

ゲームマシン

GAME MACHINE

Game Machine Magazine is published twice monthly on the 1st and 15th of the month by Amusement Press, Inc., Waka-sugi Bldg., 18-2, Doyamacho, Kita-ku, Osaka, 530 Japan. Subscription rate: Overseas (air mail) - US\$ 180.00 / year. NO part of this magazine may be reproduced without expressed permission. 禁転載

米国AMOAエキスポ '93 (アナハイム) 日米の新ゲーム披露

ギャンブル機の出産禁止で、盛り上がり欠ける



AMOAエキスポ'93(アナハイム)で、データイストUSA社の小間から見た光景。左にセガ社、ナムコ、右側奥にタイトーなど

二百六十七社が九百八十小間以上に出展、出展規模では過去最大となった米国AMOAエキスポ'93が十月二十一〜二十三日、カリフォルニア州アナハイムのコンベンションセンターで開かれ、日米の新ゲームが多数披露された。すぐ近くにマリオット、ヒルトンなどの大きなホテルがあり、客室での個別ブライベイトショーも盛んだった。

米国のAMOAエキスポ'93の開催式で、上の写真は挨拶するジョンソン会長と、ミッキー&ミニーマウスのキャラクター。下の写真はテープカットでジョンソン会長と、RAクリン氏(93-94年度会長)。

一方、時代のトレンドとも呼べるVRゲーム機については、話題のVOR社など数社から製品やソフトなどが披露された。しかしHMDを使わない従来型で、CGを導入したセガ社「バーチャファイター」、ナムコ「リッジレーサー」のほうに人気を集めた。

米国連邦地裁が刑の言い渡し コピー基板販売で罰金

すでに有罪となったコインテック社に

ニュージャージー州にある連邦地裁は八月六日、とて罰金刑など言い渡した。これはAAMA(アメリカンアーケードマシン・アソシエーション)に対して、カプコンUSA社(本社カリフォルニア州サンタクララ、中山喜仁社長)のTVゲーム「ストリートファイターII」および同「チャピオンエディション」(ストIIダッシュ)の無断コピー基板を販売した。またカプコンUSA社は九月、コインテック社が「ストII」などの偽造基板を販売しているとしてメリラン州にある連邦地裁に民事訴訟を起した。この訴訟手続きの過程で、同月ニューヨーク州とニュージャージー州でコインテック社に偽造基板を販売したとされる起訴事実を認定、有罪とした。その後刑の言い渡しについての審理が続いていた(本紙第450号「海外の話題」参照)。

モーターコンバットII いぜんWMS社が威力

「モーターコンバットII」は、今秋家庭用ソフトが発売されたこともあり、今発表された「モーターコンバットII」で一段、人気を集めた。しかし、やや表現を緩めていると、四日前に決まっていたが、二日前から決まることが、JAMAショーの予定とまったくぶつかることから、両協会間で話し合いが続けられている。いずれにせよ日本側の取り組みが注目を集めている。だが(出版内容などは追って詳細の予定)。

CAPCOM

強者の夢は果てず。

新たな挑戦者出現で、激闘の歴史は大きく塗りかえられる。未知なる能力を秘めた4人の挑戦者、著しい成長を遂げた12人の闘士たち、そして……。

STREET FIGHTER II The New Challengers

幾多の闘いを経て勝ち得た力と技の、その限界に挑むべく、

闘士たちはいま再び

試練の旅へと踏み出す。

さらなる頂点を極めるために、自らの運命を切り拓くために。



ここにもまた、闘いに運命を委ねる者がいた。

Qサウンドシステム搭載 第5弾

QSound Chips have been developed by Archer and incorporate Archer's proprietary QSound sound enhancement technology. Q SOUND™ Qサウンド™ はアーチャー社の商標です。



サノヤス・ヒシノ明昌 新会長と社長就任披露

東京と大阪で関係者招き、盛大に

サノヤス・ヒシノ明昌(本社大阪、大野伊佐男社長)は、六月二十九日(昭和十五年)佐野安昌(昭和三十九年)の取締役会に正式に就任した新会長の太田黒高雄氏と新社長の太田伊佐男氏の就任披露パーティを、九月二十二日(東京丸の内パレスホテルで、二十八日大阪・中之島のロイヤルホテルでそれぞれ開いた。



サノヤス・ヒシノ明昌のパーティー(大阪会場)で、上の写真は太田社長(中央)とレジャー事業部の坂本常務(左)、若園専務(右)



同社は一九一一年(明治四十四年)創業、四〇年(昭和十五年)佐野安昌(昭和三十九年)に改組した。同社は現在五つの事業本部(レジャー事業本部、若園一夫専務兼本部長)として、引継ぎ継がれ、明昌の関連会社だった明昌ネットワイク(明昌と明昌サービス)が、旧明昌本社に吸収合併された。同社は現在五つの事業本部(レジャー事業本部、若園一夫専務兼本部長)として、引継ぎ継がれ、明昌の関連会社だった明昌ネットワイク(明昌と明昌サービス)が、旧明昌本社に吸収合併された。

カプコン、9月中旬期 上方修正を発表

家庭用、業務用とも好調で

カプコン(本社大阪、三井物産系)は十月十八日、九月中旬期と九四年度の業績予想を上方修正した。同社は、九四年度上期の業績予想を、中間期については七月発売のSFC用「ストリートファイターIIターボ」が当初見込みを大幅に上回る出荷となったこと、家庭用ソフトが好調で増収となる。また、九四年度上期についても、九月発売の業務用「ストリートファイターII」を好調に出荷したことから増収見込みとなった。

大幅な下方修正

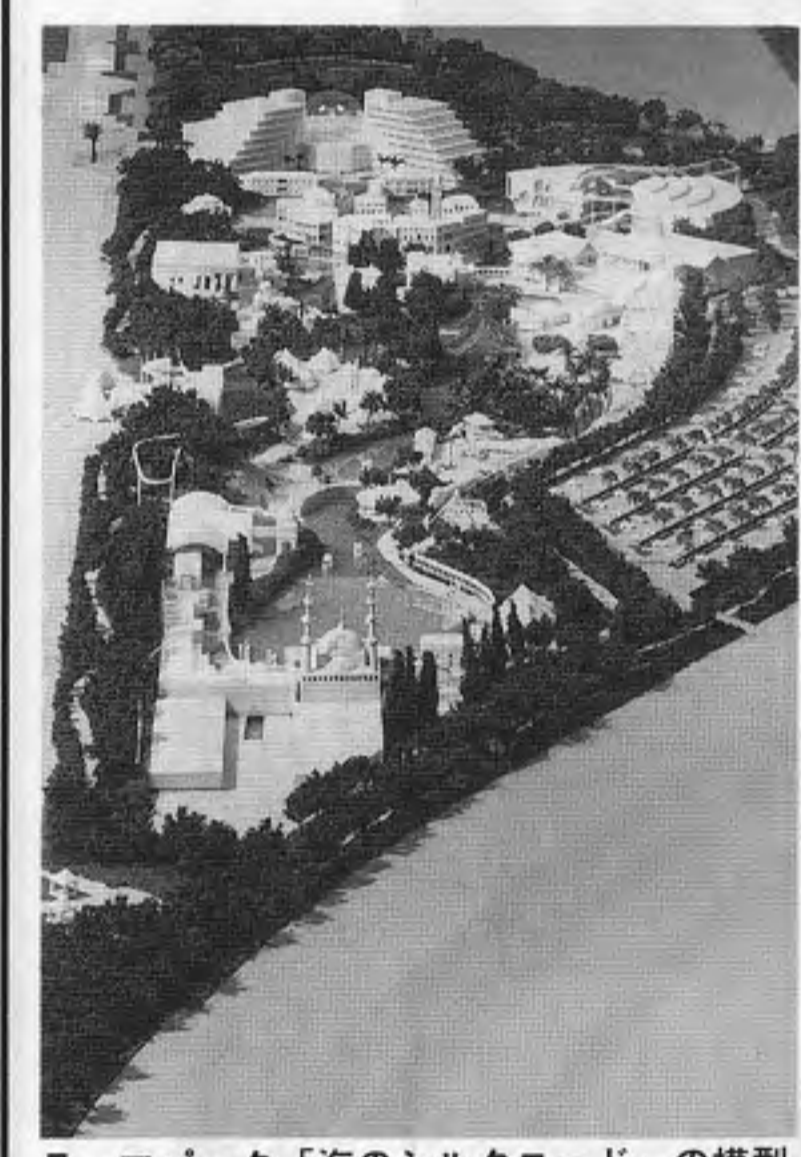
米国家庭用の発売延期など

テクモ(本社東京、三井物産系)は十月十五日、九月中旬期の業績予想を大幅に下方修正した。同社は、米国家庭用ソフトについては、米国内で「パインズ」の出荷が九月から十月にずれ込んだこと、業務用機器では買い控え傾向となったこと、オペレーション部門でも不況の長期化などから減収が見込まれる。これに伴い経常利益、当期利益もそれぞれ減少が見込まれること。

海のシルクロード設立

幕張海浜公園にテーマパーク建設予定

フジタ(本社東京、藤田(憲社長)は、千葉市美浜に新テーマパークの建設を進めるための新会社を、同社を中心とする十四社の出資により九月二十一日設立した。同日発表されたことによると、フジタを中心とする企業グループでは昨年三月に準備協賛会を発足させ、今年春に新会社を設立す



テーマパーク「海のシルクロード」の模型

敷地(幕張メッセのすぐ近く)に、総事業費約六億円で建設されるもので、来年三月着工し、九六年春オープン予定。基本計画によると、パークは、みどり海、ティンパルクをメインテーマとして、「かつての異文化交流の歴史を、マッシュに繰り広げる知的エンターテイメントパーク」としている。園内は幅広い、オリシャンヤナル(運河)と島や半島などで構成され、ベニス、アテネ、イスタンブール、上海などの特徴的な建物や景観を再現した七つの都市ゾーンを配置。その中に異文化交流イベントが実施される。なお新パークの経営も新会社が行なうことになっている。

十月十四日「コインゲーム機」、シグマ商事(東京)、5-734-308、60-24084。十月十八日「図柄組合せ遊技機の遊技操作装置」、豊丸産業(愛知)、0-4-11600。十月十九日「音声信号切替回路」、日本電気(大阪)、5-766491、4-151180。同、液晶テレビゲーム機、同、5-766492、4-17585。「車両用走行制御装置」、マツダ(広島)、5-766493、4-16869。「遊戯設備」、(株)ドコ(東京)、5-766494、4-23209。

十月八日「遊技具のベルト駆動機構」、(株)レジーヤ(東京)、5-39731、63-8333。「スロットマシン」、高砂電器産業(株)

十月十二日「ゲーム装置、出光興産(東京)、5-261180、4-93348。十月十九日「競争ゲーム装置」、(株)学習研究社(東京)、5-2669256、4-744122。5-666、4-744120。「走行遊技装置」、(株)ナムコ(東京)、5-269257、4-93659。「回転式コミュニケーションセンター」、日本鋼管(東京)、5-269258、4-67496。

十月十二日「ゲーム装置、出光興産(東京)、5-261180、4-93348。十月十九日「競争ゲーム装置」、(株)学習研究社(東京)、5-2669256、4-744122。5-666、4-744120。「走行遊技装置」、(株)ナムコ(東京)、5-269257、4-93659。「回転式コミュニケーションセンター」、日本鋼管(東京)、5-269258、4-67496。

NANA O



アミューズメントとコンピュータのどちらの映像にも真剣に取り組んでいます。

ナナオはコンピュータ映像でも数々の実績があります。ソフトを知ってハードをつくる。ナナオの姿勢はどんな製品にも同じテーマです。

アミューズメントシーンをリードする先進のモニター

AmuseScan™ Series

アミューズスクリーンシリーズ

お問い合わせは：株式会社ナナオ 国内営業部 〒924 石川県松任市下松野門153番地 TEL 0762 (74) 2433 代 FAX 0762 (75) 7673

- 高感度時代の要求に応える数々の先進機能
●アスペクト比16:9の横長フラットスクリーンが次代のアミューズメントシーンを創造
●映像周波数特性を活かしたメリハリのある鮮明画像
●メンテナンスの合理化を追求し、アミューズメント適合性を徹底した設計

- 14インチから36インチまで様々な用途に応じた豊富なラインナップ

高品位ディスプレイはナナオ



ATLUS advertisement for 'Monk Blood Family' (豪血寺一族). Features a large illustration of a character and text: '弱き者豪血寺の名を語るべからず!', '一族の頂点を目指して... 空中・連続・必殺技、そして、怪奇・変身・妙技。', '新製品 2P対戦 途中参加可能', 'あれから5年...次期頭士の座をめくり、一族の血を引く者達によって新たな闘いの幕が切って落とされた。', '株式会社アトラス'.

喉頭がんで療養中の AOU荒井専務が急死



元警察庁、92年4月からAOUに勤務
心不全のため茨城県取手市戸頭九の八の八の自宅で死去、六十六歳。北海道出身。葬儀・告別式は十九日午前十一時から同市内の取手セレモニーホールで行なわれた。

シグマがメダルゲーム機でキット販売発表

東京と大阪で単独展開催

シグマ(本社東京、電子工業(株)の製品とも真鍋勝紀社長)は同社プロトタイプの新作を披露。ライオンは十月三十一日、また同社T.V.メダルゲーム機について、従来の本体販売のみだったが、十一月一日から初めて交換用ROMキット販売も行うことを発表した。

玉村商事倒産

子会社含め負債7億円

民間の信用調査機関は四一六億円と見られていた。玉村商事(東京都目黒区)の玉村勝美氏は京都府協会の会長。六八年昭和四十三年)設立のオペレーター会社。同十九日に銀行取引停止処分を受けた。負債総額は、八〇年代からカ



シグマの新作展。上は東京会場、下は大阪会場での様子

群馬県協、イベント七夕まつり参加

AMコーナー売上金を寄付

群馬県アミューズメント施設業者協会(事務局前橋市、長井日本橋会長、会員二十九社)は、七月八日から四日間、地域イベント「前橋七夕まつり」にAMコーナーを設け、その収益金を雲仙災害援助などに九月十日、あさひ銀行心斎橋支店へ二回目の不渡りを出し、十五日に銀行取引停止処分となった。負債総額約三億七千万円と減収傾向にあった。

法令講習見送る

AOUに從い名称は変更

福島県アミューズメントオペレーター協会(事務局会津若松市、天沼勝一)は九月一日まで福島県アミューズメント施設業者協会とすることになった。風営法講習会についてはAOUと県警の協力を得て開くという計画案を検討した結果、現時点で景品提供機の取り扱いな

総会で名称変更

一部役員の変更も決める

兵庫県アミューズメント(理)事会を開き、同協会トマン・オペレーター名の変更、一部役員の変更(事務局神戸、西山代などを承認した。協会名変更はAOUの清治会長、九月十六日、要請によるもの。九月理事会では九月十六日および十月理事会での賛否を問うことになり、九月十六日、兵庫県協、理事会

来年から新名称

地元イベント参加で寄付

茨城県アミューズメント(理)事会(事務局水戸市、宇島準一)は九月十七日、九と交通費を協会が負担することを決めた。また、ザポルで理事会を開き、同協会名の変更、地域イベント参加による収益金の寄付などを決めた。協会名変更はAOUの各県協会名統一の方針に沿ったもので、次の事業年度(来年一月一日)から「茨城県アミューズメント施設業者協会」に変更することになった。

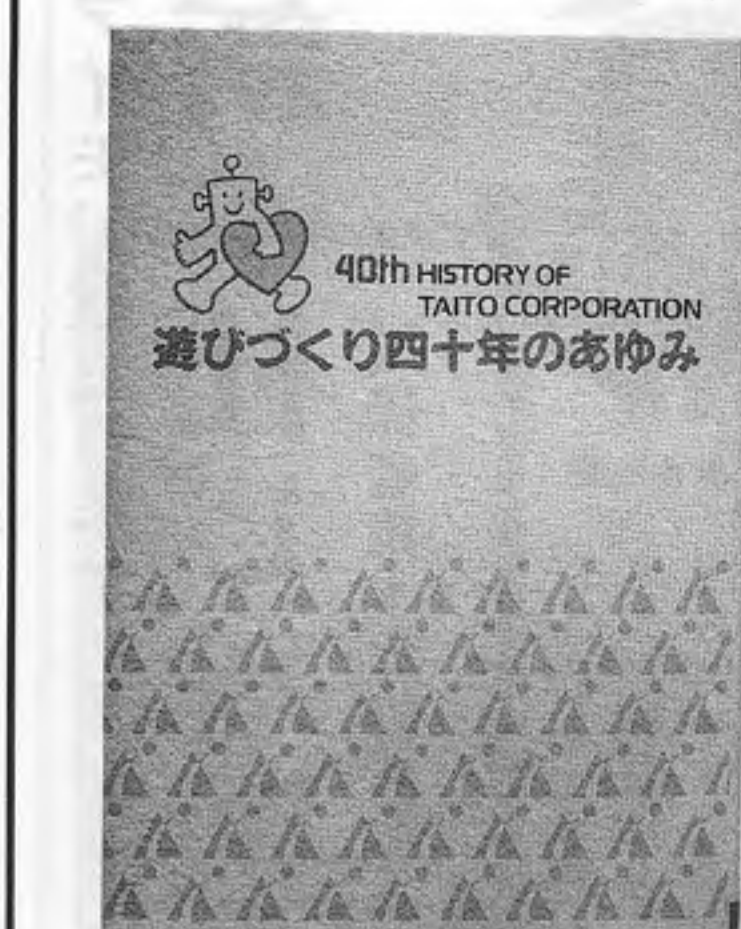
協会名変更了承

副会長一名を補充選任

愛媛県アミューズメント(理)事会(事務局松山市、福嶺敬会長)は八月二十一日、同日、松山市内の「プラザ立銀座フェスタ」に同協会の役員会を開き、同協会名の変更、同協会副会長一名を補充選任することを決めた。協会名は十月一日付で「愛媛県アミューズメント施設業者協会」に変更することになった。また、新入会員として、カラオケミュージメントが承認されている。

豪血寺一族

株式会社アトラス
〒162 東京都新宿区津久戸町3-12 TEL.03-3235-7971(代表) FAX.03-3235-4109



タイトーの単行本「遊びづくり40年のあゆみ」の表紙

タイトーの単行本「遊びづくり40年のあゆみ」の表紙

社史単行本を發行、社内で3千冊配布
タイト140周年を記念



タイトー40周年記念の催して、上は表彰、下は歌合戦の様子



タイトー40周年記念の催して、上は表彰、下は歌合戦の様子

親しみやすいゲームマシンを誠意をこめてお届け!!

Exciting Boat Race, Suzuka 8 Hours 2, Lucky Carnival, Golden Hexa. Includes images of the machines and their descriptions.

YUBIS 株式会社 ユビス. 本社 大阪府大阪市東区東1丁目24番4号

ナムコがプライベートショー開催
新たに3機種



新たに3機種を披露したナムコのプライベートショーの様子



ナムコがプライベートショー開催
新たに3機種を披露したナムコのプライベートショーの様子

JAMMA・MK部会
景気動向話合

JAMMAのマーケティング
景気動向話合

最新版を採
セプトで開発された占

KONAMI

THE VIDEO GAME
ポリネットウォリアーズ



©1993 KONAMI All rights reserved.



ちゅど〜ん

くやし〜

わいわいわい
かたがたがた
楽しんでるよ



悪党粉碎

Violent Storm advertisement featuring a large fist graphic and game screenshots.

コナミ株式会社. 本社 〒105 東京都港区虎ノ門4-3-1

アイモ、設立9年で 新本社ビル披露

関係者招き披露パーティー



田口 宜由社長

アイモ(本社東京、田口宜由社長)では、かねてより建設を進めてきた新本社ビルがこのほど完成し、十月十三日、新本社でAM業界関係者ら約五百十人を招き竣工披露パーティーを開いた。



コナミ・西村社長



セガ社・小形専務



サンセイ・曾我社長

にセガ社に入社し販売部から十年以上勤務した後、八五年四月に独立した。現在アイモはAM機器の企画、販売、ロケーション(直営と共同経営を合わせて約二十カ所)の運営を行っており、年商約三十億円(今年三月決算)を上げています。

披露宴で田口社長は、「一九九一年前に三人でアパートの一室を借り、ゲームソフトの販売から始めた。新しい船出だったが、素晴らしい人間関係に恵まれ、今日に至った。会社創立の第一歩ならば新社屋建設は第二歩にすぎない」との考え方で、安住、慢心することなく、事業をさらに拡張し、第三步、第四步と着実に歩んでいきたい」と挨拶した。

来ひんとしてコナミの西村雄社長は、「当社とは八年来の取引をしている。田口社長ははじめから人柄でまだ四十四歳と階、地上五階建てで、地下は駐車場、一階は販売部、二階は営業部と経理部、三階は現在空き室で四階に会議室、五階に社長室がある。

光輝営業本部長が乾杯の音頭をとり、タイマーの田辺勝彦常務が中締めを行い、アイモは日本社の賃貸ビルを引き払い新社屋で同日業務を開始した。

AOUは十一月十日、京都の石長松園で第四回全国大会を開く。これは各委員会の事業などを会員協会傘下のオペレーターに説明するもので、優良店表彰や講演会も予定。夜は懇親会、翌日はゴルフ・観光となっている。

全国大会予定
AOUが11月
全国大会予定

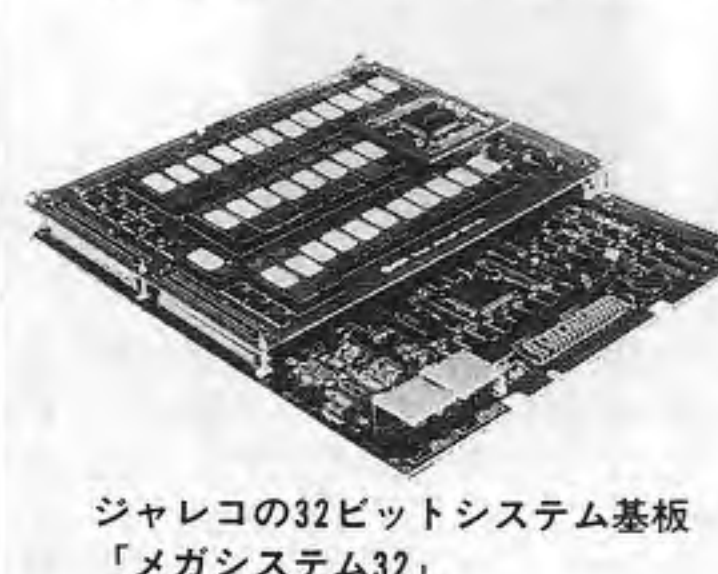
CA TV協議会 ゲーム部会新設

セガ社中心でガイドライン検討

ケーブルテレビ(CATV)局や関連ハードウエア・メーカーなど百六十社が加入する業界団体が、ケーブルテレビ協議会(木暮剛平会長)は九月十六日、その技術委員会「ゲームソフト部会」を新設、セガ社を中心とECCが参加、郵政省も加わりゲームソフトをCA

方式などについて調査研究を進めるとのこと。CATVによるゲームソフト配信は、既設の映像用回線を使うことから、電話回線利用型と比べ伝送コストが千分の一ぐらゐり、小さくなることや、複雑な高度なTVゲームを短時間にも送れるなどの長所がある。

米国ではCATVは千単位の世界で受信契約が進み、来春には大手CATVからゲームソフトの配信が開始されること(参照)。



ジャレコの32ビットシステム基板「メガシステム32」

から、日本でも調査を開始した。ただ日本では九二年末で九十万台、契約普及はこれからという状況なので、実現時期は未定。

なおセガ社は今年四月、米国の大手CATV会社であるタイムワーナー社におよびテレコムユニオン・セガ社と提携、来春「セガチャンネル」としてCATVで家庭用TVゲームを配信することを決めている(本紙第45号参照)。

成り上がっており、メインCPUに32ビットのMPUであるV70を使用。オプティカルディスクドライブは、容量が一万六千七百七十七セクタ、色数は四千万色、画面全体では一六六千三百八十四色を同時発色できる機能があり、取り込み画像も鮮明に表現できるほか、二つのモーターの回転機能、拡大縮小処理機能などがある。またサウンド部は新デバイスの採用で、多彩な音色表現が可能となっている。

業務用TVゲームの32ビットシステム基板はすでにセガ社「システム32」とサミー/セタ/ビスコ「システムSV」がある。またシステム基板ではなく、そのゲーム機のみで32ビットCPUを使用したのはナムコ、タイトー、データイーストがすでに発売しており、16ビット機から32ビット機への移行は確実に進んでいった。

「ストII」が行進

カプコンが参加、創造賞に

御堂筋パレードで、注目された。辻本憲三社長は、十月十日に行なわれた御堂筋パレード(大阪21世紀協会主催)に「ストリートファイターII」のキャラクターを満載したフロート(山車)を出し、東芝など三十三のフロートを含む百五十五チームが参加(うち海外から十二チーム)は、今年三月からの全日本3000選手権シリーズ(全部で十一戦)にオールエンタリーし、十月十七日に第十戦を終えて、三戦を残すのみとなった。成績は残念ながらあまり芳しくないが、止ることもない。

同チームは二台のレーシングカーと和山、石川朗の両選手が出場している。これまで同選手権は全部で八戦(二中止)が行なわれ、二十四台から二十六台が常に出場している。

今年成績不振
そろそろ最終戦に近づくと、和山選手は計六戦の決勝でリタイアした。三戦(十三位と十九位)しか完走していない。石川選手は決勝でのリタイアは二度、十位を最高に持ち越されている。

津久井町の規制
条例案は廃案に
神奈川県津久井町でパチンコ店とゲームセンターの建設規制を目的とする条例案が提出されたが、廃案の見通しとなった。九月の社会文教委員会でも否決、本会議で継続審議となったもので、出直すことになる。

新会社設立
御ザウルス(東京都新宿区新宿五丁目十五番五号、新宿三光ビル、電話三五四一〇五四三、田中信之社長)。



御堂筋パレードでカプコン「ストII」の目立つフロートのようす

これは使いものにならないことである。最初のことである。老花防止に言っておかばならないものに、パラボラーゼというのがある。簡単に言うると、若いラット(実験用のネズミ)と老いたラットを「身体を平行し、腹部で外科的に結合させ、その間に血液が交流できるようにする実験」で、外観的に二匹の間があった年齢差がみられなくなる(今堀和友著「老花とはなにか」)そうである。この実験からは、「臓器の老化はそれ単独で決定されているのではなく、体液といった環境で支配されている」と

とが示されている。老花防止に言っておかばならないものに、パラボラーゼというのがある。簡単に言うると、若いラット(実験用のネズミ)と老いたラットを「身体を平行し、腹部で外科的に結合させ、その間に血液が交流できるようにする実験」で、外観的に二匹の間があった年齢差がみられなくなる(今堀和友著「老花とはなにか」)そうである。この実験からは、「臓器の老化はそれ単独で決定されているのではなく、体液といった環境で支配されている」と

セガ社、伊勢丹の元重役
中西氏を理事に
海外テーマパーク事業担当

事務所移転
株式会社
株式に改組改称

老いること

死とエンタローピーの二通りある。後者は電池のようなかかるものであり、充電すればよいが、充電できなくなると、やがて充電できなくなる。この本では実に多くのデータを駆使して様々なことを説明しているが、結果として、老化防止もそうであるが、我われ生きていく者にとって、なすべきことはあまりにも多すぎない、というのが正直なところである。それにもかかわらず、なすべきことをせよとつづつてぬかしている人びとがなんと多いことか。しかし、それも人生なのである。

AOUが移転

AOUおよびTAMOAは十一月四日付で事務局を次のとおり移転することになった。

東京都協も

東京都文京区本郷三丁目四十二番五号、ボア本郷、電話五六八八九一八四四〇。

株式に改組改称

御ザウルス(旧・御ダック)は岩手県西磐井郡平泉町平泉字柳所百五十七番一〇(一九九一)四六二二四、葛西正義社長。

事務所移転

株式会社
株式に改組改称

価値あるニューマシンをディストリビュートする!!

ラストアクションヒーロー

LAST ACTION HERO

バーチャファイター

VIRTUA FIGHTER

F1ワールドレーシング

F1 WORLD RACING

エクステイ

X-DAY

子定命日検査テスト機
2人対戦、長寿バトルも

メダルゲーム機の設置運営につきましては「メダルゲーム場運営基準」を守ってご使用下さい。

株式会社 総商
本社 千444 岡崎市井田西町17-4
TEL (0564)24-2581代
FAX (0564)22-0555

実績のメカニズム

ドロップタイプセレクター (メカ式)

AD-81P

AD-85W
2WAYセレクター
¥100/¥500

ドロップタイプセレクター (電子式)

720-A/B
¥100-¥500

730-A/B
(各種メダル・US25+ ¥10)

オールプラスチック製
757-P

AE-882
世界初3.5インチサイズ
2WAYセレクター

メンテナンス容易
ワンタッチで清掃

信頼と技術のふれあい
Asahi Seiko 旭精工株式会社
本社・本営業部 ●〒107 東京都港区南青山2-24-15 ●電話 3401-6181
詳細はカタログをご請求下さい。

名古屋でAMマシンのミニ展示会開催

フレッシュ93イン中部 講演会、臨時総会兼ね

愛知県協主催、中部5県協が協賛

愛知県アミューズメント施設業者協会(事務局愛知郡、位田宗一会長、会員七十六社)は十月二十一日、名古屋市内の名古屋サンプラザで同協会主催のミニAM機展「アミューズメントマシン」を開催した。



いずれも広いフロアの周囲に機材が配置された展示会場のようす。左下はセガ社の展示部分

12社出展し新作も

各社小間の仕切りなしで展示



この展示会開催の趣旨は、フレッシュ93イン中部」を開催、同協会員を中心として約二百人が来場した。またこれに伴い、展示会開催中に講演会および同協会臨時総会も開かれ、夜には懇親会が行なわれた。

この展示会開催の趣旨は、フレッシュ93イン中部」を開催、同協会員を中心として約二百人が来場した。またこれに伴い、展示会開催中に講演会および同協会臨時総会も開かれ、夜には懇親会が行なわれた。

講演会

不景気はチャンス

講師に船井総研の小森勇氏

講演会は「娯楽産業の現状とアミューズメント」をテーマとして、船井総研の小森勇氏が講師を務めた。小森氏は「不景気はチャンス」と題して、娯楽産業の現状と今後の展望について講演した。



写真上はパーティーで挨拶するナムコの鈴木登太郎部長、右は総会席上の位田宗一会長、左は懇親会席上の加藤前会長、下は船井総研の小森勇氏

講演会

不景気はチャンス

講師に船井総研の小森勇氏

ことになっていくが、現実にはゲーム機の販売量が減少している。これは私見だが、その動きが活発化すると、ゲーム機の市場は再び拡大する可能性がある。現在ゲーム機で遊ぶ人は、年齢層も広がっており、これはゲーム機の市場にとって大きなチャンスである。

臨時総会・懇親会

消費税率上げ反対

相談役に加藤前会長と小川氏

臨時総会では、加藤前会長が「消費税率の引き上げは、娯楽産業にとって大きな打撃を与える」として反対意見を述べた。小川氏は「消費税率の引き上げは、消費者の購買力を低下させ、娯楽産業の売上を減少させる」として反対意見を述べた。

講演会

不景気はチャンス

講師に船井総研の小森勇氏

講演会は「娯楽産業の現状とアミューズメント」をテーマとして、船井総研の小森勇氏が講師を務めた。小森氏は「不景気はチャンス」と題して、娯楽産業の現状と今後の展望について講演した。



いずれも講演会のようす。前切のよい口調で説明される内容に参加者は熱心に耳を傾けた

臨時総会では、加藤前会長が「消費税率の引き上げは、娯楽産業にとって大きな打撃を与える」として反対意見を述べた。小川氏は「消費税率の引き上げは、消費者の購買力を低下させ、娯楽産業の売上を減少させる」として反対意見を述べた。

講演会は「娯楽産業の現状とアミューズメント」をテーマとして、船井総研の小森勇氏が講師を務めた。小森氏は「不景気はチャンス」と題して、娯楽産業の現状と今後の展望について講演した。



上は位田会長から加藤前会長に感謝状を手渡すところ、下は懇親会



上は位田会長から加藤前会長に感謝状を手渡すところ、下は懇親会

クイズと心理ゲーム

クイズジョージ2

TM

ふたりの仲は クイズでわかる



★ロングランヒット「クイズココロジ」がグレードアップして再び登場!! 心理ゲームのバリエーションアップはもちろんのこと、なんと2P時には相性診断が可能です。



©TECMO, LTD. 1993

TECMO

テクモ株式会社
TECMO, LTD.

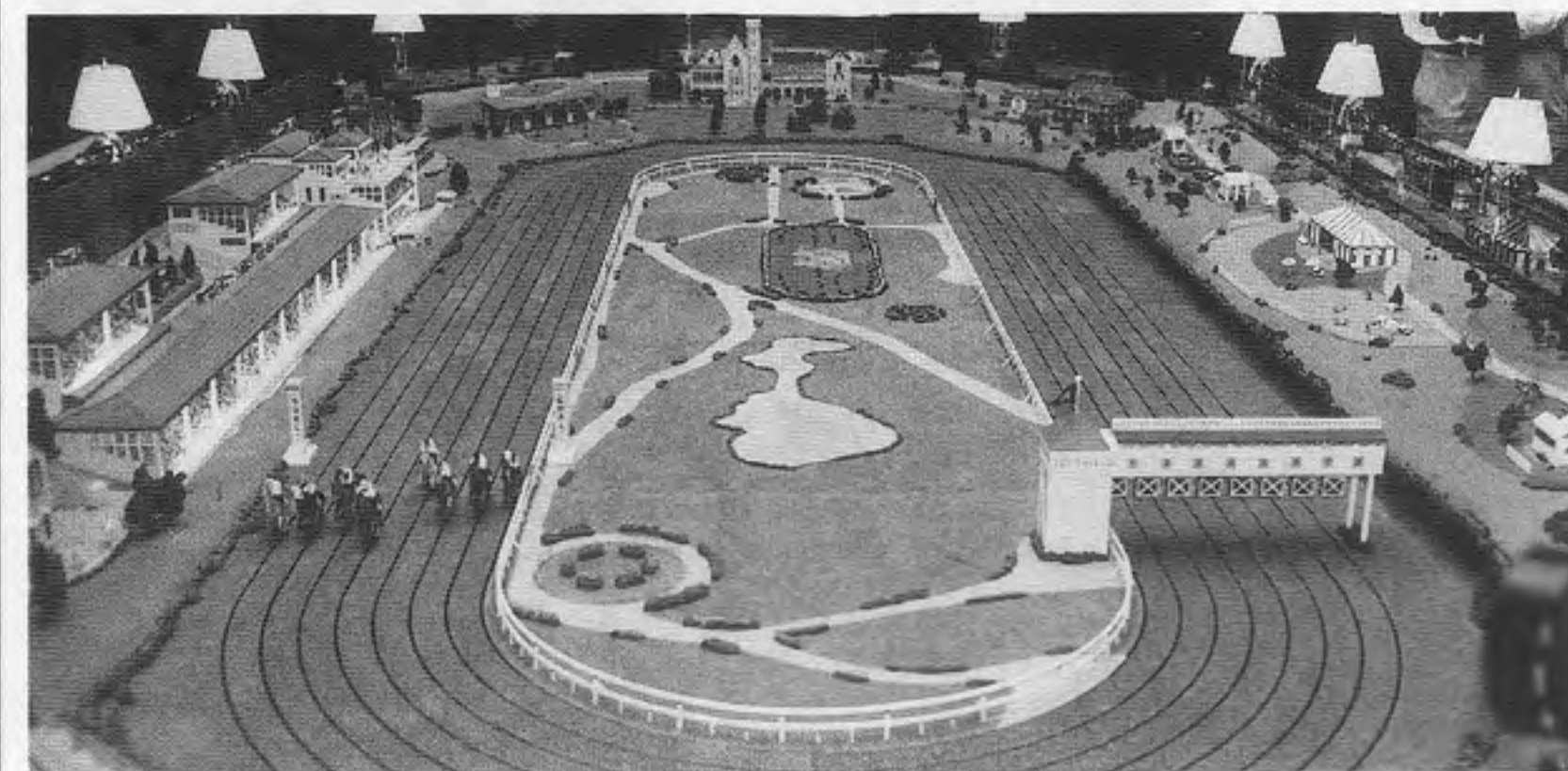
〒102 東京都千代田区九段北4-1-9 MSビル6F
TEL.03 (3222) 7620 (直通) FAX.03 (3222) 7629

東京・渋谷の道玄坂に大人向け空間

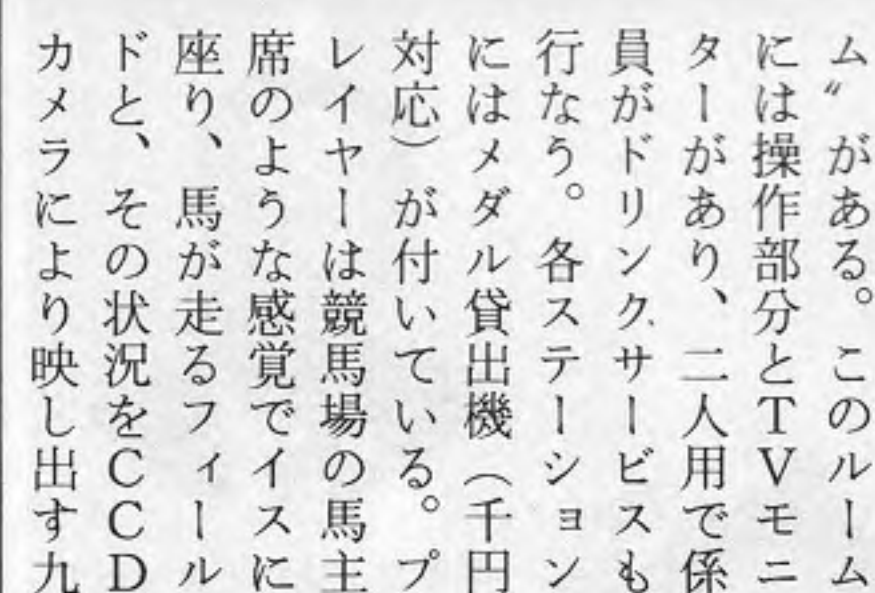
RONGO RONGO

ドーム型新ロケ 「ロンゴロンゴ」

「バトルテック」も設置しシグマ運営



写真はいずれも「スコットフィールド」で、上は周囲に建物や樹木のミニチュアを配し雰囲気盛り上げた競馬フィールドと、フィールドを囲んですり鉢状に設けられたプレイヤー席(左)、下は操作部分で左端に千円札投入式メダル貸機がセットされている



上の写真は「バトルテック」を計16台並べた5階フロア、下は1階吹き抜けの周囲にある細長いフロアに設けられた対人ゲーム台のようす



東京・渋谷の道玄坂に、(株)シグマ(本社東京、真鍋勝紀社長)運営のドーム型新ロケ「RONGO RONGO」が十月十五日オープンし話題となっている。同ロケについて同社は「子どもから大人までを対象とするゲーム機に依存した運営をするのではなく、大人だけの健全なAMスペースをめざすという思いで、空間自体が商品、大人でしか楽しめない遊びの空間オペレーションへの挑戦を試みる」としている。

約三百万坪の敷地に、地下二階から地上六階建ての新ビルを建設したもので、総投資額(土地代を除く)は約二十億円、初年度六億円の売上げを見込んでいる。「RONGO RONGO」とはイースター島に伝わる謎の文字のことと、その不思議な雰囲気をイメージした独特のドーム型デザインで、内装は建物の外観は、イースター島のモアイ像と、時を飛ばすタイムカプセル、空を飛ぶタイムカプセル、階の大きな部屋全体をメダル貸機とした「バトルテック」も設置しシグマ運営

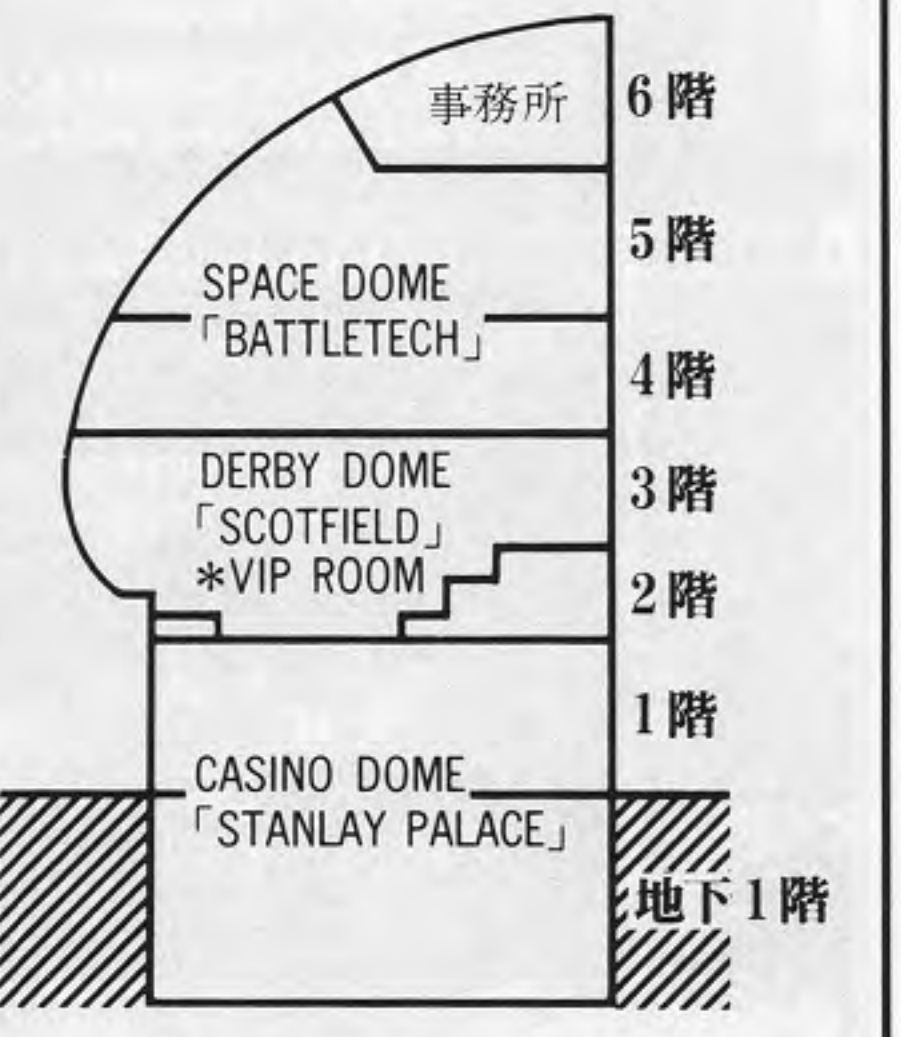
同ロケの最大の特徴は、「1ビルドーム」にある。このフロアは約百七十五平方あり、同社デビューゲームのノウハウを注ぎ込んで同フロア用に特別に開発した「スコットフィールド」が設置されている。これは約二億五千万円を投じて二年間かけて開発されたもので、一、四、五、三、五の競馬フィールドの周囲に、六十席のBETSステーションがすり鉢状に配置され、さらに最上部に三つの特別の部屋「ロイヤルルーム」がある。このルームには操作部分とTVモニターがあり、二人用で係員がドリオンクサーション行なう。各ステーションにはメダル貸出機(千円対応)が付いている。プレイヤーは競馬場の馬主席のような感覚でイスに座り、馬が走るフィールドと、その状況をCCDカメラにより映し出す

面マルチ画面を見ながら楽しむというシステムになっている。馬は八頭立てで決まった溝に沿って進み、途中で交差することはない。地下と一階は「スタンレープレイス」と呼ばれ、中央から旋階段を設けた吹き抜けになっている。二階の一部に対人ゲーム三台が置かれ、このほか一人用メダルゲーム機約八十台、マスメダルゲーム機四台を設置。また一階にはバーカウンターが設けられ、アルコール類も販売しており、各フロアへの持ち込みもできる。

メダルの貸出料金は一枚四十円で、同社「ゲームファンタジー」よりも十円高く設定している。メダルの預かりシステムは、客のサインをコンピュータにより、地下一階「バトルテックセンター」は、四階「バトルテック」の受付にゲームプレイの受付があり、五階に十六台の「バトルテック」を設置されている。これは横濱の「バトルテック」を模して、無料運行しPR効果を挙げているとのこと。

版とされ、キャビネットをコンパクトなデザインにしたもの。利用料金は一回(十分)千円。営業時間は三階までが平日は正午、土日祝日は午前十時から午後十一時四十分まで、四・五階は午後一時から午後十一時半まで。メダルゲームフロアは十歳未満の入場を断っている。同社では、同ロケと宇田川町の「ゲームファンタジー渋谷」とを往復するシャトルバスを、オープンから一か月間、無料運行しPR効果を挙げているとのこと。

同店と「GF渋谷」を結ぶ巡回AMバス



「RONGO RONGO」のフロア構成図

The Future Is Now
SNK
100
THE 100MEGA SHOCK!
新製品

史上最大の武闘会が始まる...



総勢15人のファイターが大激突!
“餓狼シリーズ”から選ばれた人気ファイター15人が勢揃い。操作性等すべてをパワーアップし、同キャラ対戦も可能。



人気のCOMキャラがプレイ可能に!
ギースやクラウザーなど人気のCOMキャラ7人がプレイ可能となって再登場。待望の“夢の対戦”が今始まる!



白熱の2ラインバトルと超必殺技!
独自の2ラインバトルは、今回も健在。多彩な攻防に、勝負は白熱する/もちろん、新キャラも超必殺技が使用可能。



2P対戦・途中参加可能

餓狼伝説 SPECIAL

高インカム、好評活躍中!!

ザ100メガショック 高インカムのネオジオがさらに楽しく大容量に。100メガを超えても上乗58,000円までの超低価格でご提供します。一段と充実する新ネオジオワールドにご期待下さい。

TM
超ド級ゲーム「ネオ・ジオ」

株式会社 エス・エヌ・ケイ
SNK CORPORATION

本社 〒564 大阪府吹田市豊津町18-12
本社販売部 〒564 大阪府吹田市豊津町18-12
東京支店 〒160 東京都新宿区新宿5-15-5(新宿三光ビル8F)
仙台支店 〒983 宮城県仙台市青葉区東4-2-2
名古屋支店 〒480-11 愛知県豊田市長久寺町大字長教寺徳佐50-1
福岡支店 〒812 福岡県福岡市博多区豊2-4-19
TEL:06(339)3311(大代表)
TEL:06(339)5588 FAX:06(338)9506
TEL:03(335)18222 FAX:03(335)18120
TEL:022(284)0191 FAX:022(284)0193
TEL:0561(63)3046 FAX:0561(63)3048
TEL:092(413)8156 FAX:092(413)8740
TEL:06(339)5577 FAX:06(338)7175

高品質で低価格! 楽しさいっぱいのお景品群!

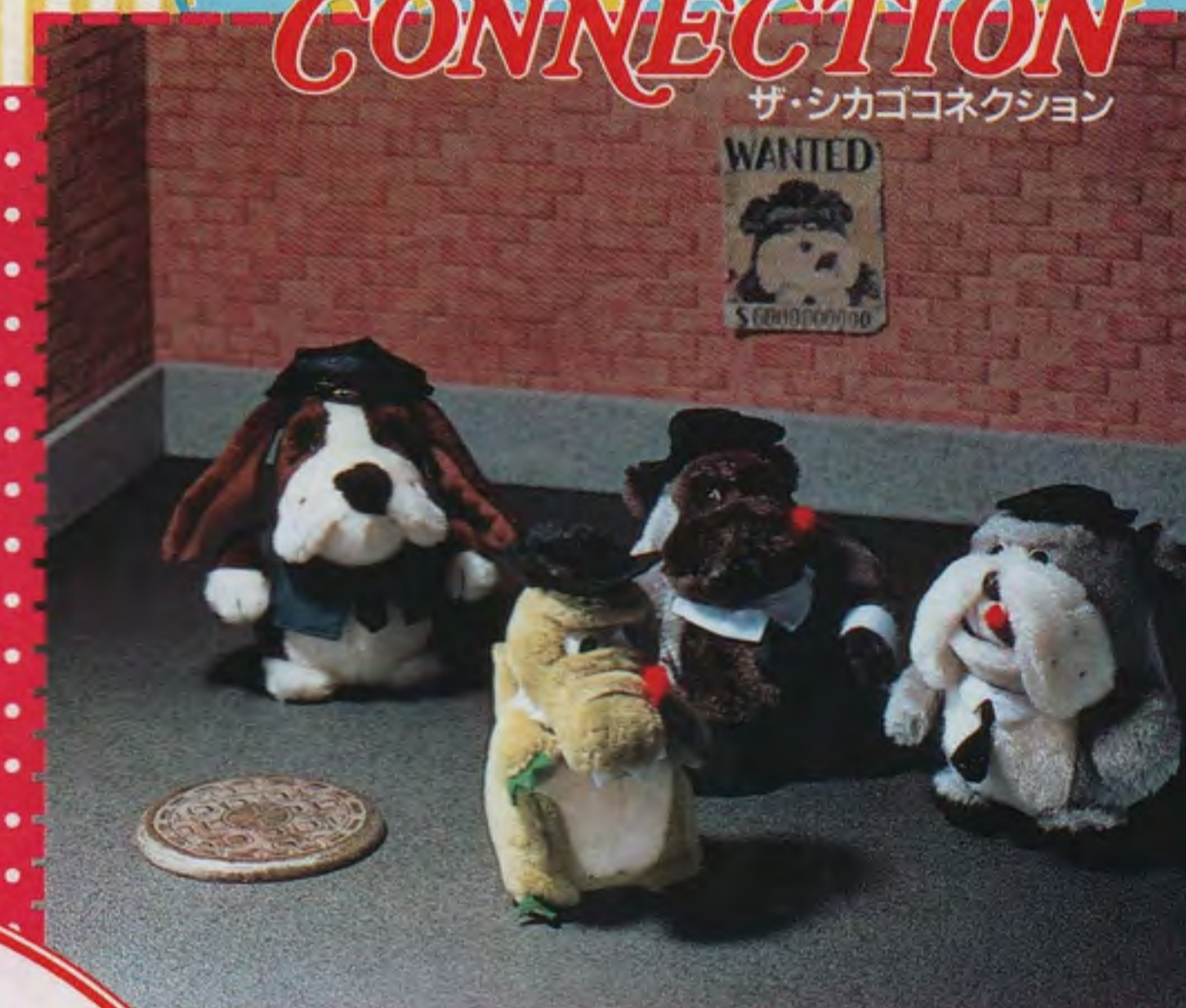
動物版CAP



11月発売予定

100個 29,500円
好評の“ごっつええ感じ”今度は帽子になって登場。
●パッケージサイズ: 15×20×10cm
◎フジテレビ・吉本興業

THE CHICAGO CONNECTION



11月発売予定

100個 29,500円
動物版“アンタッチャブル”にシカゴの街は大騒ぎ!
●サイズ: 高さ16cm
◎NAKAJIMA

クレーンペット

販売元 株式会社 エス・エヌ・ケイ
製造販売元 あそびは文化 タカラ

※掲載写真は試作品です。商品の外観及び仕様は、一部変更する場合があります。
※表示価格は消費税を含みません。

大好評!最新アミューズメントマシンの数々。

まぜまぜして、
幸運をキャッチ。

大好評!!
ラッキーまぜまぜボタン



ネオカーニバルスペシャルが、使いやすくなったよ。
ネオカーニバルスペシャル
あの大好評ネオカーニバルスペシャルが、さらに扱いやすくなりました。しかも、愛らしくかわいいデザインで、アイキャッチ効果も抜群。お店を明るく演出し、集客力をアップします。

ネオカーニバルスペシャルミニ1人用
●外形寸法(mm): 幅900×奥行883×高さ1,880
●重量: 151kg ●消費電力: AC100V 110W



景品獲得のチャンスを増やし、高インカムを実現します。
クレーンを動かす前に、このボタンを押し続けると(最大15秒まで)、ぬいぐるみをかきまわす事ができます。1ゲームにつき1回使用でき、デモ動作も可能。

衝撃の50インチ大画面が、収益をアップ!

まるで映画を見るような迫力と臨場感で、ロケーション演出に効果を発揮します。

ネオ50
●標準設置寸法(mm): 幅1,192×奥行2,900×高さ1,750
●消費電力: AC100V 330W

ネオ50



「スズカ8アワーズ2」DXとSD 新3コース加え

ナムコ、スポーツ機「ダンク&ダンク」も



スズカ8アワーズ DX



スズカ8アワーズ SD

ナムコ(本社東京、中村雅哉社長)から、TVバイクレースゲーム機「スズカ・エイトアワーズ2」の四人用デラックスタイプと二人用スタンダードタイプが、十一月四日同時発売となり、また同社スポーツゲーム機「ダンク&ダンク」が、十一月一日発売となった。「スズカ・エイトアワーズ2」は、前作のコース「鈴鹿サーキット」のほかに、難易度が異なる三種のコースを新たに追加したもので、計四コースから選択できるようになった。操作方法などは前作と同じ。新コース三種は次のとおり。

3D式サツカー

ヒューマン初の業務用TV機

ヒューマン(本社東京、鈴木長四郎社長)初の業務用TVサツカーゲーム「グランドストライカー」が、十一月二日発売となった。これは3D形式のスクリーン画面で、手前と奥にゴールを配置したユニークな画面構成が特徴。二人同時プレイも可能だが、通信機能を搭載しており、二台で四人までが奇数または偶数人数に分かれて同時対戦プレイもできるようになっている。途中参加も可能。八方向レバーと三つ(シュート、低いパス、高いパス)のボタンを操作する。



グランドストライカー

ボタンを押す時間の長さで多彩なキックができ、レバーの瞬間操作でボールにカーブがかかる。またタイミングによりボールキックやオーバーヘッドキックなどの大技も駆使でき、ゴール前の混戦時に有効。チームは世界九カ国の代表から選択する。ゲームはタイムリミット制。基板販売のみでOPP価格十七万八千円。

サイドレースウェイ。海にかかる橋など美しい景色のセミテクニカルコース。「デビルズキャニオンコース」はテクニクを要する難しいコーナーが多い上級者向け。DXタイプは中継モニター付きで幅四二センチ、奥行二二五センチ、高さ二〇五センチ。価格五百万円。Sタイプは幅四二センチ、奥行二二五センチ、高さ二〇五センチ。価格三百八十八万円。なお前作からの改造キットも十一月中旬に発売となる。

「ダンク&ダンク」は二人対戦も可能なバスケケットボール投げゲーム。ゴールリングは六段階に上下動し、二段目からスタート。シュートが入らないうち一段ずつ上昇していく。最下段になると得点は二点減点され、二五段目は二点減点され、六段目は三点減点され、幅二二四センチ、奥行二二五センチ、高さ二一九センチ。価格九十五万円。



ダンク&ダンク

東亜プランのTV心理テスト うそ発見機式で

タイトーから「えんま大王」

東亜プラン(本社東京、林泰三社長)製のTV心理テスト機「えんま大王」が、十一月四日から十一月下旬発売となる。これは新十六段階に感知する発汗センサーと心拍センサーを内蔵していること。最初に恋人、家族、キャノンバス、スクール、オフ



えんま大王

イスのジャンルから選択。質問にイエスかノーのボタンで答える。うそが多いと途中で画面いっぱいになる。えんま大王が現れる。音声で一喝する。総合判定は、一段階下がったパワーアップを保持したままスタートできること、難易度自動調整機能の搭載、1P側と2P側の武器とスピードが異なること、五方向ショットと直進レバー、直進と誘導のミサイルなど、1Pは遅く2Pは速いなど、雲や森の背景画像が鮮明でとても細かい。ゲームは持ち機数制。基板OPP価格十四万八千円。

断はビジュアルイメージで示される。アップグレードしたままスタートできること、難易度自動調整機能の搭載、1P側と2P側の武器とスピードが異なること、五方向ショットと直進レバー、直進と誘導のミサイルなど、1Pは遅く2Pは速いなど、雲や森の背景画像が鮮明でとても細かい。ゲームは持ち機数制。基板OPP価格十四万八千円。

TV格闘「ゴジラ」、同名映画も 人気怪獣勢揃い

バンプレスト、乗物「わくわくトーマス」も



ゴジラ

「ゴジラ」が、九月中旬発売となった。「ゴジラ」は同名映画をもとにしたもので、プレイヤーはゴジラのほかメカゴジラ、キングゴジラ、メガロなど計六種類のキャラクターから選択。一人用ストーリーモードと二人用対戦モードがある。画面は横スクロールで、八方向レバーと三つ(パンチ、キック、ジャンプ)のボタンを操作。ストーリーモードは、同名映画の第一作を第一、第二作、第三作とゴジラ映画の歴史とともに進むという構成で、とくに第一ステージだけはモノクロだった映画に忠実に再現されている。

「ゴジラ」は同名映画をもとにしたもので、プレイヤーはゴジラのほかメカゴジラ、キングゴジラ、メガロなど計六種類のキャラクターから選択。一人用ストーリーモードと二人用対戦モードがある。画面は横スクロールで、八方向レバーと三つ(パンチ、キック、ジャンプ)のボタンを操作。ストーリーモードは、同名映画の第一作を第一、第二作、第三作とゴジラ映画の歴史とともに進むという構成で、とくに第一ステージだけはモノクロだった映画に忠実に再現されている。

「ゴジラ」は同名映画をもとにしたもので、プレイヤーはゴジラのほかメカゴジラ、キングゴジラ、メガロなど計六種類のキャラクターから選択。一人用ストーリーモードと二人用対戦モードがある。画面は横スクロールで、八方向レバーと三つ(パンチ、キック、ジャンプ)のボタンを操作。ストーリーモードは、同名映画の第一作を第一、第二作、第三作とゴジラ映画の歴史とともに進むという構成で、とくに第一ステージだけはモノクロだった映画に忠実に再現されている。



わくわくトーマス

形態にボタンで変形させることができる。飛行形態はスピードが速く、広範囲攻撃ができる。アーチャー形態はメカロボットで宇宙空間を動き回り、強力なビームライフルとホーミングミサイルを持つ。ショットはエネルギーを押しさないと発射できない。ショットは四段階。幅五二センチ、高さ一五二センチ。定価五十八万円。

形態にボタンで変形させることができる。飛行形態はスピードが速く、広範囲攻撃ができる。アーチャー形態はメカロボットで宇宙空間を動き回り、強力なビームライフルとホーミングミサイルを持つ。ショットはエネルギーを押しさないと発射できない。ショットは四段階。幅五二センチ、高さ一五二センチ。定価五十八万円。

NMK製TVシューティング パワー継続保持

サミーから「雷龍2」基板

東亜プラン(本社東京、林泰三社長)製のTVシューティングゲーム「雷龍2」が、十一月四日から十一月下旬発売となる。これは「雷龍」(一九九一年九月テックモから発売)の新バージョンで、戦艦機が敵飛行軍団を次々と撃破していくオンストライクなシューティングゲーム。縦スクロール画面使用。八方向レバーと二



サンダーライオン2

つ(ショットとボム)のボタンを操作する。主な特徴はパワーアップ(四段階)時にミスとなった場合、次の自機は一段階下がったパワーアップを保持したままスタートできること、難易度自動調整機能の搭載、1P側と2P側の武器とスピードが異なること、五方向ショットと直進レバー、直進と誘導のミサイルなど、1Pは遅く2Pは速いなど、雲や森の背景画像が鮮明でとても細かい。ゲームは持ち機数制。基板OPP価格十四万八千円。



ワイワイニマルランド・ジュニア

ワイワイニマルランド・ジュニアは、幅五二センチ、高さ一五二センチ。定価五十八万円。

ワイワイニマルランド・ジュニアは、幅五二センチ、高さ一五二センチ。定価五十八万円。

ワイワイニマルランド・ジュニアは、幅五二センチ、高さ一五二センチ。定価五十八万円。

2形態変身攻撃 「アニマルランド・ジュニア」も

「アニマルランド・ジュニア」も

「アニマルランド・ジュニア」も

「アニマルランド・ジュニア」も

「アニマルランド・ジュニア」も

Used P.C. Boards!

for the video game machines

We can supply all of them from the old type to the latest in the Best Quality for the Best Price.

CALL US!

KANAYA TRADING CORP.

TLX: 5233481 KANAYA-J
FAX: 06-395-0243
TEL: 06-395-0272

28-10, 2-chome, Higashi mikuni, Yodogawa-ku, Osaka, 532, Japan

KANAYA

〒532 大阪市淀川区東三国2丁目28-10

中古基板
売ります
買います
カナヤ商会

SCHOOL BUS 4人乗り

電磁誘導車シリーズ

- 自動運転
- クラクション付き
- 音声付き
- ライト、ウインカー点灯
- 最小回転半径 1,500mm

全長1,800mm×幅1,080mm×高さ1,500mm

- 電磁誘導線のレイアウトは自由です。●登坂(最大7度)走行もできます。
- ボディは貴社の希望キャラクターでの製作も可能です。

ASAHI AMUSEMENT MACHINE 進歩はいつも朝日から……

ASAHI ENGINEERING Co., Ltd.
朝日エンジニアリング株式会社

大阪営業本部
〒599-03 大阪府泉南郡岬町湊1387-2
TEL.0724-94-0783 FAX.0724-94-2195

SANWA'S PARTS

新発売

リードスイッチ付押ボタン "はめ込み"タイプ(OBSF-30RG)
"ネジ"タイプ (OBSN-30RG)

今までのゲーム用押ボタンは、寿命が50~100万回(3ヶ月位)でしたが、当社の"RG"シリーズは、300万回以上の長寿命(1年位)!!!
(ケースも頑丈になりデザインも一新しました)
簡単に言ってしまうと、"RG"シリーズが1個壊れる間に、今までのスイッチは5~10個壊れるということです。ボタン1個壊れてゲームを止めている間の"損"、メンテナンスに要する費用等を考えれば、"RG"シリーズは"得"と言えます。

今までのスイッチ		新しいスイッチ	
D C12V	100mA 50万回以上	C D12V	5mA 300万回以上
D C5V	10mA 100万回以上	D C5V	10mA 500万回以上

SANWA DENSHI CO.,LTD

〒173 東京都板橋区中丸町58番5号
TEL: 03-3959-6611 FAX: 03-3955-9208
振込銀行: 住友銀行大塚支店(普)173617

〒533 大阪市東淀川区東中島4丁目11番32号
ネオライフ新大阪805号
TEL: 06-324-3916~7 FAX: 06-324-3918
振込銀行: 十三信用金庫新大阪駅前支店(普)205700

58-5 NAKAMARU-CHO ITABASHI-KU TOKYO JAPAN
TEL: 03-3554-2261 FAX: 03-3554-2232 TELEX: STRAD J25633
BANK: SUMITOMO BANK OHTSUKA-BRANCH A/C No. 173617

今、512K時代へ熱い期待にこたえて・EP-ROM WRITER

超低価格で発売!!

マルチP-ROMプログラマー
MODEL M512-L EP-ROM ¥148,000-

●特長
●E P-ROM 2716, 2732, 2732A, 2532, 2764, 2764A, 27128, 27128A, 27256, 27512(全メーカー品)に書込可能
●E P-ROM 64, 128, 256に書込可能(切り替えは簡単なキースイッチ式)
●ペリフェイ、ブランクチェック
●プログラムオートスタート
●シリコンチップ対応 ●見やすいLCD表示
●高信頼性の金メッキソケット ●データバスチェック
●アドレスバスチェック ●スタート、終了プザー
●書込 %表示 (00~100%)
●電源内蔵 ●書き残り時間表示
●2764, 27128, 27256, 27512は高速書込
●各E P-ROMの選択がワンタッチ
●R S 232C インターフェース標準装備
●M-O 0 編集用キーコントロール、インターフェース標準装備
●CMOS、各社タイプ(12.5V)も全て対応

E E P-ROM 64, 128, 256対応
オプション=8748・8749用サブ基板準備
●イレサーN100(R OM消去器, 10個用) ¥18,000
●イレサーN100B(キヤンクタイプ)E P-ROM100個
送、基板440×440%はROM装填のまま ¥160,000
●デバッガ-D27512(現場でデータ編集OK) ¥98,000

FROM MULTI PROGRAMMER MODEL M512-L

日本メモリー株式会社
製造・発売元
〒462 名古屋市中区北通1丁目10番地
☎(052)912-5727, 914-1727 FAX (052)912-5626

Innovations in Recreational Electronic Media

生活者の夢と技術のコミュニケーションを追求します。



近日登場

野球格闘

IREM MAN™

とびきりPOPな、二人同時、野球型ナグリモノ

俺のバットが火を吹くぜ!!

おもわず目を引く、カラフルキャラ! 見かけは軽いが、味は濃厚。格闘アクションの突破! 画面を揺るがす超必殺技も炸裂!



IREM MADONNA 30



- 高解像33インチフラットモニター(ナナオ製)
大画面なのにコンパクトなボディ
スムーズなローリング機構を装備

©1993 IREM CORP.

ほのぼのダンジョン脱出ゲーム

明くて、いろんなバリエーションが盛り沢山のダンジョンステージ!!

好評発売中



ヒルクライマー CLIMBER
スリルを乗り越え山頂を目指せ!
アメリカ生まれのエキサイティングゲーム!!

ANGELWHISPER
エンゼルウィスパー
正確さを追求。西洋占星術の決定版!

ウォーリーの愛をさがせ!
恋の行方を見失ったの? それなら僕にまかせてよ!

IREM アイテム株式会社
本社 (〒550) 大阪市西区西本町1-11-9 岡本興産ビル



まるちカメラあいつ No.212

単身赴任
中華料理の店は悪い地... 服装は一人暮らしの力... 山川万里

山川万里
「それはおもしろい...」
「それと、わきまを...」

メーカー ⇄ オペレーター
ABLE CORP.
バーチャファイター
JJスコーカーズ
チャンピオンキック
セーラーMoon R
Moonクリスタルルーレット

株式会社エイブルコーポレーション
ABLE CORPORATION, LTD.
〒171 東京都豊島区池袋4-8-3 エイブルビル

NOVEMBER 15

Game Machine's Best Hit Games 25

■テーブル型TVゲーム機 (TABLE VIDEOS)

前回	機種名 (メーカー名) MODEL (MANUFACTURER)	評価 (RATING)
1	1 スーパーストリートファイターII (カプコン) Super Street Fighter II (Capcom)	8.52
2	2 餓狼伝説スペシャル (SNKネオジオ) Fatal Fury Special (SNK)	8.04
3	3 サムライスピリッツ (SNKネオジオ) Samurai Shodown (SNK)	7.02
4	4 ニューマンアスレチックス (ナムコ) Numan Athletics (Namco)	6.44
5	6 熱闘!激闘/クイズ島 (ナムコ) Netto Gekito Quiz-to* (Namco)	6.35
6	ソニック・ザ・ヘッジホッグ (セガ社) Sonic The Hedgehog (Sega)	6.33
7	7 ぷよぷよ (コンパイル/セガ社) Puyo Puyo (Compile/Sega)	6.17
8	5 クイズ・クレヨンしんちゃん (タイトー) Quiz Crayon Shin-Chan* (Taito)	6.14
9	12 プレミアサッカー (コナミ) Premier Soccer (Konami)	5.89
10	16 スーパーリアル麻雀 PIV (セタ/サミー) Super Real Mahjong PIV* (Seta)	5.77
11	8 ぐっすんおよよ (アイレム) Risky Challenge (Irem)	5.75
12	20 クイズ・チャンネルクエスチョン (中日本リース) Quiz Channel Question* (Nakanihon)	5.63
13	14 ハットトリックヒーロー '93 (タイトー) Hat Trick Hero '93 (Taito)	5.53
14	SDガンダム・レインボー大陸戦記 (バンプレスト) SD Gundam-Rainbow War (Banpresto)	5.50
15	11 ストIIダッシュ・ターボ (カプコン) SFII - CE Turbo (Capcom)	5.42
16	19 クイズココロジ (テクモ) Quiz Kokorogy* (Tecmo)	5.36
17	13 クイズ学問ノススメ (コナミ) Quiz Gakumon No Susume* (Konami)	5.33
18	15 スーパーワールドスタジアム '93激闘版 (ナムコ) Super World Stadium '93 Heavy Fighting (Namco)	5.32
19	18 上海 II (サン電子) Shanghai II (Sun Electronics)	5.25
20	9 おいしいパズルはいませんか (サン電子) Do you want a tasty puzzle? (Sun Electronics)	5.24
21	10 ナイトスラッシャー (データイースト) Night Slasher (Data East)	5.11
22	37 餓狼伝説 2 (SNKネオジオ) Fatal Fury 2 (SNK)	5.10
23	28 スーパー上海 (ホットビー/タイトー) Super Shanghai (Hot-B/Taito)	5.03
24	22 機動戦士ガンダム (バンプレスト) Mobile Suit Gundam (Banpresto)	5.02
25	21 バイオレンスストーム (コナミ) Violent Storm (Konami)	5.00

*The Traditional Japanese Games or Japanese Quiz Game. etc

■アップライト、コックピット型TVゲーム機 (UPRIGHT / COCKPIT VIDEOS)

前回	機種名 (メーカー名) MODEL (MANUFACTURER)	評価 (RATING)
1	1 エイリアン ³ ザ・ガン (セガ社) Alien ³ -The Gun (Sega)	8.70
2	2 サイバースレド (ナムコ) Cyber Sled (Namco)	8.30
3	3 F1スーパーラップ (セガ社) F1 Super Lap (Sega)	7.60
4	5 アウトランナーズ (セガ社) Out Runners (Sega)	7.35
5	4 エアコンバット (ナムコ) Air Combat (Namco)	7.23
6	7 NBA JAM (ウィリアムズ/タイトー) NBA JAM (Williams/Taito)	7.00
7	11 早押しクイズ王座決定戦 (ジャレコ) Speed King-King of Quiz* (Jaleco)	6.75
8	8 リーサルエンフォーサーズ (コナミ) Lethal Enforcers (Konami)	6.72
9	10 キャプテンフラッグ (ジャレコ) Captain Flag (Jaleco)	6.71
10	6 タイトルファイト (セガ社) Title Fight (Sega)	6.40
11	12 コカコーラ・スズカ8アワーズ (デラックス)(ナムコ) Coca Cola Suzuka 8 Hours (DX) (Namco)	6.25
12	13 コカコーラ・スズカ8アワーズ (スタンダード)(ナムコ) Coca Cola Suzuka 8 Hours (SD) (Namco)	6.17
13	9 バーチャレーシング (ツイン) (セガ社) Virtua Racing (Twin) (Sega)	6.00
14	15 ファイナルラップ 3 (スタンダード) (ナムコ) Final Lap 3 (Standard) (Namco)	5.82
15	16 ワイルドパイロット (ジャレコ) Wild Pilot (Jaleco)	5.43

■フリッパー (FLIPPERS)

1	1 ジュラシックパーク (データイースト) Jurassic Park (Data East)	5.83
2	4 クリーチャー.....ラグーン (ミッドウェー) Creature.....Lagoon (Midway)	5.50
3	3 ホワイトウォーター (ウィリアムズ) White Water (Williams)	4.83
4	5 ドラキュラ (ウィリアムズ) Dracula (Williams)	4.80
5	9 ストリートファイター II (プリミア) Street Fighter II (Premier)	4.80

■その他アーケードゲーム機 (OTHER ARCADE GAMES)

1	1 バスケットスタジアムW (タスコ) Basket Stadium W (Tasko)	7.80
2	3 ハイパーディスコタイフーンDX (タイトー) Hyperdisco Taifun (Taito)	7.00
3	4 キャプテンゾディアック (タイトー) Captain Zodiac (Taito)	6.33
4	5 ボタン早押し選手権 (ナムコ) Button Hayaoshi Champion Ship (Namco)	5.43
5	6 対決・ロシアンダイナマイト (トワジャパン) Russian Dynamite (Towa Japan)	5.43

評価 (RATING) 調査ロケーションの設置機種を売上げと人気度から見たランク付けで、各オペレーターの判断によるデータを集計。その平均値を示した。数字の意味は10:これ以上ない爆発的な人気と売上げ、9:すばらしい人気と売上げ、8:大変いい人気と売上げ、7:いい人気と売上げ、6:まあいい人気と売上げ、5:平均的なもの、4:平均以下(以下省略)

JALECO

「MEGASYSTEM 32」の登場！
ジャレコ32ビットマザーボード
続々発売する32ビットソフトに期待ください。

32 BIT 第1弾 予定
BEST-BOU BOXING
ベストバウト ボクシング

新開発 ジャレコ32BITボード
特徴

1. メインCPUに32ビット・マイクロプロセッサV70を搭載。性能・機能ともに、従来のプロセッサよりも高度な処理が可能。
2. オブジェ、BG共167万7216色中4096色同時発色可能。あわせて画面上で、16384色同時発色可能。取り込み画像も鮮明です。
3. 画面サイズも、横サイズで320と416の2モードを用意。必要に応じてより細かい画像表現ができます。
4. 2つのモードを持つ回転機能。ラインモードでは、ラスタ単位に回転・拡大縮小処理を制御でき、ドライヴゲームでの地形の3D表現など、より多彩なBG表現を演出することができます。
5. 出力オブジェ数が大幅に強化されたことにより、ポリゴン表現に大きな可能性を持っています。
6. プログラマブルな並列処理演算チップ (オプション) を搭載することによりメインCPUの負担を軽減し、より高速に処理を行なうことができます。
7. SOUND部は新デバイス YMF-271 を採用し、音による演出効果が高まりました。特に、次に示す様な大容量のウェーブデータ用メモリ空間を有するとともに、従来に無い機能を盛り込み多彩な音の表現が可能になりました。

*その他、通信機能など様々なオプション機能をそなえることができます。

ジャレコ マザーボード・メガシステム32 MEGA SYSTEM 32

新 PONY CABINET SERIES

PONY mark IV

エイリアンコマンド
ALIEN COMMAND
MARTIN BISHOP'S POLICE

PONY UP 29
PONYシリーズの
アップライト汎用キャビネット

●3人プレイもできるマルチコンパネ。
●29インチ高解像度フラットスクウェア搭載。
●場所をとらないアップライトキャビネット。
●縦、横モニター変更可能。

新素材
ロケーションを変える
新素材キャビネット

◆新素材採用により、板金ではできない3次元曲面を簡単に実現。ロケーションを変える新デザインになりました。

◆新素材採用により、ハイコストパフォーマンスを実現。

◆高解像度フラットスクウェア29インチモニター搭載。

◆あらゆるロケーションにフィットする未来型新素材キャビネットの登場です。

外形寸法: H1,362×D869×W730
消費電力: 約160W 重量: 約90kg

UFO襲来! 総員戦闘
配置につけ!

迫り来るUFO軍団から地球を守りぬくコミカルタッチな2人用ガンシューティングゲームです。上から降りてくる5つのUFOと、上のモニターに現われるボスイリアンを光線銃でやっつける誰でも楽しめるアーケードゲームです。

外形寸法: H1,836×W1,023×W931
消費電力: 230W 重量: 95kg

株式会社ジャレコ (本社) 〒158 東京都世田谷区用賀2-19-7 TEL.03-3708-4810(直通) FAX.03-3708-4822 (福岡) 〒912 福岡市博多区東比恵3-11-18水巻1ビル TEL.092-482-6811(代表) FAX.092-482-7651 (大阪) 〒564 大阪府吹田市垂水町3-18-33 TEL.06-365-5100(代表) FAX.06-365-0868 (サービスセンター) 〒158 東京都世田谷区上用賀5-24-3 TEL.03-3420-2271(代表) FAX.03-3420-2260

*改良のため仕様、デザインを予告なく変更することがあります。当社の製品価格には、消費税は含まれておりません。 ©1993 JALECO LTD. All rights reserved



おもしろ原産国 SEGA

人類未体験。3次元C.G.格闘技シミュレーション。



Virtua Fighter

バーチャファイター

毎秒180,000ポリゴン表現の3Dグラフィックスエンジンと32bit-CPUをフルに使用。表現が困難といわれた人間の動作と、偶発的な要素の多い格闘技の動きを見事に3D表現。人類が未だ体験したことのない闘いが、スピードと迫力のリアルなC.G.映像で繰り広げられる。



バーチャファイターの3Dパワーを最大限に発揮する超巨大画面の高画質50インチキャビネットに搭載して登場!

ボートが水面を疾走! 興奮の競艇メダルゲームマシン。



BOAT RACE

エキサイティングボートレース

人気復活のコミカルなマシンが大爆走するメダルゲームマシン!



有名キャラクターで抜群の集客効果。ハイインカムを実現。(8人用)



株式会社 **セガ・エンタープライゼス**
第一営業所 東京都大田区東糀谷2-13-1
電話03(3743)7432(国内販売事業部)
電話03(3743)7438(海外販売事業部)
電話03(3743)7433(AM施設事業本部)
電話03(3743)7533(総合センター開発本部)
札幌支店 札幌市豊平区豊平五条3-2-34
大塚支店 大塚市豊南町東2-5-3
博多支店 福岡県福岡市中央区白金2-5-15
広島販売 広島市中区河原町11-17カミチビル
名古屋販売 愛知県名古屋市中区社が丘1-804
仙台販売 仙台市青森区旭町東3丁目1-8
神戸販売 神戸市中央区元町通1-11-19

Overseas Readers Column

Taiwanese Amusement & Gambling Show; TAE '93

The "Taiwan Amusement Exhibition '93" was held on September 17-21 at the World Trade Center, Taichung and featured a wide variety of Taiwanese amusement & gaming machines. It was cosponsored by Creative International PR Co. which sponsored Taiwan's first amusement & gaming trade show (Taipei, February 2-8, 1993), and Taiwan Slot Magazine. The first 3 days were used as an exhibition for the general public, with the last two days being reserved for trade members only.

Although Taiwan and Japan have no official diplomatic relations, they are positively developing economic links and non-governmental diplomacy, and Taiwan is a major market for coin-op games from Japan and the U.S.A. Traditionally, however, counterfeit products and illegal gaming machines have dominated the industry in this country. Additionally, since there are no laws specifically intended to control such machines, the market remains confused and an integrated trade association has yet to be established.

lowed to enter such places, an investigation is being made by a group led by the members of the legislature.

As for gambling, since only "gambling in public places" is prohibited by the criminal law, Taiwan is virtually a gambling paradise. Accordingly, since they have only to prohibit minors from entering, arcades have become like a casino. As for the unauthorized copy problem, since the copyright protection of coin-op games including video games in Taiwan is not firmly established, counterfeit games are rampant. However, there is an increasing trend recently for Taiwanese traders to respect the intellectual property of original products.

In the case of ordinary coin-op video games in Taiwan, 1 play usually charges 10 NT (about ¥40). Regarding prizes, up to 2,000 NT (about

When generalizing the estimates made by traders in Taiwan, there are about 15,000 arcades; when single locations and gambling houses are included, the figure rises to over 20,000. In Taiwan, every type of amusement business is obliged to obtain a license, and any such business is subjected to a penalty if it does not do so. In fact, however, only 780 arcades are licensed. Such discrepancies between the legal requirements and the actual situation are seen in every facet of Taiwan.

Although there are no laws exclusively concerned with arcade operation, there is the "Juvenile Welfare Law" (1973) in Taiwan, prohibiting those under 17 years old from entering "undesirable places" as stipulated in the law. As a result of the revision of the law in February, arcades were added to the list of "undesirable places" causing a great shock to operators. This is due to the fact that, since a few years ago, gambling and video games have included nude graphic scenes and this has emerged as a major problem. However, on the premise that not all arcades are "undesirable" and minors should be al-

¥8,000) is allowed.

The admission fee for TAE '93 was 150 NT (about ¥600) for both adults and children. Over the 5 days, 26,000 people attended the show including 6,000 traders. According to Creative International, the aim of the show was to change the social image of arcades as "undesirable places" and to introduce the present stage of development of the Taiwan market to overseas visitors.

About 80 companies exhibited their products at TAE '93, including Dyna, Konami, Jaleco and SNK from Japan. AAMA exhibited as a group, including 15 companies such as Betson, Dynamo, Doyle, Fabtek and Williams. The exhibits by Japanese companies included "Fatal Fury Special" for "NEO-GEO" from SNK, "Violent Storm" from Konami, and "Super Strong Warriors" from Jaleco. Furthermore, new Japanese and American videos and pinballs were exhibited through their Taiwanese distributors. Many Taiwanese games were also exhibited, but most of them were gaming machines. Additionally, home video games and toys were also shown.

The sponsors intend to hold TAE

twice a year, and the next TAE '94-Spring will be held in Taipei on March 25-29.

Sigma's "Rongo Rongo" Opens For Adults

On October 15, Sigma Inc., Tokyo, opened "Amusement Dome - Rongo Rongo" (1,254 m² in total) in Shibuya, Tokyo, solely intended for adults. Investment in the 6-story building amounted to ¥2,000 million and it took two years to construct. The basement and 3 floors above ground are used as a medal game hall, and the 4th and 5th floors for the Battle Tech Center (16 units).

The 2nd and 3rd floors form a hall which has been named "Scott Field" where Sigma's horse racing game "Derby Mark IV" (63 players) is installed in the center. The entire hall serves as a game facility.

Katsuki Manabe, president of Sigma, said: "So far, we have developed a Game Fantasia chain, but (since it is centered on amusement game machines), it has drawn guests younger than those being targeted by Sigma. However, since Rongo Rongo is intended only for adult guests, it will become Sigma's first ideal location."

Over 20 years ago Sigma introduced a method for operating gaming machines such as slot machines using medals instead of coins which was a contributing factor in the expansion of the operation sector in Japan. Of course, Sigma stress that medals are not exchanged for cash or prizes. Recently, however, medal game parlors have increased so much that profits are being squeezed. Realizing that it is necessary to upgrade its operations, Sigma made the major investment in "Rongo Rongo".

Cointek Corp. Sentenced For Counterfeit Boards

Cointek Corp., Hillsborough, NJ, a distributor of coin-op games described as one of the top traders in the US market, has been sentenced in conjunction with its guilty plea some months ago to violation of 18 USC 371, Trafficking in Counterfeit Goods.

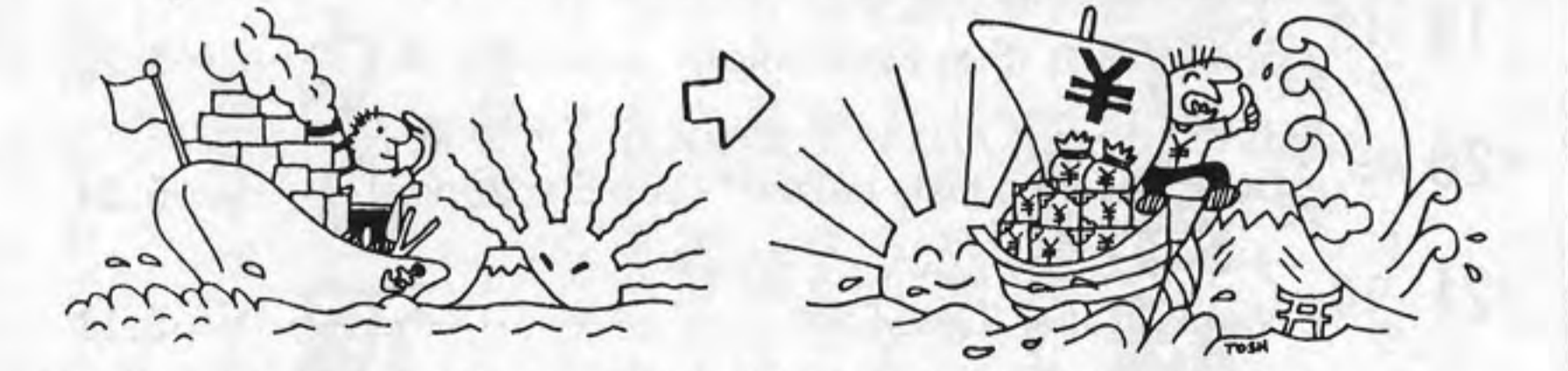
This was announced on September 17 by the American Amusement Machine Association (AAMA), not by the plaintiffs, Capcom USA, Inc., Santa Clara, CA, and its parent company Capcom Co., Ltd., Osaka. According to Capcom, they had not yet received the text of the decision as of mid-October.

The legal proceedings against Cointek started with a civil action and thereafter switched to a criminal action, which made the case somewhat complicated. In June 1992, Capcom USA brought a civil action in Maryland against Cointek on the charge that Cointek was distributing counterfeit PC boards of Capcom "Street Fighter II" and "SFII Champion Edition". Based on the legal proceedings, Capcom USA then brought a criminal action against Cointek in July 1992 when 200 counterfeit PC boards associated with Cointek were seized, and the FBI arrested Cointek's Steven Law (who was thereafter freed) in September.

were as follows: (1) five years probation, (2) a \$55,000 fine, (3) \$90,613 in restitution to Capcom USA, and (4) a special assessment of \$200.

Cointek Corp. is a subsidiary of Cointek Enterprises in Taiwan. While proceeding with the civil action against Cointek, Capcom appears to be investigating the possibility of a legal action against Cointek in Taiwan.

GATEWAY TO THE JAPANESE MARKET



WE WILL HELP YOU TO SELL YOUR ORIGINAL PRODUCTS IN JAPAN THROUGH OUR NETWORK.
WE WILL DEVELOP AND SPECIALIZE YOUR PRODUCTS TO MEET THE LEGISLATIVE AND COMMERCIAL REQUIREMENTS OF THE JAPANESE MARKET.

★ P.C. BOARD. ★ REDEMPTION MACHINE. ★ ARCADE MACHINE.
(Excluding gambling games and games that conflicts with Japanese regulations.)

JUST CONTACT US AND START BUSINESS IN JAPAN!!

Fillmore, inc.

10-23 Koda 2, Ikeda, Osaka 563, Japan.
Phone: 81-727-54-2535 Fax: 81-727-54-2522

Editor: Masumi Akagi
Amusement Press, Inc.
18-2, Doyamacho, Kita-ku, Osaka, 530 Japan
faxphone (81) 6-314-3821
© 1993 Amusement Press, Inc.

キャッチ・ザ・ハート

TAITO®

3人同時
プレイ可能



1ゲーム
60秒
弾5発

バズーカ砲を撃ちまくれ!
君はうまく景品を
撃ち落とせるかな?

- 左右に動いてじゃまをするゴキテターズをくりぬけ、バズーカ砲から出るピンポン玉で、景品を撃ち落とします。
- 撃ち落した景品は、自動で手元に搬送されます。
- 景品自動補充機能で、補充作業が飛躍的に楽になりました。



LUCKY CARNIVAL

ラッキーカーニバル

あの、ウィリアムズ、マクラーレン、フェラーリ、ベネトンが君のシートを用意した。
さあ、アクセル全開GO!



シグナルがグリーンに変わる瞬間、目の覚めるようなスタート。
静かに前後方を見つめながら、戦略を練りレースを組み立てる。

GROUND EFFECTS

最大8人まで、
通信プレイが可能。

●グラウンド エフェクト



●スーパー グラウンド エフェクト

うそ発見機ゲーム

えんま大王

●新開発高感度センサーが、プレイヤーの“ウソ”を逃かさず!! しいい加減な回答をすると、えんま大王が迫力ある大音声で怒ります!!

超ド級の迫力!

BRAM STOKER'S

Dracula

PINBALL

生き残りを賭けて、吸血鬼ドラキュラと大死闘だ!!

“BRAM STOKER'S DRACULA” is a trademark of Columbia Pictures Industries, Inc. ©1993 Williams Electronics Games, Inc. All rights reserved.

殴りたい者よ!
この顔が目印だ。

勝てばヒーロー、
負ければ世間の笑い者。
どっちになるかは
ハンタ次第。

Captain Zodia

キャプテンゾディア

LDソフトの「ケーブスピーダー」
ビデオソフトの「ギャラクティックストーム」
は、映像とマシンが
大迫力の動き!

乗った最後の空間
かつとびマシン、出現。

IDYA

INTERACTIVE DYNAMIC ACCELERATOR

「イデア」

ケーブスピーダー

モニター独立型、超ワイド画面のマシン誕生。

TEATRO 50

(テアトロ50)

大画面が魅力の50インチモニター。プロジェクターとコントロールパネルが分離した本格的タイプ。

キャラクター精神とあつら大画面、
そしてメカニカル・デザイン。

EGRET 29

(イーグレット29)

29インチモニターで迫力たっぷり。コントロールパネルも広くメンテナンスも全て前面でこなせる親切設計。