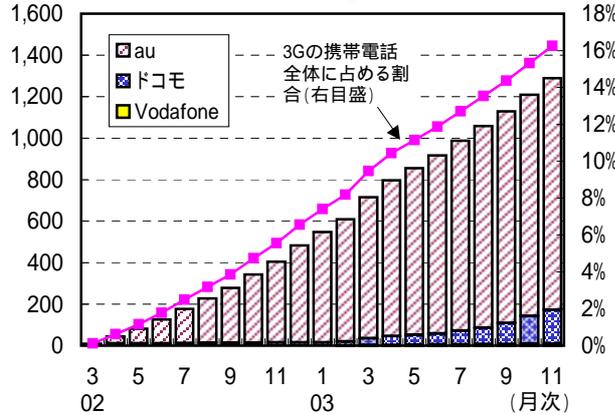




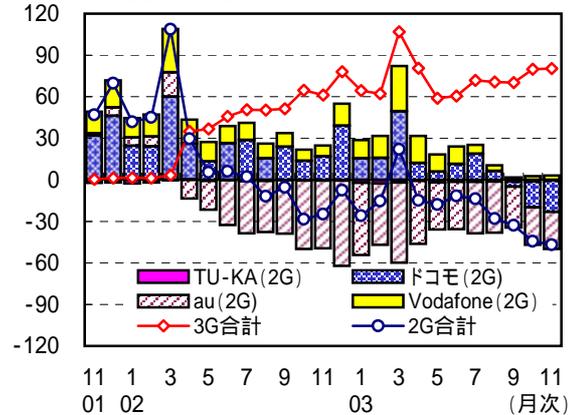
携帯電話は第三世代へ本格的に移行か

- ・ 第三世代型携帯電話（以下3G）の累計契約数が順調に増加しており、第二世代型（以下2G）を中心とする3G以外については累計契約数が既に減少に転じている。
- ・ au（CDMA2000 1x）については、2Gのエリアでも通話可能なことなどから、2Gから3Gへ順調に移行した。しかし、NTTドコモ（FOMA）、Vodafone（Vodafone Global Standard(VGS)）については、2Gと比較して、通話エリア、カメラ等の端末機能等の面で劣ることもあり、従来なかなか契約数が伸びてこなかった。
- ・ しかしFOMAは今夏以降、端末価格・通信料の割安感を背景に、順調に契約数が伸びている。
- ・ 各社の通話エリアも拡大し、2003年末から2004年初頭にかけて、新サービス導入、2Gを上回る機能の新型端末投入等が積極的に行われる計画である。
- ・ これにより、加入契約数の多い3月から翌年度にかけて本格的な3G移行が進むと見られる。

図表1 各社3G累計契約数推移



図表2 各社2G純増契約数推移



図表3 各社3G純増契約数推移(万人)

	2003年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	累計
au (CDMA2000 1x)		63.9	57.9	91.4	70.5	52.4	53.8	58.4	57.0	47.6	45.8	50.9	1,117.0
NTTドコモ (FOMA)		0.3	3.7	13.9	9.1	5.7	5.7	12.4	12.7	21.7	33.4	28.9	162.6
Vodafone (VGS)		0.4	0.5	1.5	1.0	0.9	1.2	1.0	0.9	0.8	0.6	0.5	9.3

図表4 最近の3Gに対する各社の取組内容等一覧

会社 サービス名 サービス開始時期 累計契約数 (03/11/30現在)	機能面の特徴 (最近付加されたもの等)	新型端末について			最近の割引 サービス導入等 (一部2Gと共通)
		機種名	発売日	特徴	
au CDMA2000 1x 2002/4/1 1117.0万人	H14.12.より「着うた」、H15.10.より「EZナビウォーク(歩行者用ナビゲーション)」開始	INFOBAR	03/10/31	au design project	-
		A5501T	03/10/24	EZナビウォーク対応	
		A5404S	03/11/29	モバイルムービー再生機能	
		A5503SA	03/12/12	EZナビウォーク対応、FMラジオ搭載	
		A5403CA	03/12/19	200万画素カメラ&オートフォーカス	
		A5502K	04/1/初	EZナビウォーク対応	
au CDMA1xWIN 2003/11/28 -	高速通信(2.4M)、「EZチャンネル(番組配信)」対応	W11H	03/11/28	WIN開始と同時に発売	ヘビー通信ユーザー等への対応を想定した定額制サービス導入
		W11K	03/12/20	au design project 機能はW11Hと同等	
NTTドコモ FOMA 2001/10/1 162.6万人	右記新型端末より「デコメール(HTML形式メール)」、「キャラ電(テレビ電話で自分の代わりにキャラクター使用)」、「着モーション(着信時1モーション、「着うた」も設定可能)」対応	D900i	04/1~2	5051sよりも機能向上 「デコメール」、「キャラ電」、「着モーション」対応 有名TVゲームが利用可能	H15.10.よりテレビ電話で指定番号割引、H15.11.より2ヵ月繰り越しサービス開始
		F900i			
		N900i			
		P900i			
		SH900i			
		F900iT			
Vodafone VGS 2002/12/20 9.3万人	H15.12.よりボーダフォンライブ!(メール、Webアクセス等)可能に、「着うた」もサービス開始	W801SA	03/12/1	3Gでボーダフォンライブ!、着うた等に初対応	H15.10.より週末・休日割引、2年契約割引、H15.12.よりパケット割引開始
		Nokia7600	?	菱形の形状、MP3プレーヤ搭載	
		V801SH	?	?	

(備考) 1. 契約者数については、電気通信事業協会発表資料により作成。
2. グラフ中の「2G」とは各社の携帯電話契約数全体から3G分を除いたものとする。
3. 各社サービス内容、端末の情報については、各社公表資料及び記者会見内容等により作成。

【調査部(産業・環境調査担当) 猪倉 雅生】

お問い合わせ先 日本政策投資銀行調査部

Tel: 03-3244-1840

E-mail: report@dbj.go.jp