

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5月25日から5月31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	6
シンガポール / マレーシア	6
香港	6
米国 / カナダ	6
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5月25日から5月31日の週

株式市場指標					
指数	引け値 (5/30/2003)	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5月25日から5月31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5月27日	ディシジョンズ (CRSX.US) (ナスダック)	ソフトウェア	172.5	企業内情報の有効活用を可能にする業務用ソフトウェアとサービスの供給	ゴールドマンサックス	シティ、モルガン・スタンレー

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5月30日の株価	公開価格比騰落率%
2003年5月29日	チアンчен (600392.CH) (上海証取)	高度な電子製品の製造	27.9	9.73 元	18.58 元	91.0%
2003年5月30日	キングス・インフォメーション (6240.TT) (グレタイ)	コンピューター関連書籍の出版	2.4	35.0 台湾ドル	32.6 台湾ドル	-6.9%
2003年5月30日	情報企画(3712.JP) (東証)	金融分析、会計ソフトウェア等の開発販売	2.5	280,000 円	560,000 円	100%

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5月25日から5月31日の週

週間ハイライト

国際

ハードウェア

- 第一四半期のアジア太平洋におけるコンピューター・サーバー売上高は前年同期比7%増の11億米ドル。第二四半期の需要はSARSに影響される模様。

インターネット

- AOLタイム・ワーナーは中国の10億人超の市場への参入が遅々として進まず。AOLの中国子会社は赤字で広東での市場占有率は2%。リカシンと株式売却交渉を進めている。

メディア・娯楽・ゲーム

- セガはエレクトロニック・アーツ(EA)と北米市場販売用合弁会社設立で交渉中。セガはEAから正式な提案を受領している。

ソフトウェア

- 企業は古いパソコンを再生しリナックスの無料OSを装填している。リナックスが広まってきたため。

通信

- 固定電話回線運営業者と機器製造会社は携帯電話の人気の理由を模倣して固定電話業界に活を入れる。電話帳等多彩なメニュー付。特殊な着信メロディー付の電話も登場。
- XOコミュニケーションズ(XO)は破産したグローバル・クロッシングを7億米ドルで買収する提案。2億5000万米ドルの現金、2億米ドルの資産担保証券、2億米ドルの優先株等で資金調達。
- NECとチャイナ・ネットコムはこの秋から法人顧客に対してアジア域内で次世代IPv6ネットワークを提供。利用者はビデオ・データをテレビ放送と同様の速度の6Mbpsで送信できる。

韓国

ハードウェア

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 5 月 25 日から 5 月 31 日の週

- **LG 電子は LG マイクロの株式を買い増し PDP 市場掌握を強化。** LG 電子の LG マイクロに対する持ち株比率は 17.2% から 37.4% に増加した。
- **ハイニクス半導体は超微電力使用携帯電話用ハンディ SDRAM の量産に着手。** PDA、デジタル・カメラ等にも利用できる。新しい省電力技術を利用した。

インターネット

- **ダウム・コーポレーションの人気オンライン・コミュニティー・サービス「カフェ」は発足以来 4 周年。** 「カフェ」に在籍するサイバー・クラブ数は 250 万で利用者数は 2500 万。
- **韓国的主要ポータル・サービス・プロバイダーは即席メッセージ・プログラムを業務の中核に位置付け。** 韓国でのブロードバンド利用者数は 1000 万人で即席メッセージも広範に利用されている。

メディア、娯楽、ゲーム

- **韓国のゲーム産業は急成長しているがゲームの開発費用急騰で新規ゲーム発売に危機が訪れている。** 韓国のゲーム市場規模は 4 兆ウォン (33 億米ドル)。パソコン・ゲーム市場は 5 社寡占。
- **プレナス・エンターテインメントはスポーツ賭けサービス会社ネットマーブルの残りの株式 49% を買収。** プレナスの昨年の売上高は 1210 万米ドル。買収は友好的なもの。

モバイル/無線通信

- **三星電子は急速に発展する韓国の携帯電話市場でのブランド力強化のためアニコールの業務戦略を変更。** 市場首位の立場を搖ぎ無いものにし LG 電子を引き離すため。
- **韓国の固定電話回線運営業者は 2.3GHz 携帯インターネット技術を試験中。** KT とハナロ・テレコムが主導権争いでしのぎを削っている。

中国

ハードウェア

- **レジェンド・グループの純利益は市場予測の下限。** 3 月末決算の今年度利益は 1.9% 減の 10 億米ドル (1 億 3080 万米ドル)。

ソフトウェア

- **シャンダ・ネットワーキングは東京のソフトウェア開発業者ボステックの約 20% 株式を取得。** シャンダは複数参加可能なボステックのオンライン・ゲームを中国で早ければ 2004 年年初に提供。

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5月25日から5月31日の週

通信

- **チャイナ・ネットコムの2年目は通信3社の統合がそれほど進まず困難に直面。** 3社の資産にはチャイナ・テレコムの北部10省における固定電話回線資産等が含まれる。

台湾

半導体

- **台湾半導体製造 (TSMC) の5月は記録的な売上を記録する見込み。** 5月から8月の間は設備稼働率が85%となる受注を得た。第一四半期の設備稼働率は67%。昨年は通年で29%の売上増。
- **4月の半導体売上高はこの8ヶ月で最低の成長率となり前年同期比で9.7%の成長。** 世界の売上高は121億米ドルとなった。前月比では横這い。

シンガポール/マレーシア

通信

- **テレコム・マレーシアの泰一四半期純利益2億7960万リンギット (7360万米ドルで前年同期比5.3%の上昇)。** 売上高は1%上昇し24億リンギット (6億1580万米ドル)。
- **シンガポール・テレコムは電話帳業務を2億2000万シンガポール・ドル (1億2700万米ドル) で2社に売却。** 売却先はCVCアジア・パシフィックとJPモルガン・パートナーズ・アジア。
- **マレーシアのデジ・コミュニケーションズは技術向上に2億リンギット (5260万米ドル) を投入。** デジはジーメンスと提携し2.5Gネットワーク上で3G携帯電話通信サービスを導入する。

香港

通信

- **香港は域内通信会社の相互接続を継続すべきかどうかについて商業産業技術局 (CITB) は3ヶ月間の調査を開始。** ネットワーク保有業者と非保有業者の相互接続について見直す。

米国/カナダ

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5月25日から5月31日の週

電子商取引

- バージニア州連邦地方裁判所はイー・ペイのオンライン市場がマークエクスチェンジ保有の2つの特許を侵害したとして3500万米ドルの損害賠償を命令。イー・ペイは判決の差止請求している。

IT

- プロケード・コミュニケーションズ、シスコ・システムズと提携各社はストレージ・エリア・ネットワーク (SAN) を配置するよう法人営業活動を強化。有効性、費用対効果を説明する。

モバイル/無線通信

- アスク・ジーブは法人用ソフトウェア部門売却で合意。インターネット検索業務に特化する。買い手はカニサで買収金額は430万米ドル。アスクの法人顧客の4割がカニサに移管される。
- アマゾン・ドット・コムはウォール・ストリートの予想を上回る売上高を発表。アマゾンのウェブ・サイトでの第三者販売からのアマゾンの売上高は第一四半期に全体の19%に達した。

メディア、娯楽、ゲーム

- リアルネットワークスはオンライン音楽配信の戦略を変更しラブソディーという新サービスを開始。1曲79セントでダウンロードできる。

モバイル/無線通信

- シンギュラー・ワイヤレス (CW) はネクストウェーブ・テレコム (NT) と約15億米ドルのライセンス契約に調印予定。NTは破産法の管理下にある。CWはSBCとベルサウスの合弁会社。

ソフトウェア

- マイクロソフトはテレウェスト・コミュニケーション売却で多額の損失。3年前に26億米ドルで買収した会社を500万米ドルで売却した。1990年台に100億米ドルを投じた投資の一環。
- マイクロソフトは、60万人の利用者にインターネット接続の不具合が生じたが、Windows XPのセキュリティ改善を断念。

通信

- 破産法の保護下で経営再建中のアデルフィア・コミュニケーションズは15億米ドルの資金供与をするJPモルガン・チェイス等の銀行団との契約に調印。ケーブル・システムの改良に役立てる。
- 顧客の支出水準は横ばいでも、ジュピター・ネットワークは利益成長を見込めると社長が声明。通信業界の設備投資額は今年1500億米ドル程度と見られている。昨年は2500億米ドルだった。

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 5 月 25 日から 5 月 31 日の週

- **スプリントは電話網に変革をもたらしつつある。** 固定電話と携帯電話の番号共通化もサービスのひとつ。スプリントは 18 州で営業し加入者数は 800 万。

欧州

インターネット

- **ルフトハンザは長距離便全てがブロードバンド対応となるようボーイングと契約を締結。** 来年年初からルフトハンザの長距離便はエアバス社製飛行機も含めてブロードバンド対応となる。

モバイル/無線通信

- **ボーダフォンは買収に 2700 億米ドルを投資。28 カ国で業務を展開。** 今年の売上高予測は 320 億ポンド、経常利益予測は 115 億ポンド。
- **ノキアの CDMA における市場占有率は第一四半期に 7.6% と前年同期の 11.3% から下落。** CDMA 市場はモトローラ、三星、LG、京セラが上位。ノキアは CDMA 用携帯電話 5 種を新発売した。

通信

- **ボーダフォンは 3 月決算で売上高とキャッシュ・フローの急増を記録。** 売上高は 33% 増加して 304 億ポンド (498 億ポンド) となった。経常利益は 40% 増加して 112 億ポンド (183 億米ドル)。
- **テレフォニカは 173 億ユーロ (205 億米ドル) の現金で米国のライコスの親会社であるテラ・ネットワークの 62% 株式買収を提案。** 買収は経常利益にして 2 億 6900 万ユーロ貢献度する。

**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5月25日から5月31日の週

その他の経済指標

為替レート						
通貨	単位	現在(2003年5月30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5月25日から5月31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5月30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。