



Iridium Extreme™

衛星携帯電話

ユーザーズマニュアル

Iridium Extreme™ User's Manual



iridium®

コンテンツ	1・2
ご利用規約・知的財産権、企業秘密、所有権 および著作権情報・コンテンツの著作権	3
■ I 大切なお知らせ	4
1 I イントロダクション	5
2 I 安全性に関する重要な情報	6-14
3 I Iridium Extreme™ 概観	
前面	15
側面	16
背面	17
充電器 /USB/ 外部アンテナアダプタ	17
アダプタの取り付け / 取り外し	18
アクセサリ	18-20
インジケータ	21-22
4 I はじめに	
SIM カードを利用する	23
バッテリー	24
バッテリーパックの取り外し方	25
バッテリーパックの取り付け方	25
バッテリー充電	26
バッテリー残量のチェック方法	26
電源が入った後のメッセージ表示	27
電話機の操作	28
電話をかける	28-30
電話を受ける	30
アンテナが伸びた状態で電話を受ける	31・32
アンテナが収納された状態で電話を受ける	33
通話をミュートする	34
スピーカフォン	34
受話音量調整	34
呼び出し音量調整	34
未応答通話 / 未応答メッセージ	35
キーパッドのロックとロック解除	35・36
5 I メニューとキーの使い方	
キーの利用	37
メニューの利用	37
メインメニューオプションの利用	38
メニューに戻る	38
6 I 文字入力	39-41

7 I 予測文字入力	
予測入力	42
アルファベットの入力方法	42
現在の入力モード画面の確認	43
LetterWise 入力モード	43・44
WordWiseText モード	45
数字モード (123)	46
記号モード (#?@)	46
8 I 電話帳の使い方	
電話帳の管理	47
電話帳の場所	47
電話帳のメニュー	47
電話帳への新規登録	48
登録の確認	49
電話帳による電話のかけ方	49・50
ショートメッセージサービス (SMS)	
メニューの使い方	51
SMS メッセージの送信	52
SMS メッセージの受取人の追加	52
本体電話帳の編集	53
電話帳登録の削除	54
メモリ状況の確認	55
電話帳の登録にメモを追加	56
電話帳の制限	56
9 I メッセージメニューの使い方	
メッセージメニューの場所	57
電話帳に登録されていないメールアドレスへの SMS メッセージの作成と送信	57・58
電話帳に登録されているメールアドレスへの SMS メッセージの作成と送信	59・60
SMS メッセージについて	60
インボックスメニューの使い方 (受信ボックス)	61
メッセージを読む	61
発信者への返信	62
受信メッセージの転送	63
受信メッセージから電話をかける	64
メッセージの削除	65
下書きメニューの使い方	66・67
設定メニューの使い方	67
期間の終了設定	68
送信通知の設定	68

10 ボイスメールメニューの使い方	
ボイスメールの場所	69
ボイスメールの通知	69
ボイスメールの確認	69
ボイスメール番号の保存	70
ボイスメールへのワンタッチアクセス	70
11 データモデムメニューの使い方	
データモデムメニューの場所	71
12 通話履歴メニューの使い方	
通話履歴メニューの場所	73
通話記録メニューの使い方	
最新の着信履歴の表示	73・74
不在着信の表示	75
最新の発信履歴の表示	76
通話情報の使い方	77
最新の通話時間の表示	77
合計通話時間の表示	78
全ての履歴のリセット	79
電話機の累積通話時間の表示	80
着信表示の設定	81
警告タイマーの設定	82
リピートアラームの設定	83
13 設定メニューの使い方	
設定メニューの場所	85・86
音色と音色の設定 (調整)	87
スピーカ音量の調整	88
着信音の調整	89
通話アラームモードの設定	90
キーパッド音の設定	91
着信音とバイブレータの設定	92
時刻と日付の設定	
(時刻タイムゾーンの選択)	93
時刻フォーマットの選択	94
日付フォーマットの選択	95
表示言語の選択	96
バックライトの設定	96
コントラストの設定	97
キー設定メニューの使い方	98
便利キーの設定	98
右キーの設定	99
プリフィックス番号の設定	100
電話機情報の表示	100
工場出荷時へのリセット	101
14 IGPS 機能と位置情報サービス	103
GPS オプションメニューの使い方	104
GPS 設定ロック	104
GPS 変更オプション	105
GPS オン/オフの切り換え	105
GPS オプションメニューの設定	106
緊急モード	107・108
緊急音	108
緊急アクション	108
メッセージ受信者	109
受話者	110
メッセージオプション	111・112
クイック GPS リスト	112
フォーマット	112
位置フォーマット	113
高度フォーマット	113
現在位置	114
オンラインポータルサイト	114
15 セキュリティメニューの使い方	
セキュリティメニューの場所	115
セキュリティメニューについて	115
電話機のロックとロック解除	116
SIM ロックの設定と解除	117
PIN メニューの変更方法	
電話機の PIN コードの変更	118
SIM PIN コードの変更	119
SIM の PIN2 コードの変更	120
通話規制 PIN	121
16 トラブルシューティング	123-126
17 適合証明情報	127

ご利用規約

このユーザマニュアルはユーザ情報を提供し、“そのまま”提供されています。イリジウム社と提携している企業、ディレクター、公務員、会社員、代理店、受託者、コンサルタント（“イリジウム社”）は、このユーザマニュアルの、印刷された技術的な内容、または他の間違いについて、一切の責任を負いません。

イリジウム社は、事前通知なしに、いつでもこのユーザマニュアルを改訂し、回収する権利を有します。この Iridium Extreme™ の現在のバージョンは <http://www.iridiumextreme.com/> で確認してください。

知的財産権、企業秘密、所有権および著作権情報

イリジウム社の所有権と機密情報そして / または企業秘密を保護するために、このユーザマニュアルでは、イリジウムの技術について一般的な用語を用いて説明しています。

イリジウム社の製品には、著作権のあるイリジウムのソフトウェアと第三者企業のソフトウェアを含みます。イリジウム社の製品に含まれる著作権のあるソフトウェアは、法律に定められる範囲内で、いかなる方法によっても修正されたり、設計変更されたり、配布したり、複製してはなりません。

製品販売における法律の運用によって生じる、直接的、包括的、また著作権使用料無料の使用ライセンスを除いては、イリジウムまたはソフトウェアのサービスプロバイダの所有権、特許、または特許出願の元にあるいかなるライセンスも、直接的もしくは暗示的、別の方法でも、イリジウム製品の購入によって許可されたとは見なされません。

コンテンツの著作権

使用者には Iridium Extreme™ の使用に関して責任があり、それには、適切な第三者企業の著作権のあるソフトウェアの使用を含みます。

もしこれらの条件に違反した場合、使用者は著作権のあるソフトウェアの不適切な使用に関して、第三者による請求や行為について、防御し、補償し、イリジウムを安全性に問題のない状態に保つこと、またそのような請求や行為からの防御策として、イリジウム社やその代理人が被った費用、損害、賠償金やその他全てを支払うことに同意します。

■ I 大切なお知らせ

大切なお知らせ

この度は弊社の衛星携帯電話 **Iridium Extreme™** を
ご購入いただきまして、誠にありがとうございました。

ご購入の際に説明させていただいているとは存じますが、イリジウム衛星携帯電話からは、下記の日本国内における特別番号への通話はできません。
緊急時にスムーズな通話ができるよう、事前に電話番号など必要な情報を電話帳に登録されることをお勧めいたします。

イリジウム衛星携帯電話から通話できない日本国内の特別番号

- ・ 緊急番号（110、119、118 など）
- ・ フリーダイヤル
- ・ フリーコール
- ・ ダイヤル Q 2

ご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

■ お問い合わせ先

KDDI 法人お客さまセンター

TEL : 0077-7007（無料） / TEL:0120-921-919（無料）

受付時間 : 9 : 00 - 18 : 00（土・日・祝日・年末年始を除く）

1 | イントロダクション

最新のイリジウム衛星携帯電話

Iridium Extreme™ をお買い上げいただき、ありがとうございます。

このユーザマニュアルでは、イリジウム衛星携帯電話の安全にお使いいただくための手順と、便利な機能をご案内しています。

重要：

Iridium Extreme™ をお使いいただく前に、第 2 章の「安全情報」を含めて、こちらのマニュアルをお読みください。

関係資料

下記イリジウム製品の資料を、ご利用いただけます。

- ・ Iridium Extreme™ Specification Sheet
- ・ Iridium Extreme™ Quick Start Guide

<http://www.iridiumextreme.com/> を参照のうえ、ダウンロードしてください。

2 | 安全性に関する重要な情報

重要：

Iridium Extreme™ をお使いいただく前に、この章をお読みください。

安全と注意マーク

このユーザマニュアルでは下記のマークを使用しています。



注意！

お取扱いにご注意ください。このマークの指示を守って注意深くお取扱いいただけない場合は、機器にダメージが生じる可能性があります。



警告！

こちらの警告マークに従ってお取扱いいただけない場合、命、あなたの手足やそのほかの身体の部位に、重大なダメージを及ぼす可能性があります。このマークのついたタスクをする前には、適切な安全訓練と個人用の保護装置を確認し、事故に備えるようにしてください。



バッテリー、充電器、衛星携帯電話は、水ぬれに注意してください。



爆発の危険あり。



高温。高熱の危険あり。



ごみ箱に廃棄しないでください。



火気にバッテリーを廃棄しないでください。



騒音

2 | 安全性に関する重要な情報 - 1

電磁放射について

Iridium Extreme™ は、微弱な電波の送信機と受信機から構成されています。電源スイッチをオンにすると、衛星からの電波を受信するとともに、Iridium Extreme™ から電波が放射されます。電磁放射の人体への影響に関して、Iridium Extreme™ は国ごとの規制上の要件に従って設計されています。

国際的な機関では、電磁波エネルギーの放射を防ぐための基準と勧告を設けています。

- ・ International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP)
- ・ Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE)
- ・ United States Federal Communication Commission (FCC), Radio Frequency Exposure Guidelines
- ・ National Radiological Protection Board of the United Kingdom
- ・ American National Standards Institute (ANSI) IEEE.C95.1-1992
- ・ National Council on Radiation Protection and Measurements (NCRP). Report86
- ・ Department of Health and Welfare Canada. Safety Code 6

Iridium Extreme™ はこれらの基準に従って設計されていることが、[28 ページの「電話機の操作」](#) の項目で示されています。

Iridium Extreme™ は電磁放射についてカナダ産業省の RSS-102 に準拠しています。

比吸収率 (SAR)

Iridium Extreme™ は電磁放射の国際基準に対応しています。

衛星携帯電話は、電磁波エネルギー放射の許容値を超えないよう、設計、製造されています。これらの許容値は、包括的なガイドラインで、一般市民への電磁放射レベルの許容値を実証したものです。このガイドラインは、独立科学団体が定期的かつ科学研究の評価によって開発した基準に基づいています。また、年齢や健康状態に関わらず全ての人々の安全を想定し、十分な安全の許容値を含んだものです。

衛星携帯電話の放射基準は比吸収率 (SAR: Specific Absorption Rate) として知られる単位を用います。

Iridium Extreme™ に対する国際的なガイドラインに基づけば、SAR の許容値は 1.6 W/Kg です。

SAR のテストは、欧州電気標準化委員会 (CENELEC) と連邦通信委員会 (FCC) のテスト手順に従い、全ての検査済みの周波数帯での最も高い許容値の中で、衛星携帯電話の通信を行う基本操作の位置で行われています。

SAR はもっとも高いパワーレベルで決定されますが、衛星携帯電話の通話中の SAR は最高値より下の値となります。Iridium Extreme™ は、ガイドラインに基づき、法令を遵守するよう検査しています。

検査は、標準体型の人によって測定される一定のテスト手順に従った (たとえば耳にあてたり、身体に装着したりというような) 位置や状況下で実施されます。



比吸収率 (SAR)

もっとも高い SAR 値は、Iridium Extreme™ では、制御されていない（言い換えれば一般の人々の）許容値より下回る、1.27 W/Kg です。

様々な電話の SAR 値と様々な環境との間に異なる値があるとはいえ、それらは全て政府からの要求を満たしたものです。

国際がん研究機関 (IARC: International Agency for Research on Cancer) は 2011 年 5 月に電磁放射とある 2 つのがんの関連性を示す根拠は限定的だがあると結論付けました。

IARC の結論は現在までの研究と情報に基づいたものです。

しかしながら連邦通信委員会 (FCC) とアメリカ食品医薬品局 (FDA) は、ワイヤレス機器の使用とがんの関係を裏付けるような十分な科学的な証拠はなく、ワイヤレス電話機の使用は現在の法規制では安全であるとしてきました。

- ・ <http://www.fcc.gov/guides/wireless-devices-and-health-concerns>
- ・ <http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/ucm116282.htm>

電磁放射を減らしたい場合には、電話機の使用時間を制限し、電話機 / アンテナと身体の距離を離してください。例をあげると、電話機を使う際に、受話器のスピーカフォンを使用したり、イヤホンやマイクロホンを使用したりすることなどです。

イリジウム衛星携帯電話機は、側頭部以外の位置でも使用可能です。付属のキャリングケースを用いてイリジウム衛星携帯電話機を身体に装着して使用することで、イリジウム衛星携帯電話機は電波防護の国際ガイドラインを満たしています。付属のキャリングケースをご使用にならない場合には、身体から 1.5 センチ以上の距離にイリジウム衛星携帯電話機を固定でき、金属部分の含まれていない製品をご使用ください。

※ 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。

Iridium Extreme™ は全てのケースにおいてガイドライン内で設計されていますが、Iridium Extreme™ のモデルチェンジにより SAR 値に違いが発生する場合がございます。

2 | 安全性に関する重要な情報 -2

バッテリー

不適切に操作したり、とりわけ破損した後も使用を続けた場合は、深刻な損傷や破損を引き起こす恐れがあります。

警告!

バッテリーの不適切な取扱いや使用は、火気の危険や爆発、水濡れ、そのほかの危険によって引き起こされます。

必ず下記の安全ガイドラインに従うようにしてください。

- ・分解する、潰す、破裂させる、切り裂く、またほかにはバッテリーの形状を変更するようなことはしないでください。
- ・衛星携帯電話やバッテリーを水に接触させるようなことはしないでください。水は電話の電子回路の腐食を招きます。
- ・バッテリーを金属に触れないようにしてください。金属に触れると、バッテリーが熱を持ったり、爆発したりする恐れがあります。
- ・バッテリーを高温になる場所に置かないでください。過度の熱にさらされると、衛星携帯電話やバッテリーは、膨張や漏れ、誤作動などが生じることで、故障します。また、ヘアドライヤーや電子レンジのような電化製品や高温の場所で、濡れたり湿ったりしたバッテリーを乾かさないうでください。衛星携帯電話を高い温度になる車内やそのほかの乗り物に放置しないでください。
- ・バッテリーや衛星携帯電話を落とさないでください。落下の衝撃が故障の原因になる恐れがあります。
- ・爆発する恐れがあるので、バッテリーを火気に廃棄しないでください。
- ・もし衛星携帯電話やバッテリーが落下や高温によって故障した場合は、お買い求めいただいた販売店までご連絡ください。



! WARNING!




イリジウム社が承認していないバッテリー充電器のご使用は、火気の危険や爆発、漏れ、そのほかの危険を引き起こす恐れがあります。

重要

こちらの警告マークに従ってお取扱いいただけない場合、安全かつ品質保証のために、イリジウム社純正の製品をお使いください。イリジウム社が未承認のバッテリーをご使用の際に生じる故障については、対応しておりません。

バッテリー充電

バッテリーは何度も充電していると、最終的には寿命がきます。

重要：バッテリーを充電する際は、ガイドラインに従ってください。

- ・バッテリーは室温で保管してください。充電するときは、0℃以下または 45℃以上の温度の場所にバッテリーを絶対に放置しないでください。
- ・新しいバッテリーは、フル充電ではありません。充電してからご使用ください。

バッテリーの廃棄

バッテリーを廃棄する際は、安全に気をつけるだけでなく、環境にもご留意ください。お住まいの地域にしたがって、使用済みのバッテリーと衛星携帯電話をリサイクルしてください。



バッテリーを火気に廃棄しないでください。



エマージェンシーコール（緊急通話）

緊急事態に備えて、消防署や警察、救急車などの電話番号を、国際電話の発信コードと国番号に続けて、登録しておく必要があります。イリジウム社ならびに販売店は緊急通話を妨げるいかなる状況（衛星ネットワーク、天候、その他の状況）に関して責任を負いません。

Iridium Extreme™ の電源を入れたら、アンテナを空の開けた方向に向け、画面に「登録済み」と表示され信号強度が強くなったら、緑キーを押して緊急通話先へダイヤルします。電話が通じたら、相手に現在の位置と場所を伝えてください。

アンテナ

付属のアンテナかイリジウム社が承認したアンテナのみお使いいただけます。承認されていないアンテナやアンテナの改造、またはそのほかの機器の接続することで、衛星携帯電話が壊れたり、国の規制に違反してしまうような事態に陥る場合があります。

リモートアンテナをお使いいただく場合は、利用者はアンテナから少なくとも 20cm 以上離れてください。また他の利用者への潜在的な電波障害を減らすためにリモートアンテナをお使いになる場合は、アンテナのタイプとアンテナゲイン（アンテナの利得）が、等価等方放射電力（EIRP：Equivalent Isotropically Radiated Power）が所定の値を超えないよう、選択をしてください。

2 | 安全性に関する重要な情報 -3

運転中および他の乗り物での使用

車内での衛星携帯電話を含むワイヤレス機器のご使用は、注意力が散漫になる恐れがあります。運転に集中できない場合は、通話を終了してください。運転する地域による携帯電話のご使用に関する法律と規制を確認し、常にそれに従ってください。多くの国では運転中の携帯電話の使用を禁止しています。運転中に衛星携帯電話をご使用になる場合は、以下のガイドラインを参照してください。

- ・「安全運転」がまず一番、非常に重要です。
- ・可能であれば、ハンズフリー環境でお使いください。
- ・着信を受けたり通話する場合には、車を道路脇へ寄せ、安全に停車してください。

提示

使用禁止が張り出されているような場所では、衛星携帯電話の電源を切ってください。

爆破地域

爆発作業中の電波干渉を避けるために、「爆破作業中」や「無線機を切ってください」と掲示されている地域では、衛星携帯電話の電源を切ってください。また全ての掲示や案内に従ってください。

爆発の危険性のある場所

爆発の危険性のある場所は、常に明確に示されているわけではありません。ガソリンスタンド、船底のような燃料のある場所、燃料や化学薬品の移送・備蓄をしている場所、ガス・プロパンの漏れている車や家屋などで燃料の臭いがする場所、化学物質や穀物・塵・金属粉のような微粒子を含んだ空気のある場所、また、通常で自動車のエンジンを停止することを求められるような場所、爆発の危険性のある場所にはこれらを含みますが、これだけに制限をするものではありません。



爆発の危険性のある場所にいる場合は、衛星携帯電話の電源を切り、バッテリーを外したり取り付けたり取替えたりしないでください。全ての表記や指示に従ってください。このような場所でのバッテリーからの火花が原因で、死傷者を出してしまうような爆発や火災が発生します。



電子機器

多くの最近の電子機器は、シールドが不十分な外部機器からの電磁波と干渉します。周囲の状況によっては、衛星携帯電話が他の機器へ電波干渉を引き起こす場合があります。衛星携帯電話の電源を切るように指示のある場所では、必ず電源を切ってください。

最適な性能でお使いいただくために、以下の手順と使用上の注意に従って7ページ目の「電磁放射について」と「比非吸収率 (SAR)」で述べた最近の基準によって説明されるガイドライン超えない電磁放射レベルにしてください。

機器の操作

体に近づけて衛星携帯電話をお使いいただく際は、常に衛星携帯電話を付属のレザーケースに入れてください。詳しくは www.iridium.com まで。

イリジウムがご提供していないアクセサリのご使用は、衛星携帯電話が電磁放射のガイドラインの値を超えてしまう原因となります。

電波干渉

衛星携帯電話には、データ表示用のディスプレイとパーソナルコンピュータへ接続するための電子回路が備わっています。それらの電子回路の放射が、電磁放射を引き起こします。そのような回路に関して、この機器は連邦通信委員会 (FCC) のルール - パート 15 が適用され、以下の 2 つの条件によって、運用が行われています。

(1) この端末は有害な干渉を引き起こさないこと。

(2) この端末は、好ましくない操作が原因の干渉を含むいかなる干渉も受けないこと。この取り決めは、電子回路の使用を許可するだけでなく、衛星携帯電話の送信機としての操作を可能にします。またこの衛星携帯電話の受信機は、そこからの電波放射が有害な干渉の原因である可能性があります。

この端末は、連邦通信委員会 (FCC) のルールのパート 15 に従い、Class-B のデジタル機器としてテストし、限界値を遵守してきました。これらの限界値は、住居への設置での有害な干渉に対して、合理的な防御となるように設定されています。この端末を作り、使用し、電磁波を放射することはできますが、この取扱説明に従って設定し、使用しなければ、無線通信への有害な干渉の原因となる可能性があります。

しかしながら、干渉が特定な設定においては起こらないだろうという保証はありません。もしこの端末が、ラジオやテレビの受信に有害な干渉を引き起こす場合は、電源を切り、電源を入れる際には以下をお試しください。

- ・ 受信アンテナを再設定するか、移動する。
- ・ 端末と受話者の間の距離を広げる
- ・ 回路と受話器が接続された場所とは異なる差込口に、端末を接続する。
- ・ 販売店やラジオ、テレビ技術に詳しい専門家に相談する。

2 | 安全性に関する重要な情報 -4

埋め込み式の医療機器

ペースメーカーや除細動器のような埋め込み式の医療機器をお使いの場合は、健康機器産業協会（HIMA:Health Industry Manufacturers Association）は、ペースメーカーへの電波干渉を避けるために、衛星携帯電話とペースメーカーの間隔を最低 6 インチ以上あけてお使いいただくことを勧告しています。この勧告は、独立した別の機関による研究や無線技術の研究結果などによるものです。

ペースメーカーを装着している人：

- ・ 衛星携帯電話の電源をつけているときは、衛星携帯電話とペースメーカーの間隔を常に 6 インチ以上離してください。
- ・ 胸ポケットに衛星携帯電話を入れないでください。
- ・ 電波干渉を最小限にするために、ペースメーカーを装着している側とは反対側の耳を使ってご使用ください。
- ・ 電波干渉が発生していると感じるような理由が少しでもある場合は、直ちに衛星携帯電話の電源を切ってください。

補聴器

デジタル携帯電話が補聴器に電波干渉する場合があります。電波干渉が起こった場合は、補聴器メーカーにお問い合わせください。

その他の医療機器

その他の医療機器をご使用いただく場合は、外部からの電磁波からシールドされているかを測定するために、機器メーカーと相談をしてください。また医療機器の交換については、担当医師と相談してください。

地域の法規制で定められている場合には、医療施設内では衛星携帯電話の電源を切るようにしてください。病院や医療施設では、電波干渉に敏感な機器を使用している場合があります。

航空機

航空法では、飛行中の携帯電話の使用を禁止しています。航空機が駐機している間の携帯電話の使用に関しては、各航空会社のポリシーを確認してそれに従ってください。

航空機に搭乗する前に、衛星携帯電話の電源を切りましょう。

自動車

電波は、自動車内において、不適切に設置されたり、不十分にシールドされた電気機器へ影響を及ぼす場合があります。お乗りの自動車に関しては、メーカーや販売店に確認をしてください。また自動車に装着された装置については、そのメーカーに確認してください。

エアバッグが装備された車：

エアバッグは強い力で膨張します。エアバッグの上部やエアバッグが膨らむ場所に、物やワイヤレス機器などを設置したり放置したりしないでください。車内用のワイヤレス機器が不用意に設置されている場合には、怪我をしまう恐れがあります。

成人のみ使用可

電話機と付属品はお子様に近づけないようにしてください。これらの製品はおもちゃではなく、小さなお子様にとっては危険です。

例えば：

- ・小さな取り外し可能な部品には窒息の危険があります。
- ・不適切な使用により、大きな音が出て聴力がおかしくなる場合があります。
- ・不適切にバッテリーを取り扱うことで、過熱したり、爆発したりする恐れがあります。

ガラス部品

衛星携帯電話のいくつかの部品は、ガラスで作られています。このガラスは、端末を硬い面に落としたり、重大な衝撃を与えたりする場合に、破損する恐れがあります。ガラスが壊れた場合は、触らずに廃棄してください。イリジウムが保証するサービスセンターによってガラスが取替えられるまでは、電話を使用しないでください。

長時間の大音量での通話

長時間大声を聞くと、聴力に影響を与えます。大きな音で会話する際には、短時間にする、または電話機から耳を話すなどしてください。

聴力を守るためには：

- ・大音量でヘッドセットやヘッドホンを使用する時間を制限してください。
- ・騒音を防ぐために音量を上げないようにしてください。
- ・近くにいる人と会話する場合は、音量を下げてください。

発作や失神

ビデオゲームを楽しんだ時のように閃光を受ける場合に、てんかん発作や失神を起こしやすい人がいます。自分や家族に発作や失神の既往歴がある場合は、携帯電話の発光機能を有効にする前に、あらかじめ担当医にご相談ください。もし下記の症状があれば、使用をやめるか、担当医に相談してください。

けいれん、目や筋肉の単収縮、認知度の低下、不随意運動や見当識障害。

反復運動

キーを押したり、指で文字を入力したりするような動作を繰り返し行くと、手や腕や肩、首、また体のほかの部分に、時折、不快感を覚えることがあります。もし使用中や使用後の不快感が継続する場合には、ご使用をやめて担当医に受診をしてください。

3 | Iridium Extreme™ 概観 - 1

Iridium Extreme™ 端末概要：

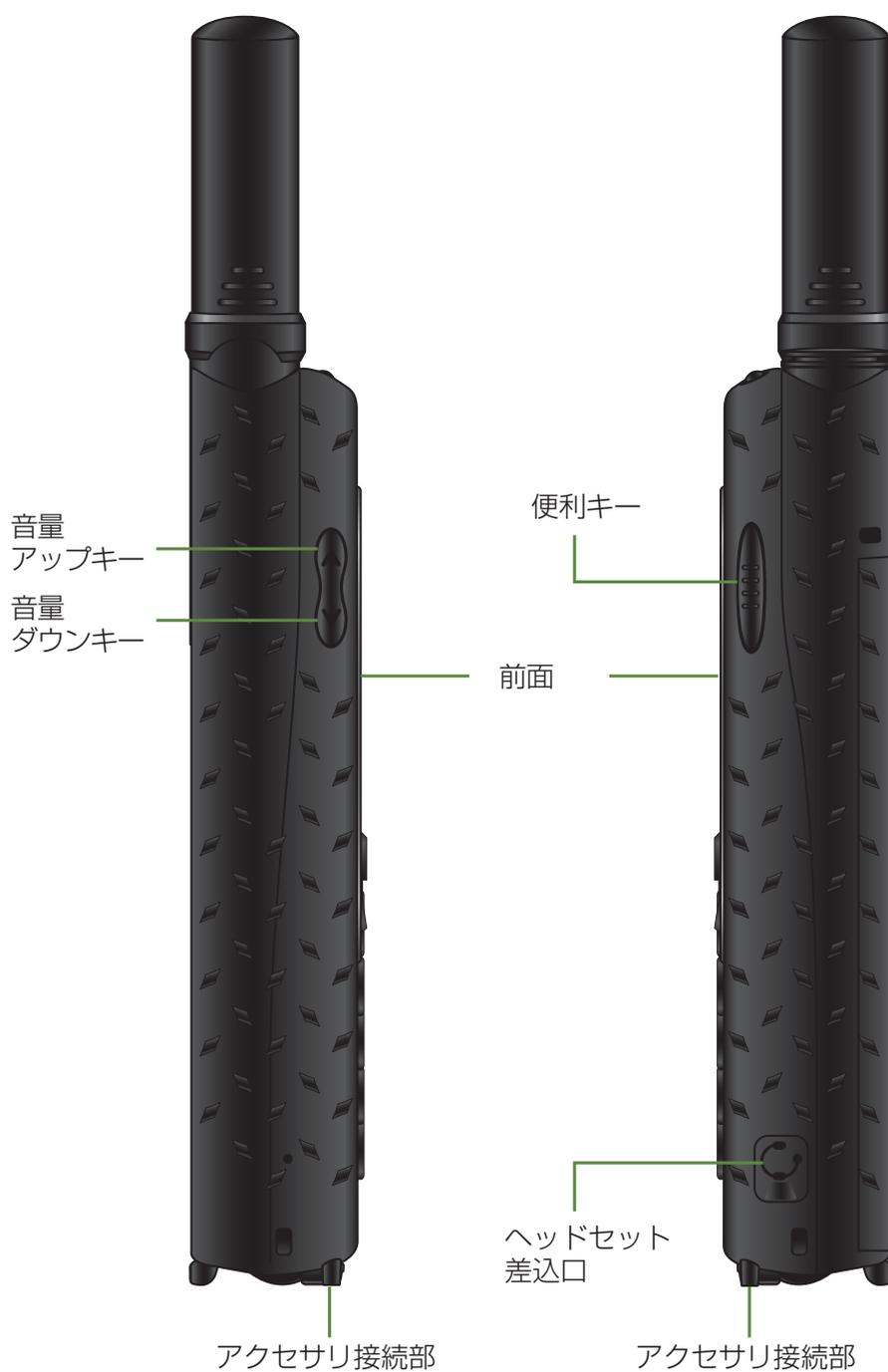
この章では、Iridium Extreme™ の概観について説明しています。携帯電話の特長と操作に必要な情報を確認することで、Iridium Extreme™ の性能を最大限に引き出せます。使いやすいようこのマニュアルの章立ては、メニュー毎になっています。また、各章の各セクションも同様に、衛星携帯電話と同じサブメニューで分かれています。衛星携帯電話の画面が表示する通りに、スタートアップの過程を簡単に示していきます。



[前面]



[側面]



3 | Iridium Extreme™ 概観 -2

[背面]



[充電器/USB/外部アンテナアダプタ]

Iridium Extreme™には2つのアダプタが付属しています。衛星携帯電話の底に取り付けることでそれぞれ充電ができ、USB データケーブルに接続し、外部アンテナを使うことができます。

アダプタ 1: 充電器 /USB



電話機のアンテナが使われている場合に、電話機を充電するとき、USB データケーブルを経由してパソコンに接続するときに使用します。

アダプタ 2: 充電器 /USB/ 外部アンテナ



このアダプタは、有線で外部アンテナが使われている場合に、電話機を充電するとき、または USB データケーブルを経由してパソコンに接続するときに使用します。

このアダプタは付属の 1.5m 外部アンテナに対応する TNC コネクタを備えています。

アダプタの取付け

- ・充電したり USB ポートを使用したり、外部アンテナを接続する場合には、適切なアダプタを選択し電話機の底に取り付けます。
- ・アダプタを取付ける前に、電話機の底にあるアクセサリ接続カバーを開けて、電話機の後ろに動かし後方指示部に固定してください。
- ・利用するアダプタを選択し、「イリジウム」と書かれた面が前に向くように電話機の底に正しく置いてください。アダプタに側面の留め金がかチッと収まるまで押し込むと、アダプタは電話機にしっかり固定されます。



アダプタの利用

- ・適切なアダプタが電話機に設置されたらまず、電話機に充電器か、USB データか、外部アンテナを接続してみてください。
- ・充電器 /USB/ 外部アンテナアダプタは、外部アンテナに接続する場合のみ使用しますので、ご注意ください。充電 /USB/ 外部アンテナアダプタ接続を接続している間は、電話機のアンテナが一時的に利用できません。

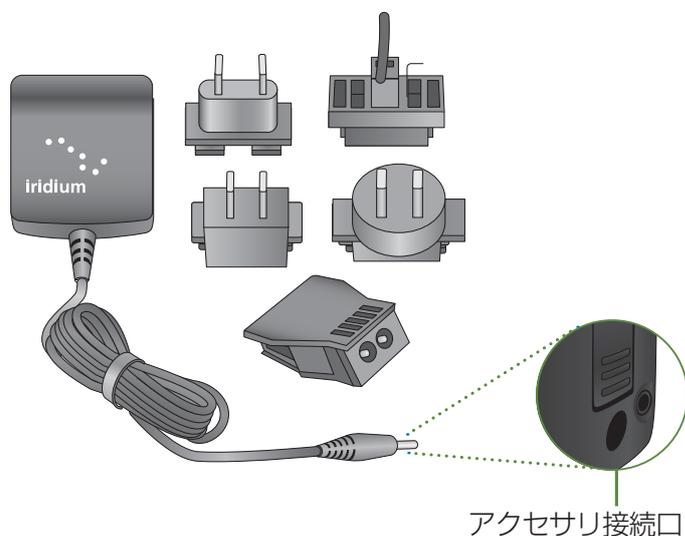
アダプタの取り外し

- ・アダプタを取り外すには、電話機を左手で持ちもう片方の手でアダプタを掴んでください。
- 親指と人さし指で側面の金具の平らな部分を押して、電話機をアダプタから外します。
- ・最後にアクセサリ接続カバーを閉じて、しっかり固定します。

アクセサリ

AC 携帯型充電器と海外プラグキット

- ・AC 携帯型充電器と海外プラグキットは、急速充電により最適なパフォーマンスをご提供します。
- ・AC 携帯型充電器はアダプタ右側面の電源接続口に直接接続してください。



- ・バッテリーが放電している場合には、電話機への電源として使用します。
- ・電話機に充電するために充電器を使用するときはバッテリーを装着していなければなりません。
- ・世界中の多くの国々でご使用いただくために、5つの海外プラグキットを付属しています。
- ・バッテリー充電中も Iridium Extreme™ をお使いいただけます。バッテリーは完全放電しないようにしてください。

3 Iridium Extreme™ 概観 - 3

アクセサリ

ヘッドセット

イヤホンとマイクが備わった便利なヘッドセットは、ハンズフリー通話やプライベート通話が可能です。ヘッドセットは電話機の右側面にあるヘッドセットの差込み口に直接差し込んでください。



外部アンテナ

外部アンテナは、空の開けた場所にごく近い屋内で電話機を使えるように設計されています。外部アンテナは、アクセサリアダプタの TNC コネクタにまわして差し込んでください。

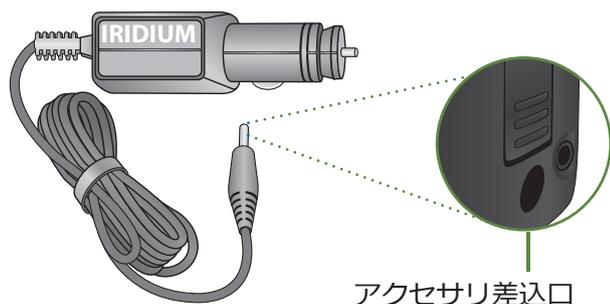


外部アンテナを取り付けている間、アクセサリアダプタの TNC コネクタを適切に取付け、固定し、ケーブルをねじらないでください。

外部アンテナが接続されたアクセサリアダプタを電話機に取り付け、ご使用の際には空の開けた場所に外部アンテナを設置してください。

車載用充電器

車載用充電器を利用して、自動車や船舶、ソーラー充電パネルなどの DC 電源から、電話機へ急速充電することができます。車載用充電器は、アダプタの右側面にあるアダプタ差込み口に直接差し込んでください。



レザーケース

レザーケースは電話機を持つ際に、傷がつくのを保護するよう設計されており、取り付け金具で他の部品を付けることもできます。

電話機をレザーケースに入れるには、ケースの底を開いて、底につくまで電話機を差込み、電話機の上を押し込むようにしてください。

レザーケースは、アクセサリ装着時でも使用できるよう設計されており、広げたレザーの蓋カバーとベルクロ（マジックテープ）がこの目的のためにあります。



USB データケーブル

USB データケーブルは、E メールや Web アクセスなどデータ接続をするために、パソコンと Iridium Extreme™ を接続するために使用します。

ソフトウェアとインストール手順は付属の CD-ROM から入手できます。USB データケーブルは、アクセサリアダプタの左側面にあるミニ USB コネクタに直接差し込んでください。

アクセサリアダプタが電話機に接続されることを確認して、USB ケーブルをパソコンに差し込み、ソフトウェアをインストールしてご使用ください。データ通信には通信料が発生します。



3 | Iridium Extreme™ 概観 -4

インジケータ



ステータス インジケータ

電話機の一番上にあるステータスインジケータは、以下の状況を示しています。

LED	インジケータ
赤と緑の点灯	通話状態、呼び出し中、ダイヤル中または通話中。
緑点滅	ネットワーク利用中、またはSIM状態OK。電話機は待ち受け中。
赤点滅	ネットワークに接続していない、もしくは無効なSIMカードが差し込まれている。

SOS 表示 LED

電話機の一番上にある SOS 表示 LED は、以下の状況を示しています。

SOS表示LED	インジケータ
赤点滅	位置情報取得中
オレンジ点滅	位置情報送信中
黄色点滅	位置情報送信完了
緑点滅	位置情報送信完了、新しい位置情報を取得し送信するまで5分かかります。

ディスプレイのステータスインジケータとアイコン

ディスプレイに表示される以下のアイコンによって、電話機の状態が分かります。

メイン画面構成

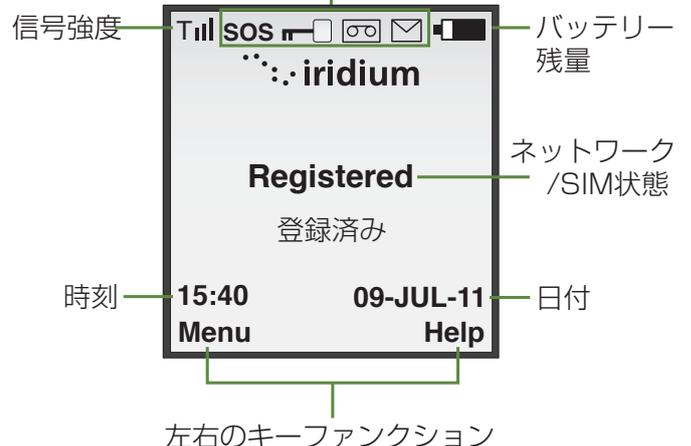
メッセージアイコン:

キーパッドロック

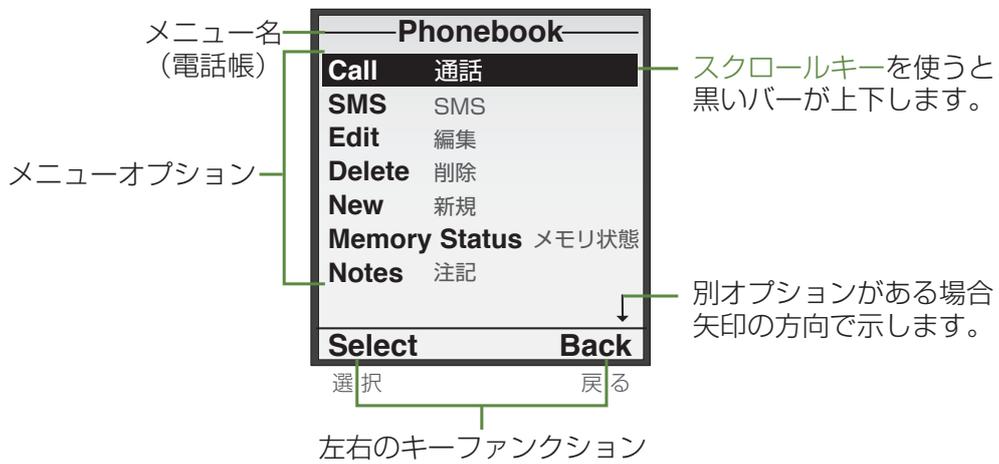
ボイスメール受信

SMS受信

SOS SOSボタンと緊急モードがご利用いただけます



メニュー表示



4 | はじめに -1

SIM カードを利用する

お客さまから電話機をご使用になりたい旨をご連絡いただきましたら、当社から SIM カードをお渡します。SIM カードはサービスの内容や電話帳やメッセージなどを保存するための、スマートカードです。

電話機は SIM カード無しではご利用いただけません。ご利用の前に必ず SIM カードを SIM カードスロットに差し込んでください。

SIM カードのお取り扱い

電話機をお使いにならない場合は、個人情報の秘密保持のため SIM カードを取り外しておくこともできます。

重要： SIM カードを曲げたり傷付けたりしないでください。また、静電気、水、埃などに接触させないようにしてください。



SIM カードの取り付け



SIM カードの取り外し

まずはじめに保持クリップを解除したら、保持クリップをスイングさせてスロットから SIM カードを取り外します。

バッテリー

不適切に操作したり、とりわけ破損した後も使用を続けた場合、深刻な損傷や破損を引き起こす恐れがあります。

警告!



バッテリーの不適切な取扱いや使用は、火気の危険や爆発、水濡れ、そのほかの危険によって引き起こされます。必ず下記の安全ガイドラインに従うようにしてください。

・分解する、潰す、破裂させる、切り裂く、またほかにはバッテリーの形状を変更するようなことはしないでください。

・衛星携帯電話やバッテリーを水に接触させるようなことはしないでください。水は電話の電子回路の腐食を招きます。



・バッテリーを金属に触れないようにしてください。金属に触れるとバッテリーが熱を持ったり、爆発したりする恐れがあります。



・バッテリーを高温になる場所に置かないでください。過度の熱にさらされると、衛星携帯電話やバッテリーは、膨張や漏れ、誤作動などが生じることで故障します。

・ヘアドライヤーや電子レンジのような電化製品や高温の場所で、濡れたり湿ったバッテリーを乾かさないうでください。衛星携帯電話を高温になる車内やその他の乗り物に放置しないでください。

・バッテリーや衛星携帯電話を落とさないでください。落下の衝撃が故障の原因になる恐れがあります。



・爆発する恐れがあるので、バッテリーを火気に廃棄しないでください。

・もし衛星携帯電話やバッテリーが落下や高温によって故障した場合は、お買い求めの販売店までご連絡ください。

! WARNING!



イリジウム社が承認していないバッテリー充電器のご使用は、火気の危険や爆発、漏れ、そのほかの危険を引き起こす恐れがあります。



重要

安全かつ品質保証のために、イリジウム社純正の製品をお使いください。イリジウム社未承認のバッテリーをご使用の際に生じる故障については、対応しておりません。

バッテリー充電

バッテリーは何度も充電していると、最終的には寿命がきます。

重要: バッテリーを充電する際は、ガイドラインに従ってください。

- ・バッテリーは室温で保管してください。充電するときは、0℃以下または 45℃以上の温度の場所にバッテリーを絶対に放置しないでください。
- ・新しいバッテリーは、フル充電ではありません。充電してからご使用ください。

バッテリーの廃棄

バッテリーを廃棄する際は、安全に気をつけるだけでなく、環境にもご留意ください。お住まいの地域にしたがって、使用済みのバッテリーと衛星携帯電話をリサイクルしてください。

バッテリーを火気に廃棄しないでください。



4 | はじめに -2

バッテリーパックの取り外しと取り付け

バッテリーパックは、電話機の裏側にあります。SIMカードの取り付けやバッテリーの交換には、バッテリーパックを取り外す必要があります。

バッテリーパックの取り外し方



バッテリーパックの取り付け方



バッテリー充電

Iridium Extreme™ を充電するには、AC 携帯型充電器か車載用充電器を使います。

重要: バッテリーは 0°C から 45°C の環境においてのみ充電が可能です。

バッテリーの充電

1. アクセサリアダプタを電話機に接続したら AC 携帯型充電器もしくは車載用充電器をアクセサリアダプタに接続します。



充電器接続口

2. AC 携帯型充電器もしくは車載用充電器を適切に電源につなぐと、ビーッという音が鳴ります。
3. ディスプレイのバッテリー残量表示が、点滅します。

注記: バッテリーが充電されている間は、通話も受話も可能ですが、電話機の電源を切っている場合はより早く充電できます。Iridium Extreme™ を使用していない場合、バッテリーはおよそ 4 時間でフル充電します。

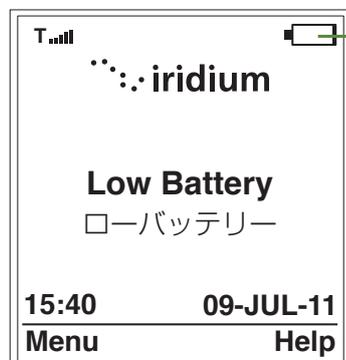
充電器を取り外した後、Iridium Extreme™ の電源を入れるまで 5 秒間お待ちください。

バッテリー残量のチェック方法

バッテリー残量警告

バッテリー残量が少なく、残り数分間しか通話できない場合には、2 つの方法で示されます。

1. バッテリー残量表示が、ディスプレイの右上に表示されています。バッテリー残量が少なくなると、バッテリーアイコンが空の表示となり、ディスプレイに「バッテリー不足」と表示されます。



バッテリーアイコン

メニュー ヘルプ

2. ビーッという警告音が 2 回鳴ります。

注記: バッテリーと電話機の性能を維持するため、バッテリー残量が少ない旨の警告がされたら、できるだけ早くバッテリーを充電してください。

使用開始の手順



1. 必要であれば SIM カードを挿入します。
2. 電源ボタンを 5 秒間押し続けると、電話機の電源が入ります。

電話機の電源が入ると、ディスプレイに短い映像が表示されます。

4 | はじめに -3

電源が入った後のメッセージ表示

メッセージ	説明
Bad Card カード不良	SIMカードが破損しているか、登録が間違っています。詳しくはKDDIへお問い合わせください。
Check Card SIMカードを確認	SIMカードが破損しているか、違う向きに挿入されています。
Denied 拒否	電話機はネットワークを確認しましたが、アクセスが拒否されています。
SIM PIN SIMのPIN	KDDIがご提供している4～8桁のSIMカードのPINコードを入力し、OKを押してください。SIMについての詳しい情報は、115ページの「セキュリティメニューの使い方」を参照してください。
Invalid Account 無効アカウント	KDDIまでお問い合わせください。
Phone PIN 電話のPIN	電話機がロックされました。ロックを解除するには正しい電話のPINコードを入力する必要があります。
PIN Blocked PINブロック	間違ったPINコードが連続して3回入力すると、電話機は自動的にそのPINをブロックします。PINのブロックを解除するには、メイン画面から **05* を入力した後に、電話機のPUK1コードを入力してください。
PIN 2 Blocked PIN 2 ブロック	間違ったPIN2コードが連続して3回入力すると電話機は自動的にそのPINをブロックします。PIN2のブロックを解除するには、メイン画面から **052* を入力した後に、電話機のPUK2コードを入力してください。
Registered 登録済み	電話機がネットワークに接続しました。
Searching for network... ネットワーク検索中	電話機は衛星ネットワークとの通信を確立しようとしています。このメッセージは、電話機がネットワーク接続をサーチ中に表示されます。
CAUTION! Emergency call recipient has not been configured. Refer to user guide and edit. 注意！ 緊急通話の受信者が登録されていません。 ユーザーガイドを参照して、変更してください。	緊急時のアクションとして、メッセージと通話または通話のみで連絡することができますが、受信者の登録がまだされていません。14章の「GPSと位置情報」で緊急通話の受信者を登録してください。 緊急通話の受信者の登録をするか、キャンセルボタンでメイン画面に戻ってください。

電話機の操作

一般的な操作

ほかの電話のように、衛星携帯電話を持ってください。アンテナを十分に伸ばし、左か右のいずれか留まるまでアンテナを動かします。

アンテナは地面に垂直にし、空が開けていて遮るものがない場所で通話します。

電話機を最も効果的に操作するには：

1. 必要な時に電話ができるよう、バッテリーを充電しておきましょう。
2. アンテナを十分伸ばし、使用中に常にアンテナが衛星を捕捉できるように、必要に応じてアンテナの先端部分を回しましょう。
3. アンテナは空の開けた遮るものがない場所に向けましょう。
4. 電話中に必要以上にアンテナに触らないようにしましょう。
5. アンテナへの接触は通話品質に影響を及ぼし、電話機が必要以上に多く電源を消耗する原因となります。
6. ヘッドセットを使って電話をしている間は、電話機を身体に近づけないでください。アンテナがイリジウムの衛星ネットワークに接続するには遮るものがないことが必要です。電話機を身体に近づけることは、適切な電話機の操作を妨げる恐れがあります。
7. 通話が成立し電話機を終了させたら、アンテナを中心にあっすぐに立てて、やさしく元の位置まで押し込んでください。
8. バックアップのために、電話に保存した重要な情報は全て記録しておきましょう。

電話をかける - 1

電話をかける前に：

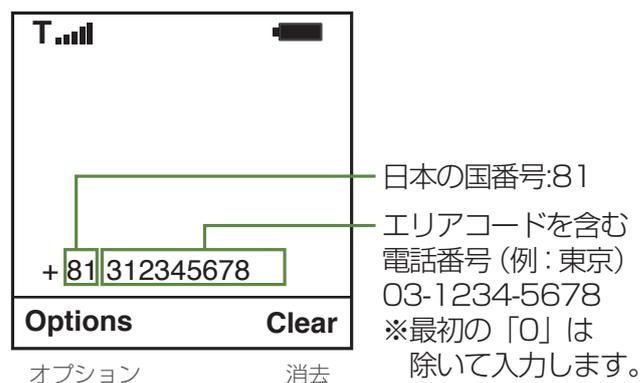
以下を確認してください。

1. 電話機の電源が入っている。
2. SIM カードが挿入されている。
3. 電話機のロックが解除されている。
4. ネットワークとの接続のために、空が開けた障害のない状態であること。
5. アンテナが引き伸ばされ、空の方向を向いていること。

電話番号をダイヤルする

電話番号を入力すると、ディスプレイのカーソルの上に数字が表示されます。

1. キーパッドを使って電話番号を入力してください。数字を入力し始めると、左キーの上のディスプレイにオプション、右キーの上に消去が表示されます。



2. 電話番号は国際電話の形式で入力してください。

+ または **00 - 国番号 - 電話番号**

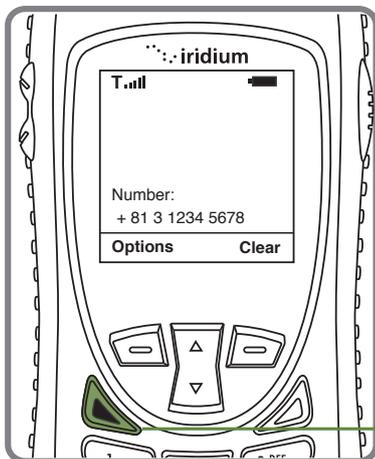
Iridium Extreme™ は自動的に国際電話のアクセスコードの「+」が入力されますので、続けて国番号と電話番号（市外局番の最初の0は除く）を入力してください。

注記：イリジウムに登録されている全ての電話番号は8816 から始まります。



4 | はじめに -4

電話をかける -2



3. 緑キーを押す。



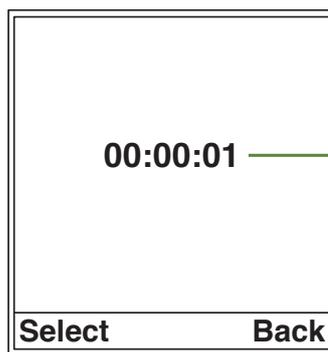
注記：
Iridium Extreme™ のアンテナが十分に伸ばされていない場合は、このメッセージを受信します。

↓
アンテナを伸ばし、衛星方向に向けてください。



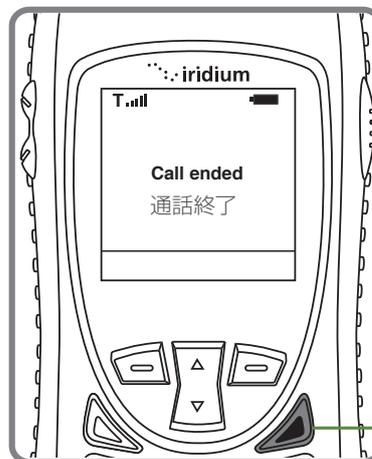
4. ディスプレイにダイヤルした番号と「呼び出し中」が、表示されます。

注記： タイマーが停止した場合、接続完了と表示されます。



5. タイマーは通話時間を表します。

通話の終了



赤キーを押す。

電話番号が繋がらない場合は、以下のいずれかのメッセージが表示されます。

メッセージ	説明
Busy Try Later Or Please Try Later ネットワークが輻輳しています。 後ほどおかけ直してください。	The phone is unable to access the network. Try again in a few minutes. 電話機がネットワークに接続できません。 数分後にもう一度おかけ直ください。
Could not place call. No connection to the network コールできません。 ネットワークに接続していません。	The phone is unable to access the network. 電話機がネットワークへ接続することができません。
Restricted Area 制限のある地域です。	The phone is unable to access the network. Move to an area where calls are allowed. 電話機がネットワークへ接続することができません。 通話が許可されている地域に移動してください。

リダイヤル



緑キーを
2回押す。

電話を受ける

電話を受ける前に：

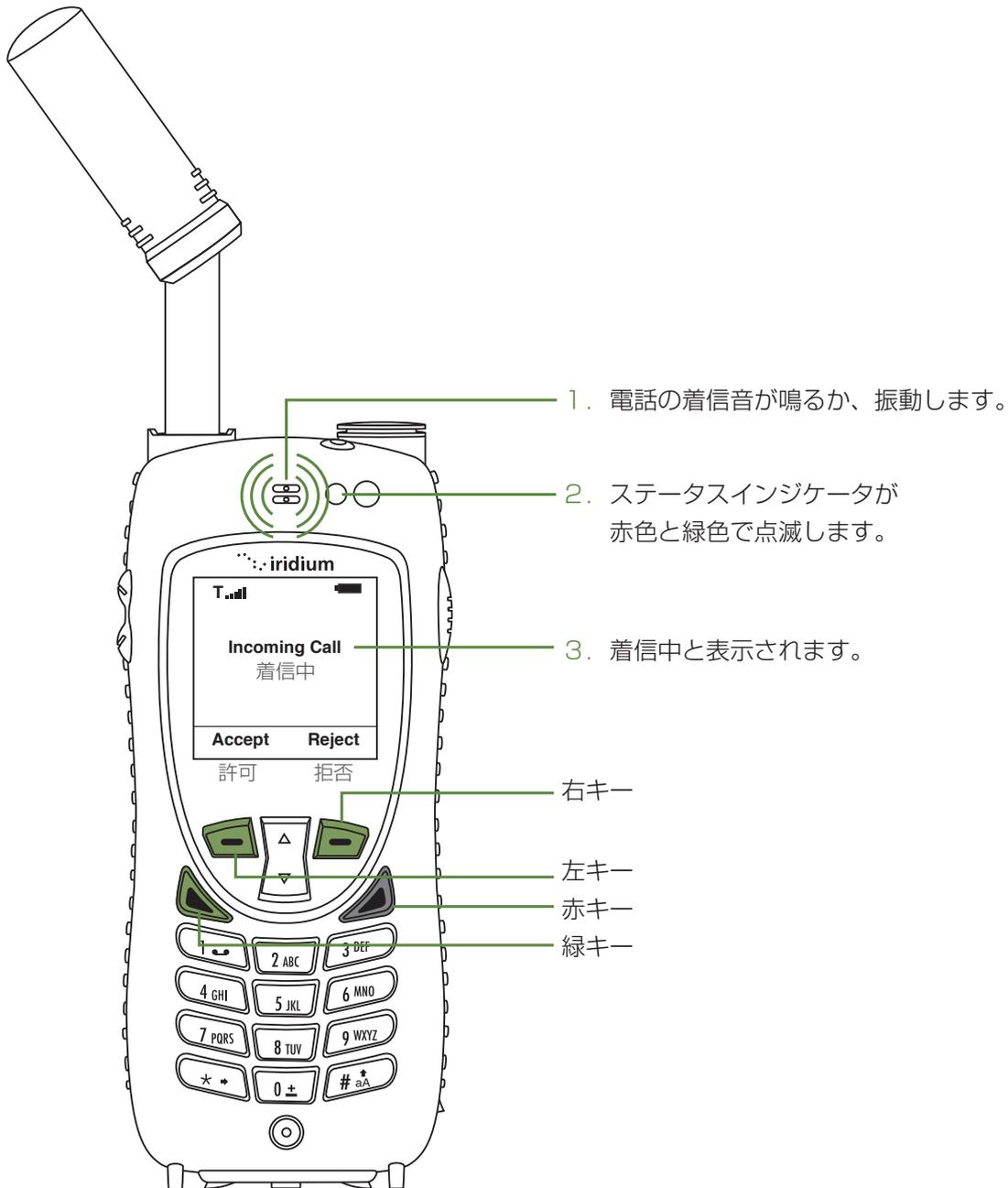
1. 電話機の電源が入っていること。
2. SIM カードが挿入されていること。
3. 電話機のロックが解除されていること。
4. 電話機がネットワークに接続されていること。

アンテナの位置によって受話には
2つの状況があります

1. アンテナが伸びている場合。
2. アンテナが収納されていること。
またはアンテナの位置が低い場合。

4 | はじめに -5

アンテナが伸びた状態で電話を受ける



アンテナが伸びた状態で電話に出る

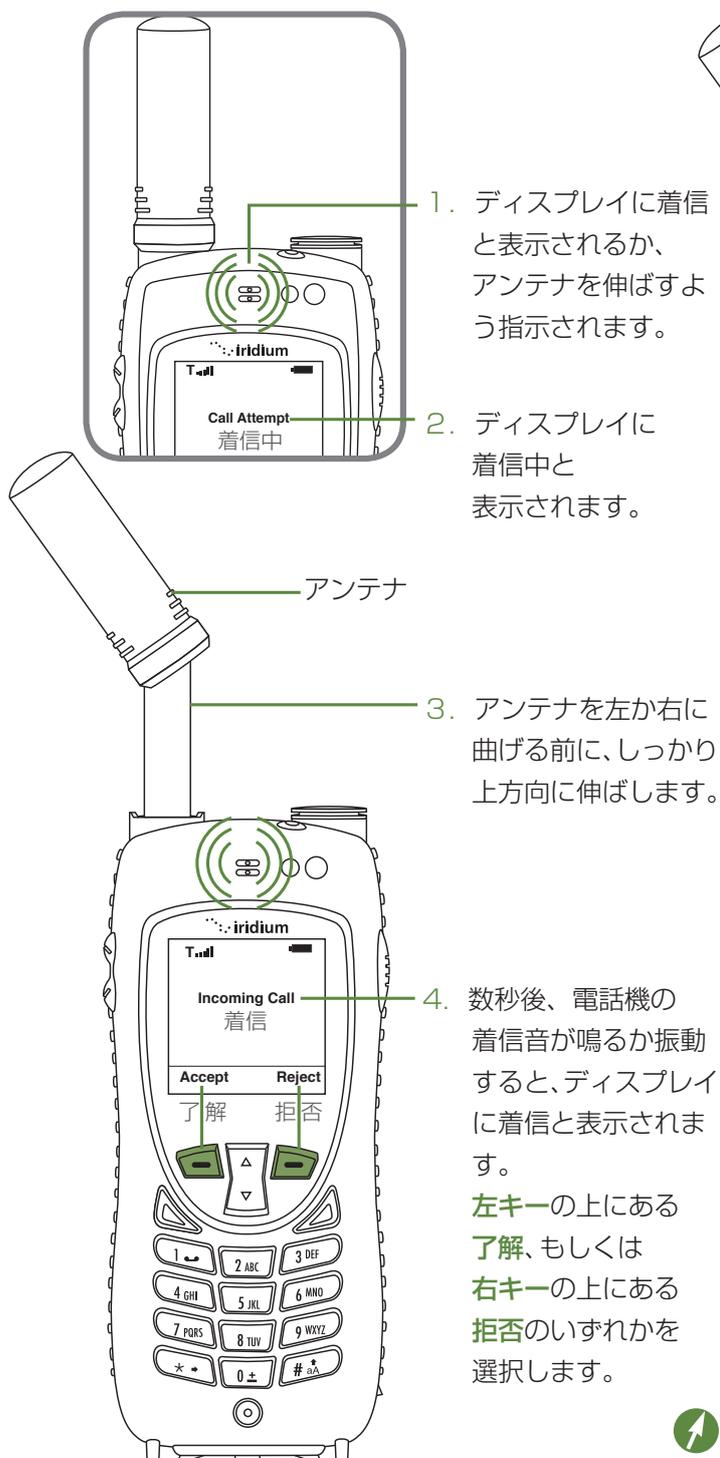


電話番号が正しくつながらない場合は、以下のメッセージが表示されます。

メッセージ	内容
Call Failed 通話失敗	アンテナが適切に調整されていないか、ネットワーク信号が弱すぎます。

4 | はじめに -6

アンテナが収納された状態で電話を受ける

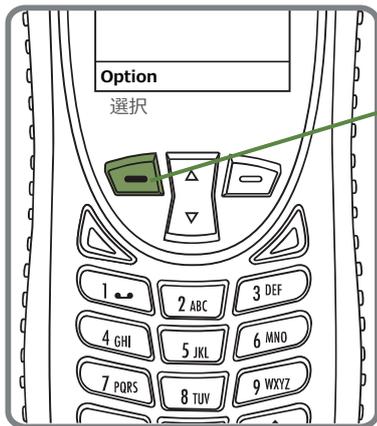


メッセージ	内容
Call Failed 通話失敗	アンテナが適切に調整されていないか、ネットワーク信号が弱すぎます。



通話をミュートする

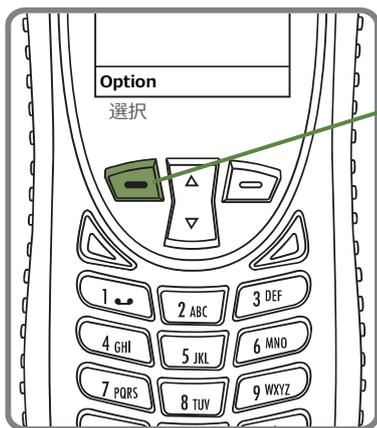
通話中にプライバシーを確保したいときは、ミュート機能を使用します。通話相手の声は聞こえますが、相手には自分の声が聞こえません。



- 通話をミュートするには：
- ①左キー（選択）
 - ②ミュート（上下キーで選択）
- ミュートを解除するには：
- ①左キー（選択）
 - ②ミュート無（上下キーで選択）

スピーカフォン

電話機の近辺でほかの人々と通話を共有したいときは、スピーカフォン機能を使用します。この機能では、電話機の背面にあるスピーカが、通常のイヤホン・受話器の代わりに使われます。



- スピーカフォンを使うには：
- ①左キー（選択）
 - ②スピーカ（上下キーで選択）
- 通常の受話器に切り替えるには：
- ①左キー（選択）
 - ②耳（上下キーで選択）

受話音量調整

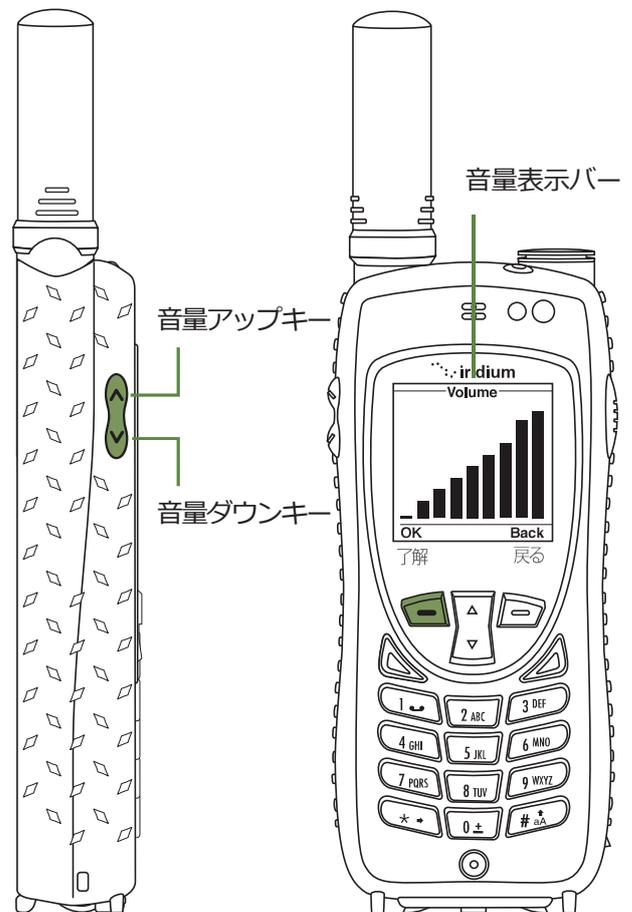
受話音量は、通話中にメニュー→設定→音量と音色→着信音量で調整することができます。

1. 通話中に**音量アップキー**を押すことでスピーカの音量があがります。その音量でよい場合は了解を押してください。キャンセルしたい場合は、戻るを押してください。



2. 通話中に**音量ダウンキー**を押すと、スピーカの音量が下がります。

キーを押すごとに、音量レベルが変わります。ディスプレイ上のバー表示は、音量レベルを表しており、バーが大きくなると、音量が上がります。



呼び出し音量調整

受話音量は、通話中にメニュー→設定→音量と音色→着信音量で調整することができます。

- **音量アップキー**を押すと、音が大きくなります。
- **音量ダウンキー**を押すと、音が小さくなります。
- キーを押すごとに音量レベルが変わります。ディスプレイ上のバー表示は、音量レベルを表しており、バーが大きくなると、音量が上がります。

4 Iはじめに - 7

未応答通話

電話機から離れていたり応答しなかった場合は、ディスプレイにその電話の発信者の電話番号が表示されず。

未応答メッセージ

電話機に応答できなかつたりネットワークに接続しない場合は、ボイスメール機能へ接続され、発信者はボイスメールを残すことができます。ネットワークに接続されると、新しいボイスメッセージをあらわすメッセージアイコンがディスプレイに表示されます。

受話メッセージについての詳しい情報は、69ページの「ボイスメールメニューを使い方」を参照してください。

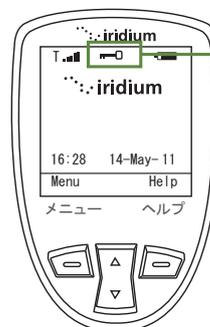
キーパッドのロックとロック解除

キーパッドのロック



誤作動防止のため
キーパッドの
ロックができます：

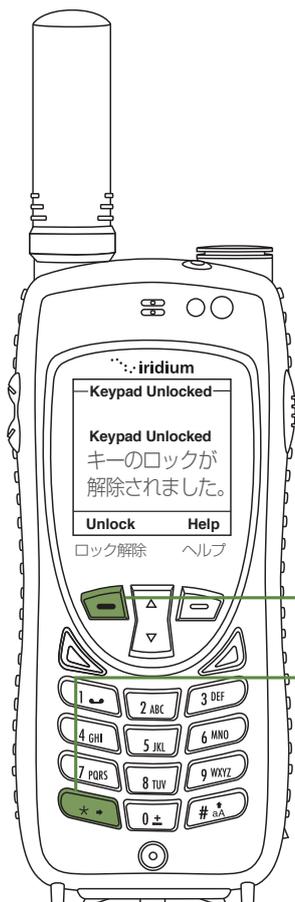
1. **左キー**を押して、**メニュー**を表示します。
2. キーパッドの「*」**キー**を押します。
キーパッドがロックされたことを示すメッセージが表示されます。



3. **メイン画面**に
キーパッドロックを表すアイコンが表示されます。

注記：電源キーを除く全てのキーがロックされます。キーパッドがロックしている場合、緑キーか左キーを押すことで着信に応答が可能です。

キーパッドのロック解除



1. 左キー（ロック解除）を押します。
2. 「*」キーを押します。
キーパッドのロックが解除されたというメッセージが表示され、ディスプレイからキーパッドのロックのアイコンが消えます。

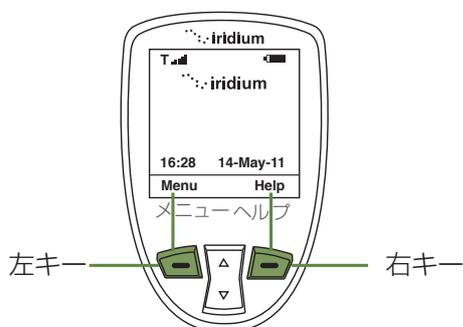
5 | メニューとキーの使い方

電話機の多くの機能は、メニューのオプションの中にリスト化されています。これらのメニューを操作するには電話機のキーを使います。

キーの利用

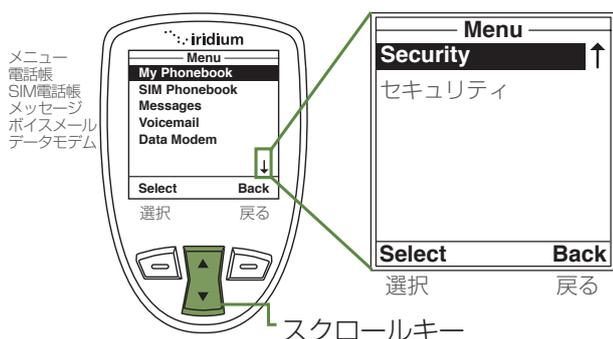
ソフトキー

ソフトキー（左キー、右キー）を押すと、ディスプレイに対応するキー機能が表示されます。メニューによって、機能は異なります。



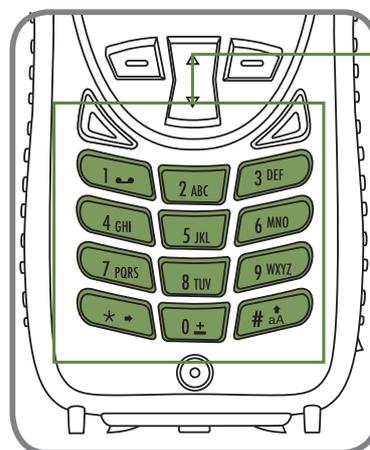
スクロールキー

メニュー画面でオプションを選択するには、**スクロールキー**を押します。メニューによって、機能は異なります。



重要: メニュー画面の下に矢印が表示されているときは、その下にさらにオプションがあることを表しています。全てのオプションを見るためにはスクロールキーを押し続けてください

キーパッド

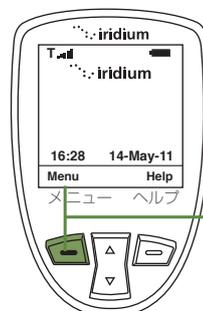


キーパッドには数字とアルファベットが配列されています。ディスプレイの各フィールドに文字や数字、句読点入力するときはキーを使います。

さらに詳しい文字入力については、38ページの文字入力を参照してください。

メニューの利用

メインメニューの使用



メインメニューから始めます：

左キー（メニュー）を押します。



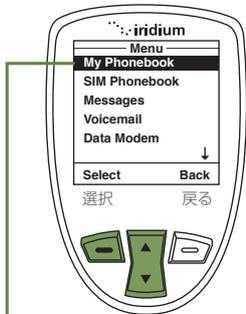
メインメニューが表示されます。

メニューは以下の項目で構成されています。

- ・ 電話帳
- ・ SIM 電話帳
- ・ メッセージ
- ・ ボイスメール
- ・ データモデム
- ・ 通話履歴
- ・ 設定
- ・ セキュリティ
- ・ ヘルプ

注記: 通話中はメニューにアクセスできません。

メインメニューオプションの利用

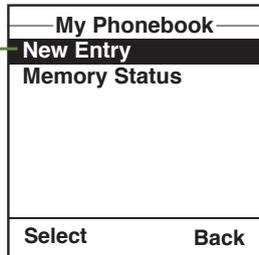


メインメニューから
始めます：

目的のメニューがハイライト
されるまで、**スクロールキー**
で、選択します。

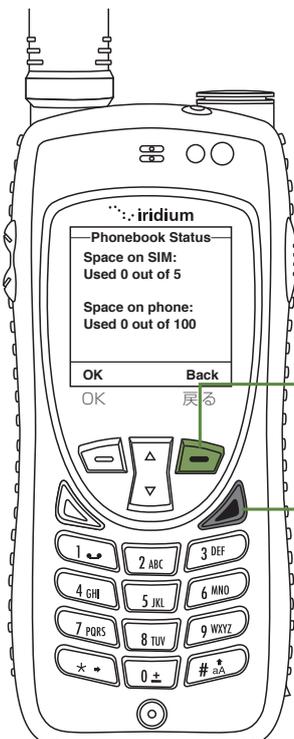
目的のメニューを選び**左キー**
(**選択**)を押すと、選択した

オプションが表示されます。他のサブメニューもこの
手順を続けて行います。



電話帳
新規登録
メモリ状態

メニューに戻る



電話帳の状況

右キー（戻る）を押すと、
前の画面に戻ります。

ボタンの表示が戻るになっ
ていない場合、前の画面に
戻するためには**赤キー**を使用し
てください。

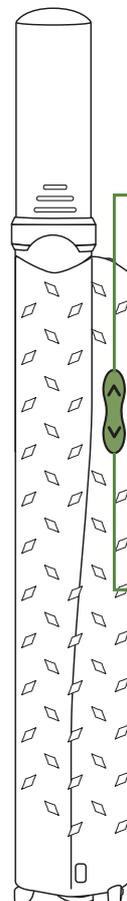
文字入力

多くのメニュー画面には、名前や住所のような情報を入
力する必要があるフィールドがあります。

このような情報を入力するときは、キーパッドのキーを
使います。

キーパッドのキーで文字を入力する方法は、39 ペー
ジの従来の「文字入力」と42 ページの「予測文字
入力」の項目で詳細を説明しています。

電話帳への入力、またメッセージを作成するときは、
削除せずに文字や文字列を操作するために、側面にあ
る音量調整キーと便利キーの両方をお使いいただけま
す。



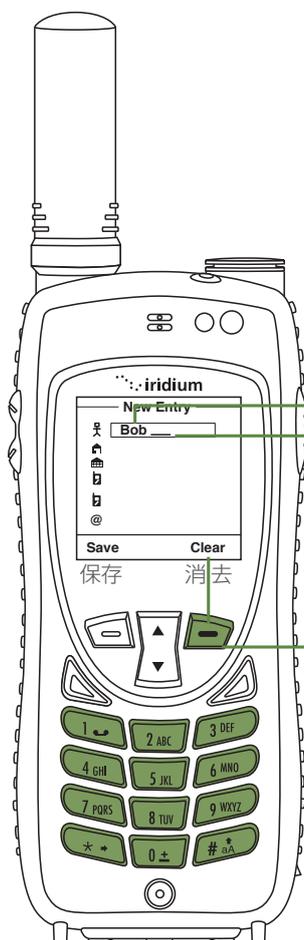
電話帳を変更する場合は、
音量アップキーで文字の後ろにカー
ソルを移動します。

電話帳を変更する場合は、
音量ダウンキーで文字の後ろにカー
ソルを移動します。

メッセージを変更する場合は、文字
列の前にカーソルを動かします。
メッセージの文字列の後ろにカーソ
ルを移動するには、**スクロールキー**
を使ってください。

注記：ほかの全ての場合において、**赤キー**を押すとメイン画面に戻ります

6 | 文字入力-1



文字を入力するには：

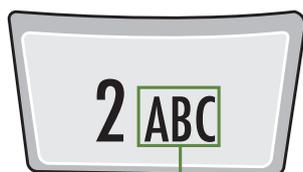
1. キーパッドの該当するキーを押して、文字を入力します。キーパッドの概要は下記を参照してください。
2. カーソルは次の文字の位置に動きます。
3. 文字を消すときは、右キー（消去）を押します。
4. 必要に応じて、何度か1と2の手順を繰り返します。

キーパッド案内

キー	利用可能な文字
1	. (period) /1
2	A/B/C/2
3	D/E/F/3
4	G/H/I/4
5	J/K/L/5
6	M/N/O/6
7	P/Q/R/S/7
8	T/U/V/8
9	W/X/Y/Z/9
0	_ (space)
*	次の文字
#	shift up
右キー	backspace / 戻る

文字入力

メニュー画面の多くで、名前や住所のような情報を入力する必要があるフィールドがあります。この情報を入力するには、キーパッドでキーを使う必要があります。それぞれのキーには文字が書かれています。



例えば：文字のA、B、Cには2のキーを使います。

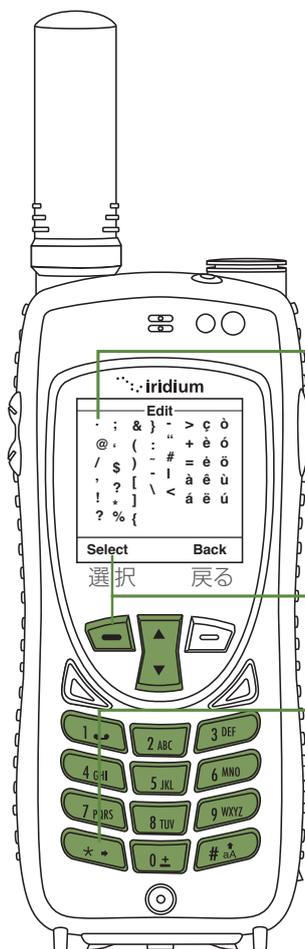
- 1 度押すとA
- 2 度押すとB
- 3 度押すとC

注記： #キーを押すたびに、大文字、小文字、最初の文字だけ大文字、数字に切り替わります。選択された文字モードは、ABC、abc、Abc、123のようにディスプレイ左上に表示されます。

句読点 / 記号の入力

「*」キーを押すと、一般的に使われる句読点や記号のリストが、記号メニューとして表示されます。

句読点 / 記号の入力



目的の記号に達するまで、**スクロールキー**で画面をスクロールします。

左キー（選択）を押します。

記号メニューを開くために、「*」キーを押します。

6 | 文字入力 -2

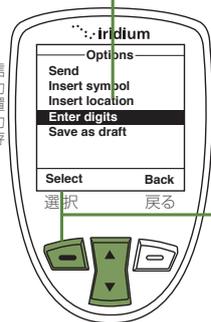
文章内に記号と文字を入力する

入力しているメッセージの中に記号を入れる必要がある場合があります。例えば、文章の一部に誰かの電話番号を入れて送信する時などです。



文字入力フィールドから
はじめます。

1. **左キー（オプション）**
を押します。



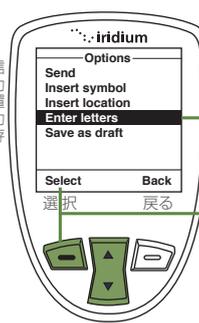
2. オプション画面が表示
されます。
スクロールキーを使い
数字入力を選択します。

3. **左キー（選択）**を押
します。



4. 入力中のメッセージが
表示され、数字入力
モードになっています。

5. **左キー（オプション）**
を押します。



6. オプション画面が表示
されます。**スクロール
キー**を使い**文字入力**を
選択します。

7. **左キー（選択）**を押
します。



8. 入力中のメッセージが
表示され、文字入力
モードで引き続き文字
入力ができます。



注記：同じようにオプションメニューの記号入力を選択することで、記号を文章の中に入力することができます。記号メニューにアクセスするショートカットとして、「*」キーを押すことでも利用できます。（39 ページの「記号入力」を参照してください）

7 | 予測文字入力-1 (日本語には対応していません)

Iridium Extreme™には、予測文字機能が備わっており、以下の機能領域で使用できます。

- ・SMS、Eメールの入力
- ・既存の電話帳に注記を追加
- ・電話帳の名前フィールドへの入力 (LetterWise方式のみ)

予測文字は、初期設定で電話機に設定されている機能ではありませんが利用可能です。利用するにはメイン画面をスタートさせ：

1. メニューキーを押します。
2. 「設定」を選択します。
3. 設定メニューで、「言語」を選択します。
4. 言語メニューで、「テキスト入力」を選択します。

文字入力メニューには、マルチタップが初期選択されています。マルチタップは言語に依存しません。予測文字を選択するには、以下のうち一つを選択してください。

- ・英語
- ・フランス語
- ・スペイン語

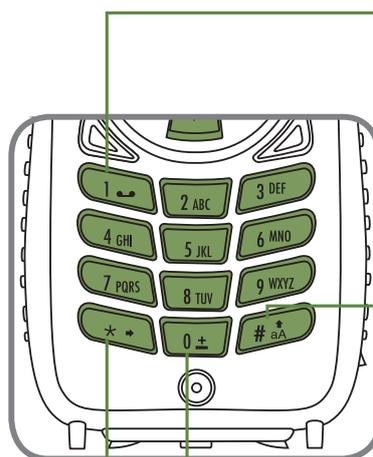
一度この変更をすると、全てのSMSの入力と、選択した言語に特化した予測入力機能が働きます。一度選択したら、「戻る」を何度か押して、メッセージ入力での予測入力を使うために、「メッセージ」まで戻ります。「マルチタップ」に戻すことも可能です。

予測文字入力は、以下の機能です：

- ・WorldWise(Ww) は、辞書ベースの方法を好むユーザ向けの予測入力方法です。
- ・LetterWise(lw) は、単語ベースの予測が適さない場合に、文字ごとに予測する方法です。

特殊文字は、40 ページ / 46 ページ (#?@) を参照。

アルファベットの入力方法：



1 キーは句読点の入力に使用しますが全ての目的に見合った句読点を入力するには、**記号モード (123)** に切り替えます。

キーは、上と下の行を移動する場合に押し、矢印 (↑) 記号で示されます。これが **Shift キー** です。

_ 記号で示されるスペースを入力するときは、**0 キー** を入力します。これが **Space キー** です。

→ 記号で示される次の文字列や文字を入力するには、「*」**キー** を押します。これが **Next キー** です。

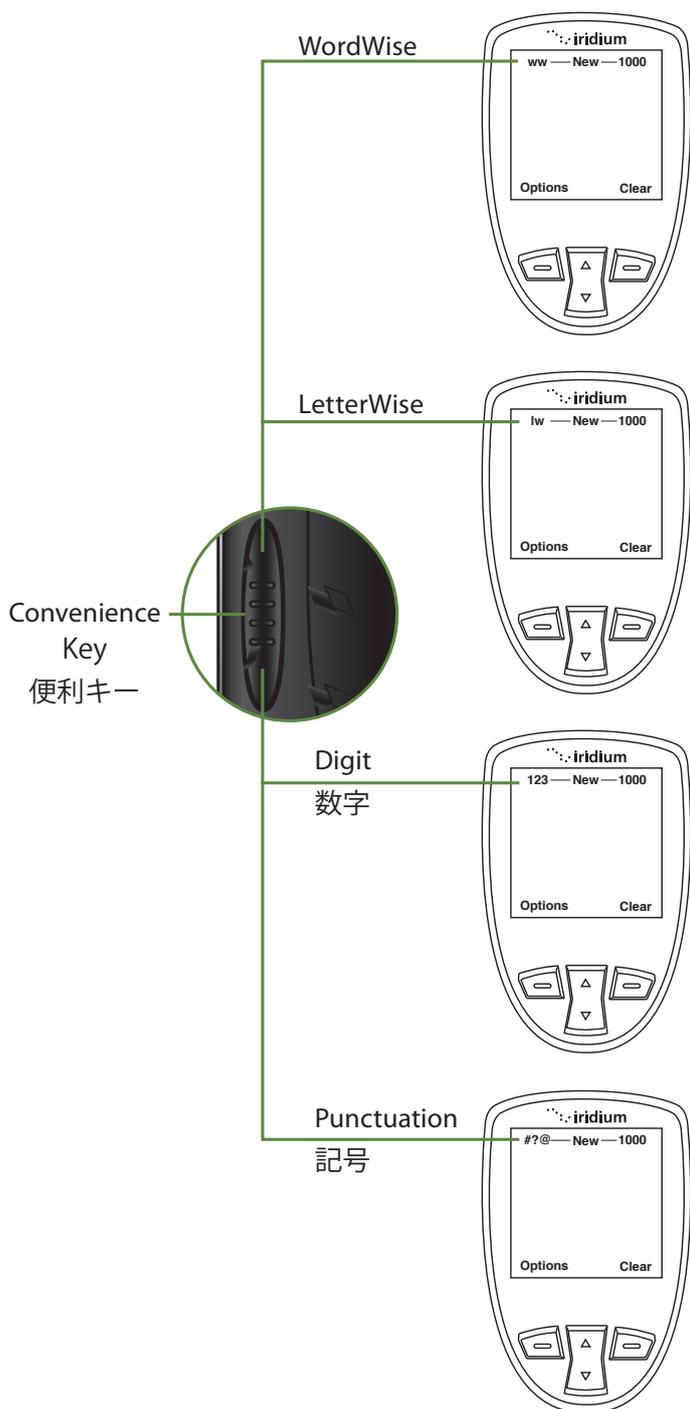
メッセージを完成するにはメッセージ入力中には以下の4つのモードを切り替える必要があります。

- ・WordWise (Ww) 単語予測入力
- ・LetterWise (Lw) 文字予測入力
- ・Numbers (123) 数字入力 (予測無し)
- ・記号 (#?@) 記号入力 (予測無し)

Iridium Extreme™ の側面にある**便利キー**を押すことで、適切な入力モードを選択することが可能です。現在の入力モードは次ページのイラストのように画面に表示されます。

7 | 予測文字入力 -2 (日本語には対応していません)

現在の入力モード画面の確認

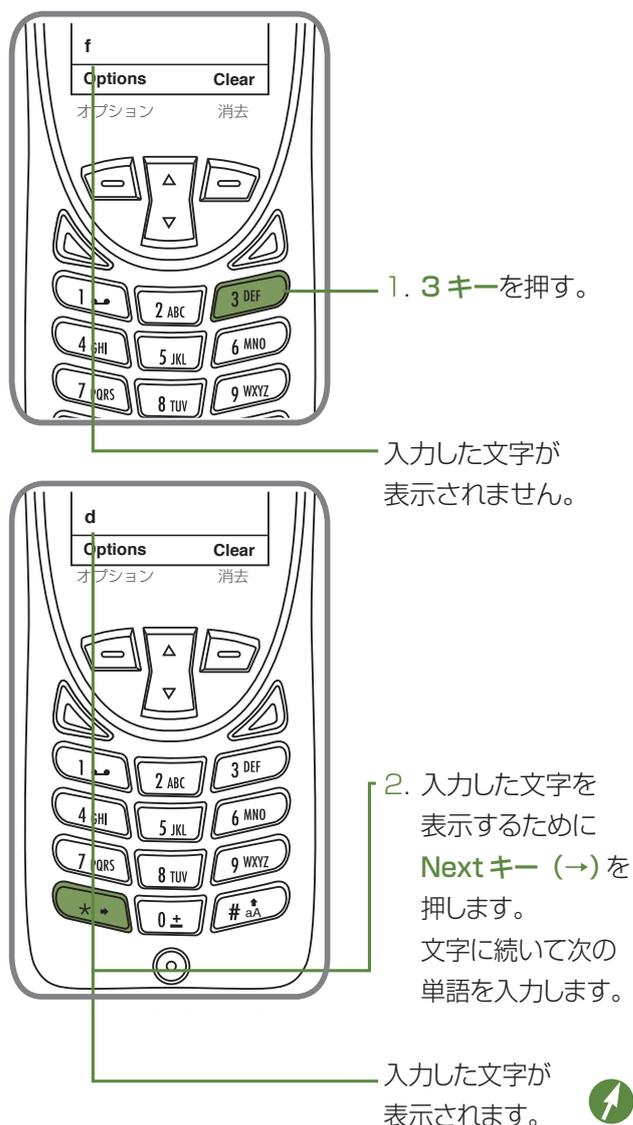


LetterWise 入力モード

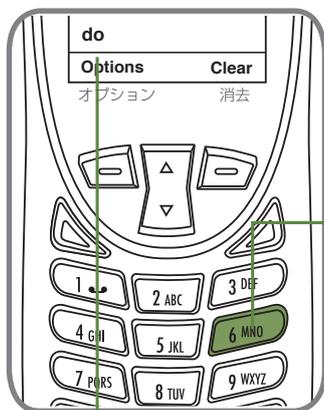
LetterWise (Lw) モードになるまで、**便利キー**を押します。入力したい文字が現れない場合は、現れるまで **Next キー (→)** を押します。バックスペースには **右キー (クリア)**、スペースには **Space キー ()** 上下の行を移動するには **Shift キー (↑)** を押します。

注記: 英語でのアポストロフィ (') やロシア語のハイフン (-) の入力は (LetterWise 機能で予測できる) 文字として扱われ、**5 キー**にあります。

例: 英語で don't を入力する

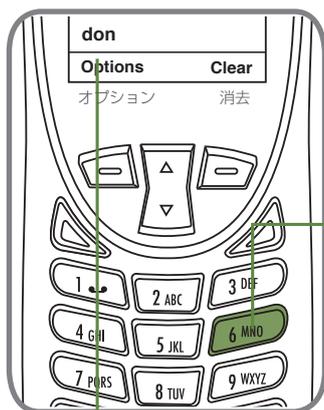


例：英語で don't を入力する



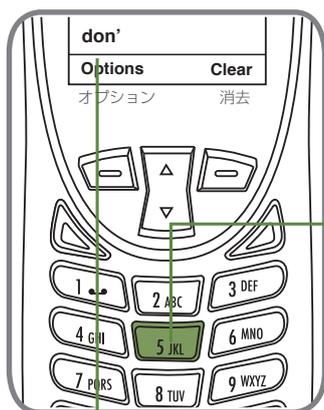
3. **6** キーを押す。

入力した文字が表示されません。



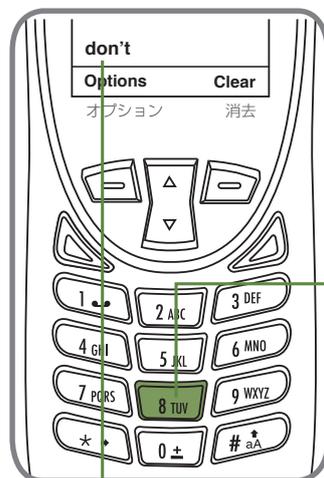
4. 再び **6** キーを押す。

入力した文字が表示されます。



5. アポストロフィを入力するために **5** キーを押します。

アポストロフィは英語の文字として予測されました。



6. '**t**' を入力するために **8** キーを押し、文字入力は完了です。

入力した文字が表示されます。



7 | 予測文字入力 -3 (日本語には対応していません)

WordWise Text モード

WordWise Text モードにするには、ディスプレイの左上に“ww”が出るまで**便利キー**を押します。WordWise 方式で文字を入力するには、入力したい単語の最初の文字を1度だけ押します。

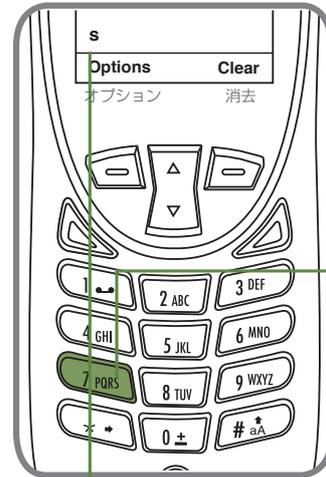
正しい文字が表示されない場合には、入力したい単語の次の文字を続けてキーで入力し続けます。

最後の文字を入力したら、単語が表示されます。もし単語にアンダーラインがあつたりハイライト表示されていた場合は、同じキーを押すことで選択される、他の文字があります。入力した文字が表示されるまで、**Next キー (→)** を押してください。

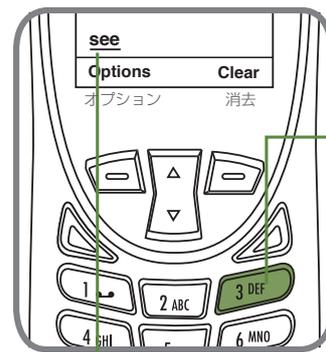
入力した文字が辞書にない場合は、**便利キー**を押してディスプレイの左上の一番上の表示を切り替えて LetterWise 方式にしてください。

WordWise 方式を使っている場合、1 キーを使うと文字入力モードに切り替えずに記号が入力できます。記号を入力するには、1 キーを押し、**Next キー (→)** を使うことでご希望の記号を入力できます。その他のやりかたとしては、WordWise モードを利用している間に「記号挿入」もしくは「数字入力」のいずれかに、左キーを使って変更します。これは LetterWise モードでも同じです。

例：英語で 'red' と入力する

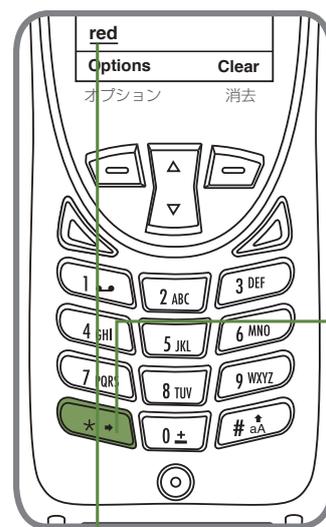


1. **7 キー**を押します。



正しく“r”が表示されなくとも、単語の次の文字に進みます。

2. 次の2つの文字“e”と“d”を入力するために**3 キー**を2回押します。



“red”より一般的な文字“see”が表示されます。アンダーラインは選択できる他の単語があることを示します。

3. **Next キー (→)** を押します。

“red”が表示されます。

数字モード (123)

作成中のメッセージの中に数字を入力する場合に、数字モードを使用します。数字モードは、電話番号をダイヤルするときと同じように、数字を入力するときに使う数字キーを使います。

数字モードにするには、ディスプレイの左上に **123** と表示されるまで**便利キー**を押します。メッセージに入力したい数字を入れ、残りのメッセージを入力したら文字入力モードに戻るために、再び**便利キー**を押します。

数字モードへは、電話機の側面にある**便利キー**を押すか、メッセージ作成中の**オプションメニュー**にある「数字入力」で、入ることができます。WordWise 方式を使っている間は、**1 キー**でテキスト入力モードに切り替えず記号入力を使用することができます。

記号モード (#?@)

記号モードへは、電話機の側面にある**便利キー**を押すか、メッセージ作成中の**オプションメニュー**にある**記号入力**で、入ることができます。WordWise 方式を使っている間は、**1 キー**でテキスト入力モードに切り替えず記号入力を使用することができます。

記号モードでは、記号は全てのキーに分散されており、(以下の表にあるように) それぞれのキーに配置されています。例えば、「!」は1キーに、「?」は2キーにあります。

キーに1つ以上の記号がある場合、他の記号を入力するときには **Next キー (→)** を押してください。

キー	英語/フランス語/ロシア語/スペイン語
0	. , @ °
1	!
2	?
3	% \$ € £
4	_ ~
5	- + = " ^
6	([{ <
7	/ \
8	:: &
9)] } >

※スペイン語には逆さの「!」と「?」が含まれます。

メッセージに入力したい記号を入れたら、側面の便利キーを押して文字入力モードに戻り、ディスプレイ左上の入力モードを確認してください。

8 | 電話帳の使い方 -1

電話帳の管理

電話機には2つの電話帳があります。本体の電話帳とSIM電話帳です。

電話機の電話帳には、100件の名前と電話番号の保存と編集が可能です。この情報は、直接本体の電話帳に保存されます。SIM電話帳はサービスプロバイダからご提供します。SIM電話帳への入力、電話機に使われているSIMカードに直接保存されますが、電話機上で作成したり、編集することはできません。

	電話機のメモリ	SIMカードのメモリ
個人番号	100件	155件
固定電話番号	なし	40件
電話番号の桁数	24桁	20桁
名前の文字数	24桁	16桁

注記：SIMカードの容量はプロバイダから発行されるカードによって異なります。

電話帳の場所



メイン画面からはじめます。

1. 左キー（メニュー）を押します。

注記：電話帳に関する全ての手順は、メインメニューから始めます。

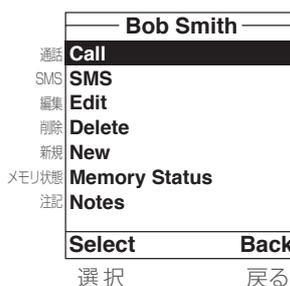


2. メインメニューが表示されると、電話帳がハイライト表示されるので、電話帳メニューに入るために左キー（選択）を押します。

注記：SIM電話帳を開くには、SIM電話帳がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。

電話帳メニューの管理

電話帳メニューを使うと、以下の機能がご利用になります。



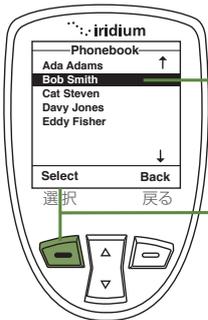
- ・電話帳に登録しているあて先への通話
- ・テキストメッセージ（SMS）の作成と送信
- ・登録の編集
- ・登録の削除
- ・登録の追加
- ・電話帳のメモリ状態の確認
- ・登録に関するメモの追加

電話帳への新規登録 - 1

電話帳に情報を追加するには、新規登録オプションを使用します。メインメニューから始めて、電話帳がハイライト表示されたら：



1. 左キー(選択)を押します。



2. 電話帳が表示されます。

3. 左キー(選択)を押します。

注記：登録がない場合、ディスプレイには「登録がありません」と表示されます。登録がある場合は、あて先がハイライト表示されている時に左キーを押します。



4. 新規登録オプションがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

5. 選択されたら左キー(選択)を押します。



6. 新規登録画面では、以下のようなアイコンが表示されます。

-  名前
-  自宅電話番号
-  勤務先電話番号
-  携帯電話番号 1
-  携帯電話番号 2
-  メールアドレス



7. スクロールキーを使って各フィールドにスクロールして、キーパッドで情報を入力してください。

注記：電話上に情報を入力もしくは編集している間、側面の音量調整キーで、文字を削除せずに、後ろと前にカーソル移動することができます。

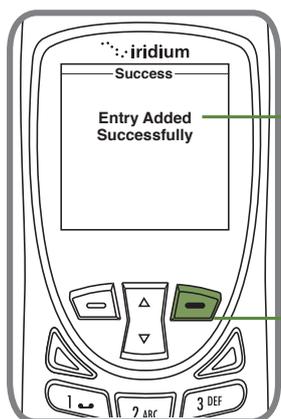
- 電話番号は + 記号の後に国番号から入力してください。
- 登録名の日本語入力はできません。
- イリジウムあての E メールアドレスは 8816 xxxxxxxx@msg.iridium.com です。(上記 xxxxxxxx は、端末の電話番号)

8 | 電話帳の使い方 -2

電話帳への新規登録 -2



8. 左キー（保存）を押します。



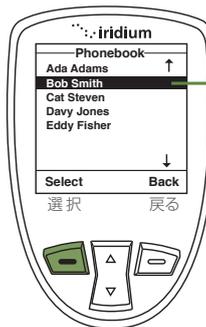
9. 連絡先が正常に入力されたメッセージが一時表示されます。画面がメインの電話帳メニューに戻ります。
右キーを押してメイン画面に戻ります。

登録の確認



メインメニューから始めたい電話帳がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。

1. 左キー（選択）を押します。



2. 電話帳への登録状況がアルファベット順に表示されます。



3. 登録がありませんと表示された場合は、48ページの「電話帳への新規登録」を参照にして新規登録をします。

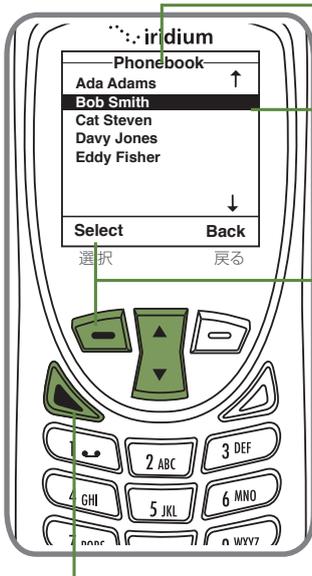
電話帳による電話のかけ方 -1

電話帳メニューを使うと、以下の機能がご利用になれます。



メインメニューから始めます。
スクロールキーを使って使用
したい電話帳をハイライト
表示させます。

1. 左キー(選択)を押します。



2. 電話帳が表示され
ます。

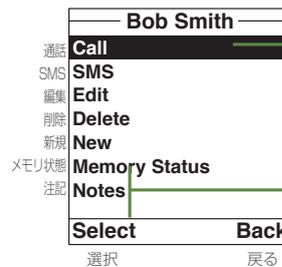
ご希望のあて先が
表示されるまで、
スクロールキーで
スクロールします。

3. ハイライト表示され
たら左キー(オプショ
ン)を押します。

注記: 登録されているあて先にすぐに電話をかけたい
場合は、ここで緑キーを押します。



電話帳による電話のかけ方 -2



4. 電話帳オプションが表示さ
れます。

5. 通話オプションがハイライト
表示されているので左キー
(選択)を押します。



注記: アンテナが伸びていない
場合は、アンテナを伸ばす
よう促すメッセージを受信
します。



6. 呼び出し中の下にダイヤルし
た番号が表示され電話がつか
ります。

8 | 電話帳の使い方 -3

ショートメッセージサービス (SMS) メニューの使い方

ショートメッセージサービス (SMS) はテキスト形式のメッセージシステムです。

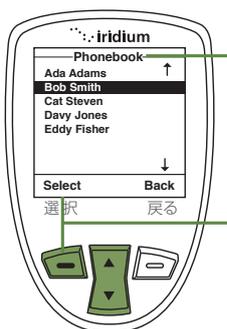
テキスト形式のメッセージを送るには、**メインメニュー**から始めます。**電話帳**を**スクロールキー**を使ってハイライト表示します。

1. **左キー (選択)**を押します。



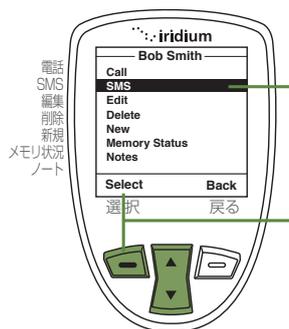
2. **電話帳**が表示されます。SMS を送るあて先が**選択**されるまで、**スクロールキー**でスクロール。

3. **左キー (選択)**を押します。



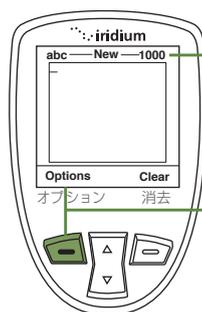
4. SMS がハイライト表示されるまで、**スクロールキー**でスクロールします。

5. **左キー (選択)**を押します。



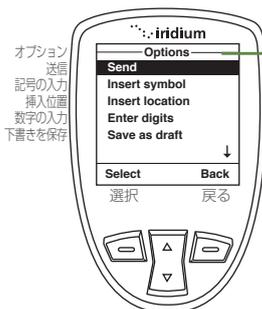
6. **SMS 画面**が表示されます。1,000 文字まで文字を入力することができます。

7. **左キー (オプション)**を押します。



8. **SMS オプションメニュー**が表示され以下のことができます。

- ・送信
- ・記号の入力
- ・挿入位置
- ・数字の入力
- ・下書きの保存
- ・予測本文
- ・戻る



注記: あて先に1つ以上の電話番号が登録されている場合、例えば、自宅電話番号と、勤務先電話番号、携帯電話番号が登録されている場合は、全ての番号が表示されます。

スクロールキーを使って電話をかけたい番号をハイライト表示させ、**選択**を押します。

SMS メッセージの送信

オプション
送信
記号の入力
挿入位置
数字の入力
下書きを保存

Options
Send
Insert symbol
Insert location
Enter digits
Save as draft
↓
Select Back
選択 戻る

SMS オプションメニューから始めます。

1. スクロールキーで送信を選択して左キー（選択）を押します。

オプション
送信
記号の入力
挿入位置
数字の入力
下書きを保存

Options
Send
Insert symbol
Insert location
Enter digits
Save as draft
↓
Select Back
選択 戻る

2. 送信画面に登録されている名前と電話番号が表示されます。

3. 左キー（送信）を押します。

注記：この時、新しいあて先を選択し、右キー（追加）を押すことで、新たな受信者にメッセージを送信することもできます。

SMS メッセージの受取人の追加

オプション
送信
シンボル挿入
数字入力
下書き保存
終了

Options
Send
Insert symbol
Enter digits
Save as draft
Exit
↓
Select Back
選択 戻る

SMS オプションメニューから始めます。

1. スクロールキーで送信を選択して左キー（選択）を押します。

Options
Send To
New Recipient
+111222333444
新規の受信者
Send Add
送信 追加

2. 送信画面に新しい受信者（メッセージの受取人）と電話番号が表示されます。
3. 右キー（追加）を押します。

Options
Phonebook
Ada Adams
Bob Smith
Cat Steven
Davy Jones
Eddy Fisher
↓
Select Back
選択 戻る

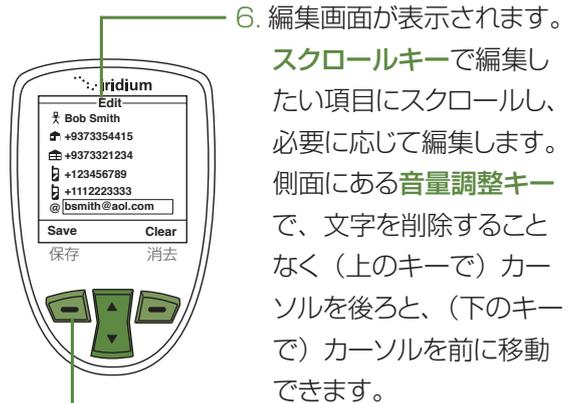
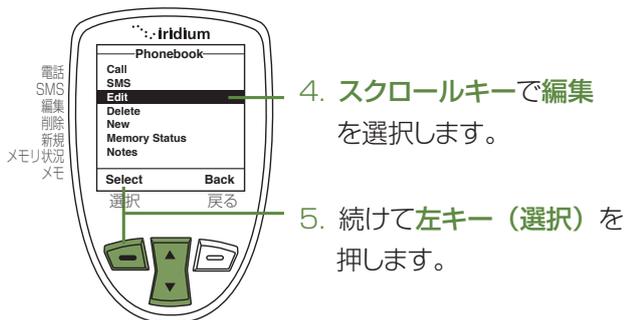
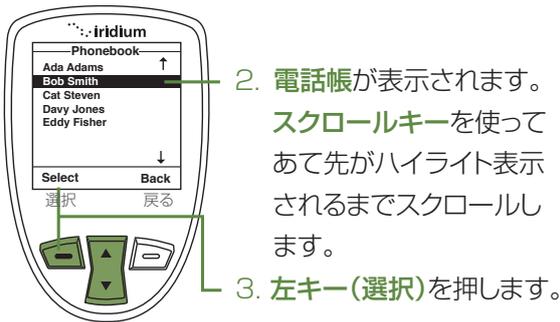
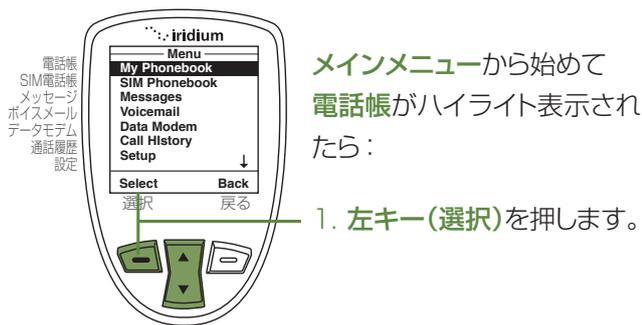
4. 登録してある電話帳のリストが表示されます。スクロールキーで受信者を選択します。
5. 左キー（送信）を押すと、その受信者がメッセージ受取人のリストに追加されます。

注記：同じメッセージを同時に複数のあて先に送る場合は、この手順を繰り返します。

8 | 電話帳の使い方 -4

本体電話帳の編集

電話帳の情報を変更するには、編集オプションを使います。



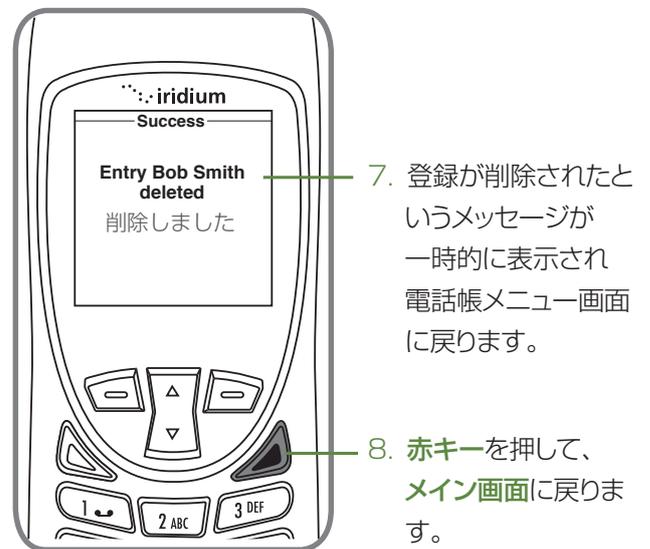
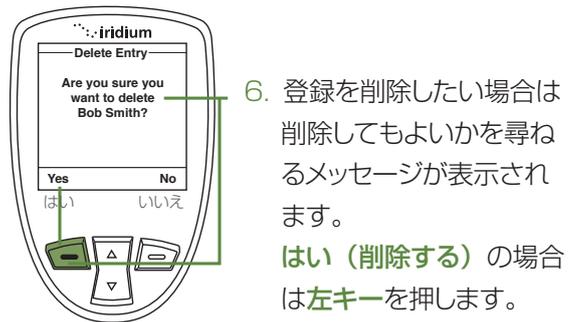
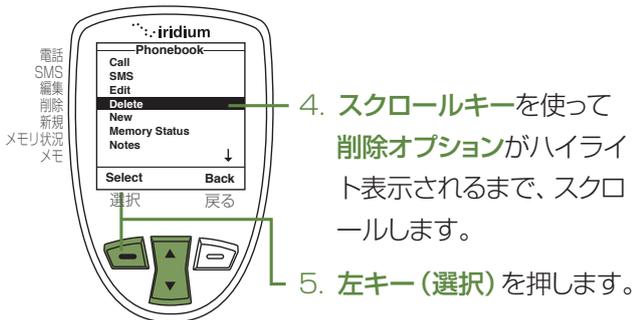
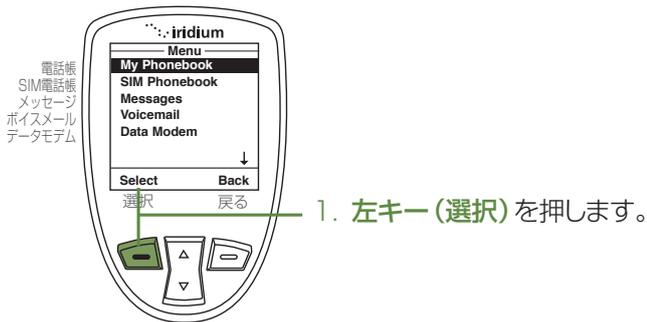
また、右キー（消去）で文字を削除できます。新しい文字を入力するにはキーパッドを使います。

7. 左キー（保存）を押して編集を保存します。



電話帳 登録の削除

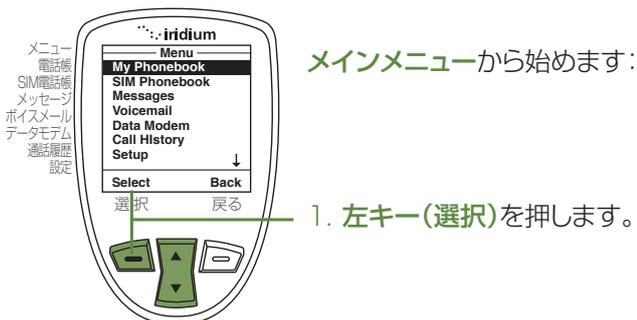
電話帳の登録を削除するには、削除オプションを使います。メインメニューから始めます：



8 | 電話帳の使い方 -5

メモリ状況の確認

SIMカードのメモリと本体のメモリに、どのくらい電話帳のメモリ領域があるのか確認するのに、この機能を使います。



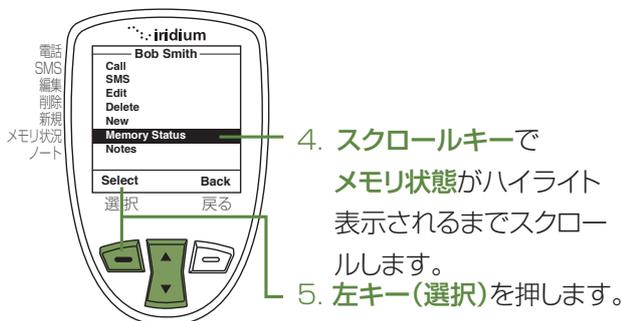
メインメニューから始めます:

1. 左キー(選択)を押します。



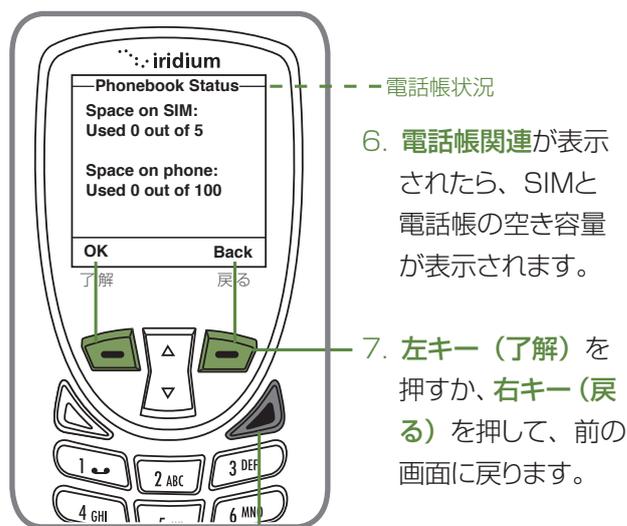
2. 電話帳が表示されます。スクロールキーで、登録しているあて先がハイライト表示されるまでスクロールします。

3. 左キー(選択)を押します。



4. スクロールキーでメモリ状態がハイライト表示されるまでスクロールします。

5. 左キー(選択)を押します。



6. 電話帳関連が表示されたら、SIMと電話帳の空き容量が表示されます。

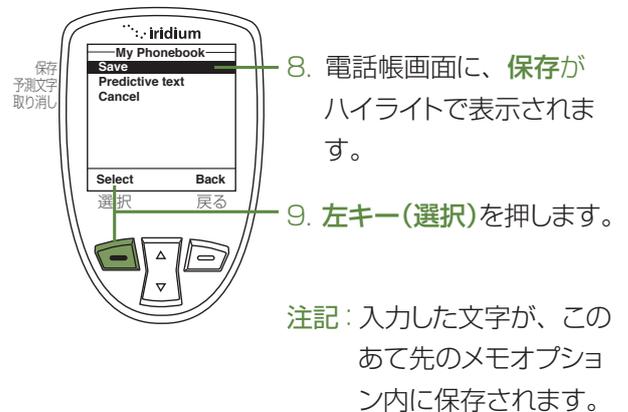
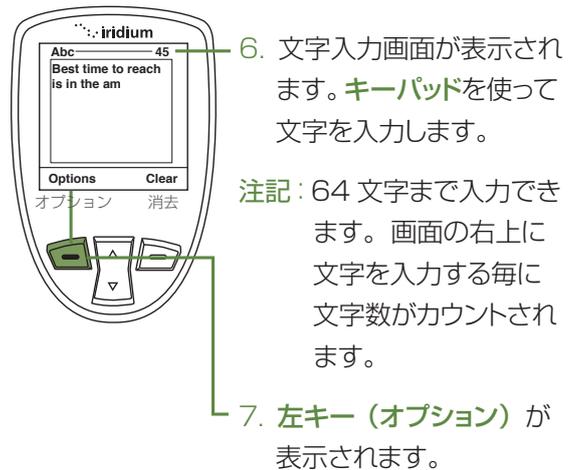
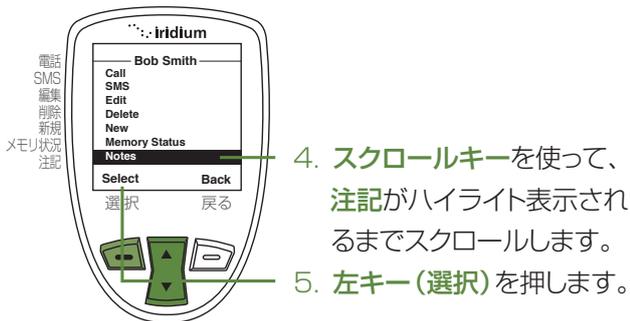
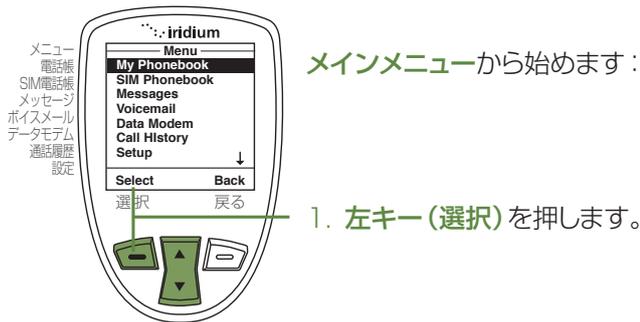
7. 左キー(了解)を押すか、右キー(戻る)を押して、前の画面に戻ります。

8. 赤キーを押して、メイン画面に戻ります。



電話帳の登録にメモを追加

登録内容に関する情報を追加する場合に、この機能を使用します。



電話帳の制限

電話帳に制限がある場合は、本体の電話帳とSIMの電話帳は表示されません。メインメニューに、固定電話帳のみ表示されます。固定電話帳は編集ができません。



9 | メッセージメニューの使い方 -1

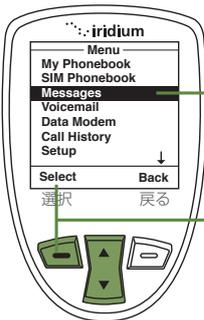
メッセージメニューの場所

電話帳に登録されていない相手に SMS メッセージを送信



メインメニューから始めます：

1. 左キー（メニュー）を押します。



2. メインメニューが表示されます。スクロールキーを使って、メッセージがハイライト表示するまでスクロールします。
3. 左キー（選択）を押します。



メッセージメニューを使用すると、以下の機能が利用できます：

- ・メッセージの作成
- ・メッセージを読む、返答する、削除する、転送する
- ・保存メッセージの編集、送信
- ・サービスセンターの番号の入力、終了時期の設定
- ・送信レポートの可否



メッセージがハイライト表示された状態のメインメニューから始めます：

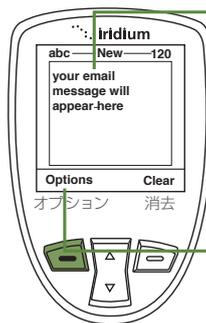
1. 左キー（選択）を押します。



2. メッセージ作成が選択されています。選択されていない場合は、スクロールキーを使って、ハイライト表示されるまでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。

4. メッセージを入力します。



注記：受信者のメールアドレスをまず入力し、メールアドレスと本文の間にはスペースを必ず入れます。

5. メッセージを入力が終わったら、左キー（オプション）を押します。



6. 送信がハイライト表示されています。選択されていない場合は、スクロールキーを使って、ハイライト表示されるまでスクロールします。

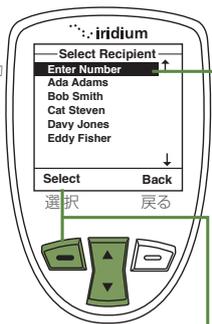
7. 左キー（選択）を押してメッセージを送信します。





8. 送信画面が表示されます。

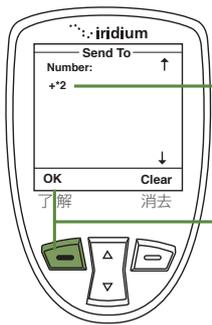
9. 右キー（追加）を押します。



番号入力

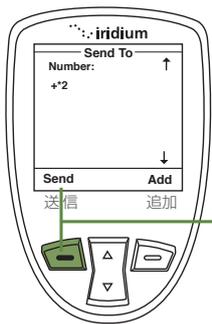
10. 番号入力のオプションがハイライト表示されています。選択されていない場合は、スクロールキーを使ってハイライト表示されるまでスクロールします。

11. 左キー（選択）を押します。



12. 番号入力フィールドでは00または+の後に*2を入力します。

13. 左キー（了解）を押します。

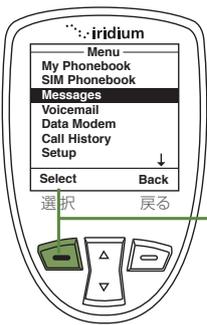


14. 左キー（送信）を押すとメッセージが表示されます。

9 | メッセージメニューの使い方 -2

電話帳に登録されている
メールアドレスへの
SMS メッセージの作成と送信

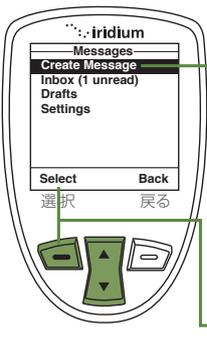
電話帳
SIM電話帳
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定



メッセージがハイライト表示されている画面でメインメニューから始めます：

1. 左キー（選択）を押します。

メッセージ作成
受信ボックス
作成中
設定



2. メッセージ作成が選択されています。選択されていない場合は、スクロールキーで、メッセージ作成がハイライト表示されるまでスクロールします。

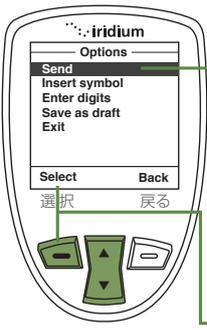
3. 左キー（選択）を押します。



4. メッセージを入力します。

5. メッセージを入力し終わったら、左キー（オプション）を押します。

送信
記号の入力
数字の入力
下書き保存
戻る



6. 送信がハイライト表示されています。選択されていない場合は、スクロールキーを使って、ハイライト表示されるまでスクロールします。

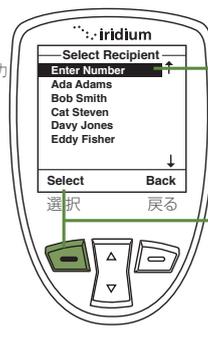
7. 左キー（選択）を押します。



8. 電話帳の転送先がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。

9. 右キー（追加）を押します。

番号入力



10. スクロールキーで選択したい項目がハイライト表示されるまでスクロールします。

11. 左キー（選択）を押します。

注記：送信先のメールアドレス情報が一つだけ登録されている場合は送信画面に戻ります。

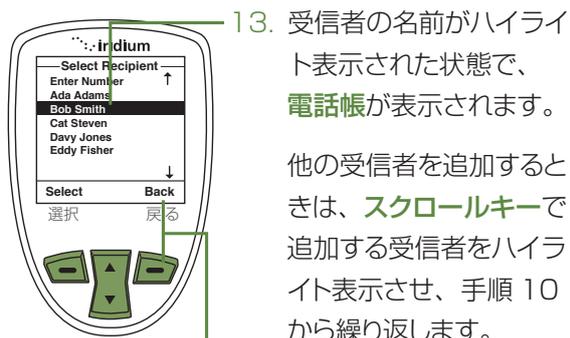


12. 送信先に電話番号同様にメールアドレスがあれば電話帳に登録しているメールアドレスを表示してください。

スクロールキーでメールアドレスを表示させて、左キー（選択）を押します。



SMS メッセージについて



13. 受信者の名前がハイライト表示された状態で、**電話帳**が表示されます。

他の受信者を追加するときは、**スクロールキー**で追加する受信者をハイライト表示させ、手順 10 から繰り返します。

14. 全ての受信者が選択されたら、**右キー（戻る）**を押します。



15. **左キー（送信）**を押すとメッセージが表示されます。

メッセージの通知

電話機の電源が ON になっている時、以下の方法でメッセージ受信が通知されます。

- ・電話が鳴るか、振動する
- ・メッセージが表示される
- ・**新しい SMS 受信。読みますか?**というメッセージが表示される。

メッセージの保存方法

全てのメッセージは SIM カードに保存されます。メッセージインジケータが点滅している場合は、SIM カードがいっぱいです。新しいメッセージを保存するために、65 ページの「メッセージの削除」を参照してください。

メッセージの内容

個人のメールボックスに、短い文字もしくは数字のメッセージを受信します。文字メッセージは最大 1,000 字までです。数字のメッセージ、特に電話番号などは、最大 20 桁まで表示されます。

基本的な SMS メッセージは最大 160 文字です。長い SMS メッセージは最大 1,000 文字までで、細かく 160 文字ごとに分割され、160 文字ごとに料金が発生します。

例えば、320 文字の SMS メッセージであれば、2 通分の料金が発生します。

詳しい情報は、KDDI またはお買い求めいただいた販売店までお問い合わせください。

個人のメールボックスには転送機能が備わっています。詳しい情報は 63 ページの「受信メッセージの転送」を参照してください。

9 | メッセージメニューの使い方 -3

インボックスメニューの使い方 (受信ボックス)

インボックスメニューには下記の機能があります。
(受信ボックス)



- ・メッセージに返信する
- ・メッセージを転送する
- ・残されたメッセージの電話番号に電話をする
- ・一つまたは全てのメッセージを削除する

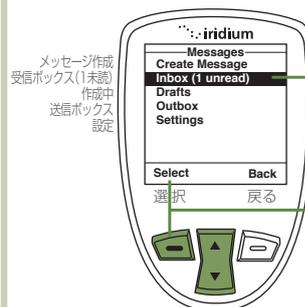
注記: SIM カードがいっぱいでメッセージを保存する領域がない場合、保存することはできません。SIM カードに新しいメッセージを保存する領域を確保するには 65 ページの「メッセージの削除」を参照してください。

メッセージを読む



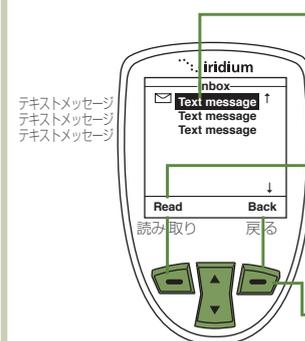
メッセージがハイライト表示された状態のメインメニューから始めます:

1. 左キー (選択) を押します。



2. スクロールキーでインボックス (受信ボックス) がハイライト表示されるまでスクロールします。

3. 左キー (選択) を押します。



4. メッセージがハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。

5. 選択されたメッセージを表示するために、左キー (読み取り) を押します。

6. 前のメニューに戻るために、右キー (戻る) を押します。

発信者への返信



メッセージ画面を開いている間に：

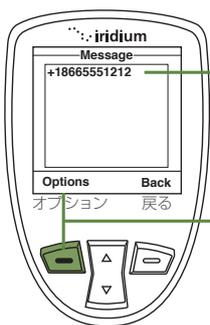
1. **左キー（オプション）** を押します。



返信
転送
通話
削除
全て削除

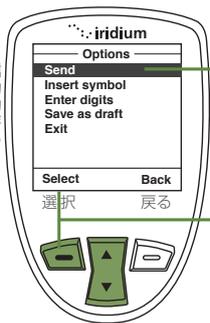
2. **返信**がハイライト表示されるまで**スクロールキー**でスクロールします。

3. **左キー（選択）** を押します。



4. 返信内容を入力します。

5. **左キー（オプション）** を押します。



送信
記号の入力
数字の入力
下書き保存
戻る

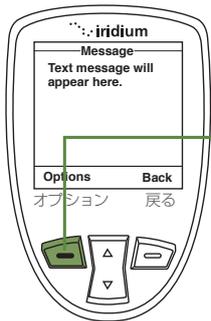
6. **送信**がハイライト表示されています。選択されていない場合は、**スクロールキー**で、**送信**がハイライト表示されるまでスクロールします。

7. **左キー（選択）** を押します。

注記：もし送信者の電話番号が電話帳にない場合は、新しい受信者を選択して電話番号を追加してください。

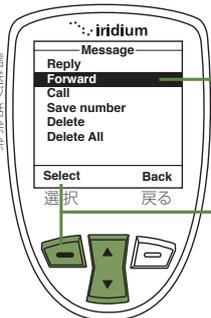
9 | メッセージメニューの使い方 -4

受信メッセージの転送



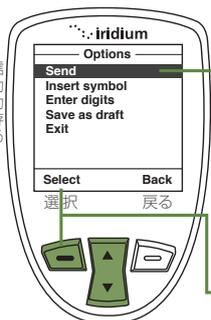
メッセージ画面を開いている間：

1. **左キー（オプション）** を押します。



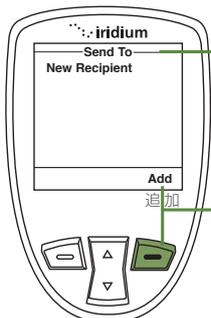
返信
転送
メッセージ
通話
削除
全て削除

2. **転送**がハイライト表示されるまで**スクロールキー**でスクロールします。
3. **左キー（選択）**を押します。

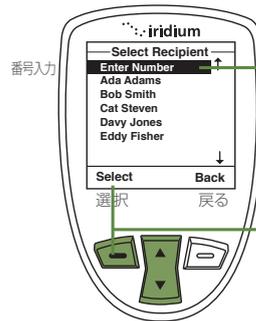


送信
記号の入力
数字の入力
下書き保存
戻る

4. **送信**がハイライト表示されています。選択されていない場合は、**スクロールキー**で**送信**がハイライト表示されるまでスクロールします。
5. メッセージを送信するために**左キー（選択）**を押します。



6. **送信画面**が表示されます。
7. **右キー（追加）**を押します。

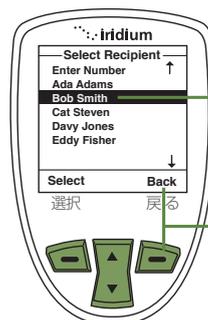


番号入力

8. 電話帳の転送先がハイライト表示されるまで、**スクロールキー**でスクロールします。
9. **左キー（オプション）**を押します。



10. 受信者に1つ以上の電話番号が登録されている場合は、受信者の情報が画面に表示されます。**スクロールキー**で転送したい番号までスクロールします。



11. **左キー（選択）**を押します。電話番号が受信者リストに加わります。



12. 受信者の名前がハイライト表示されている**電話帳**画面が表示されます。他の受信者を追加するには、**スクロールキー**で受信者を選択し、手順8から繰り返します。
13. 全ての受信者が選択されたら、**右キー（戻る）**を押します。
14. **左キー（送信）**を押します。

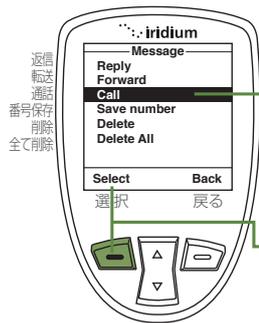


受信メッセージから電話をかける



メッセージ画面を開いている間に：

1. 左キー（オプション）を押します。



2. 通話がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。

9 | メッセージメニューの使い方 -5

メッセージの削除

1. **左キー（選択）**を押します。

2. **インボックス（受信ボックス）**がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. **左キー（選択）**を押します。

4. **スクロールキー**でメッセージまでスクロールします。

5. 選択したメッセージを読むために**左キー（読み取り）**を押します。

6. **左キー（オプション）**を押します。

7. **削除**がハイライト表示されるまで、**スクロールキー**でスクロールします。全てのメッセージを削除する場合は、**全て削除**をハイライト表示させます。

8. **左キー（選択）**を押します。

9. 画面に確認のためのメッセージが表示されます。メッセージを削除する場合は、**左キー（はい）**を押します。

画面に**メッセージを削除しました**と表示され、自動的にメッセージメールボックスに戻ります。



下書きメニューの使い方-1

-
- 電話帳
SIM電話帳
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定
- メッセージ作成
受信ボックス
作成中
設定
- 作成中メッセージ
作成中メッセージ
作成中メッセージ
- 編集
削除
全て削除
- 送信
記号の入力
数字の入力
下書き保存
戻る
- 番号入力
1. 左キー（選択）を押します。
 2. 作成中がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
 3. 左キー（選択）を押します。
 4. 送信したい下書きメッセージがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
 5. 左キー（選択）を押します。
 6. 編集を選択したら、左キー（選択）を押します。
 7. 編集を終える場合は左キー（選択）を押します。
 8. 送信がハイライト表示されています。送信が選択されていない場合はスクロールキーで送信がハイライト表示されるまでスクロールします。
 9. メッセージを送信するために、左キー（選択）を押します。
 10. 送信画面で名前と電話番号を入力する画面が表示されます。
 11. 右キー（追加）を押します。
 12. 電話帳に登録されているメッセージを送りたい相手がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。
 13. 左キー（選択）を押します。

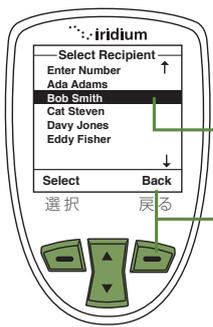


9 | メッセージメニューの使い方 -6

下書きメニューの使い方 -2



14. 受信者が一つ以上の番号を登録されていた場合は、受信者の情報が画面に表示されます。スクロールキーで送りたい電話番号までスクロールします。



15. 左キー（選択）を押します。電話番号が受信者のリストに加わりました。



16. 受信者の名前がハイライト表示された状態で、電話帳画面が表示されます。他の受信者を追加するには、スクロールキーで受信者を選択して、手順12から繰り返します。



17. 全ての受信者を選択したら右キー（戻る）を押します。

18. 左キー（送信）を押します。

設定メニューの使い方

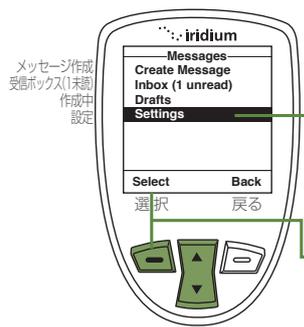
サービスセンタ番号の入力

この機能を使い、送信メッセージを転送する際に使うサービスセンタの番号入力ができます。Iridium Extreme™では、明確な登録先がない場合は、初期設定でイリジウムのサービスセンタの番号が使えます。



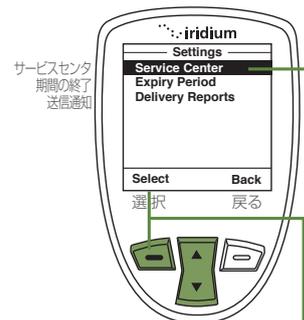
メッセージがハイライト表示された状態のメインメニューから始めます：

1. 左キー（選択）を押します。



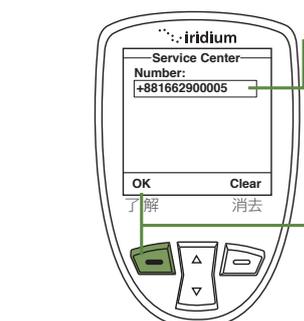
2. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。



4. サービスセンタがハイライト表示されています。選択されていない場合は、サービスセンタがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

5. 左キー（選択）を押します。

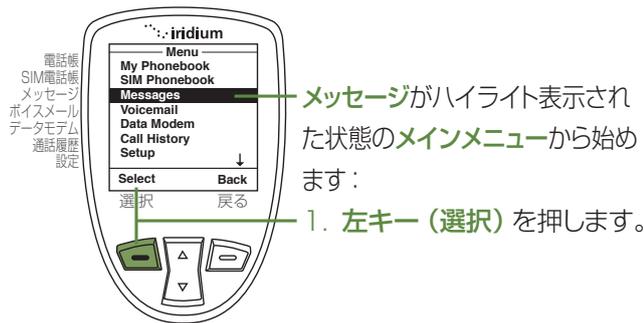


6. サービスセンタ番号を入力します。

7. 左キー（了解）を押します。画面が設定メニューに戻ります。

期間の終了設定

送信されなかったメッセージが、自動消去される時間を設定することができます。



メッセージがハイライト表示された状態のメインメニューから始めます：

1. 左キー（選択）を押します。



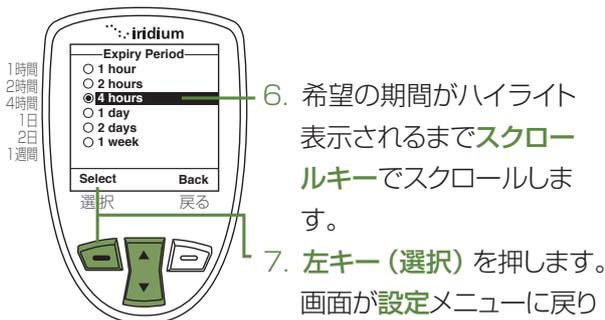
2. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。



4. 期間の終了がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

5. 左キー（選択）を押します。

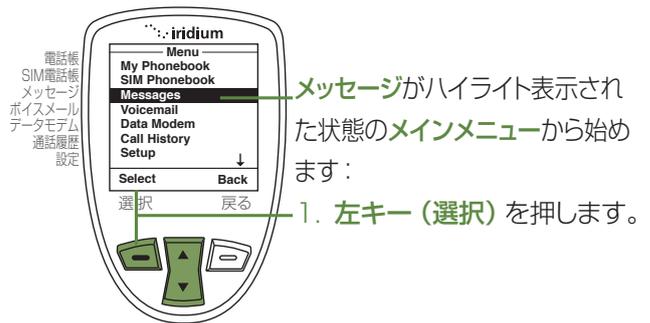


6. 希望の期間がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

7. 左キー（選択）を押します。画面が設定メニューに戻ります。

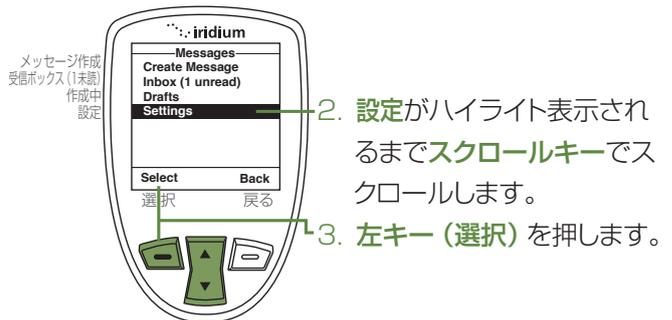
送信通知の設定

送信通知を利用する。または、利用不可にすることができます。



メッセージがハイライト表示された状態のメインメニューから始めます：

1. 左キー（選択）を押します。



2. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。



4. 送信通知がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

5. 左キー（選択）を押します。



6. スクロールキーで送信通知をオフもしくはオンにします。

7. 左キー（選択）を押します。画面が設定メニューに戻ります。

10 I ボイスメールメニューの使い方

ボイスメールメニューの場所



メインメニューから始めます:

1. 左キー(メニュー)を押します。



2. ボイスメールが表示されます。ボイスメールがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー(選択)を押します。

ボイスメールメニューについて

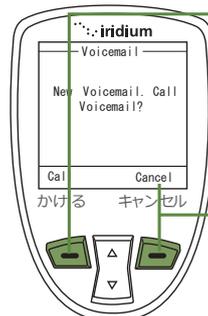
ボイスメールメニューには以下の機能があります。



- ・ボイスメールを聞く
- ・ボイスメールに返信する
- ・ボイスメールの番号を保存する
- ・ボイスメールに接続して登録する

ボイスメールの通知

ボイスメールを受け取ったときは、受信通知が自動的に画面に表示されます。

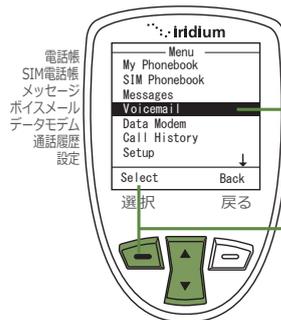


ボイスメールを受け取るために左キー(通話)を押します。

もしくは
右キー(削除)を押します。

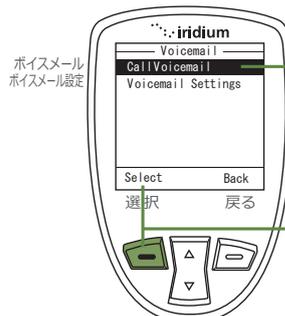
ボイスメールの確認

保存されたボイスメールを聞くには:



1. ボイスメールがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

2. 左キー(選択)を押します。

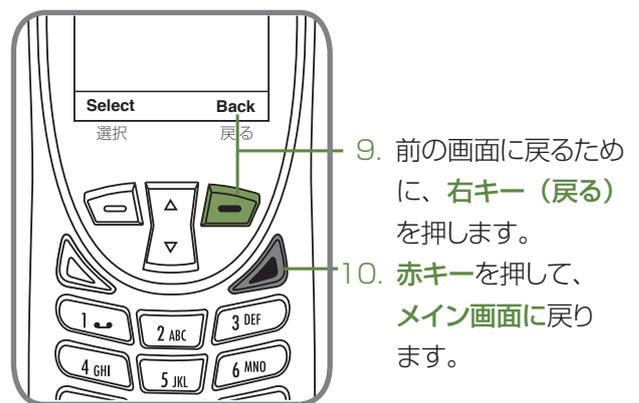
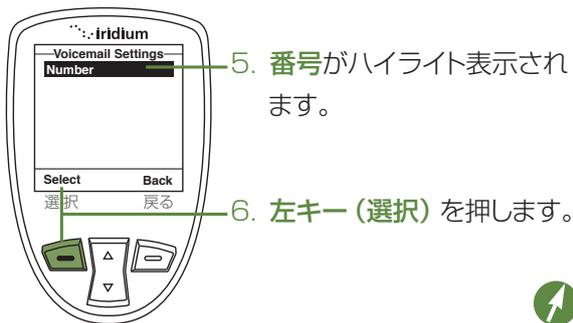
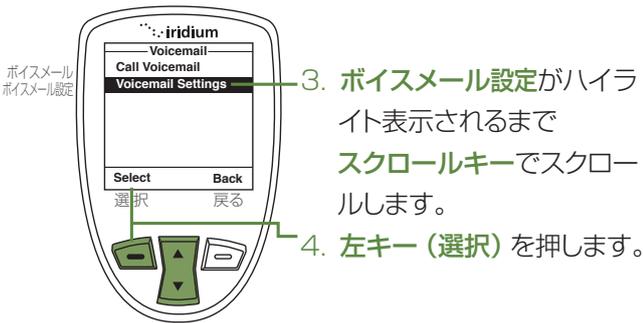
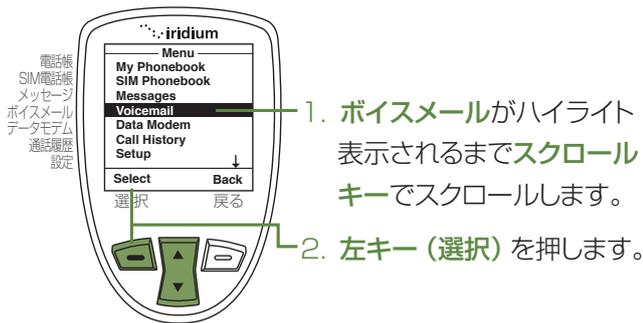


3. ボイスメールがハイライト表示されます。

4. 左キー(選択)を押します。付加機能として再生機能が備わっています。

ボイスメール番号の保存

ボイスメールの番号を前もって登録していない場合は、画面に番号表示がされません。ボイスメールサービスを使い始めるには、ボイスメール番号の登録が必要です。



ボイスメールへのワンタッチアクセス

Iridium Extreme™ の最新のソフトウェアをご利用になると、ワンタッチアクセスで簡単にボイスメールに接続できるようになります。この新しい機能を使用するには、最新のソフトウェアをダウンロードしてから、1 キーを 2 秒押すだけで完了します。電話機のメニューから操作することなくボイスメールでの通話をご利用いただけます。

11 | データモデムメニューの使い方 【サービスは提供しておりますが、速度が遅いためご利用はおすすめしません。】

コンピュータのモデムとして Iridium Extreme™ を使うには、はじめに、電話機の標準セットに同梱されていた CD-ROM 内のインストール手順、または、サービスプロバイダから提供されている手順を参照してください。データモデムは、初期設定にはありません。また、データモデム状態では、電話できません。USB 接続の通信だけ使用可能です。

以下の手順は電話機とコンピュータが USB ケーブルで接続する前に設定してください。

データモデムメニューの場所



メインメニューから始めます：

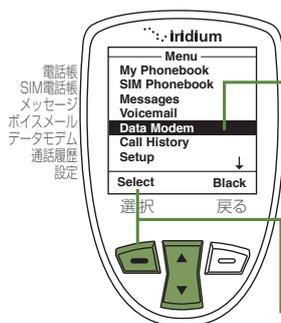
1. 左キー（メニュー）を押します。



注記：USB ケーブルが接続されていない場合は、USB ケーブルを接続してくださいというメッセージが表示されます。

USB ケーブルが接続されている間は、バッテリーを取り外さないでください。

バッテリーを取り外す必要がある場合は、まず USB ケーブルを外し Iridium Extreme™ の電源を落とし、最後にバッテリーを取り外してください。



2. メインメニューが表示されます。データモデムがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。

注記：データモデムの全ての手順は、このメインメニュー画面から行います。

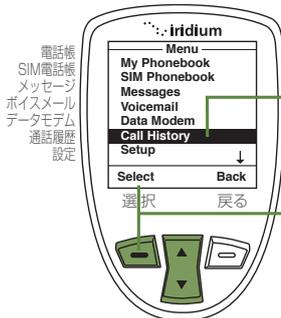
12 | 通話履歴メニューの使い方-1

通話履歴メニューの場所



メインメニューから始めます：

1. 左キー (メニュー) を押します。

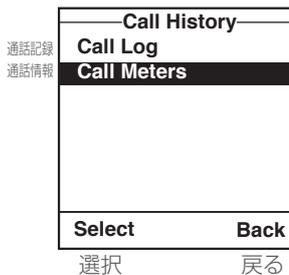


2. メインメニューが表示されます。通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー (選択) を押します。

通話履歴メニューについて

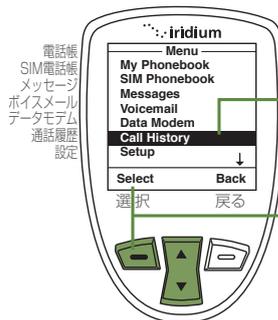
通話履歴メニューには以下の機能があります。



- 合計通話時間の表示
- 最終通話番号、不在着信番号、受信番号の表示
- アラームの設定

最新の着信履歴の表示

電話機は着信履歴を保存しています。着信履歴の番号を見るには、通話履歴を使います。



メインメニューから始めます：

1. 通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー (選択) を押します。

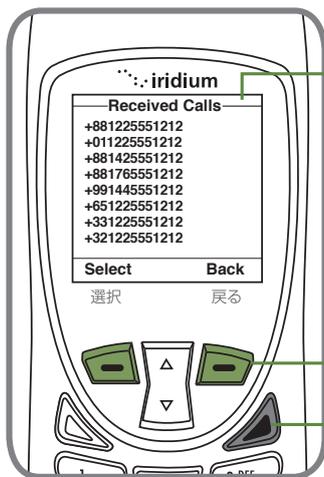


3. 通話記録がハイライト表示された状態で、通話記録メニューが表示されます。
4. 左キー (選択) を押します。



5. 着信がハイライト表示された状態で、通話記録メニューが表示されます。
6. 左キー (選択) を押します。





7. **着信画面**では、最近通話した10件がリストになって表示されます。

特別な番号として提供される外部からの発信者番号通知は、イリジウムのネットワークでは現在サポートしていません。

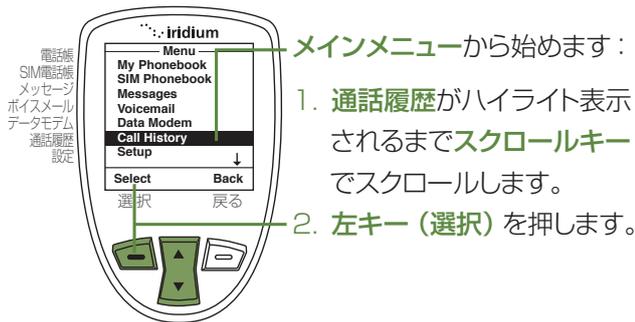
この機能は今後提供予定です。

1つ前に戻るために、**右キー（戻る）**を押すか、メインメニュー画面に戻るために**赤キー**を押してください。

12 | 通話履歴メニューの使い方-2

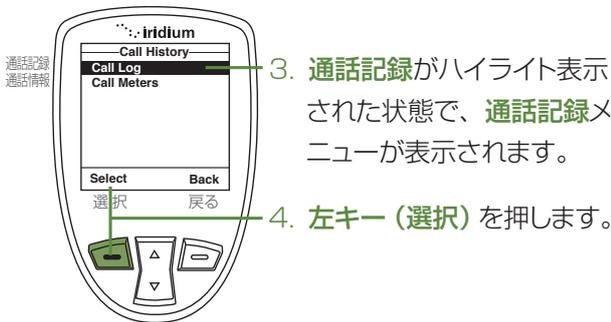
不在着信の表示

電話機が使用中であったり、電話がとれなかった場合には、着信履歴が保存されます。電話機がオフのとき、ネットワークに登録されていないときは、着信履歴は表示されません。

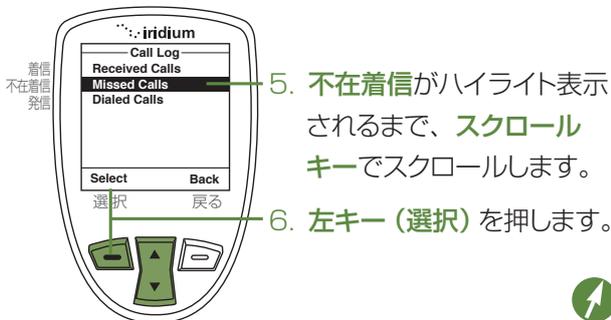


メインメニューから始めます：

1. 通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



3. 通話記録がハイライト表示された状態で、通話記録メニューが表示されます。
4. 左キー（選択）を押します。



5. 不在着信がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。



7. 不在着信画面では、最新の不在着信履歴が表示されます。

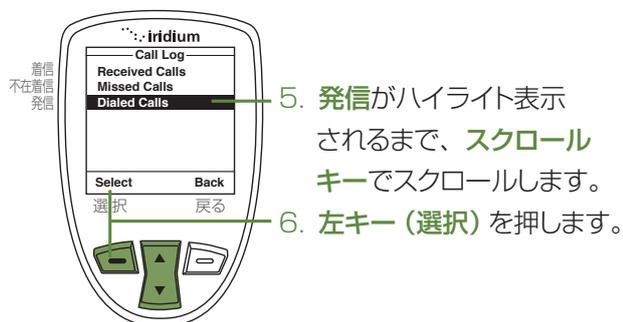
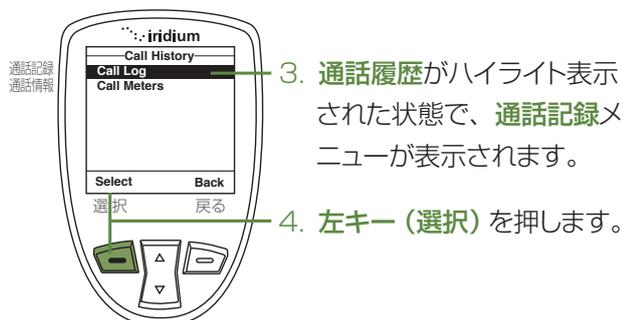
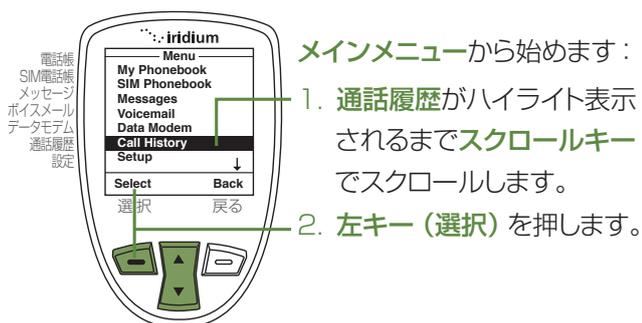
特別な番号として提供される外部からの発信者番号通知はイリジウムネットワークでは現在サポートしていません。

この機能は今後提供予定です。

- 1つ前に戻るために、右キー（戻る）を押すかメインメニュー画面に戻るために赤キーを押してください。

最新の発信履歴の表示

電話機は、最新 10 件の発信履歴を保存しています。発信履歴の電話番号を確認するには、通話履歴を使います。



12 | 通話履歴メニューの使い方-3

通話情報の使い方

通話情報は、通話時間を計測し、月の使用料や最新の通話時間を表示します。

最新の通話時間の表示

メインメニューから始めます：

1. **通話履歴**がハイライト表示されるまで**スクロールキー**でスクロールします。
2. **左キー（選択）**を押します。

通話履歴

3. **通話情報**がハイライト表示されるまで、**スクロールキー**でスクロールします。
4. **左キー（選択）**を押します。

通話記録
通話情報

5. **最終通話時間**がハイライト表示されます。もし**最終通話時間**がハイライト表示されていないならば、表示されるまで、**スクロールキー**でスクロールしてください。
6. **左キー（選択）**を押します。

最終通話時間
合計通話時間
通話タイマーリセット
累積通話時間
着信表示
警告タイマー

7. 前のメニューに戻るために**右キー（戻る）**を押します。
8. メイン画面に戻るために、**赤キー**を押します。

画面に最新の通話時間が表示されます。

注記：最新の通話時間は、電源を入れてからもっとも直近の通話時間を表示します。電源を消すまで、この情報が保存されます。この情報は電話機がオフの時には保存されません。



合計通話時間の表示

通話時間がリセットされてからの、合計通話時間を表示します。

メインメニューから始めます：

1. 通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。
3. 通話情報がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。
5. 合計通話時間がハイライトされるまで、スクロールキーでスクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。

最終通話時間
合計通話時間
通話タイマーリセット
累積通話時間
着信表示
警告タイマー

7. 前の画面に戻るには右キー（戻る）を押します。メインメニュー画面に戻るには赤キーを押します。

履歴が最後にリセットされてからの累積通話時間が画面に表示されます。

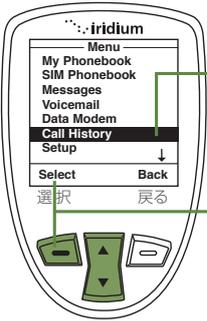


12 | 通話履歴メニューの使い方-4

全ての履歴のリセット

通話料金の支払いサイクルのはじめには、通話履歴をリセットしてください。

メインメニューから始めます：



1. 通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

2. 左キー（選択）を押します。

3. 通話情報がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

4. 左キー（選択）を押します。

5. 通話タイマーリセットがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

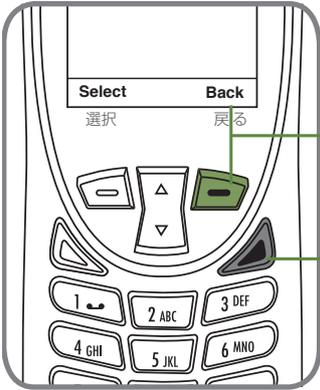
6. 左キー（選択）を押します。

画面に通話タイマーをリセットしますか? というメッセージが表示されます。

7. はいの場合は左キーを、いいえの場合は右キーを押します。



8. はいを押すと、画面に通話タイマーリセットと表示されます。



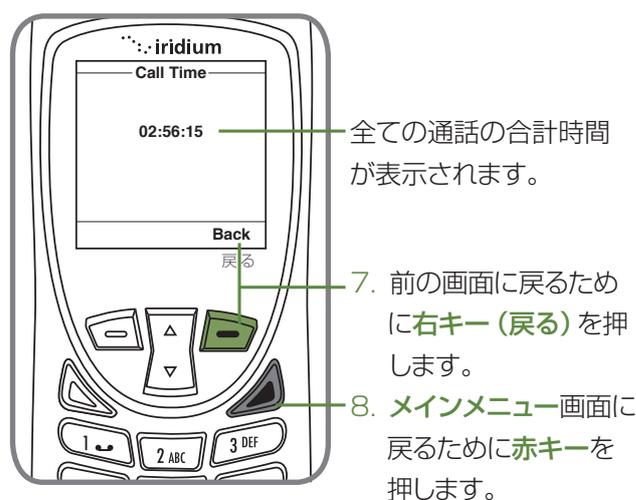
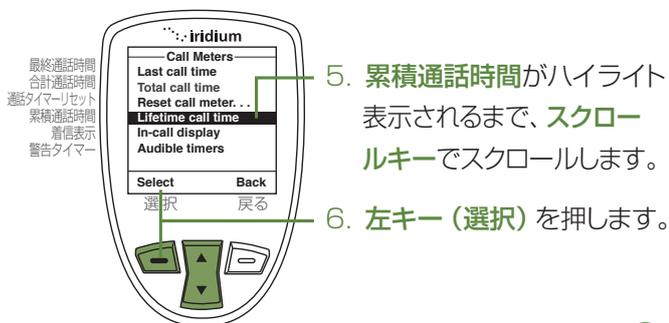
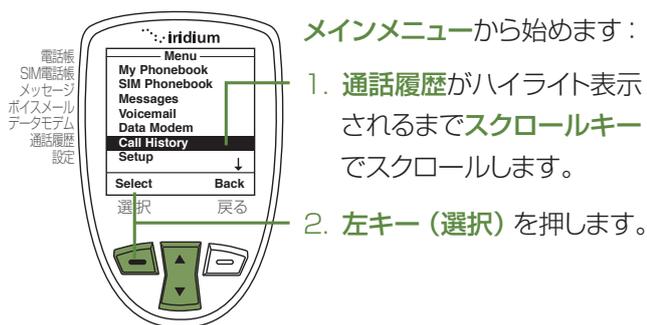
9. 前のメニューに戻るには右キー（戻る）を押します。

10. メイン画面に戻るために、赤キーを押します。



電話機の累積通話時間の表示

電話機が登録されてからの、累積通話時間が表示されます。



注記：累積通話時間はリセットすることはできません。



12 | 通話履歴メニューの使い方-5

着信表示の設定

実際の着信があると、その通話中の時間の表示を有効もしくは無効にすることができます。

メインメニューから始めます：

1. 通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。

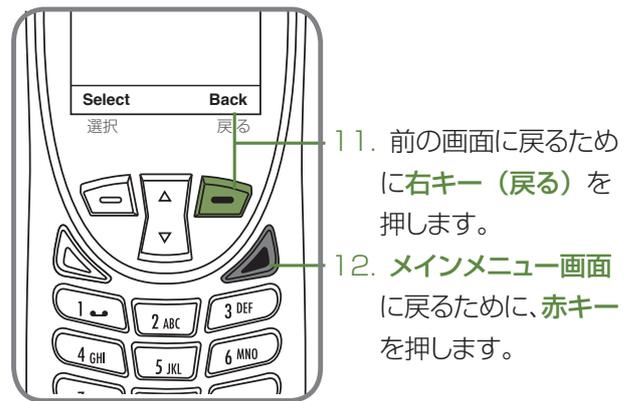
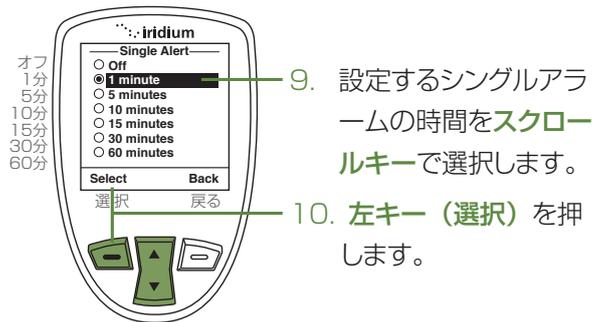
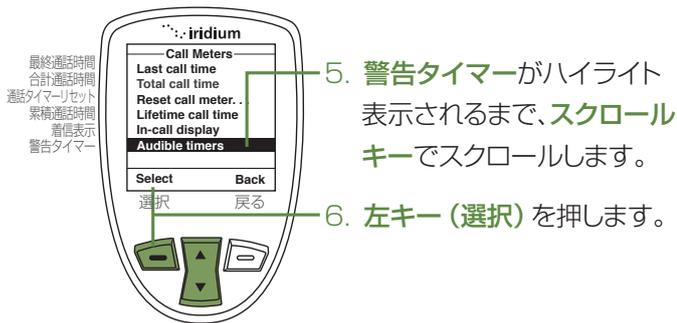
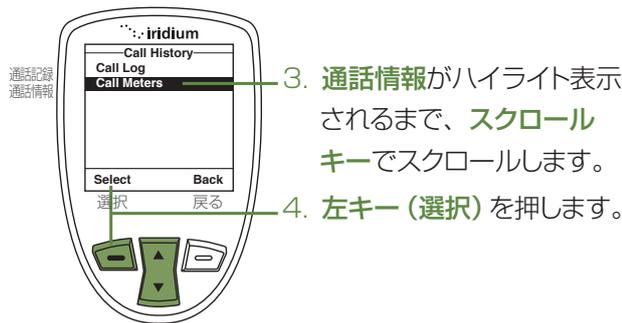
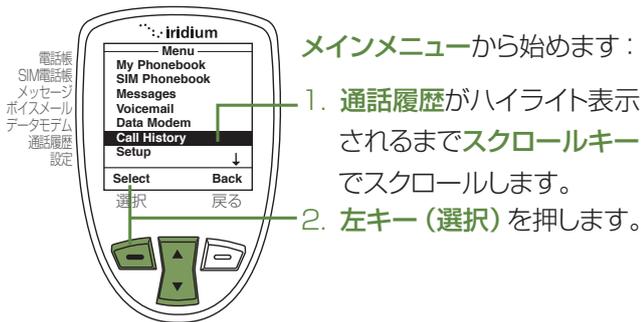
3. 通話情報がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。

5. 着信通知がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。

7. スクロールキーで有効もしくは無効を選択します。
8. 左キー（選択）を押します。

警告タイマーの設定

アラーム機能が、時間の経過を教えてください。設定した時間、もしくは時間が経過すると、アラームが鳴り出します。「設定なし」、「シングルアラーム」、「リピートアラーム」から選択することが可能です。

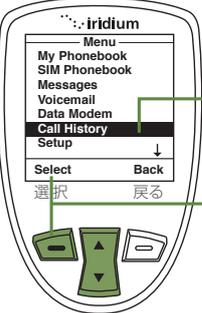


12 | 通話履歴メニューの使い方-6

リピートアラームの設定

何分かおきに一定の間隔でアラームを鳴らす機能です。

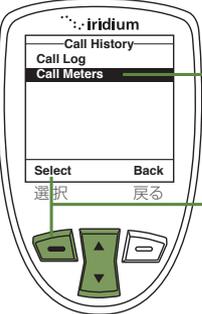
メインメニューから始めます：



1. 通話履歴がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

2. 左キー（選択）を押します。

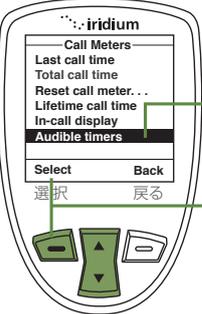
通話履歴
通話情報



3. 通話情報がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

4. 左キー（選択）を押します。

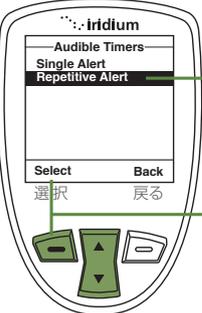
通話記録
通話情報



5. 警告タイマーがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

6. 左キー（選択）を押します。

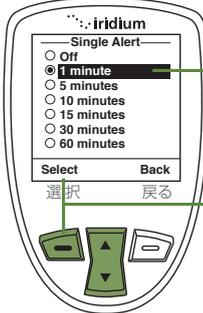
最終通話時間
合計通話時間
通話タイマーリセット
累積通話時間
着信表示
警告タイマー



7. スクロールキーでリピートアラームを選択します。

8. 左キー（選択）を押します。

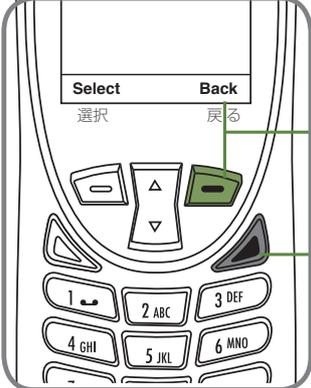
シングルアラーム
リピートアラーム



9. 設定するリピートアラームの時間をスクロールキーで選択します。

10. 左キー（選択）を押します。

オフ
1分
5分
10分
15分
30分
60分



11. 前の画面に戻るために右キー（戻る）を押します。

12. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



13 | 設定メニューの使い方-1

設定メニューの場所



メインメニューから始めます：

1. 左キー（メニュー）を押します。



2. メインメニューが表示されます。設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

3. 左キー（選択）を押します。

注記：設定メニューの全ての手順は、こちらのメインメニューから行います。

設定メニューについて

設定メニューでは以下の機能を利用できます。



- ・ ロケーションオプション
- ・ 通話オプション
- ・ スピーカとアラームの音量と音色
- ・ タイムゾーン時間の設定と初期化
- ・ 言語
- ・ バックライト
- ・ 画面のコントラスト
- ・ 便利キーと右キーの設定



- ・ 電話番号の入力時に前につける番号の設定
- ・ 電話機情報
- ・ 初期化

注記：設定メニューは2画面で構成されています。キー設定オプションより下にスクロールしてください。

通話オプションの設定

通話オプションメニューでは様々な通話機能の有効化、無効化を設定することができます。



メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

2. 左キー（選択）を押します。



3. 通話オプションが表示されます。

4. 左キー（選択）を押します。



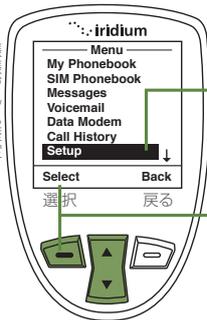


13 | 設定メニューの使い方-2

音量と音色の設定

音量と音色の調整

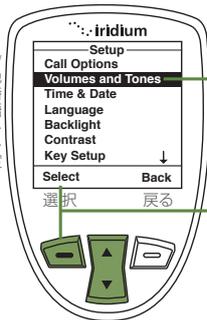
音量と音色メニューでは、電話機の音量と音色を調整することができます。また着信した際の音、もしくは振動を設定できます。



電話帳
SIM電話帳
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定

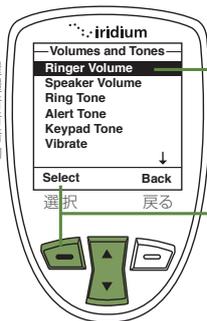
メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



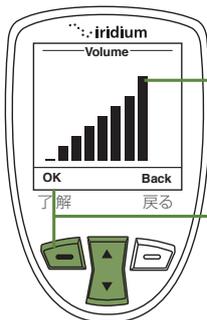
着信オプション
音量と音色
日時
言語
バックライト
コントラスト
キー設定

3. 音量と音色がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。

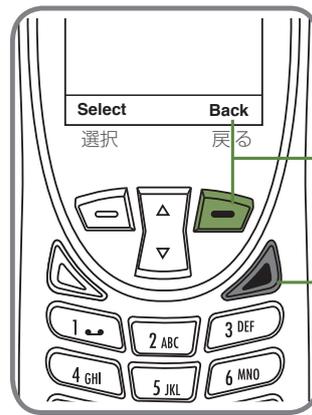


着信音量
スピーカ音量
着信音
アラーム音
キーボード音
振動

5. 着信音量がハイライト表示されています。着信音量がハイライト表示されていない場合はスクロールキーで、スクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。



7. 音量が棒グラフで表示されスクロールキーの上下キー押すと音量を上げたり下げたりできます。
8. 設定が完了したら左キー（了解）を押します。

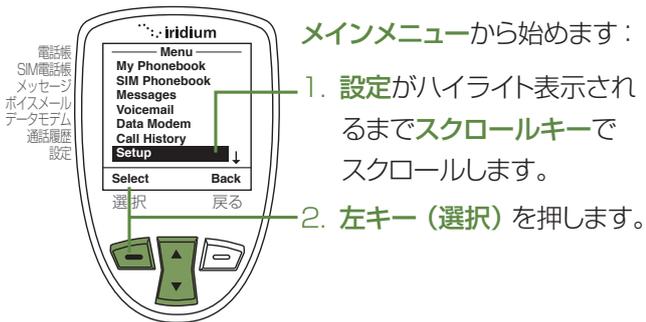


9. 前の画面に戻るために右キー（戻る）を押します。
10. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



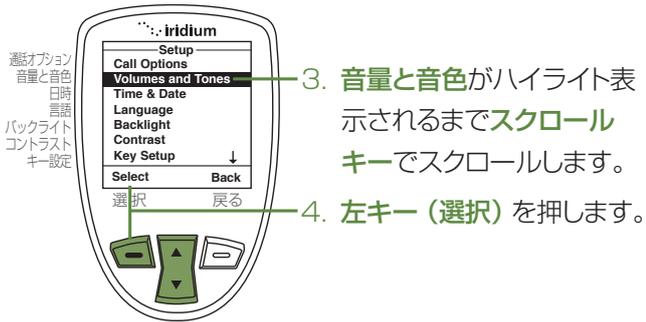
スピーカ音量の調整

スピーカの音量を調整することができます。
設定した音量で電話機から音が出ます。

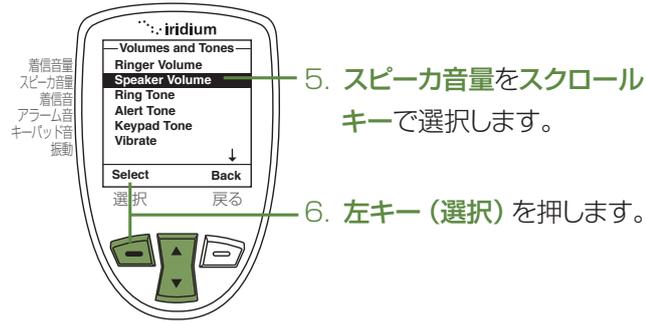


メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



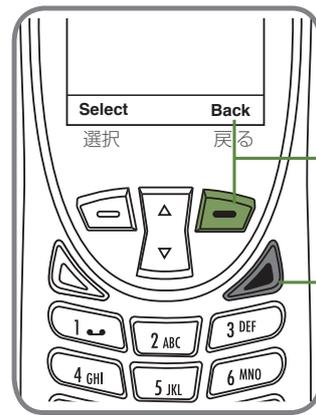
3. 音量と音色がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。



5. スピーカ音量をスクロールキーで選択します。
6. 左キー（選択）を押します。



7. 音量が棒グラフで表示されます。スクロールキーの上下キーで音量を上げたり下げたりできます。
8. 設定したい音量になったら完了したら左キー（了解）を押します。



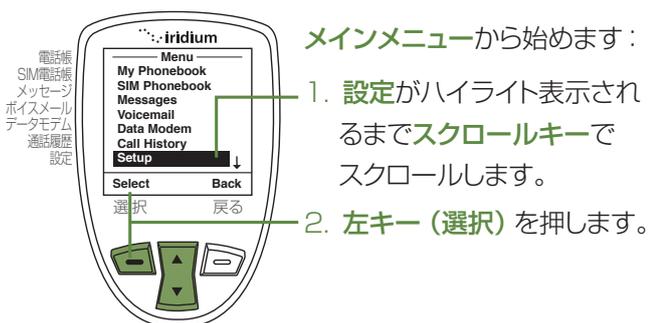
9. 前の画面に戻るために右キー（戻る）を押します。
10. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



13 | 設定メニューの使い方-3

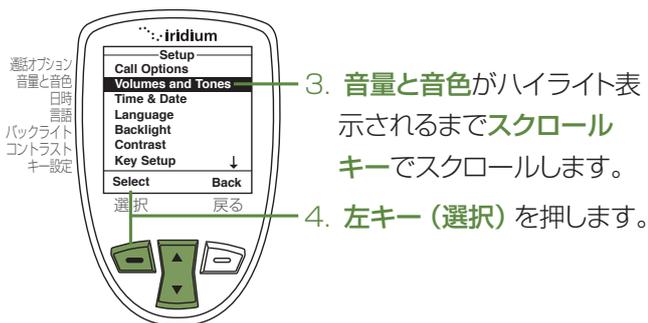
着信音の調整

着信音を調整することができます。設定した音で電話機から音が出ます。

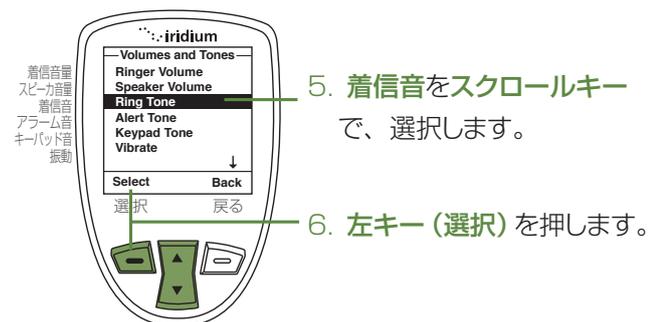


メインメニューから始めます：

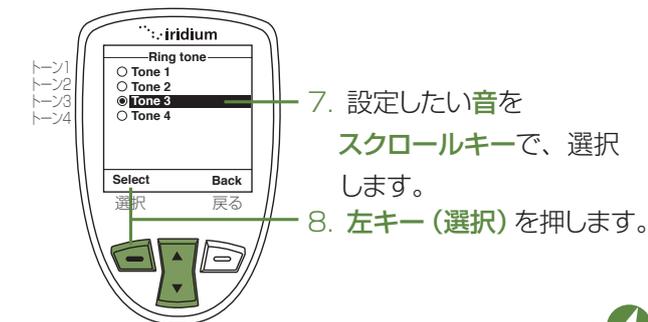
1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



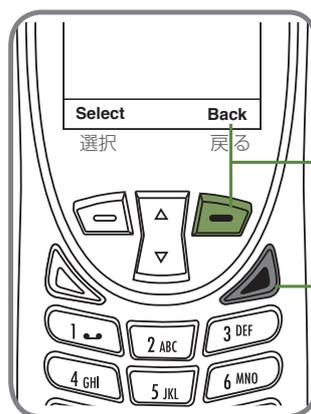
3. 音量と音色がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。



5. 着信音をスクロールキーで、選択します。
6. 左キー（選択）を押します。



7. 設定したい音をスクロールキーで、選択します。
8. 左キー（選択）を押します。

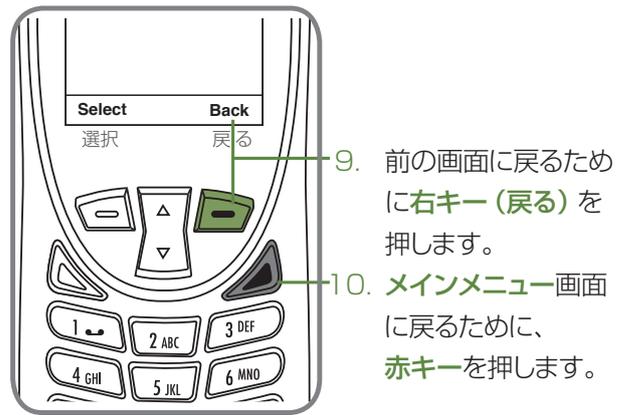
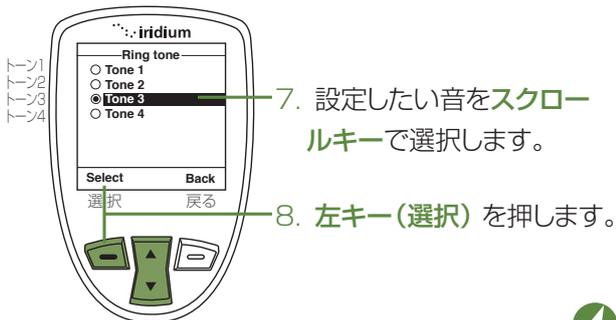
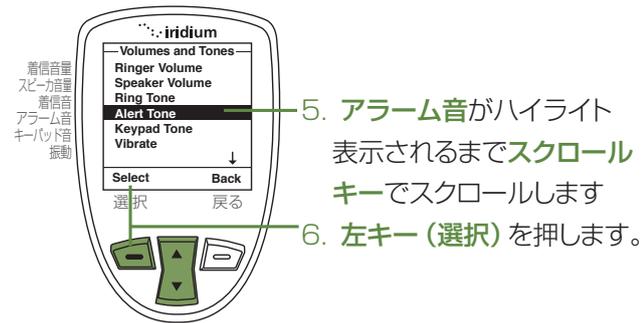
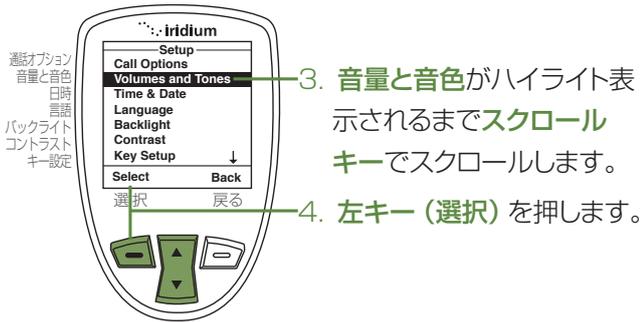
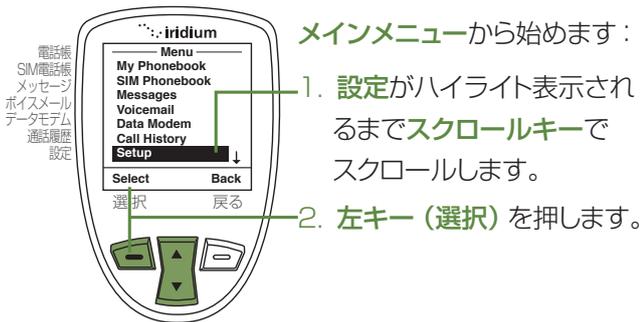


9. 前の画面に戻るために右キー（戻る）を押します。
10. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



通話アラームモードの設定

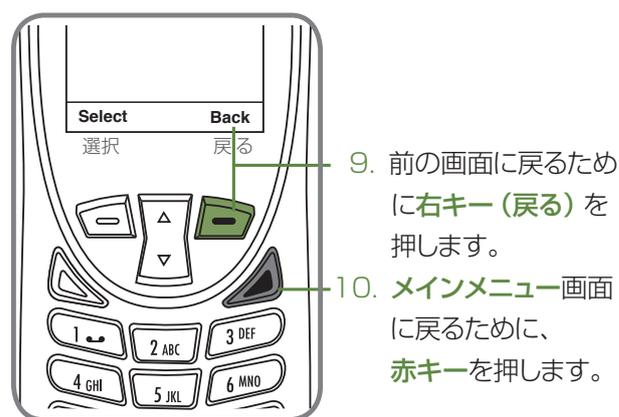
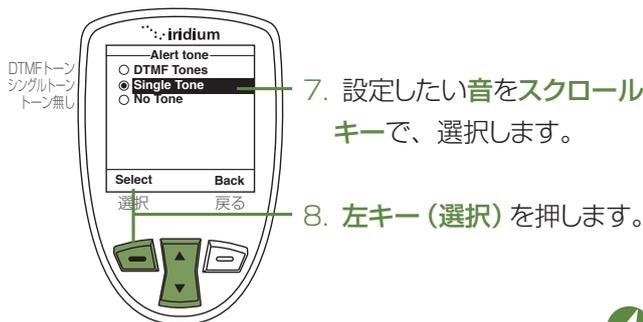
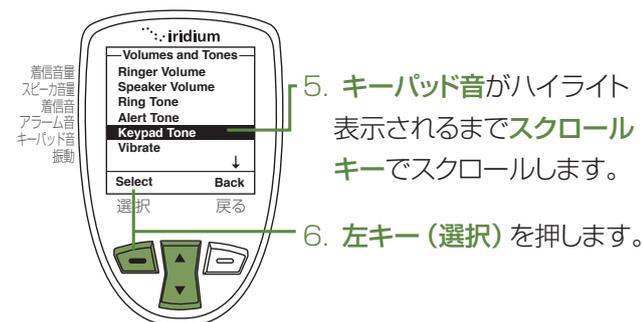
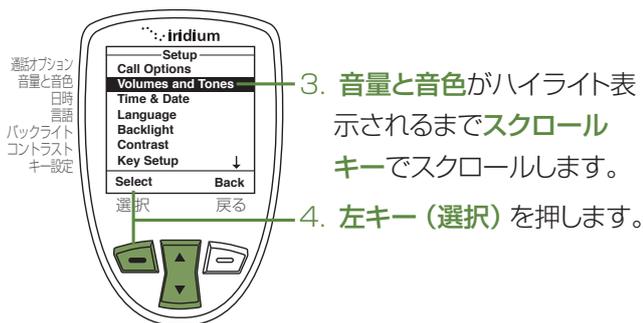
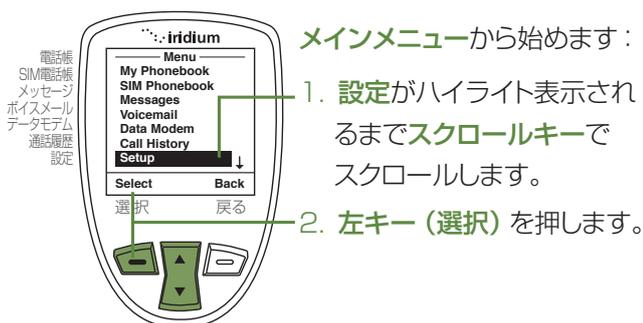
アラーム音量を調整することができます。設定した音量で電話機から音が出ます。



13 | 設定メニューの使い方-4

キーパッド音の設定

キーパッドの音を調整することができます。キーパッドを押したときの音、「シングルトーン」「DTMFトーン」「トーン無し」のいずれかを選択します。



着信音とバイブレーションの設定

着信音が鳴るには不適切な場所や騒音が大きい環境などで使用します。バイブレーション機能により、電話機がわずかに振動することで着信が通知されます。

メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。
3. 音量と音色がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。
5. 振動がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。

7. 設定したいバイブレーション機能をスクロールキーで選択。
8. 左キー（選択）を押します。
9. メイン画面に戻るために、赤キーを押します。



13 | 設定メニューの使い方-5

時刻と日付の設定

時刻タイムゾーンの設定

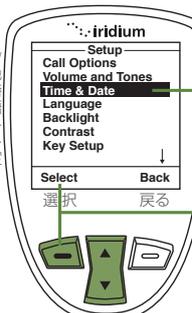
時刻と日付の情報取得に衛星ネットワークを使用します。
あなたの現在地の時刻ゾーンを選択してください。



電話帳
SIM電話帳
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定

メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



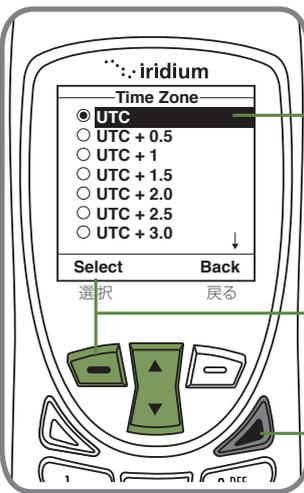
通話オプション
音量と音色
日時
言語
バックライト
コントラスト
キー設定

3. 日時がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。



時刻ゾーン選択
時刻フォーマット
日付フォーマット

5. 時刻ゾーンがハイライト表示されるまで、スクロールキーで、スクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。



7. スクロールキーで時刻ゾーンを選択します。
8. 左キー（選択）を押します。
9. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。

UTC（協定世界時）：国際協定により人工的に維持されている世界共通の標準時間のこと。
日本の場合、協定世界時より9時間進んでいるので時刻ゾーンは、「UTC+9.0」を選択する。



時刻フォーマットの選択

メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

2. 左キー（選択）を押します。

3. 日時がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

4. 左キー（選択）を押します。

5. 時刻フォーマットがハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。

6. 左キー（選択）を押します。

7. 時刻フォーマットがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

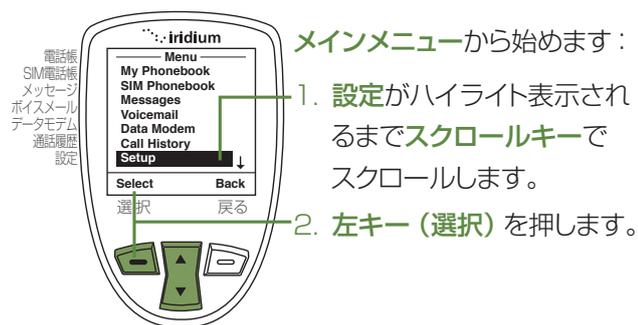
8. 左キー（選択）を押します。

9. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



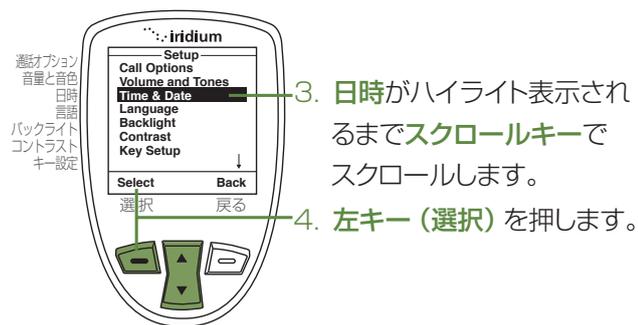
13 | 設定メニューの使い方-6

日付フォーマットの選択



メインメニューから始めます：

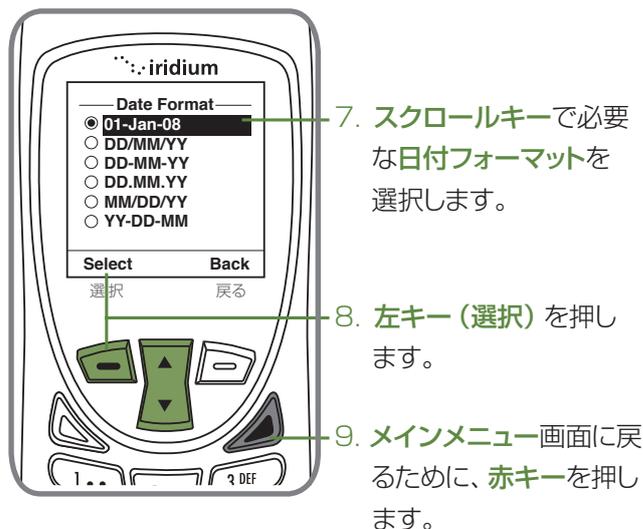
1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



3. 日時がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。



5. 日付フォーマットがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。



7. スクロールキーで必要な日付フォーマットを選択します。
8. 左キー（選択）を押します。
9. メインメニュー画面に戻するために、赤キーを押します。



表示言語の選択

21 言語に対応しています。この機能では、電話機の表示とメッセージの言語を選択することができます。

バックライトの設定

キーを押した後のバックライトの点灯時間の有効、無効または点灯時間の調整をすることができます。

メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。
3. 言語がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。
5. 使う言語がハイライト表示されるまで、スクロールキーでスクロールします。
6. 左キー（選択）を押します。
7. 右キー（戻る）を押してメイン画面に戻ります。

電話機
SIM電話帳
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定

通話オプション
音量と音色
日時
言語
バックライト
コントラスト
キー設定

英語
チェコ語
デンマーク語
オランダ語
フィンランド語
フランス語
ドイツ語

メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。
3. バックライトがハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
4. 左キー（選択）を押します。
5. スクロールキーで、設定したいバックライトの秒数を選択します。
6. 左キー（選択）を押します。
7. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。

電話機
SIM電話帳
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定

通話オプション
音量と音色
日時
言語
バックライト
コントラスト
キー設定

オフ
5秒
10秒
15秒
20秒
30秒

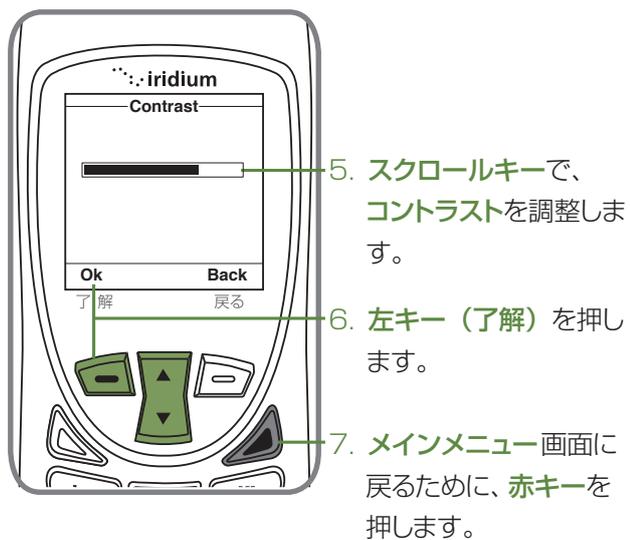
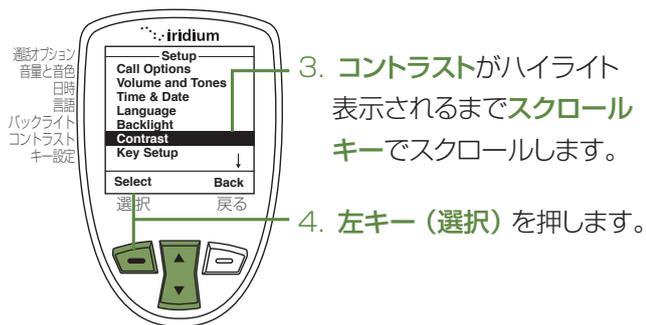
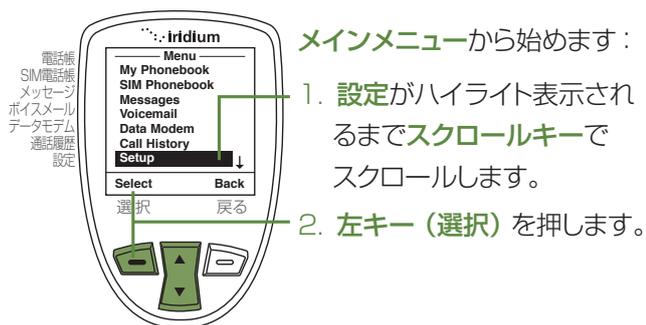
ヒント：もし誤って英語以外を選択し、元に戻せなくなった場合は、以下の手順でリセットできます。

1. 左キーを押します。
2. 6回スクロールダウンします。
3. 再び左キーを押します。
4. 3回スクロールダウンします。
5. 左キーを押すと、英語表示になります。

13 | 設定メニューの使い方-7

コントラストの設定

画面のコントラストを調整する機能です。



キー設定メニューの使い方

メイン画面が表示されているときに、便利キーと右キーの機能を使います。初期設定では、新規のお客さま向けにヘルプ画面が表示されていますが、電話帳にアクセスするように変更することが可能です。

便利キーの設定

メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

2. 左キー（選択）を押します。

3. キー設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

4. 左キー（選択）を押します。

5. 便利キーがハイライト表示されます。

6. 左キー（選択）を押します。

7. スクロールキーで、設定したいアクションを選択します。

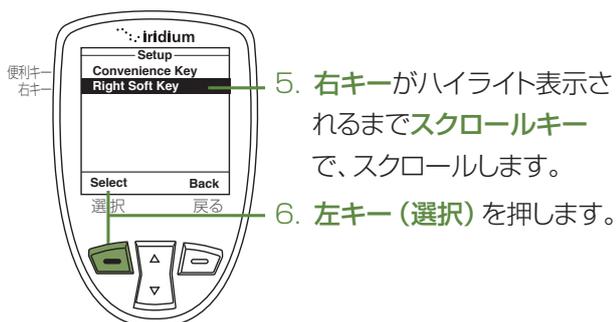
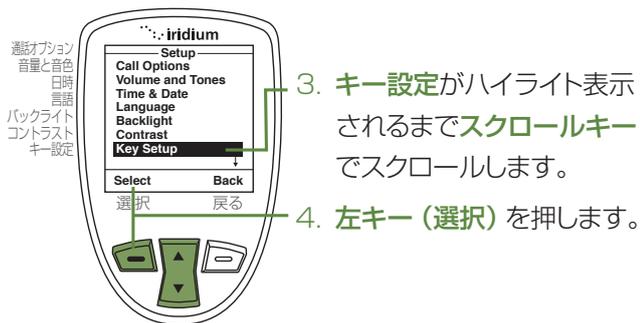
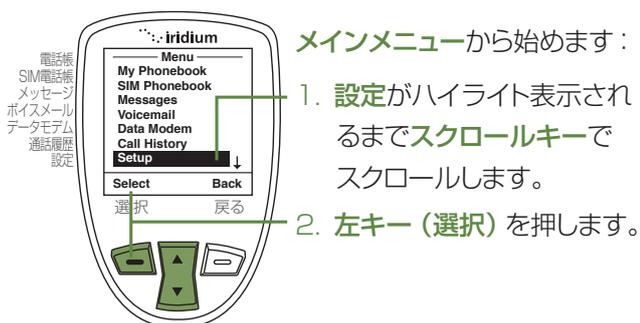
8. 左キー（選択）を押します。

9. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



13 | 設定メニューの使い方-8

右キーの設定



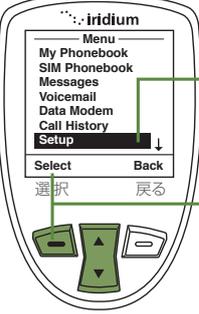
プリフィックス番号の設定

事前に国際識別番号を設定することで電話をする際に自動的に (00) または (+) をつけて電話することができます。

電話機情報の表示

Iridium Extreme™ 衛星携帯電話の技術的情報、ソフトウェア、ハードウェアのバージョンと IMEI 番号などを表示することができます。

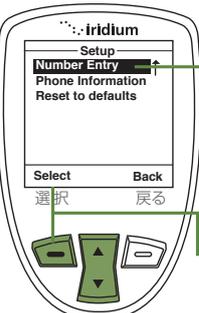
電話機
SIM電話機
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定



メインメニューから始めます：

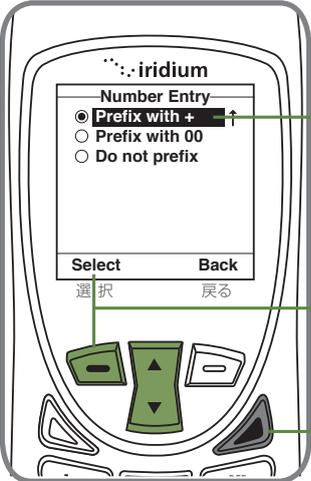
1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。

番号入力
電話機情報
デフォルト設定



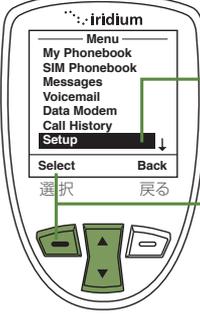
3. キー設定オプションをスクロールキーでスクロールして、番号入力をハイライト表示します。
4. 左キー（選択）を押します。

+を付ける
00を付ける
無し



5. スクロールキーで、設定したい番号入力のアクションを選択します。
6. 左キー（選択）を押します。
7. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。

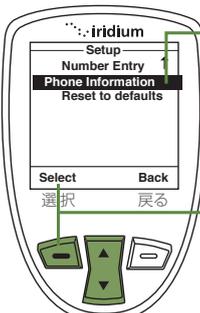
電話機
SIM電話機
メッセージ
ボイスメール
データモデム
通話履歴
設定



メインメニューから始めます：

1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。

番号入力
電話機情報
デフォルト設定



3. キー設定オプションをスクロールキーでスクロールして、電話機情報をハイライト表示します。
4. 左キー（選択）を押します。

電話機情報が表示されます。

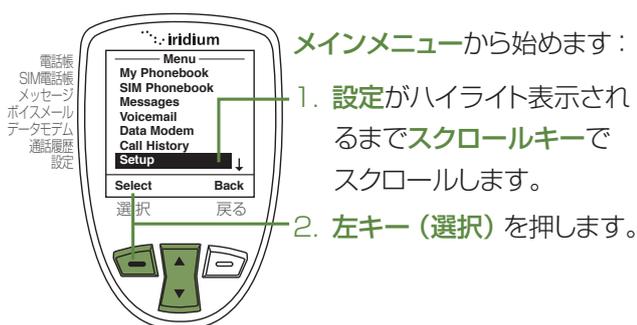


5. 右キー（戻る）を押して設定メニューに戻ります。

13 | 設定メニューの使い方-9

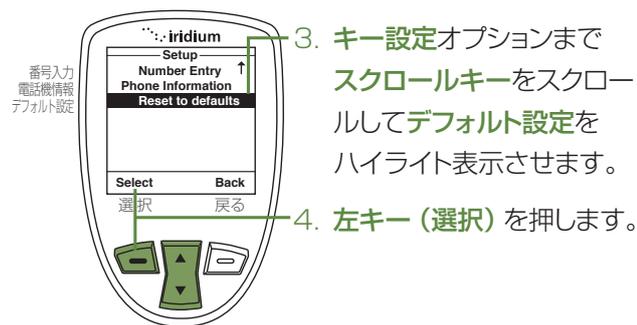
工場出荷時へのリセット

初期設定にリセットすることができます。

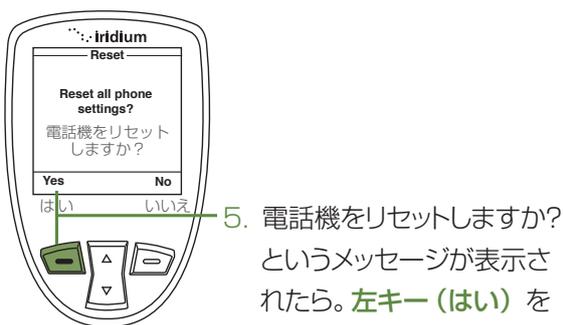


メインメニューから始めます：

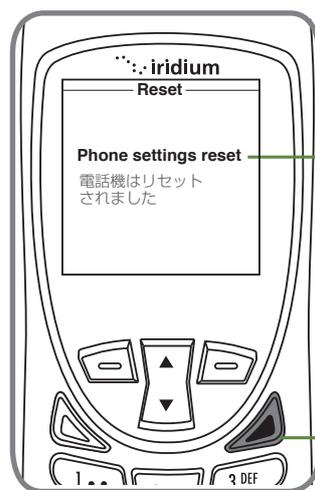
1. 設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。
2. 左キー（選択）を押します。



3. キー設定オプションまでスクロールキーをスクロールしてデフォルト設定をハイライト表示させます。
4. 左キー（選択）を押します。



5. 電話機をリセットしますか？というメッセージが表示されたら、左キー（はい）を押します。



6. 電話の設定がリセットされたことを表すメッセージが表示されます。

7. メインメニュー画面に戻るために、赤キーを押します。



14 IGPS 機能と位置情報サービス -1

Iridium Extreme™ の GPS 機能と位置情報サービスは、あなたの位置情報を検索・送信・制限する機能です。これらの機能を設定し使用するには、以下の 4 つの主要なコンポーネントがあります。

- ・ **ロケーションオプション**：Iridium Extreme™ のメインメニュー→設定にあります。ロケーションオプション設定メニューでは、GPS、緊急通話、メッセージ、初期化オプションをそれぞれカスタマイズできます。
- ・ **SOS ボタン**：この赤いボタンは防護カバーの下に保護され、電話機の上部にあります。カバーを取り外し赤いボタンを押すと、緊急事態に予め登録しておいた連絡先に位置情報が送信されます。
- ・ **便利キー (位置)**：電話機の右側面にあり、このキーを押すと、位置情報が検索されて、予め登録していた“クイック GPS” の連絡先、もしくは新しいメッセージ送信先に SMS で送信されます。
- ・ **オンラインポータルサイト**：ショートバーストデータ経路で、あらかじめ設定した間隔で電話機の位置情報を送信することが可能です。

注記：メッセージ経由での位置共有、また内蔵 SOS ボタン経由での通話については、基本使用料 / 通話料もかかります。

ロケーションオプション

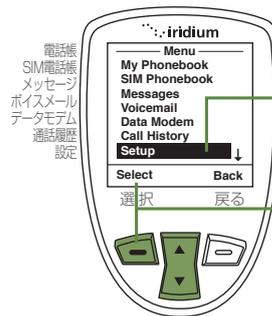
ロケーションオプションでは、以下のオプションを設定できます。

- ・ **GPS オプション**：ハンドセットの GPS 機能の有効化 / 無効化、有効化しているときにどのくらいの頻度で GPS を更新するかの調節、GPS 機能のロック
- ・ **緊急通話オプション**：緊急通話の受信者の設定、緊急時のアクションの設定、緊急通話設定の登録、緊急通話モードへの登録 / キャンセル
- ・ **メッセージオプション**：受信者の設定、自動的 GPS 位置を更新したときのメッセージの更新
- ・ **初期化**：GPS 位置情報の初期化設定
- ・ **現在地**：現在地の GPS 位置検索と更新

メイン画面から始めます：



1. 左キー (メニュー) を押します。



2. メインメニューが表示されます。設定がハイライト表示されるまでスクロールキーでスクロールします。

左キー (設定) を押します。



3. ロケーションオプションがハイライト表示された状態で左キー (選択) を押すと位置情報オプションメニューに入ります。



4. ロケーションオプションメニューには、GPS オプション、緊急通話オプション、メッセージオプション、初期化、現在地があります。

GPS オプションメニューの使い方

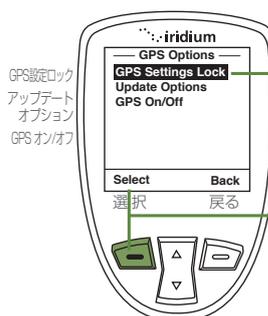
GPS オプションメニューで、電話機の基本 GPS 設定の登録ができます。



このメニューでは GPS 設定をロックしたり、GPS の更新頻度を設定したり、GPS 機能のオン/オフができます。

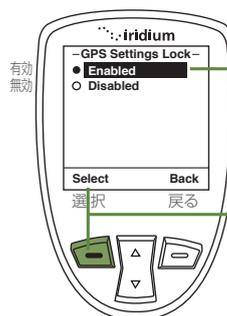
1. 左キー（選択）を押します。

GPS 設定ロック



GPS オプションメニューでは、GPS 設定ロック PIN コードを入力する場合を除いて、GPS 設定が変更されるのを防ぐために GPS 設定ロックをかけることができます。

1. 左キー（選択）を押します。



GPS 設定ロックの初期設定は無効です。GPS 設定ロックを有効にするには、有効がハイライト表示されるまで、スクロールキーを動かします。

2. 左キー（選択）を押します。



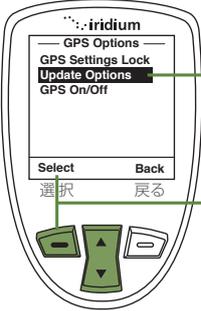
GPS 設定ロックを修正するときは、GPS 設定ロック PIN を入力します。

3. 初期の、もしくは変更後の GPS 設定ロック PIN を入力したら、左キー（了解）を押します。

14 iGPS 機能と位置情報サービス -2

GPS 変更オプション

GPS設定ロック
更新オプション
GPSオン/オフ

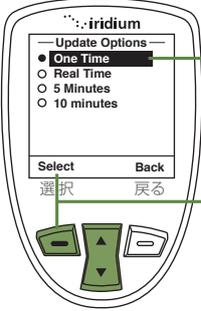


GPS オプションメニューの更新オプションでは、電話機に表示する現在位置をどのような頻度で更新するか設定できます。

更新オプションにアクセスするには、**スクロールキー**で更新オプションをスクロールして選択します。

1. **左キー (選択)** を押します。

1回
即時
5分毎
10分毎



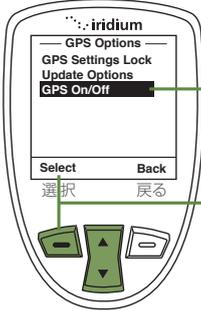
更新オプションでは、GPS 位置の更新を、**1回、即時、5分毎、10分毎**から選択できます。

設定を変えるには、**スクロールキー**で設定したい更新のタイミングをスクロールして選択します。

2. **左キー (選択)** を押します。

GPS オン / オフの切り換え

GPS設定ロック
アップデート
オプション
GPSオン/オフ



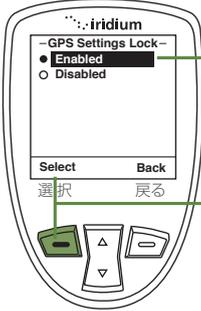
GPS オプションメニューにある**GPSオン/オフ**を使うと電話機のGPSのオン/オフが切り換えられます。

GPS をオンにするとGPSが作動します。

SOS ボタンを押すと、GPSは自動的にオンになります。GPS オン / オフの調整は、**GPS オプションメニュー**にアクセスし、**スクロールキー**で**GPS オン/オフメニュー**を選択します。

1. **左キー (選択)** を押します。

有効
無効



GPS オン / オフの初期設定はオフ、つまりGPSが作動しない設定になっています。

GPS を頻繁に利用する場合。例えば、オンラインポータルサイトなどでGPSを頻繁に利用する場合はオンにします。また、あまりGPSを使用しない場合は、バッテリー節約のためGPSオフを推奨します。

2. GPSの**オン、オフ**に切り替えるには、**スクロールキー**で有効オプションを選択します。

注記 : GPS をオフにしても、電話機の電源を入れると、GPS は自動的に電話機の位置情報を保存します。

GPS オプションメニューの設定

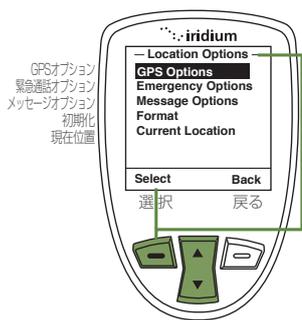
緊急オプションメニューは、電話機の上にある SOS ボタンの設定のために使います。SOS ボタンは、防衛カバーを開けて、その下にある赤いボタンを押すことで、予め登録しておいた連絡先にメッセージまたは音声通話を送信することができます。連絡先には、家族、契約済みのセキュリティ会社、会社の緊急用の連絡先、またはイリジウムがサポートしている公共の緊急通話先（例えば、アメリカ合衆国の 911 番やオーストラリアの 000 番など）を登録しておきます。

注記： SOS ボタンの操作は、GPS 信号の強さと GPS 信号が利用可能な状況か否かによって、動作に限りがあります。

注意： 登録した緊急通話の受信先に緊急メッセージを送るために、SOS ボタンの緊急モード連絡先を必ず登録しておいてください。

日本の緊急番号 (110、119、118 など) へはつながりません。

あらかじめ各エリアの警察署などの番号を調べてご自身でご登録ください。



緊急オプションにアクセスするには、**ロケーションオプション**にアクセスし、下にスクロールし、**スクロールキーで緊急オプション**を選択します。

1. **左キー（選択）**を押します。

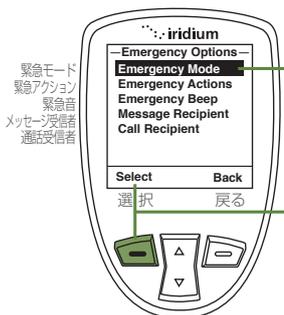


緊急オプションには

- 緊急モード
 - 緊急アクション
 - 緊急音
 - メッセージ受信者
 - 通話受信者
- があります。

14 iGPS 機能と位置情報サービス -3

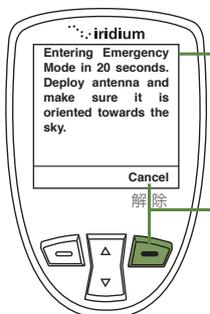
緊急モード -1



緊急オプションメニューの緊急モードでは、登録した連絡先に緊急時の通話やメッセージを送ることができます。直接、**緊急モード**にするには、電話機上部の SOS ボタンを押します。

メニューから**緊急モード**に入ると、**緊急モード**がハイライト表示されているので、

1. **左キー（選択）**を押します。



緊急モードを選択すると、カウントダウン画面が表示されます。

注記：誤って選択した場合は 20 秒以内に、**右キー（解除）** を押し、キャンセルします。これで誤通知の発信を中止できます。



一度、**緊急モード**に入ると、登録した連絡先へ音声通話もしくはメッセージ送信を開始します。

電話機の通話は（もし連絡先が登録されていれば）、スピーカフォンモードが立ち上がり、通話が成立しない場合はリダイヤルします。

加えて、電話機は（もし連絡先が登録されていれば）、下記のフォーマットで、5 分毎に登録した連絡先に SMS メッセージを送信します：

```
EMERGENCY Lat+38.950116(stdv 0075) Lon-0.250050(stdv 0075) Alt-964ft(stdv 0075) GPS sats 00 2011-05-24 13:06UTC Batt 49% User lang en Sent via Iridium
```

このメッセージには、以下の情報が含まれます：

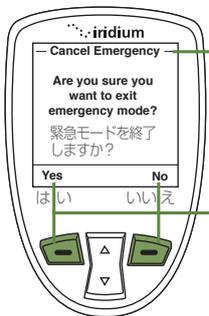
- ・ 緊急通知
- ・ 緯度と標準偏差（SD）
- ・ 経度と標準偏差（SD）
- ・ 高度と標準偏差（SD）
- ・ 正確な計測のために必要な、電話機から捕捉できる GPS 衛星の数
- ・ 日付（年一月一日）と時間（UTC）
- ・ 残りのバッテリー容量%
- ・ 利用者の使用言語を表す電話機のメニュー設定の言語（例・“en” は英語）
- ・ イリジウムからの送信であること





緊急モードの間は、**SOS LED** が点灯し、画面には **SOS アイコン**が表示されます。**SOS LED** は、送信ステータスによって赤から緑に色が変わり、**緊急モード**でメッセージが送信されたときに（もし連絡先が登録されていれば）音が鳴ります。

緊急モードは**右キー（解除）**を押すと解除できます。



緊急モードを解除する場合は、「**緊急モードを終了しまか？**」というメッセージが表示されます。

「**いいえ**」の場合、**右キー（いいえ）**を押すと、**緊急モード**が解除されません。

「**はい**」の場合、**左キー（はい）**を押すと、**緊急モード**が解除されます。

緊急モードが解除されると、**解除された**というメッセージが登録した連絡先に送信されます。

注記：**緊急モード**を解除しなければ、電話機の電源を切っても、**緊急モード**でコンタクトし続けます。

緊急アクション

緊急オプションメニューでは、**緊急モード**の際に送信される、音声通信やメッセージといった**緊急アクション**のタイプを決めることができます。

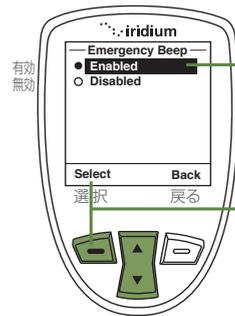
初期設定は、メッセージと通話両方が送られます。つまり、電話機の上部の **SOS ボタン**を押すか、メニューから**緊急モード**を選択することで、**緊急モード**が始まった際に、登録した連絡先にはメッセージと通話が送られます。



初期設定から**メッセージのみ**または**通話のみ**のいずれかに変更するには、**スクロールキー**を使って、希望のオプションを選択し、**左キー（選択）**を押します。

注記：**GPS 設定ロック**が有効な場合、この変更を反映させるには **GPS 設定ロック PIN**の入力が必要です。

緊急音



緊急オプションメニューでは、**緊急音**が有効の場合、端末は5分毎に3回音が鳴ります。初期設定は**無効**です。**有効**にするには、**スクロールキー**を使って有効を選択し、**左キー（選択）**を押します。

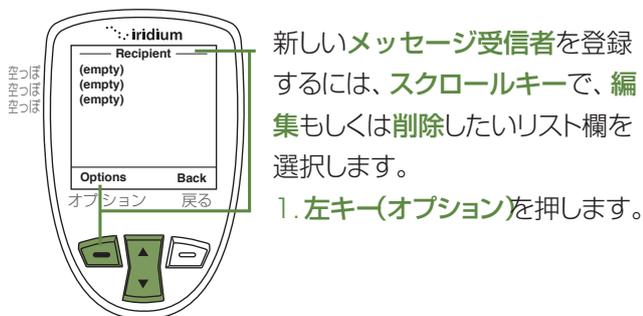
注記：**GPS 設定ロック**が有効な場合、この変更を反映させるには **GPS 設定ロック PIN**の入力が必要です。

14 IGPS 機能と位置情報サービス -4

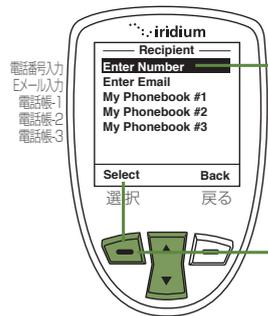
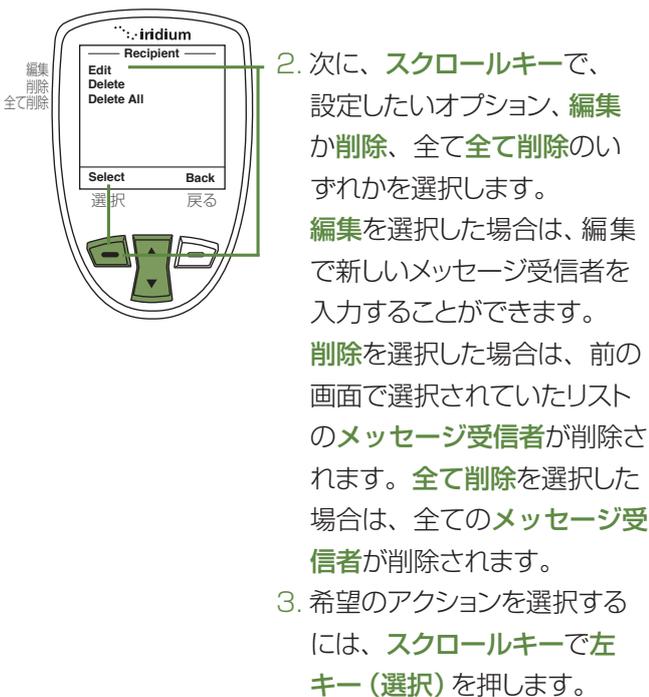
メッセージ受信者

緊急オプションメニューでは、メッセージ受信者がメッセージ経由で緊急モード通知を受け取るために3箇所の連絡先を登録しておくことができます。この機能を利用するには、事前にメッセージと通話、または、メッセージのみを、緊急アクションで選択しておく必要があります。

メッセージ受信者の初期設定には登録がありません。緊急事態を登録先に通知するためには、事前に受信者を登録しておく必要があります。



注記: GPS 設定ロックが有効の場合、この変更を適用するには GPS 設定ロック PIN の入力が必要。



受話者

緊急オプションメニューでは、**緊急モード**で電話を受ける先を1か所登録できます。この機能を使うには、**緊急アクション**で、**メッセージと通話**、または、**通話のみ**を選択しておく必要があります。

受話者の初期設定は登録がありません。緊急事態を登録先に通知するためには、事前に受信者を登録しておく必要があります。



新しい**受話者**を登録するには、ご希望の電話番号を入力し、**左キー（保存）**を押してください。

注記：+記号は、ダイヤルをはじめると、国際アクセスコードとして自動的に挿入されるため、00 は必要ありません。

受話者の番号には、国番号と電話番号（例：+ 12125551212）または緊急番号（例：+ 911）を含めてください。

（日本の110、119、118などの緊急番号は登録してもかかりません）。

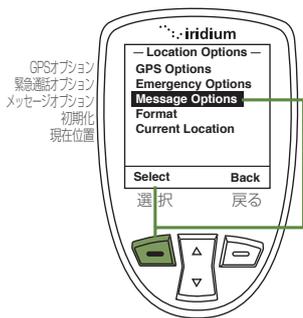
イリジウムは、アメリカ合衆国の911番と、オーストラリアの000番のみをサポートしており他の地域では動作をしませんのでご注意ください。

※日本の国番号は「81」です。市外局番の最初の0（ゼロ）は、除いて入力します。

14 IGPS 機能と位置情報サービス -5

メッセージオプション

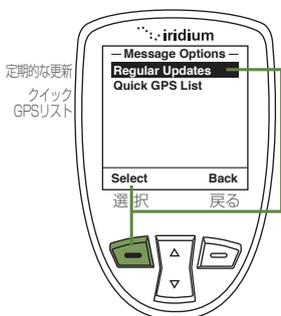
ロケーションオプションメニューのメッセージオプションでは位置情報の**定期的な更新**の設定を登録することができます。また、**クイック GPS** のリスト機能も使用できます。



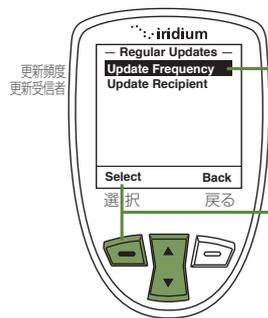
メッセージオプションを登録するには、**左キー(選択)**を押します。

メッセージオプションメニューで、**定期的な更新**を選ぶことであなたのいる位置を1か所に、定期的に通知することができます。受信者を登録してメッセージの更新頻度を選択すると登録した連絡先は自動的にあなたからの**定期的な更新**を受信します。

クイック GPS は、最大5人の受信者に、1か所の位置情報の更新を送信します。**クイック GPS** を開始するには、電話機の右側面にある**便利キー**を押し、**左キー(共有)**を選択して更新された位置情報を送信し、**左キーでクイック GPS** を選択します。



メッセージオプション画面から**定期的な更新**を開始するには、**左キー(選択)**を押して**定期的な更新**を選択します。再び、**選択**を押すと、**更新頻度と更新受信者**が表示されます。

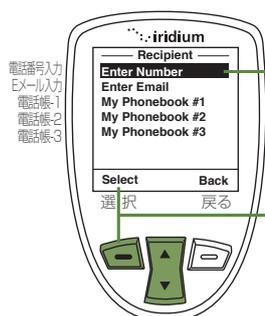


更新頻度を修正するには、**左キー(選択)**を押します。初期設定は更新しない、つまり更新されないメッセージは送信しない設定です。オプションには：**更新しない、スタートアップ時のみ、5分毎、10分毎、30分毎、1時間毎、4時間毎、8時間毎、12時間毎、18時間毎、1日毎、3日毎、1週間毎**があります。

- 初期設定を変更するには、
1. **スクロールキー**で設定したいオプションを選択し、**左キー(選択)**を押します。
 2. **更新受信者**を修正するには、**スクロールキー**で**更新受信者**を選択し、**左キー(選択)**を押します。

更新受信者を選択した後は、空欄がでます。**更新受信者**リストの**編集、削除、全て削除**をするには**左キー(オプション)**を押してください。次に、**編集**を選択した場合は、**受信者画面**として、**番号入力**と**Eメール入力**オプションが開くか、**電話帳**から既存のアドレスを選択します。





電話番号入力
Eメール入力
電話帳-1
電話帳-2
電話帳-3

1. 番号入力をするには、**左キー（選択）** を押し番号を入力します。
2. Eメール入力をするには、スクロールキーでEメール入力を選択し、**左キー（選択）** を押します。
3. 既存のアドレスを選択するには、スクロールキーを使って、電話帳を選択し、**左キー（選択）** を押します。
4. 電話帳のリストが選択されたらスクロールキーで使用アドレスを選択して、**左キー（選択）** を押します。受信者が加わったら、**更新受信者** リストが表示されます。

クイック GPS リスト

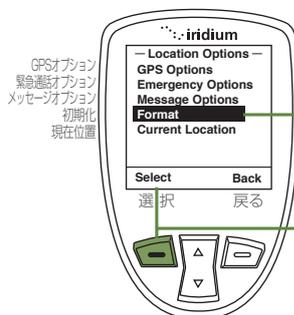


通常更新
クイック
GPSリスト

1. メッセージオプション画面から**クイック GPS リスト** を選択し、**左キー（選択）** を押します。
選択されると、5 箇所の空のリストが表示されます。
2. **新しい受信者** が加わったら変更したい空のリスト欄を選択し、**左キー（選択）** を押します。

番号入力、Eメール入力、 または**電話帳** から既存のアドレスを選択したら、これまでに述べた**更新受信者** を登録するのと同じ手順を参照して行ってください。

フォーマット



GPSオプション
緊急通話オプション
メッセージオプション
初期化
現在位置

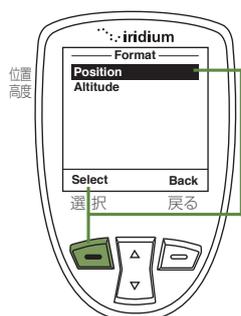
GPS 位置情報の**フォーマット** は修正することができます。位置に関して、下記の2つのオプションを備えています。

Decimal Degree: 10 進法の座標表示

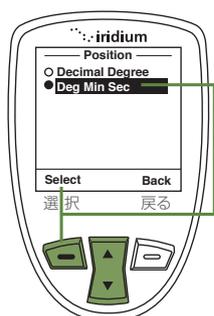
Deg Min Sec: 度分秒, 60 進法度での座標表示

14 IGPS 機能と位置情報サービス -6

位置フォーマット



1. フォーマット画面から、位置初期値の設定を変更するには、左キー(選択)を押します。

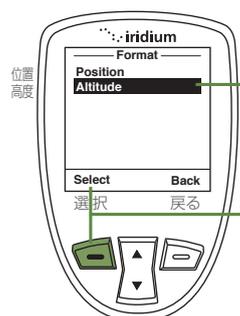


2. 位置画面から位置初期値の設定を変更するには、スクロールキーで希望する初期値を選択して左キー(選択)を押します。

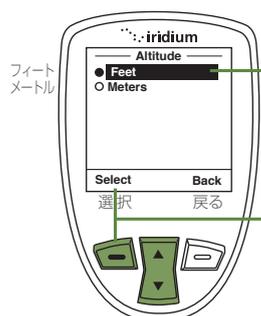
Decimal Degree: 10 進法の座標表示

Deg Min Sec: 度分秒, 60 進法度での座標表示

高度フォーマット

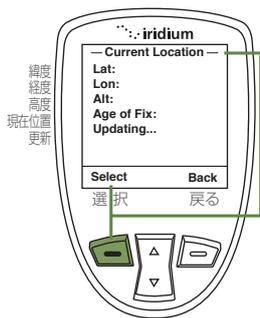


1. 初期値画面から、高度初期値の設定を変更するには、左キー(選択)を押します。



2. 高度画面から高度初期値の設定を変更するには、スクロールキーで希望する初期値を選択して左キー(選択)を押します。

現在位置



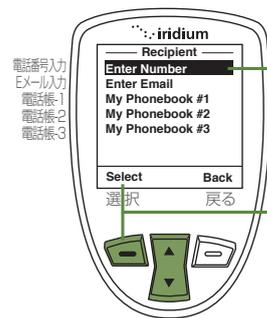
1. この画面には**位置オプション**メニューを経由して入るか、または、現在位置を送信するよう登録した側面の**便利キー**を押して入ります。(上記の設定方法については13章をご参照ください。)

現在位置が表示されたら：

- ・ GPS が有効の場合は、保存された位置情報がすぐ表示されます。(保存された位置情報が適当でない場合は、位置情報欄は空白のままです。)
- ・ GPS と GPS 設定ロックが無効の場合は、GPS を有効にするか尋ねてきます：
有効にした場合は、画面に位置情報がブランクで表示され、「Age of fix」の欄に「位置情報取得中」とのメッセージとともに、位置情報が空欄でロードされます。
- ・ GPS 有効を選択しない場合、または GPS が無効で GPS 設定ロックがオンになっている場合は、「位置情報が利用できません」とのメッセージが一時的に表示されます。

位置情報が利用できる場合は、緯度、経度、高度、ステータス、GPS 衛星の数、を含む登録済みの初期値が表示されます。画面は予定された設定と同じ頻度で自動的に更新されます。

2. この画面では、メッセージ送信することでほかの人々と**位置の共有**ができます。共有するには、**左キー(共有)**を押します。



共有が選択されると、**共有位置オプション**が表示されます。利用できるオプションは：

- ・ **クイック GPS** - 5 件以上の登録リストへ位置情報を送信
 - ・ **新規メッセージ** - 新規メッセージに位置情報を付加できます。その際、文字を追加したり新規もしくは既存の連絡先にメッセージを送付できます。
3. 位置情報を**共有**するには、**スクロールキー**で設定したい共有方法選択し、**左キー(選択)**を押します。

オンラインポータルサイト

Iridium Extreme™ はポータルサイト会社が提供するショートバーストデータ (SBD) を使ったオンラインポータルサイトをサポートしています。オンラインポータルサイトでは、オンラインで電話機の位置情報を追跡することができ、位置情報の履歴や、相互メッセージ、仮想的に設定した地理上の境界線、予定されたチェックイン情報を調整します。何台もの電話機を管理したり、ワークフローや安全性を監視したい場合に、この機能が役立ちます。オンラインポータルサイトについてのより詳しい情報については、サービスプロバイダにお問い合わせください。



15 | セキュリティメニューの使い方 -1

重要: オリジナルの設定を有効にする場合を除いて PIN/PUK/SIM の設定を変更しないでください。電話機と SIM カードは、3 回間違った番号を入力すると無効になります。

PIN がブロックされてしまった場合、KDDI から通知された Personal Unblocking Key(PUK) を入力すると、元の状態に戻すことができます。

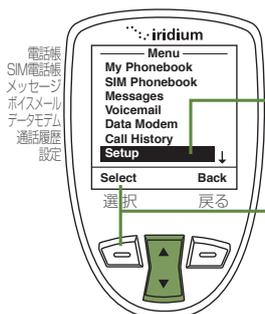
(PIN コードは、出荷時に設定されていない場合もあります。)

セキュリティメニューの場所



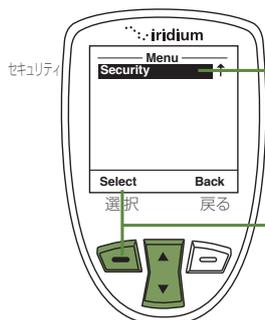
メイン画面から始めます：

1. 左キー（メニュー）を押します。



2. メインメニューが表示されます。スクロールキーでセキュリティがハイライト表示されるまでスクロールします。

注記：セキュリティメニューの全ての手順は、こちらのメインメニューから始めます。



注記：設定を下にスクロールしてセキュリティオプションを表示します。

3. 左キー（選択）を押します。

セキュリティメニューについて

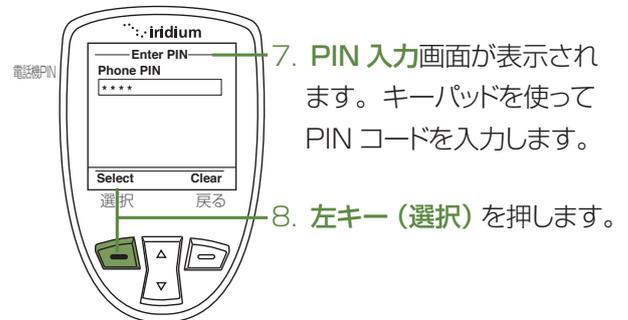
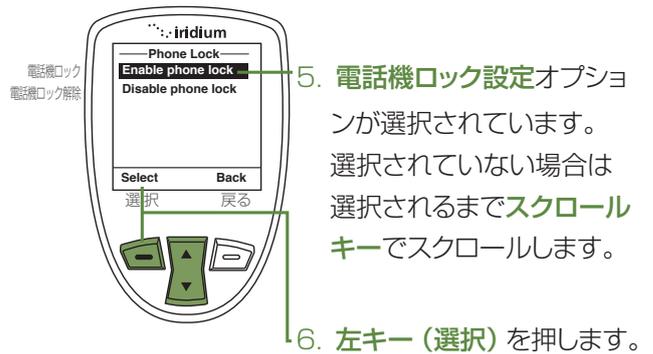
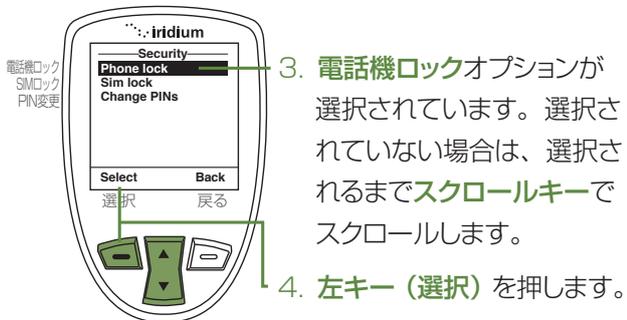
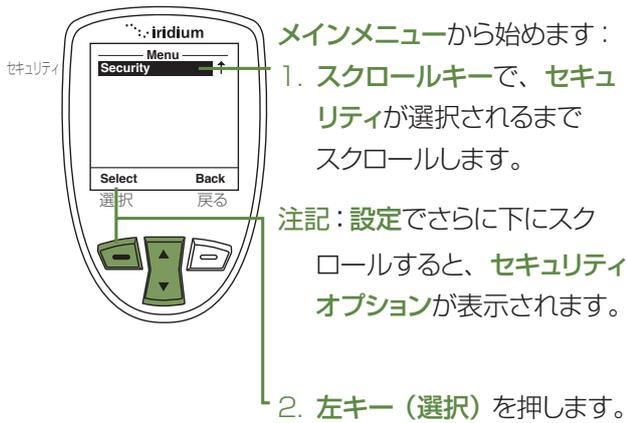


セキュリティメニューでは以下の機能が使えます：

- ・電話機のロックとロック解除
- ・SIM ロックの設定と解除
- ・PIN の変更と PIN コードのブロック

電話機のロックとロック解除

電話機の不正使用を防止する機能です。



電話機ロック機能は、Iridium Extreme™ の電源をオフにしたときに作動します。

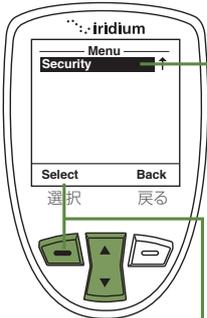
電話機を起動することにPIN入力が求められます。

入力をする、電話機の機能が全て利用できます。

15 | セキュリティメニューの使い方 -2

SIM ロックの設定と解除

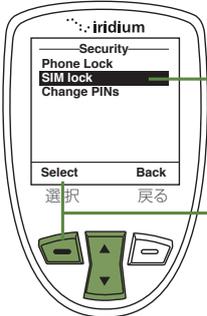
SIM ロックの機能を有効にすると、電話機の電源を入れるときは常に、SIM の PIN 入力が必要となります。この設定を変えるには、サービスプロバイダから提供された SIM の PIN コードを入力する必要があります。



セキュリティ

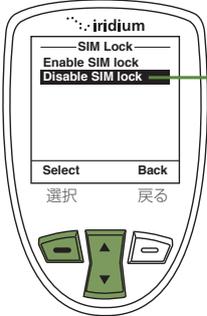
メインメニューから始めます：

1. スクロールキーで、**セキュリティ**が選択されるまでスクロールします。
注記：設定を下にスクロールして**セキュリティオプション**を表示します。
2. **左キー（メニュー）**を押します。



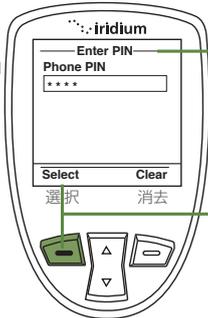
電話機ロック
SIMロック
PIN変更

3. スクロールキーで、**SIM ロック**が選択されるまで、スクロールします。
4. **左キー（選択）**を押します。



SIMロック
SIMロック解除

5. スクロールキーで、希望のアクションが**選択**されたら**左キー（選択）**を押します。



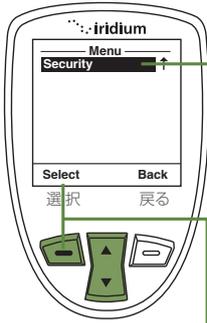
電話機PIN

6. **PIN 入力画面**が表示されます。キーパッドを使って PIN コードを入力します。
7. **左キー（選択）**を押します。

SIM ロックが有効になったというメッセージが一時的に表示されると、SIM ロックメニューに戻ります。

電話機の PIN コードの変更

電話機の初期 PIN コードを変更する機能です。



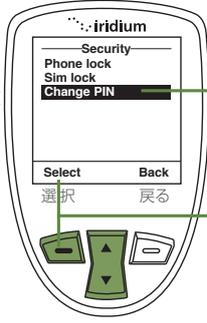
セキュリティ

メインメニューから始めます：

- スクロールキーで、**セキュリティ**が選択されるまでスクロールします。

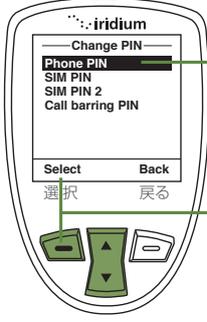
注記：設定でさらに下にスクロールすると、**セキュリティオプション**が表示されます。

- 左キー（**選択**）を押します。



電話機ロック
SIMロック
PIN変更

- スクロールキーで、**PIN 変更**を選択するまでスクロールします。
- 左キー（**選択**）を押します。



電話機PIN
SIM PIN
SIM PIN2
通話規制PIN

- スクロールキーで、**SIM PIN 変更**を選択するまでスクロールします。
- 左キー（**選択**）を押します。



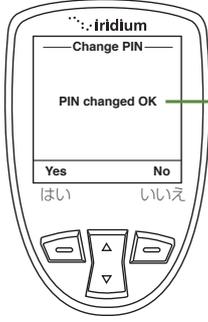
- 現在の**PIN コード**フィールドに現在の PIN コードを入力します。

スクロールキーで次のフィールドに移動し、**新規 PIN**フィールドに、新しい PIN コードを入力してください。

さらに確認のため、**新規 PIN 確認**フィールドに移動して、新しい PIN コードを再度入力してください。



- 全てのフィールドへの入力完了したら、左キー（**了解**）を押します。

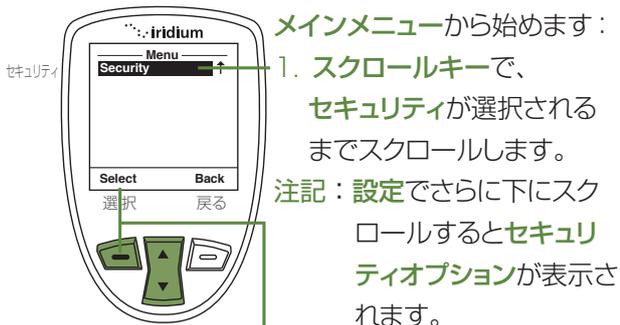


- 画面に「**PIN 変更完了**」と表示されたら **PIN 変更画面**に戻ります。

15 | セキュリティメニューの使い方 -3

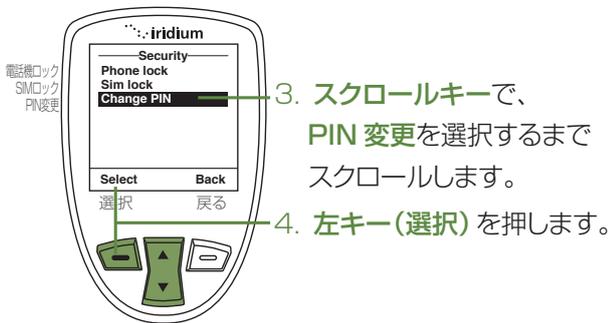
SIM ピンコードの変更

SIM カードの初期 PIN コードを変更することができる機能です。

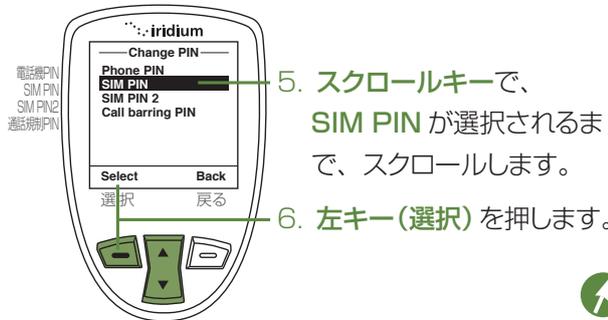


メインメニューから始めます：

1. スクロールキーで、**セキュリティ**が選択されるまでスクロールします。
注記：設定でさらに下にスクロールすると**セキュリティ**オプションが表示されます。



2. **左キー（選択）**を押します。
3. スクロールキーで、**PIN 変更**を選択するまでスクロールします。
4. **左キー（選択）**を押します。



5. スクロールキーで、**SIM PIN**が選択されるまで、スクロールします。
6. **左キー（選択）**を押します。



7. **現在の PIN コード**フィールドに現在の PIN コードを入力します。

スクロールキーで次のフィールドに移動し、**新規 PIN**フィールドに、新しい PIN コードを入力してください。

さらに確認のため、**新規 PIN 確認**フィールドに移動して、新しい PIN コードを再度入力してください。



8. 全てのフィールドへの入力が完了したら、**左キー（了解）**を押します。



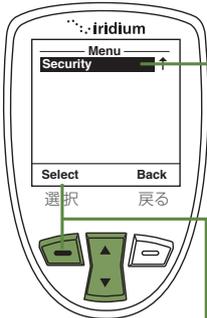
9. 画面に「**PIN 変更完了**」と表示されたら **PIN 変更**画面に戻ります。



SIM の PIN2 コードの変更

SIM PIN2 コードは固定ダイヤル通話の設定をするときに使用します。この機能を利用するときには、4～8桁の番号が発行されます。

セキュリティ

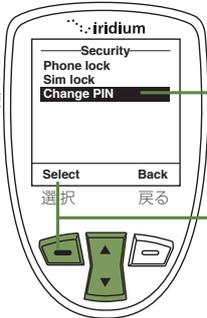


メインメニューから始めます：
1. スクロールキーで、**セキュリティ**が選択されるまでスクロールします。

注記：設定でさらに下にスクロールすると、**セキュリティオプション**が表示されます。

2. 左キー（**選択**）を押します。

電話機ロック
SIMロック
PIN変更



3. スクロールキーで、**PIN 変更**を選択するまでスクロールします。

4. 左キー（**選択**）を押します。

電話機PIN
SIM PIN
SIM PIN2
通話規制PIN



5. スクロールキーで、**SIM PIN2 変更**が選択されるまでスクロールします。

6. 左キー（**選択**）を押します。



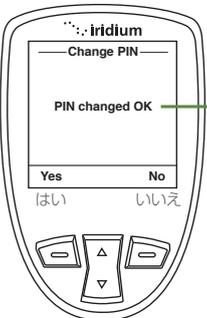
7. **現在の PIN コード**フィールドに現在の PIN コードを入力します。



スクロールキーで次のフィールドに移動し、**新規 PIN**フィールドに、新しい PIN コードを入力してください。

さらに確認のため、**新規 PIN 確認**フィールドに移動して、新しい PIN コードを再度入力してください。

8. 全てのフィールドへの入力
が完了したら**左キー（了解）**
を押します。



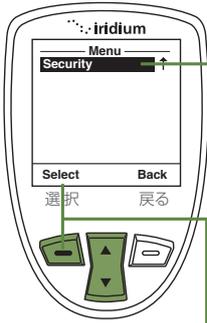
9. 画面に「**PIN 変更完了**」
と表示されたら **PIN 変更**
画面に戻ります。



15 | セキュリティメニューの使い方 -4

通話規制 PIN

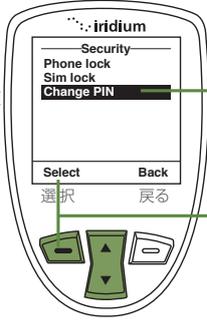
通話規制は、設定、通話オプションメニューで、着信 / 発信を可能にします。通話規制をする場合には、PIN を入力してください。通話規制 PIN は以下の手順で変更可能です。



セキュリティ

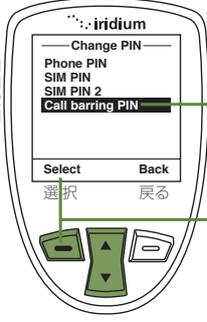
メインメニューから始めます：

- スクロールキーで、セキュリティが選択されるまでスクロールします。
注記：設定でさらに下にスクロールするとセキュリティオプションが表示されます。
- 左キー（選択）を押します。



電話機ロック
SIMロック
PIN変更

- スクロールキーで、PIN 変更を選択するまでスクロールします。
- 左キー（選択）を押します。



電話機PIN
SIM PIN
SIM PIN2
通話規制PIN

- スクロールキーで、通話規制 PIN が選択されるまで、スクロールします。
- 左キー（選択）を押します。



- 現在の PIN コードフィールドに現在の PIN コードを入力します。



- スクロールキーで次のフィールドに移動し、新規 PIN フィールドに、新しい PIN コードを入力してください。
- さらに確認のため、新規 PIN 確認フィールドに移動して、新しい PIN コードを再度入力してください。



- 全てのフィールドへの入力が完了したら、左キー（了解）を押します。



- 画面に「PIN 変更完了」と表示されたら PIN 変更画面に戻ります。



16 | トラブルシューティング -1

問 題	対 策
電話機の電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電話機の電源ボタンを3秒以上押し続けて電源を入れましたか？ ・ バッテリーを確認してください。バッテリーが充電されていて、適切に装着されており、また接触面はきれいで乾いていますか？
発信ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・ アンテナを確認してください。アンテナは十分伸ばされ、正しい角度に向けられていますか？ 空の開けた、障害のない場所で使用していますか？ ・ 国際電話のダイヤル方法で電話番号を入力しましたか？ イリジウム衛星システムからの通話は全て、国際電話です。 電話のかけ方は、28ページの「電話をかける」を参照してください。 ・ 信号強度インジケータを確認してください。 信号が弱い場合は、十分に空の開けた、ビルや木などの障害物がない場所に移動してください。 ・ 通話規制と表示されていませんか？ 通話規制の設定を確認してください。 ・ 新しいSIMカードが挿入されていますか？ 新たな規制がかけられていないか、確認してください。 ・ 固定通話のリストが有効かどうか確認をしてください。 有効になっている場合は、リストに登録されている番号、もしくは短縮番号のみ通話することが可能です。
着信ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電話機の電源が入っているか、確認してください。 ・ アンテナを確認してください。アンテナは十分伸ばされ、正しい角度に向けられていますか？ 空の開けた、障害のない場所で使用していますか？ ・ 信号強度インジケータを確認してください。 信号が弱い場合は、十分に空の開けた、ビルや木などの障害物がない場所に移動してください。 ・ 通話転送、通話規制を確認してください。 ・ 着信音の設定を確認してください。着信音がオフの場合、着信音が鳴りません。 ・ 固定通話のリストが有効かどうか、確認してください。



問 題	対 策
国際電話ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・必要なコードを入力していますか？適切な国際番号と電話番号の前に「00」または「+」を入力してください。
電話機のロックが解除されない	<ul style="list-style-type: none"> ・新しいSIMカードを挿入していますか？新しいPINコードを入力してください。 ・電話機の初期ロック解除コードを入力してください。 ・ロック解除コードを忘れていませんか？
PINコードがブロックされている	<ul style="list-style-type: none"> ・PINブロック解除番号を入力するか、サービスプロバイダにお問い合わせください。詳しい情報は、115ページの「セキュリティメニューの使い方」を参照してください。
PIN2コードがブロックされている	<ul style="list-style-type: none"> ・PINブロック解除番号を入力するか、サービスプロバイダにお問い合わせください。詳しい情報は、115ページの「セキュリティメニューの使い方」を参照してください。
SIMカードが動作しない	<ul style="list-style-type: none"> ・SIMカードは正しく挿入されていますか？ ・カードが明らかに破損しているか、ひっかき傷がありますか？その場合は、サービスプロバイダに返却してください。 ・SIMカードとカードの接触面を確認してください。接触面が汚れている場合は、静電気防止の布を使って拭き取ってください。
通話転送や通話規制を解除できない	<ul style="list-style-type: none"> ・電波状況の良い場所に移動してから、再度行ってください。
メッセージインジケータが点滅している	<ul style="list-style-type: none"> ・メッセージを保存するメモリ容量が充分にありません。メッセージメニューで、メッセージを1件以上削除してください。
バッテリーが充電されない	<ul style="list-style-type: none"> ・充電器を確認してください。正しく接続されていますか？接触面はきれいで乾いていますか？ ・バッテリーの接触面を確認してください。接触面はきれいで乾いていますか？ ・バッテリー温度を確認してください。熱くなっている場合は、充電前に冷やしてください。 ・バッテリーは古くありませんか？バッテリーのパフォーマンスは数年間の使用で劣化します。その場合は、交換してください。 ・イリジウム社が推奨するバッテリーかどうか確認してください。ディスプレイの充電アイコンに「？」と表示されている場合、このバッテリーに充電することはできません。

16 | トラブルシューティング -2

問 題	対 策
バッテリーが通常より早く消耗する	<ul style="list-style-type: none"> ・電波の届き方が変わりやすい通話エリアにいますか？ その場合、バッテリーを多く消耗します。 ・アンテナは十分伸ばされ、正しい角度に向けられていますか？ 空の開けた障害のない場所で使用していますか？ この状態で使用する場合、バッテリーの消耗が少なくなります。 ・新しいバッテリーを使用していますか？ 新しいバッテリーは、2～3回の充電／放電を繰り返すと、標準的なパフォーマンスを発揮します。 ・古いバッテリーを使用していませんか？ バッテリーのパフォーマンスは、数年間の使用で劣化します。 バッテリーを交換してください。 ・完全に放電したバッテリーではありませんか？（電話機の電池がなくなるまで）バッテリーを完全に放電してから、一晩充電してください。 ・高い温度の場所で電話機をお使いではありませんか？ 極めて高い、もしくは寒い温度の場所では、バッテリーのパフォーマンスが著しく低下します。
使用中に電話機の温度が上がっているようだ	<ul style="list-style-type: none"> ・長時間の通話や充電中にこのようなことが起こります。電話中に電話部品により温度があがりますが、これは正常なことです。
パワーキーなどを操作しても電話機が反応しない	<ul style="list-style-type: none"> ・電話機からバッテリーを取り外して、再度装着してリセットしてください。
SIMカードは電話機に挿入されているが、画面に下記のように表示される： カードを確認してください カードを挿入してください ブロックされました	<p>カードを確認してください、カードを挿入してください</p> <p>SIMカードが正しく挿入されているか、確認してください。 SIMカードの接触面が汚れている可能性があります。 電話機の電源を切り、SIMカードを取り外して、清潔な布で接触面を拭いてください。リセットしてください。</p> <p>ブロックされました</p> <p>PINブロック解除コードを入力するか、サービスプロバイダまでご連絡ください。詳しくは、121ページの「通話規制PIN」を参照してください。</p>



問 題	対 策
<p>電話機に知らない外国語が表示されたので、初期設定に戻したい。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・電話機の電源を入れる。 ・左キー(メニュー)を押します。 ・メニュー画面から「設定」で、左キー(選択)を押します。 ・「言語」で、左キー(選択)を押します。 ・左キー(選択)を押します。
<p>電話機が「ネットワーク検索中」となる。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・空の開けた場所に移動してください。 ・アンテナを伸ばし、信号を受け取れるよう空が直接見渡せる場所でまっすぐ上に向けてください。 ・ビルの中や屋内での使用、障害物がある場所で電話機の電源を入れた場合には、電話機が一時的にパワーセーブモードになってバッテリーの寿命を節約します。 <p>1～2分間に自動的にパワーセーブモードが終わるのを待つか、単純に電話機の電源を切ってください。再び電源を入れると、ネットワークに登録されるプロセスが早くなります。</p>

17 | 適合証明情報

法令遵守

Iridium Extreme™ は、アメリカ合衆国の法規制を遵守しています。アメリカ合衆国政府は、特定の個人または場所への輸出、再輸出について制限しています。詳しい情報は、アメリカ合衆国商務省産業安全保障局へお問い合わせいただくか、<http://www.bis.doc.gov/> を参照ください。

標準準拠情報

Iridium Extreme™ は、電波放出法令・電磁環境適合性、アメリカ合衆国・EU・カナダとメキシコの AC Safety に準拠するよう設計されています。

連邦通信委員会 (FCC) 準拠

Iridium Extreme™ は、FCC ID:Q639575 として、米国連邦法規則第 47 章のパート 25 の元で保証されています。また FCC 規則のパート 15 にも準拠しています。この端末は有害な干渉を引き起こさないような状態での操作を想定しています。許可されていないアンテナや改良品、付属品は、Iridium Extreme™ にダメージを与え、FCC 規則に違反し、電話機を使用する権利が無効になる恐れがあります。

EU 規制適合

Iridium Extreme™ は、EU 指令 1999/5/EC の必要不可欠な要件と関連規定に準拠しています。

カナダ規制適合

Iridium Extreme™ は、カナダ産業省の RSS-170 に準拠しています。
準拠番号 IC 4629A-9575



本ユーザーズマニュアルは、当社が提供する Iridium Extreme™ の操作方法を日本語で説明したものです。ご不明な点につきましては、当社またはオリジナル（英語版）ユーザーズマニュアルをご参照くださいますようお願いいたします。また、本ユーザーズガイドは Iridium 社の許可を受けた上で製作をしております。当社の許可なくして、複写ならびに配布等を行うことはできません。

KDDI法人お客さまセンター

TEL:0077-7007（無料）／TEL：0120-921-919（無料）
受付時間：9：00 - 18：00（土・日・祝日・年末年始を除く）

