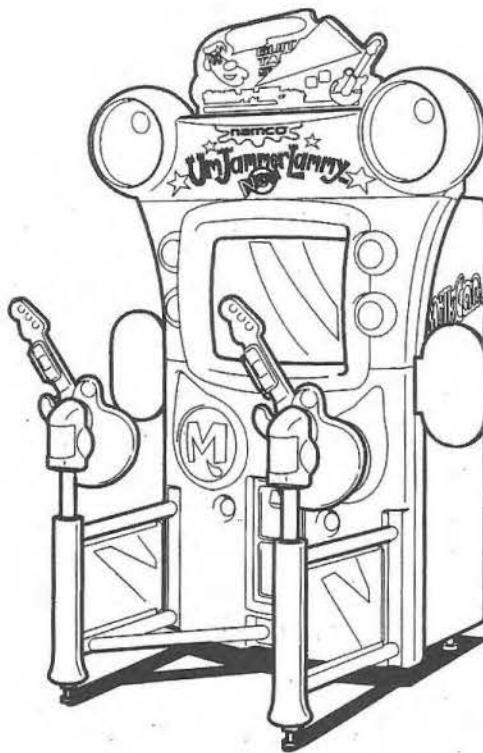


namco[®]



ウンジャマ・ラミー NOW!

© Rodney A. Greenblat/Interlink

© 1999 Sony Computer Entertainment Inc.

“ウンジャマ・ラミー”は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商標です。

取扱説明書

イラストと実際の製品とは多少異なる場合があります。

⚠ 警告

- ・ 本機を安全にご使用いただくために、ご使用前に必ず本取扱説明書をお読みください。
- ・ 本取扱説明書は、必要な方がすぐ見ることができるよう大切に保管してください。

株式会社 ナムコ

はじめに

このたびは、ウンジャマ・ラミー NOW！（以下本機と呼びます）をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本取扱説明書では、次の説明をしています。

- 本機の運営、設置、運搬・移動、保守、廃棄を安全に行う方法。
- 本機の機能を十分に活かして正しく運営する方法。
- 本機でプレイされる方、および周囲で見学される方々の安全を確保する方法。

本機および本機の修理に関してのお問い合わせ先

- 本機および本機の修理（消耗部品を含む）に関してのお問い合わせは、購入先もしくは（株）ナムコにお問い合わせください。（株）ナムコの連絡先は本取扱説明書のP.85に記載されています。

本機に付属する CD-ROM を複製・翻案、公衆送信、その他本機における営業使用以外の目的に利用することはおやめください。CD-ROM 内のソフトは著作権法で保護されています。著作権法に違反した場合、刑事罰に処せられる場合があります。

本機に付属する CD-ROM を他の機種や他の媒体にはお使いにならないでください。機械の故障の原因となる場合があります。

本機に収録されている音楽著作物は、日本音楽著作権協会（JASRAC）から日本国内での使用許諾を受けています。海外での使用は認められていませんのでご注意ください。

1.安全上の注意—安全に使用していただくために必ずお読みください—

所有者の方へ

本機の所有者の方が、他の方に運営、設置、運搬・移動、保守、廃棄を委託する場合には、必ず事前に該当する項目をよくお読みいただき、注意事項をお守りくださるようにご指示ください。

1-1 危険の大きさの説明

本機および本取扱説明書では、安全に係わる注意事項、物的損害をその危険の大きさの程度に応じて、次のように分類しております。

⚠ 警告 : その危険を回避できなかった場合に、死亡または重傷を負う可能性のあるもの。

⚠ 注意 : その危険を回避できなかった場合に、軽傷を負う可能性があるもの、および他の財物への損害の可能性のあるもの。

また、安全性に係わらない機能上の注意は、下記の表示で表わしております。



お願い

製品の機能、保護に関する注意。

1-2 技術者の定義

本取扱説明書は、お店の方々を対象に書かれておりますが、目次に「必ず技術者が行ってください」と記載してある項目は、技術者を対象に書かれておりますので、その作業は必ず技術者の方のみが行ってください。

技術者 : アミューズメント (AM) 機器製造メーカーで機器の設計・製造・検査・メンテナンスサービスに携わる者、並びに工業高等学校卒業と同等以上の電気・電子・機械工学に関する専門的知識を持ち、日常的に AM 機器の保守管理 (修理等) に携わる者。

1-3 最初にお読みいただきたい安全上の注意

⚠ 警告

- 万一、異常が発生した場合には、ただちに電源スイッチをOFFにして運営を中止してください。その後必ず、コンセントから電源コードのプラグを抜いてください。異常を放置したまま運営すると、火災や事故の原因となります。
- 電源プラグにホコリがたまると火災の原因となりますので、定期的に点検してホコリを取り除いてください。
- 電源プラグはコンセントの奥まで確実に差し込んでください。接触が悪いと発熱し、火災やヤケドの原因となります。
- 電源コードが破損すると、火災・感電・漏電の原因となります。以下のことを守ってください。
 - ・熱器具に近づけない
 - ・ねじらない
 - ・無理に曲げない
 - ・加工しない
 - ・束ねない
 - ・引っ張らない (電源プラグを抜く時は、コードを引っ張らず必ず電源プラグを持って抜いてください。)
 - ・ものを乗せない
 - ・本機、その他の製品、壁などで挟み込まない
 - ・その他、電源コードを傷つけるような行為をしない
- 電源コード、電源プラグを水に濡らさないでください。感電や漏電の原因となります。
- 濡れた手で電源プラグに触らないでください。感電の原因となります。
- 本機の電源容量は、AC100Vで最大消費電流5.8 Aです。火災や感電の原因となるおそれがありますので電源仕様にあった屋内配線をご使用ください。
- 電源電圧はAC90～110Vの範囲で使用してください。範囲外で使用すると、火災・感電の原因となるおそれがあります。ただし、最良の状態でお使いいただくためにできるだけAC100Vでお使いください。
- 消耗品、補修部品 (ネジ類含む) は、(株) ナムコの指定部品を使用してください。部品のお求めについては、購入先または(株) ナムコまでお問い合わせください。(株) ナムコの連絡先はP.85に記載されております。
- 本機を無断で改造しないでください。また、本取扱説明書にない作業を行わないでください。改造した場合、予期せぬ危険が生じることがあります。
- 本機は日本国内仕様であり、外国の規格などには準拠しておりません。本機を日本国外で使用された場合、予期せぬ危険が生じることがありますので、日本国内でのみ使用してください。
- 本機を転売する際は、必ず本取扱説明書を機械本体に添付してください。

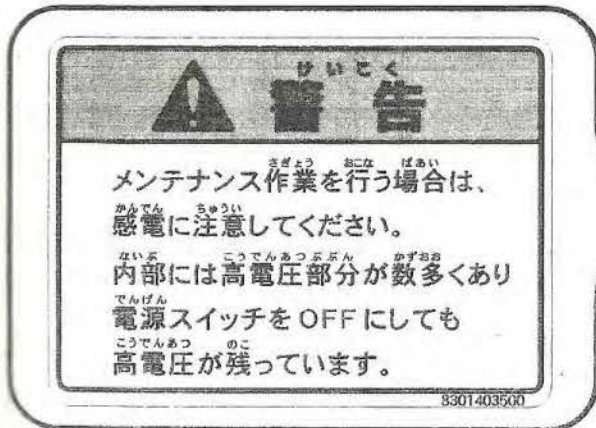
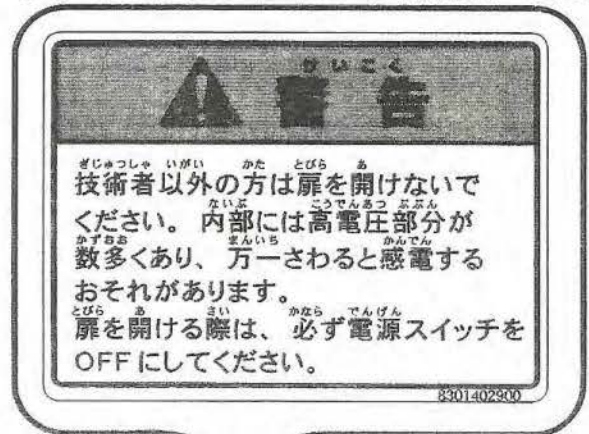
1-4 本機に貼られている“警告表示”の説明

⚠ 警告

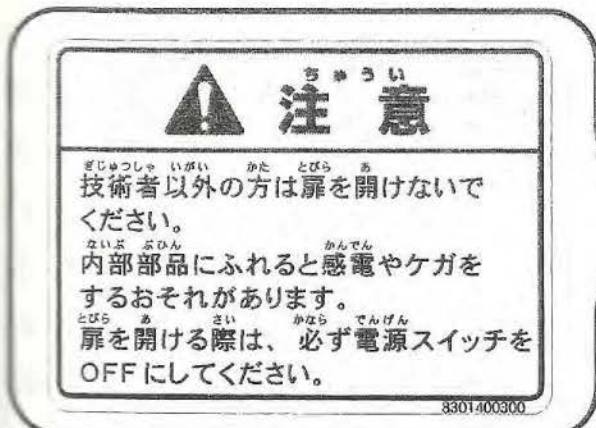
- 警告表示は、安全のため重要な注意事項が記載されております。以下のことを守ってください。
 - ・ 本機に貼付されている警告表示は、十分読めるように設置場所、照明、汚れなどに注意してください。また他のゲーム機などによって隠れないようにしてください。
 - ・ 警告表示は、取り外したり、改変しないでください。
 - ・ 警告表示が著しく汚れたり、破損した場合は、新しい警告表示に貼り替えてください。警告表示のお求めについては、購入先もしくは（株）ナムコまでお問い合わせください。
- （株）ナムコの連絡先は、P.85に記載されております。

本機には、運営・保守・運搬・移動などをする人に対して危険の可能性を知らせる目的で、次に示すような“警告表示”が貼っております。

ケイコステッカ（コウアツ） 部品番号 461-054



ケイコステッカ（ナイブ） 部品番号 461-078



チュウイステッカ（メンテ） 部品番号 461-285

目次

はじめに

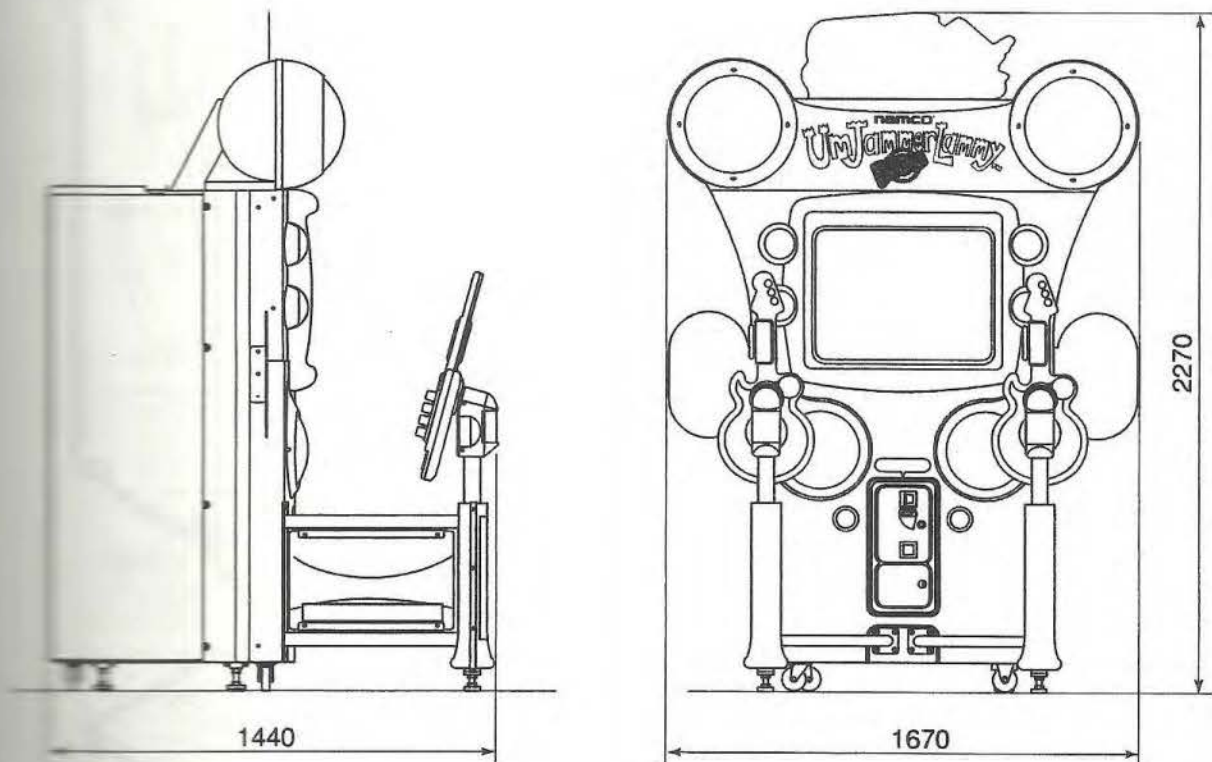
1. 安全上の注意—安全に使用していただくために必ずお読みください—	1
1-1 危険の大きさの説明	1
1-2 技術者の定義	1
1-3 最初にお読みいただきたい安全上の注意	2
1-4 本機に貼られている“警告表示”の説明	3
目次	4
2. 仕様	7
3. 梱包の確認	8
4. 全体の構成（各部の名称）	10
5. 設置	11
5-1 設置条件	11
5-1-1 設置してはいけない場所	11
5-1-2 設置時のプレイゾーン	12
5-2 搬入口（間口）および通路の必要寸法	12
5-3 設置方法	13
5-3-1 レベルアジャスタの調整	13
5-3-2 スタンド（L・R）Assyの取り付け —必ず技術者が行ってください—	14
5-3-3 POPの取り付け	15
5-3-4 セツメイパネル（L・R）の取り付け	15
5-4 電源コードとアース線の接続	16
5-4-1 3P コンセントの場合	16
5-4-2 2P コンセントの場合	17
5-4-3 2P コンセントにアース端子がない場合	17
5-5 CD-ROMの挿入 —必ず技術者が行ってください—	18
6. 移動・運搬	19
6-1 移動（フロア内）	19
6-2 運搬	20
6-2-1 手運び（階段運搬等） —必ず技術者が行ってください—	20
6-2-2 車両等への積み込み、積み降ろし	21
6-2-3 車載運搬	22
7. 運営	23
7-1 営業開始前の点検	23

1	7-1-1	安全上の点検 (電源スイッチ ON 前).....	23
1	7-1-2	機能上の点検 (電源スイッチ ON 後).....	24
1	7-2	遊び方.....	25
2	7-3	調整.....	26
3	7-3-1	電源スイッチを ON にする.....	26
4	7-3-2	調整用スイッチ.....	27
7	7-4	テストモード.....	28
8	7-4-1	メニュー選択画面の説明.....	28
10	7-4-2	ゲーム料金・フリープレイの設定 (COIN OPTIONS).....	29
11	7-4-3	ゲーム内容の設定 (GAME OPTIONS).....	30
11	7-4-4	モニターの各種調整 (MONITOR TEST).....	31
12	7-4-5	入出力のテスト (I/O TEST).....	32
12	7-4-6	音量の調整 (SOUND OPTIONS).....	35
13	7-4-7	ゲームデータの表示 (ADS DATA).....	36
13	7-4-8	記録初期化 (DATA CLEAR).....	37
14	7-5	音声端子の使い方.....	38
15	7-6	清掃.....	40
15	7-6-1	ギター Assy の清掃.....	40
16	7-6-2	モニター管面の清掃.....	41
16	8	保守.....	42
17	8-1	故障対策 -必ず技術者が行ってください-.....	42
17	8-1-1	全体 -必ず技術者が行ってください-.....	43
17	8-1-2	キャビネット Assy -必ず技術者が行ってください-.....	43
18	8-1-3	カンパン Assy -必ず技術者が行ってください-.....	44
19	8-1-4	ギター Assy -必ず技術者が行ってください-.....	45
19	8-2	Assy・部品の取り外し、取り付けと交換.....	46
20	8-2-1	キャビネット Assy -必ず技術者が行ってください-.....	46
20	(1)	メンテボードの取り外し・取り付け.....	46
21	(2)	モニターの交換.....	47
22	8-2-2	カンパン Assy -必ず技術者が行ってください-.....	50
23	(1)	蛍光灯・グローランプの交換.....	50
23	(2)	サークル蛍光管・グローランプの交換.....	51
23	(3)	モータの交換.....	52

8-2-3	ギター Assy -必ず技術者が行ってください-	53
(1)	スイッチプレートの交換	53
(2)	ギター Assy の交換	54
8-2-4	ラック Assy -必ず技術者が行ってください-	56
(1)	EMI ドライブ PC ボードの交換	56
(2)	ゲーム PC ボードの交換	58
(3)	CD-ROM の交換	59
(4)	CD-ROM ドライブの交換	60
8-2-5	電源盤 Assy -必ず技術者が行ってください-	61
(1)	電源盤 Assy の取り外し	61
(2)	AMP PC ボードの交換	62
(3)	ヒューズの交換	63
9.	廃棄	64
10.	部品リスト	66
10-1	キャビネット Assy	66
10-2	カンバン Assy	70
10-3	ギター Assy	72
10-4	スタンド (L・R) Assy	76
10-5	コイン Assy	78
10-6	コードボックス Assy	79
10-7	ラック Assy	80
10-8	電源盤 Assy	81
10-9	その他の補修部品	82
11.	配線図	83
12.	修理案内	85
	修理依頼書	
	部品注文書	

2.仕 様

- (1) 定格電源 AC100V ± 10V (50/60Hz)
(2) 定格消費電力 270W
(3) 最大消費電流 5.8A
(4) 金庫容量 約 15万円 (100円硬貨で 1500枚)
(5) 寸 法
設置時 横幅(W) 1670 × 奥行(D) 1440 × 高さ(H) 2270 [mm]



- (6) 重 量 総重量：230kg
カンバン・キャビネット Assy：195kg
ギター・スタンド Assy：18kg × 2
(7) ゲーム料金 1プレイ 200円
※切り換え可能
(P.29「7-4-2 ゲーム料金・フリープレイの設定」参照)

3.梱包の確認

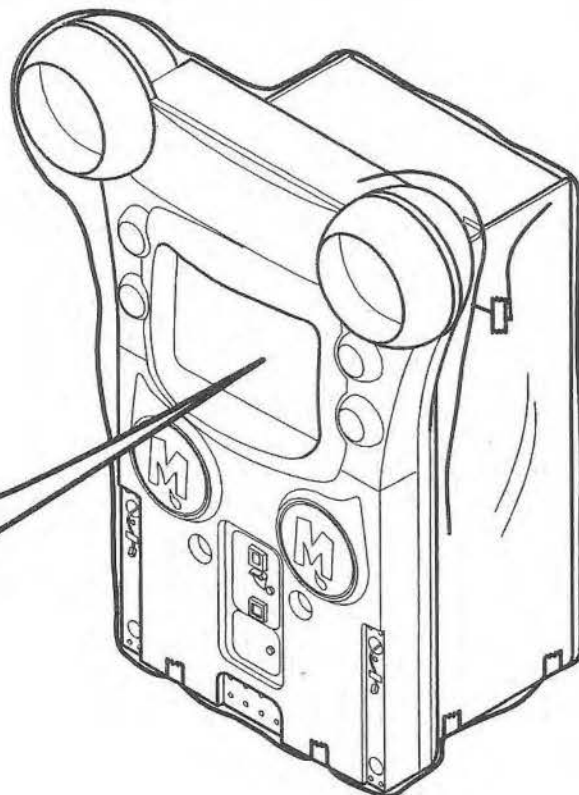
本機は出荷時に、以下の梱包品で構成されています。



- 下記の梱包内容が揃っていることを、必ず確認してください。
- 欠品があるときは、購入先もしくは(株)ナムコまでご連絡ください。連絡先はP.85に記載されています。

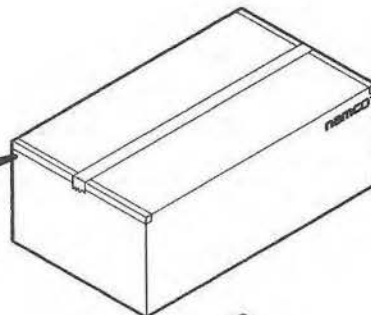
[梱包1 (本体)]

取扱説明書 (本書)
ゲーム用CD-ROM
カムロック用鍵
コインロック用鍵
フランジソケット (M8×35 BZC)
リョウキンサシカエステッカ (A)
[1 play ¥200 continue ¥200]
リョウキンサシカエステッカ (B)
[1 play ¥100 continue ¥100]
3P-2P変換プラグ
電源コード
ガラス管ヒューズ (125V 3A)



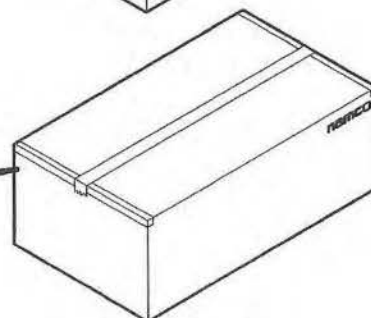
[梱包2 (スタンド (L) Assy)]

スタンド (L) Assy+ギター-Assy
POP
セツメイパネル (L)
セツメイパネル (R)
ギタースパナ



[梱包3 (スタンド (R) Assy)]

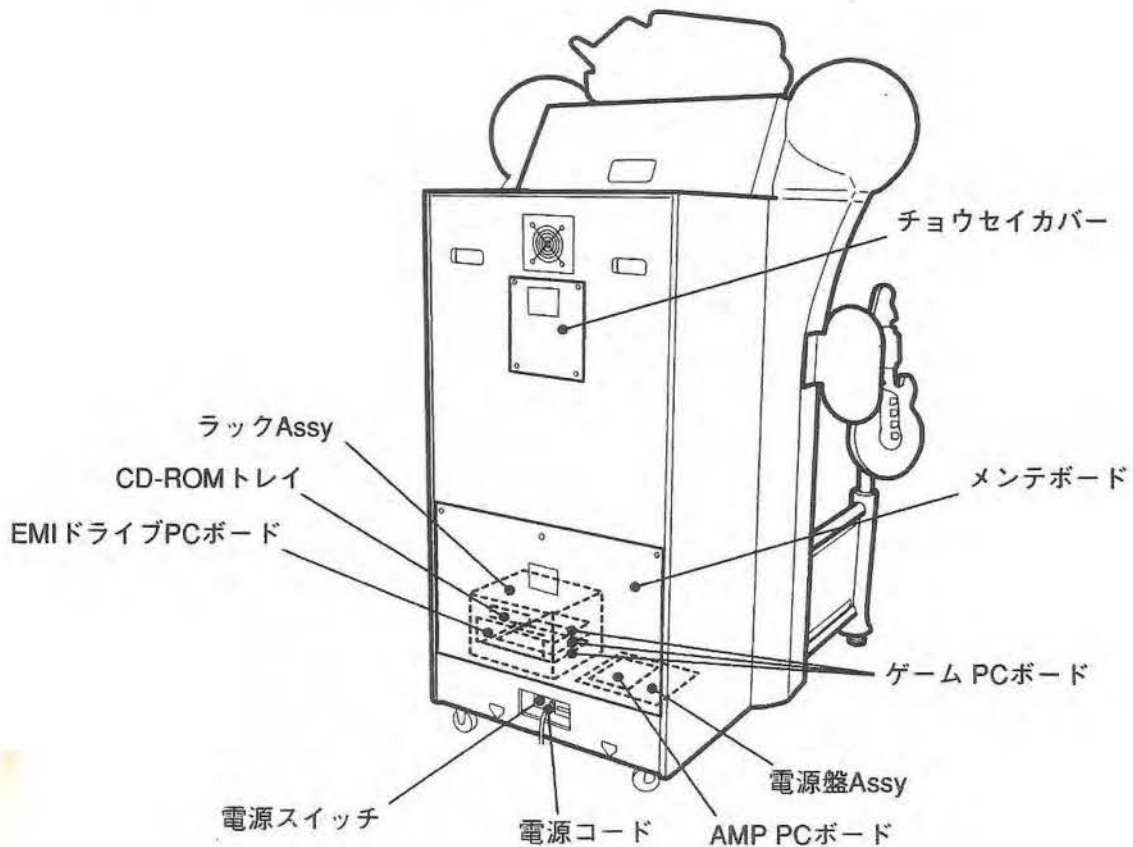
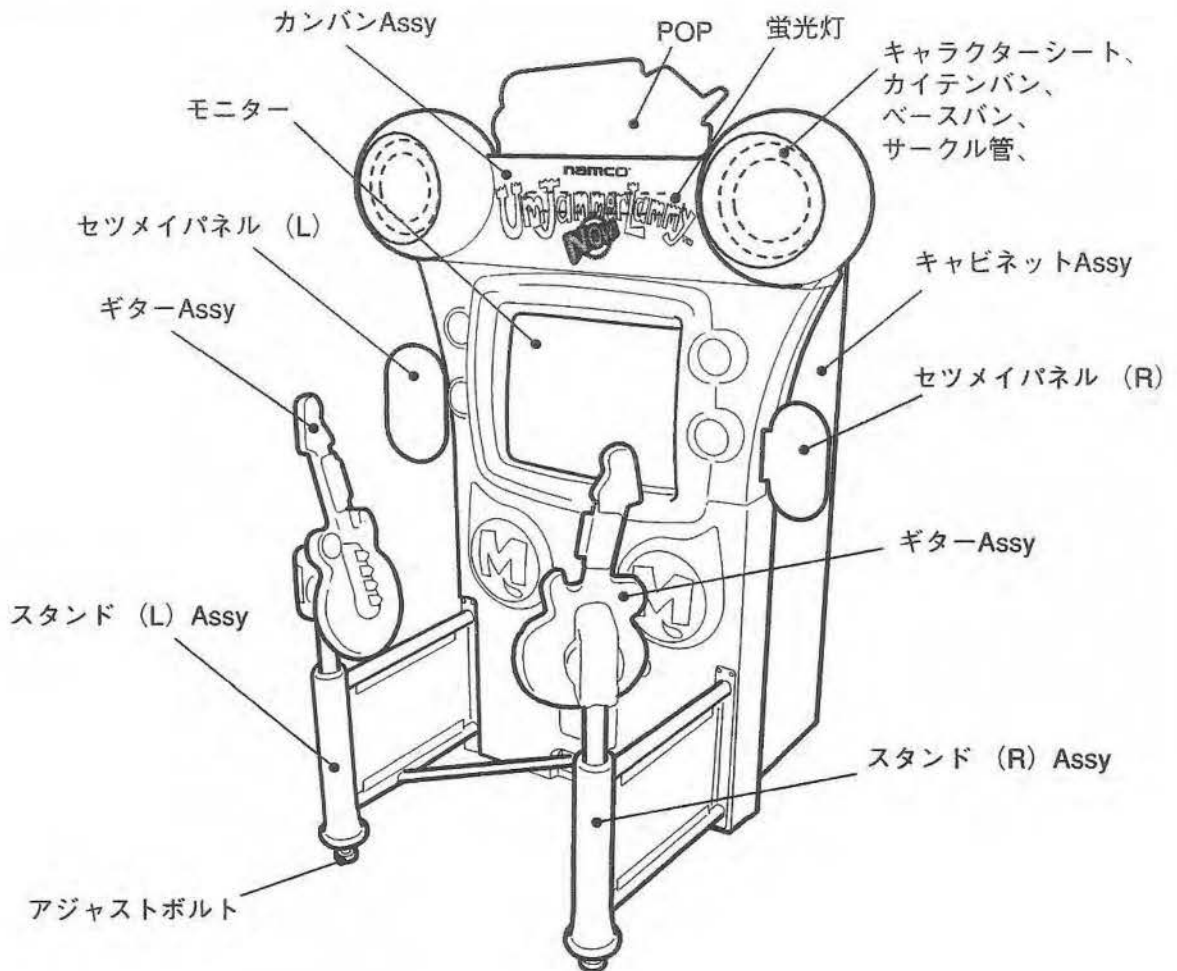
スタンド (R) Assy+ギター-Assy



● 付属品一覧表

名 称	仕 様	個数
梱包1 (本体)		
取扱説明書 (本書)		1
ゲーム用 CD-ROM		1
カムロック用鍵		2
コインロック用鍵		2
フランジソケット	M8 × 35 BZC (スタンド* Assy用) 	16
リョウキンサシカエステッカ (A)	[1 play ¥200 continue ¥200] 	1
リョウキンサシカエステッカ (B)	[1 play ¥100 continue ¥100] 	1
3P-2P 変換プラグ		1
電源コード		1
ガラス管ヒューズ	125V 3A 	1
梱包2 (スタンド (L) Assy)		
スタンド (L) Assy + ギター Assy		1
POP		1
セツメイパネル (L)		1
セツメイパネル (R)		1
ギタースパナ		1
梱包3 (スタンド (R) Assy)		
スタンド (R) Assy + ギター Assy		1

4.全体の構成 (各部の名称)



5. 設置

⚠ 警告

- 本取扱説明書の説明、本章の手順に従って設置してください。手順に従わない場合、火災・感電・ケガ・故障の原因となるおそれがあります。
- 電源プラグはコンセントの奥まで確実に差し込んでください。接触が悪いと発熱し、火災・ヤケドの原因となります。
- アース線は必ず取り付けてください。アース線を取り付けないと漏電のとき感電の原因となります。(P.16「5-4 電源コードとアース線の接続」参照)
- 本機を設置の際、必ずレベルアジャスタで固定してください。固定しない場合、事故やケガの原因となります。(P.13「5-3-1 レベルアジャスタの調整」参照)

5-1 設置条件

5-1-1 設置してはいけない場所

⚠ 警告

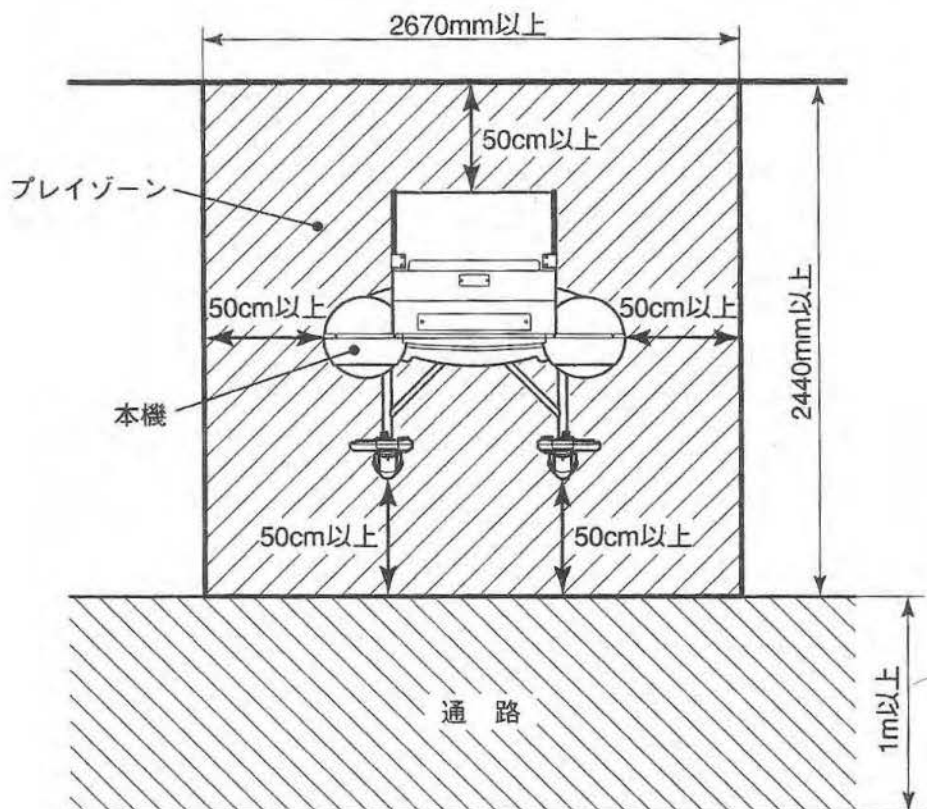
- 本機は屋内用の機械です。屋外や以下のような場所には絶対に設置しないでください。
 - ・直射日光の当たる所
 - ・雨漏り・漏水のある所
 - ・湿気の多い所
 - ・ほこりっぽい所
 - ・暖房器具の近く
 - ・高温な所
 - ・極端に寒冷な所
 - ・温度差によって、結露のおそれのある所
 - ・非常口など防災上障害となる所、消防設備など設置されている所
 - ・不安定な場所や振動のある所

5-1-2 設置時のプレイゾーン

⚠ 注意

- プレイヤーと見学者・通行するお客様とが接触しないよう、下図のようなプレイゾーンを確保してください。

設置には、おおむね下図のプレイゾーンを設けてください。このプレイゾーンは、メンテナンス作業のためにも必要となりますので、必ず確保してください。



5-2 搬入口（間口）および通路の必要寸法

設置場所の搬入口および通路の広さ（間口）は、本機の高さと横幅に対してある程度の余裕が必要です。

本機の出荷時の最大サイズは以下の通りです。

横幅(W) 1480 × 奥行(D) 950 × 高さ(H) 2010 [mm]

上記の寸法を参考にして、無理なく搬入できることをあらかじめ確認してください。

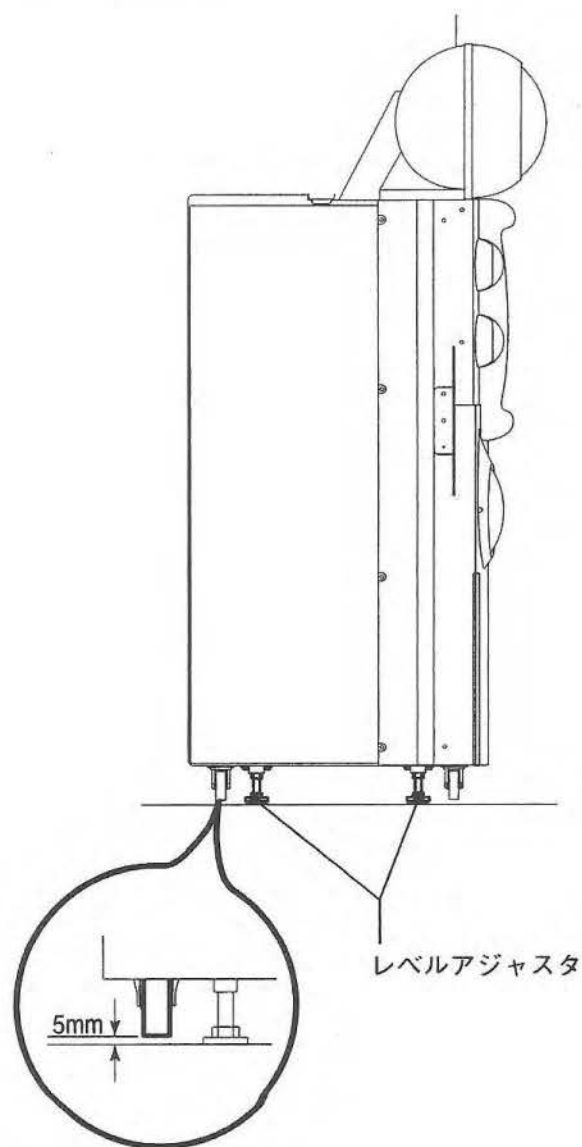
5-3 設置方法

5-3-1 レベルアジャスタの調整

⚠ 注意

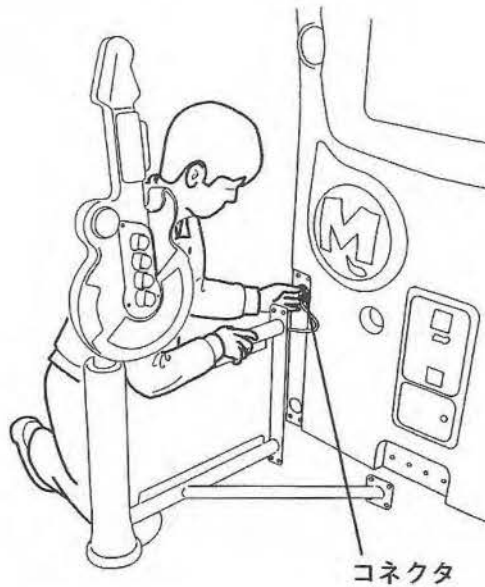
- 本機を設置の際は、必ずレベルアジャスタで固定してください。固定しない場合、事故やケガの原因となります。

- 1 本機がガタつかず、かつ水平になるように、キャビネット Assy 下部 4 カ所のレベルアジャスタを調整してください。(キャスタが約 5mm 浮くようにしてください。)



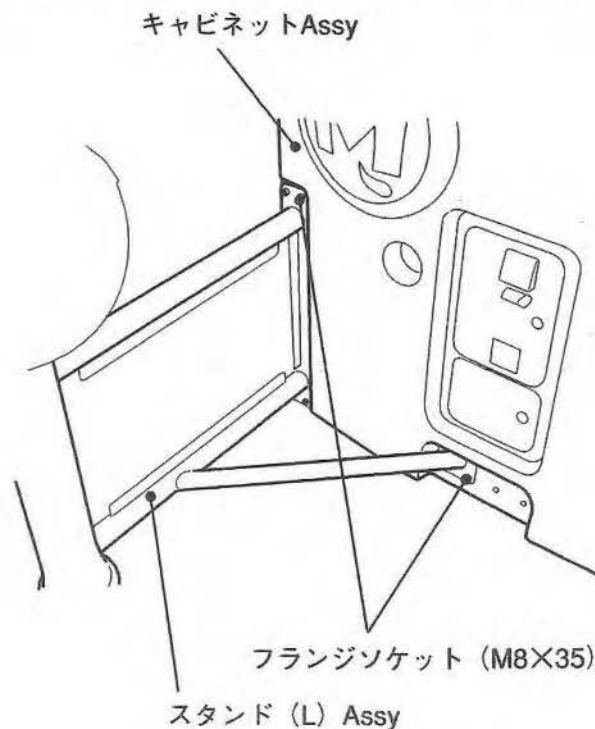
5-3-2 スタンド (L・R) Assy の取り付け —必ず技術者が行ってください—

- 1 コネクタ 1 個を接続してください。



- 2 キャビネット Assy に付属のフランジソケット (M8 × 35) 8 本でスタンド (L) Assy を取り付けてください。
- 3 スタンド (R) Assy も、同様に取り付けてください。

- お願い**
- スタンド (L・R) Assy 取り付けの際、接続したコネクタはキャビネット Assy に入れ、ハーネスを挟まないように注意してください。

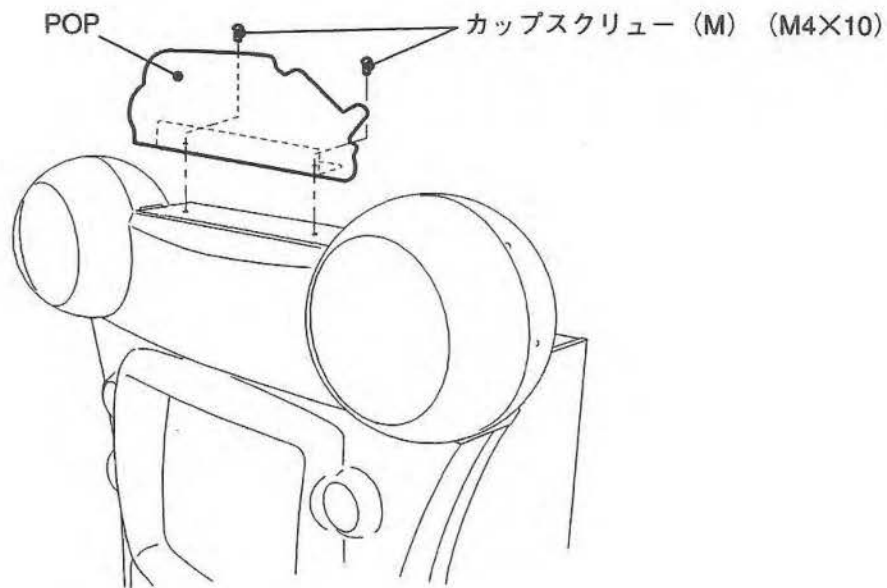


5-3-3 POPの取り付け

⚠ 注意

- POPの取り付けを行う場合、POPは高い位置にあり、不安定な作業となります。踏み台等を使用して、安定した体勢で作業を行ってください。

- 1 カップスクリュー (M) (M4 × 10) 2本 (本機に組み付けてあります) で、POPを取り付けてください。

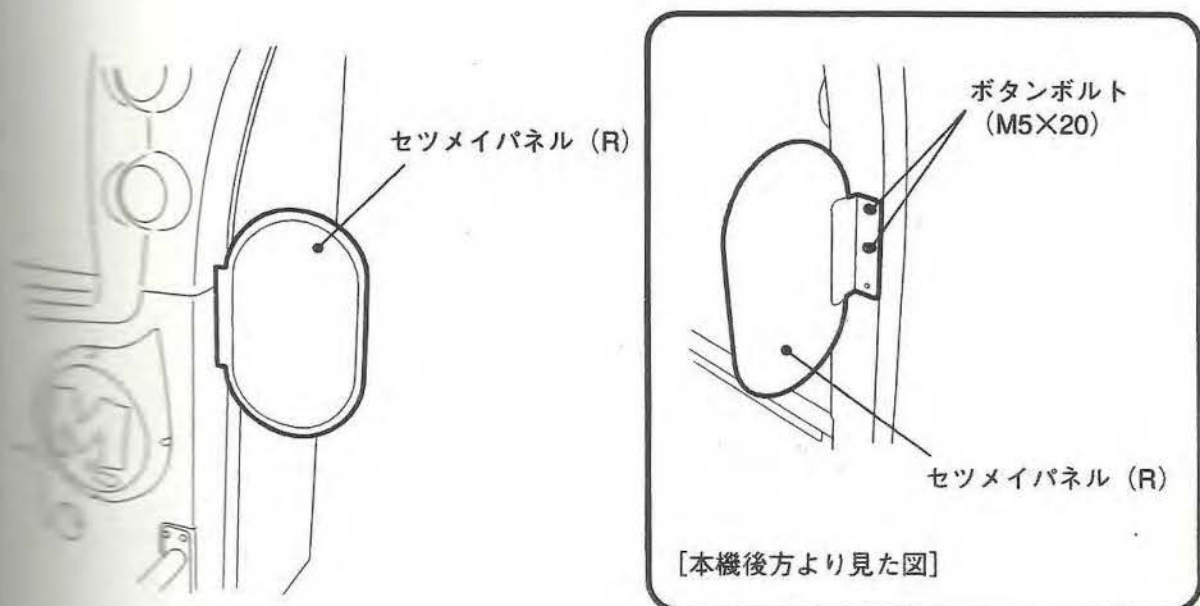


スタンド

ネット Assy

5-3-4 セツメイパネル (L・R) の取り付け

- 1 ボタンボルト (M5 × 20) 2本 (本機に組み付けてあります) でセツメイパネル (R) を取り付けてください。
- 2 セツメイパネル (L) も同様に、キャビネット Assyに取り付けてください。

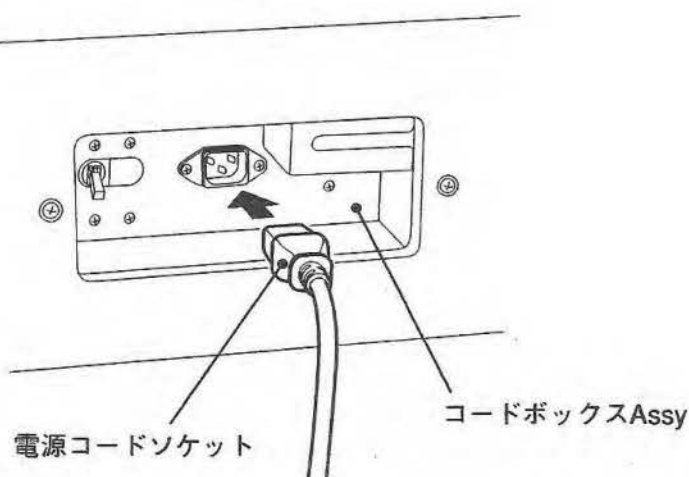


5-4 電源コードとアース線の接続

警告

- アース線は、下記のいずれかの方法で必ず取り付けてください。アース線を取り付けないと漏電のとき感電事故の原因となります。
 1. 3Pプラグによるアースの接地接続をしてください。
 2. 3Pプラグによるアースの接地接続ができない場合
3P-2P変換プラグのアース線を接地接続してください。
 3. 3Pプラグまたは3P-2P変換プラグによるアースの接地接続ができない場合
機械のアース端子にアース線をつないで接地接続してください。

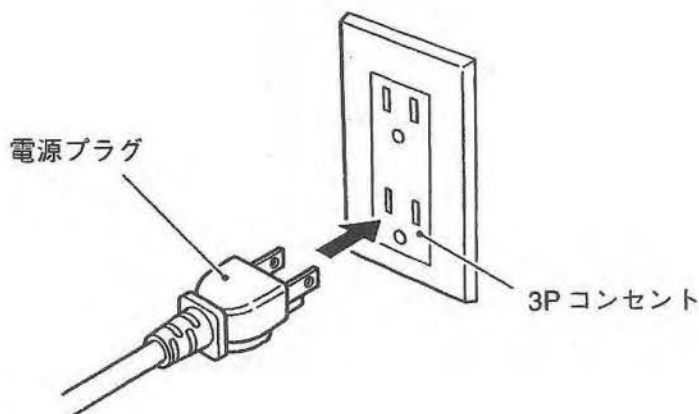
- 1 電源コードのソケット側をキャビネット Assy 背面下部のコードボックス Assy の電源入力部に差し込みます。



- 2 電源コードの電源プラグをコンセントに差し込みます。

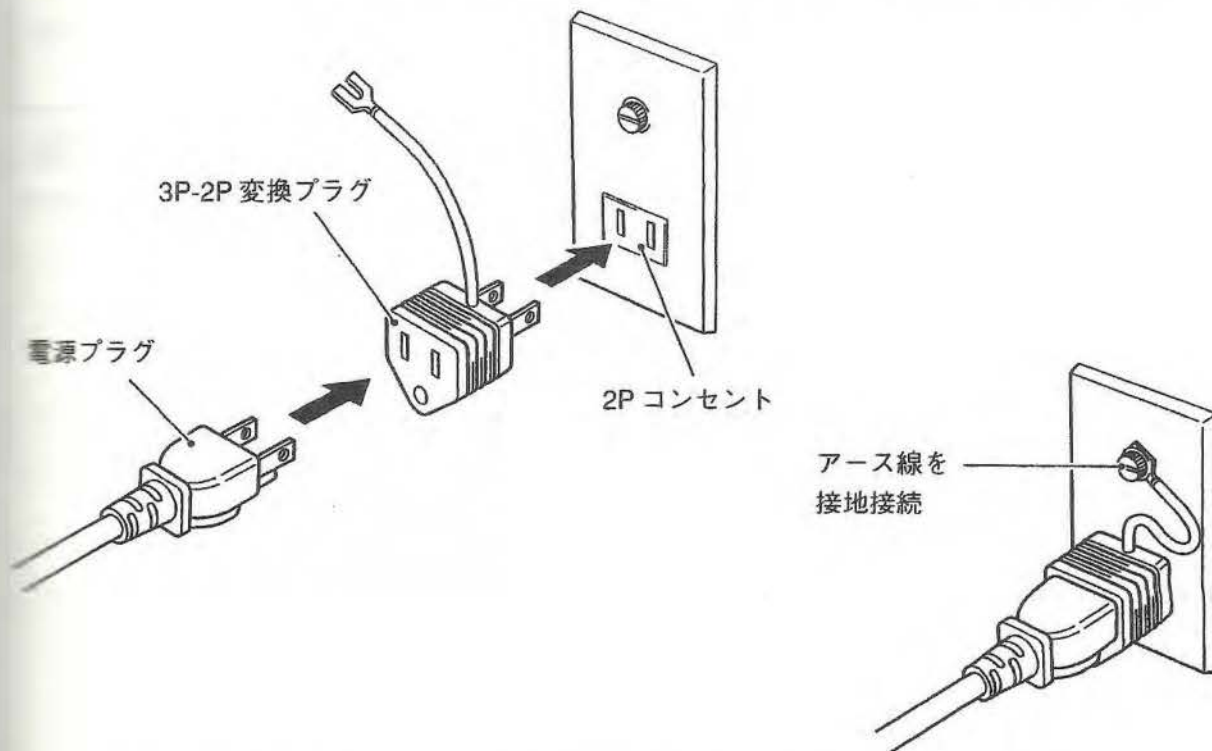
5-4-1 3P コンセントの場合

電源プラグをそのまま差し込んでください。



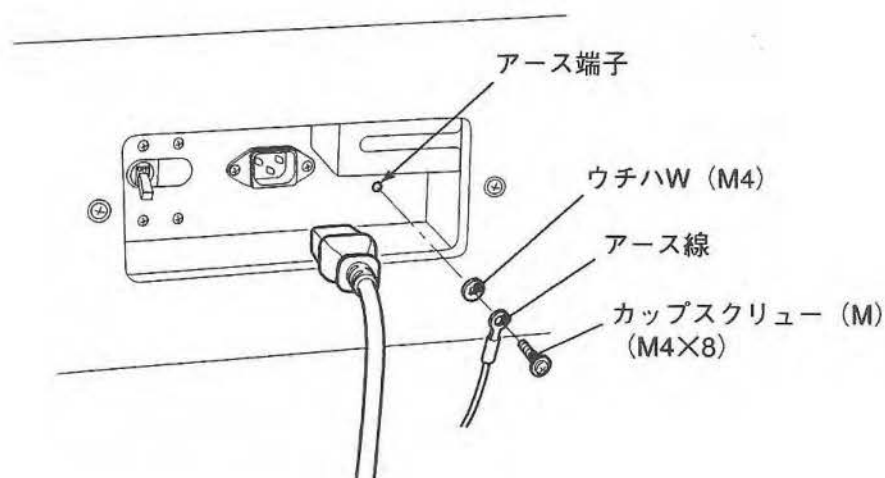
5-4-2 2P コンセントの場合

付属の 3P-2P 変換プラグを使用し、アース線を接地接続してください。



5-4-3 2P コンセントにアース端子がない場合

コードボックス Assy にあるアース端子に組み付いているカップスクリュー (M) (M4 × 8)、ウチハ W (M4) を使用してアース線をつないで接地接続してください。(アース線は付属されておりません)



5-5 CD-ROM の挿入 **—必ず技術者が行ってください—**

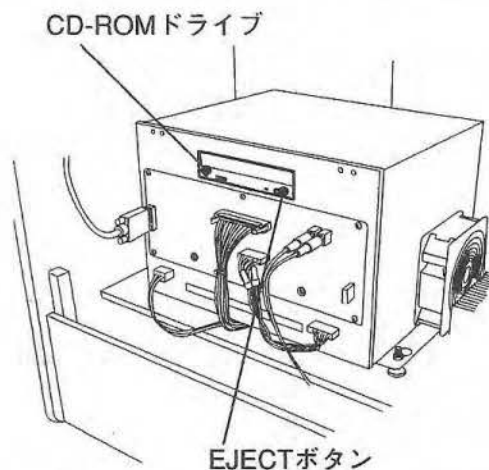
⚠ 警告

- CD-ROM の挿入は、電源スイッチを ON にして作業しますので、感電・事故・ケガをするおそれがあります。作業手順で指示されている場所以外は触らないでください。

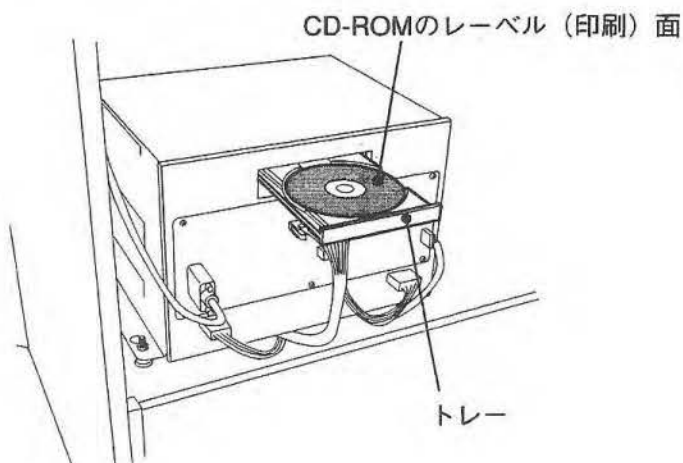
👉 お願い

- 本機に付属する CD-ROM は、「ウンジャマ・ラミー NOW！」専用ソフトです。他の機種には、お使いにならないでください。機械の故障の原因となる場合があります。

- 1 電源スイッチを ON にしてください。
(P.26 「7-3-1 電源スイッチを ON にする」参照)
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46 「8-2-1 (1) メンテボードの取り外し、取り付け」参照)
- 3 CD-ROM ドライブの EJECT ボタンを押して、トレーを出してください。



- 4 CD-ROM のレーベル（印刷）面を上にして、CD-ROM をトレーにセットしてください。
- 5 CD-ROM ドライブの EJECT ボタンを押して、トレーをしまってください。
- 6 電源を OFF にしてください。
- 7 逆の手順で、メンテボードを取り付けてください。



6.移動・運搬

警告

- 本機を斜面に放置しないでください。転倒や思わぬ事故の原因になります。

お願い

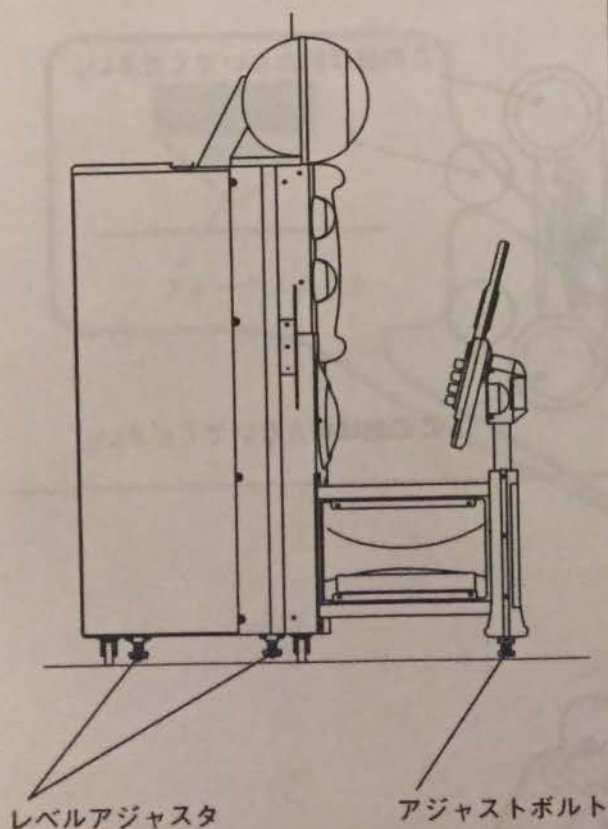
- 移動・運搬時には、CD-ROMを取り出してください。CD-ROMを破損するおそれがあります。(P.18「5-5 CD-ROMの挿入」参照)

6-1 移動 (フロア内)

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチを OFF にしてください。
- 2 アジャストボルト (2ヶ所) を一番上まで上げます。
- 3 レベルアジャスタ (4ヶ所) を一番上まで上げます。
(P.13「5-3-1 レベルアジャスタの調整」参照)
- 4 電源コードを外します。
- 5 移動後は (P.11「5 設置」参照) に従って設置します。

お願い

- キャビネット Assy は、CD-ROM ドライブを内蔵していますので、注意して移動してください。



6-2 運 搬

6-2-1 手運び (階段運搬等) **—必ず技術者が行ってください—**

⚠ 警告

- 手運びするときは、下記の人数で行ってください。無理に運ぶと事故やケガの原因となります。

カンバン・キャビネット Assy (195kg) : 8人以上

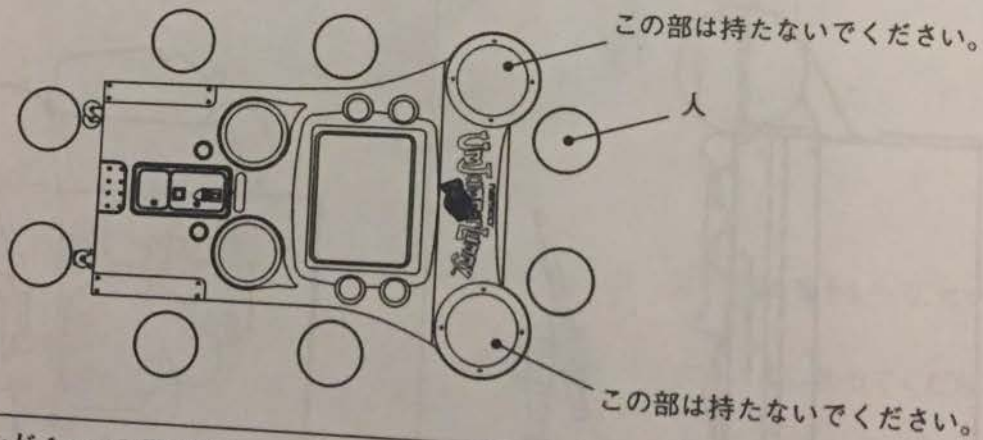
ギター・スタンド Assy (18kg) : 1人以上

- スタンド (L・R) Assy を装着したまま運搬しないでください。転倒など思わぬ事故の原因となります。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチを OFF にしてください。
- 2 電源コードを外します。
- 3 スタンド (L・R) Assy を外してください。
(P.14「5-3-2 スタンド (L・R) Assy の取り付け」参照)
- 4 移動後は (P.11「5 設置」参照) に従って設置します。

- お願い** ● キャビネット Assy は、CD-ROM ドライブを内蔵していますので、注意して運搬してください。

[カンバン・キャビネット Assy の運び方]



[ギター・スタンド Assy の運び方]



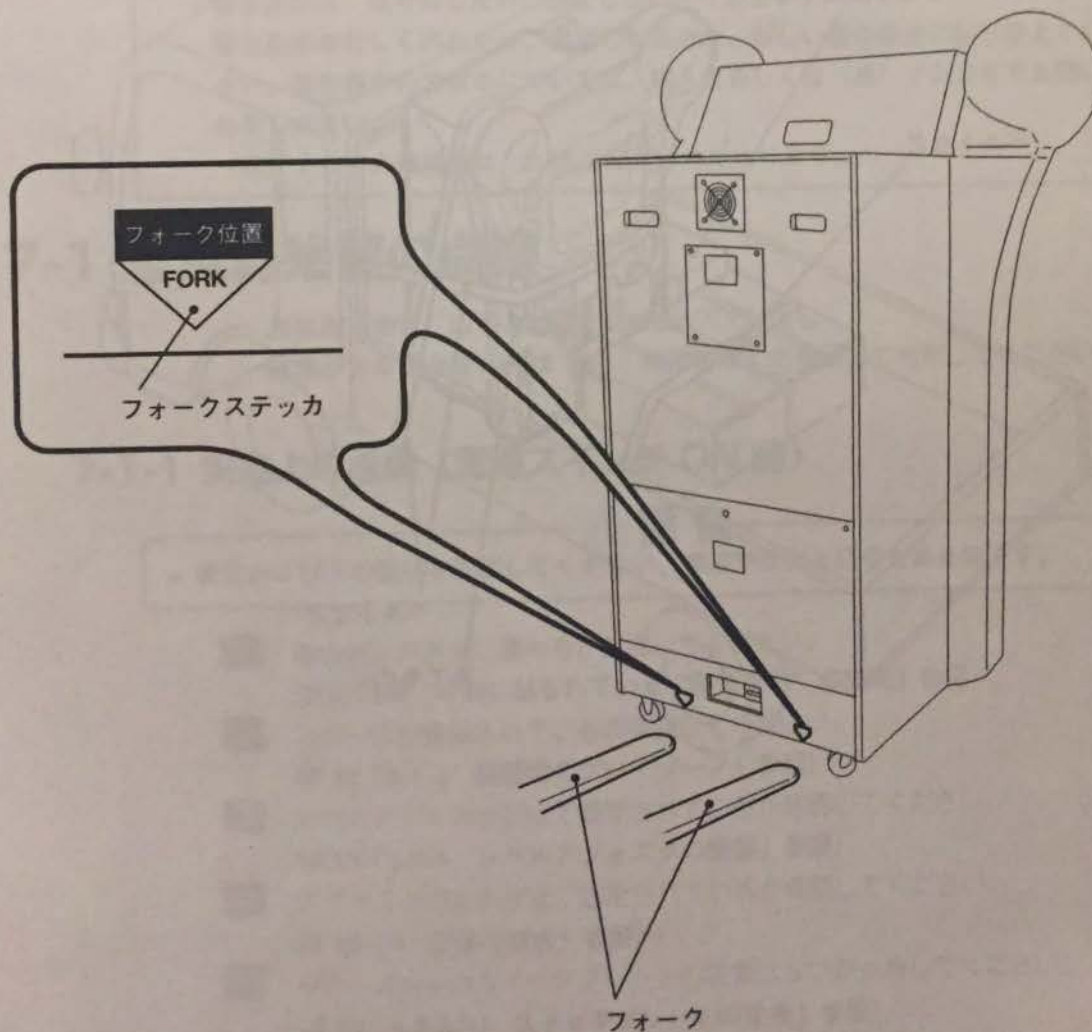
6-2-2 車両等への積み込み、積み降ろし

⚠ 警告

- フォークリフトを使つての移動・運搬および積み込み・積み降ろしの際には、フォークを指定の位置に差し込み、十分にバランスを考慮しながら行ってください。万一、違う位置に爪を入れますと、バランスがくずれ思わぬ事故につながるおそれがあります。
- スタンド (L・R) Assy を装着したまま運搬しないでください。転倒など思わぬ事故の原因となります。

👉 お願い

- 電源コードを外してください。
- キャビネット Assy は、CD-ROM ドライブを内蔵していますので、注意して運搬してください。



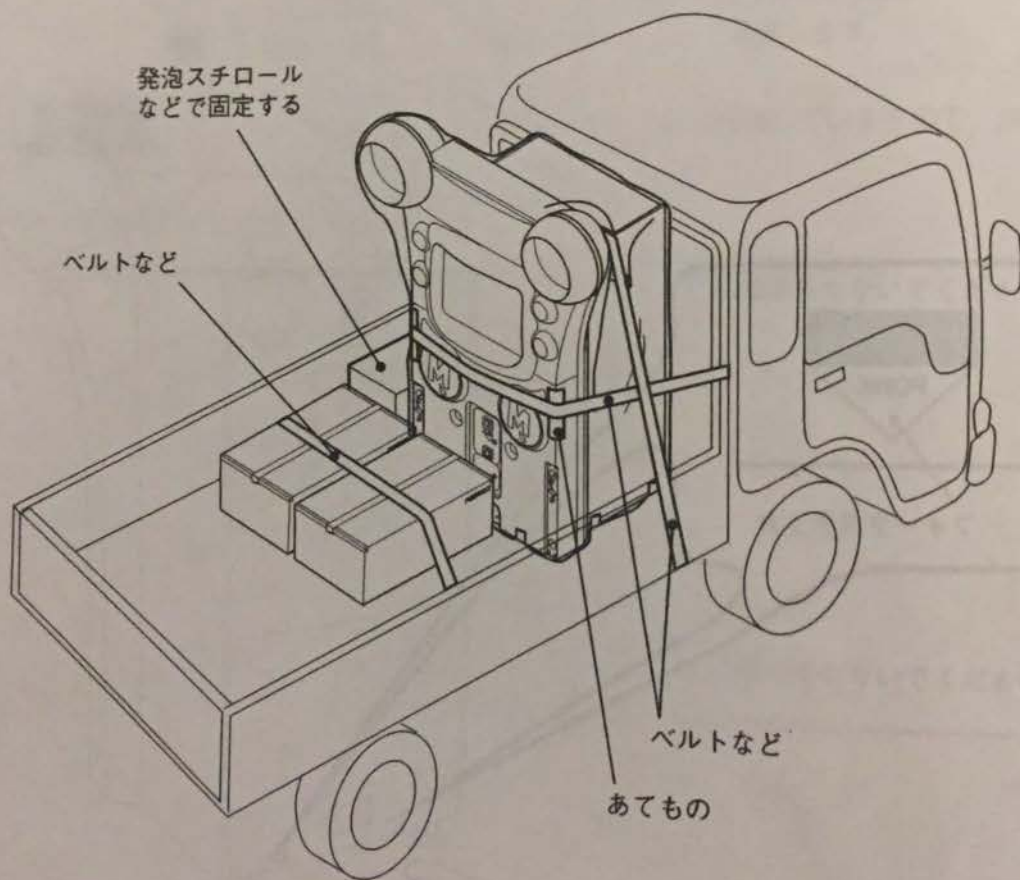
6-2-3 車載運搬

警告

- 本機を車両に積載して運搬する際は、車両の加減速で動き出すことがないように、必ずベルト等で固定してください。固定しないと事故の原因となります。

お願い

- 電源コードを外してください。
- キャビネット Assy は、CD-ROM ドライブを内蔵していますので、注意して運搬してください。



⚠ 警告

- 万一、異常が発生した場合には、ただちに電源スイッチをOFFにして運営を中止してください。その後、必ずコンセントから電源コードのプラグを抜いてください。異常を放置したまま運営すると、火災や事故の原因となります。
 - 電源プラグにホコリがたまると火災の原因となりますので、定期的に点検してホコリを取り除いてください。
 - 電源プラグはコンセントの奥まで確実に差し込んでください。接触が悪いと発熱し、火災やヤケドの原因となります。
 - 本取扱説明書の説明、指定の手順 (P.11「5 設置」参照) に従って設置を行ったことを必ず確認してから、運営をするようにしてください。正常に設置されていない場合、火災・感電・ケガ・故障等の原因となるおそれがあります。
 - 警告表示は安全のため重要な注意事項が記載されております。以下のことを守ってください。
 - ・本機に貼付されている警告表示は、十分読めるように設置場所、照明、汚れなどに注意してください。また他のゲーム機などによって隠れないようにしてください。
 - ・警告表示は、取り外したり、改変しないでください。
 - ・警告表示が著しく汚れたり、破損した場合は、新しい警告表示に貼り替えてください。警告表示のお求めについては、購入先もしくは(株)ナムコまでお問い合わせください。
- (株)ナムコの連絡先は、P.85に記載されております。

7-1 営業開始前の点検

営業開始前に、以下の項目を点検してください。

異常がある場合は、P.42「8-1 故障対策」を参照して対策してください。

7-1-1 安全上の点検 (電源スイッチ ON 前)

⚠ 警告

- 運営前に以下の箇所を確認してください。事故やケガを防ぐため必要です。

- 1 警告表示が正常に読めるか確認してください。
(P.3「1-4 本機に貼られている“警告表示”の説明」参照)
- 2 スペースが確保されているか確認してください。
(P.12「5-1-2 設置時のプレイゾーン」参照)
- 3 レベルアジャスタが全て固定されているか確認してください。
(P.13「5-3-1 レベルアジャスタの調整」参照)
- 4 アジャストボルトが全て固定されているか確認してください。
(P.10「4 全体の構成」参照)
- 5 ギター Assy のスイッチプレートの破損はないか点検してください。
(P.53「8-2-3(1) スwitchプレートの交換」参照)
- 6 ギター Assy のスタートスイッチの破損はないか点検してください。
- 7 ギター Assy に破損はないか点検してください。

7-1-2 機能上の点検 (電源スイッチ ON 後)

- 1 モニター画面は、初期状態からアトラクト状態になるか確認してください。
- 2 蛍光灯およびサークル管が点灯するか確認してください。
- 3 音楽が正常に出ているか確認してください。
(P.35 「7-4-6 (d) 曲の選択」参照)
- 4 回転板が動いているか確認してください。
- 5 コインスイッチが正常に動作するか確認してください。
(P.33 「7-4-5 (A) (a) スイッチ類のテスト」参照)
- 6 ギター Assy 内の LED ランプが点滅しているか確認してください。
(P.34 「7-4-5 (B) LED ランプのテスト」参照)

7-2 遊び方

「ウンジャマ・ラミー NOW!」は、ギター型コントローラ「ギタートーナブル」を操作して、ノリノリのギターフレーズを演奏していく、リズムアクションゲームです。

[ゲーム選択]

コインを投入し、ゲーム選択画面で1人(SOLO) / 協力(TEAM) / 対戦(BATTLE) プレイを選択することでゲームモードが選択できます。

[コース選択]

コース選択画面でEASY、NORMAL、HARDの中から難易度に合わせたコースを選択できます。

[キャラクター選択]

キャラクター選択画面で、1人プレイではラミーもしくはパラッパ、協力および対戦プレイでは、ラミー&ウラミーもしくはラミー&パラッパからプレイしたいキャラクターを選択できます。

[基本操作]

ラウンドが始まると、プレイヤーは画面上のお手本リズムに習ってリズムを外さないようにギターを操り、フレーズを発声させます。

プレイヤーが操作するのは、ギター型コントローラ「ギタートーナブル」本体にある4個のピッキングスイッチとネックを手前にスライドさせることで入力されるJoe(ジョー)スイッチ、そして本体下部にあるターンテーブル状の形をしたChin(チン)スイッチです。

プレイヤーは、都合6種類の入力部から正しいものを選択して、自分のリズムでギターを操ります。リズムを外すことなく、より多彩な入力を繰り出すことができると、GOODまたはCOOLなどと判定され得点が加算されます。逆に、リズムが外れたり指定外のスイッチで入力すると、BADやAWFULと判定され減点されたりします。

[1人および協力プレイ]

1人および協力プレイでは、各ラウンドでGOOD以上であればラウンドクリアとなり、次のラウンドに進みます。

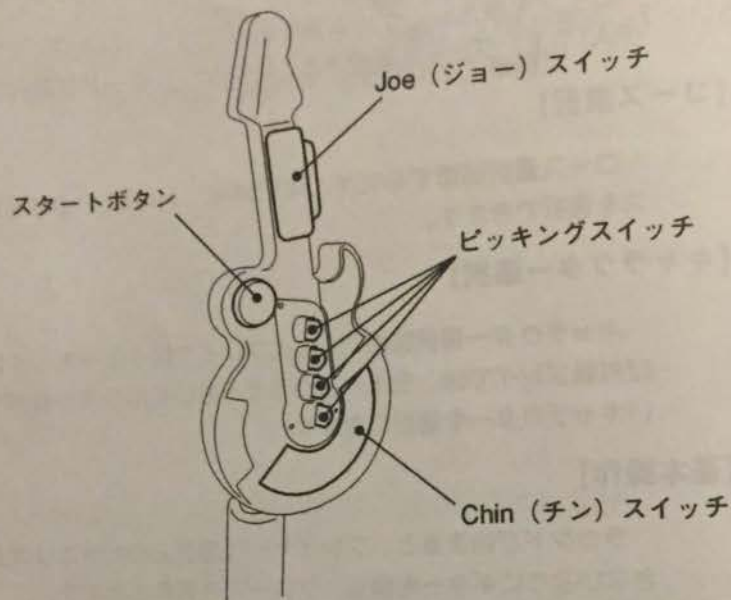
協力プレイでは、2人のプレイを統合して判定します。この判定がGOOD以上であれば、ラウンドクリアです。またゲーム中でも、判定がAWFULのままであると、その場でゲームオーバーになります。

各難易度で3ラウンドをクリアするとゲームクリアとなります。

[対戦プレイ]

対戦プレイでは、2人のプレイヤーは、各ラウンドを同じ持ち点を持ってスタートし、お互いに交互にプレイした1タームの得点差を各自の得点に加減（勝ちプレイヤーには加算、負けプレイヤーには減算）していきます。

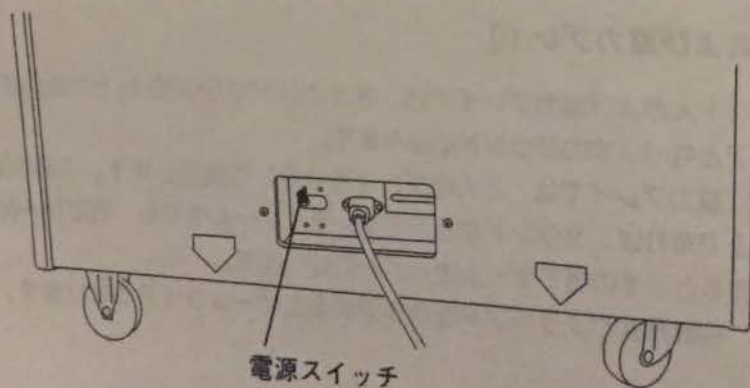
対戦プレイでは、最長3ラウンドをプレイして先に2ラウンド勝ったプレイヤーの勝利です。



7-3 調整

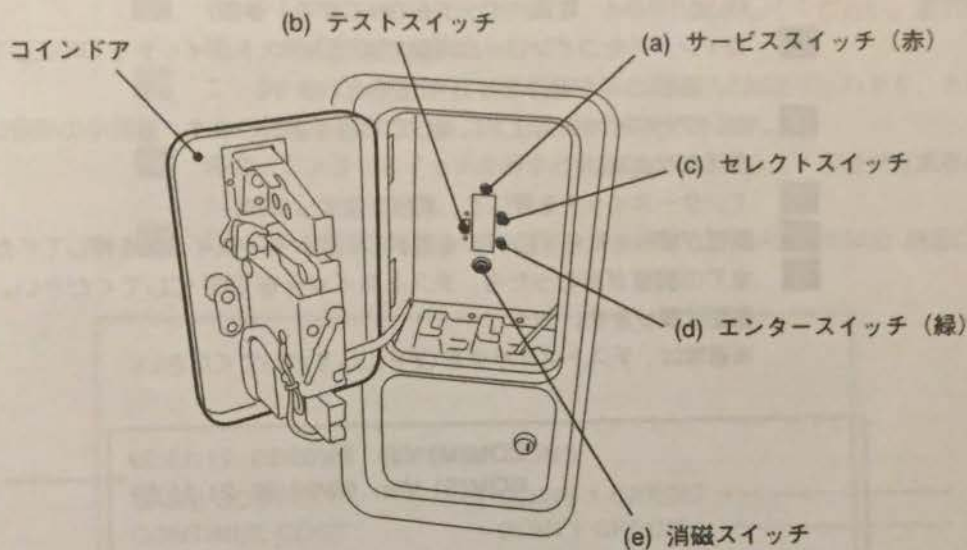
7-3-1 電源スイッチをONにする

- 1 P.11「5. 設置」が終わったら、電源スイッチをONにしてください。



7-3-2 調整用スイッチ

コインドアをコインロック用鍵で開けると、調整スイッチがあります。



(a) サービススイッチ (赤)

このスイッチを押すと、コインカウンターを作動させずにクレジット数を増やせます。

(b) テストスイッチ

このスイッチをONにすると、テストモードになります。
テストモードでは、ゲーム料金などの設定と各部のテストが行えます。

(c) セレクトスイッチ

テストモードで項目を選ぶときに、このスイッチを上下に倒すことで項目を選ぶことができます。

(d) エンタースイッチ (緑)

セレクトスイッチで項目を選んだ後で、このスイッチを押して、選んだ項目を確定・実行します。

(e) 消磁スイッチ

機械のレイアウトや建物の状態により、地磁気の影響を受けてモニター画面に色むらが生じた場合に、このスイッチを2秒以上押してモニターの消磁を行ってください。

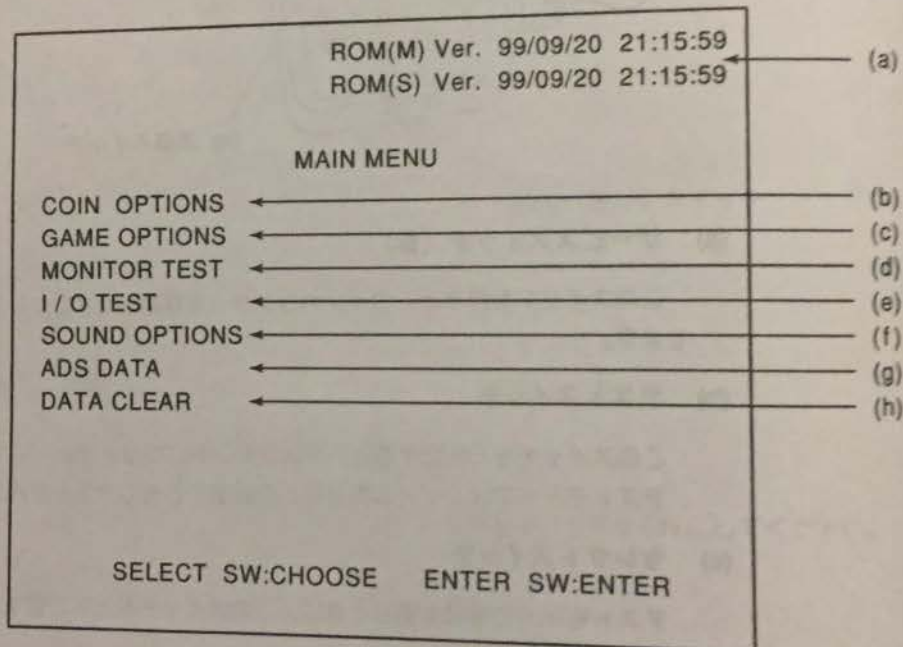


● サービススイッチは、ゆっくりと確実に押さないと、作動しないことがあります。

7-4 テストモード

7-4-1 メニュー選択画面の説明

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチを ON にしてください。
(P.26「7-3-1 電源スイッチを ON にする」参照)
 - 2 コインドアをコインロック用鍵で開け、テストスイッチを ON にしてください。画面に「MAIN MENU」が表示されます。
 - 3 セレクトスイッチを上下に倒して項目を選択します。選択中の項目は、点滅表示されます。
 - 4 エンタースイッチを押して、項目を決定します。
 - 5 調整が終わったら「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押してください。
 - 6 全ての調整が終わったら、テストスイッチを OFF にしてください。ゲーム画面に戻ります。
- ※通常は、テストスイッチを OFF にしておいてください。



[メニュー画面]

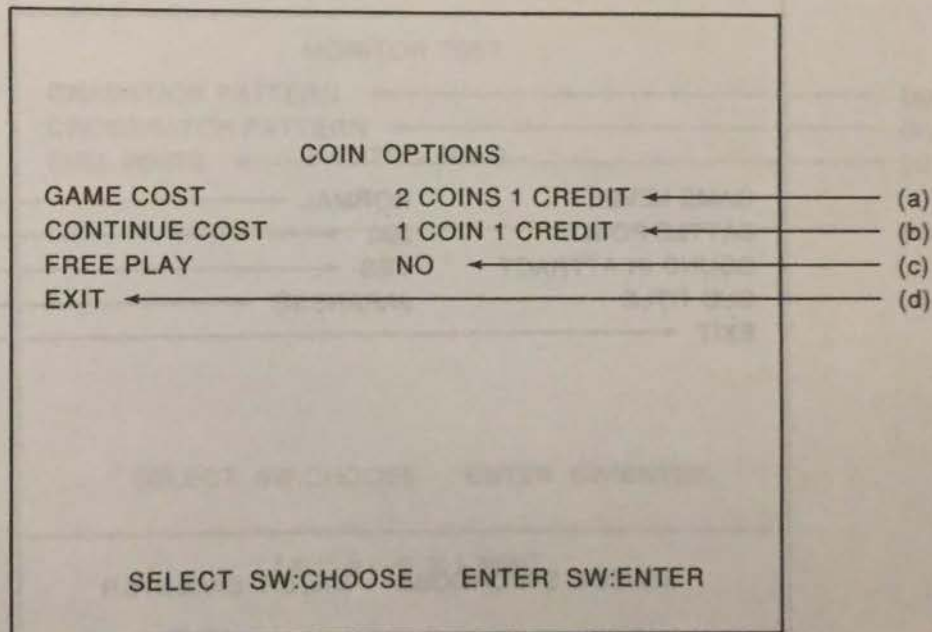
- (a) ソフトのバージョン表示。
- (b) ゲーム料金の設定。(P.29「7-4-2 ゲーム料金・フリープレイの設定」参照)
- (c) ゲーム内容の設定。(P.30「7-4-3 ゲーム内容の設定」参照)
- (d) モニターの各種調整。(P.31「7-4-4 モニターの各種調整」参照)
- (e) スイッチ、LED ランプのテスト。(P. 32「7-4-5 入出力テスト」参照)
- (f) 音量の調整。(P.35「7-4-6 音量の調整」参照)
- (g) ゲームデータの表示。(P.36「7-4-7 ゲームデータの表示」参照)
- (h) バックアップメモリの初期化。(P.37「7-4-8 記録初期化」参照)

※標準（出荷時）の設定は、緑文字で表示されます。設定を変更すると、白文字表示になります。

7-4-2 ゲーム料金・フリープレイの設定 (COIN OPTIONS)

ゲーム料金、フリープレイの設定を行います。

- 1 「MAIN MENU」画面で「COIN OPTIONS」を選択し、エンタースイッチを押してください。「COIN OPTIONS」画面が表示されます。
- 2 セレクトスイッチの上下で変更したい項目を選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 3 エンタースイッチを押すと、項目の中の数値が点滅表示されます。セレクトスイッチの上下で点滅している数値が変更できます。
- 4 再度、エンタースイッチを押すと数値は点滅は停止し、項目が点滅表示になります。
- 5 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。



[コインオプション画面]

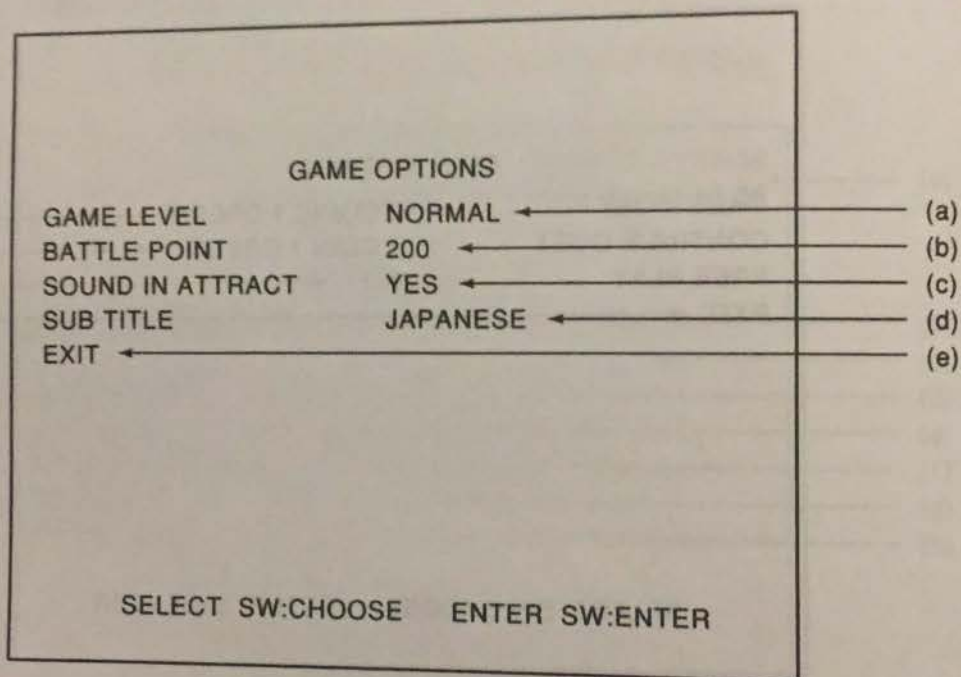
- (a) 新規ゲームプレイ 1 回に必要なコインの設定。
 COIN (S) 1 CREDIT
 (設定値) = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
- (b) コンティニュー 1 回に必要なコインの設定。
 COIN (S) 1 CREDIT
 (設定値) = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
- (c) フリープレイの設定。
 NO (通常運営: 料金必要)、YES (フリープレイ: 料金不要)
- (d) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

※□部は、工場出荷時の設定値です。

7-4-3 ゲーム内容の設定 (GAME OPTIONS)

ゲームの難易度等のゲーム内容を設定します。

- 1 「MAIN MENU」画面で「GAME OPTIONS」を選択し、エンタースイッチを押してください。「GAME OPTIONS」画面が表示されます。
- 2 セレクトスイッチの上下で変更したい項目を選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 3 エンタースイッチを押すと、項目の中の数値が点滅表示されます。セレクトスイッチの上下で、点滅している数値が変更できます。
- 4 再度、エンタースイッチを押すと数値は点滅は停止し、項目が点滅表示になります。
- 5 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。



[ゲームオプション画面]

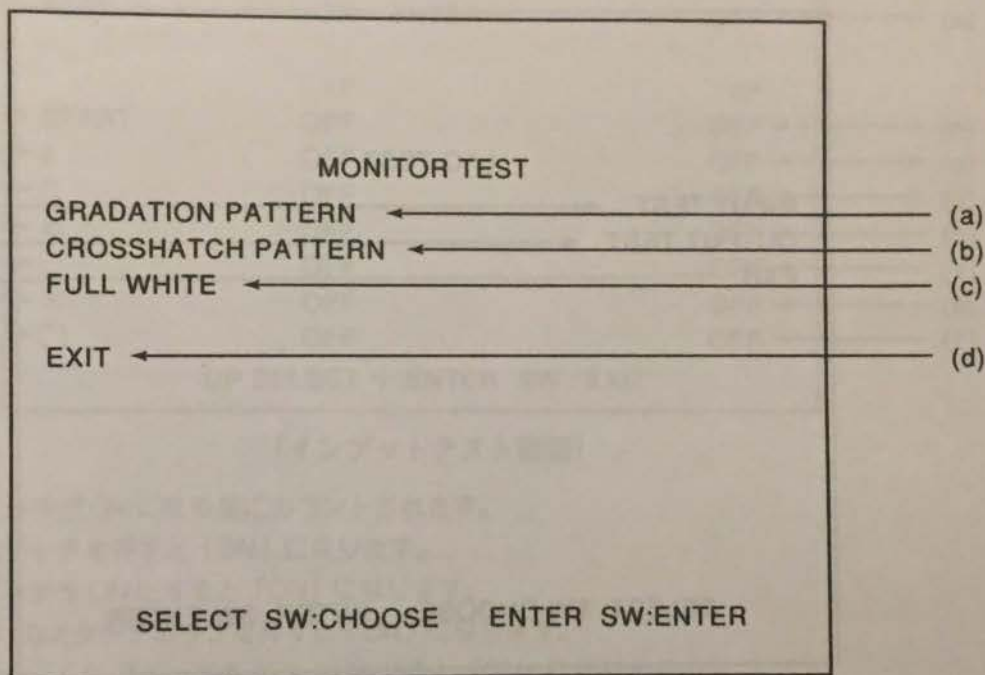
- (a) ゲームの難易度の設定。設定により減点時の減点幅が増減します。
EASY NORMAL HARD
- (b) 対戦プレイモードでの、ゲーム開始時のプレイヤーの持ち点。
100、150、 200、250、300、350、400、450、500
- (c) アトラクト（ゲームプレイされていない時）中の音の有無。
 YES（有）、NO（無）
- (d) 字幕の表示語の設定。
 JAPANESE（日本語）、ENGLISH（英語）
- (e) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

※□部は、工場出荷時の初期値です。

7-4-4 モニターの各種調整 (MONITOR TEST)

モニターの各種調整の際使用します。

- 1 「MAIN MENU」画面で「MONITOR TEST」を選択し、エンタースイッチを押してください。「MONITOR TEST」画面が表示されます。
- 2 セレクトスイッチの上下で変更したい項目を選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 3 エンタースイッチを押すと、それぞれのパターンを表示します。
- 4 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。



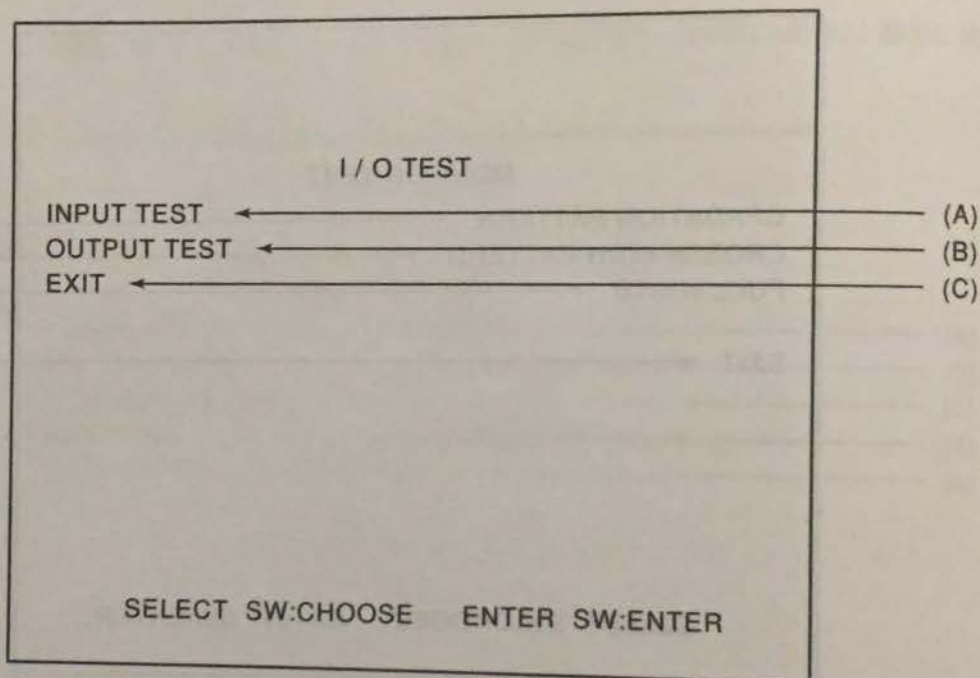
[モニターテスト画面]

- (a) グラデーションパターン表示。
※エンタースイッチを押すと「MONITOR TEST」画面に戻ります。
- (b) クロスハッチパターンの表示。
※エンタースイッチを押すと「MONITOR TEST」画面に戻ります。
- (c) フルホワイトの表示。
※エンタースイッチを押すと「MONITOR TEST」画面に戻ります。
- (d) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

7-4-5 入出力テスト (I/O TEST)

スイッチ類、LEDランプのテストを行います。

- 1 「MAIN MENU」画面で「I/O TEST」を選択し、エンタースイッチを押してください。「I/O TEST」画面が表示されます。
- 2 セレクトスイッチの上下で変更したい項目を選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 3 エンタースイッチを押すと、点滅している項目の画面へ移ります。
- 4 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。

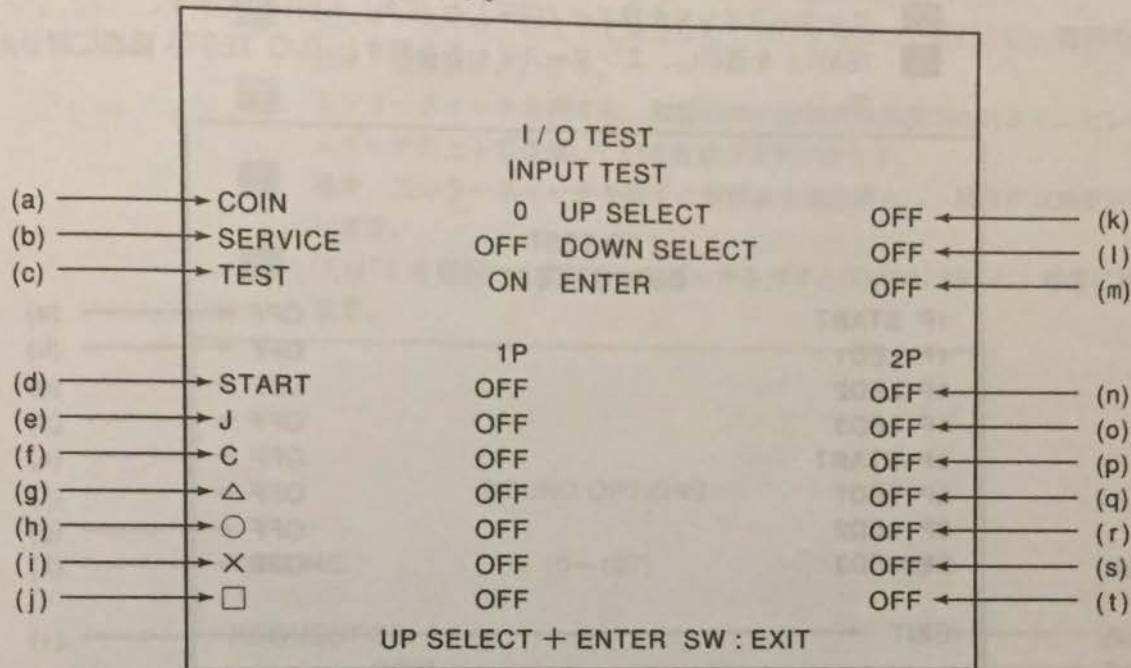


【入出力テスト画面】

- (A) スイッチ類のテスト。(P.33「7-4-5 (A) スイッチ類のテスト」参照)
- (B) LEDランプ類のテスト。(P.34「7-4-5 (B) LEDランプのテスト」参照)
- (C) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

(A) スイッチ類のテスト (INPUT TEST)

- 1 セレクトスイッチを上・下に倒したままエンタースイッチを押すと、「I/O TEST」画面に戻ります。



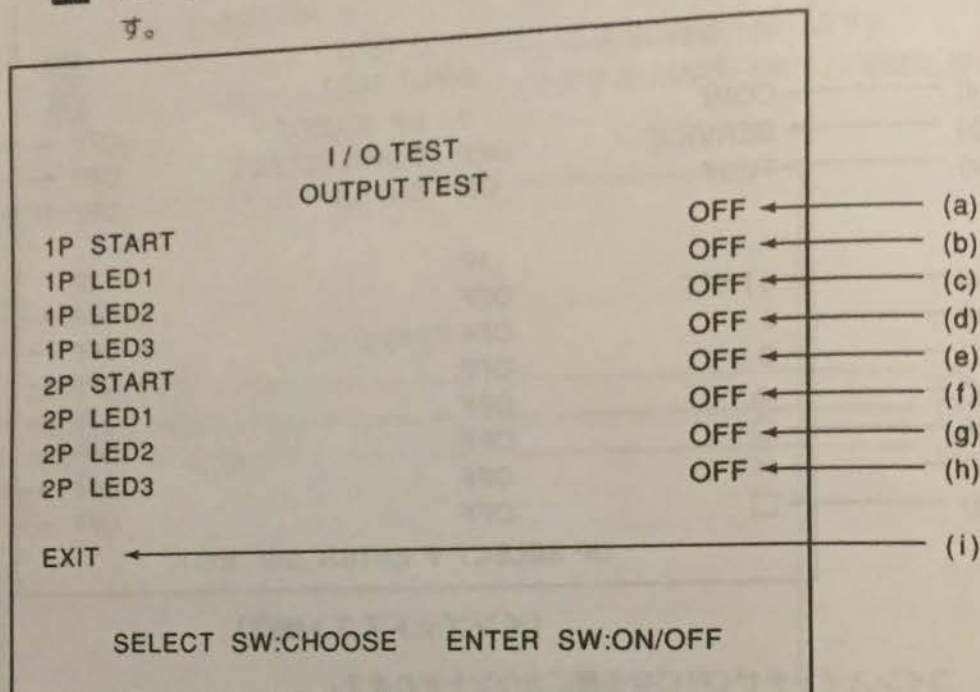
[インプットテスト画面]

- (a) コインスイッチがONになる度にカウントされます。
 (b) サービススイッチを押すと「ON」になります。
 (c) テストスイッチをONにすると「ON」になります。
 (d) 1P側(左)のスタートボタンを押すと「ON」になります。
 (e) 1P側のジョー(J)スイッチをスライドさせると「ON」になります。
 (f) 1P側のチン(C)スイッチをスライドさせると「ON」になります。
 (g) 1P側のピッキングスイッチの(Δ)を押すと「ON」になります。
 (h) 1P側のピッキングスイッチの(○)を押すと「ON」になります。
 (i) 1P側のピッキングスイッチの(×)を押すと「ON」になります。
 (j) 1P側のピッキングスイッチの(□)を押すと「ON」になります。
 (k) セレクトスイッチを上・下に倒すと「ON」になります。
 (l) セレクトスイッチを下・上に倒すと「ON」になります。
 (m) エンタースイッチを押すと「ON」になります。
 (n) 2P側(左)のスタートボタンを押すと「ON」になります。
 (o) 2P側のジョー(J)スイッチをスライドさせると「ON」になります。
 (p) 2P側のチン(C)スイッチをスライドさせると「ON」になります。
 (q) 2P側のピッキングスイッチの(Δ)を押すと「ON」になります。
 (r) 2P側のピッキングスイッチの(○)を押すと「ON」になります。
 (s) 2P側のピッキングスイッチの(×)を押すと「ON」になります。
 (t) 2P側のピッキングスイッチの(□)を押すと「ON」になります。

※ 1P側のピッキングスイッチ(○)とエンタースイッチは連動しています。どちらかを押すと両方が「ON」になります。

(B) LEDランプのテスト (OUTPUT TEST)

- 1 セレクタスイッチの上下でLEDランプを選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 2 エンタースイッチを押すと「OFF」と「ON」を切り替えます。
- 3 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「I/O TEST」画面に戻ります。

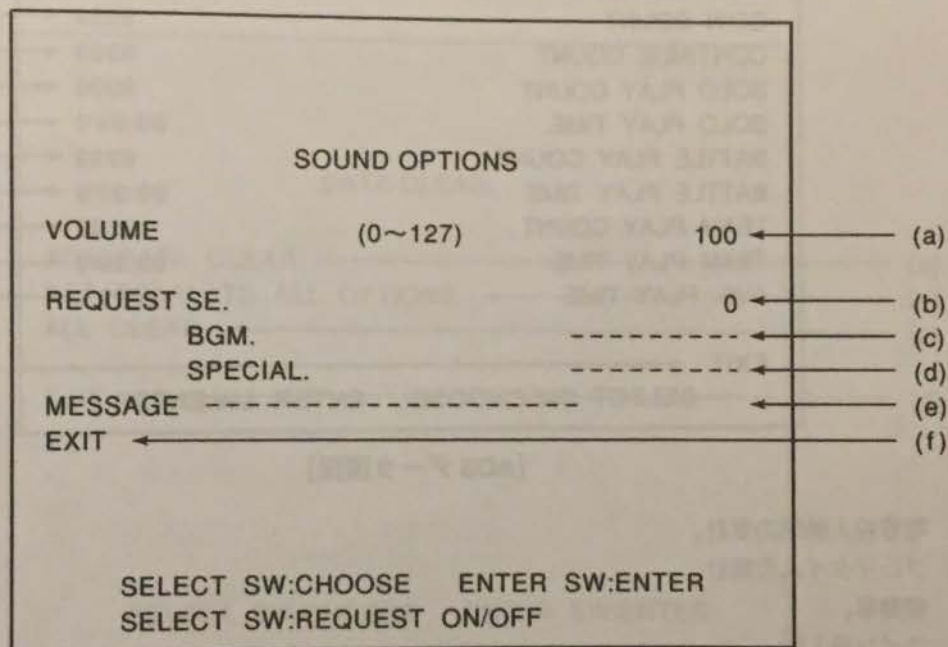


[アウトプットテスト画面]

- (a) 1P側コントローラーのスタートスイッチ（照光スイッチ）が点灯します。
- (b) 1P側コントローラーの上部LEDランプの下から1番目が点灯します。
- (c) 1P側コントローラーの上部LEDランプの下から2番目が点灯します。
- (d) 1P側コントローラーの上部LEDランプの下から3番目が点灯します。
- (e) 2P側コントローラーのスタートスイッチ（照光スイッチ）が点灯します。
- (f) 2P側コントローラーの上部LEDランプの下から1番目が点灯します。
- (g) 2P側コントローラーの上部LEDランプの下から2番目が点灯します。
- (h) 2P側コントローラーの上部LEDランプの下から3番目が点灯します。
- (i) 「I/O TEST」画面に戻ります。

7-4-6 音量の調整 (SOUND OPTIONS)

- 1 「MAIN MENU」画面で「SOUND OPTIONS」を選択し、エンタースイッチを押してください。「SOUND OPTIONS」画面が表示されます。
- 2 セレクトスイッチの上下で変更したい項目を選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 3 エンタースイッチを押すと、項目の中の数値が点滅表示されます。セレクトスイッチの上下で点滅している数値が変更できます。
- 4 再度、エンタースイッチを押すと数値は点滅は停止し、項目が点滅表示になります。
- 5 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。



[サウンドオプション画面]

- (a) スピーカの音量設定。 0 (最小) ~ 127 (最大) (出荷時 100)
- (b) 効果音関係の音の選択。
※ (b) を選択した状態でサービススイッチを押すと、コメントに対応した効果音が鳴ります。再度サービススイッチを押すと、音が止まります。
- (c) ゲームステージ終了時の状態別の音声選択。
※ (c) を選択した状態でサービススイッチを押すと、コメントに対応した効果音が鳴ります。再度サービススイッチを押すと、音が止まります。
- (d) 曲の選択。
※ (d) を選択した状態でサービススイッチを押すと、コメントに対応した効果音が鳴ります。再度サービススイッチを押すと、音が止まります。
- (e) 音を出した際に文字表示する場合があります。
※ (b) の「1」はステレオの音です。
「1」を選んでサービススイッチを押すと「左スピーカ」「右スピーカ」「両方のスピーカ」の順で音を鳴らします。また、このとき (e) の場所に「LEFT」「RIGHT」「CENTER」の文字が音に合わせて表示されます。
- (f) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

7-4-7 ゲームデータの表示 (ADS DATA)

- 1 「MAIN MENU」画面で「ADS DATA」を選択し、エンタースイッチを押してください。「ADS DATA」画面が表示されます。
- 2 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。

ADS DATA	
POWER ON TIME	99:99'9 ← (a)
TOTAL PLAY TIME	99:99'9 ← (b)
PLAY / ON RATIO	99.9% ← (c)
COIN COUNT	9999 ← (d)
CONTINUE COUNT	9999 ← (e)
SOLO PLAY COUNT	9999 ← (f)
SOLO PLAY TIME	99:99'9 ← (g)
BATTLE PLAY COUNT	9999 ← (h)
BATTLE PLAY TIME	99:99'9 ← (i)
TEAM PLAY COUNT	9999 ← (j)
TEAM PLAY TIME	99:99'9 ← (k)
AVE. PLAY TIME	99:99'9 ← (l)
EXIT ←	(m)

SELECT SW:CHOOSE ENTER SW:ENTER

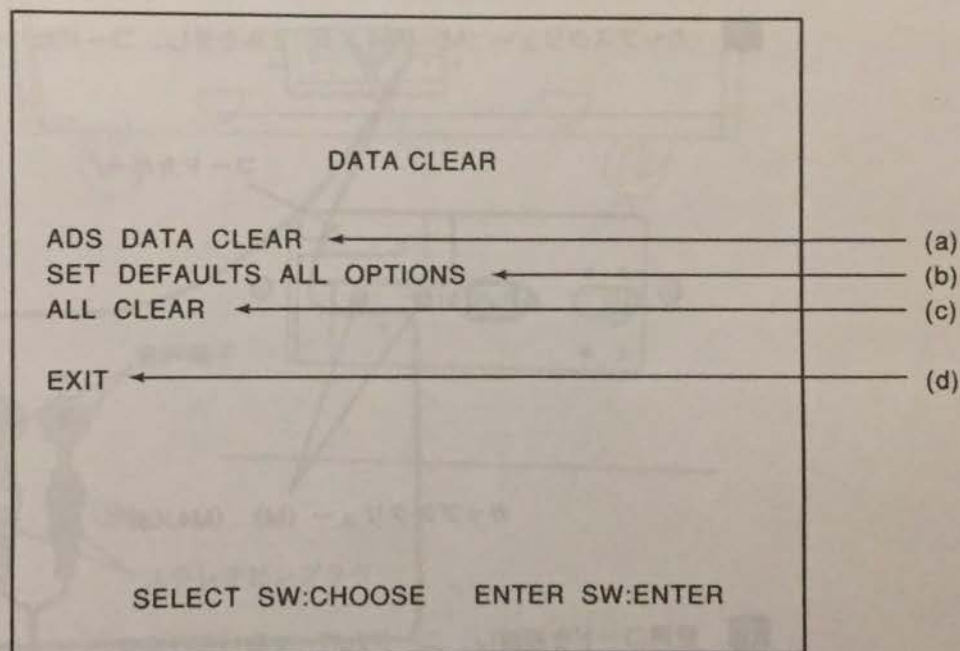
[ADSデータ画面]

- (a) 電源投入時間の累計。
- (b) プレイタイムの累計。
- (c) 稼働率。
- (d) コイン投入数。
- (e) コンティニュー回数。
- (f) 1人プレイ数。
- (g) 1人プレイ時間の累計。
- (h) 対戦プレイ数。
- (i) 対戦プレイ時間の累計。
- (j) 協力プレイ数。
- (k) 協力プレイ時間の累計。
- (l) 平均プレイ時間。
- (m) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

※各種データは、「DATA CLEAR」画面の「ADS DATA CLEAR」か「ALL CLEAR」を実行しなければ、電源スイッチをOFFにしても失われません。

7-4-8 記録初期化 (DATA CLEAR)

- 1 「MAIN MENU」画面で「DATA CLEAR」を選択し、エンタースイッチを押してください。「DATA CLEAR」画面が表示されます。
- 2 セレクトスイッチの上下で項目を選択してください。選択中の項目は、点滅表示されます。
- 3 エンタースイッチを押した後「NO/YES」の表示があります。セレクトスイッチで「NO」か「YES」の選択ができ、「YES」を選択してエンタースイッチを押すと、クリアを実行します。項目の横に「RESET COMPLETE」と表示されます。
- 4 「EXIT」を選択し、エンタースイッチを押すと「MAIN MENU」画面に戻ります。



[データクリア画面]

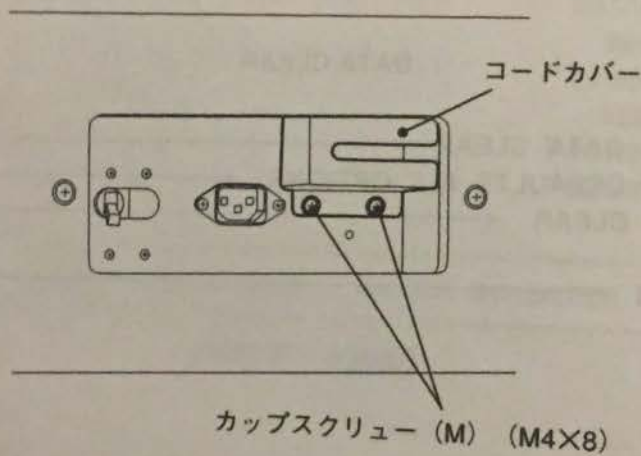
- (a) ADS データをクリアします。
- (b) 各 OPTIONS の設定内容を初期値に戻します。
- (c) バックアップメモリに記憶されている全データの初期化を行います。
※ (a) と (b) の動作を同時に実行します。
- (d) 「MAIN MENU」画面に戻ります。

7-5 音声端子の使い方

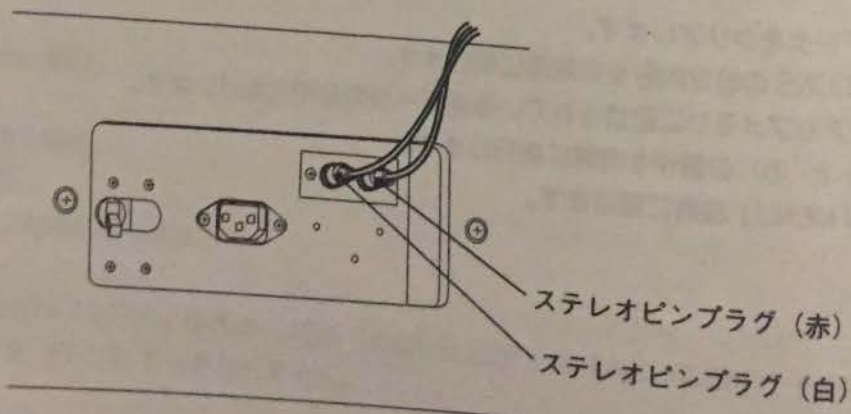
本機には、外部出力用の音声端子があります。
アンプシステムのあるオーディオ機器と接続すると、より臨場感のある音声を再生することができます。
接続には、市販の音声コードを使用してください。

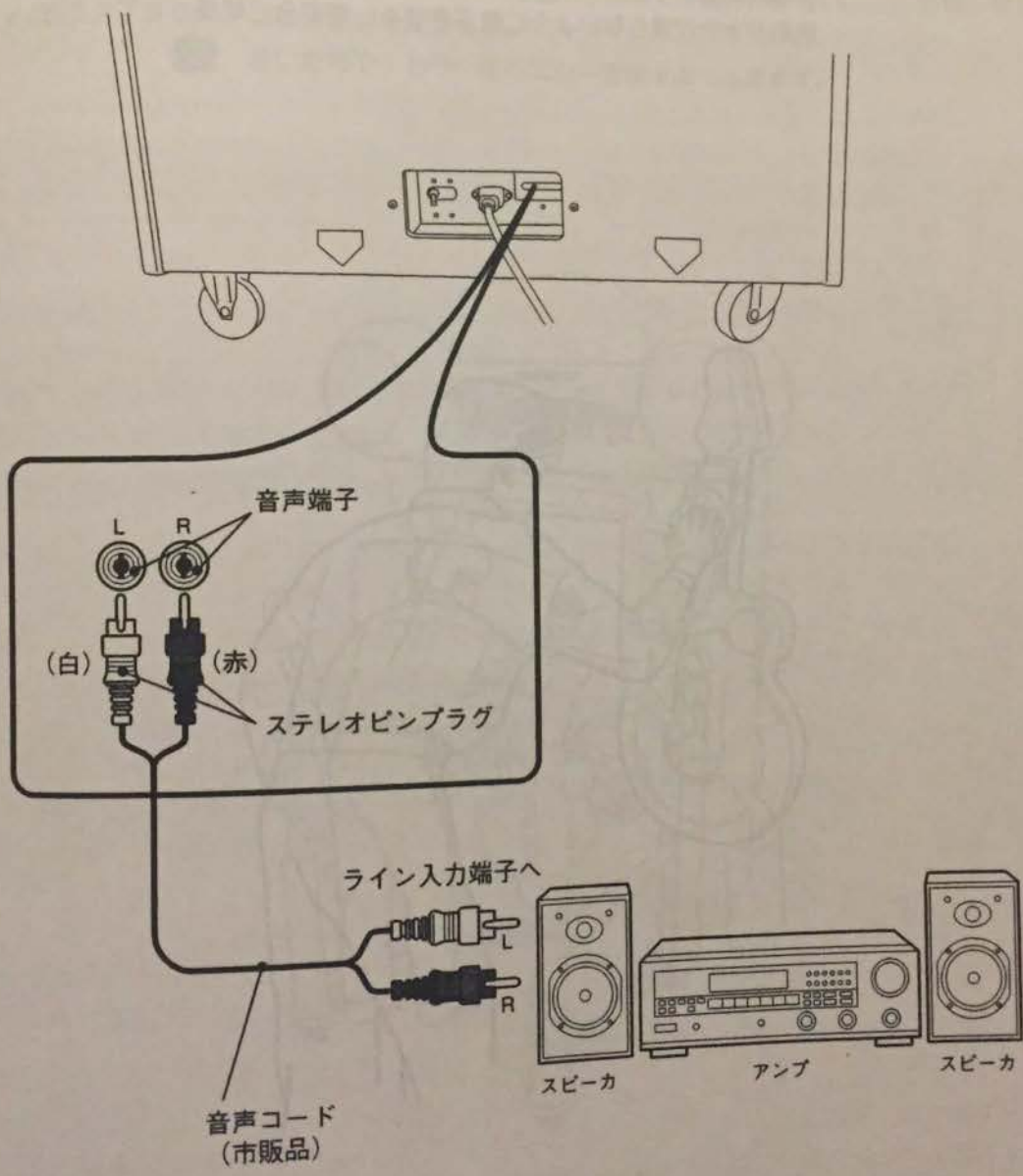
- お願い**
- 電源回路の破損防止のため、音声端子の接続は、必ず電源スイッチをOFFにしてから接続してください。
 - 音声コードは、確実に差し込んでください。不完全な状態では、音が出なくなったり、雑音が発生することがあります。
 - 接続後、必ずコードカバーを取り付けてください。故障を防ぐために必要です。

- 1** カップスクリュー (M) (M4×8) 2本を外し、コードカバーを外します。



- 2** 音声コードを接続し、コードカバーを取り付けます。



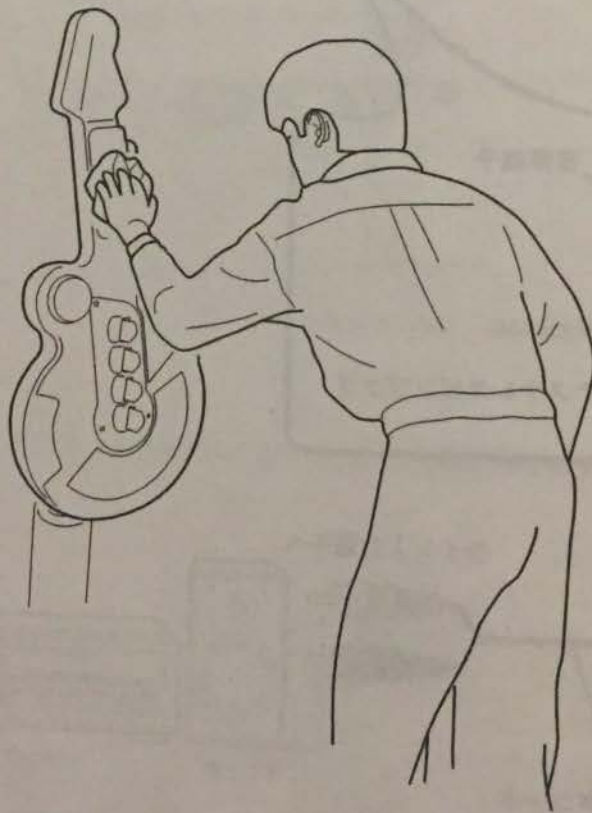


7-6 清掃

7-6-1 ギター Assy の清掃

- お願い** • シンナーなどの有機溶剤は使用しないでください。材質が劣化するおそれがあります。

中性洗剤や水を含ませた布で拭き取ってください。
洗剤や水分が残らないように乾ぶき等をして完全に乾燥させてください。

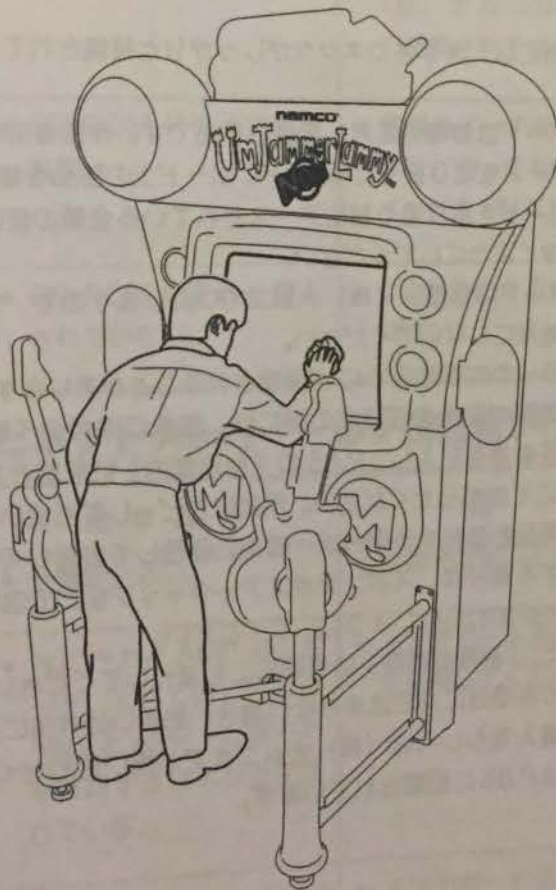


7-6-2 モニター管面の清掃

お願い

- モニターの表面は、静電気を帯びて汚れがつきやすく、画像が見えにくくなります。月に1度はモニター管面の清掃を行ってください。
- シンナーなどの有機溶剤は使用しないでください。塗装がはげたり、材質が劣化するおそれがあります。

- 1 ガラスクリーナーをつけた柔らかい布で、傷がつかないように注意しながらモニター管面をふきます。
- 2 乾いた布で、もう一度モニター管面をよくふきます。



8. 保 守

⚠ 警告

- 保守作業（故障対策、修理、交換等）を行う時は、作業員や他の人が感電や事故、ケガをしないように必ず電源スイッチをOFFにしてください。
- 本機内部のPCボードには、電源スイッチをOFFにしても高温の部分があります。ヤケドをするおそれがありますので不用意に触らないように十分注意してください。
- モニター部は、電源スイッチをOFFにしても高温・高電圧の部分がありますので不用意に触らないように十分注意してください。

8-1 故障対策 —必ず技術者が行ってください—

⚠ 警告

- 作業員や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ずコンセントから電源プラグを抜いてから行ってください。

👉 お願い

- 故障時には、まず各コネクタがしっかりと接続されていることを確認してください。
- PCボードは静電気に対して弱い部品です。作業員の体に静電気を帯びた状態でPCボードを取り扱った場合、PCボード上の部品を破損するおそれがあります。PCボードを取り扱う前にアースされている金属の表面等に触れ、体の静電気を取り除くようにしてください。
- PCボードの修理は（株）ナムコでいたしますので、テスターなどによる導通検査は絶対にしないでください。
テスターの内部電圧でICが破壊されることがあります。
- 修理依頼や部品のご注文の際には、巻末に添付の「修理依頼書」「部品注文書」に必要事項を記入し、P.85の「修理案内」に記載されている連絡先まで事前にFAXにてお知らせください。用紙はコピーしてお使いください。
修理品を送付する場合は、確実に梱包してお送りください。特にPCボードを送付する場合は、スポンジやエアークッションなどで包み、段ボール箱などに入れて外力が加わらないようにしてください。
また、「修理依頼書」は修理品にも添付してください。
- 次頁の各項目にあてはまらない場合、あるいは対処による改善が見られない場合は、購入先もしくは（株）ナムコまでお問い合わせください。（株）ナムコの連絡先はP.85に記載されています。

8-1-1 全体 —必ず技術者が行ってください—

症 状	主 な 原 因	対 処	参 照 ペ ー ジ
<ul style="list-style-type: none"> 動作が安定しない、誤動作する。 	<ul style="list-style-type: none"> 電源電圧が AC90 ~ 110V の範囲にない。 	<ul style="list-style-type: none"> 同一ラインの大容量の機器（エアコン、大型乗り物など）を外し、所定の電源電圧を確保してください。 	—
<ul style="list-style-type: none"> 途中で電源が OFF になる。 	<ul style="list-style-type: none"> サーキットプロテクターが作動して、電源スイッチが OFF になっている。 	<ul style="list-style-type: none"> 再度、電源スイッチを ON にしてください。 度々サーキットプロテクターが作動する場合は、機械に異常があります。購入先もしくは（株）ナムコまで連絡ください。 （株）ナムコの連絡先は、P. に記載されています。 	—
<ul style="list-style-type: none"> ゲームソフトが正常に動作しない。 	<ul style="list-style-type: none"> CD-ROM ドライブの誤動作。 	<ul style="list-style-type: none"> 電源スイッチを OFF にして 10 秒ほど待ってから、再度電源スイッチを ON にしてください。 	—
	<ul style="list-style-type: none"> CD-ROM が正しく挿入されていない。 	<ul style="list-style-type: none"> CD-ROM を正しく挿入してください。 	P.18

8-1-2 キャビネット Assy —必ず技術者が行ってください—

症 状	主 な 原 因	対 処	参 照 ペ ー ジ
<ul style="list-style-type: none"> スピーカから音が出ない。 	<ul style="list-style-type: none"> 音量が小さい。 	<ul style="list-style-type: none"> 音量を設定してください。 	P.35
	<ul style="list-style-type: none"> スピーカと AMP PC ボード、もしくは、ラック Assy と AMP PC ボードを接続するコネクタが外れている。 	<ul style="list-style-type: none"> メンテボードを開け、コネクタを接続してください。 	P.56、61
<ul style="list-style-type: none"> モニターに映像が映らない。 	<ul style="list-style-type: none"> モニターとラック Assy を接続するコネクタが外れている。 	<ul style="list-style-type: none"> メンテボードまたはチョウセイカバーを開け、コネクタを接続してください。 	P.49、56
<ul style="list-style-type: none"> モニターに ERROR 3 が表示される。 	<ul style="list-style-type: none"> スタンド (L) Assy とキャビネット Assy を接続するコネクタが外れている。 	<ul style="list-style-type: none"> スタンド (L) Assy を外し、コネクタを接続してください。 	P.14

症 状	主 な 原 因	対 処	参 照 ペ ー ジ
● モニターにERROR 3 が表示される。	● ギター Assy (左側) の 故障です。	● ギター Assy (左側) を交換し てください。	P.54
● モニターにERROR 4 が表示される。	● スタンド (R) Assy と キャビネット Assy を接 続するコネクタが外れて いる。	● スタンド (R) Assy を外し、 コネクタを接続してください。	P.14
	● ギター Assy (右側) の 故障です。	● ギター Assy (右側) を交換し てください。	P.54
● モニターにERROR 5 が表示される。	● 電源盤とラック Assy を 接続するコネクタが外れ ている。	● メンテボードを開け、コネクタ を接続してください。	P.56、61
	● AMP PC ボードの故障で す。	● AMP PC ボードを交換してくだ さい。	P.62

8-1-3 カンパン Assy - 必ず技術者が行ってください -

症 状	主 な 原 因	対 処	参 照 ペ ー ジ
● 蛍光灯が点灯しない。	● 蛍光灯が切れている。	● 蛍光灯を交換してください。	P.50
	● グローランプが切れてい る。	● グローランプを交換してくだ さい。	P.50
	● コネクタが外れている。	● コネクタをしっかり接続してく ださい。	P.50
● カイテンパンが回転 しない。	● コネクタが外れている。	● コネクタをしっかり接続してく ださい。	P.52
● サークル蛍光管が点 灯しない。	● サークル蛍光管が切れて いる。	● サークル蛍光管を交換してくだ さい。	P.51
	● グローランプが切れてい る。	● グローランプを交換してくだ さい。	P.51
	● コネクタが外れている。	● コネクタをしっかり接続してく ださい。	P.51

症

- LED ラン
ない。
- スイッチ
い。

8-1-4 ギター Assy -必ず技術者が行ってください-

症 状	主 な 原 因	対 処	参 照 ペ ー ジ
<ul style="list-style-type: none"> LED ランプが点灯しない。 	<ul style="list-style-type: none"> スタンド Assy とキャビネット Assy を接続するコネクタが外れている。 	<ul style="list-style-type: none"> スタンド Assy を外し、コネクタを接続してください。 	P.14
<ul style="list-style-type: none"> スイッチが機能しない。 	<ul style="list-style-type: none"> スタンド Assy とキャビネット Assy を接続するコネクタが外れている。 	<ul style="list-style-type: none"> スタンド Assy を外し、コネクタを接続してください。 	P.14
	<ul style="list-style-type: none"> ギター Assy の故障です。 	<ul style="list-style-type: none"> ギター Assy を交換してください。 	P.54

8-2 Assy・部品の取り外し、取り付けと交換

8-2-1 キャビネット Assy —必ず技術者が行ってください—

(1) メンテボードの取り外し、取り付け

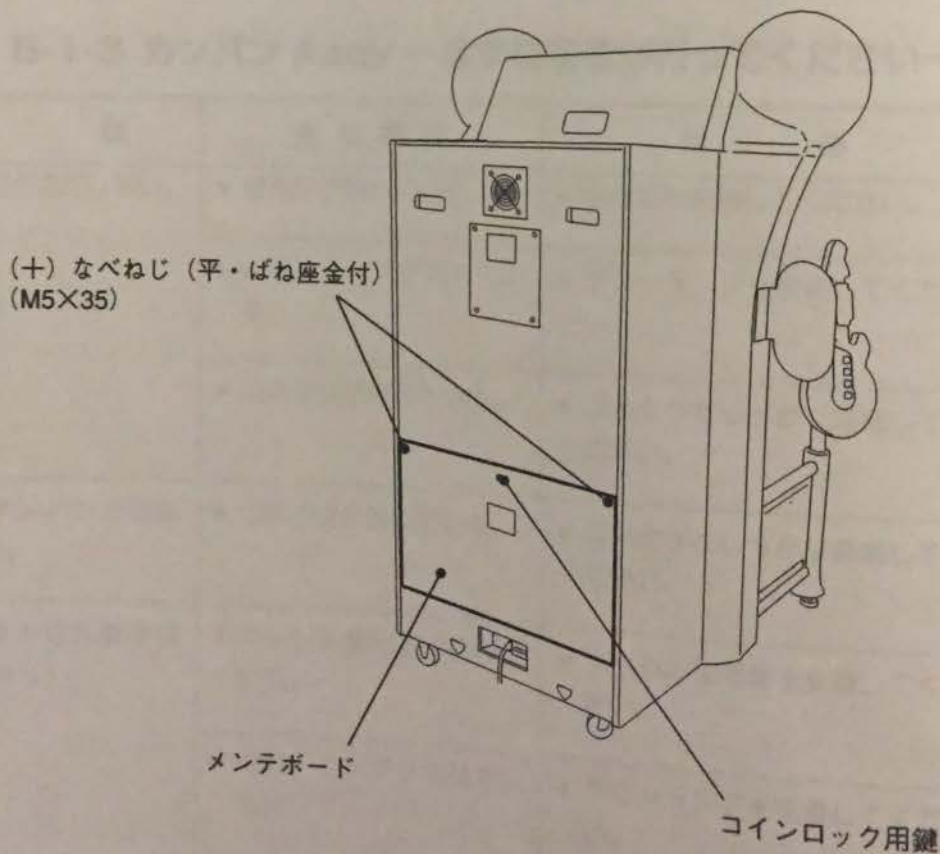
⚠ 警告

- 作業や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

⚠ 注意

- 本体内部のPCボードには、電源スイッチをOFFにしても高温の部分があります。ヤケドをするおそれがありますので、不用意に触らないよう十分注意してください。

- 1 (十) なべねじ (平・ばね座金付) (M5 × 35) 2個を外し、コインロック用鍵で開け、メンテボードを外します。
- 2 取り付けは、逆の手順で行ってください。



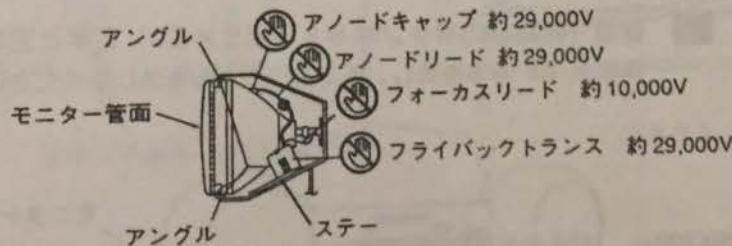
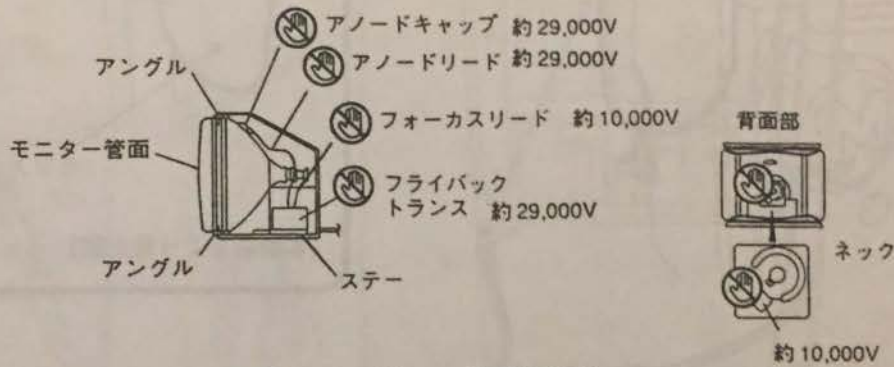
(2) モニターの交換



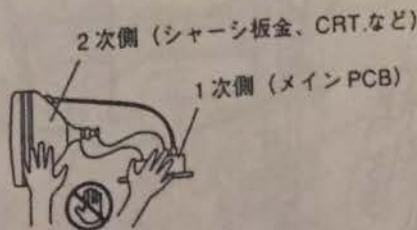
は触れてはいけないことを示すマークです。

警告

- 作業や他の人が感電や事故、ケガをしないように、及び電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。
- モニター内部には、2万ボルト以上の高電圧が発生している箇所があり、感電する危険性がありますので、モニター内部には触れないでください。
- また、アノードキャップ、アノードリード、フライバックトランスは電源スイッチをOFFにしても、高電圧が残っています。感電する危険性がありますので、絶対に触れないでください。
- モニター交換作業の時は、ステー・アングル・モニター管面以外、手を触れないでください。



- モニター回路は、1次側と2次側に分かれており、電気的に絶縁されています。1次側に触れたり、1次側と2次側を同時に触れない（短絡しない）でください。感電や故障の原因となり、非常に危険です。

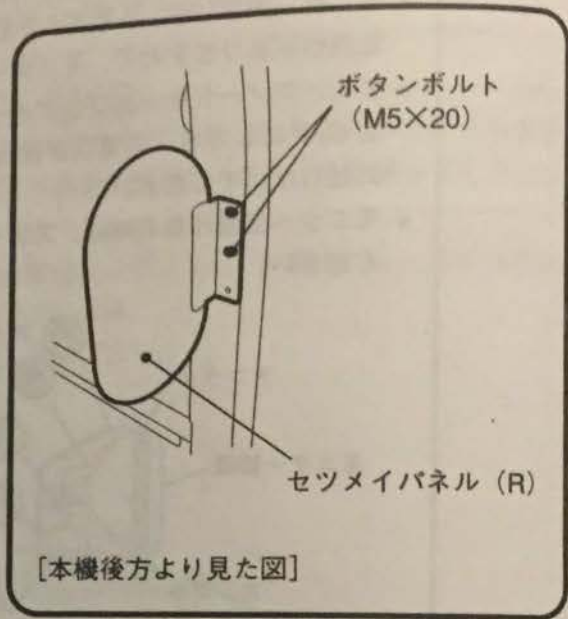
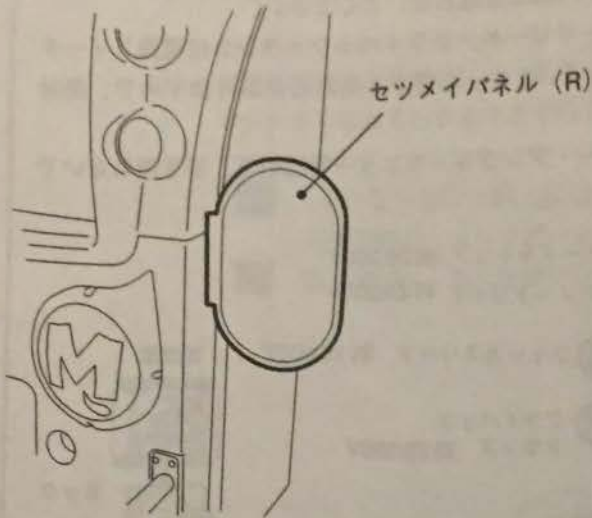


- 火災・故障防止のため、モニター内部に半田くずや紙屑などの異物が入った場合には、電源スイッチをOFFにし、購入先または(株)ナムコまでご連絡ください。
 - モニターに異常が発生した場合には、ただちに電源スイッチをOFFにし、購入先または(株)ナムコにご連絡ください。
- (株)ナムコの連絡先はP.85に記載されております。

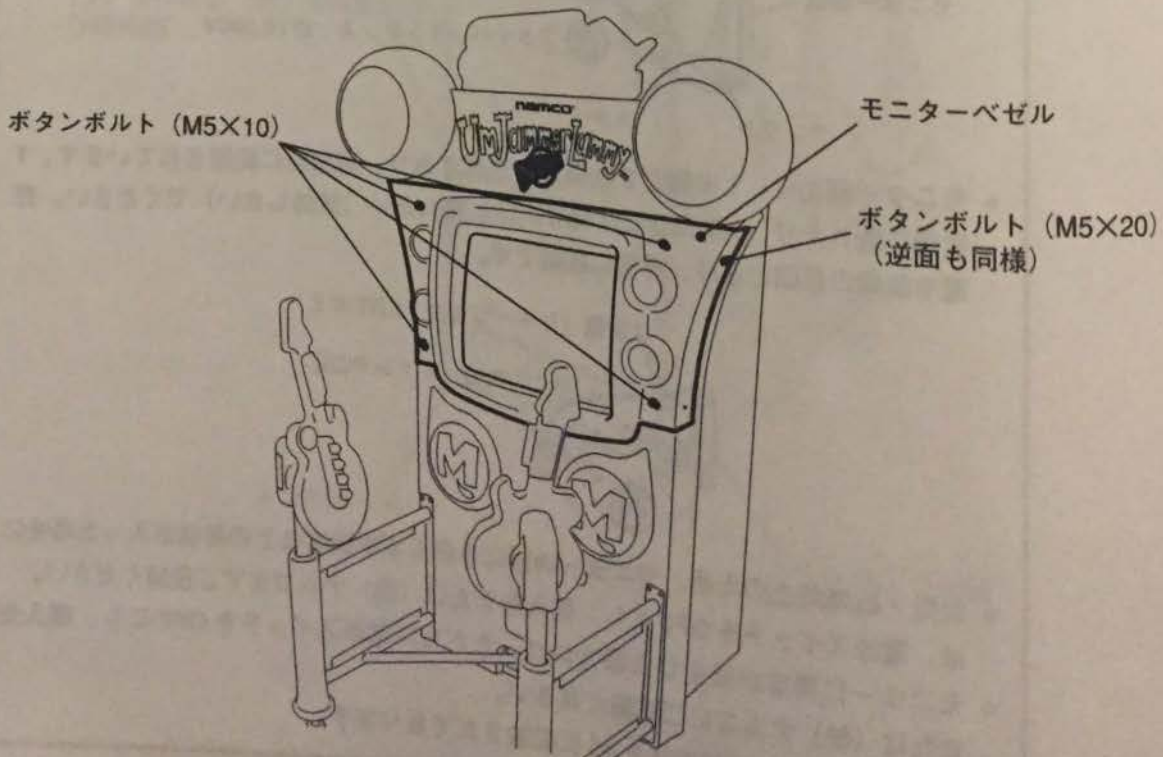
注意

● モニターの重量は約40kgあります。2人以上で行ってください。

- 1 ボタンボルト (M5×20) 2本を外し、セツメイパネル (R) を外してください。
- 2 同様に、反対側のセツメイパネル (L) も外してください。



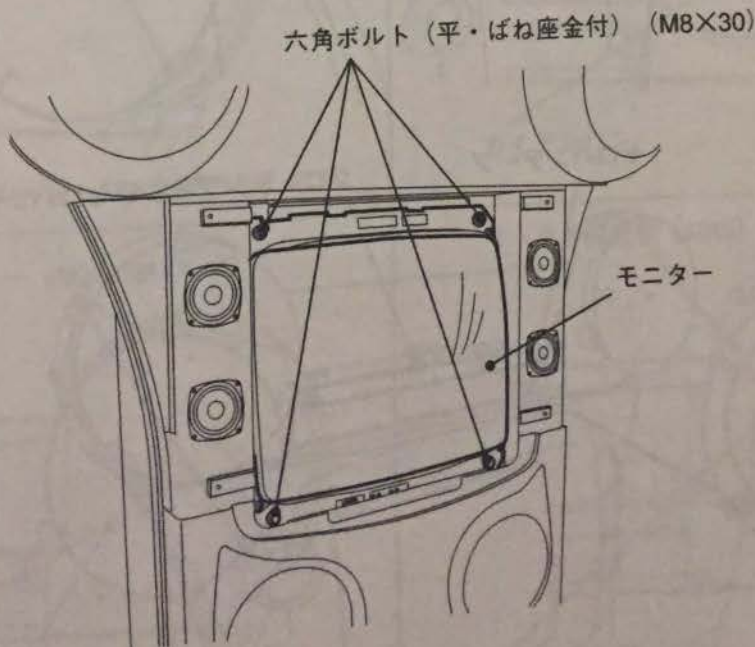
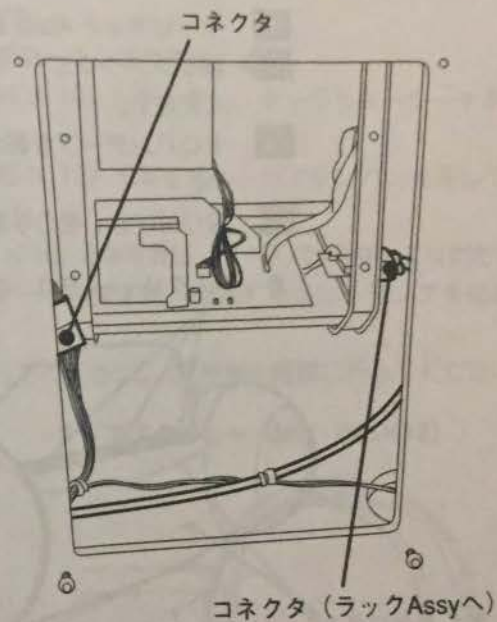
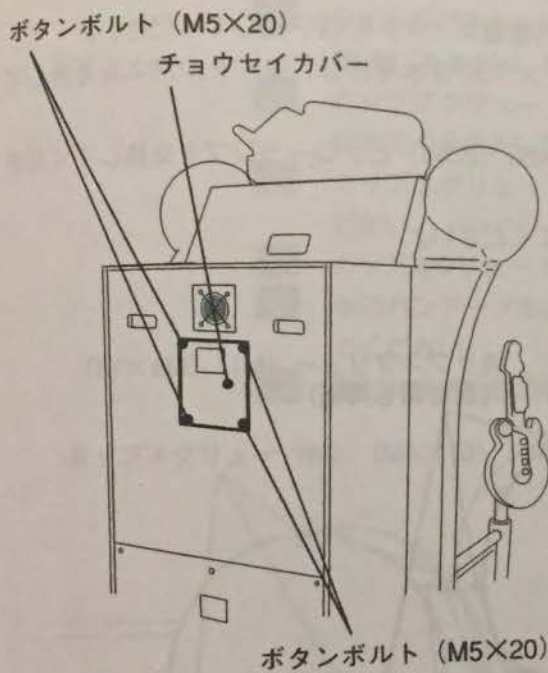
- 3 側面 (両側) のボタンボルト (M5×20) 2本と正面のボタンボルト (M5×10) 4本を外し、モニターベゼルを外してください。



- 4 上側のボタンボルト (M5 × 20) 2本を外し、下側のボタンボルト (M5 × 20) 2本を緩め、チョウセイカバーを外してください。
 - 5 モニターのコネクタ2個を外してください。
 - 6 六角ボルト (平・ばね座金付) (M8 × 30) 4本を外して、モニターをゆっくり引き出し、モニターを交換してください。
- ※モニター管面を横向きにし、基盤を上方向にして、水平な場所に置きます。
- 7 取り付けは、逆の手順で行ってください。

お願い

- 取り付けの際、側面と正面のボタンボルトの長さを間違えないようにしてください。



8-2-2 カンバン Assy -必ず技術者が行ってください-

(1) 蛍光灯・グローランプの交換

警告

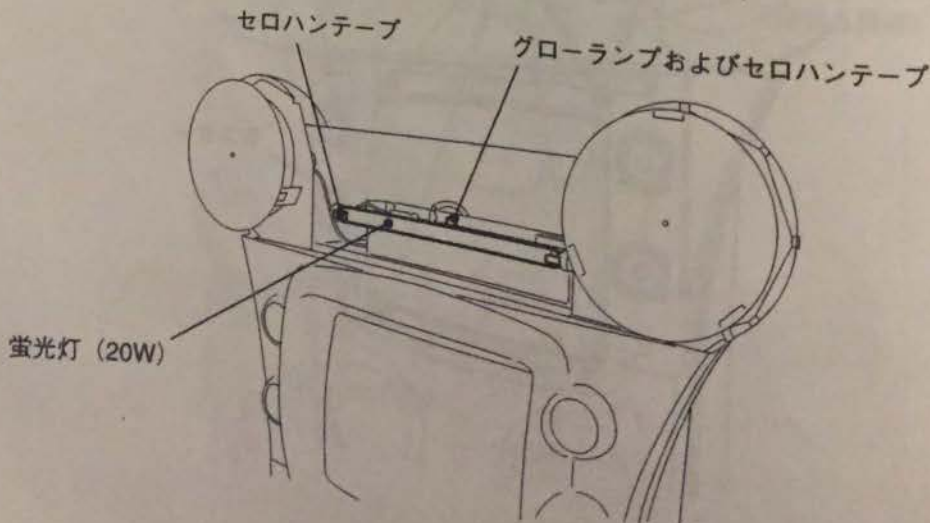
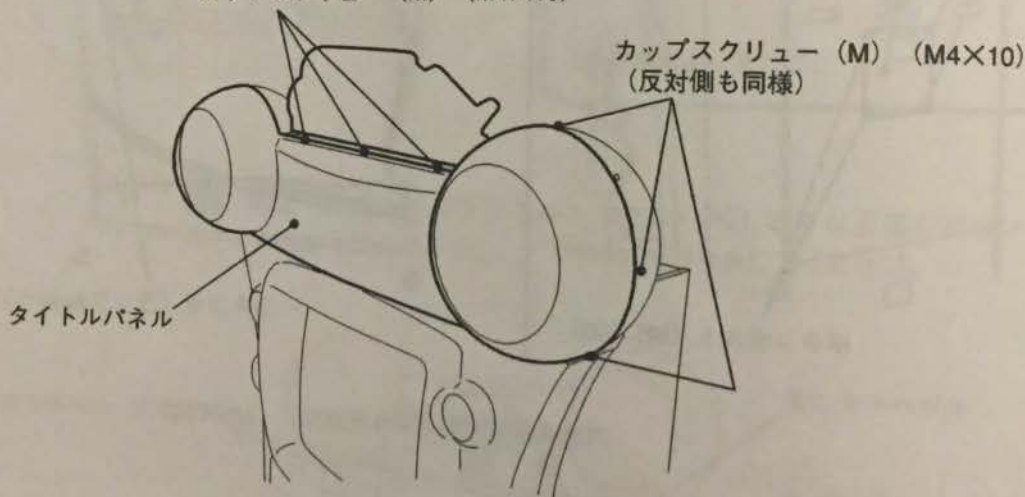
- 作業員や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

注意

- 蛍光灯は高温になりますので、取り外しのときは、十分に注意してください。
- 蛍光灯やグローランプの交換は、高い位置での作業になりますので、十分に注意してください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFF にしてください。
- 2 カップスクリュー (M) (M4 × 10) 9本を外し、タイトルパネルを外してください。
- 3 セロハンテープを剥がし、蛍光灯 (20W) とグローランプを交換してください。
- 4 取り付けは、逆の手順で行ってください。

カップスクリュー (M) (M4×10)

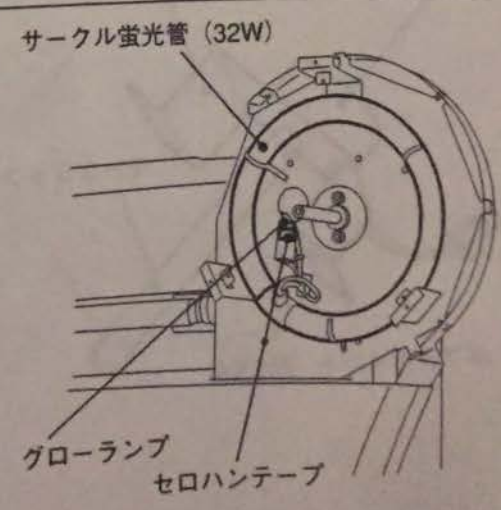
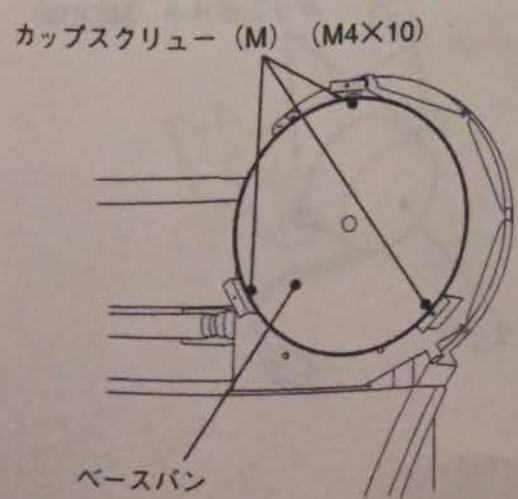
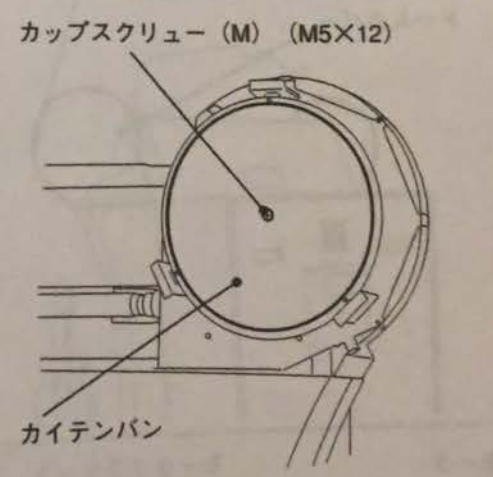
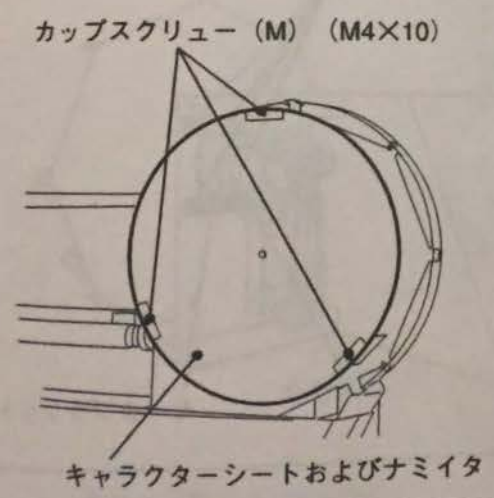


(2) サークル蛍光管・グローランプの交換

警告
 ● 作業や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

注意
 ● サークル蛍光管は高温になりますので、取り外しのときは、十分に注意してください。
 ● サークル蛍光管やグローランプの交換は、高い位置での作業になりますので、十分に注意してください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFF にしてください。
- 2 タイトルパネルを外してください。
(P.50「8-2-2(1) 蛍光灯・グローランプの交換」参照)
- 3 カップスクリュー (M) (M4 × 10) 3本を外し、キャラクターシートおよびナミイタを外してください。
- 4 カップスクリュー (M) (M5 × 12) 1本を外し、カイテンパンを外してください。
- 5 カップスクリュー (M) (M4 × 10) 3本を外し、ベースパンを外してください。
- 6 セロハンテープをはがし、サークル蛍光管 (32W) とグローランプを交換してください。
- 7 取り付けは、逆の手順で行ってください。(反対側も同様に行ってください。)



(3) モータの交換

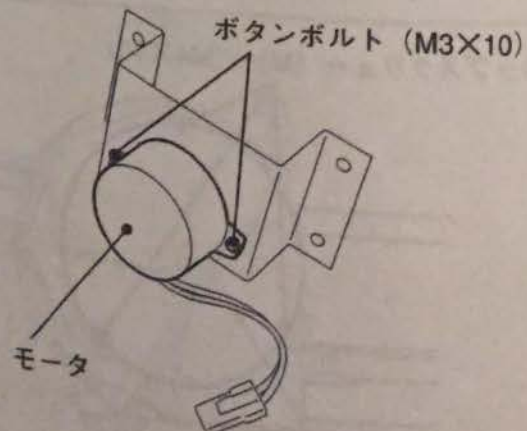
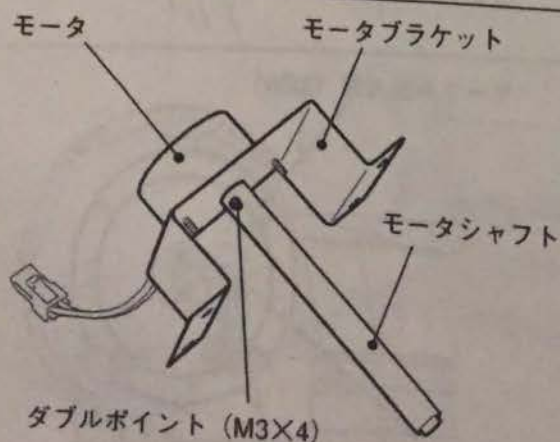
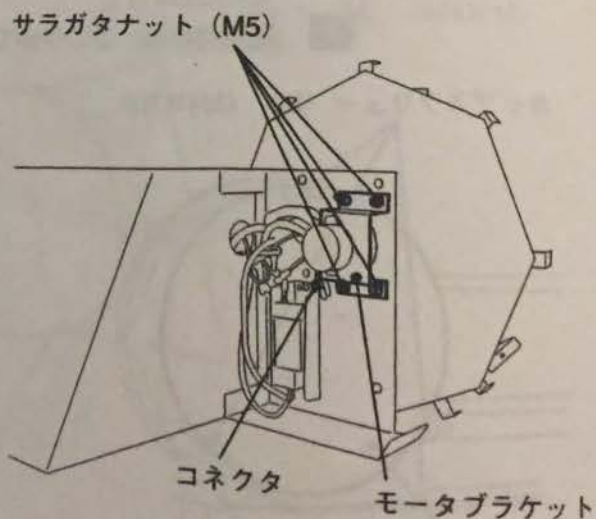
⚠ 警告

- 作業中や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

⚠ 注意

- モータの交換は、高い位置での作業になりますので、十分に注意してください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFF にしてください。
- 2 タイトルパネル、キャラクターシート、ナミイタおよびカイテンパンを外してください。
(P.51「8-2-2(2) サークル蛍光管・グローランプの交換」参照)
- 3 カップスクリュー (M) (M4×10) 5本 (1本はカンバンボックス内側から止めてあります。)を外し、ドームカバーを外してください。
- 4 サラガタナット (M5) 4個とコネクタ1個を外し、モータブラケットを外してください。
- 5 ダブルポイント (M3×4) 1本を緩めモータシャフトを外し、ボタンボルト (M3×10) 2本を外し、モータを交換してください。
- 6 取り付けは、逆の手順で行ってください。(反対側も同様に行ってください。)



8-2-3 ギター Assy —必ず技術者が行ってください—

(1) スイッチプレートの交換

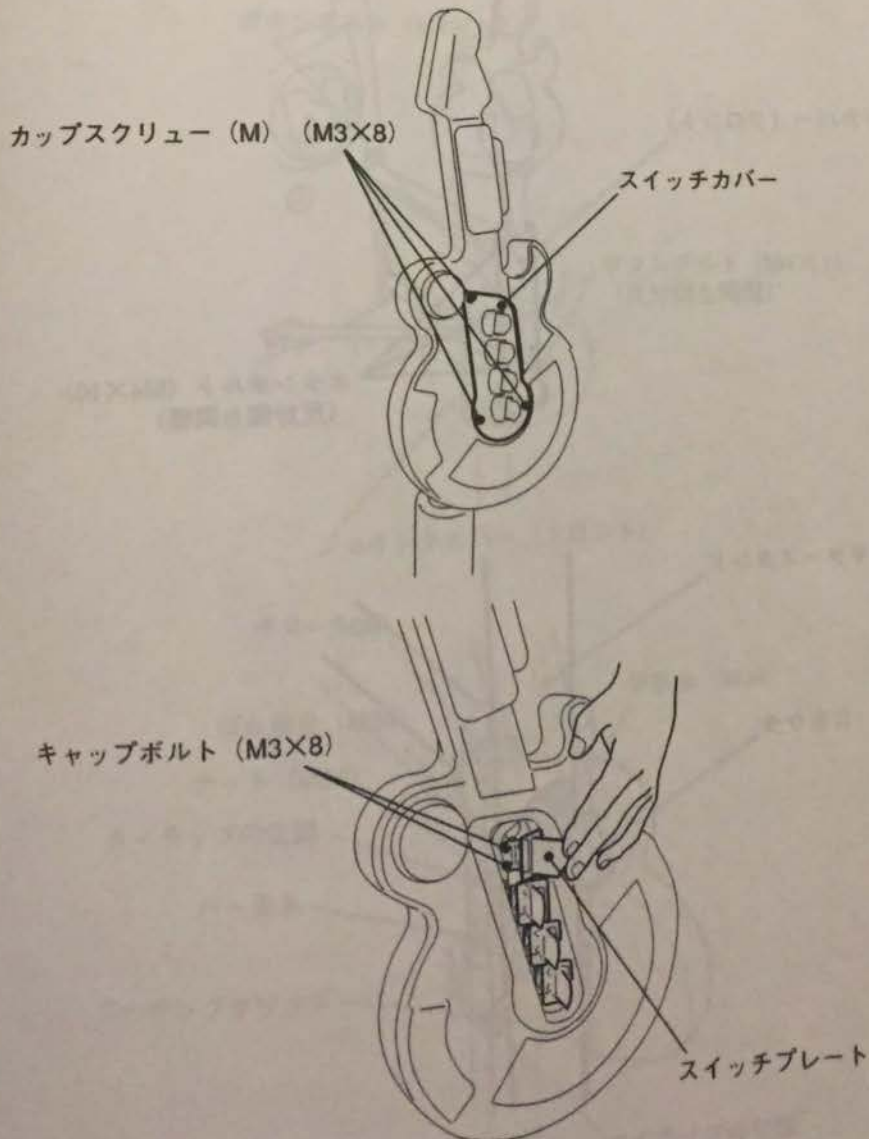
⚠ 警告

● 作業員や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチを OFF にしてから行ってください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチを OFF にしてください。
- 2 カップスクリュー (M) (M3×8) 3本を外し、スイッチカバーを外してください。
- 3 キャップボルト (M3×8) 2本を外し、スイッチプレートを交換してください。
- 4 取り付けは、逆の手順で行ってください。

🌙 お願い

● 取り付けの際、ハーネスの挟み込みに注意してください。

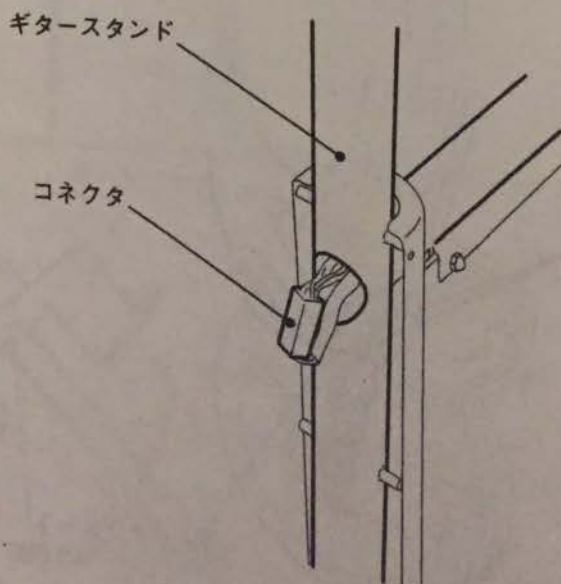
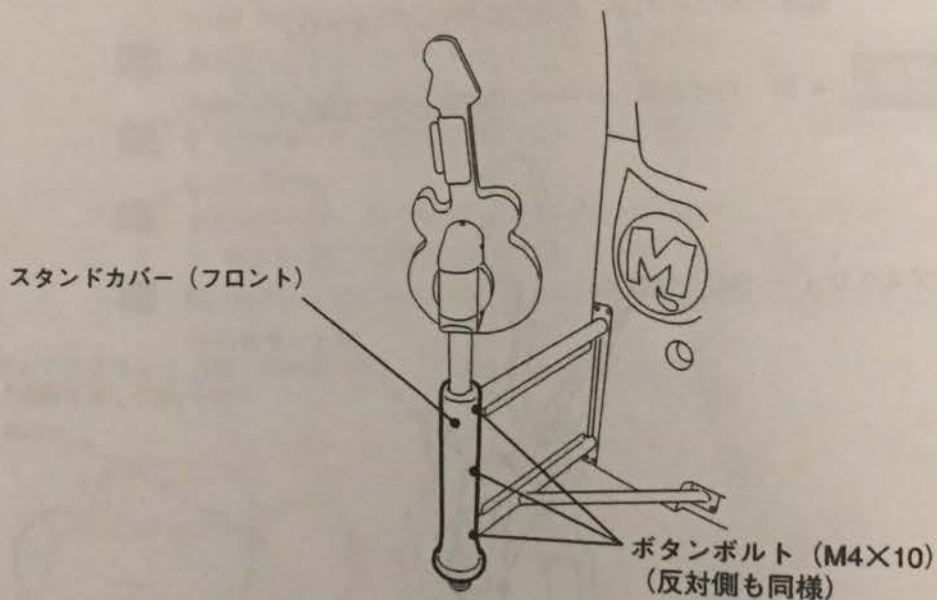


(2) ギター Assy の交換

警告

• 作業中や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチを OFF にしてから行ってください。

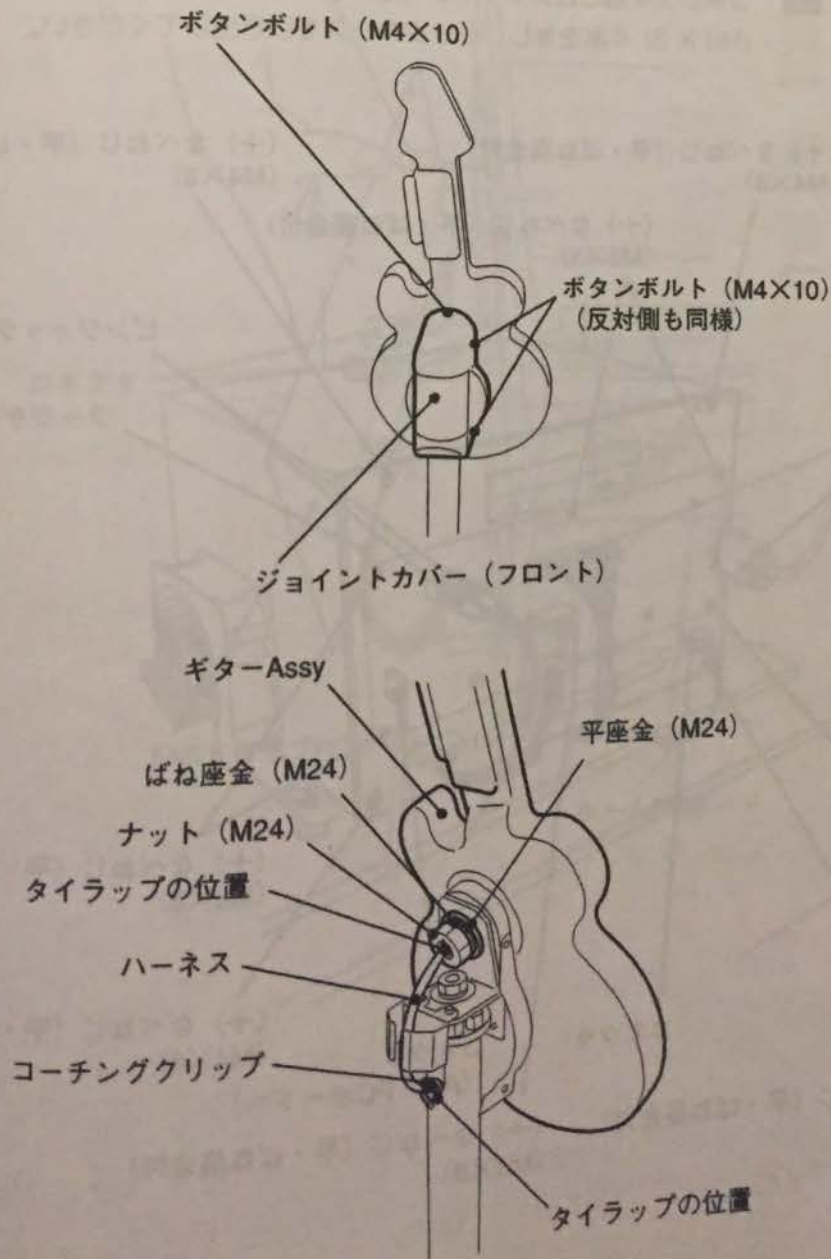
- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチを OFF にしてください。
- 2 ボタンボルト (M4 × 10) 6 本を外し、スタンドカバー (フロント) を外してください。
- 3 ギタースタンドの中にあるコネクタ 1 個を引き出し、コネクタを外してください。



- 4 ボタンボルト (M4 × 10) 5本を外し、ジョイントカバー (フロント) を外してください。
- 5 コーティングクリップを外し、ハーネスを引き抜いてください。
- 6 付属品のギタースパナ (対辺 36mm) でナット (M24)、ばね座金 (M24) および平座金 (M24) 各1個を外し、ギター Assy を引き抜き、交換してください。
- 7 取り付けは、逆の手順で行ってください。

お願い

- 取り付けの際、ハーネスにコーティングクリップの位置決め用タイラップが付いています。ハーネスは、必ず、上部にゆとりを取り、ねじれないようコーティングクリップで固定 (タイラップの位置) してください。断線の原因となりますので注意してください。
- 取り付けの際、コネクタを確実にロックしてください。
- ギター Assy 取り付けの際、ばね座金 (M24) がつぶれるまでナット (M24) を確実に締めてください。



8-2-4 ラック Assy -必ず技術者が行ってください-

(1) EMIドライブPCボードの交換

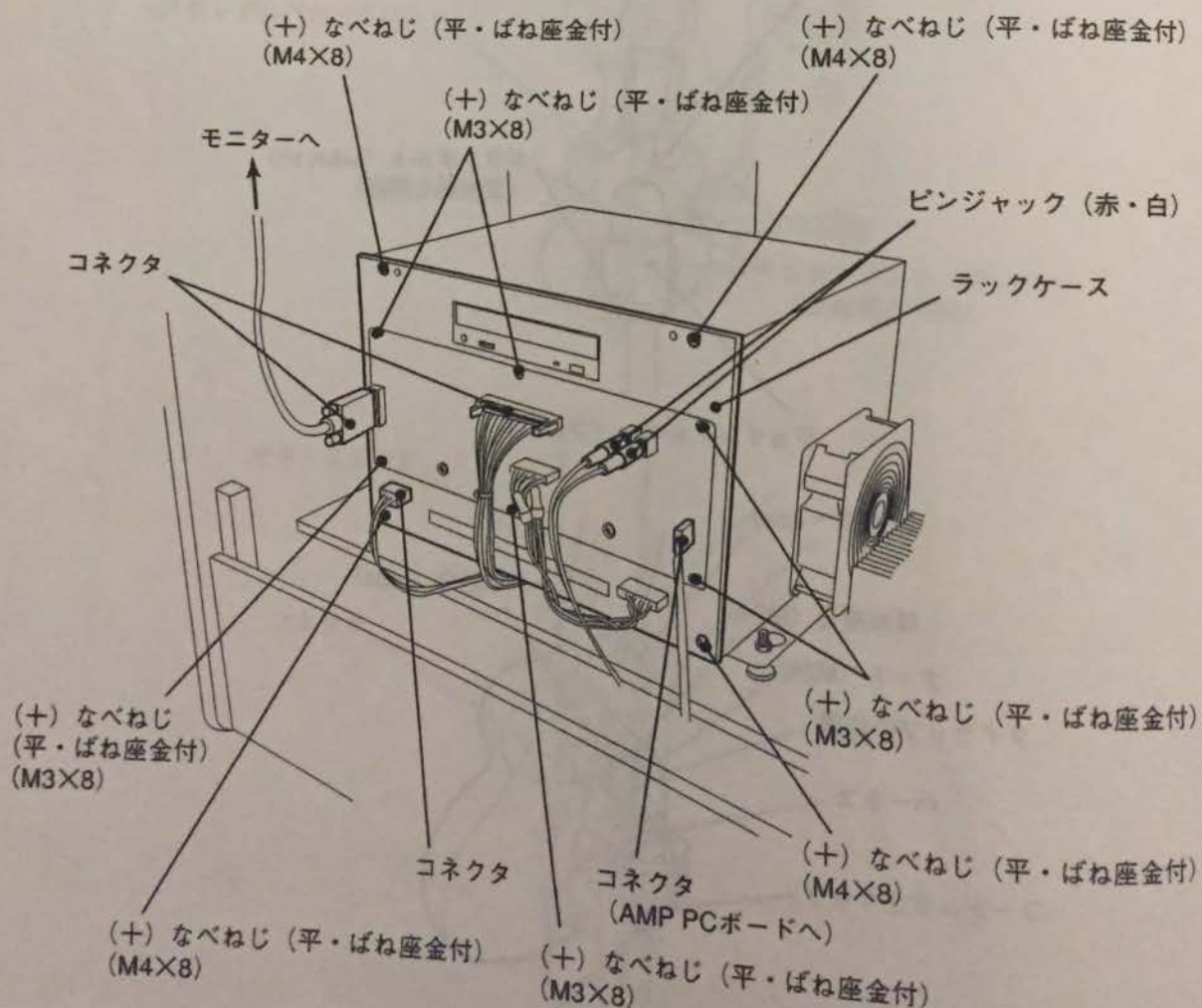
警告

- 作業中他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

注意

- 本機内部のPCボードには、電源スイッチをOFFにしても高温の部分があります。ヤケドをするおそれがありますので不用意に触らないように十分注意してください。

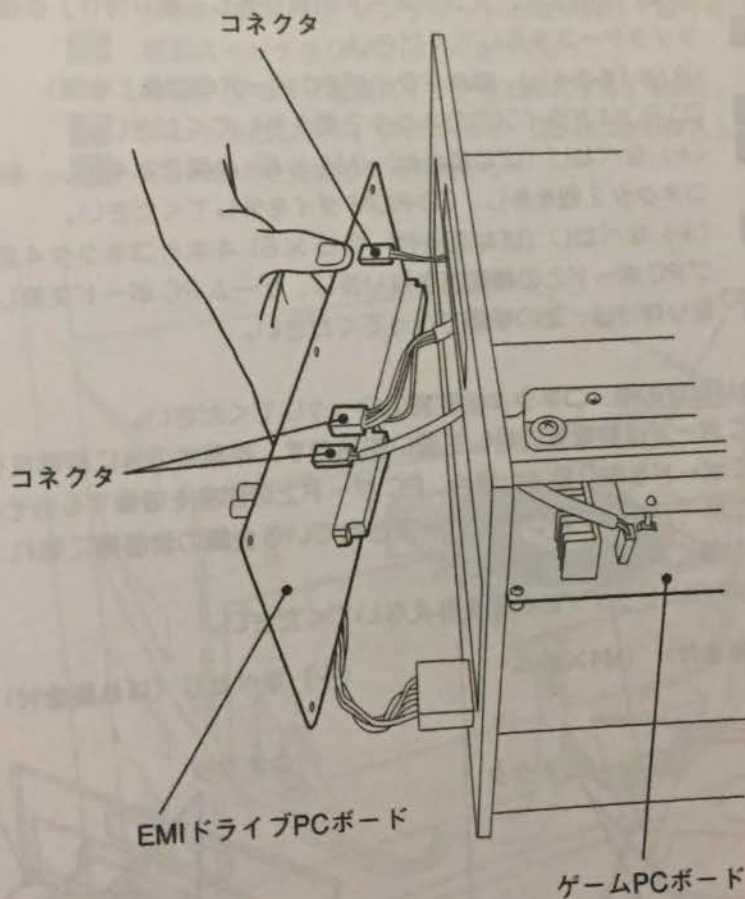
- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFFにしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46「8-2-1 (1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 コネクタ4個とピンジャック (赤・白) と (+) なべねじ (平・ばね座金付) (M4×8) 4本を外し、ラックケースを引き出してください。



- 4 (十) なべねじ (平・ばね座金付) (M3×8) 6本を外し、ゲームPCボードとの接続部を取り外し、裏側のコネクタ3個を外し、EMIドライブPCボードを交換してください。
- 5 取り付けは、逆の手順で行ってください。

お願い

- 取り付けの際、コネクタは確実にロックしてください。
- PCボードは静電気に対して弱い部品です。作業者の体に静電気を帯びた状態でPCボードを取り扱った場合、PCボード上の部品を破損するおそれがあります。PCボードを取り扱う前にアースされている金属の表面等に触れ、体の静電気を取り除くようにしてください。



(2) ゲームPCボードの交換

警告

- 作業中や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

注意

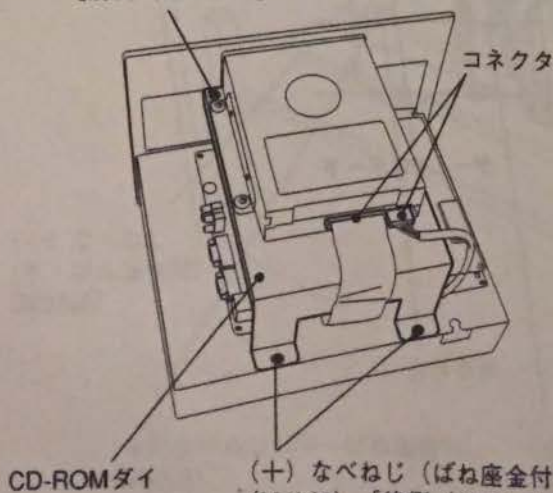
- 本機内部のPCボードには、電源スイッチをOFFにしても高温の部分があります。ヤケドをするおそれがありますので不用意に触らないように十分注意してください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFFにしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46「8-2-1(1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 ラックケースを外してください。
(P.56「8-2-4(1) EMIドライブPCボードの交換」参照)
- 4 CD-ROMドライブのコネクタ2個を外してください。
- 5 (+) なべねじ (ばね座金付) (M4×8) 後側2本を外し、前側2本を緩め、コネクタ2個を外し、CD-ROMダイを外してください。
- 6 (+) なべねじ (ばね座金付) (M3×6) 4本とコネクタ4個とEMIドライブPCボードとの接続部を取り外し、ゲームPCボード交換してください。
- 7 取り付けは、逆の手順で行ってください。

お願い

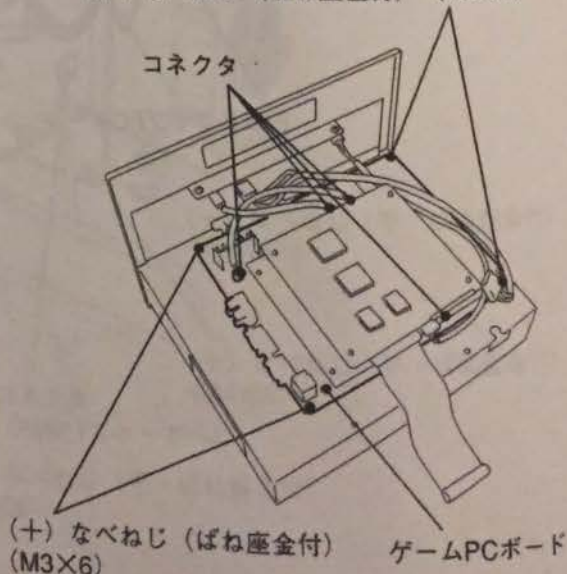
- 取り付けの際、コネクタは確実にロックしてください。
- PCボードは静電気に対して弱い部品です。作業者の体に静電気を帯びた状態でPCボードを取り扱った場合、PCボード上の部品を破損するおそれがあります。PCボードを取り扱う前にアースされている金属の表面等に触れ、体の静電気を取り除くようにしてください。
- CD-ROMドライブに衝撃を与えないでください。

(+) なべねじ (ばね座金付) (M4×8)
[前側 (緩める)]



(+) なべねじ (ばね座金付) (M4×8) [後側 (外す)]

(+) なべねじ (ばね座金付) (M3×6)



(+) なべねじ (ばね座金付) (M3×6)

(3) CD-ROM の交換

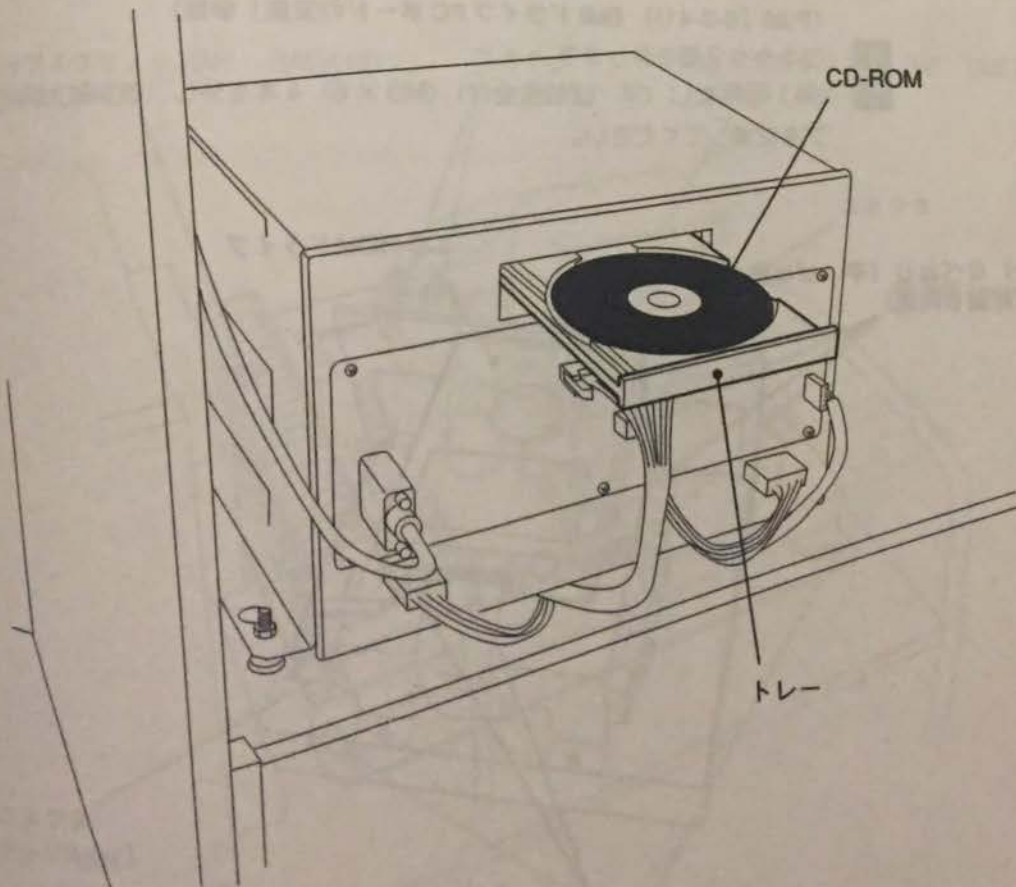
警告

- CD-ROM の交換は、電源スイッチを ON にして作業をします。感電・事故・ケガをするおそれがあります。作業手順で指示されている場所以外は触らないでください。

お願い

- 本機に付属する CD-ROM は、「ウンジャマ・ラミー NOW！」専用ソフトです。他の機種にはお使いにならないでください。機械の故障の原因となる場合があります。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチを OFF にしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46 「8-2-1 (1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 電源スイッチを ON にしてください。
(P.26 「7-3-1 電源スイッチを ON にする」参照)
- 4 トレーを出します。(P.18 「5-5 CD-ROM の挿入」参照)
- 5 CD-ROM を交換してください。



- 6 取り付けは、逆の手順で行ってください。
- 7 一度、電源スイッチを OFF にして 10 秒ほど待ってから、再度電源を ON にしてください。(P.26 「7-3-1 電源スイッチを ON にする」参照)

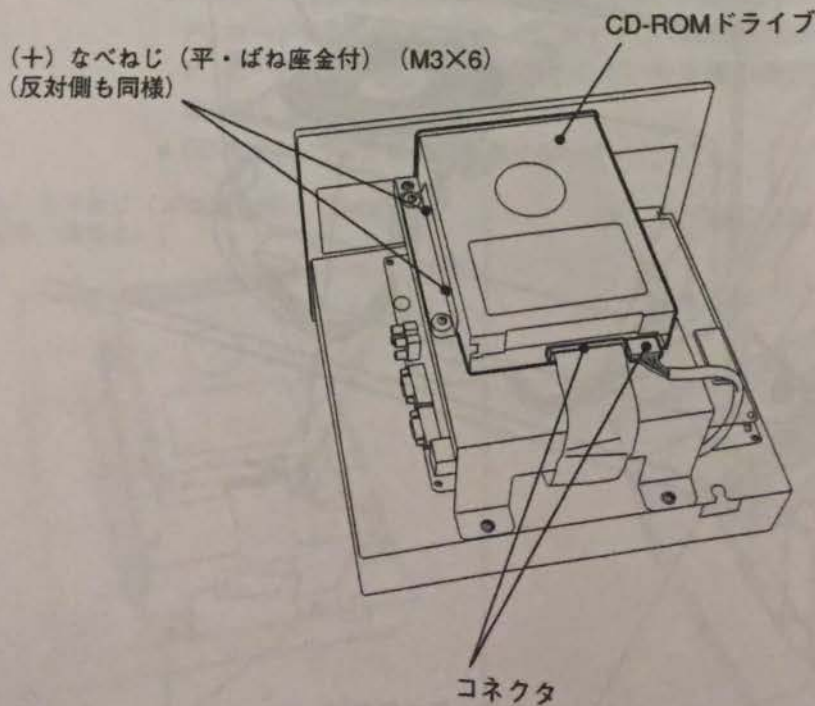
(4) CD-ROMドライブの交換

警告

作業中、作業者が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

- お願い**
- 取り付けの際、コネクタは確実にロックしてください。
 - PCボードは静電気に対して弱い部品です。作業者の体に静電気を帯びた状態でPCボードを取り扱った場合、PCボード上の部品を破損するおそれがあります。PCボードを取り扱う前にアースされている金属の表面等に触れ、体の静電気を取り除くようにしてください。
 - CD-ROMドライブに衝撃を与えないでください。
 - コネクタの接続は、電気回路破損の防止のため、コネクタの向きをよく確認してから行ってください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFFにしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46「8-2-1(1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 ラックケースを外してください。
(P.56「8-2-4(1) EMIドライブPCボードの交換」参照)
- 4 コネクタ2個を外します。
- 5 (+) なべねじ (平・ばね座金付) (M3×6) 4本を外し、CD-ROMドライブを交換してください。



- 6 取り付けは、逆の手順で行ってください。

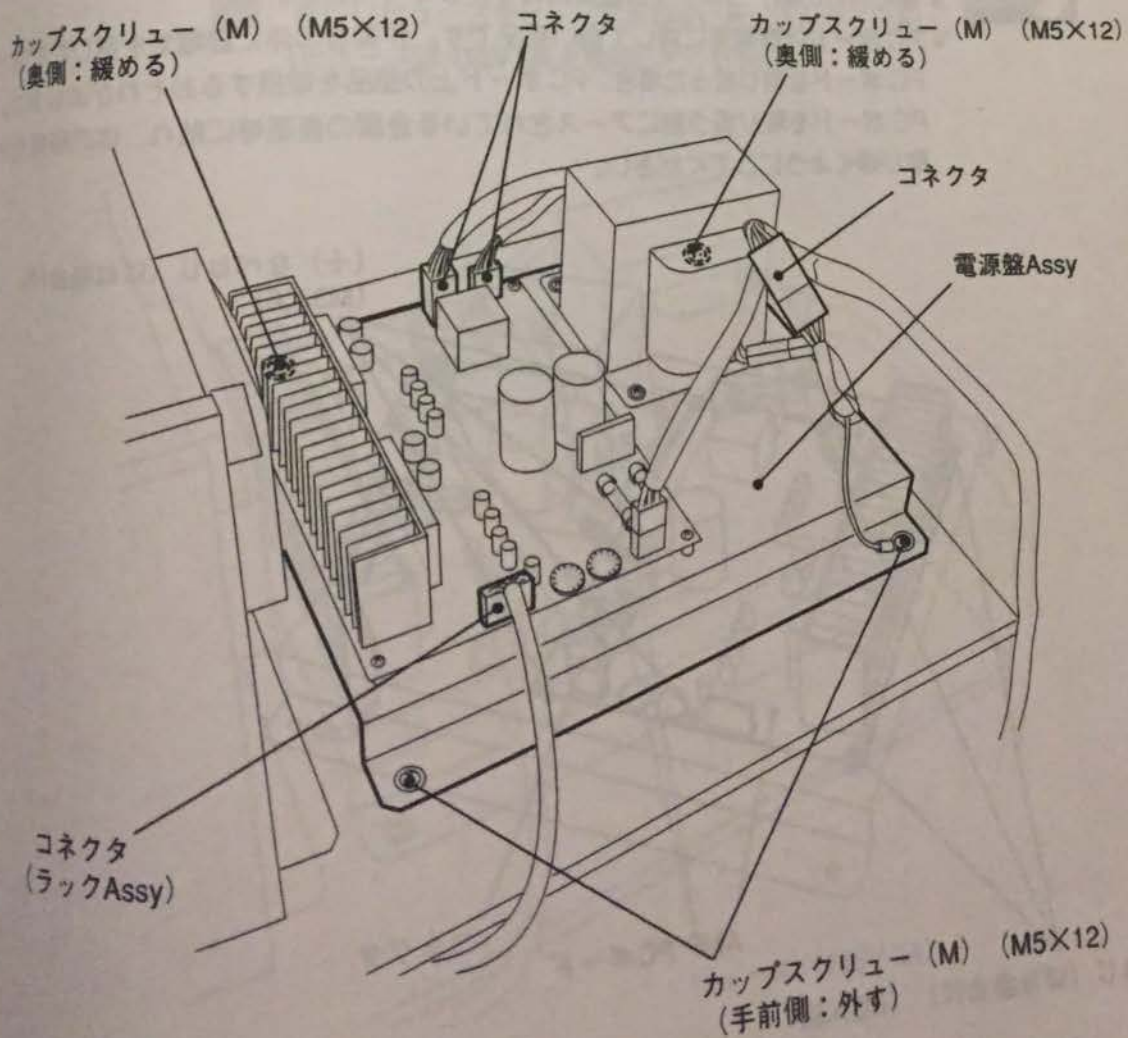
8-2-5 電源盤 Assy —必ず技術者が行ってください—

(1) 電源盤 Assy の取り外し

- 警告**
- 作業者や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

- 注意**
- 本機内部のPCボードには、電源スイッチをOFFにしても高温の部分があります。ヤケドをするおそれがありますので不用意に触らないように十分注意してください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFFにしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46「8-2-1(1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 カップスクリュー (M) (M5×12) 手前側2本を外し、奥側2本を緩め、コネクタ4個を外し、電源盤 Assy を取り外してください。
- 4 取り付けは、逆の手順で行ってください。



(2) AMP PC ボードの交換

⚠ 警告

- 作業中他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

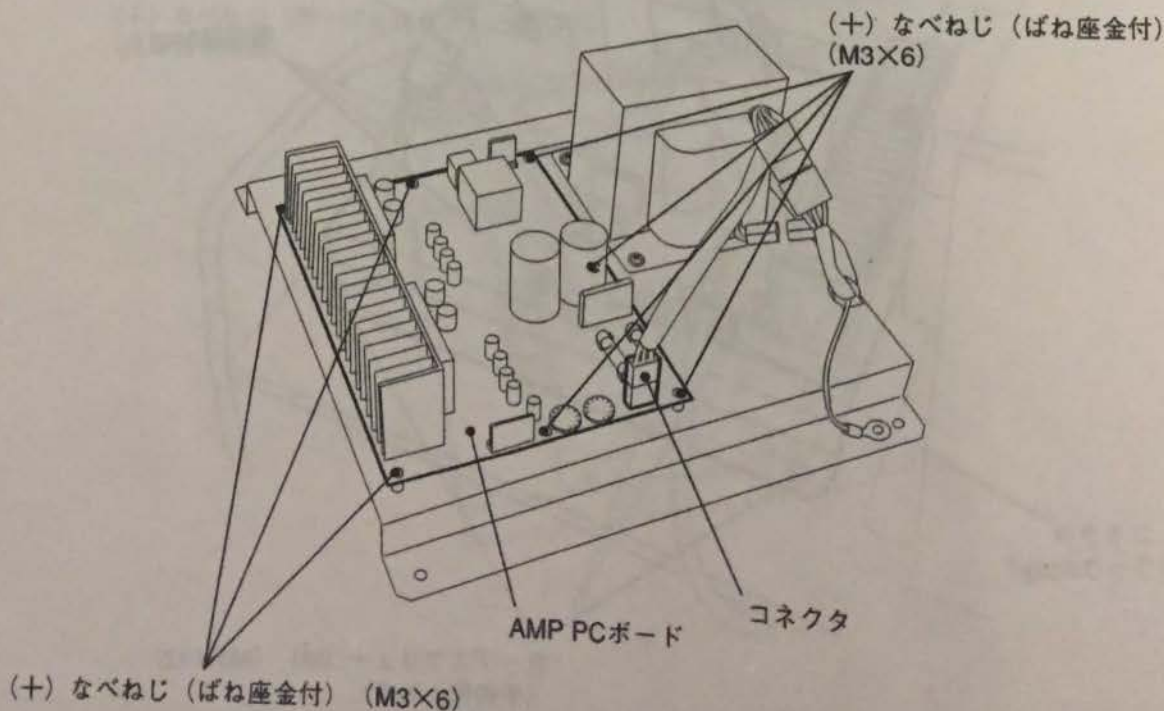
⚠ 注意

- 本機内部のPCボードには、電源スイッチをOFFにしても高温の部分があります。ヤケドをするおそれがありますので不用意に触らないように十分注意してください。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFFにしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46「8-2-1(1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 電源盤 Assy を外してください。
(P.61「8-2-5(1) 電源盤 Assy の取り外し」参照)
- 4 (+) なべねじ (ばね座金付) (M3×6) 7本を外し、コネクタ 1個を外し、AMP PC ボードを交換してください。
- 5 取り付けは、逆の手順で行ってください。

👉 お願い

- 取り付けの際、コネクタは確実にロックしてください。
- PCボードは静電気に対して弱い部品です。作業者の体に静電気を帯びた状態でPCボードを取り扱った場合、PCボード上の部品を破損するおそれがあります。PCボードを取り扱う前にアースされている金属の表面等に触れ、体の静電気を取り除くようにしてください。



(3) ヒューズの交換

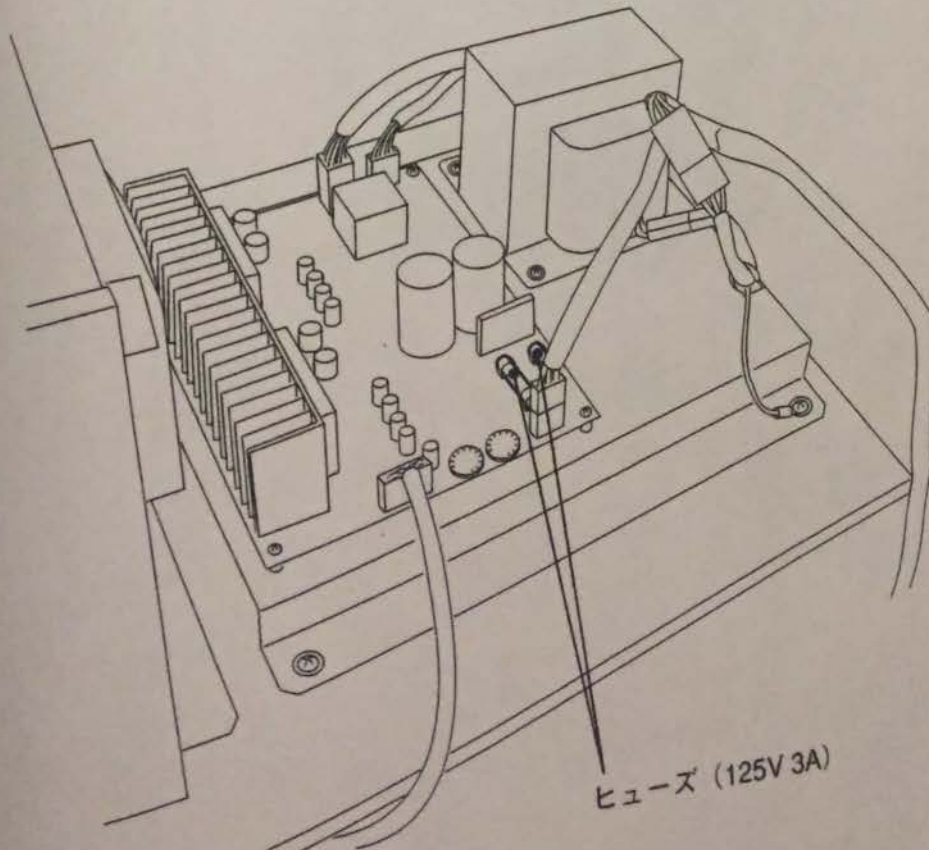
警告

- 指定のヒューズ以外は絶対に使用しないでください。火災や故障防止のため必要です。ヒューズのお求めについては、購入先または(株)ナムコにお問い合わせください。(株)ナムコの連絡先は、P.85に記載されています。
- 作業中や他の人が感電や事故、ケガをしないように、および電気回路破損防止のため、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。

お願い

- ヒューズを交換しても、再びすぐにヒューズが切れるような場合は、他の原因が考えられますので、直ちに電源コードのプラグをコンセントから抜いたのち、(株)ナムコにご連絡ください。(株)ナムコの連絡先はP.85に記載されています。

- 1 キャビネット Assy 裏側下部の電源スイッチをOFFにしてください。
- 2 メンテボードを外してください。
(P.46「8-2-1(1) メンテボードの取り外し・取り付け」参照)
- 3 AMP PC ボード上のヒューズホルダから切れたヒューズを取り外してください。
- 4 新しいヒューズをヒューズホルダに差し込んでください。
[ヒューズは 125V 3A を使用してください。]



9.廃棄

警告

- 本機を廃棄する場合は、法令に従った収集・運搬および処分を行ってください。
- 本機を廃棄する際の収集・運搬および処分を他に委託する場合は、各々専門の業者に委託してください。

お願い

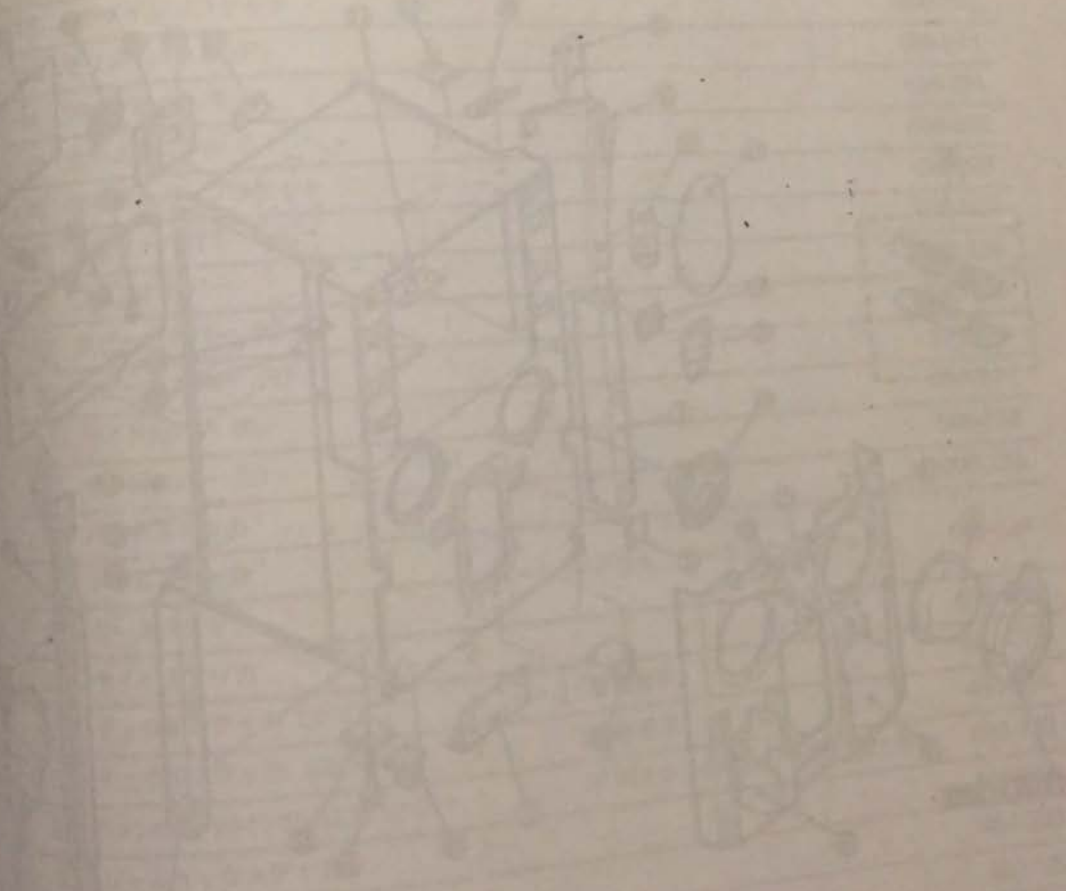
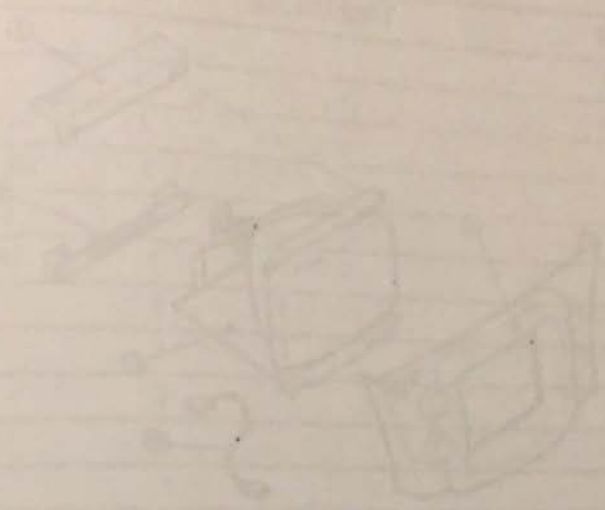
- 本機を廃棄する場合には、本機に付属のCD-ROMを二つに折るなど、再度利用できないようにしたうえで、本機と一緒に廃棄してください。

本機に付属するCD-ROMを複製・翻案、公衆送信、その他本機における営業使用以外の目的に使用することはおやめください。CD-ROM内のソフトは、著作権法で保護されています。著作権法に違反した場合、刑事罰に処される場合があります。

本機に付属するCD-ROMを、他の機種や他の媒体にはお使いにならないでください。機械の故障の原因となる場合があります。

イスイ屋敷.01

コンピュータAN89A-1でネコツキ1-01



ださい。
専門の業者

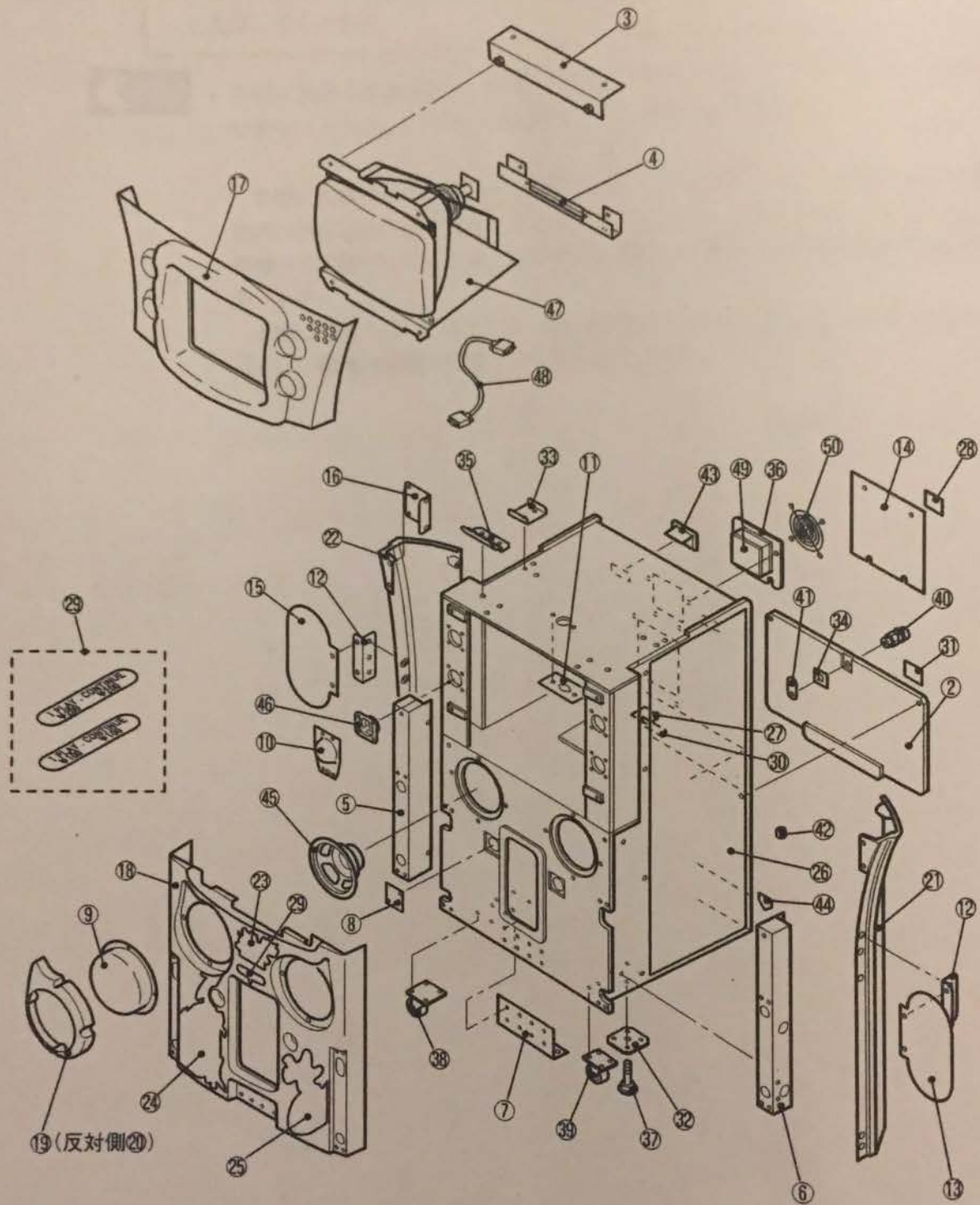
ど、再度利用

における営業
ソフトは、著
される場合が

ならないでく

10.部品リスト

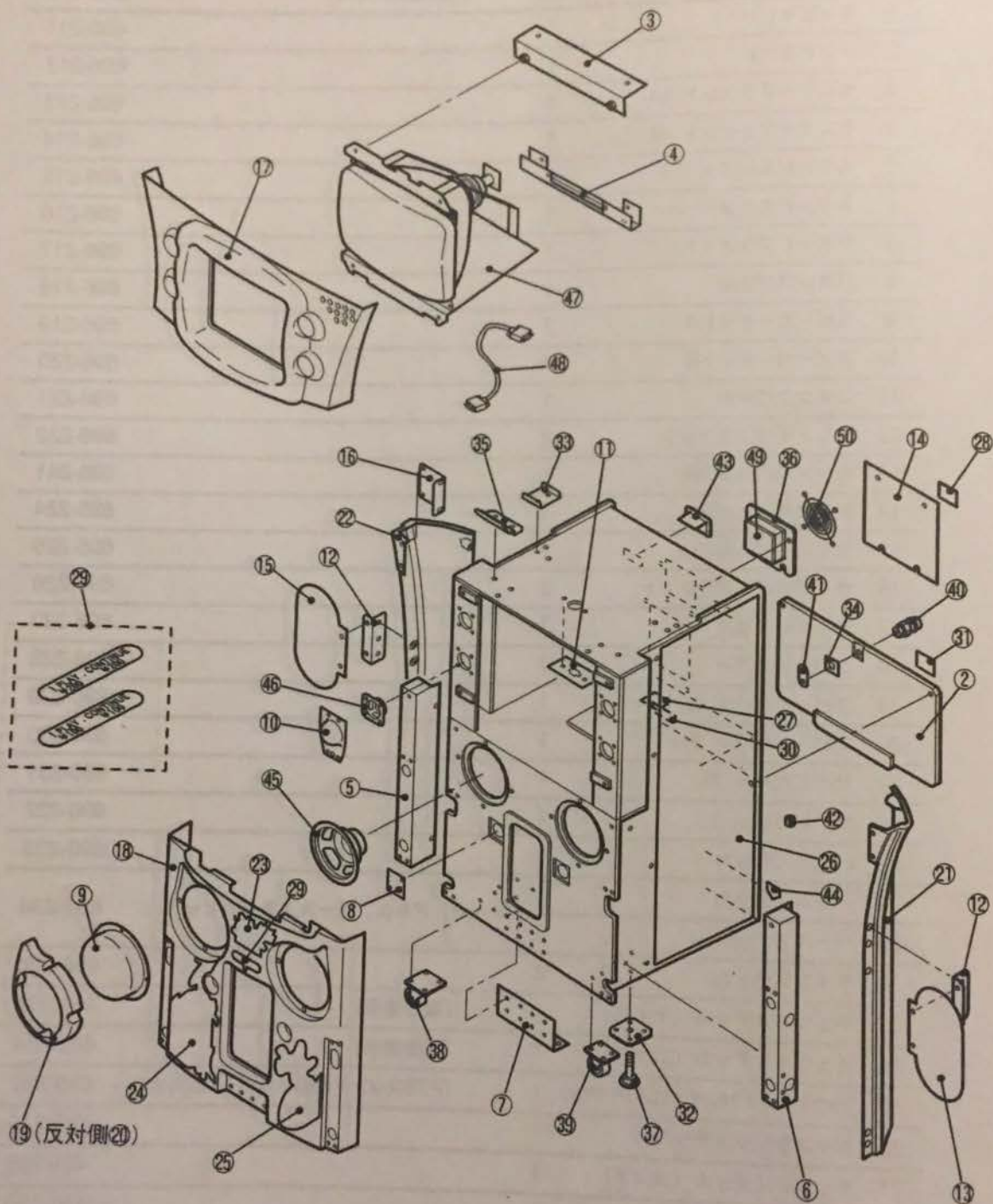
10-1 キャビネットAssy



10-1 キャビネットAssy

No.	名称	個数	[型式及び定格]	部品番号
1	キャビネット	1		
2	メンテボード	1		696-211
3	モニターブラケット (A)	1		696-212
4	モニターブラケット (B)	1		696-213
5	スタンドホルダー (L)	1		696-214
6	スタンドホルダー (R)	1		696-215
7	サポートブラケット	1		696-216
8	バスレフグリル	2		696-217
9	スピーカーネットA	2		696-218
10	スピーカーネットB	4		696-219
11	コネクタパネル	1		696-220
12	セツメイシブラケット	2		696-221
13	セツメイパネル (R)	1		696-222
14	チョウセイカバー	1		696-223
15	セツメイパネル (L)	1		696-224
16	サイドカバーブラケット	2		696-225
17	モニターベゼル	1		696-226
18	フロントカバー	1		696-227
19	スピーカカバー (L)	1		696-228
20	スピーカカバー (R)	1		696-229
21	サイドカバー (R)	1		696-230
22	サイドカバー (L)	1		696-231
23	バンドステッカ	1		696-232
24	ドラムステッカ	1	} ドラム、ベースステッカセット	696-233
25	ベースステッカ	1		
26	サイドステッカ	2		696-234
27	チュウイステッカ (ナイブ)	1	「警告表示」	461-078
28	チュウイステッカ (コウアツ)	1	「警告表示」	461-054
29	リョウキン、リョウキンサンカエステッカセット	1	「P.76スタンドAssy」 No.16、22も含む	696-239
30	ジャスラックスステッカ	1		696-240
31	チュウイステッカ (メンテ)	1		461-285
32	アジャスタブラケット	4		450-120
33	ロープフック (E)	2		450-142
34	キーワッシャ	1		450-124
35	カンパンフック	2		450-128
36	ファンブラケット	1		694-338

10-1 キャビネットAssy



10-1 キャビネットAssy

No.	名称	個数	[型式及び定格]	部品番号
37	アジャスタボルト	4	SAJ16075H	102-188
38	シザイキャスター	2	STC-75NM	102-199
39	コテイキャスター	2	SKC-75NM	102-201
40	コインロック	1	C-88-1 (乱数)	101-011
41	トメガネ	1		
42	丸形防振ゴム	4	KA-20-20h	106-011
43	テカケ	2	HY381484-4	101-143
44	フォークステッカ	2		229-441
45	スピーカ	2	8Ω	006-130
46	スピーカ	4	4Ω	006-129
47	モニター	1		598-098
48	映像ケーブル	1	1.7M	696-400
49	ファンモータ	1	4715MS-10T-B50-B00	005-209
50	フィンガーガード	1	B-5	005-237

※1

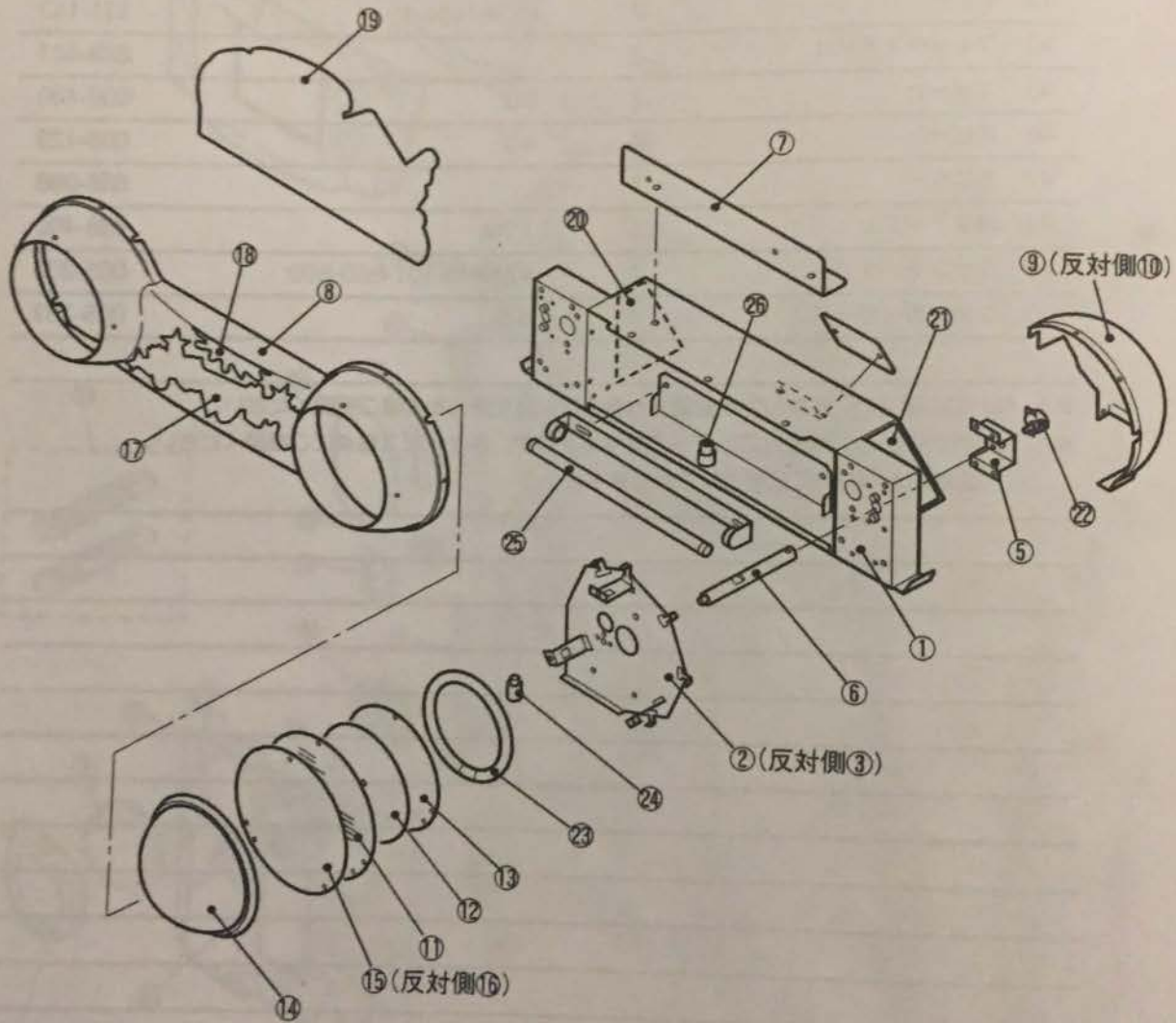
※2

※1 No.40の部品で、乱数以外を要望される方は、注文時にその旨ご相談ください。

※2 No.47の部品は、修理対応もっておりますので、各サービス拠点にご相談ください。

(連絡先は、P.85に記載されております。)

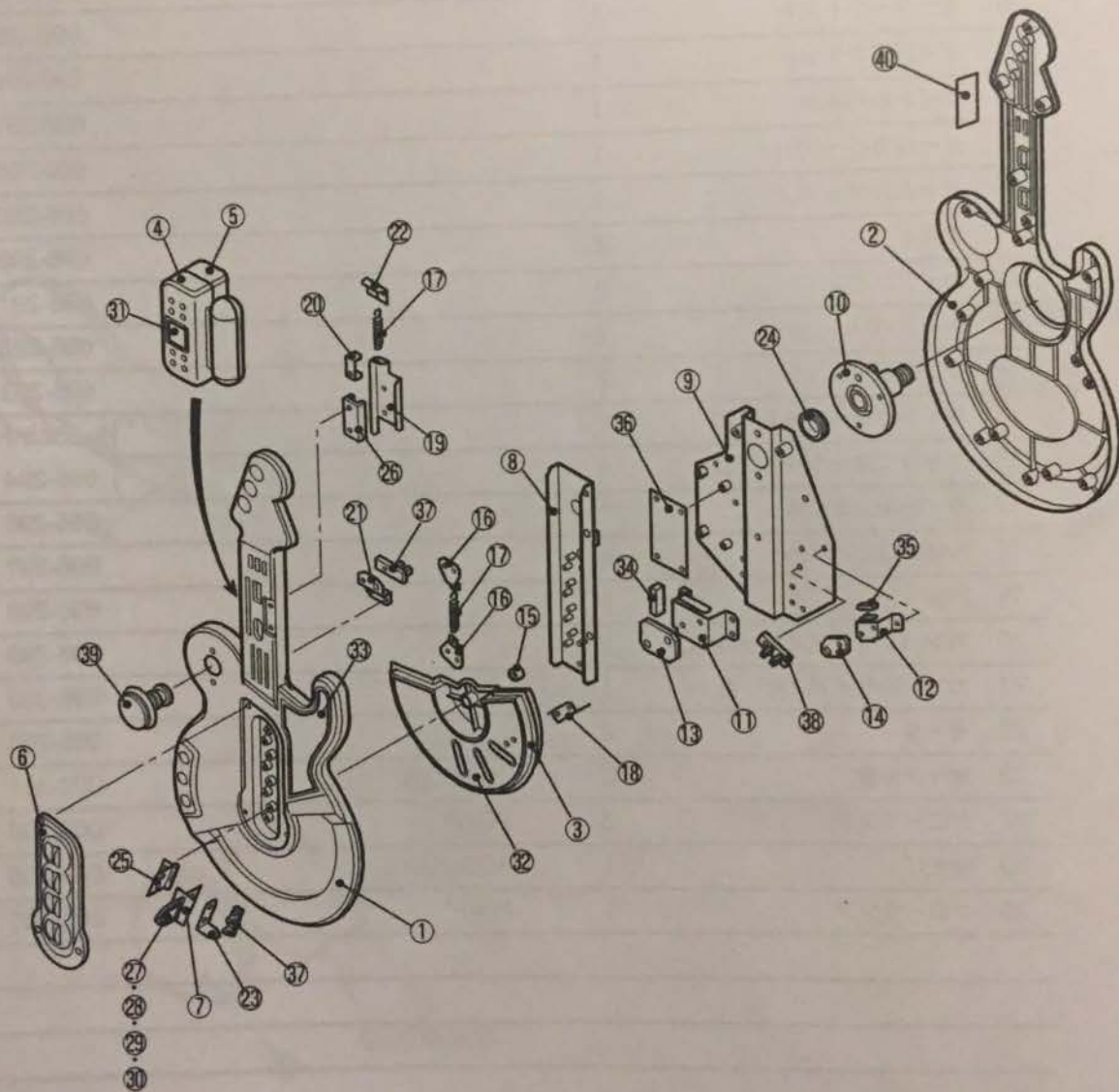
10-2 カンパンAssy



10-2 カンバンAssy

No.	名称	個数	[型式及び定格]	部品番号
1	カンバンボックス	1		
2	サークルベース (R)	1		696-280
3	サークルベース (L)	1		696-281
4	バックボード	1		696-282
5	モーターブラケット	2		696-283
6	モーターシャフト	2		696-284
7	ポップブラケット	1		696-285
8	タイトルパネル	1		696-286
9	ドームカバー (R)	1		696-287
10	ドームカバー (L)	1		696-288
11	ナミイタ	2		696-289
12	カイトンバン	2		696-290
13	ベースパン	2		696-291
14	クリアドーム	2		696-292
15	キャラクターシート (R)	1		} L・Rセット 696-294
16	キャラクターシート (L)	1		
17	タイトルステッカ	1		696-296
18	NAMCOステッカ	1		696-297
19	POP	1		696-298
20	カンバンサイドステッカ (L)	1		696-299
21	カンバンサイドステッカ (R)	1		696-300
22	モータ	2		005-264
23	サークル管	2	100V32W	002-311
24	グローランプ	2	FG-5P	002-108
25	蛍光灯	1	100V20W	002-306
26	グローランプ	1	FG-1P	002-107

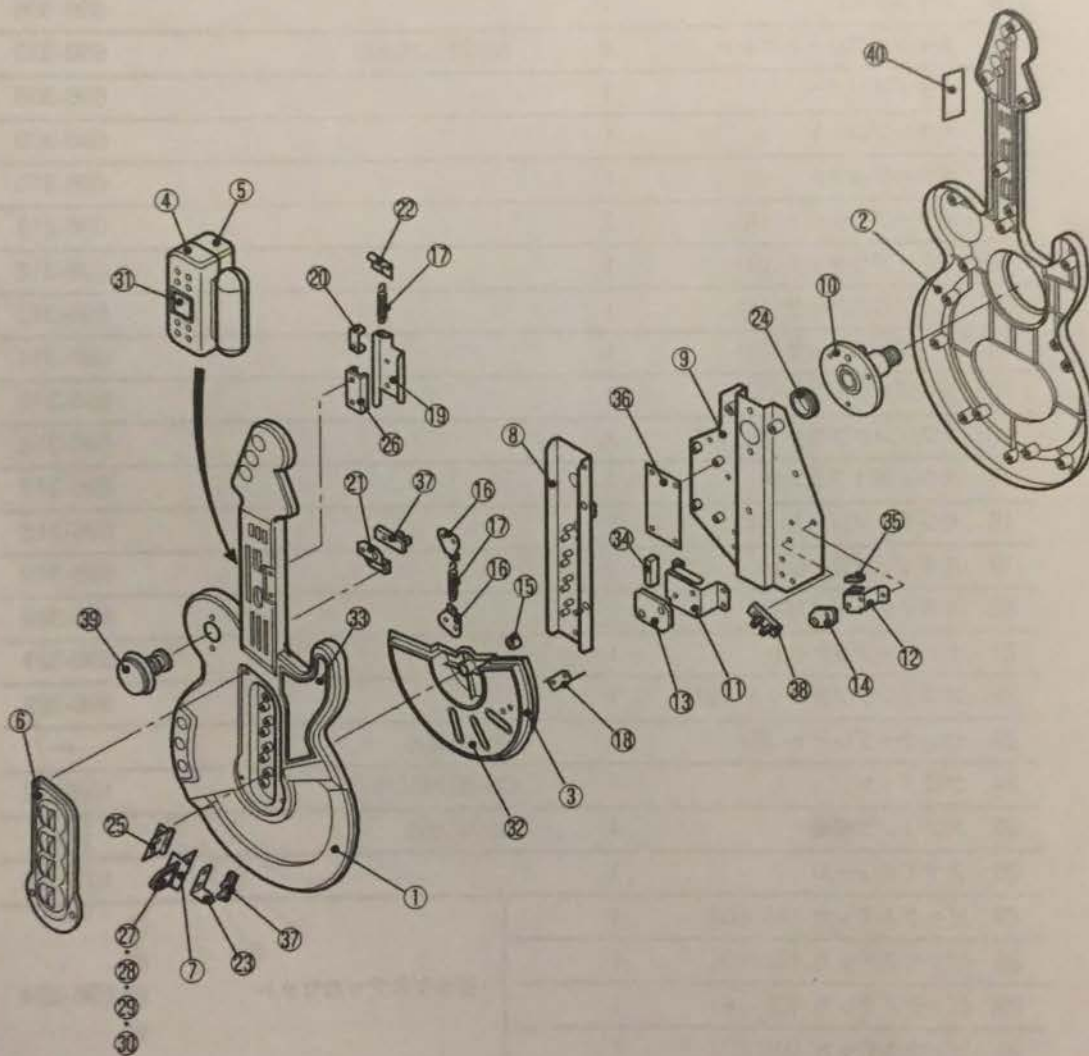
10-3 ギターAssy



10-3 ギターAssy

No.	名称	個数	[型式及び定格]	部品番号
1	ギターカバーフロント	1		
2	ギターカバーリア	1		696-301
3	ターンテーブル	1		696-302
4	グリップフロント	1		696-303
5	グリップリア	1		696-304
6	スイッチカバー	1		696-305
7	スイッチプレートセット	4	No.23, 25含む	696-306
8	ギターメンバー	1		696-333
9	ギタープレート	1		696-308
10	ギターシャフト	1		696-309
11	ギターブラケット (A)	1		696-310
12	ギターブラケット (B)	1		696-311
13	テーブルスペーサ (A)	1		696-312
14	テーブルスペーサ (B)	1		696-313
15	テーブルシャフト	1		696-314
16	スプリングブラケット (A)	1		696-315
17	スプリングブラケット (B)	2		696-316
18	スライドスプリング	2		696-317
19	センサープレート (A)	1		696-318
20	スライドブラケット	1		696-319
21	スライドストッパー	1		696-320
22	センサーブラケット	1		696-321
23	スプリングブラケット (B)	1		696-322
24	センサープレート (B)	4	No.7に含む	—
25	グロメット	1	CN-30-NG-79-P	103-122
26	スプリング蝶番	4	No.7に含む	—
27	スライドレール	1		107-106
27	ピックステッカ (A) (△)	1	ピックステッカセット	696-324
28	ピックステッカ (B) (○)	1		
29	ピックステッカ (C) (×)	1		
30	ピックステッカ (D) (□)	1		
31	スライドステッカ	2	スライド、ターンテーブル、 ギターステッカセット	696-328
32	ターンテーブルステッカ	1		
33	ギターステッカ	1		696-331
34	テーブルクッション (A)	1		696-332
35	テーブルクッション (B)	1		696-221
36	コントローラPCボード	1		

10-3 ギター-Assy



10-3 キ

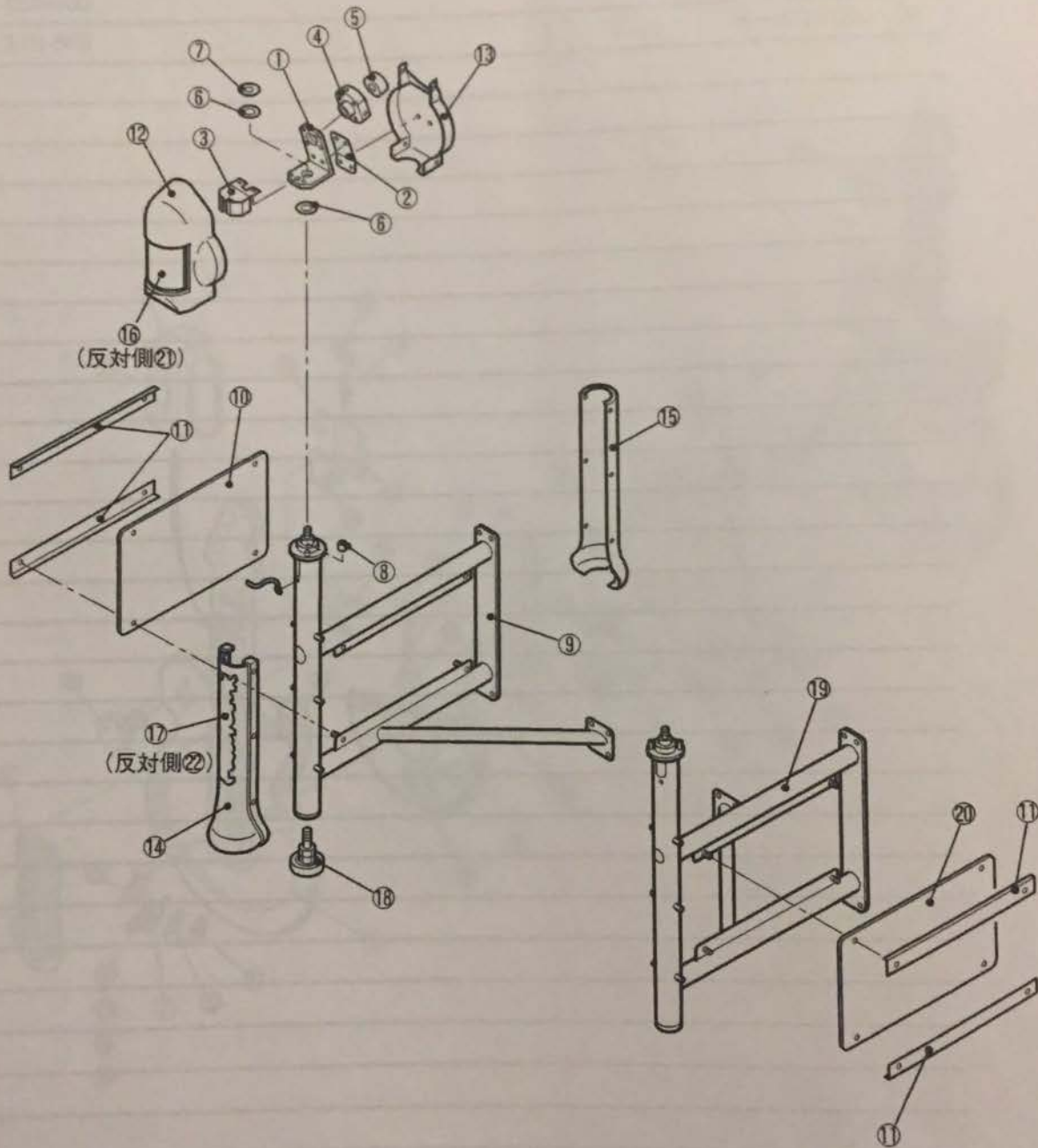
No.	名
37	フ
38	フ
39	シ
40	LE

10-3 ギター-Assy

No.	名称	個数	(型式及び定格)	部品番号
37	フォトセンサ	5		
38	フォトセンサ	1	GPIA75E	000-398
39	ショウコウスイッチ	1	OJ-796021-701	000-279
40	LED PCボード	1		000-429
				696-212



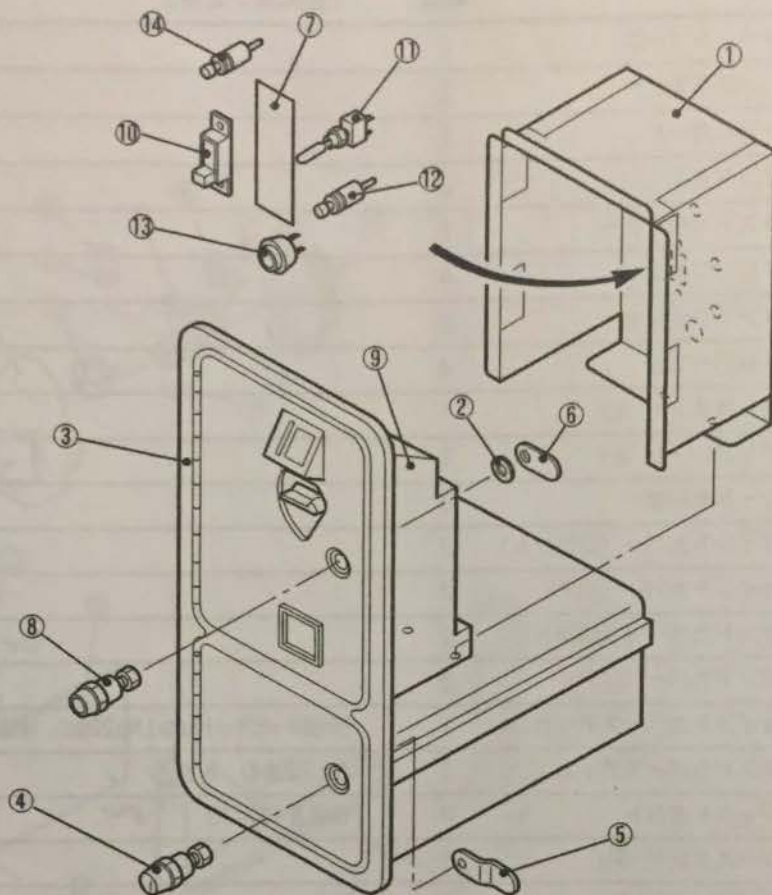
10-4 スタンド (L・R) Assy



10-4 スタンド (L・R) Assy

No.	名称	個数	[型式及び定格]	部品番号
1	ジョイントベース	2		696-341
2	カバーブラケット	2		696-342
3	ハーネスガード	2		696-343
4	シリンダボス	2		696-344
5	スラストスペーサー	2		696-345
6	テフロンワッシャ	4		696-346
7	スタンドワッシャ	2		696-347
8	ストッパーゴム	4		696-348
9	ギタースタンド (L)	1		696-349
10	サイドプレート (L)	1		696-350
11	プレートホルダー	4		696-351
12	ジョイントカバー (フロント)	2		696-352
13	ジョイントカバー (リア)	2		696-353
14	スタンドカバー (フロント)	2		696-354
15	スタンドカバー (リア)	2		696-355
16	ジョイントカバーステッカ (L)	1	[P.66キャビネットAssy] No.29含む、No.21含む	696-239
17	スタンドカバーステッカ (L)	1	No.22含む	696-357
18	アジャストボルト	2	D-BⅡ 16×70	102-187
19	ギタースタンド (R)	1		696-361
20	サイドプレート (R)	1		696-362
21	ジョイントカバーステッカ (R)	1	No.16に含む	—
22	スタンドカバーステッカ (R)	1	No.17に含む	—

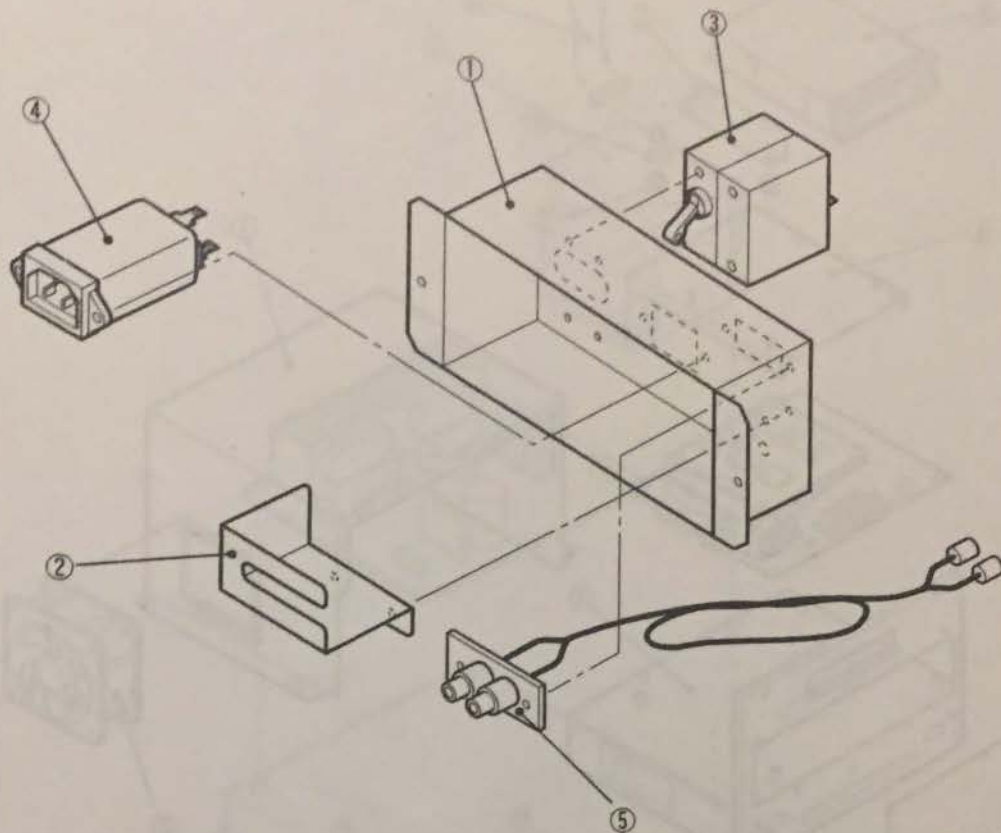
10-5 コインAssy



No.	名称	個数	〔型式及び定格〕	部品番号
1	サービスブラケット	1		696-270
2	カムワッシャ (B)	1		450-131
3	コインドア	1		100-168
4	カムロック	1		101-142
5	トメガネE	1		450-143
6	トメガネ	1	No.8に含む	
7	サービスステッカM (A)	1		461-715
8	コインロック	1	C-88-1 (乱数)	101-011 ※1
9	コインセレクト	1	AD-81P3 ¥100	100-138
10	テストスイッチ	1		000-312
11	セレクトスイッチ	1		000-313
12	エンタースイッチ	1	(緑)	000-310
13	消磁スイッチ	1		000-321
14	サービススイッチ	1	(赤)	000-097

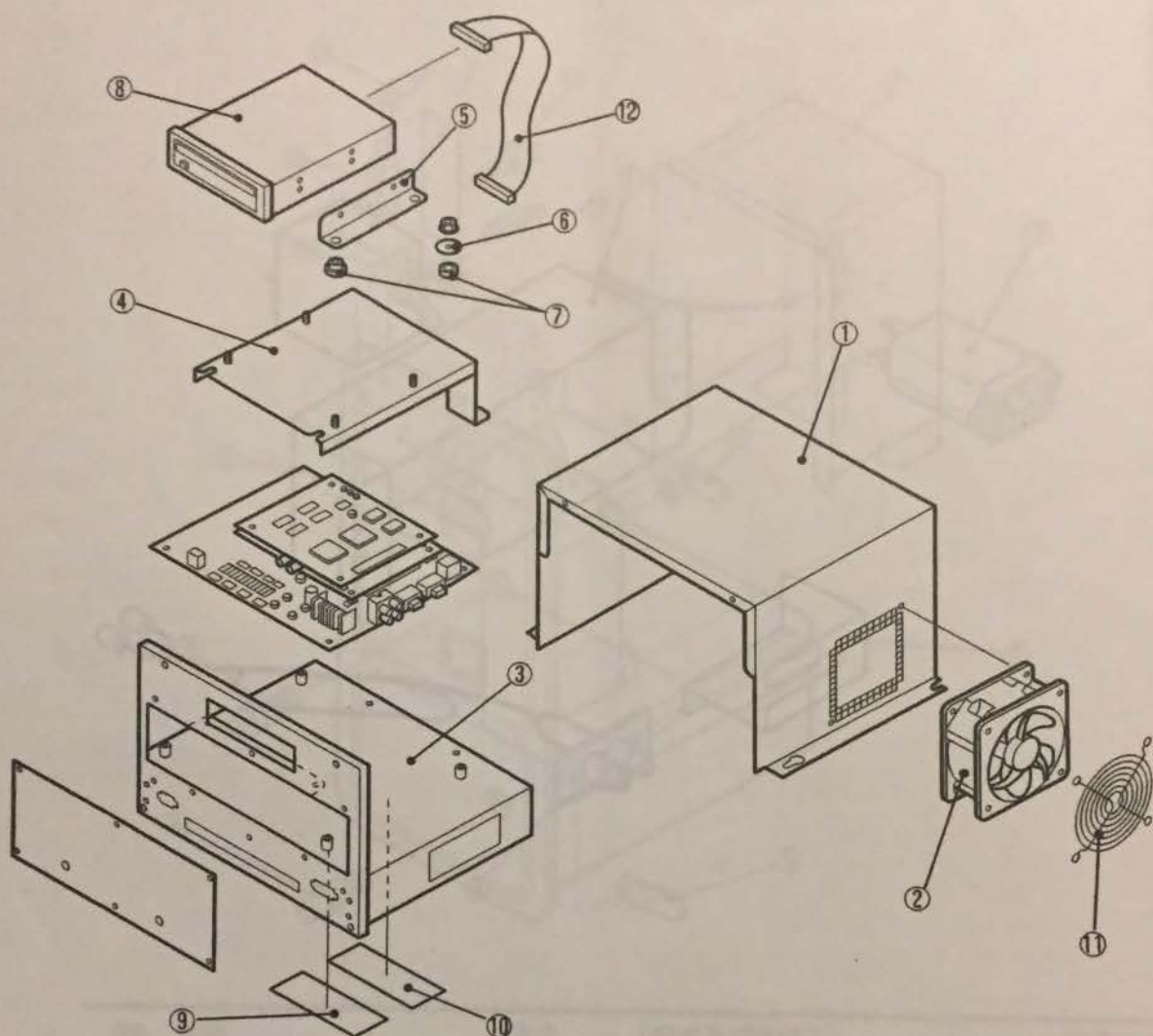
※1 No.8の部品で、乱数以外を要望される方は、注文時にその旨ご相談ください。

10-6 コードボックスAssy



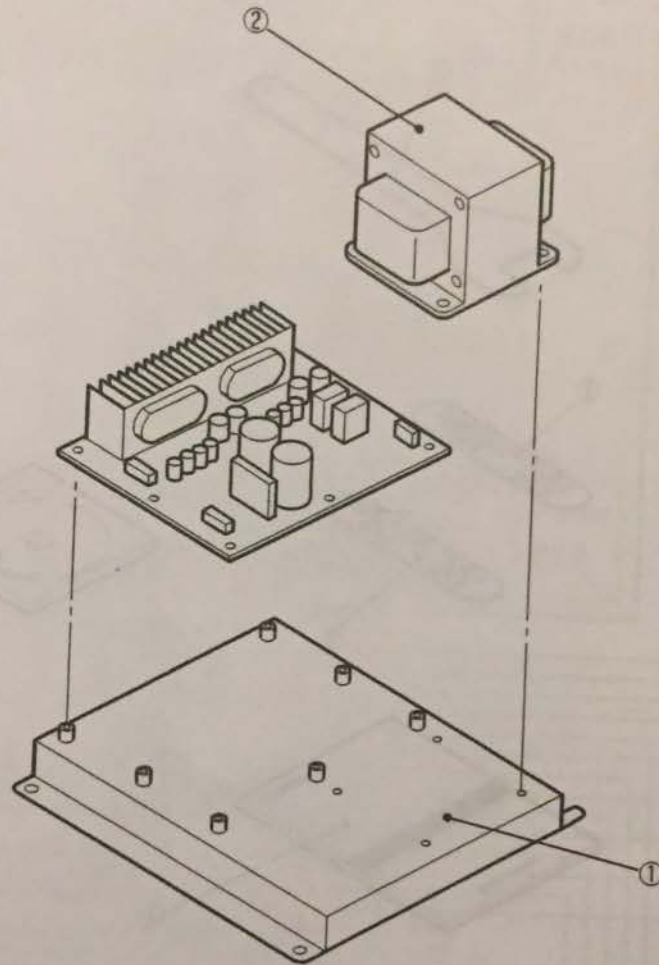
No.	名称	個数	〔型式及び定格〕	部品番号
1	コードボックス	1		696-260
2	コードカバー	1		696-261
3	サーキットプロテクタ	1		000-390
4	ノイズフィルタ	1		007-128
5	RCAパネルハーネス	1		696-401

10-7 ラックAssy



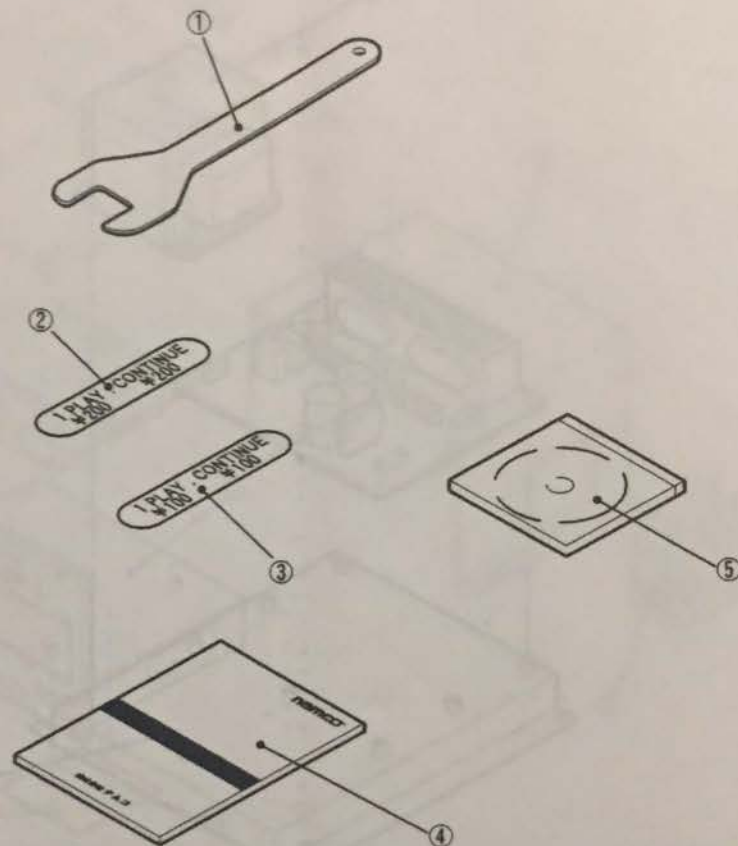
No.	名称	個数	〔型式及び定格〕	部品番号
1	ケース	1		461-731
2	ファンモータ	1		005-209
3	フロントパネル	1		461-732
4	CD-ROMダイ	1		461-733
5	CD-ROMトリツケカナグ	2		461-734
6	ザガネ	4		463-041
7	ゲルブッシュ	4	A-1	104-071
8	CD-ROMドライブ	1		694-310
9	スイッチングレギュレータ	1	VS30B-5	009-088
10	スイッチングレギュレータ	1	VS30B-12	009-093
11	フィンガーガード	1	B-5	005-237
12	IDEケーブル	1		694-403

10-8 電源盤Assy



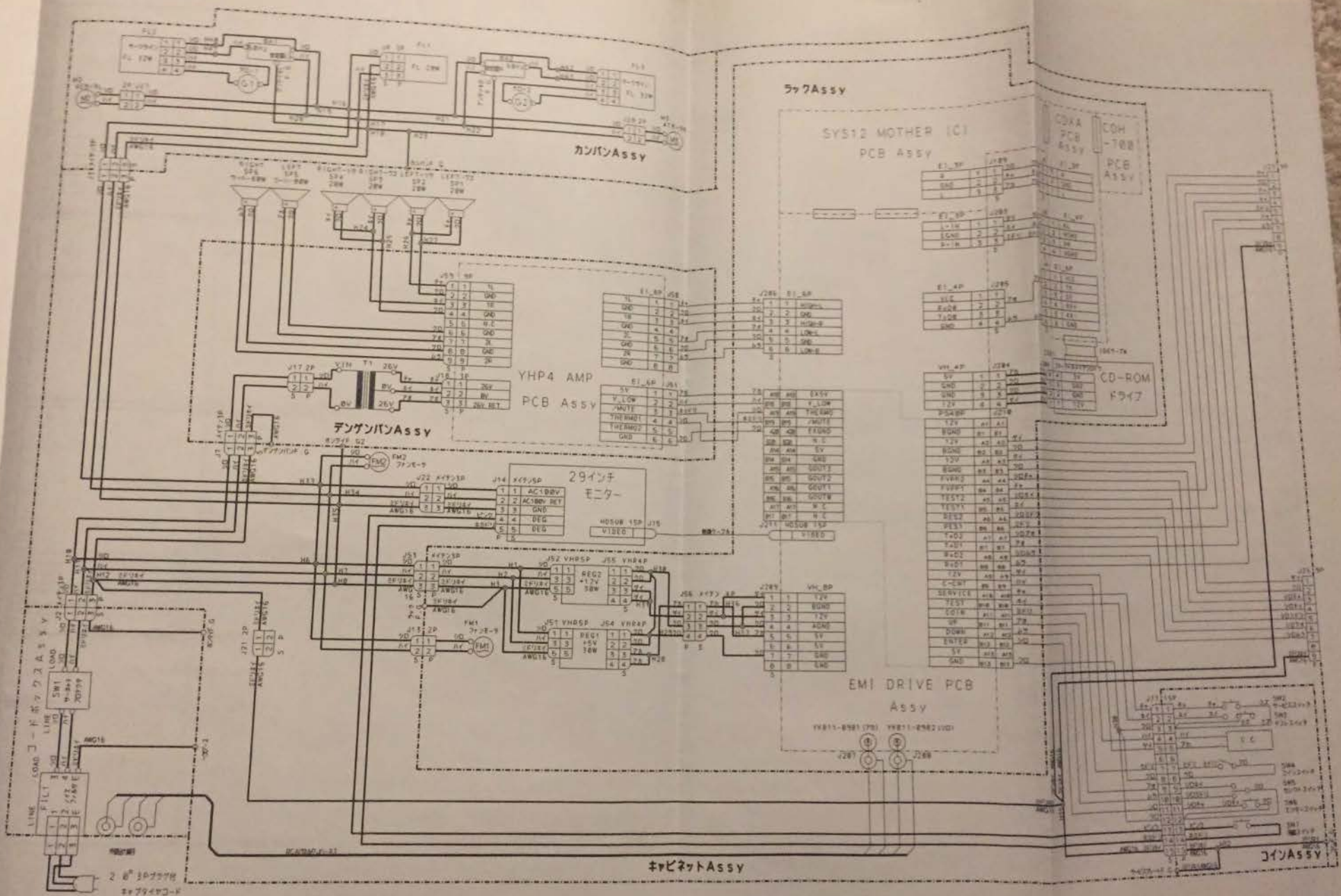
No.	名称	個数	[型式及び定格]	部品番号
1	コントロールプレート	1		696-250
2	トランス	1		004-582

10-9 その他の補修部品



No.	名称	個数	〔型式及び定格〕	部品番号
1	ギタースパナ	1		696-206
2	リョウキンサシカエステッカA	1	〔P.66キャビネットAssy〕 No.29含む 〔P.76スタンド (L-R) Assy〕 No.16、22含む	696-239
3	リョウキンサシカエステッカB	1		
4	「ウンジャマ・ラミーNOW!!」取扱説明書	1		696-200
5	CD-ROM	1		696-403

11.配線図

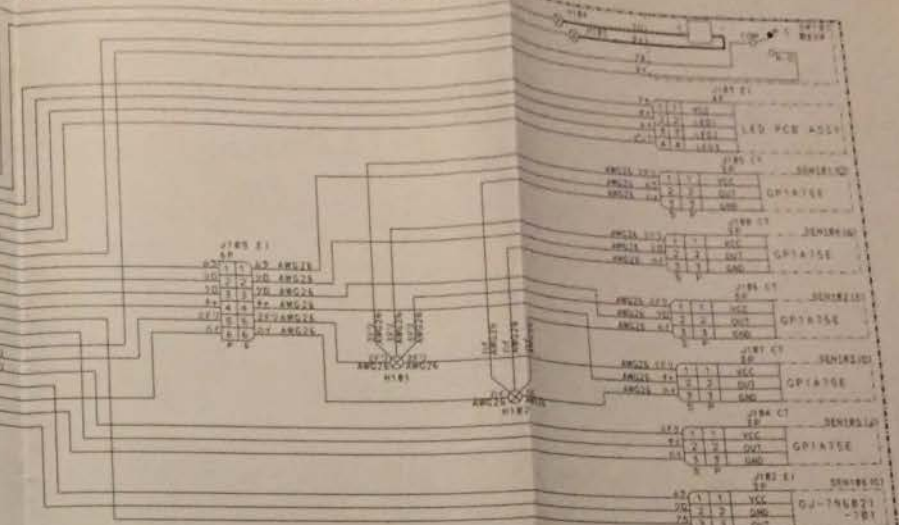
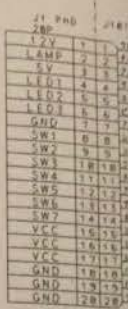
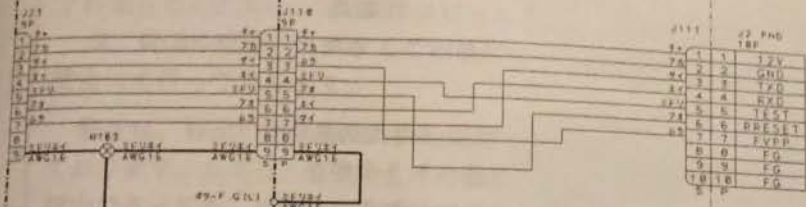


注1 指定なき場合はAWG24、太線はAWG18を指定。
 注2 指定なきコネクタはミニコンポータ用メイトンロックコネクタを使用する。

19-F Assy (L)

#9-Assy (L)

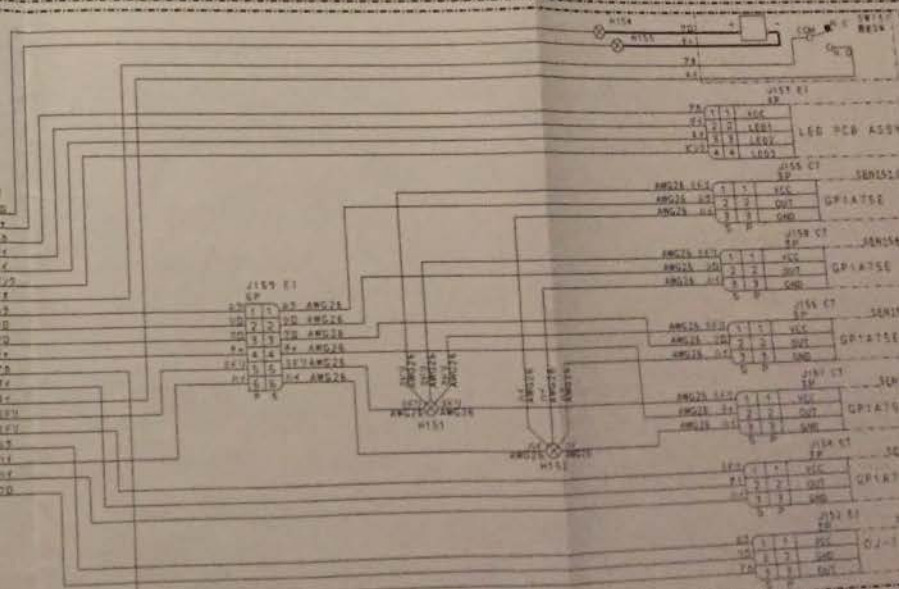
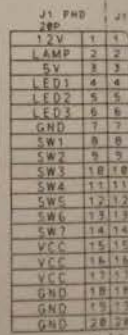
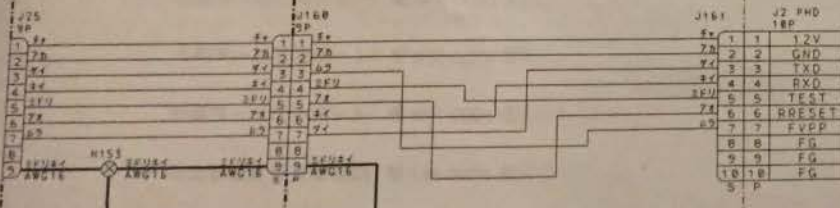
CONTROLLER PCB ASSY



スタンド Assy (R)

#9-Assy (R)

CONTROLLER PCB ASSY



11. 部品名を参照してください。
 12. 部品名を参照してください。
 13. 部品名を参照してください。

12.修理案内

弊社製品についての修理依頼や部品のご注文の際には、次頁の添付の「修理依頼書」「部品注文書」に必要事項を記入してお使いください。「修理依頼書」は修理品に添付、「部品注文書」はFAXにて、下記連絡先までお知らせください。(用紙はコピーしてお使いください)

尚、製品の取扱いに関するご相談につきましても、弊社各サービス拠点にて行っております。

弊社は、製品の補修部品の供給期間を製造打ち切り後から5年間としております。ただし、製造中止その他のやむを得ない事情により供給期間内であっても、ご注文をお受けできなくなる部品がありますのであらかじめご了承ください。

尚、製品の補修需要等を考慮しまして、供給期間を延長することがありますので、詳しくは各サービス窓口までお問い合わせください。

(連絡先一覧)

株式会社ナムコ 東京サービスセンター	〒 222-0001 横浜市港北区榑町 2-1-60	TEL 045-547-4005 FAX 045-547-4009
パーツセンター	〒 222-0001 横浜市港北区榑町 2-1-60	TEL 045-547-4010 FAX 045-547-4009
大阪サービスセンター	〒 564-0053 大阪府吹田市江の木町 20-10	TEL 06-6338-6686 FAX 06-6337-9352
九州サービススポット	〒 812-0006 福岡市博多区上牟田 2-12-24	TEL 092-474-6038 FAX 092-414-7847
中部サービススポット	〒 461-0001 名古屋市東区泉 1-2-8	TEL 052-962-3356 FAX 052-962-3354
販売管理部 販売管理課	〒 146-8656 東京都大田区多摩川 2-8-5	TEL 03-3756-2311 FAX 03-3756-5967

修理依頼書

namco

株式会社ナムコ

記入日 年 月 日

- 東京サービスセンター
- 大阪サービスセンター
- 九州サービススポット
- 中部サービススポット

*修理品の送付先へこの用紙を事前にFAXしてください。
 また、修理品にもこの用紙を添付してください。
 (FAXが出来ない場合は、添付されるだけで結構です)

宛

貴社伝票No.	ご担当者:
お問い合わせ先 TEL () -	FAX () -
お得意様名 (代金請求先)	
納入先名	
納入先住所	
TEL () - FAX () -	

機種 (ゲーム) 名	
部品名	
付属品	
PCB No. (シリアルNo.)	
製品設置年月日	年 月 日 不明
故障内容 (可能な範囲で具体的に ご記入願います)

備考欄
