

### NESソフトの反独占/特許紛争

## 連邦議会小委員会が 司法省に調査求める

### アタリゲームズ側は全面支持を表明 米国任天堂は「不公正」と強く反論

米国版ファミコン「NES」(ニンテンドー・システム)のセキエリテイシステムをめぐり、米国連邦地裁での争いは、アタリゲームズ社(本社カリフォルニア州ミルピタス、中島英行社長)と任天堂(同)と、米国内天(ニンテンドー・オプ・アメリカ社、本社ワシントン州レッドモン、荒川実社長)と、任天堂(本社京都、山内溥社長)との訴訟手続きが進むなかで、連邦議会の下院中小企業委員会のもとにある独占禁止小委員会のデニス・エッカー

本紙「ベストヒットゲームズ」の  
**1989年  
年間優秀機**



セガ社「テトリス」



タイトー「チェイスHQ」

【13めんに解説記事】

調査は、以前のライセンシーのひとつであるテンゲン社にそのかざされて行なったものであり、テンゲン社の親会社であるアタリゲームズ社の株式の一部分は(株)ナムコが所有している」とのこと。同氏はまた、「エッカー

小委員長(民主党、オハ

イオ州選出)が米国司法

委員会では、これらによ

うなら(任天堂およびラ

配

ある」との声明を同日、

同氏によると、「この

省に対し、任天堂を独占り、消費者に二、三割も禁止法違反の疑いで調査するよう、十二月七日に要請した。

同小委員会の要請文書によると、米国の家庭用TVゲーム業界に関する調査を行なった結果、任天堂は全米予想販売高三十四億ドルのうち二十六億ドル(約八〇%)のシェア(市場占有率)を占めており、それは独占禁止法違反の疑いのあるNESソフトの生産、販売方式によるものだ、とNESソフトの生産、販売方式によるものだと、NESソフトでは互換ソフトを締め出すマイコンチップを使用している、②NESソフトメーカーとライセン

同小委員会では、「訴訟とは無関係」との立場を示している。しかし、この点は微妙なところとなっており、アタリゲームズ社の上級副社長は、「任天堂は自分だけが家庭用TVゲーム業界のチャンピオンだという作り話を進めてきたが、米国でのやりかたがあまりひどく、そのため自由競争に戻すよう司法省に求める結果になった」というのが現実だ」との声明

を公表している。ウッド氏は「アタリゲームズ/テンゲン両社が任天堂との間で厳しい訴訟を続けているが、その争点はまさに今日(十二月七日)エッカー下院議員が司法省に対し要請したのと同じ原因だ」とし、「任天堂の独占的なビジネス行為が両者間の訴訟を超越している、と見るエッカー下院議員の認識を高く評価する。米国の家庭用TVゲーム市場における任天堂の不法な支配に対し徹底した調査をするべきだ、とする同氏の意見を全面的に支持するとともに、アタリゲームズ/テンゲン両社はいかなる調査にも全面的に協力する」と述べ

分をカットするとともに訴える、とも述べている。容を次のように披露した。任天堂の立場を説明した。任天堂のビジネス行為については十分に検討されており、米国の法令に適合していることを確信している。小委員会に対して当初予定されていた十二月四日の聴聞会に向けて対応してきたが、その聴聞会は延期されると前に聞かされていた。そして十二月六日、聴聞会は中止となり出席の機会がなく、小委員会には司法省に(小委員会による)調査報告を行なおうとしていることを知らされた」と。

同氏によると、「この調査は、以前のライセンシーのひとつであるテンゲン社にそのかざされて行なったものであり、テンゲン社の親会社であるアタリゲームズ社の株式の一部分は(株)ナムコが所有している」とのこと。同氏はまた、「エッカー



テンゲン社が展開しているNES用ゲームカートリッジ(雑誌広告から。なお写真のうちNES本体と操作盤は任天堂製)

これら指摘の主なものは、八八年十二月にアタリゲームズ社が米国任天堂を独占禁止法違反で提訴したのと同じ内容。NESのセキエリテイシステムが原因とされており、逆に任天堂は任天堂のセキエリテイシステムの特許、著作権をアタリゲームズ/テンゲン両社が侵害したと反訴、この訴訟は大きく発展してきている。

同小委員会では、「訴訟とは無関係」との立場を示している。しかし、この点は微妙なところとなっており、アタリゲームズ社の上級副社長は、「任天堂は自分だけが家庭用TVゲーム業界のチャンピオンだという作り話を進めてきたが、米国でのやりかたがあまりひどく、そのため自由競争に戻すよう司法省に求める結果になった」というのが現実だ」との声明

を公表している。ウッド氏は「アタリゲームズ/テンゲン両社が任天堂との間で厳しい訴訟を続けているが、その争点はまさに今日(十二月七日)エッカー下院議員が司法省に対し要請したのと同じ原因だ」とし、「任天堂の独占的なビジネス行為が両者間の訴訟を超越している、と見るエッカー下院議員の認識を高く評価する。米国の家庭用TVゲーム市場における任天堂の不法な支配に対し徹底した調査をするべきだ、とする同氏の意見を全面的に支持するとともに、アタリゲームズ/テンゲン両社はいかなる調査にも全面的に協力する」と述べ

分をカットするとともに訴える、とも述べている。容を次のように披露した。任天堂の立場を説明した。任天堂のビジネス行為については十分に検討されており、米国の法令に適合していることを確信している。小委員会に対して当初予定されていた十二月四日の聴聞会に向けて対応してきたが、その聴聞会は延期されると前に聞かされていた。そして十二月六日、聴聞会は中止となり出席の機会がなく、小委員会には司法省に(小委員会による)調査報告を行なおうとしていることを知らされた」と。

同氏によると、「この調査は、以前のライセンシーのひとつであるテンゲン社にそのかざされて行なったものであり、テンゲン社の親会社であるアタリゲームズ社の株式の一部分は(株)ナムコが所有している」とのこと。同氏はまた、「エッカー

ト氏の行動は、小委員会が関わっている問題が現在訴訟中のものであることから、特に不適切で不要と思われる。というのは、任天堂に代わって発言する用意のあるわが国最大のソフト開発メーカーや小売業者から、この小委員会は意見を聞いていないからだ。これは業界側の意見聴取があれば、アタリゲームズ/テンゲン両社の申し立ての弱点が暴露され、小委員会がまったく異なる見方をすることになるのは明らかである」と反論している。

日本では訴訟中の事件を改めて国会でとりあげるといふ例はなく、また米国でも連邦議会でもとりあげられる例があるかどうか疑問が残る。現実にはこの両者間の争いは連邦議会でもとりあげられ、司法省に送られた。米国司法省は、日本の法務省のようなものだが、連邦捜査局(FBI)などの捜査機関も含まれている。連邦議会側は要請を受けて、司法省が調査を実施するかどうかは司法省の判断に委ねられており、目下のところ明らかではない。

なおNESソフトに必要なマスキングROMの供給事情は、これまで長期にわたって品不足が続いてきたが、八九年秋ごろから次第に品不足が解消しつつあり、NESソフトの生産調整は今後大幅に緩和される見通しだ。

# AV麻雀の対応検討

## AOU主催のショー2回は負担との確認も

(社)日本アミューズメント工業協会(事務局)は、この点で見解は分れている。JAMMAは十二月十七日、東京・大手町のサンケイ会館で第三回理事会を開き、日本物産(株)の「AV麻雀」ビデオの「妖精」への対応問題など検討した。

日本物産のTV麻雀ゲーム「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。



「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

# JAMMA健康委、AV麻雀でさらに改善求め

## 日物はハード/ソフト改善と回答

JAMMAの健全娯楽推進委員会(岡田和生委員長)は十二月十一日、東京・永田町のTBRビルで第五十二回会を開き、日本物産(株)の「AV麻雀」ビデオの「妖精」への対応問題など検討した。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。



JAMMAの健康委(上)とマーケティング部会(下)の様子

「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

# 共同購入に実績

## 業界の活路を探る活動も

神奈川県アミューズメント工業協会(事務局)は、この点で見解は分れている。JAMMAは十二月十七日、東京・大手町のサンケイ会館で第三回理事会を開き、日本物産(株)の「AV麻雀」ビデオの「妖精」への対応問題など検討した。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

# 市場規模話合う

## 登録部会員31社に増加

JAMMAのマーケティング部会(川橋俊太郎)は、この点で見解は分れている。JAMMAは十二月十七日、東京・大手町のサンケイ会館で第三回理事会を開き、日本物産(株)の「AV麻雀」ビデオの「妖精」への対応問題など検討した。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

# 屋内ミニ遊園地

## SCでの大型ロケを展開

テクモ(本社東京)は、この点で見解は分れている。JAMMAは十二月十七日、東京・大手町のサンケイ会館で第三回理事会を開き、日本物産(株)の「AV麻雀」ビデオの「妖精」への対応問題など検討した。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

「AV麻雀」ビデオの「妖精」については、「根拠を受け取らぬ麻雀ゲーム機」として、健全な娯楽推進委員会(坂巻富士雄委員長代理)が十一月二十一日付けで「報告書」をまとめた。理事会は提出した。報告書によると、同ゲームはJAMMAの「健全化を阻害する娯楽機防止の機械基準」および八月六日の通達「麻雀ゲーム機の取扱い」に違反しており、この問題は解決しない。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

# 10回養成講座

## 広島で開催

JAMMAの健全娯楽推進委員会(岡田和生委員長)は十二月十一日、東京・永田町のTBRビルで第五十二回会を開き、日本物産(株)の「AV麻雀」ビデオの「妖精」への対応問題など検討した。理事会は「日本物産が当該会を退会すること、この問題が解決しない限り、日本物産の健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。理事会は「健全化を阻害する」として、同ゲームの健全化を阻害する。

# 信頼のブランド

使いやすいさを極めた  
アイデア設計で、  
お客様にご好評いただいています。

## ポニーシリーズ

人間工学に基づいた先進のエルゴノミックスデザイン。  
未来感覚あふれるメタリックフォルム。

- テーブルポニー
- ポニーチェンジャー
  - メダル賞品両替機
  - 両替機
  - メダル賞機
- ポニーマークII
- ポニーマークII メダルタイプ
- ポニーマークII フラットスクウェア28
- テーブルポニーフラットスクウェア25 VHタイプ

株式会社ジャレコ

◎改良の機、仕様・デザインを予告なく変更する場合があります。当社の製品価格には、消費税は含まれておりません。

(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) 〒564 大阪府吹田市東水町3-18-33 ☎06-385-5100(代表)  
(福岡) 〒812 福岡市博多区東比目1-1 橋本ビル1F ☎092-482-6811(代表) (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(代表)

# 実績のメカニズム

## ドロップタイプセクター(メカ式)

AD-81P 専用チャンネルブラケット

AD-85W 2WAYセクター ¥100/¥500 専用チャンネルブラケット

## ドロップタイプセクター(電子式)

世界初3.5インチサイズ 2WAYセクター

AE-882

AD-88E 3.5インチ電子セクター

720-A/B (¥100・¥50)

730-A/B (各種メダル・US25c ¥10)

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

信頼と技術のふれあい

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。



2ライン以上消して、相手のブロックを押し上げる! 対戦モードを熱くするリアルタイムのブロック移動

システム18

# BLOXXED

フロクシード

Original Version (TETRIS) for coin-op machines: Original Concept by Alexey Pajitnov Original Design & Program by Vadim Gerasimov © 1986 Academysoft-Eborg © 1989 Andromeda Soft Ltd. New Version (BLOXED) for coin-op machines: © 1989 ELORG © 1989 SEGA



## 対戦モードで2人はスパーク!! パワーブロックでスーパープレイ!

### ■ブロックシードの興奮ポイント

- ノーマルモードと対戦モードを用意。それぞれ違った遊び方が設定されているため、1人でも2人同時でも、興奮のゲームが楽しめます。
- 特殊な効果を得られるパワーブロックが時々出現します。そのブロックのあるラインを消すと、アイテムを使うことができます。
- ノーマルモードでは、一定時間が経過するたびに、強制的にフィールドの最下段にブロックが発生し、積まれているブロックをどんどん押し上げていきます。
- 対戦モードでは、一度に2ライン以上消すと、その消したブロックが相手のフィールドの最下段に移動し、相手のブロックを押し上げます。



POWER BLOCK

F	Flicky
S	Shot
B	Bomb
16	16 Ton
4	4 Lines

- ブロックシードの導入メリット
- 特殊な効果を得られる5種類のパワーブロックを採用。ゲームの楽しみ方の幅を広げ、何層チャレンジしても飽きることはありません。
  - 安定した高いインカム率は実証済みのゲームです。お店の活性化、集客効果は抜群です。■横画面、片側2人プレイ ■コンパネ仕様：2レバー、2ボタン ■ブロック破壊弾を放つ宇宙船"SHOT" ■上からブロックを押しつぶす"16TON" ■1ラインおきに消える"4LINES"

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(英語・日本語)  
電話03(743)7433(英語・日本語)  
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金2-5-15 〒810 電話092(522)4715(代 表)

## 初の生涯学習フェスティバルに アイレムが出演



「まなびピア89」(幕張メッセ)に出展したアイレムの小間の様子

### 業務用TVゲーム機など出品

生涯学習に関わる国内 AM業界からアイレム(株)初の総合見本市「第一回 (本社大阪、高嶋由之社生涯学習フェスティバル 長) が出演した。(まなびピア89・イン) この催しは、会いたい(業)が、文部省などの主催で十一月二十三〜二十七日、幕張メッセ(四)種スポーツ大会、展示会六ホールなど)で開かれ、などを通して、生涯学習のあり方を考える素材や情報や情を幅広く提供し、ム機「アールタイプII」のほか、「激突四駆パド」など四種類のファミコンソフト、ゲームキャラクターを使ったオリジナルFCソフトとグッズは展示即売した。同社では「多く来場者にコンピュータゲームの健全性と楽しさをアピールすることをできた」としている。

このほか企業展示では、人だけではなく、人間社会全般について言えることと思ふ。きたない勝ちをした者は、結局は「きたない負け」になる、というの鋭い視点で、この説明がすなりと受け入れられる社会は、そ

## 論潮 きたない負け

日本は武士道精神を表した書物として有名な「葉隠」は、「武士道」といふは、死ぬ事と見付けたり」といふのが、とくにより知られているが、その趣旨は死を賛美するものではなく、一日一日を精一杯に生きることを説いており、よくこれをどまて誤解されるものだ、とききさせる。こ

ういふ誤解でもっと大きいと思われるのは、浄土宗で言う「他力本願」であるが、ご存知ない向きは辞典でも見て調べておくとよい。

さて「葉隠」の中にはこういふ一節もある。訴

## 業務用TV音楽

サイトロンレーベルから

ポニーキャニオンのサイズ、第五弾で、同シリーズのサウンドトラック、アールタイプII、エックス・マルチプレイ」のゲーム音楽を収録した「TYPE II・GSM・IRREME2」。楽譜、解読書付きでCDとCTがあり、いずれも価格は二千五百円。

カプコンとUPLの各ゲーム音楽アルバムは、GSM1500シリーズ

## 「ハイイ」開店

ナムコ、3店目の貸しビデオ店

(株)ナムコ(本社東京、中村雅哉社長)では、同社直営のレンタルビデオショップ「ハイイ(ハイイ)」(尾崎博商店長)を、東京の東急池上線、戸越銀座駅前にて十二月十二日オープンさせた。

同社のレンタルビデオ店は、昨年二号店を開店させた。今年、これで三店目。同店は一階と地下の二フロアあり、ビデオソフト五千本(洋画二千五百本、邦画九百本)、CDソフト五千枚(洋盤三千枚、邦盤三千枚)と豊富に揃えている。

ファミリールマン

子供達の笑顔が見えてくる  
トーゴは遊びと空間を創ります

ファミリ-消防車 (¥91-40154)

キャラクターバッテリーカー (¥91-40154)

カルセルローズ (¥91-32956)

ピッコアハグワゴ (¥91-40153)

パーフェクトボウル (¥91-36196)

TOGO 株式会社 トーゴ

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 横浜市港北区綱島東5-4-6 ☎(045)531-6001  
FAX(045)542-8274

©NHK-SC ©MICE・K

## 親しみやすいゲームマシンを誠意をこめてお届け!!

<p>キントウン</p> <p>立体5層式のプライズ機 孫悟空が如意棒で景品を</p>	<p>ブロクシード</p> <p>セガシステム18第2弾 2人対戦モードで白熱!</p>	<p>1941</p> <p>"CPシステム"の第8弾 息もつかせぬ激戦を展開</p>	<p>WG P</p> <p>爆走TVバイクレース! シフトは3種類から選択</p>
---	--	---	--

株式会社 カワクス

本社 〒577 東大阪市川俣3丁目1の35 ☎06(787)1881代  
東京営業所 〒110 東京都台東区東上野1丁目24の4 丸千第2ビル ☎03(837)3884代  
福岡営業所 〒810 福岡市中央区大名2丁目3の2 ☎092(713)1083代

# ひと味違うメダル機を

## ビスコ

数年より当社では、メダルゲームに当社のメダルコーナーを当社製品によってトータル的にイメージし、運営できるように考え、研究開発してきました。

現在までにシングル筐体では「ルーレット」「デイスク4」「デイスク5」、カードゲーム、競馬などを、またメダルゲームでは「ゴールデンルーレット」六人用、「JOKEY・CLUB」六人用など、供給してきており、今後他社とはひと味違うメダルゲームを、ゲームコーナーに供給していきたくお礼申し上げます。

一九九〇年はSNKに

# 新システム「ネオジオ」

## エス・エヌ・ケイ

メダルゲームに当社のメダルコーナーを当社製品によってトータル的にイメージし、運営できるように考え、研究開発してきました。

現在までにシングル筐体では「ルーレット」「デイスク4」「デイスク5」、カードゲーム、競馬などを、またメダルゲームでは「ゴールデンルーレット」六人用、「JOKEY・CLUB」六人用など、供給してきており、今後他社とはひと味違うメダルゲームを、ゲームコーナーに供給していきたくお礼申し上げます。

一九九〇年はSNKに

(到着順)

# 展開方針

## 90年の市場開発方向

世界の中の良い機械を自分自身で確かめておけるように、このモットーを九〇年度も推進してまいります。

「ネオジオ」(新しい大地)は、アーケード用三種、アップライト型三種、テーブル型(二十六型、ニター)とミニアップ型(十九型)、そしてSC用アップライト型(十九型)の計四種類の専用筐体で構成されております。モニターはいずれもフランクタイプ仕様で、二十型は型にはソフトパッケージが六本、ソフトパッケージが四本のソフトパッケージが収納可能です。専用筐体は斬新でコンパクトにデザインされており、各ロケーションのニーズに

# 世界中の良質機を提供

## 禪

世界中の良い機械を自分自身で確かめておけるように、このモットーを九〇年度も推進してまいります。

「ネオジオ」(新しい大地)は、アーケード用三種、アップライト型三種、テーブル型(二十六型、ニター)とミニアップ型(十九型)、そしてSC用アップライト型(十九型)の計四種類の専用筐体で構成されております。モニターはいずれもフランクタイプ仕様で、二十型は型にはソフトパッケージが六本、ソフトパッケージが四本のソフトパッケージが収納可能です。専用筐体は斬新でコンパクトにデザインされており、各ロケーションのニーズに

# 良い商品は「人材」から

## エイブルコーポレーション

エイブルコーポレーションは、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 一点入魂の商品を開発

## コナミ

「一点入魂の商品を開発」は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# AMの新しい流れ創造

## バンプレスト

AMの新しい流れ創造は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 需給双方の満足を実現

## ユニバーサル販売

需給双方の満足を実現は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 今年の商品

## 各メーカーが明らかにした

# SC用シングルロケ用

## こまや

昨年中はこまや製品をご愛用賜り誠にありがとうございました。弊社では、今年もよりよい商品を開発してまいります。

昨年中はこまや製品をご愛用賜り誠にありがとうございました。弊社では、今年もよりよい商品を開発してまいります。

# 新しい形のDBめざし

## 総商

新しい形のDBめざしは、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 信頼と技術のふれ合い

## 旭精工

信頼と技術のふれ合いは、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 「グオリティ」を基本に

## シグマ商事

「グオリティ」を基本にシグマ商事は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 消費者の時代に対応

## セガ・エンタープライゼス

消費者の時代に対応は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 自動式カーニバル機を

## 岡本製作所

自動式カーニバル機を岡本製作所は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

# 需要を喚起する製品を

## ジャレコ

需要を喚起する製品をジャレコは、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。

八〇年代は、当業界の成長期でありました。メカは上場を目指し、デイスクリビーターはより良い商品の安定供給を目指し、オペレーターは明るく楽しいお店作りを努力してまいります。





「本紙特約ヨーロッパ駐在通信員、メアリー・オープンショー」は、フランスの「フォーレンエキスポ/アミューズエキスポ」が例年どおり、十二月二十五日、パリ郊外のルブルジェ展示会場で開催され、活発な興味深いショーとなった。

この大きなショーが対象として、分野はレジャー全般で、それは二部に分かれている。ひとつはAM部門で「アミューズエキスポ」と呼ばれ、重要である。もうひとつは「レジャー」部門で、おもに小規模な「フォーレンエキスポ」である。フランスではレジャー分野において、ハードウェアが次第に重要な部門となっている。

レジャーは実に小規模なものばかりだった。ところが、英国の企業がフランスに進出し、大規模で効率のよい経営を進めるという大きな変化が起きている。このような事態についてフランス人は明らかに不満を感じているが、EC(欧州共同体)内でのこうした進出を防ぐ手立てはない。

フランスでは、遊技の結果にも与えられない。ロケーションの多くは、フランスに数多くあるカフェ内のシンクローケである。機種別ではフリッパーに人気がある。シューティングゲームも、うまくプログラムされるなど工夫されている場合、順調である。ゲーム場は、小規模なシューティング機とシミュレーターなど大きなゲーム機を設置するフランスには巡回移動遊園地があり、そこでは法的規模が異なる。そういう場所でのマネーシューティングやクレイン類の設置営業は可能で、いろいろな財物が払い出される。

「最大手のアミロ」フランス最大のフリッパーの人気の高さは、このショーを見ても分かる。有名なメーカー品が、二台でなく十数台ずつ出品されている。パリ・フランス社は新製品「マウジン・アラウンド」を大々的に披露した。ウィリアムズ社の「パッド・



「最大手のアミロ」フランス最大のフリッパーの人気の高さは、このショーを見ても分かる。有名なメーカー品が、二台でなく十数台ずつ出品されている。パリ・フランス社は新製品「マウジン・アラウンド」を大々的に披露した。ウィリアムズ社の「パッド・

フランス最大のフリッパーの人気の高さは、このショーを見ても分かる。有名なメーカー品が、二台でなく十数台ずつ出品されている。パリ・フランス社は新製品「マウジン・アラウンド」を大々的に披露した。ウィリアムズ社の「パッド・

フランス最大のフリッパーの人気の高さは、このショーを見ても分かる。有名なメーカー品が、二台でなく十数台ずつ出品されている。パリ・フランス社は新製品「マウジン・アラウンド」を大々的に披露した。ウィリアムズ社の「パッド・

フランス最大のフリッパーの人気の高さは、このショーを見ても分かる。有名なメーカー品が、二台でなく十数台ずつ出品されている。パリ・フランス社は新製品「マウジン・アラウンド」を大々的に披露した。ウィリアムズ社の「パッド・

ヨーロツパAM通信

# 成功したフランスのフォーレンエキスポ

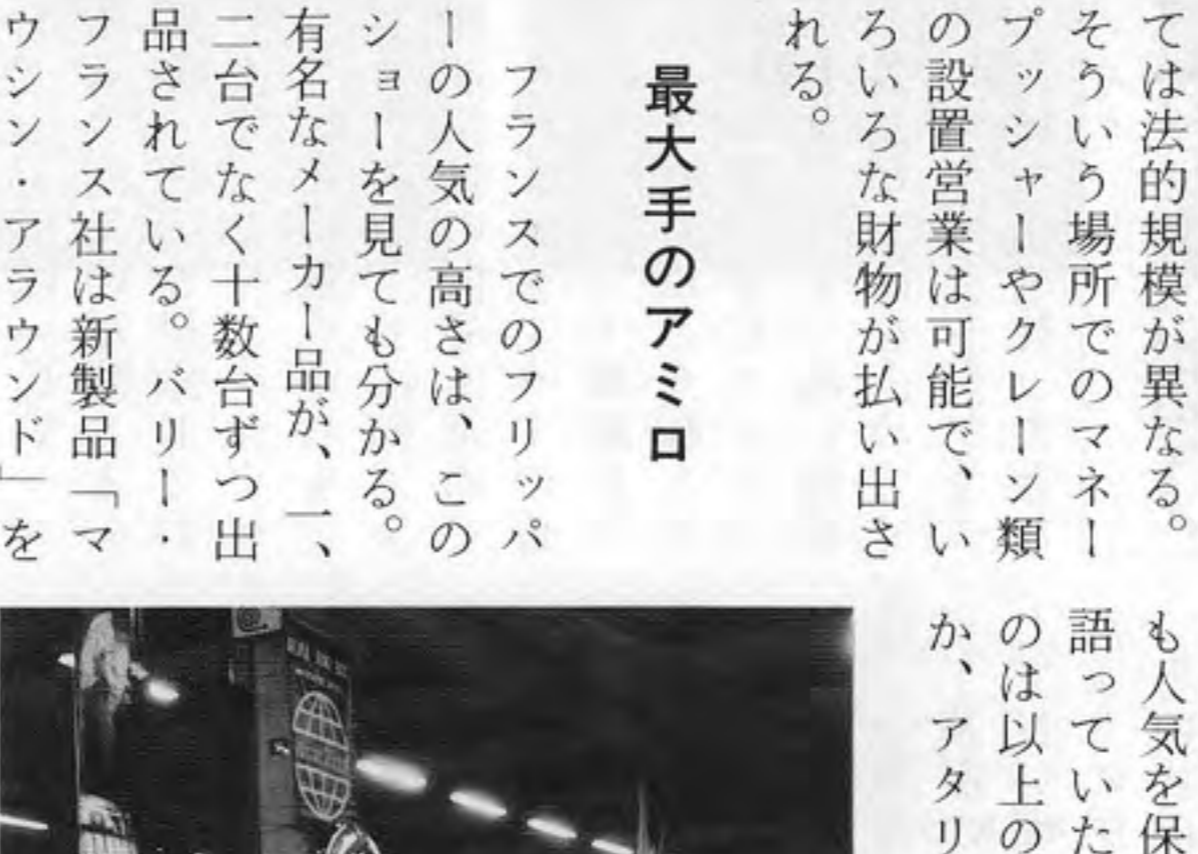
## 米国製フリッパーの新作揃って披露

「本紙特約ヨーロッパ駐在通信員、メアリー・オープンショー」は、フランスの「フォーレンエキスポ/アミューズエキスポ」が例年どおり、十二月二十五日、パリ郊外のルブルジェ展示会場で開催され、活発な興味深いショーとなった。

この大きなショーが対象として、分野はレジャー全般で、それは二部に分かれている。ひとつはAM部門で「アミューズエキスポ」と呼ばれ、重要である。もうひとつは「レジャー」部門で、おもに小規模な「フォーレンエキスポ」である。フランスではレジャー分野において、ハードウェアが次第に重要な部門となっている。

レジャーは実に小規模なものばかりだった。ところが、英国の企業がフランスに進出し、大規模で効率のよい経営を進めるという大きな変化が起きている。このような事態についてフランス人は明らかに不満を感じているが、EC(欧州共同体)内でのこうした進出を防ぐ手立てはない。

フランスでは、遊技の結果にも与えられない。ロケーションの多くは、フランスに数多くあるカフェ内のシンクローケである。機種別ではフリッパーに人気がある。シューティングゲームも、うまくプログラムされるなど工夫されている場合、順調である。ゲーム場は、小規模なシューティング機とシミュレーターなど大きなゲーム機を設置するフランスには巡回移動遊園地があり、そこでは法的規模が異なる。そういう場所でのマネーシューティングやクレイン類の設置営業は可能で、いろいろな財物が払い出される。


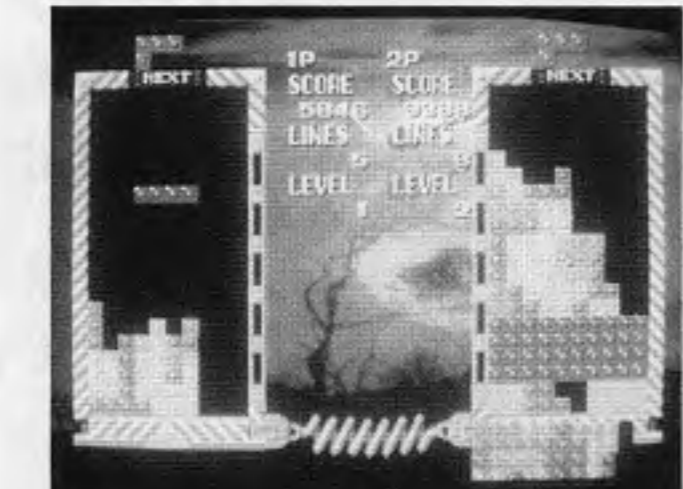




### 日本製ゲーム機

アミロ社の小間は大きく、その中にメーカー各社のサブ小間がある。同社の小間の中央には、最新のTVゲーム機とシューティング機とシミュレーターが集められた。同社のアンドレ・ムーロ社社長は、ナムコの「フオートラックス」とセガの「スーパーモナコGP」がヒットしており、任天堂の「ブレイド」も、人気を保っている、と語っていた(同社の扱うのは以上のメーカーのほか、アタリゲームズ、レ

WDK社の小間にてタイロップランデング・ヒ、イタリア・ネグロ社のネグロ社長、ネグロ社が本体を組み立てている

## 価値あるニューマシンをディストリビュートする!!

<p>WGP</p>  <p>3種のシフトパターンで爆走バイクレースゲーム</p>	<p>ブロクシード</p>  <p>セガシステム18"第2弾 2人対戦同時プレイ可能</p>	<p>ライン オブ ファイヤー</p>  <p>マシンガンで敵陣突破! 2人同時プレイ用座席で</p>	<p>ウイニングラン鈴鹿GP</p>  <p>リアルタイムF1レース 通信機能で8台まで接続</p>
--	---	--	---

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)

近目発売

アイドルと対戦!

上下ダブル画面が大迫力の超リアルシミュレーション麻雀!!

雀闘記 W-CRT-101シリーズ 第2弾!

わたくしがお相手するわ♡

1989 DYNAX INC.

VIDEO COMPUTER SYSTEM DYNAX INC. 17-1, HATTAN, NIJUKKENYA, MORIYAMA-KU, NAGOYA, JAPAN TEL 052-791-4113 FAX 81 52-791-4168

中日本リース株式会社 千463 名古屋市守山区甘藷家八反17-1 NLビル1F TEL 052-791-4111(代) FAX 4-791-4168



次世代人類に挑戦! 新次元3-Dパズルゲーム登場

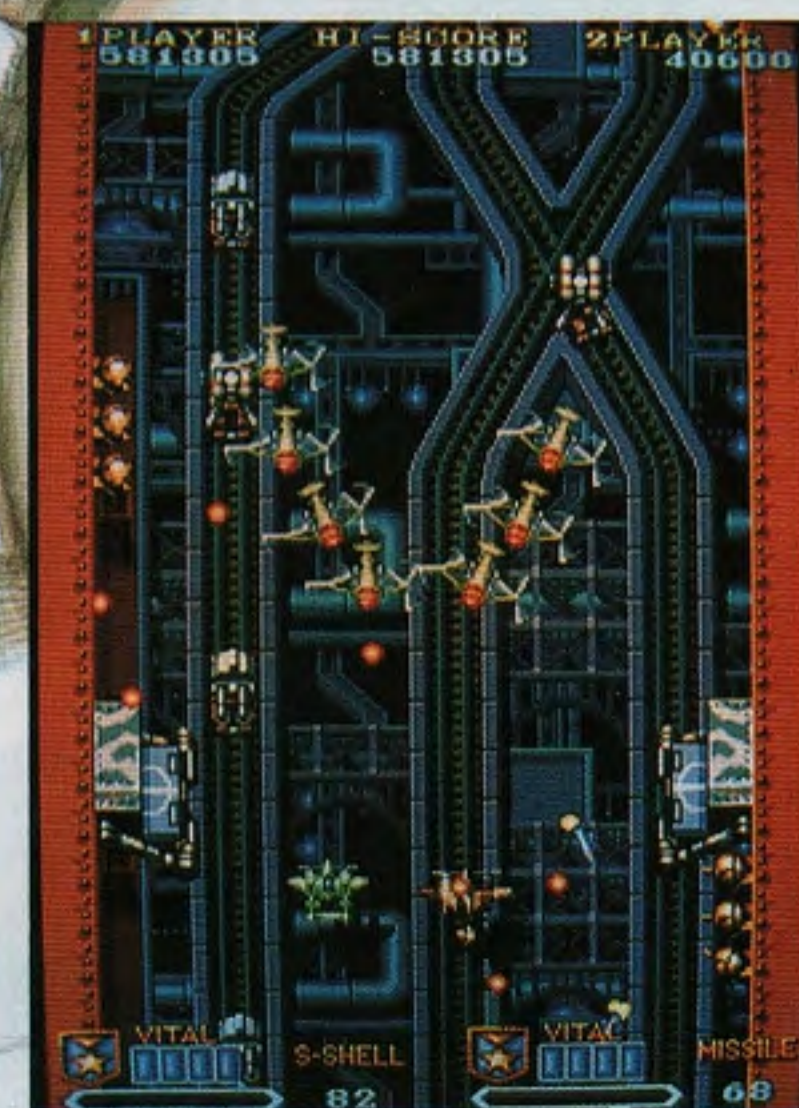
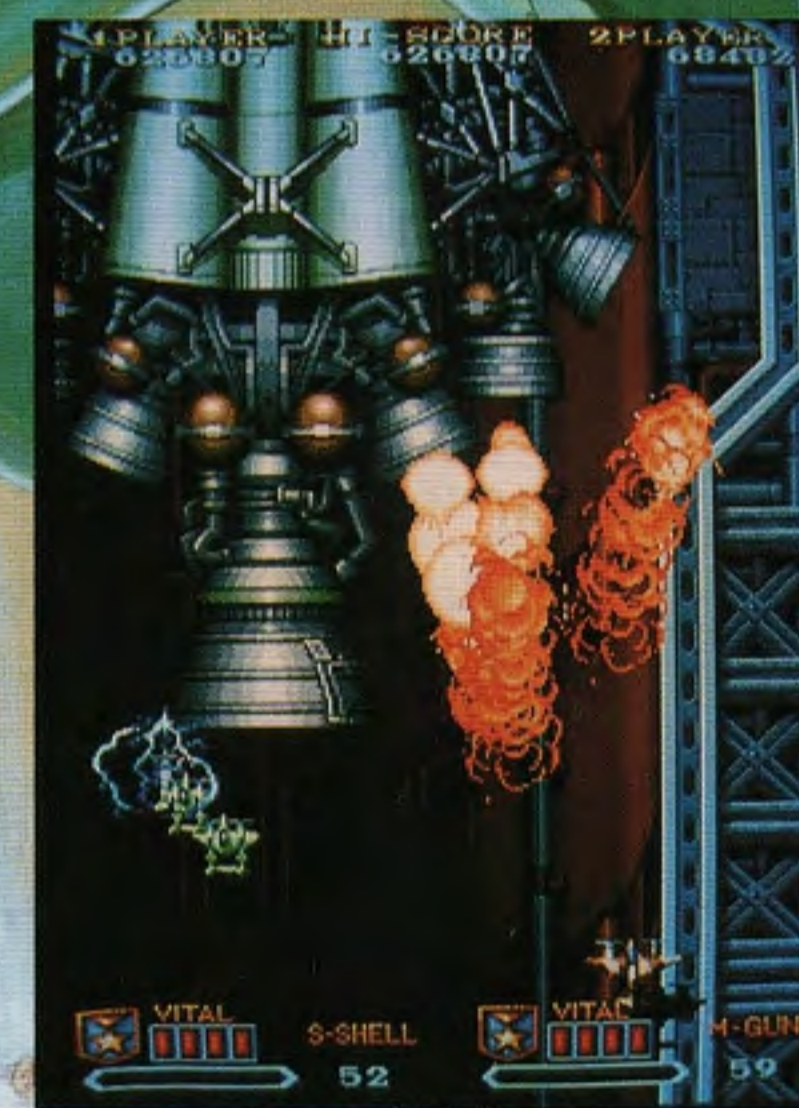
# NEXTは、これだ



©1989 TECHNOS JAPAN CORP. ©1989 CALIFORNIA DREAMS, A SUBSIDLARY OF LDW, INC. BLOCKOUT IS A TRADEMARK OF CALIFORNIA DREAMS.

# TECHNOS JAPAN CORP.

株式会社 テクノスジャパン  
〒160 東京都新宿区歌舞伎町2-31-11  
TEL 03 (205) 3332 FAX 03 (205) 7080



## 株式会社 カプコン

〒540 大阪市中央区大手通1-4-12 カプコンビル (06) 946-6622(代)  
 〒580 大阪府松原市上田8-15-12 (0723) 30-1904  
 〒150 東京都渋谷区広尾1-3-18広尾オフィスビル10F (03) 440-4801(代)



# 海外の話題

INTERNATIONAL AMUSEMENT NEWS

米国のバリー・ミッドウェイ社（本社シカゴ、ルイス・ニコラス社長）から、「エルバイン」に続くフリッパーの新作として「マウシン・アラウンド」が発表された。これは、そこらじゅう駆け巡るネズミをテーマにしたもの。

同社はウィリアムズの姉妹会社で、同じ敷地内に同居している。この



"Mousin' Around" of Bally Midway

## 今度はネズミで

「マウシン・アラウンド」発表

フリッパーも、ウィリアムズ社の「パッド・キャプチャー」同様、最新技術が採用され、ハイスコアへの挑戦を促すよう開発されている。

### エポコット「生命のふしぎ」センターに

#### デイズニールドで八九年十月オープン

年間のゲスト（入場券）がオープンし、八九年十月、新たなアトラクション（遊園施設）がふたつ加わった。ひとつは、エポコットセンターの新設パビリオン「ワンダー・オブ・ライフ」（生命のふしぎ）、もうひとつはマジックキングダムでの「ドリームフライト」。

デイズニールドは、広大で、現地を訪れたことのない人には想像するのが困難だが、この広大な土地に「マジックキングダム」（ロサンゼルス郊外のデイズニールドに相当）が作られ、次に「エポコットセンター」をメインに、計四つのア

### AAAが創設した

#### 会員たたえる賞

##### 90年3月にも表彰実施

業績をたたえる賞を創設することを決め、九〇年三月にシカゴで第一回表彰を行なうことになった。これは、アチーブメント・アワードと名付けられるもので、十部門にわたって表彰する予定。すべて販売実績をもとに、AAAの会員であるデパート、スーパーマーケット、ギル・ボックラック会長は、このほど、新たに



ボーラック会長

## 1ランクUPの景品

イベント・ギフト・景品・プレゼントに!

●SPECIAL WATCH SET●

I	シチズンウォッチ	単品	4,700
II	ラムダウォッチ	10本セット	37,000
III	シグマウォッチ	//	31,000
IV	アルファウォッチ	//	29,000
V	ファッショクウォッチ	//	25,000
VI	アウトディ5気圧防水	//	25,000

★キャラクターセット 50コ 9,500  
★セレクトセット 50コ 13,500

※第1、第3土曜日は定休日です。

◆振込先 中部銀行平塚支店 普通預金口座 122199◆

ローム・ロード 〒259-01 神奈川県中部二宮町中里72-2

TEL 0463-71-9902  
FAX 0463-73-2097

### Bondeal Charts

香港 九龍

機種名(メーカー名)	週数
1 2 パン [ボンピングワールド] (ミッチェル)	7
1 1 バーニングフォース (ナムコ)	3
3 4 ミッドナイトレジスタンス (データイースト)	4
4 10 ゼロウィング (東亜プラン)	12
5 3 スーパーバレーボール (ビデオシステム)	18
6 8 ロード・オブ・キング (ジャレコ)	3
7 6 チェッカーフラッグ (コナミ)	76
8 7 アーチライバル (バリー・ミッドウェイ)	20
9-10 メガブラスト (タイトー)	1
10 9 キャリバー 50 (セガ)	6

機種名(メーカー名)	週数
1 1 TMNT [タートルズ] (コナミ)	2
2 2 ハードドライビング (アタリゲームズ)	35
3 3 スーパーオフロード (レランド)	37
4 4 モナコGP (セガ)	16
5 5 スーパーハンガオン (セガ)	123

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

### プリミア社の新ゲーム2点

TV機を含む

米国のプリミア・テクノロジー社（本社イリノイ州ベンゼンビル、ギル・ボーラック社長）は十一月十五日、シカゴで同社デパート、スーパーマーケットを開き、新製品としてTVゲーム機「エクスタミネーター」、フリッパー「ライオン」、カメラ「エクスタミネーター」を披露した。「エクスタミネーター」は二人用、完成品発売で、妨害するものを絶滅するというTVゲーム機。アクション、カメラ、アクションは映画撮影をテーマにしたもの。単に「アクション」とも表記される。

# TECMO ファントムネットワークワールド

いつでもエキサイティング!!

## これがウワサの

# マスター

### ゲーム界のMVP!

マスターバットマンは、発売以来いまだ高インカムを続けているロングライフ商品です。はやりすがたがない、ロケーションの必需品と申せましょう。

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

## レック君

### シューティング

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ラインまでカパー。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

## びよびよ

あそびかた

タマゴから何が生まれるか当てて下さい。1つでも生まれると「当り」です。星は「はずれ」を「当り」にします。ガイコツは「当り」も「はずれ」にしています。

仕様  
430W×530D×1,170H  
AC100V 50/60Hz  
消費電力 75W  
〒95-2862

## URBAN EVER SO EXCITING

多目的筐体「アーバン」

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、盛りあがります。アーバン筐体は、ビデオゲームの明日を演出します。

仕様  
サイズ: H1350(本体)+1670(筐体H)×W535×D900  
重量: 55kg  
収容可能最大筐体寸法: 幅380mm×高さ220mm  
電源: AC100V 50/60Hz 110W  
25インチ液晶モニター(リニアカラー)標準  
ステレオ音源対応  
JAMMAコネクタ標準装備  
全筐容量: 150枚×100円

カラー: グリーン、イエロー、オレンジ、ブルー

コントロールパネルもコーディネート

## GLOW musical

楽しいカプセルはいらんかね?

●愉快な 太っちょヒーロおじさん。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 97W×50D×180H  
75φカプセル使用

TECMO, LTD. 1990

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  
4-1-34, Kudankita, Chiyoda-ku, Tokyo 102, Japan  
Phone: 03(222)7630 Fax: 03(222)7629 Telex: J27114 TECMO

# 「テトリス」新バージョン、ソ連から許諾 対戦モード加え

セガ社から「ブロック」基板



テトリス

「テトリス」のニューバージョンとなるTVゲーム機「ブロック」基板が、セガ・エンタープライゼス（本社東京、中山集雄社長）から十二月末に発売となった。これは同社が、ソ連のエロクから「テトリス」の二次的著作物（アレンジ版）として業務用での独占販売権を得たもので、同社システム18の第二弾となる。

「テトリス」のゲーム内容を基本として五種類の

のパワーアイテムを加味したもので、ゲームをより面白くしている。四方向レバーと一つのボタンを操作。二人同時プレイも可能。

ノーマルモードと対戦モードがある。ノーマルモードは、一定時間ごとに最下段にブロックが生じ、積まれているブロックをどんでん押し上げていく。対戦モードは二人同時プレイで、画面の左右で各プレイヤーのフィールドでゲームを進めるが、片方が一度に二段（ライン）以上消すと、その消したブロックがもう一人のフィールドの最下段に移動してブロックを押し上げる。時々出現するアイテムブロックがあるラインを消すと、そのアイテム（好きな場所）は回転リールで決まる。

## リール使用プライズゲーム機 犬と猿が綱引き

ホープの「つなひきマッチ」



つなひきマッチ〜イドン!!

ハード投入後、犬か猿のいずれかをボタンで選択。

左右両端にそれぞれ応援している動物たちが描かれた回転リールがあり、このリールの回転を、手前の中央にある丸いボタンで止める。この時例え、猿の側のリールがズンと止まると、ウサギより強いゾウの応援で猿の勝ちとなる。最初に猿を選んでいる場合は、最初に猿を選ばれている。定価三十五万円。

## 景品をシユート

ナムコ「フォートラックス」SD型も



カプセルサッカー



フォートラックス (スタンダード)



フラワーカップ

## 大小の二重回転

朝日の定型型「フラワーカップ」

設置回転式乗物機「フラワーカップ」が、朝日エン지니어リング（本社大阪府泉南郡、佐原十社社長）から十月以降発売となった。

これは遊園施設のコヒーカップのコンセプトを小型乗物に採り入れたもの。ヒマワリをデザインした回転舞台の上に、チューリップの花の乗り物が設置され、舞台が回ると同時に、チューリップ

## 8人用大型クレールン機 お城の宝を獲得

タイトー「ムーンキャッスル」



ムーン・キャッスル

弾攻撃も可能。アイテムは通常の攻撃力アップ、誘導ミサイル、複数の敵に有効な拡散弾、特殊武器などがある。各ステージには中ボスや大ボス（装甲列車、ロケット、空母、潜水艦など）が登場し、これを撃破するとクリア。持ち機が全部やられるとゲーム終了。基板販売のみでOP価格十四万八千円。



お城の宝

に並ぶチーズにランブが点灯。三回挑戦しランブを七つ以上点灯させるか、王様ネズミが出ると無条件で景品が払い出される。難易度調整可能。OP価格十九万八千円。「エリア88」は同名漫画を基にしたもので、同社CPシステム。第六弾のヨコスカロール空中戦ゲーム。八方向レバーと二つのボタンを操作。性能の異なる三種類の戦闘機から一機を選択し、敵機を撃破しながらアイテムを集め、途中のショップで武器を買ったりアップ。全部で十ステージ構成。基板販売のみでOP価格二十万八千円。キャビネット「ステイタス18」はモニターの縦横変換、基板および操作盤の入れ替えなど、すべてのメンテナンスが前面部で行えるのが特徴。OP価格十八万八千円。

## プライズ機「ドラまねき」 ネコがチーズを

カプコンTV機「エリア88」も



エリア88

「ドラまねき」は、ネズミが取ったチーズをネコが集めるというもので、回転円盤によるルーレット方式。ボタンで円盤を止め、指定位の数字分だけ左端

カプコン（本社大阪、辻本憲三社長）からプライズマシン「チュウドラまねき」が、十二月末に発売となった。また「チュウドラまねき」は、ネズミが取ったチーズをネコが集めるというもので、回転円盤によるルーレット方式。ボタンで円盤を止め、指定位の数字分だけ左端

## TVアクション「トリオ・ザ・パンチ」 コミカルな戦い

データから空中戦「空牙」基板も



トリオ・ザ・パンチ

「トリオ・ザ・パンチ」は昨秋のAMショーに参考出品され、このほど完成したもので、コミカルで奇妙な感じのキャラクターが多数登場する。全部で三十五ステージあり、画面はプレイヤーの動きに従ってヨコスカロールする。八方向レバーと二つのボタンを操作。プレイヤーはまず三人の戦士（剣士、タフガイ、忍者）のうち一人を選択。敵と戦いながら、各ステージで定められた数のアイテム（心マーク）を集めると、ボスの対決場面になる。ボスに勝つとルーレットによってパワーアップ（ダウンもある）が図れる。三人はそれぞれ



チュウドラまねき



ステイタス18

# 話題のマシン

# 話題のマシン

## 中古 PCB 機 買います

(売ります)

故障・不用PCB等  
一括して買います

We sell any kinds of used original pcbs  
and complete machine as department store.  
We always have large quantities,  
please contact us as soon as possible.

MAMA-TOP CORPORATION

本社 〒420 静岡市東千代1-7-8  
TEL 0542-63-9373(代表) FAX 0542-63-9374  
TELEX 3962-555 TOPPU J

## Call now for P.C.Boards..

81-6-845-2535  
or  
fax 81-6-845-2510

Fillmore, inc.

ROOM #206, YODOGAWA BLDG.,  
23-10, HOZAN-CHO, TOYONAKA-SHI,  
OSAKA, 560, JAPAN  
PHONE:06-845-2535 FAX:06-845-2510  
TELEX:5286105 FILLMO J

## USED P.C. BOARDS FOR SALE

### 中古基板買います

MANY POPULAR GAMES IN STOCK  
CALL US TODAY  
FOR UNBEATABLE PRICES

## 「TRY」 INC. 株式会社 トライ

2F Arakawa Green Bldg., 1-365,  
Shinmatsudo-Minami, Matsudo-shi,  
Chiba 270, JAPAN

TEL:0473-48-3880  
FAX:0473-48-3885  
O.D. CHIBACOGYO-BANK 241-3178291

## HELP WANTED

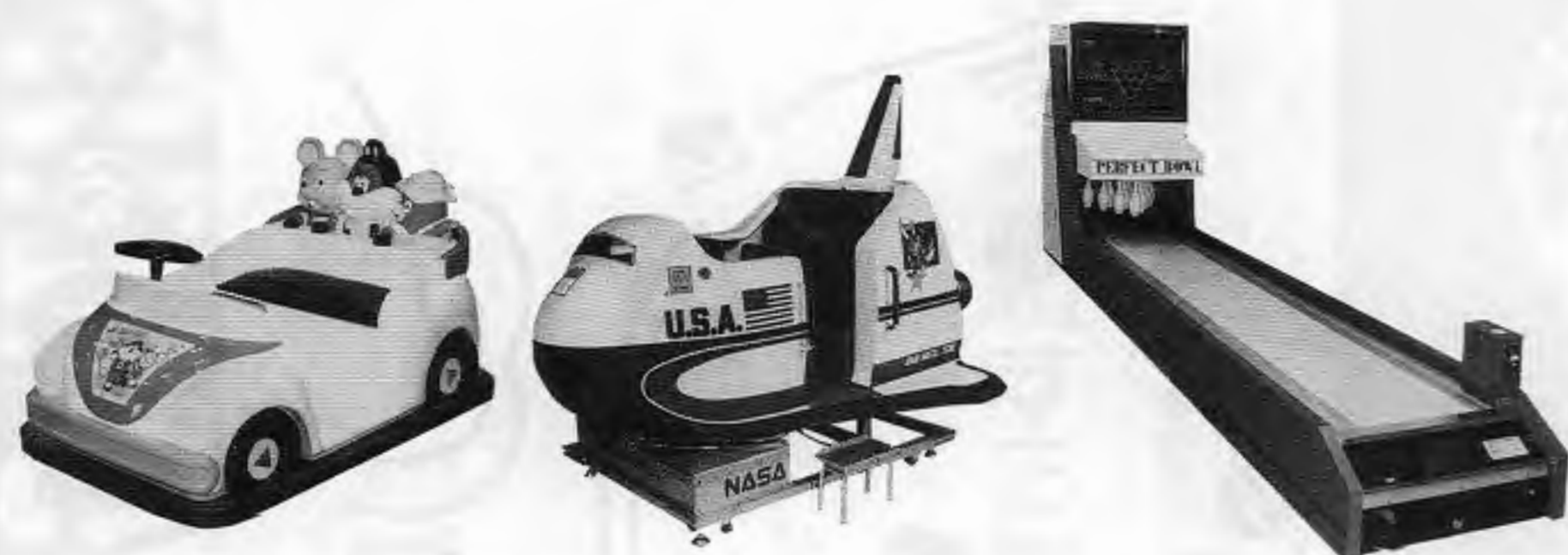
NICE PARTNERS ☺ FOR  
P.C. BOARDS  
WHO WANT TO BE THE TOP  
ON YOUR MARKETS!  
CONTACT US K and U NOW.

PHONE: 81-6-783-6362  
FAX : 81-6-783-6347  
TELEX: 527-7834 KANDU J

KANDU COMPANY LIMITED  
5-2, TAKAIDAHONDORI, HIGASHIOSAKASHI, OSAKA, JAPAN 〒577

# 話題のマシン

## (第365号~第368号)



**ここにこびん**  
NHKのテレビ番組キャラクター採用のバッテリーカー。後部に3種の動物を配置。速度は2段切替式。2人乗りで定価39万円。【トーゴ】No363

**スペースシャトル**  
米国NASAの宇宙船をモデルにした定置型乗物機。ローリング前部分が上昇し傾斜。音声付き。2人乗りでOP価格63万7千円。【テクモ】No363

**ニューパーフェクトボウル**  
同社ミニボウリングゲーム機のバージョンアップ版。TVモニターやプリンターなどを内蔵しプレイがすくなった。OP価格158万円。【トーゴ】No367



**ニュー新幹線**  
200ミリゲージのレール走行式乗物機。2階建て新幹線をモデルにしたもの。ホン、メロディー付き。2人乗りで標準セット価格130万円。【ホープ】No367

**スーパーミキサー**  
ミキサー車をモデルにした定置型乗物機。2人乗りで左右両側から乗降できる。後部ミキサーが回転。メロディー8曲選択。定価78万円。【真砂工業】No365

**チビッコ自動車学校**  
仮免許練習中の車をモデルにした定置型乗物機。安全運転を促す音声、クラクション、エンジン音付き。4人乗りで定価80万円。【加藤工業】No365

**スーパーひかり/やまびこ**  
新幹線の先頭車両を採用した定置型乗物機。音声、音楽、擬音付き。2色あり、ひかりが青、やまびこが緑。4人乗りで定価75万円。【加藤工業】No365

**こんなこいるかな**  
バッテリーカー。NHKの同名テレビ番組からキャラクターを採用したもの。作動時間は90秒(切替え可能)。速度は2段切替式。2人乗りで定価39万円。【トーゴ】No365

**F-40**  
真っ赤なスポーツカーをデザインしたバッテリーカー。作動時間は90秒(切替え可能)。速度は2段切替式。2人乗りで定価39万円。【トーゴ】No365



**チビッコライダー(赤タイプ)**  
バッテリーカー。ハーレーダビッドソンをコンパクトにデザインしたもの。エンジン音とともに走行する。1人乗りで定価38万円。【ホープ】No368

**メカロボ・サイ**  
同社「メカロボシリーズ」第1弾のバッテリーカー。足を交互に出して歩くように進む。後進も可能。擬音付き。1人乗りで定価85万円。【日邦産業】No368

**メルヘンキャッスル**  
デラックスな西風風の城をデザインした定置回転式乗物機。城の中に入り高い所で回転を楽しむ。音声も流れる。定価136万円。【ホープ】No368

**スクールバス**  
少し大き目の定置型乗物機で6人乗り。6種の音声、クラクション、メロディー、点滅ランプ付き。中央に回転式座席を設置。定価80万円。【加藤工業】No368

**カルーセル・ローズ**  
定置回転式乗物機。カラフルで豪華なデザインのミニメリーゴーランド。2頭の白馬と1台のワゴンが回転。3人乗り。定価145万円。【トーゴ】No368

**ケンタッキー号**  
往年の米国の同名汽車をモデルにした450ミリゲージのレール走行式乗物機。白煙を吐く。4人乗り。OP価格184万6千円。【朝日エンジニアリング】No367



**コンソレット26**  
ミディ型TVゲーム機キャビネット。26インチ高解像度モニター使用。ダブル操作盤仕様定価35万2千円。シングル操作盤仕様は定価36万円。【ナムコ】No366

**テーブルポニー・フラットスクウェア25・VHタイプ**  
テーブル型TVゲーム機キャビネット。東映高解像度25インチモニター使用。OP価格22万8千円。【ジャレコ】No365

**キャンティテーブル26**  
テーブル型TVゲーム機キャビネット。ナナオ製26インチ高解像度モニター使用で回転機能付き。上部ワンタッチ開閉。OP価格26万8千円。【S.N.K】No365

**アーバン**  
TVゲーム機キャビネット。ナナオ製26インチ高解像度モニター使用。ポティカラーは4色あり。ステレオ音響対応。OP価格24万8千円。【テクモ】No363

**じゃじゃ丸ポップコーン**  
全自動のポップコーン自販機。同社TVゲームキャラクターをキャビネットに採用。音声、メロディー付き。本体標準小売価格138万円。【ジャレコ】No361

**チビッコライダー(白タイプ)**  
ハーレーダビッドソンを白タイプにデザインしたバッテリーカー。走行中にエンジン音が流れる。1人乗りで定価38万円。【ホープ】No368

# 総目録

## No. 60

本紙「話題のマシン」でとりあげた機械の総目録です。とりあげた時点で①明らかなコピー機や②とばくに使用されやすいメダルゲーム機は、すでに排除しています。配列は①TVゲーム機、②アーケードゲーム機(ブライズマシンを含む)③乗物機、④その他に分類、それぞれ掲載順としました。社名末尾の数字は掲載号数です。なお基板、ROMキットのみなどのTVゲーム機については、画面の写真だけにしました。(一部前回からの繰り越し)



**破兆**  
同社「メガシステム1」第8弾。中国を舞台にした派手なアクションゲーム機。基板販売でOP価格16万8千円、ROM基板7万8千円。【ジャレコ】No365

**ゼロウィング**  
TV宇宙戦争ゲーム機。攻撃オプションが多彩で武器もユニーク。8ラウンド構成。基板販売のみでOP価格13万8千円。【東亜プラン/ナムコ】No365

**ドライアス II**  
連続2画面(ハーフミラー使用)によるTV宇宙戦争ゲーム機で2人同時プレイも可能。7ラウンド、全15場面構成。OP価格89万8千円。【タイトー】No365



**バーニングフォース**  
同社「システムII」第7弾。パイロット養成学校の卒業試験がテーマの3D形式シューティングゲーム。ROMキットOP価格8万8千円。【ナムコ】No366

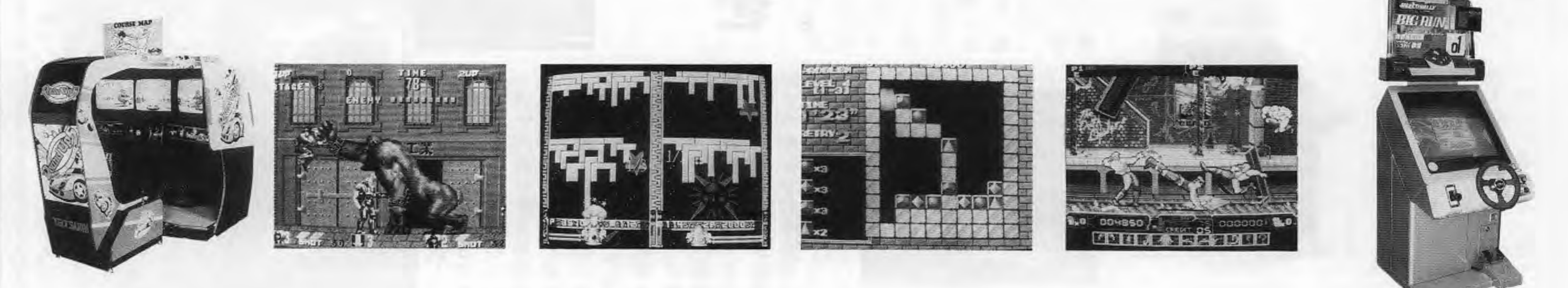
**ワールドカップ90**  
TVサッカーゲーム機。世界8カ国の強豪チームによる勝ち抜き戦。2人同時対戦プレイも可能。基板販売のみでOP価格13万8千円。【テクモ】No366

**カプコンベースボール**  
TV野球ゲーム機。個性ある助っ人外人の選択、監督や観客のコミカルなデモ画面などがユニーク。基板販売のみでOP価格13万8千円。【カプコン】No366

**WWFスーパースターズ**  
実在する8人の人気プロレスラーによるTVプロレスゲーム機。タッグマッチ。2人同時協力も。ゲームはタイマー制。OP価格95万円。【タイトー】No366

**S.C.I.**  
コックピット型TVカーチェイスゲーム機。車で逃走する犯人を、銃撃しながら追跡、逮捕。ゲームはタイマー制。OP価格95万円。【タイトー】No366

**DJボーイ**  
ローラースケートによるアクションを内容としたTVゲーム機。小型スピードカー付き基板キット販売のみでOP価格15万8千円。【金子製作所/セガ社】No365



**ラウンド・アップ 5**  
マルチ3画面方式によるコックピット型TVカーチェイスゲーム機。凶悪犯とその一味を追跡。ターボボタンで加速。OP価格128万円。【辰巳電子工業】No367

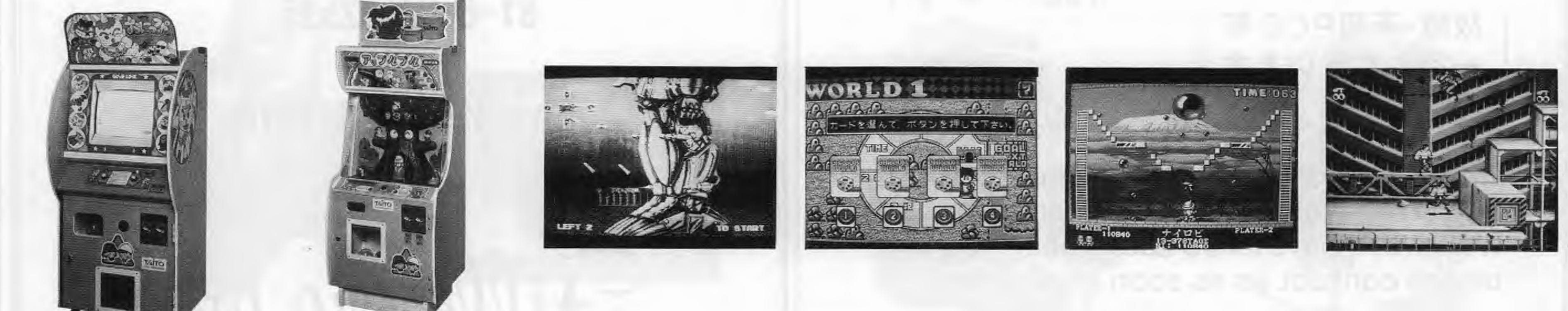
**イスワット**  
同社「システム16」第29弾。警官または特殊部隊が犯罪組織と戦う。2人同時プレイも可能。基板キット販売のみでOP価格15万8千円。【セガ社】No367

**ウォース**  
地球に迫る塊状物体を迎撃するTVゲーム。ブロックを撃ち込み四角形にすると消滅する。基板販売のみでOP価格12万8千円。【コナミ】No367

**バズニック**  
ブロックを同じ絵柄のブロックに落として消していくというTVパズルゲーム。基板販売のみでOP価格12万8千円。【アニメーション20/タイトー】No367

**バトルクライ**  
TVアクションゲーム機。20種以上の技を使い格闘技の達人と戦う。2人同時プレイも。海外向けに国内はサンプル出荷のみとなった。【ホームデータ】No366

**ビッグラン(ポニータイプ)**  
同社同名機のミディ型。「ポニーマークII・フラットスクウェア28」をドライブゲーム用にし通信機能を搭載したもの。OP価格75万円。【ジャレコ】No366



**おにつ**  
TVゲーム機だが、ゲーム結果により景品が払出されるもの。特定の絵柄で止まると娘(人形)が景品カプセルを転がしながら木の中から出てくる。OP価格35万円。【タイトー】No367

**アップルブル**  
回転ルール使用のブライズマシン。特定の絵柄で止まると娘(人形)が景品カプセルを転がしながら木の中から出てくる。OP価格38万円。【タイトー】No366

**メガプラスト**  
同社「F2システム」第3弾。宇宙戦争ゲーム。4方向発射弾駆使。2人同時プレイも。基板OP価格18万8千円、サブ基板6万5千円。【タイトー】No366

**カプコンワールド**  
TVクイズゲーム機。クイズは4択制で正解すると敵を倒していき、最後に娘を助け出す。操作盤付き基板販売でOP価格13万8千円。【カプコン】No368

**ボンピングワールド**  
風船を射撃で次々と割っていくTVゲーム機。槍付きワイヤー、バルカン砲、爆弾などを駆使する。基板販売のみでOP価格12万8千円。【ミツチエリ】No368

**ミッドナイトレジスタンス**  
TV戦闘アクションゲーム機。2人同時プレイも可能。ルーペリバー使用。レバー付き基板キット販売のみでOP価格14万8千円。【データイースト】No368

# 鮫! 鮫! 鮫!

## 驚愕の爆裂電腦シューティング テイク・オフ

19X9年、S軍のラー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「猛威で東の国『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「憂民」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。



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

まるち  
カメラ  
あいず  
No.124



鎌先英太郎

一九九〇年偶感

「文学界」新年号巻頭 態をかえて格闘しあい、二百枚の「珠玉」で、久しぶりに玲瓏たる名文で開高節に酔ったとおもって、開高健は死んでしまった。

木枯しの音が鋭く耳をうつつ。また寒波がやってきたのだ。シベリアの原野から野を凍らせ、山に雪をたたきつけ黒い海に白い氷の波をさわつかせて遙遠と遠い旅を重ね、吾が家の戸をたたいていた。

冷えきつた蒲団の中で足の指先が温ってくるのを待つ。早朝暖かい蒲団を蹴って出るようにしてはじまった一日が終ろうとしている。至福の一刻である。

冬には、木立がすっかり葉を落してしまっている故に、緑の葉が鬱蒼と繁茂する季節には聴えない周囲の音が、深夜何にも遮れずに直線となって、蒲団の中の私の耳にまでとびこんでくる。

「珠玉」で開高節は珠を抱いて桃源郷(ユートピア)に果籠りたのだが、本を語っていたのだが、本当に彼岸の方へ颯と果籠りをするように行ってしまった。

織れた冬といつても、冬はやっぱり冬である。寒気と思わず首がすくんだ。ロウソクの灯が、あやうげにゆらゆらとまばたいた。闇というもののない大都市の夜の光が石を海にした。掌のなかに海があらわれた。さながら海から地球を見おろすようであった。掌のなかの夜の海は微風のたびに埋めきわたり、非常に純潔さで輝いた。線が消えて深淵があらわれ、闇と光輝が一瞬ことに交

アルマン・デザイン・ガール

て、そこから河原へおりの石段を一步ずつおろっていく。ゼンマイ採りの差掛小屋よりはいくらか成長して大きくなったけれど、やっぱり山小屋から出られないという棟が二つある。一つは客のため、もう一つは老主人夫婦のための家である。

桃源郷のロケーションである。客のための小屋は、客の二室になった。一室には開高節が切つてあり、そこへ天井からまっ黒に煤けた自在鉤を引っ掛け、湯がしゅんしゅんたぎって、部屋のすみっこには小さな組立テーブルと、茶の盆と、酒瓶などがある。もう一室は寝室である。ガタビシと襖の引戸をひくと、狭いけれど、川に面したガラス障子をひくと、そこが浴室になった。河原の石をひろってきて組みあげた浴槽は古びて色が変り、湯垢がついているが、緑に見える湯が不屈の精力であふれるまま、流れるままになっていく。なめらかな床の岩の上をたつぷりと厚く川になつてさざ波をたてて流れている。小さな可愛い渦さえる。谷間の軒は長くつたして側から、対岸からも河原から、こちらの室内は見えないはずである。浴槽に漬もそそりたつ山を眺めることができる。何なら部屋で裸になつてころころころがっていき、そのまま浴槽へころがりこむことができそうである。豊かで、清潔で、熱すぎ

もせず、冷めたくない。無傷で、老いて、柔らかいのにしかも不屈である。湧きたって、あふれて、また湧きたって、惜しむことがない。桃源郷である。最後の一行は……女だった)

そうして開高健は甘美な、気遣い、熱い微笑のなかへ重垂のようにゆっくりに沈んでいった。

平成元年、大岡昇平がいった。阿部昭が死んだ。色川武大が散った。隆慶一郎も開高健も生き急いだ。

蒲団の中で今夜はどうしたことか足の指先が冷えたままで却却温ってこない。目覚め時つて音がいやに冴えわたって耳に響く。

そうだ私事におわたることだが、鎌先にとっては山川萬里や矢飛圓方方もずつと幼い頃からの友。またどうしてか人生の節目節目でいつも二人の人生が合流した友、お互いが気の許せる友、かけがえない永年の友、お互いにもっともプライティスで光り輝く時間、もともと暗鬱な闇の時間を知りあっていた友、原整司君を去年の年末に失ってしまった。

一緒に引きずりこまれて、病中の友をなかなか見舞いにゆけないほど、鎌先は今でも人生に對して卑怯であることは認めねばなるまい。

原も開高と同じように桃源郷で遊んでいるのだとおもううちに、まどろみが訪れてきた。

● WE WOULD LIKE TO SUPPLY NEW INFORMATIONS.

**New & Used P.C.B Sell & Buy**

● WHAT'S YOUR NEED ?

● PLEASE CALL US.

**SANWA DENSHI CO.,LTD**

〒173 東京都板橋区中丸町58番5号 TEL:03-554-2261 FAX:03-554-2232  
 〒533 大阪市東淀川区東中島4丁目11番32号 TEL:06-324-3916~7 FAX:06-324-3919  
 振込銀行:住友銀行お茶ノ水支店(番)414844 振込銀行:十三信用金庫新大阪駅前支店(番)205700

5F-5 NAKAMARU-CHO ITABASHI-KU TOKYO JAPAN TEL:03-554-2261 FAX:03-554-2232 TELEX:STRAD J25633 BANK:SUMITOMO BANK, OCHANOMIZU-BRANCH, A/C NO.414844

★ UNIVERSE SALES SYSTEM ★

UNIVERSE

NEW GAMES → LEASING DEPARTMENT SALES COMPANY OPERATOR  
 USED GAMES → EXPORT COMPANY SALES COMPANY OPERATOR EXPORT DEPARTMENT  
 USED GAMES → EXPORT COMPANY SALES COMPANY OPERATOR EXPORT DEPARTMENT  
 NEW GAMES → EXPORT COMPANY SALES COMPANY OPERATOR EXPORT DEPARTMENT

**UNIVERSE CO.,LTD.**

HEAD OFFICE: 5-8-57 KITAKAGAYA SUMINOE-KU, OSAKA JAPAN TEL(06)682-3444 FAX(06)681-9770  
 TOYOHASHI OFFICE: KOMATSU-BLDG 200-1 KOMATSU-CHO TOYOHASHI AICHI JAPAN TEL(0532)46-6103 FAX(0532)48-6155

JANUARY 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	スーパーフォーミュラ (ビデオシステム/タイトー) Super Formula (Video System/Taito)	8.78
2	ファイナルファイト (カプコン) Final Fight (Capcom)	8.74
3	グラディウス III (コナミ) Gradius III (Konami)	8.25
4	テトリス (セガ社) Tetris (Sega)	8.19
5	カプコンワールド (カプコン) Capcom World (Capcom)	8.15
6	シャドウダンサー (セガ社) Shadow Dancer (Sega)	8.01
7	S.A.R. (SNK) S.A.R. [Search and Rescue] (SNK)	8.00
8	アールタイプ II (アイレム) R-Type II (Irem)	7.56
9	鯨/鯨/鯨! (東亜プラン) Fire Shark (Toa Plan)	7.47
10	実力!プロ野球 (ジャレコ) Bases Loaded (Jaleco)	7.29
11	スーパーマスタース (セガ社) Super Masters (Sega)	7.27
12	ワールドカップ '90 (テクモ) World Cup '90 (Tecmo)	7.04
13	バイオレンスファイト (タイトー) Violence Fight (Taito)	7.00
14	スーパーバレーボール (ビデオシステム/ナムコ) Super Volley Ball (Video System/Namco)	6.79
15	ワールドスタジアム '89 (ナムコ) World Stadium '89 (Namco)	6.39
16	タスクフォース・ハリヤー (UPL) Task Force Harrier (UPL)	6.38
17	デンジャラスシード (ナムコ) Dangerous Seed (Namco)	6.33
18	WWFスーパーマスタース (テクノス) WWF Super Stars (Technos)	6.23
19	ポンピングワールド (ミッチェル) Pang [Ponping World] (Mitchell)	6.18
20	ザ・ロード・オブ・キング (ジャレコ) Astyanax [Lord of King] (Jaleco)	6.14
21	ミッドナイト・レジスタンス (データイースト) Midnight Resistance (Data East)	6.06
22	ヴォルフイード (タイトー) Volfied (Taito)	6.00
23	カプコンベースボール (カプコン) Capcom Baseball (Capcom)	5.88
24	フラッシュポイント (セガ社) Flash Point (Sega)	5.83
25	チャンピオンレスラー (タイトー) Champion Wrestler (Taito)	5.71

## ■アップライト、コックピット型TVゲーム機

前回	機種名(メーカー名) MODEL (MANUFACTURER)	評価(RATING)
1	ビーストバスターズ (SNK) Beast Busters (SNK)	8.89
2	1 ファイナルラップ (デラックス) (ナムコ) Final Lap (Deluxe) (Namco)	8.82
3	1 ウイニングラン鈴鹿グランプリ (ナムコ) Winning Run-Suzuka GP (Namco)	8.36
4	2 ビッグラン (ジャレコ) Big Run (Jaleco)	7.92
5	5 スーパーモナコGP (デラックス) (セガ社) Super Monaco GP (Deluxe) (Sega)	7.90
6	3 S.C.I. (タイトー) S.C.I. (Taito)	7.67
7	4 フォートラックス (ナムコ) Four Trax (Namco)	7.56
8	7 ハード・ドライビング (アタリゲームズ/ナムコ) Hard Drivin' (Atari Games/Namco)	7.50
9	8 ファイナルラップ (スタンダード) (ナムコ) Final Lap (Standard) (Namco)	7.18
10	9 ウイニングラン (ナムコ) Winning Run (Namco)	7.13
11	6 オペレーション・サンダーボルト (タイトー) Operation Thunderbolt (Taito)	7.06
12	11 ターボアウトラン (セガ社) Turbo Out Run (Sega)	7.00
13	12 パワードリフト (デラックス) (セガ社) Power Drift (Deluxe) (Sega)	6.89
14	10 アウトラン (デラックス) (セガ社) Out Run (Deluxe) (Sega)	6.71
15	13 サガII (タイトー) Saga [Darius II] (Taito)	6.33

## ■麻雀TVゲーム機 (MAHJONG VIDEOS)

1	1 ミス麻雀・コンテスト (日本物産/テクモ) Miss Mahjong Contest* (Nichibutsu/Tecmo)	6.24
2	1 A V麻雀・ビデオの妖精 (日本物産) AV Mahjong-Fairy Gals* (Nichibutsu)	6.14
3	4 麻雀夏物語 (ビデオシステム) Mahjong Summer Story* (Video System)	5.92
4	5 麻雀ファンクラブ (ビデオシステム) Mahjong Groupie* (Video System)	5.60
5	3 ギャルの開花 (日本物産) Mahjong Gals with Flower* (Nichibutsu)	5.57

## ■フリッパー (FLIPPERS)

1	1 アースシェイカー (ウィリアムズ) Earthshaker (Williams)	7.25
2	3 バンザイラン (ウィリアムズ) Banzai Run (Williams)	6.25
3	2 ビッグハウス (ゴットリーブ/プレミア) Big House (Gottlieb/Premier)	6.00
4	6 サイクロン (ウィリアムズ) Cyclone (Williams)	5.88
5	5 ジョーカーズ (ウィリアムズ) Jokerz! (Williams)	5.20

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

評価 (RATING) 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)



RIMINI TRADE FAIR CENTRE (ITALY)  
MARCH 8/11, 1990  
9.30 a.m. - 6.00 p.m.

### A NEW SPECIALIZED SHOW IN THE AMUSEMENT MACHINE SECTOR



#### What's on show?

- Amusement machine video-games
- flippers
- juke-boxes
- video juke-boxes
- Billiards, carom billiards
- Mini-football tables
- Kiddie rides
- Various kinds of equipment, accessories and spare parts
- Vending machine
- Furnishings and safety systems for amusement arcades
- Gadgets

For further information on ENADA Spring call or write to:  
RIMINI TRADE FAIR CORPORATION - P.O. Box 300 - 47037 RIMINI (ITALY) - Tel. 0541/782000 - Telex 550844 FIERIMI - Telefax 0541/774313

Surname \_\_\_\_\_ First Name \_\_\_\_\_ Firm \_\_\_\_\_  
Address \_\_\_\_\_ Town \_\_\_\_\_ Country \_\_\_\_\_

2人同時プレイ・途中参加可能!!



## 発進!!

地上から、空中から、激しい攻撃を仕掛ける、  
正体不明の敵・軍事組織!?  
運命の刃を突き付けられた東西両陣営は、  
最後の希望を、極秘裏に開発された、  
超高性能戦闘機に託した…。  
"発進準備!"  
最後の闘いにおけ、空母甲板上で牙を研ぎ、  
唸りをあげる最新鋭戦闘機。  
"スロットル全開/発進!!"

DECO データイースト株式会社

サービスセンター: 千260 千原市 新港 2-1-9 ☎(0472)47-5725  
大阪支店: 千550 大阪市西区京町堀2-14-22 ☎(06)448-8601  
福岡支店: 千912 福岡市博多区博多駅前3-13-21 ☎(092)474-0120  
DATA EAST USA, INC.: 1850 Little Orchard Street San Jose, California 95125, U.S.A.

©1989 DATA EAST CORP.



# SAR

SEARCH AND RESCUE™



2人同時プレイ  
途中参加可能

息もつかさぬゲーム展開は、もはや  
油断もスキも許さない。

# BEST BUSTERS

ビーストバスターズ



好評発売中



3人同時プレイ  
途中参加可能

# 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18-8 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  
18-8 TOYOTSU-CHO, SUITA-SHI, OSAKA, 564, JAPAN.  
PHONE:06(338)7007 FAX:06(338)7150 TELEX:523 6785 SNKCOJ.

## Overseas Readers Column

### Videos of The Year; "Tetris", "Chase H.Q."

When data for yearly (January to December, 1989) chart of "Game Machine" have been totaled, it was found that, in the category of table videos, "Tetris" of Sega Enterprises ranked 1st, and in the category of upright/cockpit videos, "Chase H.Q." of Taito Corp. ranked 1st, while in the category of flipper pinballs, "Cyclone" of Williams Electronics ranked 1st. Table videos have same meaning as "video software" with which PC boards are replaced, while upright/cockpit videos have same meaning as dedicated videos.

The "Best Software 25" for 1989 are as follows (corresponding figures denote the total of evaluation score):

- 1 Tetris (Tengen/Sega) . . . . . 4974
- 2 World Stadium (Namco) . . . . . 2991
- 3 Truxton (Taito) . . . . . 2627

- 20 U.N. Squadron (Capcom) . . . . . 1043
- 21 Crack Down (Sega) . . . . . 1026
- 22 Super Masters (Sega) . . . . . 1025
- 23 Wrestle War (Sega) . . . . . 1015
- 24 R-Type (Irem) . . . . . 992
- 25 Gradius II [Vulcan Venture] (Konami) . . . . . 972

"Tetris" and "Flash Point", among others, need some explanations. According to Sega Enterprises, this video game's trade mark and copyright belong to Academy Soft - Elorg, and "Tetris" was licensed to Andromeda Software Ltd., and sublicensed to Mirrorsoft Ltd. and Sphere Inc. Then, Mirrorsoft licensed it to Tengen (Atari Games), and Tengen licensed it to Sega. These license relations are concerned with coin-op videos. As for home videos, the US District Court



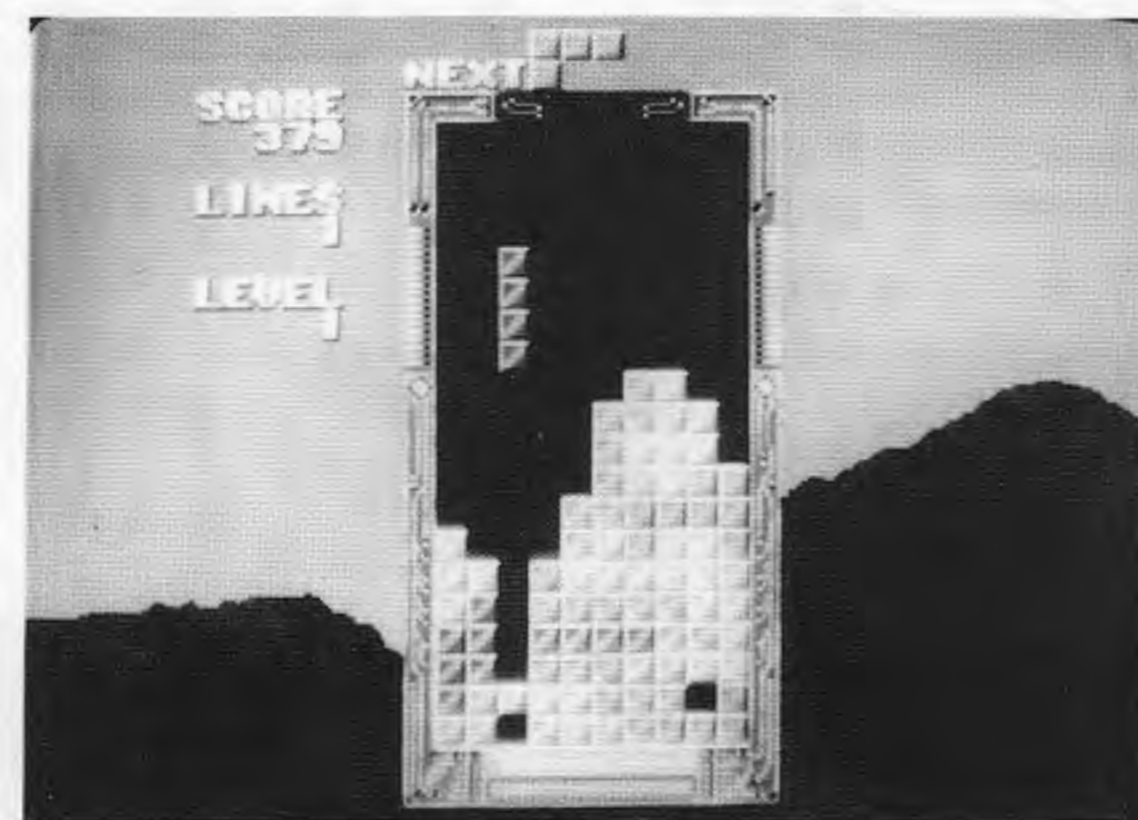
The original game producer of "Tetris", Alexey L. Pazhitnov, tries to play on the huge "Game Boy", which was exhibited as a decoration in the booth of Nintendo of America, at the Winter Consumer Electronics Show (January 6-9, Las Vegas).

- 8 Final Lap [standard] (Namco) . . . . . 1930
- 9 Super Monaco GP [deluxe] (Sega) . . . . . 1901
- 10 Metal Hawk (Namco) . . . . . 1868
- 11 Turbo Out Run (Sega) . . . . . 1812
- 12 Continental Circus (Taito) . . . . . 1794
- 13 Operation Wolf (Taito) . . . . . 1787
- 14 After Burner [deluxe] (Sega) . . . . . 1743
- 15 Hard Drivin' (Atari Games) . . . . . 1731

The "Best Flipper Pinballs 6" are as follows. Flipper pinballs are not imported to Japan in large quantities.

- 1 Cyclone (Williams) . . . . . 1122
- 2 High Speed (Williams) . . . . . 772
- 3 Banzai Run (Williams) . . . . . 650
- 4 Taxi (Williams) . . . . . 592
- 5 Secret Service (Data East) . . . . . 576
- 6 F-14 Tomcat (Williams) . . . . . 499

Incidentally, for 1986 the best software was "Major League" (Sega), dedicated video was "Hang-On" (Sega), and pinball was "High Speed" (Williams); for 1987 the best software was "Arkanoid" (Taito), dedicated video was "Out Run" (Sega), and pinball was "High Speed" (Williams); for 1988 the best software was "Twin Cobra" (Taito), dedicated video was "After Burner" (Sega), and pinball was "High Speed" (Williams).



"Tetris" of Sega Enterprises



"Chase H.Q." of Taito Corp.

- 4 Image Fight (Irem) . . . . . 2085
- 5 Shanghai II (Sun Electronics) . . . . . 1827
- 6 Twin Cobra (Taito) . . . . . 1813
- 7 Shanghai (Sun Electronics) . . . . . 1767
- 8 Sichuan (Irem) . . . . . 1754
- 9 Birdie Try (Data East) . . . . . 1576
- 10 Galaga '88 (Namco) . . . . . 1501
- 11 Thunder Cross (Konami) . . . . . 1403
- 12 World Stadium '89 (Namco) . . . . . 1388
- 13 World Court (Namco) . . . . . 1353
- 14 Dynasty Wars (Capcom) . . . . . 1333
- 15 Meijinsen [Shogi] (SNK) . . . . . 1317
- 16 Ghouls'n Ghosts (Capcom) . . . . . 1289
- 17 Flash Point (Sega) . . . . . 1283
- 18 Final Blow (Taito) . . . . . 1148
- 19 Twin Hawk (Toaplan/Taito) . . . . . 1086

passed judgement (November 13, 1989) on Nintendo of America v. Atari Games/Tengen case. Concerning "Tetris" and its new version "Flash Point", Sega was licensed from Tengen. Sega's "Tetris" differs from Atari Games' coin-op version or from Tengen's NES version. However, the original game concept and design are same as Academy Soft - Elorg's "Tetris". Sega's coin-op "Tetris" caused a boom in Japan.

The "Best Dedicated Videos 15" are as follows. The deluxe type comes not as an upright type, but as a cockpit type, etc.

- 1 Chase H.Q. (Taito) . . . . . 3393
- 2 Operation Thunderbolt (Taito) . . . . . 3231
- 3 Winning Run [deluxe] (Namco) . . . . . 2773
- 4 Out Run [deluxe] (Sega) . . . . . 2514
- 5 Top Landing (Taito) . . . . . 2256
- 6 Final Lap [deluxe] (Namco) . . . . . 2193
- 7 Power Drift [deluxe] (Sega) . . . . . 2130

Editor: Masumi Akagi  
Amusement Press, Inc.  
18-2, Doyamacho, Kita-ku,  
Osaka, 530 Japan  
faxphone (81) 6-314-3821  
©1990 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いませんか？  
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

# 1990 パワフル・ゲームで、 華やかに幕を開けよう!!

キャッチ・サハート

TAITO

近日発売

爆走フルスロットル!!  
快感の走り、今体験!!

# WGP



### 1 リミットポジション

順位は1周ごとにチェックされます。リミットポジションのマシンが1周した時点で、プレイヤーがリミット以下だった場合、そこでゲームオーバーとなります。リミットポジション以内の順位で3周を走り切れば完走です。

### 2 マップ

1周ごとの順位はマップに表示されます。



プレイヤーの表示 首位の表示

### 3 シフトパターン

シフトパターンは3タイプあり、選択ができます。

- ノーマル(1ダウン3アップ)
- レーシング(1アップ3ダウン)
- オートマチック



☆通信機能がオプションで入ります。

DX可動タイプ: 2320(D)×1130(W)×1700(H)mm 消費電力: 320w 重量: 430kg 使用モニター: 25インチ※筐体の仕様・外観は改良の為、予告なく変更する場合があります。¥95-3399

## お城の宝物、あなたにあげる! : かわいい!!個性豊かなぬいぐるみたちです。



ムーン・キャッスル

- 同時に8人がゲームを楽しむ大型サイズのクレーン・ボックスです。
- 装飾電球を250個使用。メリーゴーランドのように華やかな空間を創ります。
- 景品を乗せたテーブルが回転するので、どのポジションからでも景品を狙えます。



タイター・オリジナル(M) 160個入 サイズ: 平均9cm 標準小売価格 **22,250円**

その他に  
タイター・オリジナル(L) 100個入 サイズ: 平均18cm 標準小売価格 **19,800円**

〈アルファベット〉セット 100個入 サイズ: 平均15cm 標準小売価格 **19,800円**

横幅: 2560mm 高さ: 2340mm 奥行: 2560mm 消費電力: 1.3kW/AC100V

特約店	株式会社 アミューズオリエント	03(940)3271	株 総 商	0564(24)2581	株 ビ ス コ	03(554)0121	株 タイター直販課	03(222)4808
	株 カ ワ ク ス	06(787)1881	株 名 古 屋 ジ ュ ー ク	052(877)1144	株 ユ ニ ッ ク ス	03(770)5881	その他各販売店	
	株 ジ ー エ ム 商 事	03(766)9331	株 バ サ デ ナ イ タ ー ナ シ ョ ナ ル	0727(21)8830	株 リ バ ー サービス	0942(32)7733		

株式会社 **タイター** 本社: 〒102 東京都千代田区平河町2-5-3 TEL: (03)222-4888(大代表)

© TAITO CORP. 1990