



## Corporate Data

コーポレート・データ

As of March 31, 2006 2006年3月31日時点

### Major Telecom Services Offered by KDDI Group KDDIグループの提供する主な通信サービス

	Mobile business 移動通信事業		Fixed-line business 固定通信事業
	au	TU-KA	
Operating company 事業会社	KDDI Okinawa Cellular Telephone	KDDI	KDDI
Service region サービス地域	Nationwide 全国	Tokyo, Tokai, Kansai 東名阪	Nationwide 全国
Subscribers 契約数	22,699 thousand	2,739 thousand	MyLine 7,200 thousand Metal Plus 1,799 thousand FTTH 167 thousand
Communications system 通信方式	CDMA (800MHz/2GHz) cdmaOne* CDMA 1X CDMA 1X WIN	PDC (1.5GHz band)	—
Internet service subscribers インターネット 接続サービス契約数	EZweb 19,390 thousand	EZweb 1,133 thousand	DION 2,847 thousand
Logo ロゴ			

\*800MHz only  
\*は800MHzのみ

# 1 Outline of Major Services [Mobile Business (au)]

主なサービス概要  
[移動通信事業(au)]

## 1 CDMA 1X WIN | CDMA 1X WIN

### 3G Cellular Phone Service "WIN" 第3世代携帯電話 "WIN"

High speed 高速	Max 2.4Mbps best-effort type FL	下り最大2.4Mbpsのベストエフォート型
	High efficiency due to specialization for data transmission	データに特化した高い伝送効率
Large volume 大容量	WIN's own services: au LISTEN MOBILE SERVICE, EZ channel	WINならではのサービス: LISMO, EZチャンネル
	Enhanced 3G services: EZ Movie, Movie Mail	既存3Gサービスのパワーアップ: EZムービー、ムービーメール
	PC Site Viewer (full-browser)-compatible device	PCサイトビューアー対応機の提供
Flat rate 定額	Unlimited use of EZweb & e-mail at a flat fee of ¥4,410/month	月額4,410円で、EZweb・Eメール定額使い放題

As of March 31, 2006 2006年3月31日時点

## 2 Comparing Technologies | 通信方式によるデータ伝送効率の違い

### Efficient data transmission via packet specialization パケット特化による効率的データ伝送

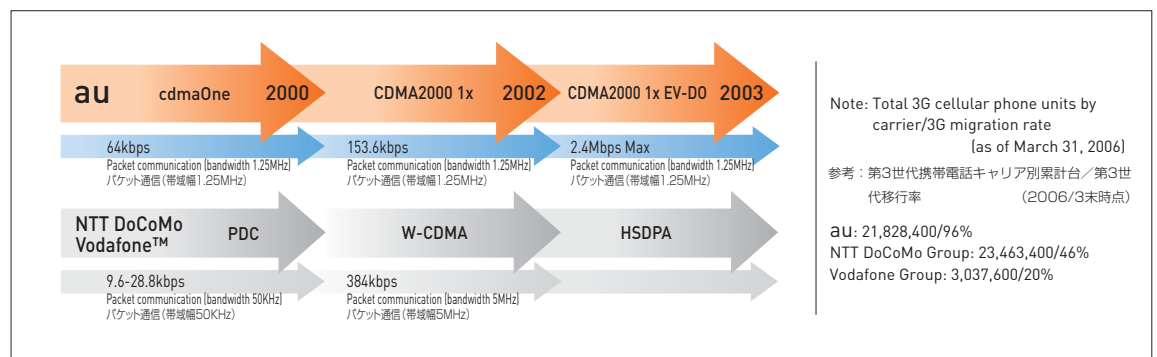
System 方式	CDMA 1X WIN (CDMA2000 1x EV-DO)	CDMA 1X (CDMA2000 1x)	cdmaOne (IS-95B)	W-CDMA	
Bandwidth 帯域幅	1.25MHz	1.25MHz	1.25MHz	5MHz	
Communication service 通信サービス	Data データ	Voice + data 音声+データ	Voice + data 音声+データ	Voice + data 音声+データ	
Connection type 接続タイプ	Packet パケット	Circuit switched + packet 回線交換+パケット	Circuit switched + packet 回線交換+パケット	Circuit switched + packet 回線交換+パケット	
Maximum transmission speed 最大伝送速度 (bit/s)	FL	2.4M	153.6K	64K	384K [-2M]
	RL	153.6K	64K [153.6K]	14.4K	64K [384K]
Sector throughput セクタースループット (Forward Link)	Approx. 800Kbps 約800Kbps	Approx. 220Kbps 約220Kbps	Approx. 125Kbps 約125Kbps	Approx. 1,000Kbps 約1,000Kbps	
Efficiency 効率 (bps/Hz)	0.64	0.18	0.1	0.2	

As of March 31, 2006 2006年3月31日時点

## 3 Migration Path for 3G Communications System | 3G通信方式のマイグレーションパス

KDDI was among the first to focus on the sale of 3G cellular phones and adopting QUALCOMM's CDMA system which ensured a smooth transition from cdmaOne to CDMA2000 1x and CDMA2000 1x EV-DO. Through the synergistic effects of sales and technology, 96% of au users have been shifted to 3G cellular phones.

KDDIは第3世代携帯電話の販売にいち早く力を入れました。また米国クアルコム社のCDMA方式を採用したことにより、cdmaOne、CDMA2000 1x、CDMA2000 1xEV-DOと技術移行もスムーズに実施することが出来ました。販売・技術両面のシナジーにて第3世代携帯電話への移行率は96%となっております。



## 4 EZweb Services EZweb各種サービス

au Internet service: EZweb handsets can gain easy access to the Internet. Users can easily access the information they need from the top page (portal site).

auのインターネット接続サービスです。EZweb対応機種で簡単にインターネットにアクセスできます。トップメニュー（ポータルサイト）を利用して、必要な情報に簡単にアクセスすることができます。

Official EZweb sites: 5,045

EZweb公式サイト数: 5,045

EZweb subscribers: Approximately 19.39 million handsets

EZweb契約数: 約1,939万台



### EZ Chaku Uta Full® EZ「着うたフル®」

Only with au cellular phones users can download and play an entire full-length, high-quality song. These phones contain a wide range of music player functions, including playlist creation and repeat play.

高音質な楽曲を、携帯電話だけで1曲まるごとダウンロードして再生できるサービスです。再生リスト作成や繰り返し再生など、ミュージックプレーヤーとしての機能満載です。

Number of EZ Chaku Uta Full® handsets in use: Approximately 7.12 million 対応機種の稼働台数: 712万台



### EZ Navi Walk EZナビウォーク

Service similar to car navigation system that provides directions via cellular phone, using GPS. It can precisely guide customers to their destination, using maps that can be enlarged or reduced instantaneously and which automatically scroll according to the user's walking speed. Direction guidance can be also done using sound and vibration.

GPSを使い、カーナビのように携帯電話が道案内するサービス。瞬時に拡大、縮小が可能な地図表示と音声や振動で、お客さまを目的地まで丁寧に道案内します。また、歩行速度にあわせて地図が自動スクロールします。



### EZ Passenger Seat Navigation EZ助手席ナビ

Enables a cellular-phone car navigation system for the person sitting in the passenger seat to support the driving operations of the driver. It provides information such as voice guidance all the way to the destination, traffic congestion information and destination-area parking information.

助手席に座る人がドライバーの運転をサポートするための携帯電話カーナビゲーション。目的地までの音声案内・渋滞情報・目的地周辺の駐車場情報なども配信します。



### EZ Channel EZチャンネル

Content distribution service for video, audio and text. Customers choose the programs they want to watch and their handset automatically downloads these late at night. Users are free to watch any time they like. This service is available on CDMA 1xWIN handsets.

映像・音声・文字によるコンテンツ配信サービスです。選択した番組は、深夜から早朝にかけて自動的にダウンロードされ、お客さまの好きな時に再生することができます。[CDMA 1X WIN]端末にて本サービスを利用することができます。



### EZ FeliCa EZ FeliCa

Offers electronic money services such as Edy and mobile Suica with FeliCa (noncontact IC card technology) adopted for au cellular phones.

au携帯電話にFeliCa(非接触ICカード技術)を採用し、EdyやモバイルSuicaなどの電子マネーサービスを提供しています。

Compatible models: 対応機種: W41H, W41CA, W41S, W32H, W32S



### EZ TV EZテレビ

Enables television viewing anywhere at any time with a cellular phone. Provides not only analog broadcasts but also supports "One Seg" - terrestrial digital TV for mobile terminals -, which started up in April.

携帯電話でいつでもどこでもテレビ視聴できます。アナログ放送だけでなく、4月から開始した「ワンセグ」にも対応しています。

Analog-broadcast-compatible models: アナログ放送対応機種: W33SA, W32SA, A5511T  
One Seg-compatible models: ワンセグ対応機種: W41H, W33SA

### EZ Appli EZアプリ

Enables downloading of convenient utility programs, mini-applications, and real games that run on cellular phones. Two types of applications are available: JAVA™ and BREW®.

携帯電話上で動作する本格的なゲームや便利な機能をダウンロードできるサービス。JAVA™によるアプリケーションとBREW®によるアプリケーションとの2種類があります。

### Other Functions その他機能

#### au Auctions au Auctions

Public au cellular telephone auctions.  
au公式の携帯オークションです。

#### au Shopping Mall au Shopping Mall

Shopping website, under our own direct management.  
KDDI直営のショッピングサイトです。

#### EZ Book EZブック

Compatibility with BREW® EZ Appli makes it possible to download electronic books that contain sound and animation.  
EZアプリ (BREW®) に対応することで、音声や動画も扱える電子書籍をダウンロード致します。

#### DUOBLOG DUOBLOG

Convenient blog service that can be set up with an au cellular phone. Can post, edit, or browse either with an au phone or PC.  
au携帯電話で開設できる、手軽なブログサービス。au・PCのどちらからでも投稿・編集・閲覧が可能です。

\*1, \*2

Navigation Engine by NAVITIME JAPAN  
Map: Shobunsha/Sumitomo Electric  
Traffic information: VICS/JARTIC  
3D data: Zenrin/Geo Technical  
Laboratory Z06A No. 2137

\*1, \*2

Navigation Engine by NAVITIME JAPAN  
地図: 昭文社/住友電工  
交通情報: VICS/JARTIC  
3Dデータ: ゼンリン/ジオ技術研究所 Z06A-  
第2137号

## 5 au LISTEN MOBILE SERVICE | LISMO

The industry's first comprehensive music service seamlessly linking au cellular phones and PCs. Utilizing a special tool, this service enables users to back up to their PC music that they have downloaded to their cellular phones, and to use their cellular phones to enjoy tunes they have downloaded to their PCs. It is also complete with functions that focus on interactivity, enabling customers using compatible models to exchange music playlists, for instance.

au携帯電話とPCがシームレスに連携する業界初の総合音楽サービス。専用ツールを活用することで、携帯電話へダウンロードした楽曲のPCへのバックアップや、PCへダウンロードした楽曲を携帯電話で楽しむことが可能となります。また、対応機種を利用するお客さま同士で音楽プレイリストの交換ができるなど、インタラクティブ性を重視した機能も充実させています。



Special PC music management software "au Music Port"  
専用PC音楽管理ソフト「au Music Port」

## 6 PC Site Viewer | PCサイトビューアー

KDDI installs PC Site Viewer, software able to view websites designed for computers, to some CDMA 1xWIN handsets. High-speed packet communications up to 2.4Mbps, available only with WIN, make it possible to easily view search sites, bulletin boards, and other websites in the same way as if viewing them with a PC. The PC Site Viewer contains the Opera Internet browser developed by Opera Software ASA. For fees, please refer to the list of EZweb flat-rate plans (see p. 6).

CDMA 1X WINの一部機種に、パソコン向けのWEBサイトを閲覧できる「PCサイトビューアー」の機能を搭載しています。普段パソコンから見ているような検索サイトや掲示板などのWEBサイトも、WINならではの最大2.4Mbpsの高速パケット通信で気軽に閲覧できるようになります。「PCサイトビューアー」の提供にあたり、Opera Software ASAのインターネットブラウザ「Operaブラウザ」を搭載しています。(料金についてはP.6「EZweb定額料金プラン」を参照ください。)

Compatible models: 対応機種:

W41H, W41CA, W41S, W32H

## 7 BREW® | BREW®

BREW® is a downloadable application platform promoted by au as an alternative to JAVA™, until now the mainstream platform in this field. Compared to JAVA™, BREW® operates faster and can be installed in handsets, including cellular phones, at lower cost. BREW® can, therefore, be extended by manufacturers for use in a wide range of handsets, and its application made widely accessible.

In addition to games, new service functions are being developed with BREW® applications.

Examples: Applications for EZ Navi Walk

FM tuner applications for FM cellular phone-compatible handsets

Currently cellular phone services in 24 countries worldwide are compatible with BREW®. There are 70 BREW®-compatible telecommunications companies, and 41 companies that produce BREW®-enabled handsets. PC Site Viewer also incorporates BREW® technology.

BREW®はダウンロード型アプリケーションのプラットフォームです。この分野はこれまでJAVA™が主流でしたが、auでは現在BREW®を推進しています。BREW®はJAVA™と比べて動作が早く、低コストで端末に組み込むことができます。このため、ロースペックからハイスペックまでより多くの端末への展開が可能であり、アプリケーションを広く普及させることができます。

また、ゲームだけでなく新たなサービスの機能をBREW®アプリケーションで展開することも行っています。

例) EZナビウォーク用のアプリケーション

FMケータイ対応端末用のFMチューナーアプリケーション など

BREW®対応国は24カ国、BREW®採用通信事業者は70社、BREW®対応端末メーカーは41社となっております。またPCサイトビューアーについてはBREW®の技術を応用しております。



## 8 Monthly Fees 主な基本料金コース

### CDMA 1X WIN

Plan コース名	Basic monthly fees 基本使用料	Call charges 通話料	Free calling time 無料通話*
Plan LL プランLL	¥15,750	All day 1 min./¥15.75 終日 1分15.75円	Max. 800 min. (¥12,600 value) 最大800分 (12,600円分)
Plan L プランL	¥ 9,975	All day 30 sec./¥12.6 終日 30秒12.6円	Max. 262 min. (¥6,615 value) 最大262分 (6,615円分)
Plan M プランM	¥ 6,930	All day 30 sec./¥14.7 終日 30秒14.7円	Max. 144 min. (¥4,252 value) 最大144分 (4,252円分)
Plan S プランS	¥ 4,935	All day 30 sec./¥16.8 終日 30秒16.8円	Max. 62 min. (¥2,100 value) 最大62分 (2,100円分)
Plan SS プランSS	¥ 3,780	All day 30 sec./¥21 終日 30秒21円	Max. 25 min. (¥1,050 value) 最大25分 (1,050円分)

### CDMA 1X

Plan コース名	Basic monthly fees 基本使用料	Call charges 通話料	Free calling time 無料通話
Komikomi One Business コミコミOneビジネス	¥13,125	All day 30 sec./¥10.5 終日 30秒10.5円	Max. 420 min. (¥8,820 value) 最大420分 (8,820円分)
Komikomi One Standard コミコミOneスタンダード	¥ 7,875	All day 20 sec./¥10.5 終日 20秒10.5円	Max. 150 min. (¥4,725 value) 最大150分 (4,725円分)
Komikomi One Economy コミコミOneエコノミー	¥ 4,179	All day 15 sec./¥10.5 終日 15秒10.5円	Max. 50 min. (¥2,100 value) 最大50分 (2,100円分)
Komikomi One Light コミコミOneライト	¥ 3,654	All day 10 sec./¥10.5 終日 10秒10.5円	Max. 10 min. (¥630 value) 最大10分 (630円分)

Note: Charges shown there are for the Kanto and Chubu areas.

注: 関東・中部地区のコースです。

## 9 Other Main Discount Services 主な割引サービス

### Annual Discount 年割

Subscribers making a one-year commitment to use the services receive up to 35% off the basic monthly fees.

1年間継続利用を約束いただいた場合、「基本使用料」を最大35%割引いたします。

### Family Discount 家族割

All members of a subscriber's family receive 25% off the basic monthly fees, and 30% off call charges between family members. The entire family can share the free calling time available with "Komikomi" plans.

ご契約された家族全員の「基本使用料」を25%割引、また家族間の「通話料」を30%割引いたします。コミコミプランの無料通話を家族みんなで分けあえます。

### My Plan Discount MY割

Customers who agree to a two-year commitment will receive a discount equivalent to the Annual Discount plus the Family Discount.

2年間継続利用を約束いただいた場合、「年割」+「家族割」と同等の割引をいたします。

### Indefinite-Period Carry Over 無期限くりこし

If the remainder of a customer's monthly bundled minutes is within the "carryover limit" for the given price plan, it can be carried over indefinitely. \*Offering starts on August 1, 2006.

月々の無料通話の余りを、各料金プランの「くりこし可能上限額」の範囲内であれば、無期限で繰り越すことが可能になります。\*2006年8月1日より提供開始。

NOTE: Subscribers who are eligible for the "Family Discount" can select either the "Family Sharing" plan, which enables family members to divide bundled minutes between themselves, or the "Indefinite-Period Carry Over" plan (starting August 1, 2006).

注: 「家族割」にご契約のお客さまは、家族間で無料通話を分け合える「家族分け合い」コースと「無期限くりこし」コース (2006年8月1日より提供開始) のいずれかを選択いただけます。

### Student Discount ガク割

Students of universities, high schools, junior high schools, etc. receive up to 50% off basic monthly fees and call charges for CDMA 1X.

生徒・学生 (大学・高校・中学など学校に在籍) 向けにCDMA 1Xの「基本使用料」と「通話料」を最大50%割引いたします。

### Wide Support ワイドサポート

The basic monthly fee for elementary and junior high school students and subscribers 60 years of age or older, and who contract for the "Family Discount" and "Annual Discount", will be ¥1,575. \*It is necessary to subscribe to the CDMA 1X price "Support Plan".

小・中学生及び60歳以上で、「家族割」と「年割」にご契約いただいているお客さまの月額基本使用料が1,575円となります。

\* CDMA 1Xの料金プラン「サポートプラン」にご契約いただく必要があります。



## 10 EZweb Charges EZweb料金表

### EZweb Basic Fee List EZweb基本料金表

Course コース名		Monthly charge 月額使用料		EZweb/E-mail charge EZweb・Eメール通信料
CDMA 1X WIN	EZ WIN Course EZ WINコース	¥315		¥0.21/packet
CDMA 1X	EZwebmulti Course EZwebmultiコース	Value time (1:00 to 17:00) お得タイム(1:00~17:00)	¥315	Up to 100 packets 100パケットまでの部分 ¥0.21/packet Over 100 packets 100パケットを超える部分 ¥0.105/packet
		Standard time (17:00 to 1:00) 標準タイム(17:00~1:00)	¥315	¥0.2835/packet

### EZweb Flat-Rate Plans EZweb定額料金プラン

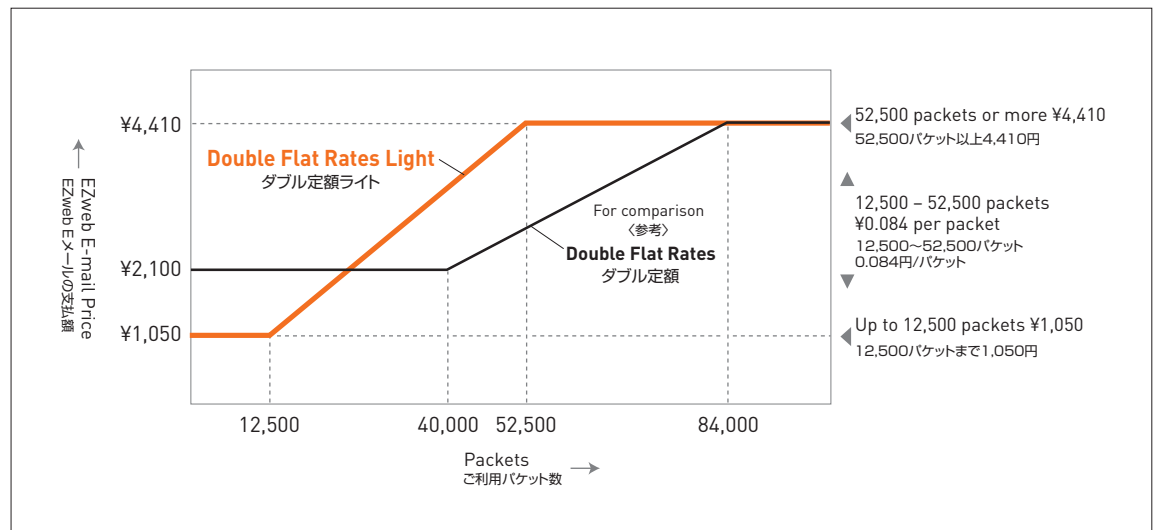
KDDI offers as flat-rate packet communication services a "Double Teigaku Light" plan, which starts at ¥1,050 per month; and a "Double Teigaku" plan, which starts at ¥2,100 per month. These plans make flat-rate fees available to a broad range of customers. (The maximum communication charge for either plan is ¥4,410.) For subscribers using PC Site Viewer, a plan that includes all connections charges for EZweb and e-mail is available for ¥5,985 per month.

KDDIは、パケット通信料定額サービスとして月額1,050円から始まる「ダブル定額ライト」と月額2,100円から始まる「ダブル定額」を提供し、幅広いお客さまに定額料金をご利用いただいています。(どちらも通信料の上限額は4,410円。)また「PCサイトビューアー」をあわせてお使いの場合でも、EZweb・Eメールの通信料をあわせ月額5,985円で使い放題となります。



### Exclusive for CDMA 1X WIN CDMA 1X WIN専用

Service サービス名	Basic charge 定額料	Call charges 通信料	Maximum EZweb/email charge EZweb・Eメール上限額	Maximum charge including PC Site Viewer PCサイトビューアーを含む上限額
Double Flat Rates Light ダブル定額ライト	¥1,050	¥0.084/packet	¥4,410	¥5,985
Double Flat Rates ダブル定額	¥2,100	¥0.0525/packet		





## 11 Examples of Total Monthly Fees 料金組み合わせの例

Fees and discounts 料金・割引項目		CDMA 1X WIN	CDMA 1X
Voice 音声	Basic fee 基本使用料	¥3,780 [Plan SS] (プランSS)	¥4,179 (Komikomi One Economy) (コミコミOneエコノミー)
	(Annual Discount) (年契約による割引)	15% off basic fee [initial annual contract] 基本使用料を15%OFF (ご加入時)	¥525 off basic fee 基本使用料を525円OFF
	(Family Discount) (家族割による割引)	Additional 25% off [from the basic fee minus the 15% Annual Discount] 年契約による基本使用料を15%割引後、さらに25%割引を実施いたします。	Additional 25% off [from the basic fee minus the ¥525 Annual Discount] 年契約による基本使用料を525円割引後、さらに25%割引を実施いたします。
	Fee after discount 割引後金額	¥2,400	¥2,740
Data データ	EZweb basic fee EZweb基本料金	¥315	¥315
	Data communication データ通信	¥1,050 - ¥4,410* (Double Flat Rates Light) (ダブル定額ライト)	¥1,050 (Packet Discount) (パケット割)
Total fee 合計		¥3,765 - ¥7,125	¥4,105
Reference information 参考	Maximum number of voice-call minutes 音声通話最大利用分数	25 min. (25分)	50 min. (50分)
	Maximum number of available packets 利用可能パケット数	Up to 12,500 packets: ¥1,050 12,500パケットまで 52,500 packets or more: ¥4,410 52,500パケット以上	10,000 packets at no additional charge. For usage above that amount, a charge of ¥0.105 /packet is added. 10,000パケットまで追加料金なし。 それ以上の利用の場合、0.105円/パケットが追加されます。

\*The above figures are only examples. KDDI maintains a wide variety of flexible plans to meet the diverse ways our customers use communication services. For example, one plan is designed for customers making heavy use of e-mail and the web.

\*これはあくまでも一例で、お客様のご利用形態(例:通話はほとんどしないがメール・Web利用は非常に多い等)に応じて様々なプランを柔軟にご用意しております。

## 12 Using Cellular Phone Overseas 海外での利用

### Global Passport グローバルパスポート

International roaming service that enables customers to call from overseas, using their regular cellular phone and phone number. The service also enables the sending and receiving of e-mail, and provides access to EZweb.

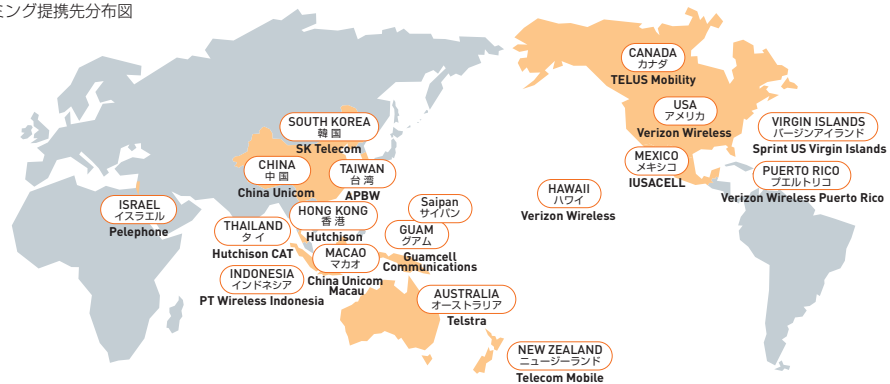
携帯電話も電話番号もそのまま海外で通話できる国際ローミングサービス。メールの送受信やEZwebへのアクセスも可能です。

Newest "Global Passport" models: グローバルパスポート最新対応機種:

A5514SA

### International Roaming Alliance Distribution Map

国際ローミング提携先分布図



### Global Expert グローバルエキスパート

Simply take an "au IC Card" that is used for domestic au cellular phones and insert it into a cellular phone that is compatible with the overseas destination. With the card, users can make phone calls from approximately 170 countries and regions without changing their telephone number or having to take any special procedural actions.

国内用au携帯電話の「au ICカード」を、渡航先に対応した携帯電話に差し替えるだけ。電話番号はそのまま・手続き不要で、約170カ国・地域で通話いただけます。

Newest "Global Expert" models: グローバルエキスパート最新対応機種:

W41H, W41CA etc.



## 13 Status of Use of CDMA Throughout the World

世界のCDMA普及状況

3G CDMA subscribers throughout the world 全世界の第3世代CDMA契約数 273,000,000

CDMA2000 subscribers うちCDMA2000契約数 216,500,000

Note: CDMA2000 includes CDMA2000 1x and CDMA2000 1x EV-DO. 注: CDMA2000は、CDMA2000 1x とCDMA2000 1x EV-DOを含みます。

## Carriers That Have Adopted CDMA2000 Throughout the World CDMA2000商用化済み事業者

Region 地域	Country 国名	Carrier 事業者名	Region 地域	Country 国名	Carrier 事業者名	
Asia-Pacific アジア・太平洋	Japan 日本	KDDI	North America 北米	Virgin Islands バージニア일랜드	Centennial U.S. Virgin Islands	
	South Korea 韓国	KTF		Northern Mariana Islands 北マリアナ群島	Saipancell Communications	
	China 中国	中国		LG Telecom	Canada カナダ	Aliant Telecom Mobility*
				SK Telecom	Mexico メキシコ	Bell Mobility*
				China Telecom		Unefon
				China Unicom		Smart
	New Zealand ニュージーランド	Telecom New Zealand		Brazil ブラジル		TMais
	Australia オーストラリア	Hutchison Telecommunications Australia		Ecuador エクアドル	Vivo*	
	Thailand タイ	Hutchison CAT		Guatemala グアテマラ	Alegro PCS	
	Laos ラオス	Lao Telecom		Colombia コロンビア	Movistar Ecuador	
	Cambodia カンボジア	Camshin	Nicaragua ニカラグア	Movistar Guatemala*		
	India インド	BSNL	Panama パナマ	PCS		
	North America 北米	United States 米国	HFCL Infotel Ltd.	Chile チリ	Movistar Chile	
			MTNL	Peru ペルー	SmartCom PCS*	
			Reliance Infocomm	Puerto Rico プエルトリコ	Movistar Peru	
			Shyam Teletelink Ltd.	Venezuela ベネズエラ	Centennial de Puerto Rico*	
			Tata Teleservices	Dominican Republic ドミニカ共和国	Sprint-Nextel Puerto Rico	
			Bakrie Telecom	Argentina アルゼンチン	Verizon de Puerto Rico*	
			Mobile 8 Telecom	Bermuda バミューダ	Movilnet*	
			PT Sampoerna Telekomunikasi Indonesia	Uruguay ウルグアイ	Movistar Venezuela*	
PT Telekomunikasi Indonesia			Romania ルーマニア	Centennial Dominicana*		
StarOne			Czech Republic チェコ	Verizon Dominicana*		
Pacific Bangladesh Telecom Ltd.	Moldova, Republic of モルドバ	Movistar Argentina				
Nepal ネパール	Israel イスラエル	Bermuda Digital Communications*				
Sri Lanka スリランカ	Russia ロシア	Movistar Uruguay				
Taiwan 台湾	Kazakhstan カザフスタン	Zapp Mobile*				
Vietnam ベトナム	Belarus ベラルーシ	Eurotel Praha**				
Pakistan パキスタン	Uzbekistan ウズベキスタン	Interdnestrom				
	Latvia ラトビア	Pelephone*				
	Angola アンゴラ	Delta Telecom				
	Azerbaijan アゼルバイジャン	Kuzbass Cellular				
	Nigeria ナイジェリア	Moscow Cellular Communications				
	Rwanda ルワンダ	SOTEL-Video				
		Dalacom				
		AkTel - FONEX				
		Belcel JV				
		Perfectum Mobile				
		Telekom Baltija - Triatel				
		Movicel				
		Aztrank				
		CATEL				
		Starcomms				
		Terracom*				

\*Carriers which have adopted both CDMA2000 1x and CDMA2000 1x EV-DO.

\*\*Carriers which have adopted only CDMA2000 1x EV-DO.

\*CDMA2000 1x, CDMA2000 1x EV-DO 両方式採用事業者。

\*\*CDMA2000 1x EV-DO のみ採用事業者。





14 Main Functions of au Handsets

au主要機種別機能一覧

	LISMO	EZ Navi Walk EZナビウォーク	EZ Channel EZチャンネル	EZ Appli (BREW®) EZアプリ (BREW®)	EZ FeliCa	EZ Chaku Uta Full® EZ Chaku Uta® EZ「着ったフル」® EZ「着った」®	Features 特長
CDMA 1X WIN		○	○	○	○	○	5th "au design project" model compatible with LISMO LISMO対応の「au design project」第5弾
		○	○	○	○	○	Slim-body with 2.1-megapixel camera and wide LCD model スリムボディにワイド液晶・2.1メガカメラ搭載
		○	○	○	○	○	"One Seg"-compatible model with 2.7-inch wide screen 2.7インチワイド画面の「ワンセグ」対応機種
		○	○	○	○	○	3.2-megapixel camera phone with blur-correcting function. Powerful sound from woofer-installed battery charger. 手振れ補正3.2メガカメラ搭載。ウーファー付充電台で迫力サウンド
		○	○	○	○	○	Walkman® Keitai (cell phone) with approximately 30 hours of enduring playback and 1 GB of music-dedicated memory installed 約30時間スタミナ再生・1GB音楽専用メモリ搭載のウォークマン®ケータイ
CDMA 1X			○	○		○	"Friendly-design" model that is compact, thin, easy to use 「フレンドリーデザイン」対応で使いやすいコンパクトな薄型携帯
						○	Simple, stylish, thin, and compact cellular phone シンプル・スマートな薄型コンパクトケータイ
			○		○	○	Compact cellular phone for Kids コンパクトなジュニアケータイ
Karanketai				○		○	Safe-Navigation compatible model. Easy operation with large screen and large keys. 大画面・大きなキーで操作が楽。安心ナビ対応

\*Model to be released in June 2006. \*\*2006年6月発売機種

Corporate Terminal 法人向け端末



Achieves approximately 470 hours of continuous standby time and 320 minutes (5 hours and 20 minutes) of continuous call time, one of the longest class in Japan. In addition to having a security function that provides reassurance should it become lost, it is also preset with ASP\*-type service, which is useful for business. \*Application Service Provider  
国内最長クラスの連続通話時間約5時間20分(320分)、連続待受時間約470時間を実現。紛失時にも安心なセキュリティ機能を搭載するほか、ビジネスに役立つASPサービスもプリセット。



First au wireless LAN-compatible model. Usable as an internal phone in the office with VoIP, and as an au cellular phone when out of the office. It is also equipped with a "remote auto lock function" and "remote data deletion function" that provide reassurance should it become lost.  
au初の無線LAN対応機種で、オフィスではVoIPによる内線電話、外出時はau携帯電話として使い分け可能。また、紛失時に安心な「遠隔オートロック機能」「遠隔データ消去機能」を搭載。  
\*\*Model to be released in July 2006 \*\*2006年7月発売機種

## 15 OFFICE FREEDOM/OFFICE WISE

OFFICE FREEDOM/OFFICE WISE

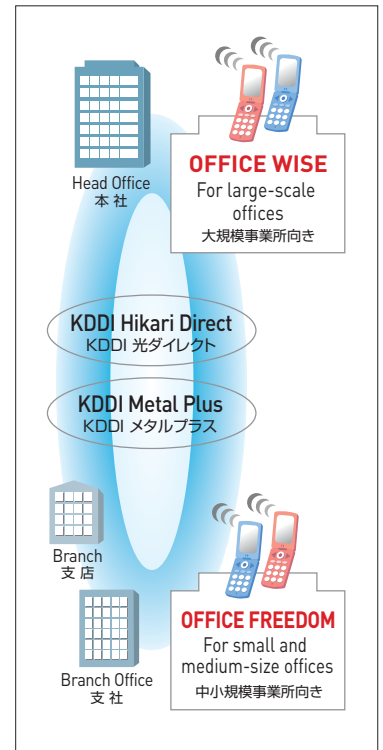
## OFFICE FREEDOM

NOTE: Offering starts in July 2006. 注: 2006年7月より提供開始。

- OFFICE FREEDOM is a general term for an internal line solution constructed by using an "E02SA" au cellular phone that is equipped with a wireless LAN function. Through cooperation with partnering companies, this service will be offered nationwide starting this July.
- The wireless-LAN-compatible "E02SA" au cellular phone can be used in the office as an internal phone with VoIP, and as a normal au cellular phone when out of the office. This improves work efficiency by enabling users to have sure and flexible contact even when away from their desks. It also helps reduce the cost of calls made between cellular phone users within the same office, and reduces the cost of relocation by means of free addresses.
- OFFICE FREEDOMは、無線LAN機能搭載のau携帯電話「E02SA」を利用して構築される内線ソリューションの総称です。パートナー企業との協業により、本年7月より全国で提供開始します。
- 無線LAN対応au携帯電話「E02SA」を、オフィス内ではVoIPによる内線電話として、外出時には通常のau携帯電話として使い分けることで、席を外していても確実に連絡が取れるなど、業務効率化を図ります。また、オフィス内での携帯電話同士の通話のコスト削減やフリーアドレスによる移設コスト削減などにも貢献します。

## OFFICE WISE

- OFFICE WISE is an internal line solution constructed using normal au cellular phones already sold on the market rather than a special cellular phone. A single cellular phone can be used for both internal and external lines, making it possible to reduce cost in the same manner as OFFICE FREEDOM.
- Within the area (office or place of business), it is possible to maintain security and obtain call quality equivalent to that of public networks.
- Since it is equipped with an interface for connecting to existing PBXs, it can be introduced smoothly and easily.
- OFFICE WISEは、専用の携帯電話ではなく、市場で販売されている通常のau携帯電話を利用して構築される内線ソリューションです。1台の携帯電話で内線・外線が可能となり、OFFICE FREEDOMと同様にコスト削減が図れます。
- エリア内(事業所・オフィス)において、公衆網と同等の通話品質、セキュリティ維持が可能。
- 既存PBXと連携するためのインタフェースを具備しているため、ストレスなく、スムーズな導入が実現できます。



As of March 31, 2006 2006年3月31日時点

## 16 Business Convenience Pack

ビジネス便利パック

This ASP-type service establishes the following six functions, which together enable improved operational efficiency and stronger security: business message board function, emergency contact function, security monitoring function, remote data deletion function, status reference function, and launcher menu batch control function.

「ビジネス伝言板機能」「緊急連絡機能」「セキュリティ監視機能」「リモートデータ削除機能」「ステータス参照関連機能」「ランチャーメニュー一括管理機能」など、業務効率向上やセキュリティ強化を可能にする6つの機能をセットにしたASPサービスです。

## Security Monitoring Function

## セキュリティ監視機能

Cellular phone security settings can be monitored from a personal computer.  
パソコンから携帯電話の設定を監視



Enables cellular phone access-restricting features (ON/OFF) such as auto lock, address book restrictions, mail restrictions, EZ web restrictions, and dial callout restrictions to be set by remote control from the administrator's personal computer.  
オートロック・アドレス帳制限・メール制限・EZweb制限・ダイヤル発信制限といった携帯電話のアクセス制限内容 (ON/OFF) を管理者側のパソコンから遠隔で設定可能。

Provides an active security measure for companies.  
企業としての積極的なセキュリティ対策を実現。

Application automatically reports the status of setup.  
アプリケーションが自動的に設定状況を報告。

Cell phone settings are rewritten.  
携帯電話の設定内容を書き換え



The contents of cell phone access restrictions are checked at certain intervals. If the access restrictions of a cellular phone differ from those specified by the administrator, the application will automatically rewrite the contents of the settings.  
携帯電話のアクセス制限内容を一定間隔ごとに確認。指定のアクセス制限内容と異なる携帯電話があると、アプリケーションが自動的に設定内容の書き換えを実行。

## Remote Data Deletion Function

## リモートデータ削除機能

Data inside the cellular phone terminal can be deleted  
携帯電話端末内の削除可能データ

Address book deletion  
アドレス帳削除

Can delete the address book inside the cellular phone terminal  
携帯電話端末内のアドレス帳を削除可能。

Position information acquisition function  
位置情報取得機能

Can confirm information on the location of a lost cellular phone by using GPS from a personal computer.  
GPSを利用して、紛失した携帯電話の位置情報をパソコンで確認可能。

Memory deletion  
メモリ削除

Can delete information inside a cellular phone terminal, such as the address book, mail, and communication history.  
アドレス帳やメール、発着信履歴など、携帯電話端末内の情報を削除可能。

Remote locking/unlocking  
リモートロック/解除

Can lock/unlock the operation of a cellular phone terminal remotely from a personal computer on the administrator's side.  
管理者側のパソコンから遠隔で、携帯電話端末の操作をロック/解除可能。

Note: Available functions vary according to the model. 注: 機種によって、利用できる機能が異なります。



## 2

Outline of  
Major Services  
[Mobile Business  
(TU-KA)]主なサービス概要  
[移動通信事業(ツーカー)]

## ① Monthly Fees ツーカー各種料金コース

\*Due to a reduction in the number of new subscribers and the smooth migration of TU-KA customers to au with the same telephone number and e-mail address, new applications for TU-KA cellular phone service will no longer be accepted after June 30, 2006.

\*ツーカー携帯電話サービスは、新規契約者が減少していることや同一電話番号・Eメールアドレスでのauへの契約変更が好評いただいていることを受け、2006年6月30日をもって新規の申し込み受付を終了しました。

## Simple Fee Series シンプル料金シリーズ

This extremely simple plan provides a certain amount of free usage with the monthly basic fee for each course.

各コース毎基本使用料を支払えば、一定の無料通話が可能となる非常にシンプルなプランです。

	Basic fee 基本使用料	Free usage 無料通話料	Call charges/30 sec.* 通話料/30秒*
Simple 20 Course シンプル20コース	¥2,100	¥2,100 (50 min. max 最大分)	¥21
Simple 35 Course シンプル35コース	¥3,675	¥3,675 (87 min. max 最大分)	¥21
Simple 50 Course シンプル50コース	¥5,250	¥5,775 (137 min. max 最大分)	¥21
Simple 75 Course シンプル75コース	¥7,875	¥8,925 (283 min. max 最大分)	¥15.75
Simple 100 Course シンプル100コース	¥10,500	¥15,750 (500 min. max 最大分)	¥15.75
Simple 150 Course シンプル150コース	¥15,750	¥23,625 (750 min. max 最大分)	¥15.75

\*Assumes 30 seconds of use for each call. \*1回当たり30秒の通話を想定。

## BEST

This discount plan requires a two-year contract.

2年間契約継続することを条件とした、格安の料金プラン。

Monthly basic fee 基本使用料	Free usage 無料通話	Call rate 通話料	SMS, E-mail メール
¥2,730/month	¥1,260/month	¥10.5/30 sec. (calls between TU-KA subscribers) 10.5円/30秒 (ツーカーどうしの場合)	SMS: 400 messages E-mail (100 characters): 888 messages スカイメッセージ: 400回 100文字 Eメール: 888回

Note: This discount plan is available in the Tokai area. 注: 東海地区の料金コース。

## TU-KA V3

This discount plan requires a two-year contract.

2年間契約継続することを条件とした、格安の料金プラン。

Monthly basic fee 基本使用料	Call rate 通話料	SMS, E-mail メール
¥1,785/month (¥1,512/month, including family discount) 1,785円/月 (家族割引込みで1,512円/月)	50% off (calls between TU-KA subscribers) 50% off (ツーカーどうしの場合)	SMS: ¥1.05/message E-mail: from ¥1.05/message スカイメッセージ: 1.05円/メッセージ Eメール: 約1.05円/メッセージ ~

Note: This discount plan is available in the Tokai area. 注: 東海地区の料金コース。

## ② EZweb EZweb

This is the TU-KA Internet connection service. Customers using an EZweb-enabled handset can easily access the Internet.

EZ Internet: Provides services including news, weather forecasts and other up-to-date information, ringtones, and image downloading.

E mail: Messages up to 10,000 English characters (equivalent to 10Kbyte) can be received. Up to 5 files can be attached, with a size of 100Kbyte each.

ツーカーのインターネット接続サービスです。EZweb対応機種を利用すれば簡単にインターネットにアクセスすることが出来ます。

EZインターネット: ニュース・天気予報等の最新情報、着信メロディ、画像ダウンロード等のサービスが利用できます。

Eメール: 最大5,000文字(10Kbyte相当)のメッセージが受信できます。添付ファイルも100Kbyte×最大5つまで添付可能。

Official EZweb sites: 3,180 EZweb subscribers: Approximately 1.13 million	EZweb公式サイト数: 3,180 EZweb契約数: 約113万台
--	--

Monthly fee 月額利用料	Connection charge 通信料金	Discount option バケット割引
¥210	¥0.2835/Packet	If the customer pays a fixed monthly fee of ¥525, the connection charge is ¥0.105/packet. 月額定額料金525円を払えば、通信料金が、0.105円/1バケットとなります。

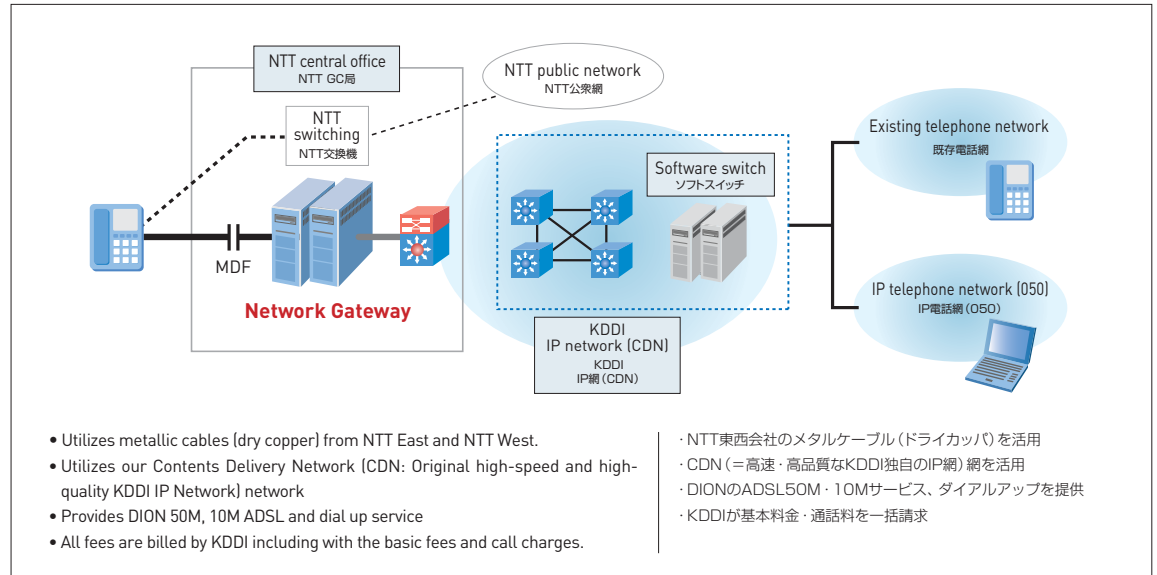
## 3

## Outline of Major Services [Fixed-line Business]

主なサービス概要  
[固定通信事業]

## ① KDDI Metal Plus KDDIメタルプラス

## Outline 概要



## Fees and Charges 料金

“Metal Plus” is a voice communication service that KDDI offers to cover the “Last One Mile” service previously provided by NTT East and NTT West. KDDI provides service equivalent to telephone lines that are purchased from NTT East and NTT West, and both the basic fee and call charges are lower than the standard fees for voice communication.

「メタルプラス」とは、従来NTT東亜会社が提供していた「ラストワンマイル」までをKDDIが提供する音声通信サービスです。NTT東亜会社の加入電話に相当するサービスをKDDIが提供し、基本料・通話料ともに従来の音声電話より割安になります。

Monthly basic fees 月額基本料金			Internet fees インターネット料金	Service サービス名	Monthly fees 月額利用料金
NTT service	NTT加入電話	* ¥1,785	Metal Plus Net DION メタルプラスネットDION	ADSL 50	*** ¥3,843
Metal Plus	メタルプラス	** ¥1,470		ADSL 10	*** ¥3,129
				Dial UP	¥945

Class three station for residential (\*)  
This charge is for consumers and paid by banking account and credit card (\*\*)  
Including rental fee for modem (¥819) (\*\*\*)

住宅用3級局の料金 (\*)  
ご家庭用料金 (口座振替・クレジットカードでのお支払いの場合) (\*\*)  
モデムレンタル料819円含む (\*\*\*)

## Simulated change from KDDI Myline 0077 to Metal Plus for a customer using au discount

お客様がKDDIマイラインからメタルプラス (au割含む) へ切り替えた場合のシュミレーション (一例です)

Call category 通話区分		KDDI Myline KDDIマイライン通話料金	Metal Plus メタルプラス
Domestic 国内	Long-distance within prefecture: Cost per 3 minutes 県内市外/3分	* ¥15.75	¥8.4
	Long-distance to other prefecture: Cost per 3 minutes 県外/3分	* ¥42	¥15.75
International 国際	Call to USA: Cost per minute アメリカ/分	** ¥60	¥9
	Call to UK: Cost per minute イギリス/分	** ¥105	¥20
	Call to Hong Kong: Cost per minute 香港/分	** ¥126	¥30
Cellular 携帯	Call to au phone: Cost per minute au/分	*** ¥17.955	¥17.85
	Call to non-au phone: Cost per minute au以外/分	*** ¥18.9	¥18.375

KDDI Myline call charge assumes the following discounts are applied.  
Domestic: Danzen Talk II DX + Maximum 50% Danzen yearly discount (\*)  
International: Danzen Talk II DX + Maximum 30% Danzen yearly discount (\*\*)  
Cellular: 0077 → au discount (\*\*\*)

(The user dials 0077 before dialing the other party's cellular phone number. This reduces the call charge from ¥31.5/minute to ¥18.9/minute. If the other part's phone is an au phone, the call charge is further reduced by 5% to ¥17.955/minute.)

KDDIマイライン通話については以下割引適用を想定しています。  
国内: だんぜんトーク II DX+だんぜん年割の最大50%割引適用 (\*)  
国際: だんぜんトーク II DX+だんぜん年割の30%割引適用 (\*\*)  
携帯: 0077→au割の割引適用 (\*\*\*)

(相手先携帯電話番号の前に0077を付けてダイヤルします。通常通話料31.5/分に対し¥18.9/分となり、au宛についてはさらに5%割引で¥17.955/分となります)

## 2 Hikari one (Formerly Hikari Plus [FTTH]) ひかりone (旧光プラス [FTTH])

High-quality, low-cost telephone, Internet, and video broadcasting services are offered through a combination of KDDI's Contents Delivery Network (CDN, KDDI's own high-speed, high-quality IP network) and TEPCO's fiber-optics system.

KDDIのCDN (=高速、高品質なKDDI独自のIP網)と、東京電力の光ファイバーなどを組み合わせ、高品質で低廉な「電話」「インターネット」「映像配信」サービスを提供いたします。

### Hikari one Phone (IP-Telephone Service)

ひかりone電話

Quality and functions are equivalent to those of ordinary telephone service. (The telephone number does not have to change.)

The NTT basic monthly charge of 1,785 yen is not required.

既存の固定電話と同等の品質と機能を提供いたします (電話番号はそのまま利用可能)。  
NTT基本料1,785円は不要となります。

### Hikari one Net (Internet Connection Service)

ひかりoneネット

Provides a maximum of 70 Mbps connection for users in condominiums and apartment buildings.

マンション棟内においては、最大通信速度70Mbpsを提供いたします。

### Hikari one TV (TV Program & Video-Delivery Service)

ひかりoneTV

Hikari one TV includes multi-channel broadcasting with 30 channels, a video-on-demand service offering approximately 5,000 Hollywood movies, animated works, and other videos, and karaoke service.

Also includes linked services that enable customers to make video-on-demand purchases using au cellular phones.

ひかりoneTVにおいては30chの多チャンネル放送、ハリウッド映画・アニメなど約5,000作品のVOD、カラオケサービスをコンテンツとしてご用意しております。

また、au携帯電話からVODの購入などができる連携サービスもございます。

## Monthly Basic Fees/Equipment Rental 月額基本料金・機器使用料金

		Hikari one (Mansion) ひかりoneマンション		Hikari one Home ひかりoneホーム
		Type V 「タイプV」	Type E 「タイプE」	—
Individual services 単一料金	Phone 電話	¥1,921	¥1,921	*
	Net ネット	¥4,095	¥3,675	¥6,720
Combined services セット料金	Phone + Net 電話+ネット	¥4,620	¥4,200	¥7,245
	Phone + TV 電話+TV	¥4,966	¥4,546	¥7,591
	Net + TV ネット+TV	¥6,615	¥6,195	¥9,240
	Phone + Net + TV 電話+ネット+TV	¥7,140	¥6,720	¥9,765

Note: Type V = VDSL, Type E = Ethernet

The charges for VDSL modem and STB are included.

The above fee applies only if 16 or more contracts are expected to be signed by residents in the same building.

This charge is for Hikari one Home in case of PON.

\*You cannot use phone only.

注: タイプV: VDSL方式、タイプE: イーサネット方式。

上記は、機器利用料 (VDSL機器、STB) を含んだ料金です。

ひかりoneマンションは、マンション1棟16契約以上がご利用見込みの場合の料金です。

ひかりoneホームはPON利用の場合の料金です。

\*単品での利用は不可。

### 3 Conventional Telephone Service 従来の電話サービス

#### Domestic voice call charges 国内音声料金

Distance 距離	In-prefecture 県内			Inter-prefecture 県間		
	Daytime 昼間	Evening/Holidays 夜間・休日	Late night/Early morning 深夜・早朝	Daytime 昼間	Evening/Holidays 夜間・休日	Late night/Early morning 深夜・早朝
City call 市内	¥8.925	¥8.925	¥8.925			
Adjacent Call Area 隣接	¥21	¥21	¥21	¥21	¥21	¥21
Up to 20km ~20km	¥21	¥21	¥21	¥21	¥21	¥21
20 to 30km 20~30km	¥31.5	¥31.5	¥21	¥31.5	¥31.5	¥31.5
30 to 60km 30~60km	¥31.5	¥31.5	¥21	¥42	¥31.5	¥31.5
60 to 100km 60~100km	¥42	¥31.5	¥21	¥63	¥42	¥31.5
100 to 170km 100~170km	¥42	¥31.5	¥21	¥84	¥63	¥42
Beyond 170km 170km~	¥42	¥31.5	¥21	¥84	¥73.5	¥42

Note: The above are the call charges for 3 minutes. 注：3分間の料金。

#### International Call Charges from Japan 日本からの国際通話料金

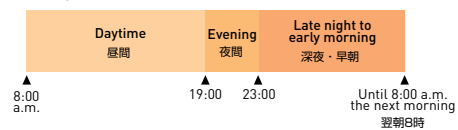
	Daytime on weekdays 平日昼間	Evening/Holidays 夜間・休日	Late night/Early morning 深夜・早朝	
USA アメリカ	¥6	¥5	¥4	
UK イギリス	¥15	¥14	¥6	(up to first 1 minute) (最初の1分まで)
	¥14	¥14	¥6	(beyond 1 minute) (1分経過後)
Hong Kong 香港	¥18	¥18	¥11	(up to first 1 minute) (最初の1分まで)
	¥16	¥13	¥10	(beyond 1 minute) (1分経過後)
Singapore シンガポール	¥19	¥16	¥14	(up to first 1 minute) (最初の1分まで)
	¥18	¥16	¥13	(beyond 1 minute) (1分経過後)
China 中国	¥17	¥17	¥8	(up to first 1 minute) (最初の1分まで)
	¥16	¥13	¥8	(beyond 1 minute) (1分経過後)

Note: The above are call charges from fixed-line phones, and represent the charges per 6 seconds. 注：一般加入電話からの料金です。6秒毎の料金。

#### Rate time periods

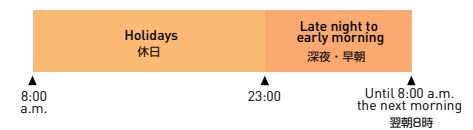
料金時間帯

Weekdays 平日



\*Japan Standard Time  
\*Charges are based on the rate in effect at the start of the call.

Saturdays/Sundays/National holidays 土・日・祝日



\*上記の時間帯は日本時間が適用されます。  
\*ご利用料金は、通話開始時の料金時間帯が適用されます。

## Discount Services 割引サービス

### au/TU-KA to Home au/ツーカー → 自宅割

Subscribers to three or more types of calls offered by Myline Plus receive a 50% discount on calls from the au or TU-KA cellular phone to the home telephone registered for Myline Plus.

マイラインプラス3区分以上をKDDIに登録した場合、au携帯電話またはツーカー携帯電話から自宅加入電話への通話料金が半額となります。

### KDDI Matomete Seikyu KDDIまとめて請求

This service merges the bills for Fixed-line and au together. Customers can use the point program on both Fixed-line and au and use the maximum discount ¥210 off of the monthly basic charge for "KDDI Metal Plus" (for consumers) and "KDDI Hikari one" (for Home and Mansion).

KDDIの固定通信サービスの請求書と、auの請求書をひとつにまとめていただくと、固定・au両サービスのポイントプログラムが合算でき、かつ「KDDIメタルプラス(ご家庭用)」[「KDDIひかりone(ホーム・マンション)」]の1契約あたりの月額基本料が最大210円割引となります。

Note: Myline and Myline Plus are telephone company selection services that, if the customer registers the applicable telephone company ahead of time, enable telephone calls to be dialed via the registered company even if the company's identification number (for instance, 0077 or 001 if KDDI) is not dialed. Selections can be made from among four calling categories: local, in-prefecture long-distance, out-of-prefecture long-distance, and international.

注: マイライン・マイラインプラスとは、ご利用になる電話会社をあらかじめ登録しておく、その会社の識別番号 (KDDIであれば0077や001) をダイヤルしなくても、登録した会社で電話をかけることができる電話会社選択サービスです。市内・県内市外・県外・国際の4つの通話区分ごとに選ぶことができます。

As of March 31, 2006 2006年3月31日時点

## 4 DION Services (Internet Connection Services) | DION各種コース(インターネット接続サービス)

### ADSL Plans ADSLコース

Course コース名	Max. connection speed 最大通信速度	Monthly fees 1) 月額料金 1)
IP Telephone & ADSL Regular 50(e) IP電話 & ADSLレギュラー50(e)	50Mbps	¥3,969 or ¥3,961 (Using NTT EAST) (Using NTT WEST) (NTT東日本) (NTT西日本)
IP Telephone & ADSL area IP電話 & ADSL地域	8Mbps - 47Mbps	¥3,654 - ¥4,189 2)

Notes: 1) In addition to the monthly fee, there is a separate modem rental fee and NTT line use fee. 注: 1) 月額料金には、別途モデムレンタル料、NTT回線使用料が必要。  
2) Includes ADSL line use fees paid to NTT East and NTT West. 2) NTT東西会社へ支払うADSL回線使用料を含む。

### Optical Fiber Courses 光ファイバコース

Course コース名	Max. connection speed 最大通信速度	Delivery 提供形式
"TEPCO Hikari" Course TEPCOひかりコース	100Mbps	Tokyo Electric "TEPCO Hikari" is used as the access line, with DION providing ISP service. 東京電力「TEPCOひかり」をアクセス回線とし、ISPサービスをDIONが提供。
"B FLET'S" Course Bフレッツコース	100Mbps	NTT East/West's "B FLET'S" is used as the access line, with DION providing ISP service. NTT東西「Bフレッツ」をアクセス回線とし、ISPサービスをDIONが提供。



## 5 Internet Services for Corporations 法人向けインターネットサービス

### KDDI Internet KDDIインターネット

#### Access by DSL/Optical Fiber DSLアクセス/光アクセス

Course コース名	Features 特 徴
Ether Access イーサアクセス	Ether Access is a high-quality, high-volume Internet connection service provided end-to-end by KDDI over fiber-optic lines (leased NTT dark fiber). イーサアクセスは、KDDIがエンド・トゥ・エンドで提供する光回線（NTTダークファイバを借り受け）による高品質、大容量のインターネット接続サービスです。
Business-ADSL Business-ADSL	Business-ADSL is a high-quality ADSL Internet connection service that KDDI offers end-to-end to companies and SOHOs (small offices/home offices). Business-ADSLは、KDDIがエンド・トゥ・エンドで提供する企業やSOHO向けの高品質ADSLインターネット接続サービスです。
Ether Economy イーサエコノミー	Ether Economy is an optical access Internet service for companies and SOHOs that allocates fixed IP addresses, utilizing the "B FLET'S" service of NTT East and NTT West. イーサエコノミーは、NTT東日本・NTT西日本の「Bフレッツ」サービスを利用した、企業・SOHO向け光アクセスインターネットサービスです。
Business-DSL Economy Business-DSLエコノミー	Business-DSL Economy is an ADSL Internet connection service for companies and SOHOs that allocates fixed IP addresses, utilizing the "FLET'S ADSL" service of NTT East and NTT West. Business-DSLエコノミーは、NTT東日本・NTT西日本の「フレッツ・ADSL」サービスを利用した、固定IPアドレスを割り当てる企業・SOHO向けADSLインターネット接続サービスです。

#### Access by Leased Circuit 専用アクセス型サービス

Course コース名	Line speed 回線速度	Monthly fee 月額料金	Charges 課金体系	Service area 提供エリア
Standard 2 スタンダード2	64kbps, 128kbps, 1.5Mbps	From ¥33,264	Flat monthly fee 月額固定	Nationwide 全 国
Standard 2 Light スタンダード2ライト	1.5Mbps	From ¥247,275		
Internet Gateway インターネットゲートウェイ	1Mbps-135Mbps	TBD	Available as flat fee and usage based 固定・従量制課金いずれも可	

Note: "Standard" are best-effort types and "Premium" are bandwidth-guarantee types.  
These prices are including DSU (ONU) and in-house wiring charges.

注：スタンダード～はベストエフォート、プレミアム～は帯域保証型。  
料金は全て端末終端装置、国内配線使用料を含んでおります。

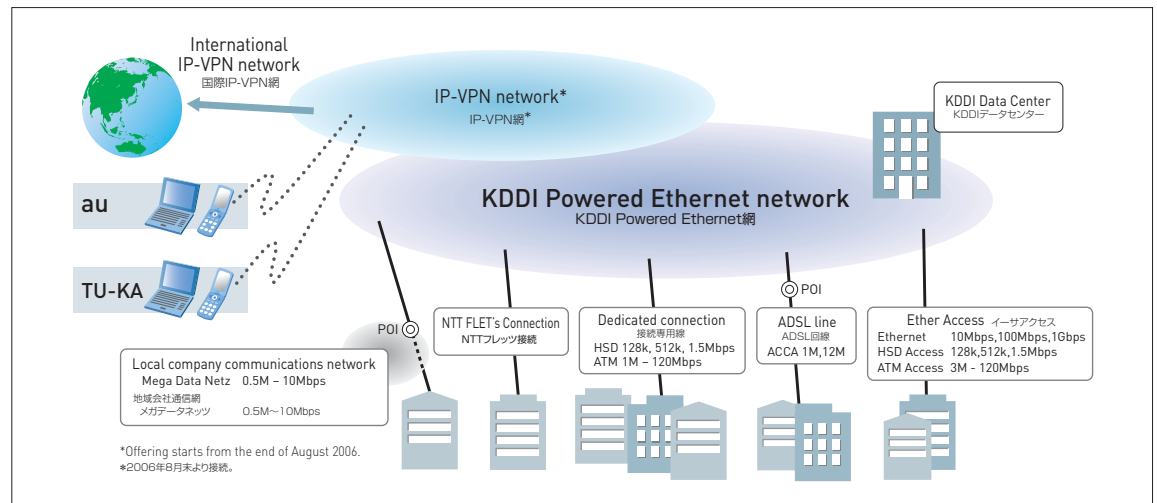
## 6 KDDI Powered Ethernet Service and IP-VPN Service

KDDI Powered Ethernet サービス、IP-VPN サービス

## KDDI Powered Ethernet Network Configuration KDDI Powered Ethernetネットワーク構成

KDDI Powered Ethernet Service is a Wide-area Ethernet service that is rated No. 1 in customer satisfaction (\*1) and No. 1 in rate of utilization (\*2). Starting with a 1-Gbps broadband menu, it provides a variety of access menus, as well as dual access service and other unique optional services.

KDDI Powered Ethernetサービスは、顧客満足度No.1 (\*1)、利用率No.1 (\*2)の実績を持つ広域イーサネットサービスです。1Gbpsといった広帯域メニューをはじめ、多様なアクセスメニューとデュアルアクセスサービス等のユニークなオプションサービスをご用意しています。



\*1) Nikkei Communications, Sept. 1, 2005, issue: End-user Popularity Survey, "Wide-area Ethernet" Division (former POWEREDCOM's "Powered Ethernet") was rated No. 1 for four consecutive years.

\*2) Nikkei Computer, Aug. 8, 2005 issue, 10th Customer Satisfaction Survey, "New Network Services" Division (former POWEREDCOM's "Powered Ethernet") was rated No. 1 for two consecutive years.

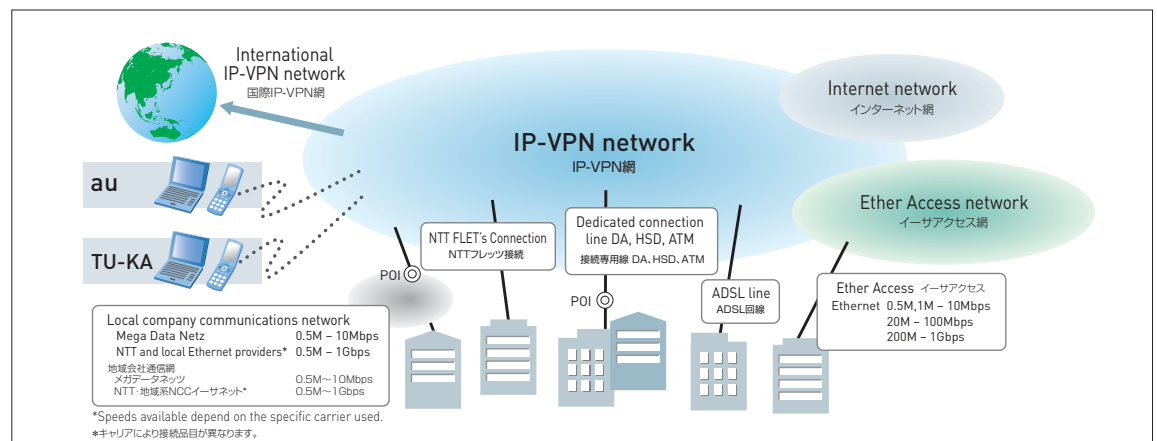
\*1: 日経コミュニケーション2005年9月1日号ユーザー人気度調査「広域イーサネット」部門で旧パワードコム「Powered Ethernet」が4年連続1位

\*2: 日経コンピュータ2005年8月8日号 第10回顧客満足調査「新型ネットワーク・サービス」部門で旧パワードコム「Powered Ethernet」が2年連続1位

## IP-VPN Network Configuration IP-VPNネットワーク構成

KDDI IP-VPN Service provides a variety of access menus ranging from high-reliability access to broadband access. It can be offered as an integrated network, and includes options such as various remote connections and international IP-VPN connections.

KDDI IP-VPNサービスは、高信頼性アクセスからブロードバンドアクセスまで多様なアクセスメニューをご用意しており、各種リモート接続や国際IP-VPN接続などのオプションも含め、一体のネットワークとしてご提供いたします。



## Locations providing international IP-VPN access

Hong Kong, South Korea, Singapore, Indonesia, Philippines, Malaysia, India, Australia, New Zealand, Thailand, China, USA, Canada, Mexico, Panama, Puerto Rico, Argentina, Brazil, Chile, Ecuador, Guatemala, Colombia, Peru, Venezuela, Costa Rica, Bolivia, UK, Belgium, France, the Netherlands, Germany, Switzerland, Denmark, Finland, Norway, Sweden, Ireland, Greece, Israel, Turkey, Italy, Luxembourg, Portugal, Spain, Czech Republic, Slovakia, Bulgaria, Estonia, Romania, Hungary, Russia, Poland, Egypt, South Africa, Austria, Taiwan

## 国際IP-VPNの提供対地

香港・韓国・シンガポール・インドネシア・フィリピン・マレーシア・インド・オーストラリア・ニュージーランド・タイ・中国・アメリカ・カナダ・メキシコ・パナマ・フェルトリコ・アルゼンチン・ブラジル・チリ・エクアドル・ガテマラ・コロンビア・ペルー・ベネズエラ・コスタリカ・ポリビア・イギリス・ベルギー・フランス・オランダ・ドイツ・スイス・デンマーク・フィンランド・ノルウェー・スウェーデン・アイルランド・ギリシャ・イスラエル・トルコ・イタリア・ルクセンブルグ・ポルトガル・スペイン・チェコ・スロバキア・ブルガリア・エストニア・ルーマニア・ハンガリー・ロシア・ポーランド・エジプト・南アフリカ共和国・オーストリア・台湾

## 7 Service Area of Data Centers (Domestic and Overseas) データセンター提供面積 (国内、海外)

KDDI Data Centers includes the KDDI Shibuya Data Center, which boasts the most-advanced system in Japan, and the Otemachi Data Center, which serves as an Internet crossroads. We offer a broad lineup to meet customer needs (rack, cage, open space). KDDI began data center business with data centers in Europe and the USA from the latter half of the 1980s (primary sites are listed below) and, based on our successful experience in these, we are working to expand Asian sites and improve their quality in Asia.

日本国内においては最新鋭の設備を誇るKDDI渋谷DC、インターネットの交差点である大手町DC等をご提供させていただいております。お客様のご要望形態(ラック、ケージ、オープンスペースなど)に応じ、様々なラインナップをご用意しております。また海外においては(下記は主要サイト)、KDDIは1980年代後半に欧米にてデータセンター事業を開始し、今後は欧米での成功経験をもとにアジア地区でのサイト展開・品質向上に取り組みます。

### Primary KDDI Data Centers 当社主要データセンター

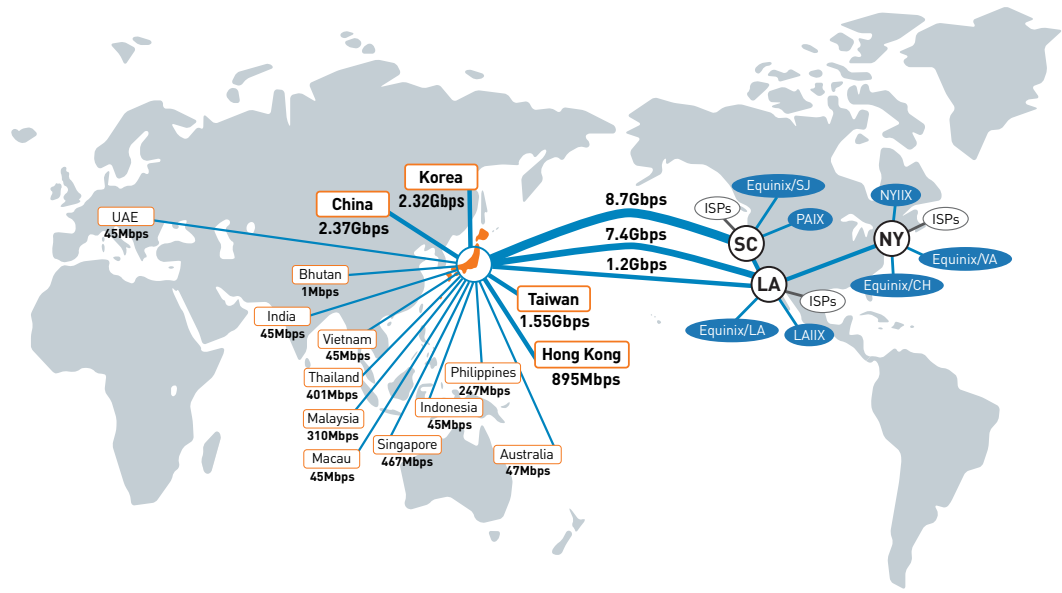
Location 拠 点	Area (m <sup>2</sup> ) 提供面積 (m <sup>2</sup> )	Providing entity 提供主体
Shibuya 渋谷	about 15,000	KDDI
Shinjuku, Otemachi, Odaiba, etc. 新宿、大手町、お台場等	N/A	
London-Docklands (North) ロンドンドックランズ(North)	17,000	TELEHOUSE EUROPE
London-Docklands (East) ロンドンドックランズ(East)	9,000	
Paris-Site No.1 (Jeaneurs) パリ第1(ジュヌール)	1,100	
Paris-Site No.2 (Voltaire) パリ第2(ヴォルテール)	14,000	
Staten Center スタッテンセンター	15,000	TELEHOUSE AMERICA
Manhattan Center マンハッタンセンター	1,500	
Broadway Center ブロードウェイセンター	7,900	
Shanghai 上 海	N/A	KDDI SHANGHAI
Beijing 北 京	N/A	KDDI CHINA
Singapore シンガポール	N/A	KDDI SINGAPORE

8 Internet Network Backbone

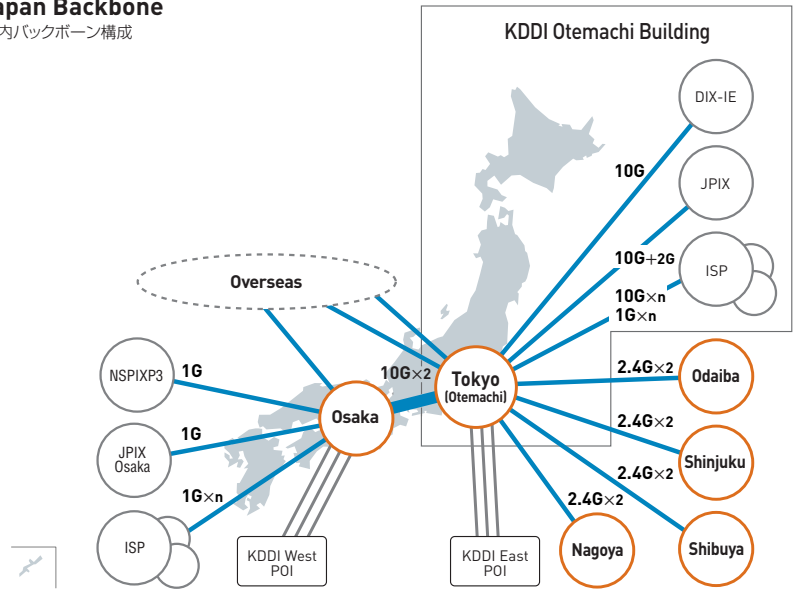
インターネットネットワークバックボーン

**Overseas Backbone**  
海外バックボーン構成

Direct connections from Japan: 26.1G  
(USA: 17.3G, Asia: 8.8G)  
日本から直通トータル 26.1G  
(米国17.3G アジア8.8G)



**Japan Backbone**  
国内バックボーン構成



9 KDDI Network Infrastructure

KDDIのネットワークインフラ

