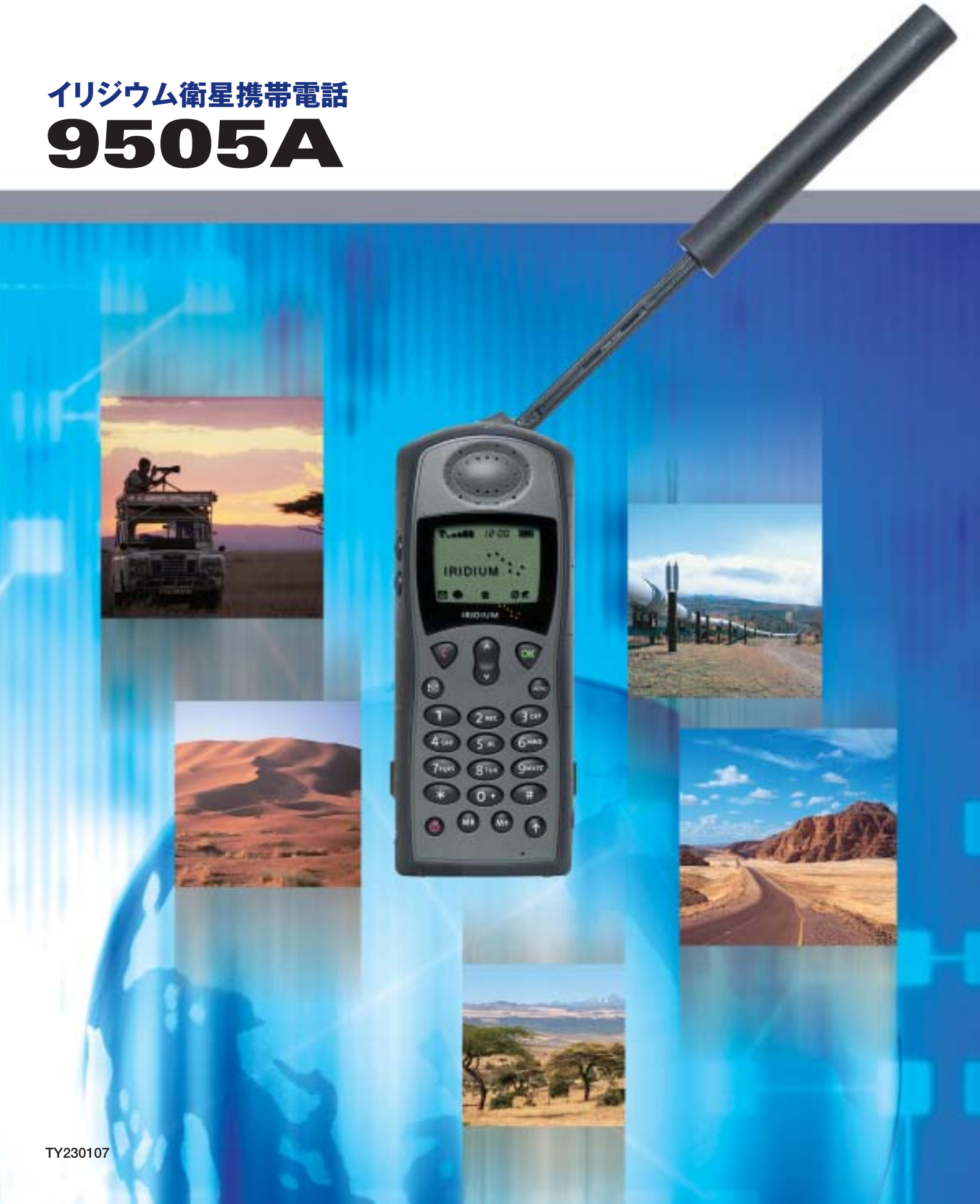
Designing The Future

KDDI

iridium®

イリジウム衛星携帯電話
9505A



TY230107

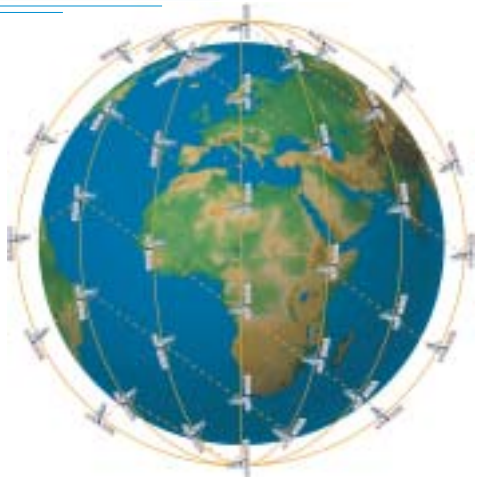
イリジウム衛星携帯電話

9505A

地球全体が通話エリア。

66機の衛星が全世界をカバー。
空が広く見えれば、そこは通話エリア*。

*建物の中や、空が広く見えない場所では通話できません。
*国によっては、持込みや使用を禁止されている場合があります。
*スリランカ北東地域および北朝鮮（朝鮮民主主義人民共和国）では使用できません。



イリジウム衛星の軌道イメージ

いざという時にカバンから、ポケットから。

普段の持ち運びも苦にならない、
コンパクトな衛星ケータイ。

重さは375g、大きさは500mlのペットボトルほど。
衛星電話としては画期的なサイズ*。

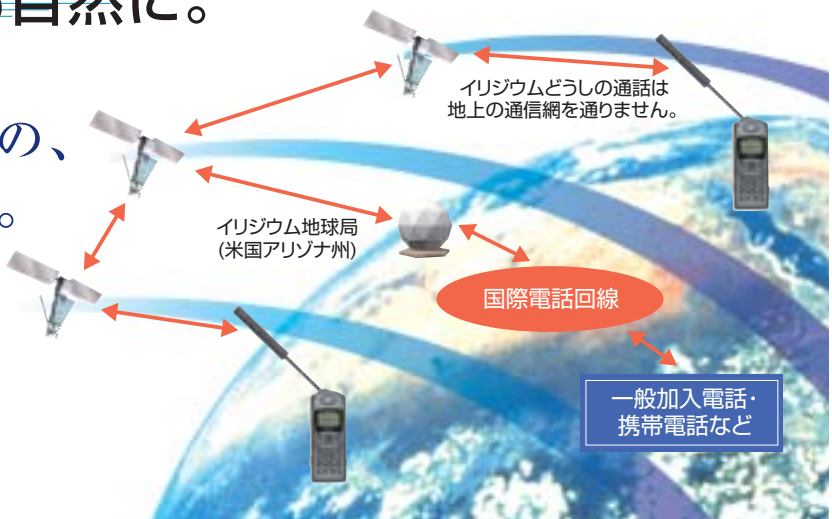
*日本国内で使用できる衛星電話の中では最小です。（2008年10月現在）

イリジウムなら、会話も自然に。

低軌道周回衛星ならではの、
遅れの少ない自然な会話。

一般的な衛星電話に比べて
「声の遅れ」もほとんど感じません。

*地上の固定電話・携帯電話へかける場合は
アメリカにある地球局を中継して地上の電話回線網に接続します。
*イリジウムどうしで通話する場合は、
イリジウム衛星のみを経由して通信が行われます。



iridium®

イリジウム衛星携帯電話の機能

いつでも、どこでも電話がかけられる。

衛星から電波を受けられる場所なら、どこからでも電話がかけられます※1。ダイヤル方法はイリジウムをどこへ持って行っても同じ。

イリジウムからのダイヤル方法※2

00 − 国番号 − 先頭の0を取った市外局番※3 − 電話番号

（日本は81）

※1 イリジウム衛星からの電波を受信するには、空が広く見渡せる場所が必要です。建物の中などの電波が届かない場所ではお使いいただけません。また建造物や木、地形などの遮蔽物が近くにある場合、電波強度が十分に得られず通話できない場合があります。

※2 イリジウム衛星携帯電話から他のイリジウム衛星携帯電話へダイヤルするときは「00」ー「イリジウムの電話番号」と入力します。

※3 イリジウム衛星携帯電話から日本の一般的な携帯電話へかける時は、「00」-「81（日本の国番号）」ー「先頭の0を取った携帯電話番号」を入力します。

Eメールで、PCとやりとりできる。

SMS（ショートメッセージサービス）機能もサポート。
イリジウムどうしなら簡単に※4SMSの送受信ができます。日本語は使えませんが※5、Eメールアドレスを含んで英数字で160文字まで※6の短いメールを送受信できます。ショートメールの送信は1通50円※7、受信は無料です。

※4 イリジウム携帯電話から他のイリジウム衛星携帯電話へメールを送る場合は、送信時に相手先の電話番号を指定して送信できます。この場合、本文は160文字まで使用できます。受信メールはイリジウム衛星携帯電話の電源が入れられた時に自動的にメールサーバーをチェックします。

※5 メールには英数字・ギリシャ文字、一部の記号のみが使用できます。日本語などを使用したメールは送信・受信できません。

※6 イリジウム衛星携帯電話からEメールを送信する場合、本文の先頭にEメールアドレスを入れて、その後にスペースを1つはさみ、続けて本文を入力します。アドレスとスペースと本文を合わせて160文字まで入力できます。イリジウム衛星携帯電話のEメールアドレスは「（イリジウムの電話番号）@msg.iridium.com」となり、本文には英数字で120文字まで入力できます。

※7 6,000円プランの場合。（2008年10月現在）

メニュー表示を日本語はもちろん、多言語に対応。

イリジウム衛星携帯電話は海外製品ですが、メニュー表示を日本語・英語を含む、世界21ヶ国語の表示に切り替えられます。

基本セットに含まれるもの

バッテリー（リチウムイオン）

AC/DCアダプタ&プラグキット
・グローバルな規格に対応できる電源プラグ交換パーツ

シガライターアダプタ

車載用補助アンテナ&アンテナアダプタ
・標準アンテナと交換可能な、ケーブル長1.5mのマグネット式補助アンテナ。

ヘッドセット
・マイク付きイヤホン

キャリーケース&ストラップ

●説明書（英語版・日本語版）
●ソフトケース（収納カバン）
＊各付属品は別途購入することもできます。
＊外観や仕様は予告無く変更される場合があります。

オプション品

イリジウム専用データキット
20,000円（税込21,000円）

RS-232Cでイリジウムとパソコンを接続するキットです。イリジウムの通信速度は2400bpsですが、専用の圧縮ソフトを利用したデータで通信することにより、10kbps相当の速度でインターネットへ接続することができます。

●ウェブデータをサーバーで一旦圧縮したものを受信できる専用ソフト（CD-ROM）が付属します。回線速度が速くなるわけではありません。●データの圧縮により10kbps相当（イリジウム社発表値）とされていますが、元データの圧縮効率や電波状況、通信アプリケーションの設定によって大きく変動します。●データ通信を行うには、通常の通話よりもさらに安定した電波強度が必要ですので、市街や山間部などの障害物の多い場所では使用できない場合があります。●PCとの接続には標準で付属しているRS-232Cケーブルを使用します。RS-232CケーブルをUSB変換アダプタ等、他のインターフェイスに変換して接続は推奨いたしませんので、直接でのご利用をお願いします。

イリジウム衛星携帯電話の料金

基本セット価格	
販売価格	230,000円（税込241,500円）
初期費用	
使用契約料	10,000円（税込10,500円） ・使用契約料は、初回の通信料と合算請求されます。

基本料金（免税）	6,000円プラン	5,000円プラン
月額基本料金	6,000円	5,000円
うち無料通信	2,000円	1,000円

通話料（20秒毎 免税）	6,000円プラン	5,000円プラン
固定電話・携帯電話あて	55円	63円
・相手先の国がどこでも通話料は同じです。・データキットを使用してのデータ通信も上記の時間課金が適用されます。・パケット単位での通信および課金サービスには対応していません。・イリジウム衛星携帯電話からは日本国内の特別番号、緊急番号（110、119など）、フリーダイヤル、フリーコール、ダイヤルQ2などのサービスは利用できません。		
イリジウムあて	35円	40円
その他の衛星電話あて	500円	572円
着信	無料	

・2ステージダイヤルで着信した場合、発信側の通話料のほかに、イリジウム側でも20秒毎に70円（6,000円プランの場合）、80円（5,000円プランの場合）かかります。2ステージダイヤルとはイリジウムへダイヤルできる国際電話サービス事業者の無い国からイリジウムへ通話する場合に、米国内へのアクセスポイントを経由してイリジウムへダイヤルする方法です。ほとんどの国では2ステージダイヤルを利用する必要はありません。

SMS（ショートメッセージ）（免税）	6,000円プラン	5,000円プラン
SMS送信	50円/1回	58円/1回
SMS受信	無料	

●イリジウムあての通話料（ご参考）

他の電話機からイリジウムへは国際電話を利用してダイヤルします。

例:KDDIの001国際ダイヤル通話を利用してダイヤルする場合

001-010 － イリジウムの電話番号 （通話料 54円/6秒毎）

・001国際ダイヤル通話はKDDI株式会社が提供するサービスです。一般の固定電話からのご利用の場合お申込みは不要です。・通話料金は利用される国際電話サービスによって異なります。詳しくはKDDIカスタマーサービスセンターまでお問い合わせ下さい。（局番なしの「0057」）・KDDI以外のマイラインをご契約されている固定電話では上記のダイヤル方法ではダイヤルできない場合があります。その場合、最初に「122」をつけるとマイラインを一時的に解除してダイヤルできます。・ご契約されている電話の種類（IP電話、光電話、その他のNTT交換機を介さない直接収容型回線等）によっては、イリジウムへダイヤルできない場合があります。事前にご利用されるサービス提供事業者へご確認下さい。・KDDI以外の国際電話事業者のサービスでもイリジウムへダイヤルできる場合があります。その場合のダイヤル方法・通話料等はサービス提供事業者により異なります。詳しくはご利用になるサービス提供事業者へお問い合わせ下さい。・携帯電話からイリジウムへダイヤルする場合はKDDIの国際電話サービスをご利用ください。携帯電話からKDDIの国際電話サービスを利用するには事前に申込みが必要です。（フリーコール:0077ー7160）・携帯電話のKDDI国際電話サービスは、au以外の携帯電話からでもご利用いただけます。・auの「005345」から始まる「au国際電話サービス」ではイリジウムへはダイヤルできません。・イリジウムから発信する場合、電話番号が非通知となることがありますので、携帯電話などで非通知設定をしている場合は解除してください。

イリジウム衛星携帯電話9505A 仕様

型式名	9505A (Iridium Satellite LLC社製)
サイズ（幅×高さ×奥行き）	約62mm×158mm×59 mm（アンテナ収納時）
重量	約375g（バッテリー、標準アンテナ、SIMカード含む）
連続待受け時間	約30時間*1
連続通話時間	約3.6時間*1
充電時間	約195分（27℃環境）
電話帳登録可能数	本体メモリ ： 100件 SIMカードメモリ:155件
ワンタッチダイヤル登録数	9件
画面表示	4×11キャラクタ モノクロ液晶 コントラスト調節・バックライト有
着信履歴	表示不可
発信履歴	10件

メニュー表示言語 （メニューで切り替え可能）	英語・フィンランド語・フランス語・ドイツ語・ギリシャ語・ハンガリー語・イタリア語・日本語・韓国語・ノルウェー語・ポーランド語・ポルトガル語・ロシア語・スペイン語・スウェーデン語・トルコ語・簡体中文・繁体中文・チェコ語・デンマーク語・オランダ語
入力可能文字	数字、アルファベット大・小文字、ギリシャ文字、記号
メール送信	（SMS） 半角英数ギリシャ文字160文字 （Eメール） 半角英数ギリシャ文字で送信先アドレス及び半角スペース1文字を含む160文字
メール受信	半角英数ギリシャ文字で160文字
使用周波数	1621.35～1626.5MHz

*1連続通話時間及び連続待ち受け時間は、電波を正常に受信できる環境での平均的な利用時間です。電波の受信状態・温度環境・設定・電池の状態によっては短くなる場合があります。

⚠ ご使用になる際のご注意

9505Aをご使用の前に、必ず付属の取扱説明書をお読み下さい。KDDI株式会社の販売するイリジウム衛星携帯電話（9505A）は、総務省の定める電波法に基づく検査を受けたものであり、通常の使用方法では健康に問題ありませんが、強い電磁波を発生する機器ですので、次のような場合でのご使用は避けてください。*電波が電子機器に影響を及ぼす可能性があるので、病院内や医療機器の近く、航空機内、その他携帯電話の使用が禁止されている区域では電源をお切り下さい。*ペースメーカー、補聴器などの医用機器をお使いの方の近くでは電源をお切り下さい。*混雑している場所では電源をお切りください。*自動車などの運転中は使用しないで下さい。使用する場合は安全な場所に停車してお使い下さい。●高精度の電子機器の近くでは9505Aが発する電波が影響を及ぼす恐れがあるので注意してください。●バッテリーは9505A専用のものをお使い下さい。指定以外のバッテリーをご使用になると故障や発火の原因となる恐れがあります。●指定以外のアンテナを接続して使用された場合、日本の電波法に抵触する恐れがありますのでおやめ下さい。●オプション品の補助アンテナをご使用になる場合、人体から20cm以上離してお使い下さい。●9505Aは生活防水仕様ですが、水分の多い場所に長時間放置したり水中に入れたりすると故障の原因になります。●市街地や山間部などの様な空が広く見えない場所で使用すると、通話ができるようになるまで時間がかかったり、通話中に切れたりすることがありますので予めご了承下さい。●本機は海外でも使用される電話機ですが、外国の法令、外国の電気通信事業者が定める契約約款、イリジウム社の定めるところにより利用が制限されることがあります。●海外でのご使用の場合は、事前に弊社までご相談下さい。●本製品は海外製品のため、保証期間内であっても修理に1ヶ月以上の期間を要する場合がありますので予めご了承下さい。
万一ご解約される場合は、ご解約希望日の1週間前までに、ご契約された代理店、もしくはKDDI株式会社MSATビジネス営業部までご連絡ください。
auショップではお取扱いたしておりません。

■ このパンフレットについてのお問い合わせは

Designing The Future KDDI
KDDI株式会社MSATビジネス営業部
フリーコール 0120-3286-55
受付時間:9:00～17:30（土・日・祝日を除く）
〒102-8460東京都千代田区飯田橋3-10-10ガーデンエアタワー

イリジウムのお申込み・お問い合わせ

○本カタログは2008年10月現在のものです。○無断転載を固く禁じます。