

DoCoMo IN FIGURES

本章では、事業データの詳細や、事業者別携帯電話契約数などの日本の移動通信業界におけるドコモの状況をご覧いただける指標について、読者の皆様の便宜のために時系列のデータを掲載しております。

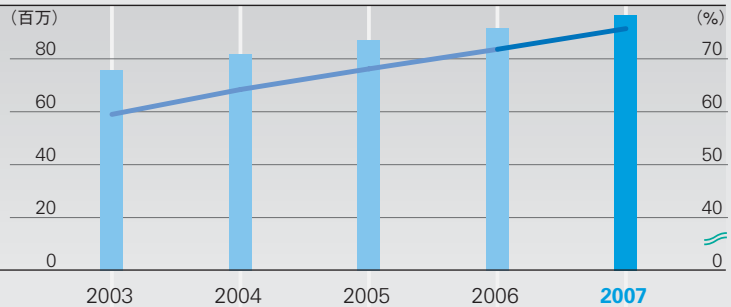
I. 移動通信業界におけるドコモの状況

P44

P46

II. ドコモのオペレーション情報

日本全体の累積契約総数と普及率

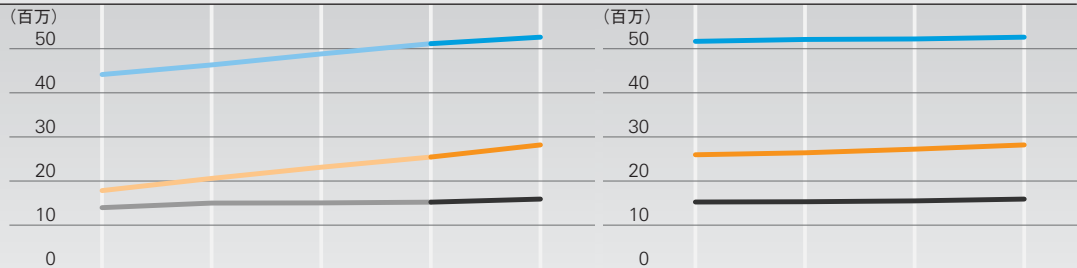


日本の総人口の数値は各年度4月1日現在、日本の携帯電話総契約数の数値は3月31日に終了した各会計年度

項目	2003	2004	2005	2006	2007
日本の総人口(千人)*	127,623	127,736	127,791	127,723	127,750
日本の携帯電話総契約数(千)	75,944	81,921	86,998	91,792	96,718
携帯電話の普及率(%)*	59.5%	64.1%	68.1%	71.9%	75.7%

出典:日本の総人口 総務省統計局/日本の携帯電話総契約数 社団法人 電気通信事業者協会
* 国勢調査に基づく総人口数の補正に伴い、過去アナニュアルレポートに記載された数値を修正しております。

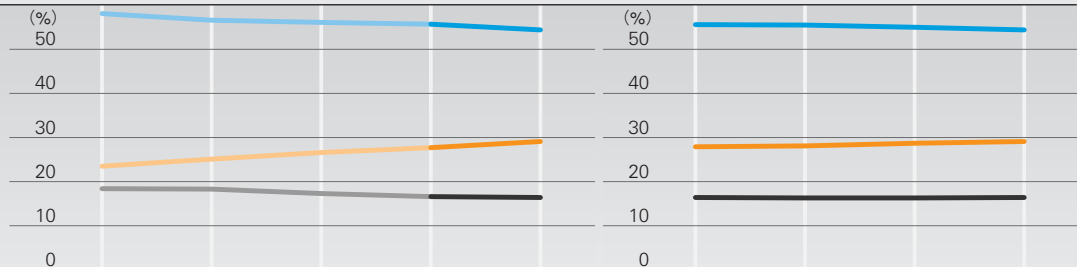
事業者別
携帯電話契約数
(年度/四半期)



3月31日に終了した各会計年度 (千契約)	2003					2007				
	2003	2004	2005	2006	2007	1Q	2Q	3Q	4Q	
NTTドコモ	44,148.5	46,328.1	48,824.9	51,143.6	52,621.1	51,672.2	52,102.9	52,213.8	52,621.1	
FOMA	330.0	3,045.1	11,500.6	23,463.4	35,529.5	26,216.5	29,098.3	32,113.7	35,529.5	
mova	43,818.6	43,283.0	37,324.3	27,680.2	17,091.6	25,455.7	23,004.5	20,100.1	17,091.6	
KDDI	17,832.4	20,590.6	23,132.0	25,438.5	28,188.3	25,956.9	26,402.5	27,225.6	28,188.3	
au	14,049.1	16,958.8	19,542.4	22,699.3	27,316.8	23,616.3	24,486.3	25,798.1	27,316.8	
TU-KA	3,783.3	3,631.8	3,589.6	2,739.2	871.5	2,340.6	1,916.2	1,427.5	871.5	
ソフトバンクモバイル*	13,963.3	15,002.4	15,040.7	15,209.9	15,908.5	15,240.2	15,307.0	15,496.5	15,908.5	

出典:社団法人 電気通信事業者協会
* 2006年3月期まではボーダフォン

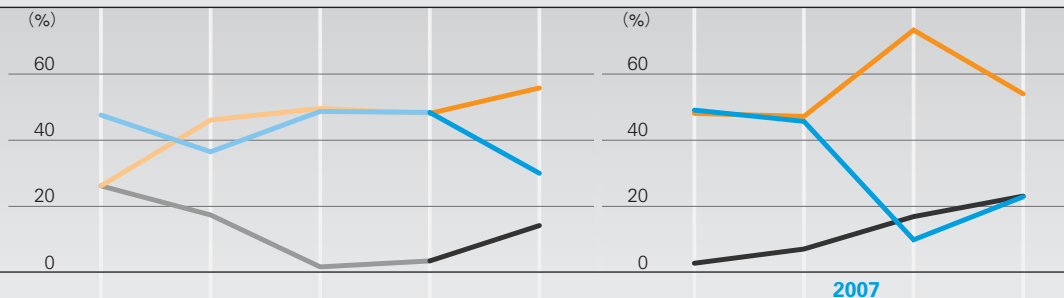
事業者別
携帯電話契約数シェア
(年度/四半期)



3月31日に終了した各会計年度	2003					2007				
	2003	2004	2005	2006	2007	1Q	2Q	3Q	4Q	
NTTドコモ	58.1%	56.6%	56.1%	55.7%	54.4%	55.6%	55.5%	55.0%	54.4%	
KDDI	23.5%	25.1%	26.6%	27.7%	29.1%	27.9%	28.1%	28.7%	29.1%	
au	18.5%	20.7%	22.5%	24.7%	28.2%	25.4%	26.1%	27.2%	28.2%	
TU-KA	5.0%	4.4%	4.1%	3.0%	0.9%	2.5%	2.0%	1.5%	0.9%	
ソフトバンクモバイル*	18.4%	18.3%	17.3%	16.6%	16.4%	16.4%	16.3%	16.3%	16.4%	

出典:社団法人 電気通信事業者協会
* 2006年3月期まではボーダフォン

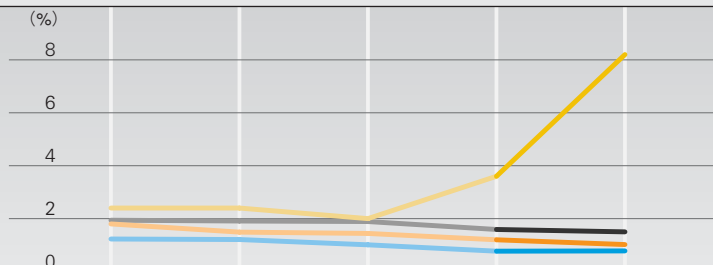
事業者別携帯電話
純増契約数シェア
(年度/四半期)



3月31日に終了した各会計年度	2003	2004	2005	2006	2007	2007			
						1Q	2Q	3Q	4Q
— NTTドコモ	47.6%	36.5%	48.7%	48.4%	30.0%	49.1%	45.7%	9.9%	22.9%
— KDDI	26.2%	46.1%	49.6%	48.1%	55.8%	48.1%	47.2%	73.3%	54.0%
— au	27.8%	48.7%	50.4%	65.8%	93.7%	85.1%	92.2%	116.8%	85.2%
— TU-KA	-1.6%	-2.5%	-0.8%	-17.7%	-37.9%	-37.0%	-45.0%	-43.5%	-31.2%
— ソフトバンクモバイル*	26.2%	17.4%	1.7%	3.5%	14.2%	2.8%	7.1%	16.9%	23.1%

出典:社団法人 電気通信事業者協会
* 2006年3月期まではボーダフォン

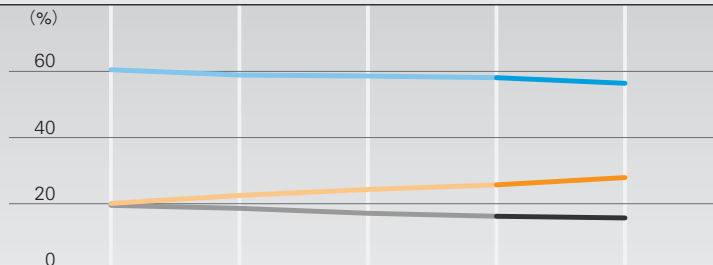
事業者別解約率
(年度)



3月31日に終了した各会計年度	2003	2004	2005	2006	2007
— NTTドコモ	1.23%	1.21%	1.01%	0.77%	0.78%
— au	1.80%	1.49%	1.44%	1.20%	1.02%
— TU-KA	2.40%	2.40%	2.00%	3.60%	8.20%
— ソフトバンクモバイル*	1.94%	1.91%	1.89%	1.59%	1.50%

出典:各社発表の数値による。
* 2006年3月期まではボーダフォン

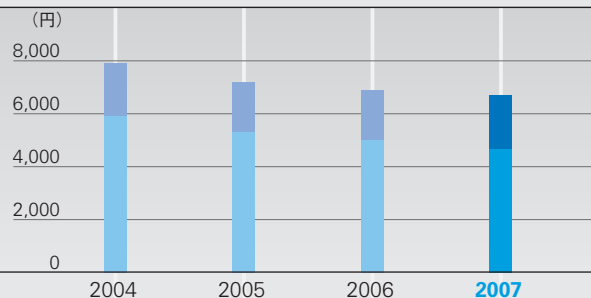
事業者別インターネット接続サービス
契約数シェア
(年度)



3月31日に終了した各会計年度	2003	2004	2005	2006	2007
— iモード	60.5%	58.9%	58.6%	58.1%	56.4%
— EZweb	20.1%	22.5%	24.3%	25.7%	27.9%
— Yahoo!ケータイ	19.5%*	18.6%**	17.1%**	16.2%**	15.7%

出典:社団法人 電気通信事業者協会
* J-sky対応機契約台数
** vodafone live! 契約数

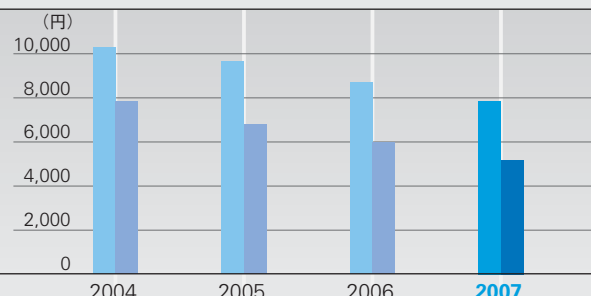
ARPU (FOMA+mova) の推移
(年度)



3月31日に終了した各会計年度

	2004	2005	2006	2007
総合ARPU (円)	7,890	7,200	6,910	6,700
国際サービス分ARPU (円)*	20 (別掲)	20 (別掲)	40 (再掲)	50 (再掲)
■ 音声ARPU (円)	5,920	5,330	5,030	4,690
■ パケットARPU (円)	1,970	1,870	1,880	2,010
(再掲) iモードARPU (円)	1,970	1,870	1,870	1,990

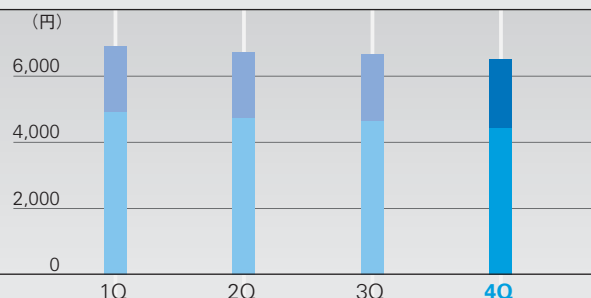
ARPU (FOMA)・ARPU (mova) の推移
(年度)



3月31日に終了した各会計年度

	2004	2005	2006	2007
■ FOMA 総合ARPU (円)	10,280	9,650	8,700	7,860
国際サービス分ARPU (円)*	—	—	70 (再掲)	80 (再掲)
音声ARPU (円)	6,900	6,380	5,680	5,070
パケットARPU (円)	3,380	3,270	3,020	2,790
(再掲) iモードARPU (円)	3,240	3,220	2,980	2,750
■ mova 総合ARPU (円)	7,830	6,800	5,970	5,180
国際サービス分ARPU (円)*	—	—	30 (再掲)	20 (再掲)
音声ARPU (円)	5,890	5,160	4,680	4,190
iモードARPU (円)	1,940	1,640	1,290	990

ARPU (FOMA+mova) の推移
(四半期)

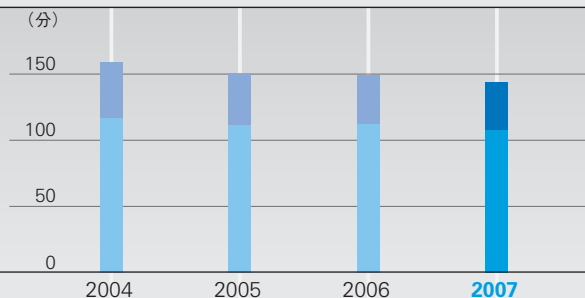


2007年3月期

	1Q	2Q	3Q	4Q
総合ARPU (円)	6,900	6,720	6,670	6,530
(再掲) 国際サービス分ARPU (円)*	50	50	50	60
■ 音声ARPU (円)	4,930	4,740	4,660	4,450
■ パケットARPU (円)	1,970	1,980	2,010	2,080
(再掲) iモードARPU (円)	1,950	1,960	1,990	2,060

* 国際サービス収入の増加傾向に鑑み、2006年3月期より、各ARPU項目について国際サービス収入を含めて記載しております。

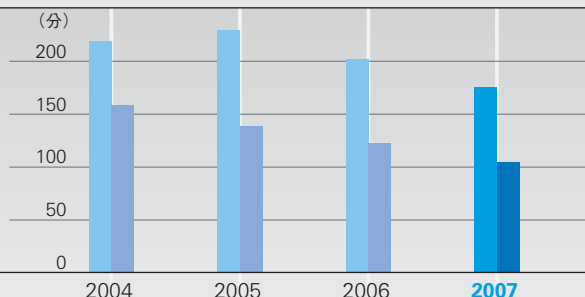
**MOU (FOMA+mova) の推移
(年度)**



3月31日に終了した各会計年度

3月31日に終了した各会計年度	2004	2005	2006	2007
MOU合計(分)	159	151	149	144
■ 発信(分)	117	112	112	108
■ 着信(分)	42	39	37	36

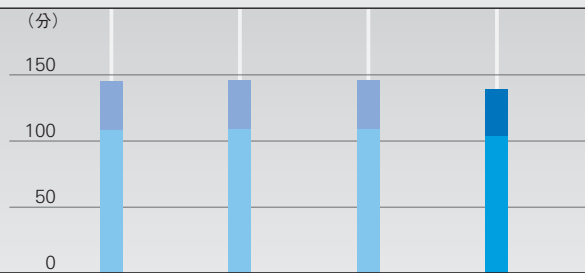
**MOU (FOMA)・MOU (mova) の推移
(年度)**



3月31日に終了した各会計年度

3月31日に終了した各会計年度	2004	2005	2006	2007
■ FOMA MOU合計(分)	219	229	202	175
発信(分)	168	176	154	132
着信(分)	51	53	48	43
■ mova MOU合計(分)	158	138	122	104
発信(分)	116	101	89	76
着信(分)	42	37	33	28

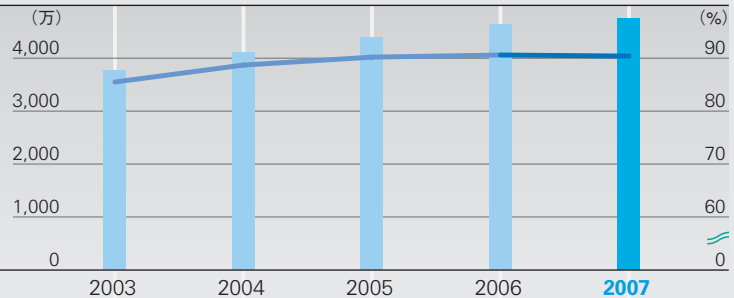
**MOU (FOMA+mova) の推移
(四半期)**



2007年3月期

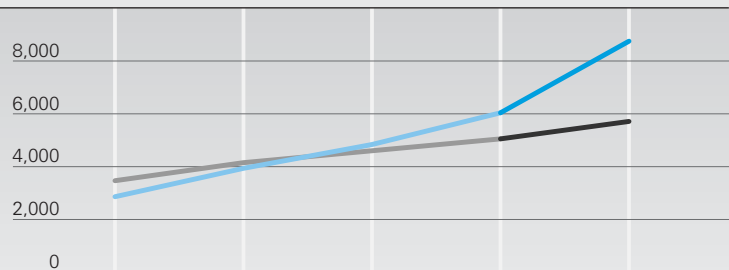
2007年3月期	1Q	2Q	3Q	4Q
MOU合計(分)	145	146	146	139
■ 発信(分)	108	109	109	104
■ 着信(分)	37	37	37	35

**iモード関連データ
(契約数及び契約比率、年度)**



3月31日に終了した各会計年度	2003	2004	2005	2006	2007
携帯電話契約数(千)	44,149	46,328	48,825	51,144	52,621
iモード契約数(千)	37,758	41,077	44,021	46,360	47,574
iモード契約比率	85.5%	88.7%	90.2%	90.6%	90.4%

**iモード関連データ
(iメニューサイト数、年度)**



3月31日に終了した各会計年度	2003	2004	2005	2006	2007
iメニューサイト(FOMA)	2,857	3,930	4,830	6,028	8,735
iメニューサイト(mova)	3,462	4,144	4,594	5,043	5,702

* 2005年3月期より、従来の「月額固定課金」方式対応サイト数に「個別課金」方式対応サイト数を追加。

(注) 1. ARPU・MOUについて

(1) ARPU (Average monthly revenue per unit) : 1契約当たり月間平均収入。ARPUは、契約者1人当たりの各サービスにおける平均的な月間営業収益を計るために使われます。ARPUは無線通信サービス収入のうち各サービスの提供により得られる収入(毎月発生する基本料、通話料/通信料)を、当該サービスの稼働契約数で割って算出されます。従ってARPUの算定からは各月の平均的な利用状況を表さない契約事務手数料などは除いています。こうして得られたARPUは契約者の各月の平均的な利用状況及びドコモによる料金設定変更の影響を分析する上で有用な情報を提供するものであると考えています。ARPUの分子に含まれる収入は米国会計基準により算定しています。

(2) MOU (Minutes of usage) : 1契約当たり月間平均通話時間

2. ARPU^{※1}の算定式

(1) 総合ARPU (FOMA+mova)

$$\frac{\text{音声ARPU (FOMA+mova)} + \text{パケットARPU (FOMA+mova)}}{\text{音声ARPU (FOMA+mova) 関連収入 (基本料、通話料)} \div \text{稼働契約数 (FOMA+mova)} + \text{パケットARPU (FOMA+mova) 関連収入 (基本料、通信料)} \div \text{稼働契約数 (FOMA+mova)}}$$

$$\text{iモードARPU (FOMA+mova)}^{※2}$$

$$\frac{\text{iモードARPU (FOMA+mova) 関連収入 (基本料、通信料)} \div \text{稼働契約数 (FOMA+mova)}}{\text{総合ARPU (FOMA+mova)}}$$

(2) 総合ARPU (FOMA) ... 音声ARPU (FOMA) + パケットARPU (FOMA)

$$\frac{\text{音声ARPU (FOMA) 関連収入 (基本料、通話料)} \div \text{稼働契約数 (FOMA)} + \text{パケットARPU (FOMA) 関連収入 (基本料、通信料)} \div \text{稼働契約数 (FOMA)}}{\text{総合ARPU (FOMA)}}$$

(3) 総合ARPU (mova) ... 音声ARPU (mova) + iモードARPU (mova)

$$\frac{\text{音声ARPU (mova) 関連収入 (基本料、通話料)} \div \text{稼働契約数 (mova)} + \text{iモードARPU (mova) 関連収入 (基本料、通信料)} \div \text{稼働契約数 (mova)}}{\text{総合ARPU (mova)}}$$

(4) PHS ARPU ... ARPU (PHS) 関連収入 (基本料、通話料) ÷ 稼働契約数 (PHS)

3. 稼働契約数の算出方法

ARPU・MOU・解約率を求める際の稼働契約数の算出方法は以下のとおりです。
 当該期間の各月稼働契約数【(前月末契約数+当月末契約数)÷2】の合計

※1 通信モジュールサービスは、ARPU及びMOUの算定上、収入、契約数ともに含まれておりません。

※2 iモードARPU (FOMA+mova、FOMA及びmova) は、iモードの利用の有無に関わらず、それぞれFOMA+mova、FOMA及びmovaサービスの全ての契約数に基づいて計算しております。