🕄 КЧОСЕКА

TASKalfa 4811w/4812w/4813w

使用説明書

はじめに お読みください

〈本機のご利用にあたって〉





ご使用前に必ずこの使用説明書をお読みください。 お読みになった後は、本製品の近くに大切に保管してください。 1 機械を使うための準備
 2 文字入力のしかた
 3 付録



このたびは本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

この使用説明書は、製品の正しい使い方や使用上の注意について記載してあります。ご使用の前に、この使用説 明書を最後までよくお読みの上、正しくお使いください。また、この使用説明書が必要になったとき、すぐに利 用できるように保管してください。

複製、印刷が禁止されているもの

本機を使って、何を複製、印刷してもよいとは限りません。法律により罰せられることもありますので、ご注意 ください。

- 1) 複製、印刷することが禁止されているもの
 - (見本と書かれているものでも複製、印刷できない場合があります。)
 - ・紙幣、貨幣、銀行券、国債証券、地方債券など
 - ・日本や外国の郵便切手、印紙

(関係法律)

- ・紙幣類似証券取締法
- ・通貨及証券模造取締法
- ・郵便切手類模造等取締法
- ・印紙等模造取締法
- ·(刑法第148条第162条)
- 2) 不正に複製、印刷することが禁止されているもの
 - ・外国の紙幣、貨幣、銀行券
 - ・株券、手形、小切手などの有価証券
 - ・国や地方公共団体などの発行するパスポート、免許証、許可証、身分証明書などの文書または図画
 - ・個人、民間会社などの発行する定期券、回数券、通行券、食券など、権利や事実を証明する文書または図画 (関係法律)
 - ・刑法第149条第155条第159条第162条
 - ・外国ニ於テ流通スル貨幣紙幣銀行券証券偽造変造及模造ニ関スル法律
- 3) 著作権法で保護されているもの

著作権法により保護されている著作物(書籍、音楽、絵画、版画、地図、図面、映画および写真など)を複 製、印刷することは、個人または家庭内その他これに準ずる限られた範囲内で使用する目的で複製、印刷す る場合を除き、禁止されています。

* 画面の表示内容やイラストは機種、オプションによって異なります。

使用説明書の分冊構成

お使いになる目的に応じて、必要な使用説明書をお読みください。

★ 重要

- ・本機の使用説明書は、紙マニュアルと電子マニュアル(PDF 形式)が用意されています。
- ・電子マニュアルは、付属の CD-ROM に収録されています。
- ・提供される形態は使用説明書により異なります。詳しくは、「マニュアル一覧表」を参照 してください。
- ・PDF形式の使用説明書を表示するには、Adobe Acrobat Reader/Adobe Readerが必要です。
- ◆本機のご利用にあたって(※本書) 「安全上のご注意」について記載しています。本機のご利用前に必ずお読みください。 また、本機で使用できる機能の概要、機械を使うための準備、操作部の説明、文字入力 方法、付属 CD のインストール方法などについても説明しています。

♦ 初期設定編

本機を使うための各機能の初期設定方法、アドレス帳の登録方法、機器の接続方法など について説明しています。

- ◆ こんなときには 困ったときの対処方法や、消耗品の交換などについて説明しています。
- ◆ セキュリティ編

管理者向けの説明書です。本機を不正な使用やデータの改ざんといった脅威から守るための方法、各管理者の設定方法、ユーザー認証の設定方法などについて説明しています。 セキュリティ強化機能や認証の設定を行う前に必ずお読みください。

◆コピー機能 / ドキュメントボックス機能編

コピーを使うための設定、機能と操作方法、原稿の設定方法について説明しています。また、ドキュメントボックスの使用方法についても説明しています。

- ◆ **プリンター機能編** プリンターを使うための設定、機能と操作方法について説明しています。
- ◆スキャナー機能編
 - スキャナーを使うための設定、機能と操作方法について説明しています。
- ♦ ネットワークガイド

ネットワーク環境で使う方法、付属のソフトウェアを使う方法について説明しています。

♦ RP-GL/2 編

RP-GL/2エミュレーションを使用して印刷するための設定や操作方法について説明してい ます。

♦ RTIFF 編

RTIFF エミュレーションを使用して印刷するための設定や操作方法について説明しています。

- ♦その他の使用説明書
 - ・クイックガイド
 - PostScript 3 編

● 補足

・RPDL エミュレーションについては、販売店にご確認ください。

マニュアル一覧表

	紙マニュアル	電子マニュアル (PDF 形式)
分冊名		MAT M
本機のご利用にあたって	あり	なし
初期設定編	なし	あり
こんなときには	あり	なし
セキュリティ編	あり	なし
コピー機能 / ドキュメントボックス	なし	あり
機能編		
プリンター機能編	なし	あり
スキャナー機能編	なし	あり
ネットワークガイド	なし	あり
RP-GL/2 編	なし	あり
RTIFF 編	なし	あり
PostScript 3 編	なし	あり
クイックガイド	あり	なし

こんなことができます

本機で利用できる特長的な機能を紹介します。

● 補足

- ・機種やオプションによって使用できる機能が異なります。詳しくは「機種別機能一覧」を 参照してください。
- P.24 「機種別機能一覧」
- ・P.30 「おもなオプションの名称とはたらき」

コピー、プリンター、スキャナーとして使う

本機は1台で、コピー、プリンター、スキャナーとして使用できます。



・セットした原稿をコピーすることができます。
 詳しくは、『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』を参照してください。
 ・パソコンで作成した文書を印刷できます。

- 詳しくは、『プリンター機能編』を参照してください。 Windows 95/98/Me(TCP/IP、IPP)、Windows 2000(TCP/IP、IPP)、Windows Vista(TCP/ IP、IPP)、Windows XP/Server 2003(TCP/IP、IPP)、Windows NT 4.0(TCP/IP、IPP)、NetWare、 UNIX(TCP/IP)、Macintosh(AppleTalk)に同時対応しているので、どの環境からでも印 刷できます。(マルチプロトコル)
- ・セットした原稿を読み取ってパソコンに送ることができます。 詳しくは、『スキャナー機能編』を参照してください。

文書を蓄積して活用する

コピー機能、プリンター機能、またはスキャナー機能で作成したデータを本機のハードディ スクに蓄積しておき、パソコンから Web ブラウザを使ってネットワーク経由で閲覧、印刷、 削除、送信、検索できます。また、印刷時に印刷設定を変えたり複数の文書を組み合わせ ることもできます。(ドキュメントボックス)



- ・スキャナー機能で読み取った文書を引き取ることができます。 詳しくは、『スキャナー機能編』を参照してください。
- ・拡張データ変換ボードを搭載していると、コピー機能やドキュメントボックス機能、プリンター機能で蓄積した文書をダウンロードすることができます。
 詳しくは、『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』『プリンター機能編』を参照してください。
- ・本機の設定については、『初期設定編』「ネットワークの設定」を参照してください。
- ・プリンターからの使用方法については、『プリンター機能編』「ドキュメントボックスに 文書を蓄積して印刷する」を参照してください。
- ・スキャナーからの使用方法については、『スキャナー機能編』「スキャナー機能を使って 文書を蓄積する」を参照してください。
- ・ドキュメントボックスの操作については、『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』 「ドキュメントボックスの操作」を参照してください。

ネットワーク上でスキャナーを使う

ネットワーク上でスキャナーを使うことができます。



- ・読み取った文書を指定した送信先へメール送信できます。(メール送信)使用方法については、『スキャナー機能編』「読み取った文書をメールで送信する」を参照してください。
- ・読み取った文書をネットワーク上の共有フォルダに送ることができます。(ファイル送信)使用方法については、『スキャナー機能編』「読み取った文書をフォルダーに送信する」を参照してください。

本機を管理する、文書を保護する(セキュリティ)

本機を管理したり、文書を保護したりすることで、情報の漏洩を防ぎます。



- ・不正アクセス、無断コピーから文書を保護できます。
 詳しくは、『セキュリティ編』を参照してください。
- ・本機の使用を制限して、不正な設定変更を防止できます。
 詳しくは、『セキュリティ編』を参照してください。
- パスワードを設定して、ネットワークからの不正アクセスを防止できます。
 詳しくは、『セキュリティ編』を参照してください。
- ・ハードディスクのデータを削除して、情報漏れを防止できます。
 詳しくは、『セキュリティ編』および、セキュリティーカード(オプション)の使用説明
 書を参照してください。

本機から離れたパソコンで監視する

パソコンから本機の状態を監視したり設定を変更することができます。



- Network Monitor for Admin、Network Monitor for Client、Web Image Monitor のいずれかを使うと、用紙切れや紙づまりなどが発生したときにパソコン側で確認できます。
 詳しくは、『初期設定編』を参照してください。
- ・Web Image Monitor ではネットワーク設定を行うこともできます。 詳しくは、『初期設定編』を参照してください。
- ・Web Image Monitor でアドレス帳の登録もできます。 詳しくは、Web Image Monitor のヘルプを参照してください。

目次

使用説明書の公冊構成	1
	1
マニュアル一覧表	3
こんなことができます	4
コピー、プリンター、スキャナーとして使う	4
文書を蓄積して活用する	5
ネットワーク上でスキャナーを使う	6
本機を管理する、文書を保護する(セキュリティ)....................................	6
本機から離れたパソコンで監視する....................................	7
この本の読みかた	10
マークについて	10
おもなオプションと略称	11
用語について	11
安全上のご注意	12
表示について	12
表示の例	12
警告、注意のラベル位置について	18
エネルギースタープログラム	22
再生紙	23
操看别機能—暫	24
	- - -
示十 久 冊 C 1 ビタイ / ノ コ ノ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24

1. 機械を使うための準備

本体各部の名称とはたらき	5
おもなオプションの名称とはたらき	0
外部に取り付けるオプション	0
内部に取り付けるオプション	2
その他のオプション	3
操作部の名称とはたらき	4
画面について	7
簡単画面について	8
ログイン画面が表示されたとき	9
操作部からのユーザーコード認証のしかた	9
ドライバーからのユーザーコード認証のしかた 4	0
操作部からのログインのしかた	0
操作部からのログアウトのしかた	1
ドライバーからのログインのしかた	2
Web Image Monitor からのログインのしかた	2
Web Image Monitor からのログアウトのしかた 4	2
機能を切り替える	3
システムリセット 4	4
電源の入れかた、切りかた	5
主電源の入れかた	6
電源の入れかた	6
電源の切りかた	7
主電源の切りかた	7
節電 4	8
除湿ヒータースイッチの操作 4	9

2. 文字入力のしかた

文字の入力のしかた	51
入力できる文字....................................	51
入力画面とキーについて	52
入力のしかた	54
実際に入力してみる...........	55
定型文字列を呼び出す	59
入力文字一覧 6	30

3. 付録

使用上のお願い	67
設置条件	69
設置場所について	69
CD-ROM 収録ソフトウェアについて	70
ファイル一覧	70
プリンタードライバー	70
RPCS プリンタードライバー	71
RP-GL/2 プリンタードライバー	72
PS3 プリンタードライバー	72
HDI ドライバー	72
TWAIN ドライバー	73
Network Monitor for Admin	73
Network Monitor for Client	74
文字コード印刷ツール	75
印刷する	75
TrueTypeWorld	76
基本仕様	78
Windows へのインストール	79
PDF 形式の使用説明書	80
本体仕様	81
電波障害について	82
おもなオプションの什様	83
おもな付属品	86
10031月月日	07
出私に ついて	07
セット (こる用紙リイス、 性類	87
(円) (さない) 縦	90
田紙の体官 田紙の取り扱い	91
田和10943 9 32 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91
志 己	~~
赤フ	92

この本の読みかた

この説明書の読みかたや、使われているマークについて説明します。

マークについて

本書で使われているマークには次のような意味があります。

⚠警告

※安全上のご注意についての説明です。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定 される内容を示しています。冒頭にまとめて記載していますので、必ずお読みください。

⚠注意

※安全上のご注意についての説明です。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容 および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。冒頭にまとめて記載してい ますので、必ずお読みください。

★ 重要

機能をご利用になるときに留意していただきたい項目を記載しています。紙づまり、原稿 破損、データ消失などの原因になる項目も記載していますので、必ずお読みください。

● 補足

機能についての補足項目、操作を誤ったときの対処方法などを記載しています。

日参照

説明、手順の中で、ほかの記載を参照していただきたい項目の参照先を示しています。 各タイトルの一番最後に記載しています。

[]

キーとボタンの名称を示します。

ſ٦

本書以外の分冊名称を示します。

おもなオプションと略称

おもなオプションの名称と、本文中で使用している略称を示します。

商品名	略称
ロール給紙ユニット 1 段 RU-7A	1 段ロール紙トレイ
ロール給紙ユニット 2 段 RU-7B	2 段ロール紙トレイ
カセット CT6500	カット紙トレイ
専用テーブル TB6500	専用テーブル
プリンターユニット WG2/WG3	プリンターユニット
スキャナーユニット WG2/WG3	スキャナーユニット
原稿プレスタッカー タイプ W5	原稿置き台
後方排紙スタッカー タイプ W5	後方コピー排紙スタッカー
ロールペーパーホルダー	ペーパーホルダー
セキュリティカード TG3	セキュリティカード
PS3 カード WG2/WG3	PS3 カード
拡張無線 LAN ボード	拡張無線 LAN ボード
拡張 1284 ボード タイプ B	拡張 1284 ボード
拡張データ変換ボード TG3	拡張データ変換ボード
GigaBit イーサネットボード タイプ 6	拡張ギガビットイーサネットボード
キャリアシート	キャリアシート

用語について

本書で使われている用語を説明します。

・長尺

1,189mm を超える長さ。

安全上のご注意

安全に関する注意事項を説明します。

表示について

本書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々へ の危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示 と意味は次のようになっています。

▲警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定され る内容を示しています。

⚠注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

表示の例

安全表示の例です。

△記号は注意を促す内容があることを告げるものです。



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。
 ○の中に具体的な禁止内容が描かれています。
 (左図の場合は、"分解禁止"を表します)



●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。 ●の中に具体的な指示内容が描かれています。 (左図の場合は、" アース線を必ず接続すること "を表します) 本機を安全にお使いいただくために以下の内容をお守りください。

▲警告



\bigcirc	 ・機械の近くまたは内部で可燃性のスプレーや引火性溶剤などを使用しないでください。引火による火災や感電の原因になります。 ・この機械の上に花瓶、植木鉢、コップ、水などの入った容器または金属物を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災や感電の原因になります。
	 トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器を火中に 投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。
\bigcirc	・トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、火気 のある場所に保管しないでください。引火して、やけどや火災の原因に なります。
0	・機械から微弱な磁気が出ています。心臓ペースメーカーをご使用の方は、 異常を感じたら本製品から離れてください。そして、医師にご相談くだ さい。

本機を安全にお使いいただくために以下の内容をお守りください。

⚠注意



- ・ロール紙トレイ(オプション)、専用テーブル(オプション)以外の台の 上に本体を設置している場合は、本体を無理に押さないでください。本 体と台がずれて、けがの原因になります。
- 0
- ・機械を移動したらキャスター留めをするなど固定してください。動いたり、倒れたりして、けがの原因になります。



・機械を移動する場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行って ください。コードが傷つき、火災や感電の原因になります。



- ・連休等で長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグを コンセントから抜いてください。
- お手入れの際は安全のために電源プラグをコンセントから抜いてください。



・電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜いてください。電 源コードを引っぱらないでください。コードが傷つき、火災や感電の原 因になります。



・電源プラグは年に1回以上コンセントから抜いて、プラグの刃と刃の周辺部分を清掃してください。ほこりがたまると、火災の原因になります。

0

・換気の悪い部屋や狭い部屋で、長時間連続して使用するときや、大量の 印刷を行うときには、部屋の換気を十分に行ってください。



・ステープラーの針がついたままの用紙の再利用や銀紙、カーボン含有紙
 等の導電性の用紙は使用しないでください。火災の原因になります。

・機械内部には高温の部分があります。紙づまりの処置の際は、本書で指 定している場所以外には触れないでください。やけどの原因になります。



・機械内部には用紙のカッターがあります。用紙の交換、補給および紙づ まりの処置の際は、本書で指定している場所以外には触れないでくださ い。けがの原因になります。

0	・トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。もし子供が誤ってトナーを飲み込んだ場合は、直ちに医師の診断を受けてください。
0	 トナー(使用済みトナーを含む)を吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。
0	 トナー(使用済みトナーを含む)が目に入った場合は、直ちに大量の水 で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。
0	 トナー(使用済みトナーを含む)を飲み込んだ場合は、胃の内容物を大量の水で希釈してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。
0	 ・紙づまりの処置やトナーを補給するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。 ・衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなくなることがあります。
0	 トナー容器を無理に開けないでください。トナーが飛び散った場合、ト ナーを吸い込んでしまったり、服や手を汚す原因となります。
0	・他のフロアの移動など、本機を持ち上げて運搬・移動する場合は、ご契約のサービス実施店に依頼してください。機械を落としたり、倒したりすると、けがや故障の原因になります。運搬・移動用の取っ手は、サービスエンジニアが操作します。お客様は触れないでください。
\bigcirc	・光源は見つめないでください。目に障害を与えることがあります。
	・用紙(記録紙)交換の際、指挟み、指のけがに注意してください。
\bigcirc	 ・用紙の交換、補給の際は、ロール紙をロール紙トレイの上部にのせないでください。落下してけがの原因になります。 ・ロール紙を保持する場合、横にして両手で保持してください。縦にしてホルダー部を持つとロール紙が抜け落ちて、けがの原因になります。
\bigcirc	 ・用紙の交換、補給および紙づまりの処置の際は、カット紙トレイを両手 で保持してゆっくり引き抜いてください。片手でカット紙トレイを引き 抜くとカット紙トレイ奥側が落下し、けがの原因になります。



警告、注意のラベル位置について

本機には、下記に示す位置に安全にお使いいただくための、<u>∆警告、</u>∆注意のラベルまたは刻 印があります。表示にしたがって安全にお使いください。



紙づまりの処置の際は、ラベルで指定している場所には触れないでください。やけどの原 因になります。



紙づまりの処置の際は、ラベルで指定している場所には触れないでください。やけどの原 因になります。



紙づまりの処置の際は、ラベルで指定している場所には触れないでください。やけどの原 因になります。



このラベルで指定している場所には触れないでください。機械内部には高温の部分があり、 やけどの原因になります。



このラベルが貼ってある場所には触れないでください。機械内部には高温の部分があり、や けどの原因になります。



紙づまりの処置の際は、ラベルで指定している場所には触れないでください。やけどの原 因になります。表示の最高温度は普通紙使用の場合です。トレーシングペーパー使用時は、 145 ℃が 160 ℃となることがあります。



このラベルが貼ってある場所には触れないでください。機械内部には高温の部分があり、や けどの原因になります。



このラベルが貼ってある場所には触れないでください。機械内部には高温の部分があり、や けどの原因になります。



このラベルが貼ってある場所には触れないでください。機械内部には高温の部分があり、や けどの原因になります。



ロール紙トレイには用紙のカッターがあります。用紙の交換、補給および紙づまりの処置 の際は、ラベルで指定している場所には触れないでください。けがの原因になります。



用紙の交換、補給の際は、ロール紙をロール紙トレイの上部にのせないでください。落下 してけがの原因になります。



ロール紙を保持する場合は、横にして両手で保持してください。縦にしてホルダー部を持 つとロール紙が抜け落ちて、けがの原因になります。



このラベルが貼ってある場所には触れないでください。機械内部には高温の部分があり、や けどの原因になります。



用紙の交換、補給および紙づまりの処置の際は、カット紙トレイを両手で保持してゆっく り引き抜いてください。片手でカット紙トレイを引き抜くとカット紙トレイ奥側が落下し、 けがの原因になります。

エネルギースタープログラム

エネルギースタープログラムについて説明します。

国際エネルギースタープログラム



国際エネルギースタープログラムは、コンピューターをはじめとしたオフィス機器の省エネルギー化推 進のための国際的なプログラムです。このプログラムは、エネルギー消費を効率的に抑えるための機能 を備えた製品の開発、普及の促進を目的としたもので、事業者の自主判断により参加することができる 任意制度となっています。対象となる製品はコンピューター、ディスプレイ、プリンター、ファクシミ リ、複写機、スキャナー、複合機のオフィス機器で、それぞれの基準ならびにマークは参加各国の間で 統一されています。

♦ 低電力モード

ー定時間(標準設定時間:7分)操作しない状態が続いたとき、自動的に電力の消費を低くするように設定されています。この状態から操作するときは、[予熱] キーを押してください。

◆オートオフモード(コピー機能のみ搭載機)

ー定時間(標準設定時間:14分)操作しない状態が続いたとき、オートオフ機能により自動的に電源が切れるように設定されています。この状態から操作するときは、[電源]キーを「On」にしてください。

◆ スリープモード (プリンター機能搭載機)

ー定時間(標準設定時間:14分)操作しない状態が続いたとき、自動的に電力の消費を一段 低くするように設定されています。これを「スリープモード」と呼んでいます。(スリー プモードでも、パソコンからの印刷は可能です。) この状態から操作するときは、[電源]キーを「On」にしてください。 ♦仕様

		TASKalfa 4813w	TASKalfa 4812w	TASKalfa 4811w	
低電力モード	消費電力	160 W	160 W	148 W	
低電力モード	移行時間	7分	7分	7 分	
低電力モード	復帰時間	77 秒	77 秒	77 秒	
オフモード	消費電力	-	-	36 W	
オフモード	移行時間	-	-	14 分	
オフモード	復帰時間	-	-	77 秒	
スリープモード	消費電力	36 W	36 W	-	
スリープモード	移行時間	14 分	14 分	-	
スリープモード	復帰時間	77 秒	77 秒	-	

● 補足

- ・低電力モードへの移行時間の変更については、『初期設定編』「時刻タイマー設定-低電力 移行時間設定」を参照してください。
- ・オフモード・スリープモードへの移行時間の変更については、『初期設定編』「時刻タイ マー設定-オートオフ時間設定」を参照してください。

E 参照

・『初期設定編』「時刻タイマー設定」

再生紙

本機では、古紙パルプ配合率 100%の再生紙が使用できます。環境に与える負荷の少ない 再生紙の使用をお勧めしています。推奨紙などは販売担当者にご相談ください。



機種別機能一覧

機種による機能の違いを説明します。

機 機 種名・ モデル名	コピー機能	ドキュメント ボックス 機能	プリンター 機能	スキャナー 機能
TASKalfa 4813w	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備
TASKalfa 4812w	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備
TASKalfa 4811w	標準装備	標準装備	オプション	オプション

標準装備されるオプション

モデルごとの標準装備されるオプションは次のとおりです。

オプション名 機種名・ モデル名	プリンター ユニット	スキャナー ユニット	1 段 ロール紙 トレイ	2段 ロール紙 トレイ	カット紙 トレイ
TASKalfa 4813w	標準装備	標準装備	-	標準装備	標準装備
TASKalfa 4812w	標準装備	標準装備	-	標準装備	標準装備
TASKalfa 4811w	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション



本機をお使いいただくための準備について説明します。

本体各部の名称とはたらき

本体各部の名称とはたらきについて説明します。



- ・異常画像の原因になるため、本体ユニットは 10 分以上開放しないでください。
- ・通気口に物を置いたり、立てかけたりして通気口をふさがないでください。機械内部の 温度が上昇すると、故障の原因になります。

1

1



- **1 原稿切り替えレバー** 折り目のついた原稿を読み取るときに使用します。
- 2 上排紙スタッカー

上排紙に設定されているとき、排出された用紙がスタックされます。

- **3 原稿スタッカー** 排出された原稿がスタックされます。
- **4 原稿カバー** 原稿がつまったときに開けます。
- **5 通気口** 機械内部の温度上昇を防ぐものです。
- 6 本体ユニット 用紙がつまったとき、トナーがなくなったときに開けます。
- 7 本体ユニット解除レバー 本体ユニットを開けるときに使用します。

8 主電源スイッチ

電源を入れるときは「On」にします。電源を切るときは「Off」にします。通常は「On」 にしておきます。

[電源] キーを押しても電源が入らないときは、主電源スイッチが「On」になっているか確認してください。「Off」になっているときは「On」にしてください。

- 9 ロール紙トレイ ロール紙をセットします。
- 10 [電源] キー 電源を入れるときはキーを押し、電源のランプを点灯させます。電源を切るときはキー を押し、電源のランプを消灯させます。
- 11 操作部

「操作部の名称とはたらき」を参照してください。

- **12[原稿ストップ]キー** 原稿がななめに送られたり、原稿が送られている途中で中止するときに押します。
- 13 原稿ガイド

原稿の幅に合わせセットします。

- **14 原稿テーブル** 読み取る面を下にして原稿をセットします。
- **15 本体ユニット前カバー** トナーがなくなったときに開けます。
- 16 手差しテーブル

手差しコピーを行うときは、印刷面を上にして用紙を挿入します。

17 手差し用紙ガイド

手差しテーブルに挿入する用紙の幅に合わせセットします。

18 カット紙トレイ

カット紙をセットできます。

19 下排紙スタッカー

下排紙に設定されているとき、排出された用紙がスタックされます。

20 下排紙補助ガイド

手前に引き伸ばすと、丸められた原稿や長尺の用紙を置くことができます。

➡ 補足

 下排紙時は、下排紙補助ガイドを閉じた状態で使用してください。手前に引き伸ばした 状態で使用すると用紙がきちんとスタックされません。



1 上排紙ガイド

排出された用紙を上排紙スタッカーに誘導します。

- 2 排紙方向切り替えレバー 原稿を原稿排紙ガイドに誘導し、排紙先を後方排紙に切り替えます。
- **3 原稿排紙口** 原稿が排紙されます。
- **4** 通気口

機械内部の温度上昇を防ぐものです。

5 除湿ヒータースイッチ

湿度が高いとき、ロール紙トレイやカット紙トレイの用紙が吸湿すると、コピーの画 像異常となることがあります。除湿ヒーターはこれを防止します。湿度が高いとき 「On」にします。

- **6 上排紙口** 上排紙に設定されているとき、印刷面を手前にして用紙が排出されます。
- **7 原稿排紙ガイド** 後方排紙された原稿をスタックします。

1

8 下排紙口

下排紙に設定されているとき、印刷面を上にして用紙が排出されます。

9 下排紙ガイド

下排紙に設定されているとき、排出された用紙が斜めにスタックされるのを防ぎます。

10 下排紙トレイ 下排紙された用紙を受け、下排紙スタッカーに送ります。

● 補足

・A0 または A1 を下排紙するときは、下排紙ガイドを装着してください。

日参照

- ・P.30 「おもなオプションの名称とはたらき」
- ・P.34 「操作部の名称とはたらき」
- ・P.49 「除湿ヒータースイッチの操作」
- ・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「折って保管しているような原稿をセット する(原稿切り替えレバー)」
- ・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「原稿と出力紙の排出先を指定する」

おもなオプションの名称とはたらき

おもなオプションの名称とはたらきについて説明します。

外部に取り付けるオプション

外部に取り付けるオプションについて説明します。



1 原稿置き台

長尺原稿を置きます。

- 2 専用テーブル 本体を載せる専用のテーブルです。内部にはカット紙などを収納することもできます。
- **3**1段ロール紙トレイ ロール紙を1本セットできます。
- **4 後方コピー排紙スタッカー** 後方に排紙されるコピーをスタックします。
- 5 カット紙トレイ 印刷面を下にしてカット紙をセットします。A3までの用紙を最大250枚セットできます。
- **6**2段ロール紙トレイ ロール紙を2本セットできます。

◆ ロール紙トレイ

イラストは2段ロール紙トレイです。



- 1 ロール紙1
- 2 ロール紙2
- 3 カッターつまみ

カッター部分の紙づまりなど、手動で用紙を切断するときに使います。カッターつま みは必ず左右どちらかの端に戻しておいてください。

- **4 ペーパーホルダー** 左右2個でロール紙を固定し、ロール紙トレイのペーパーホルダー受け台にセットします。
- 5 給紙ノブ

ロール紙をセットするとき、また紙づまりを取り除くときに使います。

6 ペーパーホルダー受け台

ロール紙のサイズを変えるときに位置を変更します。

♥ 補足

・カット紙トレイを取り付けるには、ロール紙トレイが必要です。

E 参照

- ・P.33 「その他のオプション」
- ・『こんなときには』「用紙がなくなったとき」
- ・『こんなときには』「用紙や原稿がつまったとき」
- ・『こんなときには』「用紙サイズを変更するとき」

内部に取り付けるオプション

内部に取り付けるオプションについて説明します。

- ・プリンターユニット プリンター機能が使用できます。
- スキャナーユニット スキャナー機能が使用できます。
- ・拡張 1284 ボード IEEE1284 ケーブルで接続できます。
- ・拡張無線 LAN ボード 無線 LAN を増設できます。
- ・イーサネットボード 1000BASE-TX で通信することができます。
- ・拡張データ変換ボード コピー機能やドキュメントボックス機能、プリンター機能で蓄積した文書をダウンロード するときに必要です。
- ・セキュリティカード
 ハードディスク内に残っているデータを自動的に上書き消去します。

● 補足

・拡張無線 LAN ボード、拡張 1284 ボード、イーサネットボードは、同時に装着することは できません。

1

その他のオプション

その他のオプションについて説明します。

・キャリアシート

そり、破れ、耳折れなどがある原稿や、薄い原稿、貼り込みのある原稿をセットすると きに使用します。



・ペーパーホルダー

ー組(2個)でロール紙1本を受け台にセットするために使います。 多種の用紙やサイズの異なる用紙にすばやく交換するには、ペーパーホルダーを別に用 意し、セットしておくと便利です。



■ 参照

・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「キャリアシートのセット」

操作部の名称とはたらき

本体操作部の名称とはたらきについて説明します。 イラストはフルオプション時のものです。



1 画面コントラストつまみ

画面の明るさを調整します。

- 2 [初期設定/カウンター/問合せ情報] キー
 - ・初期設定

使用条件に合わせて、初期設定値や操作条件を変更します。『初期設定編』「初期設 定を変更する」を参照してください。

- ・カウンター 印刷した用紙の合計枚数を表示、印刷します。『初期設定編』「カウンター」を参照 してください。
- ・問合せ情報 機械の修理やトナーの発注の連絡先が確認できます。『初期設定編』「問い合わせ情 報」を参照してください。
- 3 画面

各機能の操作をするためのキーが表示されます。また、操作の状態やメッセージを表示します。「画面について」を参照してください。

- **4 [リセット] キー** 設定した内容を取り消します。
- **5** [プログラム] キー(コピー機能、ドキュメントボックス機能、スキャナー機能) よく使う設定をプログラムとして登録したり、呼び出したりします。
- 6 [割り込み] キー(コピー機能、ドキュメントボックス機能、スキャナー機能) コピー中やスキャナー使用中に割り込んで、別の原稿をコピーします。『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「割り込みコピー」を参照してください。

1
1

7 [予熱] キー

予熱の状態になります。予熱の状態のときに押すと予熱が解除されます。「節電」を参照してください。

8 主電源ランプ

主電源ランプは、主電源スイッチが「On」になっているとき点灯します。 [電源] キーのランプが点灯、点滅しているときは、主電源スイッチを「Off」にしな いでください。ハードディスクが故障する恐れがあります。

9 [電源] キー

電源を入れるときはキーを押し、電源ランプを点灯させます。 電源を切るときはキーを押し、電源ランプを消灯させます。「電源の入れかた、切りかた」 を参照してください。

10 [ログイン/ログアウト] キー

ログインまたはログアウトするときに押します。

11 [簡単画面] キー

画面を簡単画面に切り替えます。「簡単画面について」を参照してください。

12 [試しコピー] キー

複数部数を印刷するときに、1部だけ出力し、仕上がりを確認することができます。 『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「試しコピー」を参照してください。

- **13 [スタート] キー** 原稿の読み取りや出力紙の印刷や送信を開始します。
- **14** []] キー(エンターキー) 入力した数値や指定を確定します。
- 15 [クリア/ストップ] キー
 - ・クリア

入力した数値を取り消します。

- ・ストップ 原稿の読み取りや出力紙の印刷を中断します。
- 16 テンキー

印刷枚数などの数字を入力します。

17 機能キー

「コピー」「ドキュメントボックス」「プリンター」「スキャナー」の各機能の操作画面 に切り替えます。

選択された機能のランプが点灯します。「機能を切り替える」を参照してください。

18 アラームランプ

エラー時に点灯します。

19 データインランプ (プリンター機能)

プリンターからデータが送られてきたときに点滅します。

日参照

- ・P.37 「画面について」
- ・P.38 「簡単画面について」
- ・P.43 「機能を切り替える」
- ・P.45 「電源の入れかた、切りかた」
- ・P.48 「節電」
- ・『初期設定編』「初期設定を変更する」
- ・『初期設定編』「カウンター」
- ・『初期設定編』「問い合わせ情報」
- ・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「割り込みコピー」
- ・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「試しコピー」

画面について

画面には、操作の状態、メッセージや機能のメニューが表示されます。

表示されているそれぞれの機能項目は、選択キーになっています。軽く押すことによって、 項目を選んだり、指定したりすることができます。

機能項目が選択、または指定されたとき、 のように反転表示されます。機能項目が選択、または指定できないときは、 のようにうすく表示されます。

★ 重要

・画面に強い衝撃や力を加えないでください。破損の原因になります。約 30N(約 3kgf)が 限界です。(N はニュートンです。kgf は重量キログラムです。1kgf は約 9.8N となります。) 工場出荷時の設定では、電源を入れたときにコピーの操作画面が表示されます。 画面はフルオプション時のものです。



簡単画面について

簡単画面への切り替え方法や、表示されるキーについて説明します。 [簡単画面] キーを押すと、各機能の初期画面から簡単画面に切り替わります。 簡単画面とは、主な機能のみを表示した画面です。 文字サイズとキーサイズが拡大され、より簡単に操作することができます。



ATZ048D

♦ 簡単画面

画面はコピー機能で簡単画面を表示させたときのものです。

	U	コピーできます 原稿 0 セット 1 コピー 0
		自動用紙選択▶ 用紙選択
	原稿セット方向	シンクロカット
	Ê 🗩	等 倍 用紙指定変倍 A3→A4 A4→A3 A2→A1 100.0%
	R 🖘	
1—	ーキー色反転	
		2006/10/2 ジステム状態 ジョラー覧 13:34

1 [キー色反転]

画面のコントラストを強めたいときに押します。 各機能の初期画面には適用されません。

↓ 補足

- ・各機能の初期画面に切り替えたいときは、再度[簡単画面]キーを押してください。
- ・簡単画面では表示されないキーがあります。

ログイン画面が表示されたとき

ベーシック認証、Windows 認証、LDAP 認証が設定されているときは、画面に認証画面が 表示されます。個人ごとに設定されたログインユーザー名とログインパスワードを入力し ないと、本機を操作できません。またユーザーコード認証が設定されているときは、ユー ザーコードを入力しないと、本機を操作できません。

本機を操作できる状態になることをログインといいます。また、操作できる状態を解除す ることをログアウトといいます。ログインして操作した後は、他の利用者が不正に使用で きないよう必ずログアウトしてください。

★ 重要

- ・ログインユーザー名、ログインパスワード、ユーザーコードは、ユーザー管理者に確認してください。ユーザー認証についての詳細は、各管理者にご確認ください。
- ・ユーザーコード認証のときに、ユーザーコードとして入力するのはアドレス帳に「ログ インユーザー名」として登録されている数字です。

● 補足

認証に失敗したときは、「認証に失敗しました」と表示されます。ログインユーザー名またはログインパスワードをご確認ください。

操作部からのユーザーコード認証のしかた

操作部からのユーザーコード認証のしかたについて説明します。 ユーザーコード認証を設定しているときは、次の画面が表示されます。



ユーザーコード(1桁から8桁の任意の数字)を入力して、[実行]を押します。

↓ 補足

・ログアウトするには、次のいずれかの方法を実行します。

- ・ジョブが終了した後に [予熱] キーを押す
- 「電源」キーを押す

ドライバーからのユーザーコード認証のしかた

ユーザーコード認証が設定されているときは、各ドライバーのプロパティ画面でユーザー コードを設定します。

各ドライバーの操作については、各ドライバーのヘルプを参照してください。

↓ 補足

・ドライバー側でユーザーコード設定を行ったときはログアウトする必要はありません。

操作部からのログインのしかた

ベーシック認証、Windows 認証、LDAP 認証のいずれかが設定されているときにログイン します。

↓ ログインユーザー名の右にある [入力] を押します。



- **2** ログインユーザー名を入力して、[OK] を押します。
- 3 ログインパスワードの右にある [入力] を押します。

ログインユーザー名とログイ: 入力し、 [ログイン] キーを打	ンパスワー 甲してくだ
▶ ログインユーザー名 user	入力
▶ ログインパスワード	入力
取消	ログイン
	2

- 4 ログインパスワードを入力して、[OK]を押します。
- **5** [ログイン] を押します。 認証に成功したときは各機能の画面が表示されます。

1

♥ 補足

- ・認証に失敗したときは、「認証に失敗しました」と表示されます。ログインユーザー名またはログインパスワードをご確認ください。
- ・ユーザーコード認証が設定されているときは異なる画面が表示されます。『初期設定編』
 「ユーザーコード認証について」を参照してください。

E 参照

・『初期設定編』「ユーザーコード認証について」

操作部からのログアウトのしかた

ベーシック認証、Windows 認証、LDAP 認証のいずれかが設定されているときにログアウトします。

☆ 重要

- ・ログインして操作した後は、他の利用者が不正に使用できないよう必ずログアウトして ください。
 - ┛ [ログイン/ログアウト] キーを押します。



2 [ログアウトする] を押します。



ドライバーからのログインのしかた

ベーシック認証、Windows 認証、LDAP 認証のいずれかが設定されているときは、各ドラ イバーのプロパティで暗号化の設定をしてから、ログインユーザー名とログインパスワー ドを設定します。

各ドライバーの設定については各ドライバーのヘルプを参照してください。

➡ 補足

・ドライバーからログインしたときは、ログアウトする必要はありません。

Web Image Monitor からのログインのしかた

ユーザー認証が設定されているときに Web Image Monitor からログインします。

✔ [ログイン] をクリックします。

2 ログインユーザー名にログインユーザー名を、ログインパスワードにロ グインパスワードを入力して、[ログイン]をクリックします。

↓ 補足

・ユーザーコード認証のときはユーザー名にユーザーコードを入力して、[ログイン]をクリックします。

Web Image Monitor からのログアウトのしかた

ユーザー認証が設定されているときに Web Image Monitor からログアウトするときは、[ロ グアウト] をクリックします。

● 補足

・ログアウト後は、Web ブラウザのキャッシュを削除してください。

機能を切り替える

機能の切り替えについて説明します。



♥ 補足

- ・割り込みコピー中や初期設定中は、各機能の操作画面への切り替えはできません。
- ・工場出荷時の設定では、電源を入れたときにコピーの画面が表示されるようになっています。この設定は変更することができます。設定方法については『初期設定編』「基本設定優先機能設定」を参照してください。

・『初期設定編』「システム初期設定」

システムリセット

ー定時間何も操作しないと、「優先機能設定」で設定した機能の画面に自動的に切り替えた り、割り込みコピーを解除します。これを「システムリセット」といいます。 詳しくは、『初期設定編』「基本設定 - 優先機能設定」を参照してください。 システムリセットされるまでの時間を設定することができます。詳しくは、『初期設定編』 「時刻タイマー設定 - システムオートリセット時間設定」を参照してください。

日参照

・『初期設定編』「システム初期設定」

・『初期設定編』「時刻タイマー設定」

電源の入れかた、切りかた

本機の電源の入れかた、切りかたについて説明します。

- ♦ 電源について
 - 本機には[電源]キーと主電源スイッチの2つの電源があります。
 - ・[電源] キー(操作部右側)
 本機を動作させるときに押します。ウォームアップ終了後各機能の操作ができます。
 ・主電源スイッチ(本体左側)
 - 「Off」にすると操作部右側にある主電源ランプが消灯し、完全に電源が切れます。

● 補足

・本機は電源「On」の状態で一定時間使用しないと、自動的に予熱の状態になったり、電源を切る機能を搭載しています。「エネルギースタープログラム」、「節電」、『初期設定編』
 「時刻タイマー設定】予熱移行時間設定」「時刻タイマー設定】オートオフ時間設定」を参照してください。

E 参照

- ・P.22 「エネルギースタープログラム」
- P.48 「節電」
- ・『初期設定編』「時刻タイマー設定」

主電源の入れかた

本機の主電源の入れかたについて説明します。

★ 重要

・主電源スイッチを「On」にした直後に「Off」にしないでください。ハードディスクやメ モリーが破損したり、故障の原因になることがあります。

- ✔ 電源プラグが確実にコンセントに差し込まれているか確認します。
- **2** 本体の左側にある主電源スイッチを「On」にします。 操作部の主電源ランプが点灯します。



↓ 補足

・主電源スイッチを「On」にした後に、自動再起動の処理中の画面が表示されることがあ ります。機械内部で自動処理を行いますのでその間電源の「On」「Off」をしないでくだ さい。再起動できるまでには約3分間かかります。

電源の入れかた

本機の電源の入れかたについて説明します。

✔ 操作部の右側にある [電源] キーを押し、ランプを点灯させます。



1

● 補足

・[電源] キーを押しても電源が入らないときは主電源スイッチが「On」になっているか 確認してください。「Off」になっているときは「On」にしてください。

電源の切りかた

本機の電源の切りかたについて説明します。

【 [電源] キーを押し、電源ランプを消灯させます。



↓ 補足

- [電源] キーを押しても、次のときは電源ランプは消灯せず、点滅します。
 - ・外部の機器と通信中のとき
 - ・ハードディスクが動作しているとき

主電源の切りかた

本機の主電源の切りかたについて説明します。

☆ 重要

- ・電源ランプが点灯、点滅しているときは主電源スイッチを「Off」にしないでください。 ハードディスクやメモリーが破損したり、故障の原因となることがあります。
- ・電源プラグは、主電源スイッチを「Off」にしてから抜いてください。ハードディスクや メモリーが破損したり、故障の原因になることがあります。
 - ✔ 電源ランプが消灯していることを確認します。
 - **2**本体の左側にある主電源スイッチを「Off」にします。 主電源ランプが消灯します。

節電

本機は節電のために、以下のような機能を持っています。

♦ 予熱

1

各機能を一定時間使わなかったり、[予熱] キーを押すと表示が消えて予熱状態になり、 節電ができます。もう一度 [予熱] キーを押すと予熱を解除できます。予熱時は通常の 待機時より節電できます。

自動的に予熱状態になる時間を設定することができます。『初期設定編』「時刻タイマー 設定『予熱移行時間設定」を参照してください。

♦ 低電力モード

ー定時間何も操作しないと、通常よりも消費電力が低い状態になります。[予熱] キーを 押すと、低電力モードが解除されます。

低電力状態になる時間を設定することができます。『初期設定編』「時刻タイマー設定 - 低 電力移行時間設定」を参照してください。

◆ オートオフ

ー定時間何も操作しないと電源を切ったときの状態になります。これを「オートオフ」といいます。

オートオフされるまでの時間を設定することができます。『初期設定編』「時刻タイマー 設定 オートオフ時間設定」を参照してください。

↓ 補足

- ・次のようなときは予熱、低電力モード、オートオフに入りません。
 - ・警告画面が表示されているとき
 - ・サービスコールが点灯しているとき
 - ・用紙がつまっているとき
 - ・カバーが開いているとき
 - ・トナー補給が表示されているとき
 - ・トナー補給中のとき
 - 初期設定/カウンター/問合せ情報画面が表示されているとき
 - ・定着ウォームアップ中のとき
 - ・プリンターなどその他機能が動作しているとき
 - ・印刷途中で動作が中断中のとき
 - ・宛先表を使用しているとき
 - ・データインランプが点灯・点滅しているとき
 - ・試し印刷/機密印刷の画面が表示されているとき

E 参照

・『初期設定編』「時刻タイマー設定」

除湿ヒータースイッチの操作

除湿ヒータースイッチの操作について説明します。

冬場など急激な温度変化があったり梅雨時などのように高温多湿時には、ロール紙トレイ やカット紙トレイの用紙が吸湿し、これらが原因でコピーの画像異常となることがありま す。それらの発生を防止するために除湿ヒーターが内蔵されています。

ロール紙トレイの右側に除湿ヒーターを作動させるための除湿ヒータースイッチがありま す。湿度が高く、コピー画像異常が発生するときは「On」にします。必要ないときは「Off」 にしておきます。



E 参照

• P.91 「用紙の取り扱い」

1



文字の入力のしかた

2. 文字入力のしかた

文字の入力のしかたについて説明します。 文字は、カーソルの個所に入力されます。カーソルの上に文字があるときは、その文字の 前に挿入されます。入力できる文字は次のとおりです。

入力できる文字

入力できる文字について説明します。 以下の文字を入力できます。

- ・カタカナ
- ・ひらがな
- ・漢字 JIS 第一水準漢字、JIS 第二水準漢字
- ・アルファベット
- ・記号
- ・数字

0123456789

♥ 補足

・漢字に変換する際、一度に入力できる文字数は 10 文字までです。

2

入力画面とキーについて

入力画面とキーについて説明します。 以下のように、入力を切り替えることができます。



[配列切替]

キーの配列を切り替えます。切り替えられる配列は「ABC 型」と「QWERTY 型」です。

・ABC 型



・QWERTY 型



- ・[かな]
- ひらがなの入力モードになります。
- ・[カナ]
 - カタカナの入力モードになります。
- 「英数」
 アルファベットと数字の入力モードになります。
- ・[記号]
 記号(記述・学術・一般・文字)の入力モードになります。
- 「半角/全角]
 全角と半角を切り替えます。全角のときは「全」、半角のときは「半」が表示されます。
 半角にできない文字もあります。半角にできる文字は「入力文字一覧」を参照してください。

2

• [Shift Lock]

[区点コード]

アルファベットの大文字と小文字を切り替えます。また、QWERTY 型でひらがな、カタ カナの拗音を入力するときに押します。

- 区点入力モードになります。読みがわからず漢字を見つけられないときや、JIS 第二水準 の漢字を入力するときは、その漢字の区点コードを入力します。
- [←] [→]

カーソルを左右に移動します。カーソルを移動して文字を入力すると、カーソルの前に 文字が挿入されます。

・[後退]

カーソルの前の文字を1つ消去します。

・[全消去]

入力した文字をすべて消去します。

- 「変換」
 入力したひらがなを漢字に変換します。
- •[無変換]

入力したひらがなをそのままひらがなとして確定します。

- ・[空白] 空白を入れます。
- ・[定型文字列] 登録した定型文字列を入力できます。

↓ 補足

- ・QWERTY 型の配列は「英数」、「ひらがな」、「カタカナ」の入力モードのときに使えます。
- ・テンキーでは、どの入力モードのときでも数字を入力することができます。

■ 参照

- ・P.59 「定型文字列を呼び出す」
- ・P.60 「入力文字一覧」
- ・『初期設定編』「システム初期設定」

入力のしかた

具体的な入力のしかたを説明します。

◆ ひらがな/カタカナ 画面の表示をひらがなにするときは [かな]を押します。 画面の表示をカタカナにするときは [カナ]を押します。 ひらがなは入力したあと、[無変換]を押します。 全角カタカナと半角カタカナを切り替えるときは [半角/全角]を押します。 QWERTY 型の配列のときは、[Shift Lock]を押すと拗音に切り替えることができます。

♦ 漢字

ひらがなを入力し、[変換]を押します。画面に同じ読みの漢字が表示されるので、入力 する漢字を選択します。 表示されていない漢字を見るときは、[前へ] または [次へ] を押します。 変換をやめたいときは、[変換取消]を押します。 漢字の読みがわからないときは、区点で入力します。

♦ 区点

[区点コード]を押し、入力する漢字の区点コードを入力します。区点コードは「入力文 字一覧」で調べます。 例:「亜」を入力するときは、[1][6][0][1]を押します。

◆ アルファベット/数字

画面の表示をアルファベットと数字にするときは [英数] を押します。[Shift Lock] を押 すと大文字または小文字に切り替えることができます。また、全角英数字と半角英数字 を切り替えるときは [半角/全角] を押します。

♦ 記号

[記号]を押します。「記号」には次の見出しがあり、見出しを押すと、画面が切り替わります。

- ・記述
- ・学術
- 一般
- ・文字

[記述][学術][一般]では全角と半角を切り替えることができます。全角記号と半角記 号を切り替えるときは[半角/全角]を押します。

見出しに含まれる文字については「入力文字一覧」を参照してください。

↓ 補足

・ひらがな・漢字は半角では入力できません。

■ 参照

・P.60 「入力文字一覧」

実際に入力してみる

文字の入力のしかたを実際の手順に沿って説明します。 例:「縦の A4」という名称を付ける(「A」は全角、「4」は半角で入力)

【[かな]を押して表示をひらがなにします。

Γ	文書名変	ک ور									取消	ОК
Г	新しいら	て書名を	入力し、	[OK] :	キーを押	してくだ	ざい。					
	≌_						1,	⁽ 20	\leftarrow	\rightarrow	後退	全消去
	あ	か	đ	た	な	は	æ	þ	6	b	85	÷
	ιı	ŧ	L	5	12	U	Ъ	Φ	ŋ	춘	. U	Φ
	õ	<	す	0	రు	ιζ.	đ	Å	S	h	5	5 &
	ā.	(†	せ	τ	ね	<u> </u>	め	*	n	٥	2	
	đS	E	₹	٤	Ø	ß	ŧ	•	3	、 、	8	-
	_				空	白		無変披		E 换		配列切替
	か	な	カ	ナ	英	数 [82	5	区点口	-۲	定型文字	阿
							327	よ状態	ý37—	-覧		2006/10/ 2 11:35

2 [た] [て] を押します。



3 [変換]を押します。



4 [縦] を押します。

文書名変)	ŧ							[取)	ä] [οк
変換する)	文字を選折	RU. EOK] キーを	申してくカ	<i>ぎさい。</i>	_				
	-				U/	20	←	>	2 退	全消去
縦	館	竪	立	88	梄	盾	縦	他	⊞	堪
矯	建	垂	炊	絶	\$	太	汰	ntei	立	溜
詫	侘	詑	佗	咤	₹	盆	沱	躱	陏	52
驼	タテ									
交換	防肖									
10° 11	2	カナ	英	数	58	5	区点コー	1 定	型文字列	
					375.	い状態	ý37一覧		210	6/10/ 2 38

5 [の] を押します。



6 [無変換] を押します。

×	て書名家	٤.								B	反 消	ОК
彩	FUUS	て書名を	入力し、	[OK] =	キーを押	してくだ	ざい。					
	2 # C	<u>_</u>					z	20	←	\rightarrow	後退	全消去
	あ	か	đ	Æ	な	は	ŧ	ψ	6	b	*	4
	ι,	đ	L	5	3)	U	₽	Φ	Ŋ	を	- 65	ø
	5	<	す	2	න	ŵ	đ	Ł	\$	h	5	s &
	え	(†	ŧ	ζ	ね	\sim	Ø	^	n	•	2	
	お	ī.	Ŧ	٤	Ø	B	ŧ	•	3	ς	8	-
					空	ė		無変換	. 3	5 换		配列切替
	か	13	カ	ナ	英	数	8	5	区点口	-1	定型文字	列
							97.F	は状態	ý37–	-92		2005/10/ 2

7 [英数] を押します。

文書名家	変更								5	反 消	0	К
新しい5	之書名を	入力し、	[OK] =	キーを押	してくだ	ざい。						
全総の	<u> </u>					غ	20	←	\rightarrow	後退	全消	去
あ	か	ð	Æ	な	は	ŧ	や	6	b	8	[ø
U)	đ	U	5	12	U	Ъ	Φ	ŋ	を	40	[Φ
5	<	す	2	න	ŵ	¢	Ł	\$	h	5	2	s.
Ż	け	ŧ	ζ	ね	~	Ø	^	n	•	2		
ಸ	c	₹	٤	Ø	B	ŧ	•	3		10	[-
				空	Ó		無変換	3	5 换		副列代	階
か	₽	カ	ナ	英	数 [58	号 [区点コ	-۲	定型文字	列	
)7F	よ状態	ÿa7—	·覧		2005/10/ 11:38	2

8 [半角/全角] を押します。



9 [Shift Lock] を押します。



10 [A] を押します。



// [Shift Lock] を押します。



12 [半角/全角]を押します。



13 [4] を押します。



14 [OK] を押します。

「縦の A4」という名称が入力されます。



↓ 補足

- ・手順2で入力を間違えたときは、[後退]を押して入力し直します。
- ・手順4で変換を取り消す場合は、[変換取消]を押します。

定型文字列を呼び出す

「定型文字列登録 / 変更 / 消去」で登録した文字列を呼び出して使うことができます。 定型文字列の登録方法については、『初期設定編』「システム初期設定」を参照してください。

/ [定型文字列] を押します。



2 呼び出したい文字列を選択します。

件名		
件名を入力し、	[OK] キーを押してください。	
-		0/128
01 [緊急]		02 [

E 参照

・『初期設定編』「システム初期設定」

入力文字一覧

入力できる文字の一覧です。

★ 重要

・複雑な文字を表示したり、印字するとき、文字の一部を簡略化することがあります。

יַט <u>(1</u>	らがな 全角)	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 らりるれろわをんがぎぐげござじずぜぞだぢづでどばびぶべほぱぴぷぺぽ゜゛。、ー
יע (らがな (小)	あいうえおつやゆよ。、 ー
カ: (大	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 ラリルレロワヲンガギグゲゴザジズゼゾダヂヅデドバビブベボパピプペポ゜゛。、 ー ヴ
カ: (小	タカナ :全角)	アイウエオカケツヤユヨ。、ー
カ: (大	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ン。、ヲ-
カ: (小	タカナ :半角)	7イウエオヤエヨッ
英 全:大)	といいない。 (角半角共通)	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
英 (小:全	といいない。 (角半角共通)	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
記 号	記述 (全角)	、o,.・:;?!、。´´``^ ̄、ヾゝヾ〃仝々〆○- /\~‖┃ ''""() 〔〕〔〕{ 〈〉《》「」『』【】わゐゑヰヱヴヵヶ-+百千万億壱弐参伍拾廿阡萬兆京
	記述 (半角)	!"'(),./:;?[]^_`{I}~ ₀ [J,.
	学術 (全角)	$\begin{array}{c} +-\pm\times\div=\neq<>\leq\geq\infty?^{\circ}\circ' \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$
	学術 (半角)	% +- $\langle = \rangle $ ¥
	一般 (全角)	#&*@§☆★○●◎◇◆□■△▲▽▼※〒→←↑↓=#♭♪†‡¶○ ─│┌┐┘└├┬┤┴┼ ━│┌┐┘└┝┰┥┷╁┠┯┤┷┿┝┰┥ ┸╂
	一般 (半角)	#&*@
	文字	А В Г Δ Е Ζ Н Θ Ι Κ Λ Μ Ν Ξ Ο Π Ρ Σ Τ Υ Φ Χ Ψ Ω α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ τ υ φ χ ψ ω А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я а б в г д е ё ж з и й к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь э ю я

JIS第一水準文字

2390 建憲懸拳捲

	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{)}$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1600		亜	唖	娃	阿	哀	愛	挨	姶	逢		1800		押	旺	横	欧	殴	Ŧ	翁	襖	鴬		2000		粥	JIJ	苅	瓦	乾	侃	冠	寒	刊
	1610	葵	茜	穐	悪	握	渥	旭	蔁	芦	鯵	オ	1810	鴎	黄	畄	沖	荻	億	屋	憶	臆	桶		2010	勘	勧	卷	喚	堪	姦	完	官	寛	Ŧ
ア	1620	梓	圧	斡	扱	宛	姐	虻	飴	絢	綾		1820	牡	Z	俺	卸	恩	温	穏	音	下	化		2020	幹	患	感	慣	憾	換	敢	柑	桓	棺
	1630	鮎	或	粟	袷	安	庵	按	暗	案	闍		1830	仮	何	伽	価	佳	加	可	嘉	夏	嫁	+	2030	款	歓	汗	漢	澗	潅	環	甘	監	看
	1640	鞍	杏	以	伊	位	依	偉	庰	夷	委		1840	家	寡	科	暇	果	架	歌	河	火	珂	73	2040	竿	管	簡	緩	缶	翰	肝	艦	莞	観
	1650	威	尉	惟	意	慰	易	椅	為	畏	異		1850	禍	禾	稼	箇	花	苛	茄	荷	華	菓		2050	諌	貫	還	鑑	間	閑	関	陥	韓	館
	1660	移	維	緯	胃	萎	衣	謂	違	遺	医		1860	蝦	課	嘩	貨	迦	過	霞	蚊	俄	峨		2060	舘	丸	含	岸	巖	玩	癌	眼	岩	翫
1	1670	井	亥	域	育	郁	磯	-	壱	溢	逸		1870	我	牙	画	臥	芽	蛾	賀	雅	餓	駕		2070	贋	雁	頑	顏	願	企	伎	危	喜	器
Ľ	1680	稲	茨	芋	鰯	允	印	咽	員	因	姻		1880	介	<u></u> 숲	解	回	塊	壊	廻	快	怪	悔		2080	基	奇	嬉	寄	岐	希	幾	忌	揮	机
	1690	引	飲	淫	胤	蔭							1890	恢	懐	戒	拐	改							2090	旗	既	期	棋	棄				_	
	1700		院	陰	隠	韻	时	右	宇	烏	羽		1900	4.77	魁	晦	械	海	灰	界	皆	絵	芥		2100	(機	帰	毅	気	汽	畿	祈	李	稀
,	1710	迂	雨	卵	鵜	窺	丑	碓	日	渦	嘘	力	1910	蟹	開	階	貝	凱	劾	外	咳	害	崖		2110	紀	徽	規	記	貴	起	軌	輝	飢	騎
ウ	1720	唄	爵	尉	鰻	姥	既	涌	瓜	閠	噂		1920	饿	税	進	碍	盏	街	該	鎧	骸	浬		2120	鬼	亀	偽	儀	妓	冝	戯	技	擬	欺
	1730	ゴ	連	雲、	住	餌	叡	宮	嬰	影	映		1930	署	墅	坦	柿	蛎	鈎	劃	嚇	谷	廓	キ	2130	犠	疑	袦	義	蟻	詛	議	裍	匊	鞠
	1740	曳	采	水	冰	洩	块兰	盈	利	浪	央		1940	払	視	俗詞	核	殻 111	獲井	催	穫	见	角		2140	古中	Р <u>Z</u>	喫上	枯	惝	計	伯	科	黍	ᆀ
	1750	(年) 11日	訳 擅	凱	阀	没国	盆垣	駅太	況	祠	越		1950	那	靫	判)	阁	쪰	单	子	齿	采	徦		2150	谷	脚目	虐	世世	工	八十	1Л. эл	1个	仪众	火
1	1760		恨極	瓜	円波	困水	堦	电栅	晏 本	迎待	怨绿		1960	<u></u> 祝	卸任	立近	悭	愃温	作 古	脚	衙 ====	刮	昭		2160	呂	勺套	湿	叙	竹	水	汉	迎	災土	塚尼
	1700	加	抜	佰畫	供法	买	阳	煌	州	狠	称		1970	旧	1白 +世	伯揚	狗助	们	匂	饱蜜	晤	且父	腔		2170	九日	躬	及枷	秘举	冲	和	l口 ∋/r	十	云	店油
+	1700	鈀 mn	夗	園	退分	町 亡	爲	塭	JY:	75	坊		1980	町	他	⊭	耙 ⇒	休声	咒	甩	油	金	球状		2180	已御	化	拠	半古	朱古	區	μĻ	祀	귨	偲
\sim	1790	щ	大	珡	1 T .	까다							1990	西	书句	邗目	\mathcal{N}	旦							2190	宗	ж	7	7	炋					
		1																								1									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2200	0	1 供 1	2 侠	3 僑 1	4 兇	5 競 1	6 共一	7 区	8 協 7	9 匡		2400	0	1 検 1	2 権	3 牽 腎	4 犬	5 献	6 研	7 硯	8 絹	9 県	П	2600	0	1 此	2 頃	3 今	4 困	5 坤	6 墾	7 婚	8 恨	9 懇
	2200 2210	0 卿	1 供叫#	2 侠喬 5	3 僑 境 2	4 兇 峡 石	5 競強	6 共彊	7 凶怯的	8 協恐 2	9 匡恭	ケ	2400 2410	0 肩い	1 検見 二	2 権謙国	3 牽 賢 兴	4 犬 軒 (5 献遣	6 研鍵 1	7 硯険	8 絹顕士	9 県験 F	П	2600 2610	0 昏 生	1 此 昆 豆	2 頃根1	3 今梱ば	4 困 混 1	5 坤 痕 兰	6 墾 紺 古	7 婚良)	8 恨魂	9 懇 些 可
4	2200 2210 2220	0 卿挟苇	1 供叫教留	2 侠喬橋蚊	3 僑境況	4 兇峡狂響	5 競強狭数	6 共彊矯偏	7 凶怯胸握	8 協恐脅 =	9 匡恭興時	ケ	2400 2410 2420	0 肩鹸t	1 検見元は	2 権謙原二	3 牽賢厳	4 犬軒幻四	5 献遣弦	6 研鍵減四	7 硯険源士	8 絹顕玄氏	9 県験現	П	2600 2610 2620	 0 昏 佐 封 	1 此昆叉	2 頃根唆泣	3 今梱嵯山	4 困混左	5 坤 痕 差 地	6 墾紺査信	7 婚長沙淵	8 恨魂瑳三	9 懇 些 砂 日
+	2200 2210 2220 2230	0 卿挟蕎	1 供叫教郷口	2 侠喬橋鏡曲	3 僑 境 況 響 姪	4 兇峡狂饗丁	5 競強狭驚妇	6 共彊矯仰 4	7 凶怯胸凝供	8 協恐脅尭	9 匡恭興暁坎	ケ	2400 2410 2420 2430	 í 厳 紘 姑 	1 検見元舷四	2 権謙原言「	3 牽賢厳諺店	4 犬軒幻限型	5 献遣弦乎言	6 研鍵減個社	7 硯険源古せ	8 絹顕玄呼湖	9 県験現固知	П	2600 2610 2620 2630	 6 6 6 7 7 8 8 9 8 9 8 9 8 9 9	1 此昆叉鎖宽	2 頃根唆裟 =	3 今 梱 嵯 坐 史	4 困混左座 ※	5 坤痕差挫去	6 墾紺査債塚	7 婚長沙催台	8 恨魂瑳再幸	9 懇些砂最速
+	2200 2210 2220 2230 2240	 の 卿挟蕎業由 	1 供叫教郷局領	2 侠喬橋鏡曲口	3 僑境況響極的	4 兇峡狂饗玉ぬ	5 競強狭驚桐琴	6 共彊矯仰粁林	7 凶怯胸凝僅傘	8 協恐脅尭勤ダ	9 匡恭興暁均堅	<i>ケ</i>	2400 2410 2420 2430 2440 2440	0 肩鹸絃姑糊	1 検見元舷孤笠	2 権謙原言己い	3 牽賢厳諺庫 4	4 犬軒幻限弧菇	5 献遣弦乎戸史	6 研鍵減個故菜	7 硯険源古枯斑	8 絹顕玄呼湖針	9 県験現固狐豆	П	2600 2610 2620 2630 2640	 6 6 6 7 7 8 8 7 8 8 7 8 8 8 9 8 8 9 8 9 8 9 9	1 此昆叉鎖塞 9	2 頃根唆裟妻屋	3 今 梱 嵯 坐 宰 砕	4 困混左座彩屿	5 坤痕差挫才的	6 墾紺査債採文	7 婚長沙催栽細	8 恨魂瑳再歳菇	9 懇些砂最済費
+	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260	0 卿挟蕎業巾芦	1 供叫教郷局錦苗	2 侠喬橋鏡曲斤於	3 僑境況響極欣淋	4 兇峡狂饗玉欽講	5 競強狭驚桐琴近	6 共彊矯仰粁禁会	7 凶怯胸凝僅禽。	8 協恐脅尭勤筋領	9 匡恭興暁均緊 +	<u>ケ</u>	2400 2410 2420 2430 2440 2440 2450 2460	0 肩鹸絃姑糊頭	1 検見元舷孤袴茸	2 権謙原言己股王	3 牽賢厳諺庫胡互	4 犬軒幻限弧菰伝	5 献遣弦乎戸虎欠	6 研鍵減個故誇口	7 硯険源古枯跨五	8 絹顕玄呼湖鈷帽	9 県験現固狐雇丝	П	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660	0 昏佐詐哉災載	1 此昆叉鎖塞采◎	2 頃根唆裟妻犀刻	3 今梱嵯坐宰砕 な	4 困混左座彩砦は	5 坤痕差挫才祭罪	6墾紺査債採斎財	7 婚長沙催栽細辺	8 恨魂瑳再歳菜垣	9 懇些砂最済裁匠
+	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260	0 卿挟蕎業巾芹4	1 供叫教郷局錦菌句	2 侠喬橋鏡曲斤衿1	3 僑境況響極欣襟狗	4 兇峡狂饗玉欽謹功	5 競強狭驚桐琴近短	6 共彊矯仰粁禁金 4	7 凶怯胸凝僅禽吟虹	8 協恐脅尭勤筋銀町	9 匡恭興暁均緊九町	<u>ケ</u>	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470	0 肩鹸絃姑糊顧御	1 検見元舷孤袴鼓短	2 権謙原言己股五短	3 牽賢厳諺庫胡互檢	4 犬軒幻限弧菰伍聉	5 献遣弦乎戸虎午甘	6 研鍵減個故誇呉5	7 硯険源古枯跨吾記	8 絹顕玄呼湖鈷娯護	9 県験現固狐雇後町	П	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2670	0 昏佐詐哉災載畑	1 此昆叉鎖塞采際牌	2 頃根唆裟妻犀剤 ~	3 今梱嵯坐宰砕在咩	4 困混左座彩砦材崎	5 坤痕差挫才祭罪达	6 墾紺査債採斎財び	7 婚長沙催栽細冴蜂	8 恨魂瑳再歳菜坂佐	9 懇些砂最済裁阪訓
+	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260 2270 2280	0 卿挟蕎業巾芹俱駒	1 供叫教郷局錦菌句目	2 侠喬橋鏡曲斤衿区墨	3 僑境況響極欣襟狗虜	4 兇峡狂饗玉欽謹玖喰	5 競強狭驚桐琴近矩空	6 共彊矯仰粁禁金苦俚	7 凶怯胸凝僅禽吟躯軍	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇	9 匡恭興暁均緊九駈隅	ケ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470 2480	0 肩鹸絃姑糊顧御夕	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉	2 権謙原言己股五梧卒	3 牽賢厳諺庫胡互檎応	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯	5 献遣弦乎戸虎午碁侯	6 研鍵減個故誇呉語倖	7 硯険源古枯跨吾誤※	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公	9 県験現固狐雇後醐功	コーサ	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2670 2680	0 昏佐詐哉災載堺咋	1 此昆叉鎖塞采際榊塘	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨	3 今梱嵯坐宰砕在咲神	4 困混左座彩砦材崎姍	5 坤痕差挫才祭罪埼突	6 墾紺査債採斎財碕等	7 婚長沙催栽細冴鷺索	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯	9 懇些砂最済裁阪削松
+	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260 2260 2270 2280 2290	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串	1 供叫教郷局錦菌句具櫛	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧	3 僑境況響極欣襟狗虞層	4 兇峡狂饗玉欽謹玖喰扇	5 競強狭驚桐琴近矩空	6 共彊矯仰粁禁金苦偶	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇	9 匡恭興暁均緊九駈隅	<u>ケ</u>	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2460 2470 2480 2490	0 肩鹸絃姑糊顧御乞劲	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾	2 権謙原言己股五梧交回	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼 口	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向	5 献遣弦平戸虎午碁候	6 研鍵減個故誇呉語倖	7 硯険源古枯跨吾誤光	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公	9 県験現固狐雇後醐功	<u></u> コ サ	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2660 2680 2690	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊	4 困混左座彩砦材崎柵副	5 坤痕差挫才祭罪埼窄	6 墾紺査債採斎財碕策	7 婚良沙催栽細冴鷺索	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯	9 懇些砂最済裁阪削桜
<u>キ</u> ク	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260 2260 2270 2280 2290 2300	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窗	3 僑境況響極欣襟狗虞屑必	4 兇峡狂饗玉欽謹玖喰屈靴	5 競強狭驚桐琴近矩空 纗	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 能	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 踝	9 匡恭興暁均緊九駈隅 灸	<i></i>	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470 2480 2490 2500	0 肩鹸絃姑糊顧御乞劾	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后	2 権謙原言己股五梧交厚曜	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼口坊	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢	5 献遣弦平戸虎午碁侯 好	6 研鍵減個故誇呉語倖 み	7 硯険源古枯跨吾誤光 姜	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 安	9 県験現固狐雇後醐功 丁	<u>コ</u> サ	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2670 2680 2690 2700	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹슗	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙巡	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦	5 坤痕差挫才祭罪墙窄 朻	6 墾紺查債採斎財碕策 殺	7 婿艮沙催栽細冴鷺索 薩	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑	9 懇些砂最済裁阪削桜 鼻
+ 2	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260 2270 2280 2290 2300 2310	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 覀	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘缲	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬	4 兇峡狂饗玉欽謹玖喰屈靴動	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪董	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 限群	9 匡恭興暁均緊九駈隅 粂軍	ケ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470 2480 2490 2490 2510	0 肩鹸絃姑糊顧御乞劾 巧	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后共	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼口坑広	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢車	5 献遣弦乎戸虎午碁侯 好康	6 研鍵減個故誇吳語倖 孔弘	7 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌	9 県験現固狐雇後醐功 工坊	サ	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2670 2680 2690 2700 2710	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 餹	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察期	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦□	5 坤痕差挫才祭罪墙窄 札晒	6 墾紺査債採斎財碕策 殺三	7 婚良沙催栽細冴鷺索 薩傘	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山
キ ク	2200 2210 2220 2230 2240 2250 2260 2270 2280 2290 2300 2310 2320	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 栗郡	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘繰卦	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑架	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬 4	4 兇峡狂饗玉欽謹玖喰屈靴勲係	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君傾	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪薫刑	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓兄	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 隈群惑	9 匡恭興暁均緊九駈隅 籴軍圭	<i>ケ</i> コ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470 2480 2490 2500 2510 2520	0 肩鹸絃姑糊顧御乞効 巧拘	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后巷控	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸政	3 牽賢厳諺 庫胡互檎佼口坑広昂	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢庚晃	5 献遣弦平戸虎午碁侯 好康更	6 研鍵減個故誇吳語倖 孔弘杭	7 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒校	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌梗	9 県験現固狐雇後醐功 工抗構	コー・サ	26000 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2680 2690 2700 2710 2720	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 鯖惨	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察捌撒	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆散	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫桟	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦皿燦	5 坤痕差挫才祭罪埼窄 札晒冊	6 墾紺查債採斎財碕策 殺三産	7 婚良沙催栽細冴鷺索 薩傘筒	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参簒	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山蚕
+ <i>p</i>	2200 2210 2220 2220 2220 2220 2220 2220	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 栗郡珪	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘繰卦型	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑袈契	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬祁形	4 兇峡狂貜玉欽謹玖喰屈靴勲係径	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君傾恵	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪薫刑廳	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓兄彗	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 限群啓顔	9 匡恭興暁均緊九駈隅 籴軍圭揭	ケ コ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470 2470 2480 2500 2510 2520 2520 2520	0 肩鹸絃姑糊顧御乞効 巧拘江	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后巷控油	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸攻浩	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼口坑広昂渉	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢庚晃溝	5 献遣弦乎戸虎午碁侯 好康更甲	6 研鍵減個故誇呉語倖 孔弘杭皇	7 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒校硬	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌梗稿	9 県験現固狐雇後醐功 工抗構糖	<u></u>	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2670 2680 2690 2700 2710 2720 2720	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 鯖惨譖	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察捌撒替	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆散酸	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫桟餐	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦皿燦斬	5 坤痕差挫才祭罪埼窄 札晒珊暫	6 墾紺 査債採斎財 碕策 殺 三 産 残	7 婚長沙催栽細冴鷺索 薩傘算仕	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参纂仔	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山蚕伺
キ ク	2200 2210 2220 2220 2220 2220 2220 2220	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 栗郡珪携	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘繰卦型敬	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑袈契景	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬祁形桂	4 兇峡狂貜玉欽謹玖喰屈靴勲係径渓	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君傾恵畦	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪薫刑慶稽	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓兄慧系	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 限群啓憩経	9 匡恭興暁均緊九駈隅 籴軍圭揭継	- ケ コ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2470 2480 2500 2510 2520 2520 2530 2530	0 肩鹸絃姑糊顧御乞効 巧拘江紅	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后巷控洪紡	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸攻浩絞	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼口坑広昂港綱	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢庚晃溝耕	5 献遣弦乎戸虎午碁侯 好康更甲考	6 研鍵減個故誇呉語倖 孔弘杭皇肯	7 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒校硬肱	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌梗稿腔	9 県験現固狐雇後醐功 工抗構糠膏	コ - サ	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2690 2700 2710 2720 2730 2740	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 鯖惨讃使	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察捌撒賛刺	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆散酸司	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫桟餐史	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦皿燦斬嗣	5 坤痕差挫才祭罪墙窄 札晒珊暫四	6 墾紺査債採斎財碕策 殺三産残士	7 婚良沙催栽細冴鷺索 薩傘算仕始	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参纂仔姉	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山蚕伺姿
キ ク	2200 2210 2220 2220 2220 2250 2260 2270 2280 2290 2300 2310 2320 2330 2330 2330 2330 233	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 栗郡珪携繋	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘繰卦型敬罫	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑絮契景茎	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬祁形桂荊	4 兇峡狂饗玉欽謹玖喰屈靴勲係径渓蛍	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君傾恵畦計	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪薫刑慶稽詣	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓兄慧系警	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 限群啓憩経軽	9 匡恭興暁均緊九駈隅 籴軍圭揭継頚	ケ コ	2400 2410 2420 2440 2450 2460 2470 2480 2500 2510 2520 2550 2550	0 肩鹸絃姑糊顧御乞効 巧拘江紅航	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后巷控洪紘荒	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸攻浩絞行	3 牽賢厳諺 庫胡互檎佼口坑広昂港綱衡	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢庚晃溝耕講	5 献遣弦平戸虎午碁侯 好康更甲考貢	6 研鍵減個故誇吳語倖 孔弘杭皇肯購	7 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒校硬肱郊	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌梗稿腔酵	9 県験現固狐雇後醐功 工抗構糠膏鉱	<u> コ</u> . サ	2600 2610 2620 2630 2640 2650 2660 2690 2700 2710 2720 2730 2740 2740	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 鯖惨讃使子	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察捌撒賛刺屍	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆散酸司市	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫桟餐史師	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦皿燦斬嗣志	5 坤痕差挫才祭罪埼窄 札晒珊暫四思	6 墾紺査債採斎財碕策 殺三産残士指	7 婚艮 沙催栽細冴鷺索 薩傘算 仕始支	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参纂仔姉孜	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山蚕伺姿斯
	2200 2210 2220 2220 2220 2220 2220 2220	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 栗郡珪携繋鶏	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘繰卦型敬罫芸	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑絮契景茎迎	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬祁形桂荊鯨	4 兇峡狂貜玉欽謹玖喰屈靴勲係径渓蛍劇	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君傾恵畦計戟	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪薫刑慶稽詣撃	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓兄慧系警激	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 限群啓憩経軽隙	9 匡恭興暁均緊九駈隅 籴軍圭揭継頚桁	<i>ケ</i> コ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2490 2500 2550 2550 2550 2550 2550 2550	0 肩鹸絃姑糊顧御乞効 巧拘江紅航砿	1 検見元舷孤袴鼓悟鯉勾后巷控洪紘荒鋼	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸攻浩絞行闇	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼口坑広昂港綱衡降	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢庚晃溝耕講項	5 献遣弦乎戸虎午碁侯 好康更甲考貢香	6 研鍵減 個故誇呉語倖 孔弘杭皇肯購高	7 - 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒校硬肱郊鴻	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌梗稿腔酵剛	9 県験現固狐雇後醐功 工抗構糠膏鉱劫	<u> </u>	2600 2610 2620 2630 2650 2660 2660 2690 2700 2710 2720 2770 2730 2740 2750 2760	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 鯖惨讃使子施	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察捌撒賛刺屍旨	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆散酸司市枝	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫桟餐史師止	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦皿燦斬嗣志死	5 坤痕差挫才祭罪埼窄 札晒珊暫四思氏	6 墾紺 査債採斎財 碕策 殺三 産残 士指獅	7 婚良沙催栽細冴鷺索 薩傘算仕始支祉	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参纂仔姉孜私	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山蚕伺姿斯糸
	2200 2210 2220 2220 2220 2220 2220 2220	0 卿挟蕎業巾芹俱駒串 栗郡珪携繫鶏傑	1 供叫教郷局錦菌句具櫛掘繰 卦型敬罫芸欠	2 侠喬橋鏡曲斤衿区愚釧窟桑絮契景茎迎決	3 僑境況響極欣襟狗虞屑沓鍬祁形桂荊鯨潔	4 兇峡狂貜玉欽謹玖喰屈靴勲係径渓蛍劇穴	5 競強狭驚桐琴近矩空 轡君傾恵畦計戟結	6 共彊矯仰粁禁金苦偶 窪薫刑慶稽詣撃血	7 凶怯胸凝僅禽吟躯寓 熊訓兄慧系警激訣	8 協恐脅尭勤筋銀駆遇 限群啓憩経軽隙月	9 匡恭興暁均緊九駈隅 粂軍 圭掲継頚桁件	ケ コ	2400 2410 2420 2430 2440 2450 2460 2490 2500 2550 2550 2550 2550 2550 2550 25	0 肩鹸絃姑糊顧御乞劲 巧拘江紅航砿号	1 檢見元舷孤袴鼓悟鯉勾后巷控洪紘荒鋼合	2 権謙原言己股五梧交厚喉幸攻浩絞行閣壕	3 牽賢厳諺庫胡互檎佼口坑広昂港綱衡降拷	4 犬軒幻限弧菰伍瑚侯向垢庚晃溝耕講項濠	5 献遣弦平戸虎午碁侯 好康更甲考貢香豪	6 研鍵減個故誇呉語倖 孔弘杭皇肯購高轟	7 硯険源古枯跨吾誤光 孝恒校硬肱郊鴻麹	8 絹顕玄呼湖鈷娯護公 宏慌梗稿腔酵剛克	9 県験現固狐雇後醐功 工抗構糠膏鉱劫刻	コー サーシーシー	2600 2610 2620 2630 2650 2660 2660 2660 2700 2710 2710 2720 2710 2710 2730 2740 2750 2760 2770	0 昏佐詐哉災載堺咋鮭 鯖惨讃使子施紙	1 此昆叉鎖塞采際榊搾笹察捌撒賛刺屍旨紫	2 頃根唆裟妻犀剤肴昨匙拶錆散酸司市枝肢	3 今梱嵯坐宰砕在咲朔冊撮鮫桟餐史師止脂	4 困混左座彩砦材崎柵刷擦皿燦斬嗣志死至	5 坤痕差挫才祭罪埼窄 札晒珊暫四思氏視	6 墾紺查債採斎財碕策 殺三産残士指獅詞	7 婿艮沙催栽細冴鷺索 薩傘算仕始支祉詩	8 恨魂瑳再歳菜坂作錯 雑参纂仔姉孜私試	9 懇些砂最済裁阪削桜 皐山蚕伺姿斯糸誌

2590 忽惚骨 狛 込

1/3

2790 字 寺 慈 持 時

JIS第一水準文字

			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		\nearrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ľ		2800		次	滋	治	爾	璽	痔	磁	示	而		3000		勝	匠	升	召	哨	商	唱	嘗	奨	ス	3200		澄	摺	寸	世	瀬	畝	是	凄	制
		2810	耳	自	蒔	辞	汐	鹿	式	識	鴫	些		3010	妾	娼	宵	将	小	少	尚	庄	床	廠		3210	勢	姓	征	性	成	政	整	星	晴	棲
		2820	軸	宍	雫	七	叱	執	失	嫉	室	悉		3020	彰	承	抄	招	掌	捷	昇	昌	昭	晶		3220	栖	Æ	清	牲	生	盛	精	聖	声	製
		2830	湿	漆	疾	質	実	蔀	篠	偲	柴	芝		3030	松	梢	樟	樵	沼	消	渉	湘	焼	焦		3230	西	誠	誓	請	逝	醒	青	静	斉	税
		2840	屡	怷	縞	舎	写	射	摿	赦	斜	煮		3040	照	症	省	硝	礁	祥	称	章	穾	粧		3240	脆	隻	席	惜	戚	斥	昔	析	石	積
		2850	社	紗	者	謝	車	遮	蛇	邪	借	勽		3050	紹	肖	菖	蒋	蕉	衝	裳	訟	証	詔		3250	籍	績	脊	責	赤	跡	蹟	碩	切	拙
		2860	尺	杓	灼	爵	酌	釈	錫	若	寂	弱		3060	詳	象	賞	醤	鉦	鍾	鐘	障	鞘	Ŀ	. 1-	3260	接	摂	折	設	窃	節	説	雪	絶	舌
		2870	惹	主	取	守	手	朱	殊	狩	珠	種	27	3070	丈	丞	乗	冗	剰	城	場	壤	嬢	常	2	3270	蝉	仙	先	千	占	宣	尃	尖	川	戦
		2880	腫	趣	酒	首	儒	受	呪	寿	授	樹	\sim	3080	情	擾	条	杖	浄	状	畳	穣	蒸	譲		3280	扇	撰	栓	栴	泉	浅	洗	染	潜	煎
		2890	綬	需	因	収	周							3090	醸	錠	嘱	埴	飾							3290	煽	旋	穿	箭	線					
	\sim	2900		宗	就	州	修	愁	拾	洲	秀	秋		3100		拭	植	殖	燭	織	職	色	触	食		3300		繊	羨	腺	舛	船	薦	詮	賎	践
		2910	終	繍	習	臭	舟	蒐	衆	襲	讐	蹴		3110	蝕	辱	尻	伸	信	侵	唇	娠	寝	審		3310	選	遷	銭	銑	閃	鮮	前	善	漸	然
		2920	輯	週	酋	酬	集	醜	什	住	充	+		3120	心	慎	振	新	晋	森	榛	浸	深	申		3320	全	褝	繕	膳	糎	噌	塑	岨	措	曾
		2930	従	戎	柔	汁	渋	獣	縦	重	銃	叔		3130	疹	真	神	秦	紳	臣	芯	薪	親	診		3330	曽	楚	狙	疏	疎	礎	祖	租	粗	素
		2940	夙	宿	淑	祝	縮	粛	塾	熟	出	術		3140	身	辛	進	針	震	人	仁	刃	塵	£		3340	組	蘇	訴	阻	遡	鼠	僧	創	双	叢
		2950	述	俊	峻	春	瞬	竣	舜	駿	准	循		3150	尋	甚	尽	腎	訊	迅	陣	靭	笥	諏		3350	倉	喪	壮	奏	爽	宋	層	匝	惣	想
		2960	旬	楯	殉	淳	準	潤	盾	純	巡	遵		3160	須	酢	図	厨	逗	吹	垂	帥	推	水	ソ	3360	搜	掃	挿	掻	操	早	曹	巣	槍	槽
		2970	醇	順	処	初	所	暑	曙	渚	庶	緒	-7	3170	炊	睡	粋	翠	衰	遂	酔	錐	錘	随		3370	漕	燥	争	痩	相	窓	糟	総	綜	聡
		2980	署	書	薯	諸	諸	助	叙	女	序	徐		3180	瑞	髄	崇	嵩	数	枢	趜	雛	据	杉		3380	草	荘	葬	蒼	藻	装	走	送	遭	鎗
		2990	惒	鋤	除	傷	償							3190	椙	菅	頗	雀	裾							3390	霜	騒	像	増	憎					
		\swarrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
_		3400	0	1 臓	2 蔵	3 贈	4 造	5 促	6 側	7 則	8 即	9 息		3600	0	1 帖	2 帳	3 庁	4 弔	5 張	6 彫	7 徴	8 懲	9 挑		3800	0	1 董	2 蕩	3 藤	4 討	5 謄	6 豆	7 踏	8 逃	9 透
_	ソ	3400 3410	0 捉	1 臓 束	2 蔵測	3 贈 足	4 造速	5 促俗	6 側 属	7 則 賊	8 即族	9 息続	t	3600 3610	0 暢	1 帖朝	2 帳 潮	3 庁 牒	4 弔 町	5 張眺	6 彫聴	7 徴 脹	8 懲腸	9 挑蝶		3800 3810	0 鐙	1 董陶	2 蕩頭	3 藤騰	4 討闘	5 謄 働	6 豆動	7 踏 同	8 逃堂	9 透導
_	ソ	3400 3410 3420	0 捉卒	1 臓束袖	2 蔵測其	3 贈足 揃	4 造速存	5 促俗孫	6 側属尊	7 則賊損	8 即族村	9 息続遜	チ	3600 3610 3620	0 暢調	1 帖朝諜	2 帳潮超	3 庁 牒 跳	4 弔 町 銚	5 張眺長	6 彫聴頂	7 徴脹鳥	8 懲腸勅	9 挑蝶捗		3800 3810 3820	0 鐙 憧	1 董陶撞	2 蕩頭洞	3 藤騰瞳	4 討闘 童	5 謄働胴	6 豆動萄	7 踏同道	8 逃堂銅	9 透導峠
	ソ	3400 3410 3420 3430	 0 捉卒他 	1 臓束袖多	2 蔵測其太	3 贈足揃汰	4 造速存詑	5 促俗孫唾	6 側属尊堕	7 則賊損妥	8 即族村惰	9 息続遜打	チ	3600 3610 3620 3630	 0 暢調直 	1 帖朝課朕	2 帳潮超沈	3 庁牒跳珍	4 弔町銚賃	5 張眺長鎮	6 彫聴頂陳	7 徴脹鳥津	8 懲腸勅墜	 9 挑蝶捗椎 	ŀ	3800 3810 3820 3830	 0 鐙 懂 鴇 	1 董陶撞匿	2 蕩頭洞得	 3 藤騰瞳徳 	4 討闘童 涜	5 謄働胴特	6 豆動萄督	7 踏同道禿	8 逃堂銅篤	9 透導峠毒
-	ソ	3400 3410 3420 3430 3440	0 捉卒他柁	1 臓束袖多舵	2 蔵測其太楕	3 贈足揃汰陀	4 造速存詑駄	5 促俗孫唾騨	6 側属尊堕体	7 則賊損妥堆	8 即族村惰対	9 息続遜打耐	チ	3600 3610 3620 3630 3640	 0 8 9 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 	1 帖朝課朕追	2 帳潮超沈鎚	3 庁牒跳珍痛	4 弔町 銚 賃 通	5 張眺長鎮塚	6 彫聴頂陳栂	7 徴脹鳥津掴	8 懲腸勅墜槻	9 挑蝶捗椎佃	۲	3800 3810 3820 3830 3840	 0 鐙憧鴇独 	1 董陶撞 匿読	2 蕩頭洞得栃	3 藤騰瞳徳橡	4 討闘童涜凸	5 謄働胴特突	6 豆動萄督椴	7 踏同道禿届	8 逃堂銅篤鳶	9 透導峠毒苫
_	ソ	3400 3410 3420 3430 3440 3450	0 捉卒他柁岱	1 臓束袖多舵帯	2 蔵測其太楕待	3 贈足揃汰陀怠	4 造速存詑駄態	5 促俗孫唾騨戴	6 側属尊堕体替	7 則賊損妥堆泰	8 即族村惰対滞	9 息続遜打耐胎	チッ	3600 3610 3620 3630 3640 3650	0 暢調直槌漬	1 帖朝諜朕追柘	2 帳潮超沈鎚辻	3 庁牒跳珍痛蔦	4 弔町銚賃通綴	5 張眺長鎮塚鍔	6 彫聴頂陳栂椿	7 徴脹鳥津掴潰	8 懲腸勅墜槻坪	9 挑蝶捗椎佃壷	۲	3800 3810 3820 3830 3840 3850	0 鐙憧鴇独寅	1 董陶撞匿読酉	2 蕩頭洞得栃瀞	3 藤騰瞳徳橡噸	4 討闘童涜凸屯	5 謄働胴特突惇	6 豆動萄督椴敦	7 踏同道禿届沌	8 逃堂銅篤鳶豚	9 透導峠毒苫遁
	ソ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3460	0 捉卒他柁岱腿	1 臟束袖多舵帯苔	2 蔵測其太楕待袋	3 贈足揃汰陀怠貸	4 造速存詑駄態退	5 促俗孫唾騨戴逮	6 側属尊堕体替隊	7 則賊損妥堆泰 黛	8 即族村惰対滞鯛	9 息続遜打耐胎代	チッツ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660	0 暢調直槌漬嬬	1 帖朝諜朕追柘紬	2 帳潮超沈鎚辻爪	3 庁牒跳珍痛蔦吊	4 弔町銚賃通綴釣	5 張眺長鎮塚鍔鶴	6 彫聴頂陳栂椿亭	7 徴脹鳥津掴潰低	8 懲腸勅墜槻坪停	9 挑蝶捗椎佃壷偵	Ч	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860	0 鐙憧鴇独寅頓	1 董陶撞匿読酉呑	2 蕩頭洞得栃瀞曇	3 藤騰瞳徳橡噸鈍	4 討闘童涜凸屯奈	5 謄働胴特突惇那	6 豆動萄督椴敦内	7 踏同道禿届沌乍	8 逃堂銅篤鳶豚凪	9 透導峠毒苫遁薙
-	ソ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3460 3460	0 捉卒他柁岱腿台	1 臓束袖多舵帯苔大	2 蔵測其太楕待袋第	3 贈足揃汰陀怠貸醍	4 造速存詑駄態退題	5 促俗孫唾騨戴逮鷹	6 側属尊堕体替隊滝	7 則賊損妥堆泰 黛 瀧	8 即族村惰対滞鯛卓	9 息続遜打耐胎代啄	チ ツ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3670	0 暢調直槌漬嬬剃	1 帖朝諜朕追柘紬貞	2 帳潮超沈鎚辻爪呈	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤	4 弔町銚賃通綴釣定	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝	6 彫聴頂陳栂椿亭底	7 徴脹鳥津掴潰低庭	8 懲腸勅墜槻坪停廷	9 挑蝶捗椎佃壷偵弟	۲ ۲	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3860 3870	0 鐙憧鴇独寅頓謎	1 董陶撞 匿読酉 呑 灘	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋	4 討闘童涜凸屯奈楢	5 謄働胴特突惇那馴	6 豆動萄督椴敦内縄	7 踏同道禿届沌乍畷	8 逃堂銅篤鳶豚凪南	9 透導峠毒苫遁薙楠
-	ソ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3460 3470 3480	0 捉卒他柁岱腿台宅	1 臟束袖多舵带苔大托	2 蔵測其太楕待袋第択	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓	4 造速存詑駄態退題沢	5 促俗孫唾騨戴逮鷹濯	6 側属尊堕体替隊滝琢	7 則賊損妥堆泰黛瀧託	8 即族村惰対滞鯛卓鐸	9 息続遜打耐胎代啄濁	チ ツ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3670 3680	0 暢調直槌漬嬬剃悌	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提	4 弔町銚賃通綴釣定梯	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀	6 彫聴頂陳栂椿亭底碇	7 徴脹鳥津掴潰低庭禎	8 懲腸勅墜槻坪停廷程	9 挑蝶捗椎佃壷偵弟締	トナ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3870 3880	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟	1 董陶撞匿読酉吞灘難	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二	4 討闘童涜凸屯奈楢尼	5	6 豆動萄督椴敦内縄迩	7 踏同道禿届沌乍畷匂	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑	9 透導峠毒苫遁薙楠肉
	ソタタ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3450 3460 3470 3480 3490	0 捉卒他柁岱腿台宅諾	1 臟束袖多舵带苔大托茸	2 蔵測其太楕待袋第択凧	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸	4 造速存詑駄態退題沢只	5 促俗孫唾騨戴逮鷹濯	6 側属尊堕体替隊滝琢	7 則賊損妥堆泰 黛瀧託	8 即族村惰対滞鯛卓鐸	9 息続遜打耐胎代啄濁	チ ツ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3670 3680 3690	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀	6 彫聴頂陳栂椿亭底碇	7 徴脹鳥津掴潰低庭禎	8 懲腸勅墜槻坪停廷程	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締	トナニ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3870 3880 3890	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹	1 董陶撞匿読酉呑灘難廿	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳	4 討闘童涜凸屯 奈楢尼入	5 謄働胴特突惇那馴弐	6 豆動萄督椴敦内縄迩	7 踏同道禿届沌乍啜匂	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑	9 透導峠毒苫遁薙楠肉
-	ソタタ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3460 3460 3470 3480 3490 3500	0 捉卒他柁岱腿台宅諾	1 臟東袖多舵带苔大托茸叩	2 蔵測其太楕待袋第択凧但	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達	4 造速存詑駄態退題沢只辰	5 促俗孫唾騨戴逮鷹濯 奪	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪	9 息続遜打耐胎代啄濁 辿	チーツー テ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3670 3680 3690 3700	0 暢調直槌潰嬬剃悌艇	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄釘	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥	6 彫聴頂陳栂椿亭底碇 摘	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴	トナニヌ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3870 3880 3890 3900	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍	7 踏同道禿届沌乍畷句 認	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰
-	ソタ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3450 3460 3470 3480 3490 3500 3510	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚	1 臟束袖多舵帯苔大托茸叩谷	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈	4 造速存詑駄態退題沢只辰樽	5 促俗孫唾騨戴速鷹濯 奪誰	6 侧属尊堕体替队滝琢 脱丹	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪嘆	9 息続逐打耐胎代啄濁 辿坦	チーツテ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3670 3680 3690 3700 3710	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄釘鏑	4 吊町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲	6 彫聴頂陳樹椿亭底碇 摘徹	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭	トナニヌ・	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3870 3880 3890 3890 3910	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮	1 董陶撞匿読酉呑灘難廿如寧	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念	7 踏同道禿届沌乍畷句 認捻	8 逃堂銅篤鳶豚風南賑 濡撚	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃
	ソタタ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3450 3460 3470 3480 3490 3500 3510 3520	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸旦	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎	4 造速存詑駄態退題沢只辰樽淡	5 促俗孫唾騨戴速鷹濯 奪誰湛	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪嗼端	9 息続遜打耐胎代啄濁 辿坦箪	チーツテ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3670 3680 3690 3700 3710 3720	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填	3 庁 牒 跳 珍 痛 蔦 吊 堤 提 蹄 釘 鏑 天	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店	6 彫聴頂陳樹椿亭底碇 摘徹添	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼	ト ナニヌ ネ	3800 3810 3820 3830 3850 3850 3860 3870 3880 3890 3900 3910 3920	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘	1 董陶撞匿読酉呑灘難廿如寧乃	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫之	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年嚢	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念悩	7 踏同道禿届沌乍畷句 認捻濃	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能
	- ソ タ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3460 3470 3480 3490 3500 3510 3520 3530	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担綻	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探耽	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸旦胆	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎蛋	4 造速存詑駄態退題沢只辰樽淡誕	5 促俗孫唾騨戴逮鷹濯 奪誰湛鍛	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭団	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短壇	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 堅嘆端弾	9 息続遜打耐胎代啄濁 辿坦箪断	チ テ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3660 3690 3700 3700 3710 3720 3730	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄転	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典顛	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填点	3 庁 牒 跳 珍 痛 蔦 吊 堤 提 蹄 釘 鏑 天 伝	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展殿	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店澱	6 彫聴頂陳栂椿亭底碇 摘徹添田	7 徴脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏電	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜兎	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼吐	ト ナニヌネノ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3880 3880 3890 3900 3910 3920 3930	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘脳	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如寧乃膿	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼農	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋三乳韮猫之覗	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜蚤	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年囊巴	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念悩把	7 踏同道禿届沌乍畷匂 認捻濃播	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納覇	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能把
	 タ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3440 3440 3440 3440 3450 3500 3510 3520 3530 3530 3540	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担綻暖	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探耽檀	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸旦胆段	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎蛋男	4 造速存記駄態退題沢只辰樽淡誕談	5 促俗孫唾騨戴逮鷹濯 奪誰湛鍛値	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭団知	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短壇地	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪嗼端弾弛	9 息続遜打耐胎代啄濁 辿坦箪断恥	チ テ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3660 3690 3700 3710 3720 3730 3740	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄転堵	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典顛塗	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填点妬	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄釘鏑天伝屠	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展殿徒	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店澱斗	6 彫聴頂陳栂椿亭底碇 摘徹添田杜	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏電渡	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜兎登	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼吐菟	ト ナニヌ ネノ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3880 3890 3900 3910 3920 3930 3940	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘脳波	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如寧乃膿派	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼農琶	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫之覗破	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜蚤婆	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年囊巴罵	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念悩把芭	7 踏同道禿届沌乍畷句 認捻濃播馬	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納覇俳	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能杷廃
	ソタタ	3400 3410 3420 3430 3440 3450 3460 3470 3480 3500 3510 3520 3530 3550	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担綻暖智	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探耽檀池	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸旦胆段痴	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎蛋男稚	4 造速存詑駄態退題沢只辰樽淡誕談置	5 促俗孫唾騨戴速鷹濯 奪誰湛鍛值致	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭団知蜘	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短壇地遅	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪嗼端弾弛馳	9 息続遜打耐胎代啄濁 辿坦簞断恥築	チ ツ テ	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3660 3660 3700 3710 3710 3710 3710 3710 3710 371	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄転堵賭	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典顛塗途	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填点妬都	3 庁 牒 跳 珍 痛 蔦 吊 堤 提 蹄 釘 鏑 天 伝 屠 鍍	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展殿徒砥	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店澱斗砺	6 彫聴頂陳樹樁亭底碇 摘徹添田杜努	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏電渡度	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜兎登土	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼吐菟奴	ト ナニヌ ネノ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3860 3880 3890 3990 3990 3990 3990 3990 399	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘脳波拝	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如寧乃膿派排	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼農琶敗	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫之覗破杯	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜蚤婆盃	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年囊巴罵牌	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念悩把芭背	7 踏同道禿届沌乍畷包 認捻濃播馬肺	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納覇俳輩	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能杷廃配
	ソタタ	3400 3410 3420 3430 3440 3440 3440 3440 3440 344	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担綻暖智畜	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探耽檀池竹	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸旦胆段痴筑	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎蛋男稚蓄	4 造速存詑駄態退題沢只辰樽淡誕談置逐	5 促俗孫唾騨戴速鷹濯 奪誰湛鍛値致秩	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭団知蜘窒	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短壇地遅茶	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪嗼端弾弛馳嫡	9 息続遥打耐胎代啄濁 辿坦箪断恥築着	チ ツ テ	3600 3610 3620 3630 3650 3660 3660 3660 3700 3710 3710 3710 3710 3710 3710 371	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄転堵賭怒	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典顛塗途倒	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填点姑都党	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄釘鏑天伝屠鍍冬	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展殿徒砥凍	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店澱斗砺刀	6 彫聴頂陳栂椿亭底碇 摘徹添田杜努唐	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏電渡度塔	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜兎登土塘	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼吐菟奴套	ト ナニヌ ネノ い	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3840 3880 3880 3900 3910 3910 3920 3910 3920 3940 3950 3960	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘脳波拝倍	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如寧乃膿派排培	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼農琶敗媒	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫之覗破杯梅	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜蚤婆盃煤	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年囊巴罵牌煤	6 豆動萄督椴敦內縄迩 忍念悩把芭背狽	7 踏同道禿届沌乍畷句 認捻濃播馬肺買	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納覇俳輩売	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能杷廃配賠
	タ チ	3400 3410 3420 3430 3440 3440 3440 3440 3440 3510 3520 3510 3520 3520 3520 3520 3520 3520 3520 352	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担綻暖智畜中	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探耽檀池竹仲	2 蔵測其太楕待袋第択凧但狸旦胆段痴筑宙	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎蛋男稚蓄忠	4 造速存 訖駄態退題沢只辰樽淡誕談置逐抽	5 促俗孫唾騨戴速鷹濯 奪誰湛鍛值致秩昼	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭団知蜘窒柱	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短壇地遅茶注	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 竪嗼端弾弛馳嫡虫	9 息続遥打耐胎代啄濁 辿坦箪断恥築着衷	チーツ テート	3600 3610 3620 3630 3640 3650 3660 3660 3670 3710 3720 3720 3720 3720 3720 3720 3720 372	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄転堵賭怒宕	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典顛塗途倒島	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填点妬都党嶋	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄釘鏑天伝屠鍍冬悼	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展殿徒砥凍投	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店澱斗砺刀搭	6 影聴頂陳栂樁亭底碇 摘徹添田杜努唐東	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏電渡度塔桃	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜兎登土塘梼	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼吐菟奴套棟	ト ナニヌネノ ハ	3800 3810 3820 3830 3840 3850 3840 3840 3840 3890 3900 3910 3920 3920 3920 3940 3950 3950 3950 3970	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘脳波拝倍陪	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如寧乃膿派排培這	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼農琶敗媒蝿	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫之覗破杯梅秤	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜蚤婆盃煤矧	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年囊巴罵牌煤萩	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念悩把芭背狽伯	7 踏同道禿届沌乍啜匂 認捻濃播馬肺買剥	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納覇俳輩売博	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能杷廃配賠拍
	タ チ	3400 3410 3420 3430 3440 3440 3440 3440 3500 3510 3520 3530 3520 3550 3550 3550 3550 355	0 捉卒他柁岱腿台宅諾 棚担綻暖智畜中註	1 臟束袖多舵带苔大托茸叩谷探耽檀池竹仲酎	2 藏測其太楕待袋第択凧但狸旦胆段痴筑宙鋳	3 贈足揃汰陀怠貸醍拓蛸達鱈歎蛋男稚蓄忠駐	4 造速存詑駄態退題沢只辰樽淡誕談置逐抽樗	5 促俗孫唾騨戴速鷹濯 奪誰湛鍛值致秩昼瀦	6 侧属尊堕体替隊滝琢 脱丹炭団知蜘窒柱猪	7 則賊損妥堆泰黛瀧託 巽単短壇地遅茶注苧	8 即族村惰対滞鯛卓鐸 堅嘆端弾弛馳嫡虫著	9 息続遥打耐胎代啄濁 辿坦箪断恥築着衷貯	チ ツ テ ト	3600 3610 3620 3630 3650 3660 3660 3660 3700 3710 3720 3720 3740 3750 3770 3760 3770 3770 3770	0 暢調直槌漬嬬剃悌艇 的鉄転堵賭怒宕盗	1 帖朝諜朕追柘紬貞抵訂邸笛典顛塗途倒島淘	2 帳潮超沈鎚辻爪呈挺諦鄭適填点妬都党嶋湯	3 庁牒跳珍痛蔦吊堤提蹄釘鏑天伝屠鍍冬悼涛	4 弔町銚賃通綴釣定梯逓鼎溺展殿徒砥凍投灯	5 張眺長鎮塚鍔鶴帝汀 泥哲店澱斗砺刀搭燈	6 彫聴頂陳栂樁亭底碇 摘徹添田杜努唐東当	7 徵脹鳥津掴潰低庭禎 擢撤纏電渡度塔桃痘	8 懲腸勅墜槻坪停廷程 敵轍甜兎登土塘梼祷	9 挑蝶掛椎佃壷偵弟締 滴迭貼吐菟奴套棟等	ト ナニヌネノ ハ	3800 3810 3820 3840 3850 3860 3870 3880 3900 3910 3920 3920 3920 3940 3950 3960 3970 3980	0 鐙憧鴇独寅頓謎軟虹 袮粘脳波拝倍陪柏	1 董陶撞匿読酉吞灘難廿如寧乃膿派排培這泊	2 蕩頭洞得栃瀞曇捺汝日尿葱廼農琶敗媒蝿白	3 藤騰瞳徳橡噸鈍鍋二乳韮猫之硯破杯梅秤箔	4 討闘童涜凸屯奈楢尼入任熱埜蚤婆盃楳矧粕	5 謄働胴特突惇那馴弐 妊年囊巴罵牌煤萩舶	6 豆動萄督椴敦内縄迩 忍念悩把芭背狽伯薄	7 踏同道禿届沌乍畷句 認捻濃播馬肺買剥迫	8 逃堂銅篤鳶豚凪南賑 濡撚納覇俳輩売博曝	9 透導峠毒苫遁薙楠肉 禰燃能杷廃配賠拍漢

JIS第一水準文字

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		\nearrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8 9	9
	4000		函	箱	硲	箸	肇	筈	櫨	幡	肌		4200		福	腹	複	覆	淵	弗	払	沸	仏	Þ	4400		漫	蔓	味	未	魅	E	箕	岬?	密
	4010	畑	畠	八	鉢	溌	発	醗	髮	伐	罰	フ	4210	物	鮒	分	吻	噴	墳	憤	扮	焚	奮	ll	4410	蜜	湊	蓑	稔	脈	妙	粍	民	眠利	膐
~	4020	抜	筏	閥	鳩	噺	塙	蛤	隼	伴	判		4220	粉	糞	紛	雰	文	聞	丙	併	兵	塀	Ъ	4420	夢	無	牟	矛	霧	鵡	椋	婿	娘爭	冥
<i>.</i>	4030	半	反	叛	帆	搬	斑	板	氾	汎	版		4230	幣	平	弊	柄	並	蔽	閉	陛	米	頁	7	4430	名	命	眀	盟	迷	銘	鳴	姪	牝〗	威
	4040	犯	班	畔	繁	般	藩	販	範	釆	煩	\sim	4240	僻	壁	癖	碧	別	瞥	蔑	箆	偏	変	`	4440	免	棉	綿	緬	面	麺	摸	模	茂ξ	妄
	4050	頒	飯	挽	晩	番	盤	磐	蕃	蛮	匪		4250	片	篇	編	辺	迈	逼	便	勉	娩	弁		4450	孟	毛	猛	盲	網	耗	蒙	儲	木馬	镻
	4060	卑.	否	妃	庇	彼	悲	屝	批	披	斐		4260	鞭	保	舖	鋪	甫	捕	歩	甫	補	輔	モ	4460	目	杢	勿	餅	尤	戻	籾	貰	間間	悶
	4070	比	泌	疲	皮	碑	秘	緋	罷	肥	被		4270	穂	募	墓	慕	戊	暮	母	簿	菩	倣		4470	紋	門	匁	也	冶	夜	爺	耶	野弓	沵
	4080	誹	費	避	非	飛	樋	簸	備	尾	微		4280	俸	包	呆	報	奉	宝	峰	峯	崩	庖	ャ	4480	矢	厄	役	約	薬	訳	躍	靖	柳犭	蔹
	4090	枇	毘	琵	眉	美							4290	抱	捧	放	方	朋						`	4490	鑓	愉	愈	油	癒					
Р	4100		鼻	柊	稗	匹	疋	髭	彦	膝	菱		4300		法	泡	烹	砲	縫	胞	芳	萌	蓬		4500		諭	輸	唯	佑	優	勇	友	宥凶	<u>4</u> 2
	4110	肘	弼	必	畢	筆	逼	桧	姫	媛	紐	朩	4310	蜂	褒	訪	豊	邦	鋒	飽	鳳	鵬	乏	ユ	4510	悠	憂	揖	有	柚	湧	涌	猶	猷_⊧	刲
	4120	百	謬	俵	彪	標	氷	漂	瓢	票	表	~	4320	Ċ	傍	剖	坊	妨	帽	忘	忙	房	暴		4520	祐	裕	誘	遊	邑	郵	雄	融	夕言	予
	4130	評	豹	廟	描	病	秒	苗	錨	鋲	蒜		4330	望	某	棒	冒	紡	肪	膨	謀	貌	貿		4530	余	与	誉	輿	預	傭	幼	妖	容履	郬
	4140	蛭	鰭	品	彬	斌	浜	瀕	貧	賓	頻		4340	鉾	防	吠	頬	北	僕	\vdash	墨	撲	朴	П	4540	揚	揺	擁	曜	楊	様	洋	溶	熔月	刊
	4150	敏	瓶	不	付	埠	夫	婦	富	冨	布		4350	牧	睦	穆	釦	勃	没	殆	堀	幌	奔	1	4550	窯	羊	耀	葉	蓉	要	謡	踊	遥[湯
	4160	府	怖	扶	敷	斧	普	浮	父	符	腐		4360	本	翻	凡	盆	摩	磨	魔	麻	埋	妹		4560	養	慾	抑	欲	沃	浴	꽢	翼	淀	羅
-7	4170	膚	芙	譜	負	賦	赴	阜	附	侮	撫		4370	昧	枚	毎	哩	槙	幕	膜	枕	鮪	柾	11	4570	螺	裸	来	莱	頼	雷	洛	絡	落酉	辂
ĺ	4180	武	舞	葡	蕪	部	封	楓	風	葺	蕗	7	4380	鱒	桝	亦	俣	又	抹	末	沫	迄	侭	_	4580	乱	卵	嵐	欄	濫	藍	蘭	覧	利马	吏
	4190	伏	副	復	幅	服							4390	繭	麿	万	慢	満						IJ	4590	履	李	梨	理	璃					

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	\searrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	\searrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	4600		痢	裹	裡	里	離	陸	律	率	立.																						
	4610	葎	掠	略	劉	流	溜	琉	留	硫	粒																						
IJ	4620	隆	竜	龍	侶	慮	旅	虜	了	亮	僚																						
ĺ	4630	両	凌	寮	料	梁	涼	猟	療	瞭	稜																						
	4640	糧	良	諒	遼	量	陵	領	力	緑	倫																						
	4650	厘	林	淋	燐	琳	臨	輪	隣	鱗	麟																						
ιV	4660	瑠	塁	涙	累	類	令	伶	例	冷	励																						
	4670	嶺	怜	玲	礼	苓	鈴	隷	零	霊	麗																						
V	4680	齢	暦	歴	列	劣	烈	裂	廉	恋	憐																						
-	4690	漣	煉	簾	練	聯																											
	4700		蓮	連	錬	呂	魯	櫓	炉	賂	路																						
	4710	露	労	婁	廊	弄	朗	楼	榔	浪	漏																						
	4720	牢	狼	篭	老	聾	蝋	郎	六	麓	禄																						
	4730	肋	録	論	倭	和	話	歪	賄	脇	惑																						
ワ	4740	枠	鷲	亙	亘	鰐	詫	藁	蕨	椀	湾																						
	4750	碗	腕																														
	4760																																
	4770																																
	4780																																
	4790																																

JIS 第二水準文字

\square		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	800	<u> </u>	- +=	正	不	- 个	- 4µ	- -	址:	-	v	-	5000	-	- 郭辞	- 旬h	召由	- 計	歩	巠h	前	· 昆	绺	 5200	-	- 案	-	壹	-	直	昌	齊	圜	tt
4	810	乖	乘	圖		後	事	舒	士	Ŧ	不再		5010	勫	勦	箭	勠勠	動	励	動	内	匆	勿	5210	圷	屾	齿坎	龂	tılı	坏	坩	乖	國岱	坊坊
4	820	雨	<u></u>	元	;	亭	,	从	仍	页	小		5020	甸	匍	富		Ł	L_	匣	淹	晋	匬	5220	坿	垍	坊	垌	垳	垤	拼	上	上埃	鱼鱼
4	830	一仂	仗	勿	仅	仟	鱼价	伉	供	估	佛		5030		區	卆	册	##	卉	권	進	+	1	5230	埔	埒	埓	聖	埖	垃	堋	堙	场場	塲
4	840	偷	佗	佇	信	侈	保	倌	佻	佩	佰		5040	一后	夘	卻	卷	Г	厖	厠	「厦	厥	- 厮	5240	堡	, 塢	榮	迤	毁	, 塒	堽	塹	墅	壛
4	850	侑	佯	來	龠	儘	倪	俟	俎	俘	俛		5050	厰	A	家	簒	雙	叟	曡	燮	町	叨	5250	墙	墫	墺	壞	墙	, 墸	墮	壅	壓	壑
4	860	俑	俚	俐	俤	俥	倚	倨	倔	倪	倥		5060	叭	叺	吁	吽	呀	听	吭	吼	吮	吶	5260	壗	壙	壘	壥	壜	壤	壟	上	壺	壹
4	870	倅	伜	俶	倡	倩	倬	俾	俯	們	倆		5070	吩	吝	呎	, 咏	呵	谷	呟	呱	呷	呰	5270	壻	壸	壽	文	友	敻	一夛	梦	颗	夬
4	880	偃	假	會	偕	偐	偈	做	偖	偬	偸		5080	咒	呻	咀	呶	咄	咐	咆	哇	咢	咸	5280	夭	本	夸	夾	竒	奕	奐	奎	奚	奘
4	890	傀	傚	傅	傴	傲							5090	咥	咬	哄	哈	咨						5290	奢	奠	奧	奬	奩					
4	900		僉	僊	傳	僂	僖	僞	僥	僭	僣		5100		咫	哂	咤	咾	咼	哘	哥	哦	唏	5300		奷	妁	妝	佞	侫	妣	姐	姆	姨
4	910	僮	價	僵	儉	儁	儂	儖	儕	儔	儚		5110	唔	哽	哮	哭	哺	哢	唹	啀	啣	啌	5310	姜	妍	姙	姚	娥	娟	娑	娜	娉	娚
4	920	儡	儺	儷	儼	儻	儿	兀	兒	兌	兔		5120	售	啜	啅	啖	啗	唸	唳	啝	喙	喀	5320	婀	婬	婉	娵	娶	婢	婪	媚	媼	媾
4	930	兢	竸	兩	兪	兮	冀	Π	E	册	冉		5130	咯	喊	喟	啻	啾	喘	喞	單	啼	喃	5330	嫋	嫂	媽	嫣	嫗	嫦	嫩	嫖	嫺	嫻
4	940	冏	冑	冓	冕	\rightarrow	冤	冦	冢	冩	冪		5140	喻	喇	喨	嗚	嗅	嗟	嗄	嗜	嗤	嗔	5340	嬌	嬋	嬖	嬲	嫐	嬪	嬶	嬾	孃	孅
4	950	Ŷ	决	冱	冲	冰	况	冽	凅	凉	凛		5150	匾	嗷	嘖	嗾	嗽	嘛	嗹	曀	뽊	營	5350	孀	孑	孕	孚	孛	孥	孩	孰	孶	孵
4	960	几	處	凩	凭	凰	Ц	凾	双	刋	刔		5160	嘴	嘶	嘲	嘸	噫	噤	嘯	噬	噪	嚆	5360	學	斈	孺	₊⊥,	它	宦	宸	寃	寇	寉
4	970	刎	刧	刪	刮	刳	刹	剏	剄	剋	剌		5170	嚀	嚊	嚠	嚔	嚏	嚥	嚮	嚶	嚴	囂	5370	寔	寐	寤	實	寢	寞	寥	寫	寰	寶
4	980	剞	剔	剪	剴	剩	剳	剿	剽	劍	劔		5180	嚼	囁	囃	囀	囈	囎	囑	囓	\Box	化	5380	寳	尅	將	專	對	尓	尠	尤	尨	尸
4	990	劒	剱	劈	劑	辨							5190	囹	圀	囿	吾	幸						5390	尹	屁	屆	屎	屓					
\square		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	400		屐	屈	房	屬	山	Ш	屶	峖	岌		5600		怗	怮	怰	焔	偘	悧	愘	亞	婑	 5800		摢	捡	擅	摆	撞	壁	擂	腹	夓
5	410	岑	盆	労	岫	岻	岶	岼	岷	峅	山山		5610	惠	储	体	忰	悽	個	悵	惘	慍	四	5810	夓	擠擠	擾	指	濤	摍	- 擅	牆	擂	ず擲
5	420	, 峇	峙	へ峩	峽	峺	峭	嶌	峪	崋	崕		5620	銜	惶	惷	愀	惴惴	煋	信	惚	伽	惱	5820	- 擺	攀	操	攘	攜	潜	攤	攣	擢	수
5	430	園	봚	茶	崛	崑	崔	崢	崚	崙	崘		5630	敗	愎	殷	愾	殼	愴	慊	愿	愼	煎	5830	攵	, 攷	收	做	畋	效	敖	,敕	殺	敘
5	440	嵌	嵒	嵎	嵋	嵬	嵳	嵶	嶇	嶄	嶂		5640	愴	博	慂	憟	慳	慷	惨	慙	慚	慫	5840	敞	敝	敲	數	斂	艬	變	斛	斟	斫
5	450	嶢	嶝	嶬	嶮	嶽	嶐	嶷	嶼	巉	巍		5650	慴	慯	慥	慱	慟	慝	慓	慵	憙	憖	5850	斷	旃	旆	旁	旄	旌	旒	旛	旙	无
5	460	巓	戀	巖	{::	巫	E	巵	帋	帚	帙		5660	憇	憬	憔	憚	憊	慿	憫	憮	懌	懊	5860	旡	早	杲	昊	昃	旻	杳	眤	昶	昴
5	470	帑	帛	帶	帷	幄	幃	幀	幎	幗	幔		5670	應	懹	懈	懃	懆	憺	懋	罹	懍	懦	5870	昜	晏	晄	晉	晁	睎	晝	晤	晧	晨
5	480	幟	幢	嘝	幇	ŦŦ	并	幺	麼	٢	庠		5680	懣	懶	懺	懴	懿	懽	懼	懾	戀	戈	5880	晟	晢	晰	暃	暈	暎	睴	睻	暘	瞑
5	490	廁	廂	廈	廐	廏							5690	戉	戍	戌	戔	戛						5890	曁	暹	曉	暾	暼					
5	500		廖	廣	廝	廚	廛	廢	廡	廨	廩		5700		戞	戡	截	戮	戰	戲	戳	扁	扎	5900		瞱	暸	曖	曚	曠	昿	曦	曩	日
5	510	廬	廱	廳	廰	廴	廸	廾	弃	弉	彝		5710	扦	扣	扛	扠	扨	扼	抂	抉	找	抒	5910	曵	曷	朏	朖	朞	朦	朧	霸	朮	朿
5	520	彜	弋	弑	弖.	弩	弭	弸	彁	彈	彌		5720	抓	抖	拔	抃	抔	拗	拑	抻	拏	拿	5920	朶	杁	朸	朷	杆	杞	杠	杙	杣	杤
5	530	彎	弯	彑.	彖	彗	彙	彡	彭	彳	彷		5730	拆	擔	拈	拜	拌	拊	拂	拇	抛	拉	5930	枉	杰	枩	杼	杪	枌	枋	枦	枡	枅
5	540	徃	徂	彿	徊	很	徑	徇	從	徙	徘		5740	挌	拮	拱	挧	挂	挈	拯	拵	捐	挾	5940	枷	柯	枴	柬	枳	柩	枸	柤	柞	柝
5	550	徠	徨	徭	徼	付	忻	忤	忸	忱	忝		5750	捍	搜	捏	掖	掎	掀	掫	捶	掣	掏	5950	柢	柮	枹	柎	柆	柧	檜	栞	框	栩
5	560	悳	忿	怡	恠	怙	恦	怩	怎	怱	怚		5760	掉	掟	掵	捫	捩	掾	揩	揀	揆	揣	5960	桀	桍	栲	桎	梳	栫	桙	档	桷	桿
5	570	怕	怫	怦	怏	怺	恚	恁	恪	恷	恟		5770	揉	插	揶	揄	搖	搴	搆	搓	搦	搶	5970	梟	梏	梭	梔	條	梛	梃	檮	梹	桴
5	580	恊	恆	恍	恣	恃	恤	恂	恬	恫	恙		5780	攝	搗	搨	搏	摧	摰	摶	摎	攪	撕	5980	梵	梠	梺	椏	梍	桾	椁	棊	椈	棘
5	590	悁	悍	惧	悃	悚							5790	撓	撥	撩	撈	撼						5990	椢	椦	棡	椌	棍					

JIS 第二水準文字

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6000		棔	棧	棕	椶	椒	椄	棗	棣	椥	6200		沺	泛	泯	泙	泪	洟	衍	洶	洫	6400		燹	燿	爍	爐	爛	爨	爭	爬	爰
6010	棹	棠	棯	椨	椪	椚	椣	椡	棆	楹	6210	洽	洸	洙	洵	洳	洒	洌	浣	涓	浤	6410	爲	爻	爼	뷔	床	牆	牋	牘	牴	牾
6020	楷	楜	楸	楫	楔	楾	楮	椹	楴	椽	6220	泼	浹	浙	涎	涕	濤	涅	淹	渕	渊	6420	犂	犁	犇	犒	犖	犢	犧	犹	犲	狃
6030	楙	椰	楡	楞	楝	榁	楪	榲	榮	槐	6230	涵	淇	淦	涸	淆	淬	淞	淌	淨	淒	6430	狆	狄	狎	狒	狢	狼	狡	狹	狷	倏
6040	榿	槁	槓	榾	槎	寨	槊	槝	榻	槃	6240	淅	淺	淙	淤	淕	淪	淮	渭	湮	渮	6440	猗	猊	猜	猖	猝	猴	猯	猩	猥	猾
6050	榧	樮	榑	榠	榜	榕	榴	槞	槨	樂	6250	渙	湲	湟	渾	渣	湫	渫	湶	湍	渟	6450	獎	獏	默	獗	獪	獨	獰	獸	獵	獻
6060	樛	槿	權	槹	槲	槧	樅	榱	樞	槭	6260	湃	渺	湎	渤	滿	渝	游	溂	溪	溘	6460	獺	珈	玳	珎	玻	珀	珥	珮	珞	璢
6070	樔	槫	樊	樒	櫁	樣	樓	橄	樌	橲	6270	滉	溷	滓	溽	溯	滄	溲	滔	滕	溏	6470	琅	瑯	琥	珸	琲	琺	瑕	琿	瑟	瑙
6080	樶	橸	橇	橢	橙	橦	橈	樸	樢	檐	6280	溥	滂	溟	潁	漑	灌	滬	滸	滾	漿	6480	瑁	瑜	瑩	瑰	瑣	瑪	瑶	瑾	璋	璞
6090	檍	檠	檄	檢	檣						6290	滲	漱	滯	漲	滌						6490	璧	瓊	瓏	瓔	珱					
6100		檗	蘗	檻	櫃	櫂	檸	檳	檺	櫞	6300		漾	漓	滷	澆	潺	潸	澁	澀	潯	6500		瓠	瓣	瓧	瓩	瓮	瓲	瓰	瓱	瓸
6110	櫑	櫟	檪	櫩	攊	櫻	欅	蘗	櫺	欒	6310	潛	濳	潭	澂	潼	潘	澎	澑	濂	潦	6510	瓷	甄	甃	甅	甌	甎	甍	甕	甓	甞
6120	欖	鬱	欟	欸	欷	盜	欷	飮	歇	歃	6320	澳	澣	澡	澤	澹	濆	澪	濟	濕	濬	6520	甦	甬	甼	畄	畍	畊	畉	畛	畆	畚
6130	歉	歐	歙	歔	歛	歟	歡	歸	歹	歿	6330	濔	濘	濱	濮	濛	瀉	瀋	濺	瀑	瀁	6530	畩	畤	畧	畫	畭	畸	當	疆	疇	畴
6140	殀	殄	殃	殍	殘	殕	殞	殤	殪	殫	6340	瀏	濾	瀛	瀚	潴	瀝	瀘	瀟	瀰	瀾	6540	疊	疉	疂	疔	疚	疝	疥	疣	痂	疳
6150	殯	殲	殱	殳	殷	殼	毆	册:	毓	毟	6350	瀲	灑	灣	炙	炒	炯	烱	炬	炸	炳	6550	痃	疵	疽	疽	疼	疱	痍	痊	痒	痙
6160	毬	毫	毳	毯	麾	氈	氓	气	氛	氥	6360	炮	烟	烋	烝	烙	焉	烽	焜	焙	燠	6560	痣	痞	痾	痿	痼	瘁	痰	痺	痲	痳
6170	氣	汞	汕	汢	汪	沂	沍	沚	沁	沛	6370	熙	熈	煦	煢	煌	煖	煬	熏	燻	熄	6570	瘋	瘍	瘉	瘟	瘧	瘠	瘡	瘢	瘤	瘴
6180	汾	汨	汳	沒	沐	泄	泱	泓	沽	泗	6380	熕	熨	熬	燗	熹	熾	燒	燉	燔	燎	6580	瘰	瘻	癎	癈	癆	癜	癘	癡	癢	癨
6190	泅	泝	沮	沱	沾						6390	燠	燬	燧	燵	燼						6590	癩	癪	癧	癬	癰					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	\nearrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	\checkmark	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6600		癲	癶	癸	發	皀	皃	皈	皋	皎	6800		筺	笄	筍	笋	筌	筅	筵	筥	筴	7000		罅	罌	罍	罎	罐	网	罕	폰	罘
6610	皖	皓	皙	皚	皰	皴	皸	皹	皺	盂	6810	筧	筰	筱	筬	澨	箝	箘	箟	箍	箜	7010	罟	罠	罨	罩	罧	罸	羂	羆	羃	羈
6620	盍	盖	盒	盞	盡	盥	盧	盪	蘯	盻	6820	箚	箋	箒	箏	筝	箙	篋	篁	篌	篏	7020	羇	羌	羔	羞	羝	羚	羣	羯	羲	羹
6630	眈	眇	眄	眩	眤	眞	眥	肶	眛	眷	6830	箴	篆	篝	篩	簔	簔	篦	篥	籠	簀	7030	羹	羶	羸	譱	翅	翆	翊	翕	翔	翡
6640	眸	睇	睚	睨	睫	睛	睥	睿	睾	睹	6840	簇	簓	篳	篷	簗	簍	篶	簣	簀	簪	7040	翦	翩	翳	翹	飜	耆	耄	耋	耒	耘
6650	瞎	瞋	瞑	瞠	瞞	瞰	瞶	瞹	瞿	瞼	6850	簟	簷	簫	簽	籌	籃	籔	籏	籀	籐	7050	耙	耜	耡	耨	耿	耻	聊	聆	聒	聘
6660	瞽	瞻	矇	矍	矗	矚	矜	矣	矮	矼	6860	籘	籟	籖	籖	籥	籬	籵	粃	粐	粤	7060	聚	聟	聢	聨	聳	聲	聰	聶	聹	聽
6670	砌	砒	礦	砠	礪	硅	碎	硴	碆	硼	6870	粭	粢	粫	粡	粨	粳	粲	粱	粮	粹	7070	聿	肄	肆	肅	肛	肓	肚	肭	冐	肬
6680	碚	碌	碣	碵	碪	碯	磑	磆	磋	磔	6880	粽	糀	糅	糂	糘	糒	糜	糢	臋	糯	7080	胛	胥	胙	胝	冑	胚	胖	脉	胯	胱
6690	碾	碼	磅	磊	磬						6890	糲	糴	糶	糺	紆						7090	脛	脩	脣	脯	腋					
6700		磧	磚	磽	磴	礇	礒	礑	礙	礬	6900		紂	紜	紕	紊	絅	絋	紮	紲	紿	7100		隋	腆	脾	腓	腑	胼	腱	腮	腥
6710	礫	祀	祠	祗	祟	祚	祕	祓	祺	祿	6910	紵	絆	絳	絖	絎	絲	絨	絮	絏	絣	7110	腦	腴	膃	膈	膊	膀	膂	膠	膕	膤
6720	禊	禝	禧	齌	禪	禮	禳	禹	禺	秉	6920	經	綉	絛	綏	絽	綛	綺	綮	綣	綵	7120	膣	腟	膓	膩	膰	膵	膾	膸	膽	臀
6730	秕	秧	秬	秡	秣	稈	稍	稘	稙	稠	6930	緇	綽	綫	總	綢	綯	緜	綸	綟	綰	7130	臂	膺	臉	臍	臑	臙	臘	臈	臚	臟
6740	稟	禀	稱	稻	稾	稷	穃	穗	稺	穡	6940	緘	緝	緤	緞	緻	緲	緡	縅	縊	縣	7140	臠	臧	臺	臻	臾	舁	舂	舅	與	舊
6750	穢	穩	龝	穰	穹	穽	窈	窗	窕	窘	6950	縡	縒	縱	縟	縉	縋	縢	繆	繦	縻	7150	舍	舐	舖	舩	舫	舸	舳	艀	艙	艘
6760	窖	窩	竈	窰	窶	竅	竄	窿	邃	竇	6960	縵	縹	繃	縷	縲	縺	繧	繝	繖	繞	7160	艝	艚	艟	艤	艢	艨	艪	艫	舮	艱
6770	竊	竍	竏	竕	竓	站	竚	竝	竡	竢	6970	繙	繚	繹	繪	繩	繼	繻	纃	緕	繽	7170	艷	艸	艾	芍	芒	芫	芟	芻	芬	苡
6780	竦	竭	竰	笂	笏	笊	笆	笳	笘	笙	6980	辮	繿	纈	纉	續	纒	纐	纓	纔	纎	7180	苣	苟	苒	苴	苳	苺	莓	范	苻	苹
1 1	恷	箹	筞	焢	儝						6990	纎	衋	纃	缶	缺						7190	荀	苮	甘	蒹	芸					

2

JIS 第二水準文字

																								$\langle \rangle$										
	\searrow	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		\mathbf{i}	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7200		茵	苘	苳	茲	茱	荀	茹	荐	荅	7400		輸	蝣	蜴	蜖	僣	幎	螂	嶅	蟋		7600		譟	礕	讍	譴	譽	讀	讌	儲	讒
	7210	茯	产	茗	萾	莅	莁	莪	荅	炭	斑	7410	螽	蟀	蟷	騅	螫	熱	螳	幕	幙	螻		7610	讓	讖	讙	譖	谺	豁	谿	旹	豌	婜
	7220	直	.二	苗	莊	本	一苗	苦	1 劳	素	五莉	7420	蛐	蛊	幡	崛	崛		輕	帧	轔	城		7620	曹	豕	쑳	豬	丟	豺	貂	貂	貅	疝
	7230	へ皆	レ素	两	畫	小茸	芯	立	志茲	事	当	7430	峪	帷	嶿	蠢	彖	蟲	朁	- 雪	赤着	編		7630	亚	和	涿瘾	31	刻貓	形	加盾	含	胎	出
	7240	及	電	重載	重	此恭	滅蓋	本	云	安苗	円落	7440	麻	前刊	汕面	虹	蚰	霊郷	虫虫	_動 吉	蟅令	虫		7640	計	がし	呃	亚	渋音	民人	頃	貝茲	寒	貝睡
	7240	777 232	云古	仮	카 古	伴	7也	励志	开站	火 茄	夜茄	7450	ᄢ	财	141	加	1面 大力	他	イン カロ	农场	衣	公业		7650	貝\ 旧甫	貝、	敗之	貝先	只斌	殿	貝	貝畦	貢	財本
	7200	林	段恭	科西	亏苗	旁北	呕	単方	的太	峛	段基	7400	竹口	至	和工 母王	↑/1 大士:	沃	修社	他	孙	行	个十 7开		7050	時	貝目	筫脇	貝坦	頁址	肌	別言 土山	月前二 二人	周劫	則以 日十
	7260	帘	吧	保茜	尚茲	約書	施売	尚世	粉	盆	隶	7460	他	衣声	表出	任	们人	怀	们	冏	波	柘		7660	虹	賏	順	小仅	が か か か か か か か か か か か か か	灭	世	心	旭	取取
	7270	局	动	座	省	弱	修	辱	秦	席	昆井	7470	装	表	倒加	杨	表 11日	恽	柳	懐	作里	桶		7670	距	跃	跏	町	助	跃	跋	政	肥	足
	7280	旁	祭	宿	專	庶	參	疏	族	帶	匐	7480	褓	矮	饂	僻	褪	俿	徆	袅	褻	俗		7680	跟	既	跼	跳	跟	跿	踩	踞	踐	跶
	7290	寥	棘	舜	薨	覃						7490	褄	襌	褝	福	襞							7690	蹂	踵	巅	踴	蹊					
	7300		蕁	蘂	蕋	蕕	薀	薤	薈	薑	薊	7500		襦	襤	襭	襪	襯	襴	襷	襾	覃		7700		蹇	蹉	蹌	蹐	蹈	蹙	蹤	蹠	踪
	7310	薨	蕭	薔	薛	藪	薇	薜	蕷	蕾	薐	7510	覈	覊	覓	覘	覡	覩	覦	覬	覯	覲		7710	蹣	蹕	蹶	蹲	蹼	躁	躇	躅	躄	躋
	7320	藉	薺	藏	薹	藐	藕	藝	藥	藜	藹	7520	覺	覽	覿	觀	觚	觜	觝	觧	觴	觸		7720	躊	躓	躑	躔	躙	躪	躡	躬	躰	軆
	7330	蘊	蘓	蘋	藾	藺	蘆	蘢	蘚	蘰	蘿	7530	訃	訖	訐	訌	訛	訝	訥	訶	詁	詛		7730	躱	躾	軅	軈	軋	軛	軣	軼	軻	軫
	7340	虍	乕	虔	號	虧	虱	蚓	蚣	蚩	蚪	7540	詒	詆	詈	詼	詭	詬	詢	誅	誂	誄		7740	軾	輊	輅	輕	輒	輙	輓	輜	輟	輛
	7350	蚋	蚌	蚶	蚯	蛄	蛆	蚰	蛉	蠣	蚫	7550	誨	誡	誑	誥	誦	誚	誣	諄	諍	諂		7750	輌	輦	輳	輻	輹	轅	轂	輾	轌	轉
	7360	蛔	蛞	蛩	蛬	蛟	蛛	蛯	蜒	蜆	蜈	7560	諚	諫	諳	諧	諤	諱	謔	諠	諢	諷		7760	轆	轎	轗	轜	轢	轣	轤	辜	辟	辣
	7370	蜀	蜃	蛻	蜑	蜉	蜍	蛹	蜊	蜴	蜿	7570	諞	諛	謌	謇	謚	諡	謖	謐	謗	謠		7770	辭	辯	辷	迚	迥	迢	迪	迯	邇	迥
	7380	蜷	蜻	蜥	蜠	蜚	蝠	帽	蝸	蝌	蜠	7580	諨	鞫	墼	謪	謾	讃	譁	譌	譏	譎		7780	洉	洂	洒	浗	逕	浚	消	逞	逖	浦
	7390	蝴	蝗	蝨	蝮	蝙	- 444	-44				7590	諮	譵	諸	讀	澹	100		144.4	1024	HIN.		7790	.— 浴	諉	~	幸		~	~	~		
	.000	26-91	ALE	alealet.	-12	- /110							222	цы	ны	<u>н</u>	μ								<u>75</u>	~2		~	<u> </u>					
_	N	-										<u> </u>											-	<u> </u>	r –									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		$\overline{\ }$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7800	0	1 遏	2 遐	3 遑	4 遒	5 逎	6 遉	7 逾	8 遖	9 遘	8000	0	1 陝	2 陟	3 陦	4 陲	5 陬	6 隍	7 隘	8 隕	9 隗		8200	0	1 髻	2 鬆	3 3	4 鬚	5 鬟	6 鬌	7 鬣	8	9 鬧
	7800 7810	0 搋	1 遏 滶	2 遐 遯	3 追 遶	4 遒 隋	5 迺 遲	6 這 邂	7 逾 澽	8 遖 邁	9 遘	8000 8010	0 險	1 陝隊	2 陟隱	3 陦隲	4 陲礘	5 阪 隴	6 隍 隶	7 隘 隸	8 隕 隹	9 隗雎		8200 8210	0 鬨	1 髻 閲	2 鬆 鬪	3 鬘鬮	4 鬚鬯	5 鬟 扇	6 鬢魄	7 鬣 鯎	8 鬥魏	9 鬧魍
	7800 7810 7820	0 遞邊	1 遏遨	2 遐遯邏	3 遑遶 邨	4 遒隨邯	5 迺遲邱	6 遉 邂 邵	7 逾遽郢	8 逋 邁 郤	9 遘邀 扈	 8000 8010 8020	0 險	1 陝隧雉	2 陟隱雍	3	4 陲隰雜	5 陬隴霍	6 隍隶雕	7 隘隸霜	8 隕隹霄	9 隗睢霆		8200 8210 8220	0 関輛	1 髻 閲 螭	2 鬆 鬪 靨	3 鬘鬮鲂	4 鬚鬯 能	5 鬟 鬲 鮃	6 鬢魄餉	7 鬣魃鮖	8 鬥魏終	9 鬧魍鮟
	7800 7810 7820 7830	 0 遞邊 郛 	1 遏遨邉 뾠	2 遐遯邏鄒	3 遑遶 郁 鄙	4 遒隨邯鄲	5 迺遲邱鄰	6 遉邂邵酊	7 逾遽郢酎	8 遖邁郤酚	9 遘邀 扈 酣	8000 8010 8020 8030	 0 險 雋 霈 	1 陝隧雉雪	2 陟隱雍雲	3 陦隲襍霑	4 陲隰雜霏	5 陬隴霍雲	6 隍隶雕囊	7 隘隸雹露	8 隕隹霄霧	9 隗睢霆靏		8200 8210 8220 8230	 0))	1 髻鬩魑鮨	2 鬆鬪魘鳅	3 鬘鬮魴鲧	4 鬚鬯鮓鯊	5 鬟鬲鮃銷	6 鬢魄鮑餔	7 鬣魃鮖鯏	8 鬥魏鮗儀	9 鬧魍鮟鲬
	7800 7810 7820 7830 7840	 	1 遏遨邉鄂略	2 遐遯邏鄒 略	3 遑遶邨鄙酲	4 遒隨邯鄲酷	5 迺遲邱鄰醛	6 遉邂邵酊醂	7 逾遽郢酖醢	8 遖邁郤酘瑿	9 遘激扈酣醯	8000 8010 8020 8030 8040	 0 險 雋 霈 靂 	1 陝隧雉霓靈	2 陟隱雍霎霜	3 陦隲襍霑靄	4 陲隰雜霏霴	5 陬隴霍霖靈	6 隍隶雕霙震	7 隘隸雹霤鬡	8 隕隹霄霪搿	9 隗睢霆霰靠		8200 8210 8220 8230 8240	 0) 関魎 鮠鯣 	1 髻鬩魑鮨	2 鬆鬪魘鮴皡	3 鬘鬮魴鯀鯔	4 鬚鬯鮓鯊錐	5 鬟鬲鮃鮹鲹	6 鬢魄鮑鯆鯲	7 鬣魃鮖鯏鱸	8 鬥魏鮗鯑齡	9 鬧魍鮟鯒皗
	7800 7810 7820 7830 7840 7850	0 遞邊郛酥醪	1 遏遨邉鄂酪酶	2 遐遯邏鄒酳醴	3 遑遶邨鄙酲畽	4 遒隨邯鄲醋釀	5 迺遲邱鄰醉豐	6 遉邂邵酊醂釉	7 逾遽郢酖醢鐸	8 遖邁郤酘醫蓉	9 遘邀扈酣醯幻	8000 8010 8020 8030 8040 8050	 0 險傷霈霹 	1 陝隧雉霓霽酮	2 陟隱雍霎霾厥	3 陦隲襍霑靄勘	4 陲隰雜霏靆靭	5 陬隴霍霖靈切	6 隍隶雕霙靂勘	7 隘隸雹霤靉鼬	8 隕隹霄霪靜期	9 隗睢霆霰靠齸		8200 8210 8220 8230 8240 8250	 0) 関魎鮠鯣鰔 	1 髻鬩魑鮨鯢鰉	2 鬆鬪魘鮴鯤岬	3 鬘鬮魴鯀鯔鯩	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆	5 鬟鬲鮃鮹鰺帷	6 鬢魄鮑鯆鯲幀	7 鬣魃鮖鯏鯱鯆	8 鬥魏鮗鯑鯰鰔	9 鬧魍鮟鯒鰕
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860	 	1 遏遨邉鄂酪醵谷	2 遐遯邏鄒酳醴釻	3 遑遶邨鄙酲醺釵	4 遒隨邯鄲醋釀刻	5 迺遲邱鄰醉釁鈾	6 遉邂邵酊醂釉鉑	7 逾遽郢酖醢釋斩	8 遖邁郤酘醫釐釥	9 遘邀扈酣醯釖鉙	8000 8010 8020 8030 8040 8050	0 險雋霈霹靤蛄	1 陝隧雉霓霽靦妍	2 陟隱雍霎霾靨點	3 陦隲襍霑靄勒聓	4 陲隰雜霏靆靫點	5 陬隴霍霖靈靱跡	6 隍隶雕霙靂靹舞	7 隘隸雹霤靉鞅鮒	8 隕住霄霪靜靼疑	9 隗睢霆霰靠鞁数		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260	0 関 魎 能 鯣 鍼 甸	1 髻鬩魑鮨鯢鰉	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌劒	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈塘	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒赘	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆	8 鬥魏鮗鯑鯰鯎麵	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鰽
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7850 7860	0 遞邊郛酥醪釟釦	1 遏遨邉鄂酩醵釜瓴	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗	4 道隨邯鄲醋釀釵街	5 迺遲邱鄰醉釁釶紡	6 遉邂邵酊醂釉鈞饷	7 逾遽郢酖醢釋釿皖	8 遖邁郤酘醫釐鈔铈	9 遘邀扈酣醯釖鈬鉀	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060	0 險雋霈霹靤靺鞴	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃	2 陟隱雍霎霾靨鞋黫	3 陦隲襍霑靄勒鞏嚩	4 陲隰雜霏靆靫鞐贲	5 陬隴霍霖靈靱鞜蛇	6 隍隶雕霙靂靹鞨 #	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齋	8 隕隹霄霪靜靼鞣齋	9 隗睢霆霰靠鞁鞳音		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8260	0	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥蛐	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳥	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇阜	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲嶋	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鳴	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾圓	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚圓
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7850 7860 7870	0 遞邊郛酥醪釟鈕匈	1 遏遨邉鄂酩醵釜鈑钉	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅公	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉紅	6 遉邂邵酊醂釉鈞鉤	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈盆	8 遖邁郤酘醫釐鈔銕鍒	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿绌	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070	0 險雋霈霹靤靺鞴初	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃釻	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆韬	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頃	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤	6 隍隶雕霙靂靹鞨韭垣	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頌	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲額	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟晒		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8260	0	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧嶋	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴗	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸奪	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧螢	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鸪	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰頭	7 鬣魃鮖鯏虩鰊鱆鴉硝	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈鯨	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫ᅄ
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7860 7870 7880	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋	1 遏遨邉鄂酪醵釜鈑鉐研	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜紋	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓四	5 逎遲邱鄰醉釁釶鉉銛	6 遉邂邵酊醂釉鈞鉤鉚	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏	8 遖邁郤酘醫釐鈔銕銹	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8060 8070	0 險雋霈霹靤靺鞴韶至	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵晒	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏訶	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸鱏	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤	6 隍隶雕霙靂靹鞨韭頡	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲頽	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8260 8270 8280	0 鬨魎鮠鯣鰔鰛鱠鴃	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆。	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪緽	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦筅	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鳴	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈鴕	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴒
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7870 7870 7880 7890	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩	1 遏遨邉鄂酩醵釜鈑鉐錘>	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺4	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄※	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮2	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 础	6 遉邂邵酊醂釉鈞鉤鉚 ⑷	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 (8 遖邁郤酘醫釐鈔銕銹 आ	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 🌣	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8090	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫虹	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯町	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 3	6 隍隶雕霙靂靹鞨韭頡 副	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8270 8280 8290	0	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆頌	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 英	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 ぃ	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 \$	8 鬥魏終鯑鯰鰄鰾鴈鴕	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 节
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7870 7880 7890 7990	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 ;	1 遏遨邉鄂酩醵釜鈑鉐錏錙1	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢:	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚;	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣;	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺	6 遉邂邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵;	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻	8 薀邁郤酘醫釐鈔銕銹 鍜	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8090 8100	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 5	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴:	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳;	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪;	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 颯	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱益	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶:	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄泊	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆 飃		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8270 8280 8290 8290 8300	0	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙	7 鬣魃鮖鯏虩鰊鱆鴉鵄 鵲;	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈鴕 鶉	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶫
	7800 7810 7820 7830 7850 7860 7870 7870 7880 7890 7900 7910	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼	1 遏遨邉鄂酪醵釜鈑鉐錏錙鍮	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎭	6 遉邂邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹	8 遖邁卻酘醫釐鈔姨銹 鍜鏖	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8090 8100 8110	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 飆	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆 飃餝		8200 8210 8220 8230 8250 8250 8260 8270 8280 8290 8300 8310	0 鬨魎鮠鯣鰔鰛鱠鴃鵁 鶫	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩	6 鬟魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 鵲鷄	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈鴕 鶉鷁	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7870 7880 7890 7900 7910 7920	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨	1 遏遨邉鄂酩醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝	5 逎遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎭鏐	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤	8 遖邁卻酘醫釐鈔姨銹 鍜鏖鐚	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8090 8110 8110 8120	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 飆餞	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒餽	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆 飃餝饅		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8270 8280 8290 83300 8310 8330	0 鬨魎鮠鯣鰔鰛鱠鴃鵁 鶇鶸	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂	5 鬤鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙	6 宝魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓	7 鬣魃鮖鯏虩鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈鴕 鶉鷁鷦	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 转阳鷭
	7800 7810 7820 7830 7830 7850 7860 7870 7880 7890 7990 7910 7920 7920	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓	1 遏遨邉鄂酩醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶	5 逎遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎮鏐鐫	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡	8 薀 邁 郤 酘 醫 釐 鈔 姨 銹 鍜 鏖 鐚 鐺	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8090 8100 8110 8120 8120	0 險傷霈霹靤靺鞴韶顏 飆錢饐	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕	6 隍隶雕霙靂靹鞨韭頡 颱餔餾馗	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂馘	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆 飃餝饅馭		8200 8210 8220 8240 8240 8250 8260 8270 8280 8280 8320 8310 8320 8330	0 鬨魎鮠鯣鰄鰛鱠缺鵁 鶇鶸鷯	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鷤鷂鸞	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙鹵	6 鬟魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽	8 鬥魏終鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鷁鷦麁	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻鷭麈
	7800 7810 7820 7830 7830 7850 7860 7870 7870 7880 7890 7910 7910 7920 7930 7940	0 远邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓鑒	1 遏遨邉鄂酪醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑅	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎭鏐鐫鑞	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩	8 遖邁卻酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8060 8060 8090 8100 8110 8120 8130 8140	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 飆餞饐馮	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋馼	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒駛	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕貽	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂馘駭	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥駮	9 隗睢霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8260 8260 8220 8320 8330 8310 8330 8330 8330 8330	0 鬨魎鮠鯣鰔鰛鱠缺鵁 轉鶸鷯麋	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麌	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂鸞麑	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙鹵麝	6 鬟魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥	7 鬣魃鮖鯏鯱鯟鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鷁鷦麁麸	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻鷭塵麪
	7800 7810 7820 7830 7830 7850 7860 7870 7880 7890 7910 7910 7920 7930 7940 7950	0 远邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓鑒鑷	1 遏遨邉鄂酪醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄鑽	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛鑚	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑠鑼	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢鑾	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎭鏐鐫鑞钁	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪鑿	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩閂	8 1 通邁卻酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰閇	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵閊	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8100 8110 8120 8120 8130 8140 8150	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 飆錢饐馮駲	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋馼駻	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟駸	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒駛騁	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝騏	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕駘騅	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑駢	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂馘駭騙	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥駮騫	9 隗睢霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱騷		8200 8210 8220 8220 8220 8220 8220 8220	0 闪魑觉鯣鋮鰛鱠缺鵁 转鶸鷯麋麭	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麋靡	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒黌	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕黎	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂鸞麑黏	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙鹵麝黐	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥黔	7 鬣魃鮖鯏虩鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩黜	8 鬥魏終鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鷁鷦麁麸點	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻鷭塵麵黝
	7800 7810 7820 7830 7830 7850 7860 7870 7880 7900 7910 7920 7910 7920 7930 7940 7950 7950	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐵鑒鑼閔	1 遏遨邉鄂酪醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄鑽閖	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛鑚閘	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑠鑼閙	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢鑾閠	5 逎遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎭鏐鐫鑞钁閨	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪鑿閧	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩閂閭	8 連邁卻酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰閇閼	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵閊閻	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8110 8110 8110 8110 8110 811	0 險傷霈霹靤靺鞴韶顏 飆錢饐馮駲驅	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋馼駻驂	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟駸驀	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒駛騁驃	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝騏騾	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕貽騅驕	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑駢驍	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂馘駭騙驛	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲頹 飄餡饉馥駮騫驗	9 隗雎霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱騷驟		8200 8210 8220 8230 8250 8260 8270 8280 8310 83300 8310 8330 8330 8330 8330 8	0 鬨魎鮠鯣鰄鰛鱠缺鵁 鶇鶸鷯麋麭黠	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麋靡黥	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒黌黨	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕黎黯	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂鸞麑黏黴	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙卥麝黐黶	6 鬟魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥黔黷	7 驚魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩黜黹	8 鬥魏終鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鷁鷦麁麸點黻	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻鷭塵麪黝黼
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7870 7880 7880 7910 7920 7910 7920 7930 7940 7950 7950 7950	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓鑒鑷閔閹	1 遏遨邉鄂酩醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄鑽閖閾	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛鑚閘闊	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑅鑼閙濶	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢鑾閠闃	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎮鏐鐫鑽钁閨闍	6 遉避邵酊醂釉釣鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪鑿閧闌	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩閂閭闕	8 遖邁卻酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰閇閼闣	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵閊閻闖	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8080 8100 8110 8120 8120 8120 8120 812	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 飆錢饐馮駲驅驢	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋馼駻驂驥	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟駸驀驤	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒駛騁驃驩	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝騏騾驫	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕貽騅驕驪	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑駢驍骭	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 腿餘饂馘駭騙驛骰	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥駮騫驗骼	9 隗睢霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱騷驟髀		8200 8210 8220 8230 8240 8250 8240 8220 8220 83300 8310 8320 8330 8330 8330 8330 8330 8330 833	0 鬨魎鮠鯣鰔鰛鱠缺鵁 轉鶸鷯麋麭黠黽	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麌靡黥鼇	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒黌黨鼈	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕黎賠皷	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鷤鷂鸞麑黏黴鼕	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙鹵麝黐黶鼡	6 鬟魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥黔黷鼬	7 鬣魃鮖鯏虩鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩黜黹鼾	8 鬥魏終鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鷁鷦麁麸點黻齊	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻鷭塵麪黝黼齒
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7880 7880 7990 7910 7920 7920 7920 7940 7950 7950 7950 7950 7970	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓鑒鑷閔閹關	1 遏遨邉鄂酪醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄鑽閖閾闡	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛鑚閘闊闥	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑠鑼閙濶闢	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢鑾閠闃阡	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎮鏐鐫鑽钁閨闍阨	6 遉邂邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪鑿閧闌阮	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩閂閭闕阯	8 遖邁郤酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰閇閼闔陂	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵閊閻闖陌	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8100 8110 8120 8120 8120 8120 8120 812	0 險雋霈霹靤靺鞴韶顏 飆餞饐馮駲驅驢髏	1 陝隧雉霓霽硯鞆韃韵顋顱飩餤饋馼駻驂驥髑	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟駸驀驤髓	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒駛騁驃驩體	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝騏騾驫髞	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕駘騅驕驪髟	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑駢驍骭髢	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頜 颶餘饂馘駭騙驛骰髣	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥駮騫驗骼髦	9 隗睢霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱騷驟髀髯		8200 8210 8220 8240 8240 8240 8240 8240 8240 8220 8320 8330 8310 8320 8330 8330 8330 8330 8330 8330 833	0 鬨魎鮠鯣鰄鰛鱠鴃鵁 轉鶸鷯麋麭黠黽齔	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麋靡黥鼇齣	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒黌黨鼈齟	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕黎黯皷齠	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂鸞麑黏黴鼕齡	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙鹵麝黐黶鼡齦	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥黔黷鼬齧	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩黜黹鼾齬	8 鬥魏終鯑鯰鰄鰾鴈鴕 鶉鷁鷦麁麸點黻齊齪	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 赖鶻鷭塵麪黝黼齒齷
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7880 7880 7990 7910 7920 7930 7940 7950 7950 7950 7960 7970 7980 7990	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓鑒鑷閔閹關陏	1 遏遨邉鄂酪醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄鑽閖閾闡陋	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛鑚閘闊闥陷	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑠鑼閙濶闢陜	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢鑾閠闃阡陞	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎮鏐鐫鑞钁閨闍阨	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪鑿閧闌阮	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩閂閭闕阯	8 遠邁卻酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰閇閼闔陂	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵閊閻闖陌	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8100 8110 8120 8120 8120 8120 8140 8150 8140 8150 8160 8170 8180	0 險傷霈霹靤靺鞴韶顏 飆錢饐馮駲驅驢髏髫	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋馼駻驂驥髑髮	2 陟隱雍霎霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟駸驀驤髓髴	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬饒駛騁驃驩體髱	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝騏騾驫髞髷	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕貽騅驕驪髟	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑駢驍骭髢	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂馘駭騙驛骰髣	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥駮騫驗骼髦	9 隗睢霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱騷驟髀髯		8200 8210 8220 8240 8240 8240 8240 8240 8240 8220 8330 8310 8330 8330 8330 8330 8330 833	0 鬨魎臲鯣鰔鰛鱠缺鵁 鶇鶸鷯麋麭黠黽齔齲	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麌靡黥鼇齣齶	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒黌黨鼈齟龕	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕黎賠皷齠龜	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂鸞麑黏黴鼕齡龠	5 鬟鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙卥麝黐黶鼡齦	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥黔黷鼬齧	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩黜黹鼾齬	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鎬鷦麁麸點黻齊齪	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 鶇鶻鷭塵麪黝黼齒齷
	7800 7810 7820 7830 7840 7850 7860 7880 7880 7990 7910 7920 7930 7940 7950 7950 7950 7950 7950 7950 7950 795	0 遞邊郛酥醪釟鈕鉋鋩 鍼鏨鐓鑒鑷閔閹關陏	1 遏遨邉鄂酩醵釡鈑鉐錏錙鍮鏥鐃鑄鑽閖閾闡陋	2 遐遯邏鄒酳醴釛鉞銜鋺錢鍖鏘鐇鑛鑚閘闊闥陷	3 遑遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐鑅鑼閙濶闢陜	4 遒隨邯鄲醋釀釵鉅銓錮錣鎬鏝鐶鑢鑾閠闃阡陞	5 迺遲邱鄰醉釁釶鉉銛 錺鎭鏐鐫鑞钁閨闍阨	6 遉避邵酊醂釉鈞鉤鉚 錵鎔鏈鐵鑪鑿閧闌阮	7 逾遽郢酖醢釋釿鉈鋏 錻鎹鏤鐡鈩閂閭闕阯	8 連邁卻酘醫釐鈔銕銹 鍜鏖鐚鐺鑰閇閼闔陂	9 遘邀扈酣醯釖鈬鈿銷 鍠鏗鐔鑁鑵閊閻闖陌	8000 8010 8020 8030 8040 8050 8060 8070 8100 8110 8120 8120 8120 8140 8150 8140 8150 8160 8170 8180 8190	0 險傷霈霹靤靺鞴韶顏 飆錢饐馮駲驅驢髏髫	1 陝隧雉霓霽靦鞆韃韵顋顱飩餤饋馼駻驂驥觸髮	2 陟隱雍雾霾靨鞋韆頏顫顴飫餠饑駟駸驀驤髓髴	3 陦隲襍霑靄勒鞏韈頌顯顳餃餬皢駛騁驃驩體髱	4 陲隰雜霏靆靫鞐韋頸顰颪餉餮饌駝騏騾驫髞髷	5 陬隴霍霖靈靱鞜韜頤 弧餒魄饕駘騅驕驪髟	6 隍隶雕霙靋靹鞨韭頡 颱餔餾馗駑駢驍骭髢	7 隘隸雹霤靉鞅鞦齏頷 颶餘饂馘駭騙驛骰髣	8 隕隹霄霪靜靼鞣韲顏 飄餡饉馥駮騫驗骼髦	9 隗睢霆霰靠鞁鞳竟顆 聽餝饅馭駱騷驟髀髯		8200 8210 8220 8240 8240 8240 8240 8240 8240 8320 8330 8330 8330 8330 8330 8330 833	0 闪魎鮠鯣鯎鰛鱠缺鵁 轉鶸鷯麋麭黠黽齔齲	1 髻鬩魑鮨鯢鰉鰥鱧鴆鴿鵝鵯鶺鷽麋靡黥鼇齣齶堯	2 鬆鬪魘鮴鯤鰓鰤鱶鴪鴾鵞鵺鷆鸚麒黌黨鼈齟龕槇	3 鬘鬮魴鯀鯔鰌鰡鱸鴦鵆鵤鶚鷏鸛麕黎賠皷齠龜遙	4 鬚鬯鮓鯊鯡鰆鰰鳧鶯鵈鵑鶤鷂鸞麑黏黴鼕齡龠瑤	5 鬤鬲鮃鮹鰺鰈鱇鳬鴣 鵐鶩鷙卥麝黐黶鼡齦 凜	6 鬢魄鮑鯆鯲鰒鰲鳰鴟 鵙鶲鷓鹹麥黔黷鼬齧 熙	7 鬣魃鮖鯏鯱鰊鱆鴉鵄 鵲鷄鷸鹽麩黜黹鼾齬	8 鬥魏鮗鯑鯰鰄鰾鴈駝 鶉鷁鷦麁麸點黻齊齪	9 鬧魍鮟鯒鰕鰮鱚鳫鴿 _ 鶇鶻鷭麈麪黝黼蓾齷



使用上のお願い・おもな付属品・用紙・消耗品について説明します。

使用上のお願い

ご使用いただく上で、守っていただきたい項目です。

⚠注意



- ・連休等で長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグを コンセントから抜いてください。
 ・お手入れの際は安全のために電源プラグをコンセントから抜いてください。

・電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜いてください。電 源コードを引っぱらないでください。コードが傷つき、火災や感電の原 因になります。

★重要

- ・電源ランプが点灯、点滅しているときは主電源スイッチを「Off」にしないでください。 ハードディスクやメモリーが破損したり、故障の原因になることがあります。
- ・画面のメモリー残量が100%であることを確認し、主電源スイッチを切ったうえで、電源 プラグを抜いてください。「電源の切りかた」、「主電源の切りかた」を参照してください。
- ・定着ユニットの回りはヒーターの熱で熱くなっていますので、長時間触らないでください。
- ・使用中は換気を良くしてください。本機を換気の悪い部屋で長時間使用すると、臭気が 気になることがあります。快適な作業環境を保つために部屋の換気をすることをお勧め いたします。
- ・通気口などでは排気により温かいと感じることがありますが、異常ではありません。
- ・寒い所から暖かい所に移動すると、機械内部に結露が生じることがあります。結露が生じた場合は、1時間以上放置して環境になじませてからご使用ください。
- ・本体の内部の温度が上昇すると、故障の原因になります。物を置いたり、立て掛けたりして排気ロや吸気ロをふさがないようにしてください。
- ・動作中に電源を切らないでください。電源を切るときは、動作が終了していることを確認してください。「電源の切りかた」、「主電源の切りかた」を参照してください。
- ・動作中に各部のカバーや給紙トレイを開けないでください。用紙がつまることがあります。
- ・電源が入った状態で本機を動かしたり、傾けたりしないでください。また、振動を与えないでください。
- ・クリップなどの異物が本体の中に入らないようにしてください。
- ・動作中に本体の上で紙をそろえるなど外的ショックを与えないでください。
- ・本体の設置場所の温度や湿度の状態によっては、印刷時に用紙から水蒸気が発生し、操作部奥の排気口で湯気になって見えることがあります。
- ・異常画像の原因になるため、本体ユニットは 10 分間以上開放しないでください。

3

- ・長期間ご使用にならないときは、ロール紙トレイやカット紙トレイから用紙を取り出し、 ポリ袋に入れて保管してください。
- ・温度の変化により機械内部に水滴が生じると適正なコピー画像が得られないことがあります。このような不具合を避けるため、本機には結露防止機能があります。主電源スイッチを「Off」にしたあとも、結露防止ヒーターがはたらいていますので、機械本体はやや温かい状態を保っています。
- ・ロール紙トレイには除湿機能があります。主電源スイッチを「Off」にしたあとも除湿 ヒーターを「On」にしていると、ヒーターは作動しています。

₿ 参照

- ・P.47 「電源の切りかた」
- ・P.47「主電源の切りかた」
- ・P.49 「除湿ヒータースイッチの操作」

設置条件

設置条件について説明します。

設置場所について

設置場所について説明します。

⚠注意



- ・湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災や感電の原因になります。
- ・ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かないでください。 落ちたり、倒れたりして、けがの原因になります。



・機械を移動したらキャスター留めをするなど固定してください。動いた り、倒れたりして、けがの原因になります。

・換気の悪い部屋や狭い部屋で、長時間連続して使用するときや、大量の 印刷を行うときには、部屋の換気を十分に行ってください。

次のような場所への設置は避けてください。不適切な場所へ設置すると正常にコピーがで きなくなったり、故障の原因になったりすることがあります。

- ・低温、低湿または高温、高湿の場所
 - ご使用いただける環境の範囲は次のとおりです。
 - ・温度:10-30℃
 - ・湿度:15-90%
- ・直射日光のあたる場所
- ・暖房器具、冷房器具、加湿器に近い場所
- ・振動の激しい場所
- 換気の悪い場所
- ・ほこりの多い場所
- ・石油ストーブや、アンモニアを発生させる機器(ジアゾコピー機など)の近く
- 床や台が不安定な場所
 - ・水平な場所に設置してください。前後、左右共、高さの差が 5mm 以下になるようにしてください。
 - ・しっかりした床の上に設置してください。台の上に設置するときは、機械の大きさよ りも面積の広い専用のテーブルのようなしっかりとしたものを選んでください。

◆ 超音波加湿器をご使用のお客様へ

超音波加湿器に水道水や井戸水をご使用になると、水の中の不純物が白い粉となり、複 写機の内部に付着して印刷紙やコピーの汚れの原因になります。特に長時間連続して加 湿器をお使いになる場合は、加湿器用純水器のご使用をお勧めします。

CD-ROM 収録ソフトウェアについて

ここでは、本機に同梱されている CD-ROM について説明します。

ファイル一覧

CD-ROM の収録ソフトウェア一覧です。

ファイル名	参照
SETUPEXE	『プリンター機能編』「印刷するための準備」
Windows 用 RPCS プリンタードライバー	P.71 「RPCS プリンタードライバー」
Windows 用 RP-GL/2 プリンタードライバー	P.72 「RP-GL/2 プリンタードライバー」
Windows 用 PS3 プリンタードライバー	P.72 「PS3 プリンタードライバー」
HDI ドライバー	P.72 「HDIドライバー」
TWAIN ドライバー	P.73 「TWAIN ドライバー」
Network Monitor Admin	P.73 ^r Network Monitor for Admin」
文字コード印刷ツール	P.75 「文字コード印刷ツール」
True Type World Windows 版	P.76 [「] TrueTypeWorld」

● 補足

 ・ソフトウェアによってはプリンター機能、スキャナー機能が必要です。詳細は各ソフト ウェアの説明を参照してください。

プリンタードライバー

Windows から印刷するために必要なソフトウェアです。RPCS、RP-GL/2、PS3、HDI が入っています。 本機で印刷するためには、RPCS をインストールすることをお勧めします。本機に搭載されている RP-GL/2 エミュレーションで印刷するときは、RP-GL/2 プリンタードライバーもインストールしま す。オプションの PS3 カードを使用するときは、PS3 プリンタードライバーもインストールします。 また、Windows Me で USB 接続するためには、「USB Printing Support」をインストールする 必要があります。最新版の「USB Printing Support」をインターネットのマイクロソフトの ホームページから入手できます。

● 補足

・RPDL プリンタードライバーについては、販売店にご確認ください。
RPCS プリンタードライバー

RPCS プリンタードライバーです。プリンターを制御するソフトウェアです。

♦ ファイル格納場所

- 同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。
- ・Windows 95/98/Me 用 RPCS プリンタードライバー DRIVERS¥x86¥RPCS¥WIN9X_ME
- ・Windows NT 4.0 用 RPCS プリンタードライバー DRIVERS¥x86¥RPCS¥NT4
- ・Windows 2000/XP 用 RPCS プリンタードライバー DRIVERS¥x86¥RPCS¥XP_VISTA
- ・Windows Server 2003 用 RPCS プリンタードライバー DRIVERS¥x86¥RPCS¥XP_VISTA
- ・Windows XP(64bit)/Vista(64bit) 用 RPCS プリンタードライバー DRIVERS¥x64¥RPCS¥XP_VISTA
- ・Windows Server 2003(64bit) 用 RPCS プリンタードライバー DRIVERS¥x64¥RPCS¥XP_VISTA

◆ プリンタードライバーの動作環境

- ・パソコン
 - 対象 OS が問題なく動作する、PC/AT 互換機、NEC PC-9821 シリーズ
- 対象 OS Microsoft Windows 95/98/Me 日本語版 Microsoft Windows NT 4.0 日本語版 Microsoft Windows 2000/XP 日本語版 Microsoft Windows Vista 日本語版 Microsoft Windows Server 2003 日本語版
 ディスプレイ解像度
 - SVGA 800×600 ドット以上

🕛 補足

- Windows NT 4.0 で使用する場合、RISC ベースのプロセッサ (MIPS R シリーズ、Alpha AXP、 PowerPC) 環境では動作しません。
- ・RPCS プリンタードライバーのインストール方法は、『プリンター機能編』「印刷するための準備」を参照してください。
- ・詳しい使い方については、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

● 参照

・『プリンター機能編』「印刷するための準備」

RP-GL/2 プリンタードライバー

CAD アプリケーションソフト (AutoCAD2000 シリーズなど) で作成した図面ファイルを印刷 するために必要なソフトウェアです。

AutoCAD2000 シリーズをお使いの方は、HDI ドライバーもあわせてご活用ください。 なお、『おすすめインストール』でインストールされるプリンタードライバーは RPCS のみ です。RP-GL/2 ドライバーをインストールするときは、『RP-GL/2 編』を参照してください。

♦ ファイル格納場所 同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。 DRIVER¥x86¥RPGL2

E 参照

- P.72 「HDI ドライバー」
- ・『RP-GL/2 編』

PS3 プリンタードライバー

PS3 プリンタードライバーです。プリンターを制御するソフトウェアです。オプションの PS3 カードを購入したときにインストールします。

E 参照

• PostScript 3 編』

HDI ドライバー

HDIドライバーについて説明します。

AutoCAD 2000 シリーズをお使いの方は、HDI ドライバーもあわせてご活用ください。 なお、『おすすめインストール』でインストールされるプリンタードライバーは RPCS のみ です。HDI ドライバーをインストールするときは、『RP-GL/2 編』を参照してください。

♦ ファイル格納場所

同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。 DRIVER¥x86¥HDI

↓ 補足

・Windows XP(64bit)/Vista(64bit)、Windows Server 2003(64bit) でお使いのときは、次のフォ ルダに格納されているドライバーをお使いください。 DRIVER¥x64¥HDI



・『RP-GL/2 編』

TWAIN ドライバー

本機から原稿を読み取るために必要なドライバーです。 本機をネットワーク TWAIN スキャナーとして利用するためには、必ずインストールする必 要があります。

◆ ファイル格納場所 CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。 DRIVER¥x86¥TWAIN

♦ 動作環境

- ・コンピューター本体 対象 OS が問題なく動作する、PC/AT 互換機
- 対象 OS Microsoft Windows 95/98/Me 日本語版 Microsoft Windows 2000/XP 日本語版 Microsoft Windows Vista 日本語版 Microsoft Windows NT 4.0 日本語版 Microsoft Windows Server 2003 日本語版
- ・ディスプレイ 800×600 ドット 256 色以上

● 補足

・Windows NT で使用する場合、RISC ベースのプロセッサ(MIPS R シリーズ、Alpha AXP、 PowerPC)環境では動作しません。

Network Monitor for Admin

Network Monitor for Admin は TCP/IP、IPX/SPX を使用してネットワーク上のプリンターを監 視するソフトウェアです。IPv4 アドレスを持つ複数のネットワークプリンターの管理が可 能です。ネットワーク管理者の方がお使いになることをお勧めします。

♦ ファイル格納場所

同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。

- Windows 95/98/Me、Windows NT 4.0、Windows 2000/XP/Vista、Windows Server 2003 用 NETWORK¥x86¥NETMON¥ADMIN
- Windows XP(64bit)/Vista(64bit)、Windows Server 2003(64bit) 用 NETWORK¥x64¥NETMON¥ADMIN

♥ 補足

・『ネットワークガイド』「Network Monitor for Admin を使う」、または Network Monitor for Admin のヘルプを参照してください。

₿ 参照

・『ネットワークガイド』「Network Monitor for Admin を使う」

Network Monitor for Client

Network Monitor for Client は以下のような機能を備えたソフトウェアです。プリンターをご 使用になるすべての方がインストールされることをお勧めします。

- ・Windows 95/98/Me、Windows 2000/XP/Vista、Windows NT 4.0、Windows Server 2003 からTCP/IP、NetBEUI (Windows XP/Vista、Windows Server 2003 は除く)、IPP を使用して、Peer-to-Peer ネットワークで印刷する機能を提供します。
- ・TCP/IP、IPX/SPX を使用してネットワークにある機器の状態を常に監視できる機能を提供 します。

◆ ファイル格納場所

同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。

- Windows 95/98/Me、Windows NT 4.0、Windows 2000/XP/Vista、Windows Server 2003 用 NETWORK¥x86¥NETMON¥CLIENT
- Windows XP(64bit)/Vista(64bit)、Winodws Server 2003(64bit) 用 NETWORK¥x64¥NETMON¥CLIENT

■ 参照

3

・『ネットワークガイド』「Network Monitor for Client を使う」、または Network Monitor for Client のヘルプを参照してください

文字コード印刷ツール

内蔵フォントを印刷するソフトウェアが収録されています。

◆ ファイル格納場所 同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。 UTILITY¥CODE

以下の条件でソフトウェアを実行してください。

- ・パソコンと本機をパラレルインターフェースケーブルで接続します。
- ・A4の用紙をセットします。

印刷する

内蔵されているフォントを印刷します。

CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブにセットします。 オートランでインストーラーが起動したときはキャンセルしてください。

🙎 Windows 上から実行するときは、MS-DOS 画面に切り替えます。

3 CD-ROM の「UTILITY¥CODE」ディレクトリに移動します。 例えばプロンプトに対して、 > CD D:¥UTILITY¥CODE

と入力します(ここでは CD-ROM ドライブがドライブ D として説明します。お使いの パソコン CD-ROM ドライブ名に合わせて変更してください)。

4 印刷される内容に応じて、以下のようにコマンド入力します。 D:¥UTILITY¥CODE> FONTMAP コマンド

コマンド	印刷される内容	印刷枚数
RPDL	RPDL 半角、RPDL JIS 全角、RPDL JIS 全角特殊、 新旧 JIS 比較	25 枚
SJIS	RPDL SJIS 全角	19 枚
KAIGAI	国別指定 半角	5枚

コマンド入力後はパソコンのディスプレイに*印で進行状況を表します。 *が 80 個になると転送が終了し、印刷が開始します。

- ♦ MS-DOS 画面の切り替え方
 - ・Windows 95/98 の場合
 - [スタート]-[プログラム]-[MS-DOS プロンプト]
 - ・Windows Me の場合 [スタート]-[プログラム]-[アクセサリ]-[MS-DOS プロンプト]
 - ・Windows 2000 の場合 [スタート]–[プログラム]–[アクセサリ]–[コマンドプロンプト]
 - Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista の場合
 [スタート]-[すべてのプログラム]-[アクセサリ]-[コマンドプロンプト]
 - ・Windows NT 4.0 の場合 [スタート]-[プログラム]-[コマンドプロンプト]

TrueTypeWorld

TrueTypeWorld が収録されています。

- ◆ ファイル格納場所 同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。 FONTS¥WIN95NT
- ♦ 書体見本

以下の TrueType フォント 20 書体が収録されています。

羽衣L 愛の広がる美しいフォント 羽衣 E 愛の広がる美しいフォント 高橋隷書体 愛の広がる美しいフォント 江戸文字勘亭流 愛の広がる美シルフォント 行刻 愛の広がる美しいフォント 半古印体 愛の広がる美しいフォント 行書体 愛の広がる美しいフォント 祥南行書体 **愛の広がる美しいフォレト** 正楷書体 愛の広がる美しいフォント 創英角ポップ体 愛の広がる美しいフォント

創英丸ポップ体 愛の広ガる美しいフォント 白洲ペン楷書体 愛の広がる美しいフォント 白洲行草書体 愛の広がる美しいフォント 白洲太楷書体 愛の広がる美しいフォント 平成角ゴシック体™ W3 愛の広がる美しいフォント 平成角ゴシック体™ W9 愛の広がる美しいフォント 平成丸ゴシック体™ W4 愛の広がる美しいフォント 平成丸ゴシック体™ W8 愛の広がる美しいフォント 平成明朝体™ W3 愛の広がる美しいフォント 平成明朝体™ W9 愛の広がる美しいフォント 各書体のフォント名、字母メーカーは以下のとおりです。

フォント名	書体名	字母メーカー名
HG-(注)	羽衣L	株式会社大谷デザイン研究所
HG-(注)	羽衣E	株式会社大谷デザイン研究所
HG-(注)	高橋隷書体	株式会社ブリッジ
HG-&HGP-& HGS-	江戸文字勘亭流	株式会社晃文堂
HG-&HGP-& HGS-	行刻	株式会社シイアンドジィ
HG-&HGP-& HGS-	半古印体	株式会社シイアンドジィ
HG-&HGP-& HGS-	行書体	株式会社リコー
HG-&HGP-& HGS-	祥南行書体	有澤祥南
HG-&HGP-& HGS-	正楷書体	日本活字工業株式会社
HG-&HGP-& HGS-	創英角ポップ体	株式会社創英企画
HG-&HGP-& HGS-	創英丸ポップ体	株式会社創英企画
HG-&HGP-& HGS-	白洲ペン楷書体	日本書技研究所
HG-&HGP-& HGS-	白洲行草書体	日本書技研究所
HG-&HGP-& HGS-	白洲太楷書体	日本書技研究所
HG-&HGP-& HGS-	平成角ゴシック体 [™] W3	(財)日本規格協会
HG-&HGP-& HGS-	平成角ゴシック体 TM W9	(財)日本規格協会
HG-&HGP-& HGS-	平成丸ゴシック体 TM W4	(財)日本規格協会
HG-&HGP-& HGS-	平成丸ゴシック体 [™] W8	(財)日本規格協会
HG-&HGP-& HGS-	平成明朝体 TM W3	(財)日本規格協会
HG-&HGP-& HGS-	平成明朝体 TM W9	(財)日本規格協会

※フォント名の『-』の箇所には書体名が入ります。『HG-』のみの場合は和文プロポーショ ナルに対応していません。

基本仕様

TrueType フォントの仕様を説明します。

♦ 文字について

7,602 文字(MS 標準キャラクタセットに準拠、JIS 漢字第一水準、第二水準を含む) フォーマット /Microsoft Windows 95 日本語版準拠の True Type Collection 形式(拡張子: ttc)

♦ 対象 OS

- TrueType フォントの対象 OS は、下記の通りです。
- ・Microsoft Windows 95/98/Me 日本語版
- ・Microsoft Windows NT 4.0 日本語版
- ・Microsoft Windows 2000/XP 日本語版
- ・Microsoft Windows Vista 日本語版
- ・Microsoft Windows Server 2003 日本語版

↓ 補足

- ・Windows 95 以降で和文プロポーショナルフォントを使用できるようになります。
- ・フォントファイルに組み込まれたフォント情報によって書体表示名が異なります。
 - ・「HGP-」:半角文字・非漢字についてプロポーショナルピッチの情報を格納
 - ・「HGS-」:半角文字についてプロポーショナルピッチの情報を格納
 - ・「HG-」:固定ピッチ情報のみ格納
- ・和文プロポーショナル機能を使用するには、TrueType Collection に対応しているアプリ ケーションが必要です。

Windows へのインストール

ここでは、操作例として Windows 95/98/Me へのインストール方法を説明します。

☆ 重要

- ・すでに Windows 3.1 版の TrueTypeWorld がインストールされているパソコンには、同梱の CD-ROM 内の TrueTypeWorld をインストールしないでください。
- ・インストールされているフォント数が多いとシステムが不安定になる恐れがあります。
- ・リモートドライブ(ネットワーク上のドライブ)にインストールしないでください。ア プリケーションからフォントを選択するときに他のフォントが見えなくなるなどの障害 が発生する恐れがあります。
 - 【スタート】ボタンをクリックし、[設定]をポイントし、[コントロール パネル]をクリックします。
 - 2 [コントロールパネル]の [フォント] をダブルクリックします。
 - 3 [ファイル] メニューの [新しいフォントのインストール] をクリックします。
 - 4 CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 - 5 [ドライブ]ボックスのドロップダウンメニューから CD-ROM ドライブを 選択します。
 - **6**[フォルダ]ボックスで、[Fonts]→[Win95nt]の順にフォルダを開きます。
 - 【フォントの一覧】ボックスにフォント名が表示されるので、インストー ルするフォントをクリックして反転表示させます。
 - 8 [フォントフォルダにフォントをコピーする] にチェックが付いていることを確認し、[OK] をクリックします。
 これでインストールは終了です。

\rm 補足

- ・Windows をインストールしたハードディスクに、1 書体当たり約 2-7MB (書体によって異なります)の空き容量が必要です。
- インストール後、フォント名は3つの書体名「HG-」、「HGP-」、「HGS-」で表示されます。
 たとえば「行書体」の場合、[コントロールパネル]の[フォント]フォルダの中では、
 フォント名が「HG 行書体& HGP 行書体& HGS 行書体」と表示されます。
- ・Windows 95/98/Me 以外の OS へのインストール方法については、OS に同梱の説明書を 参照してください。

3

PDF 形式の使用説明書

付属の CD-ROM には PDF が収録されています。

- ◆ ファイル格納場所 同梱の CD-ROM 内の次のフォルダに格納されています。 MANUAL_PDF
 - / [製品の使用説明書を見る] をクリックします。
 - **2** [MANUAL_PDF] フォルダをクリックし、見たい使用説明書を選択します。

マニュアル一覧

USERTOOL:初期設定編 COPY :コピー/ドキュメントボックス機能編 SCANNER:スキャナー機能編 PRINTER :プリンター機能編 NETWORK:ネットワークガイド RPGL2 : RP-GL/2編 RTIFF : RTIFF編 PS3 : PostScript3編

◆ 補足

・PDF形式の使用説明書を表示するには、Adobe Acrobat Reader/Adobe Readerが必要です。

本体仕様

本体の仕様を説明します。

	TASKalfa 4813w	TASKalfa 4812w	TASKalfa 4811w	
形式	デスクトップ式			
感光体種類	OPC ドラム			
複写方式	デジタル乾式静電転写方:	デジタル乾式静電転写方式		
現像方式	乾式2成分磁気ブラシ現	像方式		
定着方式	ヒートローラー方式			
原稿台方式	原稿移動(シートスルー))		
原稿読み取り方式	密着イメージセンサーに、	よる原稿搬送走査式画像読	み取り	
ウォーム アップタイム	2 分以下(温度 23 ℃)			
ファースト コピータイム	A1ロ: 17秒(ロール紙ト	レイ)、25 秒(手差しテー	ブル)	
連続複写速度(等 倍時)	3.4 枚 / 分(A0D)、6.4 枚 / 分(A1┏)	2.4 枚 / 分(A0D)、4.4 枚	:/分 (A1ヮ)	
原稿サイズ(幅	通紙可能サイズ:182×14	0mm~960×15000mm		
×長さ)	画像読み取りサイズ:210	0×210mm~914×15000mm		
複写サイズ(幅	ロール紙:210×279mm~	914×15000mm		
×長さ)	手差し:210×257mm~914×2000mm			
	カット紙:A3D、B4D、A	40		
用紙紙厚	51~134g/m ² (45~118kg)		
画像欠け幅(ロー	先端:8mm			
ル迪紙、寺倍時、コピー時のみ)	後端:8mm ナナ:0.0mm (ナナ会計			
	左右・21211111(左右百司	5mm以下)		
俊与 后 平	寺信・100.0% 拡大:1/1./% / 200.0% //	282 8% / 100 0%		
	縮小:25.0% / 35.4% / 50.	.0% / 70.7%		
	ズーム:25.0~400.0% (0.1% 単位の任意選択)			
解像度	600dpi (dot per inch)			
給紙方式	手差しテーブル	手差しテーブル	手差しテーブル	
	+2 段ロール紙トレイ+カッ	+2 段ロール紙トレイ+カッ		
	ト紙トレイ	ト紙トレイ		
連続複写	1~99枚			
使用電源	100V、15A、50/60Hz			
最大消費電力	1.5kW 以下			

	TASKalfa 4813w	TASKalfa 4812w	TASKalfa 4811w
大きさ (幅×奥行き×高さ)	1080×708×1280mm(原 稿排紙ガイド 含まず)	1080×708×1280mm(原 稿排紙ガイド 含まず)	1080×637×580mm(原 稿排紙ガイド含まず)
機械占有寸法(幅 ×奥行き)	1080×945mm	1080×945mm	1080×874mm
質量	190kg 以下	190kg 以下	107kg 以下

HD 仕様

容量	約 80GB
ドキュメントボックス用容量	約 26GB 3000 ページ(9MB/A4 ページにて算出)(すべての機能を
	合わせて蓄積できる最大ページ数は、合計で 9000 ページです。)
ドキュメントボックス文書管理数	最大 3000 文書
1 文書あたりのページ管理数	最大 1000 ページ / 文書(複数の機能を使用しているときは、
	これより少なくなります。)
メモリーソート用容量	約 14GB A4 サイズは約 400 枚です。(動作中の機能により異
	なります)
その他管理領域	0.8GB 以上
付加機能	試しコピー、ソート、スタック、試し印刷、機密印刷、印 字/スタンプ

電波障害について

電波障害について説明します。

他のエレクトロニクス機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあり ます。特に、近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場 合は、次のようにしてください。

- ・テレビやラジオなどからできるだけ離す。
- ・テレビやラジオなどのアンテナの向きを変える。
- ・コンセントを別にする。

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

高調波電流規格 JIS C61000-3-2 適合品

おもなオプションの仕様

本体に取り付けるオプションについて説明します。 仕様値はコピー機能使用時の数値です。機能によっては仕様値が異なるときがあります。

◆ ロール給紙ユニット 1 段 /2 段 RU-7A/RU-7B(ロール紙トレイ)

ロール紙がセットできます。1段ロール紙トレイと2段ロール紙トレイがあります。

使用可能用紙サイズ	幅:210~914mm	
	長さ:150m(ロール径 175mm)	
用紙幅	210mm、257mm、297mm、364mm、420mm、515mm、	
	594mm、660mm、728mm、800mm、841mm、880mm、	
	914mm	
最大消費電力	約 90W(電源は本体から供給)	
大きさ(幅×奥行き×高さ)	1080×720×700mm	
質量	70kg(1 段)、72kg(2 段)	

*SP モデルは、ロール給紙ユニット 2 段が標準装備されています。

◆ カセット CT6500(カット紙トレイ)

カット紙がセットできます。ロール紙トレイが必要です。

用紙紙厚	64~105g/m ² (55~90kg)
使用可能用紙サイズ	A3D、B4D、A4D
最大消費電力	約 20W(電源は本体から供給)
用紙積載枚数	250 枚(普通紙 70g/m ² (60Kg)のとき)
大きさ(幅×奥行き×高さ)	620×570×130mm
質量	約 6kg

*SP モデルは、カセット CT6500 が標準装備されています。

◆ 専用テーブル TB6500

本体ユニットを載せる専用のテーブルです。カット紙などの消耗品も保管できます。

大きさ(幅×奥行き×高さ)	1080×720×700mm
質量	約 33kg

♦ キャリアシート

そり、破れ、折れ目などがある原稿や、薄い原稿、張り込みのある原稿でも、キャリア シートにセットすれば、コピーすることができます。

◆ ロールペーパーホルダー

数種類のロール紙を使用するときは、あらかじめペーパーホルダーを用紙の種類ごとに 用意、セットしておくと、用紙の交換をすばやく行うことができます。

◆ 原稿プレスタッカー タイプ W5(原稿置き台) 長尺原稿を置きます。

- ◆後方排紙スタッカータイプW5(後方コピー排紙スタッカー) 本機の背面に設置し、大量の原稿や用紙を受け取ることができます。
- ◆セキュリティカード TG3 ハードディスク内に残っているデータを自動的に上書き消去します。
- ◆ 拡張無線 LAN ボード

インターフェース	IEEE 802.11b 準拠、Wi-Fi 準拠
伝送方式	直接拡散型スペクトラム拡散 相補符号変調(DS-SS/CCK)方式 単信(半二重)
データ転送速度	1Mbps、2Mbps、5.5Mbps、11Mbps
周波数範囲	2400~2497MH z (この帯域を 1~14 のチャンネルで分割して使用する)
伝送距離	1Mbps のとき:400m 2Mbps のとき:270m 5.5Mbps のとき:200m 11Mbps のとき:140m

※無線 LAN に記載されているマークについて



- ・2.4:2.4GHz 帯を使用する無線設備を示す
- ・DS:DS-SS 方式を示す
- ・4:想定される干渉距離が 40m 以下であることを示す

拡張無線LANボード(オプション)は、同梱の無線LANカード以外での動作は保証しません。

◆ 拡張ギガビットイーサネットボード

インターフェース	イーサネット(10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T) USB2.0
データ転送速度	イーサネット:10Mbps、100Mbps、1000Mbps
	USB:480Mbps、12Mbps
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX、Appletalk
ケーブルの長さ	イーサネット:100m
	USB:5m

♦ 拡張 1284 ボード

対応 OS	Windows 95/98/Me/2000/XP、Windows Server 2003、Windows NT 4.0
通信方式	IEEE 1284 規格に対応
接続方式	IEEE 1284 規格に対応したデバイス

● 補足

・拡張 1284 ボードとの接続には、ハーフピッチ用の変換コネクターをご使用ください。

・Macintosh では本機標準の USB ポートのみ対応しています。

3

おもな付属品

おもな付属品を記載します。

- ・使用説明書・本機のご利用にあたって(冊子)
- ・使用説明書・初期設定編 (PDF)
- ・使用説明書・こんなときには(冊子)
- ・使用説明書・セキュリティ編(冊子)
- ・使用説明書・コピー機能 / ドキュメントボックス機能編 (PDF)
- ・使用説明書・プリンター機能編(PDF)
- ・使用説明書・スキャナー機能編(PDF)
- ・使用説明書・ネットワークガイド (PDF)
- ・使用説明書・RP-GL/2 編 (PDF)
- ・使用説明書・RTIFF 編 (PDF)
- ・クイックガイド(冊子)
- ・PostScript 3 編 (PDF)
- CD-ROM
- ・チャージシステムお申込書

↓ 補足

・PDF は付属の CD-ROM に格納されています。

3

用紙について

各トレイに使用できる用紙のサイズと種類、使用できない用紙、用紙の保管方法、用紙の 取り扱いについて説明します。

セットできる用紙サイズ、種類

各トレイにセットできる用紙の種類、サイズ、枚数について説明します。

★ 重要

・湿気を吸ったそりのある用紙を使うと、紙づまりを起こすことがあります。

ロール紙トレイ

セットできる種類	セットできる用紙サイズ	セットできる枚数
普通上質紙 51-134g/m ² (45-118Kg)	ロール紙の 直径:175mm 以下 内径:75.7mm-77mm 幅:210mm、257mm、297mm、364mm、 420mm、515mm、594mm、660mm、728mm、 800mm、841mm、880mm、914mm	-
トレーシングペーパー (第二原図用紙)	ロール紙の 直径:175mm以下 内径:75.7mm-77mm 幅:210mm、257mm、297mm、364mm、 420mm、515mm、594mm、660mm、728mm、 800mm、841mm、880mm、914mm	-
再生紙	ロール紙の 直径:175mm 以下 内径:75.7mm-77mm 幅:210mm、257mm、297mm、364mm、 420mm、515mm、594mm、660mm、728mm、 800mm、841mm、880mm、914mm	-
フィルム	ロール紙の 直径:175mm以下 内径:75.7mm-77mm 幅:210mm、257mm、297mm、364mm、 420mm、515mm、594mm、660mm、728mm、 800mm、841mm、880mm、914mm	-

カット紙トレイ

セットできる種類	セットできる用紙サイズ	セットできる枚数
普通上質紙 64-105g/m ² (55-90Kg)	АЗД、В4Д、А4Д	250 枚
再生紙	A3D、 B4D、 A4D	250 枚

手差しテーブル

セットできる種類	セットできる用紙サイズ	セットできる枚数
普通上質紙 51-134g/m ² (45-118Kg)	A0D、A1Dロ、A2Dロ、A3Dロ、A4D、B1D、 B2Dロ、B3Dロ、B4Dロ 用紙幅:210-914mm 用紙長さ:257-2000mm	1枚
トレーシングペーパー (第二原図用紙)	A0D、A1Dロ、A2Dロ、A3Dロ、A4D、B1D、 B2Dロ、B3Dロ、B4Dロ 用紙幅:210-914mm 用紙長さ:257-2000mm	1枚
フィルム	A0D、A1Dロ、A2Dロ、A3Dロ、A4D、B1D、 B2Dロ、B3Dロ、B4Dロ 用紙幅:210-914mm 用紙長さ:257-2000mm	1枚

↓ 補足

- ・普通上質紙のセットできる枚数は、普通紙 70g/m²(60Kg)(約 100 枚で 10mm 高)のとき の枚数を記載しており、目安を表しています。
- カット紙トレイに用紙をセットするときは、コピーしたい面を下にしてセットしてください。
- ・手差しテーブルに用紙をセットするときは、コピーしたい面を上にしてください。
- ・手差しテーブルに定形サイズ以外の用紙をセットするときは、サイズの指定をしてください。『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「手差しコピー」を参照してください。
- ・多重送りが発生したときは、1枚ずつセットしてください。
- ・用紙はできるだけ当社製品をお使いください。用紙の厚さが適当であれば市販されてい るものを使うことができます。普通紙 70g/m²(60Kg)程度のものが最適です。
- ・湿度が高く、ロール紙が湿気を帯びているときは、コピーする直前に用紙を約 1000mm カットしてください。
- ・ロール紙は、紙管が黒いものを使用してください。
- ・90g/m²、110g/m²のロール紙を使用したとき、用紙の残りが少なくなるとコピーの先端 や後端が白抜けしたり、画像が二重にコピーされることがあります。このようなときは、 余白機能で先端および後端に 3-5mm 余白を指定してコピーしてください。
- インクジェット専用紙、ジェルジェット専用紙はセットしないでください。故障の原因となります。
- ・トレーシングペーパー(第二原図用紙)のセット枚数は、72g/m²(62Kg)のトレーシング ペーパーを使用時のものです。トレーシングペーパーは、縦目通紙でお使いください。

3

- ・手差しでトレーシングペーパー(第二原図用紙)を使うとき、カールしている用紙は直してからセットしてください。
- ・同じサイズ、同じ方向の用紙が複数の給紙トレイにセットされていると、コピー中に用紙がなくなったとき自動的に他の給紙トレイ(手差しテーブルは除く)から続けて給紙することができます。これを「リミットレス給紙」といいます。(ただし「用紙種類設定」で再生紙や特殊紙を設定したトレイは同じ設定をした他のトレイにのみリミットレス給紙します。)大量にコピーするときでも、用紙補給でコピーが中断されずにすみます。『初期設定編』「基本コピー設定-リミットレス給紙」、「用紙設定-用紙サイズ設定:トレイ1-3」を参照してください。
- ・本機で縁取り紙にコピーしたときの画像、しわ発生等については保証できません。縁取り紙にコピーするときには次のような方法でコピーしてください。
 - ・手差しコピーでコピーしてください。
 - ・手差し用紙ガイドを用紙サイズに合わせ、用紙はまっすぐにセットしてください。
 - ・セットできる枚数は1枚です。
 - ・コピーは1枚ずつ排紙トレイから取り除き、平らなところに置いてください。
- ・縁取り紙にコピーすると縁取り部分の厚さのため、白抜けやコピーのかすれ、しわ、紙 づまりが生じることがあります。裏面にコピーするか、または先後端を逆にして挿入す ると防げることがあります。

E参照

- •『初期設定編』「用紙設定」
- ・『初期設定編』「基本コピー設定」
- ・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「手差しコピー」
- ・『コピー機能 / ドキュメントボックス機能編』「余白」

使用できない用紙

本機で使用できない用紙について説明します。

⚠注意



・ステープラーの針がついたままの用紙の再利用や銀紙、カーボン含有紙 等の導電性の用紙は使用しないでください。火災の原因になります。

▶ 重要

- ・次のような表面が加工された用紙は使用しないでください。故障の原因になります。
 ・インクジェット用紙/ジェルジェット用紙
 - ・感熱紙
 - ・アート紙
 - ・銀紙
 - ・カーボン紙
 - ・導電性の用紙
 - ・カラー用 OHP 用紙
 - ・ミシンがけ用紙
 - ・インデックス紙
 - ・封筒
- ・コピーの二重通しはしないでください。故障の原因になります。(二重通しとは、同じコ ピー面にコピーすることです。)

↓ 補足

- ・次の用紙はセットしないでください。用紙がつまってしまいます。
 - ・そり、折れ、しわのある用紙
 - ・穴が空いている用紙
 - ・ツルツルすべる用紙
 - ・破れのある用紙
 - ・すべりにくい用紙
 - ・薄くてやわらかい用紙
 - 表面に紙粉が多い用紙
 - ・ハクリ紙
 - ・OHP フィルム
- ・目の粗いまたは凹凸のある用紙に印刷すると画像がかすれることがあります。
- ・一度コピーまたは印字された用紙は再使用しないでください。
- ・両面コピーはしないでください。
- ・紙管が黒以外のロール紙を使用すると、用紙がなくなったときに紙づまりが発生することがあります。
- ・ 推奨紙以外の用紙(特にケミカル和紙、薄手のフィルムなど)にコピーすると、用紙が つまったり、画像異常やしわなどが発生することがあります。

3

用紙の保管

用紙の保管方法を説明します。

- ・用紙の保管には、次の注意を守ってください。
 - ・直射日光の当たらないところに置いてください。
 - ・乾燥したところ(湿度70%以下)に置いてください。
 - ・平らなところに置いてください。
 - ・用紙は立てかけないでください。
- ・一度開封した用紙は湿気を吸わないようにポリ袋に入れてください。

用紙の取り扱い

用紙の取り扱いについて説明します。 設置場所の湿度によって、用紙は次のように取り扱ってください。

%	用紙の状態	処 置
低	トレーシングペーパー(第二原	・設置環境の整備(空調設備、加湿器の設置)をしてく
湿	図用紙)、普通紙共に白抜け、	ださい。
1	しわなどが発生します。	・使用後、すぐに用紙を本機から取り出し、ポリ袋に
		入れて保管してください。
	トレーシングペーパー(第二原	・機械の使用間隔があくときは、トレーシングペーパー
	図用紙)に白抜けが発生します。	(第二原図用紙)を本機から取り出し、ポリ袋に
10		入れて保管してください。
40		・1日の使用終了後は、用紙をポリ袋に入れて保管して
(日女)		ください。
10	トレーシングペーパー(第二原	・機械の使用間隔があくときは、用紙を本機から取り出し、
	図用紙)、普通紙共に白抜けが	ポリ袋に入れて保管してください。
	発生します。	
	トレーシングペーパー(第二原	・設置環境の整備(空調設備、除湿器の設置)をしてく
↓	図用紙)、普通紙共に白抜け、	ださい。
高	しわなどが発生します。	・使用後、すぐに用紙を本機から取り出し、ポリ袋に
湿		入れて保管してください。

ATZ074D

● 補足

・湿度が70%を超えたときは除湿ヒーターを入れてください。

■ 参照

・P.49 「除湿ヒータースイッチの操作」

索引

<u>アルファベット索引</u>

1段ロール紙トレイ 30
2段ロール紙トレイ 30
CD-ROM 収録ソフトウェア 70
HDI ドライバー 72
Network Monitor for Admin 73
Network Monitor for Client 74
PDF 形式の使用説明書 80
PS3 プリンタードライバー 72
RPCS プリンタードライバー 70, 71
RP-GL/2 プリンタードライバー 70, 72
TrueTypeWorld
TTW
TWAIN ドライバー 73
Web Image Monitor 42
Windows 79

あ行

アラームランプ	35
安全 12,	18
上排紙ガイド	28
上排紙口	28
上排紙スタッカー	26
エネルギースター	22
エンターキー (# キー)	35
オートオフ	48
オートオフモード	22
オプション 11, 24, 30,	32
オプションの仕様	83
オフモード	23

<u>か行</u>

外部オプション		30
拡張 1284 ボード	32.	84
拡張ギガビットイーサネットボード	,	84
拡張無線 LAN ボード	32.	84
各部の名称	,	25
カット紙トレイ	27,	30
紙の種類		87
画面		37
画面コントラストつまみ		34
簡単画面		38
簡単画面キー		35
キー配列		52
機能		24
機能キー		35
機能紹介		. 4
機能を切り替える		43
キャリアシート		33
クリア/ストップキー		35
警告	12,	18
原稿置き台		30
原稿ガイド		27
原稿カバー		26
原稿切り替えレバー		26
原稿スタッカー		26
原稿ストップキー		27
原稿テーブル		27
原稿排紙ガイド		28
原稿排紙口		28
後方コピー排紙スタッカー		30
この本の読みかた		10

さ行

再生紙	23
システムリセット	44
下排紙ガイド	29
下排紙口	29
下排紙スタッカー	27
下排紙トレイ	29
下排紙補助ガイド	27
主電源スイッチ	27
主電源の入れかた	46
主電源の切りかた	47
主電源ランプ	35
仕様	81
省エネルギー	22
使用上のお願い	67
使用説明書について	. 1
使用できない用紙	90
初期設定/カウンター/問合せ情報キー	34
除湿ヒータースイッチ 28,	49
スキャナー	1, 6
スキャナーユニット	32
スタートキー	35
スリープモード	22
セキュリティ	. 6
セキュリティカード	32
設置	69
設置条件	69
節電	48
専用テーブル	30
操作部 27, 34, 39, 40,	41
その他のオプション	33

た行

蓄積
注意 12
通気口 26
定型文字列 59
定型文字列を呼び出す 55
低電力モード
データインランプ (プリンター機能) 35
手差しテーブル 27
手差し用紙ガイド 27
テンキー 35
電源キー 27, 35
電源の入れかた 45,46
電源の切りかた 45, 47
電波障害 82
ドキュメントボックス
ドライバー 40, 42

<u>な行</u>

内部オプション							 	 32
入力	 						 	 55
入力画面	 						 	 52
入力できる文字							 	 51
入力のしかた .	 						 	 54
入力文字一覧 .	 						 	 60
ネットワーク .	 						 	 . 6

は行

排紙方向切り替えレバー	28
パソコン操作	. 7
表示	12
標準装備	24
ファイル一覧	70
付属品	86
プリンター	. 4
プリンターユニット	32
プログラムキー	34
文書保護	. 6
ペーパーホルダー	33
本体仕様	81
本体ユニット	26
本体ユニット解除レバー	26
本体ユニット前カバー	27

ま行

マーク	10
名称 25, 30,	34
文字コード印刷ツール	75
文字の入力51,	55

や行

ユーザーコード 3	9
ユーザーコード認証 39,4	0
用語 1	1
用紙	7
用紙サイズ 8	7
用紙種類 8	7
用紙の取り扱い 9	1
用紙の保管9	1
予熱 4	8
予熱キー3	5

ら行

ラベル 18	3
リセットキー	4
略称 1-	1
ロール紙トレイ	7
ログアウト 41, 42	2
ログイン 40, 42	2
ログイン画面 39	9
ログイン / ログアウトキー 35	5

<u>わ行</u>

刮り込みキー	割り込みキー																									34
--------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

MEMO

MEMO



- ドキュメントボックス、RPCS、RP-GL/2、RTIFF は株式会社リコーの商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows NT、MS-DOS は、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における 登録商標です。
- Adobe、PostScript、Acrobat は、Adobe Systems, Incorporated (アドビシステムズ社)の各国での登録商標または商標です。
- PowerPC[®] は IBM Corporation の商標です。
- AppleTalk、Macintosh、TrueType は、米国および他の国々で登録された Apple Computer, Inc. の登録商標または 商標です。
- NEC、PC-9821 シリーズは、日本電気株式会社の登録商標です。
- UNIX は、X/Open カンパニーリミテッドがライセンスしている米国ならびに他の国における登録商標です。
- MIPS は、MIPS Technologies, Inc. の登録商標です。
- 平成書体は、(財)日本規格協会と使用契約を締結し使用しているものです。他のフォントと同様、フォントとして無断複製することは禁止されています。
- その他の製品名、名称は各社の商標または登録商標です。
- * MS-DOS[®]の製品名は、Microsoft[®] MS-DOS[®]です。
- * Windows[®] 95 の製品名は、Microsoft[®] Windows[®] 95 です。
- * Windows[®] 98 の製品名は、Microsoft[®] Windows[®] 98 です。
- * Windows[®] Me の製品名は、Microsoft[®] Windows[®] Millennium Edition(Windows Me)です。
- * Windows[®] 2000 の製品名は以下のとおりです。 Microsoft[®] Windows[®] 2000 Professional Microsoft[®] Windows[®] 2000 Server Microsoft[®] Windows[®] 2000 Advanced Server
- * Windows[®] XP の製品名は以下のとおりです。 Microsoft[®] Windows[®] XP Professional Microsoft[®] Windows[®] XP Home Edition
- * Windows[®] Vistaの製品名は以下のとおりです。 Microsoft[®] Vista[®] Ultimate Microsoft[®] Vista[®] Enterprise Microsoft[®] Vista[®] Business Microsoft[®] Vista[®] Home Premium Microsoft[®] Vista[®] Home Basic
- * Windows Server[®] 2003 の製品名は以下のとおりです。 Microsoft[®] Windows Server[®] 2003 Standard Edition Microsoft[®] Windows Server[®] 2003 Enterprise Edition Microsoft[®] Windows Server[®] 2003 Web Edition
- * Windows NT[®] 4.0 の製品名は以下のとおりです。 Microsoft[®] Windows NT[®] Workstation 4.0 Microsoft[®] Windows NT[®] Server 4.0

€ 重要

- ・本機に登録した内容は、必ず控えをとってください。お客様が操作をミスしたり本機に異常が発生した場合、 登録した内容が消失することがあります。
- ・本機の故障による損害、登録した内容の消失による損害、その他本機の使用により生じた損害について、当社は一切その責任を負えませんのであらかじめご了承ください。

機械の改良変更等により、本書のイラストや記載事項とお客様の機械とが一部異なる場合がありますのでご了承 ください。

おことわり
1. 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
2. 本製品(ハードウェア、ソフトウェア)および使用説明書(本書・付属説明書)を運用した結果の影響につ
いては、いっさい責任を負いかねますのでご了承ください。
3. 本書の一部または全部を無断で複写、複製、改変、引用、転載することはできません。

Kyocera お客様相談窓口のご案内

京セラミタ製品についてのお問い合わせは、下記のナビダイヤルへご連絡 ください。市内通話料金でご利用いただけます。

京セラ ミタ株式会社 京セラ ミタジャパン株式会社

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-9-15

http://www.kyoceramita.co.jp



初版 2008.11 Printed in Japan 305JH77880



©2008 京セラミタ株式会社
 KUDCER3 は京セラ株式会社の登録商標です。