

ゲームマシン

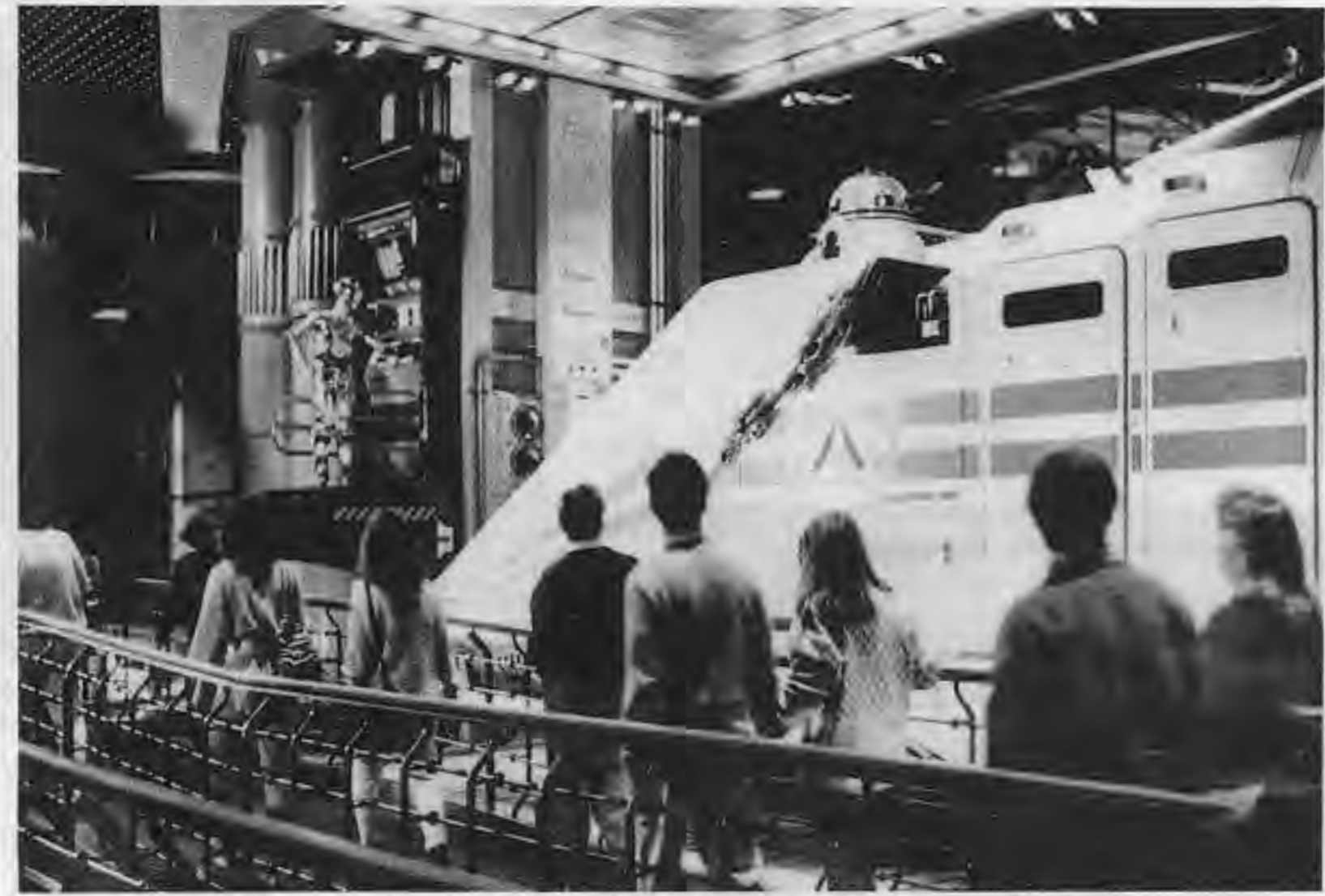
GAME MACHINE

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\$100.00 / year. No part of this magazine may be reproduced without expressed permission. 掲載料



新5カ年計画 スタート

「スターツアーズ」来春にも



「スターツアーズ」の一場面 © 1988 The Walt Disney Company

東京デイズニーランドから、記念事業(本紙第331号既報)を開始しているオリエンタルランド(本社千葉県浦安、高橋政知社長)では、四月十五日にTDLが八三年の開業以来五周年を迎えたこと

D.Lの東隣に当たる隣接地約七十二万坪に第二期のテーマパーク「ハリウッドマジック」を建設。新しいアトラクションとして、八七年一月ロサンゼルス郊外のデイズニーランド郊外オープン、大人気となっている宇宙戦争シミュレーション「スターツアーズ」を八九年三月に、また急流すべり「スプラッシュ・マウンテン」を九一年に、雪山を下るコースター「マッターホルン・ホプスレー」を九三年にそれぞれ完成させることとされている。

新風営法の運用面の不合理で 警察庁に要望書

AOUが5月12日付で平沢課長に

全日本アミューズメントマシン・オペレーター連合会(事務局東京、梅原靖三会長、AOU)では、このほど新風営法に關する要望書を、五月十二日付で警察庁保安部の平沢課長に提出した。これは四月二十日にAOU正副会長が警察庁平沢課長を訪れ、新風営法施行後三年が経過するに法の運用上での不合理がある旨申し入れた。AOUとしては法改正を望んでいる。

ゲーム市場経営ダウン

家庭用TV、遊園地の各分野は順調な伸びを示す

六十二年度のゲームセクターの市場規模は、三年連続のマイナス成長となり、今後の見通しもいぜん厳しいものがある。このうち、家庭用テレビゲーム市場は、四月二十六日に発表された、二十八日に発行された同白書によると、六十二年

「レジャー白書88」が分析

国民総支出(名目)の十歳以上の状況となっている。これに関連する家庭用支出(名目)の二七・三%に当たるほど大きい。しかし同白書で分類されている「ゲームセクター」は、前年約三千七百五十億円、前年比二・四%減少している。また、「参加人口」で見ると、前年約一千八百四十万人、前年比一・九%減少している。

また、「参加人口」で見ると、前年約一千八百四十万人、前年比一・九%減少している。また、「参加人口」で見ると、前年約一千八百四十万人、前年比一・九%減少している。

また、「参加人口」で見ると、前年約一千八百四十万人、前年比一・九%減少している。また、「参加人口」で見ると、前年約一千八百四十万人、前年比一・九%減少している。

勝負の行方は、ゴールインまでわからない!

出走馬がフィールドを自由に走るフリートラック機構を採用。

WORLD DERBY

ワールドダービー

■ワールドダービー(8人用)仕様
外形寸法(幅)：2,510(幅)×3,480(奥行)×2,100(高さ)
重量：約1,000kg
消費電力：4kW
〒95-3227 PAT. PEND.



コンパクト設計の「テラックス・タイプ」新登場
操縦レバーに合わせて、シートが2方向に最大15度傾き、しかも、左右それぞれ30度にムービングする「テラックス・タイプ」の登場です。スリリングな宇宙戦闘シーンを、興奮のクイックレスポンスで再現。スーパーテラックスタイプにない、スリルと体感を楽しめます。又、キャビネットは軽量、コンパクト設計なので、どのような設置場所にも対応ができますので、集客効果をさらに高めることも可能です。

超快感、征服できるのは大銀河!

SEGA 株式会社 セガ・エンタープライゼス

本社 東京都大田区羽田1-2-12 電話 03(743)7432(販売事業部) 電話 03(743)7433(営業事業部)

札幌支店 札幌市豊平区豊平五条3-2-34 〒062 電話011(841)0248(代 表)

関西支店 大阪府豊中市豊南町東2-5-3 〒561 電話 06(334)5333(代 表)

博多支店 福岡県福岡市中央区白鳥2-5-15 〒810 電話092(522)4715(代 表)

「遊び」が仕事!! の精鋭たち

従来のモニターにスコアが表示され、ゲーム終了時にプリントアウトします。●マシンにより設置場所に合わせて3種類のタイプ(長さ)が選べます。

ワールドサッカー

覚えTEL

早押しマック

ウィリーバギー

パーフェクト ボウル

メロディーペット ミニ

F-1(定置)

パトカー

ブルドーザー

TOGO 株式会社

本社 東京都目黒区八雲1-5-7 ☎(03)718-6521(特種販売部) FAX (03)725-2420 TLX. 246-6310 TOGO J.

工場 千葉県市川市綱島5-4-6 ☎(045)531-6001 FAX. (045)542-8274

滋賀健康協第3回総会 新会長に西田氏

2年ぶりの総会で定款も変更



西田勝弘会長

滋賀健康協第3回総会(事務局津市、朝日正博会長、会員十五社)では四月二十二日、浜大津のあたら飯店で第三回総会を開き、役員改選の結果、新会長に西田勝弘氏(意音響)が就任、また総会が開かれなかった事業年度の移り変わりに伴う予決算案、事業二年度の分が合わせて報告され、いずれも異議なく承認された。

同総会には委任状一社を含む十五社全員が出席、副会長三名を二名に減らした。朝日正博氏が挨拶にすとい定款の変更が行われ、当業界は日々新たな問題が積み重なり、この状況にある中で、新風営法の理解と健全営業の推進を心がけると

にも、結果として諸問題に勇敢にチャレンジしていくことが、業界の発展につながる」と語った。

来賓として大阪A.M.O.P.協会(O.A.O.)の久副会長が、「少数でもスクラムを組んで結束していけば、強力な組織になる」と挨拶した後、朝日会長が議長となつて議事が進められた。

事業活動報告案と収支決算案については、前年二年度の分が合わせて報告され、いずれも異議なく承認された。

役員の数について、同組合には委任状一社を含む十五社全員が出席、副会長三名を二名に減らした。朝日正博氏が挨拶にすとい定款の変更が行われ、当業界は日々新たな問題が積み重なり、この状況にある中で、新風営法の理解と健全営業の推進を心がけると

とで了承された。総会終了後は懇親会が開かれた。なお同協会の事務局は、同日付けで新会長会内に移った。所在地などは次のとおり。

滋賀健康協第3回総会
事務局 滋賀県津市平井二の十一の二十七、意音響(内、☎〇七七五) 理事 西田勝弘氏(〇七二五)

また「青少年健全育成協力店」のステッカーを配布した。同組合では、今年度初めての活動として、GMマシン設置店が、同組合事務局に連絡し、事務局で適切な処置をとることを確認した。②会員から求め、これを福祉施設へ贈ることが承された。③活動の充実を図るため役員を増員することになった。④会費未納者を除名するかどうかを検討した。⑤県警防犯課から次のような話があった。次に三十一号の大きなもので、中央に県民会議の名前が赤字で、県警と防犯協が黒字で入り、下部に同組合名を緑で表示。組合員一人一枚を無料(それ以上は一枚千円)で配布した。

62年脱税番号 目立つ違法業者

摘発される職業名に問題

脱税と言え「サラ金、パチンコ経営、地上げの不動産屋」が常連メンバーとして挙げられているが、このところ遊技機賭博業者が登場するケースが目立ってきた。

これは読売新聞社調べによる「62年脱税番号」(五月二日付紙)で示されたもので、個人の所得税法・相続税法違反六十四名中、遊技機賭博による脱税者は七名と一割を超す勢いとなっている。千九百七十六万円、八位同紙によると六十四名中、市南区、南勝郎)で三億

うちは「ゲーム喫茶」という職業名が結構、いずれもT.V.ボーカ、T.V.スロットなどのギャンブル機に絡む遊技機賭博の違法所得で、法人税法違反は七十六社掲げられている

新風営法AMOP組合が例
具体的事業計画など検討

新風営法AMOP組合は今年度初めての活動として、GMマシン設置店が、同組合事務局に連絡し、事務局で適切な処置をとることを確認した。②会員から求め、これを福祉施設へ贈ることが承された。③活動の充実を図るため役員を増員することになった。④会費未納者を除名するかどうかを検討した。⑤県警防犯課から次のような話があった。次に三十一号の大きなもので、中央に県民会議の名前が赤字で、県警と防犯協が黒字で入り、下部に同組合名を緑で表示。組合員一人一枚を無料(それ以上は一枚千円)で配布した。

店あったのが百八十六店に減少し、またこの二年間に法令違反での摘発者が四件あった。営業所の設備変更などの届け出に台数および機械の入れ替え(ソフト変更は届け出の必要なし)、設置機械の半分以上の位置を変えた場合には、それぞれ第二十一回理事会では、理事二名を増員すること、老人の福祉施設にゲーム機を寄贈すること、除名者に対し弁明のための会合を開くこと」などを決めた。

また「青少年健全育成協力店」のステッカーを配布した。同組合では、今年度初めての活動として、GMマシン設置店が、同組合事務局に連絡し、事務局で適切な処置をとることを確認した。②会員から求め、これを福祉施設へ贈ることが承された。③活動の充実を図るため役員を増員することになった。④会費未納者を除名するかどうかを検討した。⑤県警防犯課から次のような話があった。次に三十一号の大きなもので、中央に県民会議の名前が赤字で、県警と防犯協が黒字で入り、下部に同組合名を緑で表示。組合員一人一枚を無料(それ以上は一枚千円)で配布した。

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。さて、かねてより建築を進めてまいりました弊社新社屋が、お蔭をもちましてこのほど完成し、左記の通り移転営業の運びとなりましたので、ご案内申し上げます。今後とも一層のお引立てを賜りますようお願い申し上げます。昭和六十三年五月 敬具

テクモ株式会社
代表取締役 柿原 孝

新住所 〒102 東京都千代田区九段北四丁目一番三十四号
営業開始日 昭和六十三年五月二十三日(月)
新電話番号 〇三(二二二)七六二〇

謹告

平素は格別のお引立てを賜り厚く御礼申し上げます。さて、この度弊社が発表致しましたビデオゲーム機、航空騎兵物語は、弊社が独自に開発製品化したオリジナル製品であります。従って、この機械を無断で模倣またはこれに類似する商品として製造、改造、販売、輸出する等の行為をすること及びこれらの機械を使用して営業することは著作権法、工業所有権法、不正競争防止法等に抵触し弊社の正当な権利を侵害することになります。つきましては、これらの行為のないよう充分にご注意賜わり業界の秩序維持、健全な発展のために皆様のご協力をお願い申し上げます。

昭和六十三年五月
吹田市豊津町十八番十二号
株式会社 エス・エヌ・ケイ

米国パレール社製「ロイヤルダーツ」

日本大会は高木工業主催、ラスベガスの世界大会にも参加

清水利雄社長（本社東京）は、日本代表を兼ね、パレール社（本社ミシシッピ州ベイズイッチャトルズ・ミレーン社）製の「ロイヤルダーツ」の日本での独占販売権を持つが、その販売の一環として、二月十四日、東京・品川のホテルパシフィックで開かれた、予選（十五日）が行われ、約五百名が参加した。ロイヤルダーツ十九台で、301ゲームアウトの競技方法に



米国パレール社製「ロイヤルダーツ」を使用した第2回世界大会（上）、高木工業主催の日本大会（下）にて

参加することになった。世界大会への参加は、女性優勝者が辞退して、男性では米倉三郎（三）、大野一俊氏（三）ら、女性では仁枝ちひろさん（三）ら計六名となっている。米国のパレール社による世界大会は、「第二回エレ」

クトロニックダーツ・ワールド・チャンピオンシップ」として、三月四日（五）、ラスベガスの大通り（ストリップ）に面したハーシエンダ・カジノホテルで開催された。この大会には西独から、パレール社がプロモートして販売権を持つNSMローレンス社がプロモートして派遣した西独チームと、高木工業による日本チーム、そしてパレール社による北米チームが参加し、まず四日の夜は国際親善

多彩なコースで家族連れに好評 屋上ミニゴルフ

加藤工業が屋上遊園地に併設

加藤工業（本社大阪、加藤克彦代表）では、大阪・京橋の松坂屋の屋上（同社製パターゴルフ）を十八ホール設計した「スカイミニゴルフ」を三月十七日にオープンさせ、利用は大人も子どももファミリー客に好評となっている。これは同社運営の松坂屋上遊園地に隣接して、五百三十平方メートルに富むパターコース（全長百五十五メートル）を設けたもので、



加藤工業運営「スカイミニゴルフ」のようす

親善などを目的としたもので、四月一日に設立された。理事長の相沢氏は「この施設は、協会の理事八名のうち四名をセガ社から派遣している。また協会がダーツ教室を開催していくのを支援している。なお同協会は、五月末にシカゴで開かれるアラクニッド社の大会に代表四名（男女各二名）を派遣する予定である。

の目的は、西の「レジャーワールド」を実現しようとしているのは神戸市や神戸商工会議所など、計画立案の段階から米国の専門会社に委託し、すでに構想の骨子を固め、十六八年開業をめざして計画を進めている。

大規模レジャーランド建設で米企業と 新日鉄が提携

「スペースワールド」と「ユニバーサルスタジオ」

（本）社千葉県浦安、高橋政和社長）が経営する東京テイズニールランド（TDL）の成功に刺激され、国内各地で大規模レジャーランドの建設構想が盛んになってきている。これはTDLには及ばないが、経営の多角化をめざす大企業や地域経済のテコ入れを目的として、地方自治体も考えている。伊マックスシアター、

そのいくつかは実現する可能性が高く、注目すべき構想となっている。そのひとつ、新日本製鉄（本社東京、斎藤裕社長）は、北九州市の八幡製鉄所内に宇宙体験施設「スペースワールド」を、また堺市の堺製鉄所用埋立地にハリウッド映画用スタジオ「ユニバーサルスタジオ」をそれぞれ建設する構想を明らかにした。うち「スペースワールド」は、第三セクター方式で新会社を六月にも設立し、六十五年春の開業に向けて建設を進めるとしている。すでに新日鉄は米国アラバマ州立スペースキャンプ財団（D・テイビス会長）と提携、同財団が米国で運営しているハイテク宇宙体験センターを日本向けに手直して導入することが決まっている。第三セクターとしての新会社「スペースワールド」の出資構成は新日鉄グループ五〇％、北九州市一〇％など。施設計画には宇宙飛行をテーマとした「スペースドリーム」、「スペースドリーム」、「ア



神戸「レジャーワールド」構想で示されている全体のエリアマップ（予定）

「グラビティロン」などが含まれており、かなり大きな事業となる。製鉄所用地を借り、同スタジオの親会社であるユニバーサル・オブ・アメリカ（MCA）社と契約して、六十八年開業をめざして進んでいる。

「三菱商事も宇宙ものを計画 神戸市はレジャーワールド」

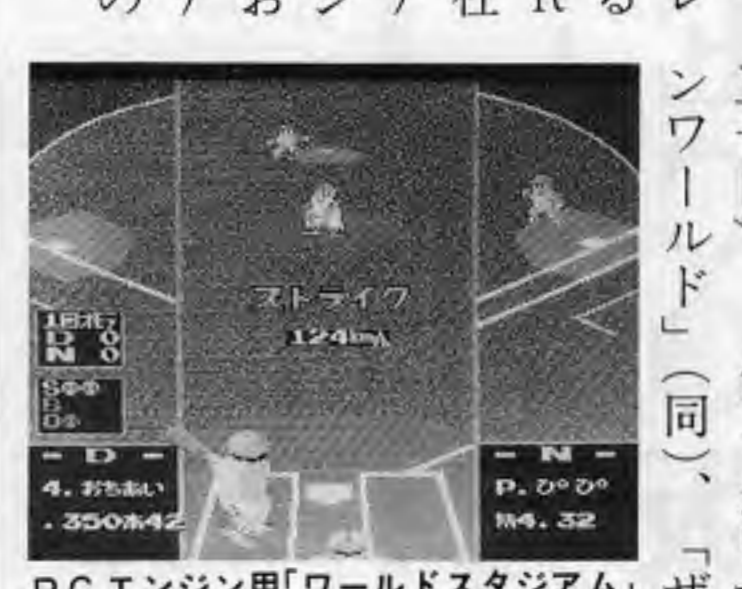
十五着工、六十七年開業をめざし、土地の取得から開始し、TDLに明らかに東のTDLに

10ゲームに充実

業務用からも3ゲーム移植

日本電気ホームエレクトロニクス（本社東京、村上隆社長）の家庭用TVゲーム機「PCエンジン」のソフトが、次第に充実してきた。すでに業務用各ゲーム用、今までの展開には断ずながらPCエンジン用に移植され、さらにセガ社

のソフトを近く移植されるが、任天堂の「ファミコン」の多色多音に比べて、まだまだこの分野はソフトの良し悪しが決め手になるため、ユーザーに「ファンタジーゾーン」を許諾し、ペニューに「ワードナ」を許諾する。



PCエンジン用「ワールドスタジアム」

これまでの「PCエンジン」ソフトの発売が「一部予定含む」は次のとおり。

「上海」（八十七年十月三十日）、「ビッキリマワールド」（同）、「ザ

功夫（十一月二十一日）、「カトちゃんケンちゃん」（十一月三十日）、「ピクトリラン」（十二月二十八日）、「邪聖剣ネクロマンサー」（八十八年一月二十二日）、「妖怪道中記」（二月五日）、「RタイプII」（三月二十五日）、「遊遊人生」（四月八日）、「ウォーリアーズ」（五月二十日）、「RタイプII」（六月三日）、「パワリーグ」（六月二十四日）。

株式会社ジャレコ

（本社）〒158 東京都世田谷区用賀2-19-7 ☎03-708-4811（大代表）☎03-708-4810（販売一部代表）
（大阪）〒541 大阪市東区橋本1-35 橋本クリスタル1F ☎06-203-0081（サービスセンター）〒158 東京都世田谷区上用賀5-24-9 ☎03-420-2271

JALECO

メガシステム 第1弾 THE FREEDOM FIGHTER

P-47

こんなSHOOTING 待っていた...

■マニアでなくても思わず興奮！
自機ババリックP-47Dサンダーボルトを初めとして実在の戦闘機・戦車が数多く出現。長さ4画面分にもおよぶ戦艦との遭遇は、やみつきになる臨場感。

■プレイヤーのイライラ・不満を解消
自機がやられると難易度が下がる、ミスしても特殊兵器を失わない、ミスしても前の場所にもどれない等の親切設計。

時1944年、第2次世界大戦の真只中！ヨーロッパ西部戦線を舞台に、アメリカ空軍ババリックP-47Dサンダーボルトがルフト・ヴァッフェ（ドイツ空軍）を相手に壮絶な空中戦を展開。

実績のメカニズム

ドロップタイプセクター

AD-81P 専用チャンネルプラケット

AD-85W ¥100/¥500円

2WAYセクター 新発売 専用チャンネルプラケット

従来のメカ式

720-A/B (¥100・¥50)

730-A/B (各種メダル US25¢)

エレクトロニクスセクター

810-E ●未来志向のセクター ●電子の目が瞬時に正貨を完璧に見分けます。

810-ES ¥100
810-E ¥500
810-EC US25¢
810-EF その他のコイン

機械部をオールプラスチック製

757-P ●あらゆる不正使用をシャットアウト（ワイヤー・電バチ・疑硬貨） ●1台でコイン使用変更も簡単に可能

田原製鉄製を御愛顧賜わり誠にありがとうございます。これと同じ構造のコピー品を正当な権利もなしに製造販売し、または、輸入使用した者に対しては、製造販売元、または、輸入元を相手として、法的に追及する権利を留保させていただきます。また、法的に追及する権利を留保させていただきます。また、法的に追及する権利を留保させていただきます。また、法的に追及する権利を留保させていただきます。

代表取締役 安部 寛

昭和58年12月

Asahi 旭精工株式会社

本社・本社営業部 〒107 東京都港区南青山2-24-15 ☎03-401-6181
詳細はカタログをご請求下さい。

音楽やビデオの制作で知られている...

音楽の重要性

音楽はTVゲームの音もさまざま、三重、五重...



NES用ソフトの空輸を見守るコナミの今井氏

コナミ工業の決算発表

NES用ソフト100倍増 新任取締役五名、退任2名予定

常務取締役・営業本部長 今野伸氏...

「サイコキックス・オスカー」...

パロディウスで

コナミのMSX用ソフト アポロンのテープシリーズ充実

「サイコキックス・オスカー」...

新本社ビル竣工

テクモ、東京・九段に 5月23日から業務スタート

テクモ(株)本社東京、九段北...

Gold Coin advertisement for a slot machine game. Includes title 'GOLD COIN', '遊び方' (How to play), and 'メダル貸出し機能付!' (Coin loan feature).

PTA協の講演 渡辺事務局長が「ゲーム場論」

PTA協の講演

JAMMA・DB部会5月例会 紙第25号参照)について...

初の新レーベル発足 ポニーキャニオンの「サイトロン」

音楽やビデオの制作で知られている...



JAMMA・DB部会の第85例会(5月10日)にて。正面は渡辺文吉氏

治体の青少年条例では有害環境のひとにゲーム場を...



上はレコード「データイースト・ゲームミュージック」のジャケット写真

「サイコキックス・オスカー」...

「サイコキックス・オスカー」...

パロディウスで

コナミのMSX用ソフト アポロンのテープシリーズ充実

「サイコキックス・オスカー」...

Advertisement for Kawax (株式会社カワクス) featuring three game machines: Galaxy Force, World Derby, and Gold Coin. Includes contact information and a slogan '親しみやすいゲームマシンを誠意をこめてお届け!!'

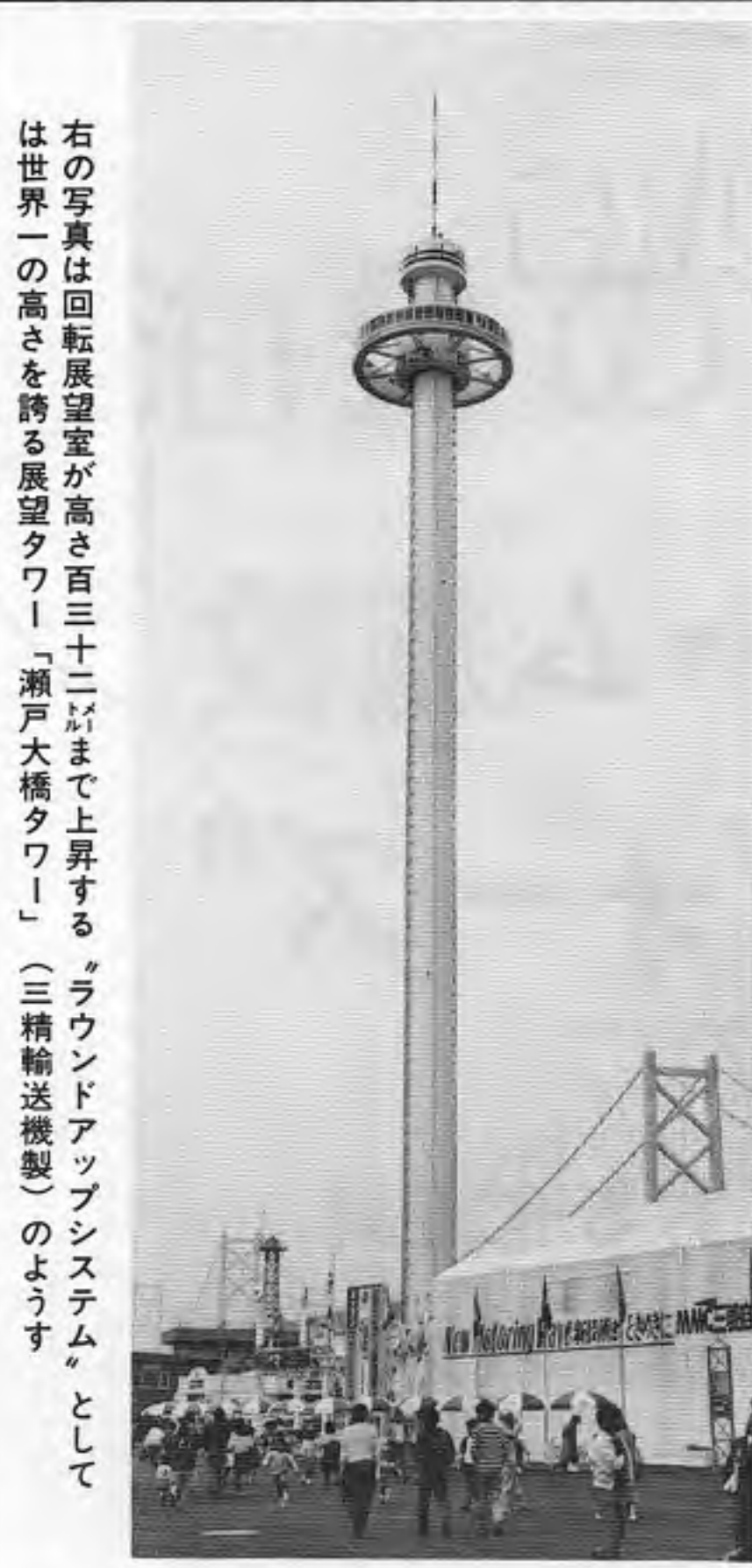
瀬戸大橋博

話題性のある「夢丸ランド」

泉陽興業が遊園

アームに沿って上昇する西日本初登場の「スーパーボールネーダー」、気球のゴンドラが回転する四国初登場の「バルーンレース」(サンペラ社製)、全長約七百メートルの「キャメルコースター」、レール上をベダルを踏んで進む「サイタルモノレール」、乗りレールを前後に動かして三百六十度回転さ

せる四国初登場の「ピタパタ」、立ったり倒れたりして重心を移動させて三百六十度回転する「トップスイング」(三和鉄工製)、定員六十人のチェアタワー「宇宙船シャワー」、小型乗物機は会場内の空きスペースを走らせる「サファリベツト」十台、定員四十人乗りの「ロケットモノレール」、三十六人乗りの「バスケットボール」など、設置した「ダウンタウン」、各種遊



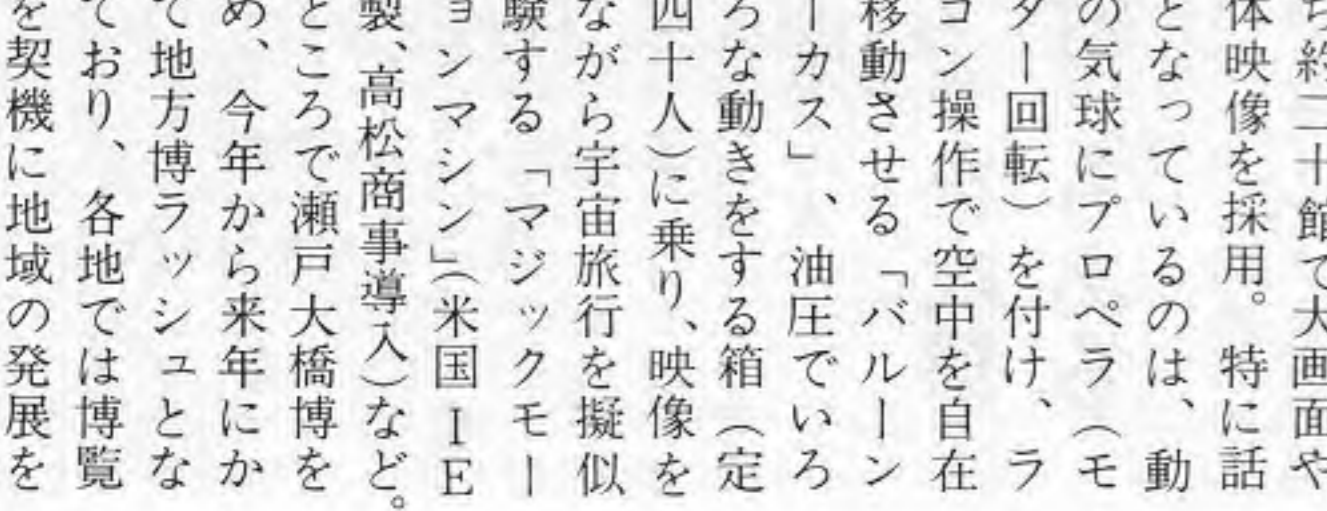
右の写真は回転展望室が高さ百三十二メートルで上昇する「ダウンタウン」システム。として世界一の高さを誇る「瀬戸大橋タワー」(三精輸送機)のようす



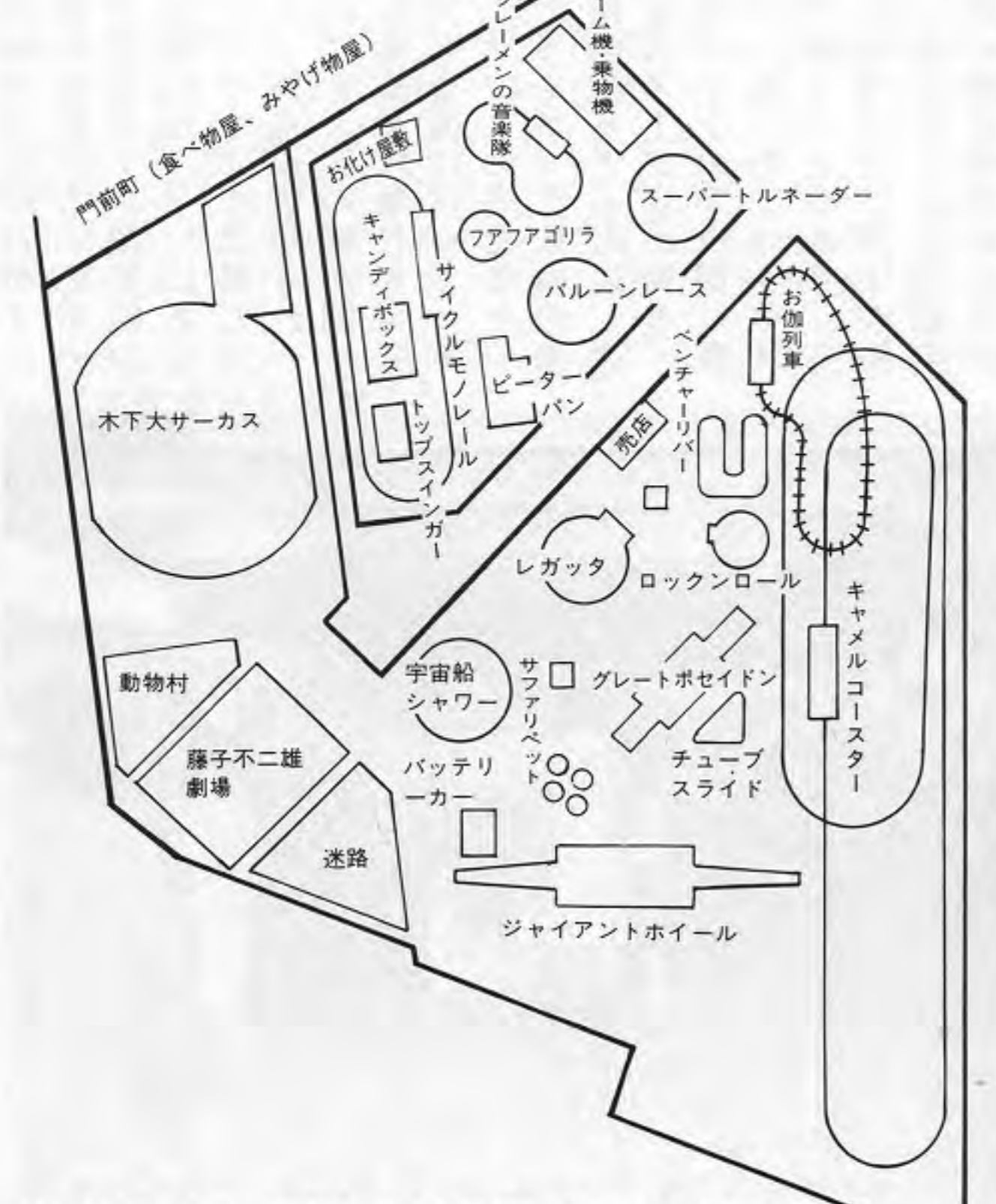
上の写真はぬいぐるみバッテリーカー「サファリベツト」



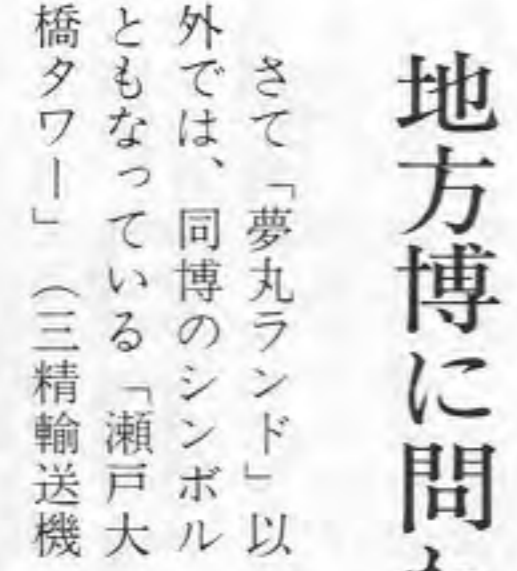
右は「トップスイング」と「キャメルコースター」



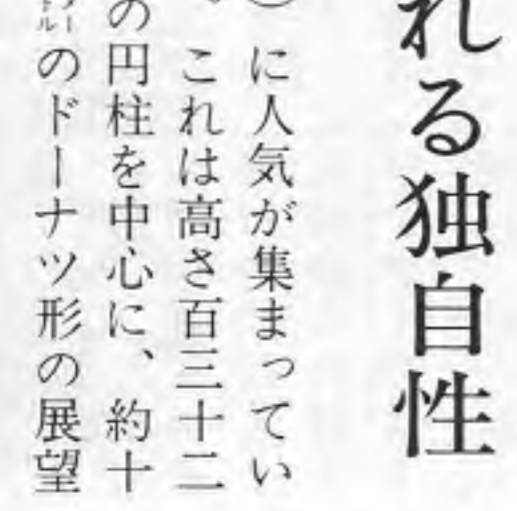
上の写真はぬいぐるみバッテリーカー「サファリベツト」



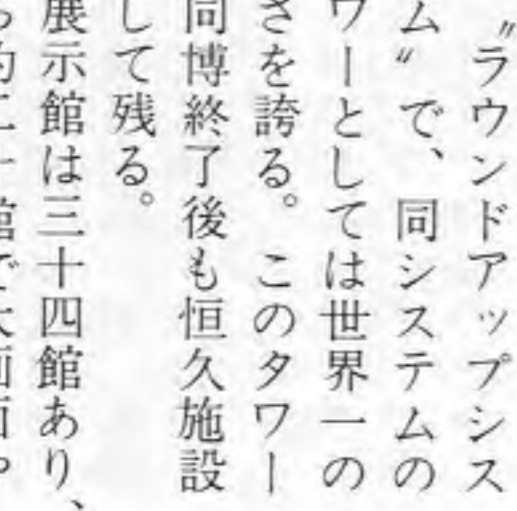
瀬戸大橋博・四国「夢丸ランド」配置図



上の写真はぬいぐるみバッテリーカー「サファリベツト」



右は「トップスイング」と「キャメルコースター」



上の写真はぬいぐるみバッテリーカー「サファリベツト」



TVゲーム機を中心にしたテント張りゲームコーナー

TVゲーム機三十五台を中心にした約三百平方メートルのテント張りコーナー(周囲に定置型乗物機を設置)がある。

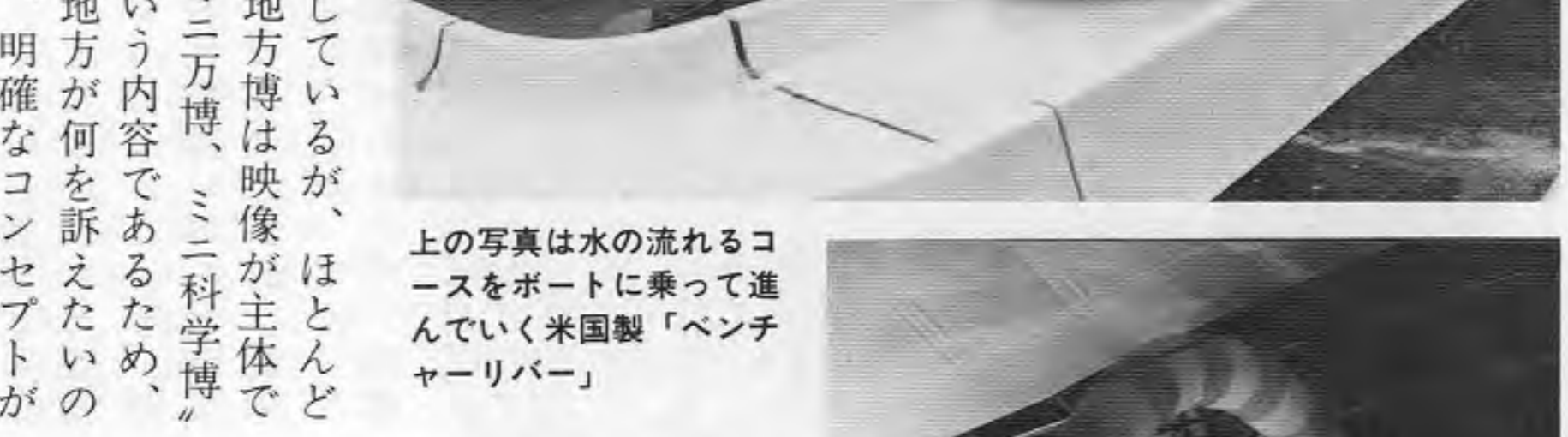
遊戯機のほか「夢丸ランド」には、内部に網渡り、扉やガラスの迷路、二階建ての迷路などを設けた迷路施設「冒険空中迷路」(三福商事開発)、漫画のヒーロー、ドラえもん、忍者ハットリくん、オバケのQ太郎のぬいぐるみによる「藤子不二雄劇場」、ボニーやラマなど四十種五百匹の動物たちと遊ぶ「ふれあい動物村」がある。泉陽興業部の加藤寛治次長は「遊戯機関係はJR西日本からの出向職員四十人を含め計百三十人で管理しているが、一人一人に安全管理を徹底させている」と語る。



上の写真はぬいぐるみバッテリーカー「サファリベツト」



上の写真はぬいぐるみバッテリーカー「サファリベツト」



上の写真は水の流れるコースをボートに乗って進んでいく米製「ペンチヤーリバー」



気球のキャラクターの左右や上下に小さなプロペラを設置し、ラジコン操作で空中を自在に飛ばせて見せる「バルーンサーカス」にて

'88/四国

機種を揃えがオープン

施設部分を担当



瀬戸大橋を望む四国会場の全景写真。手前が遊園地部分「夢丸ランド」



蛇をデザインしたらせん状チューブの中を滑り降りる日本初登場の「チューブスライド」(英国クリスランドル・レジャー社製)



上の写真は泉陽興業製で初公開となった遊園施設「プレーメンの音楽隊」で動物のスプリング木馬に乗ってレール上を進んでいく(定員20名)



左は「スーパーボールネーダー」のようす



上の写真は世界最大の定員(百二十八人)の振り子式遊園施設「グレートボセイデン」のようす。下の写真は全長約七百メートルの「キャメルコースター」



日本初登場は次の三機種。④「チューブスライド」はせん状のチューブの中を滑り降りるもので英国クリスランドル・レジャー社製。チューブが蛇のデザインで、二匹からまったような形になっており、同時に二人が利用可能。利用者は階段を約十メートル、布製の袋に足から肩まですっぽり入ってチューブの中へクルクル回って最後は蛇の口から出てくる。⑤「ペンチヤーリバー」は小さなボート(四人乗り)に乗って、流れる水上を進むので、米製ベンチャヤー社製(土佐貿易)を通じて導入。ボートはポリエチレン製、コースはグラスファイバー製。水流は毎分三十分の速さで進む。⑥「レガッタ」は二十台の船が連なって、起伏のある円形レール上をゆっくりに走るオランダ製遊園施設。このほかの大型機は、遠心力によりゴンドラが

海を望む埋立地で開かれている。主催は財団法人瀬戸大橋架橋記念博覧会協会。テーマは「交流と創造」。二十一世紀に向けて、瀬戸大橋開通による本州と四国との交流によってたらされる経済的、文化的波及効果を目的としている。

主催者側では「開幕当初の入場者数は予想を大きく下回ったが、瀬戸大橋開通後は本州からの来場者が急激に増えたとくに団体客を乗せてくるバスの台数が、当初に比べ五割に増加しており、団体客の占める割合は全入場者数の四割近くもある」としている。

なお博覧会閉幕後は、会場北側部分の「瀬戸大橋タワー」や「記念館」などを含む約八万平方メートルを撤去される。

世界最大や日本初と多彩

「夢丸ランド」の遊園施設は、大型乗物機十八機種、小型乗物機二十数台と各種ゲーム機を設置しており、大型機種のうち世界最大や日本初登場のもの、また泉陽興業製で初公開となる機種など、話題性のあるものを多く展開している。設置

「夢丸ランド」の遊園施設は、大型乗物機十八機種、小型乗物機二十数台と各種ゲーム機を設置しており、大型機種のうち世界最大や日本初登場のもの、また泉陽興業製で初公開となる機種など、話題性のあるものを多く展開している。設置

「夢丸ランド」の遊園施設は、大型乗物機十八機種、小型乗物機二十数台と各種ゲーム機を設置しており、大型機種のうち世界最大や日本初登場のもの、また泉陽興業製で初公開となる機種など、話題性のあるものを多く展開している。設置

「夢丸ランド」の遊園施設は、大型乗物機十八機種、小型乗物機二十数台と各種ゲーム機を設置しており、大型機種のうち世界最大や日本初登場のもの、また泉陽興業製で初公開となる機種など、話題性のあるものを多く展開している。設置

「夢丸ランド」の遊園施設は、大型乗物機十八機種、小型乗物機二十数台と各種ゲーム機を設置しており、大型機種のうち世界最大や日本初登場のもの、また泉陽興業製で初公開となる機種など、話題性のあるものを多く展開している。設置



上の写真は世界最大の観覧車でスポンサーの宣伝を付けた「ジャイアントホイール」、右側の機械は「バルーンレース」(サンペラ社製)



左の写真は世界最大の定員(百二十八人)の振り子式遊園施設「グレートボセイデン」のようす。下の写真は全長約七百メートルの「キャメルコースター」



日本初登場は次の三機種。④「チューブスライド」はせん状のチューブの中を滑り降りるもので英国クリスランドル・レジャー社製。チューブが蛇のデザインで、二匹からまったような形になっており、同時に二人が利用可能。利用者は階段を約十メートル、布製の袋に足から肩まですっぽり入ってチューブの中へクルクル回って最後は蛇の口から出てくる。⑤「ペンチヤーリバー」は小さなボート(四人乗り)に乗って、流れる水上を進むので、米製ベンチャヤー社製(土佐貿易)を通じて導入。ボートはポリエチレン製、コースはグラスファイバー製。水流は毎分三十分の速さで進む。⑥「レガッタ」は二十台の船が連なって、起伏のある円形レール上をゆっくりに走るオランダ製遊園施設。このほかの大型機は、遠心力によりゴンドラが



VIDEO GAME CHECKERED FLAG チェッカーフラグ



興奮、体感レーシング!

- 4スピーカー・サラウンド方式!
- ボディソニック内蔵シート!
- ステアリング・バイブレーション機能!



●仕様
使用電源 AC 100V±10V (50/60Hz)
消費電力 125W
寸法 20インチコックピットタイプ
幅 620mm
奥行1697mm
高さ1530mm
重量 135kg

※仕様、形状の一部を予告なく変更する場合があります。

- コンパクトなコックピット型キャビネット
- 本体とシート部分が分解可能で運搬も簡単
 - シート位置を3段階に調節可能
 - 基板はワンタッチ・スライド方式
 - モニター縦横取り付け可能
 - 前面操作のらくらくメンテナンス

GO-800オリジナルマルチ筐体

- 2種類のゲーム収納可能。(切り替えスイッチ)
 - 縦・横モニターローリング方式。
 - コントロールパネルワンタッチはめ込み式。
- ※麻雀ゲームにも対応可能(別売)



●仕様
使用電源 AC 100V±10V (50/60Hz)
消費電力 105W
寸法 20インチラバータイプ
幅 630mm
奥行815mm
高さ1,395mm
重量 98kg

※仕様の一部を予告なく変更する場合があります。

- ご希望に応じて貴社名が記入できます。
- 正面と側面2カ所(別途料金)

コナミ株式会社

本社 〒101 東京都千代田区神田神保町3丁目25番地 TEL. 03(264)5678

大阪支店 〒561 大阪府豊中市庄内宝町1丁目1番5号 TEL. 06(334)0335

札幌営業所 〒060 北海道札幌市中央区北一条西5丁目2番9号 TEL.011(232)3778

福岡営業所 〒810 福岡県福岡市中央区天神2丁目8番30号 TEL.092(715)2367

WW WONDER WARS

新登場のゲーム施設 “ワンダーウォーズ”

子どもたちに人気ある光線銃 西友長浜楽市店AMゾーンに



上の写真はいずれも「ワンダーウォーズ」の内部にて。プレイヤーが中央の円形シューティングポイントに立つとエイリアンが現れ、レーザーガンで胸の標的を狙う



プレイヤーはV字形ベストを身につけレーザーガンを構えて進む

現代の楽市楽座をめざした新しいタイプの超大型ショッピングセンター「SC」長浜楽市店が、滋賀県長浜市に三月三十一日オープンした。この中にアミューズメントゾーンが設けられ、とくに光線銃による大型ゲーム施設「ワンダーウォーズ」が、日本で初めて登場し話題となっている。このSCは(株)西友(本社東京、上田宏社長)と地元長浜商業開発協会の共同で建設を進めてきたもので、西友をキータナントに、地元商店や専門店のほか銀行、証券会社、歯科、眼科、美容院、レストラン、そしてAM



コンピュータ制御の標的ロボット「エイリアン」たち

ゾーン、ドライブインシアター、イベント広場などあらゆるものが設けられ、ひとつのミニ都市ともいえるような様相を呈している。オープンは遠くからの客も含め大にぎわいだったが、長浜市街からは離れたところにある交通の便もよくないためか現在ではほとんどが地元客で落ち着いてきている。長浜楽市の敷地面積は三万二千三百四十平方メートル、建築面積は二万七千四百五十平方メートル。アミューズメントゾーンは約二千六百五十平方メートルの建物で、「ワンダーランド」と呼んでおり西友が運営。そのうち二階の約六百五十平方メートルに長浜楽市の目玉施設「ワンダーウォーズ」を設置している。これはワレタン防水材の大手メーカーである大和高分子工業(株)が、米国防務省のSF映画の道具製作を手がけている「シグマ」(エイリアン)の協力を得て開発したものである。ゲームは宇宙征服をたぐらむエイリアンとの戦いがテーマで、いろいろな背景のゾーンを通過しながら、コンピュータ制御で出現するロボット(エイリアン)を、レーザーガンで迎撃するが、敵の攻撃でダメージを大きく受けるとゲーム終了となり、途中の出口から出なければならぬ。これはTVゲームのコンセプトと同じで、プレイヤーがTVゲームの主人公になって戦う。レーザーガンを使ったこの種ゲームは、米国ではすでに開発、設置され話題となっているが、日本では初めての。プレイヤーは入り口でレーザーガンと一体になったベストを身につけ、磁気カードを持って、まず作戦指令室へ行き、T

V画面を見ながらゲームの説明を受ける。磁気カードは各ゾーンを結ぶ小部屋「ポッド」にあるカードリーダーに差し込むと、得点が表示され、次のゾーンへの扉が開く。敵も光線で攻撃してくる。ベスト上部に付いているターゲットに当たると、ポディソニック採用の床が振動するとともに、大きなダメージ音が鳴る。各ゾーンの中央部に直径一・五メートルのシューティングポイントがあり、ここに立つとセンサーが動き、エイリアンが周囲のいろいろな場所からランダムに現れる。エイリアンの胸の赤く点灯する部分に光線を当てると、相手により時間は異なるが、しばらくして赤ランプが消えて、やつつけたことになる。ロボットの数は四十四体で、その出現パターンは三百種以上あり、また難易度が三段階に切り替えることができる。使用時間(鉄の後にデジタル表示され、発射するごとに減っていく)に制限があるので、効率よく敵を倒していかないと、途中で銃が使えなくなり、ゲーム終了となる。また敵を倒すと得点が表示され、カードリーダーにカードを差し込んだ時に表示される得点が、一定得点に達していない場合は、ゲーム終了となる。ゾーンは宇宙船ブリッジ、異星人都市、敵基地など全部で八つあり、それぞれ一つの部屋になっている。各ゾーンにふさわしい背景の衣装が施されているが、ほとんどが白色で作られシンプルながら、これをカラーライ

迫力でカバーしているが、一ドシステムを採用。また一階は滑るゴーカーや建物自体の床や壁面が見えるところもあり、イン・ジャパン(株)導入)を全長百メートルのコースを三分間で行く。利用料金は五百円だが、ここにもゲーム場と共通のセガカードシステムを採用し、カードを係員がカードリーダーに差し込み、一回分の度数を減らしてプレイヤーに返した後、コインに入場させるという方法をとっている(「ワンダーウォーズ」も同じ)。カードは一枚千円、三千円、五千円のうちはいずれかをカード販売機で購入する。なおゴーカートコースの上部空中に、円筒型ゲーム機三十三台(テューブ型はなし)、プレイアブルマシンなどその他アーケードゲーム機五台の計四十台を設置している。施設をさらに充実させていく」としている。



「ワンダーウォーズ」の入り口にあるゲーム場のようす。セガ社のリースにより西友が運営。全機種にセガ・カードシステムを採用している

for Human Sound System
T&M
TECHNICAL & MODERNITY



MONITOR T.V.

■高性能で、コンパクトな設計の業務用21型カラーモニターです。■高解像度画面を使用し、歌詞も鮮やかに、そしてシャープに再現。

SOFT+COIN UNIT



COIN UNIT ■セレクトレイトシステム対応のコインタイマー内蔵です。■有料/無料の選択可能で、有料の場合は、一曲200円/3段階(2000・2200・2500円)コインタイマーのいずれか選択が可能です。DISC SOFT ■各レコード会社の管理楽曲を中心に映像と共に再構成しました。■全26タイトル・30曲入の濃縮版ソフトです。



SPEAKER



TAFIE=Technologically Advanced Families (system component)
科学技術の進歩したコンポーネント



TD-S+PULSE-NEO

TD-S ■セレクトタイプであったコントローラーと一体化して、充実の薄型ディスプレイです。■「唄い直し」「ランダムアクセス」等の多彩な機能を搭載しました。■スリステップスタート方式採用の15チャプター対応です。PULSE-NEO ■120W+120Wのハイパワープリメインアンプです。

VHD KARAOKE Disc

より機能的に、より効果的に、そして美しく、どんな方にも簡単にご使用いただくことのできるものをシステムのコンセプトとして、開発したVHDビデオディスクのトータルシステムコンポーネントです。ご使用になられるお店のニーズに合わせてシステムアップが可能です。そしてなによりもカラオケの演奏曲数に関係なく、システムの稼働日数より割り出すセレクトレイトシステムの導入で、営業時間外のレッスン等に利用することができ、また従来一定額であった料金をお店に合わせて自由に設定が可能です。これによって、より一層のお客さまへの対応と、それに伴う利益の向上が望めます。

KARAOKE TOTAL SYSTEM COMPONENT

TD-S

広告掲載のTD-S SYSTEMについてのお問い合わせ・カタログ請求は下記当社支社・営業所まで

写真の色調は、印刷のため実物とは多少異なる場合があります。業務用カラオケ機器の外観・仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

株式会社 ティアンドエム

〒534 大阪市都島区中野町4丁目8-10
TEL(06)356-0467代 FAX(06)356-1257

東京支社 〒106 東京都港区六本木1丁目5-10
福岡支社 〒612 福岡市博多区博多駅前3丁目13-21
東営業所 〒577 東大阪市橋根2丁目80
堺営業所 〒590 堺市橋屋町東1丁目1-1
札幌営業所 〒064 札幌市中央区南五条西2丁目
D.C.センター 〒577 東大阪市橋根2丁目80

☎(03) 582-9671代
☎(092) 481-0235代
☎(06) 744-6057代
☎(0722) 23-7186代
☎(011) 531-8188代
☎(06) 744-6058代

CHOPPER

絶賛発売中

ヘリコプターを操作し、次々とあられる強敵を、機銃や特殊兵器を駆使し、味方に勝利をもたらせ。



襲いかかる侵入者達に今、敢然と立ち向かう騎兵部隊 飛べ! 戦え! 撃破せよ!



こう



くう



き



へい



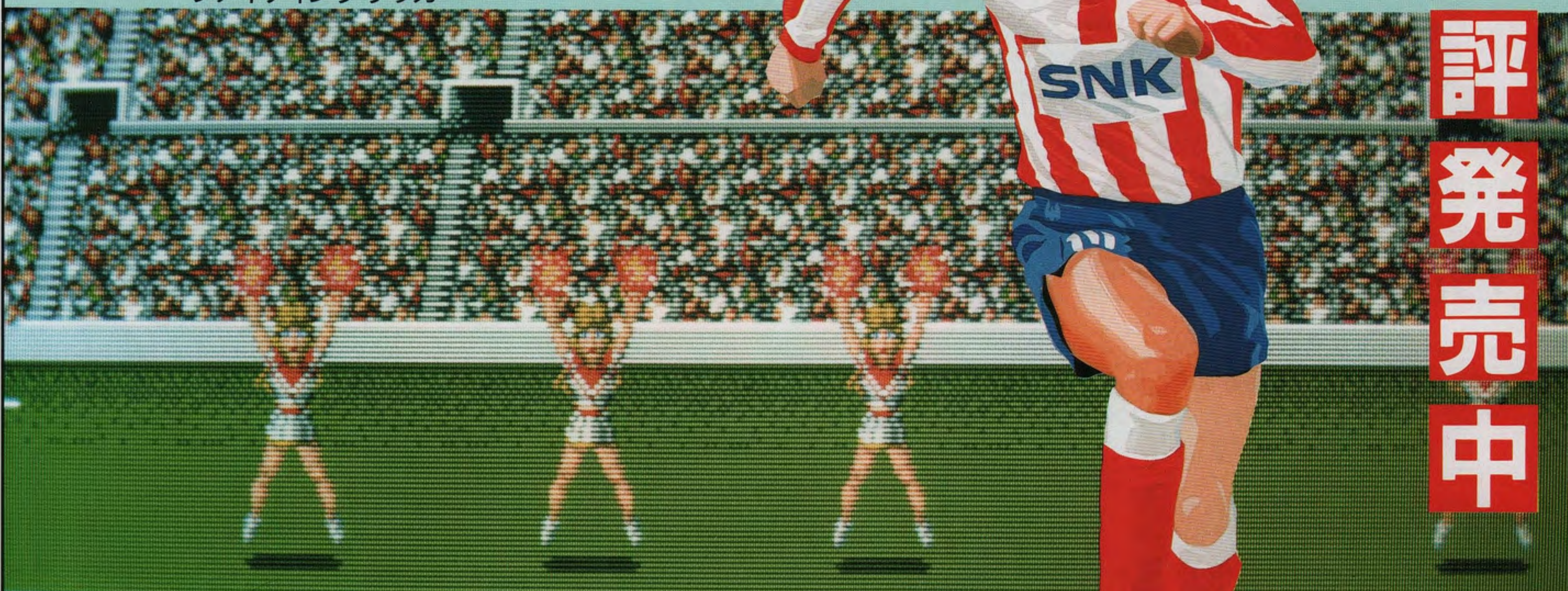
もの



がたり

FIGHTING SOCCER

ファイティングサッカー



好評発売中

スリリングな操作感。ショートパス、ロングパス、そしてドリブル、ヘディングも思いのまま。

実際のルールそのままにファイトあふれる戦いをプレイ。強豪を相手にさあ、シュートを決めろ!

テレホンサポビシ 東京(03)865-4791 大阪(06)338-2570

SNK

 株式会社 エス・エヌ・ケイ
SNK CORPORATION

大阪本社 〒564 大阪府吹田市豊津町18-12号 TEL.06-338-7007 FAX.06-338-7150
東京支店 〒101 東京都千代田区神田和泉町1-3-4 青木ビル2F TEL.03-865-9431 FAX.03-865-9437
18-12 TOYOTSU-CHO, SUITA-SHI, OSAKA, 564, JAPAN.
PHONE:06(338)7007 FAX:06(338)7150 TELEX:523 6785 SNKCOJ.

ヨーロッパAM通信

コピー氾濫するイタリアの市場

数少ない総合見本市、ミラノフェア



by Mary Openshaw

44, Quai du Commerce (Box 00) B-100 Bruxelles/Belgium

「本紙特約ヨーロッパ駐在通信員、メアリー・オープンショウ」ヨーロッパの八七七八八年のショー・シーズンの最盛期は、ミラノフェア（四月十六〜二十四日、ミラノ）は、欧州におい...

「本紙特約ヨーロッパ駐在通信員、メアリー・オープンショウ」ヨーロッパの八七七八八年のショー・シーズンの最盛期は、ミラノフェア（四月十六〜二十四日、ミラノ）は、欧州におい...



右側の写真は「ミラノフェア」のメイン会場。左側の写真は「ボウリング」を出品し...

「ボウリング」を出品し、イタリアの市場は、コピー氾濫している。しかしながら、古典的なゲームがこれほど盛んな国であるにも関わらず、ミラノフェアのAM区画にエレクトロゲーム機が一台もないというのは、注目すべき事実である。...

「ボウリング」を出品し、イタリアの市場は、コピー氾濫している。しかしながら、古典的なゲームがこれほど盛んな国であるにも関わらず、ミラノフェアのAM区画にエレクトロゲーム機が一台もないというのは、注目すべき事実である。...

タイマーの製品

ネグロ社（マリオ・ネグロ社長）は、素晴らしい連動のタイマー製品を、オリジナルの完成品で披露した。この世界的に有名なメーカーからもたらされた最新のゲーム機、「ニンジャウォリアーズ」などが、独特の演出で披露された。

「ニンジャウォリアーズ」などが、独特の演出で披露された。このショーでは、TVゲーム機は低価格で、多くの出展者が、ヤビネットを出品している。TVゲーム機のキャビネットは、イタリア製の製品より安い。...

「ニンジャウォリアーズ」などが、独特の演出で披露された。このショーでは、TVゲーム機は低価格で、多くの出展者が、ヤビネットを出品している。TVゲーム機のキャビネットは、イタリア製の製品より安い。...

「ニンジャウォリアーズ」などが、独特の演出で披露された。このショーでは、TVゲーム機は低価格で、多くの出展者が、ヤビネットを出品している。TVゲーム機のキャビネットは、イタリア製の製品より安い。...

「ニンジャウォリアーズ」などが、独特の演出で披露された。このショーでは、TVゲーム機は低価格で、多くの出展者が、ヤビネットを出品している。TVゲーム機のキャビネットは、イタリア製の製品より安い。...

「ニンジャウォリアーズ」などが、独特の演出で披露された。このショーでは、TVゲーム機は低価格で、多くの出展者が、ヤビネットを出品している。TVゲーム機のキャビネットは、イタリア製の製品より安い。...

Advertisement for arcade games: GALAXY FORCE, P-47, LAST DUEL, CHEQUERED FLAG. Includes images of the machines and contact information for the distributor.

Advertisement for billiard and pool tables: GOLD CROWN III, PROFESSIONAL 6400, INGLISH SHUMAKER DARTS 4500. Includes images of the tables and contact information for K and U Co., Ltd.

新スイッチ機能採用「ベラボーマン」基板

超絶倫人が活躍

ナムコから乗物「おっきなショベルカー」も



ベラボーマン

ナムコ(本社東京、中村雅哉社長)から同社「システムI」第八弾となるTVゲーム機「ベラボーマン」が五月二十日発売となり、また定置型乗物機「おっきなショベルカー」が発売となっている。TVゲーム機「ベラボーマン」は、平凡なサラリーマンがある日、アルファ遊星人と遭遇し、超エネルギーを授けられ、世界征服をたくらむ狂気の科学者の野望を打ち砕く。全部で三十二ステージあり、動きに従って全方位スクロールする陸上での格闘と、自動スクロールによる海中シューティングの場面を、交互に繰り返す。また戦うエリアは、ロボット軍のいる三十年代の町内、忍者軍団のいる戦国時代、海底獣

新メガシステム1第1弾

米、独の空中戦

ジャレコから「P-47」基板

ジャレコ(本社東京、金沢義秋社長)では新マザーボードシステム「メガシステム1」を開発し、その第一弾となるTV空中戦ゲーム機「P-47」を五月二十七日発売した。同システムは、16ビットCPUをメインコントロール用とサウンドコントロール用に各一個使用(総プログラム容量4メガビット)。サウンドはFM音源で九プラス八チャ



P-47

は、第二次世界大戦中の西欧西部戦線を舞台に、米空軍機「P-47」対独機「P-47」の空中戦を再現する。プレイヤーはP-47を操作し、敵機を撃破する。また、地形や雲が描き込まれており、リアルな空戦が楽しめる。P-47は、一定得点以上で追加の敵機が出現し、OP価格十六万八千円。全米トップアプロゴルフファン、強弱のバツが正しいのりトレビノから許諾を得て、同氏の名前をつけたこと、各機種の選択時にアイディンクゴルフを採用したのも、主なもの。交換用ROM販売でOP価格九万八千円。内容は次のとおり。ゲージのスピードが遅く

話題のマシン

話題のマシン

セガ社の斬新な「体感ゲーム」第8弾

左右に回転傾斜

TV宇宙戦争「ギャラクシーフォース」



ギャラクシーフォース

エンタープライゼス(本社東京、中山雄雄社長)から、同社「体感ゲーム」第八弾として五月下旬発売となる「ギャラクシーフォース」が、セガゲームセンターに登場する。このゲームは、プレイヤーが左右に回転傾斜する座席に座り、宇宙戦争を体験できる。画面は2000ピクセルの高解像度で、リアルな宇宙戦が楽しめる。価格は三万九千円。発売日は六月一日。

特殊兵器も駆使

ヘリ攻撃「航空騎兵物語」基板



リー・トレビノ「ファイティングゴルフ」

味方戦艦機がナバーム弾で援護射撃してくれ、広範囲の敵を撃破できる。状況に応じて使う。巨大で強力な敵機が出現し、プレイヤーが左右に傾斜して移動するなど、動きをリアルに表現している。三機撃破されるとゲーム終了だが、一定得点以上で一機追加となる。基板販売のみでOP価格十三万八千円。「リー・トレビノ」は、アイディンクゴルフは、全米トップアプロゴルフファン、強弱のバツが正しいのりトレビノから許諾を得て、同氏の名前をつけたこと、各機種の選択時にアイディンクゴルフを採用したのも、主なもの。交換用ROM販売でOP価格九万八千円。内容は次のとおり。ゲージのスピードが遅く



トラねこパンチ

ネズミ殴るネコ

ホープから「トラねこパンチ」

コミカルなアーケードゲーム機「トラねこパンチ」が、ホープ(本社東京、小野定良社長)から、三月中旬以降発売となる。これは、プレイヤーがネコになり、ネズミを殴るという設定で、巨大宇宙船の滑走路から発進し、敵機を撃破していく。画面下部のエネルギーゲージが減っていく。一定条件で増える。ゼロになるとゲーム終了。スーパーデラックスタイプのOP価格二百九十九万円。ランダムに飛び出してくる。このタイミングを見ながら、手前の大きな赤いボタンを叩くと、右手にグローブを付けたトラねこがネズミに当たると、ネズミはノックアウトされる。タイマー制(下部にランプで表示)で、タイマー内にネズミを一定回数ノックアウトすれば、景品が払い出されるとい

話題のマシン



チビロコ(上は定置型、下はレール式)

式乗物機「チビロコ」が、信水貿易(本社東京、森川寿社長)から発売となる。これは、定置型とレール式があり、台の上にレールを円形に設置し、恐竜のキャラクターを中心に回るという定置型タイプにしたものと、通常のレール走行式のものとの二タイプがある。汽関車の胴体

動く煙突と胴部

信水のレール走行式「チビロコ」

部分前後に、煙突部分が上下にスライドしながら走るのが特徴。定置型タイプの恐竜は、汽車の進行に合わせて回転し、胸のハート形ライトが点滅する。また汽関車に付いているランプも点滅。定置型タイプは、恐竜などのセットで定価百三十五万円。走行式は設置コースに合わせたレールコースとのセット販売で受注生産



おっきなショベルカー

SHUWA Cyber amusing Trader.

LOW, LOW PRICES!

Immediate Delivery of Used P.C. BOARDS!

SHUWA Corporation
23-5-151, Miyakojima-Hondori 4-chome, Miyakojima-ku, Osaka 534 Japan

TLX:5294051 SHUWAD-J
TEL:06-928-2924
FAX:06-928-3216

High-Speed Delivery...

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 ￥148,000-

MODEL M512-L EP-ROM 2716, 2732, 2732A, 2532, 2764, 2764A, 27128, 27128A, 27256, 27512(10個書込、MOS及びTMM-ADタイプ対応)

■特長
●E P-R O M 2716, 2732, 2732 A, 2532, 2764, 2764 A, 27128, 27128 A, 27256, 27512(全メーカー品)に書込可能
●EEP-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、プログラクチェックプログラムオートスタート
●見やすいLCD表示
●シリコンゲルネット対応
●高信頼性の金メッキソケット
●同時に10個まで書込 ●データバスター
●アドレスバスター ●スタート、終了バスター
●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-R O M の選択がワンタッチ
●R S 232 C インターフェース標準装備
●M-O-O インターフェース標準装備
●CMOS、各社Aタイプ(12V)も全て対応

イーサーN1000(ROM消去器) 発売中。10個消去用 ¥18,000-

製造・発売元
日本メモリー株式会社
名古屋市中区本通1丁目10番地 FAX(052)912-5626
〒462 (052)912-5727 914-1727 TELEX: J 59990 CHERRY

Used P.C. Boards!

for the video game machine

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

CALL US!
KANAYA SHOKAI
TEL: 06-395-0272

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

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

カナヤ商会 〒532 大阪市淀川区東三国2丁目28番10号
——中古基板売り買います——

SANWA DENSHI CO., LTD

(JL-W) JOYSTICK
●2方向 2WAY
●4方向 4WAY
●8方向 8WAY

●MICRO JLW-U
●LEAF JLW-R

ONE TOUCH
OOM-8-3C

POWER SUPPLY
SWN-7
SWN-10
+5A10A +12V3A -5V1A
+5A 7A +12V1A -5V1A

WORLDWIDE SERVICE TO THE AMUSEMENT INDUSTRY

SANWA DENSHI CO., LTD

〒173 東京都板橋区中丸町58番5号
TEL: 03(959)6611(代表)
FAX: 03(955)9208
TELEX: STRAD J 25633
取引銀行: 住友銀行大塚支店(普) No.173617

RM301 302 Plaza Ochanomizu Bldg. 2-1, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101 Japan
TEL: 03(295)6691 FAX: 03(295)3726
TEL: STRAD J 25633
BANK: SUMITOMO BANK
Ochanomizu-Branch A.C. No.414844

JUNE 1

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	ワールドスタジアム (ナムコ) World Stadium (Namco)	7.95
2	エースアタッカー (セガ社) Ace Attacker (Sega)	7.65
3	アサルト (ナムコ) Assault (Namco)	7.19
4	F1ドリーム (カプコン) F-1 Dream (Capcom)	7.17
5	グラディウス II (コナミ) Vulcan Venture (Konami)	7.10
6	上海 (サン電子) Shanghai (Sun Electronics)	6.93
7	ツインイーグル (タイトー) Twin Eagle (Taito)	6.19
8	ドラゴンニンジャ (データイースト) Bad Dudes vs Dragonninja (Data East)	6.01
9	ヘビーバレル (データイースト) Heavy Barrel (Data East)	5.83
10	究極タイガー (タイトー) Twin Cobra (Taito)	5.79
11	火激 (タイトー) Kageki (Taito)	5.78
12	ストリート・ファイター (カプコン) Street Fighter (Capcom)	5.57
13	アール・タイプ (アイレム) R-Type (Irem)	5.37
14	カウンターラン (日本システム/セガ社) Counter Run (Nihon System/Sega)	5.33
15	ギャラガ88 (ナムコ) Garaga 88 (Namco)	5.05
16	ポケットギャル (データイースト) Pocket Gal (Data East)	5.00
17	ビジランテ (アイレム) Vigilante (Irem)	4.89
18	ファイティングゴルフ (SNK) Lee Trevino's Fighting Golf (SNK)	4.88
19	1943 (カプコン) 1943 (Capcom)	4.82
20	ソニックブーム (セガ社) Sonic Boom (Sega)	4.64
21	Dr. トッペル探検隊 (タイトー) Dr. Toppel (Taito)	4.57
22	レインボーアイランド (タイトー) Rainbow Island (Taito)	4.55
23	飛翔鯨 (タイトー) Sky Shark [Flying Shark] (Taito)	4.46
24	ゲバラ (SNK) Guerrilla War (SNK)	4.38
25	パドルマニア (SNK) Paddle Mania (SNK)	4.27

*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	ファイナルラップ (デラックス) (ナムコ) Final Lap (Deluxe) (Namco)	9.33
2	ファイナルラップ (スタンダード) (ナムコ) Final Lap (Standard) (Namco)	9.01
3	コンチネンタル・サーカス (タイトー) Continental Circus (Taito)	8.71
4	ホットロッド (ジョイタイプ) (セガ社) Hot-Rod (Joy) (Sega)	8.63
5	ギャラクシーフォース (スーパーDX) (セガ社) Galaxy Force (Super Deluxe) (Sega)	8.18
6	アウトラン (デラックス) (セガ社) Out Run (Deluxe) (Sega)	7.53
7	アフターバーナー (コックピット) (セガ社) After Burner (Cockpit) (Sega)	7.48
8	フルスロットル (タイトー) Full Throttle [Top Speed] (Taito)	7.33
9	オペレーションウルフ (タイトー) Operation Wolf (Taito)	7.15
10	ニンジャウォリアーズ (タイトー) Ninja Warriors (Taito)	7.14
11	アフターバーナー (コマンドー) (セガ社) After Burner (Commander) (Sega)	6.86
12	ミッドナイト・ランディング (タイトー) Midnight Landing (Taito)	6.50
13	ヘビーウェイト・チャンプ (セガ社) Heavyweight Champ (Sega)	6.42
14	スペースハリヤー (ローリング) (セガ社) Space Harrier (Rolling) (Sega)	6.33
15	ウェックル・マン24 (スピン) (コナミ) Wec Le Man 24 (Spin) (Konami)	6.29

■麻雀ゲーム機 (MAHJONG VIDEOS)

1	麻雀学園 (ユウガ) Mahjong Academy* (Yuga)	7.44
2	熱局雀士・東日本編 (ビデオシステム) Nekkyoku Janshi-East Japan* (Video System)	7.10
3	放浪記掟 (ホームデータ) Horoki Okite* (Home Data)	6.14
4	スーパーリアル麻雀 P II (セタ/タイトー) Super Real Mahjong Part II* (Seta/Taito)	5.28
5	麻雀放浪記・外伝 (ホームデータ) Mahjong Horoki Gaiden* (Home Data)	4.90

■フリッパー (FLIPPERS)

1	レーザーウォー (データイースト) Laser War (Data East)	6.25
2	シークレットサービス (データイースト) Secret Service (Data East)	6.00
3	ファイア (ウィリアムズ) Fire (Williams)	5.50
4	F-14 トムキャット (ウィリアムズ) F-14 Tomcat (Williams)	5.22
5	ロストワールド (バリー) Lost World (Bally)	5.20

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)

新風営法でゲームセンターはどう変わるか? 「新風営法入門講座」⑥2

指示、検挙対象の混同

遵守事項のみ指示、他は検挙するのが警察の仕事

問 どうも誤解があるように思いますが、旧法(風俗営業取締法)第三条(条例の制定)違反行為があったから即検挙していいというのではありませんか?

答 新風営法の解釈で混乱している点のひとつです。例え、「警察指導の体系に転換した」と言い切ってしまうために、「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 違反の内容が問題許可営業などは当然も、即検挙すべきと考えるに、警察が言うところの「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 違反の内容が問題許可営業などは当然も、即検挙すべきと考えるに、警察が言うところの「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 違反の内容が問題許可営業などは当然も、即検挙すべきと考えるに、警察が言うところの「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 どうも誤解があるように思いますが、旧法(風俗営業取締法)第三条(条例の制定)違反行為があったから即検挙していいというのではありませんか?

答 新風営法の解釈で混乱している点のひとつです。例え、「警察指導の体系に転換した」と言い切ってしまうために、「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 どうも誤解があるように思いますが、旧法(風俗営業取締法)第三条(条例の制定)違反行為があったから即検挙していいというのではありませんか?

答 新風営法の解釈で混乱している点のひとつです。例え、「警察指導の体系に転換した」と言い切ってしまうために、「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 どうも誤解があるように思いますが、旧法(風俗営業取締法)第三条(条例の制定)違反行為があったから即検挙していいというのではありませんか?

答 新風営法の解釈で混乱している点のひとつです。例え、「警察指導の体系に転換した」と言い切ってしまうために、「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

問 どうも誤解があるように思いますが、旧法(風俗営業取締法)第三条(条例の制定)違反行為があったから即検挙していいというのではありませんか?

答 新風営法の解釈で混乱している点のひとつです。例え、「警察指導の体系に転換した」と言い切ってしまうために、「禁止事項」やひいては罰則が設けられていない犯罪に對しても、拡大解釈される危険性がある、ということでしょう。旧法では「遵守事項」が直接罰則で担保されていた(これを「直罰方式」と言うことがある)が、新法では罰則で担保されていないが行政処分を担保している「遵守事項」がある。しかし、これは「遵守事項」についてだけ、それ以外の新法違反は罰則が適用されるわけですから、即検挙していい、とすべきです。

お雀子

ハイスクール

第4弾!!

お雀子シリーズ第4弾。
今度はスポーツGALが対戦相手です。
突然登場の対戦相手も多様になりました。
最後までプレイヤーを引きつけます。

新ルール採用
●=0でゲームオーバーです。

ビデオシステム株式会社
V-SYSTEM CO.,LTD.

本社 〒604 京都市中京区河原町二条上ル西側圓堂ビル2F TEL.075-211-0277 FAX.075-211-0279
川崎営業所 〒211 川崎市中原区木月伊勢町2282ノ通信ビル2F TEL.044-434-6675

LAST DUEL

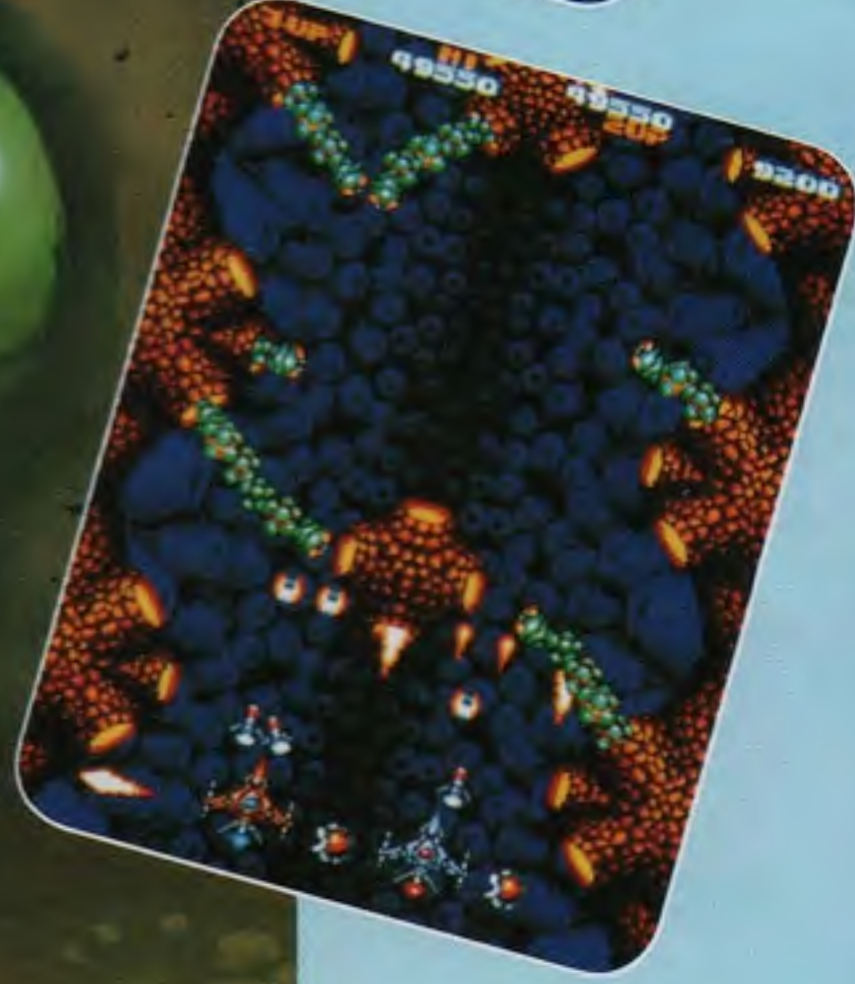
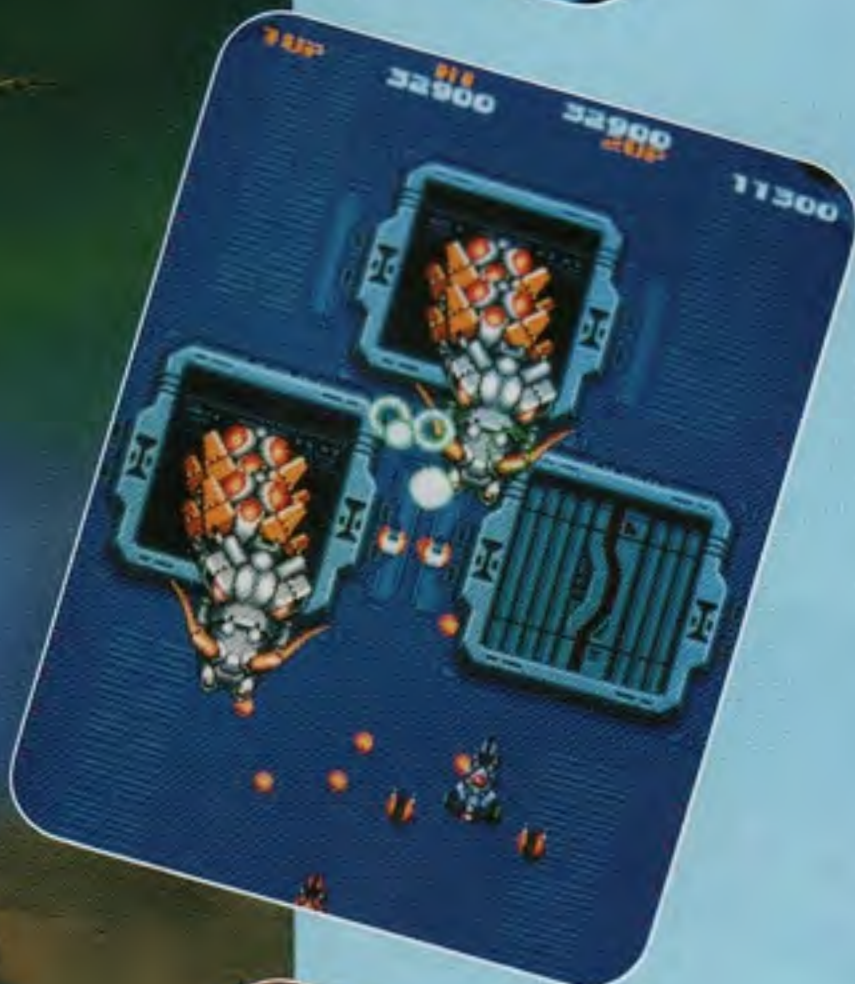
ラスト・デュエル

© CAPCOM

宇宙暦、2012。

バキュラ星を支配したガルデン族は、バキュラ星と双子星のミューにも魔の手をのばし女王シータを奪い去って行った。選ばれしミューの戦士たちよ、女王シータを救出するのだ。

2種類のファイターを巧みに操り、次々に迫り来る敵を撃破せよ。
切り札はローリングアタックだ!!



○ 2人同時プレイ、ゲーム途中参加が可能です。○ プレイヤーは各ステージに応じて、飛行機と車の2種類のプレイヤーを操作します。

CAPCOM INFORMATION

鮮明で多彩な表現を可能にした、大容量のニューシステムボード

カプコン CPS システム 発表展示会のお知らせ。

CPSシステム、第1弾(第2弾)のゲームも同時展示。

展示会場

6月24日(金) 東京ヒルトンホテル
6月27日(月) 大阪ヒルトンホテル

発表展示会の招待状を、お持ちで無い方のご入場は、できませんので、ご了承下さい。

CPSシステム、発表展示会に対するご質問がありましたら、下記にご連絡下さい。
(株)カプコン「CPSシステム発表展示会」係 TEL 06-946-6623代

株式会社 **カプコン**

大阪市東区大手通り1丁目27 (カプコンビル)
大阪TEL (06)946-6623代 東京TEL (03)440-4801代

英文版業界ニュース

Overseas Readers Column

Taito Wipes Out Copiers In Europe



At the Negro booth of Milan Fair, Taito's Suzuki (r)

Since the last autumn, Taito Corporation, Tokyo, has powerfully taken legal steps to uproot the supply of unauthorized copies of its products in the European market, including Italy, among others. As a result, the company has gradually obtained results, such as an order to seize the copies on February 22. The company intends to take similar legal steps not merely in Italy but also in Spain.

The counterfeits - unauthorized copies of Taito's video games - have been often on the Italian market since more than a years ago. In Italy copies have been so rampant that there are almost no legitimate video game PC boards of Japanese make. (It is not that Taito's products alone have been copied.) In Italy, however, both the copyright act and the trademark act are effective. So, if only the authorities make an investigation, they are well ready to inflict a criminal punishment on illegal products. Recently, the copies of Taito products have conspicuously surfaced. That is, in view of Taito's "Operation Wolf" making an explosive hit and gaining in worldwide reputation, the copiers have tried to ship "Operation Bear". However, the copied product after all, is a counterfeit. As of early May, "Operation Bear" remains yet to be shipped. Because the gun assembly required for the game is reportedly not completed, the very operation of "Operation Bear" seems impossible.

According to Mr. Koike, overseas operations division of Taito, legal steps were started from the beginning of last year, against the copies of Taito products on the Italian market, through a Italian lawyer. At first, against Taito's "Kick & Run", the copy "Mexico 86" appeared on the market. Concerning this, Taito set about legal steps. How-

ever, due to the unsuccessful activities at the early stage, Taito could not bring the proceedings before the court. In the next place, an unauthorized copy (so-called "dead copy" that makes a fraudulent use of even the trademark), of Taito's "Rastan Saga" appeared in which EVG of Milan, one of the influential Italian copiers, was found to be involved. Against it Taito has taken legal steps, and could cause the copied PC boards to be seized at EVG, on charge of infringement upon the copyright act. At present, both criminal and civil proceedings are being continued against EVG.

Then, on the charge of infringement upon the copyright act, Taito is taking legal proceedings, and has already presented a petition before the court. Side by side with it, Taito inserted a warning ad in "Carrier Della

Oriental Land Starts Second 5-years Plan

On the occasion of its 5th anniversary of opening of Tokyo Disneyland (that opened on April 15, 1983), Oriental Land Company, Urayasu, Chiba, started the 2nd round of new investment plan (1988-92). It is intended to construct what may be said to be the "2nd" Tokyo Disneyland adjacent to the existing one. It is estimated to require 40,000 million yen of investment.

Under the 2nd five-year plan, a variety of attractions will be added, including the space war simulation attraction "Star Tours" (to be opened in August 1989), the rushing current sliding "Splash mountain" (to be opened in 1991) and "Matterhorn Bobsleigh" (to be opened in 1993) in the main. Additionally, a new traffic system will be constructed connecting these parks to the surrounding hotels, stations, etc.

The number of visitors to Tokyo Disneyland for the year from April 1987 to March 1988 recorded an all-time high, 11,975,000 (up 12.3% over the preceding year). The financial state of Oriental Land is very sound, and the number of guests who pay repeated visits is also increasing. It is said that the current start of new plan is intended to meet those guest requests.

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

©1988 Amusement Press, Inc.

Sera", a leading Italian daily newspaper, to the effect that Taito shall continue legal proceedings in both criminal and civil respects against those who may violate the copyrights and trademark rights. Taito also inserted similar warning ads in the European trade press, including that in Italy, between March and April.

In these circumstances, "Milan Fair" (April 16 - 24, Milan) was held, and many companies exhibited their products at its amusement section. It is said that, when Minoru Suzuki, director and sales manager of Taito, visited the trade show, Italian copiers were confused, and several exhibitors switched off the machines exhibited. To the copiers, the visit of director Suzuki, who is responsible for marketing, from Tokyo must have been a very big shock.

After all, in the eyes of Suzuki, "Operation Bear" has not been shipped at all, due probably to the reasons mentioned above.

According to Taito, technical protection are being adopted fully against Taito's video games, making it somewhat difficult to do a program analysis needed for unauthorized copying. According to a conjecture, Italian copiers make a program analysis for copying, send the results to Korea in which copied PC boards are manufactured and exported to Italy and other European nations. Though the copied PC boards are cheaper than legitimate ones (whose prices are said to be about 1/3), they are said to be coarse in analysis and manufacture, and cannot be operated normally. In Japan, such is proverbial as "Penny wise and pound foolish".

In Europe, Taito grants exclusive marketing rights to Electrocoin, London, for the U.K. market, Negro & Co., Torino, for the Italian market, and Segasa SA, for the Spanish market, though there are possible differences depending upon games. The copies are also rampant on the Spanish market, and Taito is taking legal proceedings as in Italy.



Lee Trevino's Promotion On SNK's "Golf"

SNK Corp., Osaka, has signed a promotional contract with world famous professional golfer Lee Trevino. This agreement between the veteran top golfer and SNK will offer his name to SNK's video "Fighting Golf", and Lee Trevino's likeness will be programmed into the game.

"Lee Trevino's Fighting Golf" was shipped in mid-March in Japan in the form of PC board Kit, maintaining this popularity. To overseas markets, it was shipped later than in Japan and it is drawing attention as to how it becomes popular. Eikichi Kawasaki, president of SNK, said: "I'm very glad to have successfully signed an agreement with the world famous professional golfer. The coin-op game business in Japan is stagnant, compared to the growth of overseas markets. This is because the image is too poor. It is important, I feel, to improve our business image through this sort of promotion".

選ばれる「朝日のバッテリーカー」

韓国から逆輸入で超低価格を実現!!

斬新なフォルムの ル・マン



1人乗り
¥150,000-

コンパクトな設計の JR-750



1人乗り
¥130,000-

愉快なアヒルの わんぱくダック



1人乗り
¥130,000-

ペアで仲よし ロードボーイ



2人乗り
¥180,000-

ASAHI ENGINEERING Co., Ltd.

朝日エンジニアリング株式会社

〒599-03 大阪府泉南郡岬町淡輪1387-2
TEL.0724(94)0783 FAX.0724(94)2195

世界の平和を、そして愛する家族を守るため、傷だらけになって戦う……

愛と正義の戦士、ベラボーマン只今参上!!



面白さベラボ
抱腹絶倒! 底抜けに愉快!
ウルトラC級ギャグ満載。

期待度ベラボ
戦うより見ていたい!? 多彩で
個性的な敵キャラクター。

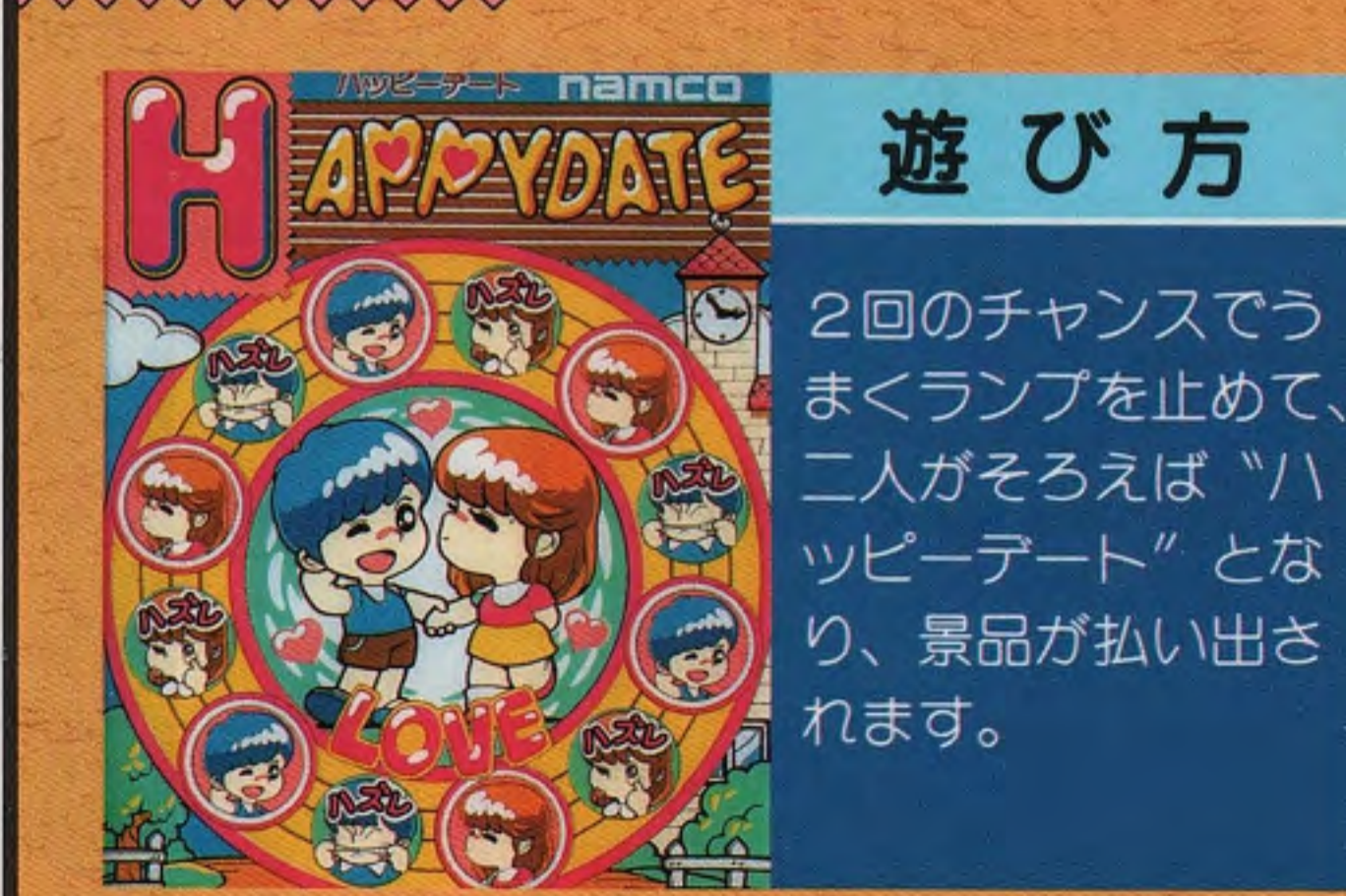
美しさベラボ
心に残る壮絶で鮮やかな
アクションシーンの数々。

システム! 第8弾!

ベラボーマン
の魅力を
今こそ
お楽しみ
ください

HAPPYDATE

照れ屋の二人に楽しいデート
をプレゼント!!

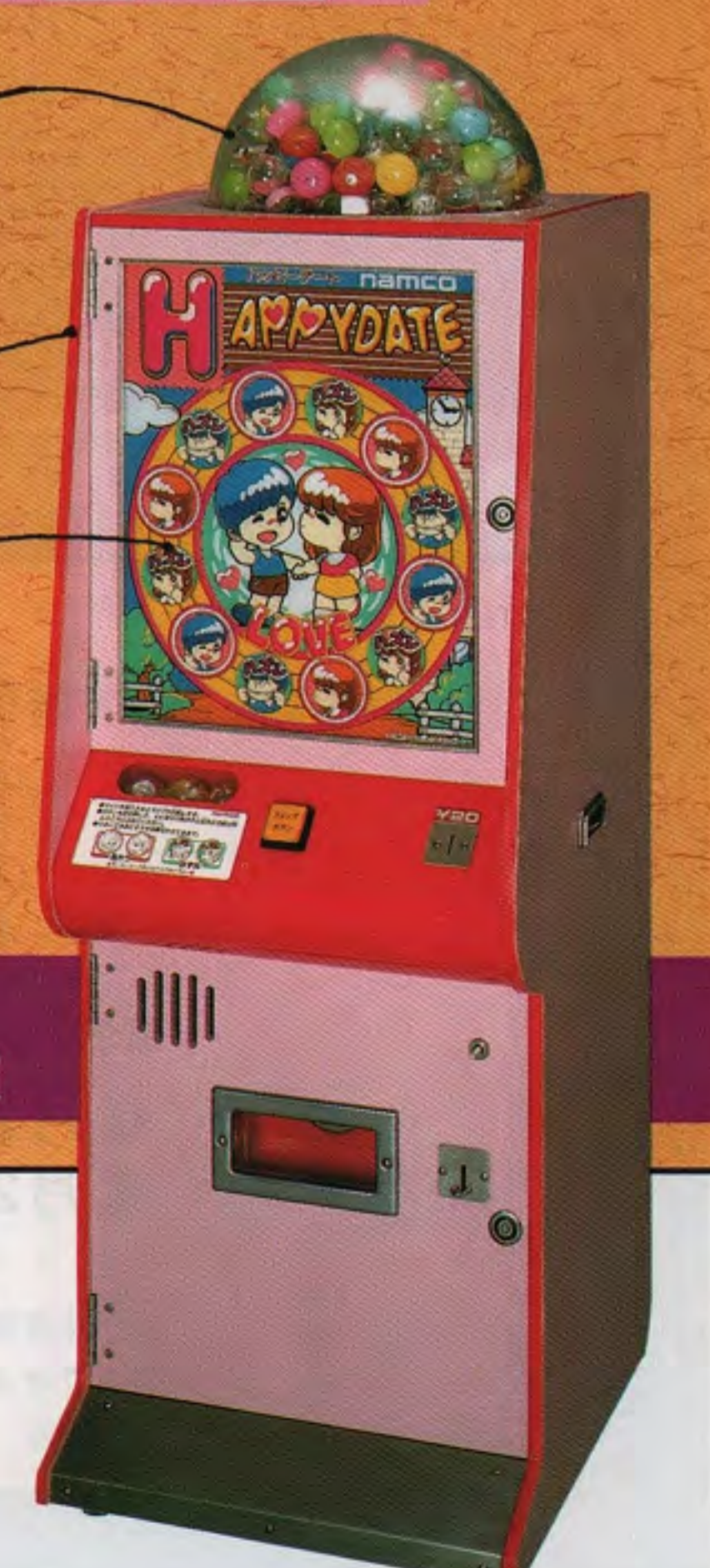


遊び方
2回のチャンスでうまくランプを止めて、二人がそろえば「ハッピーデート」となり、景品が払い出されます。

景品が外から見えるドームは、アイキャッチ効果抜群。思わずプレイを誘います。可愛いピンクの筐体が、女の子のハートをキャッチ。お店の雰囲気を明るくします。簡単なゲーム内容ですので、お子様をはじめ幅広い年齢層にプレイして頂けます。

仕様: 幅530mm/奥行590mm
高さ1,585mm/重量55kg
消費電力105W
〒91-27935
景品200個(カプセル)付。

ハッピーデートに最適な景品
セット(カプセル)好評発売中!



ナムコは、オリンピックキャンペーンの
オフィシャルスポンサーです。

「遊び」をクリエイする
株式会社 ナムコ
本社 〒146 東京都大田区矢口2-1-21 TEL 03(756)2311(大代)
営業本部 〒146 東京都大田区多摩川2-8-5 TEL 03(756)2311(大代)
西日本販売事務所 〒564 大阪府吹田市江の木町20-10 TEL 06(338)3511(大)
*遊楽施設・娯楽機械★企画・設計・製作・販売・経営・賃貸・輸出・輸入
*各種 イベント★企画・製作・実施