



## Grand Master Challenge

© CAPCOM 1991, 1993, 1994. ALL RIGHTS RESERVED.

# 取扱説明書

### WARNING

This game is for use in Japan only.  
Sales, export or operation outside this  
country may be construed as copyright  
and trademark infringement and is strictly  
prohibited.  
Violators are subject to severe penalties  
and will be prosecuted to the full extent  
of the law.

**CAPCOM®**

SSX943004

## 取扱い注意

( ゲーム基板は精密な電子部品でできています。  
次のようなことは故障の原因になります。 )

- 通風孔を布、紙などでふさぐ。
- 落としたり、ぶつけたりして本体に衝撃を与える。
- 喰物が基板内に入る。(特に液状のもの、金属物など)
- ケースを分解する。

## 故障したときは?

基板の調子が悪いときは無理に直さうとせず、電源を確実に切り、お買い上げの販売店またはカブコンサービス課まで症状および状況をくわしくご連絡下さい。

※絶対に、ケースを分解したり封印シールを剥がしたりしないで下さい。  
ケースの分解や封印シールを剥がしたもの、あるいはその形跡が認められたものについての修理には一切応じません。

なおくわしくは、カブコンサービス課までお問い合わせ下さい。

06-706-8105

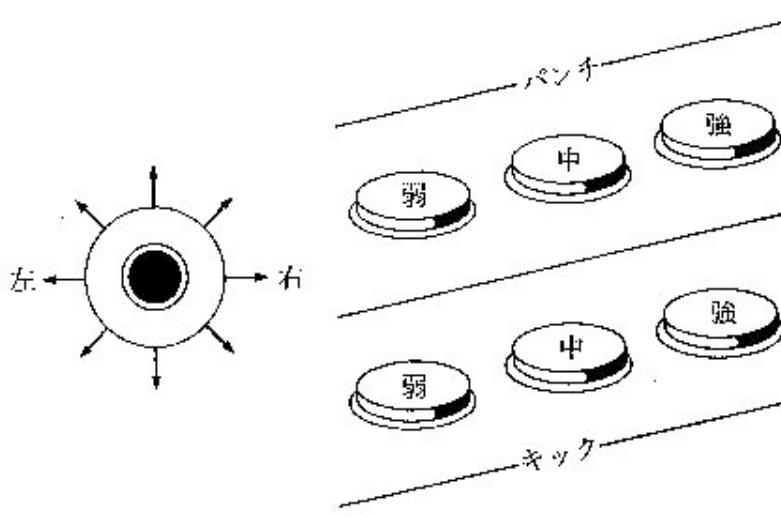
## ● 設置の概要

○ 基板コネクタ

JAMMA規格

○ CRTモニタ

ココ画面



○ 8方向レバー

プレイヤーの上下、左右、各方面への移動

JAMMA規格

半	端子番号	部品番号	機能
I	A	1	GND
	B	2	GND
	C	3	+5V
	D	4	+5V
	E	5	N.C.
	F	6	+12V
		7	
II	J	8	COIN COUNTER 1
	K	9	(COIN LOCK OUT 1)
	L	10	SP(+) (SP(+))
	M	11	N.C.
	N	12	VIDEO GREEN
	P	13	VIDEO RED
	R	14	VIDEO SYNC
	S	15	VIDEO GND
	T	16	N.C.
	U	17	COIN SW 1
	V	18	START SW 1
	W	19	2P UP
	X	20	2P DOWN
	Y	21	2P LEFT
	Z	22	2P RIGHT
	a	23	2P SHOT 1 (IP SHOT 1)
	b	24	2P SHOT 2 (IP SHOT 2)
	c	25	2P SHOT 3 (IP SHOT 3)
	d	26	N.C.
	e	27	GND
	f	28	GND

● PARTS NAME

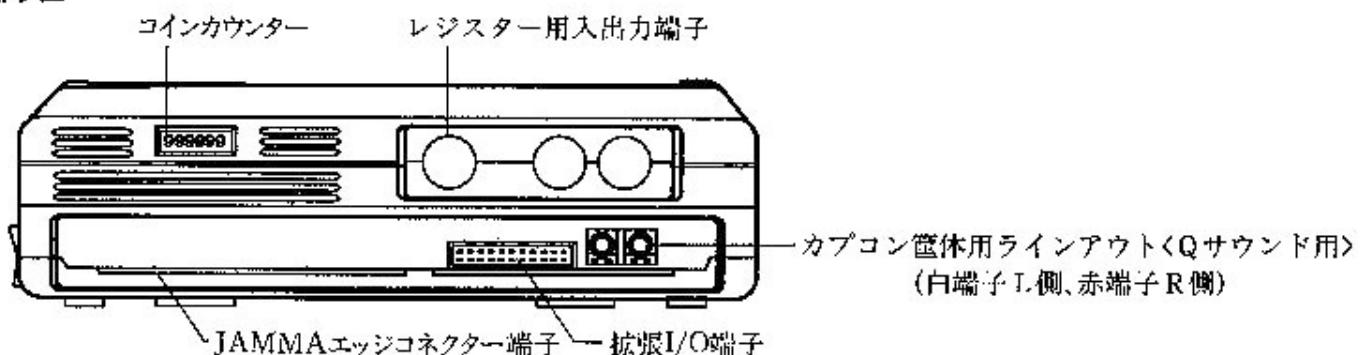
CR7E-56DA-3.065 : (HIROSE)

OR

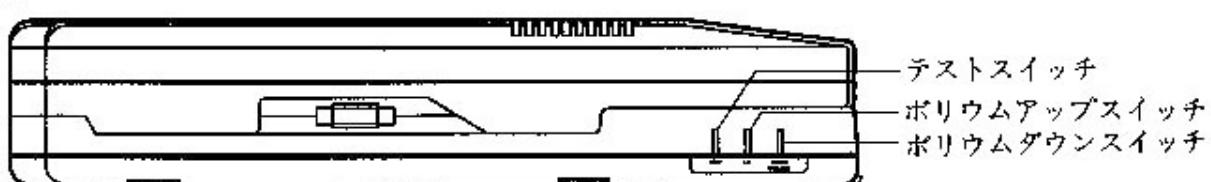
1168-056-009 : (KEL)

## ● 配置図

### 端子面



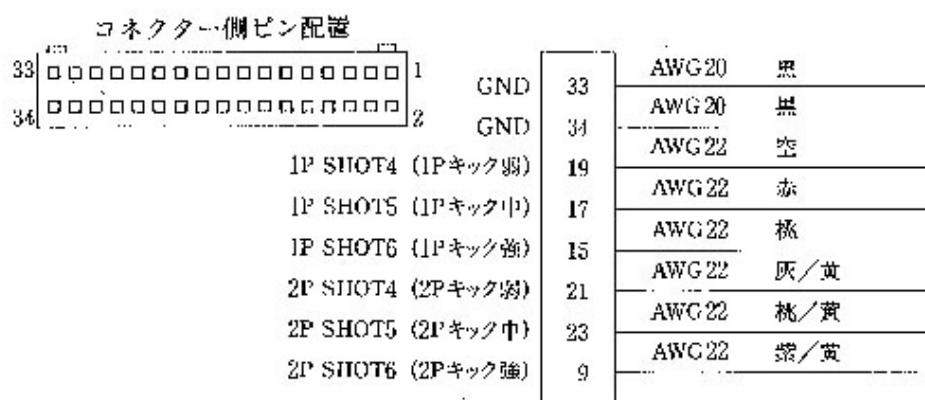
### 側面



## ●端子説明

JAMMA	—JAMMAエッジコネクタ端子
OPTION	—拡張I/O端子
AUDIO OUT	—カプコン筐体用ラインアウト<Qサウンド用> (白端子L側、赤端子R側) その他の筐体では未使用
REGISTER	—レジスター用入出力端子

## ●拡張I/O端子説明



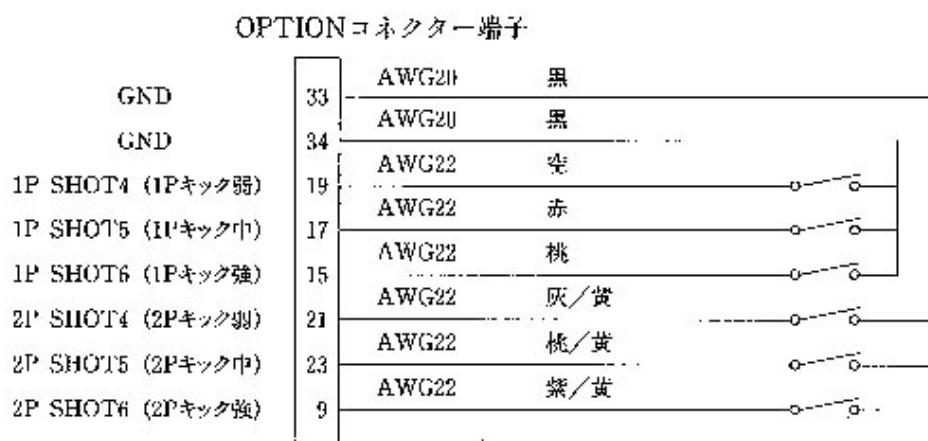
TEST TESTスイッチ

VOLUME

UP ポリウムアップスイッチ

DOWN ポリウムダウンスイッチ

## ●結線図



## EEP-ROMについて

このゲームでは難易度、クレジットなどゲームの状態設定にDIP-SWではなく、EEP-ROMを使用します。EEP-ROMとは簡単に言うとバッテリーなしにバックアップすることのできるROMのことで、これにより筐体のモニターを見ながら簡単にゲームの状態を設定することができるようになりました。  
詳しい設定の仕方については【SYSTEM CONFIGURATIONについて】をお読み下さい。

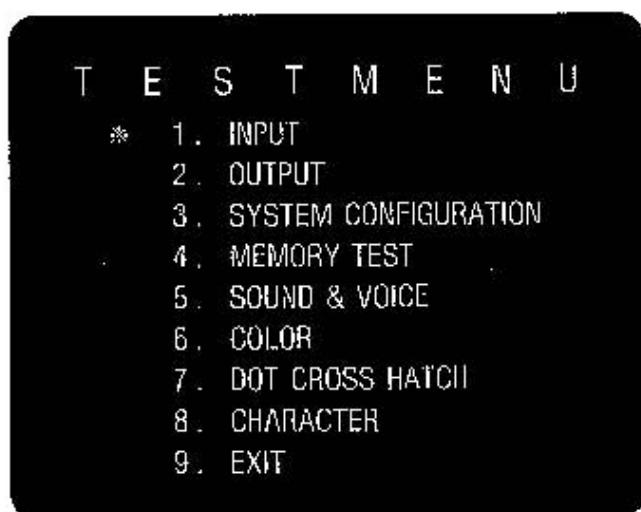
## TEST MENUについて

### 1) テストメニューの入り方

- ・お使いになる筐体により入り方が異なります。
  - A) 当社筐体を使用する、またはテストSWがある筐体を使用する場合  
　　テストSWを押すことによりテストメニューに入ります。
  - B) テストSWがない筐体を使用する場合  
　　ケース本体のテストSWを押すことによりテストメニューに入ります。
- ・テストメニューに入ると下図の画面が表示されます。（※画面A）

### 2) テストメニューの終わり方

- ・テストメニュー画面で「9：EXIT」にカーソルを合わせ、1PのAボタンを押すとゲームモードに戻ります。



- …1. 各コントロールスイッチのチェック（入力）
- …2. 各コントロールスイッチのチェック（出力）
- …3. ゲームの状態設定
- …4. メモリーチェック
- …5. サウンド、ボイスのチェック
- …6. 色調整
- …7. 画面歪みの調整
- …8. キャラクターテスト
- …9. ゲームモードに戻る

（※画面A）

### 3) 基本項目および選択方法

- ・1P用のレバーで項目を選び、1P用のAボタンを押すことによりテストに移ります。
- ・どの項目からも1Pスタートと2Pスタートを同時に押すことによりテストメニュー画面に戻ることができます。

【「3. SYSTEM CONFIGURATION」は設定終了後「4. MEMORY TEST」は】  
【テスト終了後に自動的にテストメニューに戻ります。】

#### 4) 各項目の説明

1. INPUT	各コントロールスイッチの状態をチェックします。 スイッチが入ると「1」を表示します。
2. OUTPUT	「0」のままのときは配線、スイッチなどをチェックして下さい。
3. SYSTEM CONFIGURATION	コイン設定、難易度などゲームの状態を設定します。 詳しい使い方については次頁を参照して下さい。
4. MEMORY TEST	基板に搭載されたメモリーをチェックします。 正常に動作する場合は「OK」、異常がある場合は「ERROR」と表示されます。 「ERROR」と表示された場合はもう一度メモリーチェックしてみて下さい。 それでもまだ「ERROR」と表示されたときは当社のサービス課までご連絡下さい。
5. SOUND & VOICE	1P用のレバーでSOUNDまたはVOICEのコードを選択します。 1P用のAボタンを押すとそのコードのSOUNDまたはVOICEを鳴らすことができます。任意の音を鳴らしながらボリュームなどを調整して下さい。
6. COLOR	赤、緑、青、白のカラーバーが表示されます。 各色がバランス良くきれいに表示され、かつ背景部分が十分に黒くなるように筐体のRGBおよびライトを調整して下さい。
7. DOT CROSS HATCH	格子スクリーンを使って画面の歪みなどを分かりやすくします。 歪みをなくし、適切な大きさのモニターになるように調整して下さい。
8. CHARACTER	調整時には使用しません。
9. EXIT	ここにカーソルを合わせ、1P用のAボタンを押すとゲーム画面に戻ります。

#### 音量設定について

本機の音量設定はボリュームダウンスイッチ又はボリュームアップスイッチを押すことによって行ない、電源を切っても設定値はバックアップされます。万一、音量設定が正常に行なえない場合は、ボリュームダウンスイッチを5秒以上押し続けたのち再度設定を行なって下さい。

# SYSTEM CONFIGURATIONについて

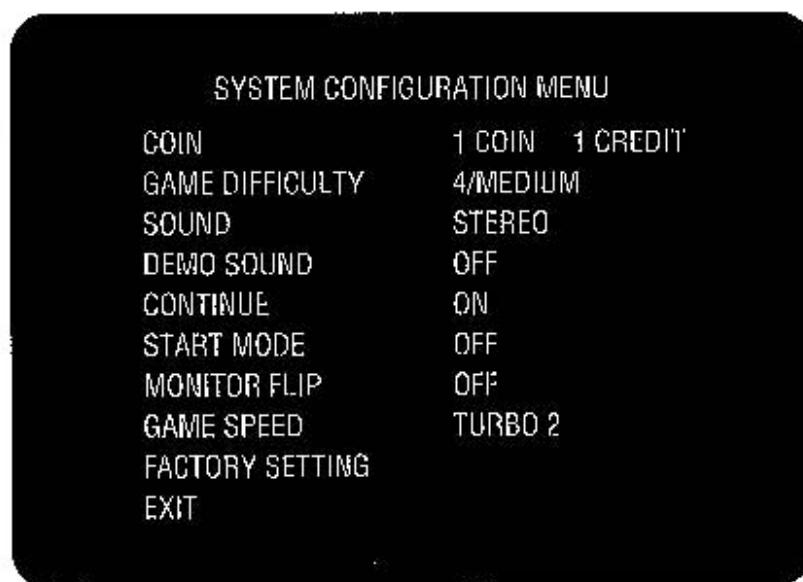
このゲームでは難易度、クレジットなどゲームの状態設定にDIP-SWではなく、EEP-ROMを使用します。EEP-ROMとは簡単に言うとバッテリーなしにバックアップすることのできるROMのことと、これにより筐体のモニターを見ながら簡単にゲームの状態を設定することができるようになりました。

## 1)システムコンフィギュレーションの入り方

- ・テストメニューで「3. SYSTEM CONFIGURATION」を選び、1P用のAボタンを押して下さい。  
画面はSYSTEM CONFIGURATION MENUの表示になります。(※画面B)

## 2)システムコンフィギュレーションの終わり方

- ・すべての設定が終了したら「EXIT」にカーソルを合わせ、1P用のスタートボタンを押します。
- ・設定の変更をしなかった場合は、書き込みを行わずにテストメニューに戻ります。
- ・設定を変更した場合のみ、設定した状態をEEP-ROMに記憶し、その後テストメニューに戻ります。
- ・書き込み中は画面の下に「SAVING NEW CONFIGURATION IN EEP ROM」というメッセージが表示されます。
- ・書き込みには1~2秒くらいの時間がかかります。  
書き込み中に電源を落とさないで下さい。
- ・書き込みが終了すると、「CONFIGURATION SAVED」というメッセージが表示され、テストメニューに自動的に戻ります。



(※画面B)

## 3)設定方法

- ・1P用のレバーでカーソルを設定したい項目に合わせ、レバーの左右を入れると（または1P用のAボタンを押すと）次ページの設定表の順に内容が変わります。

## SYSTEM CONFIGURATION

### 4) 設定表

COIN	<b>1 COIN 1クレジット</b>	1コイン 2クレジット	1コイン 3クレジット	1コイン 6クレジット	1コイン 6クレジット
	2コイン 1クレジット	3コイン 1クレジット	4コイン 1クレジット	2コインスタート 1コインコンティニュー	
GAME DIFFICULTY	<b>1 EASIEST</b>	<b>2 VERY EASY</b>	<b>3 EASY</b>	<b>4 MEDIUM</b>	
	5 MEDIUM HARD	6 HARD	7 VERY HARD	8 HARDEST	
SOUND	モノラル				
DEMO SOUND	ON			<b>OFF</b>	
CONTINUE	<b>ON</b>			OFF	
START MODE	ON			<b>OFF</b>	
MONITOR FLIP	ON			<b>OFF</b>	
GAME SPEED	TURBO 1	<b>TURBO 2</b>	TURBO 3	TURBO 4	FREE SELECT

\* 太文字は工場出荷時の設定です。

\* 設定を変更したときは必ず、「EXIT」で1Pスタートボタンを押して下さい。

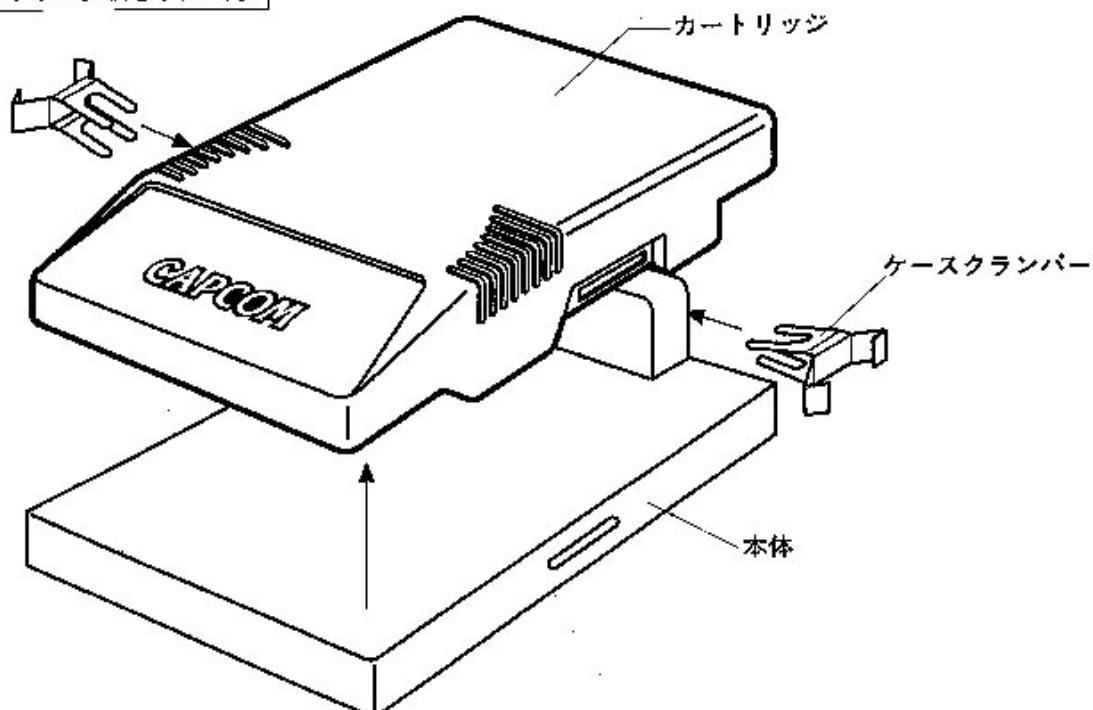
\* 押さずに電源を切った場合、基板に設定は記憶されません。

## SYSTEM CONFIGURATION

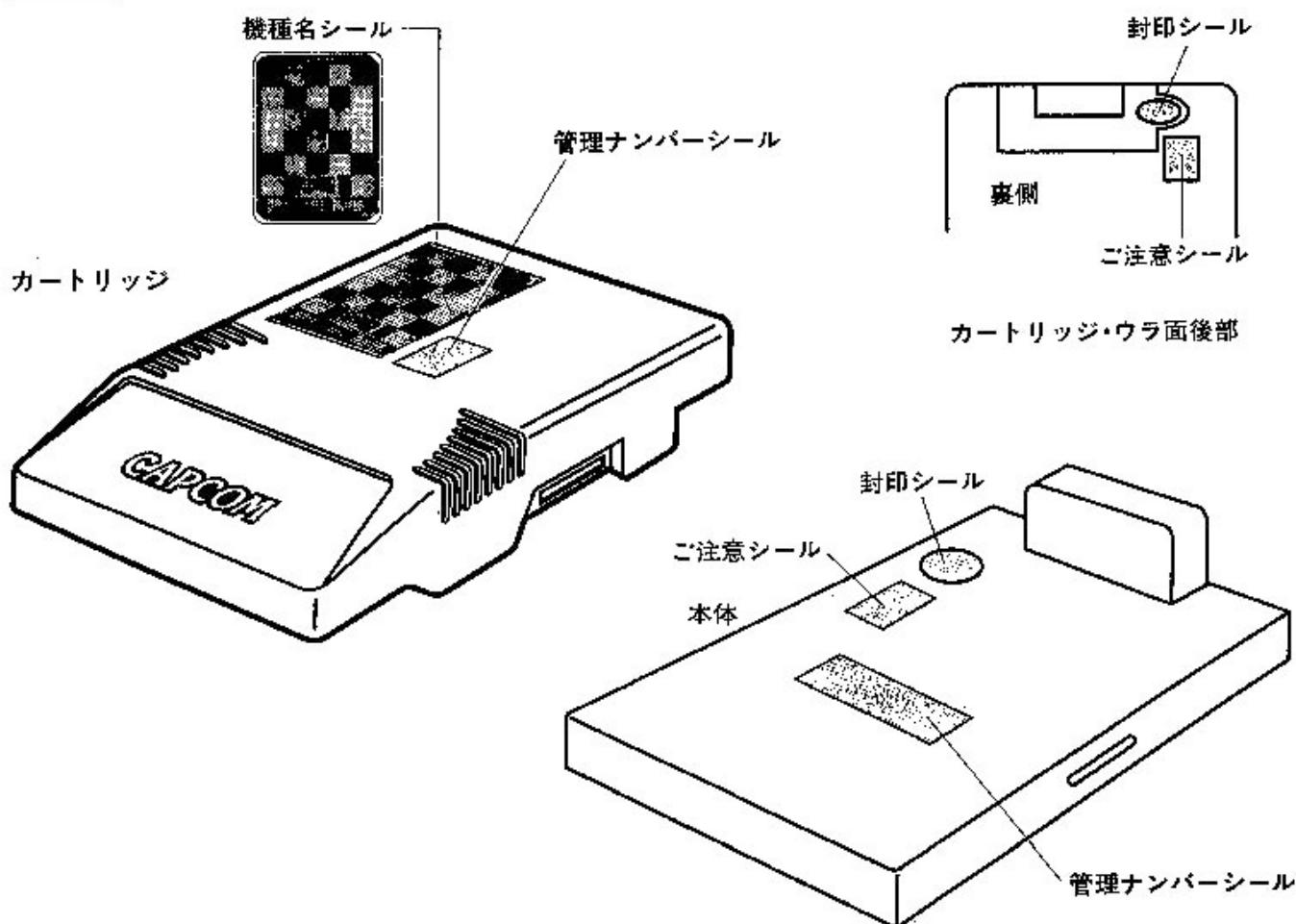
### 各項目の説明

COIN	プレイ料金の設定をします。
GAME DIFFICULTY	ゲームの難易度を設定します。 難易度は1～8までの8段階あり、1がもっとも簡単で数が大きくなるほど難しくなります。
SOUND	当社のQサウンド専用筐体をご使用の場合のみ、『STEREO』に設定して下さい。 プレイヤーを包み込む、立体音響システム『Qサウンド』の効果を得ることができます。それ以外の筐体をご使用の場合はモノラルに設定して下さい。 ·STEREO…ステレオ（Q効果あり） ·MONAURAL…モノラル（Q効果なし）
DEMO SOUND	ゲームが行われていないときにデモサウンドを鳴らすかどうかを設定します。 ·ON…集客デモ中サウンドあり ·OFF…集客デモ中サウンドなし
CONTINUE	コンティニュー（継続）プレイの設定をします。 ·ON…コンティニューあり ·OFF…コンティニューなし
START MODE	ゲームスタート時、2P側から1人プレイゲームがスタートできるかどうかを設定します。 ·ON…2P側からのスタートあり ·OFF…2P側からのスタートなし
MONITOR FLIP	モニターを反転させる設定をします。 ゲームを立ち上げたときに画面が上下逆を向いたときは設定を変更して下さい。 ·ON…画面反転しています ·OFF…画面反転していません
GAME SPEED	ゲーム全体のスピード設定を行います。 TURBO1…「スーパー・ストリートファイターII」とほぼ同じスピードです。 TURBO2…「スーパー・ストリートファイターII」と「ストリートファイターIIダッシュターボ」の中間スピードです。 TURBO3…「ストリートファイターIIダッシュターボ」とほぼ同じスピードです。 TURBO4…「ストリートファイターIIダッシュターボ」より速いスピードです。 FREE SELECT…上記のうち、TURBO1～3の間で、プレイヤーがゲームごとにスピードを選択できるモードです。（初期値はTURBO2です）
FACTORY SETTING	工場出荷時の設定に強制的に戻します。 ここでは間違って内容を変更してしまわないように、1P用のスタートボタンでしか操作できないようになっています。
EXIT	設定を記憶してテストメニューに戻ります。 ここでは間違って記憶を書き換えることがないように1P用のスタートボタンでしか操作できないようになっています。

## カートリッジの取り外し方



## シール説明

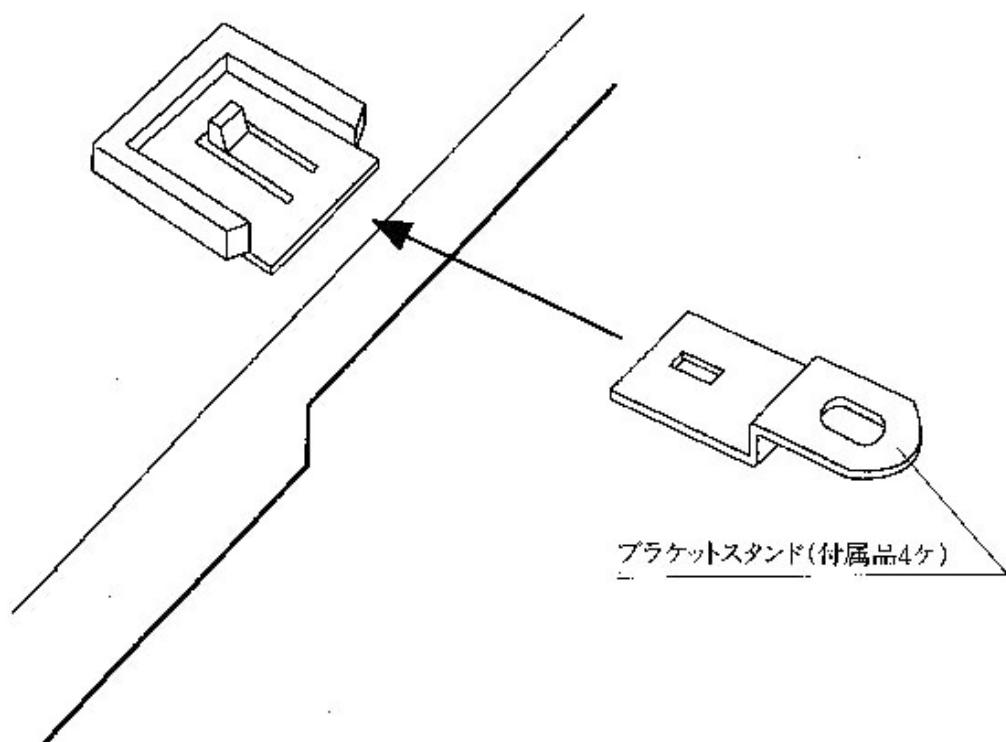


※絶対に、ケースを分解したり封印シールを剥がしたりしないで下さい。

ケースの分解や封印シールを剥がしたもの、あるいはその形跡が認められたものについての修理には一切応じません。

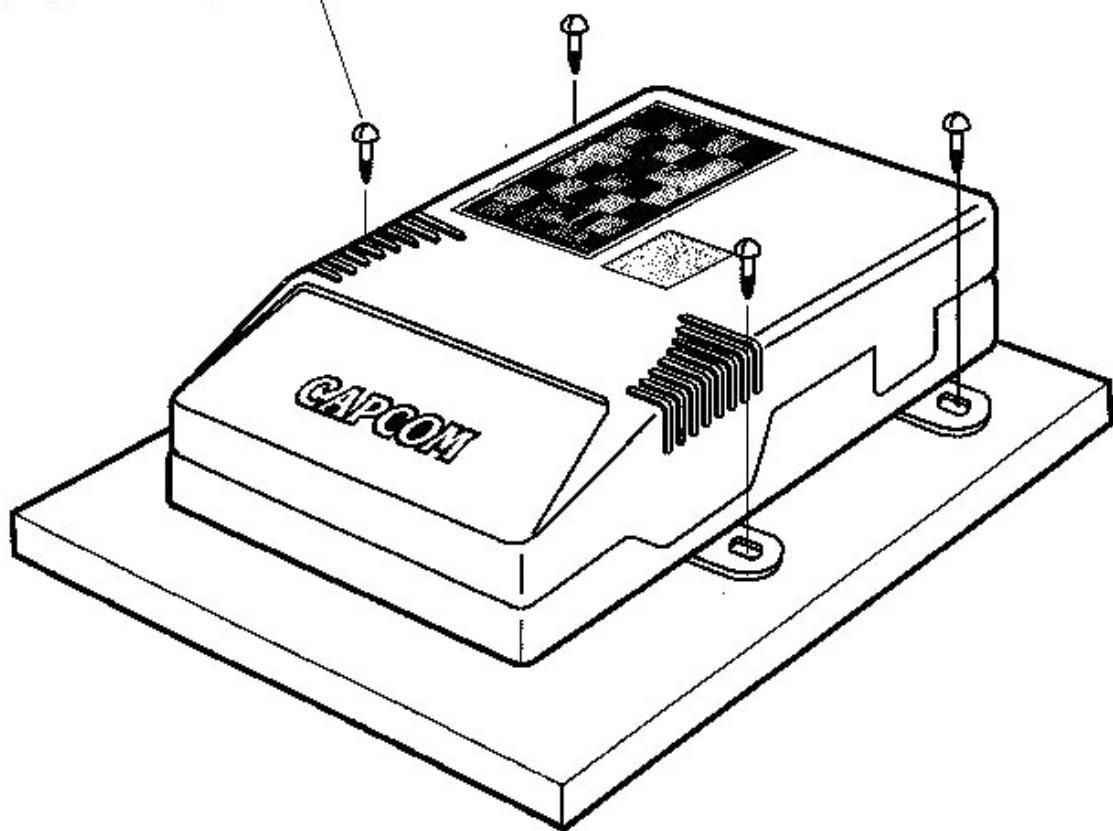
## P.C.B.取付け参考図

### 1) ブラケットスタンド取り付け



### 2) P.C.B.取り付け

取付けビス(添付しておりません)



お客様各位

## お　願　い

この度は、当社の製品をお買い上げ下さいまして誠に  
ありがとうございます。

この製品は、弊社が著作権を保有しておりますお客様が上  
映、営業できる地域は、日本国内に限定されております。

従いまして、この製品を当社の許可なく、日本国外で  
上映、営業することは、著作権法に違反する恐れがあり  
ますのでご注意下さい。

つきましては、お客様におかれまして心情ご賢察の上、  
この製品が国外へ流出して、当社の著作権が侵害される  
ことがないよう格別のご理解とご協力を賜ります様お  
願い申し上げます。

株式会社 **力アコン**®

本社事務所 〒540 大阪市中央区常盤町2-1丁目1番12号

☎(06)946-0622㈹ FAX(06)946-2072

東　京　支　店 〒103-00 渋谷区西新宿2丁目6番1号

(新宿仕友ビル13階)

☎(03)3340-0730㈹ FAX(03)3340-0701

大　阪　支　店 〒541 大阪市中央区鶴橋町2丁目2番8号

☎(06)946-3091㈹ FAX(06)946-3101

平野事務所 〒547 大阪市平野区尻張町1丁目4番35号

サービス課 ☎(06)706-0106㈹ FAX(06)706-0113