックガイド

オプションのイメージコントローラ IC-204 が装着されて使用できるプリンタ機能の操作について記載しています。

- プリンタ機能の使い方を知りたい場合は、IC-204 に付属の User Software CD-ROM 内にあるユーザーズガイド（PDF データ）またはクイックガイド（印刷物）をごらんください。

第 1 章

スキャナ機能を使用する前に

本機のスキャナ機能を使用する前に知っておいていただきたいことを説明します。

1.1 スキャナ機能を使用する環境	1-2
1.2 スキャナ機能でできること	1-3
1.3 事前に必要な設定	1-6
1.4 ネットワークと接続する	1-8
1.5 事前の設定とスキャンのながれ	1-9

1.1 スキャナ機能を使用する環境

本機のネットワーク／スキャナ機能を使用するためには、以下の環境が必要です。

- 本機がネットワークに接続されている<必須>
TCP/IP ネットワークの環境下で使用できます。接続について詳しくは、「ネットワークと接続する」(p. 1-8)をごらんください。また、ネットワーク上で使用するためには本機の IP アドレスなどの設定が必要です。詳しくは、「事前に必要な設定」(p. 1-6)をごらんください。

1.2 スキャナ機能でできること

本機の ADF または原稿ガラスから原稿の画像を読み取ることを「スキャンする」といいます。スキャナ機能では、スキャンしたデータを一時的に本体内部のメモリーに保存し、ネットワークを通じてメール送信したり、ファイルサーバへのアップロードができます。

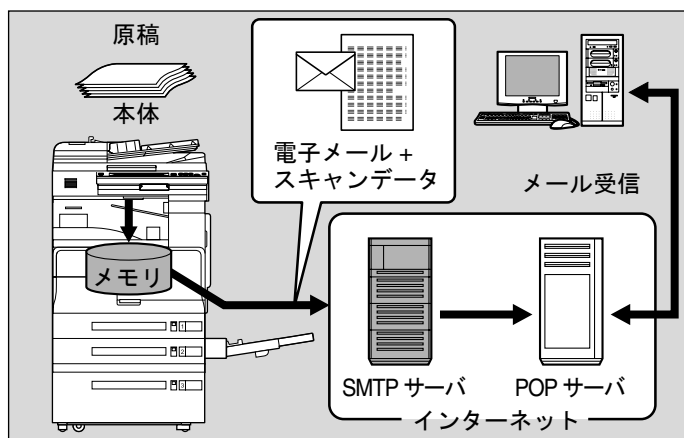
スキャナ機能では最大 516 件の宛先に同時に送信することができます。

また、オプションのハードディスクを装着した場合は、ハードディスクにデータを保存することもできます。これは「ボックス機能」といい、別冊の「ユーザーズガイド ボックス機能編」で詳しく説明しています。

■ スキャンしたデータを E-Mail で送信する

スキャンしたデータを、指定した電子メールアドレスに送信できます。本機のタッチパネルで宛先を指定し、スキャンしたデータを添付ファイルとして送信します。

詳しくは、「データをメールで送信する (E-Mail 送信)」(p. 2-5) をごらんください。



ひとこと

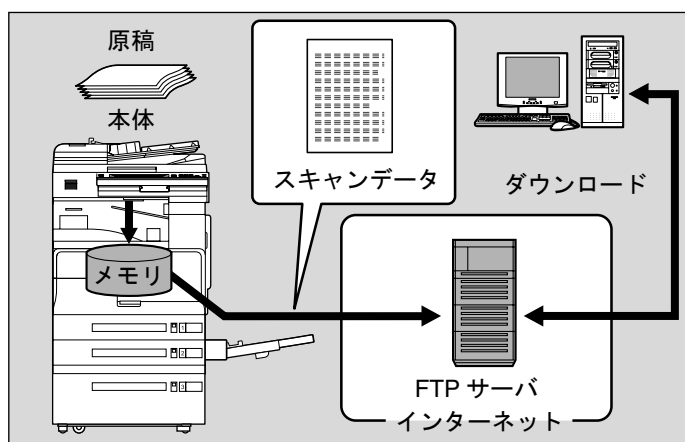
最大同時送信数は短縮宛先から 500 件、ダイレクト入力の E-Mail、FTP、SMB で各 5 件、ボックスへ 1 件 (ハードディスク装着時のみ) の計 516 件選択できます。

■ スキャンしたデータをファイル送信する (FTP)

スキャンしたデータを、指定した FTP サーバにアップロードします。本機のタッチパネルで FTP サーバのアドレスやログインパスワードなどを入力します。

FTP サーバにアップロードしたデータはネットワーク上のコンピュータからダウンロードできます。

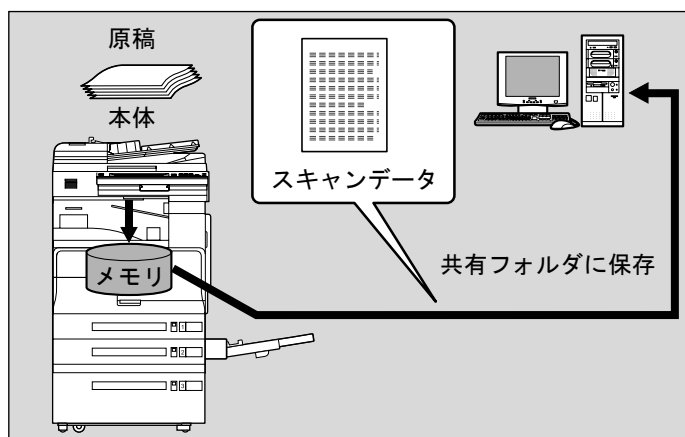
詳しくは、「データをサーバに送信する（ファイル送信（FTP）」（p. 2-15）をご覧ください。



■ スキャンしたデータをネットワーク上のコン ピュータに送信する（SMB）

スキャンしたデータを、指定したコンピュータの共有フォルダに送信できます。本機のタッチパネルで対象となるコンピュータの名前やログインパスワードなどを入力します。

詳しくは、「データをネットワーク上のコンピュータに送信する（ファイル送信（SMB）」（p. 2-26）をご覧ください。

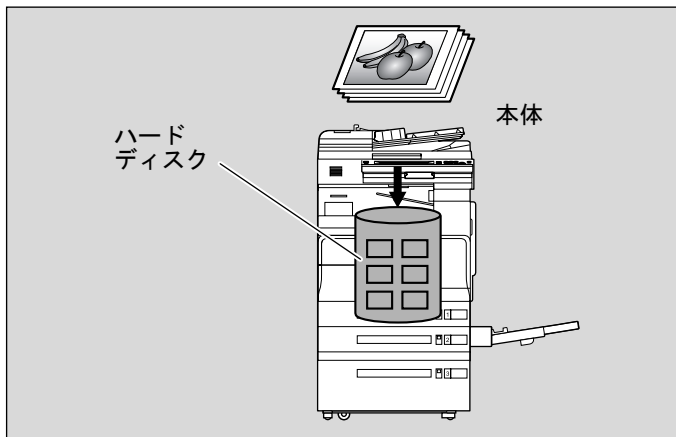


■ スキャンしたデータをボックスに保存する

スキャンしたデータを、本体内部のハードディスクに作成したボックスに保存し、データの再利用ができます。本機のタッチパネルでファイル名を入力できます。

また、スキャンしたデータを「ファイリングナンバーボックス」に保存すると、任意の文字列や配信する日時を付加してネット配信できます。

ファイリングナンバーボックスへの保存方法は「ファイリングナンバー（応用設定）」(p. 2-56)をごらんください。また、他のデータのボックス保存および保存したデータの再利用については「ユーザズガイド ボックス機能編」をごらんください。



1.3 事前に必要な設定

ネットワーク／スキャナ機能を使用する前に、あらかじめ以下の設定をすませておくことをおすすめします。「ネットワークの設定」は必ず行い、それ以外の項目は使用状況に合わせて設定してください。

■ ネットワークの設定

本機をネットワーク上で使用するためには、本機に IP アドレスを割り当てたり、SMTP サーバなどの設定が必要です。必ず設定してください。

設定は本機のタッチパネルから設定する方法と、ネットワーク上のコンピュータのブラウザから PageScope Web Connection を使って設定する方法があります。

■ 送信先の登録と設定

スキャンしたデータの送信先（宛先）を登録します。

登録方法には以下の種類があります。

- 本機のタッチパネルから設定する
- ネットワーク上のコンピュータから PageScope Web Connection を使う

登録できる送信先には以下の種類があります。

項目	内容
短縮登録	ひとつのボタンを押すだけで送信先を指定できます。
グループ	複数の送信先をまとめて登録できます。E-Mail、FTP、SMB、ボックスの送信先をひとつのグループに登録できます。

■ From アドレスの設定

E-Mail 送信（Scan to E-Mail）をするためには、From アドレスの登録が必要です。

From アドレスはデータを送信するとき、発信元を表すアドレスです。通常、管理者登録の E-Mail アドレスを使用することをおすすめします。

管理者登録の E-Mail アドレスが設定されていない場合は、E-Mail 送信ごとに発信元の E-Mail アドレスを入力する必要があります。From アドレスの入力がないときには、E-Mail 送信（Scan to E-Mail）はできませんので注意してください。



ネットワークの設定について、詳しくは以下をごらんください。

「第3章 操作パネルで設定する」の「TCP/IP 設定」
(p. 3-42)

「E-mail 送信（SMTP）」
(p. 3-75)

「第4章 PageScope Web Connection を使って設定する」

ひとこと

送信先はあらかじめ登録していなくても、スキャンする前に本機のタッチパネルから入力して指定することもできます。これを「ダイレクト入力」といいます。詳しくは、「直接入力する」(p. 2-13)をごらんください。



送信先の登録と設定について、詳しくは以下をごらんください。

「短縮の宛先を登録する」
(p. 3-9)

「グループの宛先を登録する」(p. 3-20)

ひとこと

ユーザ認証を設定しているときは、ユーザごとに設定した E-Mail アドレスが From アドレスとなります。

■ 読み込みの設定

スキャンするときに、原稿のスキャン条件を設定します。以下の項目の設定をします。

設定は本機のタッチパネルで行います。

項目	説明
ファイル形式	スキャンしたデータを保存するファイル形式を選択します。
解像度	スキャンする解像度を選択します。
片面 / 両面	原稿の片面をスキャンするか両面をスキャンするかを選択します。
原稿画質	スキャンする原稿の画質を選択します。
読み込みサイズ	スキャンする用紙のサイズを設定します。
倍率	スキャンする倍率を指定します。よく使う倍率を登録することもできます。
濃度	スキャンの濃度を調整します。
原稿指定	異なるサイズの原稿の混載や、Z 折れ原稿など、原稿のセットの種類を設定します。
応用設定	ブック連写やページ連写など、スキャンする画像の加工について設定します。



読み込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読み込み設定）」（p. 2-37）をごらんください。

■ プログラム

送信先や読み込みの設定などをまとめてひとつのプログラムとして設定します。いつも同じ条件でスキャン、送信する場合などに便利です。

設定は本機のタッチパネルで行います。



詳しくは、「プログラムの宛先を登録する」（p. 3-22）をごらんください。

■ スキャナの設定

操作パネルの【スキャン】を押したときに表示される画面の内容を設定します。



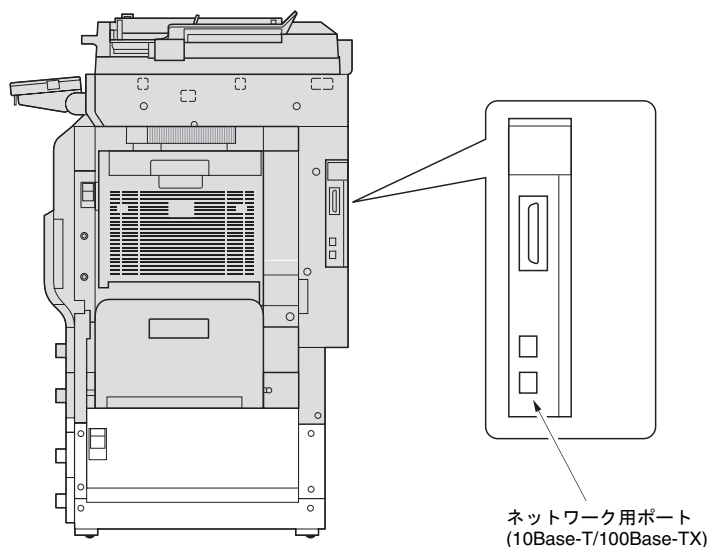
詳しくは、「スキャンするデータの保存形式を設定する」（p. 3-32）をごらんください。

1.4 ネットワークと接続する

本機をネットワークに接続します。

■ ネットワーク接続

本機の Ethernet コネクタに、ネットワークに接続された UTP ケーブル（カテゴリー 5 以上を推奨）を接続します。

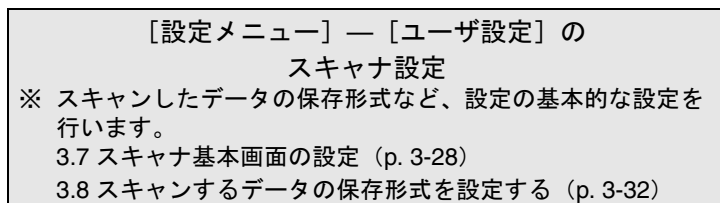


必ず守ってください

本機はパラレル /USB 接続もできますが、スキャナ機能を使うには、必ずネットワーク接続をしてください。

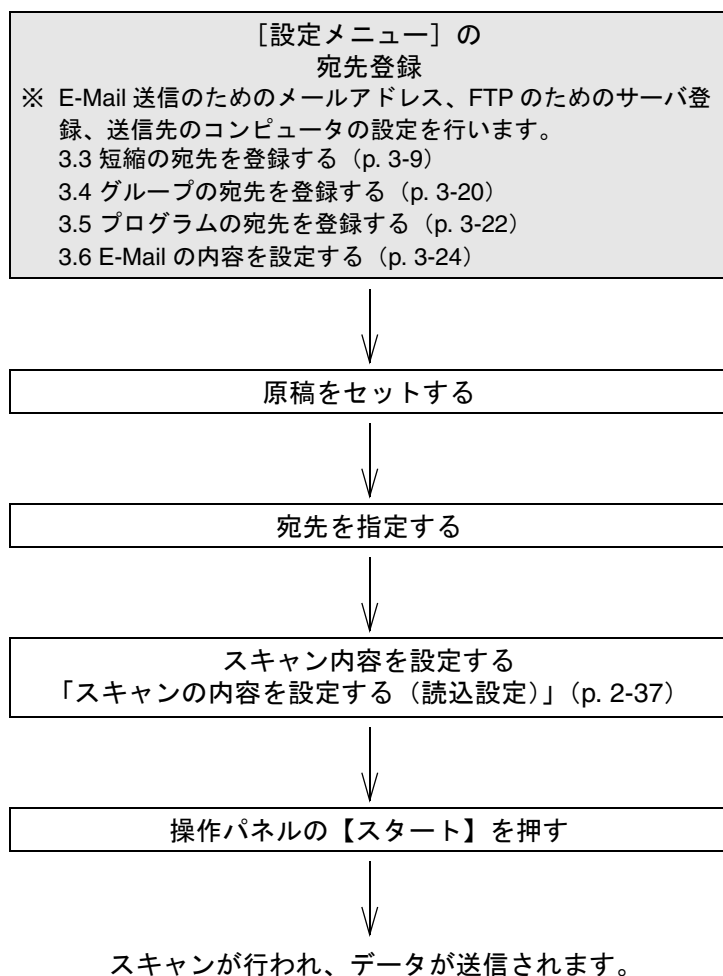
1.5 事前の設定とスキャンのながれ

スキャナ機能を使用するために必要な設定とスキャン操作の流れは以下のとおりです。



ひとこと

操作パネルから設定できる内容の一部は PageScope Web Connection を使ってネットワーク上のコンピュータからも設定できます。詳しくは「PageScope Web Connection を使って設定する」(p. 4-1) をご覧ください。



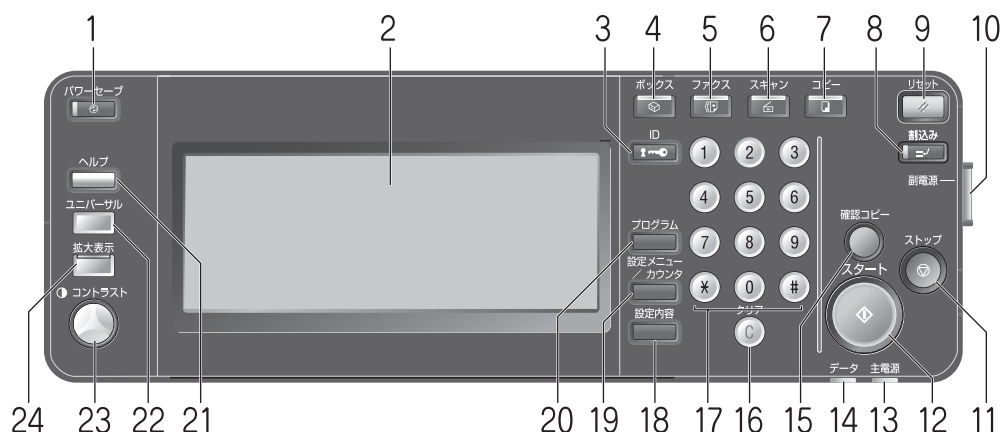
第2章

スキャンする

原稿をスキャンし、データを送信する手順を説明します。

2.1 操作パネルについて	2-2
2.2 スキャン画面を表示させる	2-4
2.3 データをメールで送信する（E-Mail 送信）	2-5
2.4 データをサーバに送信する（ファイル送信（FTP））	2-15
2.5 データをネットワーク上のコンピュータに送信する（ファイル送信（SMB））	2-26
2.6 スキャンの内容を設定する（読込設定）	2-37
2.7 設定内容を確認する	2-67
2.8 スキャナ送信履歴を確認する	2-75

2.1 操作パネルについて



No	名称	説明
1	パワーセーブキー	パワーセーブ機能に切り替わります。パワーセーブ機能中は【パワーセーブ】が緑色に点灯し、タッチパネルの表示が消えます。パワーセーブ機能中に【パワーセーブ】を押すとパワーセーブ機能は解除されます。
2	タッチパネル	各設定画面やメッセージが表示されます。パネルに直接タッチして各設定を行います。
3	ID キー	ユーザ認証および部門管理を設定している場合、ユーザ名とパスワード（ユーザ認証）、部門名とパスワード（部門管理）を入力したあとにこのキーを押すと本機が使用できるようになります。ログオフ時にも使用します。
4	ボックスキー	ボックス機能に切り替わります。ボックス機能中は【ボックス】が緑色に点灯します。詳しくは、「ユーザズガイド ボックス機能編」をごらんください。
5	ファクスキー	ファクス機能に切り替わります。ファクス機能中は【ファクス】が緑色に点灯します。詳しくは、「ユーザズガイド ファクシミリ機能編」をごらんください。
6	スキャンキー	スキャン機能に切り替わります。スキャン機能中は【スキャン】が緑色に点灯します。
7	コピーキー	コピー機能に切り替わります。（初期設定ではコピー機能が選択されています。）コピー機能中は【コピー】が緑色に点灯します。詳しくは、「ユーザズガイド コピー機能編」をごらんください。
8	割込みキー	割込み機能に切り替わります。割込み機能中は【割込み】が緑色に点灯し、タッチパネルに「割込み中です」と表示されます。割込み機能中に【割込み】を押すと割込み機能は解除されます。
9	リセットキー	操作パネル、またはタッチパネルで入力した全ての設定（登録した設定は除く）がクリアされます。

No	名称	説明
10	副電源スイッチ	コピー、プリント、スキャンなどの本機の動作を ON/OFF します。OFF のときは節電状態となります。
11	ストップキー	スキャン中に【ストップ】を押すと、スキャンが一時停止します。
12	スタートキー	スキャンを開始します。本機がスキャンを開始できる状態のときは【スタート】が緑色に点灯します。【スタート】がオレンジ色に点灯しているときはスキャンを開始できません。一時停止中のジョブが再開します。
13	主電源ランプ	主電源が ON のときに緑色に点灯します。
14	データランプ	プリントジョブを受信中は、緑色に点滅します。データをプリントするときは、緑色に点灯します。
15	確認コピーキー	スキャナ機能では使用しません。
16	クリアキー	テンキーで入力した数値（倍率、サイズなど）がクリアされます。
17	10（テン）キー	各種の設定値を入力します。
18	設定内容キー	各設定の確認画面に切り替わります。
19	設定メニュー / カウンタキー	設定メニュー画面、セールスカウンタ画面に切り替わります。
20	プログラムキー	スキャナ機能では使用しません。
21	ヘルプキー	ヘルプ画面に切り替わります。各機能の説明や操作方法を画面上で表示できます。
22	ユニバーサルキー	ユニバーサル機能の設定画面に切り替わります。
23	コントラスト調整ダイヤル	タッチパネルのコントラストを調整します。
24	拡大表示キー	拡大表示機能に切り替わります。

⚠ 注意

タッチパネルに強い力を加えると、タッチパネルに傷が付いて破損の原因となります。タッチパネルを強く押したり、先のとがったシャープペンシルなどで押さないでください。

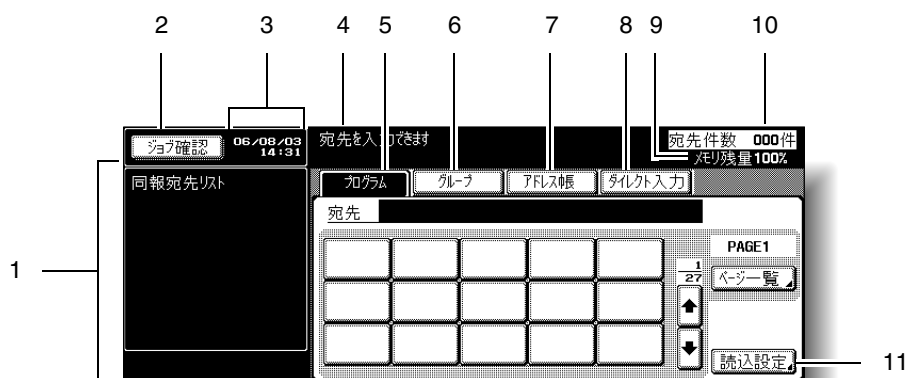
2.2 スキャン画面を表示させる

スキャンを行うにはまずスキャン画面を表示させます。

電源を入れてコピー可能な状態になると、基本設定画面が表示されます。

操作パネルの【スキャン】を押すとスキャン画面が表示されます。

画面内に表示されたキーを指で軽く押すことにより、表示された機能やモードを選択できます。



No	名称	説明
1	サブエリア	宛先、送信先などを表示します。
2	[ジョブ確認]	現在実行中、および待機中のジョブを表示します。 ジョブの確認、ジョブ操作ができます。
3	日時表示部	現在の日時（年／月／日／時刻）を表示します。
4	メッセージ表示部	本機の状態やそのときにしなければならない操作手順 などを表示します。
5	[プログラム]	プログラム登録されている宛先を表示します。
6	[グループ]	グループ登録されている宛先を表示します。
7	[アドレス帳]	アドレス帳に登録されている宛先を検索します。
8	[ダイレクト入力]	E-Mail 送信、FTP 送信、SMB 送信するときの宛先を 入力したり、ジョブを保存するボックスを選択しま す。管理者モードの「セキュリティ設定」で手動宛先 入力を禁止にした場合は表示されません。
9	メモリ残量表示部	スキャン作業中に使用されるメモリの残量を表示しま す。
10	宛先件数表示部	設定した宛先件数を表示します。
11	[読み設定]	スキャン中の読み設定をします。

2.3 データをメールで送信する（E-Mail 送信）

■ E-Mail 送信とは

スキャンしたデータを添付ファイルとして、指定した電子メールアドレスに送信できます。

送信先を指定するには以下の方法がありますが、「グループ宛先」から宛先を選び、直接入力してアドレスを追加するなど、組み合わせて指定できます。

■ プログラムを使う

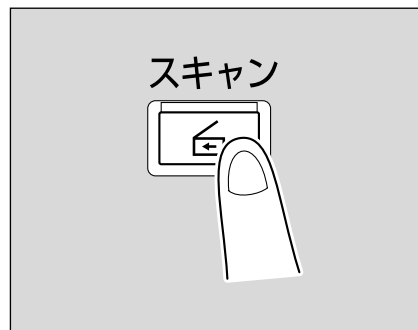
送信先のアドレスと読込設定の内容をまとめて登録したものを「プログラム」といいます。いつも決まった読込み条件で送信するときに便利です。ここでは、あらかじめ登録したプログラムキーを指定して送信する方法を説明します。

プログラムの登録方法について詳しくは、「プログラムの宛先を登録する」(p. 3-22)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

【プログラム】のキーを押します。

「同報宛先リスト」に宛先が表示されます。



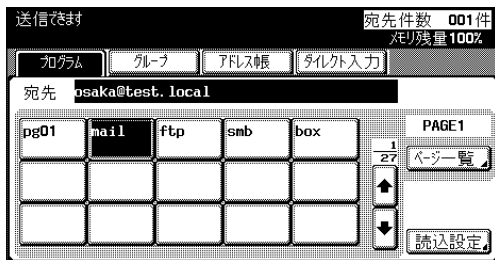
E-Mail 送信の概要は「スキャンしたデータを E-Mail で送信する」(p. 1-3)をごらんください。

ひとこと

- アドレス帳や直接入力で送信先のアドレスをさらに追加できます。
- ファクスなど指定できない宛先は表示されません。

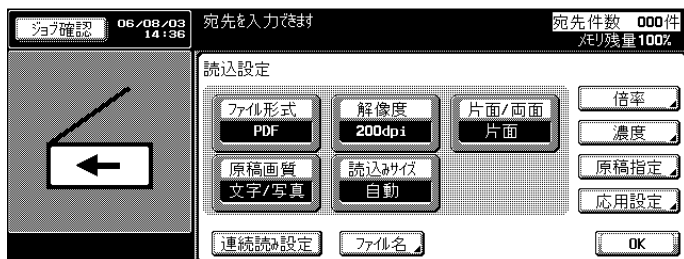
3

「読込設定」を押して読込みの内容を確認します。



4

確認したら「OK」を押します。



5

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

6

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。

ひとこと

登録した内容を変更することもできます。



読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」(p. 2-37) をご覧ください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ グループ宛先を選ぶ

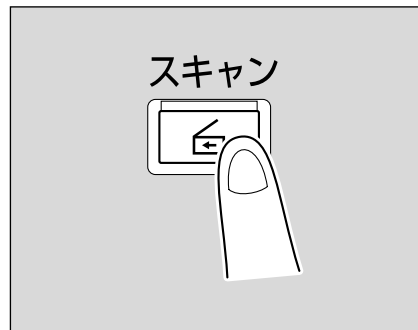
複数の送信先をまとめて登録したものを「グループ」といいます。ここでは、あらかじめ登録したグループを指定して送信する方法を説明します。

グループの登録方法について詳しくは、「グループの宛先を登録する」(p. 3-20)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

【グループ】の宛先キーを押します。

グループに登録されたメンバーの一覧が表示されます。



3

送信する宛先を選択し、【OK】を押します。



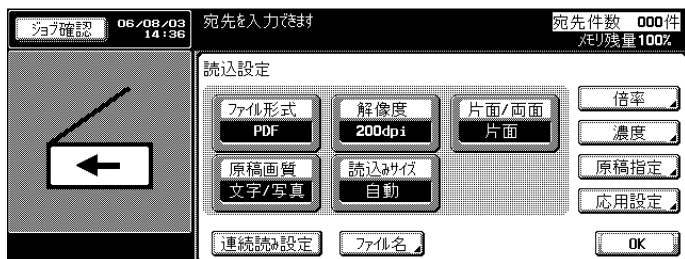
4

「読込設定」を押して読込みの内容を設定します。



5

設定したら「OK」を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。



読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する (読込設定)」(p. 2-37) をご覧ください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ アドレス帳から送信先を選ぶ

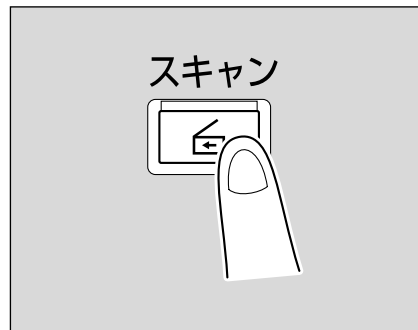
あらかじめ登録された送信先のアドレスの集まりを、「アドレス帳」といいます。ここでは、アドレス帳から送信先を指定して送信する方法を説明します。

アドレス帳の登録方法について詳しくは、「短縮の宛先を登録する」(p. 3-9)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

【アドレス帳】を押します。

アドレス帳が表示されます。



- 登録されている宛先名は、インデックスキーを押すと該当するアドレスが表示されます。
- インデックスキーの表示は【切替】で英文字とひらがなを切換えることができます。

詳しく説明します

アドレス帳からは同時に複数の宛先を指定できます。

ひとこと

管理者モードの「セキュリティ設定」で手動宛先入力を禁止にした場合は、【アドレス帳】の【LDAP 検索】が表示されません。

詳しく説明します

LDAP 検索を行うには管理者設定で LDAP サーバなどの設定が必要です。詳しくは「LDAP 使用設定」(p. 3-66)をごらんください。

2.3 データをメールで送信する (E-Mail 送信)



- 必要に応じて送信先を検索することができます。詳しくは「送信先を検索する」(p. 2-11)をごらんください。

3

宛先キーを押してアドレスを選択します。

選択したキーが反転表示になり、「同報宛先リスト」に送信先が表示されます。



ひとこと

直接入力で送信先のアドレスをさらに追加できます。

■ 送信先を検索する

宛先を検索するには、以下の方法があります。

● 詳細検索

アドレスの名称や内容の一部を入力して、該当するアドレスを検索します。

● LDAP 検索

LDAP サーバに登録されているアドレスから、条件に該当するアドレスを検索します。

キーワードを入力する「単検索」と複数の条件から絞り込む「複合検索」があります。

単検索の場合

LDAP 単検索
キーワードを入力し、検索を実行してください

宛先件数 000 件
残り残量 100%

キーワード

← → 削除 スペース

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 ~ ^

q w e r t y u i o p []

a s d f g h j k l ; : |

z x c v b n m . , / ¥ Shift

日本語 全角 文字コード入力 キャンセル OK

複合検索の場合

条件を組み合わせて検索できる
条件を設定後、検索実行してください

複合検索 1/2 ◀前画面 次画面▶

✓ 名称 含む

✓ E-Mail 含む

✓ ファクス番号 含む

✓ 姓 含む

✓ 名 含む

キャンセル OK

条件を組み合わせて検索できる
条件を設定後、検索実行してください

複合検索 2/2 ◀前画面 次画面▶

✓ 都市名 含む

✓ 会社名 含む

✓ 組織名 含む

キャンセル OK

詳しく説明します

- LDAP 検索を行うには管理者設定で LDAP サーバなどの設定が必要です。詳しくは「LDAP 使用設定」(p. 3-66) をごらんください。
- LDAP 検索の結果から宛先に追加できるのは、ダイレクト入力と合わせて 5 件までです。
- 管理者モードの「セキュリティ設定」で手動宛先入力を禁止にした場合は、LDAP 検索は使用できません。

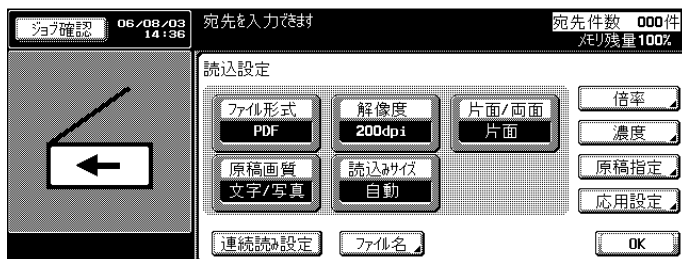
1

「読込設定」を押して読込みの内容を設定します。



2

設定したら「OK」を押します。



3

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

4

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。

参照

読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する (読込設定)」(p. 2-37) をご覧ください。

ひとこと

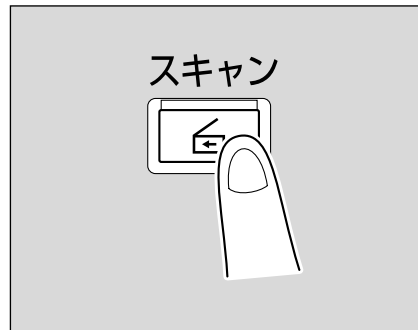
スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ 直接入力する

本機の操作パネルから直接送信先のアドレスを入力する作業を「ダイレクト入力」といいます。

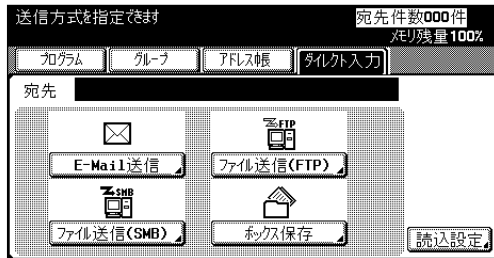
1

操作パネルの【スキャン】を押します。
スキャン画面が表示されます。



2

[ダイレクト入力] の [E-Mail 送信] を押します。
送信先のアドレスを入力する画面が表示されます。



3

送信先のアドレスを入力し、[OK] を押します。



詳しく説明します

ダイレクト入力から指定できる宛先は5件までです。

ひとこと

管理者モードの「セキュリティ設定」で手動宛先入力を禁止にした場合は、[ダイレクト入力] が表示されません。

ひとこと

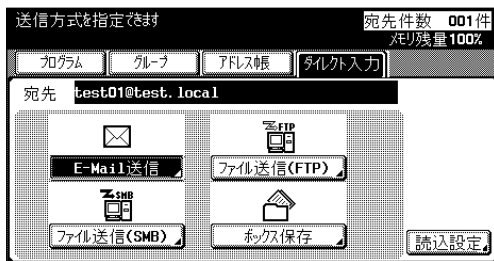
- 引き続きアドレスを指定するときは、[次宛先] を押して入力が続けます。
- よく入力するユーザ名やドメイン名などを登録しておき、呼び出して使用することができます。あらかじめ「管理者設定」で Prefix/Suffix を登録しておく必要があります。

「同報宛先リスト」に入力したアドレスが表示されます。



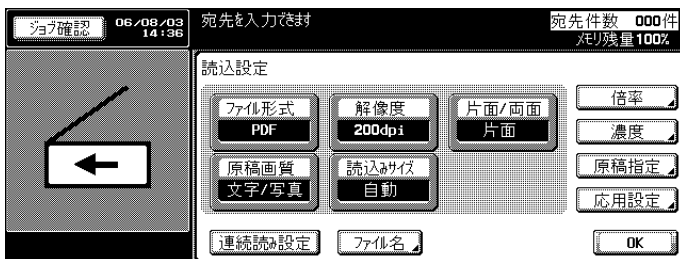
4

「読み設定」を押して読み込みの内容を設定します。



5

設定したら「OK」を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。



読み込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読み設定）」（p. 2-37）をごらんください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

2.4 データをサーバに送信する（ファイル送信（FTP））

■ ファイル送信（FTP）とは

FTP サーバのあるネットワーク環境で使用できます。スキャンしたデータをネットワーク上の FTP サーバ内の指定したフォルダに送信します。

高解像度のデータなど、容量の大きなデータの送信に適しています。

送信先を指定するには以下の方法がありますが、「グループ宛先」から送信先を選び、さらに直接入力で送信先を追加するなど、組み合わせて指定できます。

送信先のサーバの条件によってはドキュメント名に制限がある場合に送信できないことがあります。ドキュメント名は送信時のファイル名になるため、ネットワーク管理者に問い合わせから設定してください。

■ プログラムを使う

送信先の FTP サーバや読込設定の内容をまとめて登録したものを「プログラム」といいます。ここでは、あらかじめ登録したプログラムキーを指定して送信する方法を説明します。

プログラムの登録方法について詳しくは、「プログラムの宛先を登録する」(p. 3-22) をご覧ください。

ひとこと

ネットワーク環境にメールサーバがあれば、メールによる通知機能を使って、スキャンしたデータの保存場所をメールで知らせることができます。メール通知機能について、詳しくは、「E-Mail 設定」(p. 2-73) をご覧ください。

ひとこと

ネットワーク環境にプロキシサーバがあれば、プロキシサーバ経由でインターネット上の FTP サーバにアクセスすることもできます。



FTP 送信の概要は「スキャンしたデータをファイル送信する（FTP）」(p. 1-4) をご覧ください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。
スキャン画面が表示されます。



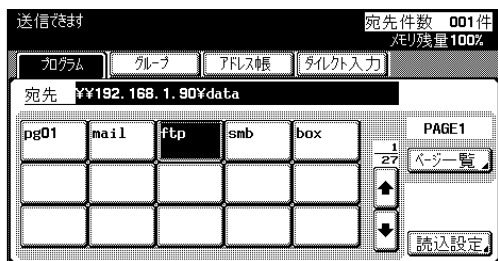
2

「プログラム」のキーを押します。
「同報宛先リスト」に送信先が表示されます。



3

「読み設定」を押して読み込みの内容を確認します。



ひとこと

- アドレス帳や直接入力で送信先のアドレスをさらに追加できます。
- ファクスなど指定できない宛先は表示されません。

ひとこと

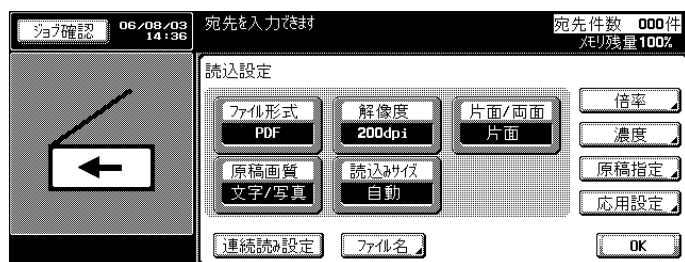
登録した内容を変更することもできます。



読み込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読み設定）」（p. 2-37）をごらんください。

4

設定したら [OK] を押します。



5

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

6

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

2

■ グループ宛先を選ぶ

複数の送信先をまとめて登録したものを「グループ」といいます。ここでは、あらかじめ登録したグループを指定して送信する方法を説明します。

グループの登録方法について詳しくは、「グループの宛先を登録する」(p. 3-20)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

「グループ」の宛先キーを押します。

グループに登録されたメンバーの一覧が表示されます。



ひとこと

アドレス帳や直接入力で送信先のアドレスをさらに追加できます。

3

送信する宛先を選択し、[OK] を押します。
「同報宛先リスト」に送信先が表示されます。



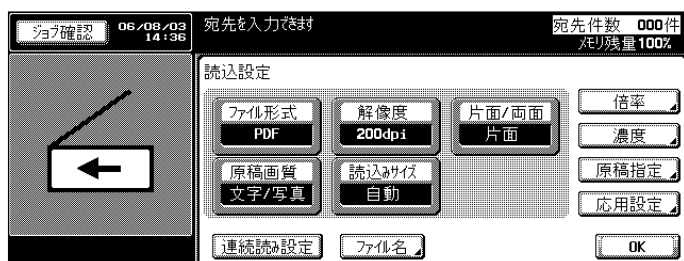
4

[読込設定] を押して読込みの内容を設定します。



5

設定したら [OK] を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。



読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」（p. 2-37）をご覧ください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ アドレス帳から送信先を選ぶ

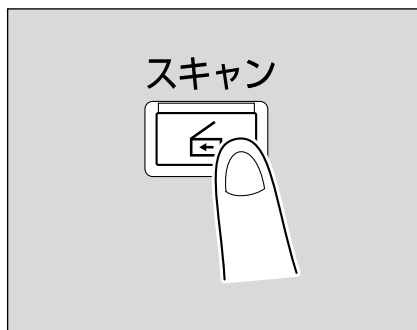
送信先のアドレスの集まりを、「アドレス帳」といいます。ここでは、アドレス帳から送信先を指定して送信する方法を説明します。

アドレス帳の登録方法について詳しくは、「短縮の宛先を登録する」(p. 3-9)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

「アドレス帳」を押します。

アドレス帳が表示されます。



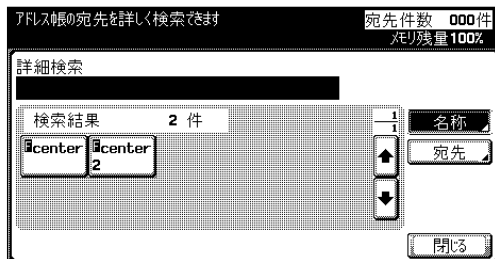
- 登録されている宛先名は、インデックスキーを押すと該当するアドレスが表示されます。
- インデックスキーの表示は「切替」で英文字とひらがなを切換えることができます。

詳しく説明します

アドレス帳からは同時に複数の宛先を指定できます。



- アドレス帳から目的の送信先を探したいときは「詳細検索」を押して送信先を探します。名称や宛先から検索できます。



3

宛先キーを押して送信先を選択します。

選択したキーが反転表示になり、「同報宛先リスト」に送信先が表示されます。

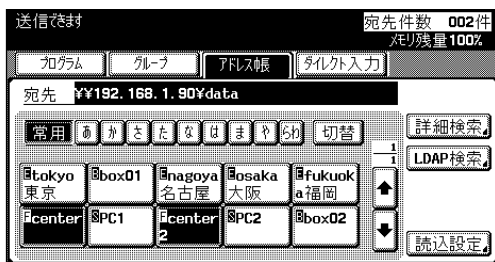


ひとこと

直接入力で送信先をさらに追加できます。

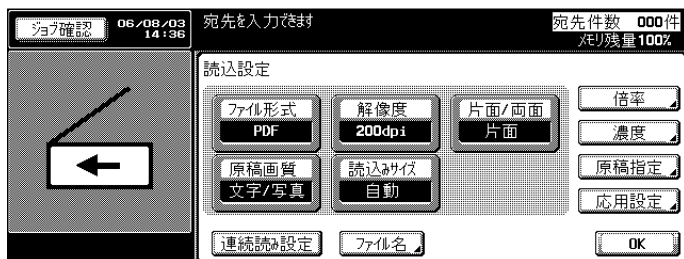
4

「読込設定」を押して読込みの内容を設定します。



5

設定したら「OK」を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。



読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」（p. 2-37）をごらんください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ 直接入力する

本機の操作パネルから直接送信先のアドレスを入力する作業を「ダイレクト入力」といいます。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

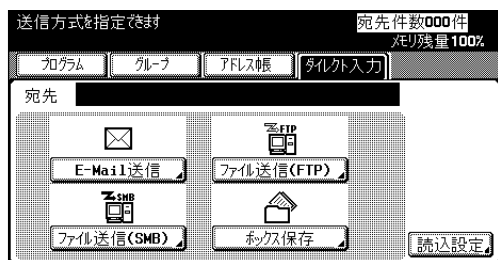
スキャン画面が表示されます。



2

〔ダイレクト入力〕の〔ファイル送信（FTP）〕を押します。

送信先のホスト名、送信先フォルダなどを入力する画面が表示されます。



入力する内容は以下のとおりです。

項目	内容
ホスト名	送信先のホスト名またはIPアドレスを指定します。キーボードで入力し、[OK]を押します。
ファイルパス	送信先のフォルダのパスを指定します。キーボードで入力し、[OK]を押します。
ユーザ名	ログインするユーザ名を入力します。キーボードで入力し、[OK]を押します。
パスワード	パスワードを入力します。キーボードで入力し、[OK]を押します。

2

詳しく説明します

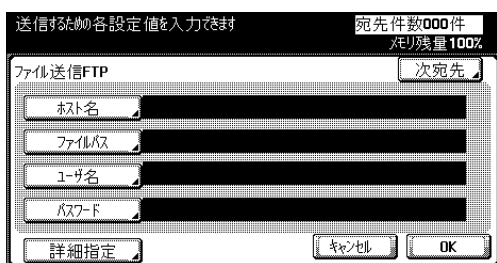
ダイレクト入力から指定できる宛先は5件までです。

ひとこと

管理者モードの「セキュリティ設定」で手動宛先入力を禁止にした場合は、〔ダイレクト入力〕が表示されません。

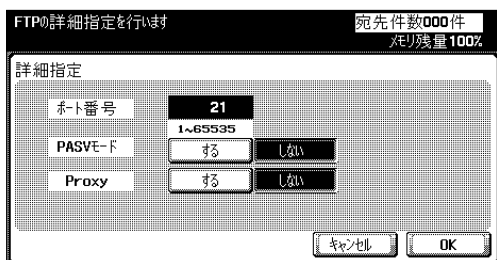
詳しく説明します

FTPサーバに匿名でアクセスする場合は、ユーザ名入力画面で〔共通名〕を押します。



「[詳細指定]」を押すと、FTP のさらに詳しい設定ができます。
指定したら「[OK]」を押します。

項目	内容
ポート番号	ポート番号を確認 / 変更できます。
PASV モード	PASV（パッシブ）モードを使用するかどうかを設定します。[する] または [しない] を押します。
Proxy	プロキシサーバを使用するかどうかを設定します。[する] または [しない] を押します。



3

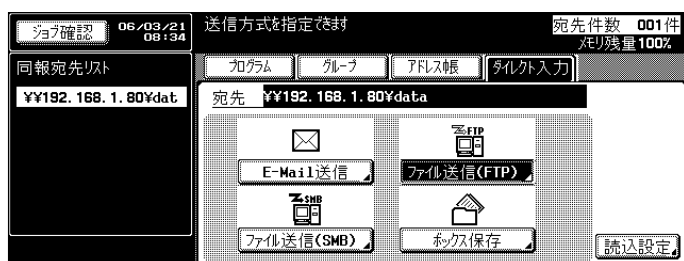
送信先の情報を入力し、「[OK]」を押します。



「同報宛先リスト」に入力したアドレスが表示されます。

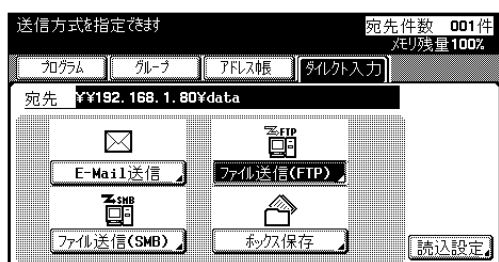
ひとこと

引き続きアドレスを指定するときは、「[次宛先]」を押して入力进行続けます。



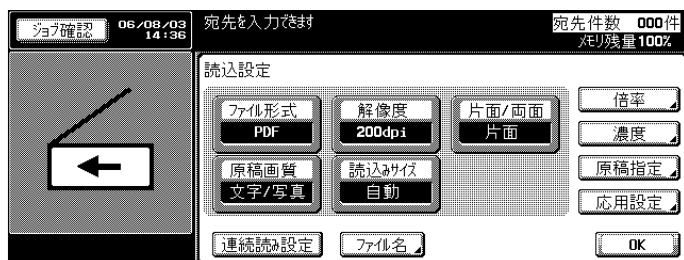
4

「読込設定」を押して読込みの内容を設定します。



5

設定したら「OK」を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。



読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」（p. 2-37）をごらんください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

2.5 データをネットワーク上のコンピュータに送信する (ファイル送信 (SMB))

■ ファイル送信 (SMB) とは

スキャンしたデータをネットワーク上の特定のコンピュータに直接送信します。

ファイル送信 (SMB) を行うには、データを受信するコンピュータに Windows の共有ファイル設定をあらかじめ行ってください。

■ Windows 共有 (Mac OSX) /Samba (Linux/Unix) への SMB 送信

Mac OSX または Linux、Unix への SMB 送信を行う場合、ネットワーク設定やユーザ名などが以下の条件を満たしていることが必要です。送信する環境に合わせて設定を変更してください。

本体側の設定

- [管理者設定] - [ネットワーク設定] - [SMB 設定] を「NTLMv1」にする

サーバ側の設定

- ユーザ名、共有フォルダ名は 12 文字以下にする
- 送信先を参照するとき、共有フォルダ名が英数字のときのみ表示される。サブフォルダ名は英数字でなくても表示される
- 送信先を参照するとき、最初にユーザ ID とパスワードを入力する

■ Windows 98SE/Windows Me への SMB 送信

Windows 98SE/Windows Me への SMB 送信を行う場合、ネットワーク設定が以下の条件を満たしていることが必要です。

本体側の設定

- [管理者設定] - [ネットワーク設定] - [SMB 設定] で、NTLM 設定を「v1/v2」または「v1」に設定する



- Windows の共有フォルダ名に、カタカナ、ひらがなを使用しないでください。
- Windows 共有フォルダへ送信する場合、宛先登録時にホスト名、フォルダ名を大文字で入力してください。



SMB 送信の概要は「スキャンしたデータをネットワーク上のコンピュータに送信する (SMB)」(p. 1-4) をごらんください。

ひとこと

Samba とは UNIX や Linux で SMB を使ったサービスを提供するためのソフトウェアです。Mac OSX では Samba を「Windows 共有」と呼んでいます。

■ プログラムを使う

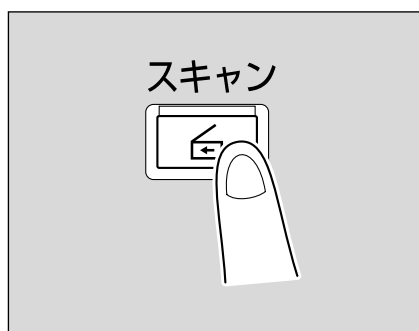
送信先のコンピュータや読込設定の内容をまとめて登録したものを「プログラム」といいます。ここでは、あらかじめ登録したプログラムキーを指定して送信する方法を説明します。

プログラムの登録方法について詳しくは、「プログラムの宛先を登録する」(p. 3-22)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

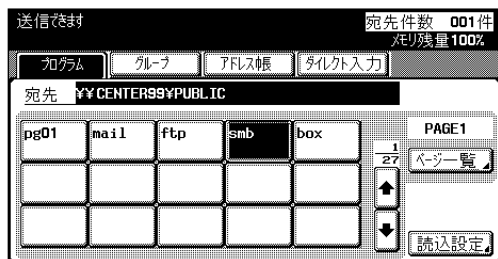
【プログラム】のキーを押します。

「同報宛先リスト」に送信先が表示されます。



3

【読込設定】を押して読込みの内容を確認します。



ひとこと

- アドレス帳や直接入力で送信先のアドレスをさらに追加できます。
- ファクスなど指定できない宛先は表示されません。

ひとこと

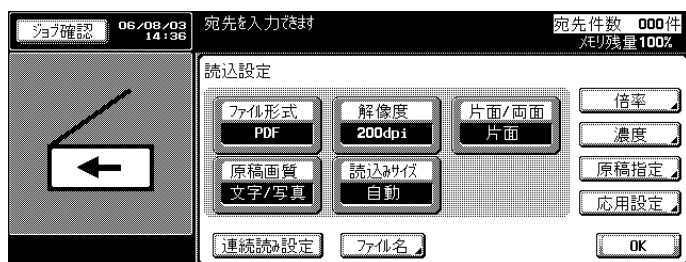
登録した内容を変更することもできます。



読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」(p. 2-37)をごらんください。

4

確認したら [OK] を押します。



5

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

6

操作パネルの【スタート】を押します。

原稿がスキャンされ、データが送信されます。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ グループ宛先を選ぶ

複数の送信先をまとめて登録したものを「グループ」といいます。ここでは、あらかじめ登録したグループを指定して送信する方法を説明します。

グループの登録方法について詳しくは、「グループの宛先を登録する」(p. 3-20)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

[グループ] の宛先キーを押します。

グループに登録されたメンバーの一覧が表示されます。



3

送信する宛先を選択し、[OK] を押します。



ひとこと

アドレス帳や直接入力で送信先のアドレスをさらに追加できます。

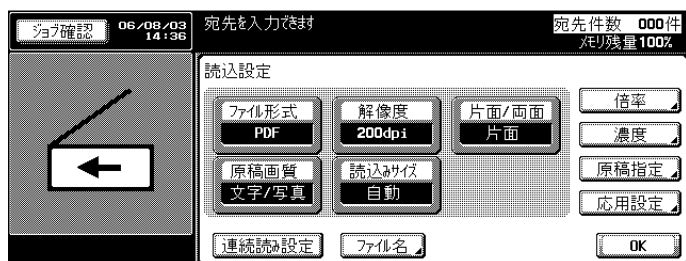
4

「読込設定」を押して読込みの内容を設定します。



5

設定したら「OK」を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。
原稿がスキャンされ、データが送信されます。

ひとこと

読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」（p. 2-37）をごらんください。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

■ アドレス帳から送信先を選ぶ

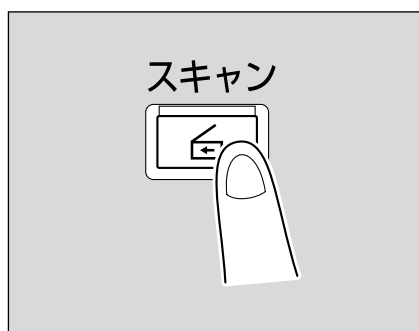
あらかじめ登録された送信先のアドレスの集まりを、「アドレス帳」といいます。ここでは、アドレス帳から送信先を指定して送信する方法を説明します。

アドレス帳の登録方法について詳しくは、「短縮の宛先を登録する」(p. 3-9)をごらんください。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

スキャン画面が表示されます。



2

【アドレス帳】を押します。

アドレス帳が表示されます。



- 登録されている宛先名は、インデックスキーを押すと該当するアドレスが表示されます。
- インデックスキーの表示は【切替】で英文字とひらがなを切換えることができます。

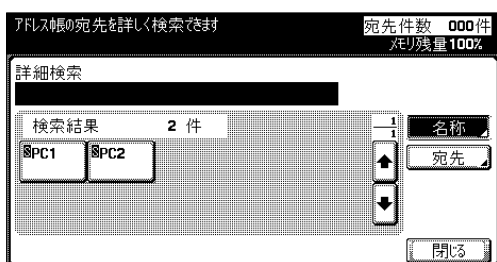
詳しく説明します

アドレス帳からは同時に複数の宛先を指定できます。

2



- アドレス帳から目的の送信先を探したいときは「詳細検索」を押して送信先を探します。名称や宛先から検索できます。



3

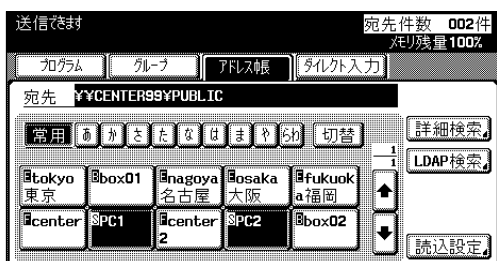
宛先キーを押して送信先を選択します。

選択したキーが反転表示になり、「同報宛先リスト」に送信先が表示されます。



4

「読込設定」を押して読込みの内容を設定します。



ひとこと

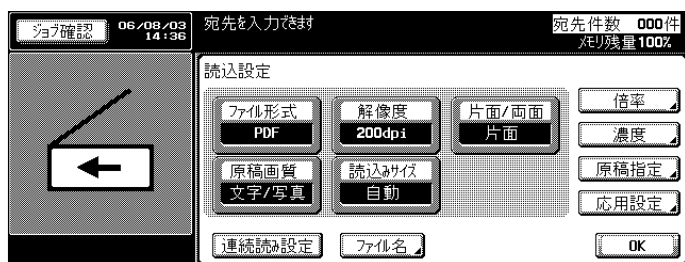
直接入力で送信先をさらに追加できます。

参照

読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」（p. 2-37）をご覧ください。

5

設定したら [OK] を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。

原稿がスキャンされ、データが送信されます。

ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

2

■ 直接入力する

本機の操作パネルから直接送信先のアドレスを入力する作業を「ダイレクト入力」といいます。

1

操作パネルの【スキャン】を押します。

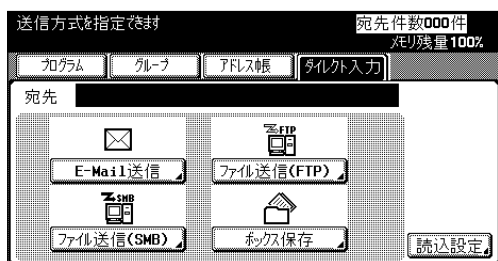
スキャン画面が表示されます。



2

[ダイレクト入力] の [ファイル送信（SMB）] を押します。

送信先のホスト名、送信先フォルダなどを入力する画面が表示されます。



入力する内容は以下のとおりです。

項目	内容
ホスト名	送信先のホスト名（大文字で入力）またはIPアドレスを指定します。キーボードで入力し、[OK] を押します。
ファイルパス	送信先のフォルダのパスを大文字で入力します。
ユーザ名	ログインするユーザ名を入力します。キーボードで入力し、[OK] を押します。
パスワード	パスワードを入力します。キーボードで入力し、[OK] を押します。

詳しく説明します

ダイレクト入力から指定できる宛先は5件までです。

ひとこと

管理者モードの「セキュリティ設定」で手動宛先入力を禁止にした場合は、[ダイレクト入力] が表示されません。

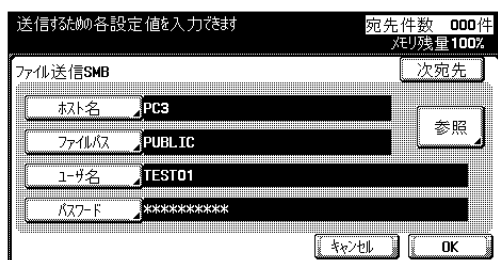
詳しく説明します

[参照] を押して、ネットワーク上のコンピュータを参照し、送信先フォルダを指定することもできます。

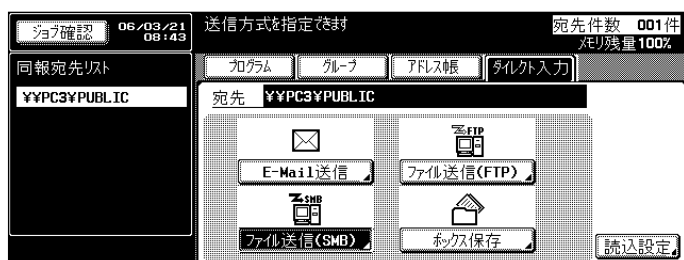
3

送信先の情報を入力し、[OK] を押します。

- 共有フォルダの内容を確認するときは[参照]を押します。

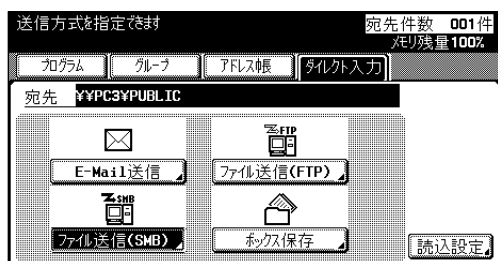


「同報宛先リスト」に入力したアドレスが表示されます。



4

[読込設定] を押して読込みの内容を設定します。



ひとこと

引き続きアドレスを指定するときは、[次宛先]を押して入力进行続けます。

詳しく説明します

本機が所属しているネットワーク（サブネット）上に、以下の数を超えるワークグループおよびコンピュータが存在する場合、正しく参照できない可能性があります。

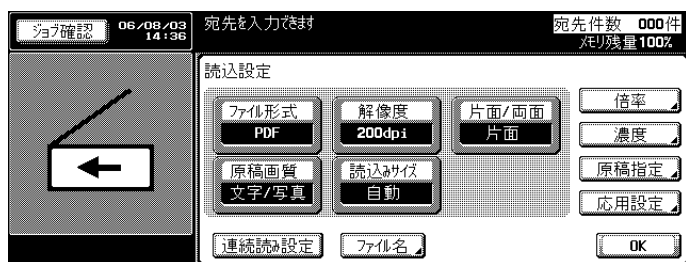
- ワークグループ：128
- コンピュータ：128

参照

読込みの設定について、詳しくは、「スキャンの内容を設定する（読込設定）」（p. 2-37）をご覧ください。

5

設定したら [OK] を押します。



6

本機のADFまたは原稿ガラス上に原稿をセットします。

7

操作パネルの【スタート】を押します。

原稿がスキャンされ、データが送信されます。

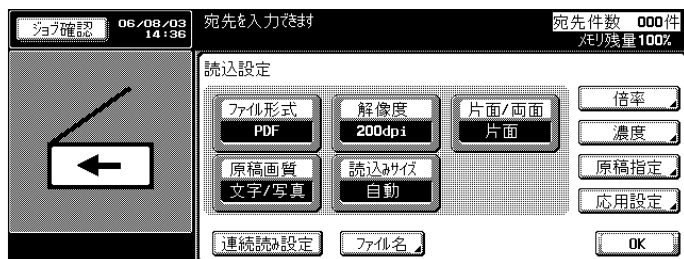
ひとこと

スキャンしたジョブがジョブリストから消えるまで、電源を切らないでください。

2.6 スキャンの内容を設定する（読込設定）

■ 設定できる内容

スキャン画面で「読込設定」を押すと、スキャン時の読込の詳細な内容を設定できます。



設定できる内容は以下のとおりです。

項目	内容	参照先
ファイル形式	スキャンしたデータを保存するファイル形式を選択します。	p. 2-38
解像度	スキャンする解像度を選択します。	p. 2-41
片面 / 両面	原稿の片面をスキャンするか両面をスキャンするか選択します。	p. 2-42
原稿画質	スキャンする原稿の画質を選択します。	p. 2-43
読込みサイズ	スキャンする用紙のサイズを設定します。	p. 2-44
倍率	スキャンする倍率を指定します。よく使う倍率を登録することもできます。	p. 2-47
濃度	スキャンの濃度を調整します。	p. 2-49
原稿指定	異なるサイズの原稿の混載や、Z折れ原稿など、原稿のセットの種類を設定します。	p. 2-50
応用設定	ブック連写やページ連写など、スキャンする画像の加工について設定します。	p. 2-52
連続読み設定	原稿の枚数がADFに入りきらないときや、原稿ガラス上にセットするときに読込みを数回に分割することができます。 また、スキャンする原稿の中に片面原稿と両面原稿が混在している場合など、原稿の種類ごとスキャンできます。	p. 2-64
ファイル名	保存するファイルの名称を変更します。	p. 2-66

■ ファイル形式

スキャンしたデータを保存するファイル形式を選択します。選択できるファイル形式は以下の2種類です。

ファイル形式

項目	内容
PDF	PDF 形式で保存します。
TIFF	TIFF 形式で保存します。

また、保存するデータのまとまりも指定できます。

ページ設定

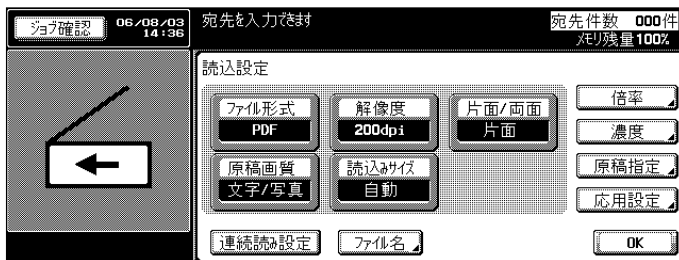
項目	内容
1 枚毎	原稿 1 枚ごとにひとつのファイルを作成します。両面をスキャンするときはひとつのファイルに 2 ページずつのデータがスキャンされます。
ページ一括	スキャンした全ての原稿をまとめてひとつのファイルを作成します。

 詳しく説明します

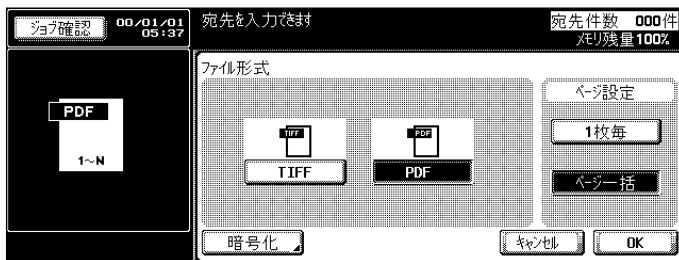
ファイル形式で「PDF」を選択したときは、暗号化のレベルを設定できます。

1 スキャン画面で「読込設定」を押します。

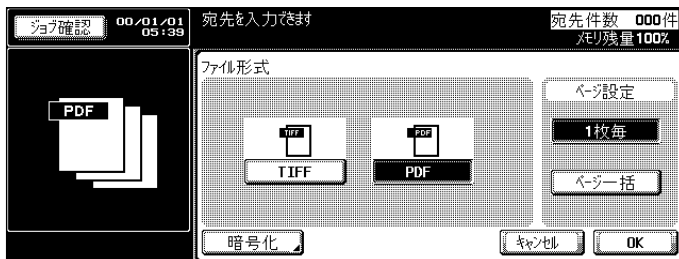
2 「ファイル形式」を押します。



3 ファイル形式を選択します。



4 ページ設定の種類を選択します。

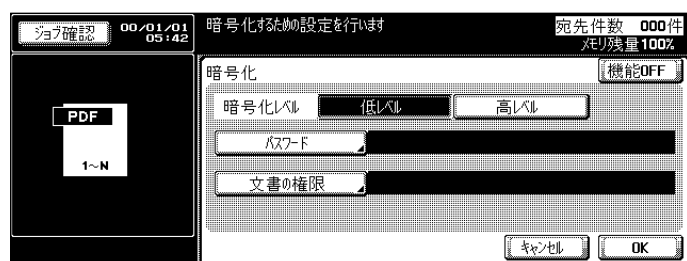


5 PDF を選択したときは、暗号化の設定ができます。暗号化が必要な場合は「暗号化」を押します。

6

暗号化の設定を行います。

項目	内容
暗号化レベル	暗号化のレベルを選択します。
パスワード	暗号化されたデータを開くときに必要なパスワードを入力します。半角英数 32 文字以内で入力します。パスワードは確認のため 2 回入力してください。
文書の権限	文書の権限を変更するために必要なパスワードを入力します。半角英数 32 文字以内で入力します。パスワードは確認のため 2 回入力してください。



7

[OK] を 2 回押します。

■ 解像度

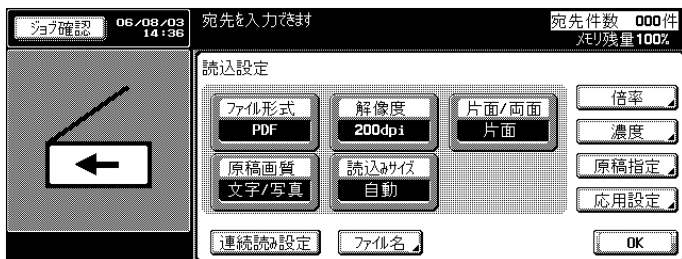
スキャンする解像度を選択します。解像度は 200dpi、300dpi、400dpi、600dpi から選択できます。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

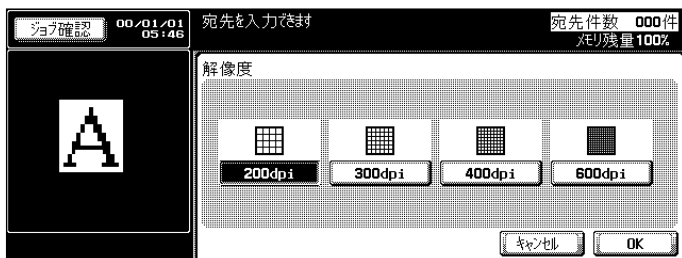
2

「解像度」を押します。



3

解像度を選択します。



4

「OK」を2回押します。

■ 片面 / 両面

原稿の片面をスキャンするか両面をスキャンするか選択します。

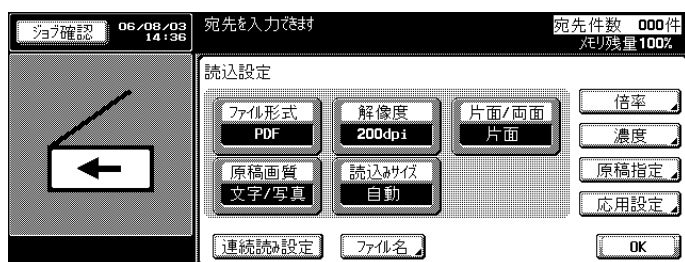
項目	内容
片面	原稿の片面をスキャンします。
両面	原稿の両面をスキャンします。
表紙 + 両面	原稿の最初のページを表紙として片面だけスキャンし、残りのページを両面スキャンします。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

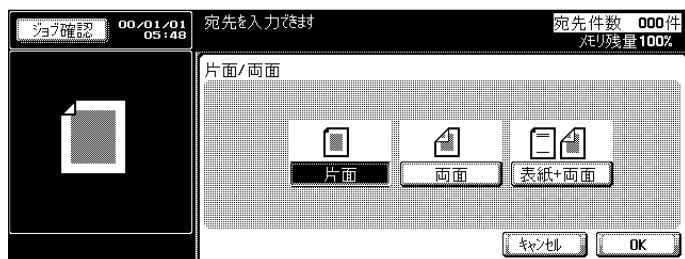
2

「片面 / 両面」を押します。



3

スキャンの種類を選択します。



4

「OK」を2回押します。

■ 原稿画質

原稿の内容に合わせて選択します。選択できる画質は以下の4種類です。

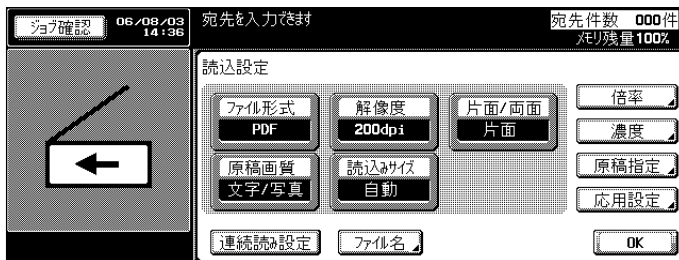
項目	内容
文字	文字だけで構成されている原稿です。
文字 / 写真	文字と写真（ハーフトーン）が混じっている原稿です。
写真	写真（ハーフトーン）だけの原稿です。
薄文字	文字が全体的に薄い原稿です。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

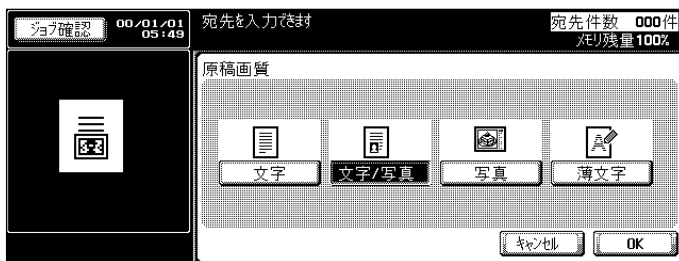
2

「原稿画質」を押します。



3

画質を選択します。



4

「OK」を2回押します。

■ 読込みサイズ

スキャンする用紙のサイズを設定します。

設定できる読込みサイズは以下のとおりです。

項目	内容
自動	セットした原稿の1枚目のサイズを検知します。
規格サイズ	A4、B5 など決まったサイズと方向を選択します。
不定形	規格サイズにはない不定形サイズの寸法を入力します。 X 方向は 30.0 ～ 432.0 mm、Y 方向は 30.0 ～ 297.0 mm の範囲で自由に設定できます。

詳しく説明します

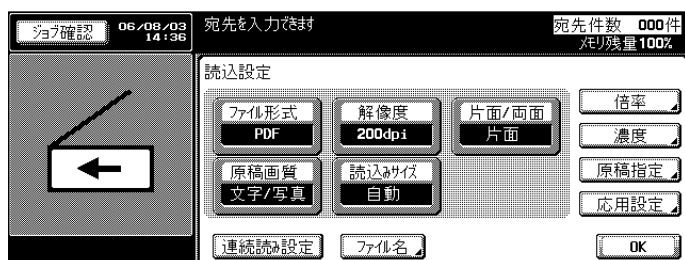
ADF を使用して原稿を読込む場合、読込みサイズは「自動」に固定されます。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

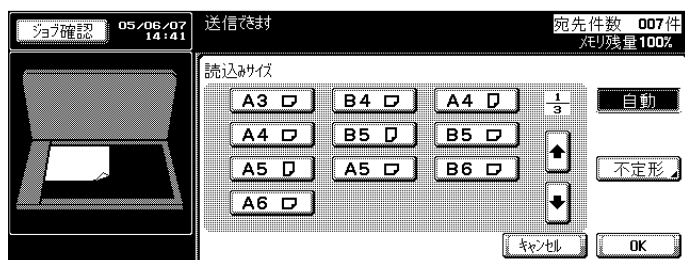
2

「読込みサイズ」を押します。

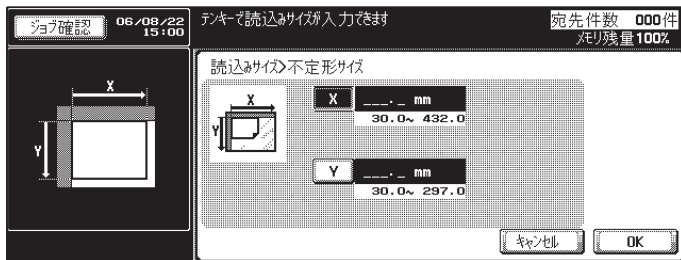


3

サイズと方向を選択します。



- [不定形] を押すとサイズの指定画面が表示されます。テンキーでサイズを入力し、[OK] を押します。



4

[OK] を 2 回押します。

ひとこと

数値は 0.1 mm 単位で指定できます。

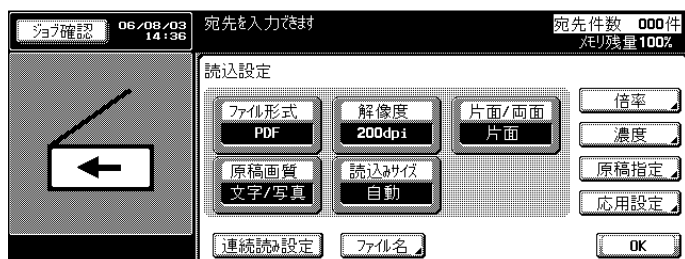
2

■ 決まった倍率で拡大・縮小してスキャンする（倍率）

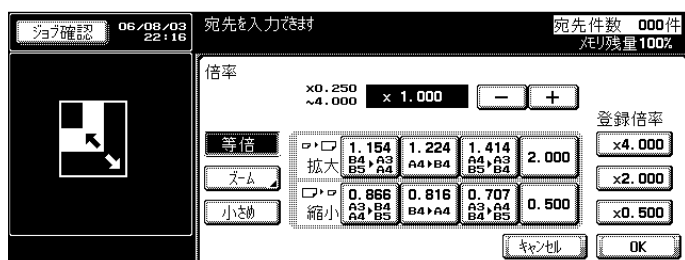
規格サイズなど、決まった倍率で拡大、または縮小してスキャンしたいときに選択します。

1 スキャン画面で「読込設定」を押します。

2 「倍率」を押します。



3 倍率を選択します。



- 規格サイズの拡大、縮小は倍率のキーを押します。
- 等倍より小さめにスキャンするときは「小さめ」を押します。
- 登録した倍率から選択するときは「登録倍率」のキーを押します。

4 「OK」を2回押します。

ひとこと

「小さめ」の倍率は「ズーム」画面で変更できます。詳しくは、「倍率を指定してスキャンする（倍率）」（p. 2-47）をごらんください。

■ 倍率を指定してスキャンする（倍率）

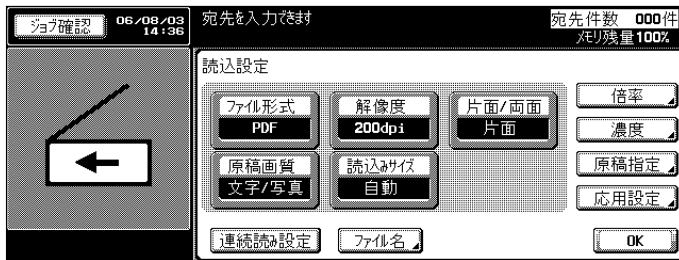
0.1% 単位で倍率を指定してスキャンするときに選択します。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

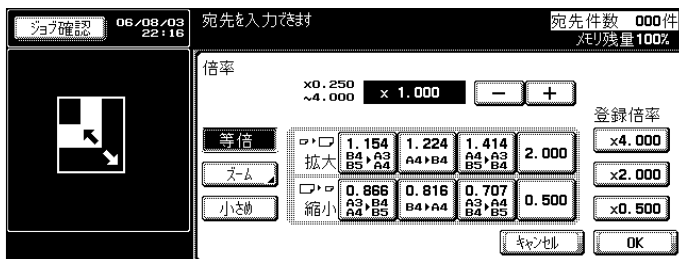
2

「倍率」を押します。



3

倍率を選択します。



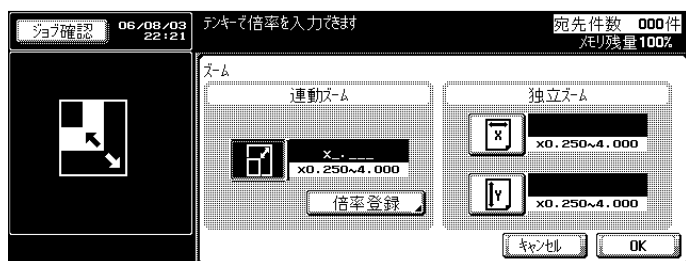
○ 規格サイズに近い倍率の場合は、規格サイズのキーを押して「+」または「-」で倍率を調整します。

4

「ズーム」を押します。

5

ズームの種類を選択し、倍率をテンキーで入力します。



- 縦横を同じ倍率で拡大、縮小するときは「連動ズーム」を選択します。
- X方向、Y方向それぞれ違う倍率で拡大、縮小するときは、「独立ズーム」の[X]および[Y]を押して倍率を入力します。
- 「登録倍率」のキーの数値を変更するときは「倍率登録」を押します。

6

[OK] を3回押します。

ひとこと

- 登録できる倍率は3種類までです。
- [小さめ] キーの倍率も設定できます。

■ 濃度

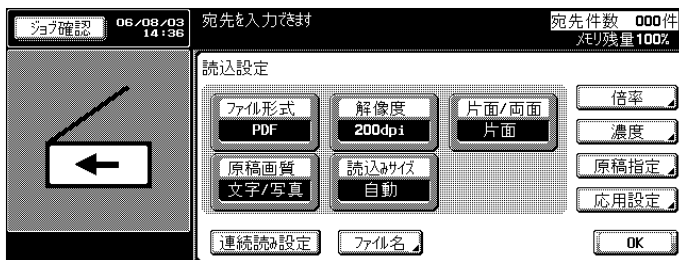
スキャン時の濃度を調整します。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

2

「濃度」を押します。



- 濃さを調整するときは「うすく」または「こく」を押します。
- 「ふつう」を押すと設定が中央にもどります。
- 「自動」を押すとスキャン時に原稿の濃度を検知して適切な濃度でスキャンします。



3

「OK」を2回押します。

■ 原稿指定

異なるサイズの前稿の混載や、Z 折れ原稿など、原稿のセットの種類を設定します。

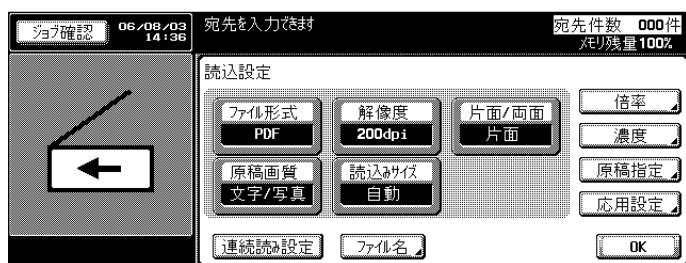
項目	内容
混載原稿	異なるサイズの原稿を同時に ADF にセットするときに選択します。1 枚ずつサイズを検知しながらスキャンするので、スキャンする速度は遅くなります。
Z 折れ原稿	Z 折れになっている原稿をセットするときに選択します。
原稿セット向	原稿の天地の位置を選択します。スキャンしたあとに天地が正しくなるようデータを処理します。
両面とじ方向	原稿についているパンチ穴あけやステープルどめなどのとじ代の位置を指定します。 両面原稿をスキャンするとき、とじ代の位置が逆にならないよう補正します。 左： 原稿の左側にとじ代がある原稿 上： 原稿の上側にとじ代がある原稿 右： 原稿の右側にとじ代がある原稿 自動： 297 mm 以下のサイズは長辺をとじる、297 mm を超えるサイズは短辺をとじると判断します。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

2

「原稿指定」を押します。

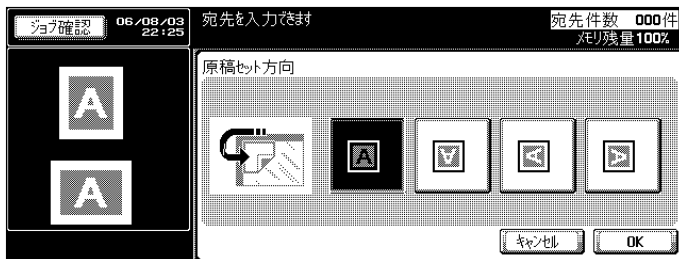


3

原稿指定の内容を設定します。



- 「原稿セット向」を選択したときはセット方向を選択する画面が表示されます。方向を選択し、[OK]を押します。



- 「両面とじ方向」を選択したときは、原稿のとじ代位置を選択する画面が表示されます。とじ代の位置を選択し、[OK]を押します。



4

[OK] を2回押します。

ひとこと

設定した内容を全て元にもどすときは [全機能 OFF] を押します。

2

■ ブック連写（応用設定）

見開きの原稿をスキャンするときに選択します。スキャンの方法は以下の4種類から選択できます。他にも同じ方向や消去などを設定できます。

項目	内容
見開き	見開きを1ページとしてスキャンします。
分割	見開きを左右2ページとしてスキャンします。
オモテ表紙	1ページ目を表紙としてスキャンします。
オモテ + ウラ表紙	1ページ目を表紙、2ページ目を裏表紙、3ページ目を降を本文としてスキャンします。

見開き原稿特有の影などを消去してスキャンできます。

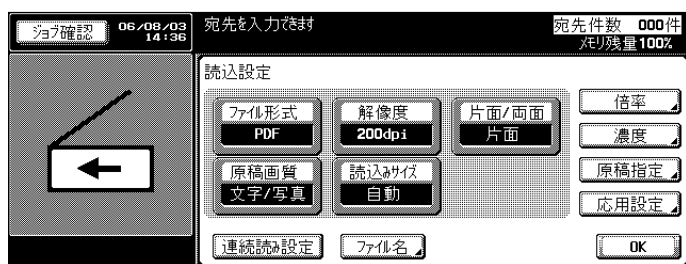
項目	内容
枠消し	原稿の周囲を消去します。0.1 mm ～ 50 mm の範囲で、上、左、右、下個別に指定することもできます。
折目消し	原稿中央のと同じ部分の影を消去します。0.1 mm ～ 30 mm の範囲で指定できます。

ひとこと

「ブック連写」の「枠消し」で枠の消去幅を設定すると、「応用設定」の「枠消し」でも同じ数値が設定されています。

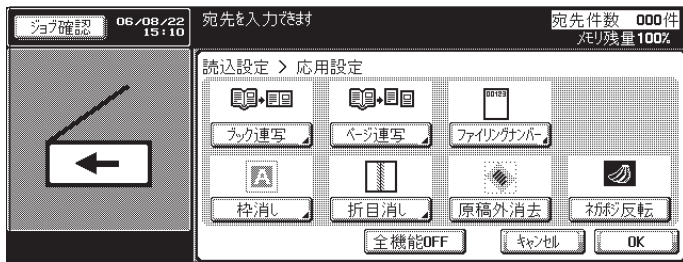
1 スキャン画面で「読込設定」を押します。

2 「応用設定」を押します。



3

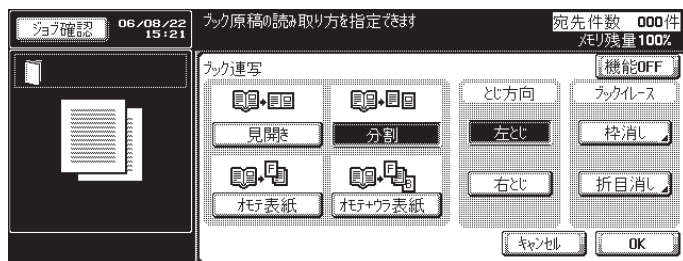
「ブック連写」を押します。



4

ブック連写の内容を設定します。

- 「分割」「オモテ表紙」「オモテ+ウラ表紙」を選択した場合は、とじ方向を選択します。



5

「OK」を3回押します。

ひとこと

「枠消し」及び「折目消し」について詳しくは、「枠消し（応用設定）」（p. 2-58）及び、「折目消し（応用設定）」（p. 2-60）をごらんください。

■ ページ連写（応用設定）

見開きの原稿を左右1ページずつに分けてスキャンします。

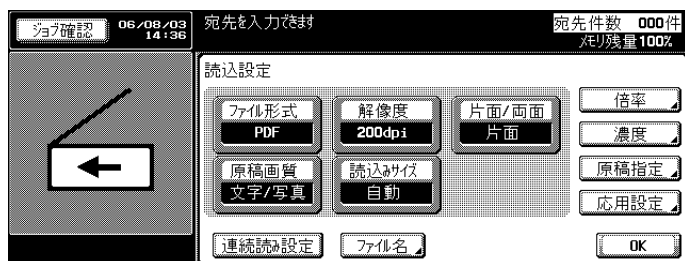
項目	内容
左とじ原稿	ページの左側がとじられている原稿です。見開きの左→右ページの順にスキャンします。
右とじ原稿	ページの右側がとじられている原稿です。見開きの右→左ページの順にスキャンします。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

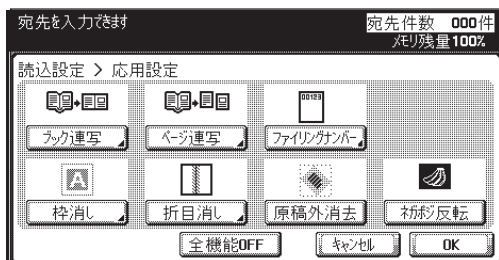
2

「応用設定」を押します。



3

「ページ連写」を押します。



4

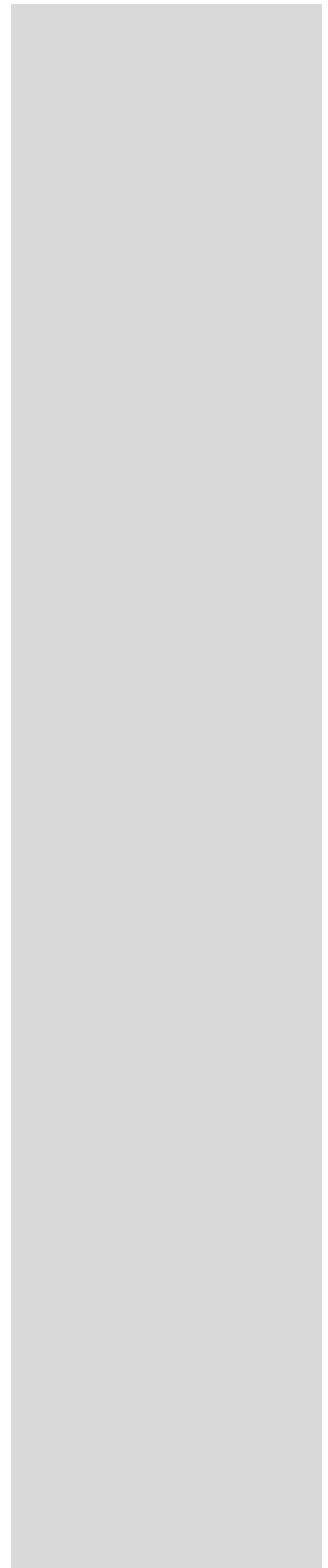
原稿のとじ方向を選択します。



5

[OK] を 3 回押します。

2



■ ファイリングナンバー（応用設定）

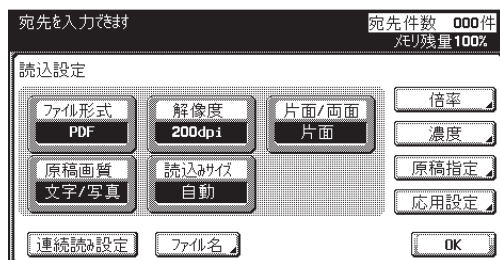
ドキュメントをスキャンして保存するときに、あらかじめ指定した文字列や連番、日時などを付加してボックスに保存します。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

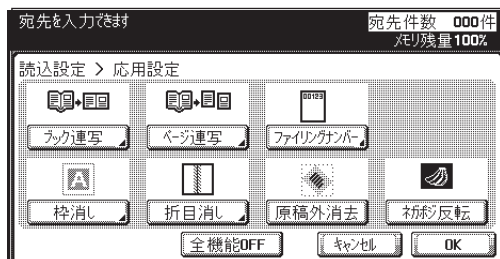
2

「応用設定」を押します。



3

「ファイリングナンバー」を押します。



詳しく説明します

- 保存できるファイル形式は PDF のみです。
- ファイリングナンバーボックスに保存するとき、同時に E-Mail 送信、FTP 送信、SMB 送信を指定できます。

参照

- ファイリングナンバーボックスに保存したデータのネット配信については「ユーザーズガイド ボックス機能編」をご覧ください。
- ファイリングナンバーボックスの作成方法については「ファイリングナンバーボックスの作成」(p. 3-38) をご覧ください。

4

保存先のファイリングナンバーボックスを選択します。



5

[OK] を 3 回押します。

ひとこと

ファイリングナンバーボックスを選択すると、「同報宛先リスト」に選択したボックスが追加されます。

2

■ 枠消し（応用設定）

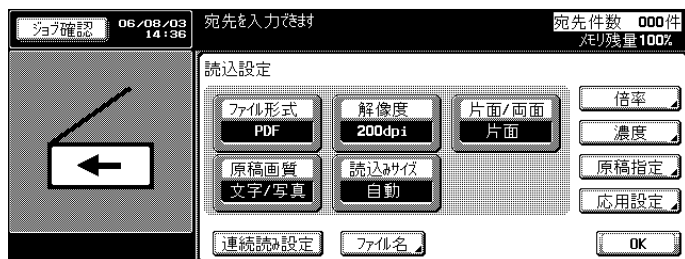
原稿の周囲を消去します。0.1 ～ 50.0 mm の範囲で、上、左、右、下個別に指定することもできます。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

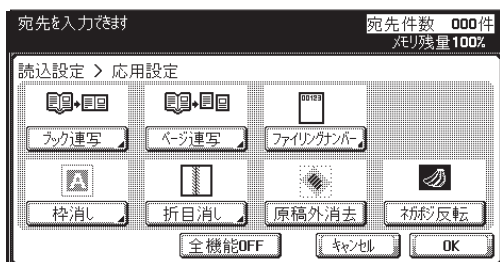
2

「応用設定」を押します。



3

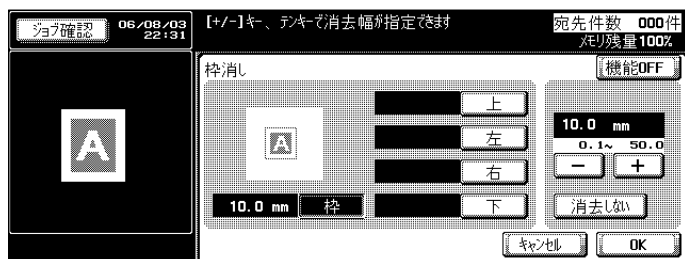
「枠消し」を押します。



4

消去する幅を設定します。

- 全て同じ幅で消去するときは、[枠] を押して数値を指定します。
- 上、左、右、下個別に指定するときは、該当するキーを押して数値を指定します。消去しないときは[消去しない]を押します。



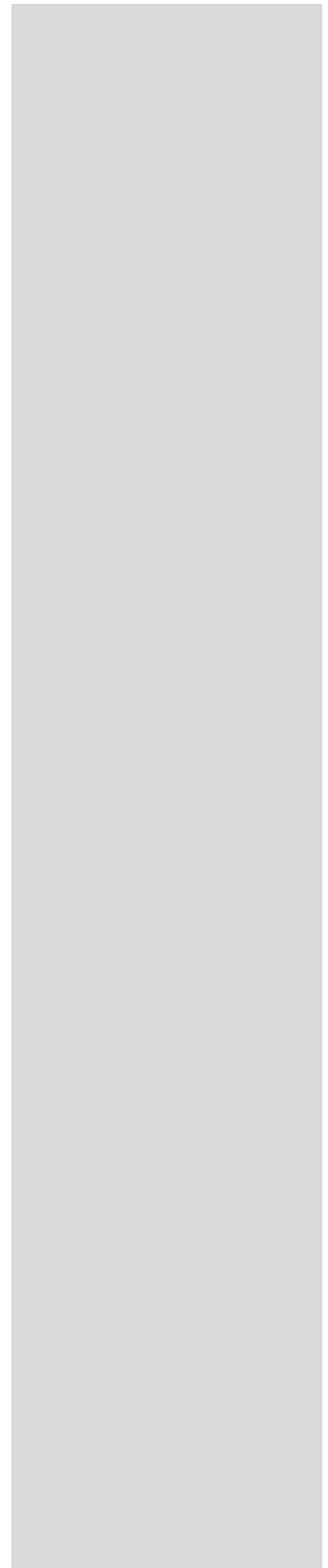
ひとこと

「ブック連写」の「枠消し」で枠の消去幅を設定すると、「応用設定」の「枠消し」でも同じ数値が設定されています。

5

[OK] を 3 回押します。

2



■ 折目消し（応用設定）

見開き原稿のとき、中央の折り目部分の影を消してスキャンします。

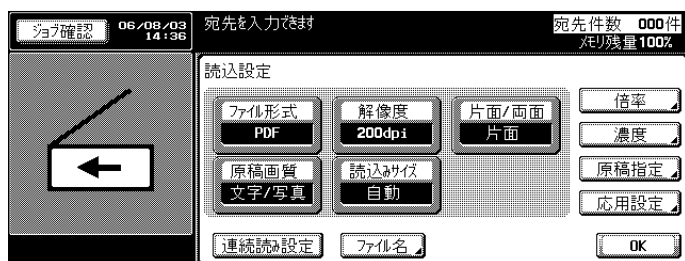
設定できる幅は 0.1 ～ 30.0 mm までです。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

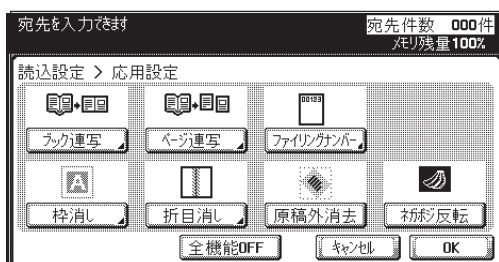
2

「応用設定」を押します。



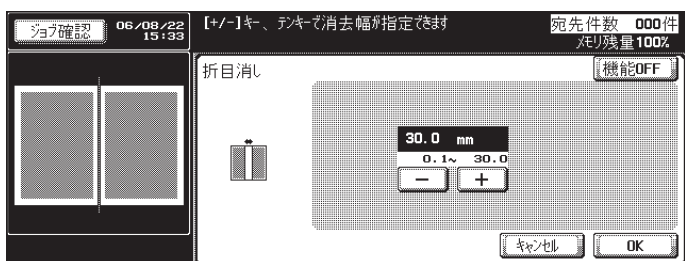
3

「折目消し」を押します。



4

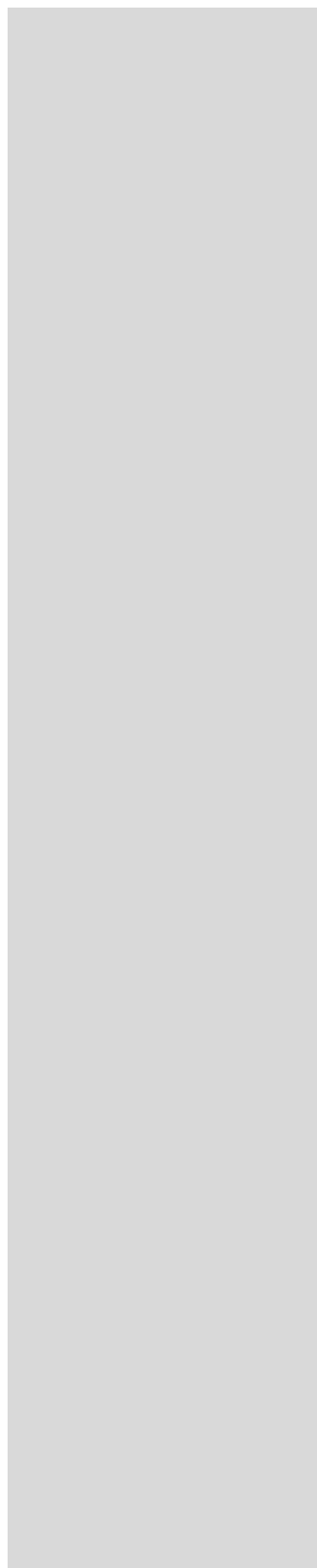
消去する幅を [+] [-] で調整するか、テンキーで入力します。



5

[OK] を 3 回押します。

2



■ 原稿外消去（応用設定）

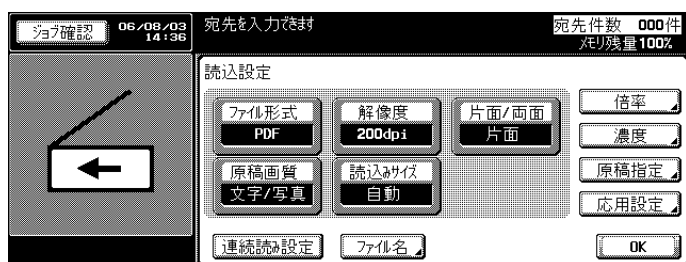
原稿の外側の影を消してスキャンします。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

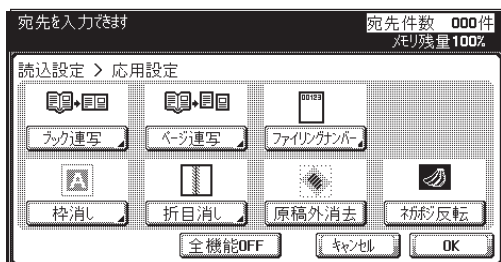
2

「応用設定」を押します。



3

「原稿外消去」を押します。



4

「OK」を2回押します。

ひとこと

機能を解除するときはもう一度「原稿外消去」を押します。

■ ネガポジ反転（応用設定）

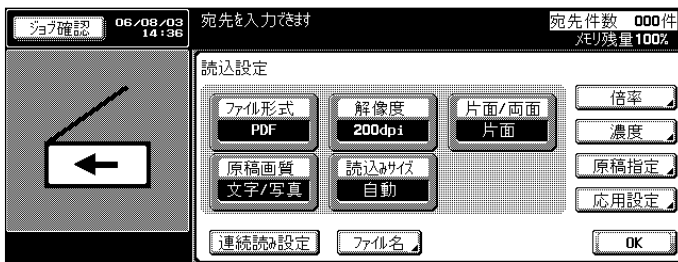
原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

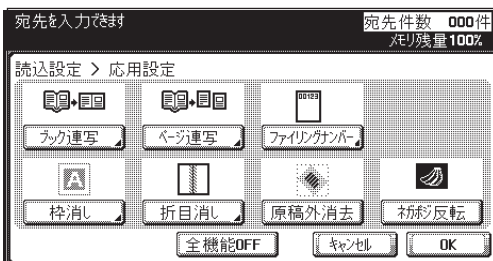
2

「応用設定」を押します。



3

「ネガポジ反転」を押します。



4

「OK」を2回押します。

ひとこと

機能を解除するときはもう一度「ネガポジ反転」を押します。

■ 連続読み設定

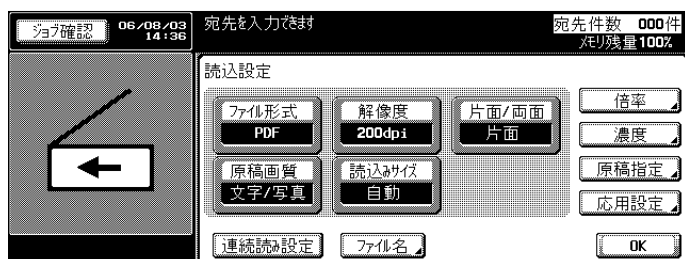
原稿の枚数が多く ADF に入りきらないときや原稿ガラス上にセットするとき、片面原稿と両面原稿が混在している場合など原稿の種類ごとに読込みを数回に分割することができます。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

2

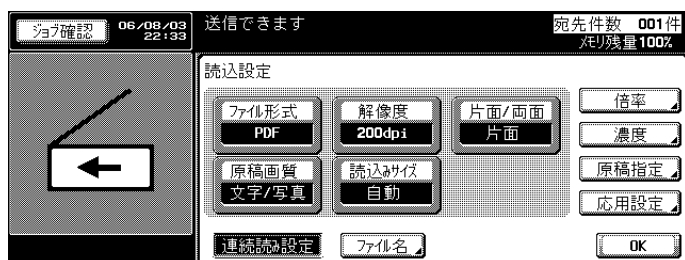
「連続読み設定」を押します。



3

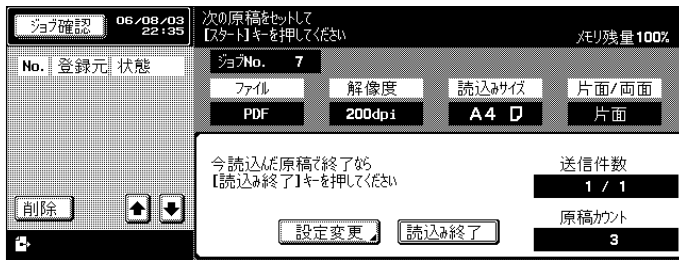
【スタート】を押します。

- 分割された原稿ごとに ADF または原稿ガラス上にセットし、【スタート】を押して読込みます。



4

全ての原稿を読み終わったら「読込み終了」を押します。



5

【スタート】を押します。



■ ファイル名

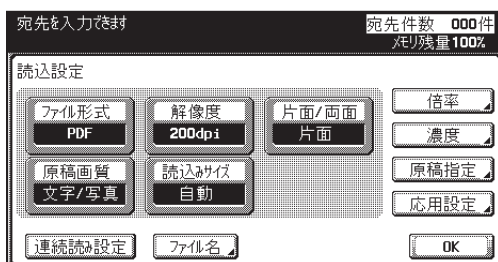
保存するファイル名称を変更します。

1

スキャン画面で「読込設定」を押します。

2

「ファイル名」を押します。



詳しく説明します

スキャンしたときのファイル名は、指定しないと自動的に保存したときのモードや日時などを組み合わせて付けられます。このファイル名の付け方については、「E-Mail 設定」(p. 2-73) をご覧ください。

3

表示されたキーボードで新しいファイル名を入力します。



詳しく説明します

- 表示されているファイル名をすべて消すときは【クリア】を押します。
- 入力できる文字数は全角 15 文字（半角 30 文字）までです。

4

「OK」を2回押します。

2.7 設定内容を確認する

■ 内容の確認

選択した設定内容を詳しく確認できます。送信先の変更をしたときは、ここで設定します。

確認および操作できる内容は以下のとおりです。

項目	内容
種別	送信の種類を表示します。
名称	登録されている宛先名称が表示されます。
宛先	宛先のファイルパスまたは E-Mail アドレスが表示されます。
訂正	宛先を変更したいときに押します。
通知先設定	データが送信されたときなどに送信されるメールの通知先を指定します。
アドレス帳登録	ダイレクト入力などでアドレス帳に宛先が登録されていない場合に押します。



「訂正」は、「手動宛先入力」が「禁止」に設定されている場合は、表示されません。「アドレス帳登録」は、「宛先登録変更」が「禁止」に設定されている場合は、表示されません。手動宛先入力、宛先登録変更の設定については、「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。

■ 原則

E-Mail 送信をするとき、通知先指定はできません。

1

スキャン画面で操作パネルの【設定内容】を押します。



設定内容画面が表示されます。

2

登録されている送信宛先の一覧から目的の設定を選択します。

設定内容

No	送信種別	名称	宛先
001	E-Mail	tokyo東京	tokyo@test.local
002	E-Mail	nagoya名古屋	nagoya@test.local
003	ファイルFTP	center	¥¥192.168.1.20¥d
004	ファイルSMB	PC1	¥¥CENTER88¥PUBLI
005	ボックス	box02	box02

E-Mail設定 詳細 削除 閉じる

3

[詳細] を押します。

設定内容

No	送信種別	名称	宛先
001	E-Mail	tokyo東京	tokyo@test.local
002	E-Mail	nagoya名古屋	nagoya@test.local
003	ファイルFTP	center	¥¥192.168.1.20¥d
004	ファイルSMB	PC1	¥¥CENTER88¥PUBLI
005	ボックス	box02	box02

E-Mail設定 詳細 削除 閉じる

4

内容を確認します。

設定内容

種別	ファイルFTP
名称	center
宛先	¥¥192.168.1.20¥data
訂正	
通知先指定	
アドレス帳登録	

閉じる

- 宛先を修正するときは「訂正」を押すとアドレスを修正できます。修正したら「OK」を押します。

- 通知先を指定するときは「通知先指定」を押すとアドレス帳が表示されます。通知先の E-Mail アドレスをアドレス帳またはダイレクト入力で指定し、「OK」を押します。

アドレス帳のとき

ダイレクト入力するとき

2.7 設定内容を確認する

- ダイレクト入力などをした宛先をアドレス帳に登録するときは、[アドレス帳登録] を押します。

以下のアドレスを登録しますよろしいですか?

登録No.	0011	検索キー	etc
名称			
宛先	¥¥192.168.1.20¥data		
通知先指定	test1@test.local		

設定できる内容は以下のとおりです。

項目	内容
検索キー	アドレス帳の検索文字の種類を指定します。
名称	アドレス帳に登録する名称を入力します。

内容を確認し、[はい] を押します。

- 5 内容を確認したら [閉じる] を押します。

設定内容

種別	ファイルFTP
名称	center
宛先	¥¥192.168.1.20¥data
訂正	
通知先指定	test1@test.local

- 6 [閉じる] を押します。

設定内容

No	送信種別	名称	宛先
001	E-Mail	tokyo東京	tokyo@test.local
002	E-Mail	nagoya名古屋	nagoya@test.local
003	ファイルFTP	center	¥¥192.168.1.20¥d
004	ファイルSMB	PC1	¥¥CENTER88¥PUBLI
005	ボックス	box02	box02

ひとこと

設定内容を変更すると、変更した送信先の順序は最後に移動します。

■ 不要な送信宛先の消去

選択した送信宛先を削除します。

1

スキャン画面で操作パネルの【設定内容】を押します。



設定内容画面が表示されます。

2

登録されている送信宛先の一覧から目的の設定を選択します。



3

【削除】を押します。



確認画面が表示されます。

4

削除するときは、[はい] を押します。



5

[閉じる] を押します。



■ E-Mail 設定

データが送信されたとき、指定した電子メールアドレスにファイル名などを記載したメールを送信できます。

設定できる内容は以下のとおりです。

項目	内容
ファイル名	保存されたファイルの名称が表示されます。このファイル名は「管理者設定」で設定した内容をもとに、自動的に表示されます。入力できるのは全角 15 文字（半角 30 文字）までです。
タイトル	設定メニューで指定した内容が自動的に表示されます。[ダイレクト入力] を押すと内容を変更できます。入力できるのは全角 32 文字（半角 64 文字）までです。
From	設定メニューで指定した管理者のメールアドレスが表示されます。[ダイレクト入力] を押すと内容を変更できます。
本文	設定メニューで指定した本文が表示されます。[ダイレクト入力] を押すと内容を変更できます。入力できるのは全角 128 文字（半角 256 文字）までです。

ファイルの名称は以下の内容を組み合わせて付けられます。

「SKMBT_36004102315230」を例に説明します。

項目	説明
S	保存したときのモードを表しています。 C：コピー F：ファクス S：スキャン
KMBT_360	データを読込んだデバイス（機器）の名称です。出荷時の設定は「KMBT_360」となっています。この名称は「管理者設定」の「管理者 / 本体登録」の「装置名」で変更できます。半角 10 文字以内で設定します。
04102315230	読み込みを行った年（西暦の下 2 桁）、月日、時間、分を続けて表示します。最後の 1 桁は分の中で続けて読み込みした場合に連番が付きます。
_0001	複数ページのデータを読込んだとき、ページを表します。この数字は「ファイル名」の画面では表示されませんが、ネット配信時に自動的にファイル名の一部として付けられます。FTP 送信時などにサーバーのファイル名受付の条件がある場合、この部分も考慮して名称を付けてください。
.TIF/.PDF	指定したデータ形式の拡張子です。この文字は「ファイル名」の画面では表示されませんが、ネット配信時に自動的にファイル名の一部として付けられます。

ひとこと

ファイル名は FTP 送信、SMB 送信でも使用していません。

ひとこと

[管理者設定] — [環境設定] — [ユーザ操作禁止設定] — [変更禁止設定] で「From アドレス変更」を禁止に設定すると、ダイレクト入力ができなくなります。

2.7 設定内容を確認する

1

スキャン画面で操作パネルの【設定内容】を押します。



設定内容画面が表示されます。

2

【E-Mail 設定】を押します。



確認画面が表示されます。

3

内容を確認し、必要に応じて変更します。



4

【閉じる】を2回押します。

2.8 スキャナ送信履歴を確認する

本体操作パネルからスキャナ送信のジョブリストを表示できます。

■ 実行中リストを表示する

1

操作パネルの「ジョブ確認」を押します。
プリント画面が表示されます。

2

「スキャナ送信」を押します。
スキャナ送信画面の実行中リストが表示されます。



■ 履歴リストを表示する

1

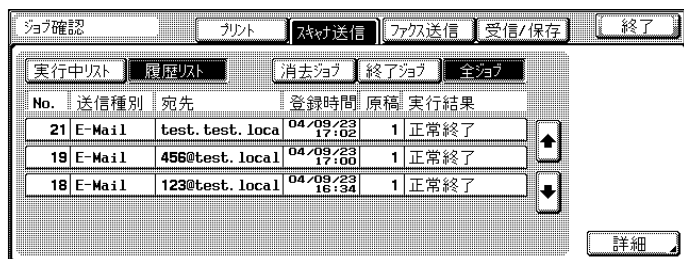
「ジョブ確認」を押します。
プリント画面が表示されます。

2

「スキャナ送信」を押します。
スキャナ送信画面が表示されます。

3

「履歴リスト」を押します。
スキャナ送信画面の履歴リストが全ジョブモードで表示されます。



各キーのはたらきについては、「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。

ひとこと

- 「スキャナ送信」を押して最初に表示されるジョブリストは、実行中リストです。
- スキャナ送信画面の実行中リストには、表示モードはありません。

ひとこと

「履歴リスト」を押して最初に表示される画面は、全ジョブモードで表示されず。

4

目的のリストのキーを押します。

- 消去ジョブ: 終了前に消去したジョブのみを表示
- 終了ジョブ: 正常終了したジョブのみを表示
- 全ジョブ: 全てのジョブを表示

履歴リストが表示されます。

詳しく説明します

[詳細] を押すと、ジョブの詳細情報を確認できます。

■ ジョブリストの内容について

スキャナ送信画面のジョブリストの内容は以下の情報が表示されています。

項目	内容
ジョブ No.	ジョブの登録時につけられる、ジョブの識別番号を表示します。
送信種別	送信種別（E-Mail、ファイルFTP、ファイルSMB、ボックス）を表示します。
状態（実行中リストのみ）	ジョブの状態（送信中、削除中、送信待ち）を表示します。
宛先	送信先を表示します。
登録時間	ジョブの登録時間を表示します。
原稿	原稿枚数を表示します。
実行結果（履歴リストのみ）	ジョブの実行結果（正常終了、エラー消去、ユーザ消去）を表示します。

第 3 章

操作パネルで設定する

操作パネルの名称やタッチパネルでの設定方法を説明します。

3.1	操作パネルで設定できる項目	3-2
3.2	設定画面の表示	3-5
3.3	短縮の宛先を登録する	3-9
3.4	グループの宛先を登録する	3-20
3.5	プログラムの宛先を登録する	3-22
3.6	E-Mail の内容を設定する	3-24
3.7	スキャナ基本画面の設定	3-28
3.8	スキャンするデータの保存形式を設定する	3-32
3.9	宛先登録リスト	3-33
3.10	ファイリングナンバーボックスの作成	3-38
3.12	TCP/IP 設定	3-42
3.13	NetWare 設定	3-49
3.14	http サーバ設定	3-53
3.15	FTP 設定	3-60
3.16	SMB 設定	3-62
3.17	AppleTalk 設定	3-65
3.18	LDAP 使用設定	3-66
3.19	LDAP サーバ登録	3-67
3.20	検索デフォルト設定	3-74
3.21	E-mail 送信 (SMTP)	3-75
3.22	E-mail 受信 (POP)	3-83
3.23	デバイス設定	3-87
3.24	時刻補正設定	3-88
3.25	状態通知設定	3-91
3.26	トータルカウンタ通知設定	3-93
3.27	PING 応答確認	3-97
3.28	SLP 設定	3-100
3.29	LPD 設定	3-101
3.30	アドレス入力付加設定	3-102
3.31	証明書無効時処理	3-105
3.32	SNMP 設定	3-106
3.33	Bonjour 設定	3-110
3.34	TCP Socket 設定	3-111
3.35	OpenAPI 設定	3-113
3.36	外部サーバ認証を行う場合の設定	3-117

3.1 操作パネルで設定できる項目

本機を使用するための基本的な設定や細かい機能の仕様などを設定するのが「設定メニュー」と呼ばれているモードです。

この章では、スキャナ機能やネットワークに関する設定メニューの機能の設定方法について説明します。

■ 設定メニューの種類

本書で説明している設定メニューの設定項目は以下のとおりです。

項目	説明	参照先
宛先登録	スキャナの送信先を設定する項目です。プログラム、グループ、短縮などの宛先を登録します。	「短縮の宛先を登録する」 (p. 3-9) 「グループの宛先を登録する」 (p. 3-20) 「プログラムの宛先を登録する」 (p. 3-22) 「E-Mail の内容を設定する」 (p. 3-24)
ユーザ設定	スキャナ画面の初期設定やデータの保存方法について設定します。	「スキャナ基本画面の設定」 (p. 3-28) 「スキャンするデータの保存形式を設定する」 (p. 3-32)

項目	説明	参照先
管理者設定	本機に登録した宛先やタイトル、本文の内容をリストとして出力します。	「宛先登録リスト」(p. 3-33)
	ファイリングナンバーボックスを作成します。	「ファイリングナンバーボックスの作成」(p. 3-38)
	本機をネットワークで使用するための基本的な設定を行います。	「ネットワーク使用設定」(p. 3-41) 「TCP/IP 設定」(p. 3-42) 「NetWare 設定」(p. 3-49) 「http サーバ設定」(p. 3-53) 「FTP 設定」(p. 3-60) 「SMB 設定」(p. 3-62) 「AppleTalk 設定」(p. 3-65) 「LDAP 使用設定」(p. 3-66) 「LDAP サーバ登録」(p. 3-67) 「検索デフォルト設定」(p. 3-74) 「E-mail 送信 (SMTP)」(p. 3-75) 「E-mail 受信 (POP)」(p. 3-83) 「デバイス設定」(p. 3-87) 「時刻補正設定」(p. 3-88) 「状態通知設定」(p. 3-91) 「トータルカウンタ通知設定」(p. 3-93) 「PING 応答確認」(p. 3-97) 「SLP 設定」(p. 3-100) 「LPD 設定」(p. 3-101) 「アドレス入力付加設定」(p. 3-102) 「証明書無効時処理」(p. 3-105) 「SNMP 設定」(p. 3-106) 「Bonjour 設定」(p. 3-110) 「TCP Socket 設定」(p. 3-111) 「OpenAPI 設定」(p. 3-113)

■ その他の関連する項目

本書に設定方法は記載されていませんが、設定の内容の一部がスキャナ機能やネットワーク接続に関連している項目があります。それぞれの設定内容について詳しくは、コピー機能編の該当する項目を参照してください。

項目	説明	参照先
管理者登録	管理者の E-Mail アドレスを設定しないと、スキャンデータを E-Mail 送信できなくなります。	ユーザーズガイド コピー機能編「管理者登録」
ユーザ認証設定	「ユーザ登録」でスキャナ操作を許可しない、と設定されている場合、スキャン操作ができません。	ユーザーズガイド コピー機能編「ユーザ認証設定」

3.2 設定画面の表示

■ スキャナ登録画面を表示させるには

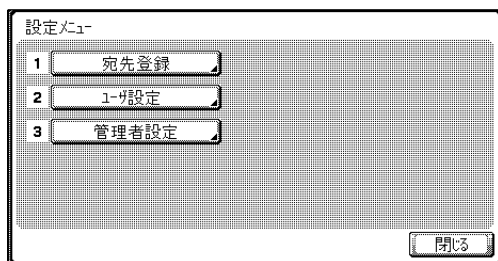
1

【設定メニュー / カウンタ】を押します。



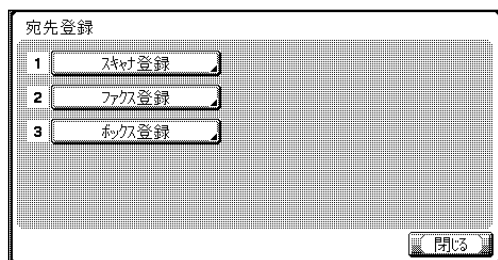
2

[1 宛先登録] を押します。



3

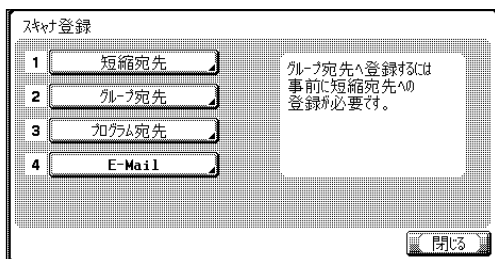
[1 スキャナ登録] を押します。



ひとこと

設定メニューでは、キーに表示されている番号をテンキーで入力しても選択できます。[1 宛先登録] の場合は、テンキーの【1】を入力します。

スキャナ登録画面が表示されます。



■ ユーザ設定画面を表示させるには

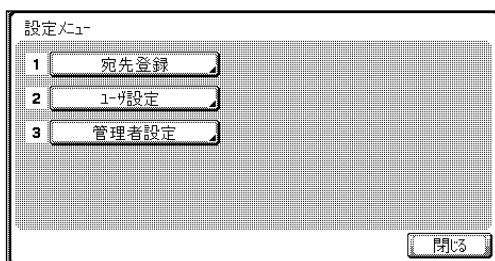
1

【設定メニュー / カウンタ】を押します。



2

[2 ユーザ設定] を押します。



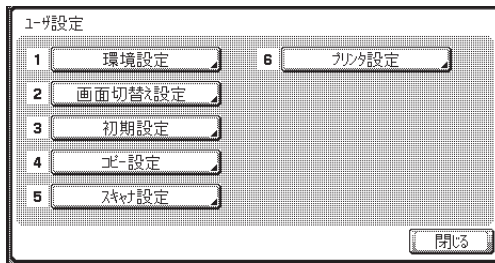
ひとこと

設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了]または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

ひとこと

設定メニューではキーに表示されている番号をテンキーで入力しても選択できます。[2 ユーザ設定]の場合は、テンキーの【2】を入力します。

ユーザ設定画面が表示されます。



■ 管理者設定画面を表示させるには

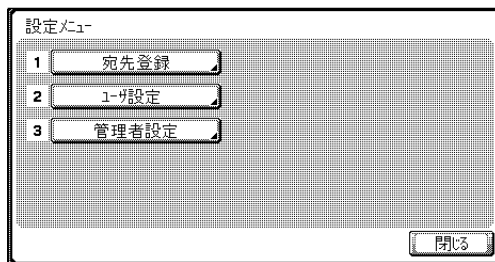
1

【設定メニュー / カウンタ】を押します。



2

【3 管理者設定】を押します。



ひとこと

設定メニューを終了するとき、サブエリアの【終了】または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで【閉じる】を押しても終了できます。

3

ひとこと

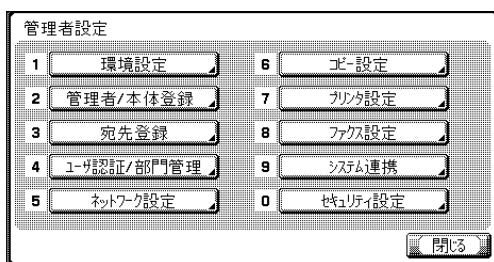
設定メニューでは、キーに表示されている番号をテンキーで入力しても選択できます。【3 管理者設定】の場合は、テンキーの【3】を入力します。

3

パスワードを入力し、[OK] を押します。



管理者設定画面が表示されます。



参照

文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をご覧ください。

ひとこと

設定メニューを終了するときには、サブエリアの[終了]または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

3.3 短縮の宛先を登録する

短縮宛先の設定ができます。オプションのハードディスク装着時は最大 2000 件、非装着時は最大 1000 件の宛先を登録できます。

■ E-Mail 宛先

E-Mail アドレスを登録できます。

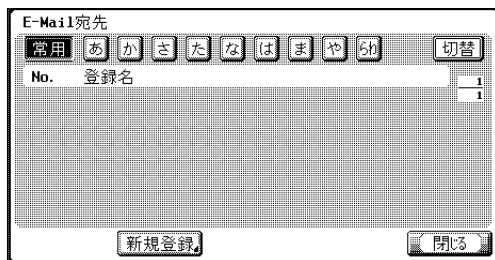
1

スキャナ登録画面で「1 短縮宛先」を押します。

2

「1 E-Mail 宛先」を押します。

E-Mail 宛先画面が表示されます。



3

「新規登録」を押します。

E-Mail 宛先登録画面が表示されます。



4

「登録名」を押し、表示されるキーボードで登録名を入力します。

5

「OK」を押します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5)をごらんください。

ひとこと

管理者設定で「宛先登録変更」が禁止されている場合は、「管理者設定」の「宛先登録」で設定します。



文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4)をごらんください。

6

[E-Mail アドレス] を押し、表示されるキーボードで E-Mail アドレスを入力します。

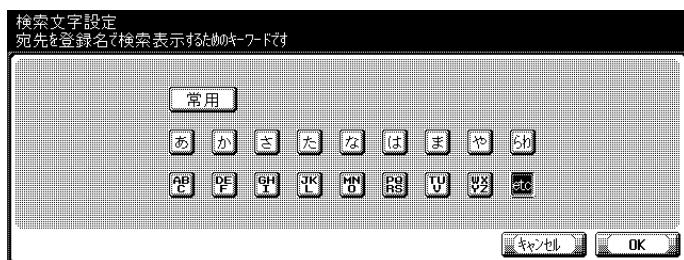
7

[OK] を押します。

8

[検索文字] を押し、目的のキーを押します。

- 宛先を登録名で検索表示するためのキーワードを設定します。
- よく使用する宛先の場合は [常用] を同時に指定すれば、検索性が良くなります。



9

[OK] を 2 回押します。

E-Mail 宛先が登録されます。

詳しく説明します

アルファベットを頭文字にした場合は、自動で頭文字が検索文字として登録されます。

ひとこと

[登録名]、[E-Mail アドレス] を設定しないと登録を終了することができません。

詳しく説明します

- 登録した宛先を確認するときは、目的のキーを押し [設定確認] を押します。
- 登録した宛先の設定変更をするときは、目的のキーを押し [編集] を押します。
- 登録した宛先を削除するときは、目的のキーを押し [削除] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または [設定メニュー / カウンタ] を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

■ FTP 宛先

FTP 宛先の設定を登録できます。

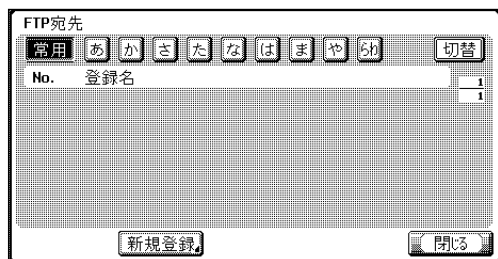
1

スキャナ登録画面で [1 短縮宛先] を押します。

2

[2 FTP 宛先] を押します。

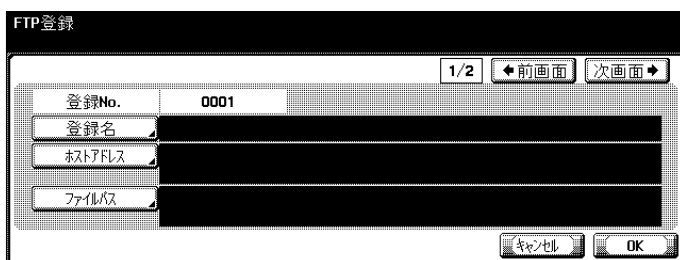
FTP 宛先画面が表示されます。



3

[新規登録] を押します。

FTP 登録画面が表示されます。



4

[登録名] を押し、表示されるキーボードで登録名を入力します。

5

[OK] を押します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5) をごらんください。

3

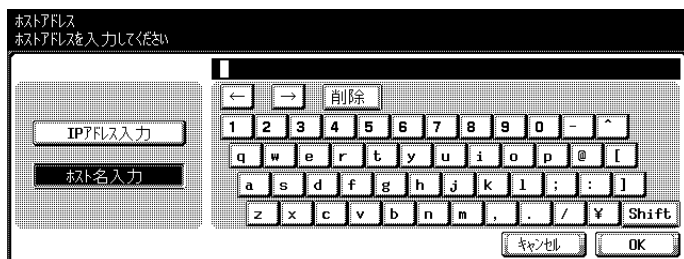


文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

6

[ホストアドレス] を押します。

- ホストアドレスまたは IP アドレスを入力します。
- ホストアドレスを入力する場合は、[ホスト名入力] が選択されていることを確認し、表示されるキーボードでホストアドレスを入力します。
- IP アドレスを入力する場合は、[IP アドレス入力] を押し、テンキーで数値を入力します。[←]、[→] を押して目的の数値を入力します。



詳しく説明します

- ホストアドレスを入力してから [IP アドレス入力] を押すと、ホストアドレスはクリアされます。
- IP アドレスを入力してから [ホスト名入力] を押すと、入力した IP アドレスは保持され、文字入力画面に表示されます。
- [ホスト名入力] を選択する場合は、事前に DNS 設定が正しく行われているか確認してください。詳しくは「TCP/IP 設定」(p. 3-42) をごらんください。

7

[OK] を押します。

8

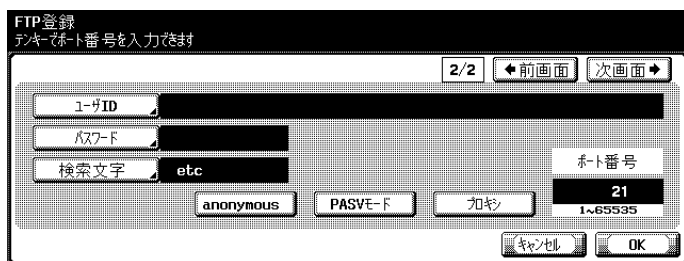
[ファイルパス] を押し、表示されるキーボードでファイルパスを入力します。

9

[OK] を押します。

10

[←前画面] または [次画面→] を押します。



11

[ユーザ ID] を押し、表示されるキーボードで、ユーザ ID を入力します。

12

[OK] を押します。

13

[パスワード] を押し、表示されるキーボードでパスワードを入力します。

ひとこと

ユーザ ID を登録しない場合は、FTP 登録画面で [anonymous] を押します。

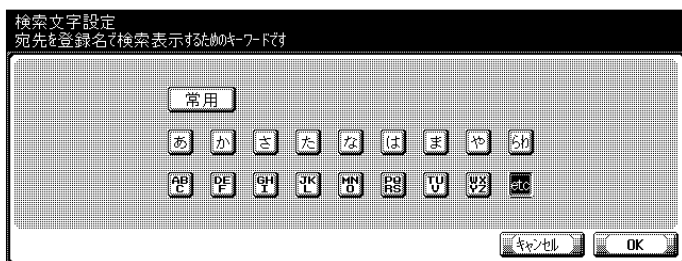
14

[OK] を押します。

15

[検索文字] を押し、目的のキーを押します。

- 宛先を登録名で検索表示するためのキーワードを設定します。
- よく使用する宛先の場合は[常用]を同時に指定すれば、検索性が良くなります。



16

[OK] を押します。

17

【クリア】を押し数値をクリアしてから、テンキーでポート番号を入力します。(1 ~ 65535)

詳しく説明します

アルファベットを頭文字にした場合は、自動で頭文字が検索文字として登録されます。

3

詳しく説明します

- PASV モードを設定するときは [PASV モード] を押します。
- プロキシを設定するときは [プロキシ] を押します。

ひとこと

設定可能範囲を超える数値を入力した場合、「入力エラー」となります。設定可能範囲の数値を入力しなおしてください。

18

[OK] を押します。

FTP 宛先が登録されます。

ひとこと

[登録名]、[ホストアドレス]、[ファイルパス]、[ユーザID]、[パスワード]を設定しないと登録を終了することができません。

 詳しく説明します

- 登録した宛先を確認するときは、目的のキーを押し [設定確認] を押します。
- 登録した宛先の設定変更をするときは、目的のキーを押し [編集] を押します。
- 登録した宛先を削除するときは、目的のキーを押し [削除] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

■ SMB 宛先

SMB 宛先の設定を登録できます。

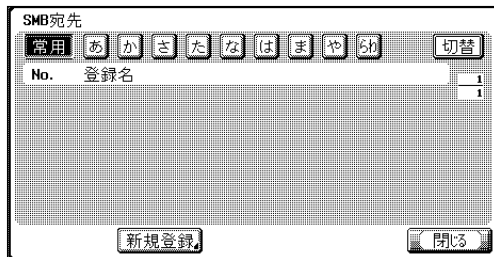
1

スキャナ登録画面で [1 短縮宛先] を押します。

2

[3 SMB 宛先] を押します。

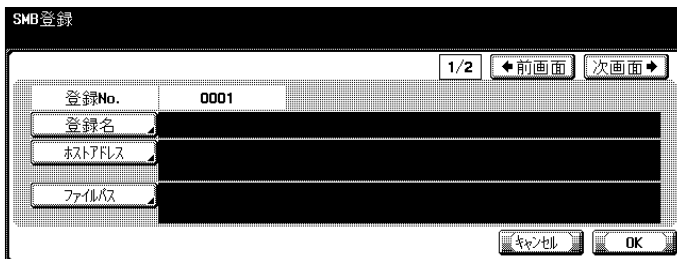
SMB 宛先画面が表示されます。



3

[新規登録] を押します。

SMB 登録画面が表示されます。



4

[登録名] を押し、表示されるキーボードで登録名を入力します。

5

[OK] を押します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5) をごらんください。

3



文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

6

〔ホストアドレス〕を押し、ホストアドレスまたは IP アドレスを入力します。

- ホストアドレスを入力する場合は、〔ホストアドレス〕を押し、表示されるキーボードでホストアドレスを入力します。
- IP アドレスを入力する場合は、〔IP アドレス入力〕を押し、テンキーで数値を入力します。〔←〕、〔→〕を押し、入力する位置にカーソルを合わせ、目的の数値を入力します。

7

〔OK〕を押しします。

8

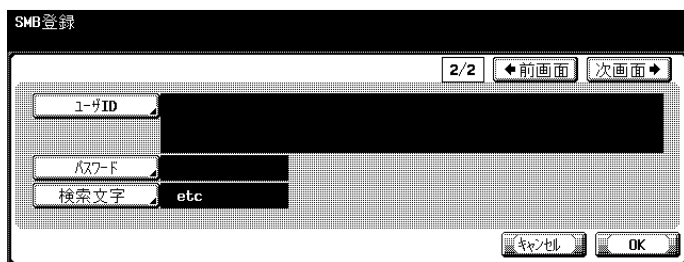
〔ファイルパス〕を押し、表示されるキーボードでファイルパスを入力します。

9

〔OK〕を押しします。

10

〔←前画面〕または〔次画面→〕を押しします。



11

〔ユーザ ID〕を押し、表示されるキーボードで、ユーザ ID を入力します。

12

〔OK〕を押しします。

13

〔パスワード〕を押し、表示されるキーボードでパスワードを入力します。

14

〔OK〕を押しします。

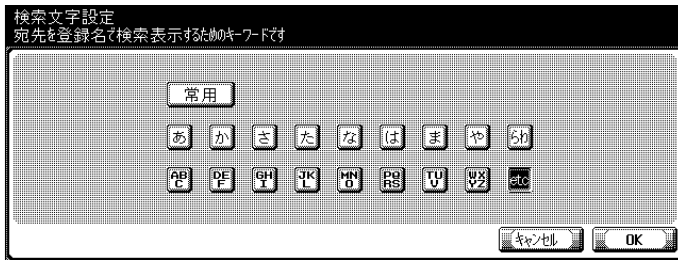
詳しく説明します

- ホストアドレスを入力してから〔IP アドレス入力〕を押すと、ホストアドレスはクリアされます。
- IP アドレスを入力してから〔ホスト名入力〕を押すと、入力した IP アドレスは保持され、文字入力画面に表示されます。
- ホスト名、ファイルパスは、大文字で入力します。

15

「検索文字」を押し、目的のキーを押します。

- 宛先を登録名で検索表示するためのキーワードを設定します。
- よく使用する宛先の場合は「常用」を同時に指定すれば、検索性が良くなります。



16

「OK」を2回押します。

SMB 宛先が登録されます。

詳しく説明します

アルファベットを頭文字にした場合は、自動で頭文字が検索文字として登録されます。

ひとこと

「登録名」、「ホストアドレス」、「ファイルパス」を設定しないと登録を終了することができません。

詳しく説明します

- 登録した宛先を確認するときは、目的のキーを押し「設定確認」を押します。
- 登録した宛先の設定変更をするときは、目的のキーを押し「編集」を押します。
- 登録した宛先を削除するときは、目的のキーを押し「削除」を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、「キャンセル」を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの「終了」または「設定メニュー/カウンタ」を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで「閉じる」を押しても終了できます。

■ ボックス宛先

ボックス宛先の設定を登録できます。

詳しく説明します

- ボックス宛先は、オプションのハードディスクを装着している場合に使用します。
- ボックス宛先の設定を登録するには、あらかじめボックス登録をしておく必要があります。詳しくは、「ユーザーズガイド ボックス機能編」をごらんください。

参照

スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5)をごらんください。

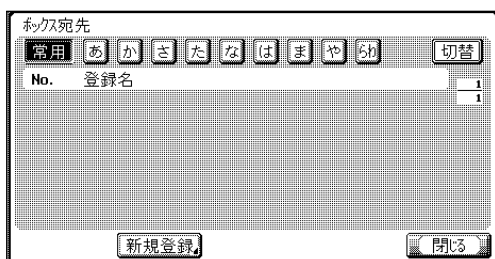
1

スキャナ登録画面で「1 短縮宛先」を押します。

2

「4 ボックス宛先」を押します。

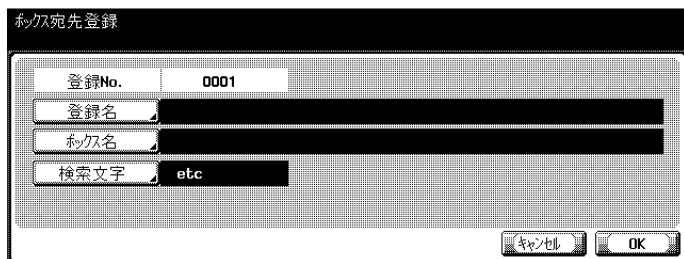
ボックス宛先画面が表示されます。



3

「新規登録」を押します。

ボックス宛先登録画面が表示されます。



4

「登録名」を押し、表示されるキーボードで登録名を入力します。

5

「OK」を押します。

参照

文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4)をごらんください。

6

[ボックス名] を押し、ボックスを指定します。

7

[検索文字] を押し、目的のキーを押します。

- 宛先を登録名で検索表示するためのキーワードを設定します。
- よく使用する宛先の場合は[常用] を同時に指定すれば、検索性が良くなります。

8

[OK] を 2 回押します。

ボックス宛先が登録されます。

詳しく説明します

アルファベットを頭文字にした場合は、自動で頭文字が検索文字として登録されます。

ひとこと

[登録名]、[ボックス名] を設定しないと登録を終了することができません。

詳しく説明します

- 登録した宛先を確認するときは、目的のキーを押し[設定確認]を押します。
- 登録した宛先の設定変更をするときは、目的のキーを押し[編集]を押します。
- 登録した宛先を削除するときは、目的のキーを押し[削除]を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル]を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了]または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

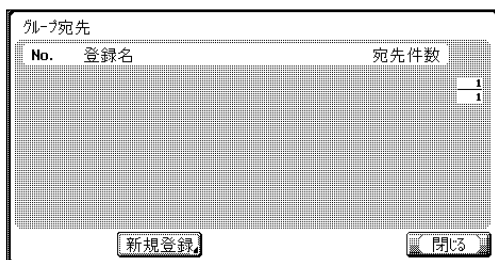
3

3.4 グループの宛先を登録する

グループ宛先の設定を登録できます。最大 100 件のグループを登録できます。1 つのグループには、500 件までの宛先を登録できます。

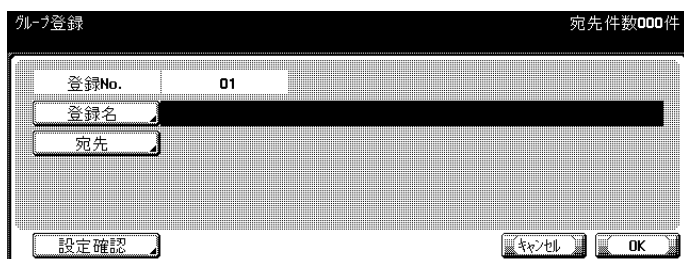
1

スキャナ登録画面で「2 グループ宛先」を押します。
グループ宛先画面が表示されます。



2

「新規登録」を押します。
グループ登録画面が表示されます。



3

「登録名」を押し、表示されるキーボードで登録名を入力します。

4

「OK」を押します。

5

「宛先」を押します。
○ 目的のキーを押し、登録する宛先を選択します。

6

「閉じる」を押します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5) をご覧ください。



文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4) をご覧ください。

ひとこと

1 つのグループには 500 件までの宛先を登録できます。



詳しく説明します

登録した宛先を確認するときは、「設定確認」を押します。

7

[OK] を押します。

グループ宛先が登録されます。

ひとこと

[登録名]、[宛先] を設定しないと登録を終了することができません。

 詳しく説明します

- 登録した宛先を確認するときは、目的のキーを押し [設定確認] を押します。
- 登録した宛先の設定変更をするときは、目的のキーを押し [編集] を押します。
- 登録した宛先を削除するときは、目的のキーを押し [削除] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3

3.5 プログラムの宛先を登録する

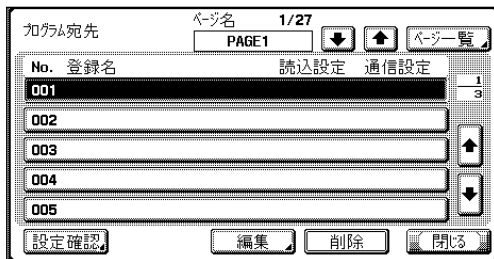
プログラム宛先の設定を登録できます。1つのプログラム宛先に、1つの宛先を設定できます。プログラム宛先は、ファクスのプログラム宛先と合わせて、400個まで登録できます。(ハードディスクを装着していない場合は、200個まで登録できます。)

1

スキャナ登録画面で「3 プログラム宛先」を押します。

2

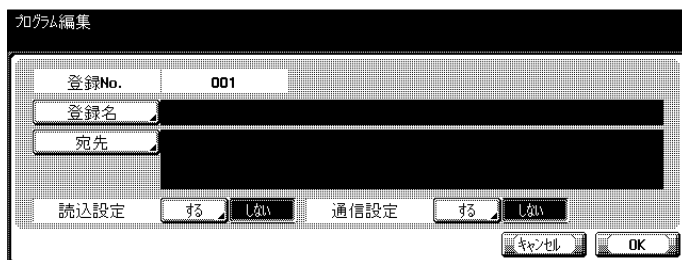
目的の登録キーを押します。



3

「編集」を押します。

プログラム編集画面が表示されます。



4

「登録名」を押し、表示されるキーボードで登録名を入力します。

5

「OK」を押します。

6

「宛先」を押します。

- 登録された宛先から選択するとき：
「宛先表から選択」が選択されていることを確認し、目的のキーを押し、登録する宛先を選択します。
- 宛先を直接入力するとき：
「ダイレクト入力」を押し、目的のキーを押し、登録する宛先を入力します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5)をごらんください。



文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4)をごらんください。

7

「閉じる」を押します。

8

「OK」を押します。

プログラム宛先が登録されます。

詳しく説明します

- 読込設定を登録するときは、「読込設定」の「する」を押します。読込み設定について詳しくは、「スキヤンの内容を設定する（読込設定）」(p. 2-37)をごらんください。
- 通信設定を登録するときは、「通信設定」の「する」を押します。保存時のファイル名や E-Mail 通知について設定します。

ひとこと

「登録名」と「宛先」、[読込設定]、[通信設定]のいずれかを設定しないと登録を終了することができません。

詳しく説明します

- 登録した宛先を確認するときは、目的のキーを押し「設定確認」を押します。
- 登録した宛先の設定変更をするときは、目的のキーを押し「編集」を押します。
- 登録した宛先を削除するときは、目的のキーを押し「削除」を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、「キャンセル」を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの「終了」または「設定メニュー/カウンタ」を押します。コピー、ファクス、スキヤナ、ボックスのいずれかの画面になるまで「閉じる」を押しても終了できます。

3

3.6 E-Mail の内容を設定する

E-Mail のタイトルと本文の内容を 10 個まで登録できます。

■ タイトル

E-Mail タイトルの内容を登録できます。

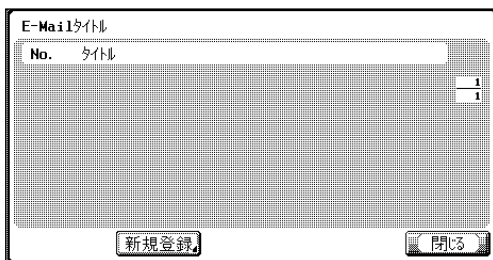
1

スキャナ登録画面で [4 E-Mail] を押します。

2

[1 タイトル] を押します。

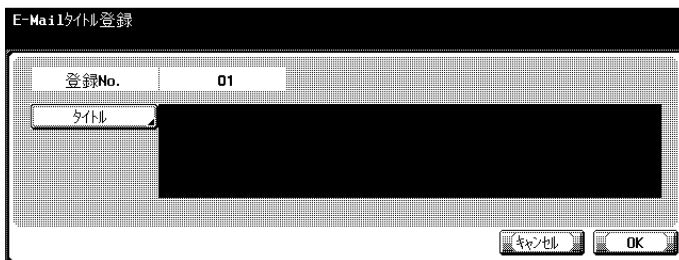
E-Mail タイトル画面が表示されます。



3

[新規登録] を押します。

E-Mail タイトル登録画面が表示されます。



4

[タイトル] を押し、表示されるキーボードでタイトルを入力します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5) をごらんください。



文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

5

[OK] を押します。

E-Mail タイトルが登録されます。

ひとこと

[タイトル] を設定しないと登録を終了することができません。

 詳しく説明します

- 登録した内容を確認するときは、目的のキーを押し [詳細] を押します。
- 登録した内容の設定変更をするときは、目的のキーを押し [編集] を押します。
- 登録した内容を削除するときは、目的のキーを押し [削除] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3

■ 本文

E-Mail 本文の内容を登録できます。送信時に登録した内容から選択できます。

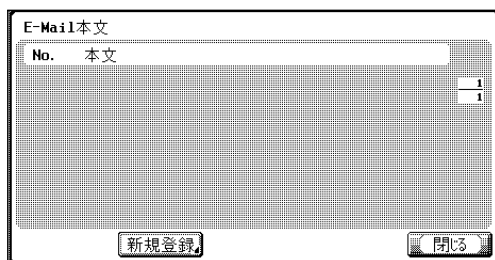
1

スキャナ登録画面で「4 E-Mail」を押します。

2

「2 本文」を押します。

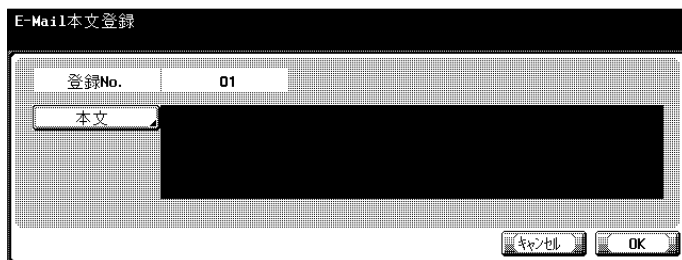
E-Mail 本文画面が表示されます。



3

「新規登録」を押します。

E-Mail 本文登録画面が表示されます。



4

「本文」を押し、表示されるキーボードで本文を入力します。



スキャナ登録画面の表示のしかたは、「スキャナ登録画面を表示させるには」(p. 3-5)をごらんください。



文字の入力方法については、「文字を入力するには」(p. 6-4)をごらんください。

5

[OK] を押します。

E-Mail 本文が登録されます。

ひとこと

[本文] を設定しないと登録を終了することができません。



詳しく説明します

- 登録した内容を確認するときは、目的のキーを押し [詳細] を押します。
- 登録した内容を削除するときは、目的のキーを押し [削除] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

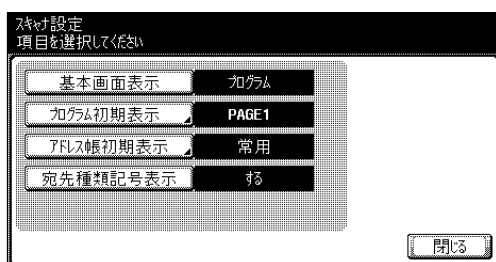
3

3.7 スキャナ基本画面の設定

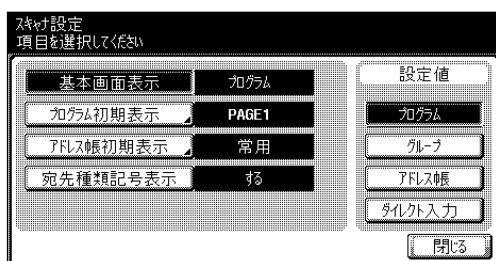
■ 基本画面表示

スキャナモードの基本設定画面の初期表示を設定できます。(初期値：プログラム)

- 1 ユーザ設定画面で、「2 画面切替え設定」を押します。
- 2 「3 スキャナ設定」を押します。
- 3 「基本画面表示」を押します。



- 4 目的のキーを押します。

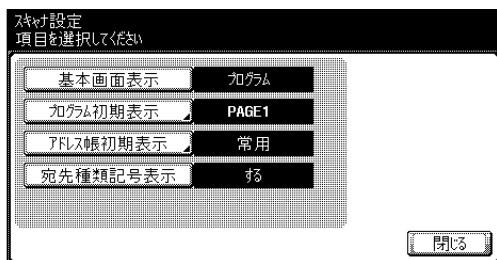


ユーザ設定画面の表示のしかたは、「ユーザ設定画面を表示させるには」(p. 3-6)をごらんください。

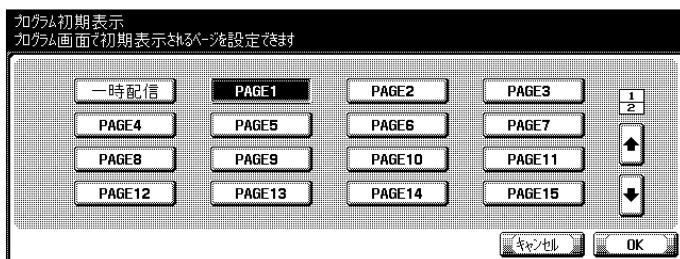
■ プログラム初期表示

スキャナモードのプログラム画面の初期表示を設定できます。
(初期値 : PAGE1)

- 1 ユーザ設定画面で、[2 画面切替え設定] を押します。
- 2 [3 スキャナ設定] を押します。
- 3 [プログラム初期表示] を押します。



- 4 目的のキーを押します。



- 5 [OK] を押します。



ユーザ設定画面の表示のしかたは、「ユーザ設定画面を表示させるには」(p. 3-6)を
ごらんください。



[↑] または [↓] を押し、
目的のページのキーを押
します。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャン
セル] を押します。

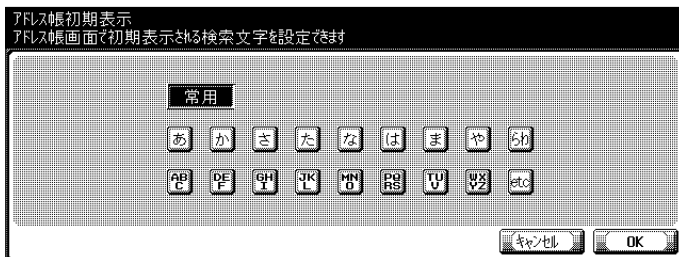
■ アドレス帳初期表示

アドレス帳に表示する検索文字の種類を選択します。(初期値 : 常用)

- 1 ユーザ設定画面で、[2 画面切替え設定] を押します。
- 2 [3 スキャナ設定] を押します。
- 3 [アドレス帳初期表示] を押します。



- 4 目的のキーを押します。



- 5 [OK] を押します。



ユーザ設定画面の表示のしかたは、「ユーザ設定画面を表示させるには」(p. 3-6)をごらんください。

ひとこと

設定を取り消すには [キャンセル] を押します。

■ 宛先種類記号表示

宛先の種類を示す記号を表示するかどうかを設定できます。(初期値：する)

1

ユーザ設定画面で、[2 画面切替え設定] を押します。

2

[3 スキャナ設定] を押します。

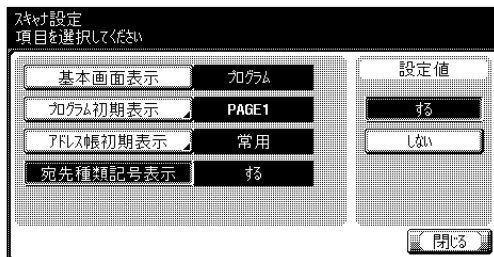
3

[宛先種類記号表示] を押します。



4

目的のキーを押します。



ひとこと

ユーザ設定画面の表示のしかたは、「ユーザ設定画面を表示させるには」(p. 3-6)をごらんください。

3

3.8 スキャンするデータの保存形式を設定する

■ 白黒2値圧縮方法

白黒2値圧縮方法の設定ができます。(初期値:MMR)

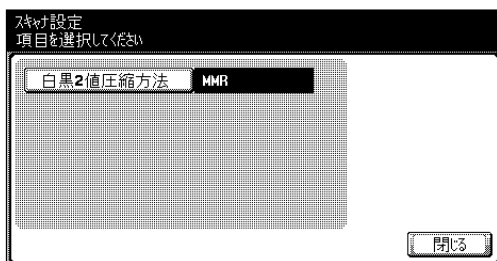
- [MH]: データサイズが大きくなります。
- [MMR]: データサイズが小さくなります。

1

ユーザ設定画面で、[5 スキャナ設定] を押します。

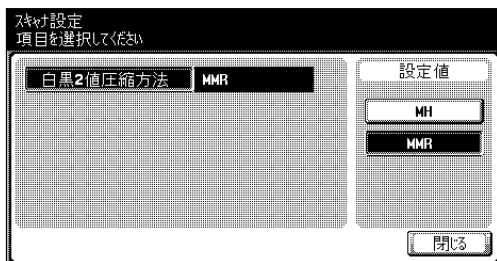
2

[白黒2値圧縮方法] を押します。



3

目的のキーを押します。



ひとこと

保存したデータをコンピュータで開くとき、アプリケーションによってはMMR圧縮のデータを開けないことがあります。



ユーザ設定画面の表示のしかたは、「ユーザ設定画面を表示させるには」(p. 3-6)をごらんください。

ひとこと

設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了]または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

3.9 宛先登録リスト

本機に登録した宛先やタイトル、本文の内容をリストとして出力します。

出力できるリストの種類は以下のとおりです。

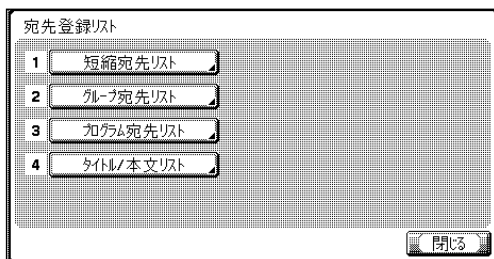
項目	内容
短縮宛先リスト	短縮宛先の種類ごとに 100 件までの宛先内容を出力します。
グループ宛先リスト	20 件までのグループ宛先の内容を出力します。
プログラム宛先リスト	プログラム宛先の番号と宛先の種類ごとに 50 件までの内容を出力します。
タイトル / 本文リスト	本機に登録している E-Mail のタイトル、本文の内容を出力します。

■ 短縮宛先リスト

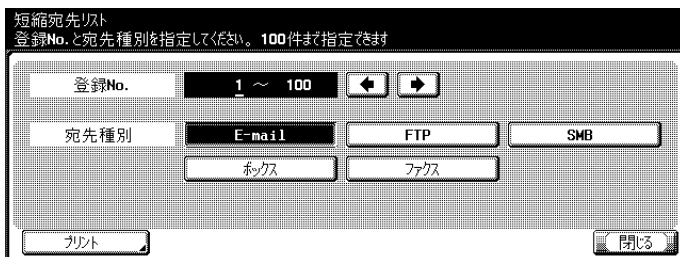
- 1 管理者設定画面で「3 宛先登録」を押します。
- 2 宛先登録画面で「4 宛先登録リスト」を押します。



- 3 [1 短縮宛先リスト] を押します。



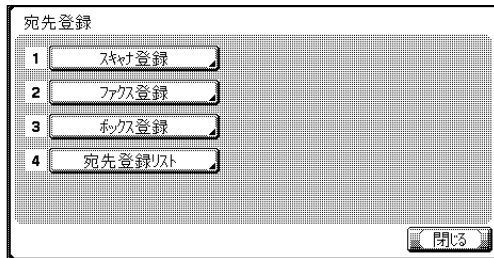
- 4 登録 No、宛先種別を選択し、[プリント] を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

■ グループ宛先リスト

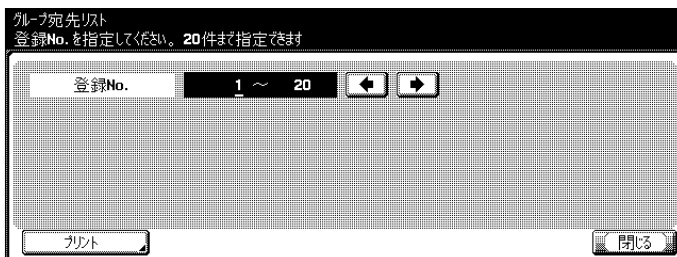
- 1 管理者設定画面で「3 宛先登録」を押します。
- 2 宛先登録画面で「4 宛先登録リスト」を押します。



- 3 [2 グループ宛先リスト] を押します。



- 4 登録 No を指定し、[プリント] を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

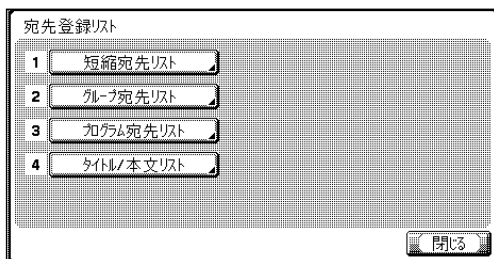
3

■ プログラム宛先リスト

- 1 管理者設定画面で「3 宛先登録」を押します。
- 2 宛先登録画面で「4 宛先登録リスト」を押します。



- 3 「3 プログラム宛先リスト」を押します。



- 4 登録 No、宛先種別を選択し、「プリント」を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

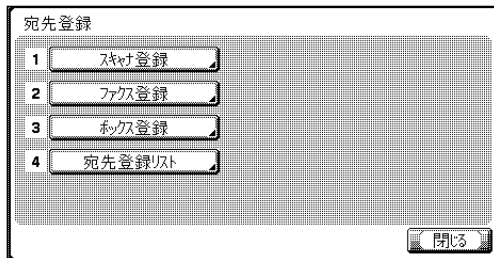
■ タイトル / 本文リスト

1

管理者設定画面で「3 宛先登録」を押します。

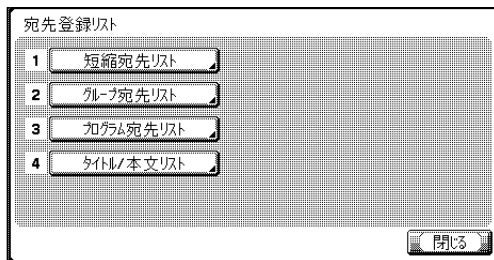
2

宛先登録画面で「4 宛先登録リスト」を押します。



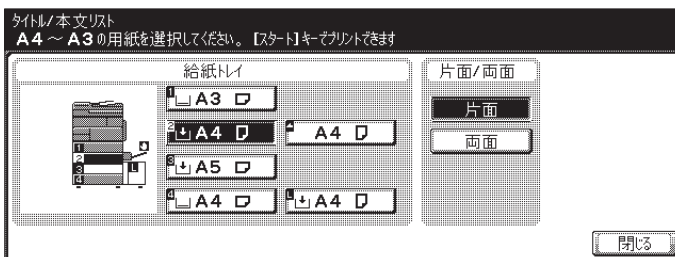
3

「4 タイトル / 本文リスト」を押します。



4

用紙サイズ、片面 / 両面を選択し、【スタート】を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

3

3.10 ファイリングナンバーボックスの作成

ファイリングナンバーボックスは、オプションのハードディスク装着時のみ使用できます。

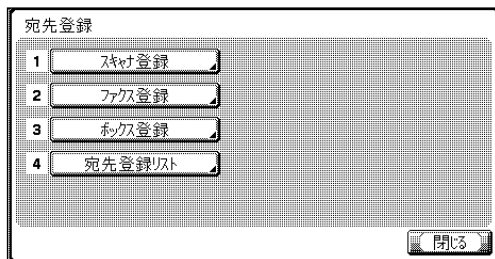
1

管理者設定画面で「宛先登録」を押します。

2

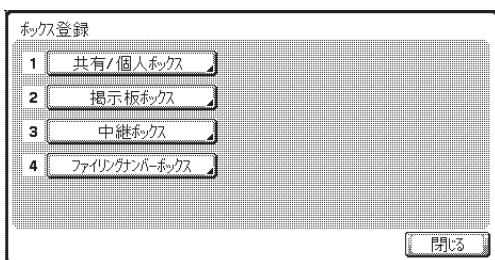
「3 ボックス登録」を押します。

ボックス登録画面が表示されます。



3

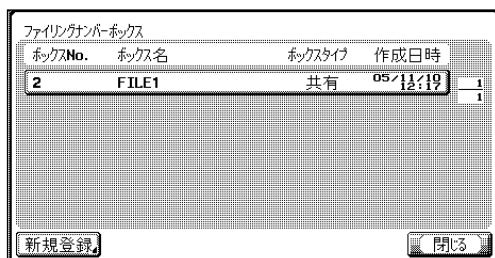
「4 ファイリングナンバーボックス」を押します。



4

「新規登録」を押します。

登録画面が表示されます。



ひとこと

- ファイリングナンバーボックスは管理者設定画面で登録作業を行います。
- 管理者設定画面の表示方法は、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

5

ボックスの各項目を設定します。

項目	説明
ボックス No.	[ボックス No.] を押し、テンキーでボックス番号を入力します。
ボックス名	[ボックス名] を押し、表示されるキーボードでボックス名を入力します。
パスワード	[パスワード] を押し、表示されるキーボードでパスワードを入力します。

6

[次画面] を押します。

登録画面 (2/3) が表示されます。

7

各項目を設定します。

項目	説明
ナンバーカウント方式	ファイリングナンバーのカウント方式を、ジョブ単位またはページ単位から選択します。

ひとこと

- 「パスワード規約」を ON に設定している場合、8 文字未満のパスワードを登録することはできません。
- すでに登録済みのボックスパスワードが 8 文字未満の場合は「パスワード規約」を ON にする前に 8 文字に変更してください。パスワード規約について詳しくは「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。

3

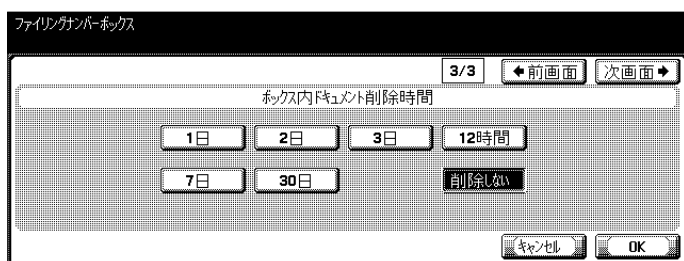
項目	説明
文字列指定	ナンバー文字列 印字されるナンバーに文字を追加できます。入力できるのは半角英数字で 20 文字までです。
	日付／時刻 印字する日付と時刻の表示の種類を選択します。
	濃度 印字するファイリングナンバーの文字の濃さを 選択します。
	カウンタ出力方式 印字するファイリングナンバーの出力形式（桁数）を選択します。
	印字位置 印字の位置を選択します。
	文字列 文字を追加できます。入力できるのは半角英数字で 40 文字までです。

8

「次画面」を押します。
登録画面（3/3）が表示されます。

9

各項目を設定します。



項目	説明
ボックス内ドキュメント削除時間	ボックスにドキュメントを登録したあと、削除されるまでの時間を設定します。

10

「OK」を押します。

11

「閉じる」を押します。
ボックスが登録されます。

ひとこと

「文字列」はファイリングナンバーボックス作成時に管理者が設定できる文字列です。ネット配信時には変更できません。

3.11 ネットワーク使用設定

ネットワーク設定を行うかどうかを設定します。

1

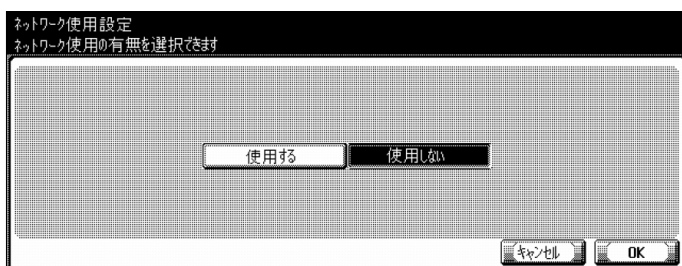
管理者設定画面で [5 ネットワーク設定] を押します。

2

ネットワーク設定画面で [1 ネットワーク使用設定] を押します。

3

ネットワークを使用するときは、[使用する] を選択します。



4

[OK] を押します。

3

3.12 TCP/IP 設定

TCP/IP のネットワーク環境で本機を使用するための設定ができます。

原則

「IP 確定方法」の「自動取得」を選択しているときには、「IP アドレス」、「サブネットマスク」、「デフォルトゲートウェイ」は選択できません。

DHCP サーバを使用する場合は、DHCP サーバから自動的に IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイが割り当てられるため、手動で割り当てる必要はありません。ただし、以下の点に注意してください。

ネットワーク管理者に、DHCP サーバが存在していることを確認してください。DHCP サーバが存在しない場合は、必ず「IP アドレス設定」、「サブネットマスク」、「デフォルトゲートウェイ」を設定してください。

DHCP サーバを使用して IP アドレス等が割り当てられた場合、IP アドレス等が自動で変更される可能性があります。IP アドレス等が変更されると、IP アドレスでネットワーク上の本機を指定できなくなる可能性があります。“IP 確定方法”の「自動取得」を選択した場合は、DHCP サーバ側の設定で、本機に割り当てる IP アドレスを固定にすることをおすすめします。

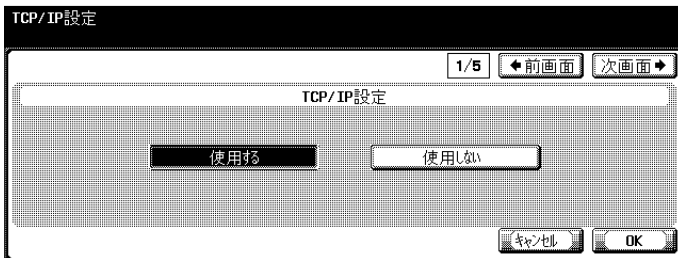
 必ず守ってください

- 全てのネットワーク設定の変更を有効にするには、本機の主電源を入れなおしてください。
- 主電源スイッチをオフ / オンする場合は、主電源をオフにして、10 秒以上経過してからオンにしてください。間隔をあげないと、正常に機能しないことがあります。

- 1 管理者設定画面で、「5 ネットワーク設定」を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、「2 TCP/IP 設定」を押します。
TCP/IP 設定（1/5）画面が表示されます。
- 3 以下の項目を設定します。

参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」（p. 3-7）をごらんください。



項目	説明
TCP/IP 設定	TCP/IP の設定を有効にするかしないかを設定します。

4

[次画面→] を押します。

TCP/IP 設定 (2/5) 画面が表示されます。

5

以下の項目を設定します。

項目	説明
IP 確定方法	固定の IP アドレスを直接入力するか、自動的に IP アドレスを取得するかを選択します。
IP アドレス	本機の IP アドレスを設定します。テンキーでアドレスを入力します。
サブネットマスク	接続するネットワークのサブネットマスクを設定します。テンキーでアドレスを入力します。
デフォルトゲートウェイ	接続するネットワークのデフォルトゲートウェイを設定します。

- 「IP 確定方法」で「自動取得」を押したときは自動取得の手段を設定し、[OK] を押します。

6

[次画面→] を押します。

TCP/IP 設定 (3/5) 画面が表示されます。

7

以下の項目を設定します。

項目	説明
DNS サーバ自動取得	DNS サーバの自動取得を行うかどうかを選択します。
優先 DNS サーバ	優先 DNS サーバのアドレスを設定します。テンキーでアドレスを入力します。
代替 1DNS サーバ	代替 DNS サーバのアドレスを設定します。テンキーでアドレスを入力します。
代替 2DNS サーバ	代替 DNS サーバのアドレスを設定します。テンキーでアドレスを入力します。

8

[次画面→] を押します。

TCP/IP 設定 (4/5) 画面が表示されます。

9

以下の項目を設定します

項目	説明
DNS ドメイン名自動取得	DNS ドメイン名の自動取得を行うかどうかを選択します。
DNS デフォルトドメイン名	DNS デフォルトドメイン名を入力します。操作パネルのキーボードでドメイン名を入力します。(半角 253 文字まで)

ひとこと

ホスト名とドメイン名の文字数の合計は 254 文字以内になるよう入力してください。

項目	説明
DNS 検索ドメイン名 1 ～ 3	DNS 検索ドメイン名を入力します。操作パネルのキーボードでドメイン名を入力します。(半角 253 文字まで)

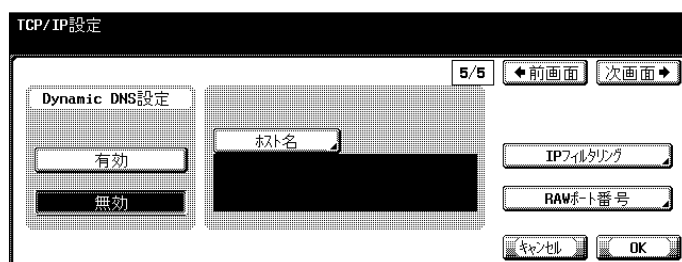
10

[次画面→] を押します。

TCP/IP 設定 (5/5) 画面が表示されます。

11

以下の項目を設定します。



項目	説明
Dynamic DNS 設定	使用している DNS サーバが Dynamic DNS 機能に対応している場合、ダイナミック DNS を有効にするかどうかを設定します。
ホスト名	操作パネルのキーボードで本機のホスト名を入力します。(半角 63 文字まで)
IP フィルタリング	IP アドレスでのフィルタリングを設定します。詳しい手順は「IP フィルタリング」(p. 3-46)をご覧ください。
RAW ポート番号	プリンタで印字するときの RAW ポート番号を設定します。詳しい手順は「RAW ポート番号」(p. 3-48)をご覧ください。

12

[OK] を押します。

TCP/IP の詳細が設定されます。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了]または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

■ IP フィルタリング

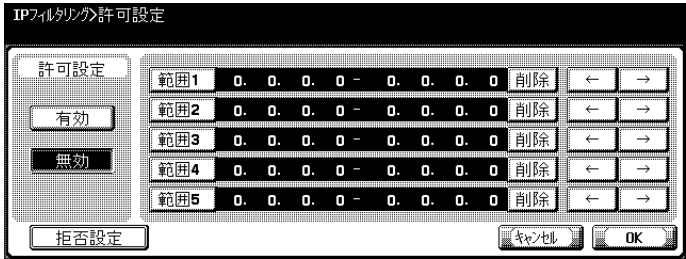
IP アドレスを指定した数値の範囲で受け付けるかどうかを設定できます。

IP フィルタリングの「許可設定」と「拒否設定」の「有効」と「無効」の設定による接続可能 IP アドレスは以下のとおりです。

設定		IP アドレス	接続可否
許可設定	無効	全ての IP アドレス	接続可能
拒否設定	無効		
許可設定	有効	設定範囲内の IP アドレス	接続可能
拒否設定	無効	設置範囲外の IP アドレス	接続不可
許可設定	無効	設定範囲内の IP アドレス	接続不可
拒否設定	有効	設定範囲外の IP アドレス	接続可能
許可設定 拒否設定	有効	許可設定の範囲内で 拒否設定の範囲外の IP アドレス	接続可能
		許可設定の範囲内で 拒否設定の範囲内の IP アドレス	接続不可
		許可設定の範囲外で 拒否設定の範囲外の IP アドレス	接続不可
		許可設定の範囲外で 拒否設定の範囲内の IP アドレス	接続不可

- 1
- TCP/IP 設定（5/5）画面で「IP フィルタリング」を押します。
IP フィルタリング＞許可設定画面が表示されます。

- 2
- 「許可設定」の「有効」または「無効」を押します。

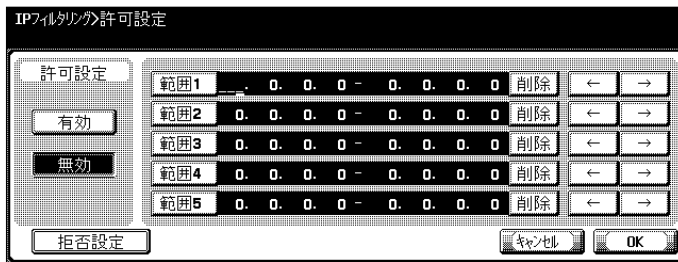


ひとこと

範囲の指定に「0.0.0.0」を含むことはできません。
例えば、192.168.1.20 より前のアドレスを対象にした
いときは「0.0.0.1」から
「192.168.1.20」を指定しま
す。

3

〔範囲 1〕 を押して、テンキーでアドレスを入力します
(範囲 1 ～ 範囲 5)。



4

〔OK〕 を押します。
IP フィルタリングが設定されます。

ひとこと

- 〔拒否設定〕 を押すと、拒否する IP アドレスを設定できます。設定のしかたは許可設定と同様です。
- 入力した数値を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字のエリアにカーソルを合わせ、[削除] を押し、数字を入力します。
- 数値を全てクリアする場合は、【クリア】を押します。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3

■ RAW ポート番号

プリンタで使用する RAW ポート番号を設定します。プリンタでポートを複数指定することで、同時に複数のデータを受け付けることができます。

1

TCP/IP 設定 (5/5) 画面で [RAW ポート番号] を押します。

RAW ポート番号画面が表示されます。

2

目的のポートキーを押します。

ポート1	ポート2	ポート3	ポート4	ポート5	ポート6
9100	9112	9113	9114	9115	9116
1~65535	1~65535	1~65535	1~65535	1~65535	1~65535
使用する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する
使用しない	使用しない	使用しない	使用しない	使用しない	使用しない

キャンセル OK

3

[使用する] または [使用しない] を押します。

4

選択したポートを使用する場合は、【クリア】を押し数値をクリアしてから、テンキーで RAW ポート番号を入力します（1 ～ 65535）。

5

[OK] を押します。

RAW ポートの使用と RAW ポート番号が設定されます。

ひとこと

- RAW ポート使用時は、「スプール設定」を「する」にしてください。「しない」に設定した場合、タイムアウトが発生する場合があります。
- スプール設定について詳しくは、IC-204 ユーザーズガイドをごらんください。

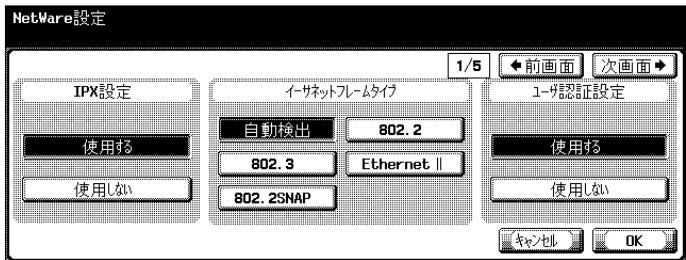
ひとこと

設定可能範囲を越える数値を入力した場合、「入力エラー」となります。設定可能範囲の数値を入力しなおしてください。

3.13 NetWare 設定

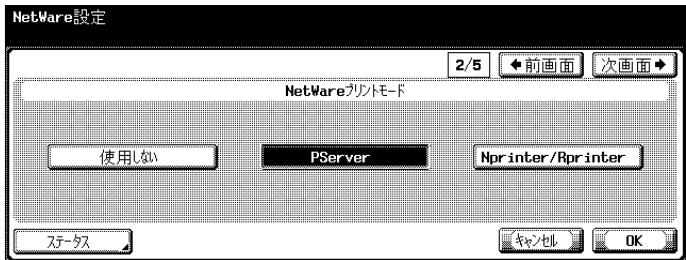
NetWare のネットワーク環境で本機を使用するための設定ができます。

- 1
- 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2
- ネットワーク設定画面で、[3 NetWare 設定] を押します。
- NetWare 設定（1/5）画面が表示されます。
- 3
- 以下の項目を設定します。



項目	説明
IPX 設定	IPX を使用するかどうかを設定します。
イーサネットフレームタイプ	通信に利用されるフレームタイプを設定します。
ユーザ認証設定	ユーザ認証で「外部サーバ認証」を選択したとき、NDS 認証を許可するかどうかを設定します。

- 4
- [次画面→] を押します。
- NetWare 設定（2/5）画面が表示されます。
- 5
- 以下の項目を設定します。



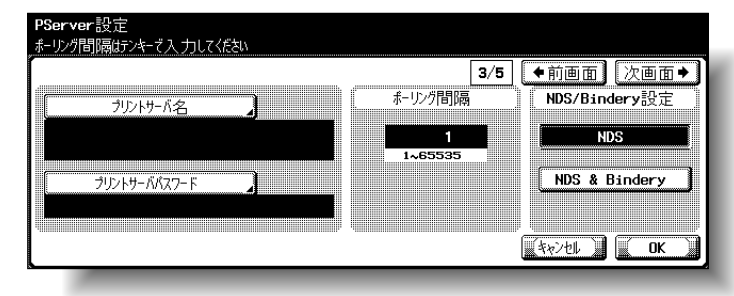
管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

項目	説明
NetWare プリントモード	使用するプリントモードを選択します。
ステータス	NetWare ステータスを確認できます。詳しい手順は「ステータス」(p. 3-52)をごらんください。

- 6
- [次画面→] を押します。

NetWare 設定 (3/5) (PServer) 画面が表示されます。

- 7
- 以下の項目を設定します。



項目	説明
プリントサーバ名	プリントサーバ名を設定します。操作パネルのキーボードでサーバ名を入力します。(半角 63 文字まで)
プリントサーバパスワード	プリントサーバがファイルサーバにログインするときに必要なパスワードを設定します。操作パネルのキーボードでパスワードを入力します。(半角 63 文字まで)
ポーリング間隔	プリントキューを検索する間隔を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ~ 65535)
NDS/Bindery 設定	バイндアリー無効の場合は NDS のみとなり、有効の場合は NDS とバイндアリーの両方が有効になります。

- 8
- [次画面→] を押します。

NetWare 設定 (4/5) (PServer) 画面が表示されます。

9

以下の項目を設定します。



項目	説明
ファイルサーバ名	プリントサーバがログインするファイルサーバ名を設定します。操作パネルのキーボードでサーバ名を入力します。(半角 47 文字まで)
NDS コンテキスト名	NDS コンテキスト名を設定します。操作パネルのキーボードで NDS コンテキスト名を入力します。(半角 191 文字まで)
NDS ツリー名	NDS ツリー名を設定します。操作パネルのキーボードで NDS ツリー名を入力します。(半角 63 文字まで)

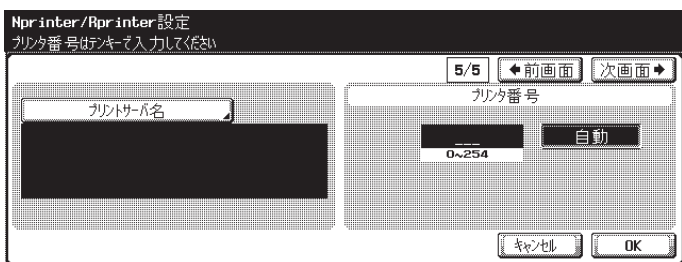
10

[次画面→] を押します。

NetWare 設定 (5/5) (Nprinter/Rprinter) 画面が表示されます。

11

以下の項目を設定します。



項目	説明
プリントサーバ名	プリントサーバ名を設定します。操作パネルのキーボードでプリンタ名を入力します。(半角 63 文字まで)
プリンタ番号	プリンタ番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(0 ~ 254)

12

[OK] を押します。

NetWare の詳細が設定されます。

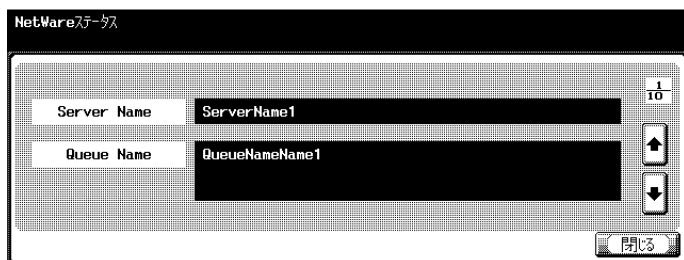
■ ステータス

NetWare ステータスを確認できます。

1

NetWare 設定 (2/5) 画面で、[ステータス] を押します。

NetWare ステータス画面が表示されます。



2

[↑] または [↓] を押して、確認するサーバを選択します。

3

NetWare のステータスを確認します。

4

[閉じる] を押します。

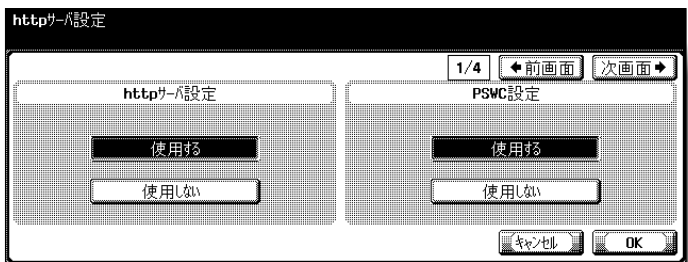
ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または [設定メニュー / カウンタ] を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3.14 http サーバ設定

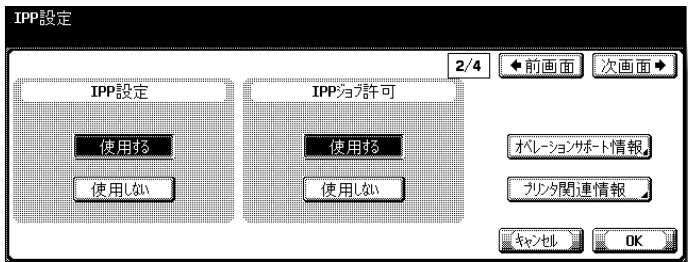
本体の http サーバおよび PageScope Web Connection、プリンタで使用する IPP の設定を行います。

- 1
- 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2
- ネットワーク設定画面で、[4 http サーバ設定] を押します。
http サーバ設定（1/4）画面が表示されます。
- 3
- 以下の項目を設定します。



項目	説明
http サーバ設定	http サーバ設定を使用するかしないかを選択します。
PSWC 設定	PageScope Web Connection を使用するかどうかを選択します。

- 4
- [次画面→] を押します。
http サーバ設定（2/4）画面が表示されます。
- 5
- 以下の項目を設定します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

ひとこと

[使用しない] を選択すると、http サーバ用のポート(80)を閉じるため、PageScope Web Connection や IPP プリント機能が使用できなくなります。

項目	説明
IPP 設定	IPP によるプリント機能を有効にするかしないかを設定します。
IPP ジョブ許可	IPP ジョブを許可するかしないかを設定します。
オペレーションサポート情報	オペレーションサポート情報を設定します。詳しい手順は「オペレーションサポート情報」(p. 3-56) をごらんください。
プリンタ関連情報	プリンタ関連情報を設定します。詳しい手順は「プリンタ関連情報」(p. 3-57) をごらんください。

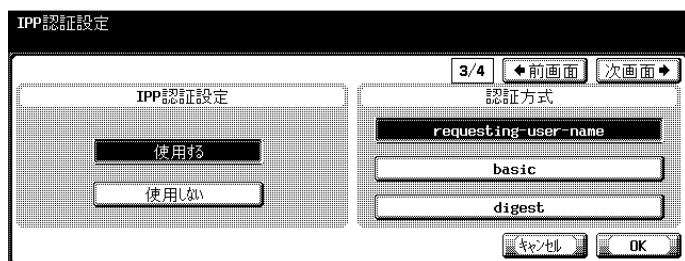
6

〔次画面→〕を押します。

http サーバ設定 (3/4) 画面が表示されます。

7

以下の項目を設定します。



項目	説明
IPP 認証設定	IPP 認証を行うか行わないかを選択します。
認証方式	IPP 認証を行う場合、認証方式を選択します。

8

〔次画面→〕を押します。

http サーバ設定 (4/4) 画面が表示されます。

9

以下の項目を設定します。

項目	説明
ユーザ名	IPP 認証を行う場合に、操作パネルのキーボードから必要な各項目を設定します。
パスワード	
realm	

10

[OK] を押します。
http サーバの詳細が設定されます。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了] または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

■ オペレーションサポート情報

IPP 通信でそれぞれの機能をサポートしているかどうかの応答をします。

OFF： 未サポートとして応答します。

ON： 通信に応答します。キャンセルジョブ、ジョブ取得、ジョブ属性取得には応答しません。

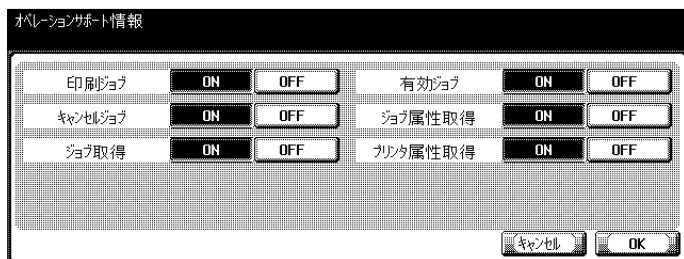
1

IPP 設定画面で、[オペレーションサポート情報] を押します。

オペレーションサポート情報画面が表示されます。

2

それぞれの項目の [ON] または [OFF] を押します。



3

[OK] を押します。

オペレーションサポート情報が設定されます。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

■ プリンタ関連情報

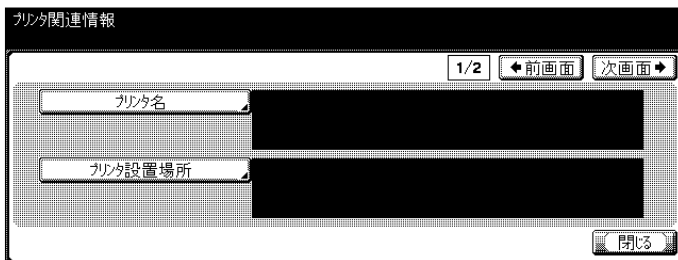
プリンタ関連情報を設定できます。

1

IPP 設定画面で、[プリンタ関連情報] を押します。
プリンタ関連情報（1/2）画面が表示されます。

2

[プリンタ名] を押します。
プリンタ名画面が表示されます。



3

プリンタ名を入力します（半角 127 文字まで）。



4

[OK] を押します。
プリンタ名が設定され、プリンタ関連情報画面にもどります。



文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」（p. 6-4）を
ごらんください。



設定を取り消すには、[キャン
セル] を押します。

5

[プリンタ 設置場所] を押します。

プリンタ 設置場所画面が表示されます。

6

プリンタ 設置場所を入力します（半角 127 文字まで）。



7

[OK] を押します。

プリンタ 設置場所が設定され、プリンタ 関連情報画面にもどります。

8

[次画面→] を押します。

プリンタ 関連情報 (2/2) 画面が表示されます。



9

[プリンタ 情報] を押します。

プリンタ 情報画面が表示されます。



文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をご覧ください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

10

プリンタ情報を入力します（半角 127 文字まで）。

11

[OK] を押します。

プリンタ情報が設定され、プリンタ関連情報画面にもどります。

12

プリンタ関連情報の 2/2 画面で [プリンタ URI] を押します。

プリンタ URI 画面が表示されます。

1	2	3	4	5	6	7	8
http://192.168.1.20/ipp				http://192.168.1.20:631/ipp			
http://192.168.1.20:80/ipp				ipp://192.168.1.20:631/ipp			
ipp://192.168.1.20:80/ipp							
ipp://192.168.1.20/ipp							

閉じる

13

プリンタ URI を確認します。

14

[閉じる] を押します。

プリンタ関連情報画面にもどります。

15

[閉じる] を押します。



文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4)をご覧ください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3

3.15 FTP 設定

FTP ヘスキャンデータを送信するための設定ができます。

- 1 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[5 FTP 設定] を押します。
FTP 設定（1/3）画面が表示されます。
- 3 以下の項目を設定します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」（p. 3-7）をごらんください。

項目	説明
プロキシサーバアドレス	プロキシサーバのアドレスを設定します。操作パネルのキーボードでアドレスを入力します。
プロキシサーバポート番号	プロキシサーバのポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（1～65535）

- 4 [次画面→] を押します。
FTP 設定（2/3）画面が表示されます。
- 5 以下の項目を設定します。

項目	説明
ポート番号	FTP サーバと通信するときに使用するポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ~ 65535)
接続タイムアウト	FTP サーバへデータをアップロードしているときに送信が滞った場合は、一定時間が経過するとアップロードが自動で中止されます。送信が滞った時点からアップロードが中止されるまでの時間を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(5 ~ 300 秒)

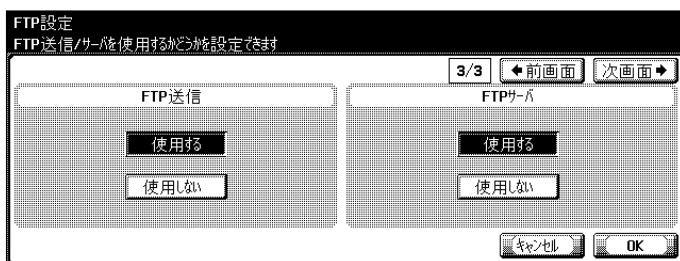
6

〔次画面→〕を押します。

FTP 設定 (3/3) 画面が表示されます。

7

以下の項目を設定します。



項目	説明
FTP 送信	Scan to FTP (FTP 送信) を使用するかどうかを設定します。
FTP サーバ	本機を FTP サーバとして使用するかどうかを設定します。本機の FTP クライアントとして、本機と連携するアプリケーションソフトを使用する場合に「使用する」を選択する必要があります。

8

〔OK〕を押します。

FTP の詳細が設定されます。

ひとこと

- 設定を取り消すには、〔キャンセル〕を押します。
- 設定メニューを終了させるには、サブエリアの〔終了〕を押します。または、コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで〔閉じる〕を押します。

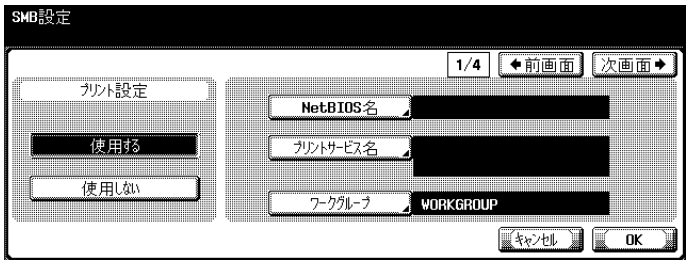
3.16 SMB 設定

ネットワークを通じてプリンタ共有やファイル送信をするための設定ができます。

- 1 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[6 SMB 設定] を押します。
SMB 設定画面（1/4）が表示されます。
- 3 以下の項目を設定します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

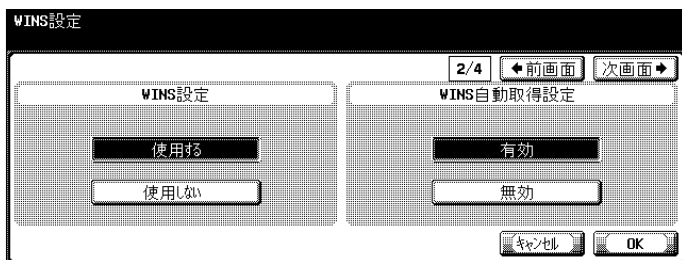


項目	説明
プリント設定	プリンタモードで SMB ポートを使用するかしないかを設定します。
NetBIOS 名	NetBIOS 名を設定します。操作パネルのキーボードで NetBIOS 名を入力します。(半角 15 文字まで)
プリントサービス名	プリントサービス名を設定します。操作パネルのキーボードでプリントサービス名を入力します。(半角 12 文字まで)
ワークグループ	ワークグループを設定します。操作パネルのキーボードでワークグループを入力します。(半角 15 文字まで)

- 4 [次画面→] を押します。
SMB 設定（2/4）画面が表示されます。

5

以下の項目を設定します。



項目	説明
WINS 設定	WINS 機能を使用するかしないかを選択します。
WINS 自動取得設定	DHCP サーバから WINS サーバの IP アドレスを自動取得するかしないかを選択します。

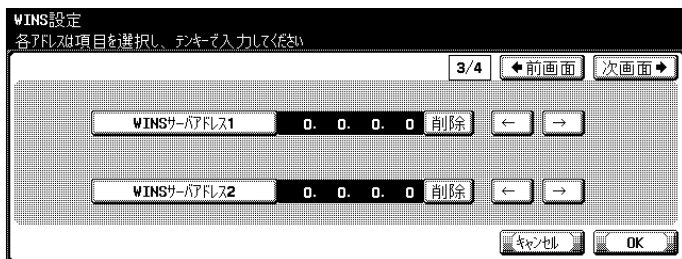
6

[次画面→] を押します。

SMB 設定 (3/4) 画面が表示されます。

7

以下の項目を設定します。



項目	説明
WINS サーバアドレス 1 ～ 2	WINS サーバの IP アドレスを入力します。テンキーでアドレスを入力します。

8

[次画面→] を押します。

SMB 設定 (4/4) 画面が表示されます。

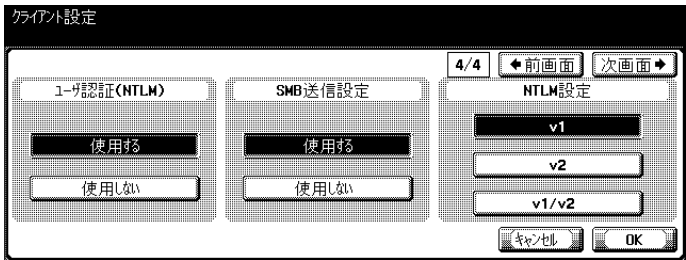
ひとこと

ルータ経由で SMB スキャン (ホスト名指定) を行う場合、SMB 送信設定と合わせて WINS も設定してください。

3

9

下の項目を設定します。

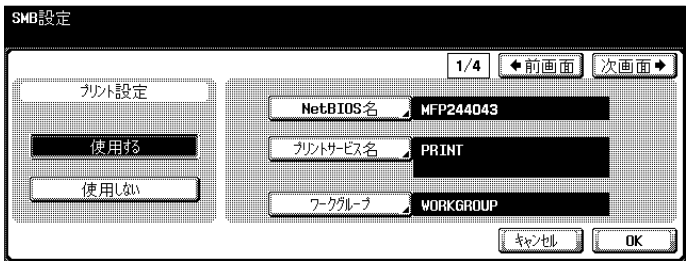


項目	説明
ユーザ認証 (NTLM)	NTLM によるユーザ認証を使用するかしないかを選択します。
SMB 送信設定	SMB 送信設定を使用するかしないかを選択します。
NTLM 設定	使用する NTLM のバージョンを選択します。 OS が Windows 98SE または Windows Me のコンピュータがネットワーク上にある場合は、[v1/v2] または [v1] を選択します。 Samba サービスが稼動しているサーバがネットワーク上にある場合は、[v1] を選択します。

10

[OK] を押します。

SMB の詳細が設定されます。



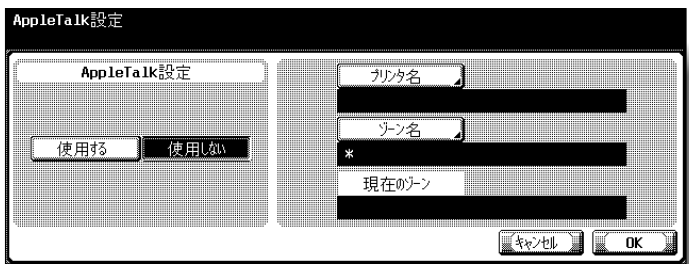
ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3.17 AppleTalk 設定

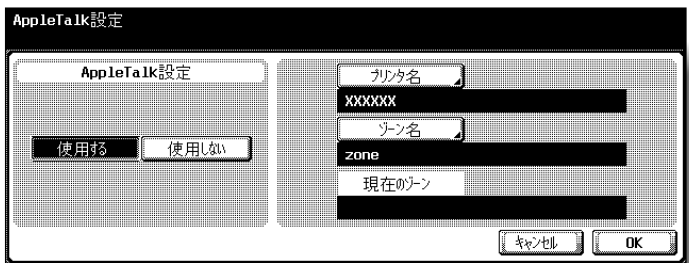
AppleTalk によるネットワークプリントのための設定ができます。

- 1
- 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2
- ネットワーク設定画面で、[7 AppleTalk 設定] を押します。
- AppleTalk 設定画面が表示されます。
- 3
- 以下の項目を設定します。



項目	説明
AppleTalk 設定	AppleTalk を有効にするかしないかを設定します。
プリンタ名	AppleTalk のネットワーク上で表示される本機の名称を設定します。操作パネルのキーボードで名称を入力します。(半角 31 文字まで)
ゾーン名	本機を接続するゾーン名を設定します。操作パネルのキーボードでゾーン名を入力します。(半角 31 文字まで)
現在のゾーン	現在のゾーンが表示されます。

- 4
- [OK] を押します。
- AppleTalk の詳細が設定されます。



参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

3

ひとこと

- 設定を取り消すには、
[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3.18 LDAP 使用設定

LDAP サーバに接続して、情報を検索および取得する LDAP 機能を使用するかしないかの設定ができます。

1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。

2

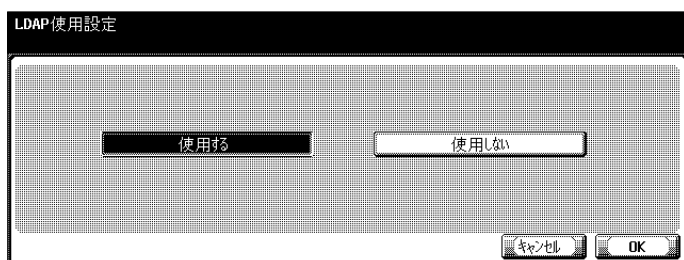
ネットワーク設定画面で、[8 LDAP 設定] を押します。

3

LDAP 設定画面で、[1 LDAP 使用設定] を押します。
LDAP 使用設定画面が表示されます。

4

以下の項目を設定します。



項目	説明
LDAP 機能	LDAP 機能を使用するかしないかを設定します。

5

[OK] を押します。
LDAP 機能が設定されます。



LDAP サーバの設定を正しく行わないと、ネットワークに障害が発生する場合があります。本項目の設定はサーバの管理者が行ってください。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了させるには、サブエリアの[終了] を押します。または、コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる] を押します。

3.19 LDAP サーバ登録

LDAP サーバの登録や認証の設定ができます。

- 1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2

ネットワーク設定画面で、[8 LDAP 設定] を押します。
- 3

LDAP 設定画面で、[2 LDAP サーバ登録] を押します。
- 4

登録や設定を行う LDAP サーバのキーを押します。
LDAP サーバ登録（1/6）画面が表示されます。

LDAPサーバ登録

設定を行うLDAPサーバを選択してください

LDAP1

閉じる

- 5

以下の項目を設定します。

LDAPサーバ登録

LDAPサーバの登録を行います。[接続確認]キーで設定が正しいを確認できます。

1/6

◀前画面

次画面▶

LDAPサーバ名称

検索/使用設定

サーバ名称

LDAP1

検索最大表示件数

100

5~1000

タイムアウト時間

60 秒

5~300

詳細検索初期設定

接続確認

設定全リセット

キャンセル

OK

項目	説明
LDAP サーバ名称	登録する LDAP サーバの名称を設定します。操作パネルのキーボードからサーバ名称を入力します。（半角 32 文字以内）

必ず守ってください

LDAP サーバの設定を正しく行わないと、ネットワークに障害が発生する場合があります。本項目の設定はサーバの管理者が行ってください。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

項目	説明
検索最大表示件数	検索後表示する宛先数の最大値を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(5 ~ 1000 件)
タイムアウト時間	検索処理中の最大待ち時間を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(5 ~ 300 秒)
詳細検索初期設定	詳細検索を行うときの検索用条件の初期項目を設定します。詳しい手順は「詳細検索初期設定」(p. 3-72)をごらんください。
接続確認	LDAP サーバとの接続を確認します。
設定全リセット	LDAP サーバ登録内容を工場出荷時設定に戻すことができます。リセットを確認するメッセージが表示されたら [はい] を押します。

6

[次画面→] を押します。

LDAP サーバ登録 (2/6) 画面が表示されます。

7

以下の項目を設定します。

項目	説明
サーバアドレス	LDAP サーバのアドレスを設定します。操作パネルのキーボードでアドレスを入力します。(半角 255 文字まで)
検索ベース	LDAP サーバに配置されている階層構造の中の検索起点を指定します。検索は指定した起点から下のサブディレクトリも含めて行われます。操作パネルのキーボードでアドレスを入力します。(半角 255 文字まで)
接続確認	LDAP サーバとの接続を確認します。
設定全リセット	LDAP サーバ登録内容を工場出荷時設定にもどすことができます。リセットを確認するメッセージが表示されたら [はい] を押します。

詳しく説明します

LDAP 使用設定 / LDAP 使用が [使用する] でセキュリティ詳細 / 手動宛先入力 が [許可] の場合のみ、[接続確認] キーが表示されます。

8

[次画面→] を押します。
LDAP サーバ登録（3/6）画面が表示されます。

9

以下の項目を設定します。

The screenshot shows the 'LDAPサーバ登録' (LDAP Server Registration) screen at step 3/6. It contains three main sections: 'SSL使用設定' (SSL Usage Setting) with '使用する' (Use) and '使用しない' (Do not use) buttons; 'ポート番号' (Port Number) with a display showing '389' and an '入力' (Input) button; and 'ポート番号 (SSL)' (Port Number (SSL)) with a display showing '636' and an '入力' (Input) button. At the bottom are buttons for '接続確認' (Connection Confirmation), '設定全リセット' (Reset All Settings), 'キャンセル' (Cancel), and 'OK'.

項目	説明
SSL 使用設定	LDAP サーバへ接続するときに SSL（データ暗号化）を使用するかしないかを設定します。SSL を使用すると通信内容が暗号化されます。
ポート番号	LDAP サーバのポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（1 ～ 65535）
ポート番号（SSL）	SSL を使用する場合のポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（1 ～ 65535）
接続確認	LDAP サーバとの接続を確認します。
設定全リセット	LDAP サーバ登録内容を工場出荷時設定にもどすことができます。リセットを確認するメッセージが表示されたら [はい] を押します。

10

[次画面→] を押します。
LDAP サーバ登録（4/6）画面が表示されます。

3

11

以下の項目を設定します。



項目	説明
認証方式	LDAP サーバへログオンするときの認証方式を選択します。 [anonymous]：ユーザ名とパスワードを必要としない認証形式です。anonymous を設定すると Dynamic 認証は無効になります。 [Simple]：ユーザ名とパスワードを必要とする簡易な認証形式です。パスワードがネットワークに流出するため注意が必要です。 [Digest-MD5]：一般的な LDAP サーバで使用可能な認証形式です。Digest-MD5 で認証を失敗した場合は、自動的に CRAM-MD5 に切換えて認証を行います。 [GSS-SPNEGO]：Windows の Active Directory で使用可能な認証形式です（Kerberos 認証）。 [NTLM v1] [NTLM v2]：Windows NT などで使用されている標準のユーザ認証形式です。ファイルやプリンタ共有時のログオンに使用されます。

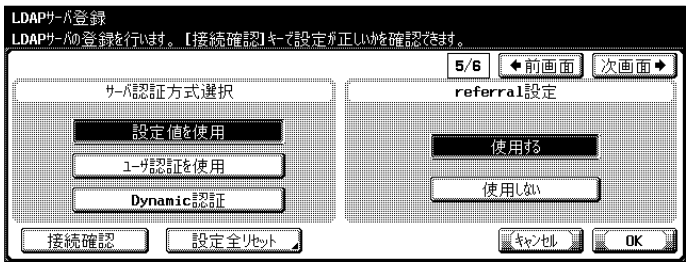
12

[次画面→] を押します。

LDAP サーバ登録 (5/6) 画面が表示されます。

13

以下の項目を設定します。



ひとこと

- 認証方式は使用する LDAP サーバで採用しているものに合わせてください。詳しくは使用する LDAP サーバのマニュアルをごらんください。
- 認証方式で「GSS-SPNEGO」を指定した場合、Active Directory のドメイン名を入力します。

詳しく説明します

認証方式により、以下の項目を LDAP サーバ登録画面 (6/6) で正しく設定しないと接続確認を行うことができません。

- [Simple] [DIGEST-MD5] の場合：ログイン名
- [GSS-SPNEGO] の場合：ログイン名、ドメイン名

項目	説明
サーバ認証方式選択	サーバ認証時にどの方式を使用するか選択します。 [設定値を使用] : LDAP サーバ登録 (6/6) 画面で設定した内容で認証します。 [ユーザ認証を使用] : LDAP 検索機能を使用する際に、ユーザ名とパスワードが要求されます。外部サーバ認証機能によりコピー機にログインしている場合は、外部サーバ認証時に使用したユーザ名が、LDAP サーバログイン画面に自動的に入力されます。ユーザ名を変更することも可能です。 [Dynamic 認証] : LDAP 検索機能を使用する際に、ユーザ名とパスワードが要求されます。
referral 設定	referral 設定を使用するかしないかを選択します。referral を使用すると LDAP サーバ設定で指定した検索ベースを起点とし、上位/下位を検索します。

14

[次画面→] を押します。

LDAP サーバ登録 (6/6) 画面が表示されます。

15

以下の項目を設定します。

項目	説明
ログイン名	LDAP サーバへ接続するためのログイン名を設定します。操作パネルのキーボードでログイン名を入力します。(半角 255 文字まで)
パスワード	LDAP サーバへ接続するためのパスワードを設定します。操作パネルのキーボードでパスワードを入力します。(半角 128 文字まで)
ドメイン名	LDAP サーバへ接続するためのドメイン名を必要に応じて設定します。操作パネルのキーボードでドメイン名を入力します。(半角 64 文字まで)
接続確認	LDAP サーバとの接続を確認します。

項目	説明
設定全リセット	LDAP サーバ登録内容を工場出荷時設定にもどすことができます。 リセットを確認するメッセージが表示されたら [はい] を押します。

16

[OK] を押します。

LDAP サーバの登録や認証が設定されます。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

■ 詳細検索初期設定

詳細検索を行うときの検索用条件の初期項目を、“名称”、“E-Mail アドレス”、“ファクス番号”、“姓”、“名”、“都市名”、“会社名”、“組織名”で設定できます。

1

LDAP サーバ登録設定画面 (1/6) で、[詳細検索初期設定] を押します。

詳細検索初期設定画面が表示されます。

2

詳細検索初期設定画面で、[条件] を押します。

条件選択画面が表示されます。

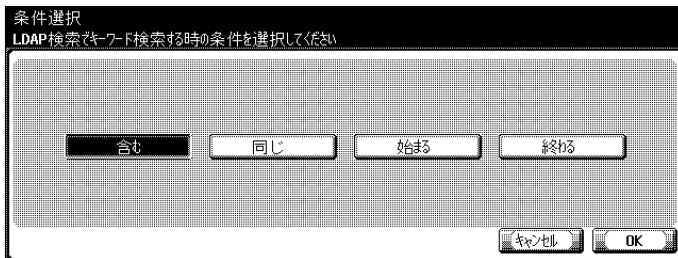
詳細検索初期設定
検索項目にキーワード検索の条件を設定できす

検索項目	条件	含む
1 検索項目	名称	条件 含む
2 検索項目	E-Mail	条件 含む
3 検索項目	ファクス番号	条件 含む
4 検索項目	姓	条件 含む
5 検索項目	名	条件 含む

キャンセル OK

3

〔含む〕、〔同じ〕、〔始まる〕、〔終わる〕 から選択します。



4

〔OK〕 を押します。
条件選択が設定されます。

5

〔OK〕 を押します。
LDAP サーバ登録画面にもどります。

3

ひとこと

- 設定を取り消すには、〔キャンセル〕を押します。
- 〔詳細検索初期設定〕で設定した初期設定はユーザがLDAP 検索使用時に変更が可能です。

ひとこと

設定メニューを終了するときは、サブエリアの〔終了〕または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで〔閉じる〕を押しても終了できます。

3.20 検索デフォルト設定

登録した LDAP サーバのうち、優先的に検索を行う LDAP サーバを設定します。

1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。

2

ネットワーク設定画面で、[8 LDAP 設定] を押します。

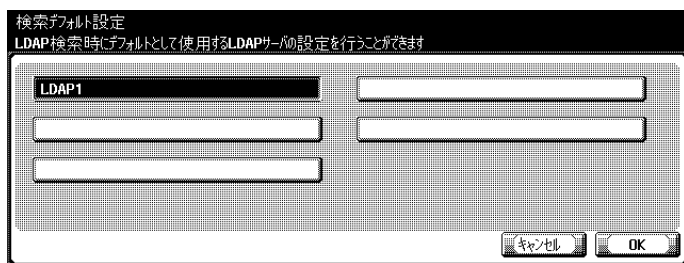
3

LDAP 設定画面で、[3 検索デフォルト設定] を押します。

検索デフォルト設定画面が表示されます。

4

優先的に検索を行う LDAP サーバを選択します。



5

[OK] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3.21 E-mail 送信（SMTP）

スキャナモードでデータをEメールの添付ファイルとして送信するために必要な、SMTP サーバなどの情報を設定できます。また、Eメール送信認証も設定できます。

1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。

2

ネットワーク設定画面で、[9 E-Mail 設定] を押します。

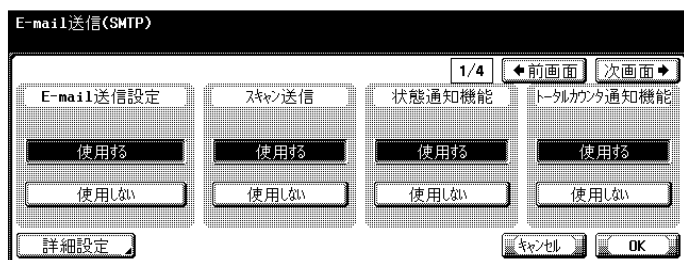
3

E-Mail 設定画面で、[1 E-mail 送信（SMTP）] を押します。

E-mail 送信（SMTP）（1/4）画面が表示されます。

4

以下の項目を設定します。



項目	説明
E-mail 送信設定	E-mail 送信を使用するかしないかを設定します。
スキャン送信	スキャン送信を使用するかしないかを設定します。
状態通知機能	状態通知機能を使用するかしないかを設定します。
トータルカウンタ通知機能	トータルカウンタ通知機能を使用するかしないかを設定します。
詳細設定	SMTP の詳細を設定します。詳しい手順は「SMTP 詳細設定」(p. 3-80) をご覧ください。

5

[次画面→] を押します。

E-mail 送信（SMTP）（2/4）画面が表示されます。

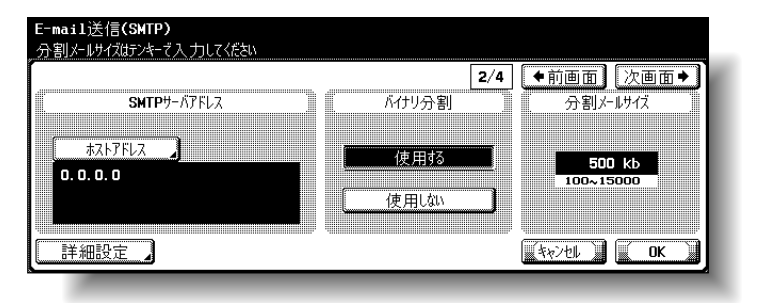


管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

3

6

以下の項目を設定します。



項目	説明
SMTP サーバアドレス	E-Mail 送信に使用する SMTP のサーバアドレスを設定できます。詳しい手順は「SMTP サーバアドレス」(p. 3-78)をごらんください。
バイナリ分割	大容量のメールを小さなサイズに分割して送信するかどうかを設定します。メールサーバ側でメール 1 通あたりの最大容量が制限されている環境で、制限容量を超えるデータを送信する場合などに使用します。
分割メールサイズ	送信するデータを分割する場合、データの分割サイズを設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(100 ~ 15000 kb)

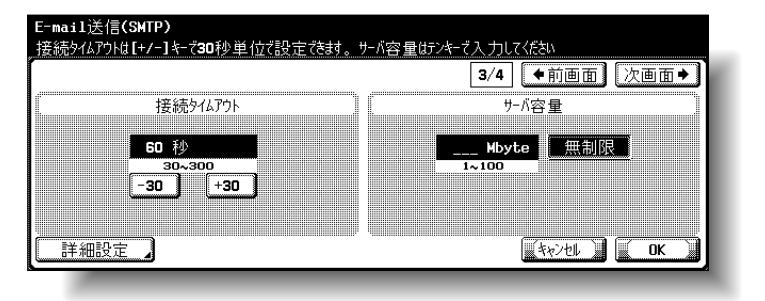
7

[次画面→] を押します。

E-mail 送信 (SMTP) (3/4) 画面が表示されます。

8

以下の項目を設定します。



詳しく説明します

- メールサーバ側でウィルススキャンソフトを使用している場合は、バイナリ分割機能を使用できないことがあります。詳しくはネットワーク管理者にお問い合わせください。
- バイナリ分割されたメールを受信するには、分割メールの受信をサポートするメールクライアントソフトが必要になります。お使いのメールクライアントソフトによっては、分割メールを受信しても結合できない場合がありますのでご注意ください。

項目	説明
接続タイムアウト	SMTP サーバへメールを送信しているときに処理が滞った場合は、一定時間が経過するとメール送信が自動で中止されます。送信が滞った時点からメール送信が中止されるまでの時間を設定できます。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（30 ～ 300 秒）
サーバ容量	SMTP サーバが受信できるメールの 1 通あたりの最大容量を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（1 ～ 100 Mbyte） 制限しないときは「無制限」を選択します。

9

〔次画面→〕を押します。

E-mail 送信（SMTP）（4/4）画面が表示されます。

10

以下の項目を設定します。

項目	説明
SSL 設定	E-mail 送信時に SSL を使用するかどうかを設定します。SSL を使用すると通信内容が暗号化されます。
ポート番号（SSL）	SSL を使用する場合のポート番号を設定します。変更するときは〔入力〕を押し、【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（1 ～ 65535）
ポート番号	E-mail 送信時のポート番号を設定します。変更するときは〔入力〕を押し、【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。（1 ～ 65535）

11

[OK] を押します。

SMTP サーバ情報が設定されます。

■ SMTP サーバアドレス

E-Mail 送信に使用する SMTP のサーバアドレスを設定できます。

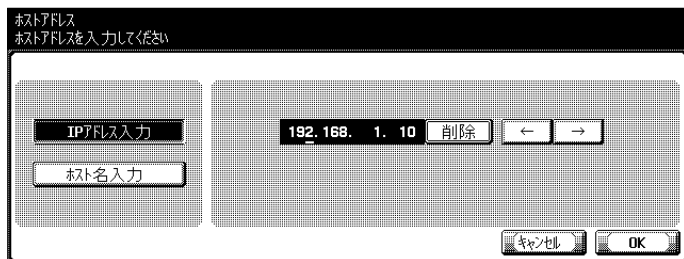
1

E-Mail 送信 (SMTP) (2/4) 画面で、[ホストアドレス] を押します。

ホストアドレス画面が表示されます。

2

[IP アドレス入力] または [ホスト名入力] を押します。



- IP アドレスでホストアドレスを指定する場合は、[IP アドレス入力] を押します。
- ホスト名でホストアドレスを指定する場合は、[ホスト名入力] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または [設定メニュー / カウンタ] を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

詳しく説明します

[ホスト名入力] を選択する場合は、事前に DNS 設定が正しく行われているか確認してください。詳しくは「TCP/IP 設定」(p. 3-42) をご覧ください。

3

ホストアドレスを入力します (ホスト名／半角 255 文字まで)。

4

[OK] を押します。
SMTP のサーバアドレスが設定されます。

ひとこと

- IP アドレス入力で入力した数値を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字のエリアにカーソルを合わせ、[削除] を押し、数字を入力します。
- 数値を全てクリアする場合は、【クリア】を押します。



画面に表示されるキーボードでの文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- ホストアドレスが 81 文字を超えると、[詳細] が表示されます。[詳細] を押すとホストアドレス詳細画面が表示され、残りのホストアドレスが表示されます。
- DNS 設定が正しく設定されていないと、SMTP サーバ名を入力しても、正常に動作しません。DNS 設定については、「TCP/IP 設定」(p. 3-42) をごらんください。

3

■ SMTP 詳細設定

SMTP の詳細について設定します。

1 E-mail 送信画面で「詳細設定」を押します。
SMTP 詳細設定画面が表示されます。

2 以下の内容を設定します。

項目	説明
POP Before SMTP	POP Before SMTP 認証を使用するかしないかを選択します。
SMTP 認証	SMTP 認証を使用するかしないかを選択します。[使用する]を押すと SMTP の認証情報を入力する画面が表示されます。詳しい手順は「SMTP 認証」(p. 3-81)をご覧ください。
POP Before SMTP 時間	POP Before SMTP 認証を使用する場合に設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(0 ～ 60 秒)

詳しく説明します

POP Before SMTP によるユーザ認証を行うには POP によるメールサーバへのアクセスが正しく行われるように設定する必要があります。詳しくは「E-mail 受信 (POP)」(p. 3-83)をご覧ください。

■ SMTP 認証

認証設定が SMTP 認証の場合に設定します。

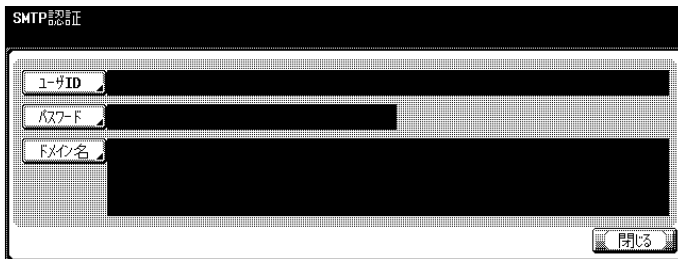
1

SMTP 詳細画面の SMTP 認証で、[使用する] を押します。

SMTP 認証画面が表示されます。

2

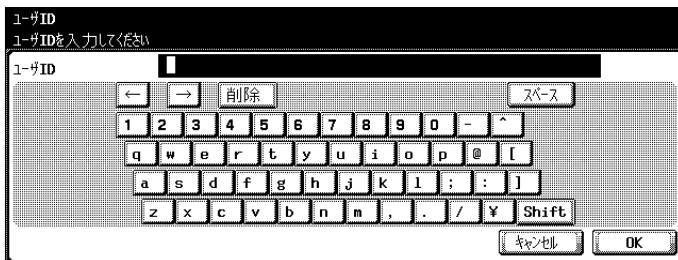
SMTP 認証画面で、[ユーザ ID] を押します。



ユーザ ID 画面が表示されます。

3

ユーザ ID を入力します (半角 63 文字まで)。



4

[OK] を押します。

ユーザ ID が設定され、SMTP 認証画面にもどります。

5

SMTP 認証画面で、[パスワード] を押します。

パスワード画面が表示されます。



文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4)をらんください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

6

パスワードを入力します (半角 15 文字まで)。



7

[OK] を押します。

パスワード設定され、SMTP 認証画面にもどります。

8

SMTP 認証画面で、[ドメイン名] を押します。

ドメイン名画面が表示されます。

9

ドメイン名を入力します (半角 255 文字まで)。



10

[OK] を押します。

ドメイン名が設定され、SMTP 認証画面にもどります。

11

[閉じる] を押します。

SMTP 詳細画面にもどります。

参照

文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をご覧ください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

参照

文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をご覧ください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3.22 E-mail 受信（POP）

POP before SMTP によるメール送信者の認証を行うときに設定します。

- 1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2

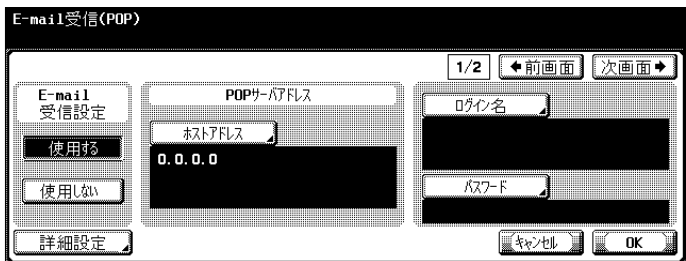
ネットワーク設定画面で、[9 E-Mail 設定] を押します。
- 3

E-Mail 設定画面で、[2 E-mail 受信（POP）] を押します。
E-mail 受信（POP）画面（1/2）が表示されます。
- 4

以下の項目を設定します。

参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。



項目	説明
E-mail 受信設定	E-Mail 受信を有効にするかしないかを設定します。
POP サーバアドレス	E-Mail 受信に使用する POP のサーバアドレスを設定します。詳しい手順は「POP サーバアドレス」(p. 3-85)をごらんください。
ログイン名	POP サーバに接続するためのログイン名を設定します。操作パネルのキーボードでログイン名を入力します。(半角 63 文字まで)
パスワード	POP サーバに接続するためのパスワードを設定します。操作パネルのキーボードでパスワードを入力します。(半角 15 文字まで)

- 5

E-mail 受信（POP）画面で、[詳細設定] を押します。
POP 詳細画面が表示されます。

6

以下の項目を設定します。

POP詳細
ポート番号はテンキーで入力してください。接続タイムアウトは±増減キーで30秒単位で設定でき

APOP認証	ポート番号	接続タイムアウト
ON OFF	110 1-65535	30 秒 30-300 -30 +30

キャンセル OK

項目	説明
APOP 認証	暗号化する認証方法を使用するかしないか設定します。
ポート番号	POP サーバと通信するときに使用するポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ～ 65535)
接続タイムアウト	POP サーバからメールを受信しているときに処理が滞った場合は、一定時間が経過するとメール受信が自動で中止されます。送信が滞った時点からメール受信が中止されるまでの時間を設定できます。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(30 ～ 300 秒)

7

[OK] を押します。

POP 詳細が設定され、E-mail 受信 (POP) 画面にもどります。

8

[次画面→] を押します。

E-mail 送信 (POP) (2/2) 画面が表示されます。

9

以下の項目を設定します。

E-mail受信(POP)

2/2 ◀前画面 次画面▶

SSL設定	ポート番号(SSL)
使用する 使用しない	465 1-65535

キャンセル OK

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル]を押します。

項目	説明
SSL 設定	E-mail 受信時に SSL を使用するかどうかを設定します。SSL を使用すると通信内容が暗号化されます。
ポート番号 (SSL)	SSL を使用する場合のポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ~ 65535)

10

[OK] を押します。

POP サーバ情報が設定されます。

■ POP サーバアドレス

E メール受信に使用する POP のサーバアドレスを設定できます。

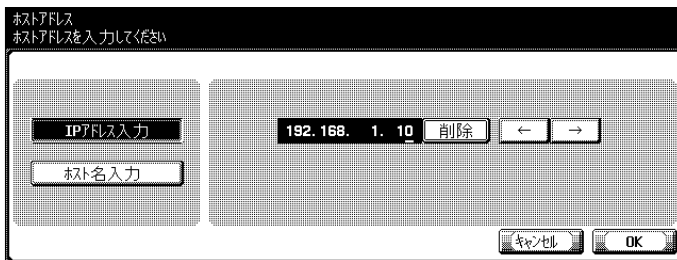
1

E-mail 受信 (POP) 画面で、[ホストアドレス] を押します。

ホストアドレス画面が表示されます。

2

[IP アドレス入力] または [ホスト名入力] を押します。



- IP アドレスでホストアドレスを指定する場合は、[IP アドレス入力] を押します。
- ホスト名でホストアドレスを指定する場合は、[ホスト名入力] を押します。

詳しく説明します

[ホスト名入力] を選択する場合は、事前に DNS 設定が正しく行われているか確認してください。詳しくは「TCP/IP 設定」(p. 3-42)をご覧ください。

3

ホストアドレスを入力します (ホスト名 / 半角 255 文字まで)。

4

[OK] を押します。
POP サーバのアドレスが設定されます。

ひとこと

- IP アドレス入力で入力した数値を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字のエリアにカーソルを合わせ、[削除] を押し、数値を入力します。
- 数値を全てクリアする場合は、【クリア】を押します。



画面に表示されるキーボードでの文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

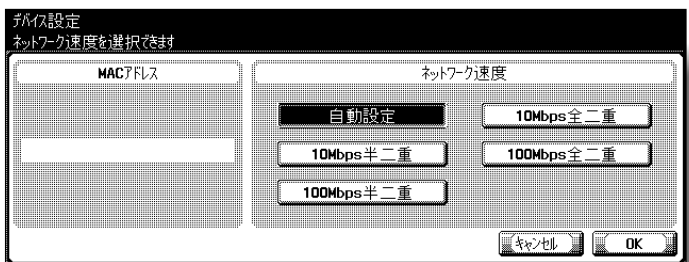
ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- ホストアドレスが 81 文字を超えると、[詳細] が表示されます。[詳細] を押すとホストアドレス詳細画面が表示され、残りのホストアドレスが表示されます。

3.23 デバイス設定

デバイス情報を設定できます。

- 1 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。
- 3 詳細設定画面で、[1 デバイス設定] を押します。
デバイス設定画面が表示されます。
- 4 以下の項目を設定します。



項目	説明
MAC アドレス	本機の MAC アドレスを確認します。
ネットワーク速度	ネットワークの速度を設定します。変更後に必ず主電源をオフオンしてください。

- 5 [OK] を押します。
デバイス情報が設定されます。

参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

ひとこと

「MAC アドレス」の部分には本機のネットワークカードの MAC アドレスが表示されます。



必ず守ってください

主電源スイッチをオフ/オンする場合は、主電源をオフにして、10 秒以上経過してからオンにしてください。間隔をあげないと、正常に機能しないことがあります。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了] または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

3.24 時刻補正設定

本機内蔵の時計を、ネットワークを介して正しく調整できます。

- 1 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。
- 3 詳細設定で、[2 時刻補正設定] を押します。
時刻補正設定画面が表示されます。
- 4 以下の項目を設定します。

項目	説明
NTP 設定	NTP を有効にするかしないかを設定します。
NTP サーバアドレス	NTP サーバのアドレスを設定します。詳しい手順は「NTP サーバアドレス」(p. 3-89) をご覧ください。
ポート番号	NTP サーバと通信するときに使用するポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ~ 65535)

- 5 [OK] を押します。
デバイス情報が設定されます。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

ひとこと

この設定を行ったあと、「管理者設定」の[1 環境設定] - [3 日時設定] で[時刻補正実行]を押してください。定期的な自動調整は行いません。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル]を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了]または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

■ NTP サーバアドレス

NTP サーバのアドレスを設定できます。

1

時刻補正設定画面で、[ホストアドレス] を押します。
ホストアドレス画面が表示されます。

2

[IP アドレス入力] または [ホスト名入力] を押します。



- IP アドレスでホストアドレスを指定する場合は、
[IP アドレス入力] を押します。
- ホスト名でホストアドレスを指定する場合は、[ホ
スト名入力] を押します。

3

ホストアドレスを入力します（ホスト名／半角 255 文
字まで）。

ひとこと

- IP アドレス入力で入力した数値を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字のエリアにカーソルを合わせ、[削除] を押し、数字を入力します。
- 数値を全てクリアする場合は、【クリア】を押します。
- ホストアドレスが 81 文字を超えると、[詳細] が表示されます。[詳細] を押すとホストアドレス詳細画面が表示され、残りのホストアドレスが表示されます。

参照

画面に表示されるキーボードでの文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

3

4

[OK] を押します。

NTP サーバのアドレスが設定されます。

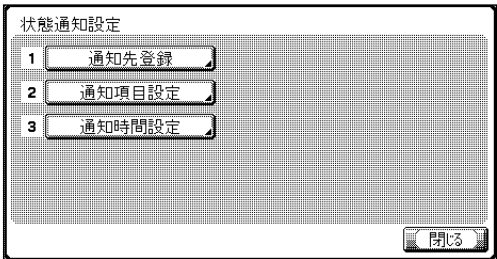
ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3.25 状態通知設定

本機の状態を管理者に E メールで通知する設定ができます。E-Mail アドレスが入力され、通知項目のどれかが ON になっている場合に状態を通知します。

- 1 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。
- 3 詳細設定画面で、[3 状態通知設定] を押します。
状態通知設定画面が表示されます。
- 4 以下の項目を設定します。



項目	説明
通知先登録	本機の状態を通知する E-Mail アドレスを設定します。操作パネルのキーボードで E-Mail アドレスを入力します。(半角 320 文字まで) 複数の E-Mail アドレスを登録する場合は、カンマ (,) で区切って入力します。
通知項目設定	本機の状態を E-Mail で通知する項目を設定します。詳しい手順は「通知項目設定」(p. 3-92) をご覧ください。
通知時間設定	本機の状態を通知するまでの時間を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ~ 10 分)



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

ひとこと

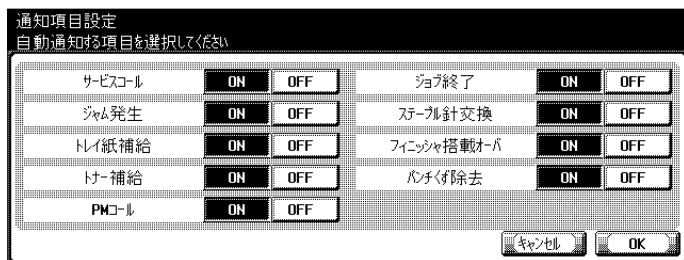
- 設定メニューを終了させるには、サブエリアの [終了] を押します。または、コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押します。
- この機能を使用するには、E-mail 送信を「使用する」に設定しておく必要があります。詳しくは、「E-mail 送信 (SMTP)」(p. 3-75) をご覧ください。
- 状態通知機能のメール本文に記載される「設置場所」は PageScope Web Connection で設定します。詳しくは「IPP 設定」(p. 4-60) をご覧ください。

■ 通知項目設定

本機の状態を E-Mail で通知する項目を設定できます。

1

状態通知設定画面で、[2 通知項目設定] を押します。
通知項目設定画面が表示されます。



2

それぞれの項目の [ON] または [OFF] を押します。

3

[OK] を押します。
本機の状態を E-Mail で通知する項目が設定されます。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3.26 トータルカウンタ通知設定

トータルカウンタの通知スケジュールと通知先を設定します。

- 1 管理者設定画面で [5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。
- 3 詳細設定画面で [4 トータルカウンタ通知設定] を押します。
トータルカウンタ通知設定画面が表示されます。
- 4 以下の項目を設定します。

参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

項目	説明
通知スケジュール設定	トータルカウンタを通知する時期を設定します。通知スケジュールは2種類設定できます。詳しい手順は「通知スケジュール設定」(p. 3-94)をごらんください。
通知先設定	通知先のE-mailアドレスを設定します。アドレスごとのスケジュール設定もできます。詳しい手順は「通知先設定」(p. 3-96)をごらんください。
モデル名	通知メールに記載されるモデル名を設定します。操作パネルのキーボードからモデル名を入力します。(半角20文字以内)
[送信実行]	現時点でのトータルカウンタを通知先に送信するときに押します。

5 「閉じる」を押します。

■ 通知スケジュール設定

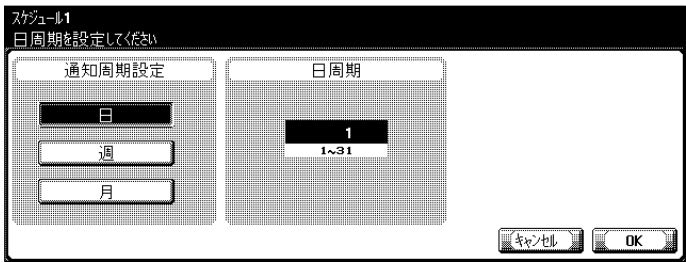
トータルカウンタを送信するスケジュールを設定します。ここでは、「スケジュール 1」の設定を例に説明します。

1 トータルカウンタ通知設定画面で「スケジュール 1」を押します。

スケジュール設定画面が表示されます。

2 以下の内容を設定します。

- 通知周期設定が「日」のとき



項目	説明
日周期	毎月何日に送信するかを入力します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します（1～31）。

ひとこと

設定メニューを終了するときは、サブエリアの「終了」または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで「閉じる」を押しても終了できます。

ひとこと

設定を取り消すには、「キャンセル」を押します。

○ 通知周期設定が「週」のとき

スケジュール1
週周期と曜日を設定してください

通知周期設定

日

週

月

週周期

1

1~6

曜日設定

日

月

火

水

木

金

土

キャンセル

OK

項目	説明
週周期	何週間ごとに送信するかを入力します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1～6)
曜日設定	何曜日に送信するかを選択します。

○ 通知周期設定が「月」のとき

スケジュール1
月周期と日付を設定してください

通知周期設定

日

週

月

月周期

1

1~6

入力

日付指定

1

1~31

入力

キャンセル

OK

項目	説明
月周期	何か月ごとに送信するかを入力します。変更するときは[入力]を押し、【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1～6)
日付指定	送信月の何日に送信するかを入力します。変更するときは[入力]を押し、【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1～31)

3

[OK] を押します。
トータルカウンタ通知設定画面に戻ります。

■ 通知先設定

トータルカウンタの送信先 E-mail アドレスを設定します。アドレスは 3 か所まで設定できます。ここでは「アドレス 1」の設定を例に説明します。

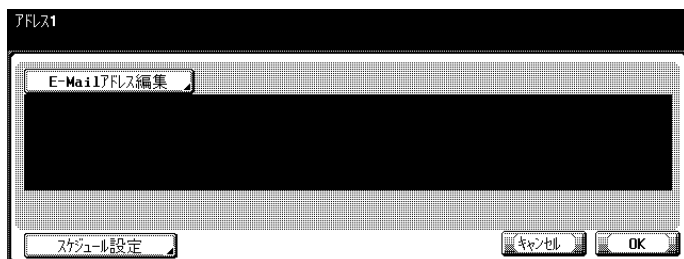
1

トータルカウンタ通知設定画面で「アドレス 1」を押します。

アドレス設定画面が表示されます。

2

「E-Mail アドレス編集」を押して、操作パネルのキーボードから E-Mail アドレスを入力します。(半角 255 文字以内)



3

「OK」を押します。

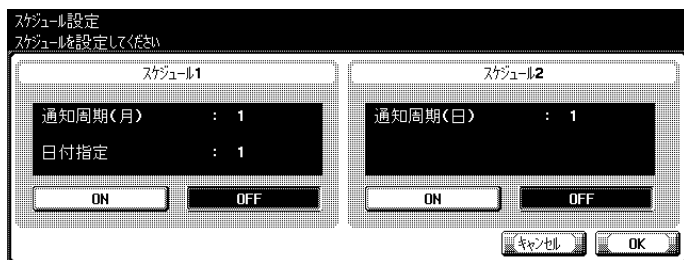
4

「スケジュール設定」を押します。

スケジュール設定画面が表示されます。

5

このアドレスで送信したいスケジュールの ON/OFF を選択します。



6

「OK」を 2 回押します。

トータルカウンタ通知設定画面に戻ります。

ひとこと

設定を取り消すには、「キャンセル」を押します。

3.27 PING 応答確認

PING で TCP/IP ネットワークを診断する設定ができます。

1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。

2

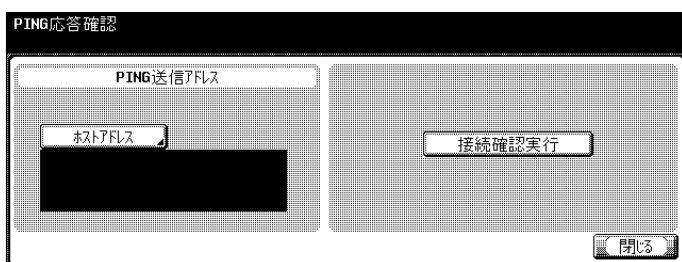
ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。

3

詳細設定画面で、[5 PING 応答確認] を押します。
PING 応答確認画面が表示されます。

4

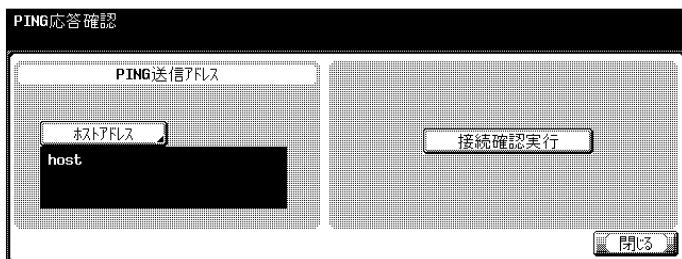
以下の項目を設定します。



項目	説明
PING 送信アドレス	PING を送信するデバイスのホストアドレスを設定します。詳しい手順は「PING 送信アドレス」(p. 3-98) をご覧ください。
接続確認実行	PING を送信して接続確認を行います。

5

[閉じる] を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

3

ひとこと

設定メニューを終了させるには、サブエリアの [終了] を押します。または、コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押します。

■ PING 送信アドレス

PING を送信するデバイスのホストアドレスを設定できます。

1

PING 応答確認画面で、[ホストアドレス] を押します。
ホストアドレス画面が表示されます。



2

[IP アドレス入力] または [ホスト名入力] を押します。

- IP アドレスでホストアドレスを指定する場合は、[IP アドレス入力] を押します。
- ホスト名でホストアドレスを指定する場合は、[ホスト名入力] を押します。

3

ホストアドレスを入力します（ホスト名／半角 255 文字まで）。

詳しく説明します

[ホスト名入力] を選択する場合は、事前に DNS 設定が正しく行われているか確認してください。詳しくは「TCP/IP 設定」(p. 3-42) をごらんください。

ひとこと

- IP アドレス入力で入力した数値を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字のエリアにカーソルを合わせ、[削除] を押し、数値を入力します。
- 数値を全てクリアする場合は、【クリア】を押します。
- ホストアドレスが 81 文字を超えると、[詳細] が表示されます。[詳細] を押すとホストアドレス詳細画面が表示され、残りのホストアドレスが表示されます。



画面に表示されるキーボードでの文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

4

[OK] を押します。
PING 送信アドレスが設定されます。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3

3.28 SLP 設定

SLP を使用するかしないかを設定できます。「有効」にすると TWAIN でデバイスを検索できます。「無効」にするとデバイス検索はできません。

1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。

2

ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。

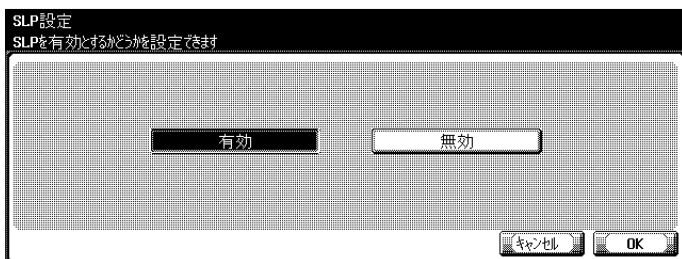
3

詳細設定画面で、[6 SLP 設定] を押します。

SLP 設定画面が表示されます。

4

[有効] または [無効] を押します。



5

[OK] を押します。

SLP を使用するかしないかが設定されます。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了させるには、サブエリアの [終了] を押します。または、コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押します。

3.29 LPD 設定

プリント時に LPD を使用するかしないかを設定できます。

1

管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。

2

ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。

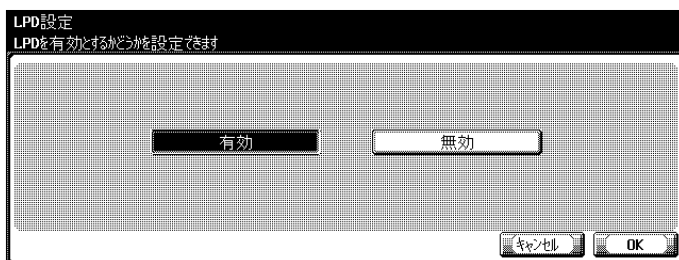
3

詳細設定画面で、[7 LPD 設定] を押します。

LPD 設定画面が表示されます。

4

[有効] または [無効] を押します。



5

[OK] を押します。

LPD を使用するかしないかが設定されます。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

3

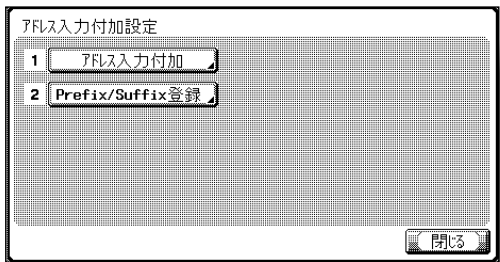
ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの[終了] または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

3.30 アドレス入力付加設定

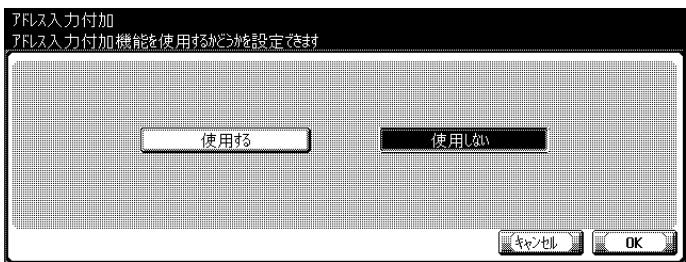
E-Mail 送信時に指定する E-Mail アドレスに、登録した文字を付加できます。同じドメイン名などを繰り返し入力する手間を省くことができます。

- 1 管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。
- 3 詳細設定で、[8 アドレス入力付加設定] を押します。
アドレス入力付加設定画面が表示されます。



項目	説明
アドレス入力付加	「アドレス入力付加」では、アドレス付加機能を使用するかどうかを設定します。
Prefix/Suffix 登録	アドレス付加機能で使用する文字列を登録します。詳しい手順は「Prefix/Suffix 登録」(p. 3-103) をご覧ください。

- 4 以下の項目を設定します。



アドレス入力付加が設定されます。
「使用する」を選択した場合、引き続き Prefix/Suffix の登録を行います。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。

ひとこと

設定メニューを終了するときには、サブエリアの[終了]または【設定メニュー/カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで[閉じる]を押しても終了できます。

■ Prefix/Suffix 登録

アドレス入力付加機能で使用する文字列を登録できます。

1

アドレス入力付加設定画面で、[2 Prefix/Suffix 登録] を押します。

Prefix/Suffix 登録画面が表示されます。

2

[Prefix] を押します。

Prefix 画面が表示されます。

Prefix/Suffix登録
項目を選択してください

登録No. 01

Prefix

Suffix

閉じる

3

Prefix として使用する文字列を入力します（半角 20 文字まで）。

Prefix
Prefixを入力してください

Prefix

← → 削除

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 - ^

q w e r t y u i o p @ [

a s d f g h j k l ; : |

z x c v b n m , . / ¥ Shift

キャンセル OK

4

[OK] を押します。

Prefix が設定されます。

Prefix/Suffix登録
項目を選択してください

登録No. 01

Prefix aaa

Suffix bbb

閉じる



文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4)を
ごらんください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

5

[Suffix] を押します。

Suffix 画面が表示されます。

6

Suffix として使用する文字列を入力します(半角 64 文字まで)。

7

[OK] を押します。

Suffix が設定されます。

8

[閉じる] を押します。



文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4)を
ごらんください。

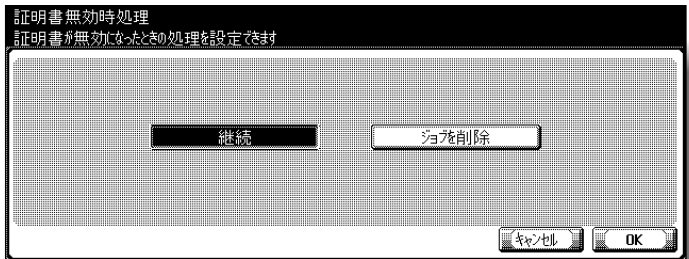
ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3.31 証明書無効時処理

SSL サーバに対して本機がクライアントとして接続するとき、SSL サーバ証明書の有効期間が過ぎている場合にどのように動作するかを指定します。

- 1 管理者設定画面で [5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で、[0 詳細設定] を押します。
- 3 詳細設定画面で [9 証明書無効時処理] を押します。
証明書無効時処理設定画面が表示されます。
- 4 無効時の処理を選択します。



項目	説明
継続	サーバの証明書の有効期間が失効している場合でもジョブを継続します。
ジョブを削除	サーバの証明書の有効期間が失効している場合はジョブを削除します。

- 5 [OK] を押します。

ひとこと

設定の対象となる機能は以下のとおりです。

- SMTP over SSL
- POP over SSL
- LDAP over SSL



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をご覧ください。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3.32 SNMP 設定

SNMP の設定ができます。

- 1

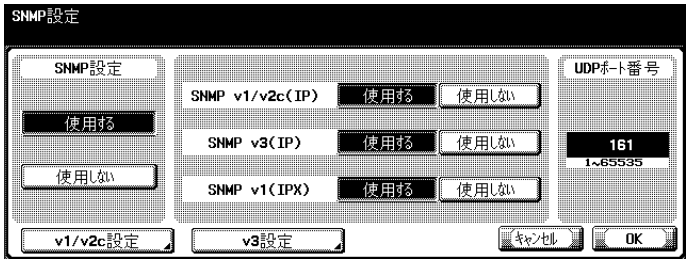
管理者設定画面で、[5 ネットワーク設定] を押します。
- 2

ネットワーク設定画面で、[次画面→] を押し、[1 SNMP 設定] を押します。
- 3

以下の項目を設定します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をご覧ください。



項目	説明
SNMP 設定	SNMP を使用するかしないかを設定します。
SNMP v1/v2c (IP)	SNMP v1/v2c (IP) を使用するかしないかを選択します。
SNMP v3 (IP)	SNMP v3 (IP) を使用するかしないかを選択します。
SNMP v1 (IPX)	SNMP v1 (IPX) を使用するかしないかを選択します。
UDP ポート番号	UDP ポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ～ 65535)
[v1/v2c 設定]	v1 または v2c を選択したときに設定します。詳しい手順は「v1/v2c 設定」(p. 3-107) をご覧ください。
[v3 設定]	v3 を選択したときに設定します。詳しい手順は「v3 設定」(p. 3-108) をご覧ください。

4

[OK] を押します。
SNMP が設定されます。

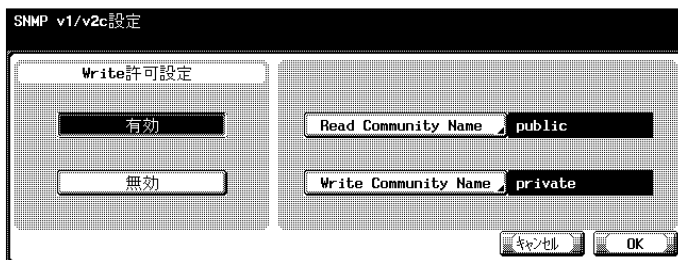
■ v1/v2c 設定

1

SNMP 設定画面で [v1/v2c 設定] を押します。

2

以下の内容を設定します。



項目	説明
Write 許可設定	Write 許可設定を有効にするか無効にするかを設定します。
Read Community Name	読取りに対するコミュニティ名を設定します。初期値は「public」です。操作パネルのキーボードで Read Community Name を入力します。
Write Community Name	書込みに対するコミュニティ名を設定します。初期値は「private」です。操作パネルのキーボードで Write Community Name を入力します。

3

[OK] を押します。
SNMP 設定画面に戻ります。

ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了させるには、サブエリアの [終了] を押します。または、コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押します。

3

■ v3 設定

1

SNMP 設定画面で [v3 設定] を押します。
SNMP v3 設定画面 (1/3) が表示されます。

2

以下の内容を設定します。

項目	説明
Context Name	コンテキスト名を設定します。操作パネルのキーボードでコンテキスト名を入力します。(半角 63 文字以内)
Discovery User 許可	Discovery User 許可を有効にするかしないかを選択します。
Discovery User Name	Discovery User Name を設定します。操作パネルのキーボードで Discovery User Name を入力します。(半角 32 文字以内)

3

[次画面→] を押します。
SNMP v3 設定画面 (2/3) 画面が表示されます。

4

以下の項目を設定します。

項目	説明
Read User Name	Read User Name を設定します。操作パネルのキーボードで Read User Name を入力します。 (半角 32 文字以内)
Security Level	認証のセキュリティレベルを選択します。
Read User Password	認証パスワードを設定します。Security Level に合わせてそれぞれのパスワードを入力します。 (半角 32 文字以内) 「auth-password」を選択した場合 auth-password のみを入力します。 「priv-password」を選択した場合、両方のパスワードを入力します。

5

[次画面→] を押します。

SNMP v3 設定画面 (3/3) 画面が表示されます。

6

以下の項目を設定します。

項目	説明
Write User Name	Write User Name を設定します。操作パネルのキーボードで Write User Name を入力します。 (半角 32 文字以内)
Security Level	認証のセキュリティレベルを選択します。
Write User Password	認証パスワードを設定します。Security Level に合わせてそれぞれのパスワードを入力します。 (半角 32 文字以内) 「auth-password」を選択した場合 auth-password のみを入力します。 「priv-password」を選択した場合、両方のパスワードを入力します。

7

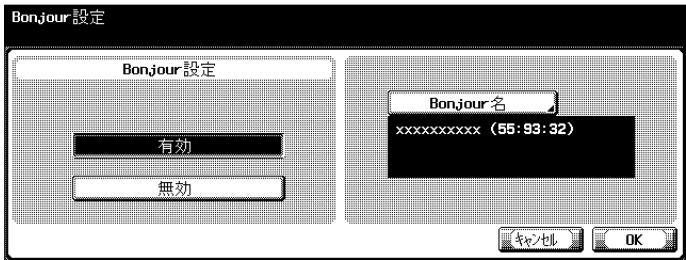
[OK] を押します。

SNMP 設定画面に戻ります。

3.33 Bonjour 設定

Boujour の設定を行います。

- 1 管理者設定画面で [5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で [次画面→] を押し、
[2 Bonjour 設定] を押します。
Bonjour 設定画面が表示されます。
- 3 以下の内容を設定します。



項目	説明
Bonjour 設定	Bonjour の設定を有効にするかしないかを選択します。
Bonjour 名	Bonjour で使用する名称を設定します。操作パネルのキーボードで名称を入力します。(半角 63 文字以内)

- 4 [OK] を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をごらんください。

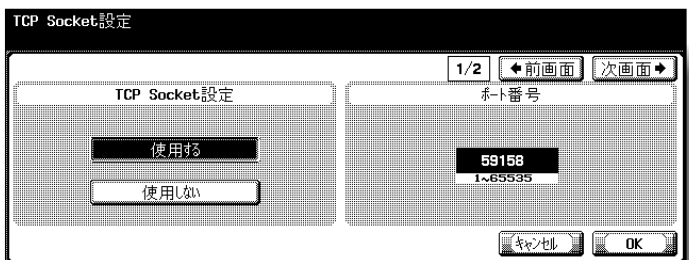
ひとこと

- 設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。
- 設定メニューを終了するときは、サブエリアの [終了] または【設定メニュー / カウンタ】を押します。コピー、ファクス、スキャナ、ボックスのいずれかの画面になるまで [閉じる] を押しても終了できます。

3.34 TCP Socket 設定

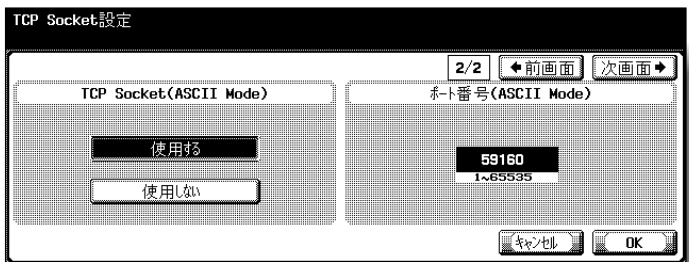
TCP Socket の設定を行います。TCP Socket は、コンピュータのアプリケーションソフトと本機のデータ通信に使用されます。

- 1 管理者設定画面で [5 ネットワーク設定] を押します。
- 2 ネットワーク設定画面で [次画面→] を押し、[3 TCP Socket 設定] を押します。
TCP Socket 設定画面 (1/2) が表示されます。
- 3 以下の内容を設定します。



項目	説明
TCP Socket 設定	TCP Socket 設定を使用するかしないかを選択します。
ポート番号	使用するポート番号を設定します。変更するときは【クリア】を押してからテンキーで数値を入力します。(1 ~ 65535)

- 4 [次画面→] を押します。
TCP Socket 設定画面 (2/2) 画面が表示されます。
- 5 以下の項目を設定します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をご覧ください。

ひとこと

- 本機で証明書を「有効」に設定すると、[SSL 設定] および [ポート番号 (SSL)] の設定画面が表示されます。SSL 通信を行う場合は設定をしてください。
- 本機が外部サーバ認証を行っているとき、TCP Socket 使用アプリケーションから本機へのアクセスには TCP Socket の SSL 設定が必要です。

ひとこと

TCP Socket 設定を「使用しない」に設定すると、いくつかのコンピュータ上のアプリケーションが使用できなくなる可能性があります。

項目	説明
TCP Socket (ASCII Mode)	TCP Socket (ASCII Mode) を使用するかしな いかを選択します。
ポート番号 (ASCII Mode)	アスキーモードで使用するポート番号を設定し ます。変更するときは【クリア】を押してから テンキーで数値を入力します。(1 ~ 65535)

6

[OK] を押します。

ひとこと

- 設定を取り消すには、
[キャンセル] を押しま
す。
- 設定メニューを終了する
ときは、サブエリアの
[終了] または【設定メ
ニュー / カウンタ】を押
します。コピー、ファク
ス、スキャナ、ボックス
のいずれかの画面になる
まで [閉じる] を押して
も終了できます。

3.35 OpenAPI 設定

本機と通信する機能を持つソフトウェアに対して、インターフェースを開放するかどうかを設定します。ここでは、OpenAPI の「アクセス設定」、「ポート番号」、「SSL 使用」、「認証」の設定を変更できます。

■ アクセス設定

OpenAPI を使用した他のシステムからのアクセスが可能か不可能かを設定できます。(初期値：可能)

1

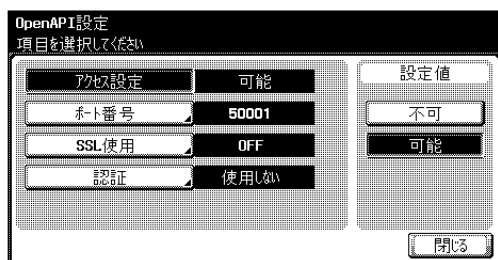
管理者設定画面で、[9 システム連携] を押します。

2

システム連携画面で、[1 OpenAPI 設定] を押します。

3

OpenAPI 設定画面で、[アクセス設定] を押します。
設定値選択キーが表示されます。



4

目的の設定値選択キーを押します。

- OpenAPI を使用したアクセスを可能にする場合は、[可能] を押します。
- OpenAPI を使用したアクセスを不可能にする場合は、[不可] を押します。

OpenAPI を使用したアクセスが可能か不可能かが設定されます。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)を
ごらんください。

■ ポート番号

OpenAPI を使用した他のシステムがアクセスするポートを設定します。(初期値：ポート番号／50001、ポート番号 (SSL)／50003)

1

管理者設定画面で、[9 システム連携] を押します。

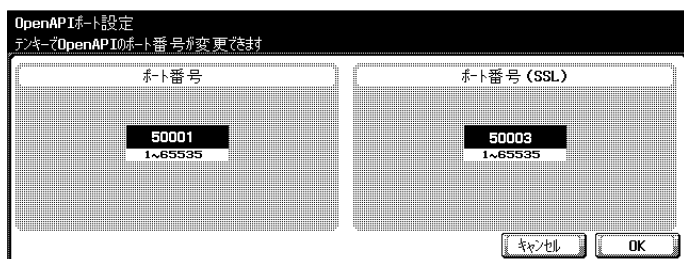
2

システム連携画面で、[1 OpenAPI 設定] を押します。

3

OpenAPI 設定画面で、[ポート番号] を押します。

OpenAPI ポート設定画面が表示されます。



4

【クリア】を押し数値をクリアしてから、テンキーで数値を入力します。(1 ～ 65535)

5

[OK] を押します。

OpenAPI を使用した他のシステムがアクセスするポートが設定されます。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をごらんください。

ひとこと

SSL 通信時のポート番号を設定する場合は、あらかじめ PageScope Web Connection から証明書をインストールしておく必要があります。詳しくは、「SSL/TLS 設定」(p. 4-76) をごらんください。

ひとこと

設定可能範囲を超える数値を入力した場合、「入力エラー」となります。設定可能範囲の数値を入力しなおしてください。

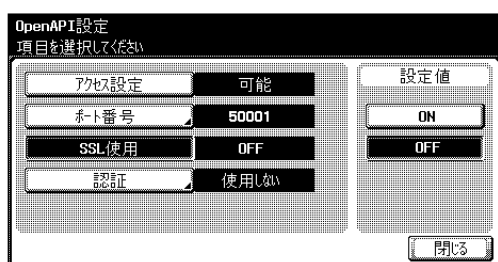
ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

■ SSL 使用

OpenAPI を使用した他のシステムからのアクセスで SSL で通信を暗号化するかしないかを設定できます。(初期値 : OFF)

- 1 管理者設定画面で、[9 システム連携] を押します。
- 2 システム連携画面で、[1 OpenAPI 設定] を押します。
- 3 OpenAPI 設定画面で、[SSL 使用] を押します。



- 4 目的のキーを押します。
SSL で暗号化するかしないかが設定されます。

■ 認証

OpenAPI を使用した他のシステムからのアクセスで認証機能を使用するかしないかを設定できます。また、使用する場合は、ログイン名とパスワードを設定できます。(初期値 : 使用しない)

- 1 管理者設定画面で、[システム連携] を押します。
- 2 システム連携画面で、[1 OpenAPI 設定] を押します。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をごらんください。

ひとこと

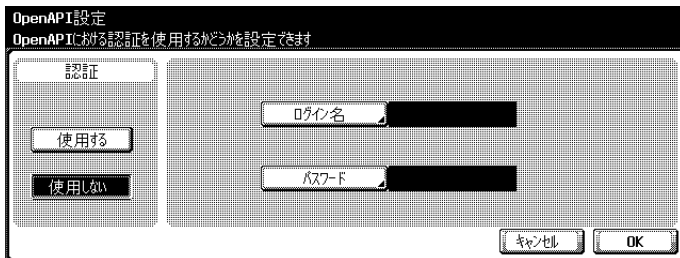
SSL を使用する場合はあらかじめ PageScope Web Connection から証明書をインストールしておく必要があります。詳しくは、「SSL/TLS 設定」(p. 4-76) をごらんください。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7) をごらんください。

3

OpenAPI 設定画面で、[認証] を押します。
OpenAPI 設定画面が表示されます。



4

「認証」の目的のキーを押します。
○ [使用する] の場合は、手順 5 に進み、ログイン名とパスワードを設定します。
○ [使用しない] の場合は、手順 9 に進みます。

5

[ログイン名] を押します。



6

ログイン名を入力し（半角 8 文字まで）、[OK] を押します。
ログイン名が設定されます。

7

[パスワード] を押します。

8

パスワードを入力し（半角 8 文字まで）、[OK] を押します。
ユーザパスワードが設定されます。

9

[OK] を押します。
OpenAPI 使用時の認証機能が設定されます。

参照

文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

参照

文字の入力のしかたは、「文字を入力するには」(p. 6-4) をごらんください。

ひとこと

設定を取り消すには、[キャンセル] を押します。

3.36 外部サーバ認証を行う場合の設定

外部サーバを使用してユーザ認証を行う場合、使用するサーバの種類によって複数の設定が必要です。次の手順を参考にして設定してください。

外部サーバ認証はご利用のネットワーク環境に合わせて設定します。

項目	説明（参考）
[Active Directory]	Windows 2000 Server、Windows Server 2003 のときに設定します。
[NTLM v1] [NTLM v2]	Windows NT 4.0 Server のときに設定します。 NTLMv2 は Windows NT4.0（SP4）から適用されています。
[NDS]	NetWare 5.1、NetWare 6.0 のときに設定します。

■ Active Directory を使う

設定を行う前に以下の情報を準備してください。

- 管理者パスワード＜必須＞
- 本機の IP アドレス＜必須＞
- サブネットマスク＜必須＞
- デフォルトゲートウェイ
- 優先 DNS サーバアドレス＜必須＞
- 代替 1DNS サーバアドレス
- 代替 2DNS サーバアドレス
- DNS デフォルトドメイン名
- DNS ホスト名
- Active Directory のデフォルトドメイン名＜必須＞
- NTP サーバ（時刻補正）の IP アドレス
- 認証するユーザの一覧＜必須＞



- 外部サーバ認証で [Active Directory] を選択した場合、1 文字以上のパスワードを設定してください。パスワードを設定しないと、認証に失敗します。
- 外部サーバのパスワードで「”」と「+」は使用しないでください。外部サーバの動作条件について詳しくはネットワーク管理者に確認してください。
- 「パスワード規約」が ON に設定している場合、8 文字未満のパスワードを登録することができません。パスワード規約について詳しくは「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。
- 外部サーバを使用してユーザ認証を行う場合は、[外部サーバ認証] を押し、サーバの種類を設定します。[Active Directory] ではサーバを 20 個まで登録できます。
- [Active Directory] を設定した場合、ユーザ認証画面に [ドメイン名] が表示され、[Active Directory] に登録されたサーバの中からサーバを選択してログインできます。

ひとこと

今後、オペレーティングシステムの仕様が変更されたり、新しいオペレーティングシステムがリリースされる可能性があります。詳しくはオペレーティングシステムの取扱説明書などをごらんください。

1

管理者設定画面を表示します。

2

〔ネットワーク設定〕の〔TCP/IP 設定〕(2/5)で以下の設定を行います。

- IP アドレス
- サブネットマスク
- デフォルトゲートウェイ

3

〔ネットワーク設定〕の〔TCP/IP 設定〕(3/5)で以下の設定を行います。

- 優先 DNS サーバ
- 代替 1DNS サーバ
- 代替 2DNS サーバ

参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

参照

TCP/IP 設定の手順は「TCP/IP 設定」(p. 4-55)をごらんください。

ひとこと

DNS サーバは Active Directory と連動している DNS サーバを指定してください。

4

〔ネットワーク設定〕の〔TCP/IP 設定〕(4/5)で以下の設定を行います。

- DNS デフォルトドメイン名

5

〔ネットワーク設定〕の〔TCP/IP 設定〕(5/5)で以下の設定を行います。

- Dynamic DNS を「有効」にする
- ホスト名

6

〔管理者設定〕－〔ユーザ認証 / 部門管理〕－〔認証方式〕で以下の設定を行います。

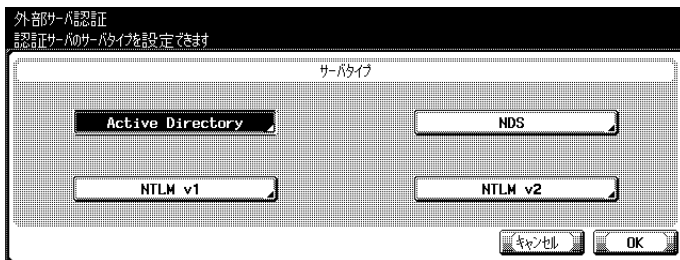
- ユーザ認証を「外部サーバ認証」に設定する

参照

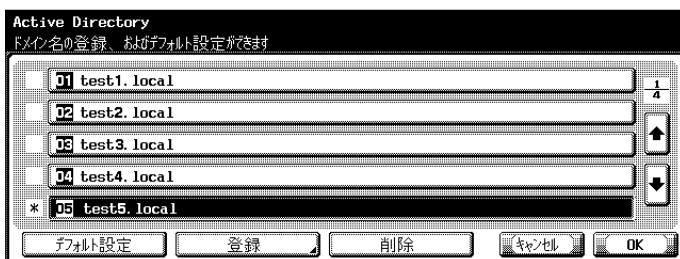
ユーザ認証 / 部門管理の手順については、「ユーザズガイド コピー機能編」をごらんください。

3

- サーバタイプを「Active Directory」に設定する



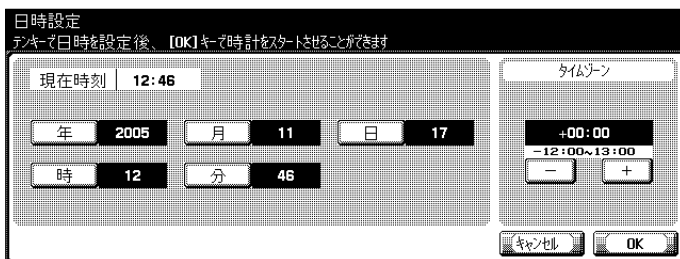
- ドメイン名とデフォルトを設定する



7

〔管理者設定〕－〔1 環境設定〕－〔3 日時設定〕で以下の設定を行います。

- 現在の時刻とタイムゾーンを設定する



ひとこと

Active Directory の場合はドメイン名を複数個から選択します。



日時設定の手順については、「ユーザズガイド コピー機能編」をごらんください。

ひとこと

NTP サーバ（時刻補正）の設定を行うとネットワークを通じて本機に正確な時刻を設定できます。詳しくは「時刻補正設定」（p. 3-88）をごらんください。

■ Novell NDS を使う

設定を行う前に以下の情報を準備してください。使用する Novell NDS Netware Server の ver.4.0 以降で設定できます。

- 管理者パスワード<必須>
- デフォルト NDS ツリー名<必須>
- デフォルト NDS コンテキスト名<必須>
- 認証するユーザの一覧<必須>

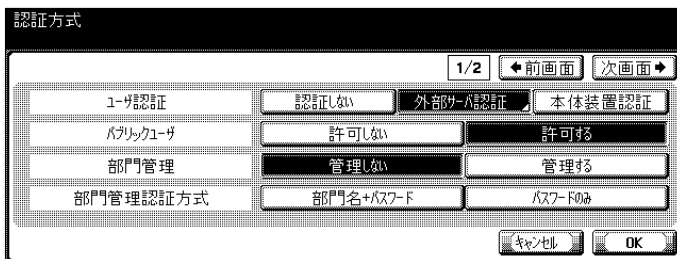
1

管理者設定画面を表示します。

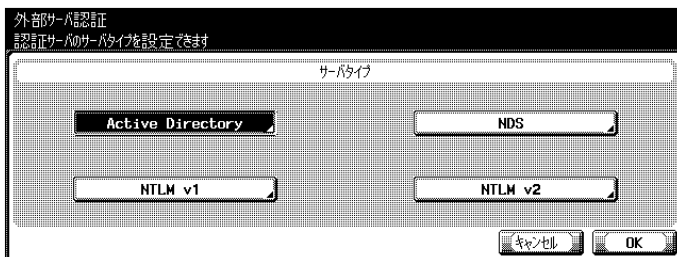
2

〔管理者設定〕－〔ユーザ認証／部門管理〕－〔認証方式〕で以下の設定を行います。

- ユーザ認証を「外部サーバ認証」に設定する



- サーバタイプを「NDS」に設定する



詳しく説明します

- 外部サーバのパスワードで「”」と「+」は使用しないでください。外部サーバの動作条件について詳しくはネットワーク管理者に確認してください。
- 「パスワード規約」が ON に設定している場合、8 文字未満のパスワードを登録することができません。パスワード規約について詳しくは「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。

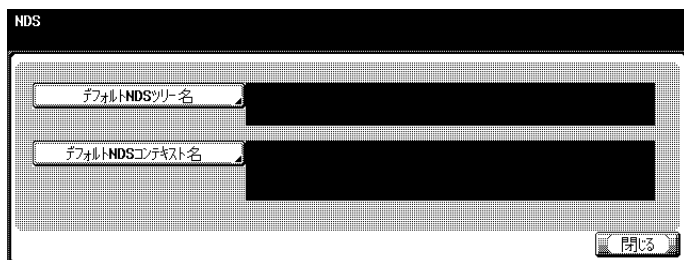
参照

管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

参照

ユーザ認証／部門管理の手順については、「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。

○ NDSサーバのツリー名とコンテキスト名を入力する



■ NTLM v1/NTLM v2 を使う

設定を行う前に以下の情報を準備してください。

- 管理者パスワード＜必須＞
- デフォルトドメイン名＜必須＞
- 認証するユーザの一覧＜必須＞

詳しく説明します

- 外部サーバのパスワードで「”」と「+」は使用しないでください。外部サーバの動作条件について詳しくはネットワーク管理者に確認してください。
- 「パスワード規約」がONに設定している場合、8文字未満のパスワードを登録することができません。パスワード規約について詳しくは「ユーザーズガイド コピー機能編」をごらんください。

ひとこと

NTLM v2 は、Windows NT4.0 (SP4) から適用されています。



管理者設定画面の表示のしかたは、「管理者設定画面を表示させるには」(p. 3-7)をごらんください。

1

管理者設定画面を表示します。

2

〔管理者設定〕－〔ユーザ認証／部門管理〕－〔認証方式〕で以下の設定を行います。

- ユーザ認証を「外部サーバ認証」に設定する

認証方式		
ユーザ認証	認証しない	外部サーバ認証
パスワードユーザ	許可しない	許可する
部門管理	管理しない	管理する
部門管理認証方式	部門名+パスワード	パスワードのみ

1/2 ◀前画面 次画面▶

キャンセル OK

- サーバタイプを「NTLM v1」または「NTLM v2」に設定する

外部サーバ認証	
認証サーバのサーバタイプを設定ください	
サーバタイプ	
Active Directory	NDS
NTLM v1	NTLM v2

キャンセル OK

- デフォルトドメイン名を入力する

NTLM v1

デフォルトドメイン名

閉じる



ユーザ認証／部門管理の手順については、「ユーザズガイド コピー機能編」をごらんください。

3

第4章

PageScope Web Connection を 使って設定する

デバイス管理ユーティリティの PageScope Web Connection へアクセスする方法と、
本機の設定変更を説明します。

4.1	PageScope Web Connection で設定できる項目	4-2
4.2	PageScope Web Connection の使い方	4-5
4.3	ログインとログアウト	4-9
4.4	ユーザ認証（ユーザモード）	4-16
4.5	部門登録情報（ユーザモード）	4-18
4.6	短縮宛先	4-19
4.7	グループ宛先	4-23
4.8	プログラム宛先	4-25
4.9	一時宛先	4-34
4.10	タイトル登録	4-35
4.11	本文登録	4-36
4.12	管理者モードとは	4-37
4.13	時刻補正設定	4-38
4.14	ユーザ認証（管理者モード）	4-39
4.15	部門登録（管理者モード）	4-46
4.17	Prefix/Suffix	4-52
4.18	インポート／エクスポート	4-53
4.19	その他	4-54
4.20	TCP/IP 設定	4-55
4.21	NetWare 設定	4-58
4.22	IPP 設定	4-60
4.23	FTP 設定	4-62
4.24	SNMP 設定	4-64
4.25	SMB 設定	4-65
4.26	AppleTalk 設定	4-68
4.27	Bonjour 設定	4-69
4.28	LDAP 設定	4-70
4.29	E-Mail 設定	4-73
4.30	SSL/TLS 設定	4-76
4.31	認証設定	4-87
4.32	OpenAPI	4-90
4.33	TCP Socket 設定	4-91

4.1 PageScope Web Connection で設定できる項目

PageScope Web Connection は、デバイスに内蔵されている HTTP サーバが提供するデバイス管理ユーティリティです。ネットワークに接続しているコンピュータで Web ブラウザを起動し、PageScope Web Connection へアクセスして本機の設定を変更できます。

設定を変更するのに本機まで行かなくても、手元のコンピュータ上から手軽に操作できる上、漢字の入力などもスムーズなので便利です。

ネットワークおよびスキャナ機能に関して設定できる項目は以下のとおりです。

■ ユーザモード

全てのユーザがアクセスできる設定項目です。

項目		説明
[システム] タブ	ユーザ認証－ユーザパスワード変更	ユーザ認証でログインしている場合に設定できます。現在ログインしているユーザのパスワードを変更できます。
	ユーザ認証－ユーザ登録情報	ユーザ認証でログインしている場合に閲覧できます。現在ログインしているユーザ情報を確認できます。
	部門登録	登録されている部門の情報を確認できます。
[スキャナ登録] タブ	短縮宛先	アドレス帳の短縮の宛先を登録します。
	グループ宛先	複数の宛先をまとめて一つの宛先として登録します。
	プログラム宛先	宛先のほか、読込条件も一緒に登録します。
	一時宛先	一時的に送る宛先を登録します。
	タイトル登録	E-Mail 機能を使うときの、タイトルの選択と編集を行います。
	本文登録	E-Mail 機能を使うときの、本文の選択と編集を行います。

■ 管理者モード

より高度な設定を行う管理者専用の設定項目です。

項目		説明
[システム] タブ	ユーザ認証－ ユーザ登録	ユーザを新しく追加登録します。
	ユーザ認証－ 初期機能制限 設定	登録したユーザに操作できる機能 の制限を設定します。
	部門登録	部門を新しく追加登録します。
	管理者パス ワード	管理者パスワードを変更します。
[スキャナ登録] タブ	短縮宛先	アドレス帳の短縮の宛先を登録し ます。
	グループ宛先	複数の宛先をまとめて一つの宛先 として登録します。
	プログラム宛 先	宛先のほか、読込条件も一緒に登 録します。
	一時宛先	一時的に送る宛先を登録します。
	タイトル登録	E-Mail 機能を使うときの、タイト ルの選択と編集を行います。
	本文登録	E-Mail 機能を使うときの、本文の 選択と編集を行います。
	アプリケー ション登録	本機では使用しません。
	Prefix/Suffix	メール送信時に、送信先の情報と して付与するプレフィックス、サ フィックスを登録します。
	インポート/ エクスポート	アドレス帳データのインポート/ エクスポートを行います。
	その他	アドレス帳の操作制限を行います。
[ネットワーク] タブ	TCP/IP 設定	TCP/IP の設定を行います。
	IP フィルタ リング設定	IP アドレスのフィルタ機能を設定 します。
	NetWare 設 定	NetWare の設定を行います。
	NetWare 状 態	NetWare の状態を確認できます。
	IPP 設定	IPP 印刷の設定を行います。
	FTP 設定－ 送信設定	FTP プロキシサーバなどクライア ントの設定を行います。
	FTP 設定－ サーバ	FTP サーバの設定を行います。
	SNMP 設定	SNMP の設定を行います。

項目		説明
[ネットワーク] タブ	SMB 設定－ WINS 設定	WINS の設定を行います。
	SMB 設定－ クライアント 設定	クライアント側で使用するサーバ などの設定を行います。
	SMB 設定－ プリント設定	SMB プリントの設定を行います。
	Apple Talk 設 定	Apple Talk の設定を行います。
	Bonjour 設定	Bonjour の設定を行います。
	LDAP 設定	LDAP サーバに接続する設定を行 います。
	LDAP サーバ 登録	検索を行う LDAP サーバを登録し ます。
	E-Mail 設定 － E-Mail 受 信 (POP)	E-Mail の受信設定を行います。
	E-Mail 設定 － E-Mail 送 信 (SMTP)	E-Mail の送信設定を行います。
	E-Mail 設定 － I-Fax 拡張 設定	インターネットファクスを使用す る場合に必要な設定を行います。 詳しくは、「ユーザーズガイド ネットワークファクス機能編」を ごらんください。
	ネットワーク ファクス設定	ネットワークファクス機能を使用 する場合に必要な設定を行います。 詳しくは、「ユーザーズガイド ネットワークファクス機能編」を ごらんください。
	SSL/TLS 設 定	SSL/TLS の設定を行います。証明 書の発行手続きについても説明し ています。
	SSL/TLS － 動作設定	SSL の証明書が無効になった場合 のジョブの処理方法を設定します。
	認証設定－ ユーザ認証 / 部門管理	ユーザ認証、部門管理に関する設 定を行います。
	認証設定－自 動ログアウト	管理者モード、ユーザモードの自 動ログアウト時間を設定します。
	OpenAPI	OpenAPI を設定します。
	TCP Socket 設定	TCP Socket の設定を行います。

4.2 PageScope Web Connection の使い方

■ 動作環境

ネットワーク コンピュータ側の アプリケーション	Ethernet (TCP/IP)
	対応 Web ブラウザ : Microsoft Internet Explorer Ver.6 以降推奨 (*) (JavaScript 有効、Cookie 有効)、 Netscape Navigator Ver.7.02 以降 (JavaScript 有効・Cookie 有効) Adobe® Flash® Player (表示形式で「Flash」 を選択する場合、Ver.7.0 以降のプラグイン必 須) (*) Internet Explorer Ver.5.5 を使用している場 合、Microsoft XML parser MSXML3.X のインス トールが必要です。

ひとこと

Windows NT 4.0、Mac OS 8/9 は、Flash Player 8 以降をサポートしていません。
これらの OS をお使いの場合は、Adobe サイトより Flash Player 7 をダウンロードしてご使用いただくか、または PageScope Web Connection の表示形式で HTML を選択してください。

■ アクセス方法

PageScope Web Connection へは、Web ブラウザを使用して直接アクセスできます。

1

Web ブラウザを起動します。

2

URL フィールドに、本機の IP アドレスを入力して [Enter] キーを押します。

- http:// <本機の IP アドレス> /
(例) 本機の IP アドレスが 192.168.1.20 の場合
http://192.168.1.20/



詳しく説明します

PageScope Web Connection は、デバイスに内蔵されている HTTP サーバが提供する、デバイス管理用ユーティリティです。ネットワーク上のコンピュータで Web ブラウザを起動し、PageScope Web Connection へアクセスして、本機の設定を変更できます。



表示形式については「ログインとログアウト」(p. 4-9)をご覧ください。

ひとこと

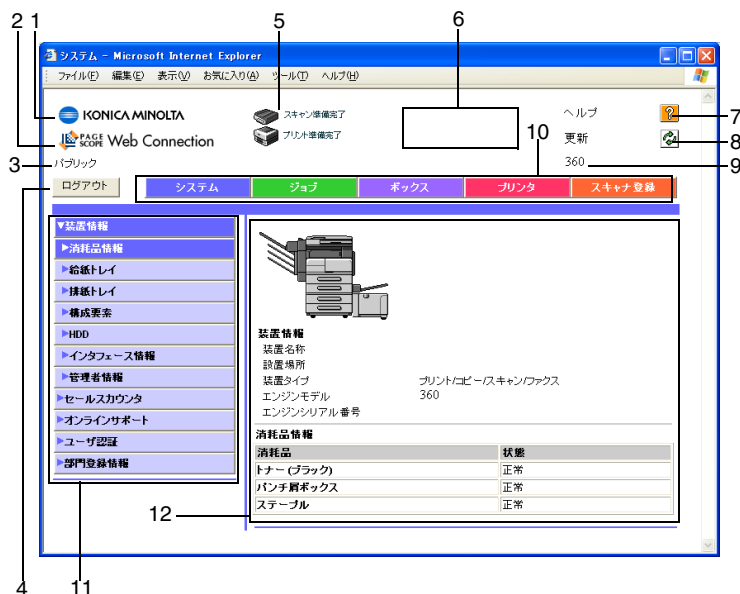
ユーザ認証機能が有効の場合は、ユーザ名とパスワードを入力する必要があります。

4

■ 画面の構成

PageScope Web Connection へのアクセス直後に表示される画面は「ユーザモード」と呼ばれる画面でパブリックユーザとしてログインした状態で表示されます。

PageScope Web Connection の画面は、以下のように構成されています。



それぞれのログイン方法については「ログインとログアウト」(p. 4-9)をごらんください。

No.	項目	説明
1	KONICA MINOLTA ロゴマーク	ロゴマークをクリックすると、以下のサイト (KONICA MINOLTA のサイト) ヘジャンプします。 http://konicaminolta.com
2	PageScope Web Connection ロゴマーク	ロゴマークをクリックすると、PageScope Web Connection のバージョンが表示されます。
3	ログインモード	現在ログインしているモード (パブリック、登録ユーザ、部門名、ボックス管理者、管理者) が表示されます。
4	[ログアウト]	現在のモードからログアウトするときにクリックします。
5	ステータス表示	本機プリンタ部分と本機スキャナ部分の状態が、アイコンで表示されます。
6	メッセージ表示	本機にエラーが発生している場合に、トラブル/エラーの状態とエラーの内容が表示されます。

No.	項目	説明
7	ヘルプ	「オンラインマニュアルホームページ」で設定したホームページへジャンプします。設定方法については、「IC-204 ユーザーズガイド」をごらんください。
8	表示の更新	クリックすると画面の表示を更新します。
9	機種名	現在アクセスしている機種名が表示されます。
10	タブ	表示する項目のカテゴリを選択します。ユーザモードでは、以下のタブが表示されます。 ・システム ・ジョブ ・ボックス ・プリンタ ・スキャナ登録
11	メニュー	選択されたタブにおける情報および設定が表示されます。タブの選択により、ここに表示されるメニューが異なります。
12	情報、設定の表示	メニューで選択されている項目の内容が表示されます。

■ Web ブラウザのキャッシュ機能について

Web ブラウザにキャッシュ機能があるため、PageScope Web Connection で画面を表示しても最新の情報が表示されない場合があります。また、キャッシュ機能を使用したときに問題が起こる場合があります。

PageScope Web Connection 使用時は、Web ブラウザでキャッシュ機能を無効にしてください。

■ 原則

キャッシュ機能を有効にしたまま使用すると、管理者モードでタイムアウトになったあと、再度アクセスしてもタイムアウト表示になることがあります。この場合でも、本機の操作パネルがロックされ操作できなくなるため、電源の再投入が必要になります。このような問題を避けるために、キャッシュ機能を無効にしてください。

ひとこと

Web ブラウザのバージョンによっては、メニューや項目名が異なる場合があります。詳しくは Web ブラウザのヘルプをごらんください。

Internet Explorer の場合

- 1 「ツール」メニューから「インターネットオプション」を選択します。
- 2 「全般」タブで「インターネット一時ファイル」の「設定」をクリックします。
- 3 「ページを表示するごとに確認する」を選択し、[OK] をクリックします。

Netscape Navigator の場合

- 1 「編集」メニューから「設定」を選択します。
- 2 左側の「カテゴリ」で「詳細」－「キャッシュ」を選択します。
- 3 「キャッシュにあるページとネットワーク上のページの比較：」で「ページにアクセスするたび」を選択します。

4.3 ログインとログアウト

PageScope Web Connection にアクセスすると、パブリックユーザとしてログインした画面が表示されます。ユーザ認証を行っているときに登録ユーザとしてログインするときや、管理者としてログインするためにはいったんログアウトし、ログインしなおす必要があります。

■ ログアウトの方法

1

画面左上の「ログアウト」をクリックします。



ひとこと

- ログインした状態で操作が一定時間行われないと、自動的にタイムアウトとなり操作ができなくなります。
- ユーザモードおよび管理者モードのタイムアウトの時間は管理者モードの「認証設定」－「自動ログアウト時間」で設定できます。

4

ログアウトすると、ログイン画面が表示されます。



■ ユーザモードへのログイン（パブリックユーザ）

ユーザモードには、登録ユーザとしてログインする方法とパブリックユーザとしてログインする方法があります。ユーザ認証を行っていない場合はパブリックユーザとしてログインしてください。

1

ログイン画面で「パブリックユーザ」を選択します。

○ 必要に応じて言語や表示形式を選択します。



ひとこと

- 表示形式で「Flash」を選択すると、以下の項目がFlash機能を利用して表示されます。「Flash」機能を使用する場合は、Flash Playerが必要です。
 - ステータスのアイコンやメッセージ
 - 「システムタブー装置情報ー給紙トレイ」の状態
 - 「ジョブタブ」の状態
- 読み上げソフトを使用する場合は、表示形式で「HTML」を選択することをおすすめします。

2

「ログイン」をクリックします。

ユーザモードの画面に切り替わります。



■ ユーザモードへのログイン（登録ユーザ／ボックス管理者）

ユーザモードには、登録ユーザとしてログインする方法とパブリックユーザとしてログインする方法があります。ユーザ認証を行っていて特定のユーザ名でログインする手順を説明します。

4

1

ログイン画面でユーザ名とパスワードを入力します。

- ボックス管理者としてログインする場合は、IDに「boxadmin」、パスワードに「ボックス管理者設定」で設定したパスワードを入力します。
- 必要に応じて言語や表示形式を選択します。

KONICA MINOLTA PageScope Web Connection - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

KONICA MINOLTA PAGE SCOPE Web Connection

ログイン

☒ 登録ユーザ

ユーザ名

パスワード

部門名

部門パスワード

☐ 管理者

言語

表示形式 ☒ Flash ☐ HTML

Flash形式でご覧頂くには Flash Player が必要です。 [Get Adobe Flash Player](#)

ログイン

ひとこと

- [ユーザ名] の右側のアイコンをクリックすると、一覧からユーザ名を選択できます。
- 管理者設定の「認証操作禁止設定」でモード2が選択されている場合、誤ったパスワードを一定回数入力すると、そのユーザがロックされて使用できなくなります。操作禁止状態の解除については管理者にお問い合わせください。
- 読み上げソフトを使用する場合は、表示形式で「HTML」を選択することをおすすめします。



ボックス管理者設定について、くわしくは「ユーザーズガイド ボックス機能編」をごらんください。

2

「ログイン」をクリックします。

ユーザモードの画面に切り替わります。



4

■ 管理者モードへのログイン

システムやネットワークなどの設定を行うには、管理者モードにログインします。

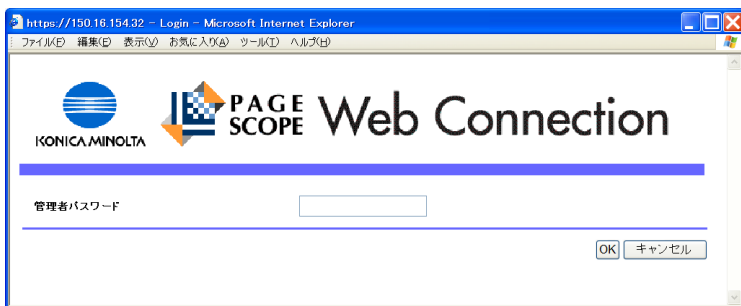
1

- ログイン画面で「管理者」を選択します。
- 必要に応じて言語や表示形式を選択します。



2

- 本機の管理者パスワードを入力し、「OK」をクリックします。



ひとこと

- 管理者モードにログインしているときは、本機の操作パネルがロックされ、操作できなくなります。
- 本機の状態によっては、管理者モードにログインできない場合があります。
- 読み上げソフトを使用する場合は、表示形式で「HTML」を選択することをおすすめします。

ひとこと

管理者設定の「認証操作禁止設定」でモード2が選択されている場合、誤ったパスワードを一定回数入力すると、そのユーザがロックされて使用できなくなります。操作禁止状態の解除については管理者にお問い合わせください。

管理者モードの画面に切り替わります。



4.4 ユーザ認証（ユーザモード）

■ ユーザパスワードの変更

ユーザ認証でログインしている場合に設定できます。現在ログインしているユーザのパスワードを変更できます。

1

システムタブの「ユーザ認証」をクリックします。

2

以下の内容を入力します。

項目	内容
現在のパスワード	現在のパスワードを入力します。
新しいパスワード	新しいパスワードを入力します。（半角 31 文字以内）
新しいパスワードの再入力	確認のため、パスワードを再入力します。



3

「確定」をクリックします。

4

「OK」をクリックします。

■ ユーザ登録情報の確認

ユーザ認証でログインしている場合に閲覧できます。現在ログインしているユーザ情報を確認できます。

1

システムタブの「ユーザ登録情報」をクリックします。

2

内容を確認します。

The screenshot shows a web browser window titled 'システム - Microsoft Internet Explorer'. The page displays user registration information for 'user001'. The left sidebar contains a menu with options like 'ログアウト', 'システム', 'ジョブ', 'ボックス', 'プリンタ', and 'スキャナ登録'. The main content area is divided into sections: 'ユーザ登録情報', '機能制限', and 'カウンタ情報'.

ユーザ登録情報	
登録No.	1
ユーザ名	user001
E-Mailアドレス	user001@example.com
所属部門	1

機能制限	
コピー操作	許可する
スキャン操作	許可する
ファックス操作	許可する
プリンタ印字	許可する
蓄積文書操作	許可する
送信機能印字	許可する

カウンタ情報			
	上限設定	上限値	セールスカウンタ
トータル	無効	0	0

4

4.5 部門登録情報（ユーザモード）

部門認証を行っている場合に閲覧できます。現在ログインしている部門情報を確認できます。

1

システムタブの「部門登録情報」をクリックします。

2

内容を確認します。

システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

スキャン準備完了
プリント準備完了

user001

ログアウト システム ジョブ ボックス プリンタ スキャナ登録

基本情報
セールスカウンタ
オンラインサポート
ユーザ認証
部門登録情報

部門登録情報

登録No. 1
部門名 account1

カウンタ情報

	上限設定	上限値	セールスカウンタ
トータル	無効	0	0

4.6 短縮宛先

スキャン機能での送付先を登録します。

ユーザによる登録が有効になっている場合のみ表示されます。

■ 短縮宛先の新規登録

「スキャナ登録」タブをクリックし、「短縮宛先」を選択します。

短縮宛先が設定、登録できます。



1

「新規登録」をクリックします。

送信方法選択画面が表示されます。

2

送信する方法を選択し、「次へ」をクリックします。

登録画面が表示されます。



3

各項目を入力し、[確定] をクリックします。

E-Mail 宛先の例

「E-Mail 宛先」を選択した場合

登録名	宛先の名称を入力します（半角 24 文字、全角 12 文字以内）。
検索文字	宛先検索用の検索文字を選択します。
E-Mail アドレス	送信先メールアドレスを入力します（半角 320 文字以内）。

「FTP 宛先」を選択した場合

登録名	宛先の名称を入力します（半角 24 文字、全角 12 文字以内）。
検索文字	宛先検索用の検索文字を選択します。
ホストアドレス	送信時に使用する FTP サーバの IP アドレスまたはホスト名を入力します（半角 63 文字以内）。ホスト名を入力するときは「ホスト名入力時はチェックをオンにする」にチェックを付けます。
ファイルパス	送信先のファイルパスを入力します（半角 96 文字以内）。
ユーザ ID	ユーザ ID を入力します（半角 47 文字以内）。
パスワード	パスワードを入力します（半角 31 文字以内）。
anonymous	ON/OFF を選択します。
PASV モード	ON/OFF を選択します。
プロキシ	ON/OFF を選択します。
ポート番号	ポート番号を入力します（入力範囲：1-65535、初期値：21）。

「SMB 宛先」を選択した場合

登録名	宛先の名称を入力します（半角 24 文字、全角 12 文字以内）。
検索文字	宛先検索用の検索文字を選択します。
ホストアドレス	送信先コンピュータの IP アドレス、またはホスト名を入力します（255 文字以内、ホスト名は大文字で入力）。ホスト名を入力するときは「ホスト名入力時はチェックをオンにする」にチェックを付けます。
ファイルパス	送信先のファイルパスを入力します（半角 255 文字以内、大文字で入力）。
ユーザ ID	送信先コンピュータのユーザ ID を入力します（半角 127 文字以内）。
パスワード	送信先コンピュータのパスワードを入力します（半角 14 文字以内）。

「ボックス宛先」を選択した場合

登録名	宛先の名称を入力します（半角 24 文字、全角 12 文字以内）。
検索文字	宛先検索用の検索文字を選択します。
ボックス No.	送信先ボックス番号を入力します（入力範囲：1-999999999）。  をクリックして一覧画面から選択します。

詳しく説明します

ボックス宛先は、オプションのハードディスク装着時のみ登録できます。

■ 短縮宛先の編集

変更したい宛先の  をクリックします。

編集画面が表示され、内容を変更できます。設定項目は登録時と同じです。



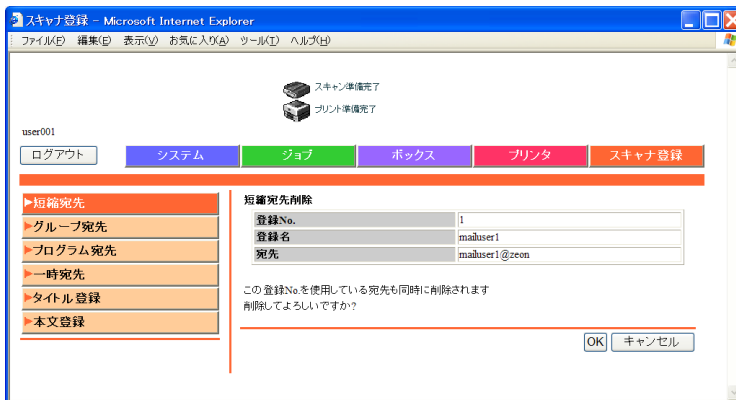
■ 短縮宛先の削除

1

変更したい宛先の  をクリックします。
確認画面が表示されます。

2

削除する場合は [OK] をクリックします。



4.7 グループ宛先

「スキャナ登録」タブをクリックし、「グループ宛先」を選択します。



短縮に登録されている宛先の中から、複数の送信先をグループとして登録できます。

1

「新規登録」をクリックします。

登録画面が表示されます。

2

「スキャナ登録」を選択し、「次へ」をクリックします。



3

登録名を入力します。

4

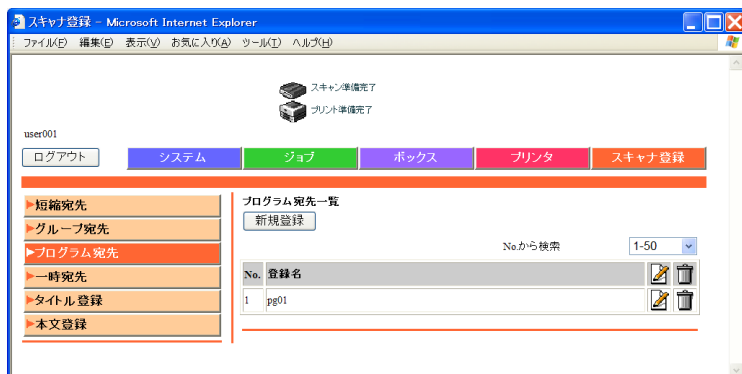
送信モード別に宛先を選択します。

-  をクリックします。
- 表示される宛先一覧画面で、グループに登録したい宛先を選択し、[確定] をクリックします。

No.	機能	登録名	宛先
1	E-Mail	mailuser1	mailuser1@test.local
2	E-Mail	admin	admin@test.local
3	FTP	ftpuser1	ftp1
4	E-Mail	tokyo東京	tokyo@test.local
5	E-Mail	osaka大阪	osaka@test.local
6	E-Mail	nagoya名古屋	nagoya@test.local
7	FTP	FTP2	192.168.1.44
8	SMB	SMB1	192.168.1.55
9	SMB	SMB2	192.168.1.66

4.8 プログラム宛先

「スキャナ登録」タブをクリックし、「プログラム宛先」を選択します。



短縮に登録されている宛先の中から、複数の送信先をプログラムとして登録できます。

1

「新規登録」をクリックします。

送信方法選択画面が表示されます。

2

送信する方法を選択し、「次へ」をクリックします。

登録画面が表示されます。



3

各項目を入力し、[確定] をクリックします。

E-Mail 宛先の例

スキャン登録 - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

バックアップ
ログアウト システム ジョブ ボックス プリント スキャナ登録

スキャン準備完了
プリント準備完了

バックアップ

短縮宛先
グループ宛先
プログラム宛先
一時宛先
タイトル登録
本文登録

プログラム宛先 (E-Mail宛先:スキャナ登録)

登録No.
登録名

宛先情報
☒ 宛先表から選択
☐ ダイレクト入力
E-Mailアドレス

基本設定
解像度 200dpi
ファイル形式 PDF
ページ設定 ページ一括
タイトル 指定なし
本文 指定なし
片面/両面 片面
原稿画質 文字/写真
連続読み設定 しない
濃度 0(ふつう)
倍率
☒ 固定倍率 x1.000
☐ 独立ズーム
X x1.000 (0.750-4.000) 0.001
Y x1.000 (0.750-4.000) 0.001
読み込みサイズ
☒ 自動
☐ 定形サイズ
通紙方向 LEF
☐ 不定形サイズ
X mm (30.0 - 432.0)
Y mm (30.0 - 297.0)

応用設定1
ファイル名

応用設定2
原稿セット方向 上向き
両面同じ方向 自動
特殊原稿 指定なし
ブック連写 OFF
読み取り方法 オモテ/ウラ表紙
同じ方向 左と同じ
ページ連写 OFF
同じ方向 左と同じ原稿
枠消し OFF
上 10.0 mm (0.0 - 50.0)
左 10.0 mm (0.0 - 50.0)
下 10.0 mm (0.0 - 50.0)
右 10.0 mm (0.0 - 50.0)
折目消し OFF
10.0 mm (0.1 - 30.0)
ネガポジ反転 OFF
原稿外消去 OFF

確定 クリア 戻る キャンセル

「E-mail 宛先（スキャナ登録）」を選択した場合

登録 No.	登録番号を入力します。
登録名	登録名を入力します（半角 24 文字以内）。
宛先表から選択	 をクリックして一覧画面から宛先を選択すると、短縮番号が表示されます。
ダイレクト入力	宛先の E-Mail アドレスを直接入力します（半角 320 文字以内）。
解像度	解像度を選択します。
ファイル形式	ファイル形式を選択します。
ページ設定	保存するデータの単位を選択します。
タイトル	タイトルを指定します（指定なし、1-10）。「指定なし」を選択した場合は、デフォルトのタイトルを使用します。
本文	本文を指定します（指定なし、1-10）。「指定なし」を選択した場合は、デフォルトの本文を使用します。
片面 / 両面	片面／両面／表紙 + 両面から選択します。
原稿画質	文字、写真など原稿の画質を選択します。
連続読み設定	する / しないを選択します。
濃度	濃度を調整します。
倍率	スキャン時の拡大、縮小率を設定します。固定倍率から選択するか、主走査方向、副走査方向それぞれに倍率を設定することができます。
読み込みサイズ	原稿サイズ（自動／定形サイズ／不定形サイズ）を選択します。不定形サイズの場合は、主走査方向および副走査方向のサイズを指定します。
ファイル名	ファイル名を入力します（半角 30 文字以内）。
原稿セット方向	原稿の天地の向きを選択します。
両面とじ方向	原稿とじ位置を選択します。
特殊原稿	混載原稿／Z 折れ原稿を指定できます。
ブック連写	ブック連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、読み取り方法、とじ方向を設定します。
ページ連写	ページ連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、とじ方向を設定します。
枠消し	原稿の周囲の消去幅を指定します。
折目消し	見開き中央の消去幅を設定します。
ネガポジ反転	原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。
原稿外消去	原稿の外側の影を消去してスキャンします。

ひとこと

タイトル、本文の内容は

 をクリックすると確認できます。

「FTP 宛先（スキャナ登録）」を選択した場合

登録 No.	登録番号を入力します。
登録名	登録名を入力します（半角 24 文字以内）。
宛先表から選択	 をクリックして一覧画面から宛先を選択すると、短縮番号が表示されます。
ダイレクト入力	宛先を直接入力します。入力は以下の項目を入力します。 ・ホストアドレス ・ファイルパス ・ユーザ ID ・パスワード ・anonymous ・PASV モード ・プロキシ ・ポート番号 ホスト名を入力するときは「ホスト名入力時はチェックをオンにする」にチェックを付けます。
解像度	解像度を選択します。
ファイル形式	ファイル形式を選択します。
ページ設定	保存するデータの単位を選択します。
片面 / 両面	片面 / 両面 / 表紙 + 両面から選択します。
原稿画質	文字、写真など原稿の画質を選択します。
連続読み設定	する / しないを選択します。
濃度	濃度を調整します。
倍率	スキャン時の拡大、縮小率を設定します。固定倍率から選択するか、主走査方向、副走査方向それぞれに倍率を設定することができます。
読み込みサイズ	原稿サイズ（自動 / 定形サイズ / 不定形サイズ）を選択します。不定形サイズの場合は、主走査方向および副走査方向のサイズを指定します。
E-Mail 通知	ファイルのアップロード先を指定したアドレスへ通知できます。
宛先	 をクリックして、通知先アドレスを選択します。
ファイル名	ファイル名を入力します（半角 30 文字以内）。
原稿セット方向	原稿の天地の向きを選択します。
両面と同じ方向	原稿と同じ位置を選択します。
特殊原稿	混載原稿 / Z 折れ原稿を指定できます。
ブック連写	ブック連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、読み取り方法、とじ方向を設定します。

ページ連写	ページ連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、とじ方向を設定します。
枠消し	原稿の周囲の消去幅を指定します。
折目消し	見開き中央の消去幅を設定します。
ネガポジ反転	原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。
原稿外消去	原稿の外側の影を消去してスキャンします。

「SMB 宛先」を選択した場合

登録 No.	登録番号を入力します。
登録名	登録名を入力します（半角 24 文字以内）。
宛先表から選択	 をクリックして一覧画面から宛先を選択すると、短縮番号が表示されます。
ダイレクト入力	宛先を直接入力します。入力は以下の項目を入力します。 ・ホストアドレス（大文字で入力） ・ファイルパス（大文字で入力） ・ユーザ ID ・パスワード ホスト名を入力するときは「ホスト名入力時はチェックをオンにする」にチェックを付けます。
解像度	解像度を選択します。
ファイル形式	ファイル形式を選択します。
ページ設定	保存するデータの単位を選択します。
片面 / 両面	片面 / 両面 / 表紙 + 両面から選択します。
原稿画質	文字、写真など原稿の画質を選択します。
連続読み設定	する / しないを選択します。
濃度	濃度を調整します。
倍率	スキャン時の拡大、縮小率を設定します。固定倍率から選択するか、主走査方向、副走査方向それぞれに倍率を設定することができます。
読み込みサイズ	原稿サイズ（自動 / 定形サイズ / 不定形サイズ）を選択します。不定形サイズの場合は、主走査方向および副走査方向のサイズを指定します。
E-Mail 通知	ファイルのアップロード先を指定したアドレスへ通知できます。
宛先	 をクリックして、通知先アドレスを選択します。
ファイル名	ファイル名を入力します（半角 30 文字以内）。
原稿セット方向	原稿の天地の向きを選択します。
両面とじ方向	原稿とじ位置を選択します。

特殊原稿	混載原稿／Ｚ折れ原稿を指定できます。
ブック連写	ブック連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、読み取り方法、とじ方向を設定します。
ページ連写	ページ連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、とじ方向を設定します。
枠消し	原稿の周囲の消去幅を指定します。
折目消し	見開き中央の消去幅を設定します。
ネガポジ反転	原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。
原稿外消去	原稿の外側の影を消去してスキャンします。

「ボックス宛先（スキャナ登録）」を選択した場合

登録 No.	登録番号を入力します。
登録名	登録名を入力します（半角 24 文字以内）。
宛先表から選択	 をクリックして一覧画面から宛先を選択すると、短縮番号が表示されます。
ダイレクト入力	宛先ボックス番号を直接入力します（入力範囲：1-999999999）。
解像度	解像度を選択します。
ファイル形式	ファイル形式を選択します。
ページ設定	保存するデータの単位を選択します。
片面／両面	片面／両面／表紙＋両面から選択します。
原稿画質	文字、写真など原稿の画質を選択します。
連続読み設定	する／しないを選択します。
濃度	濃度を調整します。
倍率	スキャン時の拡大、縮小率を設定します。固定倍率から選択するか、主走査方向、副走査方向それぞれに倍率を設定することができます。
読み込みサイズ	原稿サイズ（自動／定形サイズ／不定形サイズ）を選択します。不定形サイズの場合は、主走査方向および副走査方向のサイズを指定します。
E-Mail 通知	ファイルのアップロード先を指定したアドレスへ通知できます。
宛先	 をクリックして、通知先アドレスを選択します。
ファイル名	ファイル名を入力します（半角 30 文字以内）。
原稿セット方向	原稿の天地の向きを選択します。
両面とじ方向	原稿とじ位置を選択します。
特殊原稿	混載原稿／Ｚ折れ原稿を指定できます。

ブック連写	ブック連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、読み取り方法、とじ方向を設定します。
ページ連写	ページ連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、とじ方向を設定します。
枠消し	原稿の周囲の消去幅を指定します。
折目消し	見開き中央の消去幅を設定します。
ネガポジ反転	原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。
原稿外消去	原稿の外側の影を消去してスキャンします。

「グループ宛先（スキャナ登録）」を選択した場合

登録 No.	登録番号を入力します。
登録名	登録名を入力します。（半角 24 文字以内）
グループ宛先	 をクリックして、一覧画面からグループ宛先を選択すると、グループ番号が表示されます。
解像度	解像度を選択します。
ファイル形式	ファイル形式を選択します。
ページ設定	保存するデータの単位を選択します。
タイトル	タイトルを指定します（指定なし、1-10）。「指定なし」を選択した場合は、デフォルトのタイトルを使用します。
本文	本文を指定します（指定なし、1-10）。「指定なし」を選択した場合は、デフォルトの本文を使用します。
片面 / 両面	片面／両面／表紙＋両面から選択します。
原稿画質	文字、写真など原稿の画質を選択します。
連続読み設定	する / しなを選択します。
濃度	濃度を調整します。
倍率	スキャン時の拡大、縮小率を設定します。固定倍率から選択するか、主走査方向、副走査方向それぞれに倍率を設定することができます。
読み込みサイズ	原稿サイズ（自動／定形サイズ／不定形サイズ）を選択します。不定形サイズの場合は、主走査方向および副走査方向のサイズを指定します。
E-Mail 通知	ファイルのアップロード先を指定したアドレスへ通知できます。
宛先	 をクリックして、通知先アドレスを選択します。
ファイル名	ファイル名を入力します。（半角 30 文字以内）

ひとこと

タイトル、本文の内容は

 をクリックすると確認できます。

原稿セット方向	原稿の天地の向きを選択します。
両面とじ方向	原稿とじ位置を選択します。
特殊原稿	混載原稿／Z折れ原稿を指定できます。
ブック連写	ブック連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、読み取り方法、とじ方向を設定します。
ページ連写	ページ連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、とじ方向を設定します。
枠消し	原稿の周囲の消去幅を指定します。
折目消し	見開き中央の消去幅を設定します。
ネガポジ反転	原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。
原稿外消去	原稿の外側の影を消去してスキャンします。

「宛先指定なし（スキャナ登録）」を選択した場合

登録 No.	登録番号を入力します。
登録名	登録名を入力します（半角 24 文字以内）。
解像度	解像度を選択します。
ファイル形式	ファイル形式を選択します。
ページ設定	保存するデータの単位を選択します。
片面 / 両面	片面／両面／表紙＋両面から選択します。
原稿画質	文字、写真など原稿の画質を選択します。
原稿読み設定	ON/OFF を選択します。
濃度	濃度を調整します。
倍率	スキャン時の拡大、縮小率を設定します。 固定倍率から選択するか、主走査方向、副走査方向それぞれに倍率を設定することができます。
読込みサイズ	原稿サイズ（自動／定形サイズ／不定形サイズ）を選択します。 不定形サイズの場合は、主走査方向および副走査方向のサイズを指定します。
E-Mail 通知	ファイルのアップロード先を指定したアドレスへ通知できます。
宛先	 をクリックして、通知先アドレスを選択します。
ファイル名	ファイル名を入力します（半角 30 文字以内）。
原稿セット方向	原稿の天地の向きを選択します。
両面とじ方向	原稿とじ位置を選択します。
特殊原稿	混載原稿／Z折れ原稿を指定できます。
ブック連写	ブック連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、読み取り方法、とじ方向を設定します。

ページ連写	ページ連写の ON/OFF を選択します。ON にした場合は、とじ方向を設定します。
枠消し	原稿の周囲の消去幅を指定します。
折目消し	見開き中央の消去幅を設定します。
ネガポジ反転	原稿の白い部分と黒い部分を反転してスキャンします。
原稿外消去	原稿の外側の影を消去してスキャンします。

4.9 一時宛先

「スキャナ登録」タブをクリックし、「一時宛先」を選択します。
一時的に利用する宛先を登録できます。

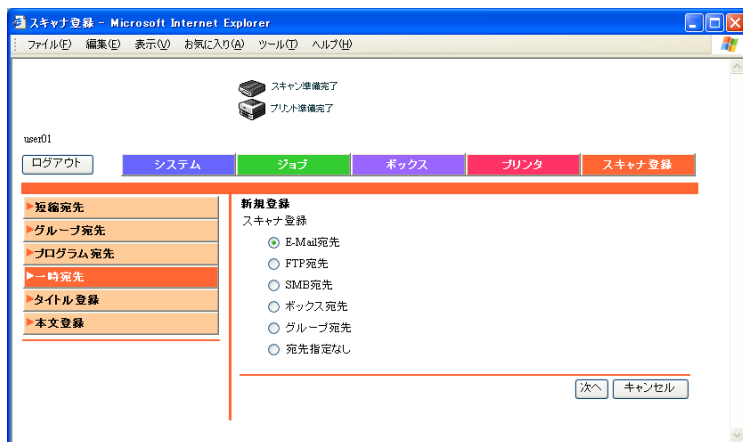


1

[新規登録] をクリックします。
送信方法選択画面が表示されます。

2

送信する方法を選択し、[次へ] をクリックします。
登録画面が表示されます。



3

各項目を入力し、[確定] をクリックします。
設定項目の内容は「プログラム宛先」と同じです。
詳しくは、「プログラム宛先」(p. 4-25) をごらんください。

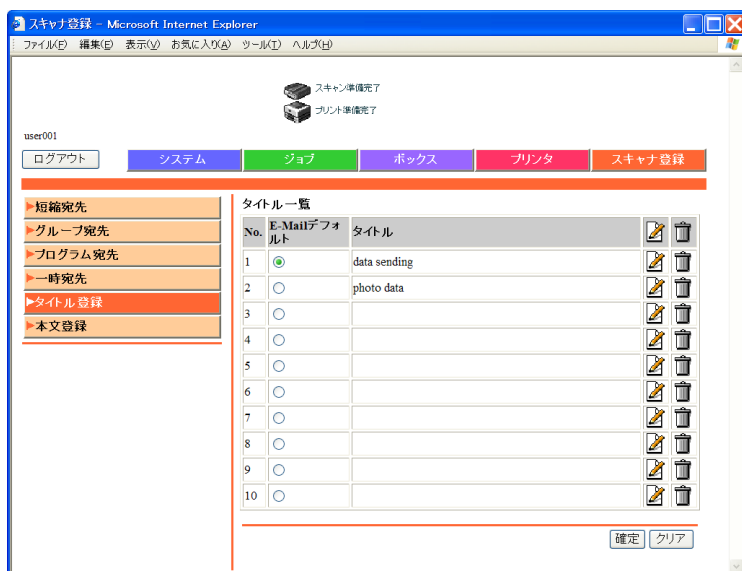
ひとこと

登録された一時宛先を指定する場合は、本機の操作パネルの「ページ一覧」 - 「一時配信」から宛先を選択します。

4.10 タイトル登録

「スキャナ登録」タブをクリックし、「タイトル登録」を選択します。

E-Mail 送信時に利用する件名を 10 件まで登録できます。



1

登録または変更したいタイトル番号の  をクリックします。

登録画面が表示されます。

2

タイトルを入力し、「確定」をクリックします。



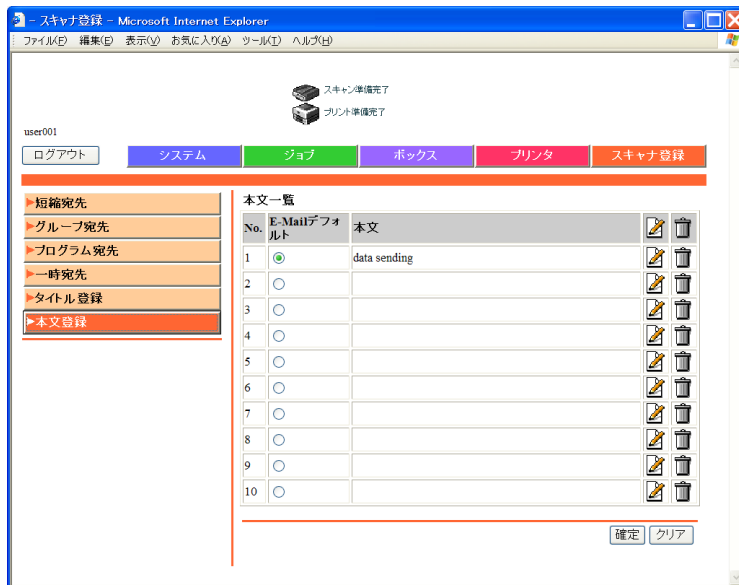
ひとこと

決まったタイトルで E-Mail を送信したいときは、「E-Mail デフォルト」をクリックして選択します。

4

4.11 本文登録

「スキャナ登録」タブをクリックし、「本文登録」を選択します。
E-Mail 送信時に利用する本文を 10 件まで登録できます。



1 登録または変更したい本文番号の  をクリックします。
登録画面が表示されます。

2 本文を入力し、[確定] をクリックします。



ひとこと

決まった本文で E-Mail を送信したいときは、「E-Mail デフォルト」をクリックして選択します。

4.12 管理者モードとは

管理者モードでは、本機のシステム設定を行うことができます。
6つのタブ（システム、ジョブ、ボックス、プリント、スキャナ登録、ネットワーク）が選択できます。

管理者モードへのログイン方法については、「管理者モードへのログイン」（p. 4-14）をごらんください。

■ 基本操作

1

それぞれのタブをクリックし、左側のメニュー一覧から機能を選択できます。

2

表示される項目を設定します。直接入力またはドロップダウンリストから選択します。

3

〔確定〕をクリックして設定を有効にします。

4

4.13 時刻補正設定

本機の日時を NTP サーバから手動で取得し補正するかどうかを設定します。

1

システムタブの「日時設定」をクリックします。

2

「時刻補正設定」をクリックします。



ひとこと

すぐ調整したいときは、「調整」をクリックします。

3

以下の内容を設定します。

項目	内容
時刻補正設定	NTP による時刻自動取得の使用する／使用しないを指定します。
NTP サーバアドレス	NTP サーバアドレスを入力します（半角 255 文字以内、書式：「***.***.***.***」または FQDN）。記号は、「-」と「.」のみ使用可能です。
ポート番号	NTP サーバポートを入力します（入力範囲：1-65535）

4

「確定」をクリックします。

4.14 ユーザ認証（管理者モード）

■ ユーザ登録

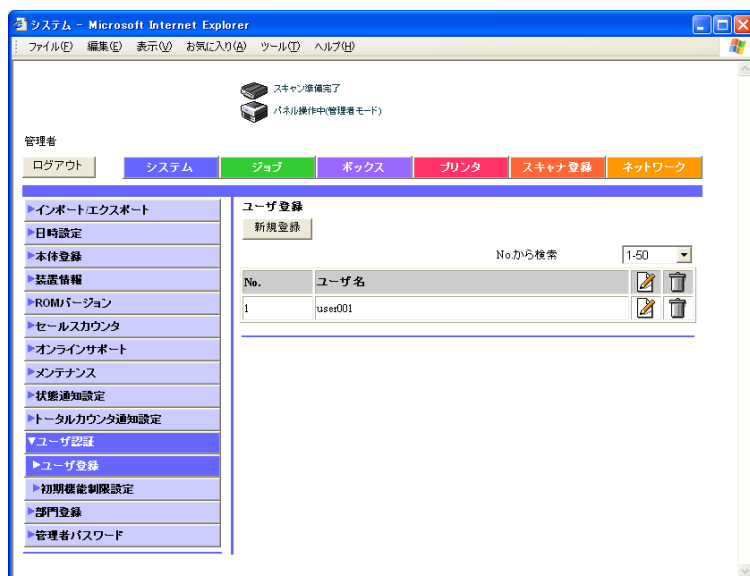
ユーザ認証を行っているときに設定できます。ログインできるユーザの登録を行います。

1

システムタブの「ユーザ認証」をクリックします。

2

「新規登録」をクリックします。



3

以下の内容を設定します。

項目	内容
登録 No.	ユーザの登録 No. を入力します。
ユーザ名	ユーザ名を入力します。
E-Mail アドレス	ユーザの E-Mail アドレスを入力します。
ユーザパスワード	ユーザのパスワードを入力します。
ユーザパスワードの再入力	確認のため、パスワードを再入力します。
所属部門	部門管理を行っているとき、所属する部門を選択します。  をクリックして一覧から選択します。
機能制限	次の操作を許可するかどうかを設定します。 ・コピー操作 ・スキャン操作 ・ファクス操作 ・プリンタ印字 ・蓄積文書操作 ・送信機能印字
上限設定（トータル管理）	コピーおよびプリントの使用枚数制限の有効／無効を設定します。「有効」に設定した場合は上限値を入力します。（1 ～ 99999999）

4

「確定」をクリックします。

5

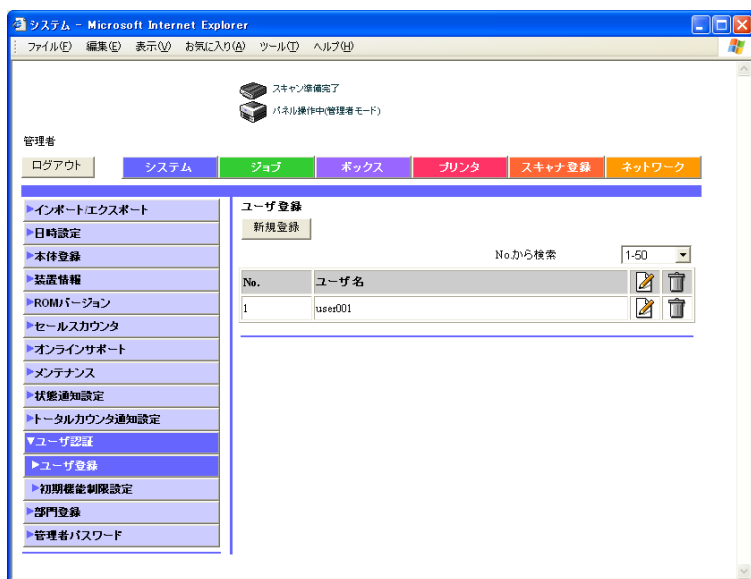
[OK] をクリックします。

4

■ 登録ユーザの情報を確認／変更する

1 システムタブの「ユーザ認証」をクリックします。

2 ユーザー一覧の  をクリックします。



3 以下の内容を確認し、必要に応じて変更します。

項目	内容
登録 No.	ユーザの登録 No. が表示されます。
ユーザ名	ユーザ名を入力します。
E-Mail アドレス	ユーザの E-Mail アドレスを入力します。
ユーザパスワード を変更する	ユーザのパスワードを変更するときにチェックを付けます。
ユーザパスワード	ユーザのパスワードを入力します。
ユーザパスワード の再入力	確認のため、パスワードを再入力します。
機能制限	次の操作を許可するかどうかを設定します。 • コピー操作 • スキャン操作 • ファクス操作 • プリンタ印字 • 蓄積文書操作 • 送信機能印字
上限設定（トータル管理）	コピーおよびプリントの使用枚数制限の有効／無効を設定します。「有効」に設定した場合は上限値を入力します。（1～99999999）

システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

管理者

ログアウト システム ジョブ ボックス プリント スキャナ登録 ネットワーク

インポート/エクスポート ユーザ登録
 日時設定 登録No. 1
 本体登録 ユーザ名 user001
 装置情報 E-Mailアドレス user001@example.com
 ROMバージョン
 セールスカウンタ
 オンラインサポート
 メンテナンス
 状態通知設定
 トータルカウンタ通知設定
 ユーザ認証
 ユーザ登録
 初期機能制限設定
 部門登録
 管理者パスワード

ユーザ登録

登録No. 1
 ユーザ名 user001
 E-Mailアドレス user001@example.com
☐ ユーザパスワードを変更する
 ユーザパスワード
 ユーザパスワードの再入力

機能制限

コピー操作 許可する
 スキャン操作 許可する
 ファクス操作 許可する
 プリント印字 許可する
 蓄積文書操作 許可する
 送信機能印字 許可する

上限設定
 トータル管理
 トータル 無効 (1,999999999)

確定 クリア キャンセル

4

「確定」をクリックします。

4

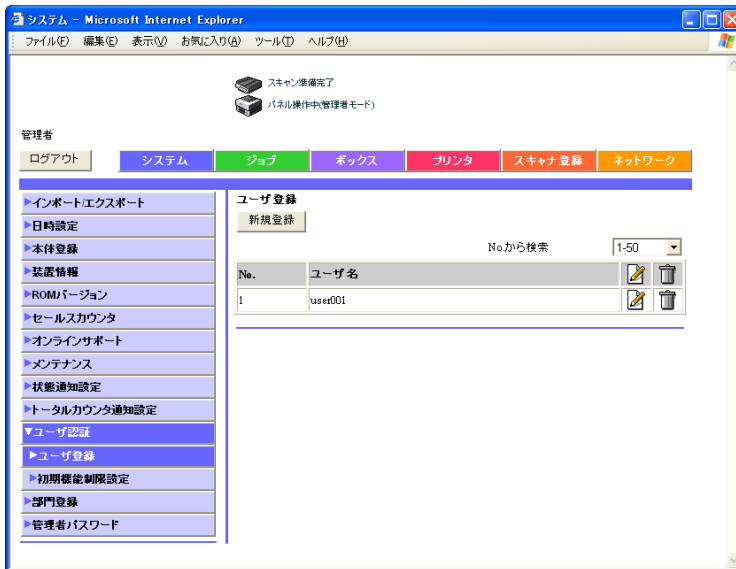
■ 登録ユーザを削除する

1

システムタブの「ユーザ認証」をクリックします。

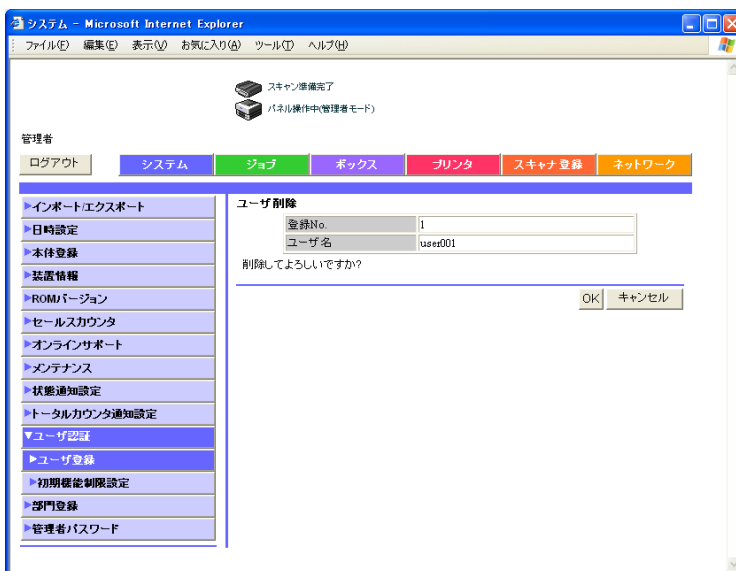
2

ユーザー一覧の  をクリックします。



3

メッセージを確認し、「OK」をクリックします。



■ 初期機能制限設定

すべての登録したユーザが操作する機能に制限を設定できます。

1

システムタブの「ユーザ認証」をクリックします。

2

「初期機能制限設定」をクリックします。

3

以下の内容を設定します。

項目	内容
コピー操作	コピーを許可する／しないを設定します。
スキャン操作	スキャンを許可する／しないを設定します。
ファクス操作	ファクスを許可する／しないを設定します。
プリンタ印字	プリントを許可する／しないを設定します。
蓄積文書操作	ボックス保存およびボックス内容の編集を許可する／しないを設定します。
送信機能印字	スキャン時にボックス保存した文書やファクス送受信時にボックス保存した文書のプリントを、許可する／しないを設定します。



4

「確定」をクリックします。

5

「OK」をクリックします。

4.15 部門登録（管理者モード）

■ 部門登録

部門認証を行っているときに設定できます。ログインできる部門の登録を行います。

1

システムタブの「部門登録」をクリックします。

2

「新規登録」をクリックします。



3

以下の内容を設定します。

項目	内容
登録 No.	部門の登録 No. を入力します。
部門名	部門名を半角 8 文字（全角 4 文字）以内で入力します。
パスワード	部門のパスワードを半角 8 文字以内で入力します。
パスワードの再入力	確認のため、パスワードを再入力します。
上限設定（トータル管理）	コピーおよびプリントの使用枚数制限の有効／無効を設定します。「有効」に設定した場合は上限値を入力します。（1 ～ 99999999）

4

[確定] をクリックします。

5

[OK] をクリックします。

4

■ 登録部門の情報を確認／変更する

1 システムタブの「部門登録」をクリックします。

2 部門一覧の  をクリックします。



3 以下の内容を確認し、必要に応じて変更します。

項目	内容
登録 No.	部門の登録 No. が表示されます。
部門名	部門名を半角 8 文字（全角 4 文字）以内で入力します。
パスワードを変更する	パスワードを変更するときにチェックを付けます。
パスワード	部門の新しいパスワードを半角 8 文字以内で入力します。
パスワードの再入力	確認のため、パスワードを再入力します。
上限設定（トータル管理）	コピーおよびプリントの使用枚数制限の有効／無効を設定します。「有効」に設定した場合は上限値を入力します。（1 ～ 99999999）

システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

管理者

ログアウト システム ジョブ ボックス プリンタ スキャナ登録 ネットワーク

インポート/エクスポート
日時設定
本体登録
装置情報
ROMバージョン
セールスカウンタ
オンラインサポート
メンテナンス
状態通知設定
トータルカウンタ通知設定
ユーザ認証
部門登録
管理者パスワード

部門登録

登録No. 1

部門名 account1

☐ パスワードを変更する

パスワード

パスワードの再入力

上限設定

トータル管理

トータル 無効 0 (1-99999999)

確定 クリア キャンセル

4

「確定」をクリックします。

4

■ 登録部門を削除する

- 1 システムタブの「ユーザ認証」をクリックします。
- 2 部門一覧の  をクリックします。



- 3 メッセージを確認し、[OK] をクリックします。



4.16 管理者パスワード

管理者パスワードを変更できます。

1

システムタブの「管理者パスワード」をクリックします。

2

新しい管理者パスワードを入力し、「確定」をクリックします。



詳しく説明します

セキュリティ強化設定が有効の場合は、「管理者パスワード」メニューは表示されません。

4

4.17 Prefix/Suffix

メール送信時に、送信先の情報として付与する Prefix/Suffix を登録できます。



ひとこと

スキャナ登録タブでは、送信時の設定や、アドレス帳の制限に関する情報や設定が表示されます。

1

スキャナ登録タブの「Prefix/Suffix」をクリックします。

2

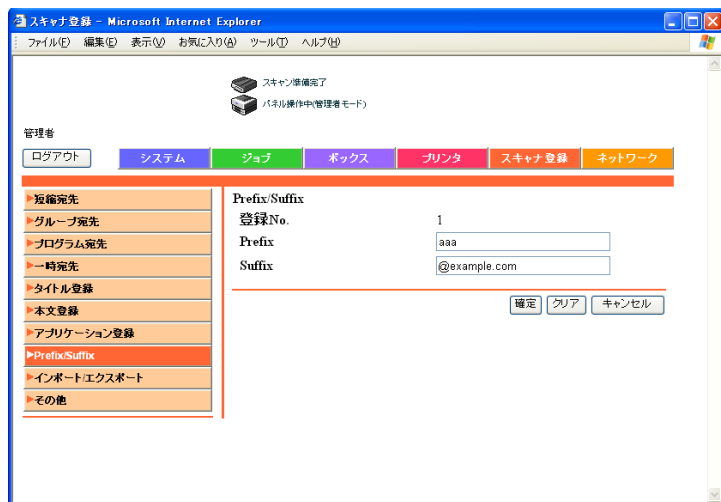
登録または変更したい Prefix/Suffix 番号の  をクリックします。

登録画面が表示されます。

3

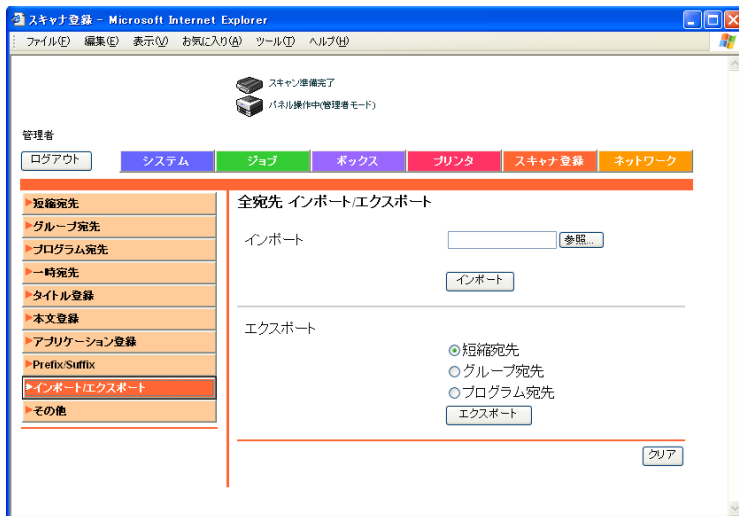
Prefix/Suffix を入力し、「確定」をクリックします。

Prefix	Prefix を登録します（設定値：半角 20 文字以内）。
Suffix	Suffix を登録します（設定値：半角 64 文字以内）。



4.18 インポート／エクスポート

アドレス帳のデータをコンピュータ内からインポートしたり、
本機のアドレス帳データをエクスポートします。



■ インポートする

1

[参照] をクリックし、インポートするアドレス帳データを選択して [インポート] をクリックします。

■ エクスポートする

1

エクスポートする宛先データを選択して、[エクスポート] をクリックします。

4

4.19 その他

アドレス帳の制限を設定します。



宛先登録変更	ユーザによる宛先登録を許可するかどうかを設定します。
--------	----------------------------

4.20 TCP/IP 設定

■ TCP/IP 設定

TCP/IP の設定をします。

必ず守ってください

- 全てのネットワーク設定の変更を有効にするには、本機の電源を入れなおしてください。
- 主電源スイッチを OFF/ON する場合は、主電源を OFF にして、10 秒以上経過してから ON にしてください。間隔をあげないと、正常に機能しないことがあります。

4

TCP/IP	TCP/IP の使用する／しないを指定します。
ネットワーク速度	動作速度を選択します。
IP 確定方法	IP アドレスを決定する方法を選択します。
IP アドレス	本機の IP アドレスを設定します（書式：「***.***.***.***」、*** の入力範囲：0-255）。
サブネットマスク	接続するネットワークのサブネットマスクを設定します（書式：「***.***.***.***」、*** の入力範囲：0-255）。

デフォルトゲートウェイ	接続するネットワークのデフォルトゲートウェイアドレスを設定します（書式：「***.***.***.***」、*** の入力範囲：0-255）。
RAW ポート番号 1	RAW ポート番号を設定します（入力範囲：1-65535）。
RAW ポート番号 2	
RAW ポート番号 3	
RAW ポート番号 4	
RAW ポート番号 5	
RAW ポート番号 6	
Dynamic DNS 設定	Dynamic DNS の有効／無効を選択します。
ホスト名	ホスト名を入力します（半角 63 文字以内）。
DNS ドメイン名自動取得	DNS ドメイン名自動取得の有効／無効を設定します。
DNS デフォルトドメイン名	DNS デフォルトドメイン名を入力します（ホスト名との合計が半角 254 文字以内）。
DNS 検索ドメイン名 1 ～ 3	DNS 検索ドメイン名を入力します。（ホスト名との合計が半角 254 文字以内）。
DNS サーバ自動取得	DNS サーバ自動取得の有効／無効を設定します。
優先 DNS サーバ	優先 DNS サーバのアドレスを入力します。（書式：「***.***.***.***」 *** の入力範囲は 0 ～ 255）
代替 1DNS サーバ	代替 DNS サーバのアドレスを入力します。（書式：「***.***.***.***」 *** の入力範囲は 0 ～ 255）
代替 2DNS サーバ	
SLP	SLP の有効／無効を指定します。
LPD	LPD の有効／無効を指定します。

■ IP フィルタリング

IP アドレスフィルタ機能を設定します。

ホストの IP アドレスを指定することで、アクセスの制限を設定できます。



許可設定	許可アドレス設定の有効／無効を指定し、許可するアドレスを入力します（書式：「***.***.***.***-***.***.***.***」、*** の入力範囲：0-255）。
拒否設定	拒否アドレス設定の有効／無効を指定し、拒否するアドレスを入力します（書式：「***.***.***.***-***.***.***.***」、*** の入力範囲：0-255）。

4.21 NetWare 設定

■ NetWare 設定

NetWare の設定をします。

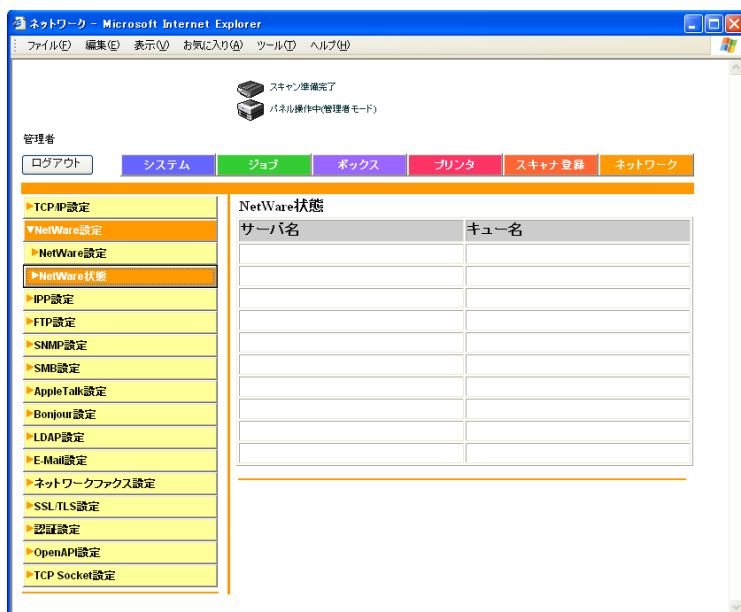


IPX 設定	IPX 設定の有効／無効を指定します。
イーサネットフレームタイプ	フレームタイプを選択します。
NetWare プリントモード	プリントサーバの動作モードを使用しない／Pserver／Nprinter/Rprinter から選択します。
プリントサーバ名	プリントサーバ名を入力します (/¥:;,*[]<> +=?.を除く半角 63 文字以内)。
プリントサーバパスワード	プリントサーバパスワードを入力します (半角 63 文字以内)。
ポーリング間隔	プリントキューのスキャン間隔を入力します (入力範囲 : 1-65535 秒)
Bindery/NDS 設定	NDS または NDS/Bindery 設定から選択します。
ファイルサーバ名	Bindery の優先ファイルサーバ名を入力します (/¥:;,*[]<> +=?.を除く半角 47 文字以内)。
NDS コンテキスト名	NDS コンテキスト名を入力します (/¥:;,*[]<> +=?.を除く半角 191 文字以内)。
NDS ツリー名	NDS ツリー名を入力します (/¥:;,*[]<> +=?.を除く半角 63 文字以内)。

プリントサーバ名	プリントサーバ名を入力します (/¥:;, *[] <> +=?. を除く半角 63 文字以内)。
プリンタ番号	プリンタ番号を入力します (入力範囲: 0-255)。
ユーザ認証設定	ユーザ認証設定を使用する／しないを選択します。

■ NetWare 状態

NetWare 接続の状態 (ステータス) として、サーバ名とキュー名を表示します。



4.22 IPP 設定

IPP 印刷の設定をします。

IPP	IPP によるプリント機能印刷の有効／無効を指定します。
プリンタ名	プリンタ名を入力します（- _ および半角英数字 127 文字以内）。
プリンタ 設置場所	プリンタ 設置場所（Printer Location）を入力します（半角 127 文字以内）。
プリンタ 情報	プリンタ 情報を入力します（半角 127 文字以内）。
プリンタ URI	IPP を利用してプリントできるプリンタの URL が表示されます。
オペレーションサポート情報	IPP でサポートするプリント操作を項目から指定します。 • 印刷ジョブ • 有効ジョブ • キャンセルジョブ • ジョブ属性取得 • ジョブ取得 • プリンタ属性取得

ひとこと

「プリンタ設置場所」で入力した内容は状態通知メールに記載されます。状態通知について詳しくは「状態通知設定」（p. 3-91）をごらんください。

IPP 認証設定	IPP 認証を行う場合にチェックをつけ、次の内容を設定します。 • 認証方式 • ユーザ名 • パスワード • realm
----------	---

4.23 FTP 設定

■ 送信設定

FTP プロキシサーバなど送信の設定をします。



FTP 送信	本機を FTP サーバとして使用する／しないを指定します。
プロキシサーバアドレス	プロキシサーバのアドレスを入力します（書式：「***.***.***.***」、*** の入力範囲：0-255）。ホスト名のときはチェックを付けて入力します。
プロキシサーバポート番号	プロキシサーバのポート番号を入力します（入力範囲：1-65535）。
接続タイムアウト	FTP サーバとの通信タイムアウトを設定します（入力範囲：5-300 秒）。
ポート番号	ポート番号を入力します（入力範囲：1-65535）。

■ サーバ

FTP サーバを設定します。



FTP サーバ

FTP サーバの使用する／しないを指定します。

4.24 SNMP 設定

SNMP の設定をします。



SNMP 設定	SNMP を使用する／しないを設定します。 また、使用する SNMP の種類を以下から選択します。 • SNMP v1/v2c (IP) • SNMP v3 (IP) • SNMP v1 (IPX)
UDP ポート設定	UDP ポート番号を入力します。(入力範囲 : 1 ~ 65535)
SNMP v1/v2c 設定	Read および Write 時のコミュニティ名を入力します。(半角 15 文字以内)
SNMP v3 設定	次の内容を設定します。 • コンテキスト名 • Discovery User Name • Read User Name およびセキュリティレベル、auth-password、priv-password • Write User Name およびセキュリティレベル、auth-password、priv-password

4.25 SMB 設定

■ WINS 設定

SMB の WINS 設定をします。



WINS	WINS を使用する／しないを設定します。
WINS 自動取得設定	WINS の自動取得の有効／無効を設定します。
WINS サーバアドレス 1	WINS サーバアドレスを入力します。(書式:「***.***.***.***」*** の入力範囲は 0 ～ 255)
WINS サーバアドレス 2	

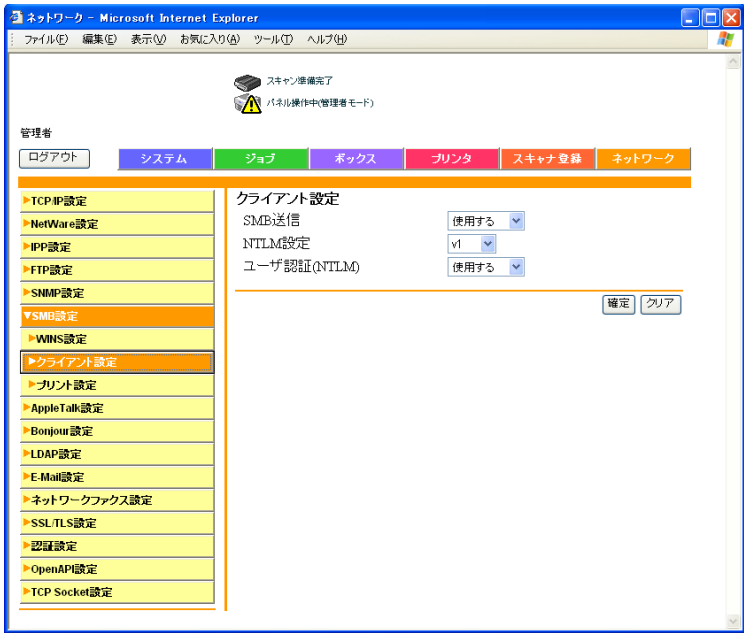
ひとこと

ルータ経由で SMB スキャン (ホスト名指定) を行う場合、[SMB 設定] - [クライアント設定] の SMB 送信に合わせて WINS も設定してください。

4

■ クライアント設定

SMB スキャンの設定をします。



SMB 送信	SMB 送信を使用する／しないを設定します。
NTLM 設定	使用する NTLM のバージョンを選択します。 OS が Windows 98SE または Windows Me のコンピュータがネットワーク上にある場合は、[v1/v2] または [v1] を選択します。 Samba サービスが稼働しているサーバがネットワーク上にある場合は、[v1] を選択します。
ユーザ認証 (NTLM)	NTLM でユーザ認証を使用する／しないを設定します。

ひとこと

外部サーバ認証の SMB (NTLM) を使用する場合、「スキャン設定」または「プリント設定」が有効になっている必要があります。

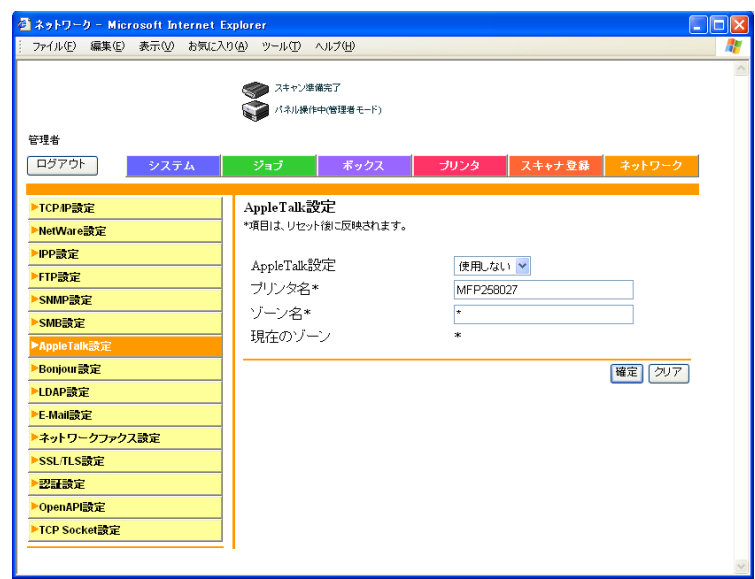
■ プリント設定

SMB プリントの設定をします。

プリント設定	SMB 印刷（Windows 印刷）サービスの使用する／しないを設定します。
NetBIOS 名	NetBIOS 名を入力します（半角 15 文字以内。記号は - のみ使用可能。）。
プリントサービス名	プリントサービス名を入力します（/¥を除く半角 12 文字以内）。
ワークグループ	ワークグループ名を入力します（“¥;:, * <> + = ?”を除く半角 15 文字以内）。

4.26 AppleTalk 設定

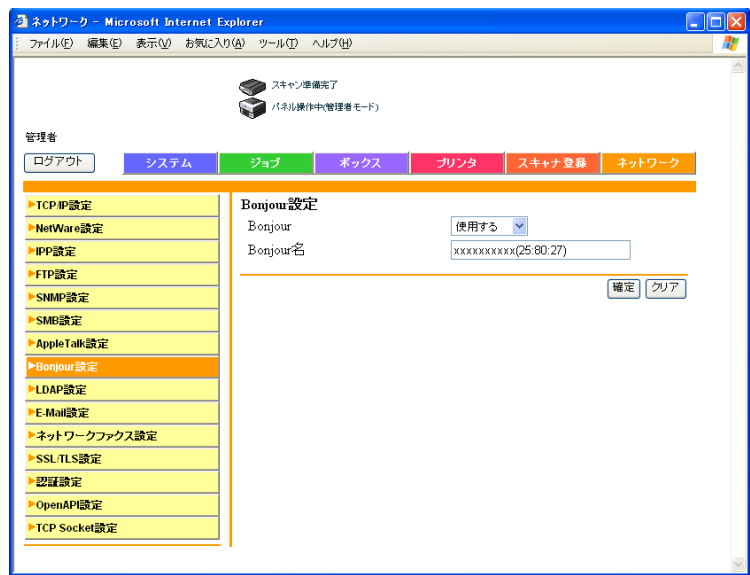
AppleTalk の設定をします。



AppleTalk 設定	AppleTalk の使用する／しないを設定します。
プリンタ名	プリンタ名を入力します（＝～を除く英数字記号 31 文字以内）。
ゾーン名	ゾーン名を入力します（半角 31 文字以内）。
現在のゾーン	現在のゾーンが表示されます。

4.27 Bonjour 設定

Bonjour の設定をします。



Bonjour	Bonjour の使用する／しないを設定します。
Bonjour 名	Bonjour で使用する機器名を設定します。 (半角 63 文字以内)

4.28 LDAP 設定

■ LDAP 設定

LDAP の使用する／しないを設定します。



必ず守ってください

LDAP サーバの設定を正しく行わないと、ネットワークに障害が発生する場合があります。本項目の設定はサーバの管理者が行ってください。

■ LDAP サーバ登録

LDAP サーバを登録します。

1

ネットワークタブの [LDAP 設定] をクリックします。

2

[LDAP サーバ登録] をクリックします。

ひとこと

LDAP サーバは 5 個登録できます。

3

登録するサーバの  をクリックします。



詳しく説明します

[接続確認] をクリックすると、登録している内容でLDAPサーバへ接続確認を行います。

4

以下の内容を設定します。



No.	LDAP サーバの番号が表示されます。
LDAP サーバ名称	LDAP サーバの名称を入力します。
サーバアドレス	LDAP サーバアドレスを入力します（書式：「***.***.***.***」または FQDN、*** の入力範囲：0-255）。使用できる記号は「-」と「.」です。
ポート番号	LDAP サーバとの通信に使用するポート番号を入力します（入力範囲：1-65535）。
SSL 使用設定／ポート番号（SSL）	LDAP サーバとの通信を SSL/TLS で行うかどうかを指定します。
検索ベース	LDAP 検索をする検索開始点を入力します（半角 255 文字以内）。
タイムアウト時間	LDAP 検索のタイムアウトを入力します（入力範囲：5-300 秒）。
検索最大表示件数	LDAP の検索結果として受け取る最大数を入力します（入力範囲：5-1000）。
認証方式	LDAP の認証方式を選択します。
ログイン名	認証方法で anonymous 以外を選択した場合に、ログイン名を入力します（半角 255 文字以内）。
パスワード	認証方法で anonymous 以外を選択した場合に、パスワードを入力します（半角 128 文字以内）。
ドメイン名	認証方法で GSS-SPNEGO を選択した場合に、ドメイン名を入力します（半角 64 文字以内）。
サーバ認証方式選択	LDAP サーバの認証方式を選択します。
referral 設定	referral 設定を使用する／しないを設定します。 referral を使用すると LDAP サーバ設定で指定した検索ベースを起点とし、上位／下位を検索します。
詳細検索初期設定	LDAP 詳細検索を行う条件を設定します。名称 / E-Mail / ファクス番号 / 姓 / 名 / 都市名 / 会社名 / 組織名の項目について、含む / 同じ / 始まる / 終わるを選択します。

 詳しく説明します

認証方式の設定によって、入力必要な項目が異なります。「anonymous」の場合、ドメイン名、ログイン名、パスワードは不要です。

ひとこと

- 認証方式は使用する LDAP サーバで採用しているものに合わせてください。詳しくは使用する LDAP サーバのマニュアルをごらんください。
- 認証方式で「GSS-SPNEGO」を指定した場合、Active Directory のドメイン名を入力します。

■ E-Mail 受信（POP）

POP Before SMTP によるメール送信者の認証を行うときに設定します。



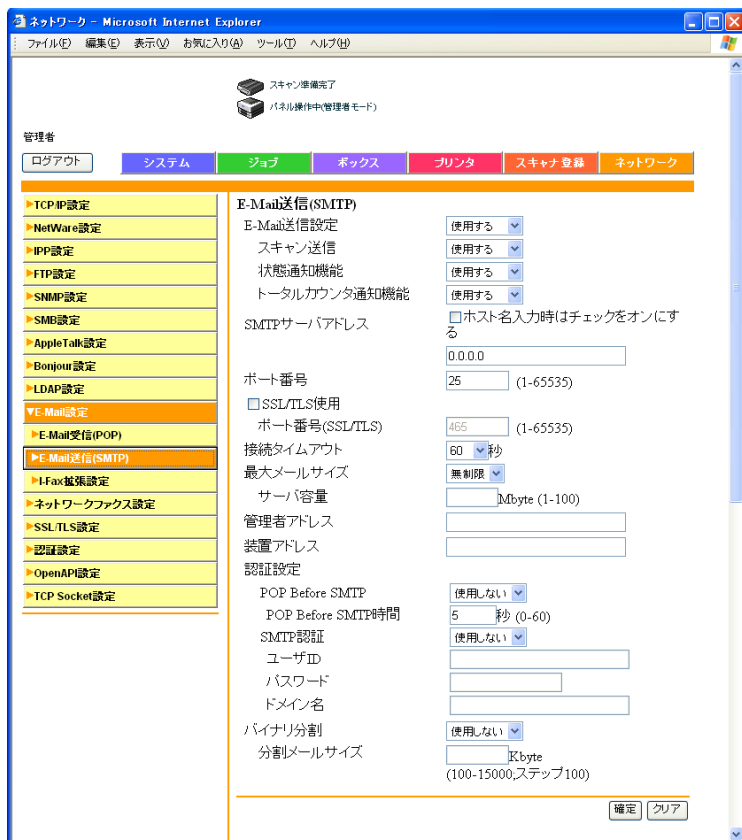
E-Mail 受信設定	Email 受信の使用する／しないを設定します。
POP サーバアドレス	受信 POP サーバアドレスを入力します（書式：「***.***.***.***」または FQDN、*** の入力範囲：0-255）。ホスト名を入力するときは「ホスト名入力時にはチェックをオンにする」にチェックを付けます。
ログイン名	POP サーバのログイン名を入力します（半角 63 文字以内）。
パスワード	POP サーバのログイン時のパスワードを入力します（半角 15 文字以内）。
APOP 認証	APOP 認証の有効／無効を設定します。
接続タイムアウト	サーバとの通信タイムアウトを入力します（入力範囲：30-300 秒）。
ポート番号	サーバのポート番号を入力します（入力範囲：1-65535）。
SSL/TLS 使用 / ポート番号 (SSL/TLS)	SSL/TLS を使用する場合にチェックを付けます。また、そのときに使用するポート番号も入力できます。
自動到着チェック	インターネットファクスの自動取得を行うかどうかを設定します。自動取得を行う場合は、ポーリング間隔を指定します。

ひとこと

「ホスト名入力時はチェックをオンにする」を選択する場合は、事前に DNS 設定が正しく行われているか確認してください。詳しくは「TCP/IP 設定」（p. 4-55）をご覧ください。

■ E-Mail 送信 (SMTP)

E-Mail の送信設定をします。



E-Mail 送信設定	Email 送信の使用する／しないを設定します。
スキャン送信	スキャン送信の使用する／しないを選択します。
状態通知機能	状態通知機能の使用する／しないを選択します。
トータルカウンタ通知機能	トータルカウンタ通知機能の使用する／しないを選択します。
SMTP サーバアドレス	送信 SMTP サーバアドレスを入力します（書式：「***.***.***.***」または FQDN、*** の入力範囲：0-255）。 ホスト名を入力するときは「ホスト名入力時はチェックをオンにする」にチェックを付けます。
ポート番号	サーバのポート番号を入力します（入力範囲：1-65535）。
SSL/TLS 使用／ポート番号（SSL/TLS）	E-Mail 送信時に SSL/TLS を使用するかどうかを設定します。使用する場合はチェックを付け、ポート番号を入力します。

ひとこと

「ホスト名入力時はチェックをオンにする」を選択する場合は、事前に DNS 設定が正しく行われているか確認してください。詳しくは「TCP/IP 設定」(p. 4-55)を
ごらんください。

接続タイムアウト	サーバとの通信タイムアウトを入力します（入力範囲：30-300 秒）。
最大メールサイズ	送信メールのサイズの制限／無制限を設定します。
サーバ容量	メールサイズ制限時の SMTP サーバの容量を入力します（入力範囲：1-100Mbyte）。
管理者アドレス	スキャナ送信時の From アドレス、ユーザ認証していないときの From アドレスを入力します（半角 320 文字以内）。
POP Before SMTP	POP Before SMTP の使用する／しないを選択します。
POP Before SMTP 時間	POP Before SMTP 時間を入力します。（入力範囲：0 ～ 60 秒）
SMTP 認証	SMTP サーバ認証を使用する／しないを選択します。
ユーザ ID	SMTP サーバ認証を行う場合のユーザ ID を入力します。（半角 63 文字以内）
パスワード	SMTP サーバ認証のパスワードを入力します。（半角 15 文字以内）
ドメイン名	SMTP サーバのドメイン名を入力します。
バイナリ分割	大容量のメールを小さなサイズに分割して送信するかどうかを設定します。メールサーバ側でメール 1 通あたりの最大容量が制限されている環境で、制限容量を超えるデータを送信する場合などに使用します。
分割メールサイズ	バイナリの分割サイズを入力します（入力範囲：100-15000 kbyte）。



POP Before SMTP によるユーザ認証を行うには POP によるメールサーバへのアクセスが正しく行われるように設定する必要があります。詳しくは「E-Mail 受信 (POP)」(p. 4-73) をご覧ください。



- メールサーバ側でウィルススキャンソフトを使用している場合は、バイナリ分割機能を使用できないことがあります。詳しくはネットワーク管理者にお問い合わせください。
- バイナリ分割されたメールを受信するには、分割メールの受信をサポートするメールクライアントソフトが必要になります。お使いのメールクライアントソフトによっては、分割メールを受信しても結合できない場合がありますのでご注意ください。

4.30 SSL/TLS 設定

SSL/TLS の設定をします。SSL/TLS を有効にすると、本機とクライアントコンピュータ間の通信を暗号化し、パスワードや通信内容の漏洩を防止します。

証明書がインストールされているときは、以下の画面が表示されます。



証明書がインストールされていないときは、以下の画面が表示されます。

ひとこと

表示内容は登録した内容により異なります。

証明書を自分で作成するか、認証局の書式を入手してインストールすると SSL/TLS が有効になります。



[設定] をクリックすると、証明書の登録内容の変更や削除、新規登録ができます。

■ 証明書の作成

1

「設定」をクリックします。

機能選択画面が表示されます。

2

作成する方法「証明書を自己で作成する」または「証明書の発行要求をする」を選択し、「次へ」をクリックします。

登録画面が表示されます。



3

各項目を入力します。

証明書を自己作成する例



「証明書を自己で作成する」を選択した場合

コモンネーム	本機の IP アドレスまたはドメイン名が表示されます。本機にアクセスしたときの内容で表示されます。
組織名	組織名証明書を作成するときの組織名、団体名を入力します（半角 ASCII 63 文字以内）。
部門名	部門名証明書を作成するときの部門名を入力します（半角 ASCII 63 文字以内）。
市区町村名	市町村名証明書を作成するときの市町村名を入力します（半角 ASCII 127 文字以内）。
都道府県名	都道府県名証明書を作成するときの都道府県名を入力します（半角 ASCII 127 文字以内）。
国別記号	国名証明書を作成するときの国名を ISO03166 で規定されている国コードで入力します（2 文字）。 アメリカ：US、イギリス：GB、イタリア：IT、オーストラリア：AU、オランダ：NL、カナダ：CA、スペイン：ES、チェコ：CZ、中国：CN、デンマーク：DK、ドイツ：DE、日本：JP、フランス：FR、ベルギー：BE、ロシア：RU
有効開始の日付	有効期限の開始日を入力します。本画面を表示したときの日付、時刻が表示されます。

ひとこと

証明書を自己で作成する場合は「証明書を自己で作成する」を選択します。

4

有効期間	証明書の有効期間を開始日からの経過日数で入力します（入力範囲：1-3650 日）。
暗号強度	暗号化方式を選択します。
SSL/TLS 使用モード	SSL/TLS を適用するモードを選択します。

「証明書の発行要求をする」を選択した場合

コモンネーム	本機の IP アドレスまたはドメイン名が表示されます。本機にアクセスしたときの内容で表示されます。
組織名	組織名証明書を作成するときの組織名、団体名を入力します（半角 ASCII 63 文字以内）。
部門名	部門名証明書を作成するときの部門名を入力します（半角 ASCII 63 文字以内）。
市区町村名	市町村名証明書を作成するときの市町村名を入力します（半角 ASCII 127 文字以内）。
都道府県名	都道府県名証明書を作成するときの都道府県名を入力します（半角 ASCII 127 文字以内）。
国別記号	国名証明書を作成するときの国名を ISO03166 で規定されている国コードで入力します（2 文字）。 アメリカ：US、イギリス：GB、イタリア：IT、オーストラリア：AU、オランダ：NL、カナダ：CA、スペイン：ES、チェコ：CZ、中国：CN、デンマーク：DK、ドイツ：DE、日本：JP、フランス：FR、ベルギー：BE、ロシア：RU

4

「確定」または「次へ」をクリックします。

証明書が登録または取得できます。

○ 証明書発行を要求した場合は、手順 5 に進みます。

○ 自己作成した場合は、ここで終了します。

5

表示された証明書の内容を保存またはコピーします。

続いて証明書をインストールします。

ひとこと

認証局に証明書の発行要求をする場合は「証明書の発行要求をする」を選択します。

■ 証明書のインストール

認証局から発行された証明書をインストールします。

1

「設定」をクリックします。

機能選択画面が表示されます。

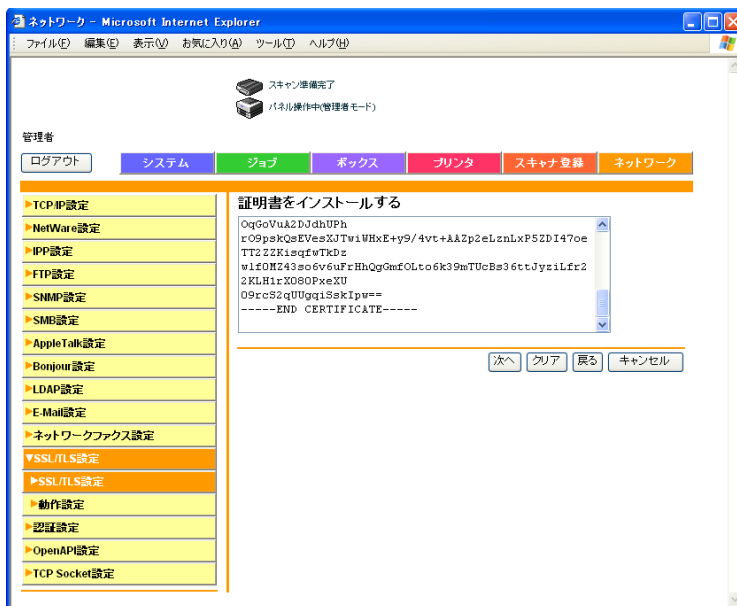
2

「証明書をインストールする」を選択し、「次へ」をクリックします。

本文入力画面が表示されます。

3

発行された証明書の内容をコピーして本文に貼付け、「次へ」をクリックします。



4

暗号強度、使用モードを選択して［インストール］をクリックします。



必ず守ってください

新たに証明書を作成した場合は、いったん管理者モードをログアウトしてください。

■ 暗号強度の設定

1

SSL/TLS 設定画面で「暗号強度を設定する」を選択し、
[次へ] をクリックします。



2

暗号強度を選択し、[確定] をクリックします。



■ 証明書の破棄

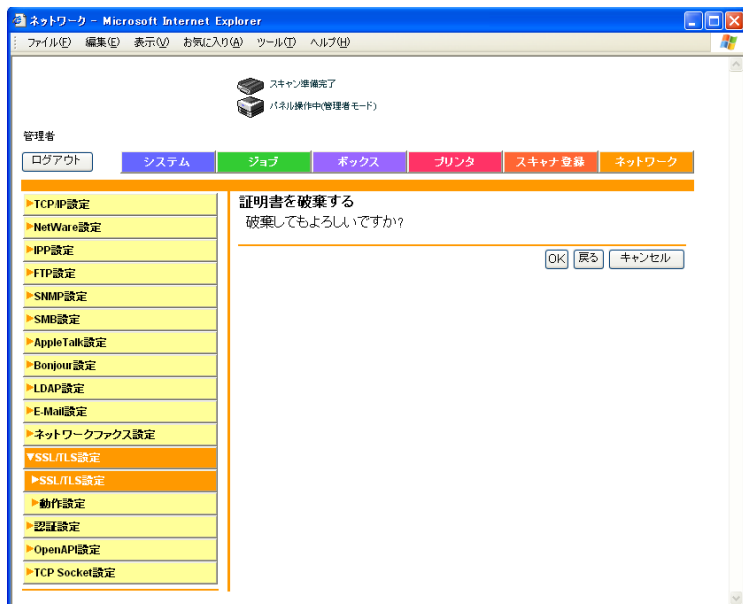
1

SSL/TLS 設定画面で「証明書を破棄する」を選択し、
[次へ] をクリックします。



2

メッセージを確認し、[OK] をクリックします。



■ SSL 使用モードの設定

SSL を使用するモードを選択します。

1

SSL/TLS 設定画面で「証明書を破棄する」を選択し、[次へ] をクリックします。



2

使用モードを選択し、[確定] をクリックします。



■ 動作設定

SSL サーバに対して本機がクライアントとして接続するとき、SSL サーバ証明書の有効期間が過ぎている場合にどのように動作するかを指定します。

1

ネットワークタブの「SSL/TLS 設定」をクリックします。

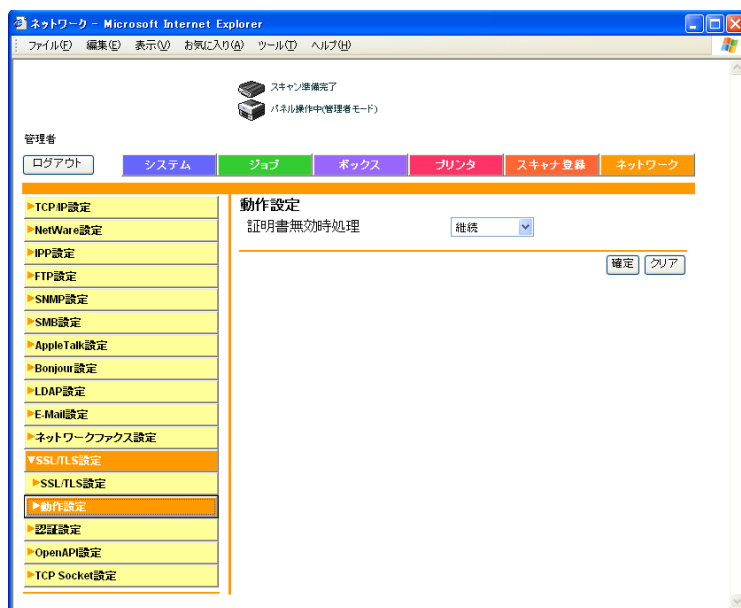
2

「動作設定」をクリックします。

3

動作内容を設定し、「確定」をクリックします。

継続	サーバの証明書の有効期間が失効している場合でもジョブを継続します。
ジョブを削除	サーバの証明書の有効期間が失効している場合はジョブを削除します。



ひとこと

設定の対象となる機能は以下のとおりです。

- SMTP over SSL
- POP over SSL
- LDAP over SSL

4.31 認証設定

■ ユーザ認証／部門管理

1

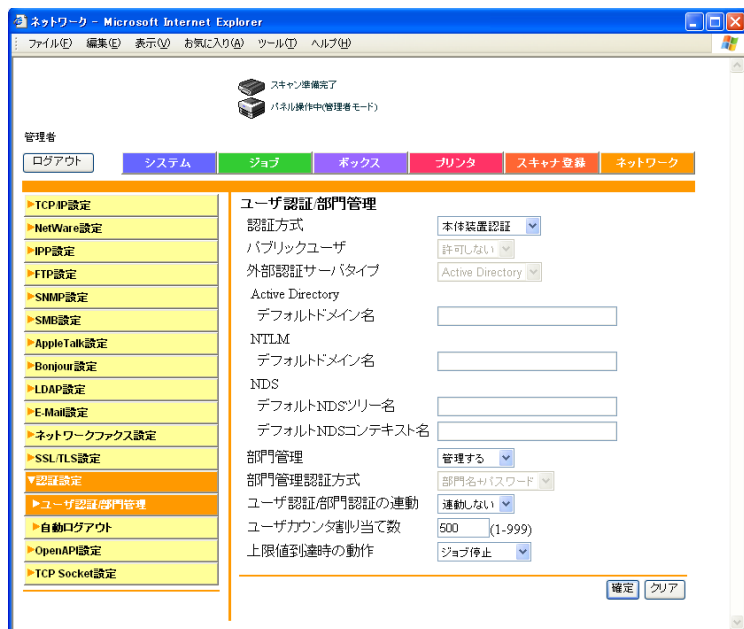
ネットワークタブの「認証設定」をクリックします。

2

以下の内容を設定します。

ユーザ認証	ユーザ認証の種類を認証しない／外部サーバ認証／本体装置認証から選択します。
パブリックユーザ	ユーザ認証を行った場合、パブリックユーザを許可する／しないを設定します。
外部認証サーバタイプ	外部サーバ認証を行う場合、サーバのタイプを選択します。
Active Directory - デフォルトドメイン名	Active Directory の場合のデフォルトドメイン名を入力します。
NTLM - デフォルトドメイン名	NTLM の場合のデフォルトドメイン名を入力します。
NDS - デフォルト NDS ツリー名	NDS の場合のデフォルト NDS ツリー名を入力します。
NDS - デフォルト NDS コンテキスト名	NDS の場合のデフォルト NDS コンテキスト名を入力します。
部門管理	部門管理を行う／行わないを選択します。
部門管理認証方式	部門管理の認証方式を選択します。
ユーザ認証 / 部門管理の連動	ユーザ認証と部門管理を連動して認証するかどうかを選択します。
ユーザカウンタ割り当て数	ユーザカウンタの割当数を入力します。 (入力範囲：1 ～ 999)
上限値到達時の動作	設定した上限値にコピーやプリント枚数が達したときの動作を設定します。

4



3

「確定」をクリックします。

■ 自動ログアウト

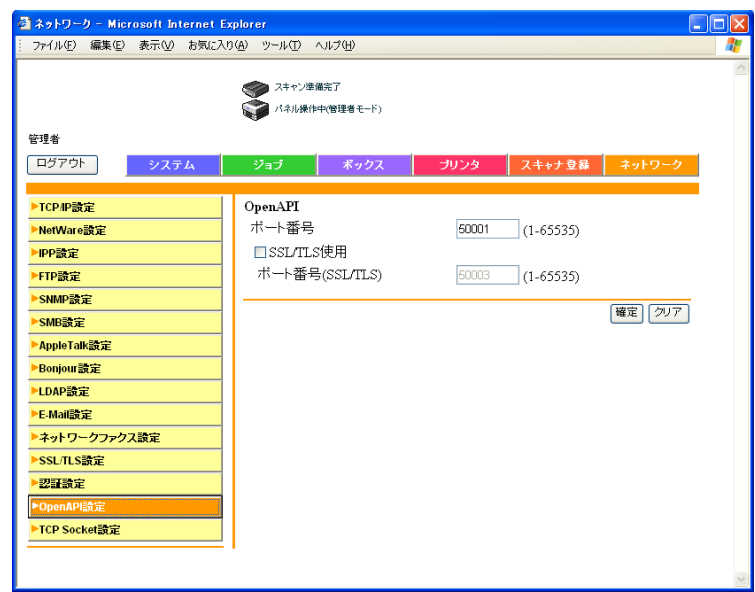
管理者モード、ユーザモードの自動ログアウトを設定します。
ここで設定した時間内に操作が行われない場合、自動的にログアウトされます。



管理者モードログアウト時間	自動ログアウト時間を入力します（入力範囲：1-10、20、30、40、50、60分）。
ユーザモードログアウト時間	自動ログアウト時間を入力します（入力範囲：1-10、20、30、40、50、60分）。

4.32 OpenAPI

OpenAPI を設定します。



ポート番号	ポート番号を入力します（入力範囲：1-65535）。
SSL/TLS 使用／ポート番号（SSL/TLS）	SSL/TLS を使用するかどうかを設定します。使用する場合はチェックを付け、ポート番号を入力します。

ひとこと

- SSL/TLS 設定が有効の場合のみ、[SSL/TLS 使用]、[ポート番号（SSL/TLS）] を設定できます。

4.33 TCP Socket 設定

TCP Socket の設定を行います。TCP Socket は、コンピュータのアプリケーションソフトと本機のデータ通信に使用されます。

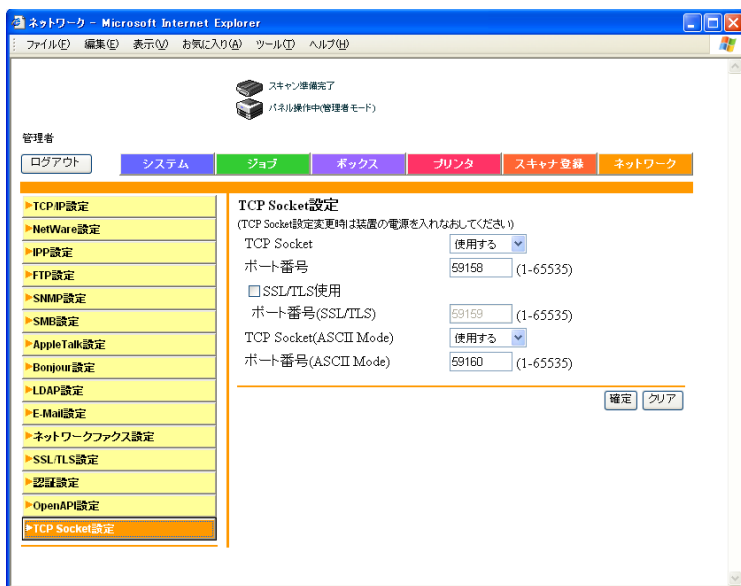
1

ネットワークタブの [TCP Socket 設定] をクリックします。

2

以下の内容を設定します。

TCP Socket	TCP Socket を使用する／しないを設定します。
ポート番号	ポート番号を入力します。(入力範囲: 1 ~ 65535)
SSL/TLS 使用	SSL/TLS を使用する場合はチェックを付けます。
ポート番号 (SSL/TLS)	SSL/TLS 使用時のポート番号を入力します。(入力範囲: 1 ~ 65535)
TCP Socket (ASCII Mode)	アスキーモードで TCP Socket を使用する／しないを設定します。
ポート番号 (ASCII Mode)	ポート番号を入力します。(入力範囲: 1 ~ 65535)



3

[確定] をクリックします。

必ず守ってください

- TCP Socket の設定を変更したときは、本機の電源を入れ直してください。
- 主電源スイッチを OFF/ON する場合は、主電源を OFF にして、10 秒以上経過してから ON にしてください。間隔をあげないと、正常に機能しないことがあります。

ひとこと

- SSL/TLS 設定が有効の場合のみ、[SSL/TLS 使用]、[ポート番号 (SSL/TLS)] を設定できます。
- TCP Socket 設定を「使用しない」に設定すると、いくつかのコンピュータ上のアプリケーションが使用できなくなる可能性があります。

4

第 5 章

スキャナ機能で困ったとき

ここでは、スキャナ機能を使用しているときに起きる現象や対処方法について説明しています。ここに記載されていない現象が起きたときや、問題が解決しないときはサービス管理店にお問合わせください。

5.1	トラブルシューティング	5-2
5.2	ネットワークエラーリスト	5-3

5.1 トラブルシューティング

- コンピュータから本機に接続したときに、エラーダイアログが表示される場合
 - 本機の IP アドレスを確認してください。
 - それでも接続できない場合は、ネットワーク管理者にお問合わせください。
- 「SMTP が使用出来ません」「FTP が使用できません」と表示された場合
 - ネットワークコネクタが正しく接続されているか確認してください。

5.2 ネットワークエラーリスト

エラーメッセージが表示されたときは以下のように対処してください。

メッセージ	原因と対処方法
ネットワークに接続できませんでした	ネットワークに接続できませんでした。ネットワークケーブルが正しく接続されているか確認してください。また、「管理者設定」の「ネットワーク設定」が正しく行われているか確認してください。
同報可能件数オーバーのため、指定された通信方式の宛先は選択できません	同報可能件数をこえて宛先を指定しています。同報宛先の数減らし、数回に分けて指定してください。
HDD の容量オーバーのため、ボックスに画像を保存できませんでした。履歴を確認してください	HDD がいっぱいになりました。不要なデータを削除してから保存しなおしてください。
ボックスの登録数が上限値です	登録できるボックスの上限をこえています。不要なボックスがあれば削除してから登録しなおしてください。
ボックスに登録されているドキュメント数が上限値です	ひとつのボックスに登録できるドキュメントの上限をこえています。不要なドキュメントがあれば削除してから登録しなおしてください。
ジョブの登録が上限値です。登録中のジョブが終了するまでしばらくお待ちください	登録されているジョブの上限をこえています。終了するまで待つか、現在のジョブを削除してください。

第 6 章

付録

ここでは、ネットワーク／スキャナ機能の製品仕様や、入力文字の一覧などの情報を記載しています。

6.1	製品仕様	6-2
6.2	文字を入力するには	6-4
6.3	入力文字一覧	6-10
6.4	用語集	6-12
6.5	使用別索引	6-19
6.6	項目別索引	6-21

6.1 製品仕様

■ スキャナ機能

項目	仕様
スキャン速度	コピー機と同じ
スキャン可能範囲	コピー機と同じ (最大 A3)
機能	E-Mail 送信 ファイル送信 (FTP) ファイル送信 (SMB) ボックス保存
スキャナ解像度	200/300/400/600dpi
読込可能な用紙サイズ	A3/A4 □/A4/A5/A5 □/B4/B5 □/B5/B6 □/8.5 × 11 □/8.5 × 11/5.5 × 8.5/5.5 × 8.5 □/8.5 × 14/11 × 17/ はがき
特殊機能	混載原稿、Z 折れ原稿、両面とじ方向、枠消し、折り目消し、原稿セット方向

■ ネットワーク機能

項目	仕様
タイプ	組み込み型
フレームタイプ	IEEE802.2/802.3 / Ethernet II / IEEE802.3SNAP
接続ケーブルタイプ	10Base-T / 100Base-TX
コネクタ	RJ-45
対応プロトコル	TCP/IP (BOOTP、ARP、ICMP、DHCP、SNMP、HTTP、FTP、SMTP、POP、IPP、SMB、LPD、SLP、SSL)、IPX/SPX、AppleTalk (EtherTalk)、LDAP
対応 LDAP サーバ	OpenLDAP 2.0.27、Active Directory、Exchange5.5、Netscape/iPlanet Directory Server、Novell Netware5 NDS、Novell eDirectory 8.6/8.7、LotusDominoServer*
対応 LDAP プロトコル	LDAP プロトコルバージョン 3 (バージョン 2 はサポートせず)
対応 SSL バージョン	SSL2、SSL3、TLS1.0 (サーバ側に x.509 証明書がインストールされていること)
マルチプロトコル	自動判別
ネットワーク設定ツール (汎用)	Network Setup
ネットワーク設定ツール (専用)	Web ブラウザ (Netscape Navigator、Internet Explorer)
動作環境	温度 0 ~ 50°C 湿度 5 ~ 80%
状態表示 LED	グリーン LED × 2 個
設定	不揮発性メモリに保存

* LotusDominoServer 使用時に検索条件で「含む」「終わる」を選択した場合、正しく動作しません。

重要

仕様は改良のため、予告なく内容を変更することがあります。あらかじめご了承ください。

状態表示 LED

LED の点灯状況	ネットワーク部の状態
下部 LED 点灯	リンク確立時
下部 LED 点滅	データ送受信時
上部 LED 点灯	ネットワークスピード 100Mbps の時
上部 LED 点灯せず	ネットワークスピード 10Mbps の時

10/100Base-T 用 UTP ケーブルの仕様

- ネットワーク上の RJ-45 コネクタに接続するために 10/100Base-T UTP ケーブルを設定するときは、以下の一般的な Ethernet 標準を用います。また、ケーブルはカテゴリ 5 以上のケーブルを使用してください（長さに依存します）。

ピン番号	色	Ethernet
8	青／白	
7	青	
6	オレンジ／白	Receive-
5	グリーン／白	
4	グリーン	
3	オレンジ	Receive+
2	茶色／白	Transmit-
1	茶色	Transmit+

6.2 文字を入力するには

部門登録や不定形紙の登録などで名前を入力するときに表示される、文字入力画面の操作について手順を説明します。数字を入力するときはテンキーから直接入力もできます。

文字入力画面には以下のような種類があります。

例

パスワード入力画面：



不定形紙名称変更画面：



ここでは、文字入力の方法を不定形紙名称変更画面で説明します。

ひとこと

ユーザ名、プログラム名、BOX 名、グループ名、アドレス帳に「¥」や「～」を使用した場合、PC から参照すると文字化けをおこすことがあります。

■ 英数字を入力する

1

表示されているキーボードから、入力する文字のキーを押します。

- 大文字、記号を入力する場合は、[Shift] を押します。
- 全角の英数字を入力する場合は「全角」を押します。
- 数字はテンキーからでも入力できます。

文字ボックスに入力した文字が表示されます。



詳しく説明します

- 入力した文字や数字を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字にカーソルを合わせ、[削除] を押し、文字や数字を入力します。
- 入力した文字を全て取消す場合は、【クリア】を押します。

ひとこと

[キャンセル] を押すと設定は変更されません。

■ ひらがなを入力する

1

[日本語] を押します。

2

表示されているキーボードから、入力する文字のキーを押します。

- 濁音（「がぎぐげご」など）や半濁音（「ぱぴぷぺぽ」）、拗音（「きゃきゅきょ」など）を入力する場合は、[他かな] を押します。



詳しく説明します

- 入力した文字や数字を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字にカーソルを合わせ、[削除] を押し、文字や数字を入力します。
- 入力した文字を全て取消す場合は、【クリア】を押します。

ひとこと

[キャンセル] を押すと設定は変更されません。

3

[無変換] を押します。

文字ボックスに入力した文字が表示されます。

■ カタカナを入力する

1

〔日本語〕 を押します。

2

〔カタカナ〕 を押します。

3

表示されているキーボードから、入力する文字のキーを押します。

- 濁音（「ガギグゲゴ」など）や半濁音（「パピプペポ」）、拗音（「キャキュキョ」など）を入力する場合は、〔他カナ〕を押します。
- 半角のカタカナを入力する場合は〔半角〕を押します。

文字ボックスに入力した文字が表示されます。



詳しく説明します

- 入力した文字や数字を修正する場合は、〔←〕、〔→〕で修正する文字にカーソルを合わせ、〔削除〕を押し、文字や数字を入力します。
- 入力した文字を全て取消す場合は、〔クリア〕を押します。

ひとこと

〔キャンセル〕を押すと設定は変更されません。

■ 漢字を入力する

1

〔日本語〕を押します。

2

表示されているキーボードから、入力する文字のキーを押します。

- 濁音（「がぎぐげご」など）や半濁音（「ぱぴぷぺぽ」）、拗音（「きゃきゅきょ」など）を入力する場合は、〔他かな〕を押します。



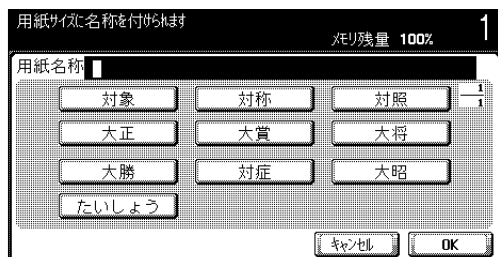
3

〔変換〕を押します。

変換候補選択画面が表示されます。

4

表示された候補の中から入力したい漢字のキーを押します。



詳しく説明します

- 熟語単位で変換できます。
- 入力した文字が、変換の対象になります。
- 変換を中止するときは、〔キャンセル〕を押します。

6

5

[OK] を押します。

文字ボックスに確定した文字が表示されます。

詳しく説明します

候補が 12 個以上ある場合に、[

- [- [

詳しく説明します

- 入力した文字や数字を修正する場合は、[←]、[→] で修正する文字にカーソルを合わせ、[削除] を押し、文字や数字を入力します。
- 入力した文字を全て取消す場合は、【クリア】を押します。

ひとこと

[キャンセル] を押すと設定は変更されません。

■ 文字コードで入力する

16 進数 (1 ~ 0、A ~ F の組合わせ) の文字コードで、文字や記号を入力します。

1

[文字コード入力] を押します。

2

表示されているキーボードから、文字コードを入力し、**[入力]** を押します。



文字コードにしたがって、文字ボックスに文字が表示されます。

詳しく説明します

- 入力した文字や数字を修正する場合は、**[←]**、**[→]** で修正する文字にカーソルを合わせ、**[削除]** を押し、文字や数字を入力します。
- 入力した文字を全て取消す場合は、**[クリア]** を押します。
- 設定する項目によって、使用できない文字コードがあります。

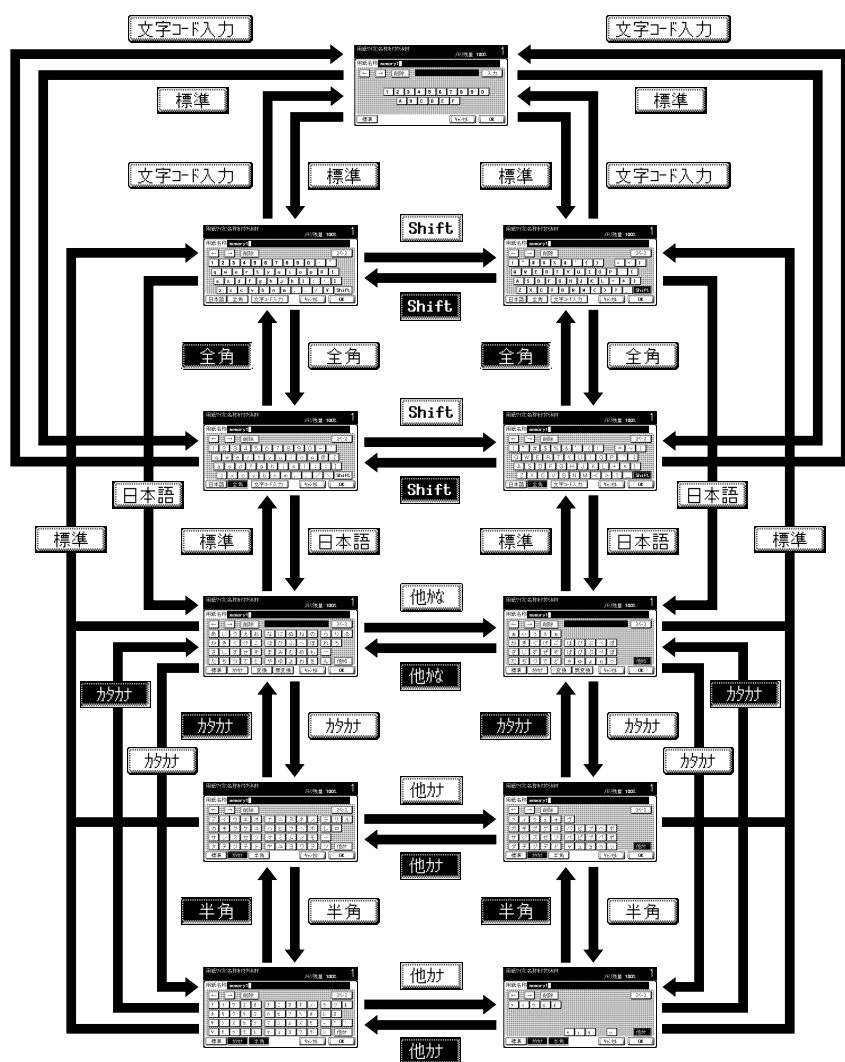
ひとこと

[キャンセル] を押すと設定は変更されません。

6

6.3 入力文字一覧

入力画面



ひらがな	あいうえおかきくけこさしすせそたちつてとなにぬねのはひふへほまみむ めもやゆよりるれろわをんがぎくげごさじずせそだちづでとばひぶべほ ばひぶべほ あいうえおやゆよわっ ー
カタカナ(全角)	アイウエオカキクケコサシスセソタチツテトナニヌネノハヒフヘホマミム メモヤユヨラリルレロワランガギグゲゴザジズゼゾダチツデトバビブベボ バビブベボウ アイウエオヤユヨワッ ー
カタカナ(半角)	アイウエオカキクケコサシスセソタチツテトナニヌネノハヒフヘホマミムメモヤユヨラリルレロワ バビブベボウ ー°
英数字／記号 (全角)	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz ！"#\$%&'()*+,-./\::;<=>?@[^_`{ }~*0123456789
英数字／記号	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz ！"#\$%&'()*+,-./\::;<=>?@[^_`{ }~*0123456789

6.4 用語集

	用語	説明
アルファベット	10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T	Ethernet の規格における仕様の一種。銅でできた線材を 2 本ずつより合わせたケーブルを使っている。通信速度は 10Base-T が 10Mbps、100Base-TX が 100Mbps、1000Base-T は 1000Mbps である。
	Active Directory	Microsoft が提供するネットワーク上に存在するサーバ、クライアント、プリンタなどのハードウェア資源や、それらを使用するユーザの属性、アクセス権などの情報を一元管理することができるサービスのこと。
	anonymous FTP	通常は、アカウントとパスワードによって保護される FTP サイトを、アカウント名に anonymous（匿名）と入力することでパスワードが不要になり、誰でも利用できるようになる FTP サイトのこと。
	APOP	Authenticated Post Office Protocol の略。通常の POP が電子メールの受信に使われるパスワードを暗号化しないのに対して、パスワードを暗号化することで安全性が向上した認証方法のこと。
	AppleTalk	Apple 社が開発したネットワーク機能を実現するプロトコル群の総称。
	Auto IP	自動で IP アドレスを取得する機能。DHCP による IP アドレス取得に失敗した場合、「169.254.0.0」のアドレス空間から任意の IP アドレスを取得する。
	bit	Binary Digit の略。コンピュータやプリンタなどが扱う情報（データ量）の最小単位。0 か 1 かでデータを表す。
	BMP	Bitmap の略。画像データを保存するファイル形式の 1 つ（拡張子は .bmp）。Windows 上で一般的に使用されている。白黒（2 値）の画像からフルカラー（1677 万 7216 色）までの色数を指定できる。基本的には圧縮せずに画像を保存する。
	Bonjour	ネットワーク上に接続しているデバイスを自動的に検出し、設定を行う、Macintosh のネットワーク技術。以前は Rendezvous と呼ばれていたが、Mac OS X v10.4 から Bonjour と名称変更された。
	Byte	コンピュータやプリンタなどが扱う情報（データ量）の単位。1Byte=8bit で構成される。
	CSV	Comma Separated Values の略。データベースソフトや表計算ソフトのデータをテキストファイルとして保存する形式の 1 つ（拡張子は .csv）。データをカンマ（区切り符号）で仕切ること、異なるアプリケーション間でのデータの共有を図ることができる。
	Default Gateway	同一 LAN 上に存在しないコンピュータへアクセスする際に使用する「出入り口」の代表となるコンピュータやルータなどの機器のこと。

	用語	説明
	DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol の略。TCP/IP ネットワーク上のクライアントマシンが、サーバからネットワークに関する設定を自動的に読みこむプロトコル。DHCP サーバで DHCP クライアント用に IP アドレスを一括管理するだけで、アドレスの重複を避け、容易にネットワークの構築ができる。
	DNS	Domain Name System の略。ネットワーク環境において、ホスト名から対応する IP アドレスを取得できるようにするシステムのこと。これによりユーザーは、憶えにくく、分かりにくい IP アドレスではなく、ホストの名前を指定してネットワーク上の他のコンピュータにアクセスできるようになる。
	DPI (dpi)	Dots Per Inch の略。プリンタやスキャナなどで使われる解像度の単位。1 インチを何個の点の集まりとして表現するかを表す。この値が高いほど、より精細な表現が可能となる。
	Dynamic 認証 (LDAP 設定)	MFP から LDAP サーバに接続する際の、認証方法オプションのひとつ。宛先情報を LDAP サーバから参照するときに、LDAP サーバへのログイン名とパスワードをユーザに毎回入力させたい場合、このオプションを選択する。
	FTP	File Transfer Protocol の略。インターネットやイントラネットなどの TCP/IP ネットワークでファイルを転送するときに使われるプロトコルのこと。
	GSS-SPNEGO/ Simple/Digest MD5	LDAP サーバへのログオン時の認証形式。LDAP サーバは使用するサーバやサーバの設定により認証形式が異なり、GSS-SPNEGO/Simple/Digest MD5 という認証形式がある。
	HTTP	HyperText Transfer Protocol の略。Web サーバとクライアント (Web ブラウザなど) がデータを送受信するのに使われるプロトコル。文書に関連付けられている画像、音声、動画などのファイルを、表現形式などの情報を含めてやり取りできる。
	ICM	Image Color Manegement の略。Windows で使用されているカラーマネジメントシステムのこと。ディスプレイ・スキャナ・プリンタなどの入出力デバイスによる色の違いを調節し、どのデバイスでも同じ色に近づけるよう再現する。
	IMAP	Internet Message Access Protocol の略。サーバ上のメールボックスの管理機能を持つ電子メール受信用のプロトコルのこと。現在は IMAP のバージョン 4 である IMAP4 が主に使われている。
	IPP	Internet Printing Protocol の略。インターネットなどの TCP/IP ネットワークを通じて、印刷データの送受信や印刷機器の制御を行なうプロトコルのこと。インターネットを通じて遠隔地のプリンタにデータを送って印刷することもできる。
	IPX	NetWare で利用されるプロトコルのひとつ。OSI 参照モデルのネットワーク層で動作する。

	用語	説明
	IP アドレス	インターネット上で個々のネットワーク機器を識別する符号 (アドレス)。192.168.1.10 のように最大 3 桁の数字 4 つで表される。コンピュータを始めとしてインターネットに接続した機器には、全て IP アドレスが割り振られる。
	Java	Sun Microsystems 社が開発したプログラミング言語。ハードウェアや OS に依存せずに動作する。ただし、Java アプリケーションを動作させるためには、JavaVirtual Machine (Java VM) と呼ばれる動作環境が必要である。
	JPEG	Joint Photographic Experts Group の略。画像データを保存するファイル形式の 1 つ (拡張子は .jpg)。圧縮率はおおむね 1/10 ~ 1/100 程度。写真などの自然画の圧縮には効果的な圧縮方式を誇る。
	J2RE	Java 2 Runtime Environment の略。Sun Microsystems 社が開発したオブジェクト指向言語 Java で書かれたプログラムの実行環境で、JavaVirtual Machine (Java VM) の 1 種。コンピュータ上で Java で作成されたアプリケーションを動作させる際に必要になる。
	Kerberos	Windows2000 以降で使用されているネットワーク認証システムの一つ。Active Directory の認証に使用される。ネットワーク内に信頼できるサイトを配置し、このサイトでユーザーのログインと各種ネットワーク・リソース利用という 2 段階のフェーズで認証を行うことにより、ユーザーを安全かつ効率的に認証することができる。
	LAN	Local Area Network の略。同一フロア、同一のビルないしは近隣のビル内などにあるコンピュータ同士を接続したネットワークのこと。
	LPD	Line Printer Daemon の略。TCP/IP 上で動作する、プラットフォームに依存しない印刷プロトコル。もともと BSD UNIX 用に開発されたが、一般のコンピュータでも使用されるようになり、今では標準的な印刷プロトコルとなっている。
	LPR/LPD	Line Printer Request/Line Printer Daemon の略。WindowsNT 系、UNIX 系におけるネットワーク経由印刷の 1 種。TCP/IP を使って、Windows、UNIX からの印刷データをネットワーク上にあるプリンタに出力させることができる。
	LDAP	Lightweight Directory Access Protocol の略。インターネットやイントラネットなどの TCP/IP ネットワークで、ネットワークを利用するユーザのメールアドレスや、環境に関する情報を管理できるデータベースにアクセスするためのプロトコルのこと。
	MAC Address	Media Access Control address の略。各 Ethernet カード固有の ID 番号で、これを元にカード間のデータの送受信が行われる。48 ビットの数字で表現されており、前半の 24 ビットは IEEE が管理・割り当てをしている各メーカーごとに固有な番号で、後半の 24 ビットはメーカーが一意にカードに割り当てる番号である。

	用語	説明
	Adobe® Flash®	Adobe Systems 社（旧 Macromedia 社）の開発した、ベクターグラフィックのアニメーションや音声を組み合わせたコンテンツを作成するソフト、またはそのファイル形式。キーボードやマウスからの入力により、双方向性を持たせたコンテンツを扱える。ファイル容量を比較的小さく抑えることができ、ウェブブラウザに専用のプラグインを導入して閲覧できる。
	MH	Modified Huffman の略。ファクシミリ用のデータ圧縮符号方式の 1 つ。文字を中心とした原稿の場合、10 分の 1 程度に圧縮される。
	MIB	Management Information Base の略。TCP/IP 通信において、SNMP を用いて収集されるネットワーク機器の管理情報フォーマットを定義したもの。メーカー独自のプライベート MIB と、標準化されたスタンダード MIB の 2 種がある。
	MMR	Modified Modified Read の略。ファクシミリ用のデータ圧縮符号方式の 1 つ。文字を中心とした原稿の場合、20 分の 1 程度に圧縮される。
	NetBEUI	NetBIOS Extended User Interface の略。IBM 社が開発したネットワークプロトコル。コンピュータ名を設定するだけで、小規模なネットワークを構築できる。
	NetWare	ノベル社が開発したネットワーク OS。通信プロトコルに NetWare IPX/SPX を使用している。
	NTLM	NT LAN Manager の略。Windows NT 以降で共通して使用されるユーザ認証方式。MD4 または MD5 という暗号方法でパスワードを暗号化する。
	NTP	Network Time Protocol の略。コンピュータの内部時計を、ネットワークを介して正しく調整するプロトコルのこと。階層構造を持ち、最上位のサーバが GPS 等を利用して正しい時刻を得、下位のホストはそれを参照する事で時刻を合わせる。
	OCR	Optical Character Reader の略。手書き文字や印字された文字を光学的に読み取り、前もって記憶されたパターンとの照合によって文字を特定し、文字データに変換する装置またはソフトウェアのこと。
	OS（オーエス）	Operating System の略。コンピュータのシステムを管理する基本ソフトウェア。Windows/MacOS/Unix もその中の 1 つ。
	PASV	PASsiVe の略。ファイアウォール内部から FTP サーバーに接続するモード。このモードに設定していないとファイアウォールが不正アクセスと見なし、接続を遮断してしまうため、ファイル転送をすることができなくなる。
	PDF	Portable Document Format の略。電子形式書類の 1 つ（拡張子は .pdf）。PostScript をベースとしたフォーマットで、Adobe Acrobat Reader という無料ソフトを使用して閲覧できる。

	用語	説明
	POP	Post Office Protocol の略。メールサーバから電子メール受信を行うためのプロトコルのこと。現在は POP のバージョン 3 である POP3 が主に使われている。
	POP Before SMTP	電子メールを送信する際の、ユーザ認証方法のひとつ。まず受信動作を行い、POP サーバにてユーザ認証を行う。その後、POP サーバにユーザ認証を通過した IP アドレスに対して、SMTP サーバの利用を許可する。メールサーバの利用権のない第三者が、不正にメールを送信するのを防ぐ。
	Proxy Server	Internet との接続において、各クライアントの代わりに外部との接続窓口となり、組織全体で効率的にセキュリティを確保するために設置されるサーバのこと。
	Raw ポート番号	Windows 等の TCP 印刷で Raw プロトコルを選択した場合に使う TCP ポート番号のこと。通常の番号は 9100。
	Samba	SMB (Server Message Block) を利用して、UNIX システムの資源を Windows 環境から利用できるようにする、UNIX のサーバソフトウェア。
	realm (IPP 設定)	セキュリティ機能を実現するための領域。ユーザ名とパスワードなどの認証情報を組織化し、領域内のセキュリティ原則を定義する。
	referral 設定 (LDAP 設定)	宛先を検索した LDAP サーバに該当するデータが無かった場合、次にどの LDAP サーバを検索するべきか、LDAP サーバが指示を行う。この指示された LDAP サーバを、MFP が検索するかどうかの設定。
	SLP	Service Location Protocol の略。TCP/IP ネットワーク上のサービスや、クライアントの自動検索を行う。
	SMB	Server Message Block の略。主に Windows 間でネットワークを通じてファイル共有やプリンタ共有を実現するプロトコルのこと。
	SMTP	Simple Mail Transfer Protocol の略。電子メールを送信／転送するためのプロトコルのこと。
	SNMP	Simple Network Management Protocol の略。TCP/IP を使ったネットワーク環境での管理プロトコルのこと。
	SSL/TLS	Secure Socket Layer/Transport Layer Security の略。Web サーバとブラウザ間で安全にデータ通信するための暗号化方式のこと。
	TCP/IP	Transmission Control Protocol/Internet Protocol の略。インターネットにて使用されている事実上標準的なプロトコルのこと。個々のネットワーク機器を識別するために、IP アドレスを使用する。
	TCP Socket	TCP/IP において利用するネットワーク用 API のことを指す。このソケットを使って通信路を開いて、通常のファイル入出力を行う。
	TIFF	Tagged Image File Format の略。画像データを保存するファイル形式の 1 つ (拡張子は .tif)。データの型を表す「タグ」によって、1 つの画像データの中にさまざまな種類の画像形式の情報を保存できる。

	用語	説明
	TWAIN	スキャナやデジタルカメラなどの画像入力機器と、グラフィックソフトなどのアプリケーションとの間のインターフェースに関する規格のこと。TWAIN 対応機器を使用するためには、TWAIN ドライバが必要である。
	USB	Universal Serial Bus の略。コンピュータとマウスやプリンタ等を接続するための汎用インターフェース規格のこと。
	WINS	Windows Internet Name Service の略。Windows 環境で、コンピュータ名と IP アドレス変換を行うネームサーバを呼び出すためのサービス。
	Zone	AppleTalk ネットワークに付ける名前。AppleTalk ネットワーク上の複数の機器をグループ分けするために使用する。
あ行	アンインストール	インストールされているソフトウェアを削除すること。
	イーサネット (Ethernet)	LAN の伝送路に関する規格のこと。
	インストール	ハードウェア、OS、アプリケーション、プリンタドライバ等を、コンピュータのシステムに組み込むこと。
	ウェブブラウザ	Web ページを閲覧するためのソフトウェアのこと。Internet Explorer や、Netscape Navigator などがある。
か行	画素	画像を構成する最小単位のこと。
	解像度	画像や印刷物の細部を、どれだけ正確に再現できるかを表したものの。
	階調	画像の濃淡の段階のこと。数が大きいほど、滑らかな濃度変化を再現できる。
	拡張子	ファイルの保存形式を見分けるために、ファイル名につけられる文字列のこと。ピリオドに続けて表記される。「.bmp」や「.jpg」など。
	クライアント	ネットワークを介して、サーバが提供するサービスを利用する側のコンピュータのこと。
	グレースケール	黒から白への階調情報を使用して表現したモノクロ画像の表現形式のこと。
	ゲートウェイ	ネットワークとネットワークを接続するポイントとなるハードウェアやソフトウェアのこと。単に接続するだけでなく、接続先のネットワークに合わせて、データのフォーマット、アドレス、プロトコルなどを変換する。
	コントラスト	画像の明るい部分と暗い部分の差（明暗の差）のこと。明暗の差が少ない画像を「コントラストが低い画像」、明暗の差が大きい画像を「コントラストが高い画像」という。
	コンパクト PDF	カラー文書をデータ化する際に、PDF 形式を利用して容量を小さく抑える圧縮技術。 文字領域とイメージ領域を認識し、それぞれの領域に最適な圧縮方法、解像度を適用することで、高い圧縮性能を実現する。 本機では、スキャン機能により文書をデータ化する際に、コンパクト PDF を選択することができる。

	用語	説明
さ行	サブネットマスク	TCP/IP ネットワークをいくつかの小さなネットワーク（サブネット）に区切るために用いる値。IP アドレスの上位何ビットがネットワークアドレスであるかを識別するために使用する。
	サムネイル	画像ファイルや文書ファイルの内容（ファイルを開いたときのイメージ）を小さく表示する機能のこと。
	シングルページ TIFF	1つのファイルが1ページだけの TIFF ファイルのこと。
	線数	画像を形成する網点（ドット）が、どれだけの密度で使われるかを示した数のこと。
	走査（scan）	スキャナの読み取り動作で、一列に並んだイメージセンサを少しずつ移動させながら画像を読み取っていくこと。イメージセンサを移動させる方向を主走査方向といい、イメージセンサが一列に並んでいる方向を副走査方向という。
た行	デフォルト	初期設定値のこと。電源ボタンをオンにしたときに、あらかじめ選択されている設定。または、ある機能をオンにしたときにあらかじめ選択されている設定。
	ドライバ	コンピュータと周辺機器の橋渡しをするソフトウェアのこと。
な行	濃度	画像の濃さを表す量のこと。
は行	ハードディスク	データを保存するための大容量記憶装置。電源を OFF しても、データが保持される。
	ハーフトーン	画像の各部分の濃淡を、黒または白の点の大小で表現する方法のこと。
	ピア・ツー・ピア	専用のサーバを使うことなく、接続された機器同士が、相互に通信可能なネットワーク形態のこと。
	ピクセル	画素のこと。画像を構成する最小単位。
	プリンタドライバ	コンピュータとプリンタの橋渡しをするソフトウェアのこと。
	プレビュー	印刷／スキャン処理前に、あらかじめ処理後のイメージを表示する機能のこと。
	プロトコル	コンピュータが他のコンピュータや周辺機器と互いに通信するための規約のこと。
	プロパティ	属性情報のこと。プリンタドライバを使用する際は、プロパティから様々な機能の設定を行う事ができる。またファイルのプロパティでは、そのファイルの属性情報を確認する事ができる。
	ホスト名	ネットワーク上の機器を表す名前のこと。
	ポート番号	ネットワーク上のコンピュータ内で動いている複数の処理のそれぞれの通信口を識別する番号のこと。同一のポートを複数の処理で使用することはできない。
ま行	メモリ	データを一時保存するための記憶装置のこと。電源を OFF した時にデータが消去されるものと、消去されないものがある。

■ P

PageScope Web Connection を使って設定する

AppleTalk 設定	4-68
Bonjour 設定	4-69
E-Mail 受信 (POP)	4-73
E-Mail 送信 (SMTP)	4-74
FTP 設定	4-62
IPP 設定	4-60
IP フィルタリング設定	4-57
LDAP サーバ登録	4-70
LDAP 設定	4-70
NetWare 設定	4-58
Open API 設定	4-90
Prefix/Suffix	4-52
SMB 設定	4-65
SNMP 設定	4-64
SSL/TLS 設定	4-76
SSL 使用モードの設定	4-85
SSL 動作設定	4-86
TCP Socket 設定	4-91
TCP/IP の設定	4-55
宛先登録変更	4-54
暗号強度の設定	4-83
一時宛先を登録する	4-34
インポート／エクスポート	4-53
グループ宛先を登録する	4-23
証明書のインストール	4-81
証明書の作成	4-78
証明書の破棄	4-84
初期機能制限設定	4-45
タイトルを登録する	4-35
短縮宛先を削除する	4-22
短縮宛先を登録する	4-19
短縮宛先を編集する	4-21
認証の自動ログアウト時間	4-89
部門登録情報を確認する	4-18
部門の情報を確認／変更する	4-48
部門を削除する	4-50
部門を登録する	4-46
プログラム宛先を登録する	4-25
本文を登録する	4-36
ユーザ情報を確認／変更する	4-42
ユーザ登録情報を確認する	4-17
ユーザ登録を行う	4-39
ユーザ認証／部門管理設定	4-87
ユーザ認証のパスワードを変更する	4-16
ユーザを削除する	4-44

■ あ行

宛先を登録する

グループ宛先	3-20
短縮宛先	3-9
プログラム宛先	3-22

■ さ行

スキャンして送信する

E-Mail で送る	2-5
FTP 送信する	2-15
SMB 送信する	2-26
宛先を検索する	2-11
スキャンの内容を設定する	2-37
設定内容を確認する	2-67
送信履歴を確認する	2-75

設定メニュー

検索デフォルト設定	3-74
Apple Talk 設定	3-65
Bonjour 設定	3-110
E-Mail 受信 (POP)	3-83
E-Mail 送信 (SMTP)	3-75
FTP 設定	3-60
http サーバ設定	3-53
LDAP サーバ登録	3-67
LDAP 使用設定	3-66
LPD 設定	3-101
NetWare 設定	3-49
OpenAPI 設定	3-113
PING 応答確認	3-97
SLP 設定	3-100
SMB 設定	3-62
SNMP 設定	3-106
TCP Socket 設定	3-111
TCP/IP 設定	3-42
宛先種類記号表示	3-31
宛先リストの出力	3-33
アドレス帳初期表示	3-30
アドレス入力付加設定	3-102
時刻補正設定	3-88
状態通知設定	3-91
証明書無効時処理	3-105
白黒 2 値圧縮方式	3-32
スキャナ基本画面表示	3-28
デバイス設定	3-87
トータルカウンタ通知設定	3-93
プログラム初期表示	3-29

6.6 項目別索引

- 数字・記号
- 1 枚毎 2-38
- A
- APOP 認証 3-84
- Apple Talk 設定 4-68
- AppleTalk 設定 3-65
- B
- Bonjour 設定 3-110
- E
- E-Mail 宛先 3-9
- E-mail 受信設定 3-83
- E-Mail 受信 (POP) 4-73
- E-mail 受信 (POP) 3-83
- E-Mail 設定 2-73
- E-Mail 送信 2-5
- E-Mail 送信 (SMTP) 4-74
- E-mail 送信 (SMTP) 3-75
- F
- From 2-73
- From アドレス 1-6
- FTP 1-4
- FTP 宛先 3-11
- FTP サーバ 3-61
- FTP 設定 3-60
- FTP 送信 3-61
- H
- http サーバ設定 3-53
- I
- IPP ジョブ許可 3-54
- IPP 設定 3-54, 4-60
- IP フィルタリング 3-46
- IP フィルタリング設定 4-57
- L
- LDAP 機能 3-66
- LDAP サーバ登録 3-67, 4-70
- LDAP 使用設定 3-66
- LPD 設定 3-101
- M
- MAC アドレス 3-87
- N
- NDS/Bindery 設定 3-50
- NDS コンテキスト名 3-51
- NDS ツリー名 3-51
- NetBIOS 名 3-62
- NetWare 状態 4-59
- NetWare 設定 3-49, 4-58
- NTP サーバアドレス 3-88, 3-89
- NTP 設定 3-88
- O
- OpenAPI 4-90
- OpenAPI 設定 3-113
- P
- PageScope Web Connection 4-1
- PASV モード 2-24
- PDF 2-38
- PING 応答確認 3-97
- PING 送信アドレス 3-97, 3-98
- POP サーバアドレス 3-83, 3-85
- Prefix/Suffix 3-102, 3-103, 4-52
- Proxy 2-24
- R
- RAW ポート番号 3-48
- S
- SLP 設定 3-100
- SMB 1-4
- SMB 宛先 3-15
- SMB 設定 3-62, 4-65
- SMTP サーバアドレス 3-76, 3-78
- SMTP 詳細設定 3-80
- SMTP 認証 3-81

SNMP 設定3-106, 4-64
 SSL/TLS 設定4-76
 SSL 使用3-115
 SSL 使用設定3-69

T

TCP Socket 設定3-111
 TCP/IP4-55
 TCP/IP 設定3-42
 TIFF2-38

Z

Z 折れ原稿2-50

あ

アクセス設定3-113
 アクセス方法4-5
 宛先2-67, 2-76
 宛先種類記号表示3-31
 宛先登録変更4-54
 宛先登録リスト3-33
 アドレス帳2-4, 2-9, 2-20, 2-31, 3-30
 アドレス帳登録2-67
 アドレス入力付加設定3-102

い

イーサネットフレームタイプ3-49
 一時宛先4-34
 インポート／エクスポート4-53

う

薄文字2-43

お

応用設定2-37
 オペレーションサポート情報3-54, 3-56
 オモテ表紙2-52
 折目消し2-52

か

解像度2-37, 2-41
 片面2-42

片面 / 両面2-37, 2-42
 管理者設定画面3-7
 管理者登録3-4
 管理者モード4-3, 4-14, 4-37

き

規格サイズ2-44
 基本画面表示3-28

く

クライアント設定4-66
 グループ1-6, 2-4, 2-18, 2-29
 グループ宛先2-7, 4-23
 グループ宛先リスト3-35

け

原稿2-76
 原稿画質2-37, 2-43
 原稿指定2-37, 2-50
 原稿セット向2-50
 検索キー2-70
 検索デフォルト設定3-74
 検索ベース3-68

こ

混載原稿2-50

さ

サーバ4-63
 サーバアドレス3-68
 サーバ容量3-77

し

時刻補正設定3-88
 実行結果2-76
 実行中リスト2-75
 自動2-44
 自動ログアウト4-89
 写真2-43
 種別2-67
 詳細検索初期設定3-72
 状態2-76
 状態通知設定3-91

証明書のインストール	4-81
証明書の作成	4-78
証明書無効時処理	3-105
ジョブ No.	2-76
ジョブリスト	2-76
白黒2値圧縮方法	3-32

す

スキャナ登録画面	3-5
スキャナの設定	1-7
スキャン画面	2-4
スキャンのながれ	1-9
ステータス	3-52

せ

接続確認実行	3-97
接続タイムアウト	3-61, 3-77, 3-84
設定全リセット	3-68, 3-69, 3-72
設定内容	2-67
設定メニュー	3-2

そ

操作パネル	2-2
送信種別	2-76
送信設定	4-62
送信履歴	2-75
ゾーン名	3-65

た

タイトル	2-73, 3-24
タイトル/本文リスト	3-37
タイトル登録	4-35
ダイレクト入力	2-4
短縮宛先	4-19
短縮宛先リスト	3-34
短縮登録	1-6

つ

通知項目設定	3-91, 3-92
通知先設定	2-67
通知先登録	3-91
通知時間設定	3-91

て

訂正	2-67
デバイス設定	3-87

と

動作環境	4-5
登録時間	2-76
登録ユーザ	4-11
トータルカウンタ通知設定	3-93
ドメイン名	3-71

に

認証	3-115
----------	-------

ね

ネットワークエラーリスト	5-3
ネットワーク接続	1-8
ネットワーク速度	3-87

の

濃度	2-37, 2-49
----------	------------

は

バイナリ分割	3-76
パスワード	2-23, 2-34, 3-71, 3-83
パブリックユーザ	4-10

ふ

ファイリングナンバーボックス	3-38
ファイル形式	2-37, 2-38
ファイルサーバー名	3-51
ファイル送信 (FTP)	2-15
ファイル送信 (SMB)	2-26
ファイルパス	2-23, 2-34
ファイル名	2-73
ブック連写	2-52
不定形	2-44
部門登録	4-46
部門登録情報	4-18
プリンタ関連情報	3-54, 3-57
プリンタ番号	3-51
プリンタ名	3-65

プリントサーバーパスワード 3-50
 プリントサーバー名 3-50
 プリントサービス名 3-62
 プリント設定 3-62, 4-67
 プロキシサーバアドレス 3-60
 プロキシサーバポート番号 3-60
 プログラム ... 1-7, 2-4, 2-5, 2-15, 2-27
 プログラム宛先 4-25
 プログラム宛先リスト 3-36
 プログラム初期表示 3-29
 分割 2-52
 分割メールサイズ 3-76

へ

ページ括 2-38

ほ

ポート番号
 2-24, 3-61, 3-69, 3-84, 3-88, 3-114
 ポーリング間隔 3-50
 ホスト名 2-23, 2-34
 ボックス 1-5
 ボックス宛先 3-18
 ボックス管理者 4-11
 本文 2-73, 3-26
 本文登録 4-36

み

見開き 2-52

め

名称 2-67, 2-70

も

文字 2-43
 文字 / 写真 2-43

ゆ

ユーザ設定画面 3-6
 ユーザ認証 4-16, 4-39
 ユーザ認証設定 3-4
 ユーザ名 2-23, 2-34
 ユーザモード 4-2

よ

読込み 1-7
 読込みサイズ 2-37, 2-44
 読込設定 2-37

り

両面 2-42
 両面とじ方向 2-50
 履歴リスト 2-75

れ

連続読み設定 2-37, 2-64

ろ

ログアウト 4-9
 ログイン 4-10, 4-11, 4-14
 ログイン名 3-71, 3-83

わ

ワークグループ 3-62
 枠消し 2-52, 2-58

MEMO

- 本文には古紙配合率100%の再生紙を使用しています。



KONICA MINOLTA

国内総販売元
コニカミノルタ ビジネスソリューションズ株式会社

製造元
コニカミノルタ ビジネステクノロジーズ株式会社
〒100-0005 東京都千代田区丸の内一丁目6番1号 丸の内センタービルディング