

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., Wakasugi 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

IAAPAのデニス・スピーゲル会長講演

「レジャーパークの世界的な拡大傾向」

トーゴ、花やしきの
大改装で記念講演会



写真上は記念講演会、下は新改装竣工披露パーティーの様子



開園13周年の 花やしきを大改装

（株）トーゴ（本社東京、山田敷夫社長）では同社創業五十五周年を記念し、元日本テレビの徳光和夫と、東京・浅草の同社遊園地「浅草花やしき」高井初恵園長（浅草花やしき）の大改装を、十月十五日（日）から、十月十五日（日）まで、十ヶ月にわたって、トレッサーオープンした。この前日、同園のすぐ近くにあるR.O.Xビルで、創業五十五周年記念講演会を開催するとともに、講演後、同園で「新改装竣工披露パーティー」を盛大に催した。

「記念講演会」は、米国インターナショナル・テーマパーク・サービス（ITPS）社のデニス・スピーゲル氏（IAAPA会長）を講師に招き、「世界におけるレジャー・パーク」と題して約一時間行なわれたもので、

講師のスピーゲル氏は、時間と資金の増加により、上昇傾向にあり、とくに世話になっている」とし、東にスピーゲル氏が「キングスアイランド」の最高責任者だった時、日本から米国への初の輸出コースターとなった同社「スタンディングコースター」の導入を決めたことに触れ、「米国での仕事の明かりをともしチャンスを作ってくれた恩人」と述べた。

講演でスピーゲル氏は、前日（十三日）トーゴと移った。同氏は、この十年間世界の遊園地市場は、人々の余暇に向ける

花やしきの今回の大改装は、同社経営となって四十周年（開園百三十五周年）を記念するものであり、「花いっぱい」の遊園地を改装テーマとして、総工費約十億円をかけて九月一日から工事が進められてきた。

改装により新遊園施設二機種の新設を中心に、約十施設の新装、改装が行なわれたほか、園内装飾やたぐさの花による演出などが新たに充実したものとされた。

披露パーティーには招待された約六百人が出席講演会に続いて徳光氏の司会、山田社長は「浅草に来る人々を一人でも増やし、浅草地域の発展を願う」との気持ちから今回改装を行なったが、ま

くは失敗するということを、実例を挙げて指摘し、成功させるための基本的戦略を説明した。また世界的傾向の一つに「ウォーターパーク」の増加があるが、これはすでに成熟状態となり今後の成長は見られないだろうと予測した。

そして各国の遊園地の動向と今後の可能性などについて述べ、テーマパーク市場は開発者の知識や認識を深めること、先見の明があつてこそ拡大していく、と強調した。

（講演内容は追って詳報）

なお講演の前にスピーゲル氏から山田社長へ記念品が贈られ、講演後スピーゲル夫妻に花束と記念品が贈呈された。

七十万人）をめざし、浅草に垂直回転する六つの座席（八人用で定員四十八人）が円形に吊り下げられたもので、大小の垂直回転が各座席にランダムな速度変化を与えるというスリルマシン。高さ二十六メートル、所要時間は約四分間。利用料金四百円。瞬間移動装置「TP-1」。

「瞬間移動装置」TP-1は、米国ライドワークス社製の大型映像遊園施設で、全体の建物や入口前に宇宙感覚の装飾を施したウェイトリングルームなどはトーゴ製。まずウェイトリングルームで約四分間の導入演出後、シアター内に入る。二人一組の座席が映像に合わせて揺れ動く（詳しくは本紙前号参照）。定員三十四人。所要時間約八分間。利用料金五百円。またタロットや星、手相による占いと占いグッズのショップを設けた。占いは「メロリーゴラント」。「ローラーコースター」。「スリラーカー」。

「スワン」。「トリック21」。「ビックリハウス」など、内外装が新しくなっている。

「フアンキーダック」の入口付近

「記念講演会」は、米国インターナショナル・テーマパーク・サービス（ITPS）社のデニス・スピーゲル氏（IAAPA会長）を講師に招き、「世界におけるレジャー・パーク」と題して約一時間行なわれたもので、



山田敷夫社長



高井初恵園長



D・スピーゲル氏

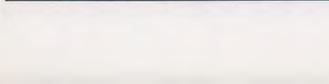


高橋義親理事長

花やしきの今回の大改装は、同社経営となって四十周年（開園百三十五周年）を記念するものであり、「花いっぱい」の遊園地を改装テーマとして、総工費約十億円をかけて九月一日から工事が進められてきた。

改装により新遊園施設二機種の新設を中心に、約十施設の新装、改装が行なわれたほか、園内装飾やたぐさの花による演出などが新たに充実したものとされた。

披露パーティーには招待された約六百人が出席講演会に続いて徳光氏の司会、山田社長は「浅草に来る人々を一人でも増やし、浅草地域の発展を願う」との気持ちから今回改装を行なったが、ま



ファミリー・マン



91-40154

ファミリー消防車



91-40154

キャラクターパトリーカー



91-40154

子供達の笑顔が見えてくる

トコは遊びと空間を創ります



カルセル・ローズ

91-32956

ピッグヘリコプター



91-40153

パーフェクト

ボウリング



91-36196

TOGO 株式会社 トコ

本社/〒152 東京都目黒区八雲1-5-7 (03)718-6521 (特機販売部)
FAX (03)725-2420 TLX.246-6310 TOGO J.
工場/〒223 横浜市港北区柳屋5-4-6 (045)531-6001
FAX (045)542-8274

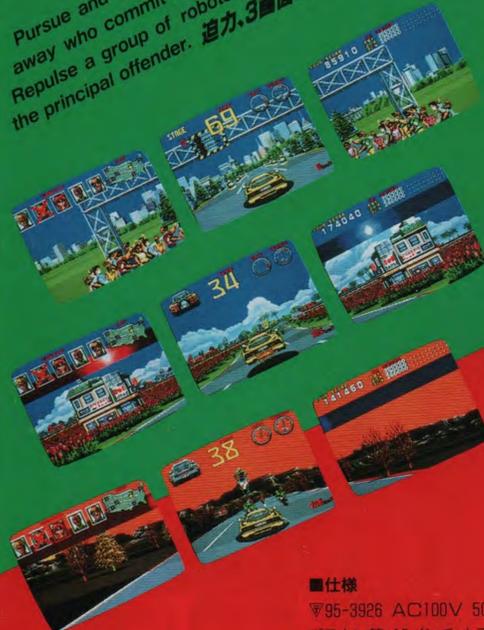
©NHK-SC

©MICE・K



Tatsumi Round Up 5 SUPER DELTA FORCE

Pursue and round up the gang running away who commit atrocious crimes. Repulse a group of robots(motorbikes) and arrest the principal offender. 追力、3画面、マルチスクリーン。



緊急指令!! 犯人を追え、そして計画を阻止せよ。爆走するバイク軍団とクルマ、テールツノーノーズの攻防戦がいま、繰りひろげられる。

仕様

95-3926 AC100V 50/60Hz 定格消費電力:301W
ブラウン管:18インチ カラーモニター 3台
重量:330kg(フロントキャビネット280kg・リアキャビネット50kg)



辰巳電子工業株式会社
〒634 奈良県橿原市十市町14番地
TEL.07442(3)4764 / FAX.07442(5)1191

フェイリス10周年

業界関係者招き祝賀会



写真はフェイリス10周年パーティーにて、左は小野清子参院議員、右は三井道義氏、右は本田次男氏。下は左からフェイリスの高橋部長、金谷社長、野瀬部長

（株）フェイリス（本社東京、同パーティは同社の金谷龍伸社長）では同社創立十周年を迎えたことにより、十月六日東京品川のホテルパシフィック子参院議員が「二十一世紀は国際性、先見性、独創性、そして若さが企業生命となる。フェイリスはこ

最後に金谷社長が挨拶に立ち、「昭和五十四年の創立以来、山あり谷あり待する」と祝辞を述べた。この後、（株）ユニオンラフの三井道義社長が乾杯の音頭をとり、祝賀に杯をのこす。フェイリスの音頭をとり、祝賀に杯をのこす。フェイリスの音頭をとり、祝賀に杯をのこす。

ビデオ市場参入

セガ社、映像事業部新設

（株）セガ・エンタープライゼス（本社東京、中山イセス）は、映像事業部（上原宗吉部長）を新設し、十一月一日に新設、ビデオ市場に参入することを発表した。十一月二日発売の「まっすりシリーズ（五本）」が十二月に発売となる。

韓国研修のツアー計画

大レ協・例会

事務所開設

（株）フェイリス・営業部門（営業、販売、貿易、経理のみ）東京中野区弥生町二丁目二十六の二、第二ビル、二二九一〇（本社）は従来のとおり。

訂正

本紙前号で（株）ナムコ役員異動の記事中、真鍋正氏が「事務」になっていたのは「専務」の校正ミスでした。また「シヨ」関連スナップの写真説明中、同社高木慶治氏は正しくは「常務」でした。謹んで訂正します。

実績のメカニズム

ドロップタイプセクター(メカ式)



ドロップタイプセクター(電子式)



謹告

本廠製品を複製し、これを正当な権利もなしに製造販売し、または、購入使用した者に対しては、上記出願に係る発明者等が公明に示された範囲に法に基づき複製を請求し、また法に基づき使用を差止められることにもなりますのでかかるコピー品の購入使用をなさらぬよう警告致します。昭和63年10月 代表取締役 安部 寛

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 ☎03-401-6181
詳細はカタログをご請求下さい。

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89



フリッパー「マンデーナイト・フットボール」を背に(左から)データイーストの福田社長、米国会社のゲーリー・スターン副社長、伊藤専務



タイトー・アメリカ社の小間にて(左から)米国会社の鈴木副社長、タイトー本社の鈴木本部長、タイトー・ヨーロッパ社のグラント・フラークス社長



アメリカン・テクノスの小間にて、サイン会に応じるWWFプロレスのホンキー・トック・マン選手(右側)ら。後に立っているのは同社の岩本社長

《アミューズメントTVゲーム機》

日本のメーカーの完成品は、多くは基板の状態です。輸出された完成品は、基板キットでライセンシー(多くは日本のメーカーの子会社や関連会社)から発売される。並行輸入問題が生じたことから、日本のゲームが日本よりも先に米国で展開されるケースが多

最近増えてきた。もっともこれは並行基板だけの理由になるわけではなく、日本国内での実際の販売数量よりも、米国のほうが多いので、優先せざるを得ないという考え方が強まっている。それらも挙げられる。それは米国内市場は日本のメーカーにとって重要なのだ。

タイトー・アメリカ社は「ナイトストライカー」と「クラッシュ」を集中的に披露した。ロムスター社は日本人が経営するユニークな会社が、タイトーの「アクアジャック」、「サガリア(ダイアスII)」、「ランボーIII」などを展開。セタの「キャリバー」や「フレイム」、「チャンピオン」なども披露した。同ショー出展社のう

ち最も多く新ゲームを出品したことになる。セガ社製品は米国セガ社から、「スーパーモナリシ」がベラム社から出品された。ナムコ製品は「ESWAT」に絞っており、海外での動きは、おセガ社が欧州市場向けに出荷している、ハゲム選択式の「メガシステム」が、米国で独占権を持つというベラム社から展示された。

ナムコ製品は、ナムコアメリカ社の関連会社でもあるアタリゲームズ社から、「フォートラック」が披露され、注目された。また「ウイニングラン」がベラム社から出品された。ナムコ製品は他、メーカー製品と比べ、善されるようだ。

アイレムはフリップテック社の小間を譲り受けて事実上米国のショーに初めて出展した。今回は「ドラゴンブリード」と「エックス・マルチプライ」を出品しており、シアトルに子会社を設立し、独自に展開していく考えである。

SNKの米国会社であるSNKオプ・アメリカ社は、「ギャングウォリアーズ」、「ストリートスマート」、「スカイアドベンチャー」を披露した。米国でこれらは順調に伸びているとのこと。隣りのブリス、カプコンUSA社は、「ワイロー」、「UNSKワドロン(エアリヤ88)」を披露した。

のひとり、ホンキー・トック・マンのサイン会であった。「プロックアウト」は、「プロックアウト」の3D版で、思考型ゲーム。難易度の設定がヒットするかどうかにかかっていると思われるが、発売は未定。

目料

多日本製ゲーム

「プロックアウト」

「プロックアウト」

「プロックアウト」

「プロックアウト」

「プロックアウト」

「プロックアウト」



アタリゲームズ社の「スタンランナー」。キャビネットも素晴らしい

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

標は1ドル硬貨普及 金アップの改善策に

オペレーション事情の改善が急務 新ゲームは日米のメーカーが発表

米国のAMOAエキスポ(九月十一〜十三日、ラスベガス・ヒルトン)は二百十五社(前回は八十一社)が出展し、六百八十七小間(五百十三小間)を使用したという。大規模なものとなったが、登録入場者は約七千人と前回より一割ほど減少した。同ショーでは、TVゲームブームで湧いた八二年の一万三千人に戻ることははなやないのではなか、と見られている。何が米国の業界をこういふふうにしたのかについては、それぞれの立場で意見が異なるが、プレイ料金が二十五セント(約三十五円)と低く、しかもプレイ料金の値上げが現在の硬貨事情(普及している硬貨の最高額が二十五セント)では不可能に近いことから、どうしてもオペレーションに力が入らない、という状況については、ほぼ共通の意見である。AMOAは、メーカー協会のAA

MA、自販機協会のNAMAなど連合を作り、早く1ドル硬貨を発行するよう、連邦議会での法案成立を促進している。うまく行けば、新たな1ドル硬貨が普及し、少なくとも五セント(一ドルで二ゲーム)まで値上げができるわけだ。上ればオペレーションに活気が戻り、業界全体として活発になるだろうと期待される。しかし、これまで1ドル硬貨発行では、連邦政府は苦しい失敗を繰り返しており、そ

市場は不透明だが、AMOAゲーム機のうちTVゲーム機については、アタリゲームズ社など純粋な米国メーカー製品は少なく、市場の九割を日本メーカーの開発製品が占めており、この状況はもう十年くらい続いている。日本では基板で売られるものが、米国ではアップライトの完成品として売られることが多く、

異なる)はAM施設導入に意欲的になっている。こうしてプレイヤー人口が増え、ロケーションも少しずつ増加しつつある。また並行輸入基板問題は事実上、次第に解消されつつある(偽造基板はほとんど現れなくなつた)。日本や米国のメーカーが開発してヒットを飛ばすべく頑張る、いい条件にあることになる。このことは、今回の出展規模が大きくなったこととも関係がある、と見られている。

しかし、それでもオペレーターへの購入意欲は低くない。やはり、1ドル硬貨の発行を待つしかないのだろうか。このあたりの事情は本当にわからない。

またシミュレータータイプが日本では大きなマーケットになるのに対し、米国では標準のアップライトになることが多いという違いは知っている。どちらか一方が必要がある。もちろん、基板キットは、米国で売があるが、それは完成品と同様、デイス



アタリゲームズ社の新製品「サイバースポーツ 2072」



米国会社の小間のような。「プレイチョイス10」用の新ゲームソフトがずらりと並んでいる(手前は卓上型)



合同レセプションにて(左から)コナミ工業の豪川社長、スペイン・セガ社のフロムリー会長、カプコンUSA社のビル・クレバーン副社長、米国会社の荒川社長、データイーストUSA社のゲーリー・スターン副社長



合同レセプションにて(左から)米国会社の安田副社長、AAMAのボブ・フェイ専務、セガ社の小形常務



合同レセプションにて(左から)ダイナの飯田社長、SNKの小倉さん、川崎氏の友人、川崎社長、米国会社のジェイコブ社長、アルファ電子の新井社長、米国会社のパロン副社長、スタン・ジャロッキーさん



アタリゲームズ社の小間のような。右側に立っているジーン・リブキンは元アタリスタッフ



ウィリアムズ社の小間のような。フリッパー「ボリスフォース」でハイスコアを出すと、似顔絵を画いてくれるとあって、ずっと満員



ゴットリーブフリッパーを継承しているプレミア社の小間のような。「ボーンバスターズ」だけが、TVゲーム機を会場に予告していた

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89



アイレムの小間にて(左から)高嶋由之社長とファブテック社のフランク・バルズ社長



初出展の旭精工・米国子会社の小間にて(左から)鎌野氏と安部一哉氏(事実上、安部氏が代表者)



アメリカン・サミーの小間にて(左から)マイク山本社長、業務用責任者の足立氏

ディップスイッチで多様な使い方ができる...

違法遊技機がある年月を...

れぞれ「オープンハウス」...

《フリッパー》

圧倒的な米国メーカー 注目の「エルバイラ」

売上げダウン気味のフリッパーに キャラクター導入などの新戦略も

フリッパーは世界的にも米国製が圧倒しており...



総合パーツ商社のウィコ社は、毎年こんなことをして驚かせる。サービスで靴を磨いてくれるモデル嬢は、ジョイスティックのデザイン

謹告

平素は格別のお引き立てを賜り、厚くお礼申し上げます。

アイレム株式会社

代表取締役社長 高嶋 由之

●この商品は弊社(アイレム)の応諾なしに海外への出荷は出来ません。

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89



AMOAエキスポには2年ぶりに訪れたと言うコナミ工業の上野会長夫妻。同社は現在、NESソフトの売上げが大きくなっている



「ビッグラン」をバックに(左から)ジャレコUSAのルービン氏夫人、ジャレコの金沢社長、三枝部長



ロムスター社の小間にて(左から)ミッチェルの尾崎社長、ビスコの秋山社長、ロムスター社の保木社長、セタの富士本社長

パレールール」を出品した。またファブテック社は...



「サイバーボール 2072」の画面



「エスケープ...」の画面



「アーチ・ライバル」の画面



「ピンポイント」の画面



ゲームテック社の「ウィール・オブ・フォーチュン」

向に転じた感がある。米国のメーカーが開発したものは、日本のそれと趣きが違うため、意外なヒット作が生まれることがある。



ブッシュネルのアクロン社の小間のようす。右側はボール投げのアーケード機、左側は小型乗物機



12日の午後、バリー社の小間に現われたエルバイラに、来場者は興奮していた。中央はひとりひとり順にサインするエルバイラ

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

《ジュークボックス100周年》

記念行事大詰め
パーティー開催

米国の業務用AM機の原点はジュークボックスであるが、これは一八八九年十一月、サンフランシスコで出現した硬貨作動式のレコード(ロウ管)プレイヤーが初めてで、その後ジュークボックスの輝かしい歴史へと続いてきたことになる。ショーム会場に設けられた特別



最古のジュークボックスで音楽を聞いているハンメル氏

の小間で、この初期のジュークボックスが、歴史家であるチャーリー・ハンメル氏によって披露された。聴診器のようなチューブを伝って聞えてくる音楽は、か細い音量ではあるが、当時の人びとが楽しんだようすを伝えるのに十分な雰囲気だった。

AMOAエキスポ89で表彰された優良ゲーム機は次のとおりで、「新製品部門」以外は過去一年間のオペレーション実績に基づき、会員のオペレーターによる投票によって選ばれた。

優良機は2年連続DD
新製品ではエルバイラ

AMOAエキスポ89で表彰された優良ゲーム機は次のとおりで、「新製品部門」以外は過去一年間のオペレーション実績に基づき、会員のオペレーターによる投票によって選ばれた。

最も多くプレイされたTVゲーム機(完成品部門)は「ダブルドラゴン」(これは二年連続しての受賞で、あまり例がない)。

最も多くプレイされたTVゲーム機(基板キット)部門は「エルバイラ」(これは二年連続しての受賞で、あまり例がない)。

最も多くプレイされたTVゲーム機(基板キット)部門は「エルバイラ」(これは二年連続しての受賞で、あまり例がない)。

最も多くプレイされたTVゲーム機(基板キット)部門は「エルバイラ」(これは二年連続しての受賞で、あまり例がない)。

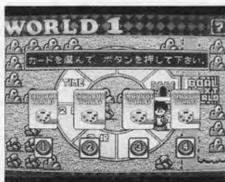
価値あるニューマシンをディストリビュートする!!

ビッグラン (ポニータイプ)



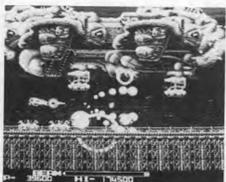
BIG RUN (PONY TYPE)

カプコンワールド TVクイズに冒険的要素 正解を続けて敵を倒せ!



CAPCOM WORLD

アール・タイプ II 帝国が蘇り人類に逆襲! 新型「拡散波動砲」を駆使



R・TYPE II

シャドー・ダンサー セガ新システム18"1弾 忍犬を使う忍者ゲーム!



SHADOW DANCER

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代

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

《アーケードゲーム機》

レイヤーが付いている、なかなか空けてくれないのは困る。フリッパーのハイスコアプレゼントは例年行なわれていたが、今年もあつちあつち。二日目の九月十二日の午後、予告どおり本物のエルバイラが、バリエーション小間に出展、サイン会に呼ばれた。しかし、あまり高い人気のため、エルバイラの周囲にはロブが張られ、近づけないようにした。日本ではあまり知られていないが、「エルバイラ」は本当に人びとを興奮させるものらしい。これによりウイリアムズ社製(少なくとも米国では)のエルバイラ・フリッパーが出現した。

TVゲーム機とフリッパー以外のAMゲーム機では、デイトラストU S A社が出品したナムコの「ワッキー・ゲーター」(ワニワニパニック)が最も注目された。米国製のアーケードゲーム機では、伝統的なウイリアムズ社のミニボウリング機の新製品、「シャッフル・イン」が筆頭に挙げられる。エキシビションは、とうとうTVゲーム機メーカーでなく、アーケードゲームメーカーが率いるアコースティック・ゲーム機が、うちつはボール投げの「フレイムドール」の「フレイムドール」の同社は、乗客の操作で上下、左右に動く小型乗物機など出品している。ボールをころがしたり、街の中にボールを入れたりするアーケードゲーム機は、いくつかある。また、バスケットボールのシミュレーションなど、スポーツゲーム機は、いぜんとして盛んだが、一時は



ウイリアムズ社の「シャッフル・イン」。円盤を円盤で叩いて前進させて、ボウリングのピンを倒す、という伝統的なもの

アーケード機開発の試み
新規性ではUSゲームズ

含め全面に引き寄せたデザインとなった。以上二機種は、日本ではタイ

PCエンジンの業務用を出品したU S A社は、イタリアのミスター・ゲイムズ社製「モータージョー」(本紙第367号で紹介)を出品した。これはTVゲームを組み合わせた簡単なフリッパーで、いわゆるキワモノの域を出るものではなかった。米国製の一連のフリッパーの水準からすると、おもちゃのようだと評される。フリッパーがアーケードゲーム機を中心とした時代は過ぎ、TVゲーム機が主役となって久しいが、フリッパーがなければ米国のゲーム場は成り立たないのも事実だ。こういうことは日本のゲーム場でも参考になる。



写真はバリエーションと本物のエルバイラ

た者し入れない。もっと、こういう海外のやり方を研究しているのではないかと、思われる。合同レセプション。他にも、いくつかの催しがある。例えばアタリゲームズ社は、朝食会を開いてディストリビューターに新製品の説明を行った。また大手ディスプレイメーカーのCAロビンソン社は、メーカーなど関係者を招いてレセプションを開いた。これらはいずれも大規模なものだった。

熱くさせる本格派

BONUS CHANCE
ボーナスチャンス

- 特長 1.メダル貸出機能付(払出し枚数調整可) 2.メダルと10円、100円の3way type 3.100円投入時、メダルの貸出と同時に5ライン(3コイン分)サービス 4.ビッグボーナス計18回、ボーナス6回チャンス 5.タイミングをガイドする点滅ランプ付 6.リーチがかかり音とランプで表示する

(製造元) 株式会社ユニバーサル

発売元

株式会社 宝 娯 楽

TEL 044(277)7881代/FAX 044(277)7814 千210 神奈川県川崎市川崎区池上町9-10

仕様 幅507×奥行510×高さ1,400 重量83kg 電圧61-12556(外部電源装置使用)



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

鯨! 鯨! 鯨!

驚愕の爆裂電腦シューティング タイプ・オブ

19X9年、S軍のカプセル侵攻に端を発した大戦で圧倒的軍事力を誇るS軍重機兵団「レッド・スター」は、その猛威で中東の小国「大民国」を今まさに落とさんとしていた。残虐非道の侵略を繰り返すS軍に追い込まれた大民国解放軍「愛民」は、前聖戦の英雄機「フライング・シャーク」に最後の力を注ぎ、「ファイヤー・シャーク」として蘇らせた。君は今「ファイヤー・シャーク」のパイロットとして飛び立つ時がきた。

近日発売



ワイド WIDE ビーム BEAM ファイヤー FIRE ボンバー BOMBER



株式会社 **東亜プラン**

〒167 東京都杉並区清水1-8-4 東亜ビル
TEL 03 (5397) 0511(代表)
FAX 03 (5397) 4755

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

AMOA・EXPO'89

出展社一覧表

Expo '89 Exhibitors

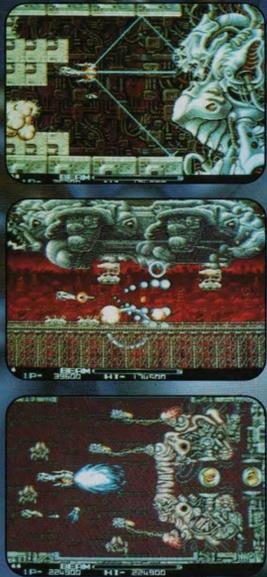
A-1 Products	1316
Abbey Road Distributors	52
Ace Novelty	1013-16
Acme Premium Supply	2601-05
Adastra, Inc.	1813-15,1912-14
Advanced Graphic Designs	2427
Advertising Design & Mfg.	29
A.I.D. Services	914-20
Altec Manufacturing, Inc.	219
Alter Enterprises	504-06
Amazing Games Corp.	1431-33
American Design	82
American Eight Ball Products	2032
American Operators for Equal Treatment Div. of Red Baron	2229-33,2328-32
American Sammy Corp.	42-45
American Shuffleboard Co., Inc.	619-21,718-20
American Simulators, Inc.	7-9
American Society of Composers Authors & Publishers	1218
American Surplus Trading	21
American Technos	14-17, 34-37
A.M.O.A. National Dart Assoc. Registration Area	1901-15,2000-14
Amtec Technologies	2027
Amusement Emporium, Inc.	1619-23
The Amusement Equipment Exchange	100-14
A.P.E. Corp.	1429
Arachnid, Inc.	417-21,516-20
Ardac, Inc.	1203-04
Asahi Seiko USA, Inc.	1326-28
Association Group Insurance Trust/	
Mack & Parker	Registration Area
Atari Games Corporation	1901-15,2000-14
Automatic Products	1212-13
Automation Technology Research	2209
Axlon, Inc.	83-84
Bally Midway Games/Williams	
Electronics Games	1215-17,2101-15,2200-14
Baton Hardware Co./Baton Security Sales	700
Bay Tek, Inc.	2400
Bean Industries	1332
R.H. Belam Co.	30-33
Best Mfg. Co.	28
Betson Enterprises	1625-33,1724-32
Biederman Design Labs	2410
Big Ten Electronics, Inc.	1318-20
BMI	705
Bob's Space Racers	713-19
Bonita Marie International	2317-19
Dan Brechner & Co.	1518-22,1519-23
Brown & Williamson Tobacco Corp.	412-14
California Play Equipment Co.	1931-33
Canadian Coinbox Magazine	2405
Capcom, U.S.A., Inc.	1719-27,1818-26
Capitol Lighting Products	909
Cardball International Ltd.	46-47
Carouse International Corp.	2609-13
Carson City Mfg.	1607-09, 1706-08
Central South One Stop	1710
Classic Creations	25
Coastal Amusement Distributors	513-21, 612-20
Coin Acceptors, Inc.	413-15
Coin Bill Validators (Vendepriest)	463
Coin Concepts, Inc.	2301-07
Coin Controls, Inc.	601
Coin Mechanisms, Inc.	122
Coinepts	1018
CPC Services, Inc.	1017
Craneables	2406
D & R Industries	500-02
Dartworld, Inc.	1622-24
Data East USA, Inc.	101-09,200-08,113-15,212-14
Deltronic Labs, Inc.	508
Design Plus Industries	1618
DK Karaoke	1713-15,1812-14
Doyle & Associates, Inc.	702-08
Drews Distributing	2507-11
Dynamo Corporation	2201-07,2300-06
Eagle Lift	820
East Coast Design	78
Entertainment Enterprises, Ltd.	1524-32
E.S.D.	608
E-Soft Systems	2407
Etone/Shilla Int'l	61
Exemplar Technology	53
Exidy, Inc.	2600-02
Fabtek, Inc.	1531-33,1630-32,2417-22
Fidelity Trading	1722
First Place Game Sales	1300
Foxtronix by HTS Corp.	1626-28
Gambler's General Store	4-5
Ganco International	512-14
Game Masters, Inc.	2023
Games of Tennessee	1425-27
Gametek, Inc.	2335-37
Global Billiard Mfg. Co., Inc.	416-20
Golden Years Amusements	64-65
Grand Products, Inc.	2411-12
Grayhound Electronics, Inc.	213-21
Great Lakes Dart Distributors	2324-26
Green Coin Machine Distributing, Inc.	701-3, 800-2
Greenwald Industries	2424
Hantares Corporation of America Ltd.	2019-21,2118-20
Happ Controls, Inc.	2302-08
Hi Tech Amusements	51
HMS Monaco Et Cie Ltd.	1419-21
Hollywood Merchandising, Inc.	2219-23,2318-22
Huebner Industries, Inc.	58-59
Imagination Leisure, Inc.	1718
Imperial International	2119-23,2218-22
Impressment Plus, Inc.	609
Innovative Concepts in Entertainment	2224
Intellcall, Inc.	2504-06
Intermark Amusements, Inc.	1411-15,1510-14
Jaisy, Inc.	54
Jaleco USA, Inc.	2211-15,2310-14
Johnson Products	2028-30
JS Sales Co., Inc.	216-20
AMOA Jukebox Promotion Committee	1611
JVC Special Equipment Div.	10
Kelly Trading International	2409
Kiddie Rides U.S.A.	2508-12
Klapp International, Inc.	217
Konami, Inc.	301-09,400-08,401-09
Konso Co.	1929
Laramie Interests	1613-15,1712-14
Lazertron Corp.	26-27
The Leland Corporation	1319-33,1418-32
Loewen-America, Inc.	1601-05,1700-04
Lynde-Ordway Co./K-Scale	6
Mardi Gras Plush	2308
Mars Electronics	213-15
Matsouka Mechatronics Mfr. Co.	1330
Mayoni Enterprises	804-808
Medalist	1
Merit Industries, Inc.	501-07,600-06
M.H. Associates, Ltd.	1201-02
Micro Manufacturing	2122-26
J.R. Minick & Associates, Inc.	716
Mobile Record Service Company	1205-06
Muncie Novelty Company, Inc.	1620
Music Hire	81
Mustard Corporation	2423
Nadel & Sons Toy Corp.	613-17
Nancy Sales Company, Inc.	2329-31
National Ticket Company	509
National Vendors	2607
Nintendo of America	201-09,300-08
Nu-Concept Systems, Inc.	607
On Target/Nortech	57
Park Avenue Prizes	24
Patriot Industries	22
Patt Supply Corporation	77
Penn-Ray Sutra Corp.	2225-27
Pioneer Laser Entertainment	1919-27,2018-26
Plateau Inc.	2604-2610
Play Meter Magazine	1214
Plush - 4 - Play	1220
P.M.I. Toys & Novelties	812-18,813-19
Pool Chalk Savers	60
Pop-A-Shot	2125-27
Premier Technology	1701-09,1800-08,1801-09,1900-08

September 11-13, 1989
Las Vegas Hilton

2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428
2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456
2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484
2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512
2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540
2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568
2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596
2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624
2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652
2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680
2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708
2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736
2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764
2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792
2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820
2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848
2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876
2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	2900	2901	2902	2903	2904
2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932
2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960
2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988
2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995	2996	2997	2998	2999	3000	3001	3002	3003	3004	3005	3006	3007	3008	3009	3010	3011	3012	3013	3014	3015	3016
3017	3018	3019	3020	3021	3022	3023	3024	3025	3026	3027	3028	3029	3030	3031	3032	3033	3034	3035	3036	3037	3038	3039	3040	3041	3042	3043	3044
3045	3046	3047	3048	3049	3050	3051	3052	3053	3054	3055	3056	3057	3058	3059	3060	3061	3062	3063	3064	3065	3066	3067	3068	3069	3070	3071	3072
3073	3074	3075	3076	3077	3078	3079	3080	3081	3082	3083	3084	3085	3086	3087	3088	3089	3090	3091	3092	3093	3094	3095	3096	3097	3098	3099	3100
3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	3111	3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121	3122	3123	3124	3125	3126	3127	3128
3129	3130	3131	3132	3133	3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	3141	3142	3143	3144	3145	3146	3147									

あの「R-TYPE」がさらにバージョンアップして帰って来た!!

- 重厚なグラフィックにより構築された新たな「R-TYPE」の世界。
- 舞台は6ステージ構成で、それぞれのステージ描写は鮮烈そのもの。
- パワーアップは5種類3段階で、拡散波動砲など、新アイデアも強力。



逆襲に高ぶる者たちの憎悪が時空を引き裂いた。

帝国が蘇った。それは新たなパワーを得、異次元空間で急激な進化を遂げていたのだ。再び恐怖と戦慄にさらされた宇宙を救うため、人類は強化型R-9を前線へと出撃させた。新生バイド帝国の逆襲がここに始まる。

R-TYPE II

アール・タイプ II

TM

©1989 IREM CORP.

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。

IREM アイテム株式会社
IREM CORPORATION

本社 (〒550) 大阪市西区西本町1-11-9 岡本興産ビル ☎(06)535-1060(代表)
 東京事務所 (〒106) 東京都港区南麻布3-19-23 オーク南麻布ビル ☎(03)442-3081(代表)
 OKAMOTOKOSAN BLDG., 11-9 NISHIHOMMACHI 1-CHOME, NISHI-KU, OSAKA 550, JAPAN
 ☎(06)535-4885 FAX:(06)535-1710 TELEX:J63074 IREM

ロングラン人気商品!!

ミスター **ヒットマン** TM

これがウワサの

ガンガン打とうぜ

ホームラン

バッティングのおもしろさと楽しい音楽が、プレイヤーをひきつけます。

75φカプセル使用

〈仕様〉
555W×1,000D×1,485H
AC100V 50/60Hz
消費電力 70W
〒61-14684

サッカーメダルマシン

レック君 シュート君

シュート君!!

キックボタンで、スロットを止めて絵がそろえば、表示枚数分メダル払い出し。最大5ラインまでカバー。記念メダルのおまけ付き。

〈仕様〉
180H×555W×570D
消費電力250W
AC100V 50/60Hz
〒91-37595

ファンタステイック・ワールド

太っちょピエロおじさんの

GLOWN musical

クラウン・ミュージカル

楽しいカプセルはいらんかね? これが魔法の卵だよ!

●愉快な「太っちょピエロおじさん」が、楽しいメロディと共に子供達に語りかけながら、「夢カプセル」をお届けします。

〈仕様〉
970W×500D×1800H
75φカプセル使用

ロケーションを華やかに演出する

TECMOアーバン筐体

URBAN

EVER SO EXCITING.

●カラフルで洗練されたデザイン
●アーバン筐体を設置すると、お店のインテリアムードは、グッと盛り上がり。アーバン筐体は、ビデオゲームの音声を演出します。

※ロケーションにあわせて、カラーを選べます。
イエロー ブルー グリーン オレンジ

コントロールパネルもコーディネート。

トラックボール ノーマル(レバー) マージャン

〈仕様〉
サイズ: H1350mm(本体)・1670mm(看板付)×W635mm×D900mm
重量: 95kg
収容可能最大基板寸法: 縦380mm×横320mm
電源: AC100V 50/60Hz 110W
26インチ高解像度モニター(ナナオ)装備
ステレオ基盤対応
JAMMAコネクタ標準装備
金庫容量: 1500枚×100円

ニーズに応じて、新登場!!

洋傘自動販売機

RH-500

高さ 1460
幅 480

●電源は乾電池(単1×4本)で配線不要。
●日本ビジネスショーで「アイデア賞」獲得!

TECMO テクモ株式会社
TECMO, LTD.

本社: 〒102 東京都千代田区九段北4丁目1番34号
TEL.03(222)7620~3(直通) FAX.03(222)7629
TECMO, LTD. 4-1-34, Kudankita, Chiyoda-ku, Tokyo 102, Japan
Phone:03(222)7630 Fax:03(222)7629 Telex:J27174 TECMO

海外の話題

INTERNATIONAL AMUSEMENT NEWS

全米オペレーター協会であるAMOA(アメリカオペレーター&ミュージック・オレクターズ・アソシエーション、事務局シカゴ、ジャック・カーナ会長)は、来年一月二十三日シカゴ郊外のホテルで、各州のオペレーター協会の代表者を招いて会合を開くことを決めた。AMOAが、この州協会の代表者会議を開催するのは初めての事だ。

千四百社の会員を擁するAMOAは、州協会と直接の関係がない。つまり、AMOAに加入するか州協会に加入するか、またいずれも協会の加

州協会会議設定 AMOAの歴史では初めて

入るか、加入しないか、すべて自由である。もちろんAMOAは州協会の連合会でもないし、上部団体でもない。全米オペレーター協会に加入したオペレーターは、州協会に加入する権利を得る。そのAMOAには、州協会に関する事項を扱う州協会委員会(ステイツ・アソシエーション・コミッティー)を設けて、この委員が初めて州協会代表者会議を開催する。同委員会は、州協会の代表者会議の開催を決定する。同委員会のメンバーは、州協会の代表者会議の開催を決定する。同委員会のメンバーは、州協会の代表者会議の開催を決定する。

International Trade Show	
1989	
IAAPA Show (Atlanta, U.S.A.)	Nov. 15-18
Forainexpo (Paris, France)	Dec. 12-15
VAN Expo (Amsterdam, Holland)	Dec. 13-15
FER'89 (Barcelona, Spain)	Dec. 14-16
1990	
Winter CES'90 (Las Vegas, U.S.A.)	Jan. 6-9
ATEI'90 (London, England)	Jan. 8-11
IMA'90 (Frankfurt, W. Germany)	Jan. 23-26
Blackpool Show (Blackpool, England)	Feb. 20-22
AOU Expo'90 (Chiba, Japan)	Feb. 27-28
Amus-Expo (Dublin, Ireland)	Mar. 6-7
ENADA Primavera (Remini, Italy)	Mar. 8-11
ACME '90 (Chicago, U.S.A.)	Mar. 9-11
Gaming Business (Las Vegas, U.S.A.)	Apr. 19-20
JAMMA Show (Tokyo, Japan)	Oct. 3-4
AMOA Expo'90 (New Orleans, U.S.A.)	Oct. 25-27
IAAPA Show (Washington DC., U.S.A.)	Nov. 14-17

このため約千平方メートルのフロアが、IMAに隣接する形で用意されている。西独IMA90は一月二十三日、フランクリン郡のメッセゲレンデで例年どおり開催されるが、今回から新たに「カジノ・エキスポ」を併設することになった。これは、IMAの実務的な主催者であるヘックマン社がこのほど明らかにしたものだ。

IMAの出品内容は、乗物機、AMゲーム機、賭博遊技機、カジノ用品、自動販売機など多岐にわたっているが、うちギャンブル関係の賭博遊技機とカジノ用品の展示が「カジノ・エキスポ」の中心となる。主催者側は「カジノ・エキスポ」を継続して毎年開催する、としている。

西独IMAに追加される「カジノ・エキスポ」 ヨーロッパのカジノ市場向け

西独IMA90は一月二十三日、フランクリン郡のメッセゲレンデで例年どおり開催されるが、今回から新たに「カジノ・エキスポ」を併設することになった。

ベガスに遊園地を計画 映画スタジオツアーを核にしたプロジェクト

米国のMG Mランド社(本社カリフォルニア州ビバリーヒルズ、フレッド・ベニング会長兼CEO)は九月十九日、ネバダ州ラスベガスの一等地に映画スタジオを中心としたテーマパークとホテルを建設する、と発表した。同社は、大規模なファミリー・エンターテイメント・ビジネスの拠点として、隣接地四百四十万平方メートル(約七十四万八千平方メートル)の用地に、四千室のホテルと大きな複合娯楽施設を建設する。その中核となるのは、映画をテーマとする遊園地とホテル「デザートイン」だ。

この計画はその後、大幅に変更となり、十月三日に改めて発表された。それによると「デザートイン」の隣接地を取りやめ、カジノホテル「マリナー」の隣接地、計百五十万平方メートル(約四十六万五千平方メートル)を買収することで、ここには現在七百室のマリーナホテルとトビカーナCなどがあるが、五千室のホテルと映画スタジオツアーを中心とした遊園地を建設する、とのこと。このための投資金額は七億ドルと見込まれている。

映画スタジオツアーは、カリフォルニア州ハリウッドにある「ユニバーサルスタジオ」や、フロリダ州オーランドにある「ディズニーワールド」の「MG Mスタジオ」が、ともに人気を集めていることから、MG Mランド社が目をつけていた。このため同社は、MG Mランドの名前を自らの遊園地に使用する権利を求めて、ディズニー社を被告にネバダ州裁判所に訴えを起こした。これは現在(MG Mの名前はディズニー社が使用する権利を持っているため)。

上告手続き微妙 レッドバロン社による 審理へ進む可能性は少ない

米国の並行輸入基板をめぐる訴訟については、この訴訟事件の経緯はレッドバロン社(本社オハイオ州トレド、ビル・ベックマン社長)が進めようとしている。連邦最高裁判所への上告手続きが、うまいくいかどうか、という段階にある。その上告手続きの期限は十二月四日とされており、レッドバロン社側としては、一段と差し迫った局面を

同社のオーナー、カリコリア氏は、かつてフラスベガスホテルを買収し、それを大きく広げたい。それだけに話は大きい。また、大がかりな買収、売却を繰り返している。それが、大がかりな買収、売却を繰り返している。それが、大がかりな買収、売却を繰り返している。

香港 Bondeal Charts 九龍		
10/10/7	機種名(メーカー名)	週数
トップ10ビデオゲーム		
1	2アーチャライバル(バリー)	11
2	1スーパーバレーボール(ビデオシステム)	3
3	3ファイナルプロ(タイトー)	14
4	4チェッカーフラッグ(コナミ)	67
5	5オメガファイター(UPL)	8
6	7クラックダウン(セガ社)	22
7	6チャンピオンレスラー(タイトー)	2
8	8バレーボール(テクノス)	62
9	10カプコンボウリング(カプコン)	47
10	8パッシングショット(セガ社)	20
トップ5完成品ビデオ		
1	1ハードドライビング(アタリゲームズ)	26
2	2スーパーオフロード(レーランド)	28
3	3エスケープ(アタリゲームズ)	1
4	3チャンピオンズプリント(アタリゲームズ)	90
5	4スーパーモナコGP(セガ社)	7

©Bondeal Ltd. Hong Kong. The above chart is based on games operated in Flashbask, the world largest video-only arcade.

業界初!ユニークなアドベンチャークイズ。

漢字ロム搭載でクイズの読み易さも抜群!

プロローグ 平和の国・カブコン王国の姫がさらわれた! 全6ステージの難問群クリアに挑戦のスタート 各ステージではカプコンゲームキャラクターも難問を!

同社のオーナー、カリコリア氏は、かつてフラスベガスホテルを買収し、それを大きく広げたい。それが、大がかりな買収、売却を繰り返している。それが、大がかりな買収、売却を繰り返している。

おもしろプライズゲーム チュウチュウで **ド味巻き**

可愛い子猫を操作して チーズをくわえたネズミを捕まえる

円盤を回転させストップした時円盤上のチーズに表示された点数を3回回転させる間に7以上あつめると景品が払い出されます。 王様ネズミが出ると1回で景品が出ます。

※CPシステム基板下取りについて 昨今、「故意に加工されたと思われるCPシステム基板」が多く出まっています。弊社では、当初の規定通り、そういった基板については下取り致しかねますので宜しくご理解の程お願いいたします。下取りが出来ない基板例:①コネクタ部等に手を加えられたもの ②ネジ取付部等に手を加えられたもの。

株式会社 **カプコン**

〒540 本 社: 大阪市中央区大手通1-4-12 カプコンビル (06) 946-6622(代) FAX (06) 942-1863
 〒580 松原事業所: 大阪府松原市上田B-15-12 (0723) 30-1904(代) FAX (0723) 30-2016
 〒150 東京支店: 東京都渋谷区広尾1-3-18 広尾オフィスビル10F (03) 440-4801(代) FAX (03) 440-0959

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)	評価 (RATING)
1	テトリス (セガ社)	8.37
2	ワールドカップ'90 (テクモ)	7.89
3	スーパーマスターズ (セガ社)	7.06
4	ゼロウィング (東亜プラン/ナムコ)	7.00
5	WWFスーパースターズ (テクノス)	6.90
6	カプコンベースボール (カプコン)	6.89
7	実力!!プロ野球 (ジャレコ)	6.86
8	ワールドスタジアム '89 (ナムコ)	6.79
9	スーパーバレーボール (ビデオシステム/ナムコ)	6.53
10	フラッシュポイント (セガ社)	6.50
11	ワールドスタジアム (ナムコ)	6.33
12	DJボーイ (セガ社)	6.30
13	エリア88 (カプコン)	6.28
14	エクス・マルチプライ (アイレム)	6.23
15	チャンピオンレスラー (タイトー)	6.06
16	ヴォルフィード (タイトー)	6.00
17	クライムファイターズ (コナミ)	5.88
18	スカイアドベンチャー (SNK)	5.71
19	スーパー・チャンピオン・ベースボール (SNK)	5.71
20	インセクターエクス (タイトー)	5.50
21	クライムシティ (タイトー)	5.30
22	ファインスタアワー (ナムコ)	5.25
23	ゴールデンアックス (セガ社)	5.13
24	ワールドコート (ナムコ)	5.11
25	ギャラガ88 (ナムコ)	5.10

■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)	評価 (RATING)
1	ファイナルラップ (デラックス) (ナムコ)	9.11
2	ビッグラン (ジャレコ)	8.88
3	スーパーモナコGP (デラックス) (セガ社)	8.05
4	ファイナルラップ (スタンダード) (ナムコ)	7.64
5	ハード・ドライビング (アタリゲームズ/ナムコ)	7.31
6	ダライアス II (タイトー)	7.27
7	オペレーション・サンダーボルト (タイトー)	7.21
8	アウトラン (デラックス) (セガ社)	6.94
9	ウィニングラン (ナムコ)	6.76
10	トップランディング (コックピット) (タイトー)	6.54
11	チェイスH.Q. (タイトー)	6.40
12	ナイトストライカー (タイトー)	6.36
13	ターボアウトラン (セガ社)	6.31
14	パワードリフト (デラックス) (セガ社)	6.20
15	アクアジャック (タイトー)	6.01

■麻雀TVゲーム機 (MAHJONG VIDEOS)

1	麻雀夏物語 (ビデオシステム)	6.25
2	ギャルの開花 (日本物産)	6.20
3	ギャルの告白 (日本物産)	5.64
4	麻雀ファンクラブ (ビデオシステム)	5.29
5	アイドル放送局 (システムサービス)	5.12

■フリッパー (FLIPPERS)

1	アースシェイカー (ウィリアムズ)	6.80
2	ビッグハウス (ゴットリーブ/プレミア)	6.00
3	バンザイラン (ウィリアムズ)	5.80
4	サイクロン (ウィリアムズ)	5.75
5	ブラックナイト2000 (ウィリアムズ)	5.67

* The Traditional Japanese Games or Japanese Quiz Game, etc.

調査ロケーションの設置機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)

米国「リプレイ」誌 ザ・プレイヤーズ・チョイス

11月号から

アップライト・ビデオ

機種名 (メーカー名)	評価
1 ハードドライビング (アタリゲームズ)	9.21
2 オフロード (レーランド)	8.59
3 クライムファイターズ (コナミ)	8.38
4 オペレーション・サンダーボルト (タイトー)	8.25
5 スーパーモナコGP (セガ社)	8.08
6 ファイナルラップ (ナムコ/アタリゲームズ)	7.76
7 チェイスH.Q. (タイトー)	7.66
8 ターボアウトラン (セガ社)	7.51
9 アウトラン (セガ社)	7.47
10 ストリートスマート (SNK)	7.46
11 スライスパイ [シークレット・エージェント] (データイースト)	7.45
12 ナーク (ウィリアムズ)	7.34
13 メカナイズド・アタック (SNK)	7.17
14 エスケープ・ザ・プラネット (アタリゲームズ)	7.14
15 アフターバーナー (セガ社)	7.12
16 スーパーハンガオン (セガ社)	7.06
17 チーム・クォーターバック (レーランド)	7.06
18 スーパープリント (アタリゲームズ)	6.98
19 パワードリフト (セガ社)	6.97
20 トップスピード (タイトー/ロムスター)	6.95
21 オペレーションウルフ (タイトー)	6.84
22 720° [スケートボード] (アタリゲームズ)	6.78
23 サイバーボール (アタリゲームズ)	6.76
24 バッドデュース [ドラゴンニンジャ] (データイースト)	6.69
25 ロボコップ (データイースト)	6.61

ベスト・ニュービデオ

1 スタンランナー (アタリゲームズ)	9.17
2 サイバーボール 2072 (アタリゲームズ)	8.22
3 オール・アメリカンフットボール (レーランド)	7.69
4 ナイトストライカー (タイトー)	7.63

ベスト・ソフトウェア

機種名 (メーカー名)	評価
1 WWFスーパースター (テクノス)	8.85
2 V.S. クライムファイターズ (コナミ)	8.81
3 ウィロー (カプコン)	8.50
4 ゴールデンアックス (セガ社)	8.38
5 ダイナマイトデューク (セイブ/ファブテック)	7.73
6 アーチライバルズ (バリー・ミッドウェー)	7.66
7 キャングウォーズ (SNK)	7.57
8 UNスクワドロン (エリア88) (カプコン)	7.56
9 トラックストン [達人] (タイトー/バリー・ミッドウェー)	7.33
10 プレヒストリック・アイル [原始島] (SNK)	7.29
11 クライムシティ (タイトー)	7.29
12 ストライダー [ストライダー飛竜] (カプコン)	7.13
13 ニンジャガイデン [忍者龍剣伝] (テクモ)	7.12
14 S.P.Y. [スペシャルプロジェクトY] (コナミ)	7.11
15 スプラッターハウス (ナムコ/シャープイメージ)	7.07
16 シノビ [忍] (セガ社)	6.94
17 カベール (TAD/ファブテック)	6.88
18 コブラコマンド (データイースト)	6.83
19 スーパーバレーボール (ホームデータ/データイースト)	6.83
20 ロードブラスターズ (アタリゲームズ)	6.81

フリッパー

1 エルバイラ (バリー・ミッドウェー)	9.17
2 ボリス・フォース (ウィリアムズ)	9.02
3 アースシェイカー (ウィリアムズ)	8.59
4 ボーン・バスターズ (プレミア)	8.21
5 マンデーナイト・フットボール (データイースト)	8.00
6 サイクロン (ウィリアムズ)	7.99
7 ブラックナイト2000 (ウィリアムズ)	7.56

©1989 Replay Magazine 《本誌特約》 調査方法は本誌「ベストヒットゲームズ25」と同様だが、アップライト中心の米国市場なので分類など異なる点がある。日本語版にするに当たり機種名、開発メーカー名などの註を加えた。



今、カラオケブームを反映し、新世代のカラオケボックスが誕生。ナイト市場からデイ市場へとヤングからお年寄りまでのファン層が拡大、投資効率の高いニュービジネスが実現!!

アトラスでは、これまでの実績を踏まえあらゆるお客様のニーズにお応えできる様、カラオケボックス、カラオケ機器を多機種にわたり取り揃えました。

屋外型 AT-1P 軽量鉄骨 プレハブハウス



屋内型 SEC-BOX カラオケカプセル



[サイズ] W 2500 × D 1700 × H 2200 (cm)

●この他 「AT-1C コンテナハウス」も扱っております。

[サイズ] W 6000 × D 2400 × H 2500 (cm)

カラオケボックスの運営管理、経営相談の他、ファイナンス融資 (長期分割支払い)の相談も承っております。

ATLUS 株式会社 アトラス

〒162 東京都新宿区若宮町23-1 藤田ビル TEL03(235)7801 FAX 03(235)7804

ビーストバスターズ



3人同時プレイ
途中参加可能



*量産タイプは仕様が多少異なる場合があります。



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18-8 TEL.06-338-7007 FAX.06-338-7150
東京本社 〒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
18-8 TOYOTSU-CHO. SUITA-SHI. OSAKA. 564. JAPAN.
PHONE:06(338)7007 FAX:06(338)7150 TELEX:523 6785 SNKCOJ.

Overseas Readers Column

Korean Operators Assn. Move For A Protection

On October 13, Korean Game Association forwarded a letter to Japan Amusement Machinery Manufacturers Association (JAMMA) to the effect that the Korean operators association decided to protect the intellectual property. Although Korea differs somewhat from Japan in legal system and business custom, JAMMA has favorably accepted the Korean operators association for clearly showing its intention to eliminate the counterfeit video games.

According to the Korean operators association, the association is a trade organization authorized by the Department of Health and Society, the Government of Korea. This department stipulates the inspection standard for games operated by Korean operators. This inspection standard has so far covered (1) those containing gambling elements, (2) those containing disquietening or corruptive elements and (3) those harmful to minors, and has newly covered (4) those violating the intellectual property. This inspection standard was made effective from October 1.

In order to eliminate the counter-

feit products of Japanese video games in Korea, the only available means has been to file a complaint based on the intellectual property law, including the copyright law. However, if operators can eliminate each counterfeit at each location, a serious blow may be dealt

Okayama Pref. Rules "Karaoke Box" Run

Concerning the so-called "Karaoke Box" operation, Okayama Prefecture revised the juvenile protection ordinance with the addition of a new regulation, and put it into effect from October 16. It is a provision that persons under 17 years old must not be admitted to "Karaoke Boxes" during the time from 11:00 p.m. to 5:00 a.m. An operator violating it may be subjected to less than 50,000 yen of fine.

As reported in *Game Machine No. 361* though not fully, "Karaoke Box" is a rental private room for those sing-

ing by "karaoke". At present, since "Karaoke Boxes" cannot be controlled under Japan's law, they have diffused rapidly across Japan, bringing much profit to many operators.

However, an absurd incident took place in Fukuoka, Kyushu. Before dawn of September 17, a 15-year-old boy coming out of "Karaoke Box" died of acute alcoholism. The police investigation revealed that minors, including the boy, were making a fuss in the "Karaoke Box" from midnight before dawn while drinking alcohol sold by the operator. Serving the minors alcohol is against the regulation, and the operator was arrested.

Furthermore, in Osaka, it was found by a survey that half the users were juvenile, followed by various other cases of violation of the regulation. In view of these circumstances, Okayama Prefecture implemented a

countermeasure on October 3, in the form of revision of the juvenile protection ordinance. The other prefectures are also being pressed for taking steps in some form or other, and it is thus expected that "Karaoke Boxes" will be put under control.

Nintendo Appoints Arakawa To Director

At a meeting of the board of directors of Nintendo of Kyoto held on October 16, it was decided that Minoru Arakawa, president of Nintendo of America Inc., Redmont WA, also serves as director of Nintendo Co., Ltd., Kyoto (effective from November 29). So far, there have been only six directors in Nintendo, including president Hiroshi Yamauchi. With the current decision, they total seven.

Minoru Arakawa, 43, graduated in 1971 from the Graduate Course of Faculty of Engineering, Kyoto University, graduated in 1973 the Master's Course of Massachusetts Institute of Technology (MIT), entered Marubeni, one of Japan's big trading houses, in 1973, and retired it in 1980, and assumed office as president of Nintendo of America when it was established.

Nintendo of America is a wholly owned subsidiary of Nintendo Co., Ltd. Since Yoko, wife of Minoru Arakawa, is daughter of Hiroshi Yamauchi, Minoru Arakawa is legal son of Hiroshi Yamauchi. For the last few years, Minoru Arakawa's ability has been exhibited outstandingly, and he is known for having enhanced the reputation of "Nintendo".

Shipment Schedules For Japan's New Video Games

In autumn, it is not unusual that new videos are shipped one after the other. This tendency has become conspicuous year after year. However, many of new videos unveiled at JAMMA Show include incomplete ones whose shipment schedule is not fixed. Shipment schedules for new videos in Japan, that have been known to date, are as follows:

- End of September - Jaleco's "Big Run", Taito's "Darius II (Sagaia)", Namco's "Finest Hour".
- Early October - Technos' "WWF Super Stars".
- Mid October - Capcom's "Base-

ball", Taito's "S.C.I.", Tecmo's "World Cup '90", Toa Plan's "Zero Wing".

End of October - Konami's "Quarth", Namco's "Burning Force", Animation/Taito's "Paznic".

Early November - Taito's "Round Up 5", Michell's "Pang".

Mid November - Capcom's "Capcom World", Taito's "Megablast", Data East's "Midnight Resistance", Namco's "Four Trax".

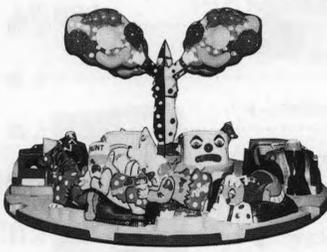
End of November - SNK's "Beast Busters", Taito's "Maze of Flott".

New videos whose shipment is not fixed, though expected, are Irem's "R-Type II", Capcom's "Street Fighter '89", "1941", Konami's "Gradius III", "T.M.N.T.", Sega's "Line of Fire", and Technos' "Block Out". Release or completion of some of these are delayed due to the marketing circumstances. For the last three years, masked ROMs have remained in short supply, delaying the main board production schedule. From this autumn onward, however, it is likely to secure a stable supply of masked ROMs, so the manufacturers will be able to set about production as scheduled.

Editor: Masumi Akagi
Amusement Press, Inc.
18-2, Doyamacho, Kita-ku,
Osaka, 530 Japan
faxphone (81) 6-314-3821
© 1989 Amusement Press, Inc.

ASAHI
AMUSEMENT MACHINE

MODERN PRODUCTS FOR FAMILY FANTASY



イギリスのミニ遊園地を日本で作りませんか? 機種もいろいろそろっています。

当社では資料をとりそろえて、ご相談をお待ちしております。

MADE IN ENGLAND
MODERN PRODUCTS (Lindsey) LTD.,

販売・施工・サービス
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

キャッチ・ザ・ハート

TAITO

興奮!! スリル!!

驚異のカーチェイス+シューティング

SPECIAL CRIMINAL INVESTIGATION

エス・シー・アイ



- チェイスH.Q.の流れを汲んだ、犯人逮捕・人質救出を目的とする、スピード感あふれるカーチェイス・ゲームに、シューティングの要素を取り入れた、全く新しいタイプのゲームです。
- 犯人とその一味を発見するとタイマーが延長。犯人の車に追いつき、一定のダメージを与えると犯人逮捕でき、ラウンドクリア。全5ラウンド+1ラウンドあり、全てクリアするとゲームオーバー。



これが3つの新兵器だ!

横幅: 810mm 奥行: 1920mm
高さ: 1780mm 重量: 約150kg
消費電力: 150W 〒95-3651
使用モニターサイズ: 25インチ



1 1ラウンド3回まで使用可能。ターボを使用すると車は数秒間爆発的な加速をします。



2 いつでもショット可能! 障害物を粉碎できます。弾数制限なし。どんどん撃ちまくって下さい。



3 味方のヘリコプターが落とすアイテムをタイミングよくキャッチすると、バスターが撃て、一撃に敵を吹き飛ばします。(5発)

地球の科学力の粋、メガブラスト。

宇宙を駆けめぐり、連れ去られた女性を救え!!



F2 SYSTEM 第3弾!!
4方向に弾を同時発射!!



- 2Pダブルコンパネ使用。
- プレイヤーは8方向レバーで移動を行い、ショットボタンで弾を発射します。
- ラウンドは8つに分かれており、ボスキャラを破壊すると次のラウンドに進みます。
- 敵の中にはアイテムを持っているメカがあり、取るとパワーアップします。

気分は、ラスベガスのギャンブラー!

EMERALD HALL

エメラルド・ホール



- 8人(4人)が同時にプレイできる大型マスの本格派ルーレット・ゲームです。
- オート・メカ方式のルーレットと高解像度の大型モニター(29インチ)によって構成。

遊び方

1. メダルを投入して下さい。CREDITに入ります。
2. ボールコントローラーで投票したい所にを移動させます。
3. BETボタンで投票して下さい。

☆ポケットにボールが入ると、大量メダル獲得のチャンス!!

天井部 横幅: 3250mm 高さ: 2300mm 奥行: 2400mm (8人用) 1400x1750mm (4人用)
下キャビネット 横幅: 1800mm 高さ: 2300mm 奥行: 1800mm (4人用) 1400x3000mm (8人用) 〒95-3399 (2機種とも共通)

