

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6月8日から6月14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
韓国	4
中国	5
台湾	5
シンガポール / マレーシア	5
香港	6
米国 / カナダ	7
欧州	8
その他の経済指標	
為替レート	9
固定利付き債の価格及び利回り	10

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や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6月8日から6月14日の週

株式市場指標					
指数	引け値 (6/13/2003)	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	930.08	3.5%	-19.5%	5.7%	18.0%
ダウ・ジョーンズ工業平均	8,582.68	3.3%	-14.8%	2.9%	16.0%
	254.04	3.5%	-24.7%	10.6%	37.6%
	151.63	3.0%	-27.3%	2.5%	29.9%
ナスダック総合	1,502.88	4.8%	-24.1%	12.5%	32.2%
ザ・ストリート・ドット・ コム・ネット	107.66	9.3%	-45.0%	25.7%	66.8%
日経平均	7,907.19	0.7%	-27.3%	-7.8%	-5.3%
TOPIX	804.62	1.3%	-23.7%	-4.6%	-2.0%
韓国KOSPI総合	597.44	1.5%	-17.6%	-4.8%	2.6%
韓国コスダック	43.29	0.6%	-41.9%	-2.4%	-2.0%
台湾株式市場	4,187.82	-4.3%	-25.2%	-5.9%	7.7%
シンガポール・ストレー ツ・タイムズ	1,299.22	4.5%	-20.1%	-3.1%	-3.8%
香港ハンセン	8,808.18	4.3%	-22.4%	-5.5%	-1.6%
香港GEM	1002.18	6.0%	-47%	-5.0%	-53.2%
中国上海 (A株)	1,592.20	-3.2%	-5.0%	12.2%	14.5%
中国シンセン (A株)	440.80	-4.3%	-10.0%	7.5%	12.7%
中国上海 (B株)	118.61	-5.3%	-29.8%	4.5%	5.0%
中国シンセン (B株)	212.37	-3.7%	-18.8%	13.6%	14.6%

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6月8日から6月14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）	業務内容	規模 (百万米 ドル)	公開価格	2002年6月 13日の 株価	公開価格比 騰落率%
2003年6 月11日	フォームファクタ ー(FORM.US) (ナス ダック)	先進半導体ウェーハ ー・カードの設計、開 発及び製造	84	14 米ドル	16.65 米ドル	18.9%

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	2003年6月 13日の 株価	公開価格比 騰落率%
2003年6 月12日	ネットマークス (3713.JP) (東証)	コンピューター・ネットワーク・ソリューション・サービスの提供	5.2	100,000 円	397,000 円	297%
2003年6 月11日	EMテクニクス (6426.KS) (コスダック)	放送受信用のデジタル機器製造	7.4	5,100 ウォン	11,800 ウォン	131%
2003年6 月11日	イエスコム (6620.KS) (コスダック)	通信用ソフトウェアの開発、設計及び販売	4.2	4,000 ウォン	11,200 ウォン	180%

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6月8日から6月14日の週

週間ハイライト

国際

ハードウェア

- コンピューターが即座に立ち上がるようなメモリー開発でインフィネオンとIBMが協力。早ければ2005年にMRAM（磁性RAM）がDRAMに取って代わる可能性がある。

インターネット

- インターネット業界が株式市場での上昇率が高くインターネット・マニアが市場に戻ってきた。時価総額2億米ドル以上のインターネット銘柄73社の株価は今年平均で65%上昇した。

通信

- NTTコミュニケーションズ(NTTC)は中国でのシステム・インテグレーション業務を強化。現在の年間売上高50億円を100億円に増加させる目標。NTTCはこの5月広東省に拠点を設立した。

韓国

IT

- 韓国のIT製品輸出は5月に前年同月比で16.3%増の43億米ドル。15ヶ月連続の増加。今年5月迄の輸出累計額は207億5000万米ドルで前年同期比18.6%の増加で11億2000万米ドルの出超。

モバイル/無線通信

- 公正取引委員会はSKテレコムへの対抗処置を取る模様。もしSKテレコムがKTのその他主要株主と共にKTの経営権を取ろうとする場合の対抗処置。

モバイル/無線通信

- 三星電子はテレビの実況中継の視聴が可能な新型携帯電話を発表。価格は60万ウォン(500米ドル)。
- 韓国の研究者は携帯電話で3次元ゲームが可能な高性能チップを開発。韓国先進科学研究所、ハイニクス半導体、インノサイン等が5年間かけて開発した。

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6月8日から6月14日の週

- 韓国政府は携帯電話各社共通のインターネット・プラットフォームである WIPI 計画開始を延期。コンピューター・ウィルスに対する法律が制定される来月迄延期する。
- KDDI、アルプス電気、京セラ等はデジタル・カメラ等機器用の無線データ交換可能な多目的モジュール開発で協力。セウォン・テレコムと M2M ジャパンの開発に参加する。発売は今月中の予定。

中国

ハードウェア

- ファーウェイ・テクノロジー (HT) とスリー・コムは米国法廷に対し合弁事業による製品及び HT の新製品はシスコによりファーウェイに対してされた特許権侵害には関係しないと申し立て。

半導体

- 台湾半導体製造 (TSMC) は中国で 8 億 9800 万米ドルの投資を開始するため上海市当局との契約に調印。0.25 ミクロン技術を利用し月産 35000 台のウェハーを生産する工場を工業団地に設立する。

通信

- チャイナ・ネットコム (CN) はジトン・ネットワーク・コミュニケーションズを買収し統合化計画が前進。買収金額は 4 億 8190 万元 (5790 万米ドル)。CN は中国通信大手 4 社で唯一未上場。

台湾

半導体

- 台湾半導体製造 (TSMC) はアジア企業として初めて 6 月 23 日からフィラデルフィア半導体指数に組み入れ。指数にはインテル等米国企業 17 社が入っている。
- 台湾半導体製造 (TSMC) の大株主の一つは 4 億 4550 万株を処分するため ADR を発行の予定。この株主は第 2 位の開発ファンドで 2002 年 2 月にも 2 億 6000 万株を ADR に転換した。

シンガポール/マレーシア/インドネシア

通信

- 会計監査処理に問題があり米国証券取引委員会は PT テレコムニカシ・インドネシア (PTT) の 2002

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6月8日から6月14日の週

年決算報告書受理を拒否。再提出期限は7月中旬だが PTTI は米国で上場廃止になる可能性がある。

香港

通信

- **ハチソン・ワンポアは英国の3G携帯電話合弁により要求されたローンを履行しないとKPNを訴える。** KPNは合弁企業の15%株式を保有し1億5000万ポンドのローン供給を要求されている。
- **PCCWはリチャード・リーがもはや会社の経営には関係していないと発表。** リー氏が75%株式を保有しているPCRD関連の取締役数はPCCWの過半数を占めていない。

モバイル/無線通信

- **ボディ・ショップ香港は香港初の無線支払いシステムを開発。** 店員はバー・コード読取装置付のヒューレット・パッカードのIパック H3850 ポケット・パソコンを保有する。現金のみ受領する。

米国/カナダ

電子商取引

- **プライスライン・ドット・コムの社長はテロリストの攻撃を防ぐため空港、発電所等用の監視カメラ・システムを開発。** 商品名「US ホームガード」で約1000のウェブ接続カメラを稼動させる。
- **アマゾン・ドット・コムは独自のオンライン小売店を開店したい小売業者用にウェブ・サイト技術とサービスを提供する100%子会社を設立。** 子会社名はアマゾン・サービスズ。

ハードウェア

- **ユナイテッド・テクノロジー(UT)は英国の電子警備保障企業であるチューブを10億米ドルで買収。** UTは航空関連事業以外への事業分散を更に図る。オーティス・エレベーターもUTの傘下。

インターネット

- **オンライン広告収入は2002年第四四半期に16億米ドルを記録し第三四半期の15億米ドルから8.9%増加。** 前四半期比で増加したのは2000年第四四半期以来。2002年通年では60億米ドル。
- **ヤフーは北米とアジアでの成功を起爆剤に欧洲地域でもオンライン・データ・サービスを開始。** 英国及びアイルランド、フランス、ドイツで開始する。現在米国、カナダ、香港、台湾で実施中。

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6月8日から6月14日の週

- イーベイはインターネット・オークション企業のイーチネット株式の67%を1億5000万米ドルで買収に合意。中国進出を強化する。イーベイはイーチネットの株式を100%保有することになる。
- ウェブEx コミュニケーションズ (WEC) は法人用即席伝言サービスの充実でヤフーと提携を発表。ヤフーはWECのビデオ会議技術をメッセンジャー・エンタープライズ・エディションに組み込む。
- **高速インターネット接続は2002年下半期に前期比で23%増加。**下半期のブロードバンド新規加入は370万。上半期の増加率は27%。通年の増加率は58%。累積加入者数は1990万。

メディア、娯楽、ゲーム

- 新規会員にCDとビデオを数セントで提供するコロンビア・ハウス (CH) はビデオ・ゲームも提供。CHはゲーム販売でマジエスコと提携する。
- ゲーム出版のテイク・ツー・インター・アクティブ (TTI) はゲーム開発の3Dリアルタイムと開発中のゲームについて確執。TTI ゲーム開発期間が長すぎると550万米ドルを償却した。

モバイル/無線通信

- スプリントはアースリンクの製品とサービスを全国のPCSビジョン携帯電話加入者に提供することで合意。PCSビジョンの加入者はアースリンクのサービスに追加料金無しで接続できる。
- 携帯電話関連業務は米国で増大中だあまりにも自由がきくためレコード業界と同じような問題を抱える見込み。着信メロディは2005年に4億米ドル市場になると見られる。

メディア・娯楽・ゲーム

- **モトローラの第二四半期収益見通しは、アジアでの売上が予想以下で、目標に達しない見込み。**モトローラは中国での市場占有率第一位。昨年中国での売上高はモトローラ全体の14%を占めた。

ソフトウェア

- デルとヒューレット・パッカードは今後発売するパソコンにサン・マイクロシステムズのジャバ搭載を合意。昨年12月、マイクロソフトはWindowsにジャバを搭載するよう命じられた。
- マイクロソフトはウィルス対策企業とルーマニアのソフトウェア企業を買収し、独自のウィルス対策商品を開発する予定。買収したウィルス対策企業名はGeCADソフトウェア。
- サイバースペースは低額で信頼のためWi-Fi技術を法人に利用してもらうための技術的な障害を乗り越えるため2500万米ドルを戦略的に投資。インテルはWi-Fi関連で3億米ドル投資している。
- ピープルソフトはオラクルの51億米ドルの敵対的買収提案を退ける。独占禁止法違反の恐れ、一株16米ドルの買収提案金額が安過ぎることが理由。合併すればマイクロソフトの競合相手となる。

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6月8日から6月14日の週

- オラクルは第四四半期に8億5800万米ドルと前年同期の6億5600万米ドルより31%多い純利益を計上。売上高は前年同期の27億7000万米ドルから2%上昇し28億3000万米ドルとなった。
- アドープ・システムズの5月末迄の第二四半期利益は6420万米ドルと前年同期の5430万米ドル比較で18%上昇。売上高は前年同期の3億1740万米ドルから3億2010万米ドルに増加した。

半導体

- インテルの社長はインドの将来が有望であると述べる。インドのカルナタカ州は先月4100万米ドルを投じるインテルの研究開発拠点計画を承認した。

通信

- XOコミュニケーションズ(XOC)はグローバル・クロッシング(GC)に対する現金と証券の7億米ドルの買収提案を全て現金による買収提案に変更。GCの借入れ23億米ドルも条件付で引受ける。
- シンギュラー・コミュニケーションズは期限迄に携帯電話の緊急発信時の場所を知らせる機能を付加していなかったことについて連邦通信委員会に67万5000米ドル支払うことで合意。

欧州

ハードウェア

- フィリップス電子のアジア太平洋新拠点長は調査、開発、販売を強化する計画。グループ内での売上高貢献率を現在の22%から今後4-5年以内に33%に上昇させる予定。
- トムソンは今年上半期の営業利益が従来予測の2億ユーロから1億4000万-1億5000万ユーロに急減すると警告。昨年上半期は2億4200万ユーロだった。米国部品製造子会社が不振なため。

ソフトウェア

- 法人用ソフトウェア製作のマーキュリー・インターラクティブ(MA)は未公開のキンタナを2億2500万米ドル(現金1億2500万米ドルとMA株式1億米ドル)で第三四半期中に買収すると発表。

通信

- イタリアのセアート・パジーネ・ジアーレ(SPG)の電話帳部門をプライベート・エクイティ4社が借入れを利用し56億5000万ユーロで買収。買収価格経常利益倍率は9.5倍で若干割高とされる。

**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6月8日から6月14日の週

その他の経済指標

為替レート						
通貨	単位	現在(2003年6月13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	119.0700	1.0%	-9.6%	-0.2%	6.7%
香港ドル	香港ドル/ 米ドル	7.7992	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国元	中国元/ 米ドル	8.2770	0.0%	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	1.7720	0.6%	-4.1%	-2.1%	1.8%
韓国ウォン	ウォン/ 米ドル	1212.3000	2.1%	-7.7%	-2.2%	5.9%
台湾ドル(NT ドル)	台湾ドル/ 米ドル	34.7890	0.5%	-0.6%	-0.4%	-0.6%
オーストラリ ア・ドル	米ドル/オース トラリアドル	0.6311	2.3%	23.8%	12.4%	17.0%
ニュージーラ ンド・ドル	米ドル/ニュー ジーランド・ド ル	0.5641	1.7%	35.5%	7.6%	25.6%
フィリピン・ ペソ	フィリピン。ペ ソ/米ドル	52.5450	1.0%	1.8%	2.0%	-4.6%
ユーロ	米ドル/ ユーロ	1.1233	1.7%	26.3%	7.1%	22.5%
英國ポンド	米ドル/ ポンド	1.6038	0.8%	10.3%	-0.4%	9.2%

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6月8日から6月14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6月13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	108.2500	4.83%	108.5156	4.82%	106.7188	4.93%
日本国30年債	日本円	127.5590	0.95%	127.5760	0.95%	124.7195	1.06%
香港10年債	香港ドル	122.9126	3.57%	121.8324	3.75%	121.6774	3.80%
中国(2027年10月償還)	米ドル	118.3545	6.05%	107.8333	6.84%	115.9600	6.22%
シンガポール10年債	シンガポールドル	118.6420	1.83%	118.0725	1.92%	118.1106	1.93%
韓国10年債	米ドル	122.6780	3.80%	121.7455	4.00%	120.8228	4.23%
オーストラリア15年債	オーストラリア・ドル	109.9630	5.21%	109.1340	5.31%	108.5200	5.39%
ニュージーランド (2009年7月償還)	ニュージーランド。ドル	107.2256	5.60%	106.7260	5.70%	105.9006	5.86%
フィリピン20年債	フィリピン・ペソ	135.9650	13.21%	132.5632	13.58%	134.8869	13.33%
インド20年債	ルピア	145.2364	6.32%	145.1882	6.32%	144.2992	6.40%
英国30年債	ポンド	93.9990	4.62%	94.2763	4.61%	94.1927	4.61%
ドイツ30年債	ユーロ	109.0480	4.89%	109.6325	4.86%	108.5985	4.92%

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や完全性についていかなる表現もいたしません。