

N-01G

取扱説明書 '14.10

このたびは、「N-01G」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

N-01Gをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお取り扱いください。

N-01Gの操作説明について

N-01Gの操作は、本書のほかに、「使いかたガイド」(本FOMA端末に搭載)や「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)で 説明しています。

- 「取扱説明書」(本書):画面の表示内容や基本的な機能の操作について説明します。
- ■「使いかたガイド」:よく使われる機能の概要や操作について説明します。
- 「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル):すべての機能の詳しい案内や操作について説明します。 パソコンから:ドコモのホームページでダウンロード

https://www.nttdocomo.co.ip/support/trouble/manual/download/index.html

※ 本書の最新情報もダウンロードできます。なお、URLおよび掲載内容については、将来予告なしに変更することが あります。

本体付属品について



(保証書含む)



リアカバー N68



N-01G取扱説明書 (本書)



雷池パック N30



貞 トホルダ N46

FOMA端末に対応するオプション品(別売)は、ドコモのホームページをご覧ください。 https://www.nttdocomo.co.jp/product/option/

本書のご使用にあたって

- 本書では「N-01G」を「FOMA端末」と表記させていただいております。
- ・ 本書の手順や画面は、主に本体色「WHITE」のお買い上げ時の設定で記載しています。また、本書では、画面を見やすく するために「待受画面」の設定を「OFF」にした状態で、背景を白、文字を黒にして記載しています。
- 本書に記載している画面およびイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
- 本書の内容の一部、または全部を無断転載することは、禁止されています。

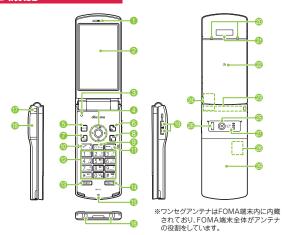
目次

| FOMA 端末について | 取り扱い上のご注意12 防水/防塵性能15 | はじめに P.1 |
|----------------------------|------------------------------------|---------------|
| 事前の準備 | 音/画面設定29 ロック/セキュリティ32 | 基本の操作 P.20 |
| 電話36 メール41 | 電話帳44 | つながる P.36 |
| i モード/フルブラウザ46 i チャネル48 | 地図48 | しらべる P.46 |
| カメラ | i アブリ∕i ウィジェット54 i モーション・ムービー55 | たのしむ P.49 |
| おサイフケータイ56 i コンシェル57 | 便利ツール58 データ管理61 | より便利に P.56 |
| サポート65 | 付録72 | その他 P.65 |

FOMA端末について

- ·
- N-01Gは、W-CDMA・GSM/GPRS方式に対応しています。
- FOMA端末は無線を使用しているため、トンネル・地下・建物の中などで電波の届かないところ、屋外でも電波の弱いところおよびFOMAサービスエリア外ではご使用になれません。また、高層ビル・マンションなどの高層階で見晴らしのよい場所であってもご使用になれない場合があります。なお、電波が強くアンテナマークが高本表示されている状態で、移動せずに使用している場合でも通話が切れる場合がありますので、ご了承ください。
- FOMA端末は電波を利用している関係上、第三者により通話を傍受されるケースもないとはいえません。しかし、W-CDMA・GSM/GPRS方式では秘話機能をすべての通話について自動的にサポートしますので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただの雑音としか聞きとれません。
- FOMA端末は、音声をデジタル信号に変換して無線による通信を行っていることから、電波状態の悪いところへ 移動するなど送信されてきたデジタル信号を正確に復元することができない場合には、実際の音声と異なって聞 こえる場合があります。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容(電話帳、スケジュール、メモ、伝言メモ、音声メモなど)は、 別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。FOMA端末の故障や修理、機種変更やその他の取り扱いなどによって、万が一、登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ・ 大切なデータはmicroSDカードに保存することをおすすめします。
- お客様はSSL/TLSをご自身の判断と責任においてご利用することを承諾するものとします。お客様によるSSL/TLSのご利用にあたり、ドコモおよび別掲の認証会社はお客様に対しSSL/TLSの安全性などに関し何ら保証を行うものではなく、万が一何らかの損害が発生したとしても一切責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。認証会社:日本ペリサイン株式会社、サイバートラスト株式会社、GMOグローバルサイン株式会社、EMCジャパン株式会社、セコムトラストシステムズ株式会社、株式会社コモドジャパン、Entrust Limited、Go Daddy Group, Inc.
- このFÓMA端末は、FOMAプラスエリアおよびFOMAハイスピードエリアに対応しております。
- ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られていますが、一部に点灯しないドットや常時点灯するドットが存在する場合があります。これはディスプレイの特性であり故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
- 市販のオプション品については、当社では動作保証はいたしませんので、あらかじめご了承ください。

各部の名称と機能



<イヤホンのご利用について>

別売の外部接続端子対応のイヤホンを接続して ください。なお、外部接続端子に非対応のイヤ ホンをご利用になる場合には、別売の変換アダ プタを接続してご利用ください。



- **① 受話口** 相手の声はここから聞こえます。
- 2 ディスプレイ
- ・ 照度センサー 明るさを感知します。手で覆ったり、シールを貼らないでください。
- 4 マルチファンクションボタン
 - ◎ / ◎:上/下ボタン
 - ・カーソルや表示内容などを上下方向へ移動します。
 - ・電話帳検索メニュー画面を表示します。
 - ・ショートカットを起動します。
 - ◎ / ◎: 左/右ボタン
 - ・カーゾルを左右方向へ移動します。
 - · MyFACEを起動します。
 - 決定ポタン
 - ・ファンクション表示の内容を実行します。
- ⑤ MM ボタン メインメニューを表示します。
- ⑥ **▲ボタン**静止画撮影画面を表示します。
- **⑦** 図 ボタン
 メールメニューを表示します。
- ③ i ボタンi Menuを表示します。
- ⑤ CLR 戻る(クリア)ボタン/iチャネルボタン
- (1) / 開始ボタン通話を開始します。

- 電源/終了/応答保留ボタン
- **②** ダイヤルボタン電話番号や文字を入力します。
- ⑥ QUICK クイックボタン「クイックボタン設定」で設定した機能が起動します。
- MULTI マルチボタン TASK MENU 画面を表示します。
- (6) 送話□/マイク
- ⑥ 充電端子
- 🕧 ストラップ取付穴
- (B) 外部接続端子 充電時およびイヤホン接続時などに使用する統合端子 です。
- (1) [マナー] 音量大ボタン/ ▼音量小ボタン
- 🐠 着信イルミネーション/充電ランプ/撮影認識ランプ
- 🗿 背面ディスプレイ
- ❷ 夕マーク
- ⊗ FOMAアンテナ
 アンテナは、本体に内蔵されています。アンテナ付近を手で覆うと品質に影響を及ぼす場合があります。
- Ø Bluetooth アンテナ アンテナは、本体に内蔵されています。アンテナ付近を手で覆うと品質に影響を及ぼす場合があります。
- *@* カメラ
- ⋒ 赤外線ポート
- ② スピーカ(モノラル)
- ⋒ microSDカードスロット(内部)
- 🙉 リアカバー

安全上のご注意(必ずお守りください)

- で使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用を した場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

| ⚠危険 | この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。 |
|-----|--|
| ▲警告 | この表示は、取り扱いを誤った場合、「死 亡または重傷を負う可能性が想定され る」内容です。 |
| ⚠注意 | この表示は、取り扱いを誤った場合、「軽 傷を負う可能性が想定される場合および 物的損害の発生が想定される」内容です。 |

■ 次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。

| 禁止 | 禁止(してはいけないこと)を示します。 |
|-------|--|
| 分解禁止 | 分解してはいけないことを示す記号です。 |
| 水濡れ禁止 | 水がかかる場所で使用したり、水に濡らし たりしてはいけないことを示す記号です。 |



濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。



指示に基づく行為の強制(必ず実行していただくこと)を示します。



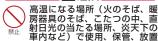
電源プラグをコンセントから抜いていただ くことを示す記号です。

■ 「安全上のご注意」は、下記の項目に分けて説明しています。
1. FOMA端末、電池パック、アダブタ、卓上ホルダ、ドスー素ingil IMカードの取り扱いについて、仕道)

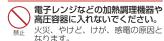
| トコモMINIUMカートの取り扱いについて(共通) |
|-----------------------------------|
| P.6 |
| FOMA端末の取り扱いについて ·····P.7 |
| 電池パックの取り扱いについて・・・・・・P.8 |
| アダプタ、卓上ホルダの取り扱いについて・・・・・・P.9 |
| ドコモminiUIMカードの取り扱いについて・・・・・・ P.10 |
| 医用電気機器近くでの取り扱いについて・・・・・・ P.10 |
| 材質一覧 · · · · · · · P.11 |
| |

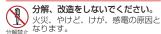
1. FOMA端末、雷池パック、アダプタ、 卓上ホルダ、ドコモ miniUIM カード の取り扱いについて (共通)

⚠ 危険



しないでください。 火災、やけど、けがの原因となります。





水や飲料水、ペットの尿、汗な どで濡らさないでください。

*薬n葉li 火災、やけど、けが、感電の原因と なります。

防水性能については下記をご参照く ださい。

→ P.15 「防水/防塵性能

充電端子や外部接続端子に液体 (水や飲料水、ペットの尿、汗な ど)を入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因と なります。

防水性能については下記をご参照くだ さい。→P.15 「防水/防塵性能 |



FOMA端末に使用するオプショ ン品は、NTTドコモが指定した ものを使用してください。

火災、やけど、けが、感雷の原因と なります。

強い力や衝撃を与えたり、投げ 付けたりしないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因と 禁止 なります。



充電端子や外部接続端子に導電 性異物(金属片、鉛筆の芯など) を接触させないでください。ま た、内部に入れないでください。 火災、やけど、けが、感電の原因と なります。



使用中や充電中に、布団などで 覆ったり、包んだりしないでく ださい。

火災、やけどの原因となります。



ガソリンスタンドなど引火性ガス が発生する可能性のある場所に立 ち入る場合は必ず事前にFOMA 端末の電源を切り、充電をしてい る場合は中止してください。

ガスに引火する恐れがあります。 ガソリンスタンド構内などでおサイ フケータイをご使用になる際は必ず 事前に電源を切った状態で使用して ください (ICカードロックを設定 されている場合にはロックを解除し た上で電源をお切りください)。



使用中、充電中、保管時に、異臭、 発熱、変色、変形など、いまま でと異なるときは、直ちに次の 作業を行ってください。

- ・電源プラグをコンセントやシ ガーライターソケットから抜
- ・FOMA端末の電源を切る。
- ・電池パックをFOMA端末から 取り外す。

火災、やけど、けが、感電の原因と なります。

⚠ 注意

埜止

ぐらついた台の上や傾いた場所 など、不安定な場所には置かな いでください。

落下して、けがの原因となります。

禁止

湿気やほこりの多い場所や高温 になる場所には、保管しないで ください。

火災、やけど、感電の原因となりま



子供が使用する場合は、保護者 が取り扱いの方法を教えてくだ さい。また、使用中においても、 指示どおりに使用しているかを ご確認ください。

けがなどの原因となります。



乳幼児の手の届かない場所に保 管してください。

誤って飲み込んだり、けが、感雷の 原因となります。



FOMA端末をアダプタに接続し た状態で長時間連続使用される 場合には特にご注意ください。

充電しながら i アプリやテレビ電 話、動画、ワンセグ視聴などを長 時間行うとFOMA端末や電池パッ ク・アダプタの温度が高くなること があります。

温度の高い部分に直接長時間触れる とお客様の体質や体調によっては肌 に赤みやかゆみ、かぶれなどが生じ たり、低温やけどの原因となったり する恐れがあります。

2. FOMA端末の取り扱いについて



赤外線ポートを目に向けて送信 しないでください。

目に悪影響を及ぼす原因となりま 禁止 す。



赤外線通信使用時に、赤外線ポー トを赤外線装置のついた家電製 品などに向けて操作しないでく ださい。

赤外線装置の誤動作により、事故の 原因となります。



FOMA端末内のドコモminiUIM カード挿入口やmicroSDカード スロットに水などの液体や金属 片、燃えやすいものなどの異物 を入れないでください。

火災、やけど、けが、感雷の原因と なります。



航空機へのご搭乗にあたり、 FOMA端末の電源を切るか、セ ルフモードに設定してください。

航空機内での使用については制限が あるため、各航空会社の指示に従っ てください。自動的に電源が入る機 能を設定している場合は、設定を解 除してください。航空機の電子機器 に悪影響を及ぼす原因となります。 なお、航空機内での使用において禁

止行為をした場合、法令により罰せ られることがあります。



病院での使用については、各医 療機関の指示に従ってください。

使用を禁止されている場所では、 FOMA端末の雷源を切ってくださ い。電子機器や医用電気機器に悪影 響を及ぼす原因となります。自動的 に電源が入る機能を設定している場 合は、設定を解除してください。



ハンズフリーに設定して通話す る際や、着信音が鳴っていると きなどは、必ずFOMA端末を耳 から離してください。また、 ヤホンマイクなどをFOMA端末 に装着し、ゲームや音楽再生な どをする場合は、適度なボリュー ムに調節してください。

音量が大きすぎると難聴の原因とな ります。また、周囲の音が聞こえに くいと、事故の原因となります。



心臓の弱い方は、着信バイブレー 夕(振動)や着信音量の設定に 注意してください。

心臓に悪影響を及ぼす原因となります。



医用電気機器などを装着してい る場合は、医用電気機器メーカー もしくは販売業者に、電波によ る影響についてご確認の上ご使 用ください。

医用電気機器などに悪影響を及ぼす 原因となります。



高精度な制御や微弱な信号を取 り扱う電子機器の近くでは、 FOMA端末の電源を切ってくだ さい。

電子機器が誤動作するなどの悪影響 を及ぼす原因となります。

※ご注意いただきたい電子機器の例 補聴器、植込み型心臓ペースメーカ および植込み型除細動器、その他の 医用電気機器、火災報知器、自動ド ア、その他の自動制御機器など。

植込み型心臓ペースメーカおよび植 込み型除細動器、その他の医用電気 機器をご使用される方は、当該の各 医用電気機器メーカーもしくは販売 業者に雷波による影響についてご確 認ください。



万が一、ディスプレイ部やカメ ラのレンズを破損した際には、 割れたガラスや露出したFOMA 端末の内部にご注意ください。

ディスプレイ部やカメラのレンズの 表面には、プラスチックパネルを 使用しガラスが飛散りにくい構造と なっておりますが、誤って割れた破 損部や露出部に触れますと、けがの 原因となります。

⚠ 注意



ストラップなどを持ってFOMA 端末を振り回さないでください。

本人や他の人に当たり、けがなどの 事故の原因となります。



FOMA端末が破損したまま使用 しないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因と なります。



誤ってディスプレイを破損し、 液晶など内部の物質が漏れた場合には、顔や手などの皮膚につ けないでください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となります。液晶など内部の物質が目や口に入った場合には、すぐにきれいな水で洗い流し、直ちに医師の診療を受けてください。

また、皮膚や衣類に付着した場合は、 すぐにアルコールなどで拭き取り、 石鹸などで洗い流してください。



自動車内で使用する場合、自動車メーカーもしくは販売業者に、電波による影響についてご確認の上ご使用ください。

車種によっては、まれに車載電子機器に悪影響を及ぼす原因となりますので、その場合は直ちに使用を中止してください。



お客様の体質や体調によっては、 かゆみ、かぶれ、湿疹などが生 じることがあります。異状が生 じた場合は、直ちに使用をやめ、 医師の診療を受けてください。

各箇所の材質について →P.11「7.材質一覧」



FOMA端末を開閉する際は、指 やストラップなどを挟まないよ うご注意ください。

けがなどの事故の原因となります。



ディスプレイを見る際は、十分明 るい場所で、画面からある程度の 距離をとってご使用ください。 視力低下の原因となります。

3. 雷池パックの取り扱いについて

■ 電池パックのラベルに記載されている表示により、電池の種類をご確認ください。

表示電池の種類

Li-ion00

リチウムイオン電池

⚠危険



端子に針金などの金属類を接触させないでください。また、金属製ネックレスなどと一緒に持 もでしたりしないでください。では、 でください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



電池パックをFOMA端末に取り付けるときは、電池パックの向きを確かめ、うまく取り付けできない場合は、無理に取り付けないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



火の中に投下したり、熱を加え たりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



釘を刺したり、ハンマーで叩い たり、踏みつけたりするなど過 度な力を加えないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏 液の原因となります。



電池パック内部の液体などが目の中に入ったときは、こすらず、すぐにきれいな水で洗った後、直ちに医師の診療を受けてください。

失明の原因となります。

▲ 警告



落下などによる変形や傷などの異常が見られた場合は、絶対に使用しないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



電池パックが漏液したり、異臭が したりするときは、直ちに使用を やめて火気から遠ざけてくださ い。

漏液した液体に引火し、発火、破裂 の原因となります。



ペットが電池パックに噛みつか ないようご注意ください。

雷池パックの発火、破裂、発熱、漏 液の原因となります。

▲ 注意



一般のゴミと一緒に捨てないで ください。

発火、環境破壊の原因となります。 不要となった電池パックは、端子に テープなどを貼り、絶縁してからド コモショップなど窓口にお持ちいた だくか、回収を行っている市区町村 の指示に従ってください。



濡れた電池パックを使用したり 充電したりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏 液の原因となります。



雷池パック内部の液体などが漏 れた場合は、顔や手などの皮膚 につけないでください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因とな ります。液体などが目や口に入った 場合や、皮膚や衣類に付着した場合 は、すぐにきれいな水で洗い流して ください。また、目や口に入った場 合は、洗浄後直ちに医師の診療を受 けてください。

4. アダプタ、卓トホルダの取り扱いに ついて



アダプタのコードが傷んだら使 用しないでください。

火災、やけど、感電の原因となりま



ACアダプタや卓上ホルダは、風 呂場などの湿気の多い場所では 使用しないでください。

火災、やけど、感雷の原因となりま す。



DCアダプタはマイナスアース車 専用です。プラスアース車には 使用しないでください。 禁止

火災、やけど、感雷の原因となりま



雷が鳴り出したら、アダプタに は触れないでください。

感雷の原因となります。



コンセントやシガーライターソ ケットにつないだ状態で充電端 子をショートさせないでくださ い。また、充電端子に手や指など、 身体の一部を触れさせないでく ださい。

火災、やけど、感電の原因となりま す。



アダプタのコードの上に重いも のをのせないでください。

火災、やけど、感電の原因となりま 禁止



コンセントにACアダプタを抜 き差しするときは、金属製スト ラップなどの金属類を接触させ 禁止 ないでください。

火災、やけど、感雷の原因となりま



FOMA端末にアダプタを接続し た状態で、上下左右に無理な力 を加えないでください。

> 火災、やけど、けが、感雷の原因と なります。



濡れた手でアダプタのコードや 充電端子、卓上ホルダ、コンセ ントに触れないでください。

火災、やけど、感電の原因となりま



指定の電源、電圧で使用してく ださい。また、海外で充電する 場合は、海外で使用可能なACア ダプタで充電してください。

誤った電圧で使用すると火災、やけ 感電の原因となります。 ACアダプタ:AC100V DCアダプタ: DC12V·24V (マイナスアース車専用) 海外で使用可能なACアダプタ: AC100V~240V(家庭用交流コ ンセントのみに接続すること



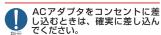
DCアダプタのヒューズが万が一 切れた場合は、必ず指定のヒュー ズを使用してください。

火災、やけど、感電の原因となります。指定ヒューズに関しては、個別 の取扱説明書でご確認ください。



電源プラグについたほこりは、 拭き取ってください。

火災、やけど、感電の原因となります。



火災、やけど、感電の原因となります。



電源プラグをコンセントやシ ガーライターソケットから抜く 場合は、アダブタのコードを無 理に引っ張らず、アダプタを持っ て抜いてください。

火災、やけど、感雷の原因となります。



FOMA端末にアダプタを抜き差しする場合は、無理な力を加えず、水平に真っ直ぐ抜き差ししてください。

火災、やけど、けが、感電の原因と なります。



長時間使用しない場合は、電源 プラグをコンセントやシガーラ イターソケットから抜いてくだ さい。

火災、やけど、感電の原因となります。



万が一、水などの液体が入った 場合は、直ちにコンセントやシ ガーライターソケットから電源 なく プラグを抜いてください。

火災、やけど、感雷の原因となります。



お手入れの際は、電源プラグを コンセントやシガーライターソ ケットから抜いて行ってください。

火災、やけど、感雷の原因となります。

5. ドコモminiUIMカードの取り扱いについて

⚠ 注意



ドコモminiUIMカードを取り扱 う際は切断面にご注意ください。 けがの原因となります。

6. 医用電気機器近くでの取り扱いについて

▲ 警告



植込み型心臓ベースメーカおよび 植込み型除細動器などの医用電 気機器を装着されている場合は、 装着部からFOMA端末を15cm 以上離して携行および使用してく ださい。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



自宅療養などにより医療機関の外で、植込み型心臓ペースメリカおよび植込み型除細動割れるの医用電気機器を使用されるいの医用電気機器との影響について個別に医用電気機器メーカーなどにご確認ください。

電波により医用電気機器の作動に悪 影響を及ぼす原因となります。



身動きが自由に取れないなど、 周囲の方と15cm未満に近づく 恐れがある場合には、事前に FOMA端末を電波の出ない状態 に切り替えてください(セルフ モードまたは電源オフなど)。

付近に植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着している方がいる可能性があります。電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



医療機関内におけるFOMA端末の使用については、各医療機関の指示に従ってください。

7. 材質一覧

| 侵 | 用箇所 | 材質 | 表面処理 |
|-------------|---------------|------------------------|-------------------|
| 外装ケース | ディスプレイ面 | ナイロン樹脂 | UVコーティング |
| | ボタン面および電池面 | | |
| | 背面ディスプレイ面 | PC樹脂 | UVコーティング |
| | 電池面ヒンジ部パネル | PC樹脂 | UVコーティング |
| ディスプレイパネル | 1 | アクリル樹脂 | ハードコート |
| 背面ディスプレイバ | | PC樹脂 | ハードコート |
| カメラおよび赤外線 | ポートパネル | アクリル、PC複合樹脂 | ハードコート |
| ボタン | | UV硬化樹脂 | = |
| サイドポタン | | PC樹脂 | アルミ蒸着、UVコーティング |
| 突き当てパッド | | UV硬化樹脂 | - |
| リアカパー N68 | 表面 | PC樹脂 | UVコーティング |
| 977171- NO8 | 裏面 | PC樹脂、シリコーンゴム | - |
| 外部接続端子 | 本体 | PC樹脂、ポリエステル系熱可塑性エラストマー | UVコーティング |
| キャップ | 止水部 | シリコーンゴム | シリコーンコーティング |
| 充電端子 | | 黄銅 | 金メッキ |
| | 収納面 | 金属部:ステンレス合金 樹脂部:ナイロン樹脂 | 金属部:ニッケルメッキ 樹脂部:- |
| | 内部フレーム | PC樹脂 | _ |
| 電池パック収納部 | microSDカードホルダ | ステンレス合金 | - |
| | ドコモminiUIMカード | カバー:ステンレス合金 端子部:りん青銅 | カバー:- 端子部:金メッキ |
| | スロット | コネクタ本体:LCP樹脂 | コネクタ本体:- |
| 電池端子 | 電池端子コネクタ本体 | ナイロン樹脂 | = |
| 46/04III J | 端子部 | チタン銅 | 金メッキ |
| | 電池パック本体 | 樹脂部:PC樹脂 ラベル:PET樹脂 | = |
| 電池パック N30 | 端子部 | ガラスエポキシ樹脂 | 金メッキ |
| | 水濡れシール | PET樹脂 | = |
| | 外装ケース | ABS樹脂 | = |
| | 充電端子レバー | POM樹脂 | = |
| | 充電端子 | りん青銅 | 金メッキ |
| | 外部接続端子 | 端子部:りん青銅 樹脂部:PPS樹脂 | 端子部:金メッキ 樹脂部:- |
| | ゴムクッション | シリコーンゴム | _ |
| | ゴム足 | ポリウレタン | |
| | ネジ | 鉄鋼材 | ニッケルメッキ |
| | ラベル | ABS樹脂 | _ |

■取り扱い上のご注意□

共通のお願い

● N-01Gは防水/防塵性能を有しておりますが、FOMA端末内部に水や粉塵を入れたり、付属品、オプション品に水や粉塵を付着させたりしないでください。

電池パック、アダブタ、卓上ホルダ、ド アコモminIUIMカードは防水、防塵性能 有しておりません。風呂場などの湿気の 多い場所でのご使用や、雨などがかかる ことはおやめください。また身に部けけて 度し故障の原因となります。調査の結果、 これらの水濡れによる故障と判明した場 合、保証対象外となり修理できなみと がありますので、あらかじめご了承ぐ さい。なお、保証対象外ですので修理を 実施できる場合でも有料修理となります。

- ●お手入れは乾いた柔らかい布(めが ね拭きなど)で拭いてください。
 - 乾いた布などで強く擦ると、ディスプレイに傷がつく場合があります。
 - ディスプレイに水滴や汚れなどが付着 したまま放置すると、シミになること があります。
 - アルコール、シンナー、ベンジン、洗 剤などで拭くと、印刷が消えたり、色 があせたりすることがあります。
- ・端子は時々乾いた綿棒などで清掃してください。

端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れたり充電不十分の原因となった

りしますので、端子を乾いた綿棒などで | 拭いてください。

また、清掃する際には端子の破損に十分 で注意ください。

- エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。
- 急激な温度の変化により結露し、内部が 腐食し故障の原因となります。
- FOMA端末や電池パックなどに無理 な力がかからないように使用してく ださい。

多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、衣類のポケットに入れて座ったりするとディスプレイ、内部基板、電池パックなどの破損、故障の原因となります。また、外部接続機器を外部接続端子(イヤホンマイク端券)に差した状態の場合、破損、故障の原因となります。

- ディスプレイは金属などで擦ったり 引っかいたりしないでください。
 傷つくことがあり故障、破損の原因となります。
- 対応の各オプション品に添付されている個別の取扱説明書をよくお読みください。

FOMA 端末についてのお願い

- 極端な高温、低温は避けてください。
 温度は5℃~35℃、湿度は45%~
 85%の範囲でご使用ください。
- ●一般の電話機やテレビ・ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると、悪影響を及ぼす原因となりますので、なるべく離れた場所でご使用ください。

● お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。

万が一登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

- FOMA端末を落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
 故障、破損の原因となります。
- ●外部接続端子(イヤホンマイク端子) に外部接続機器を接続する際に斜め に差したり、差した状態で引っ張っ たりしないでください。 が魔、砂場の原因となります。
- ストラップなどを挟んだまま、FOMA 端末を閉じないでください。
 故障、破損の原因となります。
- ●使用中、充電中、FOMA端末は温かくなりますが、異常ではありません。 そのままご使用ください。
- カメラを直射日光の当たる場所に放置しないでください。

素子の退色・焼付きを起こす場合があり ます。

●通常は外部接続端子(イヤホンマイ ク端子)キャップを閉じた状態でご 使用ください。

ほこり、水などが入り故障の原因となります。

- でください。 雷池パックが外れたり、故障、破損の原
- 因となったりします。 ディスプレイやボタンのある面に、 極端に厚みのあるシールなどを貼ら

ないでください。

故障、破損、誤動作の原因となります。

- microSDカードの使用中は、 microSDカードを取り外したり、 FOMA端末の電源を切ったりしない でください。
 - データの消失、故障の原因となります。
- ●磁気カードなどをFOMA端末に近づ けたり、挟んだりしないでください。 キャッシュカード、クレジットカード、 テレホンカード、フロッピーディスクな どの磁気データが消えてしまうことがあ ります。
- FOMA端末に磁気を帯びたものを近 づけないでください。

強い磁気を近づけると誤動作の原因とな ります。

電池パックについてのお願い

- 電池パックは消耗品です。
 - 使用状態などによって異なりますが、十 分に充電しても使用時間が極端に短く なったときは電池パックの交換時期で す。指定の新しい電池パックをお買い求 めください。
- 充雷は、適正な周囲温度(5℃~ 35℃) の場所で行ってください。

- ●リアカバーを外したまま使用しない | ●電池パックの使用時間は、使用環境 | や電池パックの劣化度により異なり ます。
 - 雷池パックの使用条件により、寿命 が近づくにつれて電池パックが膨れ る場合がありますが問題ありません。
 - 雷池パックを保管される場合は、次 の点にご注意ください。
 - フル充電状態(充電完了後すぐの状) 態) での保管
 - 雷池残量なしの状態(本体の雷源が入 らない程消費している状態) での保管 電池パックの性能や寿命を低下させる原 因となります。

保管に適した電池残量は、目安として電 池アイコン表示が2本、または残量が40 パーセント程度の状態をおすすめします。

アダプタについてのお願い

- ●充電は、適正な周囲温度(5℃~ 35℃) の場所で行ってください。
- 次のような場所では、充電しないで ください。
 - 湿気、ほこり、振動の多い場所
 - 一般の電話機やテレビ・ラジオなどの 沂く
- 査電中、アダプタが温かくなること がありますが、異常ではありません。 そのままご使用ください。
 - DC アダプタを使用して充電する場合 は、自動車のエンジンを切ったまま 使用しないでください。

自動車のバッテリーを消耗させる原因と なります。

- 抜け防止機構のあるコンセントをご 使用の場合、そのコンセントの取扱 説明書に従ってください。
- 強い衝撃を与えないでください。また、 充電端子を変形させないでください。 故障の原因となります。

ドコモminiUIMカードについてのお願い

- ドコモ miniUIMカードの取り付け/ 取り外しには、必要以上に力を入れ ないでください。
- ●他のICカードリーダー/ライターな どにドコモminiUIMカードを挿入し て使用した結果として故障した場合 は、お客様の責任となりますので、 ご注意ください。
- IC部分はいつもきれいな状態でご使 用ください。
- お手入れは、乾いた柔らかい布(め がね拭きなど)で拭いてください。
- ●お客様ご自身で、ドコモminiUIM カードに登録された情報内容は、別 にメモを取るなどして保管してくだ さるようお願いします。
 - 万が一登録された情報内容が消失してし まうことがあっても、当社としては責任 を負いかねますのであらかじめご了承く ださい。
- 環境保全のため、不要になったドコ モminiUIMカードはドコモショップ など窓口にお持ちください。

- ICを傷つけたり、不用意に触れたり、 ショートさせたりしないでください。 データの消失、故障の原因となります。
- ドコモ miniUIM カードを落としたり、 衝撃を与えたりしないでください。 故障の原因となります。
- ドコモ miniUIMカードを曲げたり、重 いものをのせたりしないでください。 故障の原因となります。
- ドコモminiUIMカードにラベルや シールなどを貼った状態で、FOMA 端末に取り付けないでください。 故障の原因となります。

Bluetooth®機能を使用する場合のお願い

- FOMA 端末は、Bluetooth 機能を 使用した通信時のセキュリティとし て、Bluetooth 標準規格に準拠した セキュリティ機能に対応しておりま すが、設定内容などによってセキュ リティが十分でない場合があります。 Bluetooth 機能を使用した通信を行 う際にはご注意ください。
- Bluetooth機能を使用した通信時に データや情報の漏洩が発生しまして も、責任を負いかねますので、あら かじめご了承ください。
- 周波数帯について FOMA端末のBluetooth機能が使用す る周波数帯は次のとおりです。

2.4 XX 4

- XX
- 設備を表します。 : 変調方式がその他の方式である ことを示します。
 - : 想定される与干渉距離が40m 以下であることを示します。
 - 2400MHz ~ 2483.5MHz の全帯域を使用し、かつ移動体 識別装置の帯域を回避不可であ ることを意味します。
 - 利用可能なチャネルは国により異なり ます。
 - 航空機内の使用は、事前に各航空会社 へご確認ください。

■Bluetooth 機器使用 トの注意事項

本FOMA端末の使用周波数帯では、 雷子レンジなどの家雷製品や産業・科 学・医療用機器のほか、工場の製造ラ インなどで使用される免許を要する移 動体識別用構内無線局、免許を要しな い特定小電力無線局、アマチュア無線 局など(以下「他の無線局」と略しま す) が運用されています。

- 1. 本FOMA端末を使用する前に、近 くで「他の無線局」が運用されて いないことを確認してください。
- 2. 万が一、本FOMA端末と「他の無 線局 | との間に電波干渉が発生し た場合には、速やかに使用場所を 変えるか、「雷源を切る」など雷波 干渉を避けてください。
- 3. その他、ご不明な点につきまして は、裏表紙の「総合お問い合わせ 先! までお問い合わせください。

: 2400MHz 帯を使用する無線 | FeliCa リーダー/ライターについて

- FOMA端末の FeliCa リーダー/ラ イター機能は、無線局の免許を要し ない微弱電波を使用しています。
- 使用周波数は13.56MHz帯です。周 囲で他のリーダー/ライター, P2P 機能をご使用の場合、十分に離して お使いください。また、他の同一周 波数帯を使用の無線局が近くにない ことを確認してお使いください。
- 航空機内の使用は、事前に各航空会 社へご確認ください。ご利用の国に よっては使用が制限されている場合 があります。

その国/地域の法規制などの条件を 確認の上、ご利用ください。

注意

● 改造されたFOMA端末は絶対に使用 しないでください。改造した機器を 使用した場合は電波法/電気通信事 業法に抵触します。

FOMA端末は、電波法に基づく特定無 線設備の技術基準適合証明等に関する規 則、および雷気通信事業法に基づく端末 機器の技術基準適合認定等に関する規則 を順守しており、その証として「技適 マーク拿IがFOMA端末の銘板シール に表示されております。FOMA端末の ネジを外して内部の改造を行った場合、 技術基準適合証明などが無効となりま す。技術基準適合証明などが無効となっ た状態で使用すると、電波法および電気 通信事業法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。

● 自動車などを運転中の使用にはご注意ください。

運転中に携帯電話を手で保持しての使用 は罰則の対象となります。ただし、傷病 者の救護または公共の安全の維持など、 やむを得ない場合は対象外となります。

◆ FeliCa リーダー/ライター機能は日本国内で使用してください。

FOMA端末の FeliCa リーダー/ライター機能は日本国内での無線規格に準拠しています。海外でご使用になると罰せられることがあります。

●基本ソフトウェアを不正に変更しないでください。

ソフトウェアの改造とみなし故障修理を お断りする場合があります。

防水/防塵性能

N-01Gは、外部接続端子キャップを閉じ、リアカバーをしっかりと取り付けた状態でIPX5*1、IPX7*2の防水性能と、IP5X*3の防塵性能を有しています。

- ※1:IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5リットル/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2:IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところにN-01Gを静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味しまま
- 9。 $**3: IP5X とは、保護度合いを指し、直径75 <math>\mu$ m以下の塵埃(じんあい)が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の機能を有し、かつ安全を機持することを意味します。

N-01Gが有する防水/防塵性能でできること

- ・雨の中で傘をささずに通話、ワンセグ視聴ができます(1時間の雨量が20mm程度)。
- ・手が濡れているときやFOMA 端末に水滴がついているとき は、リアカバーの取り付け/取 り外し、外部接続端子キャップ の開閉はしないでください。
- 洗面器などに張った常温の水道水につけて、静かに振り洗いをしたり、蛇口から弱めに流れる水道水を当てながら手で洗うことができます。
 - ※リアカバーをしっかり取り付けた状態で、外部接続端子キャップが開かないように押さえたまま洗ってください。
 - ※ 洗うときは、ブラシやスポンジ、せっけん、洗剤などは使用しないでください。
 - ※ 送話ロ/マイクや受話ロ、 スピーカに蛇口の水を直接 当てないでください。
- プールの水や海水に浸けたり、 落下させたりしないでください。

・泥や土などが付着した場合に は、すぐに洗い流してください。 乾燥して固まると、汚れが落ち にくくなり、傷や故障の原因と なります。

ご利用にあたって

- ご使用前に、外部接続端子 キャップ、リアカバーをしっか り閉じ、完全に装着している状 態にしてください。微細なゴミ (微細な繊維、髪の毛、砂など) がわずかでも挟まると水や粉塵 の浸入の原因となります。
- ・次のイラストのように、常温の 水以外の液体などをかけたり浸 けないでください。

<例>





せっけん/洗剤/λ浴剤



プール

外部接続端子キャップ の開けかた/閉じかた

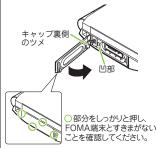
■開けかた

ミゾに指先などをかけて矢印の方 向に開けてください。



■閉じかた

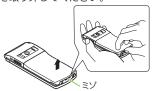
キャップ裏面のツメを本体凹部に 合わせ、矢印の方向にしっかりと 押し、取り付けます。



リアカバーの取り付け かた/取り外しかた

■取り外しかた

FOMA端末を手に持ち、ミゾに指 先などをかけて、無理な力を加え ないよう矢印の方向にリアカバー を取り外してください。



■取り付けかた

リアカバーの左右のツメを①の方 向に取り付け、②の方向にしっか りと押し、取り付けます。



○部分をしっかりと押し、 FOMA端末とすきまがない ことを確認してください。



- ・リアカバーを取り外すときは、水 抜き (P.18) を行い、FOMA端 末の水分をよく拭き取ってくださ い。
- リアカバーを取り付けるときは、 リアカバー周辺(特にゴムパッキン)にゴミや汚れが付着していないことを確認してください。
- ・リアカバーを確実に取り付けない と水や粉塵の浸入の恐れがあり ます。
- ・リアカバーを取り付ける際は、ドコモ miniUIMカードや microSDカード、電池パックが確実に取り付けられていることを確認してください。取り付けが不十分だとFOMA端末とリアカバーの間にすきまが生じて防水/防塵性能を掲なう場合があります。

防水/防塵性能を維持するため、異常の有無にかかわらず、2年に1回、部品の交換をおすすめします。 部品の交換をはFOMA端末をお預かりして有料にて承ります。ドコモ指定の故障取扱窓口にお持ちください。

重要事項

- ・外部接続端子キャップまたはリアカバーが開いないる状態で水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因とな電を切ります。で電池パーではではできない。 を外した状態でドコモ指定の故障取扱窓口へご連絡ください。
- ・外部接続端子キャップ、リア。カバーのゴムパッキンは防水/防塵性能を維持する上で重要な役割を担っています。はがしたり傷つけたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。

外部接続端子キャップ、リアカバーのゴムパッキンが傷ついたり、変形した場合は、ドコモ指定の故障取扱窓口にてお取り替えください。

・外部接続端子キャップやリアカ バーのすきまに、先の尖ったも のを差し込まないでください。 ゴムパッキンが傷つき、水や粉 塵の浸入の原因となることがあ ります。

- リアカバーが破損した場合は、 リアカバーを交換してください。破損箇所から内部に水が入り、感電や電池の腐食などの故障の原因となります。
- 水滴が付着したまま放置しないでください。寒冷地では凍結し、 故障の原因となります。
- ・結露防止のため、寒い場所から 暖かい場所などへはFOMA端 末が常温になってから持ち込ん でください。
- 規定(→P.15)以上の強い水流(たとえば、蛇口やシャワーから肌に当てて痛みを感じるほどの強さの水流)を直接当てないでください。N-01GはIPX5の防水性能を有しておりますが、故障の原因となります。洗濯機などで洗わないでください。
- 付属品、オブション品は防水/防塵性能を有しておりません。 付属の卓上ホルダは、ACアダブタを接続しない状態でも、風 呂場、シャワー室、台所、洗面 所などの水周りでは使用しない でください。
- ・熱湯に浸けたり、サウナで使用 したり、温風(ドライヤーなど) を当てたりしないでください。

- 送話ロ/マイク、受話ロ、スピー 力などを綿棒や尖ったものでつ つかないでください。防水/防 塵性能が損なわれることがあり ます。
- 濡れたまま放置しないでください。電源端子がショートする恐れがあります。
- ・FOMA端末は水に浮きません。
- ・落下させないでください。傷の 発生などにより防水/防塵性能 の劣化を招くことがあります。
- ・送話ロ/マイク、受話ロ、ス ピーカに水滴を残さないでくさい。水滴が付着していると受 話音やメロディ音などが小さいない。 音質が悪くなったり、場 があります。このような場合は、 がありまを行うことで元に戻ります。。
- ・実際の使用にあたって、すべて の状況での動作を保証するもの ではありません。また、調査の 結果、お客故障と判明した場合、 保証の対象外となります。

水に濡れたときの水抜きに ついて

FOMA端末を水に濡らした場合、必ず下記の手順で水抜きを行ってください。

FOMA端末表面の水 分を乾いた清潔な布 などでよく拭き取る



2 FOMA端末をしっかりと持ち、 20回程度水滴が飛ばなくなる まで振る



<送話ロ/マイク、 <スピーカの水抜き> 受話口の水抜き>

- 送話ロ/マイク、受話ロ、スピーカ、ボタン、ヒンジ部などのすきまに溜まった水は、乾いた清潔な布などにFOMA端末を軽く押し当てて拭き取る
 - ※ すきまに溜まった水分を綿 棒などで直接拭き取らない でください。



- 4 FOMA端末から出てきた水分を 乾いた清潔な布などで十分に拭 き取る
 - ※ 水を拭き取った後に本体内 部に水滴が残っている場合 は、水が染み出ることがあります。

充電のときは

付属品、オプション品は防水/ 防塵性能を有していません。充 電時、および充電後には必ず次 の点を確認してください。

- ・ FOMA 端末が濡れていないか 確認してください。水に濡れた 後はよく水抜きをして、乾いた 清潔な布などで拭き取ってから、付属の卓上ホルダに差し込んだり、外部接続端子キャップ を開いてください。
- 外部接続端子キャップを開いて 充電した場合、充電後はしっか りとキャップを閉じてください。

外部接続端子からの水や粉塵の 浸入を防ぐため、卓上ホルダを 使用して充電することをおすす めします。

- ※ FOMA端末が濡れている状態では絶対に充電しないでください。
- ※ 濡れた手でACアダプタ、卓 上ホルダに触れないでくだ さい。感電の原因となりま す。

※ ACアダプタ、卓上ホルダは、水のかからない状態で使用してください。風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りで使用しないでください。 火災 や感電の原因となります。

事前の準備

ドコモminiUIMカード・電池パックの 取り付けかた

- ・ドコモminiUIMカードや電池パックの取り付け、取り外しは、電源を切ってから行ってください。また、FOMA端末を閉じた状態で手で持ったまま行ってください。
- ・本FOMA端末では、ドコモminiUIMカードのみご利用できます。ドコモUIMカード、FOMAカードをお持ちの場合には、ドコモショップ窓口にてお取り替えください。
- リアカバーを取り外す(→P.16)
- ② ドコモminiUIMカードを取り付ける ドコモminiUIMカードの金色のIC面を下にして、ドコモminiUIMカード挿入口に固定されるまで①の方向へ奥まで差し込みます。



(3) 電池パックを取り付ける

囚と書かれている面を上にして、電池パックとFOMA端末の金属端子が合うように②の方向に取り付けて、③の方向へはめ込みます。



4 リアカバーを取り付ける(→P.16)

充電のしかた

・充電を開始すると、充電ランプが点灯します。 充電ランプが消灯すれば充電は終了です。(フル充電)

夕卓上ホルダを使って充電する



FOMA ACアダプタ 02

- ACアダプタ(別売)のコネクタの刻印面を上にして、付属の卓上ホルダ背面の外部接続端子へ水平に差し込む
- ❷ACアダプタのプラグをコンセントに差し込む
- ③ 卓上ホルダを押さえながら、FOMA端末を①の方向に差し込み、しっかりと取り付ける ・取り付ける際は、ストラップなどをはさま
 - 取り付ける際は、ストラップなどをはさまないようにご注意ください。
- ④ 充電が終わったら、卓上ホルダを押さえながら FOMA 端末を持ち上げて取り外す

ACアダプタを使って充電する



- ◆外部接続端子の端子キャップを開け(→P.16)、 ACアダプタのコネクタの刻印面を上にして、外部接続端子に水平に差し込む
- ②ACアダプタのプラグをコンセントに差し込む
- ③ 充電が終わったら、リリースボタンを押しながらACアダプタのコネクタをFOMA端末から水平に引き抜き、ACアダプタのプラグはコンセントから抜く

電源を入れる/初期設定を行う

● を1秒以上押す

はじめて電源を入れると、初期設定画面が表示されます。

「YES」を選択して、初期設定を行います。 「メイン時計」「端末暗証番号」「文字サイズ」「ボタン確認音」の設定を行い、画面に表示された内容を確認します。

■ 電源を切る場合

■ を2秒以上押します。

相手に自分の電話番号を通知する

● 「電話機能」 「発着信・通話設定」「発信者番号通知」 「設定」 「通知する」



・発信者番号通知をお願いする旨のガイダンスが聞こえた場合は、発信者番号通知を設定するか186を付けてからおかけ直しください。

自分の電話番号を確認する

自分の電話番号(自局番号)や機種名などを確認できます。

- 「魚」[編集] でプロフィールを編集することができます。
- ・メールアドレスは自動的に取得することができます。

プロフィール画面で ● [編集] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ <メールアドレス> ▶ 「自動取得」▶ i モードに接続してメールアドレスが自動的に入力される ▶ ● [完了]

・メールアドレスの変更方法については、ドコ モのホームページをご覧ください。

画面の説明

「ディスプレイ・アイコンの見かた



ファンクションの表示 → P.26

① FOMA 端末の状態を示すアイコン

電池残量(目安)

■:十分残っています。

■ : 充電してください。

電波受信レベル



■外: FOMAの電波が届かないところ

□ :未読メールあり

: iコンシェルの新着インフォメーションあり

■ : microSDカード取り付け時

誾 : バイブレータ設定中

5 : 着信音消去

🔮 :マナーモード設定中

⇒ :公共モード(ドライブモード)設定中

🖣 : アラーム設定中

📳:eco モード設定中



② デスクトップアイコンとショートカットアイコン

デスクトップアイコン(例)

■ 01 :不在着信あり

■ 伝言 : 伝言メモあり

₹ : テレビ電話伝言メモあり

■ 留守番電話あり■ 01 : 新着メールあり

ショートカットアイコン (例)

② : iコンシェル② : 使いかたガイド器 : 音声クイック起動

直 : メディアスビューア

りおしらせ

・デスクトップアイコンやショートカットアイコンは、 待受画面 ▶ ⑥でアイコンを選択してそれぞれの 機能を呼び出すことができます。

背面ディスプレイの見かた

背面ディスプレイには、電話やメールなどの着 信やアラーム通知などが表示されます。

■ 表示例

12:05



時計表示 (時刻(中)) 不在着信/新着メール表示

不在着信/新着メールを確認する

不在着信や新着メールがあると、FOMA端末を閉じていても[[マナー]]を押すことで、不在着信(着信日/着信時間/名前(電話番号))や新着メール(送信元/受信日時/題名など)が確認できます。

不在着信履歴 12/18(木)12:**0**5

メニュー操作

FOMA 端末の各種機能はメインメニューから 選択できます。

- メインメニューは「スタンダード」の表示で 記載しています。
- MENU ▶ ۞ で反転表示を移動して [選択] 表示されるメニューを選択





・メインメニュー表示中に15秒以上ボタンを押さな かった場合、メインメニューを終了して、元の画面 に戻ります。

メール :メール機能を表示します。

iモード/web: iモード、フルブラウザのメニューを表

示します。

iアプリ : iアプリメニューを表示します。 カメラ/TV/MUSIC: カメラ、ミュージックプレーヤー、ワン

ヤグのメニューを表示します。

データBOX : データBOXのフォルダを表示します。

便利ツール : 便利な機能を表示します。

: 電話帳や発着信履歴などの電話機能 電話機能

を表示します。

本体設定 : 設定メニューを表示します。

地図/海外 :地図や海外設定メニューを表示しま

iコンシェル : iコンシェル画面を表示します。

プロフィール : ドコモ miniUIMカードの自局番号など

を表示します。

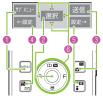
おサイフケータイ : ICカードやトルカなどの設定メニュー

を表示します。

■ メインメニューのデザインを変更する

ファンクションボタンの操作

画面には № 、 ● 、 ● 、 ○ 、 ○ 、 ○ 、 ○ 、 ○ 、 ○ に対応するソフトキー (ファンクション表示) と ○ に対応する方向アイコンが表示されます。これらのアイコンは、対応するボタンが使用できるときのみ表示されます。



- 主な表示例とボタンの割り当て
- には[サブメニュー] [閉] [MENU] などが表示されます。
 - サブメニューでは登録や編集、削除など、その 画面で操作できる機能が表示されます。
- には[選択][確定][再生][発信]などが表示されます。
- ③ には[設定][編集] [完了][デモ][送信][新規] などが表示されます。
- ④ には [戻る] [microSD] [←設定] などが表示 されます。
- ⑤ には[切替][削除][設定→]などが表示されます。

⑥ には上下左右に移動またはスクロールできる方向のアイコン(4令))が表示されます。
参を押すと、その方向に移動またはスクロールします。

docomo Palette UI

待受画面からMyFACEやショートカット一覧 に切り替え、様々な機能やサービスに簡単に アクセスできます。また、お客様が自由にカス タマイズできます。

/ MyFACEの利用

① 待受画面で ○



■ サイトから MyFACE をダウンロードする

● サイトから MyFACE を選択 ▶ 登録する 位置を選択 ▶ コンテンツまたはサービス を自動的に更新するかどうかを選択



- ・MyFACEは12件まで登録できます。
- i モードのサイトから最大約600Kバイトの MyFACEをダウンロードできます。
- •ダウンロードしたMyFACEの更新にはパケット通信料がかかります。

ショートカットの利用

- ① 待受画面で ♀ ▶ ♀
- ② ショートカットアイコンを選択
- ・ [サブメニュー] ▶ 「新規追加」で、新しいショートカットを作成することができます。

使いかたガイドを利用する

知りたい機能、操作方法を確認できます。

- ● 「便利ツール」 「使いかたガイド」
- ② キーワードを入力または探す方法を選択



使いかたガイド画面

文字入力

文字入力のしかた

①入力モードの切り替え

□ [文字切替] を押すと、文字 種切替画面が表示されます。

文字種切替

ロアイウ EPイウ Labc Babc E1 23 E123

文字種切替画面

\blacksquare

② 文字の入力

各ダイヤルボタンを繰り返し押して、割り当てられている文字を入力します。

〈例〉 2 を押すと…

漢字ひらがな入力の場合

「か→き→く→け→こし

カナ入力の場合

「カ→キ→ク→ケ→コ→2」

英字入力の場合

 $\lceil a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow 2 \rfloor$

数字入力の場合

[2]



③ 文字の変換

文字を入力したら、漢字や力ナに変更します。

② : 予測候補の表示

◇ :候補から選択

:漢字などに変換

○で変換範囲を変更

□ :英数カナへ変換

確定



■そのほかのボタン操作

CLR: 文字を削除します。

※: 改行の入力や小文字/大文字の切り替え、

濁点/半濁点の入力をします。

(1秒以上): 文字の貼り付け・切り取りな

どの操作を1つ前の状態に戻します。

■:絵文字や記号、顔文字などを入力します。一覧表示中は、風または を押してタブ表示

を切り替えることができます。

゙゚ デコメ絵文字®、デコメ®ピクチャを 入力する

「デコメ」タブでは「#」を押すと、カテゴリ別のデコメ絵文字®入力画面が表示されます。

音/画面設定

着信音などの設定を変える

- 1 MM ► 「本体設定」 ► 「音/バイブ/マナー」
- 電話の着信音を変更する
- ▶「着信音選択」▶「電話」▶「着信音」▶「メロディ」▶ 着信音を選択
- ■電話の着信音量を変更する
- ▶「着信音量」▶「電話」▶ ② で音量を調節
- [確定]

■ 着信時のバイブレータを設定する

- 「バイブレータ設定」 「電話」 振動パターンを選択
- ボタンを押したときの音を消す
- ▶「その他音設定」▶「ボタン確認音」▶「OFF」

マナーモードを利用する

ボタン操作1つで、着信音やボタン確認音な どの音がスピーカから流れないように設定で きます。

- ・マナーモード設定中でも、カメラのシャッター 音/オートフォーカスロック完了音、動画撮 影やボイスレコーダーの開始音/終了音/ー 時停止音は鳴ります。
- ① 待受画面で # (1秒以上)待受画面に ♥ が表示されます。
- ■解除する場合

待受画面で # (1秒以上)

画面の設定を変える

/ 待受画面の表示を変える

● 「本体設定」 「画面・ディスプレイ」 「待受画面設定」 「待受画面」● 画像を選択

ディスプレイの明るさを変える

画面やボタンの照明動作を設定したり、明るさの 調節などを設定します。

● 「本体設定」 「照明・イルミネーション」 「照明設定」 項目を選択

ありの人からディスプレイを 見えにくくする

プライバシーアングルを設定し、周囲から画面を見にくくします。

● (1秒以上)

待受画面に■が表示されます。

■ 解除する場合

8 (1秒以上)



・文字編集中などプライバシーアングルの設定や解除ができない場合があります。

文字の設定を変える

 ① 待受画面で 7 (1秒以上) ▶ 「フォント 選択」▶ フォルダを選択 ▶ 項目 (フォント)を選んで ② [設定] ▶ 「太さ」▶ 文字の太さを選択 ▶ 「文字サイズ」▶ 文字のサイズを選択

マチキャラの設定を変える

不在着信や新着メール、iコンシェルの新着インフォメーションなどをお知らせするマチキャラを設定します。

- ② フォルダを選択 ▶ マチキャラを選択▶ (1) [設定]

きせかえツールを設定する

画面や着信音など、FOMA端末のさまざまな デザインを一括設定します。

● 「本体設定」 「画面・ディスプレイ」 「きせかえツール設定」 フォルダを選択

② 項目を選択 ▶ 🗖 [一括設定] ▶「YES」



・メニューの種類によっては、使用頻度に合わせてメ ニュー構成が変わるものがあります。

着信時の着信イルミネーションを変える

- 「本体設定」 「照明・イルミネーション」 「イルミネーション設定」 「着信イルミネーション」 「着信イルミネーション選択」 「電話」
- ② 色を選択 ▶ CLR ▶ 「パターン設定」▶ パターンを選択

不在着信や新着メールを着信イルミ ネーションで確認する

不在着信や新着メール(iモードメール、メッセージR/F、エリアメール、SMS)、スマートデバイスリンクの通知があると、着信イルミネーションを点滅し続けてお知らせするように設定します。

● 「本体設定」 「照明・イルミネーション」 「イルミネーション設定」 「着信イルミネーション」 「不在お知らせ」「ON」

eco モードを設定する

ecoモードに設定すると、電池の消費を抑えるような設定に一括で変更されます。

- 5 (1秒以上)
- 解除する場合

5 (1秒以上)

ecoモード自動起動設定

電池残量によって、自動でecoモードを起動/解除します。

- ① 「本体設定」 「電池」 「ecoモード自動起動設定」
- ②「ON」 ▶ 「電池残量」 ▶ 残量を選択 ▶ **슙** [完了]

<u>ロック</u>/セキュリティ

各種暗証番号について

FOMA 端末には、便利にお使いいただくための各種機能に暗証番号の必要なものがあります。

端末暗証番号

■ お買い上げ時:0000

データの全削除や設定変更などに必要な暗証番号 です。

お客様ご自身で番号を変更できます。

| □ | | ○ 「本体設定」 | ○ 「ロック・セキュリティ」 | ○ 「端末暗証番号変更」 | ○ 現在の端末暗証番号を入力 | ○ 新しい4~8 桁の端末暗証番号を入力 | ○ 「YES」

ネットワーク暗証番号

■ ご契約時に仟意の番号を設定

ドコモショップまたはドコモ インフォメーションセンターや「お客様サポート」でのご注文受付時に契約者ご本人を確認させていただく際や各種ネットワークサービスご利用時などに必要な数字4桁の番号です。

お客様ご自身で番号を変更できます。

■ 「お客様サポート」 「各種設定(確認・変更・利用)」 「ネットワーク暗証番号変更」

l モードパスワード

■ ご契約時:0000

マイメニューの登録・削除、メッセージサービス、 i モードの有料サービスのお申し込み・解約など を行う際に必要です。

お客様ご自身で番号を変更できます。

■ 「お客様サポート」 「各種設定(確認・変更・利用)」 「i モードパスワード変更」

PIN1コード・PIN2コード

■ ご契約時:0000

ドコモ miniUIM カードに設定する暗証番号です。PIN1コードは、第三者によるドコモ miniUIM カードの無断使用を防ぐため、ドコモ miniUIM カードをFOMA 端末に差し込むたびに、またをFOMA 端末の電源を入れるたびに入力する4~8桁の番号です。PIN2コードは、積算料金リセットを行うときなどに使用する4~8桁の番号です。3回連続して誤ったPIN1コード/PIN2コードを入力した場合は、PIN1コード/PIN2コードを入力した場合は、PIN1コード/PIN2コードを入力の回数が画面に表示されます)。正しいPIN1コード/PIN2コードを入力可能な回スリード/PIN2コードを入力すると入力可能な回数が3回に戻ります。

お客様ご自身で番号を変更できます。

・PIN1コードを変更する場合、「PIN1コード入力設定」を「ON」に設定してご使用ください。

ŹPINロック解除コード

PINロック解除コードは、PIN1コード、PIN2コードがロックされた状態を解除するための8桁の番号です。なお、お客様ご自身では変更することができません。

 PINロック解除コードの入力を10回連続して 失敗すると、ドコモminiUIMカードがロック されます。その場合は、ドコモショップ窓口 までお問い合わせください。

■ 各種暗証番号に関するご注意

- ・ 設定する暗証番号は「生年月日」「電話番号の一部」「所在地番号や部屋番号」「1111」「1234」などの他人にわかりやすい番号はお避けください。また、設定した暗証番号はメモを取るなどしてお忘れにならないようお気をつけください。
- 暗証番号は、他人に知られないように十分ご注意 ください。万が一暗証番号が他人に知られ悪用された場合、その損害については、当社は一切の責任を負いかねます。
- 各種暗証番号を忘れてしまった場合は、契約者ご本人であることが確認できる書類(運転免許証など)やFOMA端末、ドコモminiUIMカードをドコモショップ窓口までご持参いただく必要があります。詳しては裏表紙の「総合お問い合わせ先」までご相談ください。
- PINロック解除コードは、ドコモショップでご契約時にお渡しする契約申込書(お客様控え)に記載されています。ドコモショップ以外でご契約されたお客様は、契約者ご本人であることが確認できる書類(運転免許証など)とドコモ miniUIMカードをドコモショップ窓口までご持参いただくか、裏表紙の「総合お問い合わせ先」までご相談ください。

各種ロック機能

本FOMA端末では、以下のようなロックをかけてお客様の大切な情報を守ります。

| (の各様の人別な情報を守りより。 | |
|------------------|---|
| ダイヤル ロック | FOMA端末をほかの人が使用できないようにロックをかけます。電源を切っても解除されません。 設定: ඐ ♪ 「本体設定」 ♪ 「ロック・セキュリティ」 ♪ 「ロック」 ♪ 端ま番号を入力 ♪ 「ダイヤルロック」解除: ダイヤルロック設定中画面で端末暗証番号を入力 ♪ ⑥[確定]・解除操作に5回続けて失敗すると、FOMA端末の電源が切れます。 |
| おまかせ ロック | FOMA端末を紛失した際などに、ドコモにお電話でご連絡いただくだけで、電話帳などの個人データやおサイフケータイのICカード機能にロックをかけることができます。 設定/解除 OO 0120-524-360 安付時間24時間(年中無休) **一部のIP電話からは接続できない場合があります。 **バソコンなどでMy docomoのサイトからも設定/解除ができます。 |

| オリジナルロック | メールや電話帳などの個人情報を利用する機能にロックをかけます。 設定: ■ 「本体設定」 「ロック・セキュリティ」 「ロック」 端末暗証番号を入力 → オリジナルロックの項目を選択 解除: ■ 「本体設定」 「ロック・セキュリティ」 「ロック」 端末暗証番号を入力 「OFF」 | |
|--------------|---|--|
| ICカード ロック | ICカード機能(おサイフケータイやトルカ取得など)にロックをかけます。 設定:待受画面で3(1秒以上) 解除:待受画面で3(1秒以上) 端末暗証番号を入力 | |
| 自動キーロック | FOMA 端末を閉じたときや、電源を切ったとき、FOMA 端末を一定時間操作しなかったときに、ボタン操作できないように自動的にロックをかけます。 設定: 「回」 「本体設定」 「ロック・セキュリティ」 「自動キーロック」 端末暗証番号を入力 」 設定する項目を選択 「① [完了] ―――――――――――――――――――――――――――――――――――― | |

電話の着信制限をする

電話帳に登録されていない相手からの着信や、電話番号が通知されない着信の非通知理由によって、 着信を許可するか拒否するかを設定します。

- 「本体設定」 「ロック・セキュリティ」 「着信拒否設定」
- ② 端末暗証番号を入力 ▶ 設定する項目を 選択 ▶ 「許可」 または 「拒否」

「非通知設定」、「公衆電話」、「通知不可能」の場合、「許可」を選択すると「着信音」と「着信画面」を設定できます。

りおしらせ

•「登録外着信拒否」は相手が電話番号を通知してき た場合のみ有効です。

「番号通知お願いサービス」および本機能の「非 通知設定」などもあわせて設定することをおすす めします。

お買い上げ時の状態に戻す

各機能の設定をリセットする

各機能の設定をお買い上げ時の設定内容に戻します。設定リセットされる機能について、詳しくは「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)の「メニューー覧」をご覧ください。

● 「本体設定」 「その他設定」● 「設定リセット」 端末暗証番号を入力カ ● 「YES」

登録データを一括して削除する

登録されているデータを削除し、各機能の設定内 容をお買い上げ時の状態に戻します。

「端末初期化」を行うと、電話帳やメールなどの個人データ、ダウンロードした画像やメロディ、iアプリ、ウィジェットアプリ、PDFデータ、カメラで撮影した写真(静止画)や動画、各種履性情報など、お客様の大切なデータ、履歴、情報がすべて削除されます(保護されているデータも削除されます)。

● 「本体設定」 「その他設定」

- | 「端末初期化」 端末暗証番号を入力
- ► [YES] ► [YES]

電話

電話/テレビ電話をかける

電話番号を入力して電話をかける

- ② 通話が終了したら

N-01Gには内側カメラがないため、テレビ電話で相手に送信する画像は代替画像(キャラ電)または外側カメラの映像になります。

電話帳から電話をかける

あらかじめ電話帳に相手の電話番号を登録しておきます。 $(\rightarrow P.44)$

① (電話帳検索) 検索条件を選択して電話帳を検索 ■電話帳を選択して (音声電話) □ (テレビ電話)

発着信一覧を利用して電話をかける

(1) (○)

発着信一覧の表示を着信履歴やリダイヤルに切り 替えるには を押します。

② 相手を選択して (音声電話) / (合) (ラレビ電話)

声の宅配便を利用する

声でメッセージを録音し、相手へお届けするサービ スです。

- ① 相手の電話番号を入力して ☑ [声宅配]
- ② ガイダンスに従い、メッセージを録音 相手に声の宅配便のお知らせ通知が届きます。

■ 声の宅配便を再生する場合

声の宅配便をお預かりすると、録音通知SMSに てお知らせします。録音通知SMSの詳細画面 で「再生」を選択するか、 ▶ 「電話機能」

- ▶「声の宅配便」▶「メッセージ確認(音声)」
- 「YES」でメッセージを再生できます。

国際電話をかける

日本から国際電話をかけるときはWORLD CALL を利用します。

- ① 010 ▶ 国番号 ▶ 地域番号(市外局番)▶ 相手の電話番号 ▶ 【【(音声電話)/▲ (テレビ電話)
- ・地域番号(市外局番)が「0」ではじまる場合には、先頭の「0」を除いてダイヤルしてください。ただし、イタリアなど一部の国・地域では「0」が必要な場合があります。
- 🙆 通話が終了したら 🕶

電話/テレビ電話を受ける

● 電話がかかってきたら または または (通話]

テレビ電話は ● [代替画像] で受けることができます。

② 通話が終了したら

相手の声の大きさを変える

- 「電話機能」 「発着信・通話設定」
 - ▶「通話中詳細設定」▶「受話音量」 ▶ ⑦ で調節 ▶ ● [確定]
- ・ 通話中は、▲[マナー] / ▼で調節できます。

電話に出られないとき

伝言メモを設定する

電話に出られないときに、相手の用件を録音/録 画します。

② 呼出時間(000~120秒の3桁)を入力

・電話がかかってくると、設定した時間経過後 に伝言メモが起動します。

■ 伝言メモを再生する場合

待受画面で ● ▶ 「訓(伝言メモあり)/ 「](テレビ電話伝言メモあり) ▶ 項目を 選択

~公共モード (ドライブモード)を設定 する

公共モード(ドライブモード)を設定すると、運転中もしくは通話を控える必要のある場所(電車、バス、映画館など)にいて電話に出られない旨のガイダンスが相手に流れ、自動的に電話を終了します。

● 待受画面で ※ (1秒以上)

待受画面に⊲が表示されます。

■ 解除する場合

待受画面で * (1秒以上)

公共モード (電源OFF)を設定する

公共モード(電源OFF)を設定すると、電源をOFFにしているときの着信時に、相手に電源を切る必要がある場所(病院、飛行機、電車の優先席付近など)にいるため電話に出られないことを通知するガイダンスが流れ、自動的に電話を終了します。

(1) * 2 5 2 5 1

■ 解除する場合

* 2 5 2 5 0 •

各種ネットワークサービスを利用する

| サービス名称 | お申し込み | 月額使用料 |
|----------------|-------|-------|
| 留守番電話サービス | 要 | 有料 |
| 着信通知サービス | 不要 | 無料 |
| キャッチホン | 要 | 有料 |
| 転送でんわサービス | 要 | 無料 |
| 迷惑電話ストップサービス | 不要 | 無料 |
| 発信者番号通知サービス | 不要 | 無料 |
| 番号通知お願いサービス | 不要 | 無料 |
| 英語ガイダンス | 不要 | 無料 |
| マルチナンバー | 要 | 有料 |
| 2in1 | 要 | 有料 |
| 公共モード(ドライブモード) | 不要 | 無料 |
| 公共モード(電源OFF) | 不要 | 無料 |
| メロディコール | 要 | 有料 |
| 声の宅配便 | 不要 | 無料 |

- サービスエリア外や電波の届かない場所ではネット ワークサービスはご利用できません。
- 詳しくはドコモのホームページをご覧ください。
- お申し込み、お問い合わせについては、裏表紙の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

留守番電話サービスを設定する

● 「電話機能」 「留守番電話サービス」 項目を選択

キャッチホンを設定する

● 「電話機能」● 「その他ネットワークサービス」● 「キャッチホン」● 項目を選択

| 転送でんわサービスを設定する

● ■ 「電話機能」 「その他ネットワーク サービス」 「転送でんわ」 項目を選択

緊急通報

| 緊急通報 | 電話番号 | |
|-----------|------|--|
| 警察への通報 | 110 | |
| 消防・救急への通報 | 119 | |
| 海上での通報 | 118 | |

本FOMA 端末は、「緊急通報位置通知」に対応しております。110番、119番、118番などの緊急通報をかけた場合、発信場所の情報(位置情報)が自動的に警察機関などの緊急通報受理機関に通知されます。お客様の発信場所や電波の受信状況により、緊急通報受理機関が正確な位置を確認できないことがあります。なお、「184」を付加してダイヤルするなど、通話ごとに非通知とした場合は、位置情報と電話番号は通知されませんが、緊急通報受理機関が人命の保護などの事由から、必要、機関側が位置情報と電話番号を取得することがあります。また、「緊急通報位置通知」の導入地域/導入時期について気急、急系報位置通知」の導入地域/導入時期について気急系急通報受理機関の準備状況により異なります。

- ・ FOMA 端末から110番、119番、118番 通報の際は、携帯電話からかけていることと、警察・消防機関側から確認などの電話をする場合があるため、電話番号を伝え、明確に現在地を伝えてください。また、通報は途中で通話が切れないように移動せず通報し、通報後はすぐに電源を切らず、10分程度は着信のできる状態にしておいてください。
- かけた地域により、管轄の消防署・警察署に接続 されない場合があります。
- FOMA端末から110番、119番、118番ヘテレビ電話発信した場合は、自動的に音声電話発信となります。
- ・ 緊急通報番号(110番、119番、118番) へ音 声電話をかけると、以下の機能は無効となり、約 5分後に自動で再設定されます。
 - 「指定着信拒否」/「指定着信許可」
 - 「指定省に記る」/ 「指定省に計り」
 「指定転送でんわ」
 - 「指定留守番電話 |
 - 「オリジナルロック」 「着信・メール受信表示」 - 「着信!
 - 「着信拒否設定」の「登録外着信拒否」を「拒否」 に設定している場合(「シークレット」 - 「着信 動作設定! - 「登録外着信の扱い! も含む)
 - 「通話中の着信動作選択」で「留守番電話」/「転送でんわ」/「着信拒否」に設定している場合
- 「公共モード (ドライブモード)」または「セルフモード」設定中に緊急通報番号(110番、119番、118番)へ音声電話をかけると、設定は解除されます。

海外で利用する

海外で電話をかけるには国際ローミング (WORLD WING) を利用します。

国際ローミング(WORLD WING)とは、日本国内で使用しているFOMA端末を電話番号やメールアドレスは そのままに、ドコモと提携している海外通信事業者の サービスエリアで利用いただけるサービスです。音声 電話、SMS、 i モードメールは設定の変更なくご利用 になれます。

■ 対応エリアについて

本FOMA端末は、クラス4になります。3GネットワークおよびGSM / GPRSネットワークのサービスエリアでご利用いただけます。また、3G850MHzに対応した国・地域でもご利用いただけます。ご利用可能エリアをご確認ください。

- 海外で本FOMA端末をご利用いただく前に、以下をあわせてご覧ください。
 - 『ご利用ガイドブック (国際サービス編)』
 - ドコモの『国際サービスホームページ』
- 国番号・国際電話アクセス番号・ユニバーサルナン バー用国際購別番号・接続可能な国・地域および海 外通信事業者は、『ご利用ガイドブック(国際サー ビス編)」またはドコモの『国際サービスホームペー ジ』をご確認ください。
- 海外でのご利用料金(通話料、パケット通信料)は、 日本国内とは異なります。

海外で利用できるサービス

| 主な通信サービス | 3G | 3G850 | GSM (GPRS) |
|------------------------|----|-------|---------------|
| MyFACE **1 | 0 | 0 | 0 |
| 音声電話※2 | 0 | 0 | 0 |
| テレビ電話 ^{※2} | 0 | 0 | × |
| SMS | 0 | 0 | 0 |
| i モード*³ | 0 | 0 | 0 |
| i モードメール | 0 | 0 | 0 |
| i チャネル ^{※3※4} | 0 | 0 | 0 |
| i コンシェル ^{※⁵} | 0 | 0 | 0 |
| i ウィジェット ^{※6} | 0 | 0 | 0 |
| パソコンと接続して行 うパケット通信 | 0 | 0 | 0 |

※1:ローミング時自動更新設定が必要となります。 お買い上げ時に登録されているMyFACEの自動更 新もパケット通信料がかかります。

日本から海外へ渡航したときにはMyFACE自動更新設定が「自動更新しない」に設定され、初回に海外でご利用するかどうかを選択します。

※2: 2in1利用時はBナンパーでの発信はできません。 マルチナンパー利用時は付加番号での発信はできません。

※3: i モード海外利用設定が必要となります。

※4: i チャネル海外利用設定が必要となります。ベーシックチャネルの情報の自動更新もパケット通信料がかかります。(日本国内では i チャネル利用料に含まれます)。

※5: i コンシェルの海外利用設定が必要となります。 インフォメーションを受信するごとにパケット通信料がかかります。

※6: 「ウィジェット海外利用設定が必要となります。「ウィジェット画面を表示すると複数のウィジェットアブリが通信する場合があり、この場合、1通信ごとにパケット通信料がかります。



接続する海外通信事業者やネットワークにより利用できないサービスがあります。

/ 滞在国外に電話をかける

- ・日本に国際電話をかける場合は、国番号に 「81」を入力してください。
- ・地域番号(市外局番)が「0」で始まる場合には、「0」を除いて入力してください。ただし、イタリアなど一部の国・地域におかけになるときは「0」が必要な場合があります。

② 通話が終了したら

滞在国内に電話をかける

- ① 地域番号(市外局番) ▶ 相手の電話番号 ▶ (音声電話) / (章) (テレビ電話)
- ② 通話が終了したら

海外にいる WORLD WING 利用者に電話をかける

海外で「WORLD WING」利用中の相手に電話をかけるときは、滞在国内外にかかわらず、日本への国際電話として(国番号に「81」(日本)をダイヤル)電話をかけます。

- ② 通話が終了したら

メール

iモードを契約するだけで、ドコモ同士はもちろん、他社のケータイ・スマートフォンやパソコン宛など、インターネットのメールアドレスを持っている人となら誰とでもメールのやりとりができます。

テキスト本文に加えて、合計2Mバイト以内のファイル(写真や動画ファイルなど)を10個まで添付することができます。また、デコメール®にも対応しており、デコメ絵文字®・デコメピクチャを使ったり、メール本文の文字の色・大きさや背景色を変えたりすることで、簡単に表現力豊かなメールを送ることができます。

・iモードメールの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。

iモードメールを送信する

- 図 [新規メール] 「 To < 宛先 参照 / 入力>」、「Subject < 題名入力>」、「 Subject < 題名入力>」、「 < 新規入力> 」の各項目を入力
- ② 🗖 [送信]

デコメール®を送信する

デコメール®を送信する

メールの文字色やサイズを変えたり、動きをつける など各種の装飾 (デコレーション) したメールを作成します。

- メール本文入力画面で <
- ② ◆ でデコレーションメニューを選択して メールを作成 ▶ **△** [送信]



A**: : 文字色の変更

A♠: 文字サイズの変更

■ : 挿入する画像の選択

:A:: 文字を点滅

▶ Undo : 入力した文字や装飾を 1つ前の状態に戻す

など

デコメアニメ®を送信する

デコメアニメ®テンプレートを利用し、メッセージや画像を挿入したFlash画像を使ったメールを作成します。

- □ □ ▶ 「新規デコメアニメ作成」 ▶ 宛先、 題名を入力 ▶ 「■■ < 新規入力>」 ▶ デ コメアニメ®テンプレートを選択 ▶ □ [確 定]
- ② 文字入力欄を選択して本文を編集 ▶ ▲ [完了] ▶ ▲ [送信]

りおしちせ

- ・テンプレートを利用して簡単にデコメール®/デ コメアニメ®が作成できます。
 - □ ► 「デコメテンブレート」 「デコメール」または「デコメアニメ」 [MAIL] の順に操作します。

受信したiモードメールを見る

● 「受信 BOX」 フォルダを選択i モードメールを選択

iモードメールに返信する

- ・元の文章を引用して返信するには、▲[日本]
 を1秒以上押します。

i モードメールが届いているか問い合わせる

i モードセンターに新着 i モードメールやメッセー ジを問い合わせます。

● 待受画面で 🖾 (1秒以上)

~i モードメールを振り分ける

メールアドレスや題名など、あらかじめ条件を設定 し、自動的に指定したフォルダにメールを振り分け ます。

● 送信 BOX / 受信 BOX フォルダー覧画面で振り分け先のフォルダを反転 ▶ 때 [サブメニュー] ▶ 「自動振分け設定」▶ 自動振分けを設定

緊急速報「エリアメール」

気象庁から配信される緊急情報、津波警報などを受信することができるサービスです。

FOMA端末が圏内にあるときは、自動的にエリアメールが送られてきます。

- ・ i モードを契約しなくても、エリアメールは受信できます。
- 下記のような場合は、受信設定にかかわらずエリアメールの受信はできません。
 - 電源OFF時 - 音声電話中
 - 国際ローミング中
 - セルフモード設定中
 - メモリリフレッシュの実行中
 - 「圖外」時
 - テレビ電話中
 - おまかせロック中赤外線/i C 通信中
- 奶外椒/ 1 C週后中

メリアメールを受信する

エリアメールを受信すると専用のブザー音または着 信音が鳴り、画面の上部に「™」が表示されます。

エリアメールを設定する

SMSを利用する

携帯電話どうし、または海外通信事業者のお客様との間で、携帯電話番号を宛先としたSMSのやりとりができます。

・ご利用可能な国および海外通信事業者については『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』またはドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。

SMSを送信する

受信したSMSを見る

● □ ▶ 「受信BOX」 ▶ フォルダを選択▶ SMSを選択

雷話帳

電話帳に登録する

電話番号/メールアドレスなどを 登録する

FOMA 端末 (本体) またはドコモ miniUIM カードの電話帳に登録します。

- ・「名前」を入力しないと電話帳の登録ができま せん。

発着信履歴から電話帳に登録する

登録した電話帳を表示する

- 検索方法を選択して電話帳を検索● 目的の電話帳を選択
- ■電話帳を修正する
- [サブメニュー] 「編集」 追加や変更したい項目を修正 □ [完了] 「YES」
- ■電話帳を削除する
- [サブメニュー] ▶ 「削除」 ▶ 項目を 選択 ▶ 「YES」

iモード/フルブラウザ



■iモード

iモードでは、iモード対応端末のディスプレイを利用して、サイト接続、インターネット接続、iモードメールなどのオンラインサービスをご利用いただけます。

- iモードはお申し込みが必要な有料サービスです。
- iモードの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。
- サイトやインターネット上のホームページの内容は、一般に著作権法で保護されています。これらのサイトやインターネットホームページからモード対応端末に取り込んだ文章や画像などのデータを、個人として楽しむ以外に、著作権者の許可なく一部あるいは全部をそのまま、または改変して販売、再配布することはできません。
- ・ 別のドコモminiUIMカードに差し替えたり、ドコモminiUIMカードを未挿入のまま電源を入れた場合、サイトから取り込んだ静止画、動画、メロディやメールで送受信した添付ファイル(静止画、動画、メロディなど)、「画面メモ」および「メッセージR/F」などを表示、再生できません。
- ドコモminiUIMカードにより表示、再生が制限されているファイルが待受画面や着信音などに設定されている場合、別のドコモminiUIMカードに差し替えたり、ドコモminiUIMカードを未挿入のまま電源を入れると、お買い上げ時の設定内容で動作します。

■フルブラウザ

パソコン向けに作成されたサイトやインターネット ホームページをフルブラウザの機能を利用して閲覧し ます。

- 画像を多く含むホームページの閲覧、データのダウンロードなど、データ量の多い通信を行うと、 通信料金が高額になりますので、ご注意ください。
- パケット通信料の詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。
- 1ページあたりフルブラウザは最大1.5Mバイト 表示できます。

■ 「みんなNらんど」

i Menuの中のサイト「みんなNらん ど」から、FOMA端末で利用できるi アプリ、辞書、デコメール®テンプレー トなどのデータファイルをダウンロー ドできます。



- ショートカットアイコンの「」」 サイト接続用 (言みんなNらんど)を選択→ QRコード P.27
- ・ 「メニューリスト」 「ケータイ電話メーカー」 「みんなNらんど」

iモードサイトを表示する

0 :

通信中は「⇒」が点滅し、iモードのサービスを受けているとき(iモード中)は「•」が点滅します。



パソコン向けのホームページを表示する

● 「iモード/web」 「フルブラウザホーム」

ブラウザを切り替える

iモードブラウザとフルブラウザは料金体系が 異なります。切り替えの際にはご注意ください。

- ① iモードでサイトを表示□ [サブメニュー]□ 「フルブラウザ」□ 「7ルブラウザ切替」□ 「YES」
- フルブラウザから i モードブラウザに切り 替える場合

フルブラウザでサイトを表示 ▶ [サブメニュー] ▶ 「iモードブラウザ」 ▶ 「iモードブラウザ切替」

サイトの見かたと操作



- ① タブ
 - 表示しているページのタイトルまたはURLを表示
 - 開いているページのタブを表示
- ②スクロールバー:表示している フルブラウザページの現在位置

③フルブラウザでインターネット接続中に表示 押した方向にリンクを

移動しながらスクロールします。

前のページに戻ります。・

次のページに進みます。



よく見るサイトを登録する

- サイトを表示 ▶ 🖭 [サブメニュー]
 - ▶「Bookmark」▶「Bookmark登録」
 - ▶「OK」

 トラフォルダを選択

 トラフィルダを選択

 トラフィルグを選択

 トラングを選択

 トラングを関するが

 トラングを表するが

 トラングを表するが

 トラングを表するが

 トラングを表するが

 トラングを表するが

 トラングを表するが

 トラングを表するが

 トラングを表する
- Bookmarkを表示する場合

NEW ▶ 「i モード/ web」▶ 「Bookmark」

▶ フォルダを選択 ▶ Bookmarkを選択

ページの内容を保存する

① サイトを表示 ▶ 📶 [サブメニュー]

▶「画面メモ」「画面メモ保存」保存先を選択ト「OK」

■ 画面メモを表示する場合



サイト側が画面メモ保存不可の指定をしている場合など、画面メモに保存できない場合があります。

i チャネル

ニュースや天気などの情報が i チャネル対応端末に配信されるサービスです。自動的に受信した最新の情報が待受画面にテロップとして流れます。

「ペーシックチャネル」・・・ドコモが提供するチャネルです。配信される情報の自動更新時にパケット通信料はかかりません。

「おこのみチャネル」・・・IP(情報サービス提供者)が 提供するチャネルです。

配信される情報の自動更新時に別途パケット通信料がかかります。

- ※「ベーシックチャネル」「おこのみチャネル」共に、 詳細情報を閲覧する場合は別途パケット通信料が かかりますのでご注意ください。
- ※ 海外でご利用の場合は、自動更新・詳細情報の閲覧共にパケット通信料がかかり、国内でのパケット通信料と異なります。
- ※ i チャネルはお申し込みが必要な有料サービスです(お申し込みには i モード契約が必要です)。

iチャネルの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。

iチャネルを表示する

① 待受画面で CLR

世间

地図を見る

iアプリを起動して地図を表示します。

● 「地図/海外」 ● 「地図」

地図を設定する

地図アプリ一覧から設定したいiアプリを選択します。お買い上げ時は、「地図アプリ」が設定されています。

● 「地図/海外」 「地図設定」 「地図選択」

カメラ

撮影画面の見かたと操作



时止回1取3/凹凹

動画撮影画面

- ※ 画面はQVGAサイズでの説明になります。
- ① 保存可能枚数/保存容量表示
- ② 保存先
- ③ シーン表示
- ④ フォーカス枠
- ⑤ ズーム状態表示
- ⑥ サブメニューの各種設定状態
- ⑦ ボタン操作ガイダンス
- ⑧ カメラの設定状態
- 9 撮影時間
- 10 撮影状態表示

■ 主なボタン操作

シャッター

MENU: サブメニュー

☑:静止画/動画切替

⑥ / ◎: ズーム(広角) / ズーム(望遠)

静止画/動画を撮影する

静止画を撮影する

① ▶ カメラを被写体に向け ◎ [シャッター] ▶ ◎ [保存]

クイックショットで撮影した場合は、自動で保存されます。

動画を撮影する

① ▶ ☑ [■▲で] ▶ カメラを被写体に向け ⑨ [録画開始] ▶ 撮影を終了するには ⑨ [録画終了] ▶ ⑨ [保存]



- ・レンズを直射日光に向けて放置しないでください。 素子の退色・焼付きを起こすことがあります。
- •電池残量が少ないときは、撮影した静止画や動画を保存できない場合があります。

撮影した静止画/動画を見る

- ■ ▶「データBOX」 ▶「マイピクチャ」 (静止画)または「iモーション・ムービー」 (動画) ▶「カメラ」 ▶ ② で静止画/動画を選択
- 撮影した静止画を待受画面に設定する

[サブメニュー] ▶ 「ピクチャ貼付」▶ 「待受画面 | ▶ 貼り付け位置を選択

■ 撮影中に画像を見る場合

静止画撮影画面/動画撮影画面で [▶再生]

さまざまな方法で撮影する

1静止画撮影画面/動画撮影画面で □ [サブメニュー] 「カメラモード」 カメラモードを選択

リフセグ



ワンセグは、テレビ放送事業者(放送局)などにより 提供されるサービスです。映像、音声の受信には通信 料がかかりません。なお、NHKの受信料については、 NHKにお問い合わせください。

- ※「データ放送サイト」「iモードサイト」などを閲覧する場合は、バケット通信料がかかります。サイトによっては、ご利用になるために情報料が必要なもの(iモード有料サイト)があります。
- ※「ワンセグ」サービスの詳細については、以下のホームページなどでご確認ください。 一般針団法人 デジタル放送推進協会

パソコン: http://www.dpa.or.jp/

■ 放送波について

ワンセグは、放送サービスの1つであり、FOMAサービスとは異なる電波(放送波)を受信しています。以下のような場所では、受信状態が悪くなったり、受信できなくなったりする場合があります。

- ・ 放送波が送信される電波塔から離れている場所
- 山間部やビルの陰など
- トンネル、地下、建物内の奥まった場所など
- ※ ワンセグアンテナはFOMA端末に内蔵されています。受信状態を良くするためには、FOMA端末を体から離したり近づけたり、場所を移動することで受信状態が良くなることがあります。

<注意事項>

アナログ停波に伴い、チャンネル再編成が行われる場所があります。そのため、お客様自身により自動スキャンによるチャンネルの再設定 (P.51) が必要になる場合があります。また、チャンネルの再設定後はチャンネルリストへの登録を必ず行ってください。

地デジチャンネルリパックについての詳細について は、下記ホームベージなどでご確認ください。 総務省テレビ受信者支援センター(デジサボ) バソコン:http://www.digisuppo.jp/repack/

■ 電池残量について

電池残量が少ないときにワンセグを利用しようとする と、起動するかどうかの確認画面が表示されます。また、 視聴中や録画中に電池残量が少なくなると、電池残量 警告音が鳴り、根聴または録画を終了するかどうかの 確認画面が表示されます。

- ・「電池少量時録画設定」が「録画を継続する」に 設定されている場合、録画中に電池残量警告音は 鳴りません。
- 確認画面で約1分間何も操作しないと、自動的に ワンセグが終了します。
- はじめてワンセグを利用する場合の画面表示 お買い上げ後、はじめてワンセグを利用する場合、免 責事項の確認画面が表示されます。
- [OK] を押したあとに表示される確認画面で「NO」を選択すると、以降同様の確認画面は表示されません。

チャンネルを設定する

はじめてワンセグをご利用になるときや地域 を移動したときなどには、チャンネル設定を行 います。

- 「カメラ/ TV / MUSIC」 「ワンセグ」 「チャンネル設定」 「自動チャンネル設定」 「YES」 「YES」 タイトルを入力
- 地域を選択してチャンネルリストを登録する場合

ワンセグを見る

視聴画面の見かたと操作



- ① 映像
- ② 字幕
- ③ 画面のモードや状態など を表示
- (◇):音量調節
- : 順送り選局
- CLR:消音(ミュート)
 O ~ 9、#、*:
 ワンタッチ選局
- ●:静止画録画/1秒以上押すと録画開始、録画中に押すと録画停止(録画したビデオはmicroSDカードに保存)
- 番組情報表示、画面表示切替(縦画面表示 のみ)

ワンセグの視聴/録画を予約する

録画したビデオを再生する

Music

音楽データを再生する

i モードサイトやフルブラウザから取得した着うたフル®や、WMAデータ(DRMなし)を再生することができます。

- ・WMA データの詳細については「使いかたガイド」を参照してください。
 - 「便利ツール」 「使いかたガイド」「機能一覧検索」 「カメラ/TV/MUSIC」 「ミュージックプレーヤー」「再生できる音楽データ」 「WMAデータについて」
- パソコンからmicroSDカード内の「PRIVATE/ NEC/MUSIC」フォルダにWMAデータ(DRM なし)をコピーすることで音楽を鑑賞できます。

ミュージックプレーヤー画面の見かたと 操作



- ① 画像
- ② 楽曲情報 ③ 再生時間
- ④ リピート状態/音 質(イコライザ) など
- ⑤ 音響効果適用
- 6 吾를



- ●:一時停止/再生を再開 (◇:音量調節
- ○: 先頭から再生、先頭から3秒以内に押した場合は前の曲を再生
- ○:次の曲を再生
 - ③ (1秒以上): スキップ戻し
- ◎ (1秒以上): スキップ送り
- 📵:停止 🖾:曲リストを表示 📳:BGM再生

▋i アプリ/i ウィジェット

「アプリとは、iモード対応端末用のソフトです。iモードサイトからさまざまなソフトをダウンロードすれば、自動的に株価や天気情報などを更新したり、ゲームを楽しんだりすることができます。さらに、リアルタイム通信やiアブリコールを用いた、多人数で応しており、対戦ゲームやチャットアプリなども楽しむことができます。また、iアプリにはiウィジェット対応のものがあります。

i アプリによってはご利用に通信料がかかる場合があります。

iウィジェットとは電卓・時計や、メモ、株価情報など頻繁に利用する任意のコンテンツおよびツール(ウィジェットアブリ)に簡単にアクセスすることができる便利な機能です。iウィジェット画面には複数のウィジェットアブリ(最大8個)を貼り付けることができ、iウィジェットー画面を表示するだけで、複数のアプリを一度に楽しむことができます。

さらに使いたいウィジェットアプリを選択すれば、より詳細な情報を取得することもできます。ウィジェットアプリはサイトからダウンロードすることにより、追加することが可能です。

- iウィジェット画面を表示すると、複数のウィジェットアプリが通信することがあります。
- 詳細情報を閲覧する場合は別途パケット通信料が かかります。
- ・ 「アプリ、「ウィジェットの詳細についてはドコ モのホームページをご覧ください。
- 海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信料 と異なります。

iアプリを起動する

1 待受画面で (1秒以上) > ソフトを選択

サイトからアプリをダウンロードする

1 iアプリがダウンロード可能なサイトでソフトを選択 ▶「YES」

ウィジェットアプリを起動する

1 待受画面で (1 秒以上) → ウィジェットアプリを選択

i モーション・ムービー

iモーション・ムービーについて

iモーションは、映像や音声、音楽のデータです。iモーション対応サイトからFOMA端末にダウンロードします。インターネット上のボータル系サイトや動画専門サイトなどで提供されているさまざまなムービーをダウンロード、再生できます。

- ※ ムービーのダウンロード、ストリーミング時には容量の大きいデータを受信する可能性があります。容量制限のないストリーミングタイプなど、送受信データが大きい場合はパケット通信料が高額になりますのでご注意ください。
- パケット通信料および料金プランの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。

iモーション・ムービーを取得する

1 iモーションがダウンロード可能なサイトからiモーション・ムービーを選択 ▶ 保存が可能な場合は「保存」▶「YES」フォルダを選択



■ ダウンロードの種類

- ストリーミングタイプ: ダウンロードと同時に再生されます。
- 標準タイプ(ダウンロードタイプ):
 ダウンロードが完了するとダウンロード画面が表示され、データの再生、保存などの選択ができます。

iモーション・ムービーを再生する

1 ► 「データBOX」 「iモーション・ ムービー」 フォルダを選択 ■ 動画を 選択



- ライセンス (WMDRM (Windows Media digital rights management)) について
- ・ライセンスにより保護されたムービーは再生できません (Windows Media DRM10 には対応していません)。

おサイフケータイ



おサイフケータイ/トルカについて

■ おサイフケータイ

おサイフケータイは、お店などの読み取り機にFOMA端末をかざすだけで、お支払いやクーポン券などとして使える「おサイフケータイ対応サービス」や、読み取り機にFOMA端末をかざしてサイトの情報などにアクセスできる「かざしてリンク対応サービス」がご利用いただける機能です。

電子マネーの入金や残高、ポイントの確認などができますし、おまかせロックやICカードロックを利用することにより、盗難、紛失時の対策になります。

おサイフケータイの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。

- ※ おサイフケータイ対応サービスをご利用いただくには、おサイフケータイ対応サイト*¹よりおサイフケータイ対応・コンロードして設定を行う場合と、おサイフケータイ対応サイト*¹上で設定を行う場合があります。

- ・ FOMA 端末の故障により、ICカード内データ(電子マネー、ボイントなど含む)が消失・変化してしまう場合があります(修理時など、FOMA端まをお預かりする場合は、データが残った状態でお預かりすることができませんので、原則データのお客様自身で消去していただきます)。データの再発行や復元、一時的なお預かりや移し替えなとのサポートは、おサイフケータイプ内タープントータイ対応サービスをご利用ください。
- 故障、機種変更など、いかなる場合であっても、 ICカード内データが消失・変化、その他おサイフ ケータイ対応サービスに関して生じた損害について、当社としては責任を負いかねます。
- FOMA端末の盗難、紛失時は、すぐにご利用のおサイフケータイ対応サービス提供者に対応方法をお問い合わせください。

■トルカ

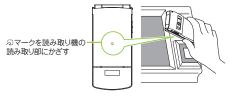
トルカは、FOMA端末で取得できる電子カードで、チラシやレストランカード、クーポン券などの用途で便利にご利用いただけます。トルカはサイトや読み取り機などから取得が可能で、メールや赤外線通信、iC通信、microSDカードを使って簡単に交換できます。

- 取得したトルカは「おサイフケータイ」の「トルカ」内に保存されます。
- トルカの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。

おサイフケータイを利用する

FOMA端末の クマークを読み取り機にかざ します。

電源が入っていないときや電池残量が少なくなってからも、 マークを読み取り機にかざしてICカード機能をご利用いただくことができます。



iコンシェル



iコンシェルとは、執事やコンシェルジュのように、お客様の生活をサポートするサービスです。お客様のさまざまなデータ(お住まいのエリア情報、メリし、メモやスケジュール、トルカ、電話帳など)をお預かりなります。 一般、中心の内容、生活エリアやお客様の居場が、趣味嗜好にあわせた情報を適切なタイミングでお届けします。FOMA端末に保存されたメモやスケジュール、ToDoに対して、関連する情報をお伝えしたり、人 ケジュールやトルカを自動で最新の情報に更新したり、電話帳にお店の営業時間などの役立つ情報を自動で追加したりもします。また、お預かりしているスケジュールや画條を友達や家族などのグループと共有することができます。 i コンシェルの情報は、待受画面上でマキャラ(待受画面上のキャラクタ)がお知らせします。

■ i コンシェルのご利用にあたって

- iコンシェルはお申し込みが必要な有料サービスです(お申し込みにはiモードの契約が必要です)。
- ケータイデータお預かりサービスのご契約をされていないお客様が、「コンシェルを新たにご契約になる場合、同時にケータイデータお預かりサービスにもご契約いただいたことになります。
- コンテンツ(インフォメーション、iスケジュールなど)によっては、iコンシェルの月額使用料のほかに、別途情報料がかかる場合があります。
- インフォメーションの受信には一部を除いて別途 パケット通信料がかかります。
- 詳細情報のご利用には別途パケット通信料がかかります。
- 国際ローミングサービスご利用の際は、受信・詳細情報の閲覧共にバケット通信料がかかります。また、海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信料と異なります。
- i コンシェルを海外でご利用になる場合は海外利 用設定が必要となります。
- ・ 「スケジュール/メモ/トルカ/電話帳などの自動更新時には別途パケット通信料がかかります。
- iコンシェルの詳細はドコモのホームページをご覧ください。

インフォメーションを受信する

インフォメーションを受信すると、画面の上部 に「◎ | が表示されます。

1 待受画面 ▶ ポップアップメッセージを選択



iコンシェルを表示する

便利ツール



スマートフォンやタブレットなど、Bluetooth Smart (親機)、Bluetooth Smart Ready (親機) に対応した端末 (対向機) と接続し、対向機からの通知をFOMA 端末で受け取り、表示することができます。通知を受けると着信音や着信イルミネーション、バイブレータの鳴動でお知らせします。

- ・不在着信やメール、スケジュールなどの通知 やリンク切れアラームをご利用いただけます。
- ・対向機によっては接続できない場合があります。
- ■ 「便利ツール」 「スマートデバイス リンク」 「スマートデバイスリンク オン」
- ・初回利用時は「リンク切れアラーム」の利用 有無を選択します。
- 2 表示されたパスキーを対向機に入力
- 対向機のマニュアルをご覧になり、Bluetooth をONにし、ペアリングできる状態に設定して おいてください。
- 対向機と接続され、接続中アイコンが表示されます。



対向機から通知を受信すると、着信音や着信イルミネーションなどでお知らせします。 待受画面にはデスクトップアイコンが表示されます。

デスクトップアイコンを選択して通知内容を確認できます。

以下の操作でも通知を確認することができます。

「便利ツール」 「スマートデバイスリンク」 「受信通知一覧」

しゃべって検索を利用する

知りたいキーワードを発声して、iモードで検索します。

● 「便利ツール」 「しゃべって検索」

初めて利用するときは、利用案内の画面で「利用する」を選択します。

- ② バイブレータが振動し、「キーワードを話してください」と表示されたら、10秒以内で送話□/マイクにキーワードを話しかける● 「確定」
- ●[確定]を押さなくても、約2秒間無音となった場合は、自動的に音声の入力は終了し検索が開始されます。バイブレータが振動し、iモードの検索結果画面が表示されます。



- はっきりと、自然な会話の速度でお話しください。
- ・ご利用になる環境や話し方によって認識結果が異なる場合があります。
- ・ご利用にはパケット通信料がかかります。

[音声クイック起動を利用する

音声で機能を呼び出します。

- 初めて利用するときは、利用案内の画面で「利用する」を選択するか、(開始)を押します。



- ・起動する機能が特定できない場合は、「使いかたガイド」で候補を検索します。
- ・はっきりと、自然な会話の速度でお話しください。
- ご利用になる環境や話し方によって認識結果が異なる場合があります。

スケジュールを利用する

スケジュールを登録しておくと、設定した日時 にアラーム音が鳴り、アラームメッセージとア ニメーションで登録した内容をお知らせしま す。

● ● 「便利ツール」 ● 「スケジュール」● 日付を選択 ● 「 [新規] ● 各項目を入力 ● 「 完了]

アラームを利用する

● 「便利ツール」 「アラーム」 アラームを選択 ● (編集] ● 各項目を入力 ● (完了)

バーコードリーダーを利用する

カメラを利用しJANコード、QRコードを読み取ります。

- FOMA端末が揺れたりしないようにしっかり 持って操作してください。
- ・バーコードを読み取るときは、カメラをバー コードから約10cm離してください。

● 「便利ツール」 「バーコードリーダー」 バーコードを認識範囲に表示すると自動的に読み取り開始 ● 『 [サブメニュー] ● 「登録」 「YES」 ● 「OK」

データ管理

microSDカードを利用する

本FOMA端末では市販の2GパイトまでのmicroSDカード、32GパイトまでのmicroSDHCカードに対応しています(2014年9月現在)。

- 本FOMA端末で対応しているmicroSDカードの スピードクラスは、最大クラス10です。
- フォーマットは必ずN-01Gで行ってください。ほかの端末やパソコンでフォーマットしたmicroSDカードは、使用できないことがあります。
- microSDカードの製造メーカーや容量など、最新の動作確認情報については下記のサイトをご覧ください。また、掲載されているmicroSDカード以外については、microSDカードメーカーへお問い合わせください。
 - i モードから(「みんな N らんど」への接続の しかた)
 - ・ショートカットアイコンの「🎑」(📴 みんな Nらんど) を選択→P.27 ・🗊 ▶ 「メニューリスト」 ▶ 「ケータイ電
 - ・ ・ | ▼ | メニューリスト | ▼ | ケータイ電話メーカー | ▼ | 「みんなNらんど」
 - パソコンから
 - http://www.n-keitai.com/guide/faq/ (「よくある質問」画面で機種名を選択し、「デー タ管理」を選択してください。)
 - なお、掲載されている情報は動作確認の結果であり、すべての動作を保証するものではありませんので、あらかじめごで承ください。
- microSDカードはFOMA端末の電源を切った状態で取り付け/取り外しを行ってください。

- microSDカードにラベルやシールを貼らないでください。
- microSDカードに保存されたデータは、バック アップを取るなどして別に保管してくださるよう お願いします。万が一、保存されたデータが消失 または変化しても、当社としては責任を負いかね ますのであらかじめご了承ください。

/ microSDカードを取り付ける/取り外す

- 1 リアカバーを取り外す
- ② 金属のホルダを「OPEN」の矢印の方向にスライドさせて持ち上げる

ホルダを持ち上げる際は、FOMA端末の金属端子部分に触れないようにご注意ください。また、ホルダをスライドする際に、強い力をかけないようにご注意ください(ホルダが破損したり手や指を傷つける恐れがあります)。

③ microSDカードの金属端子面を手前にして、 ゆっくりレールに沿ってまっすぐ差し込む 取り外す場合、microSDカードをまっすぐに ゆっくりと引き抜いて取り出します。



microSDカードの金属端子面

- ④ 金属のホルダを閉じ「LOCK」の矢印の方向に スライドさせてロックする ホルダがうまく閉じない場合は、いったんホル ダを持ち上げて、microSDカードが正しくレー ルにはまっているか、また奥まで差し込まれているかを確認してください。
- ⑤ リアカバーを取り付ける microSDカードを取り付け後、電源を入れる と、「圖」が表示されます。

microSDカードをフォーマットする

microSDカードのフォーマットを行うと、microSDカードの内容がすべて消去されますのでご注意ください。

- 「
 「
 「
 「
 「
 「
 「
 「
 に
 「
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
 に
- microSDカードのデータを表示する

<例:電話帳を表示する>

- ① ► 「便利ツール」 「microSD」
 - 「microSDデータ参照」
 「電話帳」
 - ▶ ファイルを選択 ▶ データを選択

データをmicroSDカードへコピーする

<例:電話帳をmicroSDカードへコピーする>

1 電話帳一覧画面で [押] [サブメニュー]▶ 「データコピー」 ▶ 「microSDへコピー」 ▶ コピー方法を選択

データをFOMA端末へコピーする

<例:雷話帳をFOMA端末へコピーする>

- ① №№ ▶ 「便利ツール」▶ 「microSD」
 - ▶「microSD データ参照」▶「電話帳」
 - ▶ ファイルを反転 ▶ 🕪 [サブメニュー]
 - ▶「本体へ追加コピー」または「本体へ
 - ▶ 端末暗証番号を入力 ▶「YES」

データをmicroSDカードに バックアップする

すでにmicroSDカード内にバックアップされた データが存在する場合は、そのデータは上書き されますのでご注意ください。

● MENU ► 「便利ツール」 ► 「microSD」 「バックアップ/復元」
 「microSD ヘバックアップ ▶ 端末暗証番号を入力 YESI

赤外線通信を利用してデータを送受信 する

赤外線通信機能を搭載したほかの機器との間 で電話帳や受信メールなどのデータを転送し ます。

・相手側の機器によっては送受信できないデー タがあります。

赤外線ポート

±15°以内

- データを1件送信する
- 相手側の機器を受信 状態にしてください。
- <例:電話帳のデータ を1件送信する>
- の画面で脈「サブメ ニュー] 🏲 「デー



- ② 赤外線ポートを相手側の機器の赤外線 ポートに向ける IYES」
- データを1件受信する場合

「便利ツール」▶「赤外線受信」▶ 信 | ▶ 赤外線ポートを相手側の機器の赤外線 ポートに向けて受信 ▶ 受信が完了したら「YES」

i C通信を利用してデータを送受信する

FOMA端末とほかのFOMA端末を重ね合わせるだけで、電話帳などのデータを送受信できる機能です。

- ・相手側の機器によっては送受 信できないデータがあります。
- データを1件送信する
- <例:電話帳のデータを1件送 信する>
- 送信したいデータの画面で「データ送信」「「データ送信」「i C送信」



- ② 相手の FOMA 端末の √マークを重ね合わせる ▼「YES」
- データを1件受信する場合

相手のFOMA端末と 2マークを重ね合わせる 相手のFOMA端末からデータ送信の操作を行う

パソコンと接続する

FOMA端末とパソコンを接続して、microSDカード内のWMAデータや画像などをやりとりすることができます。また、インターネットに接続して、データ通信を行うこともできます。



- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) またはFOMA USB接続ケーブル (別売) が必要 です。
- データ通信を行うには、「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をインストールする必要があります。詳しくは「パソコン接続マニュアル」をご覧ください。「FOMA通信設定ファイル」と「パソコン接続マニアル」は、ドコモのホームページからダウンロードできます。https://www.nttdocomo.co.jp/support/

サポート

故障かな?と思ったら

- ・まずはじめに、ソフトウェアを 更新する必要があるかをチェックして、必要な場合にはソフトウェアを更新してください。 (→P.69)
- ・ 気になる症状のチェック項目を 確認しても症状が改善されない ときは、裏表紙の「故障お問い 合わせ先」または、ドコモ指定 の故障取扱窓口までお気軽にご 相談ください。

FOMA端末の電源が入らない

- ■電池パックが正しく取り付けられていますか。→P.20
- 電池切れになっていませんか。→ P.20

充電ができない(充電ランプ が点灯しない/点滅する)

- ■電池パックが正しく取り付けられていますか。→P.20
- アダプタの電源プラグやシガー ライタープラグがコンセントま たはシガーライターソケットに

正しく差し込まれていますか。 →P.21

- アダプタとFOMA端末が正しく取り付けられていますか (ACアダプタ(別売)をご使用 の場合、ACアダプタのコネク タがFOMA端末または付属の 卓上ホルダにしっかりと接続されていますか)。→P.21
- 卓上ホルダを使用する場合、 FOMA端末の充電端子は汚れて いませんか。汚れたときは、端 子部分を乾いた綿棒などで拭い てください。→ P.21
 - 充電しながら通話や通信、その他機能の操作を長時間行うと、FOMA 端末の温度が上ていて、電池アイコンが点滅消える場合があります。その場合は、FOMA 端末の温度が下がってから再度充電を行ってください。→ P.20
- ご使用の状況により充電が途中で停止する場合があります。使用しているすべての機能を終了してから再度充電を行ってください。

操作中・充電中に熱くなる

▶操作中や充電中、また、充電し

ながらiアプリやテレビ電話、ワンセグ視聴などを長時間行った場合などには、FOMA端末や電池パック、アダプタが温かトくなることがありますが、動作上問題ありませんので、そのままで使用ください。

電池の使用時間が短い

- 圏外の状態で長時間放置されるようなことはありませんか。 圏外時は通信可能な状態にできるよう電波を探すため、より多くの電力を消費しています。
 - ■電池パックの使用時間は、使用 環境や劣化度により異なりま す。
 - ●電池パックは消耗品です。充電を繰り返すごとに、1回で使える時間が次第に短くなっていきます。十分に充電しても購入時になった場合は、指定の電池パックをお買い求めください。

何もしないのに電源が切れる、 再起動する

■電池パックの端子が汚れている と接触が悪くなり、電源が切れ ることがあります。汚れたとき は、電池パックの端子を乾いた 綿棒などで拭いてください。

ボタンの操作ができない

- ●磁気を帯びた製品にFOMA端 末を近づけると、ボタンの操作 が正しくできなくなることがあ ります。磁気からFOMA端末 を離してご使用ください。
- ダイヤルロック/おまかせ ロックを設定していませんか。 $\rightarrow P34$
- 白動キーロック中ではありませ $h_1h_2 \rightarrow P.34$
- ●「サイドボタン設定」が「閉じ た時無効しに設定されていませ んか。

ドコモminiUIMカードが認識 されない

● ドコモminiUIMカードを正し い向きで挿入していますか。 → P.20

時計がずれる

● 長い間電源を入れた状態にして いると時計がずれる場合があり ます。自動時刻時差補正が設定 されているかを確認し、電波の よい場所で電源を入れ直してく ● 指定着信护否、指定着信許可など ださい。

ダイヤルボタンを押し<u>ても発</u> 信できない

- ■「発信・メール送信」の「ダ イヤル発信 | がオリジナル ロック中ではありませんか。 → P.34
- 白動キーロック中ではありませ んか。→P.34
- 指定発信制限設定中ではありま せんか。
- ダイヤルロックを設定していま せんか。→P.34
- セルフモードを設定していませ んか。

通話ができない(場所を移動) しても「圏外」の表示が消えな い、電波の状態は悪くないの に発信または着信ができない)

- 電源を入れ直すか、電池パック またはドコモ miniUIM カード を入れ直してください。
- 電波の性質により、『~回を表 示している状態でも発信や着信 ができない場合があります。場 所を移動してかけ直してくださ (10

- 着信制限を設定していませんか。
- 電波の混み具合により、多くの 人が集まる場所では電話やメー ルが混み合い、つながりにくい 場合があります。その場合は 「しばらくお待ちください」と 表示され、話中音が流れます。 場所を移動するか、時間をずら してかけ直してください。

カメラで撮影した静止画や動 画がぼやける

- カメラのレンズにくもりや汚れ が付着していないかを確認して ください。
- 近くの被写体を撮影するとき は、オートフォーカスを「接写」 に切り替えてください。
- 手ブレ補正が「OFF」になって いませんか。
- オートフォーカスを「OFF」で 撮影していませんか。

おサイフケータイが使えない

■ 雷池パックを取り外したり、お まかせロックを起動したりする と、ICカードロックの設定に関 わらずICカード機能が利用で きなくなります。

その他

- ICカードロックやダイヤルロックを起動していませんか。

保証とアフターサービス

保証について

- ・FOMA端末をお買い上げいただくと、保証書が付いていますので、必ずお受け取りください。記載内容および「販売店名・お買い上げ日」などの記載事したがといる。必要事で記載でしていない場合は、東海でにおすしたださい。無料保証期間は、お買い上げ日より1年間です。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告なく製品の全部または一部を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

アフターサービスについて

● **調子が悪い場合** 修理を依頼される前に、本稿 または本FOMA端末に搭載の「使いかたガイド」の「故障かな?と思ったら」をご覧になってお調べください。それでも調っておまないときは、裏表紙の「故障お問い合わせ先」にご連絡の上、ご相談ください。

● お問い合わせの結果、修理が必要な場合 トコモ指定の故障取扱窓口にごませ

- ・保証期間内は
 - 保証書の規定に基づき無料で 修理を行います。

 - ドコモの指定以外の機器および消耗品の使用に起因する故障は、保証期間内であっても有料修理となります。

- ・以下の場合は、修理できないことがあります。

 - ※ 修理を実施できる場合でも保証 対象外になりますので有料修理 となります。
 - 保証期間が過ぎたときは ご要望により有料修理いたしま す。
 - 部品の保有期間は

FOMA端末の補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の最低保有期間は、製造打切り後4年間を基本としてよります。ただし、故障ない場合を理ができない場合もどざみください。

お願い

- FOMA端末および付属品の改造はおやめください。
- ・ 改造の内容によっては故障修理 をお断りする場合があります。 以下のような場合は改造とみな される場合があります。
 - ディスプレイ部やボタン部 にシールなどを貼る
 - 接着剤などによりFOMA端末に装飾を施す
 - 外装などをドコモ純正品以 外のものに交換するなど
- ・改造が原因による故障・損傷の 場合は、保証期間内であっても 有料修理となります。
- FOMA端末に貼付されている 銘板シールは、はがさないでく ださい。 銘板シールには、技術基準を満 たす証明書の役割があり、銘板

- 各種機能の設定などの情報は、 FOMA端末の故障・修理やそ の他お取り扱いによってクサア (リセット) される場合すがあ ます。お手数をおかけしますが この場合は再度設定を行ってく ださるようお願いいたします。
- FOMA端末の以下の箇所に破 気を発生する部品を使用しています。キャッシュカードなど 気の影響を受けやすいものを近 づけますとカードが使えなくさ ることがありますので、ご注意
 - 使用箇所:スピーカ、受話口部、 「ロボタン付近
- 本FOMA端末は防水性能を有しておりますが、FOMA端末しておりますが、「FOMA端末内部が場合は、すぐに電かって電池パックを外した。をでは、「FOMA端末しただし、「FOMA端末の状態によって修理できない。といるよう。

端末エラー情報送信設定

ご利用のFOMA端末にエラーが発生した場合に、記録したエラー情報をドコモに送信するかどうかを設定します。

- ・エラーが発生しても、エラーの種別によって は記録されない場合があります。
- ・記録された情報は夜間にドコモに送信されます。
- ・エラー情報が送信される際のパケット通信料は無料です。
- ・送信された情報は、個人を特定する情報は含まれません。
- 「本体設定」
 「その他設定」
 「端末エラー情報送信設定」
 端末暗証番号を入力
 「ON」または「OFF」

ソフトウェア更新

FOMA端末のソフトウェアを更新する必要があるかどうかネットワークに接続して確認し、必要な場合にはパケット通信を使ってソフトウェアの一部をダウンロードし、ソフトウェアを更新する機能です。ソフトウェア更新が必要な場合は、ドコモのホームページおよび「Menuの「お客様サポート」にてご案内いたします。更新方法には「自動更新」、「即時更新」、「予約更新」の3つの方法があります。

※ ソフトウェア更新は、FOMA端末に登録された 電話帳、カメラ画像、ダウンロードデータなどの データを残したまま行うことができますが、お客 様のFOMA端末の状態(故障・破損・水濡れな ど)によってはデータの保護が了承ください。 ざいますので、あらかじめご了承ください。必要 なデータはバックアップを取っていただくことを おすすめします。ただしダウンロードデータなど バックアップが取れないデータがありますので、 あらかじめご了承ください。

■ご利用にあたって

- ソフトウェア更新中は電池パックを外さないでく ださい。更新に失敗することがあります。
- ソフトウェア更新を行う際は、電池をフル充電しておいてください。
- ソフトウェア更新(ダウンロード、書換え)には 時間がかかることがあります。
- ソフトウェア更新中は、電話の発信、着信、各種 通信機能およびその他機能を利用できません(ダ ウンロード中は音声着信が可能です)。
- ソフトウェア更新は、電波が強く、アンテナマー クが3本表示されている状態で、移動せずに実行 することをおすすめします。ソフトウェアダウン ロード中に電波状態が悪くなったり、ダウンロー

その他

ドが中止された場合は、再度電波状態の良い場所でソフトウェア更新を行ってください。

- ソフトウェア更新の際、お客様のFOMA端末固有の情報(機種や製造番号など)が、自動的にサーバー(当社が管理するソフトウェア更新用サーバー)に送信されます。当社は送信された情報を、ソフトウェア更新以外の目的には利用いたしませ
- ・ソフトウェア更新に失敗した場合、「書換え失敗 しました」と表示され、一切の操作ができなくな ります。その場合には、大変お手数ですがドコモ 指定の故障取扱窓口までお越しいただきますよう お願いいたします。

✔ アイコンからソフトウェアを更新する

待受画面に表示された 및 更新 (更新お知らせアイコン) を選択してソフトウェアを更新します。

● 更新お知らせアイコンを選択 ▶ 「はい」▶ 端末暗証番号を入力

ソフトウェア更新が必要かどうかがチェックされ ます。

- ② チェックの結果が表示される
- ■「更新が必要です」と表示された場合

すぐにソフトウェアを更新する場合は、「今すぐ 更新」を選択するとソフトウェアのダウンロード が開始されます。あとで更新する場合は「予約」 を選択し、希望日時を設定します。 ■「更新は必要ありません このままご利用ください」と表示された場合

そのまま FOMA 端末をご使用ください。

メニューからソフトウェアを更新する

メインメニューからソフトウェアを更新します。

- 「本体設定」「その他設定」「ソフトウェア更新」
- ② 端末暗証番号を入力 ▶ 「更新実行」 ソフトウェア更新が必要かどうかがチェックされ ます。「アイコンからソフトウェアを更新する」 の操作2へ進みます。

スキャン機能

FOMA端末に取り込んだデータやプログラムについて、データを検知して、障害を引き起こす可能性を含むデータの削除やアプリケーションの起動を中止します。

・スキャン機能は、ホームページの閲覧やメール受信などの際にFOMA端末に何らかの障害を引き起こすデータの侵入から一定の防衛手段を提供する機能です。客障害に対応したパターンデータがFOMA端末にダウンロードされていない場合、または各障害に対応したパターンデータが存在しない場合、本機能にて障害などの発生を防ぐことができませんのであらかじめご了承ください。

パターンデータ更新

まずはじめに、パターンデータの更新を行い、パターンデータを最新にしてください。

● 「本体設定」 「ロック・セキュリティ」 「スキャン機能」 「パターン データ 更新」 「YES」 「YES」
 「OK」

スキャン結果の表示

■ スキャンされた問題要素の表示について

以下の問題を検出しました 問題要素名1 問題要素名2 問題要素名3 問題要素名4 問題要素名4 問題要素名4 問題要素名4 スキャン機能で検出された問題要素の名前の一覧がレベルの高いものから順に5件まで表示されます。問題要素が6件以上検出された場合は、6件目以降の問題要素名は省略されます。

■ スキャン結果の表示について

| 警告レベル0 | 警告レベル1 |
|----------------------|------------------------------------|
| 正常に動作できない 場合があります | 正常に動作できない 場合があります 動作を中止しますか? |
| [OK]:動作を継続 | [YES]:動作を中止して 終了 [NO]:動作を継続 |

| 警告レベル2 | 警告レベル3 |
|-------------------------------|--|
| 正常に動作できない 場合があるため 終了します | 正常に動作できない 場合があります データを削除しますか? |
| [OK]:動作を中止して 終了 | [YES]: データを削除し て終了 [NO]: 動作を中止して 終了 |

| 警告レベル4 | | |
|--------------------------|--|--|
| 正常に動作できないため データを削除します | | |
| [OK]:データを削除して | | |

終了

その他

付録

携帯電話機の比吸収率 (SAR)

携帯電話機の比吸収率 (SAR)について

この機種N-01Gの携帯電話機は、国が 定めた電波の人体吸収に関する技術基 準および電波防護の国際ガイドラインに 適合しています。

この携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準**ならびに、 人へはと同等な国際ガイドラインが推よう する電波防護の許容値を遵守するよう 設計されています。この国際ガイシー インは世界保健機関(WHO)と協 原にある国際非電離放射線防護委員の許 係にある国際非電離放射線防護委員の許 は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。

国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の許容値を人体に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate) で定めており、携帯電話機に対するSARの許容値は2.0W/kgです。の携帯電話機の側頭部におけるSARの最大値は0.600W/kg、身体に装着したです。個々の製品によってSARに多少の差まが生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。

携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよ

う設計されているため、実際に通話等を行っている状態では、通常SARはより小さい値となります。一般的には、基地局からの距離が近いほど、携帯電話機の出力は小さくなります。

この携帯電話機は、側頭部以外の位置等 使用可能です。キャリングケークでも使用可能です。キャリングケーク のアクセサリをご使用するなどして、身間 体から1.5センチ以上離し、かつその間 に会さい。このことにより、本携帯電 しているこのでではよびででいることを 機が国の技術基準および電波防護の確 機が国の技術基準および電波防護の確 際別ノています。

世界保健機関は、「携帯電話が潜在的な 健康リスクをもたらすかどうかを評価す るために、これまで20年以上にわたっ て多数の研究が行われてきました。今日 まで、携帯電話使用によって生じるとさ れる、いかなる健康影響も確立されてい ません。」と表明しています。

さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保健機関のホームページをご参照ください。

http://www.who.int/docstore/pehemf/publications/facts_press/fact_ iapanese.htm

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、下記のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ

http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm

一般社団法人電波産業会のホームページ http://www.arib-emf.org/index02. html

ドコモのホームページ https://www.nttdocomo.co.jp/ product/sar/

NEC携帯電話のホームページ http://www.n-keitai.com/lineup/ sar/

※1: 技術基準については、電波法関連 省令(無線設備規則第14条の2) で規定されています。

※2: FOMAと同時に使用可能な無線機能を含みません。

Radio Frequency (RF) Signals

THIS MODEL PHONE MEETS THE U.S. GOVERNMENT'S REQUIREMENTS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

Your wireless phone contains a radio transmitter and receiver. Your phone is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.* Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the ECC that it does not exceed the limit established by the U.S. government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed on position and locations (for example, at the ear and worn on the body) as required by FCC for each model. The highest SAR value for this model phone as reported to the FCC when tested for use at the ear is 0.57 W/kg, and when worn on the body, is 0.46 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and FCC requirements). While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the U.S. government requirement.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this model phone is on file with | interference in a residential installation. the FCC and can be found under the Display

the phone transmitting at its highest certified | Grant section at http://www.fcc.gov/oet/ea/ | radiate radio frequency energy and, if not

certified power level, the actual SAR level of been tested and meets the FCC RF exposure quidelines. Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 1.5 cm from the body.

Non-compliance with the above a wireless base station antenna, the lower the restrictions may result in violation of FCC RF Exposure auidelines.

> In the United States, the SAR limit for wireless mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. SAR values may vary depending upon national reporting requirements and the network band.

FCC Regulations

This mobile phone complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received. including interference that may cause undesired operation.

This mobile phone has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful

This equipment generates, uses and can

installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- · Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- · Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Declaration of Conformity

Hereby, NEC Corporation declares that this product is compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/FC.

Declaration of Conformity can be found on http://www.n-keitai.com/lineup/index.html (Japanese only).

C € 1731

This mobile phone complies with the EU requirements for exposure to radio waves.

Your mobile phone is a radio transceiver, designed and manufactured not to exceed the SAR* limits** for exposure to radio-frequency (RF) energy, which SAR* value, when tested for compliance against the standard was 0.582 W/kg for head and 0.451 W/kg for body. While there may be differences between the SAR* levels of various phones and at various positions, they all meet*** the EU requirements for RF exposure.

Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 1.5 cm from the body.

The exposure standard for mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR.

The SAR limit for mobile phones used by the public is 2.0 watts/kilogram (W/kg) averaged over ten grams of tissue, recommended by The Council of the European Union. The limit incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

Tests for SAR have been conducted using standard operating positions with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a base station antenna, the lower the power output.

Important Safety Information



Warning: To prevent possible hearing damage, do not listen to high volume levels for long periods.

輸出管理規制

本製品および付属品は、日本輸出管理 はいる場合では、日本輸出管理 がその関連法令)の適用を受ける場合が あります。また米国再輸出規制(Export Administration Regulations)の があります。本製品 なで付属品を輸出する。本製品場 よび付属品を輸出するよび費用輸出する場合は、お客をなる手続きをお取りくたぎ かいて必要となる手続きをお取りくたさい。 詳しい手続きについては経済産業 または米国商務省へお問い合わせくだ さい。

知的財産権

著作権・肖像権について

お客様が本製品を利用して撮影またはインターネット上のホームページからのダウシ、リート等により取得した文章、画像、音楽のウン、ソフトウェアなど第三者が著作権を製や引など著作権法上認められた場合を除き、著作権活に無断で複製、改変、公衆送信等することはできません。

商標について

「FOMA|「声の宅配便|「 「iアプリー「iモーション」 リコールー「iスケジュールー メール®|「デコメ®|「デコメ絵文字®| 「デコメアニメ®」「キャラ電」「トル カー「ケータイデータお預かりサー ビス | 「おまかせロック | 「WORLD CALL」「iチャネル」「おサイフケー タイ | 「DCMX | 「セキュリティスキャ ン 「「i エリア | 「WORLD WING | 「公 共モード」「メッセージF」「マルチナ ンパー 「イマドコサーチ」「イマドコ かんたんサーチ | 「マチキャラ | 「2in1 | 「メロディコール」「エリアメール」「き サかえツール | 「かざしてリンク」およ び「iC | ロゴは (株) NTTドコモの 商標または登録商標です。

「キャッチホン」は日本電信電話株式会

社の登録商標です。

· McAfee®、マカフィー®は米国法人 McAfee.Inc.またはその関係会社の米 国またはその他の国における登録商標 です。

・ ロヴィ、Rovi、Gガイ ド、G-GUIDE、Gガイ ドモバイル、G-GUIDE MOBILE、およびGガ イド関連ロゴは、米国



Rovi Corporation および/またはその 関連会社の日本国内における商標また は登録商標です。

 Powered by JBlend™ Copyright 2002-2014 Aplix Corporation, All rights reserved. JBlend



および JBlend に関する商標は、日本お よびその他の国における株式会社アプ リックスの商標または登録商標です。

んはフェリカネットワークス株式会社 の登録商標です。

ORコードは株式会社デンソーウェーブ の登録商標です。

microSDHCロゴはSD-3C,LLC の商標です。

「感情お知らせメール」「みんなNらん ど|「ライフヒストリービューア|「ク イックインフォ| 「メディアスビュー ア | 「MEDIAS VIEWER | 「フォト文字 クリエイター| [Eniov Exercise| 「ク イックショット」「Quick Shot」「アー トフォト / Art Photo | 「なめらかワ ンセグ | 「Speed movie / スピード ムービー|「プライバシーアングル/ Privacy angle」「MULTITASK /マルチ タスクーは日本電気株式会社の商標で

す。 QuickTimeは、米国および他の国々で 登録された米国Apple Inc.の登録商標

です。

Microsoft®, Windows®, Windows Media®. Windows Vista®. Excel®. PowerPoint®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国 における商標または登録商標です。

・ T9®はNuance Communications, Inc., および米国その他の国に おける Nuance 所有法人の 商標または登録商標です。

Powered By Mascot Capsule®/ Micro3D Edition™ MASCOT CAPSULE®は株式会社エイチアイの登 録商標です。

PhotoSolid®、MovieSolid®およびそ のロゴマークは、株式会社モルフォの 日本ならびにその他の国における登録 商標または商標です。

「Google」は、Google Inc.の商標です。 「CROSS YOU」は、ソニー株式会社の

商標です。

migro

Twitterは、米国またはその他の国にお けるTwitter.Incの商標または登録商標 です。

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

・ 本 製 品 は、MPEG-4 Visual Patent Portfolio License お よ びAVC Patent Portfolio License に基づきライセンス されており、お客様が個人的かつ非営 利目的において以下に記載する場合に おいてのみ使用することが認められて います。

- MPEG-4 Visual 規格に準拠する動 画(以下、MPEG-4 Video) およ びAVC規格に準拠する動画(以下、 AVC Video) を記録する場合

個人的かつ非営利的活動に従事する 消費者によって記録されたMPEG-4 VideoおよびAVC Videoを再生す る場合

MPEG-4 VideoおょびAVC Video を提供することについてMPEG-LA よりライセンスを受けた者から提供 されるMPEG-4 VideoおよびAVC Videoを再生する場合

上記以外の使用についてのライセンス は付与されていません。プロモーショ ン、社内用、営利目的などその他の

用途に使用する場合には、米国法人 MPEG LA, LLCにお問い合わせくださ い。(http://www.mpegla.com参照) FeliCa は、ソニー株式会社が開発した 非接触ICカードの技術方式です。FeliCa

は、ソニー株式会社の登録商標です。 本製品はAdobe Systems Incorporated のAdobe® Flash® Lite® および Adobe Reader® Mobile テクノロジーを搭載し ています。

Adobe Flash Lite Copyright© 2003-2014 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Adobe Reader Mobile Copyright© 1993-2014 Adobe Systems Incorporated, All rights reserved. Adobe、Adobe Reader、およびFlash Lite はAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の米国ならびに その他の国における登録商標または商

本製品は、株式会社ACCESSの NetFront Browser, NetFront Document Viewer、NetFront Sync Clientを搭載しています。

標です。

ACCESS、ACCESSロゴ、NetFront は、 日本国、米国、およびその他の国にお ける株式会社 ACCESS の登録商標また は商標です。

Copyright@ 2014 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.

本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれ ています。

ACCESS NetFront

本製品は、株式会社 ACCESSの Ir Front を搭載しています。 IrFront は、日本国 IrFront' 米国、およびその他

の国における株式会社 ACCESSの登録商標または商標です。

iWnn@OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2008-2014 All Rights Reserved.

「AXISフォント」は株式会社アクシス の登録商標です。また、「AXIS」フォ ントは タイププロジェクト株式会社 が制作したフォントです。

· Audvssey Laboratories からのライセ ンズに基づき製造されています。米 国及び外国特許審議中。Audyssey Premium Mobile は Audyssey Laboratoriesの商標です。

Audyssey Premium Mobile™は携帯 電話、スマートフォン、タブレットの 様々な音響問題を解決します。スピー カーやヘッドフォンの音質改善、低音 の拡張、歪を押さえた迫力ある大音量 再生を実現します。

NUDYSSEY DDEMILIM MODILE

Srs@ はSRS Labs, Inc.より ライセンスされたSRS VIP+技術に基づき製品化されていま す。SRS、VIP+、および ② 記号は SRS Labs, Inc. の商標です。

ハイパークリアボイス

・ 本 製 品 に はGNU General Public License (GPL), GNU Lesser General Public License (LGPL) その他に基づ きライセンスされるソフトウェアが含 まれています。当該ソフトウェアに関 する詳細はメニュー→ 「データBOX | →「マイドキュメント」→「iモード」 → 「GPL/LGPLライセンス説明」をご 参照ください。

本製品に搭載しているHMM音声合成 エンジンは、修正BSDライセンスを使 用しています。

The HMM-Based Speech Synthesis System (HTS) hts_engine API developed by HTS Working Group http://hts-engine.sourceforge.net/

2001-2010 Nagoya Institute of Technology, Department of Computer Science 2001-2008 Tokyo Institute of Technology, Interdisciplinary Graduate School of Science and Engineering All rights reserved

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

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

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

 Neither the name of the HTS working group nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior

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

本製品は、データ放送BMLブラウザと して、株式会社 ACCESS の NetFront DTV Profile Wireless Editionを搭載し ています。

本製品は、放送コンテンツ起動機能と して、株式会社 ACCESS の Media:/メ ディアコロン仕様を採用しています。 Copyright@ 1996-2014 ACCESS CO., LTD.ACCESS、NetFront 及びMedia:/ メディアコロンは、株式会社 ACCESS の日本国またはその他の国における商 標または登録商標です。

- フレーム補間機能には株式会社モルフォのFrameSolid™を採用しております。FrameSolid™は株式会社モルフォの商標です。
- Bluetoothとそのロゴマークは、 Bluetooth SIG,INCの登録商標で、日本 電気株式会社はライセンスを受けて使 用しています。その他の商標および名 称はそれぞれの所有者に帰属します。
- 林はそれぞれの所有者に帰属します。・本製品はジェスチャーテックの技術を 搭載しております。

Copyright ©2006-2014, GestureTek, Inc.All Rights Reserved.

- ©Primeworks/catalyst mobile
- · ②駅探

Windowsの表記について

- ・本書では各OS(日本語版)を次のよう に略して表記しています。
 - Windows 8.1 は、Microsoft® Windows® 8.1、Microsoft® Windows® 8.1 Pro、Microsoft® Windows® 8.1 Enterpriseの略です。
 - Windows 8は、Microsoft® Windows® 8、Microsoft® Windows® 8 Pro、Microsoft® Windows® 8 Enterprise の器です。
 - Windows 7 は、Microsoft® Windows® 7(Starter、Home Basic、Home Premium、 Professional、Enterprise、 Ultimate)の略です。
 - Windows Vistaは、Windows Vista® (Home Basic、Home Premium、Business、Enterprise、 Ultimate)の略です。

SIMロック解除

本FOMA端末はSIMロック解除に対応しています。SIMロックを解除すると他社のSIMカードを使用することができます。

- SIMロック解除は、ドコモショップで 受付をしております。 - 別冷SIMロック解除手数料がわかしま
- ・別途SIMロック解除手数料がかかります。
 - 他社のSIMカードをご使用になる場合、 ご利用になれるサービス、機能などが 制限される場合があります。当社では、 一切の動作保証はいたしませんので、 あらかじめご了承ください。
- SIMロック解除に関する詳細については、ドコモのホームページをご確認ください。

Cautions for Battery Pack N30

Cautions

- · Do not adapt to unspecified applications.
- · Keep away from heat and fire.
- · Do not use unauthorized chargers.
- · Do not disassemble. Do not make a short-circuit.

Charging Information

| Nominal Specifications | | |
|-------------------------|-------------------------|--------|
| ltem | Specification | Remark |
| Charging Current (Max.) | 1.0A | - |
| Charging Voltage | $4.2 \pm 0.03 \text{V}$ | - |
| Charging Time (Std.) | 3 hours | - |
| Ambient (Charge) | 5 ~ 35℃ | - |

| Charge Limits | | |
|-----------------------|------------------------------|------------------------------|
| Battery Pack Model | Maximum Charge Current, A | Maximum Charge Voltage, V |
| N30 | 1.0A | 4.23V |

Memo

Memo

ご契約内容の確認・変更、各種サービスのお申込、各種資料請求をオンライン上で承っております。

i モードから i Menu ⇒お客様サポート⇒お申込・お手続き⇒ドコモオンライン手続き パケット通信料無料

パソコンから My docomo (https://www.nttdocomo.co.jp/mydocomo/)⇒ドコモオンライン手続き一覧

- ※ iモードからご利用になる場合、「ネットワーク暗証番号」が必要となります。
- ※ iモードからご利用になる場合のパケット通信料は無料です。海外からのアクセスの場合は有料となります。
- ※ パソコンからご利用になる場合、「docomo ID /パスワード」が必要となります。
- ※「ネットワーク暗証番号」および「docomo ID /パスワード」をお持ちでない方・お忘れの方は裏表紙の「総合お問い合わせ先」 にご相談ください。
- ※ ご契約内容によってはご利用になれない場合があります。
- ※ システムメンテナンスなどにより、ご利用になれない場合があります。



マナーもいっしょに携帯しましょう

FOMA端末を使用する場合は、周囲の方の迷惑になら ないように注意しましょう。

こんな場合は必ず電源を切りましょう

■ 使用禁止の場所にいる場合

・航空機内や病院では、各航空会社または各医療機関の指示 に従ってください。

使用を禁止されている場所では、電源を切ってください。

こんな場合は公共モードに設定しましょう

■ 運転中の場合

- ・運転中の携帯電話を手で保持しての使用は罰則の対象となり ます。傷病者の救護または公共の安全の維持など、やむを得 ない場合を除きます。
- 劇場・映画館・美術館など、公共の場所にいる場合

プライバシーに配慮しましょう

カメラ付き携帯電話を利用して撮影や画像送信を行う際は、プ ライバシーなどにご配慮ください。



ドコモの環境への取り組み

取扱説明書の薄型化

本書では、基本的な機能の操作について説明することにより、 取扱説明書の薄型化を図り、紙の使用量を削減いたしました。 よく使われる機能や詳しい説明については、使いかたガイド(本 FOMA 端末に搭載) やドコモのホームページでご確認いただけ ます。

携帯電話の回収・リサイクル



ご不要になった携帯電話などは、自社・他社製品 を問わず回収をしていますので、お近くのドコモ ショップへお持ちください。

※回収対象: 携帯電話、PHS、電池パック、充電器、 卓トホルダ(白社・他社製品を問わず回収)

この印刷物はリサイクルに配慮して製本されています。不要 となった際は、回収・リサイクルに出しましょう。

総合お問い合わせ先〈ドコモ インフォメーションセンター〉

■ドコモの携帯電話からの場合



(局番なしの) 151 (無料)

※一般電話などからはご利用になれません。

■一般電話などからの場合

0120-800-000

※一部の IP 電話からは接続できない場合があります。
受付時間 午前9:00~午後8:00 (年中無休)

●番号をよくご確認の上、お間違いのないようにおかけください。

ドコモホームページ https://www.nttdocomo.co.ip/

●各種手続き、故障・アフターサービスについては、上記お問い合わせ先にご連絡いただくか、ドコモホームページ、i モードサイトにてお近くの ドコモショップなどにお問い合わせください。

海外での紛失、盗難、故障および各種お問い合せ先(24時間受付)

■ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話アクセス番号

-81-3-6832-6600*(無料)

*一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。

*N-01Gからご利用の場合は、+81-3-6832-6600でつながります。

(「+」は「0」ボタンを1秒以上押します。)

■一般電話などからの場合

■ドコモの携帯電話からの場合

0120-800-000

受付時間 24 時間 (年中無休)

※一般電話などからはご利用になれません。■一般電話などからの場合

※一部の IP 電話からは接続できない場合があります。

〈ユニバーサルナンバー〉

i モードサイト i Menu⇒お客様サポート⇒ドコモショップ

ユニバーサルナンバード 国際識別番号

-8000120-0151*

*滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※主要国の国際電話アクセス番号/ユニバーサルナンバー用国際識別番号については、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。

故障お問い合わせ先

- ●紛失・盗難などにあわれたら、速やかに利用中断手続きをお取りください。
- ●お客様が購入されたFOMA端末に故障が発生した場合は、ご帰国後にドコモ指定の故障取扱窓口へご持参ください。

マナーもいっしょに携帯しましょう。

○ 公共の場所で携帯電話をご利用の際は、周囲の方への心くばりを忘れずに。

販売元 株式会社NTTドコモ 製造元 日本電気株式会社

i-ion00



再生紙を使用しています



14.10(1.2版) MDT-000222-JAA0

パソコン接続マニュアル

| データ通信 | 1 |
|-----------------------------|----|
| ご使用になる前に | 4 |
| 手順を確認する | 5 |
| FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする | 7 |
| Bluetooth通信を準備する | 11 |
| Wi-Fi機能対応パソコンに接続する | 13 |
| ダイヤルアップネットワークの設定 | 14 |
| ダイヤルアップの設定を行う | 20 |
| ΔTコマンド― | 30 |

パソコン接続マニュアルについて

本マニュアルでは、FOMA端末でデータ通信をする際に必要な事項についての説明をはじめ、「FOMA通信設定ファイル」のインストール方法などを説明しています。

お使いの環境によっては操作手順や画面が一部異なる場合があります。

- ・ドライバ名やモデム名などで、FOMA端末の機種を表す箇所は【機種名】と記載しています。お使いのFOMA端末の機種名に読み替えてください。
- ・本書に記載している画面およびイラストはイメージです。お使いのFOMA端末により異なります。
- · Bluetooth接続、Wi-Fi接続、ユーザー証明書についての記載は、対応機種のみ対象です。

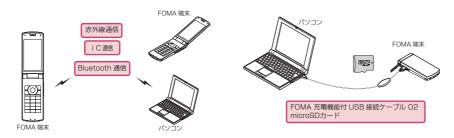
データ通信

FOMA端末から利用できるデータ通信

FOMA端末とパソコンを接続して利用できるデータ通信は、データ転送 (OBEX TM 通信)、パケット通信と64Kデータ通信に分類されます。

データ転送 (OBEXTM通信)

画像や電話帳、メールなどのデータを、他のFOMA端末やパソコンなどとの間で送受信します。



パケット通信

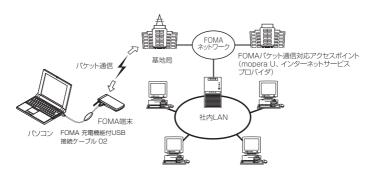
インターネットに接続してデータ通信(パケット通信)を行います。

送受信したデータ量に応じて課金されます。ネットワークに接続していても、データの送受信を行っていないときには通信料がかからないため、ネットワークに接続したまま必要なときにデータを送受信するという使いかたができます。

ドコモのインターネット接続サービスmopera Uなど、FOMAパケット通信に対応したアクセスポイントを利用して、受信最大7.2Mbps、送信最大5.7Mbpsの高速パケット通信ができます。通信環境や混雑状況の影響により通信速度が変化するベストエフォート方式による提供です。

画像を含むホームページの閲覧やデータのダウンロードなど、データ量の多い通信を行った場合には通信料 が高額になりますのでご注意ください。

- ※:FOMA ハイスピードエリア外や HIGH-SPEED に対応していないアクセスポイントに接続する とき、またはHIGH-SPEEDに対応していない機器をご利用の場合、通信速度が遅くなることが あります。
- ※: 受信最大7.2Mbps、送信最大5.7Mbpsとは技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。



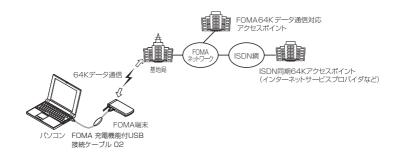
64Kデータ通信

インターネットに接続して64Kデータ通信を行います。

データ量に関係なく、ネットワークに接続している時間の長さに応じて課金されます。

FOMA64Kデータ通信に対応したアクセスポイント、またはISDN同期64Kのアクセスポイントを利用できます。

長時間通信を行った場合には通信料が高額になりますのでご注意ください。



おしらせ

- ●海外やFOMAサービスエリア外では、パケット通信は受信最大384kbps、送信最大64kbpsとなります。
- 海外でパケット通信を行う場合は、IP接続で通信を行ってください (PPP接続ではパケット通信できません)。
- Wi-Fi接続を利用してパケット通信を行う場合は、PPP接続で通信を行ってください(IP接続ではパケット通信できません)。
- 海外で64Kデータ通信はご利用になれません。

ご利用にあたっての留意点

インターネットサービスプロバイダの利用料について

インターネットを利用する場合は、ご利用になるインターネットサービスプロバイダに対する利用料が必要となる場合があります。この利用料は、FOMAサービスの利用料とは別に直接インターネットサービスプロバイダにお支払いいただきます。利用料の詳しい内容については、ご利用のインターネットサービスプロバイダにお問い合わせください。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」をご利用いただけます。「mopera U」をご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

接続先(インターネットサービスプロバイダなど)の設定について

パケット通信と64Kデータ通信では接続先が異なります。パケット通信を行うときはパケット通信対応の接続先、64Kデータ通信を行うときはFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64K対応の接続先をご利用ください。

ネットワークアクセス時のユーザ認証について

接続先によっては、接続時にユーザ認証(IDとパスワード)が必要な場合があります。その場合は、通信ソフト (ダイヤルアップネットワーク) でIDとパスワードを入力して接続してください。IDとパスワードは接続先のインターネットサービスプロバイダまたは接続先のネットワーク管理者から付与されます。詳しい内容については、インターネットサービスプロバイダまたは接続先のネットワーク管理者にお問い合わせください。

パケット通信および64Kデータ通信の条件について

FOMA端末で通信を行うには、次の条件が必要です(日本国内で通信を行う場合です)。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2 (別売) を利用できるパソコンであること。
- FOMAサービスエリア内であること。
- パケット通信の場合は接続先がFOMAのパケット通信に対応していること。
- 64Kデータ通信の場合は接続先がFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64Kに対応していること。 ただし、上記の条件が整っていても、基地局が混雑していたり、電波状態が悪かったりする場合は通信できないことがあります。

で使用になる前に

動作環境

データ通信を利用するためのパソコンの動作環境は以下のとおりです。

| 項目 | 動作環境 |
|--------------|--|
| パソコン本体 | PC/AT互換機 FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) を使用する場合: USBボート (Universal Serial Bus Specification Rev1.1/2.0 準拠) Bluetooth通信を使用する場合: Bluetooth標準規格Ver.1.1、Ver.1.2またはVer.2.0+EDR準拠 (ダイヤルアップネットワーキングプロファイル) Wi-Fi接続を使用する場合: 無線LAN標準規格IEEE 802.11bまたはIEEE 802.11g準拠 ディスプレイ解像度800×600ドット、High Color (65,536色) 以上を推奨 |
| OS*1 | Windows Vista (32ビット/64ビット) (日本語版) Windows 7 (32ビット/64ビット) (日本語版) Windows 8 (32ビット/64ビット) (日本語版) Windows 8.1 (32ビット/64ビット) (日本語版) |
| 必要メモリ*2 | Windows Vista:512Mバイト以上 Windows 7 (32ビット):1Gバイト以上 Windows 7 (64ビット):2Gバイト以上 Windows 8 (32ビット):1Gバイト以上 Windows 8 (64ビット):2Gバイト以上 Windows 8.1 (32ビット):1Gバイト以上 Windows 8.1 (64ビット):2Gバイト以上 Windows 8.1 (64ビット):2Gバイト以上 |
| ハードディスク容量**2 | • 5Mバイト以上の空き容量 |

※1: OSのアップグレードや追加・変更した環境での動作は保証いたしかねます。

※2 : パソコンのシステム構成によって異なることがあります。

● 動作環境の最新情報については、ドコモのホームページにてご確認ください。

おしらせ

- FOMA端末は、Remote Wakeupには対応していません。
- ●FOMA端末は、FAX通信には対応していません。

必要な機器

FOMA端末とパソコン以外に以下のハードウェア、ソフトウェアを使います。

- 「FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2」(別売) または「FOMA USB接続ケーブル」(別売) *1
- 「FOMA 通信設定ファイル」(ドライバ) **²
- ※1 : USB接続の場合※2 : ドコモのホームページからダウンロードしてください。

おしらせ

- USBケーブルは専用の「FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2」または「FOMA USB接続ケーブル」を お買い求めください。パソコン用のUSBケーブルはコネクタ部の形状が異なるため使用できません。
- USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。

手順を確認する

データ通信ではダイヤルアップ接続によって、FOMAデータ通信に対応したインターネットサービスプロバイダやLANに接続できます。

● FOMA通信設定ファイルは、FOMA端末とパソコンをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売)で接続して、パケット通信、64Kデータ通信やデータ転送(OBEXTM通信)を行うとき に必要なソフトウェア(ドライバ)です。FOMA通信設定ファイルをインストールすることで、 Windows に各ドライバが組み込まれます。

設定完了までの流れ

■データ転送(OBEXTM通信)の場合

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02をご利用になる場合には、「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をインストールしてください。

「FOMA 通信設定ファイル」(ドライバ)を ダウンロード、インストールする

ドコモのホームページからダウンロードし、インストールします。



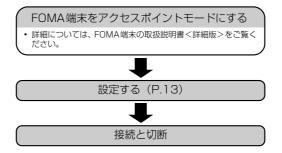
データ転送

■パケット通信/64Kデータ通信の場合

USB接続の場合 Bluetooth接続の場合 パソコンとFOMA端末をBluetooth通信 FOMA通信設定ファイル(ドライバ)の でワイヤレス接続する(P.11) ダウンロード、インストール/パソコン との接続 • FOMA通信設定ファイルをドコモのホームページか らダウンロードし、インストールします。→P.7 パソコンとFOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続 ケーブル 02 (別売) で接続します。 インストール後の確認をする(P.9) モデムを確認する(P.11) 設定する※ 通信の設定をします。→P.14 接続と切断 • 接続します。→P.27 · 切断します。→P.29

※: FOMA端末とパソコンを接続してインターネットをするには、ブロードバンド接続等に対応した「mopera U」(お申し込み必要)が便利です。使用した月だけ月額使用料がかかるブランもございます。 詳しくはドコモのホームページをご覧ください。

Wi-Fi接続の場合(パケット通信のみ)



USBモードを「通信モード」にする

- パソコンに取り付ける前に設定してください。
- Bluetooth接続やWi-Fi接続を利用する場合は、設定を行う必要はありません。
- MENUボタン▶「本体設定」▶「外部接続」▶「USBモード」▶「通信モード」

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインス トールする

ここでは、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストール手順を説明します。

- FOMA通信設定ファイルをインストールする前に、他のプログラムが実行中でないことを確認し、 実行中のプログラムがある場合には終了してください。**
- FOMA通信設定ファイルのインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持ったユーザアカウントで行ってください。それ以外のアカウントでインストールを行うとエラーとなる場合があります。パソコンの管理者権限の設定操作については、各パソコンメーカ、マイクロソフト社にお問い合わせください。
- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を使用して接続するとき以外は、FOMA通信設定ファイルをインストールする必要はありません。
- ※: ウイルス対策ソフトを含む、Windows上に常駐しているソフトも終了してください。
 例: タスクバーに表示されているアイコンをクリックし、「閉じる」または「終了」をクリックします。
- ドコモのホームページで、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)ダウンロード のページにアクセスする

https://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/foma/com_set/driver/index.html にアクセスしてください。

- 🥜 ご利用の機種のドライバのページへ進む
- 🕜 使用許諾契約書を確認し、同意する場合は「同意する」をクリックする
 - ■「ファイルのダウンロードーセキュリティの警告」画面が表示された場合 「保存」をクリックする
- ⋀ ファイルの保存先を指定し、ダウンロードする
- ダウンロードした「【機種名】_driver.exe」をダブルクリックし、「実行」をクリックする

画面の指示に従ってファイルの展開先を指定します。

接作5で作成されたフォルダ「【機種名】_driver」内で、ご利用のパソコンのOSに合ったインストールファイルをダブルクリックする

ご利用のパソコンのOSが32ビット版の場合は「【機種名】_is_32.exe」を、64ビット版の場合は「【機種名】_is_64.exe」をダブルクリックします。

- ✓ ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、Windows 8.1 / 8およびWindows 7の場合は「はい」を、Windows Vistaの場合は「続行」をクリックする
- 「ドライバインストール」をクリックする

インストールがはじまります。



∮ 右の画面が表示されたら、「OK」を クリックする

タイトルバーの表示は、ご利用のパソコンのOS によって異なります。



● FOMA端末の電源を入れて、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売)をFOMA端末に接続する

FOMA端末とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02の接続方法については、FOMA端末の取扱説明書<詳細版>をご覧ください。

● FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02をパソコンのUSB端子に接続する

「インストールしたドライバを確認する」(P.9) に進みます。

Windows 7/Windows Vistaの場合

右の画面が表示された場合は、「閉じる」を クリックします。4種類のドライバが表示 されていれば、ドライバのインストールは 終了です。



おしらせ

●パソコンにFOMA通信設定ファイルをインストールして、パソコンとFOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続すると、FOMA端末の画面に「引」が表示されます。

インストールしたドライバを確認する

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)が正しくインストールされていることを確認します。 ここでは Windows 8.1/8 を例にして説明します。

🕜 コントロールパネル内の「システムとセキュリティ」を開く

Windows Vistaの場合

コントロールパネル内の「システムとメンテナンス」を開く

- 「システム」を選択
- 「デバイスマネージャー」を選択 ューザーアカウント制御画面が表示されたら、「はい」をクリックします。

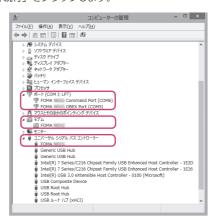
Windows Vistaの場合

「デバイスマネージャ」を選択 ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、「続行」をクリックします。

各デバイスをクリックしてインストールされたドライバ名を確認する

「ポート(COMとLPT)」、「モデム」、「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」**または「USB (Universal Serial Bus) コントローラー」**の下にすべてのドライバ名が表示されていることを確認します。

※:Windows Vistaでは、「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」または「USB (Universal Serial Bus) コントローラ」と表示されます。



| デバイス名 | ドライバ名 |
|--|---|
| ポート (COMとLPT) | • FOMA【機種名】Command Port • FOMA【機種名】OBEX Port |
| モデム | • FOMA【機種名】 |
| ユニバーサルシリアルバスコントローラーまたは USB (Universal Serial Bus) コントローラー | • FOMA【機種名】 |

おしらせ

●上記の確認を行った際、すべてのドライバ名が表示されない場合は、アンインストール(P.10)の手順に従ってFOMA通信設定ファイルを削除してから、再度インストールしてください。

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする

ドライバのアンインストールが必要な場合(ドライバをバージョンアップする場合など)は、以下の手順で行ってください。ここではWindows 8.1 / 8を例にしてアンインストールを説明します。

- FOMA端末とパソコンを接続している状態では、アンインストールを実行できません。
- FOMA通信設定ファイルのアンインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持った ユーザアカウントで行ってください。それ以外のアカウントでアンインストールを行うとエラー となる場合があります。パソコンの管理者権限の設定操作については、各パソコンメーカ、マイ クロソフト社にお問い合わせください。
- FOMA端末とパソコンがFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) で接続されている場合は、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 を取り外す
- スタート画面で「デスクトップ」を開き、画面右上にマウスカーソルを合わせてチャームバーを表示→「設定」→「コントロールパネル」→「プログラムのアンインストール」をクリックする

Windows 7/Windows Vistaの場合

「⑩」→「コントロールパネル」→「プログラムのアンインストール」をクリックする

「FOMA 【機種名】USB」を選択して「アンインストールと変更」をクリックする

Windows 7の場合

ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、「はい」をクリックする

Windows Vistaの場合

ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、「続行」をクリックする

- 「OK」をクリックしてアンインストールする アンインストールを中止する場合は「キャンセル」をクリックします。
- 「はい」をクリックしてWindowsを再起動する 以上でアンインストールは終了です。 「いいえ」をクリックした場合は、手動で再起動をしてください。

おしらせ

- Windowsの「プログラムと機能」に「FOMA 【機種名】USB」が表示されていない場合は、次のように操作をしてください。
 - ① FOMA通信設定ファイル(ドライバ)インストール時に作成したフォルダ「【機種名】 driver」を開く
 - ② Windows 8.1 / 8 (32ビット) の場合は「【機種名】_driver」→「【機種名】_Win8_32」フォルダを開く Windows 8.1 / 8 (64ビット) の場合は「【機種名】_driver」→「【機種名】_Win8_64」フォルダを開く Windows 7 (32ビット) の場合は「【機種名】_driver」→「【機種名】_Win7_32」フォルダを開く Windows 7 (64ビット) の場合は「【機種名】_driver」→「【機種名】_Win7_64」フォルダを開く
 - Windows Vista (32ビット) の場合は「【機種名】_driver」→「【機種名】_WinVista32」フォルダを開く Windows Vista (64ビット) の場合は「【機種名】_driver」→「【機種名】_WinVista64」フォルダを開く
 - ③「【機種名】_un.exe」**をダブルクリックする
 - ※:お使いのパソコンの設定によっては「【機種名】_un」と表示されることがあります。

Bluetooth通信を準備する

Bluetooth通信対応パソコンとFOMA端末をワイヤレス接続し、データ通信を行います。

パソコンをFOMA端末に登録し接続する

はじめてFOMA端末に接続するパソコンの場合、パソコンをFOMA端末に登録します。

- MENUボタン▶「便利ツール」▶「Bluetooth」▶「ダイヤルアップ登録待機」 FOMA端末が接続待機状態となり、ディスプレイに「8 (青色)」が点灯します。 約5分間接続がなかった場合は、自動的に接続待機は解除されます。
- パソコンから Bluetooth デバイスの検索と機器登録を行う FOMA端末が接続待機中に、パソコンで機器登録を行ってください。 パソコンの操作方法については、で使用のパソコンの取扱説明書をご覧ください(ご覧になる取扱説明書によっては、「検索」の代わりに「探索」または「サーチ」、「機器登録」の代わりに「ペアリング」と表記されています)。
- 「FOMA端末に機器登録するかどうかのメッセージが表示されたら「YES」
- 4 Bluetoothパスキーを入力 パソコンが機器登録され、パソコンとFOMA端末がワイヤレスで接続されます。接続が完了すると ディスプレイに「β (青色)」が点滅します。

■登録済のパソコンと接続する場合

FOMA端末から「ダイヤルアップ登録待機」を選択後、パソコンから接続操作を行うと、FOMA端末に接続できます。

「便利ツール」の「Bluetooth」から「接続待機」を選択し、「ダイヤルアップ」を接続待機状態にしているときにパソコンから接続操作を行った場合も接続可能です。

モデムを確認する

通信の設定を行う前に、ご使用になるモデム名やダイヤルアップ接続用に設定されたCOMポート番号を確認します。

スタート画面で「デスクトップ」を開き、画面右上にマウスカーソルを合わせてチャームバーを表示→「設定」→「コントロールパネル」を選択

Windows 7 / Windows Vistaの場合
「③」→「コントロールパネル」を選択

コントロールパネル内の「システムとセキュリティ」を開く

Windows Vistaの場合

コントロールパネル内の「システムとメンテナンス」を開く

- 🎧 「システム」を選択
- 「デバイスマネージャー」を選択 ューザーアカウント制御画面が表示されたら、「はい」をクリックします。

Windows Vistaの場合

「デバイスマネージャ」を選択

ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、「続行」をクリックします。

各デバイスをクリックしてモデム名またはCOMポート番号を確認する 「ポート (COMとLPT)」、「モデム」の下にモデム名またはCOMポート番号が表示されています。

ダイヤルアップの接続待機を停止する

接続中のダイヤルアップ通信サービスを停止します。

- MENUボタン▶「便利ツール」▶「Bluetooth」▶「接続待機」
- ダイヤルアップのチェックを外す▶「完了」に対応するボタンを押す

Wi-Fi機能対応パソコンに接続する

FOMA端末をアクセスポイントとすることで、Wi-Fi機能対応パソコンとWi-Fi接続しパケット通信を行うことができます。

● あらかじめ FOMA 端末をアクセスポイントモードにしておく必要があります。アクセスポイントモードにする方法やアクセスポイントモード設定については、FOMA端末の取扱説明書<詳細版>をご覧ください。

<例: Windows 8.1/8の場合>

- ②「ネットワークとインターネット」→「ネットワークの状態とタスクの表示」を選択
- 新しい接続またはネットワークのセットアップ」をクリックする

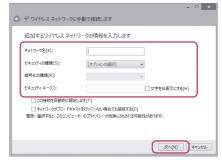


- 4 「ワイヤレスネットワークに手動で接続します」を選択し、「次へ」をクリックする
- 「ネットワーク名」、「セキュリティの種類」に、FOMA端末に設定されているESSID、セキュリティ方式をそれぞれ設定し、「次へ」をクリックする

「セキュリティの種類」の「WPA2-パーソナル」は「WPA2-PSK」と同じ意味です。

FOMA端末に暗号化機能が設定されている場合

「暗号化の種類」、「セキュリティキー」を FOMA端末と同じ設定にします。



(分) 「閉じる」をクリックする

ダイヤルアップネットワークの設定

パケット通信/64Kデータ通信のダイヤルアップ接続の設定を行う方法について説明します。 以下のような流れになります。

● 64Kデータ通信を行う場合は「ダイヤルアップネットワークの設定」は不要です。「ダイヤルアップの設定を行う」(P.20) に進んでください。

ATコマンドについて

- ATコマンドとは、モデム制御用のコマンドです。FOMA端末はATコマンドに準拠し、さらに拡張コマンドの一部や独自のATコマンドをサポートしています。
- ATコマンドを入力することによって、「データ通信」やFOMA端末の詳細な設定、設定内容の確認(表示)をすることができます。

COMポートを確認する

接続先(APN)の設定を行う場合、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストール後に組み込まれた「FOMA【機種名】」(モデム)に割り当てられたCOMポート番号を指定する必要があります。ここではCOMポート番号の確認方法について説明します。ここで確認したCOMポートは接続先(APN)の設定(P.17)で使用します。

● 準備

ここではFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を利用した場合を例にして説明します。 Bluetooth通信で接続する場合はP.11を参照してください。

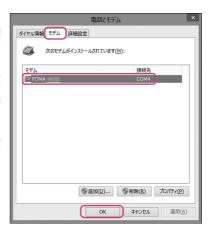
- FOMA端末とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を接続する
- POMA端末の電源を入れてFOMA端末と接続したFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02をパソコンに接続する
- Windows 8.1 / 8でCOMポートを確認する場合
- 「デバイスとプリンターの表示」を開く
- ○利用中のFOMA端末名を右クリックして、「モデムの設定」を選択する
- ✓ 「所在地情報」画面が表示された場合は、「市外局番/エリアコード」を入力して「OK」をクリックする

「モデム」タブをクリックしてご利用 中のFOMA端末の「接続先」欄のCOM ポートを確認し、「OK」をクリックす る

Bluetooth通信でワイヤレス接続する場合は、ご使用の Bluetooth リンク経由標準モデムまたは Bluetooth 機器メーカが提供している Bluetooth モデムの「接続先」欄のCOMポート番号を確認してください。

確認したCOM ポート番号は、接続先 (APN) の設定 (P.17) で使用します。

画面に表示される内容およびCOMポートの番号は、 お使いのパソコンによって異なります。



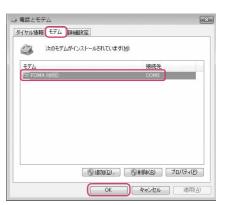
● Windows 7でCOMポートを確認する場合

- コントロールパネル内の「デバイスとプリンターの表示」を開く
- ○利用中のFOMA端末名を右クリックして、「モデムの設定」を選択する
- 「所在地情報」画面が表示された場合は、「市外局番/エリアコード」を入力して「OK」をクリックする
- 「モデム」タブをクリックしてご利 用中のFOMA端末の「接続先」欄 のCOMポートを確認し、「OK」を クリックする

Bluetooth通信でワイヤレス接続する場合は、で使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたは Bluetooth 機器メーカが提供している Bluetoothモデムの「接続先」欄のCOMポート番号を確認してください。

確認したCOMポート番号は、接続先(APN) の設定(P.17)で使用します。

画面に表示される内容およびCOMポートの番号は、お使いのパソコンによって異なります。



● Windows VistaでCOMポートを確認する場合

- ____「◎」→「コントロールパネル」を開く
- ② コントロールパネル内の「ハードウェアとサウンド」→「電話とモデムの オプション」を開く
- ・「所在地情報」画面が表示された場合は、「市外局番/エリアコード」を入力して「OK」をクリックする
- ↓ 「モデム」タブをクリックしてご利用中のFOMA端末の「接続先」欄のCOMポートを確認し、「OK」をクリックする

Bluetooth通信でワイヤレス接続する場合は、で使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたは Bluetooth 機器メーカが提供している Bluetoothモデムの「接続先」欄のCOMポート番号を確認してください。

確認したCOMポート番号は、接続先(APN) の設定(P.17)で使用します。

画面に表示される内容およびCOMポートの番号は、お使いのパソコンによって異なります。



接続先(APN)を設定する

お買い上げ時

cid1:mopera.net (PPP) cid2:設定なし cid3:mopera.net (IP)

cid4:mpr.ex-pkt.net (PPP) cid5~10:設定なし

設定を行うためには、ATコマンドを入力するための通信ソフトが必要です。それぞれのOSに対応 したソフトを使って設定してください(ご使用になるソフトの設定方法に従ってください)。

接続先について<APN/cid>

- パケット通信の接続先には、64K データ通信と異なり、電話番号を使用しません。接続には電話 番号の代わりにAPNを設定して接続します。APNは最大10件まで登録できます。
- APN設定とは、パソコンからパケット通信用の電話帳を登録するようなもので、登録するときは、 1から10の登録番号(cid)を付与して登録し、その登録番号(cid)を接続先番号の一部として 使用します。お買い上げ時、cid] およびcid3にはmopera Uの接続先(APN)「mopera.net | が、cid4にはmopera Uの接続先(APN)「mpr.ex-pkt.net」が登録されていますので、cid2 およびcid5~10に接続先(APN)を設定してください。※1
- APNは「cid(1~10までの管理番号)」によって管理されます。接続する接続先番号を「*99 ***<cid番号>#」とするとcid番号の接続先に接続します。
- mopera Uに接続する場合は接続先番号を「*99***1#」、「*99***3#」または「*99 ***4#」にすると、簡単にmopera Uを利用することができます。※2
- APN設定は、携帯電話に相手先情報(電話番号など)を登録するのと同じように接続先をFOMA 端末に登録します。携帯電話の電話帳と比較すると以下のようになります。

| | | APN設定 | 携帯電話の電話帳 |
|---------|--------------|-------------|------------------------------------|
| 登録するデータ | | APN | 電話番号 |
| | | cid | 電話帳のメモリ番号 |
| | | _ | 相手の名前 |
| 登録のしかた | パソコンを使って登録する | 0 | ○ (専用ソフトが必要) |
| | 携帯電話を使って登録する | ×(確認もできません) | 0 |
| 使いかた | | cidを指定して接続 | 電話帳から検索してかける |
| | | _ | FOMA端末のダイヤルボタンから 直接電話番号を入力してかける |

- 登録したcidはダイヤルアップ接続設定での接続番号となります。
- mopera U以外の接続先(APN)については、インターネットサービスプロバイダまたはネット ワーク管理者にお問い合わせください。
- ※1:「ダイヤルアップネットワーク」の電話番号欄に APN を入力して接続するのではなく、FOMA 端末側に接続先(イン ターネットサービスプロバイダ)についてあらかじめAPN設定を行います。
- ※2: 他のインターネットサービスプロバイダなどに接続する場合は、APNを設定し、cidの2および5~10番に登録して ください。
- <例: Windows 8.1/8でFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を利用する場合>
- FOMA端末とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を接続する
- FOMA端末の電源を入れてFOMA端末と接続したFOMA 充電機能付USB 接続ケーブル 02をパソコンに接続する
- 通信ソフトを起動する 通信ソフトの接続先COMポートに、P.14「COMポートを確認する」で確認したCOMポート番号 を指定してください。

接続先(APN)を入力し、▮を押す

AT+CGDCONT=<cid>. "PDP type". "APN"の形式で入力する

<cid>: 5~10までのうち任意の番号を入力 する

すでにcidが設定してある場合は設定が上書き

されますので注意してください。 "PDP_type": "PPP" または"IP" と入 力します。

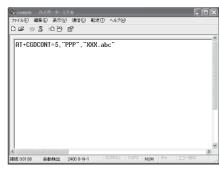
"APN":接続先(APN)を""で囲んで入 力します。

「OK」と表示されれば、接続先(APN)の設定

は完了です。 例: cidの5番にXXX.abcというAPNを設定

する場合 AT+CGDCONT=5,"PPP","XXX.abc"

┛と入力します。



通信ソフトを終了する

おしらせ

- P.18の操作4以降、入力したATコマンドが表示されないことがあります。 このようなときは、 ATE 1 📶 と入 力すれば、以降に入力するATコマンドが表示されるようになります。
- ATコマンドで接続先(APN)設定をリセットする場合
 - ・ リセットを行った場合、cid=1 および cid=3 の接続先(APN)設定が「mopera.net」(初期値)に、cid=4 の接続先 (APN) 設定が「mpr.ex-pkt.net」(初期値)に戻り、cid=2およびcid=5~10の設定は未登録となります。

AT + CGDCONT= (cid) (特定のcidのみリセットする場合)

- ATコマンドで接続先(APN)設定を確認する場合
 - 現在の設定内容を表示させます。

<入力方法>

AT + CGDCONT?

発信者番号の通知/非通知を設定する

- パケット通信を行うときに、通知/非通知設定(接続先にお客様の発信者番号を通知する、しな いの設定)を行うことができます。発信者番号はお客様の大切な情報なので、通知する際には十 分にご注意ください。
- 発信者番号の通知/非通知設定は、ダイヤルアップ接続を行う前にATコマンドで設定できます。
- 発信者番号の通知/非通知、または「設定なし」(初期値)に戻すには*DGPIRコマンド(P.31) で設定します。

通信ソフトを起動する

2 パケット通信時の発信者番号の通知(186)/非通知(184)を設定する

「AT * DGPIR=<n>」の形式で入力します。

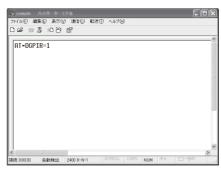
発信/着信応答のときに自動的に 184(非通知) を付ける場合

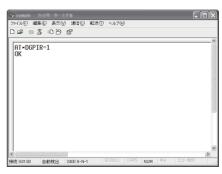
AT * DGPIR=1 4 と入力する

発信/着信応答のときに自動的に 186(通知) を付ける場合

AT * DGPIR=2 4 と入力する

「OK」と表示されることを確認し、 通信ソフトを終了する





おしらせ

● ドコモのインターネット接続サービス mopera Uをご利用になる場合は、発信者番号を「通知」に設定する必要があります。

ダイヤルアップネットワークでの186 (通知) / 184 (非通知) 設定について

ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に186/184を付けることができます。 *DGPIRコマンド、ダイヤルアップネットワークの設定の両方で186/184の設定を行った場合、以下のようになります。

| ダイヤルアップネットワー クの設定(cid = 2の場合) | * DGPIRコマンドによる 通知/非通知設定 | 発信者番号の 通知/非通知 |
|----------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | 設定なし | 通知 |
| *99***2# | 非通知 | 非通知 |
| | 通知 | 通知 |
| | 設定なし | 非通知(ダイヤルアップネットワークの通知 184 |
| 184 * 99 * * * 2# | 非通知 | が優先される) |
| | 通知 | |
| | 設定なし | 通知(ダイヤルアップネットワークの通知 186 |
| 186 * 99 * * * 2# | 非通知 | 優先される) |
| | 通知 | |

ダイヤルアップの設定を行う

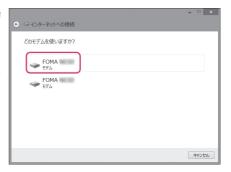
- ここではパケット通信でmopera Uに接続する場合を例に説明しています。
- パケット通信で接続する場合、mopera Uでは「*99***3#」を接続先の電話番号に入力してください。

Windows 8.1 / 8でダイヤルアップの設定を行う

- 「ネットワークとインターネット」→「ネットワークの状態とタスクの表示」を選択
- 「新しい接続またはネットワークのセットアップ」をクリックする
- 🧥 「インターネットに接続します」を選択し、「次へ」をクリックする
- 🔼 「ダイヤルアップ」を選択
- 6 モデムの選択画面が表示された場合は、ご利用中のFOMA端末をクリックする

Bluetooth通信でワイヤレス接続する場合は、で使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたは Bluetooth 機器メーカが提供している Bluetoothモデムをクリックしてください。

モデムの選択画面は、複数のモデムが存在する ときのみ表示されます。



「ダイヤルアップの電話番号」欄を 選択し、接続先の番号を入力する

> mopera Uの場合は、ユーザー名・パスワードについては空欄のままでも接続できます。 mopera U以外のブロバイダに接続する場合は、右の画面のように「ユーザー名」、「パスワード」欄にプロバイダまたはネットワーク管理者から指定されたユーザー名とパスワードを入力してください。

> 画面はパケット通信でmopera Uへ接続する場合の例です。



💽 「接続」をクリックし、「スキップ」をクリックする

ここではすぐに接続せずに設定の確認のみ行います。

● 「閉じる」をクリックする

- ① コントロールパネルの「ネットワークとインターネット」→「ネットワーク に接続」をクリックする
- 介成したダイヤルアップの名称を右クリックし、
 「接続プロパティの表示」をクリックする



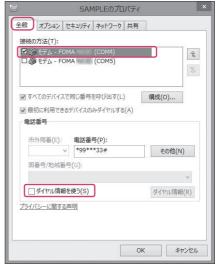
12 「全般」タブで設定を確認する パソコンに2台以上のモデムが接続されている 場合

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続しているときは、「接続の方法」欄でご利用中のFOMA端末のみにチェックが付いていることを確認します。

Bluetooth 通信でワイヤレス接続しているときは、「接続の方法」欄で「モデムーご使用のBluetooth リンク経由標準モデムまたは Bluetooth 機器メーカが提供している Bluetoothモデムの名前」のみにチェックが付いていることを確認します。

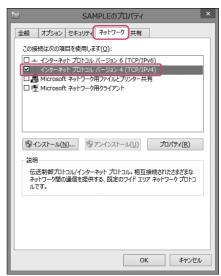
チェックが付いていない場合には、チェックを付けます。

「ダイヤル情報を使う」にチェックが付いていないことを確認します。チェックが付いている場合には、チェックを外します。



(1) 「ネットワーク」タブをクリックして、各種設定を行う

「この接続は次の項目を使用します」欄は、「インターネットプロトコルバージョン4 (TCP/IPv4)」のみにチェックを付けます。



- 「オプション」タブをクリックし、「PPP設定」をクリックする
- **し**すべてのチェックを外し、「OK」を クリックする



16 「OK」をクリックする

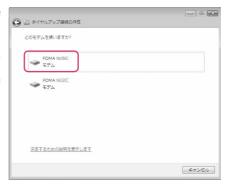
Windows フでダイヤルアップの設定を行う

- ____「⑥」→「コントロールパネル」を選択
- ②「ネットワークとインターネット」→「ネットワークの状態とタスクの表示」を選択
- 「新しい接続またはネットワークのセットアップ」をクリックする
- 4 「ダイヤルアップ接続をセットアップします」を選択し、「次へ」をクリックする

日 モデムの選択画面が表示された場合は、ご利用中のFOMA端末をクリックする

Bluetooth通信でワイヤレス接続する場合は、ご使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたはBluetooth機器メーカが提供しているBluetoothモデムをクリックしてください。

モデムの選択画面は、複数のモデムが存在する ときのみ表示されます。



6 「ダイヤルアップの電話番号」欄を 選択し、接続先の番号を入力する

mopera Uの場合は、ユーザー名・パスワードについては空欄のままでも接続できます。 mopera U以外のブロバイダに接続する場合は、右の画面のように「ユーザー名」、「パスワード」欄にプロバイダまたはネットワーク管理者が開定されたユーザー名とパスワードを入力してください。

画面はパケット通信でmopera Uへ接続する場合の例です。



- **接続」をクリックし、「スキップ」をクリックする** ここではすぐに接続せずに設定の確認のみ行います。
- ♀

 「閉じる」をクリックする
- ョントロールパネルの「ネットワークとインターネット」→「ネットワークの状態とタスクの表示」→「ネットワークに接続」をクリックする
- 作成したダイヤルアップのアイコンを右クリック し、「プロパティ」をクリックする



「全般」タブで設定を確認する パソコンに2台以上のモデムが接続されている 場合

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続しているときは、「接続の方法」欄でご利用中のFOMA端末のみにチェックが付いていることを確認します。

Bluetooth通信でワイヤレス接続しているときは、「接続の方法」欄で「モデムーご使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたはBluetooth機器メーカが提供しているBluetoothモデムの名前」のみにチェックが付いていることを確認します。

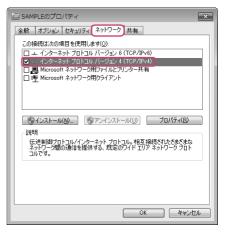
チェックが付いていない場合には、チェックを付けます。

「ダイヤル情報を使う」にチェックが付いていないことを確認します。チェックが付いている場合には、チェックを外します。

12 「ネットワーク」タブをクリックして、各種設定を行う

「この接続は次の項目を使用します」欄は、「インターネット プロトコル バージョン4 (TCP/IPv4)」のみにチェックを付けます。





- 【↑ 「オプション」タブをクリックし、「PPP設定」をクリックする



「OK」をクリックする

Windows Vistaでダイヤルアップの設定を行う

- ____「◎」→「接続先」を開く
- 「接続またはネットワークをセットアップします」をクリックする
- 「ダイヤルアップ接続をセットアップします」を選択し、「次へ」をクリックする
- ←デムの選択画面が表示された場合は、ご利用中のFOMA端末をクリックする

Bluetooth通信でワイヤレス接続する場合は、で 使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたは Bluetooth機器メーカが提供しているBluetooth モデムをクリックしてください。

モデムの選択画面は、複数のモデムが存在する ときのみ表示されます。



「ダイヤルアップの電話番号」欄を 選択し、接続先の番号を入力する

> mopera Uの場合は、ユーザー名・パスワードについては空欄のままでも接続できます。 mopera U以外のブロバイダに接続する場合は、右の画面のように「ユーザー名」、「パスワード」欄にプロバイダまたはネットワーク管理者が開定されたユーザー名とパスワードを入力してください。

> 画面はパケット通信でmopera Uへ接続する場合の例です。



- 6 「接続」をクリックし、「スキップ」をクリックする ここではすぐに接続せずに設定の確認のみ行います。
- 「接続をセットアップします」をクリックし、「閉じる」をクリックする
- 【】「◎」→「接続先」を開く

作成したダイヤルアップのアイコンを右クリックし、「プロパティ」をクリックする



⚠ 「全般」タブで設定を確認する

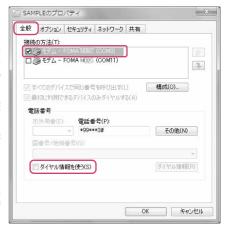
パソコンに2台以上のモデムが接続されている 場合

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で 接続しているときは、「接続の方法」欄でご 利用中のFOMA端末のみにチェックが付い ていることを確認します。

Bluetooth通信でワイヤレス接続しているときは、「接続の方法」欄で「モデムーご使用のBluetoothリンク経由標準モデムまたは Bluetooth 機器メーカが提供している Bluetoothモデムの名前」のみにチェックが付いていることを確認します。

チェックが付いていない場合には、チェック を付けます。

「ダイヤル情報を使う」にチェックが付いていないことを確認します。チェックが付いている場合には、チェックを外します。



「ネットワーク」タブをクリックして、各種設定を行う

「この接続は次の項目を使用します」欄は、「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPV4)」のみにチェックを付けます。ご利用になるプロバイダの指示がある場合は、「QoSパケットスケジューラ」および、その他の項目にチェックを付けます。



「オプション」タブをクリックし、「PPP設定」をクリックする

すべてのチェックを外し、「OK」を ppp 歳誌 クリックする



「OK」をクリックする

ダイヤルアップ接続を実行する

ここでは、設定したダイヤルアップを使って、パケット通信のダイヤルアップ接続をする方法について説明しています。

<例: Windows 8.1 / 8でFOMA 充電機能付USBケーブル 02を利用する場合>

- **1** FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2 (別売) でFOMA端末とパソコンを接続する
- スタート画面で「デスクトップ」を開き、画面右上にマウスカーソルを合わせてチャームバーを表示→「設定」→「コントロールパネル」→「インターネットへの接続」をクリックする

Windows 7の場合

「⑩」→「コントロールパネル」→「インターネットへの接続」をクリックする

Windows Vistaの場合

- 「圓」→「接続先」をクリックする
- 接続先を選択して「次へ」をクリックする

Windows Vistaの場合

接続先を選択して、「接続」をクリックする



内容を確認し、「ダイヤル」をクリックする

右の画面はmopera Uに接続する場合の例です。mopera Uの場合は、ユーザー名・パスワードについては空欄のままでも接続できます。



<接続中の状態を示す画面が表示されます>

この間にユーザー名、パスワードの確認など のログオン処理が行われます。



<接続の完了>

接続が完了し、接続完了画面が表示された場合は、「閉じる」をクリックしてください(OSによってはデスクトップ右下のタスクバーのインジケータから、接続したことを通知するメッセージが数秒間表示されます)。

ブラウザソフトを起動してサイトやインターネットホームページを閲覧したり、電子メールなどを利用できます。

接続できない場合は、「ダイヤルアップネットワークの設定」(P.14)、「ダイヤルアップの設定を行う」(P.20) を再度確認してください。

●パケット通信中には、通信状態によってFOMA端末にアイコンが表示されます。



- ▽ (通信中、データ送信中)
- 4 (通信中、データ受信中)
- (通信中、データ送受信なし)
- 『(発信中、または切断中)
- (着信中、または切断中)
- ●64Kデータ通信中には、FOMA端末に「嘎」が表示されます。



おしらせ

- FOMA端末に表示されるアイコンは、お使いの機種により異なる場合があります。詳しくは、FOMA端末の取扱説明書<詳細版>をご覧ください。
- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)でデータ通信をする場合、異なるFOMA端末を接続するときは、再度、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストールが必要となります。

切断のしかた

インターネットブラウザを終了しただけでは、通信回線が切断されない場合があります。以下の操作で確実に切断してください。ここではWindows 8.1 / 8を例に説明します。

- 4 タスクトレイのダイヤルアップアイコンをクリックする インターネット接続の状態画面が表示されます。
- 🅜 接続中の項目を選択し、「切断」をクリックする

おしらせ

●パソコンに表示される通信速度は実際の通信速度とは異なる場合があります。

こんなときは

● ネットワークに接続できない(ダイヤルアップ接続ができない)場合は、まず以下の項目について確認してください。

| 現 象 | チェックする箇所 |
|-------------------------|--|
| FOMA端末がパソコン上で 認識できない | ・ お使いのパソコンが動作環境(P.4)を満たしているかを確認してください。 ・ FOMA端末がパソコンに接続され、電源が入っているか確認してください。 < FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2 (別売)を使用する場合> ・ FOMA通信設定ファイル(ドライバ)がインストールされているか確認してください。 ・ FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2 (別売)がしっかりと接続されていることを確認してください。 ・ USBモード(P.6)が「通信モード」になっているか確認してください。 < Bluetooth・通信を使用する場合> ・ Bluetooth・機器がダイヤルアップ通信サービスで接続されているかを確認してください。 |
| 相手先に接続できない | ID (ユーザー名) やパスワードの設定が正しいかどうか確認してください。 接続先が発信者番号の通知を要求する場合は、電話番号に「184」を付加していないかどうかを確認してください。 モデムのプロパティで「フロー制御を使う」にチェックが付いていることを確認してください。 接続先のAPNが正しいかどうかを確認してください。 上記の確認を行っても相手先に接続できない場合は、インターネットサービスプロバイダまたはネットワーク管理者に設定方法などについてご相談ください。 |

ATコマンド一覧

FOMA端末から使用できるATコマンド

- ATコマンド一覧では、以下の略を使用しています。
 - [&F]:AT&Fコマンドで設定が初期化されるコマンドです。
 - [& W]:AT&Wコマンドで設定が保存されるコマンドです。ATZコマンドで設定値を呼び戻すことができます。
- 外部機器から発信・ATコマンド発信を行った場合、Aモード/デュアルモードのときはAナンバーで、BモードのときはBナンバーで発信します。

モデムポートコマンド一覧

FOMA 【機種名】(モデム)で使用できるコマンドです。

● Bluetooth接続で実行する場合、「:」の後ろに半角スペースが付いてリザルトが表示されます。

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|----------------------------|--|--|--|
| A/ | 直前に実行したコマンドを 再実行します。またキャ リッジリターンは不要で す。 | - | A/ OK |
| AT | _ | 本コマンドの後に本一覧表のコマンドを付加することで、FOMA端末のモデム機能を制御することができます。 ※ATのみ入力した場合でもOKが応答されます。 | AT OK |
| AT%V | FOMA端末のバージョンを 表示します。 | _ | AT%V Ver1.00 OK |
| AT&C <i>n</i> [&F] [&W] | DTEへの回路CD信号の動作 条件を選択します。 | n=0: CDは常にON n=1: CDは相手モデムのキャリアに応じ て変化する (初期値) | AT&C1 OK |
| AT&D <i>n</i> [&F] [&W] | DTEから受け取る回路ER 信号がON / OFF遷移した ときの動作を選択します。 | n=0: ERの状態を無視する(常にONとみなす) n=1: ERがONからOFFに変わると、オンラインコマンド状態になる n=2: ERがONからOFFに変わると回線を切断し、オフラインコマンド状態になる(初期値) | AT&D1 OK |
| AT&E <i>n</i> [&F] [&W] | 接続時の速度表示の仕様を選択します。 | n=0: 無線区間通信速度を表示する n=1: DTE シリアル通信速度を表示する (初期値) | AT&EO OK |
| AT&Fn | すべてのレジスタを工場出 荷時の設定値に戻します。 通信中に本コマンドが入力 された場合、回線切断処理 を行います。 | n=0のみ指定可能(省略可) | (オフラインモード時) AT&F OK AT&F? ERROR AT&F=? ERROR (オンラインコマンドモード時) AT&F NO CARRIER (オフラインモードへ移行) |
| AT&S <i>n</i> [&F] [&W] | DTEへ出力するデータセットレディ信号の制御を設定します。 | n=0: DRは常にON (初期値) n=1: DRは回線接続時(通信呼確立時)に ON | AT&SO OK |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|--------------------|---|--|---|
| AT&Wn | 現在の設定値を記憶します。 | n=0 のみ指定可能(省略可) | AT&WO OK AT&W OK AT&W ERROR AT&W? ERROR AT&W=? ERROR |
| AT * DANTE | FOMA端末の電波の受信レベルを表示します。 | ○: FOMA端末の電波の受信レベルが圏外と表示される状態 1: FOMA端末の電波の受信レベルが○本または1本の状態 2: FOMA端末の電波の受信レベルが2本の状態 3: FOMA端末の電波の受信レベルが3本の状態 | AT * DANTE * DANTE:3 OK AT * DANTE = ? * DANTE:(0-3) OK |
| AT * DGANSM=n | パケット着信呼に対する着信担否/許可設定のモードを設定します。本コマンドによる設定は、設定コマンドによる設定は、設定コマンド入力後のパケット通信者信呼に対し有効となります。 | n=0: 着信拒否設定 (AT * DGARL) および着信 許可設定 (AT * DGAPL) を無効にする (初期値) n=1: 着信拒否設定を有効にする n=2: 着信許可設定を有効にする AT * DGANSM? : 現在の設定値を表示する | AT * DGANSM=0 OK AT * DGANSM? * DGANSM:0 OK |
| AT * DGAPL=n[.cid] | パケット着信呼に対して着 信許可を行うAPNを設定 します。APNの設定は、 +CGDCONT で定義された <cid>パラ メータを用います。</cid> | n=0: <cid>で定義された APN を着信許 可リストに追加する n=1: <cid>で定義された APN を着信許 可リストから削除する <cid> が省略された場合には、すべてのcid に適用する AT * DGAPL? : 着信許可リストを表示する</cid></cid></cid> | AT * DGAPL =0.5 OK AT * DGAPL? * DGAPL:1 OK AT * DGAPL =1 OK AT * DGAPL? OK |
| AT * DGARL=n[.cid] | パケット着信呼に対して着 信拒否を行うAPNを設定 します。APN設定は、 +CGDCONT で定義された〈Cid〉パラ メータを用います。 | n=0: <cid>で定義された APN を着信拒</cid> | AT * DGARL =0.5 OK AT * DGARL? * DGARL:1 OK AT * DGARL =1 OK AT * DGARL? |
| AT * DGPIR=n | 本コマンドの設定は、パケット通信の発信時、着信時の通知・非通知設定が有効となります。ダイヤルアップネットワークでの設定でも、接続先の番号に186 (通知) / 184 (非通知) を付けることができます (P.18)。 | n=0: APNをそのまま使用する (初期値) n=1: APNに "184" を付加して使用する (常に非通知) n=2: APNに "186" を付加して使用する (常に通知) AT*DGPIR? : 現在の設定値を表示する | AT * DGPIR =0 OK AT * DGPIR? * DGPIR:0 OK |
| AT * DRPW | FOMA端末の受信電力指標値を表示します。 | - | AT * DRPW * DRPW:0 OK AT * DRPW=? * DRPW:(0-75) OK |
| AT+CAOC | 現在の課金値の問い合わせ を行います。 | - | AT+CAOC +CAOC:"000014" OK |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|------------|--|---|---|
| AT+CBC | FOMA端末の電池残量を表示します。 | リザルト:+CBC: bcs: 0:電池パックから電源が供給されている 1:電池パックから電源が供給されていない 2:FOMA端末に電池パックが接続されていない 3:電源供給エラーによりFOMA端末からの発信不可 bcl: 0:電池残量なし、または電池パック未接続 1~100:電池残量あり | AT+CBC +CBC:0,70 OK AT+CBC? ERROR AT+CBC=? +CBC:(0-3),(0-100) OK |
| AT+CBST | 利用するベアラサービスを切り替えます。 | 書式: AT+CBST= <n>,1,0 n=116: 64,000 bps(bit transparent) (初期値) n=134: 64,000 bps (multimedia)</n> | AT+CBST=134,1,0 OK AT+CBST? +CBST:134,1,0 OK AT+CBST=? +CBST:(116,134), (1),(0) OK |
| AT+CDIP=n | 着信時に、着サブアドレス を通知するかどうかを設定 します。マルチナンバー契 約状態を問い合わせます。 | n=0: 着サブアドレスを通知しない(初期 値) n=1: 着サブアドレスを通知する AT+CDIP? : 現在の設定値を表示する +CDIP:n.m m=0:マルチナンバー未契約 m=1:マルチナンバー契約中 m=2:不明 | AT+CDIP=0 OK AT+CDIP? +CDIP:0,1 OK |
| AT+CEER | 直前の呼の切断理由を表示します。 | リザルト: +CEER: <report>report: 切断理由一覧 (P.43)</report> | AT+CEER +CEER:36 OK |
| AT+CGDCONT | パケット発信時の接続先 (APN)を設定します。 | P.40 | P.40 |
| AT+CGEQMIN | PPPパケット通信確立時 にネットワーク側から通知 されるQoS(サービス品質) を許容するかどうかの判定 基準値を登録します。 | P.40 | P.40 |
| AT+CGEQREQ | PPP パケット通信の発信 時にネットワークへ要求す るQoS (サービス品質) を 設定します。 | P.41 | P.41 |
| AT+CGMR | FOMA端末のバージョンを 表示します。 | - | AT+CGMR 12345XXXXXXXXXXX OK |
| AT+CGREG=n | ネットワーク登録状態を通知するかどうかを設定します。 応答される通知により圏内/圏外を表示します。 | n=0: 通知なし (初期値) n=1: 通知あり 圏内・圏外が切り替わったときに通知する AT+CGREG? : 現在の設定値を表示する +CGREG: <n>、<stat> n: 設定値 stat: 0:パケット圏外 1:パケット圏内 4:不明 5:パケット圏内</stat></n> | AT+CGREG=1 OK (通知ありに設定) AT+CGREG? +CGREG:1,0 OK AT+CGREG=? +CGREG: (0,1) OK (圏外から圏内に移動 した場合) +CGREG:1 |
| AT+CGSN | FOMA端末の製造番号を表示します。 | - 3.パグッド圏内 | AT+CGSN 12345XXXXXXXXXXXX OK |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|-----------|------------------------------------|--|--|
| AT+CLIP=n | 64Kデータ通信の着信時に、相手の発信番号をパソコンに表示できます。 | n=1: リザルトを出す AT+CLIP? : 現在の設定値を表示する +CLIP:n.m m=0:発信時に相手に番号を通知しない | AT+CLIP=0 OK AT+CLIP? +CLIP:0,1 OK |
| [&F] [&W] | | NW設定 m=1:発信時に相手に番号を通知するNW 設定 m=2:不明 | (+CLIP=1 設定時に着信) RING +CLIP: *090XXXXXXXX*,177,* 123*,136 |
| AT+CLIR=n | に、電話番号を相手に通知 | n=0: CLIRサービスの契約に従う n=1: 通話相手に番号発信しない n=2: 通話相手に番号発信する(初期値) AT+CLIR? : 現在の設定値を表示する +CLIR:n.m m=0: CLIRは起動していない(常時通知) m=1: CLIRは起動している(常時非通知) m=2: 不明 m=3: CLIRテンポラリーモード(非通知デフォルト) m=4: CLIRテンポラリーモード(通知デフォルト) | AT+CLIR=O OK AT+CLIR? +CLIR:O,1 OK AT+CLIR=? +CLIR:(O-2) OK |
| AT+CMEE=n | FOMA端末のエラーレポートの有無の設定を行います。 | | AT+CMEE=O OK AT+CNUM ERROR AT+CMEE=1 OK AT+CNUM +CME ERROR:10 AT+CMEE=2 OK AT+CMUM +CME ERROR:SIM not inserted |
| AT+CNUM | FOMA端末の自局番号を表示します。 | | AT+CNUM +CNUM:,"+8190XX XXXXXX",145 OK |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|---------|---------------------------------------|---|--|
| AT+COPS | 接続する通信事業者を選択します。 | 書式: AT+COPS= <mode>、2、<oper> mode=0: オート (自動的にネットワークを検索して通信事業者を切り替える) mode=1:マニュアル (<oper>に指定された通信事業者に接続する) mode=2:通信事業者との接続を解除(切断)する mode=3:マッピングを行わない mode=4:マニアルオート (<oper>に指定された通信事業者に接続できなかった場合に「オート」の処理を行う) <oper>は国番号 (MCC) とネットワーク番号 (MNC) からなる16進数の値で示す。書式は以下のとおりです。 Digit 1 of MCC…octet 1 bits 1 to 4. Digit 2 of MCC…octet 2 bits 1 to 4. Digit 3 of MCC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 3 of MNC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC…octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC…octet 2 bits 5 to 8.</oper></oper></oper></oper></mode> | AT+COPS=0 OK AT+COPS:0 OK AT+COPS=? +COPS:(2*44F00 1"),(3*44F002"),(0.1,3),(2) OK |
| AT+CPAS | FOMA端末への制御信号が 使用できるかどうかを表示 します。 | リザルト: +CPAS: < pas > pas: 0: FOMA端末への制御信号の送受信が可能 1: FOMA 端末への制御信号の送受信が不可能 2: 不明(制御信号の送受信は保証されない) 3: FOMA端末への制御信号の送受信が可能、かつ着信中 4: FOMA端末への制御信号の送受信が可能、かつ通信中 | AT+CPAS +CPAS:0 OK AT+CPAS? ERROR AT+CPAS=? +CPAS:(0-4) |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|---------------------------|---|---|--|
| AT+CPIN | FOMA端末にPINコードを 入力します。 | 書式:AT+CPIN=' <pin>','<newpin>' 本コマンドはAT+CPIN? を入力して 応答されるリザルトコードの状態に よってFOMA端末のPIN 1 コード、 PIN2 コードを入力するためのコマンドで す。 画面にてPINコード入力やPINロック解除コードを入力するためのコマンドで す。 一下を入力するためのコマンドで す。 一下を入力するためのコマンドで す。 一下を入力するためのコマンドで す。 一下を入力するためのコマンドで す。 一下の状態によって本コマンドを利用 してPIN入力ができない場合があります。PINコード変更を目的として本コマンドを使用しないでください。くらに とくnewpin>は*で囲んでください。とくnewpin>は*ででしたください。といきではい状態、+CPIN: SIM PIN1 ロック解除コード、PIN2コード、PIN1ロック解除コードが入力できない状態、+CPIN: SIM PIN2: PIN1 ロック状態(PIN1ロック解除コード入力可) +CPIN: SIM PUK2: PIN1ロック状態(PIN1ロック解除コード入力可) +CPIN: SIM PUK2: PIN2ロック 状態(PIN1ロック解除コード入力可) +CPIN: SIM PUK2: PIN2ロック 対策に(PIN1ロック解除コード「1234」、PINロック解除コード「1234」、PINロック解除コード「12345678」の入力例です。</newpin></pin> | (+CPIN?入力時に、+CPIN: READYが応答される状態) AT+CPIN="1234" ERROR (+CPIN: AT+CPIN="12345678", "1234" ERROR (+CPIN: AT+CPIN="12345678", "1234" ERROR (+CPIN: AT+CPIN="1234" OK AT+CPIN |
| AT+CR= <i>n</i> [&F] [&W] | 回線接続時にCONNECTの リザルトコードを表示する 前に、ベアラサービス種別 を表示します。 | n=1:表示する | AT+CR = 1 OK ATD * 99 * * * 1 # +CR : GPRS CONNECT |
| AT+CRC=n [&F] [&W] | 着信時に拡張リザルトコードを使用するかどうかを設 定します。 | n=0:+CRINGを使用しない(初期値) | AT+CRC=0 OK AT+CRC? +CRC:0 OK (PPPoverUD着信時) +CRING:SYNC (AV64K着信時) +CRING:AV64K (PPPパケット着信時) + CRING:GPRS "PPP"。 "〈APN〉" |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|-----------------------------|--|--|--|
| AT+CREG=n | 圏内・圏外情報の表示に関するリザルト表示の有無を設定します。 ・ OSによっては設定できない場合があります。 | n=0: 通知なし (初期値) n=1: 通知あり 圏内・圏外が切り替わったときに通知する AT+CREG? : 現在の設定値を表示する +CREG: <n><stat> n:設定値 stat: 0:音声圏外 1:音声圏内 4:不明 5:音声圏内</stat></n> | AT+CREG=1 OK (通知ありに設定) AT+CREG? +CREG:1,0 OK (圏外) (圏外から圏内に移動 した場合) +CREG:1 |
| AT+CUSD | 付加サービス等に関し、ネットワークの設定を変更、設定内容の問い合わせを行います。 | 書式:AT+CUSD= <n>,"<str>"[,0] n=0:中間リザルト</str></n> | AT+CUSD=0, "xxxxxxxxx" OK AT+CUSD=1,"*148 * 1 * 0000#".0 +CUSD:0,"148*7#".0 OK AT+CUSD:0 OK AT+CUSD:0 OK AT+CUSD =? +CUSD:(0,1) OK |
| AT+FCLASS=n [&F] [&W] | FOMA端末がサポートする 通信種別を設定します。 | n =0: データのみサポート(初期値) | AT+FCLASS=0 OK |
| AT+GCAP | FOMA端末のATコマンドのサポート範囲を表示します。 | リザルト:+GCAP: <area/> 、 <area/> 、 <area/> area: +CGSM:GSMコマンドの一部またはす べてがサポートされている +FCLASS:+FCLASSコマンドがサポートされている +W:+Wコマンドがサポートされている | AT+GCAP +GCAP:+CGSM.+F CLASS.+W |
| AT+GMI | メーカ名を表示します。 | - | AT+GMI NEC OK |
| AT+GMM | FOMA端末の製品名を表示 します。 | - | AT+GMM FOMA 【機種名】 OK |
| AT+GMR | FOMA端末のバージョンを 表示します。 | _ | AT+GMR Ver1.00 OK |
| AT+IFC= <i>n</i> , <i>m</i> | フロー制御方式を選択します。 | n: DCE by DTE m: DTE by DCE O: フロー制御なし 1: XON/XOFFフロー制御 2: RS/CS (RTS/CTS) フロー制御 初期値は n.m = 2.2 AT+IFC?: 現在の設定値を表示する | AT+IFC=2,2 OK AT+IFC? +IFC: 2,2 OK AT+IFC=? +IFC: (0,1,2) ,(0,1,2) |
| [&F] [&W] | FOLIA #### # F### | 10 · 00H (0PP0555 - 15 | OK AT LING AGO |
| AT+WS46 | FOMA端末の無線通信モードを表示します。 | 12: GSM / GPRS固定モード 22: 3G固定モード 25: Autoモード | AT+WS46? 25 OK |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|----------------------------|---|--|---|
| AT¥S | 現在設定されている各コマンド、S レジスタの内容を表示します。 | _ | AT¥S E1 Q0 V1 X4 &C1 &D2 &S0 &E1 ¥V0 S000=000 S002=043 S003=013 S004=010 S005=008 S006=005 S007=060 S008=003 S010=001 S030=000 S103=001 S104=001 OK |
| AT¥V <i>n</i> [&F] [&W] | 接続時の応答コード仕様を選択します。 | n=0:拡張リザルトコードを使用しない (初期値)n=1:拡張リザルトコードを使用する | AT¥VO OK |
| АТА | FOMA端末が着信したモードに従って着信処理を行います。 | - | RING ATA CONNECT |
| ATD | FOMA 端末に対してパラメータ、ダイヤルパラメータの指定に従って自動発信処理を行います。 | ATD * 99 * * * * <cid># : パケット通信 <cid> 1 ~ 10: + CGDCONT 設定した APN を表す</cid></cid> | <パケット通信> ATD * 99 * * * 1# CONNECT |
| | | AT+CBST=116,1,0設定時 ATD<電話番号> : 64K通信 | <64K通信> AT+CBST=116,1,0 OK ATD090XXXXXXX CONNECT |
| | | AT+CBST=134,1.0設定時 ATD<電話番号> : AV64K通信 | <av64k通信> AT+CBST=134,1,0 OK ATD090XXXXXXXX CONNECT</av64k通信> |
| ATE n [&F] [&W] | コマンドモードにおいて DTEに対するエコーバック の有無を指定します。 | n=0:エコーバックなし n=1:エコーバックあり(初期値) | ATE1 OK |
| ATH <i>n</i> | FOMA 端末に対してオンフック動作を行います。 | n=0:回線を切断する(省略可) | (パケット通信中) +++ OK ATH NO CARRIER |
| ATI <i>n</i> | 認識コードを表示します。 | n=0: 「NTT DoCoMo」を表示する n=1: 製品名を表示する (+GMMと同じ) n=2: FOMA端末のバージョンを表示する (+GMPと同じ) n=3: ACMP信号の各要素を表示する n=4: FOMA端末の有する通信機能の詳細を表示する | ATIO NTT DoCoMo OK ATII FOMA 【機種名】 OK |
| ATO <i>n</i> | 通信中にオンラインコマン ドモードから、オンライン データモードに戻ります。 | n=0:オンラインコマンドモードからオン ラインデータモードに戻す(省略可) | ATO CONNECT |
| ATQ <i>n</i> [&F] [&W] | DTEへのリザルトコードを 表示するかどうか設定しま す。 | n=0:リザルトコードを表示する(初期値) n=1:リザルトコードを表示しない | ATQO OK ATQ1 (このとき、OKは応答 されません) |
| ATS0= n | FOMA端末が自動着信する | n=0:自動着信しない(初期値) | ATSO=0 |
| | までの呼び出し回数を設定します。 | n=1-255: 指定したリング回数で自動着 信する ATSO?: 現在の設定値を表示する | OK ATSO? 000 |
| [&F] [&W] | | | OK |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|----------------|--------------------------------------|--|--|
| ATS2=n [&F] | エスケープキャラクタの設定を行います。 | n=43 : 初期値 n=127: エスケーブ処理は無効 ATS2? : 現在の設定値を表示する | ATS2=43 OK ATS2? 043 OK |
| ATS3= <i>n</i> | キャリッジリターン (CR) キャラクタの設定を行いま す。 | n=13 : 初期値 (n=13のみ指定可) ATS3? : 現在の設定値を表示する | ATS3=13 OK ATS3? 013 OK |
| ATS4=n | ラインフィード (LF) キャラクタの設定を行います。 | n=10 : 初期値 (n=10のみ指定可) ATS4? : 現在の設定値を表示する | ATS4=10 OK ATS4? 010 OK |
| ATS5= <i>n</i> | バックスペース (BS) キャラクタの設定を行います。 | n=8 : 初期値 (n=8のみ指定可) ATS5? : 現在の設定値を表示する | ATS5=8 OK ATS5? 008 |
| ATS6=n | ダイヤルするまでのポーズ 時間 (秒) を設定します。 | 本コマンドは設定できますが、動作はいたしません。 | ATS6=5 OK ATS6? OO5 OK ATS6=? ERROR |
| ATS8=n | カンマダイヤルによるボー ズ時間 (秒) を設定します。 | 本コマンドは設定できますが、動作はいたしません。 | ATS8=3 OK ATS8? OO3 OK ATS8=? ERROR |
| ATS10=n | 自動切断遅延時間設定(1/10秒) | 本コマンドは設定できますが、動作はいたしません。 | ATS10=1 OK ATS10? OO1 OK ATS10=? ERROR |
| ATS30=n | ユーザデータの送受信がない場合、この時間で切断します。 | n=0: 不活動タイマオフ(初期値) n=0~255 nは分単位で設定します。 | ATS30=0 OK ATS30? 000 OK ATS30=? |
| [&F] | <u></u> | | ERROR |
| ATS103=n | 着サブアドレスキャラクタ を設定します。 | n=0:* n=1:/(初期値) n=2:¥(¥マークあるいはバックスラッシュ) | ATS103=0 OK ATS103? 000 |
| | | | OK ATS103=? |
| [&F] | | | ERROR |

| ATコマンド | 概要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|---------------------------|--|--|--|
| | | | |
| ATS104= n | 発サブアドレスキャラクタ を設定します。 | n=0:# n=1:%(初期値) n=2:& | ATS104=0 OK |
| | | | ATS104? 000 OK |
| [&F] | | | ATS104=? ERROR |
| ATV <i>n</i> [&F] [&W] | | n=0: リザルトコードを数値で返送する n=1: リザルトコードを文字で返送する (初期値) | ATV1 OK |
| ATX <i>n</i> [&F] [&W] | 速度表示の有無を設定します。 また、ビジートーン、ダイ | n=0:ダイヤルトーン検出なし、ビジートーン検出なし、速度表示なし n=1:ダイヤルトーン検出なし、ビジートーン検出なし、速度表示あり n=2:ダイヤルトーン検出あり、ビジートーン検出なし、速度表示あり n=3:ダイヤルトーン検出なし、ビジートーン検出あり、速度表示あり n=4:ダイヤルトーン検出あり、ビジートーン検出あり、ビジートーン検出あり、減度表示あり | ATX1 OK |
| ATZ | 設定を不揮発メモリの内容 にリセットします。 通信中に本コマンドが入力 された場合、回線切断処理 を行います。 | _ | (オンラインコマンド モード時) ATZ NO CARRIER (オフラインコマンド モード時) ATZ OK |
| +++ | オンラインデータモードの とき、エスケーブシーケン スが実行されると回線を切 断することなくオンライン コマンド状態に移ります。 | - | (オンラインデータモード) +++(表示は見えない) OK |

● ATコマンドの補足説明

■ 動作しないコマンド

以下のコマンドは、エラーにはなりませんがコマンドの動作はしません。

- · ATT (トーン設定)
- · ATP (パルス設定)

■ コマンド名:+CGDCONT=[パラメータ]

・概要

パケット発信時の接続先(APN)の設定を行います。

本コマンドは設定コマンドですが、&Wにより書き込まれる不揮発メモリには記憶されません。&F、Zによるリセットも行われません。

・書式

+CGDCONT=[<cid>[,"<PDP_type>"[,"<APN>"]]]

・パラメータ説明

パケット発信時の接続先(APN)を設定します。設定例は以下のコマンド実行例を参照してください。

<cid>*1: 1~10

<PDP_type>*2: PPPまたはIP

<APN>**3: 任意

- ※1:<cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。FOMA端末では1~10が登録できます。<cid>=1および<cid>=3にはmopera.netが、<cid>=4にはmpr.ex-pkt.netが初期値として登録されていますので、cidは2または5~10に設定します。
- ※2:<PDP_type>は、接続方式です。FOMA端末はPPPまたはIPを指定できます。<cid>=1、4にはPPPが、<cid>=3にはIPが初期値として登録されています。なお、アクセスポイントモードの接続先として使用する場合はPPPを指定します。
- ※3: <APN>は、接続先を示す接続先ごとの任意の文字列です。

・パラメータを省略した場合の動作

+CGDCONT=: すべての<cid>に対し初期値を設定します。

+CGDCONT=<cid>: 指定された<cid>を初期値に設定します。

+CGDCONT=?: 設定可能な値のリスト値を表示します。

+CGDCONT?: 現在の設定を表示します。

・コマンド実行例

abcというAPN名を登録する場合のコマンド(cidが5の場合)

AT+CGDCONT=5,"PPP","abc"

OK

■ コマンド名:+CGEQMIN=[パラメータ]

・概要

PPPパケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS(サービス品質)を許容するかどうかの判定基準値を登録します。

設定パターンは、以下のコマンド実行例に記載されている4パターンが設定できます。

本コマンドは設定コマンドですが、&Wにより書き込まれる不揮発メモリには記憶されません。&F、Zによるリセットも行われません。

十生.

+CGEQMIN=[<cid>[..<Maximum bitrate UL>[.<Maximum bitrate DL>]]]

・パラメータ説明

<cid>*1 : 1~10

<Maximum bitrate UL>*2: なし(初期値)または5,760

<Maximum bitrate DL>*2: なし(初期値)または7,232

- ※1: <cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。
- ※2: <Maximum bitrate UL>および<Maximum bitrate DL>は、FOMA端末と基地局間の上りおよび下り最大通信速度[kbps]の設定です。なし(初期値)の場合はすべての速度を許容しますが、5,760および7,232を設定した場合はこれらの値以外での速度の接続は許容しないため、パケット通信がつながらない場合がありますのでご注意ください。

・パラメータを省略した場合の動作

+CGEQMIN=:すべての<cid>に対し初期値を設定します。

- +CGEQMIN=<cid>: 指定された<cid>を初期値に設定します。
- +CGEQMIN=?:設定可能な値のリスト値を表示します。
- +CGEQMIN?:現在の設定を表示します。

・コマンド実行例

以下の4パターンのみ設定できます。(1)の設定が各cidに初期値として設定されています。

- (1) 上り/下りすべての速度を許容する場合のコマンド(cidが5の場合) AT+CGEQMIN=5 OK
- (2) 上り5,760kbps/下り7,232kbpsの速度のみ許容する場合のコマンド (cidが6の場合) AT+CGEQMIN=6,5760,7232 OK
- (3) 上り5,760kbps/下りはすべての速度を許容する場合のコマンド (cidが7の場合) AT+CGEQMIN=7,5760 OK
- (4) 上りすべての速度/下り7,232kbpsの速度のみ許容する場合のコマンド (cidが8の場合) AT+CGEQMIN=8,,,7232 OK

■ コマンド名: +CGEQREQ=[パラメータ]

・概要

PPPパケット通信の発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。 設定は以下のコマンド実行例に記載されている1パターンのみで初期値としても設定されています。 本コマンドは設定コマンドですが、&Wにより書き込まれる不揮発メモリには記憶されません。&F、Zによるリセットも行われません。

・書式

+CGEQREQ=[<cid>1

・パラメータ説明

<cid>* : 1~10

※: <cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。

・パラメータを省略した場合の動作

+CGEQREQ=:すべての<cid>に対し初期値を設定します。

+CGEQREQ=<cid>: 指定された<cid>を初期値に設定します。

+CGEQREQ=?:設定可能な値のリスト値を表示します。

+CGEQREQ?:現在の設定を表示します。

・コマンド実行例

以下の1パターンのみ設定できます。各cidに初期値として設定されています。

上り5,760kbps/下り7,232kbpsの速度で接続を要求する場合のコマンド(cidが5の場合)

AT+CGEQREQ=5

OΚ

モデムポートコマンドの設定値の保存について

AT+CGDCONTコマンドによる接続先(APN)設定(P.17)、AT+CGEQMIN/AT+CGEQREQコマンドによるQOS 設定、AT*DGAPL/AT*DGARL/AT*DGANSMコマンドによる着信許可・拒否設定、AT*DGPIRコマンドによるパケット通信の番号通知/非通知の設定およびAT+CLIRコマンドによる64Kデータ通信発信時の番号通知/非通知の設定を除き、ATコマンドによる設定は、FOMA端末の電源のFF/ON時に初期化されてしまいますので、ご注意ください。なお、[&W] が付いているコマンドについては、設定後に

AT&W 🛂

と入力することにより保存できます。このとき、[&W] が付いている他の設定値も同時に保存されます。これらの値は、電源OFF/ON後であっても、

ATZ 🚜

と入力することにより、設定値を呼び戻すことができます。

リザルトコード

■ データ通信に関するリザルトコード

| 数字表示 | 文字表示 | 意味 |
|------|-------------|---------------------|
| 0 | OK | 正常に実行しました。 |
| 1 | CONNECT | 相手と接続しました。 |
| 2 | RING | 着信が来ています。 |
| 3 | NO CARRIER | 回線が切断されました。 |
| 4 | ERROR | コマンドを受け付けることができません。 |
| 6 | NO DIALTONE | ダイヤルトーンの検出ができません。 |
| 7 | BUSY | 話中音検出中です。 |
| 8 | NO ANSWER | 接続完了タイムアウト。 |
| 100 | RESTRICTION | ネットワークが規制中です。 |
| 101 | DELAYED | リダイヤル発信規制中です。 |

■ 拡張リザルトコード

· &EOの時

| 数字表示 | 文字表示 | 意 味 |
|------|-----------------|-----------------------------------|
| 122 | CONNECT 64000 | FOMA端末-基地局間速度64,000bpsで接続しました。 |
| 125 | CONNECT 384000 | FOMA端末-基地局間速度384,000bpsで接続しました。 |
| 133 | CONNECT 3648000 | FOMA端末-基地局間速度3,648,000bpsで接続しました。 |
| 135 | CONNECT 7232000 | FOMA端末-基地局間速度7,232,000bpsで接続しました。 |

· &E1の時

| 数字表示 | 文字表示 | 意 味 |
|------|----------------|--------------------------------|
| 5 | CONNECT 1200 | FOMA端末-PC間速度 1,200bpsで接続しました。 |
| 10 | CONNECT 2400 | FOMA端末-PC間速度2,400bpsで接続しました。 |
| 11 | CONNECT 4800 | FOMA端末-PC間速度4,800bpsで接続しました。 |
| 13 | CONNECT 7200 | FOMA端末-PC間速度7,200bpsで接続しました。 |
| 12 | CONNECT 9600 | FOMA端末-PC間速度9,600bpsで接続しました。 |
| 15 | CONNECT 14400 | FOMA端末-PC間速度14,400bpsで接続しました。 |
| 16 | CONNECT 19200 | FOMA端末-PC間速度19,200bpsで接続しました。 |
| 17 | CONNECT 38400 | FOMA端末-PC間速度38,400bpsで接続しました。 |
| 18 | CONNECT 57600 | FOMA端末-PC間速度57,600bpsで接続しました。 |
| 19 | CONNECT 115200 | FOMA端末-PC間速度115,200bpsで接続しました。 |
| 20 | CONNECT 230400 | FOMA端末-PC間速度230,400bpsで接続しました。 |
| 21 | CONNECT 460800 | FOMA端末-PC間速度460,800bpsで接続しました。 |

■ 通信プロトコルリザルトコード

| 数字表示 | 文字表示 | 意 味 |
|------|-----------|-------------------------------------|
| 1 | PPPoverUD | PPPoverUDで接続 (BC=UDI、+CBST=116,1,0) |
| 3 | AV64K | AV (テレビ電話) [64K]で接続 |
| 5 | PACKET | パケットで接続 |

おしらせ

- \bullet ATVnコマンド (P.39) が n=1 に設定されている場合には文字表示形式(初期値)、n=0 に設定されている場合には数字表示形式でリザルトコードが表示されます。
- 従来の RS-232C で接続するモデムとの互換性を保つため通信速度の表示はしますが、FOMA端末-PC間は FOMA 充電機能付USB接続ケーブル O2(別売)やBluetooth通信で接続されているため、実際の接続速度と異なります。
- 「RESTRICTION」(数字表示: 100)が表示された場合には、通信ネットワークが混雑しています。しばらくしてから接続し直してください。

リザルトコードの表示例

■ ATXOが設定されている場合

AT¥Vnコマンド (P.37) の設定に関係なく接続完了の際にCONNECTのみの表示となります。

文字表示例: ATD * 99 * * * 1#

CONNECT

数字表示例: ATD * 99 * * * 1#

■ ATX1 が設定されている場合

ATX1、AT¥VOが設定されている場合(初期値)

接続完了のときに、CONNECT < FOMA端末-PC間の速度>の書式で表示します。

文字表示例: ATD * 99 * * * 1#

CONNECT 460800

数字表示例: ATD * 99 * * * 1#

1 21

· ATX1、AT¥V1 が設定されている場合※

接続完了のときに、以下の書式で表示します。

CONNECT <FOMA端末-PC間の速度> PACKET <接続先APN> / <上り方向(FOMA端末→無線基地局間)

の最高速度> / <下り方向(FOMA端末←無線基地局間)の最高速度>

以下の例は、mopera.netに、送信最大5,440kbps、受信最大7,232kbpsで接続したことを表します。

文字表示例: ATD * 99 * * * 1#

CONNECT 460800 PACKET mopera.net/5440/7232 数字表示例: ATD * 99 * * * 1 #

※:ATX1、AT¥V1を同時に設定した場合、ダイヤルアップ接続が正しく行えない場合があります。AT¥V0だ

けでのご利用をおすすめします。

▋切断理由一覧

■ パケット通信

| 値 | 理 由 |
|----------|---------------------------|
| 26 27 | APNが存在しないか、もしくは正しくありません。 |
| 30 | ネットワークより切断されました。 |
| 33 | 要求したサービスオプションは申し込まれていません。 |
| 36 | 正常に切断されました。 |

■ 64K データ通信

| 値 | 理 由 |
|----|--------------------------------|
| 1 | 指定した番号は存在しません。 |
| 16 | 正常に切断されました。 |
| 17 | 相手側が通信中のため、通信ができません。 |
| 18 | 発信しましたが、指定時間内に応答がありませんでした。 |
| 19 | 相手側が呼び出し中のため通信ができません。 |
| 21 | 相手側が通信を拒否しました。 |
| 63 | ネットワークのサービスおよびオプションが有効ではありません。 |
| 65 | 提供されていない伝達能力を指定しました。 |
| 88 | 端末属性の異なる端末に発信したか、または着信を受けました。 |

区点コード一覧

区点コード一覧

<区点コード一覧の見かた>

最初に「区点1~3桁目」の数字を入力してから、次に「区点4桁目」の数字を入力します。

■ 区点コード一覧の表示は、実際の見えかたが異なるものがあります。

| 区点 区点4桁目 1~3桁目 O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 | 区点 1~3桁目 | 区点4桁目 区点 区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ~3桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 |
|---|--|--|
| 010 011 012 012 013 - / ~ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 075 076 077 078 | БВГДЕЁЖЗИЙ 191 蟹開階員凱劾外咳害害 КЛМНОПРСТУ ФХЦЧШЩЪЫЬЭ 192 慨概涯碍蓋街該鎧骸管窪 ФХЦЧШЩЪЫЬЭ 193 軽拡慢格核影篷確確 |
| 016 | 080 081 082 083 | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 130 131 132 133 134 135 | ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑥ ⑨ 201 勘勧巻 喚 堪姦完官 官 寛 相 値 ① ② ③ ④ ⑥ ⑥ № ⑥ ② 202 幹 患 感 博 嫁 換 環 環 電 相 程 図 I II II V V V IV IV IV IV 203 款 汗 漢 凋 潅 環 海 に 報 新 肝 艦 莞 額 と 204 字 管 簡 緩 缶 翰 肝 艦 莞 額 |
| $\begin{bmatrix} 0.26 \\ 0.27 \\ 0.28 \\ 0.29 \end{bmatrix} \angle \perp \cap \partial \nabla = \div \ll $ | 136 137 138 139 | 「 |
| 031 | 160 161 162 163 164 | 西 |
| 037 | 164 165 166 167 168 | 以伊位依偉囲夷委 216 宮弓急救朽求汲立灸球 威尉惟意慰表奇清違遺医 217 空窮叛級糾給旧年 務維緯賈萎衣 黃寶養 218 巨宗 并亥域育郁磯一壱溢逸 219 禦魚亨享 |
| 042 ごさざしじ すずせぜそ | 169 170 170 171 | 5 飲淫胤陰 22 脚叫 6 現 映 強慢 性 |
| 048 ゐ ゑ を ん | 172 173 173 | 云運雲 |
| 051 オカガキギ クグケゲコ 052 ゴサザシチンスツップ 053 ゾタダチンッツノババ 054 トドナニヌネノハバパ | 174 175 176 177 178 | 在期叡営嬰影映 227 曳栄永泳洩疫益緊領顯英 228 駒具劇唱 聲原 229 衛隊便 医 230 海療援沿演炎 230 海 15 |
| | 178 179 180 181 | 於 汚 甥 232 |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 182 182 183 184 | 陽黃面沖荻桃 |
| 070 | 185 186 187 188 | 福禾稼簡花 节茄 荷華菓 241 |
| 073 Б Э Ю Я 074 а | 189 190 | 恢 懐戒 拐 改 243 |

| 区点 1~3桁目 | 区点4桁目 0 1 2 3 4 5 | 6 7 8 9 | 区点 1~3桁目 | 0 | 1 2 | 3 | 点4 4 ! | 5 日 | 7 | 8 | 9 | 区点 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 区点 3 4 | (4桁) 5 | ∃ | 7 | 8 | 9 |
|--|---|--|--|---------|--|---------------|---------------|-----------------------|------------|-------------|-----------|--|------------|----------------|---|---|--|---------------|----------|---------|-------------|
| 245 246 247 248 249 250 251 252 | 糊顧御乞効 巧拘 相顧御乞効 巧拘 相互偏佼口坑広昂 抽压轴侯向垢庚晃 加五橋佼口坑広昂 加五橋佼口坑広昂 | 跨具語幸 孔弘抗跨吾誤光 孝恒校鈷娯護公 宏慌梗雇後翻功 工抗構 | 315 316 317 318 319 320 | 須加 | 作 型 | 厨 | 豆衰数裾 せ | 欠垂整区超 | 帥錐雛 | 笥推錘据 | 諏水随杉 | 377 378 379 380 381 382 383 384 | 宕盗答 鐙憧鴇独 | 筒董陶撞匿読 | 嶋湯糖蕩頭洞得栃 | 卓寿疣籐駦竜 | 搭燈 謄働 | 東当 豆動菊 | 桃痘 踏同道 | 梼祷 逃堂銅 | 棟等 透導峠毒苫 |
| 253 254 255 256 257 258 259 260 | 航磁号告忽 此 | 皇肯購高轟獻 墾門 積高 大學 | 320 321 322 323 324 325 326 327 | 西脆籍接蝉 | 性正誠 麦漬 摂山器 征清誓席 脊折先轮 | 牲請惜 | 成生逝戚赤窃占 | で説 宣専 | 是星聖静析碩雪尖染 | 凄晴声斉石切絶川 | 制棲製税積拙舌戦前 | 385 386 386 387 388 388 | 謎軟 | 香 灘難 | 曇 捺汝 | 逆 穿植 上尼 | な那馴に弐 | 内縄 | 乍畷 | 凪南 | 薙楠 |
| 261 261 262 263 264 265 | 在 定 左 定 差 左 左 差 性 生 全 上 全 上 性 生 全 上 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 | 查責 受 登 登 度 表 一 数 是 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 | 328 329 330 331 332 | 煽 選全 | 異旋載 医単二体 经穿羡钱繕 四 | 箭腺銑膳 | 線舛閃糎を『 | 沿 だ 前 増 塑 | 詮善 岨 | 潜 賎漸 措品 | 煎践然曾 | 389 390 390 391 392 393 | 袮粘 | 寧乃 | 尿 | は対対 | 妊の 年嚢 | | | 撚 | 禰燃能 |
| 266 267 268 269 270 271 272 273 | 堺 件 | 財碕策 殺三産残 坂作錯 雑参纂 阪削桜 皐山蚕 | 333 334 335 336 337 338 339 340 | 組倉捜漕草霜 | 逆蘇喪帚桑生骚蔵 狙訴壮挿争葬像蔵 | 阻奏掻痩蒼増 | 遡爽操相藻憎 | 楚鼠宋早冬麦 足祖僧層曹糟走 側 | 租創匝巣総送 則 | 租双惣槍綜遭 即 | 素叢想槽聡錦り息 | 393 394 395 396 397 398 399 | 波拝倍陪柏爆 | 培這 | 敗媒蝿 | 波不毎平百駁 | 牌煤萩舶 | 把芭背狽伯薄 | 馬肺買剥 | 俳輩売 | 杷廃配賠拍漠 |
| 273 274 275 276 277 278 | 使 刺 司市 拉 的 电 | 2 土指師詞事 任始支祉詩似 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 日子 | 341 342 343 344 345 346 | 捉卒 他柁 | 来油 多驼 人名 | 足揃 汰陀 | 速存を記駄態 | 谷系 垂単属 | 賊損 妥堆 | 於村 情対滞鯛 | 心続遜 打耐胎代 | 400 401 402 403 404 405 | 畑抜半犯 | 函畠筏反班 | 箱八閥叛 | 俗缽鳴帆緊 | 肇発塙斑藩 | 筈醗蛤板販磐 | 隼氾範 | 伐伴汎 | 肌罰判版煩 |
| 279 280 281 282 283 284 285 | 字 耳軸湿屡社等次自央漆蕊紗等实自央漆蕊紗等等疾急游等等疾。 | ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | 347 348 349 350 351 352 353 | 台宅諾 棚担綻 | 大毛茸叩谷架枕第択凧但狸旦胆 | 配拓蛸達鱈歎蛋 | 題沢只辰 | 三篇星 等 使 基段 一 | 1泰黛瀧託 巽単短壇 | 草鐸 竪嘆端弾 | 2啄濁 辿坦箪断 | 405 406 407 408 409 410 411 | 卑比誹枇 肘 | 泌費毘 | 疲避琵柊 | | 秘樋 疋 | 簸 髭桧 | 罷備 彦姫 | 肥尾 膝媛 | 匪斐被微 菱紐 |
| 286 287 288 289 290 291 292 | 尺惹腫經 終講習 計號 | 锡珠况 哈衆什 宏珠授 秀讐充 弱種樹 秋蹴十 | 354 355 356 357 358 | 暖智畜中 | 也的中时的一个人。 | 男 稚蓄忠 | 談ち信託を担 | 直知數數 | 地遅 | 弛馳嫡虫著 | 恥築着衷貯 | 412 413 414 415 415 416 | 百評蛭敏府 | 謬豹鰭瓶 | 俵廟品 不 | 杉田杉 寸数負担 持分配 | 氷秒浜 | 漂苗瀕 | 瓢錨貧 富 | 票鋲賓 冨 | 表蒜頻 布腐 |
| 293 294 295 296 297 298 299 | 從房述旬醇署恕 就宿俊楯順書納 於縮瞬準所諸僧 談縮瞬準層 所述 於縮瞬準 所諸僧 以籍 以 前 以 前 以 前 以 前 以 前 以 前 以 前 以 前 に は の の の の の の に の の の の の の の の の の の の の | 一般 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 | 359 360 361 362 363 | 丁暢調 | 化 相 期 に 形 に が に に に に に に に に に に に に に | 喋 戻 | 龍弔町銚 | 長兆長真 | 徴脹 | 懲腸勅 墜 | 挑蝶捗 | 417 418 419 420 421 422 | 膚武伏 物 | 芙舞副福 | 語葡復腹分 | 無福复勿部服覆噂 | 封護淵 | 浮阜楓 弗憤 | 風払 | 侮葺 🖫 | 撫蕗 仏奮 |
| 300 301 302 303 304 305 306 | 勝匠升召哨 音 | 商尚昇歩 你裳镜 當床昭焼笑証器 異廠晶焦粧詔上 | 364 365 366 366 367 368 | 嬬絲 | 石 辻 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 | 蔦吊 増 | 綴釣で | 鳴亭原 | 掴潰 低庭 | 槻坪 停 | 佃壷 貞 | 422 423 424 425 426 | 僻片獅 | | 癖編 | | 瞥 | 閉蔑便 | 陛箆勉 | 米偏娩 | 頁変弁 |
| 307 308 309 310 311 312 313 | 松照紹詳文情醸 触心疹身尋得症肖象丞擾錠拭辱慎真辛甚何症肖象丞擾錠拭辱慎真辛甚似,不知知,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此,如此, | 場置 職 医秦 t t 東 | 369 370 371 372 373 | 別悌艇 的鉄転 | 打邸畜典镇 | 旋節釘鏑天伝 | 通鼎溺展殿 と | , 尼哲吉殿 指徹添田 | 擢撤纏電 | 敵轍甜 | 滴选貼 | 427 428 429 430 431 432 433 | 穂俸抱 蜂亡望 | \$ 募包捧法褒傍草 | ==================================== | 暴力 | 混塞。 理 幕宝 経 锋帽 防 僕 没 | 母 | 簿 | 蓋 | 伮 |
| 314 315 | 身辛進針震人 | 以 新 税 彰 仁 刃 塵 壬 陣 靭 | 374 375 376 | 堵諸怒 | 塗 妬 途 都 到 党 | 屠鍍冬 | 徒砥凍 | 4 杜 厉 男 月 | 渡度塔 | 兎登土塘 | <u> </u> | 434 435 436 | | 水防睦翻 | | 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. | が僕没 | 形 殆 | | が 撲幌 | 具 朴 奔 |

| 区点 | | | | 区占 | 4桁 | = | | | | 다キ | | | ᅜᄹ | (4桁) | = | | | 区点 | | | | 石石 | 桁目 | ı | | |
|------------|-----------|------------------|--|------------|---------|------------|----|---------------|--------|-------------|----------------------------|---|------------------|--|------------|---------|------------------------------|------------|------------|-----------------------|------------|---------------|-------------|-------------|--|--------------------------------------|
| 1~3桁目 | 0 | 1 2 | 3 | 3 4 | 5 | | 7 | 8 | 9 | 区点 1~3桁目 | 0 1 | 2 | 3 4 | - 5 | 6 | | 8 9 | 1~3桁目 | _ | 1 2 | 3 | 4 | 5 | 6 : | 7 8 | |
| 436 | | | | 摩 | | 魔 | 麻 | 埋 | 妹 | 491 492 | 僮價 儡 儺 | 儷 | 儉 儁 | 儿 | | 兒兒 | 壽 儚 え 兔 | 567 568 | 應憶 | 裹 懈 懶 懺 | | | | | 星 惨 | |
| 437 438 | 昧神 | 牧 年 | 1 0 | 見模 | 幕 | 膜末 | 枕 | 鮪迄 | 柾侭 | 493 494 | 兢 競 | 兩 | 兪 兮 | 翼 | | 囘 £ | 册冉 | 569 570 | 戊肾 | 戈 戌 憂 戡 | 戔 | 戛 | 戦」 | 针图 | 北戸 | 复山 |
| 439 | 繭」 | 麿 乃 | , 慢 | 又是海 | 抓 | 不 | 冰 | ڪر | 1/2/ | 495 | ン 决 | 造 | 冲冰 | 紀 | 冽 | 多 / / | 高 幕 京 凛 | 571 | 扞扌 | 口扛 | 扠 | 扨 | 扼 | 戡 征 | 央打 | ι 抒 |
| 440 | , | 曼蔓 | Ē | | み | | | | | 496 497 | 几處 | 凤 | 凭 配 到 包 | 山刹 | 凾剏 | 双 列 | 刊剌 | 572 573 | | 斗拔 鲁拈 | 抃拜 | 抔拌 | 拗: | 扫扌 | 申 筝 母 执 | ≦ 拿 0 拉 |
| 440 | ota . | | . IJ | 未 | 鮇 | 먇 | 箕 | 鱈 | 密 | 498 | 剞 剔 | 剪 | 剴 剩 | 剳 | 剿 | 剽怠 | 刻斂 | 574 | 挌‡ | 吉拱 | 挧 | 挂 | 挈 | 逐拍 | 字指 | 挾 |
| 441 | 蜜 > | 奏姜 | 毛标 | | 妙 む | 杔 | 氏 | 眠 | | 499 500 | 劒 剱 | 计劬 | 劑 辨劭 劼 | 労 | 勁 | 勍員 | 弱 勞 | 575 576 | 提 ž | 望捏 | 押 | 掎捩 | 掀 | 取技 | 垂 專 势 | |
| 441 442 | 曲 : | 無车 | . 3 | 5 頭 | and and | 右 | 旭 | 抽 | 務 | 501 502 | 勣 剿 甸 匍 |)飭 | 勠動を | 勵 | 勸 | 勹纟 | 弱 努 匈 匳 | 577 578 | 揉排攝 | 臿 揶 | 揄 | 搖摧 | 掾 搴 摰 | 皆其 | 差弱 | 8 搶 |
| | 20.1 | m → | - /] | 799 | め | 1/JV | 거 | Ж | | 503 | 二 品 | 卆 | 卅 世 | 一卉 | 卍 | 準 - | 17 | 579 | 撓指 | 發撩 | 撈 | 撼 | | | D 15 | 2 1791 |
| 442 | 名i | 命 昨 | 9 盟 | 見迷 | 銘 | 鳴 | 姪 | 牝. | 冥滅 | 504 505 | 危 外 厰 ム | (俗) | 卷厂 | | | | 灰 斯 丁 叨 | 580 581 | 舉打 | 影擦 | | | | 擘 指攬 指 | 蛋 报籍 | 星響 |
| 444 | 免 | 命明棉綿 | 育和 | i 面 | 麺 | - 713 | - | ,,, | | 506 | 贝贝 | 吁 | 吽啰 | F 听 | 吭 | 吼口 | 允 吶 | 582 | 擺き | 警 擽 | 攘 | 攜 | 攢 | 難着 | 単担 | ቘ攴 |
| 444 | | | | | 6 | 摸 | 模儲 | 茂 | 妄 | 507 508 |) 別 別 門 関 関 | 明明 | 咏 呵呶 咄 | A い い い い い い い い い い い い い い い い い い い | | 呱哩 | 甲呰房 | 583 584 | 女 5 敞 6 | 牧放旃旱晨 收敲旆杲晄 | 數 | 斂 | 斃! | 敦變流 | 斗 甚 | 斗斫 |
| 445 446 | 孟目紋 | 毛猛 | 直角 | ī 網 ‡ 尤 | | 蒙籾 | 儲貰 | 木問 | 黙悶 | 509 510 | 座 咬 | 哄哂哮 | 呶哈咤哭 | 1 | ᄯ | 哥미 | 我 唏 | 585 586 | 斷 | 岳 海 | 旁 | 旄昃 | 旌り | 旋角 | 医尿管 | |
| 447 | 紋 | 剪女 | 1 ~ | 1 / | | כלוי | ~ | 103 | POS | 511 | 1. 医甲状腺素 | 哮 | | 哢 | 唹 | 啀『 | 卸啌 | 587 | 无景 | 早果 | 昊晉日 | 昃晁 | 晞 | 書服 | 吾胎 | 吉晨 |
| 447 | | | H | 1 冶 | を夜 | 爺 | 耶 | 野 | 弥 | 512 513 | 售啜咯响 | 草門 | 啖 喧 | 唸喘 | 唳卿 | | 彖 喀 帝 喃 | 588 589 | 晟整 | 雪 晰星 曉 | 暃暾 | 量瞥 | 暎「 | 軍的 | 宣暖 | 易暝 |
| 448 449 | 矢月鑓 | 已 役 | と糸 |)薬 | 訳 | 爺躍 | 靖 | 柳 | 薮 | 514 515 | 喩 喇 | 喨 | 嗚唬唬 | 嗟 | 嗄 | 嗜口 | 蚩 屬 | 590 591 | | 華瞭 | 曖 | 曚 | 曠履 | | 義別 | |
| | 妲 | | | | ф | | | | | 516 | 嘴嘶 | 闸 | 嘸噫 | 噤 | 嘯 | 噬具 | 喿 嚆 | 592 | 曳杂杠 | 入机 | 朷 | 杆 | 杞 | 杠木 | 七札 | 山杤 |
| 449 450 | 1 | 偷 愈 | T i i i i | 自癒 | 優 | 勇 | 友 | 宥 | 幽 | 517 518 | 嚀嚊 | | 嚔 嚔 | 嚥噌 | 嚮囑 | | 最 囂 囮 | 593 594 | 枷床 | 下 衣 切 枴 | 杼柬 | 杪枳 | 粉核 | | 巨村目村 | |
| 451 | | 憂指 | 有多边 | 植 | 湧 | 勇涌# | 猶 | 馘 | 亩 | 519 | 囹 圀 | 有 | 吾 幸 | | | | | 595 | 柢 柞 | 出 枹 | 柎 | 柆 | 柧扌 | 會多 | まれ おりゅうしゅう しゅうしゅう しょうしょ しょうしん しょうしん しょうしん しょうしん しゅうしん しゅうしゅう しゅうしゃ しゅうしゃ しゅうしゃ しゅうしゃ しゅうしゃ しゅうしゃ しゅうしゃ しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゃ しゅう しゅうしゃ しゃ しゅうしゃ しゃ し | 王栩 |
| 452 | 1/12 1 | 竹成 | שני | 全 | に よ | 雄 | 門出 | 夕 | | 520 521 | 圏 圷 址 | 」坎 | 圍圓 圻址 | 坏 | 坩 | 埀 纟 | 罰圦ἐ坡 | 596 597 | 梟柞 | 夸 栲 | 梔 | 條 | 梛 | 侔 札 挺 札 | 当样 | |
| 452 453 | 余. | 与 蒼 | 自 | 1 預 | 傭 | 幼 | 妖 | 容 | 予庸 | 522 523 | 坩 坨 | 攻 | 埌 垳堊 埖 | 垤埣 | | | 矣 埆 | 598 599 | 梵相 | 呂特棡 | 椏枠 | 梍棍 | 桾 | 淳 ៛ | 長枚 | 11 棘 |
| 454 | 余揚 | 摇 挧 | | に根 | 様 | 洋 | 溶 | 熔 | 用 | 524 | 堡 塢 | 、埓塋墺 | - 塗壊 増 | - 塒 | 堽 | 塹 ! | 墅 墹 | 600 | | 香棧 | 椌棕椨 | 椶 | 椒 | 接票 | 屋村 | |
| 455 456 | 窯養 | 羊脂慾扣 | [] 谷 | 1. 楊蓉沃 | 要浴 | 器 | 踊翼 | 遥淀 | 陽 | 525 526 | 壗 壠 | ₩ | 壥 埵 | 壤 | 壟 | | 整 整 壹 | 601 602 | 棹角楷 | 彩 惚 椒 | 州楫 | | | | 到 桶 | |
| 456 | | | | | 5 | | | | 羅 | 527 528 | 壻 壼 | 壽夸奧 | 夕夾獎 | 复奕 | 夛 | 梦丬 | 多夫奚奘 | 603 604 | 树村榿木 | 耶 楡 | 楞 | 楝 | 榁 | 煤札 | | ⋛槐 |
| 457 | 螺孔 | 裸 来卵 遠 | 李礼 | 東朝温 | 雷 | 洛蘭 | 絡 | 落 | 酪 | 529 | 天 卒 | 奧 | 獎盒 | | | | | 605 | 榧札 | 贾 榑 | 榠 | 槎榜 | 榕 | 留札 | 龟桿 | 『樂 |
| 458 | 乱! | 判 | 1. 相 | | 藍り | 闌 | 覧 | | | 530 531 | 好姜 妍 | · 约 · 妊 | 放 医翅 | · 假 | 娑 | 妲娜 | 母姨 | 606 607 | 樛杖 | 堇 權專 樊 | 槹榕 | 槲櫁 | 槧 様 | 從樓 | 衰极 | 量槭 |
| 458 459 | 雇 : | 本和 | J IE | 1 瑶 | | | | 利 | 吏 | 532 533 | 婀 好 | 妊娠媽 | 姻 砦 | (| 婪 | 媚姨 | 9号 温閒 網 | 608 609 | 樶札 | 專品終 | 橢 | 橙檣 | 橦 | 撓 核 | 美 標 | 計槽 |
| 460 | | 痢 惠 | ₹ | ₽ # | | | 律 | 率 | 立 | 534 | 标 提 | 要 | 嬲娚 | 帽 | 嬶 | 嬾奺 | 襄孅 | 610 | 5 | 葉 蘗 | 檻 | 櫃 | 櫂 | 寧村 | 賓標 | 東櫞 |
| 461 462 | 葎 : | 掠戦竜龍 | 3 釜 | 引属 | 旅 | 琉虜 | 留了 | 硫亮 | 粒僚 | 535 536 | 婦婦 婦子 学 | 一播 | 学学中 | 学官 | 孩宸 | 孰焉 | | 611 | 櫑欖 | 樂機 | 櫚欸 | 櫪欷 | | | 產帽 | 显欒 |
| 463 464 | 両 | 麦 蒙良 訪 | 张 | 深量 | 涼陵 | 猟領 | 療力 | 瞭緑 | 稜 | 537 538 | 皇 第 章 克 | 語將 | 学亡實專 | 孥宦寞尓 | 寥尠 | 寫 | 寰野 | 613 614 | 歉疑 | 吹歙 | 歔 | h26 | 熟 | 歡 鼠 | まる ろ | え 税 意 弾 |
| 465 | | 林林 | | 1 財 | 臨 | 帕輪 | が隣 | 松鮮 | 倫麟 | 539 | 尹匠 | 居 | 屎属 | 1 | | | | 615 | 殖列 | 黈 殱 | 殍 | 戏殷 | 設! | 殞 殞 紀 | 日毎 | 能能 |
| 466 | 瑠! | 显源 | ₹ ≸ | る製類 | ~れ 令 | 伶 | 例 | 冷 | 励 | 540 541 | 展 岑 岔 | 屏妛峩崟 | 房屋 | . WA | 乢岼 | 労嶋 | 吃 岌 拚 岾 | 616 617 | 毬気 | 電 義 下 汕 | 好受毯辻沒沱泯洵※ | 麾汗 | (氈) | 宝 鱼 河 | 气 与 上 沁 | |
| 467 | 嶺 | 令 环 | 計 | 」苓 | 鈴 | 隷 | 零 | 霊 | 麗 | 542 | | 義 | | 哨催 | 嶌 | | 華崕 | 618 | 氣 差 治 治 | 長 | 沒 | 沫 | 泄 | 英語 | 1 12 | |
| 468 469 | | 暦 歴) 類) 選 | 医多颜色 | 劣 | ¥ | 裂 | 肃 | 恋 | 憐 | 543 544 | 嵌 윤 | 嵎 | 嵋 隽 | 美 | 嵶 | 嶇 | 訴 嶂 | 619 620 | 泅》 | 日泛 | | 淵 | 泪污酒 | 夷行 | 亍 涖 | 可油 |
| 470 | 3 | 蓮 遉 | 題 | ŧ | ろ | | | | | 545 546 | 嶢 嵑 | 嶬 | 嶮 ء | 隆已 | 嶷 | 嶼山 | 毚 巍 | 621 622 | 洽浚涵 | 日斥田光夾其。汳沮泛洙浙淦 | 洵涎 | 洳涕 | 洒涛 | 夷列涅松 | 包泽 | 3 淙 |
| 470 | - T | | | 2 | 魯朗 | 櫓楼 | 炉 | 賂 浪 | 路温 | 547 | 帑 帛 | 帶 | 帷幄 | 幃 | 幀 | 幎巾 | 國幔 | 623 | 涵 | 其淦 | 涸 | 淆 | | | 色 治 治 治 | 沙沙 |
| 471 472 | 牢? | | 麦老 | 5 弄 | 朗蝋 | 桵郎 | 榔六 | 足麓 | 漏禄 | 548 549 | 幟 幢 | 廈 | 幇 刊廐 應 | ž | 幺 | 麼「 | 一庠 | 624 625 | 淅漁 | | 淤渾 | 渣 | 湫; | 住 沿 | 泉淵 | 計渟 |
| 473 | | 禄訴 | | | | | | | | 550 551 | 廖廬廱 | 廣 | 斯 | 廛 | | | 解 廩 | 626 627 | 湃湛 | 沙油 | 渤溽 | 滿 | 渝 | 萨 沙 | 訓済 | € 溘 |
| 473 | 14. | | | 5 和 | | | | 脇 | 惑 | 552 | 彜弋 | | | 7 777 | חחח | - T | מדבר מם | | / 溥 | 旁溟 | 凝 | | 灌 | 宮 温 | 午落 | き漿 |
| 474 475 | 枠员碗具 | <i>鳴 ≦</i> 腕 | LΕ | 三鰐 | 託 | 槀 | 厥 | 枧 | 湾 | 553 554 | 響 / 省 往 | 日神 | 家 彗 徊 很 | 東徑 | 彡徇 | 彭從 往 | ? 彷 歨 徘 | 629 | 渗透 | 双 滯養 瀉 | 版 滷 | 滌澆 | 潺 | 剪油 | - 涩 | 2 潯 |
| | - | + 17 | = 7 | · ^ | Jun | | ₩ | ı | v | 555 556 | 往來惠望 | 徭 | 徼忖 | 忻恒 | 作呢 | 忸怩 | 元 烈 世 | 631 632 | 潜源 | 野潭 | 澂 | 潼 | 潘洁 | 彭東 | 留 源 | 東源 |
| 480 | 乖 | 乘 衡 | ֖֖֖֖֖֖֖֖֓֓֞֓֓֓֓֓֓֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֝֟֝֟֝ ֓֓֓֓֓֓֓֞֓֞֓֓֞֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓ | - 豫 | 事 | 舒 | 弐 | 主 | 츞 | 557 | 急怕協 | 評 | 快惊 | 憲 | 派 恁 | 心恪信 | & 個表 | 633 | 河河 | 学演: | /学/漢 | 濛 | / 瀉 | 審測 | コ 巻き | 産 |
| 482 483 | 亟 仂 | 工 庁 仗 仞 | 1. 房 | 夏仟 | 皇价 | 从位 | 仍佚 | 仄估 | 仆佛 | 558 559 | 協恆 | 1 恍 | 恣情 悃 悚 | 恒 | 恂 | 估个 | 间恙 | 634 635 | 瀏温 | 副 瀛 | 瀚 | 猪炒 | 瀝加 | 虚っぱい | 静水 | II 瀬 F 炳 |
| 484 | 負 | 它有 | | 修建 | 侏 | 侘 | 佻 | 儷 | 佐 | 560 | 事情 | 俊 | 悖悅 | 惶 | 悧 | 恪照 | 医悸 | 636 | 炮 | 国然 | | 烙 | 焉 | | 記憶 | 換 |
| 485 486 | 俑 | 生体 | ・用り | 信件 | 倍 | 医居 | 倔倔 | 任倪 | 佐 | 561 562 | 恐性 | 意意 | 14 15 | 恒惺 | 恒 | 惚惚 | 血污则惱 | 637 638 | 照煩 | 12 烈 | 常燗 | 左 熹 | なり 熾リ | あ fi 焼 焼 | 長旗 | E 凉 F 燎 |
| 487 488 | 倅 信 | 华俊 | 1 信 | 情 | 倬保 | 俾做 | 俯佬 | 們偬 | 倆偷 | 563 564 | 惠愆愍愴慴 | 恩通 | 愾 苨 惲 | 愧愧 | 慊慘 | 愿制 | 真愬 | 639 640 | 燠ஜ | 设燧 | 燵爍 | 燼嵃 | 爛り | 課≤ | i Bimi | 2 £ |
| 489 | 乖亟仂佝侑俑倅偃傀 | | | 慮 | [E] | IUX ICS | # | len Ten | 11:1/L | 565 | 熠紫 | 5日間に10日間に10日間に10日間に10日間に10日間に10日間に10日間に10 | 与彖徊徼恠快恣悃悖忰愀愾慄慱憚 | 慝 | 慓 | 心情 情 | ^送 副具重事 管愕惱愬慫慭懊 | 641 | 爲為 | 佐里 | 光 | 涨 | 牆 | 後 | がしています。 | · 型廉累暴爾 片色熏番 。 是才 漿 潯潦濬瀁瀾炳焕熄燎 爰牾狃 |
| 490 | | 识 催 | § 18 | 子传 | 悟 | 1点 | 拼 | 慆 | 慆 | 566 | 憇憬 | ボ | 1単 地 | 惚 | 彻 | 1# 1 | 幸(樊 | 642 | 半 2 | 半车 | 徜 | 牟 | 損 | 哦 3 | L 37 | 3# |

| 区点 | 0 1 | 2 3 | 区点4 | | 3 7 | 8 9 | 区点 | 0 | 1 | 2 | | 点4桁 | | 7 | 8 | 9 | 区点 | 0 | 1 | 2 | 区点 3 4 | 4桁E 5 | 1 | 7 | 8 9 |
|--------------------------|------------------|--|------------|--------------|---------------|-----------------------|------------|--------------|---|---------------------------------------|---|-----------------------|---|----------|-----|----------|--------------|----|------------|-----|---|----------|----------|----|------------|
| 1~3桁目 | 狆 狄 | 狎狒 | 沿 | 狠狠 | 交狹 | 領 倏 | 719 | 苞 | ±± - | # | ±± + | 4 5 - - | | | | | 1~3桁目 795 | 鑷 | 鑙 | 鐟 | 羅攀 | 钁 | 鑿 | 閂 | 閇 閊 |
| 644 645 | 猗 猊 獎 獏 | 猜犯默 | | 猴猪 | 岩猩 | | 720 721 | 茯 | 茵茫莎菴 萇 | 回答 | 苯茖茘莊菫菲萼萬著 | 玄茱 | 莪 | 莟 | 存 技 | 苔莖 | 796 797 | 閔閹 | 開闢 | 閘闊 | 開閨 | 閨閣 | 開闌 | | 関 関 |
| 646 647 | 獺 珈琅 瑯 | 玳玫瑰 | 玻琲 | 珀班珠 | 耳珊 | | 722 723 | 英 莨 | 莎 | 莇 | 莊 | 英克 | (| I荵菘莽葫苹 | 莠 | 莉菁 | 798 799 | 關陏 | | | 闢阡狹陸 | | | 阯 | 陂陌 |
| 648 | 瑁 瑜 | 榮 琲 | 逍 | | 妥革 | 章 璞 | 724 | 京 | 莨 | 菠 | 罪 | 10 形式 | 前 | 松莽 | 菱 | 蔆 | 800 | | 陝 | 陟 | 涛 陲 | 陬 | 隍 | | 隕 隗 |
| 649 650 | 壁 瓊 瓠 | 瓏 瓔 瓧 | 珱瓩 | 瓮瓦 | 虫鼢 | 1 瓱 瓸 | 725 726 | (蒂菻蒂 | 葭 葩 | 科葆 | 萼蓋 | 多克克 | 軍高 | 葫蓊 | 第 蒸 | 葮 兼 | 801 802 | 險雋 | | | 駕 隰 襍 雜 | | | | 住 雎 霄 霆 |
| 651 | 瓷甄 | 甃 甅 | 甌 | 甎 | き 甕 | 甓 甞 | 727 | ·· 蒿蒡蓼 | 蒟菸蕀 | 蓙 | 両蓍蓴蕘蕋薜薹藾曥 | 夏藤 | 蓐蔬 | 蓁蔟 | 蓆 | 蓖 | 803 | 霈 | 霓 | 零 | 霑 霏 | 霖 | 霙 | 雷 | 霪 霰 |
| 652 653 | 甦 甬 畩 畤 | 畧畫 | 眯 | 畸曾 | 夫 畛 | 疇畴 | 728 729 | 旁蓼 | 祭 蒜 | 佰蕣 | 蓍蓴蕘蕋 | 悲劇 | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 族 | 帶音 | 蔔 | 804 805 | 露靤 | 靦 | 靨 | 調製物製 | 靱 | 靹 | 鞅 | 靜 靠靼 鞁 |
| 654 655 | 疊 疉 痃 疵 | 唇 疗 疽 疸 | | 疝 | 下疣 疾 | | 730 731 | | 蕁蕪 | 蘂莁 | 蕋 雅 | 落 落 | | 薈蕷 | | 薊薐 | 806 807 | 靺鞴 | 鞆 | 鞋 : | 鞏 鞘 | 鞜 | | | 鞣 鞳 竟 |
| 656 | 痣 痞 | 短病療癌 | | 瘁 报 | 交痺 | 痲痳 | 732 | 薨藉 蘊 | 蕭薺蘓乕 | 蔵 | 薛萋 | 15克直直 | 藝 | 預藥 蘚 | 藜 | 藹 | 808 | 韶 | 難 韵 | 韆 頏 | 頌頸 | 頭 | | 額 | |
| 657 658 | 瘋 瘍 瘻 | 渝 癌 癌 | 瘧癆 | 瘠源 | 直瘢 | 層瘤 瘴 癢 癢 | 733 734 | 縕虍 | 無 無 | 頻虔 | 賴限號 | 直属 | 龍蚓 | 鮮蚣 | | 蘿 蚪 | 809 810 | 顏 | 顋顱 | 顫 | 顧 蟹 | | 颱 | 颶 | 飄飃 |
| 659 660 | 癩癪 | 癇癧癶 | 癰 | | - | | 735 736 | 蚋 | 蚌 | 虔蚶蛩蜕蜥蝨蝣蟐蟠蠕衒 | 蚯蚓 | 古中 | 蚰 | 蛉 | 蠣 | 蚫 | 811 812 | 飆 | 蝕 | 飫 1 | 餃 館 | 餒 | 餔 | 餘 | 餡餝 |
| 661 | 癲皖皓 | 哲能 | 發飽 | | 包飯 | 翻盂 | 737 | 蛔蜀 | 蚌蛞蜃蜻蝗 | 殿 | 生 | 2. 蛛蚜蝠 | :蛹 | 蜊 | 蜴 | 蜈蜿 | 813 | 餞饐 | 饋 | 饑 1 | 鏈 鋰 | 響 | 馗 | 馘 | 饉 饅 馭 |
| 662 663 | 蓋眈 | 1 盒 整 形 | 盡服 | 盥真 | 富温 | 温 語 器 番 巻 | 738 739 | 蜷蝴 | 蜻蝗 | 断品 | 蜩霓 | 長蝠 | 蝟 | 蝸 | 蝌 | 蝎 | 814 815 | 馬駲 | 馼駻 | 駟 | シャラ シャラ シャラ シャ・ディ かいこう いっぱい いっぱい ひんり ひんり かいかい かいかい かいかい かいがい ひんり かいがい かいがい かいがい かいがい かいがい かいがい かいがい かいが | 胎 騅 | 輧 | 驅 | 駮 駱騫 騷 |
| 664 | 眸睇 | 睚盼 | 睫 | 睛! | 卑睿 | 睾睹 | 740 | | 蝓 | 蝣 | 場場 | 黽 鋥 | 虹 | 螂 | 螯 | 蟋 | 816 | 驅 | 罪驂 | 駸驀 | 票縣 | 驕 | 驍 | 驛 | 驗驟 |
| 665 666 | 瞎瞋瞽瞻 | 瞑蠼 | 調 | 矚衤 | 貴 矣 硴 | 智 瞼 矮 矼 | 741 742 | 螽蟯 | 蟀蟲! | 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 | 蝉虫 | と | 螟螳蟶 | 蟇蟷 | 蟆蜻 | 螻蟒 | 817 818 | 驢髏 | 髑 | 驤! | 灌麟體 | 驪髟 | 骭髱 | | 骼 髀 |
| 667 668 | 砌础碌 | 磺促 | 礪 | 硅磁磁 | 卒 硴 | 碆 硼 磋 磔 | 743 744 | 蠑衄 | 蠖! | 蠕行 | 蠢 | ST 722 | 蠺 | 蟷ュ 塩素 | 宝 宝 | 蠻袞 | 819 820 | 髫 | 髮髻 | 髻: | 監督 | | 鬢 | 鬣 | 鬥 鬧 |
| 669 | 碾碼 | 磅磊 | 韓 | | | | 745 | 袓 | 衽: | 袵 | 衲袿裼褥襠 | 央衫 | | 松 | 祖 | 袢丨 | 821 | 鬨 | 鬩 | 鬪 | 鲴鬯 | 鬲 | 魄 | 魃 | 魏魍 |
| 670 671 | 磧 礫 祀 | 磅磚祠 | | 礇祚 | 養礎必被 | 磁響 減馬 悪 | 746 747 | 衵袍裝褓 | 衽袤裹襃襌 | 器掛 | 往≹裼 | 夬伏長退 衫裃裙褫 | :裄!裲 | 商褄襄 | 拍裘褌 | 裙 編 | 822 823 | 魎鮠 | 鮨 | | 魴 鮓縣 鯊 | 鮹 | | 鮖鯏 | 終鯸鯑 |
| 672 673 | 禊 禝 | 禧和 | 禪秣 | 禮和 | 護禺 | 出 表 | 748 749 | 褓褸 | 襃湯 | 温 | 褥衫 | 退被 | 襁 | 襄 | 褻 | 褶 | 824 825 | 鯣鰔 | 鯢 | 鯤! | 鯔鮮 | 鰺 | 鯲 | 鯱 | 鯰 鰕鰄 鰮 |
| 674 | 稟禀 | 稱和 | 豪 | 稷科 | 容易多 | 種 穑 | 750 | | 襦 | 監 | 襭 | 選 (帯 | 襴 | 襷 | 西 | 覃 | 826 | 鰛 | 鰥 | 鰤 | 鰡鯨 | 鱇 | 鰲 | 鱆 | 鰾 鱚 |
| 675 676 | 穢穩窩 | 龝 穩 霏 | 東穹窶 | 稷穽竅 | 五 俊 隆 | 宛 窘 邃 竇 | 751 752 | 竅骨 | 襦覊覽訖 | 光器掛溫禅艦覓觀計 | 襭覘觀訌 | 見都瓜觜 | 魠 | 覬觧 | | 覲 觸 | 827 828 | 鱠鴃 | 鱧鴆 | 鱶! | 艫 県 | 糠鳬鴣 | 鳰鴟 | 鴉鵄 | 鴈 鳫 鴕 鴒 |
| 677 678 | 竊針 | 電子師 | 〕竓 | · 竅站 笊 | 空觉 | 1 竡 竢 | 753 754 | 覈覺訃詒誨 | 訖 | Ĭ | 觀証 | 化記記 | ・訥 | 訶 | 詰 | 詛 | 829 830 | 鵁 | 鴿 | 鴾 ? | 鵆 鵈 | 5 | | | |
| 679 | 竦 竭 | 架 英 | 笏筐 | | | | 755 | 語 | 詆誡 | 証 | 談話 | 日前 | 詢誣 | 諄 | 諍 | 誄牊 | 831 | 鶇 | 鵝鵯 | 鵺! | 鴝 鷶 | 整 | 鶲 | 鷄 | 翡 鶇 |
| 680 681 | 1 第 第 | 竰笨笄筱箒 | 笋笼 | 筌 第 箝 億 | 色錐 | 算 筴 。箍 箜 | 756 757 | 跨說諞驅證 | 諫 | 言狂諳 哥警 潜聲灌 | 諧響 | 角号益曼 | 謔謬 | 諠謐 | 諢 | 諷 | 832 833 | 鶸鷯 | 鶺鷽 | | 鶴鶴 | 鷙鹵 | 鷓鹹 | | 鷦 鸐 |
| 682 | 新 箋 | 等 | 筝 | 箙 | 差 篁 | 優 篏 | 758 | 謳 | 鞫 | | 謇調 | 曼該 | 謖譁 | 譌 | 謗譏 | 譎 | 834 | 麋 | 麌 | 麒 | 蜜 麑 | 麝 | 麥 | 麩 | 麸 麪 |
| 683 684 | 箴 篆 簇 簓 | 籍 籍 3 | | 雙兒 | 色 | 籍 簀 | 759 760 | 逗 | 音 課 | 晉 | 譚譯讚 | 置 警 | 讀 | 讌 | 讎言 | 讒 | 835 836 | 麭點 | 靡黥鼇 | 黨 | 黎 梨黯 儻 | 黐壓 | 黷 | 黹 | 點黝黻黼 |
| 685 686 | 簟 簷 籘 籟 | 簫籤籤 | 籌籥 | 籃雞 | を 領 十 粃 | 籀籐 | 761 762 | 讓豐 | 譟讖豕貎 | 蘿豢 | 讚豬 | 牙影 | 谿貂 | 讌 豈貉 | | 豎 | 837 838 | 黽齔 | 整齣 | 鼈 | 皷鑿齠 | | 鼬齧 | | 齊齒齪齷 |
| 687 | 粭 粢 | 粫 粔 | 丨粨 | 粳彡 | 译 粱 | 粮粹 | 763 | 貍 | 貌 | 貔 | 豼豸 | 莫 戝 | 质 | 貧 | 胎 b | 貲 | 839 | 齲 | 齶 | 龕 | 龜龠 | 3 | | 떠디 | 州人 岡土 |
| 688 689 | 粽 糀 糲 糴 | | 基 稼 紆 紊 絎 | 糒月 | 菱模 | 寶 糯 | 764 765 | 貢賻 | 貳贄 員 員 以 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 | 貔眨贅寶跏 | 賈贊赧跚 | 買題 | 膽 | 賚贐 | | 賺贓 | 840 | | 堯 | 槇 : | 遙瑤 | 凜 | 熙 | | |
| 690 691 | 約 紵 | 紜 紕 絳 紛 | 紊 | 絅絲絲 | 広 紮 | 維 維 治 ! 機 絣 | 766 767 | 賍趾 | 贔! | 寶伽 | 養 裁跚 | 者是 | 赳跛 | 趁助 | 趙』 | 跂 跫 | | | | | | | | | |
| 692 | 經綉 | 條終 | 影網 | 級網絡 | 奇縣編 | 捲紙 | 768 | 艱 | 跣 | 跼 | 踈品 | 良跶 | 課 | 踞 | 踐 | 齨 | | | | | | | | | |
| 693 694 | 緇綽 | 絛綫緤縱 | いる。 | 細船 | 孫 編 | 前線 綰 総 縣 | 769 770 | 蹂 | 建] | 跼瑜菦蹶 | 踴蹈 | 矣 育 跎 | 蹙 | 蹤 | 蹠 | 踪 | | | | | | | | | |
| 695 696 | 縡 縒 縵 縹 | 縦線 | 3 給 | 縋縺 | 紫網 | 経 縻 織 繞 | 771 772 | 蹣躊 | 蹇蹕買 | 厥幽 | 蹌蹲蹬 | 業 躁 | 躇 | 躅 | 躄 | 躋軆 | | | | | | | | | |
| 697 | 繙 繚 | 繹 縺 | 緬 | 繼糹 | 需 纃 | 緕 繽 | 773 | 赊 氉 | 躾! | 羅 | 腑 重 | 山軛 | 軣 | 軼 | 軻 | 軫 | | | | | | | | | |
| 698 699 | 辯鑑 | 編 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 組 | 「缺 | 纒糹 | 領纓 | と 纔 纖 | 774 775 | 虹輌 | 軽! | 鄭軅輅輳轗 | 輕輔 | 耶 輔复 轅 | 輓轂 | 輜輾 | 轉 | 輛 轉 | | | | | | | | | |
| 700 701 | 罅 | 罌章 | 绵 | 罐屋 | 列罕 | | 776 777 | 輌轆辭 | 轎 | 轗 | 輕重 | 坐 訴 | 丰富 | 克 | 中中 | 铈丨 | | | | | | | | | |
| 702 | | 羔産 | 抵 | 割 き | 冒羯 | C | 778 | 断逅逧 | 莎: | 迺 | #迚逑逹遑遶# | 型 迄 | 逍 | 逞 | 巡 | 逋 | | | | | | | | | |
| 703 704 | 頭 武 | 騒 鄣 | 翅綱 | 翠 화 書 | 羽翁 | 翔翡耒耘 | 779 780 | 逧 | 逡: | 歪 溊 | 達達 | 生 治 | 湞 | 渝 | 湳 : | 溝 | | | | | | | | | |
| 705 | 耙耜 | 耡縣 | 耿 | 耻 | 卵形 | 聒聘 | | 遞 | 遨 | 逐 | 遶 | 直 握 | 邂 | 遽 | 邁 | 邀 | | | | | | | | | |
| 706 707 | 津 肄 | 駐票 | 蒀 | 膏脂 | 出頭生脈 | 聹 肬 胱 | 782 783 | 選郛 | 鄂 | 趣鄒 | 部員 | 113 開 | 引 | 靗 | 部 的 | 醒 | | | | | | | | | |
| 708 709 | 聚聿胛脛 | 作 胆唇 II | 胃酶 | 胚月 | 半脉 | 膀胱 | 784 785 | 種響 | 酪腫 | 銷禮 | 程 西 | 昔 解 | 醂 | 醢釋 | 醫語 | 盤 | | | | | | | | | |
| 710 711 712 | 隋 | 腆腥 | 雕 | 腑 ! | 并腱 | 腮腥 | 786 787 | 釟 | 釜 | 釛 | 翻 | 叉針 | 鈞 | 新 | 鈔 | 鈬 | | | | | | | | | |
| 712 | 膣 腔 | 施 腹 | 問腦 | 膵腫 | 9 脆 | | 788 | 並鉋 | 郵 新 | 政銜 | | 2 | 到鉚 | 並鋏 | 绣銹 | 패 | | | | | | | | | |
| 713 | 臂鷹 | 臉露 | 臑 | [| 鼠腸 | 艫臟 | 789 790 | 鋩 | 鉛細 | 碗錢 | 銀錚鈴 | 固 器 辞 | 錵 | 錻 | 鍜台 | 鍠 | | | | | | | | | |
| 713 714 715 716 | 腦膣臂臠舍艝艷苣 | 《耡聢肆胙脣腆膃膓臉臺舖艟艾苒症乘 聯肅 胆脯 脾膈 膈臍 豬 船 艙 气 苣 | 筋 | 腑膀膵臙舁舸艨芫苺 | 由解 | 層瞻臚與艙舮芬苻 | 791 792 | 鍼 | 鍮。 | 諶 | 遶邨鄙酲醺釼鉗銖鍄錚鎰鏃鐐纅 阴片單酉酉釒釒釒釒釒釒釒釒釒 | 高銅 | 鎔 | 鎹廸 | 鏖舜 | 鏗 | | | | | | | | | |
| 717 718 | 艷艸 | 腥 艾 | 層芒 | 那 · · · | 世男 | 芬苡 | 793 | 盞 | 鐃 | 附番 | 鐐釒 | | 鐵 | 軽鐵. | 総 | 鑁 | | | | | | | | | |
| 718 | 苣苟 | 再直 | 苳 | 苺 | 章 范 | 符 苹 | 794 | 鑒 | 鑄台 | 鑛 | 鑠釒 | 憲 鎌 | 鑪 | 鈩 | 鑰釒 | 鑵 | | | | | | | | | |