### ●仕 様

◇ゲーム名

怒首領蜂

◇コントロールパネル 片側2P仕様

レバースイッチ 2個(8方向:1P、2P各1個)

ボタンスイッチ 4個(1P、2P各2個)

◇エッジコネクタ JAMMA規格準拠

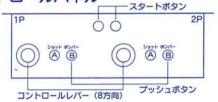
◇使用モニター

タテ画面

### ●使用上の注意

- ◇このゲームでは、各プレイヤーが8方向レバーとボタンを2つずつ使用します。
- ◇このゲームは従来のゲームと違い、サウンドが重要な集客要素を持っています。 ボリュームは大きめに(プレイヤーによく聞こえるように)設定して下さい。
- ◇PCボードの取付け、取り外しの際は、必ず筺体の電源を切って下さい。
- ◇エッジコネクタは、必ずIAMMA適合品をお使い下さい。
- ◇PCボード上には、くぎ、クリップなどの金属の物を落としたりしないで下さい。 破損の原因となる恐れがあります。
- ◇PCボードの輸送時には、エアキャップやスポンジで包み、ボール箱などでしっ かりと梱包して下さい。

コントロールパネル



### ●PCボードコネクタ表

エッジコネクタ端子配置図

半 田 面	第子	番号	想品面
GND	Α	1	GND
GND	В	2	GND
+ 5 V	С	3	+ 5 V
+ 5 V	D	4	+ 5 V
	E	5	
+ 12 V	F	6	+ 12 V
誤挿入防止キー	н	7	誤挿入防止キー
コインカウンター2	J	8	コインカウンター1
コインロックアウト2	K	9	コインロックアウト1
スピーカー (一)	L	10	スピーカー (十)
オーディオ(GND)	М	11	
ビデオ GREEN	N	12	ビデオ RED
ビデオ SYNC	Р	13	ビデオ BLUE
サービス スイッチ	R	14	ビデオ GND
	S	15	テスト スイッチ
コイン スイッチ2	T	16	コイン スイッチ1
スタート スイッチ2	U	17	スタート スイッチ1
2Pコントロール1UP	V	18	1Pコントロール 1 UP
2Pコントロール 2 DOWN	W	19	1Pコントロール2 DOWN
2Pコントロール 3 LEFT	X	20	1Pコントロール3LEFT
2P コントロール 4 RIGHT	Υ	21	1Pコントロール4 RIGHT
2P PUSH A ショット	Z	22	1P PUSH A ショット
2P PUSH B ボンバー	a	23	1P PUSH B ボンバー
2P PUSH C (ショット連射)	b	24	1P PUSH C (ショット連射)
	С	25	
	d	26	
GND	е	27	GND
GND	and a	28	GND

# ●PCボードの説明

PCボード図



# **OTEST MODE**

ゲーム中にPCボードもしくは筺体のテストスイッチをしばらく押すとTEST MODEに入ります。 1P側のレバーとボタンで設定してください。設定が終わりましたらテストスイッチをしばらく押 すとゲーム画面に戻ります。

- ■ドットクロスハッチ&カラーバーと以下のメニューが表示されます。
- **DINPUT CHECK**

スイッチの入力確認ができます。」

**OSOUND CHECK** 

「効果音や音楽を確認できます。」

<SOUND CHECK MODE>

MUSIC SELECT

00

SE SELECT

00

レバー: SOUND SELECT

ボタンA: SOUND START

ボタンB: SOUND STOP

ボタンC: SOUND FADE OUT

取り扱いの不注意による 損傷が激しい場合 修理をお断りすることがあります。 **③CONFIGURATION**「ゲームの設定を変更できます。」

<CONFIGURATION>

4) ADVERTISE SOUND ON <-> OFF--------デモ中の効果音の有無設定

5) COIN SLOT 1 -> 1 COIN 1PLAY ------SLOT 1のプレイコイン数の設定

2PI AYS

2 COINS 1PLAY

3 COINS 1PLAY

6) COIN SLOT 2 

2PLAYS

2 COINS 1PLAY 3 COINS 1PLAY

B. NORMAL

C. HARD

D. VERY HARD

8) EXTEND

15,000,000 / 30,000,000 PTS

10,000,000 PTS EVERY NO EXTEND

工場出荷時設定