

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

目次

株式市場指標	2
科学技術、メディア、通信および生活科学市場の動向	3
週間ハイライト	
国際	4
日本	4
韓国	5
中国	5
台湾	6
シンガポール / マレーシア	7
香港	7
米国 / カナダ	7
欧州	9
その他の経済指標	
為替レート	11
固定利付き債の価格及び利回り	12

この文書は情報提供を目的としており投資助言とはみなされませんし、またこの文書で言及されている会社の証券の購入や売却を推奨しているともみなされません。IRG Limited, f/k/a iReality Group Limited, 及びその関係会社はこの文書に記載されている情報の正確性及完全性についていかなる表現もいたしません。

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

株式市場指標					
指数	引け値 (2/14/2003)	一週間前からの 騰落率%	昨年年初来 騰落率%	年初来 騰落率%	昨年の安値比 騰落率%
S&P500	834.89	0.6%	-27.7%	-5.1%	5.2%
ダウ・ジョーンズ工業平均	7,908.80	0.6%	-21.5%	-5.2%	6.4%
	227.78	3.4%	-32.5%	-0.8%	25.2%
	143.87	0.4%	-31.0%	-2.7%	23.1%
ナスダック総合	1,310.17	2.2%	-33.8%	-1.9%	14.7%
ザ・ストリート・ドット・ コム・ネット	85.91	1.3%	-56.1%	0.3%	34.7%
日経平均	8,786.61	4.0%	-19.2%	2.4%	4.8%
TOPIX	864.70	3.1%	-18.0%	2.5%	5.2%
韓国KOSPI総合	596.93	3.4%	-17.7%	-4.9%	-1.5%
韓国コスダック	42.38	-0.9%	-43.1%	-4.5%	-3.3%
台湾株式市場	4,678.56	0.7%	-16.5%	5.1%	16.7%
シンガポール・ストレー ツ・タイムズ	1,294.89	0.7%	-20.3%	-3.4%	-4.4%
香港ハンセン	9,365.79	1.4%	-17.5%	0.5%	3.9%
香港GEM	116.22	-0.2%	-44.2%	5.3%	9.4%
中国上海 (A株)	1,580.26	2.2%	-5.7%	11.4%	14.5%
中国シンセン (A株)	455.34	1.3%	-7.1%	11.1%	16.0%
中国上海 (B株)	126.43	1.5%	-25.2%	11.4%	12.4%
中国シンセン (B株)	208.58	-0.3%	-20.3%	11.6%	13.1%

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

科学技術・メディア・通信（TMT）及び生活科学市場の動向

ナスダック/ニューヨーク証券取引所：TMT及び生活科学関連新規公開申請

申請日	発行体（取引所）	業種	規模 （百万米ドル）	内容	主幹事	幹事

アジア株式市場：TMT及び生活科学関連新規公開株価推移

申請日	発行体（取引所）	業務内容	規模 （百万米 ドル）	公開価格	2002年7月 12日の 株価	公開価格比 騰落率%
2003年2 月14日	ビジネス・ワン (4827.jp) (福岡証取)	土木工事業者及び電 気設備請負業者向け 見積もり評価ソフト ウェア開発及び販売	1.0	60,000 円	45,000 円	- 25.0%
2003年2 月14日	ダイワ薬品 (6708.ks) (コスダッ ク)	医薬品の開発及び製 造	4.6	1,700 ウォン	2,900 ウォン	70.6%
2003年2 月14日	キンテック・エレクト ロニクス (6210.tt) (グレイタイ)	多層及び両面PCBの製 造及び販売	1.3	15 台湾ドル	13.95 台湾ドル	- 7.0%
2003年2 月12日	インダストリー・コ ミュニティー・オン ライン(6581.ks) (コ スダック)	システム統合サービ ス	1.6	1,900 ウォン	2,380 ウォン	25.3%

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

週間ハイライト

国際

モバイル/無線通信

- **モトローラはリナックスとジャバを利用した携帯電話を今年後半発売。**第三四半期にまづアジアで発売予定。カラー・スクリーン、内臓カメラ、MP3 付で品種は A760。

半導体

- **インテルのムーア氏は通常の景気変動にかかわらず半導体業界の発展は少なくとも今後 10 年間は続く**と予測。

ハードウェア

- **フアウェイは米国でのコンピューター・ネットワーキング製品販売を停止。**シスコはフアウェイ製品が不法ソフトウェアコピーを含んでいると言っている。
- **台湾の携帯電話会社ベンQはフィリップスとの光データ保存合弁会社を発表。**出資比率は 49 対 51。事業開始は 3 月。本拠は台湾で会社名はフィリップス・ベン Q デジタル・ストレージ。

インターネット

- **SUNe ビジョン・データ・センターの利用率は高く利益が増大。**12 月末迄の第二四半期利益は 1630 万香港ドル。前年同期の赤字額は 4 億 5608 万香港ドル。

日本

ハードウェア

- **ネットワーク保全器機製造業のテック・マトリックスはウェブ・サーバーをサイバー攻撃から守るインターネット保安システムを販売。**
- **日本ヒューレット・パッカード (HP) はパソコン用サーバーの値下げを発表。**値下げ幅は最大で 26%。日本 HP は 1 月に最大 37% のパソコン用サーバー値下げを実施したばかり。

メディア・娯楽・ゲーム

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

- セガは日本最大のパチンコ製造会社サミーと合併。10月1日迄に合併する。セガとサミーの株式時価総額はそれぞれ1600億円と1320億円。

ソフトウェア

- 日立は省エネルギー、環境保全用ソフトウェア製品の販売を強化。日立は社内で環境保全と省エネルギーを評価するソフトウェアを開発した。

モバイル/無線通信

- 利益率の高いカメラ内臓携帯電話部品供給で株価上昇。生産しているのはシチズン電子、ジオマテック、ミヨタのみで、日本では既に1500万台のカメラ内臓携帯電話が販売されている。

IT

- 日本 IBM とイネスはシフト統合分野で協力。合併しシステム統合の必要がある企業を主対象とする。IBMの器機を利用しコンピューター各社のメインフレームを統合するサービスを提供する。

韓国

通信

- KT と KTF は固定回線とインターネット・サービスを合併か。KTは無線LANサービス業務と無線通信関連会社であるKTFの携帯電話サービスを統合することを検討中。
- ハナロは独自の都市間及び国際回線サービスを今年10月に開始予定。現在は認定固定回線業者として固定回線の再販売をしている。
- SKテレコムとKTFは大型ネットワーク・インフラストラクチャー投資に慎重。KTFとSKはそれぞれ今年6月と9月にW-CDMAサービスを開始すると発表していた。

IT

- 三星 SDS (SSDS) と韓国 IBM は SSDS ハイテク・センターに SDS ウェブ・センターを設立。ウェブ・サービス支援システムを構築する。SSDSが管理運営、韓国 IBM がソフトウェアとハードウェアを供給。

中国

モバイル/無線通信

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

- 中国正月第一週に顧客は70億通のSMSメッセージを送付。チャイナ・ユナイテッド・コミュニケーションズとチャイナ・モバイルの合計。昨年1年間のSMS送付数合計は800億通。

ベンチャー・キャピタル投資

- ネットイーズ・ドット・コム、シナ・ドット・コムとUTスターコムは香港上場を検討中。中国関連テクノロジー株の多くが米国ナスダックで2年来の高値近辺で取引されているため。

ソフトウェア

- 積極的な費用削減が効を奏し、チャイナドットコムは予定より2四半期早く黒字を達成。売上増と営業外黒字が寄与。これで米国上場の中国のインターネット企業4社はすべて黒字となった。

IT

- デジタル・チャイナの9ヶ月間の利益は上昇。ネットワークング業務とシステム統合業務の売上は急減した。利益は前年同期比で10.8%上昇し1億4535億香港ドルだった。

メディア、娯楽、ゲーム

- 今年1月広東省における3工場の手入れで30万の模造ゲーム発見されたと任天堂は発表。先進国企業と中国の海賊版の戦いは以前続いている。昨年は135の手入れで100万のゲームが押収された。

台湾

通信

- 台湾政府は今月後半からチュンファ・テレコム (CT) の株式を上限500万株 (発行済株式の約5%) 迄売却予定。政府はCTの82%株式を保有している。
- 台湾政府は外国人の地元電話会社100%保有を認める可能性あり。WTOの新議題用の準備。

半導体

- 台湾の裁判所はプロMOSテクノロジー (PMT) に対しインフィネオン (IN) の技術を利用したDRAMの開発、製造、販売を継続可との命令を下した。またINはPMTを妨害してはならないとした。
- TSMCの先月の売上高は中国正月前にため昨年同期より9%上昇し131億3000万台湾ドル。2月は営業日が少ないため売上減少が予想される。
- TSMCは利益率の高い最高級半導体を新規受注。通信ネットワークに利用されるプログラム可能な半導体製造会社アルテラが発注した。

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

シンガポール/マレーシア

通信

- シンガポール・テレコム**の第三四半期利益は2%上昇**。12月末迄の3ヶ月間の利益は2億9600万シンガポール・ドルで前年同期の2億9000万シンガポール・ドルに対して上昇した。

半導体

- チャータード・セミコンダクター・マニュファクチャリング (CSM) は工場を一つ閉鎖し500人を解雇する予定。2004年3月迄にこの工場を閉鎖すると年間約2500万米ドルの費用削減になる。

香港

通信

- PCCWが日本テレコムを買収するという報道に業界通は懐疑的。PCCWの負債額が大きいため。日本の新聞は関係者の話としてPCCWが日本テレコム買収の強力候補だと報じた。

モバイル/無線通信

- サンデー・コミュニケーションは今年も昨年と同じ1億3000万香港ドルの設備投資を行う予定。来年に3Gを発売する可能性がある。今年に2.5Gに投資。サンデーの加入者数は57万。

インターネット

- 激しい競争がリーチに影響を与えている。リーチはテルストラとPCCWの合併企業。ネットワークを拡大したものの競争が激しく利用率が十分ではない。

ベンチャー・キャピタル/投資

- HKEx (香港証券取引所) はPCCW会長の発言について説明を求める。HKExはPCCWが英国合併買収委員会規定の6ヶ月間の冷却期間後C&Wに対して買収提案を行うのか説明を求めている。
- コンパス・テクノロジーは香港GEM市場上場による2億1500万香港ドルの資金調達計画を延期。市況環境の好転を待つため、少なくとも上場は1ヶ月遅れる。

米国/カナダ

生命科学

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

- **ファイザーは食品医薬品局から抗うつ剤ゾロフトの販売認可を得る。**長期で強い心身障害に用いる。
- **ジョンソン・アンド・ジョンソン (J&J) はシオスに 24 億米ドルの支払い。**シオスは創立 23 年の会社で、主要製品は心臓病用のナトレコール。

通信

- **判事は加入者の身元を明かす件についてベリゾンを尋問。**著作権で保護された音楽をオンラインで配信したベリゾンの加入者の身元開示を遅らせるようベリゾン弁護団が判事に要求したため。

モバイル/無線通信

- **クアルコムは四半期配当を支払い。**無線技術で多大の収入を得ているため。昨年末現在での現金、投資有価証券の合計は 37 億米ドル。今後 24 ヶ月間で 10 億米ドルの自社株買戻し計画も発表した。

ソフトウェア

- **N ベディアの株価が上昇。**第四四半期の利益がアナリストの予測を上回ったため。純利益は前年の 7600 万米ドルから 33%減少して 5090 万米ドル。売上高は 4 億 6900 万米ドルだった。
- **マイクロソフトは今年中にビジネス・アプリケーションズ、サーバー・ソフトウェア、スマート腕時計を発表する予定。**

ハードウェア

- **デル・コンピューターの第四四半期純利益は 32%上昇。**1 月末迄の 3 ヶ月間で純利益は 6 億 300 万米ドルで、前年同期は 4 億 5600 万米ドルだった。
- **デルは IBM との 160 億米ドルにのぼる販売購入契約を破棄。**IBM との関係は 1 月で終結した。IBM がデルに必要な部門を売却したため。1999 年以来デルは IBM の部品を購入していた。

インターネット

- **ザ・ストリート・ドット・コムの第四四半期売上高は前年同期の 380 万米ドルから 55%上昇して 600 万米ドルとなった。**赤字幅は前年の 620 万米ドルから 120 万米ドルに縮小した。
- **プライスライン・ドット・コムの赤字額は前年の 1586 万米ドルから昨年は 2152 万米ドルへと拡大。**

半導体

- **インテルは新しいハイテク半導体 PXA800F を発表。**新世代の電話用で高速データ伝送、オンライン・ゲーム、ビデオ会議が可能。出荷は今年後半からで、来年から大量出荷をする見込み。

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

ベンチャー・キャピタル投資

- **メリル・リンチとゴールドマン・サックスは2004年或いは2005年迄テクノロジー業界の回復を期待せず。**
- **2億5000万米ドルのクリスタル・ベンチャーは新ファンドで資金調達。**中国投資を強化する。売上高2000万から3000万米ドルの企業が主な投資対象。現在は25%をアジアに投資している。

メディア、娯楽、ゲーム

- **マイクロソフトはXボックス用の人気ゲーム価格を値下げ。**任天堂がゲームとゲーム機器の価格を値下げしたのに対抗する。39から49米ドルで販売されているゲーム価格を19.90米ドルにする。
- **AOLタイム・ワーナーはCNNとウォルト・ディズニーのABCニュース合併案を放棄。**合併により業務が複雑になり過ぎると判断した。
- **ヤフーはSBCと共同して特別サービスを提供。**SBCはヤフーと共同ブランドの高速インターネット接続サービスを提供している。
- **プレスプレーは主要な独立系レコード会社から音楽配信。**ソニーやビベンディ・ユニバーサルが共同している加入者用サービスは現在25万曲を配信できる。

IT

- **ムーディーズの格下げでEDSは1億3700万米ドルの返金を要求される可能性あり。**格付けがA3からBaa2に引き下げられ、EDSのある顧客は1億3700万米ドルの前払い金返還請求権を持つ。
- **コンピューター・サイエンスはIBMと7年間の下請け契約に調印。**JPモルガン・チェースにITサービスを提供する5億米ドルの契約。データ処理業務の一部を請け負う。
- **IBMは自動車部品会社ベステオンのコンピューター業務ほとんどを請け負う予定。**10年間で20億米ドル以上の価値がある請負業務。

欧州

モバイル/無線通信

- **ノキアは3種類の新型携帯電話を発表。**カラー画面携帯電話とTDMA用携帯電話。TDMAはラテン・アメリカで利用されていて米国ではTDMAからGSMへの移行が予想以上に遅れている。

通信

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 **週間市場調査**

2003年2月9日から2月15日の週

- **ブリティッシュ・スカイ・ブロードキャスティングは力強い半期決算数字を発表。**12月末迄の3ヶ月間で加入者数は244000人増加して660万人になった。
- **フランス・テレコムは負債額をほぼ半減させる予定。**2年半以内に約378億米ドルにする。2002年末には負債額が680億ユーロに達したが、運転資金と営業費用の削減、資産売却で達成する予定。
- **テリアソネラはスウェーデンで無料画像メッセージ・サービスを5月末迄提供。**ボーダフォンに對抗する。5月以降は一メッセージあたり3.8スウェーデン・クローネ(45米セント)課金する。

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

その他の経済指標

為替レート						
通貨	単位	現在(2003年2月14日)の為替レート	1週間前からの騰落率%	昨年年初来騰落率%	年初来騰落率%	過去1年間騰落率%
日本円	円/米ドル	120.6050	0.6%	-8.4%	-1.5%	10.0%
香港ドル	香港ドル/ 米ドル	7.7997	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国元	中国元/ 米ドル	8.2770	-0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
シンガポール ドル	シンガポール ドル/ 米ドル	1.7555	0.1%	-5.0%	-1.2%	4.2%
韓国ウォン	ウォン/ 米ドル	1208.3000	-1.1%	-8.0%	-1.9%	8.6%
台湾ドル(NT ドル)	台湾ドル/ 米ドル	34.8285	-0.3%	-0.5%	-0.6%	0.5%
オーストラリ ア・ドル	米ドル/オース トラリアドル	0.5921	0.4%	16.2%	5.4%	14.4%
ニュージーラ ンド・ドル	米ドル/ニュー ジーランド・ド ル	0.5516	0.2%	32.5%	5.2%	30.8%
フィリピン・ ペソ	フィリピン。ペ ソ/米ドル	54.0900	-0.4%	4.7%	-0.9%	-5.3%
ユーロ	米ドル/ ユーロ	1.0732	0.1%	20.7%	2.3%	23.3%
英国ポンド	米ドル/ ポンド	1.6067	-1.2%	10.5%	-0.2%	12.5%

IRG テクノロジー、メディア・通信及び生活科学 週間市場調査

2003年2月9日から2月15日の週

固定利付き債の価格及び利回り							
債券	通貨	現在(2003年2月14日)の		一週間前の		4週間前の	
		価格	利回り	価格	利回り	価格	利回り
米国30年債	米ドル	107.4688	4.88%	108.6875	4.81%	106.8438	4.92%
日本国30年債	日本円	114.4770	1.46%	115.2895	1.44%	117.6810	1.34%
香港10年債	香港ドル	122.5975	3.72%	121.7443	3.86%	121.6593	3.90%
中国(2027年10月償還)	米ドル	117.4700	6.12%	117.1567	6.14%	114.9360	6.30%
シンガポール10年債	シンガポ ールドル	117.0800	2.10%	117.2625	2.09%	115.4807	2.35%
韓国10年債	米ドル	121.2636	4.24%	122.0961	4.09%	122.1324	4.12%
オーストラリア15年債	オーストラ リア・ドル	109.4730	5.29%	110.0690	5.22%	109.2470	5.32%
ニュージーランド (2009年7月償還)	ニュージー ランド。ドル	106.4999	5.77%	106.3577	5.80%	105.0184	6.05%
フィリピン20年債	フィリピン・ ペソ	126.8735	14.24%	127.4687	14.17%	134.6577	13.36%
インド20年債	ルピア	135.4382	7.10%	138.3897	6.86%	147.5949	6.18%
英国30年債	ポンド	97.9300	4.37%	98.6589	4.33%	97.4452	4.41%
ドイツ30年債	ユーロ	112.1000	4.71%	112.3503	4.70%	110.2848	4.82%

この文書は情報提供を目的としており投資助言とはみなされませんし、またこの文書で言及されている会社の証券の購入や売却を推奨しているともみなされません。IRG Limited 及びその関係会社はこの文書に記載されている情報の正確性及び完全性についていかなる表現もいたしません。