

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12月14日から12月20日の週

目次

科学技術、メディア、通信および生活科学市場の動向	2
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 / フィリピン / インドネシア	5
香港	6
米国 / カナダ	6
欧州	8

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12月14日から12月20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

アジア市場：TMT及び生命科学関連転換社債

発行日	発行体	業務内容	償還日	発行規模（百万米ドル）	1万米ドル当転換株数	転換最終日
2003年12月16日	北京シャウガン（00959.CH）	鉄鋼製品の製造及び販売	2008年12月16日	241.8	14,356株	2008年12月16日
2003年12月18日	キャッチャー・テク（2474.TT）	アルミニウム等のダイカスト製品製造	2008年12月18日	50	2,628	2008年12月8日

ナスダック及びニューヨーク証券取引所：TMT及び生命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）	業務内容	主幹事	幹事
-----	----------	----	-----------	------	-----	----

ナスダック／ニューヨーク証券取引所：TMT及び生命科学新規公開

上場日	発行体	業務内容	規模（百万米ドル）	募集価格	2003年12月19日の株価	公募価格比変化率
2003年12月16日	ウェブゼンADR（WZEN.US）（ナスダック）	オンライン・ゲーム・ソフトウェアの開発及び販売	97.2	11.2	10.4	-6.9%
2003年12月16日	オービッツ（ORBZ.US）（ナスダック）	各種旅行商品取り扱いのオンライン旅行代理店	316.7	26	24.11	-7.3%
2003年12月18日	クノロジー（KNOL.US）（ナスダック）	米国南東部での家庭用ビデオ、音声及び先進通信サービスの提供	54	9	9.14	1.6%
2003年12月18日	キンテラ（KNTA.US）（ナスダック）	NPO向けソフトウェアの供給。NPOはインターネットで基金を集める。	35	7	10.3	47.1%

アジア市場：TMT及び生命科学関連新規公開

発行日	発行体	業務内容	規模（百万米ドル）	募集価格	2003年12月12日の株価	公募価格比変化率
2003年12月	フィリチ	パソコンを利用したPOS	3.5	70	85	21.4%

**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12月14日から12月20日の週

月15日	(8076.TT) (グレタイ)	システム等の制作		台湾ドル	台湾ドル	
2003年12月16日	ハンサム電子 (600570.CH) (上海証取)	警備会社、商業銀行、投資信託会社等向けアプリケーション・ソフトウェア開発	31.9	15.5 元	17.3 元	11.5%
2003年12月17日	アリックス (3727.JP) (東証)	携帯電話及び家電用埋め込みシステムの開発及び販売	70.1	1,350,000 円	2,130,000 円	57.8%
2003年12月18日	台湾ユニオン・テック (6274.TT) (グレタイ)	銅薄板 (CCL) の製造及びPCB用薄板付着サービス	4.2	15 台湾ドル	17.1 台湾ドル	14%
2003年12月19日	ワインズ・テクネット (067160.KS) (コスダック)	インターネット・セキュリティの設計、構築、及び販売	2.7	3,200 ウォン	3,960 ウォン	23.8%
2003年12月19日	タイフレックス・サイエンティフィック (8039.TT) (グレタイ)	軟性銅薄板 (FCCL) の製造	5.3	39.5 台湾ドル	42.2 台湾ドル	6.8%
2003年12月19日	ビットワイン (066410.KS) (コスダック)	DVDの設計、製造及び販売	4.5	4,000 ウォン	5,940 ウォン	48.5%

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12月14日から12月20日の週

週間ハイライト

国際

インターネット

- **UTスタークムはヤフーBBと4000万米ドルの契約に調印。**DSL向けネットワーク機器を強化する。ヤフーBBは2004年1月から本格供用開始する45Mbps高速サービスの販売促進を12月に始める。

モバイル/無線通信

- **エリクソン・モバイル・プラットフォーム(EMP)はリアルネットワーク(R)とのライセンス契約に調印。**EMPは独自の無線通信機器にRのソフトウェアを組み込む。

半導体

- **半導体製造装置の売上高は9月に2年半振りの高水準を記録したが10月は前月比で14.5%減少し21億米ドル。**前年同月比では0.1%の増加。前年同月比の増加は3ヶ月連続。

韓国

ハードウェア

- **三星電子は10億米ドルにものぼるクレジット・カード関連会社の緊急救済処置を行う見込み。**三星カードが三星キャピタルを2月迄に買収し、新会社が8億4100万米ドルの資金調達を行う。
- **韓国の主要MP3製造会社はデジタル・マルチメディア機能を機器に持たせようと急ぐ。**基本的な考えとしては新製品を大容量HDDに適合するように製造する。
- **韓国の法人用PDA市場は着実に成長している模様。**当初は運送業者が主要顧客だったが生産性の向上と費用削減のため他業界も採用し始めている。バー・コード読み取り機能付のPDAもある。

インターネット

- **ウェブゼンはNASDAQに上場し9720万米ドルの資金調達。**株価は上場直後10%下落した。870万ADRを単価11.2米ドルで売り出した。1ADRは本株券10株に相当する。

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 12 月 14 日から 12 月 20 日の週

- 韓国におけるデジタル・テレビ規格についての議論は続く見込み。政府は官民からなる調査団を先進 8 カ国に派遣したが結論は出ていない。政府は米国方式を民間は欧州方式を支持している。

モバイル/無線通信

- LG テレコムは韓国産業銀行も携帯電話銀行サービスを支援すると発表。来年 4 月から韓国産業銀行に口座を所有する LG テレコムのバンクオン利用者も携帯電話で送受金することができる。

通信

- KT は来年プロードバンドの売上高 18 億米ドルを見込み、特別待遇（プレミアム）会員の割合を増加させる予定。現在プレミアム会員の割合は 13%。

中国

インターネット

- C トリップ・ドット・コムはNASDAQ 上場で 4370 万米ドルの資金調達を行い、香港と中国本土で合併買収の機会を窺う。現在の現金保有高は 5200 万米ドル。

モバイル/無線通信

- ファーウェイ・テクノロジーは WCDMA 技術に基づいた第三世代携帯電話の初の商業的供給契約を締結。供給先は香港のサンダー・コミュニケーションで契約額は 1 億 1590 万米ドル。

台湾

半導体

- ハイニクス半導体とプロ MOS テクノロジーは技術ライセンス契約を締結。ハイニクスはプロ MOS に対して DRAM 技術を供与し、プロ MOS はハイニクスに対して 300 ミリの工場施設を提供する。

シンガポール / マレーシア / フィリピン / インドネシア

IT

- シンガポールは世界で 2 番目に IT 利用国と順位付けられる。102 カ国中米国に次第 2 位。電話回線数、パソコン台数、インターネット利用者数等の指標から世界経済フォーラムが順位付けした。

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12月14日から12月20日の週

通信

- 監督官庁はシンガポール・テレコムに対し事務所ビルから国際データ・ネットワークへの接続料を低下させるよう圧力をかける。国際電話回線業者、産業界、米国通商代表部の声が反映された。

香港

モバイル/無線通信

- ハチソンは来年3月NECから250万台の第三世代携帯電話の納品を受ける予定。これでサービスが本格的に始まることになる。

通信

- PCCWは競合他社との競争において柔軟な対応を認められる。PCCWは規定料金で競合他社に対しての接続をする義務がなくなる。通信監督官庁がPCCWの要望を受け入れた。
- ニュー・ワールド・テレコミュニケーションズは広東のコール・センターに640万米ドルの投資。既存の広東と香港のコール・センターを合併させ2-3年内に合計で1000人を雇用する予定。

米国 / カナダ

ハードウェア

- パームの決算第二四半期は業務再構築と買収関連で特別費用を計上し赤字に転落。前年同期は350万米ドルの黒字だったが今四半期は410万米ドルの赤字に転落した。

IT

- IBMはフランスのBNPパリバに対する12億米ドルの技術サービス契約を発表する予定。両社は従業員数450人の合弁会社を設立する。BNPパリバは使用量に見合った利用料を支払う。

インターネット

- セースルフォース・ドット・コム(SDC)は新規株式公開で1億1500万米ドルの資金調達を計画。SDCの10月末迄の3四半期間売上高は6600万米ドル、純利益は470万米ドル。
- ヤフーは世界182カ国に送金できるオンライン支払システムを開始。サービス名はヤフー・ペイダイレクト・インターナショナルでサイラスを通じ世界80万のATMで現金引き出しが可能。

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12月14日から12月20日の週

- **ブッシュ大統領は迷惑メール防止法に署名。**迷惑電話防止登録と同様の迷惑メール防止登録に道を開いている。
- **マイクロソフトとニューヨーク州司法長官は迷惑メール撃退に加わる。**司法長官は3社を迷惑メール送付による消費者保護法違反で民事訴訟した。マイクロソフトも訴訟を起こす見込み。
- **アメリカ・オンラインとアップル・コンピューターは AOL 加入者が AOL の音楽サイトから直接音楽をダウンロードできると発表。**支払いは AOL ウォレットができる。
- **マッチ・ドット・コムは友達を見つけるサービスをフレンドスター・サイトに追加。**開始以来このサイトは目覚しい成長を遂げ加入者数は300万以上となっている。
- **アマゾン・ドット・コムは健康及び介護をメニューに追加。**外部業者と提携して在庫保有リスクを軽減している。ここ数ヶ月間スポーツ用品、グルメ食品、宝石と業務を多角化してきた。
- **カヌードル・ドット・コムはクリック回数で増減する広告収入分野についてゴーグル及びヤフーを競合する見込み。**広告主はクリック毎に5セントから1米ドルを支払う。

メディア、娯楽、ゲーム

- **バイアコムとコムキャストは最低今後5年間バイアコムの番組がコムキャストのケーブル・テレビで放映されるとの契約に調印。**バイアコムはCBS、MTV等のチャンネルを保有している。
- **ウォールマートはウォールマート・ドット・コムで試験的に1曲88セントで楽曲のダウンロード・サービスを開始。**現段階ではマイクロソフトのウィンドウズを利用のコンピューターのみが対象。
- **タイム・ワーナーは独立系最大のメトロ・ゴールドウィン・メイヤー (MGM) と合併交渉中。**タイムは既にワーナーとニュー・ライン・シネマを保有している。MGM 最大のヒットは007シリーズ。
- **シリウス衛星ラジオはNFLの全てのゲームを2004年から中継する放送及びマーケティング契約をNFLと調印。**契約期間は7年間。契約金額は2億2000万米ドル。シリウスは2位の衛星ラジオ局。

ソフトウェア

- **オラクルは競合他社のピープルソフトを73億米ドルで買収する計画の期限を再度延長。**今回は期限を来年2月13日迄と定めた。これまでの期限は今年末日迄だった。
- **リアルネットワークはマイクロソフトがパソコン・ソフトウェアの支配的立場を利用してデジタル・メディア市場を操作していると訴える。**マイクロソフトはウィンドウズを不法利用している。
- **オラクルの決算第二四半期純利益は6億1700万米ドルで前年同期の5億3500万米ドルから上昇。**売上高はアナリスト予測の24億米ドルを上回り前年同期比8%増の25億米ドルだった。

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12月14日から12月20日の週

通信

- クエスト・コミュニケーションズは破産法適用を申請したアリージャンス・テレコムから通信ネットワークを買収することで合意。買収金額は3億9000万米ドル。
- 連邦裁判所はスプリントと株主の和解金5000万米ドルを承認。株主は会社を頓挫したワールドコムとの合併に関し訴えた。1999年10月から2000年9月迄にスプリント株を購入した株主が対象。

欧州

インターネット

- オランダの最高裁判所は楽曲や映画がカザの無料ソフトウェアを利用して交換され著作権が侵害されていることについてカザの制作業者は責任を有しないと裁定した。

半導体

- インフィネオンは資金調達の選択肢を増やすため年次株主総会で1億7500万株の株式募集と転換社債の発行を提案する見込み。