

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4月6日から4月12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	6
香港	6
米国 / カナダ	8
欧州	9
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4月6日から4月12日の週

株式市場指標					
指数	引け値 (4/11/2003)	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	868.30	-1.2%	-24.8%	-1.3%	12.2%
ダウ・ジョーンズ工業平均	8,203.41	-0.9%	-18.6%	-1.7%	12.8%
	216.38	-7.2%	-35.9%	-5.8%	19.3%
	128.03	-9.2%	-38.6%	-13.4%	9.7%
ナスダック総合	1,358.85	-1.8%	-31.3%	1.7%	22.6%
ザ・ストリート・ドット・コム・ネット	92.34	-0.9%	-52.8%	7.8%	47.4%
日経平均	7,816.49	-3.2%	-28.1%	-8.9%	-3.9%
TOPIX	782.25	-1.7%	-25.8%	-7.2%	-2.9%
韓国KOSPI総合	582.97	4.5%	-19.6%	-7.1%	-1.1%
韓国コスダック	41.08	4.2%	-44.8%	-7.4%	-6.5%
台湾株式市場	4,530.40	0.7%	-19.1%	1.8%	18.0%
シンガポール・ストレーツ・タイムズ	1,301.02	-1.0%	-20.0%	-3.0%	-2.7%
香港ハンセン	8,645.65	-2.0%	-23.8%	-7.2%	-2.6%
香港GEM	109.94	0.6%	-47.2%	-0.4%	3.3%
中国上海 (A株)	1,649.81	3.7%	-1.6%	16.3%	17.7%
中国シンセン (A株)	457.94	2.0%	-6.5%	11.7%	15.6%
中国上海 (B株)	124.68	0.0%	-26.2%	9.8%	9.1%
中国シンセン (B株)	217.24	2.1%	-17.0%	16.2%	14.2%

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4月6日から4月12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
2003年4月10日	ネットギア (NTGR.us)	通信	115	小企業及び家庭向けのネットワーキング 製品供給	リーマン・ブライザーズ	メリル UBS

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4月11日	フォーモサ・エピタクシー (3061.tt) (台湾証取)	高輝度LEDウェーハーとチップによるインガンの製造販売。	9.2	68 台湾ドル	63.5 台湾ドル	-6.6%
2003年4月10日	エーアンドディー (7745.jp) (ジャスダック)	計測器、医療健康器具等の製造販売。	13.3	800 円	1,020 円	27.5%
2003年4月8日	アミーゴ・テクノロジー(6241.tt) (グレタイ)	外部装着及び内部装着のモデム、ADSL用モデム及びルーターの開発製造販売。	2.1	40 台湾ドル	30 台湾ドル	-25.0%

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4月6日から4月12日の週

週間ハイライト

国際

通信

- **SARS がアジアで新規の通信需要を喚起。** PCCW ではインターネット利用量は SARS 発覚以来 20% 上昇した。中国と台湾間のビデオ会議利用件数は2月の 1200 件から3月は 2000 件となった。

インターネット

- **日本を除いたアジア太平洋はブロードバンド加入者数で今年世界の牽引車となる。**特に成長市場の中国と台湾でブロードバンド加入者の急増が予測される。

韓国

通信

- **通信主要各社は今年第一四半期の利益はさえないと見込む。** LG テレコムは4月後半、KTF と SK テレコムは4月末、KT は4月後半か5月初めにだい一四半期決算を発表する見込み。

モバイル/無線通信

- **KT とインテルは 350 のロッテリア店でブロードバンド・サービスを提供する予定。** KT は無線 LAN サービス、ネスポットと呼ばれるワイファイ・ネットワークを供給する。
- **三星、LG とモトローラは SK への携帯電話出荷を停止。** SK の関連会社である SK グローバルの会計醜聞で支払いに懸念が出てきたため。

インターネット

- **デーコムのオンライン・データ保存サービスは予想よりも急成長。** デーコムはデータ保存サービスを 2000 年 3 月に実質的に開始した。料金は 1 GBあたり 13,000 ウォン。
- **デーコムは「エアラン」と呼ばれる新規の無線インターネット・サービスを開始。** パワーコムのブロードバンド・インフラストラクチャーを利用する。「エアラン」のりよう範囲は 50 メートル。

半導体

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4月6日から4月12日の週

- **ハイニクス半導体のメモリー・チップに対する関税用の預託金中止を韓国政府は提案する予定。**米国商務省は課税ということになる場合もあるためハイニクスは預託金を積むべきだとしていた。

ハードウェア

- **LG フィリップス (LGP) は大型 LCD 生産のため 3 兆ウォン以上を投資する予定。** LGP は 6 番目の工場を 2005 年年初には稼動させる予定。大型テレビ用に出荷される。

中国

通信

- **チャイナ・ユニコムは CDMA ネットワークでプリペイド法式携帯電話を供給。** 広東省、黒龍江省等 7 省で利用できるようになる。

モバイル/無線通信

- **ノキアは高速携帯電話生産でユナイテッド・テレコミュニケーションズと交渉中。** 中国本土の低価格志向市場向け。ノキアが CDMA 1X 用に携帯電話を生産し価格は 1000 元程度迄下げる。

半導体

- **中国市場のおかげでインテルの売上高は減少を逃れる。** 中国市場の貢献度は 2002 年に 37% に急上昇し 32 億米ドルの売上高となった。世界の売上高は 0.8% 増加し 268 億米ドルとなった。

台湾

半導体

- **TSMC とユナイテッド・マイクロエレクトロニクスは 3 月に売上増を記録。** 第一四半期の売上高が増加し、第二四半期の見込みを改善させた。
- **インテルとビア・テクノロジー (VT) は 5 カ国 11 件にわたった長期法廷闘争に終止符。** インテルは製品により今後 3 年から 5 年は VT を訴えない。また 10 年間の相互特許供与契約を締結した。
- **ナンヤ・テクノロジー (NT) の第一四半期決算は赤字。** NT は DRAM 業界での優良企業と考えられているが、第一四半期は 2670 万米ドルの赤字を記録した。売上高は前年同期比で 25% 減少した。

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4月6日から4月12日の週

シンガポール/マレーシア

メディア、娯楽、ゲーミング

- **メディアコープは SARS 被害に襲われた家庭に 10 万シンガポール・ドルを寄付。** 寄付は医療関係者の勇気をたたえるもの。

香港

ソフトウェア

- **シャオリン・マイクロシステムズ (SM) は高有用度合同 (HAC) システムを発売。** HAC は多数のコンピューターを一台のように接続する。SM はレッド・ハット、SuSE、マンドレーク等と共同で事業を推進している。

ベンチャー・キャピタル/投資

- **香港ドット・コム株式は中国本土の携帯電話アプリケーション・サービス・プロバイダー買収発表後に 46%上昇。** 売買高は通常の 9.2 倍である 3690 万株に膨らんだ。

米国/カナダ

生命科学

- **クインテルの創業者である会長は買収価格を 17 億米ドルに上げてクインテルを買収。** バンク・ワンのプライベート・エクイティ関連会社と協力して MBO を成功させた。

ソフトウェア

- **サン・マイクロシステムズはこれまで軍と情報機関に販売していたソフトウェアを一般にも販売するようにキャンペーン中。** 製品名はトラステッド・ソラリスでハッカー対策用。
- **マイクロソフトは電子関連製品統御用ソフトウェアにライセンス供与規則を緩和。** 家電製作会社等はウィンドウズ CE ソフトウェアに手を加えることが出来る。
- **カナ・ソフトウェア (KS) は 52 歳のトム・ドイル氏を社長に指名。** ドイル氏は過去 2 年間 KS の COO を勤めていた。

インターネット

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4月6日から4月12日の週

- **イー・トレード・グループは社外取締役を4人選任。** 2人の現役取締役が退任する。4人はフレディ・マックの執行副社長等。
- **ゴーグルはヤフーとマイクロソフトが新しいサービスを発表苦境に陥る。** マイクロソフトは検索技術に対する投資を増額している。
- **USA インターアクティブ (USAi) はホテルズ・ドット・コム (HDC) の株式を11億米ドルで買収。** USAiはHDCをイー・ベイやアマゾン・ドット・コムのような電子商取引の企業にする計画。
- **ヤフーの第一四半期決算は売上が47%増大し、利益も予想以上に上昇。** 年間の売上高予測を122から128億米ドルに上げた。経常利益予測も3億5000から3億8000万米ドルに引き上げた。

半導体

- **アプライド・マイクロ・サーキッツは年末迄に従業員を35%減らす予定。** 年初912人いた従業員数を626人に減らす。

ベンチャー・キャピタル/投資

- **米国のベンチャー・キャピタルは2002年にソフトウェアと健康関連業界に投資。** ベンチャーの投資を受けた510社のうち91社が通信及びビジネス・アプリケーションズ・ソフトウェア関連。

ハードウェア

- **デルの取締役マイケル・ジョーダン氏が辞任。** EDSの会長兼CEOに就任したため。ジョーダン氏は10年間取締役をつとめた。

メディア、娯楽、ゲーム

- **AOL タイム・ワナーはスポーツ・チーム売却のため幾つかの候補と交渉中。** 債務削減のため野球のアトランタ・ブレーブス、バスケット・ボールのホークス等の売却先を探している。
- **AOL タイム・ワナーの子会社、タイム・ワナー・ケーブルの新規公開は9月以降になりそう。** 債務削減用の資産売却の圧力が増大する。音楽出版関連会社の売却で10億米ドル以上にはなる。

IT

- **マイクロソフトはルーセントの特許13件を無効にするために訴訟。** 特許内容はオーディオ・ビデオの暗号化技術、ビデオ表示技術等。ルーセントのマイクロソフトの2大顧客を訴えている。
- **ヒューレット・パッカードはキャセイ・パシフィック・エアウェイズ (CPA) のウェブ・サイトを管理する3年契約に調印。** CPAはこれまでIBMの牙城だった。

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4月6日から4月12日の週

欧州

生命科学

- セルテックはオックスフォード・グライコサイエンス（OG）を1億ポンド（1億5730万米ドル）で買収予定。OGの取締役会はこれまで同程度金額の買収提案を金額が低すぎると拒否していた。

モバイル/無線通信

ノキアはネットワークス部門の従業員のうち 10%を解雇し研究開発部門を高利化する。ノキアはネットワークス部門が第一四半期に大幅赤字を計上するであろうと3月に警告していた。

メディア、娯楽、ゲーム

マイクロソフトはXボックスの販売価格を欧州で最大20%値下げ。13ヶ月で3回目の値下げ。Xボックスは2002年3月欧州で発売されたが販売価格を249.99ユーロから199.99ユーロに値下げする。

**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4月6日から4月12日の週

その他の経済指標

為替レート						
通貨	単位	現在(2003年4月11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	120.5400	-0.4%	-8.4%	-1.5%	9.6%
香港ドル	香港ドル/ 米ドル	7.7996	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国元	中国元/ 米ドル	8.2772	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	1.7813	-0.3%	-3.6%	-2.6%	3.0%
韓国ウォン	ウォン/ 米ドル	1242.0250	1.3%	-5.4%	-4.5%	6.9%
台湾ドル(NT ドル)	台湾ドル/ 米ドル	34.7925	0.1%	-0.6%	-0.5%	0.6%
オーストラリ ア・ドル	米ドル/オース トラリアドル	0.6051	0.7%	18.7%	7.7%	13.9%
ニュージーラ ンド・ドル	米ドル/ニュー ジーランド・ド ル	0.5457	0.9%	31.1%	4.0%	24.3%
フィリピン・ ペソ	フィリピン。ペ ソ/米ドル	52.9900	0.8%	2.6%	1.2%	-3.8%
ユーロ	米ドル/ ユーロ	1.0752	0.2%	20.9%	2.5%	22.3%
英國ポンド	米ドル/ ポンド	1.5705	0.6%	8.1%	-2.5%	9.3%

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4月6日から4月12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4月11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	106.4063	4.95%	106.1406	4.97%	109.6719	4.75%
日本国30年債	日本円	124.1635	1.08%	123.7790	1.09%	120.2950	1.23%
香港10年債	香港ドル	121.6625	3.79%	121.6187	3.81%	122.9583	3.63%
中国(2027年10月償還)	米ドル	107.8333	6.84%	115.9600	6.22%	107.8333	6.84%
シンガポール10年債	シンガポールドル	118.3800	1.88%	118.1189	1.93%	118.7936	1.86%
韓国10年債	米ドル	120.8561	4.20%	120.8738	4.22%	119.9072	4.45%
オーストラリア15年債	オーストラリア・ドル	109.3305	5.29%	108.2760	5.42%	109.7290	5.25%
ニュージーランド (2009年7月償還)	ニュージーランド。ドル	106.4260	5.76%	105.9307	5.85%	106.9876	5.67%
フィリピン20年債	フィリピン・ペソ	133.1419	13.52%	133.8272	13.44%	131.4703	13.70%
インド20年債	ルピア	145.6386	6.29%	144.2992	6.40%	139.6472	6.76%
英国30年債	ポンド	93.4140	4.66%	94.1465	4.62%	97.6329	4.39%
ドイツ30年債	ユーロ	108.7310	4.91%	108.7388	4.92%	111.4915	4.75%

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。