

©TAITO CORPORATION 2010 ALL RIGHTS RESERVED.

「ビュウリックス ダイヤ」

取扱説明書

▲注意

- ・本製品を安全に正しく使用していただくために、使用前に必ず 本書をお読みいただき、十分に理解してください。
- ・本書は、お読みになった後、いつでも使用できるように必ず 所定の場所に保管してください。

株式会社タイトー



このたびは、株式会社タイト一業務用アミューズメント機器、「ビュウリックス ダイヤ」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

取扱説明書の目的と取り扱い

本書は、本機を正しくお取り扱いいただくための取り扱い方法と注意事項を記載しています。本書を良くお読みになり、いつでも参照できるよう大切に保管してください。また、本書を紛失したときは、巻末の「修理案内」に記載されています「お問い合わせ先」までご連絡ください。

本製品について

本製品には、I/O基板が付属しておりません。使用するゲームボードに合わせて必要なオプション品を別途ご購入いただき、運営を行ってください。

NESiCAxLive に完全対応

本製品は、弊社のコンテンツダウンロードシステム NESiCAxLive に最適化した汎用筐体です。



新規タイトルをはじめ、過去タイトル・クラシックタイトルを 無料で配信するコンテンツ ダウンロード システムです。 タッチ式の NESiCA(共通カード)を使用、プレイヤーへの ポイント付加をすることで、リピート性の向上に貢献します。

■ NESiCAxLive に関するお問い合わせ先:

株式会社 **タイトー。** AM 営業部:〒151-8648 東京都渋谷区代々木 3-22-7 新宿文化クイントビル 15F 東日本販売課: tel.03-6361-8380 Fax.03-3378-8258 西日本販売課: tel.06-6905-4553 Fax.06-6905-3049

故障・部品注文に関するお問い合わせ先

故障または部品の御注文に関するお問い合わせは、シリアルナンバーステッカーに記載(貼り付け位置は「各部名称」を参照してください。)されています「機械番号」を御確認の上、巻末の「修理案内」に記載されています弊社サービス部門まで御連絡ください。

安全のための大切なお知らせ

本書では、安全に関する事項を次のように説明しています。お取り扱い前によくお読みになって、注意事項は必ずお守りください。

弊社アミューズメント機器で用いる人称について

アミューズメント機器取扱説明書で用いる取扱者の人称と意味は、次のようになります。

●店舗メンテナンスマン

業務用アミューズメント機器のメンテナンスの経験を有し、業務用アミューズメント機器の所有者、または店舗運営者の管理のもとに、日常的にアミューズメント機器の設置、組み立て、保守点検、部品、消耗品の交換などを行う人。

●技術者

アミューズメント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人、または 工業高等学校卒業と同等の電気・電子・機械工学に関する知識を持ち、日常的にアミューズメント機器の保守 管理・修理に携わる人。

●プレイヤー

業務用アミューズメント機器を設置している施設および店舗において、ゲームを行う人。

安全に関する表記の説明

本書では、誤ったお取り扱いによって生じる危険や損害の度合いを、次の表示で区分しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う 可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定 される内容および物的損害の発生が想定される内容を示しています。



作業上、行為を指示する注意点を示しています。 可能性が想定される内容を示しています。



禁止(してはいけないこと)を示します。

取り扱い上の注意事項

▲警告

●煙が出たり、変なにおいや異音がするなど異常状態のまま使用しないでください。 感電・火災の原因となります。 すぐに需項フィッチを切り、需項プラグをコンセントから抜いて、販売店または

すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店または 弊社サービス部門にご相談ください。

●本機の電源容量は、AC100Vで最大消費電流が2.7Aです。

感電・火災の原因となる恐れがありますので、電源仕様に合った屋内配線を使用してく ださい。

●濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 感電の原因となります。

●破損した電源コードを使用しないでください。

感電・火災の原因となります。電源コードを取り扱う際は、以下の点を守ってください。

- ・電源コードを加工しない
- ・電源コードの上に重い物を載せない
- ・無理に曲げたり、引っぱったりしない
- ●付属品の電源コードは本機専用です。

電源コードを使用する際は、以下の点を守ってください。

- ・付属品の電源コードを他の機器または用途に使用しないでください。
- ●電源コードのたこ足配線はしないでください。

発熱し火災の原因となります。

●電源プラグの取り扱いには注意してください。

取り扱いを誤ると火災の原因となります。

電源プラグを扱う際は、以下の点を守ってください。

- ・電源プラグはホコリなどの異物が付着したまま差し込まない
- ・電源プラグは根元まで確実に差し込む
- ●異物や水などの液体が内部に入った場合は、そのまま使用しないでください。

感電・火災の原因となります。

すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店または 弊社サービス部門にご相談ください。

●火気(タバコ)による注意

本機には火災報知器などを取り付けていませんので、タバコの吸い殻などが本機に触れないよう注意してください。

●日本国内のみでご使用ください。

本製品は、日本国内での使用を目的に設計・製造されています。日本国外で使用された場合、当該国の法令に抵触する場合がありますので、日本国外でのご使用はできません。

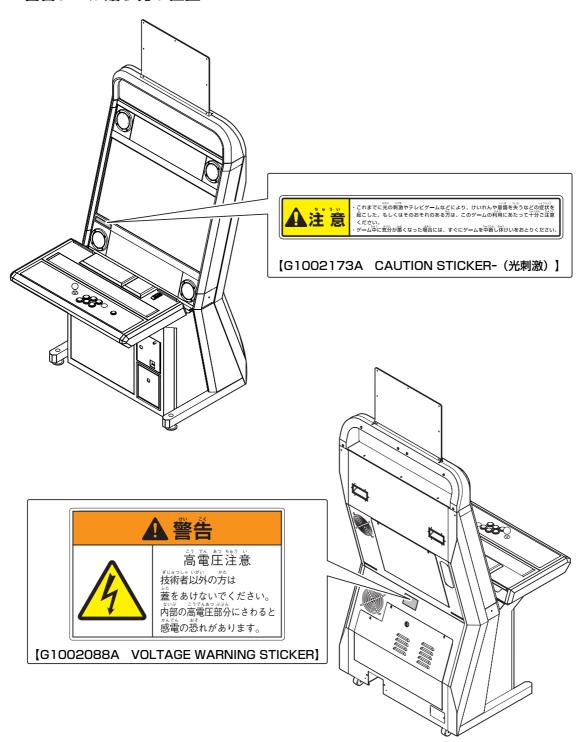
警告ラベルについて

▲警告

- ●機械に貼付されている警告ラベルは、十分読めるように、設置場所の照明、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。
- ●警告ラベルが著しく汚れたり、破損した場合は、新しいラベルに貼り替えてください。 (警告ラベルに関するお問い合わせ先→巻末)

【 】は部品番号です。

・警告ラベル貼り付け位置

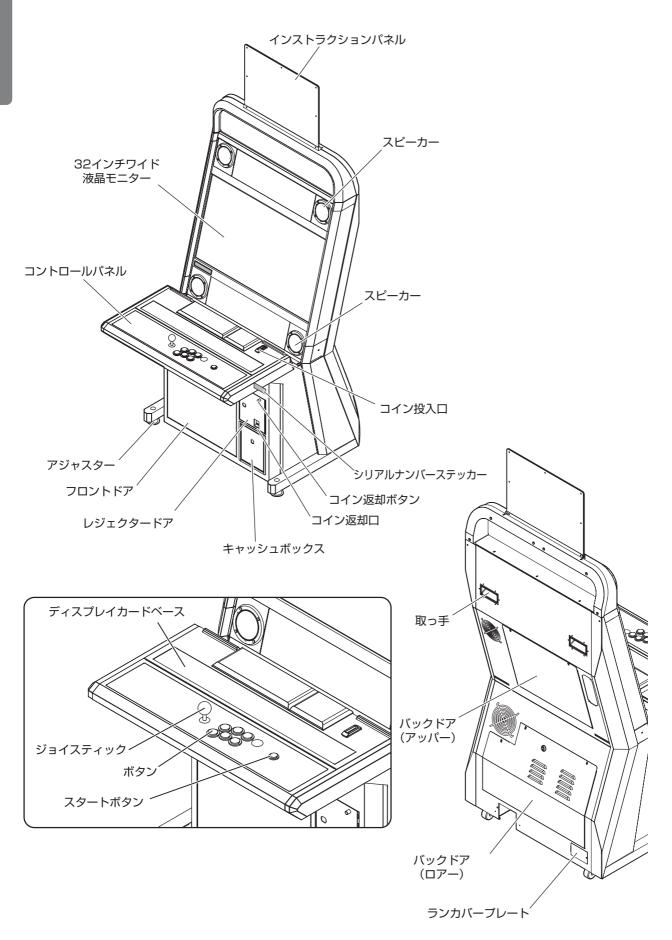




はじめに		1
	取扱説明書の目的と取り扱い	
	故障・部品注文に関するお問い合わせ先	1
安全のための大切	かお知らせ	
女主のための人物	弊社アミューズメント機器で用いる人称について	2
	安全に関する表記の説明	
	取り扱い上の注意事項	
	警告ラベルについて	
目次		5
製品概要		6
	各部の名称	
	製品仕様一覧	
	外形寸法	
	搬入形態	
	付属品一覧	
	各種サービスキーについて	10
第1章 運搬		11
	1-1. 筐体移動(床面の移動)	
	1-2. 筐体の持ち運び	
	1-3. 再運搬の方法	
	1-4. 車両積載の方法	15
第2章 設置		16
	2-1. 設置について	
	2-2. 筐体の設置	18
	2-2-1 筐体の固定	18
	2-2-2 コントロールパネル ASSY の組み立て	
	2-2-3 インストラクションパネルの取り付け	
	2-3. ゲームボードの取り付け	24
	2-3-1 取り付け前の準備	
	2-3-2 TAITO Type X の取り付け	
	2-3-3 TAITO Type X2の取り付け	
	2-4. 電源プラグの接続	
	2-5. 通信ケーブルについて	30
第3章 運営		31
	3-1. 動作確認	32
	3-2. 機能説明	
	3-3. サービスアウトレットについて	34
	3-4. インストラクションシートの交換	
	3-5. インディケーションステッカーシートの貼り付け	
	3-6. ディスプレイステッカーの交換	36
第4章 保守		37
	4-1. 点検について	38
	4-2. 清掃	
	4-3. オプション品について	
	4-4. 部品の取り外し方と交換方法	
	4-5. 液晶モニターの調整	
	4-6. 液晶モニターの回転	
	4-7. コントロールパネル ASSY の固定 4-8. 簡単なトラブルと対処	
	4-0. 間半な下ブブルと対処	
第5章 廃棄		68
	5-1. 廃棄について	68
	5-2. 主要構成部品材質表	69
パーツカタログ _		73
配線図		107
修 理安康		110

製品概要

各部の名称



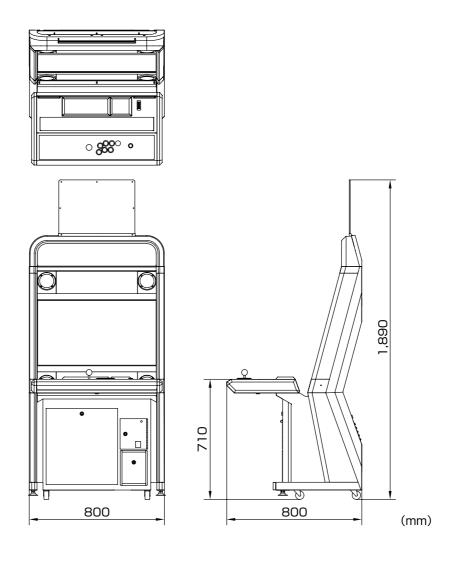
製品仕様一覧

● 筐体仕様				
項目	仕様データ			
外形寸法(インストラクションパネル含む)	800(横幅) × 800(奥行き) ×1,890 (高さ) mm			
外形寸法(搬入時)	800(横幅) × 525(奥行き) × 1,575 (高さ) mm			
総質量	約105kg			
電源	AC100V (50/60Hz)			
定格消費電力	230W*1			
最大消費電流	2.7A*1			
モニター	32インチワイド液晶モニター			
コントロールパネル	1ジョイスティック・6ボタン(1J7B)			
硬貨投入口	100円硬貨投入口			

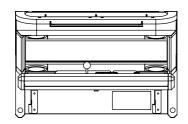
- ※1. 定格消費電力および最大消費電流の値は、NESiCAxLive を組み込んだ場合の値です。
- ●ゲームボードにより、ビュウリックス ダイヤで適切な表示を行えない場合があります。 表示を正常に行うにはゲームボードをお預かりして、場合によっては有償にてカスタム対応・調整が必要となり ます。ご了承ください。
- ●本機には、I/O基板が付属しておりません。使用するゲームボードに合わせて、必要なオプション品を別途ご購入ください。

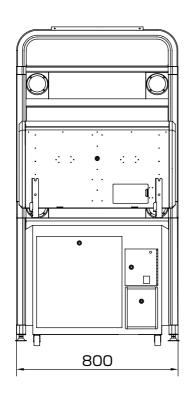
外形寸法

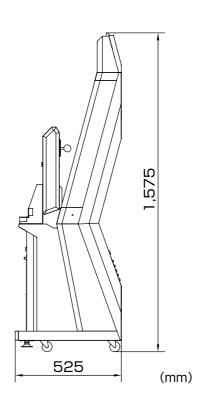
●設置時



●搬入時

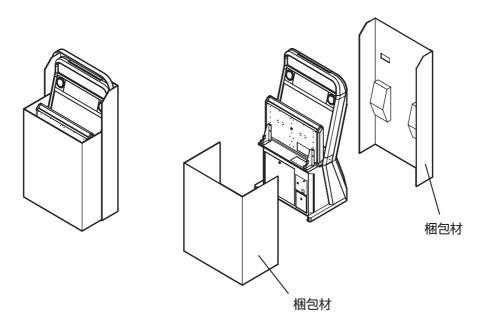






搬入形態

不要になった梱包材は、その地域に合わせた分別方法で廃棄してください。



付属品一覧

設置前に付属品がそろっているか確認してください。付属品が不足している時は、巻末に記載されている「お問い合わせ先」までご連絡ください。

名称【部品番号】		備考	納品数
電源コード 【CO7 00359P】		キャッシュボックス内に収納	1
ナイロンクランプ	E	キャッシュボックス内に収納 ※電源コード固定用	1
ナイロンクランプ固定用ネジ ・トラスネジ(三価B):M4X8		キャッシュボックス内に収納 ※ナイロンクランプ固定用	1
ホールプラグ 【F90 08264A】	Tag .	キャッシュボックス内に収納 ※アジャスター穴目隠し用	2
取扱説明書 【G20 03038A】		袋に入れて本機に貼り付け	1
インストラクションパネル		液晶モニターに貼り付け	1
ACジョイントハーネス 【L90 06500A】		キャッシュボックス内に収納 ※液晶モニターを縦画面にする際に 使用	1

■ゲームボード接続用部品

■フームボード技術用部の					
名称【部品番号】		備考	納品数		
オーディオケーブル ※JVS対応ゲームボードに使用		キャッシュボックス内に収納	1		
オーディオケーブル ※弊社製品TAITO Type X · TAITO Type X2 NESiCAxLive組み付け時に使用		キャッシュボックス内に収納	1		
セムスネジ(W)(三価W):M4X18		キャッシュボックス内に収納	4		

※本製品にゲームボードおよびI/O基板は付属していません。

■各種コントロールパネル取付用部品

名称【部品番号】	備考	納品数
キャリッジボルト(クローム): M4X16 ※EG3・他社コントロールパネル固定用	キャッシュボックス内に収納 (EG3=弊社製品イーグレット3)	6
ボタンカバー (D=30) 【F9001053A】	キャッシュボックス内に収納 ※プッシュボタン目隠し用	4
コントロールプレートカバーL (SG) 【E31 03016A】 ※他社コンパネ取付用目隠し板	キャッシュボックス内に収納	1
コントロールプレートカバーR (SG) 【E31 03017A】 ※他社コンパネ取付用目隠し板	キャッシュボックス内に収納	1
コントロールプレートカバーL (EG3) 【E31 03014A】 ※弊社コンパネ取付用目隠し板	キャッシュボックス内に収納 (EG3=弊社製品イーグレット3)	1
コントロールプレートカバーR (EG3) (E31 03015A) *弊社コンパネ取付用目隠し板	キャッシュボックス内に収納 (EG3=弊社製品イーグレット3)	1
ロックナット(U)(三価W): M4 ※EG3・他社コンパネ固定用	キャッシュボックス内に収納 (EG3=弊社製品イーグレット3)	8
S PANEL HARNESS 【L40 00169C】 ※他社コンパネ接続用	キャッシュボックス内に収納	1
インディケーションステッカー シート (余り) **50 **200 **200 **200	キャッシュボックス内に収納	1

各種サービスキーについて

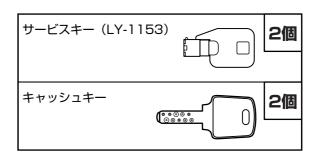
各種サービスキーを紛失されたときは、巻末に記載されている「お問い合わせ先」までご連絡ください。

■サービスキー: LY-1153

レジェクタードア、フロントドア、バックドア(ロア) の施錠用の鍵です。

■キャッシュキー

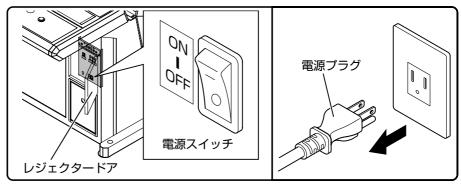
キャッシュボックスの施錠用の鍵です。



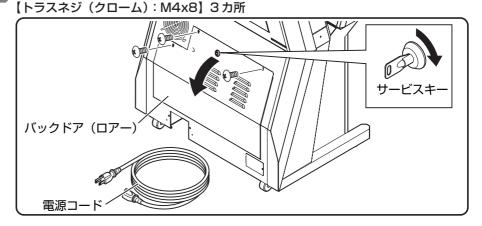
■1-1.筐体移動(床面の移動)

▲注意

- ●移動する前に、電源コードを筺体内部に収納してください。
- ●移動する前に、アジャスター(2ケ所)を最大限上げてください。
 - 1 レジェクタードアを開け、電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜きます。



2 バックドア(ロアー)の固定ネジ(3カ所)を外します。 サービスキーで開錠し、バックドア(ロアー)を開き電源コードを内部に収納します。

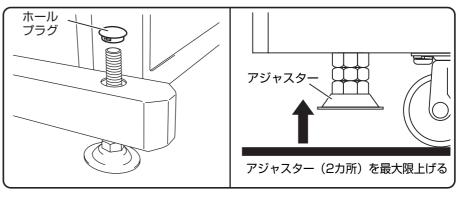


3 移動させる前に、アジャスター(2ヶ所)をモンキーレンチなどを使って上げると、ホールプラグ(2ヶ所)が持ち上がるようにしてを外れます。その後、アジャスターを最大限上げてください。

※取り外したホールプラグは、無くさないように注意してください。

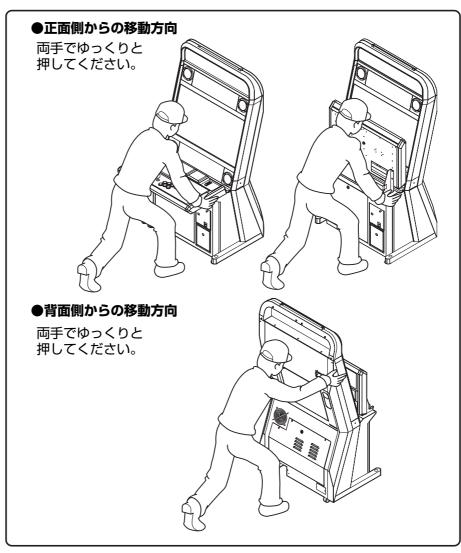
重要

アジャスターをあげる事で、ホールプラグが外れます。取り外したホールプラグは無くさないように注意してください。





両手で筐体をささえ、歩く速さで押すか引いてください。 また、取っ手を持ち移動することもできます。



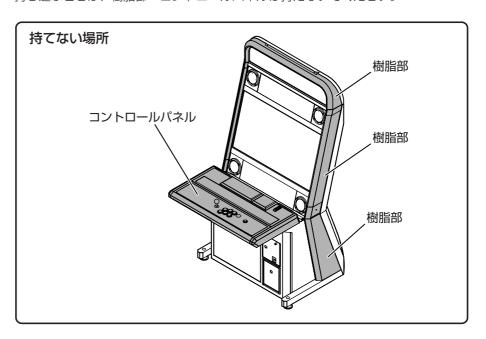
■1-2.筐体の持ち運び

▲警告

- ●本機(約105Kg)を持ち運ぶときは、必ず5人以上の人数で背面を持って行ってください。 5人以上の人数で行っても床面状況などによりバランスを崩し、事故やケガの原因となり ますので、作業は慎重に行ってください。
- ●持ち運ぶときは、樹脂部・コントロールパネルは絶対に持たないでください。
- ●本機は、フォークリフトでの運搬は行えません。 転倒など思わぬ事故の原因となりますので、フォークリフトでの運搬は行わないでください。

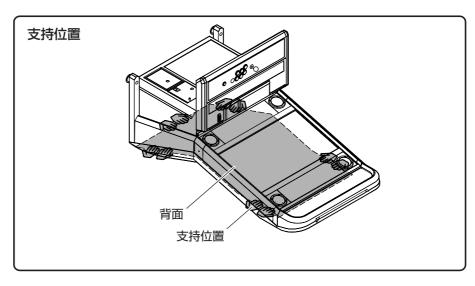
■持てない場所

持ち運ぶときは、樹脂部・コントロールパネルは持たないでください。



■持てる場所

インストラクションパネルを外し、5人以上の人数で背面の支持位置を持ち、ゆっくり運んでください。



■1-3.再運搬の方法

▲警告

本機は、フォークリフトでの運搬は行えません。
転倒など思わぬ事故の原因となりますので、フォークリフトでの運搬は行わないでください。

A注意

- ●再運搬する前に、付属品および取扱説明書を必ず添付してください。
- ●再運搬する前に、ゲームボードを外してください。
- ●再運搬する前に、輸送用シッピングブラケットでコントロールパネルを縦置きに固定 してください。
 - 1 レジェクタードアを開け、電源スイッチをOFFにし、バックドア (ロアー) を開きます。
 - **2** 電源プラグをコンセントから抜き取ります。 コードを束ねバックドア(ロアー)内部に収納してください。
 - フロントドアを開け、ゲームボードを外します。
 - 4 コントロールパネルを外します。 輸送用シッピングブラケットを使用しコントロールパネルを縦置きに取り付けます。 【■ 4-7 コントロールパネル ASSY の固定】→ 65 ページ参照
 - インストラクションパネルを外し、取扱説明書など、全ての付属品を元の保管場所に 戻します。
 - 全ての鍵が施錠されているか確認します。
 - **7** 筐体を移動させる場合は、アジャスター(2ケ所)をモンキーレンチなどを使って上げ、ホールプラグ(2ケ所)を外して、アジャスター(2ケ所)を最大限上げてください。

※取り外したホールプラグは、無くさないように大切に保管してください。

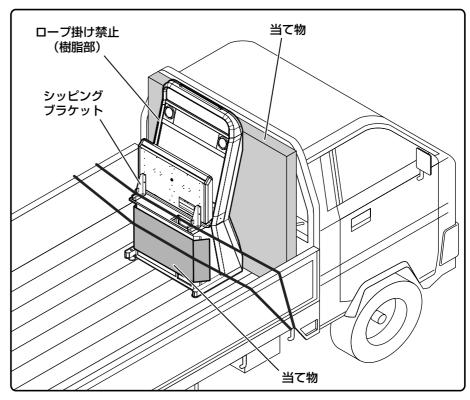
■1-4.車両積載の方法

▲警告

本機は、フォークリフトでの運搬は行えません。 転倒など思わぬ事故の原因となりますので、フォークリフトでの運搬は行わないでください。

▲注意

- ●車両上では、筐体のアジャスター(2カ所)を下げ、しっかり固定してください。
- ●シッピングブラケット(2カ所)にロープを掛けてください。
- ●筐体とロープが接触する場合は、ダンボールなどで当て物をしてください。 当て物をしないで運搬すると、破損する恐れがあります。
- ●樹脂部はロープ掛け禁止です。
 - 【1-3. **再運搬の方法→P14**】を参照し、再運搬の準備を行ってください。
 - 【1-1.**筐体移動 (床面の移動) →P11**】を参照し、筐体を積載する車両まで移動します。
 - 車両に積載し、全てのアジャスターを下げて固定します。
 - シッピングブラケットにロープを掛け固定してください。 ロープが筐体と接触する部分は、ダンボールなどで当て物をしてください。 樹脂部はロープ掛け禁止です。



第2章 設置

■ 2-1. 設置について

• 設置条件

▲警告

- ●以下の設置条件を必ず守ってください。
 - ・屋内に限る
 - ・周囲温度が5℃~35℃
 - ・湿度が10%~70%で結露しないこと

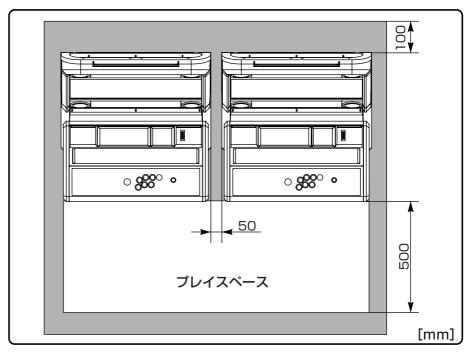
・設置できない場所

▲警告

- ●屋外や以下の場所には絶対に設置しないでください。
 - ・防災上危険な場所や、消防設備の正面
 - ・雨漏り、漏水または、湿気により結露する恐れのある場所
 - ・室内プール、シャワーの近辺
 - ・直射日光が当たる場所
 - ・暖房器具など、直接熱の当たる場所または熱気の強い場所
 - ・引火性、揮発性の強い薬品または危険物の周囲
 - ・床面に傾斜がある場所(傾斜面が2度以上の場所)
 - ・振動の激しい場所
 - ・ほこりの多い場所
 - ・設置スペースが守れない場所

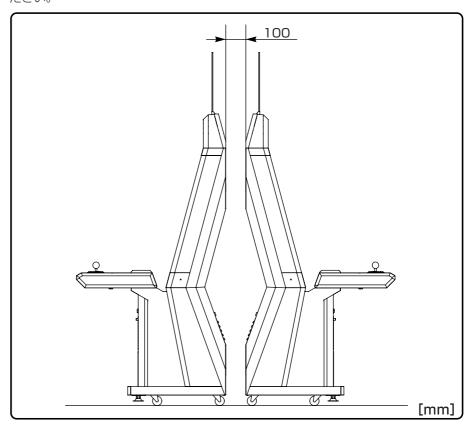
設置スペース

プレイヤーのプレイスペースおよび、メンテナンスの作業スペースとして、前面には500mmのスペースが必要です。このスペースは通路との兼用はしないでください。背面に関しては電源コードがありますので、筐体と壁の間に挟まないように、100mmのスペースを確保してください。



背中合わせの設置

通信させる2台の筐体を背中合わせに設置する場合、下図の設置寸法を必ず守ってください。



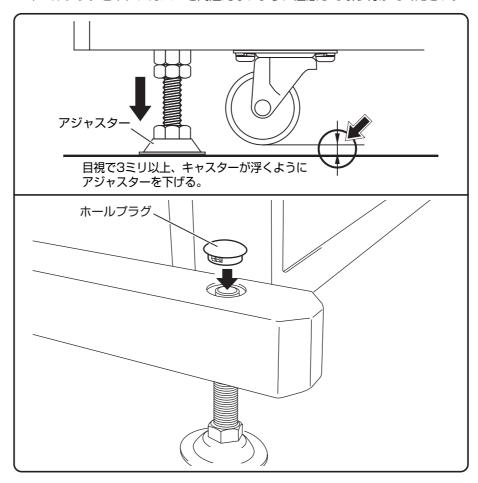
■ 2-2. 筐体の設置

2-2-1 筐体の固定

1

本製品を設置場所まで搬入し、アジャスター(2カ所)をモンキーレンチなどを使って、キャスターが 3mm 浮くように下げてください。

固定後、付属のホールプラグ(2ヶ所)を取り付け、アジャスターの穴を塞ぎます。 ※ホールプラグとボタンカバーを間違えないように注意して取り付けてください。



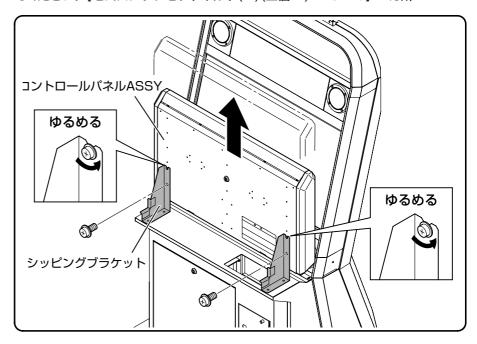
重要

アジャスターの穴は、必ずホールプラグで塞いでください。

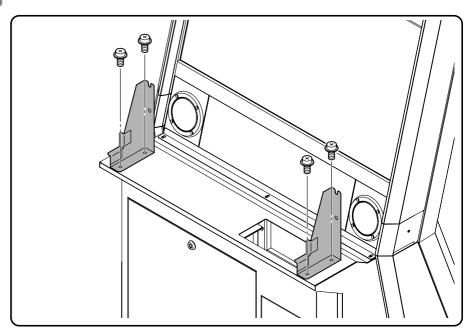
2-2-2 コントロールパネル ASSY の組み立て

シッピングブラケット上側のボルト(2カ所)を緩め、下側(2カ所)を外します。 コントロールパネル ASSY を上に持ち上げ外します。

取り外した後に、コントロールパネルASSY裏面に残っているボルト(2本)を外し てください。【セムスアップセットボルト(W)(三価W): M6x20】4カ所



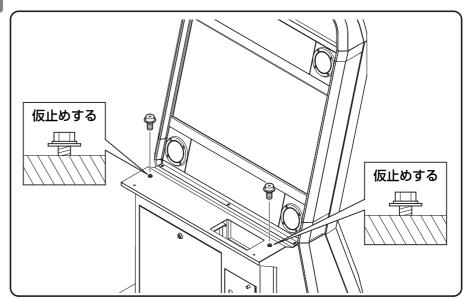
シッピングブラケットのボルト(各2カ所)を外し、シッピングブラケット(2個) |を外してください。【セムスアップセットボルト(W)(三価 W): M6x20】4カ所



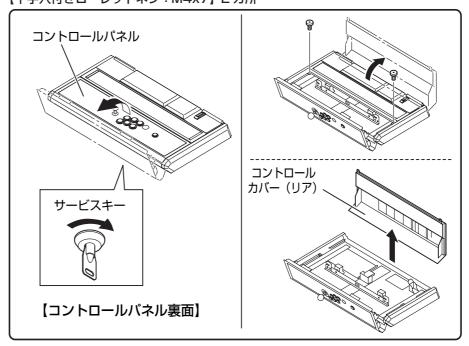
取り外したシッピングブラケットは、輸送時に必要になりますので、 紛失しないように大切に保管してください。

3

2 で外したボルト(2本)を図の位置に仮止めしてください。

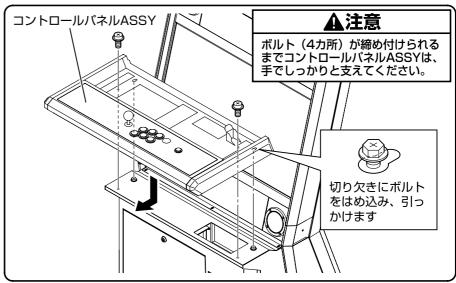


4 サービスキーでコントロールパネルASSY裏側の鍵を開錠し、コントロールパネルを 手前に開きます。ネジ(2カ所)を外し、コントロールカバー(リア)を取り外します。 【十字穴付きローレットネジ:M4x7】2カ所

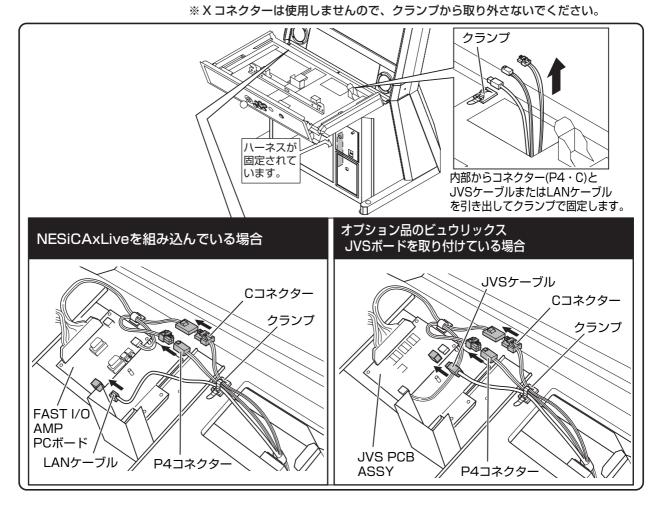


3 で仮止めしたボルトの頭にコントロールパネルASSYの切り欠き穴をはめ込み、 手前にずらしコントロールパネル ASSY をボルトで引っかけます。

仮止めしたボルトを締め付け、更に2 で外したボルト(2本)で固定してください。



サービスキーでフロントドアを開きます。 フロントドア内部で固定されている【P4·C】 コネクターとJVSケーブルまたはLANケー ブルを外し、コントロールパネルASSYの穴から引き出してクランプで固定してください。 ※オプション品のビュウリックス JVSボードまたはNESiCAxLiveを組み込んでいる 場合は、各コネクターを図のように接続してください。

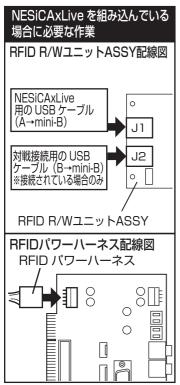


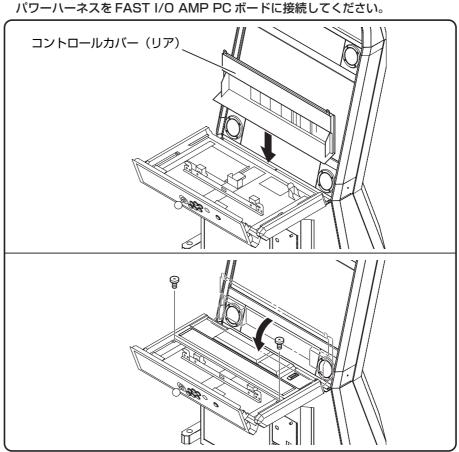
7

コントロールカバー (リア) を 4 で外したネジで取り付けます。

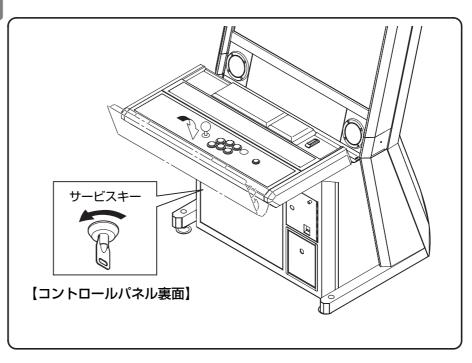
【十字穴付きローレットネジ: M4x7】2カ所

※ NESiCAxLive を組み込んでいる場合は、USB ケーブルをコントロールパネル ASSYの穴から引き出し、RFID R/W ユニット ASSY に接続します。また、RFID パワーハーネスを FAST I/O AMP PC ボードに接続してください。



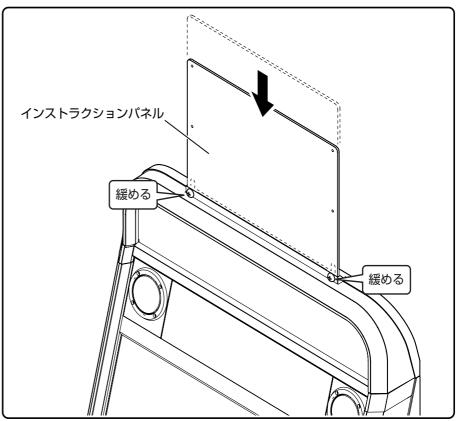


3ントロールパネルを閉じ、サービスキーで施錠してください。



2-2-3 インストラクションパネルの取り付け

ネジ(2ケ所)を緩め、インストラクションパネルを上から差し込み、ネジを締め付けて固定します。



■ 2-3. ゲームボードの取り付け

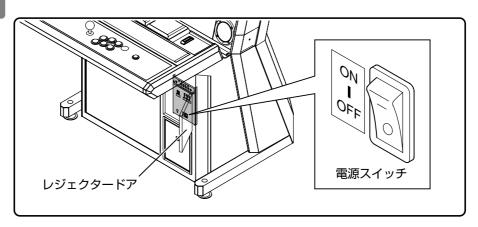
2-3-1 取り付け前の準備

▲注意

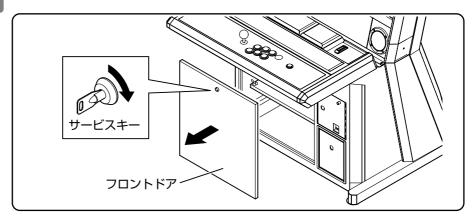
ゲームボードの取り付け作業を行う前に、電源スイッチがOFFになっていることを確認してください。

1

レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にしてください。

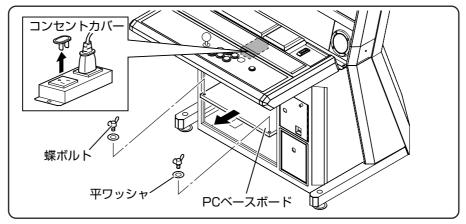


フロントドアをサービスキーで開錠し、取り外します。



PCBベースボードの蝶ボルト (2カ所) を外し、PCBベースボードを引き出します。 取り付けるゲームボードに応じて、サービスアウトレットのコンセントカバー (1カ所) を取り外してください。

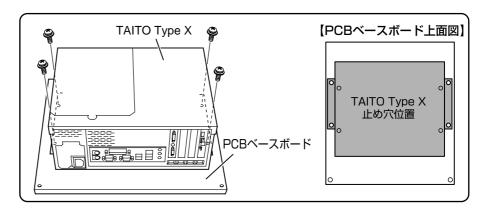
【蝶ボルト: M4x25】2ヶ所/【平ワッシャ:4.5x18x1.6t】2ヶ所



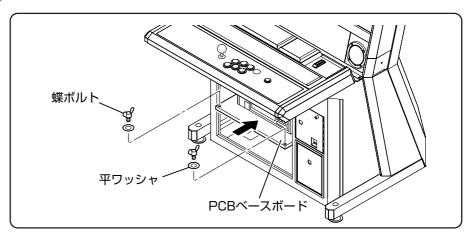
2-3-2 TAITO Type Xの取り付け

※オプション品のビュウリックス JVS ボード取り付け時のみ

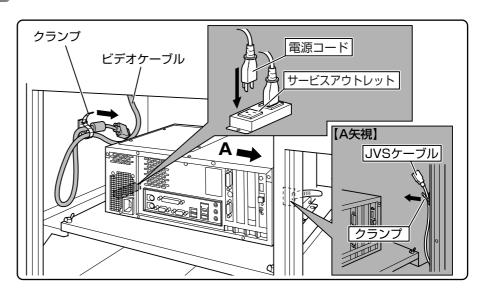
1 TAITO Type X を本機付属のネジ(4 カ所)で PCB ベースボードに固定します。 【セムスネジ(W)-(三価 W): M4x18】4ヶ所



PCBベースボードを収納し、蝶ボルトで固定します。 【蝶ボルト:M4x25】2ヶ所/【平ワッシャ:4.5x18x1.6t】2ヶ所

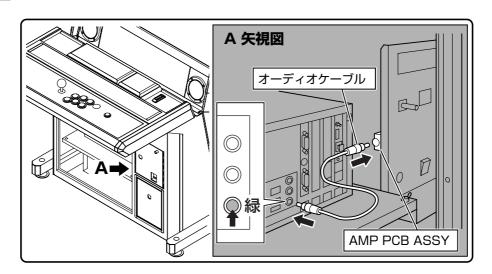


3 クランプ(2カ所)を外しビデオケーブルと JVS ケーブルを外します。 「TAITO Type X」付属の電源コードをサービスアウトレットに接続します。

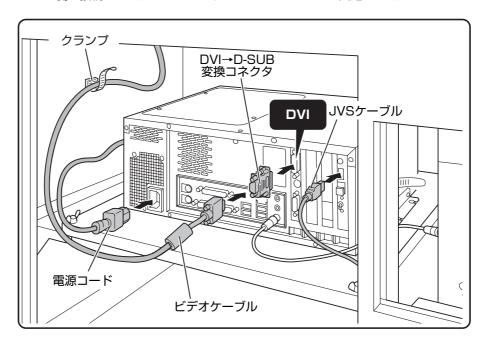


4

本機付属のオーディオケーブルをTAITO Type Xのオーディオ出力端子(緑)とAMP PCB ASSYに接続します。



3 で接続した電源コードと JVS ケーブルを TAITO Type X に接続します。 ビデオケーブルは「TAITO Type X」付属の「DVI → D-SUB」変換コネクターを使用 し **DVI 側**に接続してください。ビデオケーブルはクランプで固定してください。



重要

TAITO Type Xにビデオケーブルを接続する際は、「TAITO Type X」付属の変換コネクター(DVI→D-SUB)を使用し、DVIに接続してください。



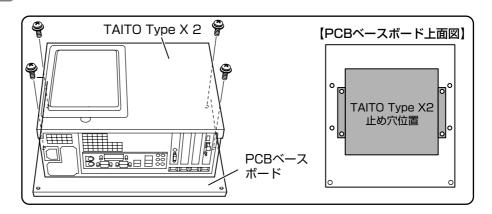
6

フロントドアを取り付け、施錠してください。

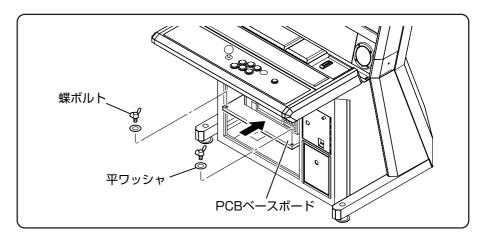
2-3-3 TAITO Type X 2の取り付け

※オプション品のビュウリックス JVS ボード取り付け時のみ

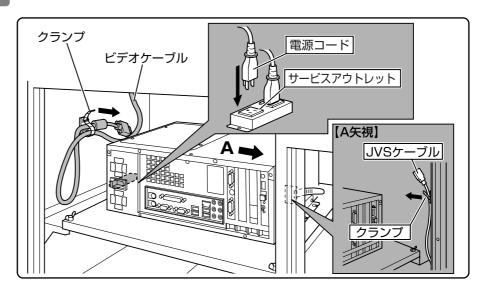
TAITO Type X 2 を本機付属のネジ(4 カ所)で PCB ベースボードに固定します。
【セムスネジ(W)-(三価 W): M4x18】4ヶ所



PCB ベースボードを収納し、蝶ボルトで固定します。 【蝶ボルト: M4x25】2ヶ所/【平ワッシャ:4.5x18x1.6t】2ヶ所

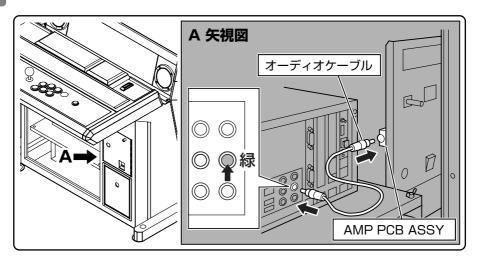


3 クランプ(2カ所)を外しビデオケーブルと JVS ケーブルを外します。 「TAITO Type X 2」付属の電源コードをサービスアウトレットに接続します。

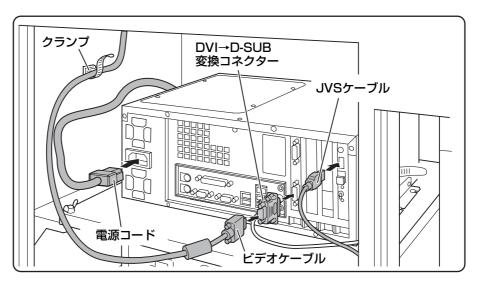


4

本機付属のオーディオケーブルをTAITO Type X 2のオーディオ出力端子(緑)と AMP PCB ASSY に接続します。



3 で接続した電源コードと JVS ケーブルを TAITO Type X 2 に接続します。 ビデオケーブルは「TAITO Type X 2」付属の「DVI→D-SUB」変換コネクターを使 用し、下側のDVIに接続してください。ビデオケーブルはクランプで固定してください。



重要

TAITO Type X 2にビデオケーブルを接続する際は、「TAITO Type X 2」付属の変換コネクター(DVI→D-SUB)を使用し、DVIに接続してください。



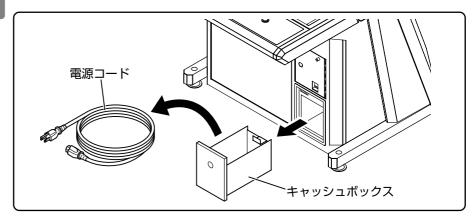
6

フロントドアを取り付け、施錠してください。

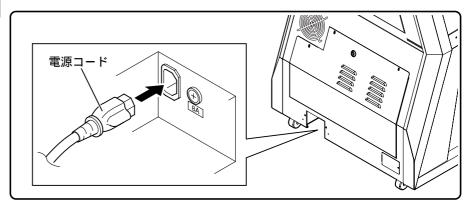
■ 2-4. 電源プラグの接続

▲注意

- ●電源コードを通路にはみ出させないでください。プレイヤーやギャラリーが つまずく原因となります。
- ●アース線は必ずアース端子に接続してください。
 - 本機付属の電源コードをキャッシュボックスから取り出します。

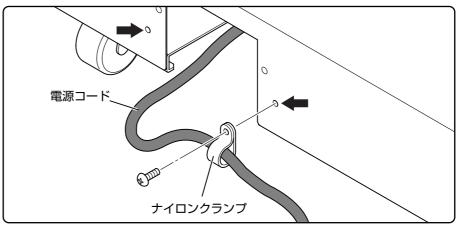


電源コードを本機背面にある電源ソケットに接続します。



本機付属のナイロンクランプと固定用ネジで電源コードを固定します。 設置状況により左右のネジ穴どちらかを選んで固定してください。

【トラスネジ(クローム): M4x8】1 カ所

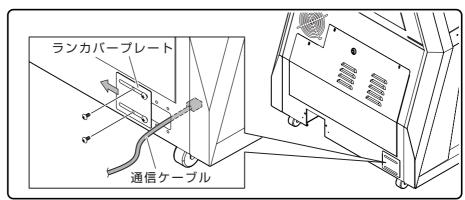


電源プラグをコンセントに差し込みます。

■ 2-5. 通信ケーブルについて

▲注意

- ●通信ケーブルを通路にはみ出させないでください。プレイヤーやギャラリーが つまずく原因となります。
- ●通信ケーブルを引き込んだ後は、ランカバープレートをケーブルの幅まで閉じて固定してください。
 - 1 ランカバープレートの固定ネジ(2カ所)を緩め、ランカバープレートをスライドさせ、通信ケーブルを内部に引き込んでください。引き込み作業後は、ランカバープレートをケーブルの幅まで閉じて固定してください。



■ 3-1.動作確認

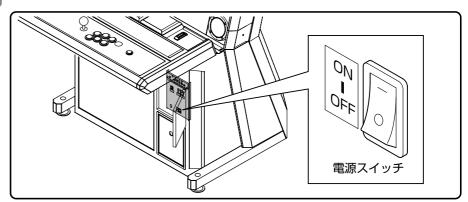
■動作確認の手順

動作確認は、下記の手順で行い、運営前の準備を行ってください。

- 1) 電源スイッチの ON
- 2) コインメーター確認
- 3) ゲーム上で確認

1) 電源スイッチの ON

筐体にゲームボードが接続されている状態でレジェクタードアを開け、電源スイッチ をONにしてください。



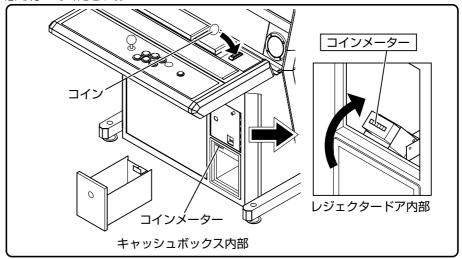
要 重

初回設置時や長時間通電していなかった状態で電源を投入した際に、 液晶モニターガラス面の内側に結露が生じた場合は、3時間程度通電 させる事で結露が解消されます。

液晶モニター画面に映像が出ているか確認します。

2) コインメーター確認

1 コインを投入し、コインメーターが正常に動作するか確認を行ってください。 コインメーターは、キャッシュボックス側、レジェクタードア側のどちらからも確認 できます。(コインメーターの確認は、I/O 基板とゲームボードが接続されている状態で行ってください。)



2 コインメーターの指示値が加算されることを確認してください。 ※ゲームボードと I/O 基板が接続されていない状態でコインを投入しても、コイン メーターの指示値は加算されません。

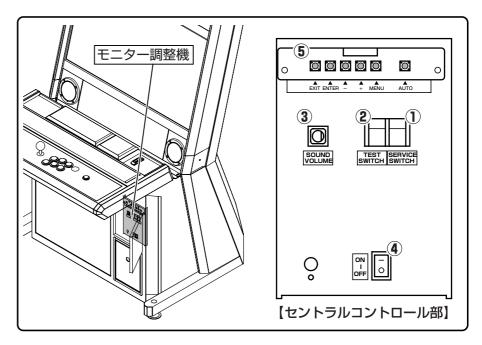
3) ゲーム上での確認

正常にゲームが進行できることを確認してください。

■ 3-2. 機能説明

■セントラルコントロール

セントラルコントロールは、レジェクタードア内部にあります。



① SERVICE SWITCH (サービススイッチ)

コインメーターをカウントさせずにクレジットを増やせます。

② TEST SWITCH (テストスイッチ)

テストモードを起動するためのスイッチです。

③ SOUND VOLUME (サウンドボリューム)

スピーカーより出力される音量を調整します。時計回り方向で音が大きくなります。

4電源スイッチ

本機の電源スイッチです。

⑤液晶モニター調整器

レジェクタードア内部にモニター調整器があります。

液晶モニターの調整については、店舗メンテナンスマンまたは、技術者が行ってください。【液晶モニター調整→58ページ】

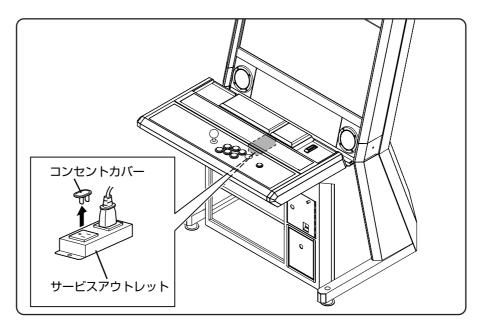
■ 3-3. サービスアウトレットについて

A注意

本機のサービスアウトレットの電流容量は合計で4Aです。 最大電流の合計が4Aを越える機器用にサービスアウトレットを使用すると、発熱、出火の 原因となりますので、絶対に行わないでください。

■サービスアウトレットの位置

サービスアウトレットは、フロントドア内部左奥にあります。使用する場合は、コンセントカバーを外して使用してください。また、使用しない場合は、コンセントカバーを取り付けてください。



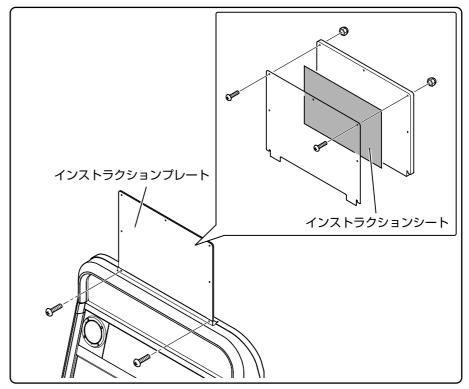
重要

サービスアウトレットは、電源スイッチと連動です。 使用する場合は、電源スイッチをONにしてください。

■3-4. インストラクションシートの交換

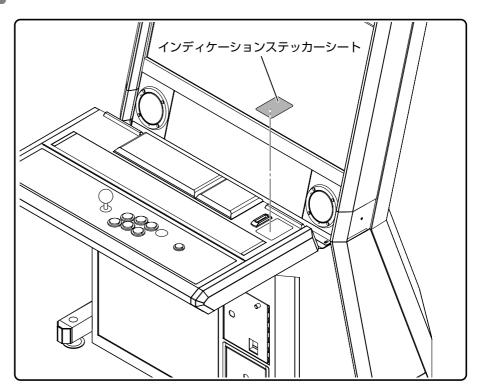
ネジ2本を外し、インストラクションパネルを本機から取り外し、下図のようにインストラクションシートを取り外して交換してください。

【トラスネジ(クローム)M4x10】5カ所/【袋ナット(クローム)M4】5カ所



■ 3-5. インディケーションステッカーシートの貼り付け

本機付属のインディケーションステッカーシートを料金設定に合わせて貼り替えてください。



■3-6. ディスプレイステッカーの交換

A注意

ディスプレイステッカーを取り付ける際は、必ず電源スイッチをOFFにしてください。

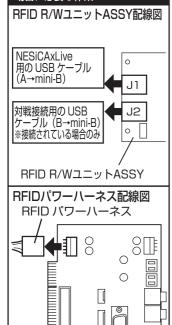
1

サービスキーでレジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にします。

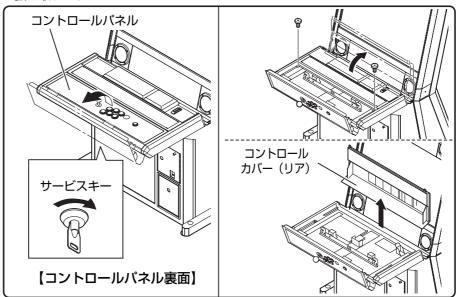
2

サービスキーでコントロールパネルASSY裏側の鍵を開錠し、コントロールパネルを手前に開きます。ネジ(2カ所)を外し、コントロールカバー(リア)を取り外します。 【十字穴付きローレットネジ: M4x7】2カ所

NESiCAxLive を組み込んでいる 場合に必要な作業



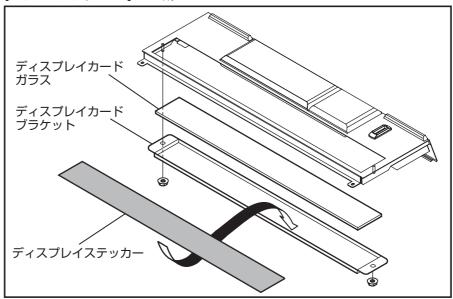
※ NESiCAxLive を組み込んでいる場合は、USB ケーブルを RFID R/W ユニット ASSY から抜き取り、RFID パワーハーネスを FAST I/O AMP PC ボードから 抜き取ります。



3

ナット(2ケ所)を外し、ディスプレイカードブラケットとディスプレイカードガラスを取り外します。ディスプレイカードブラケットとディスプレイカードガラスの間にディスプレイステッカーを挟み込みます。

【フランジナット:M4】2カ所



保守について

保守と点検は、必ずメンテナンスマン、および技術者が作業を行ってください。

第4章の内容

■ 4-1. 点検について			38
		点検	
	■点検〕	頃目(全7項)	38
■ 4-2. 清掃			39
	4-2-1	液晶モニターの清掃	39
	4-2-2	レジェクターの清掃	39
■ 4-3. オプション品に	ついて		40
		スイッチングレギュレーター(電源基板)の調整	
	4-3-2	JAMMA VIDEO 規格(JVS)対応ゲームボードの取り付け	42
■ 4-4. 部品の取り外し	方と交換ス	方法	44
	4-4-1	コントロールパネルの交換	45
	4-4-2	ジョイスティックとプッシュボタンの交換	48
	4-4-3	レジェクターの交換	50
	4-4-4	各種基板の交換	51
	4-4-5	ヒューズの交換	53
■ 4-5. 液晶モニターの	調整		54
■ 4-6. 液晶モニターの	回転		56
■ 4-7. コントロールバ	ネル ASS	SYの固定	65
■ 4_8 節単かトラブル	とが切.		67

■ 4-1. 点検について

▲警告

日常点検を必ず行ってください。

■日常点検

営業開始前および営業終業時に以下の項目に従い、点検または清掃を行ってください。特にプレイヤーが手を触れる場所を重点的に点検を行ってください。

■点検項目(全7項目)

①電源コードの破損

・電源コードに物(他の筐体など)が載っていないか

②電源プラグがしっかり差し込まれているか

アース線が接続されているか

③外観破損の有無

・キャビネットに傷や汚れがないか

4設置スペースの確認

- ・アジャスターのゆるみで、筐体が設置位置からずれていないか
- ・アジャスターが全て接地しているか
- ・アジャスターボルト部、キャスター車輪部などに破損はないか
- ・アジャスターのホールプラグが付いているか

5 各ドアが施錠または解錠できるか

- フロントドアが歪んでいないか
- ・レジェクタードアが歪んでいないか

⑥動作確認 (ゲームが正常にできるか)

- 音が聞こえるか
- ・各ボタンに異常がないか

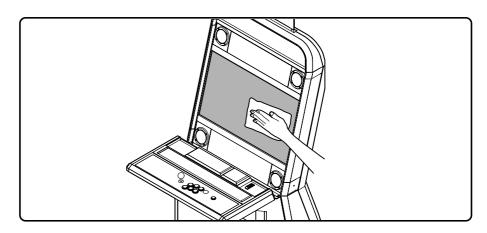
⑦メーター類が動作するか

・ゲームボードと I/O 基板を取り付けた状態で、コインメーターが動作するか

■ 4-2. 清掃

4-2-1 液晶モニターの清掃

汚れのふき取りにはコットンなどの柔らかい布を使用し清掃してください。 落ちにくい汚れは、少量の水をしめらせた布でやさしく拭き取ってください。 拭き取り後、もう一度乾いた布で拭いてください。

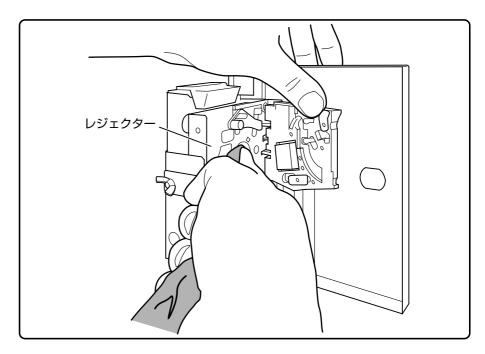


重要

溶剤や薬品(シンナーやベンジン、ワックス、アルコール、その他 研磨クリーナなど)は筐体(塗装、樹脂部表面等)を痛めるため絶対 に使用しないでください。

4-2-2 レジェクターの清掃

- レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にします。
- 2 レジェクターのゲートを開き、内部を清掃してください。 柔らかい布に水で薄めた中性洗剤をひたして、かたく絞ってから汚れを拭き取ります。 拭き取り後、もう一度乾いた布で拭いてください。

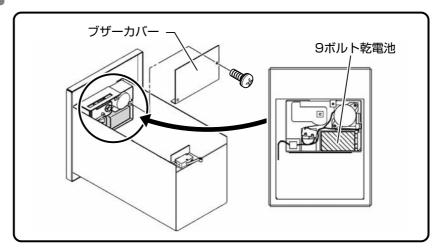


■ 4-3. オプション品について

■警報装置

筐体の電源がOFFのときでも働かせるために、9ボルトの乾電池により作動しています。 日常点検やコイン回収時などに、警報装置が作動するか確認してください。

- キャッシュボックスを引き出し、警報装置のブザーカバーを取り外してください。 【セムスネジ(S): M3x8】3ヶ所
- を電池を取り出し、新しい電池と交換します。電池は市販されている9ボルトの物を お求めください。



変換後には、動作確認をしてください。正常に動作していればブザーカバーを元のように取り付けます。キャッシュボックスを筐体に戻してください。

■ビュウリックス JVSボード

このキットは JVS 対応ゲームボードをビュウリックス ダイヤで動作させるためのキットです。

■ビュウリックス 新JAMMA電源キット

このキットは JVS 対応ゲームボードをビュウリックス ダイヤで動作させるためのキットです。

■ TAITO Type X2 対戦キット

このキットは、TAITO Type X2 用対戦ゲームに対応したキットです。

■ビュウリックス JAMMA キット

このキットは「ビュウリックス 新JAMMA電源キット」が取り付いているビュウリックス ダイヤで、JAMMA対応ゲームボードをで動作させるためのキットです。

■ VL コントロールパネル 2J14B

このキットはビュウリックス対応のコントロールパネルキットです。【2 ジョイスティック・14 ボタン】

■ VL 1P-2P コネクタ変換ハーネス

「TAITO TypeX2 対戦キット」を使用時に、コントロールパネルの信号を2P側に変更する場合に使用します。

~ オプションの「ビュウリックス 新 JAMMA 電源キット」を取り付けている場合のみ行います ~

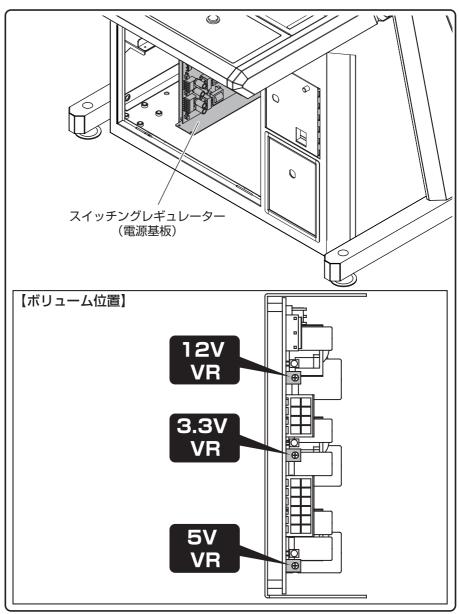
4-3-1 スイッチングレギュレーター (電源基板) の調整

▲注意

- ●スイッチングレギュレーターの調整作業は、店舗メンテナンスマンか技術者が行ってください。
- ●スイッチングレギュレーターの電圧調整で、出力電圧を規定値より高くしないでください。 ゲームボード上のICを破壊する恐れがあります。
- ●この作業は、オプションのビュウリックス 新JAMMA電源キットを使用する場合のみ必要な作業です。
 - 1

フロントドアの鍵をサービスキーで開錠し、取り外します。

2 スイッチングレギュレーターの各ボリュームを調整します。 ボリュームはゆっくり回してください。

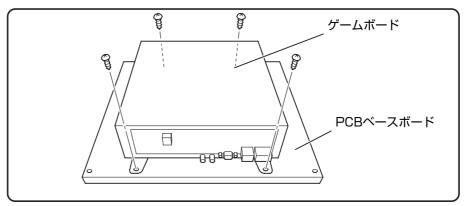


~ オプションの「ビュウリックス 新 JAMMA 電源キット」と 「ビュウリックス JVS ボード」を取り付けている場合のみ行います ~

4-3-2 JAMMA VIDEO 規格 (JVS) 対応ゲームボードの取り付け

A注意

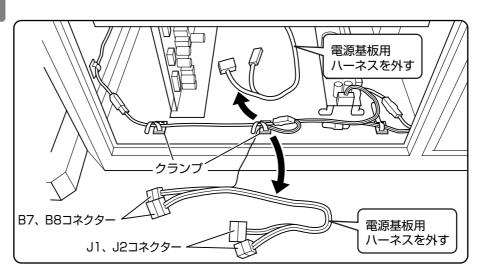
- ●本機は、モニター水平同期周波数15.75kHzに対応しておりません。 ゲームボードの設定で、31kHzに変更して接続してください。
- ●他社ゲームボードを接続する際は、ゲームボードメーカーが指定する専用 ハーネスを使用してください。
- ●ビュウリックス 新JAMMA電源キット(オプション)の電源基板の電流容量は、DC12V4A、 5V10A、3.3V12Aです。この値以上の容量を必要とするゲームボードは、絶対に使用 しないでください。これを怠ると思わぬ事故の原因となります。
- ●ビュウリックス 新JAMMA電源キット(オプション)を使用しない場合はビュウリックス 新JAMMA電源キット(オプション)からコネクターを抜き、クランプでハーネスを束ね てください。
- ●ゲームボードにより、ビュウリックスダイヤで適切な表示を行えない場合があります。表示を正常に行うにはゲームボードをお預かりして、場合によっては有償にてカスタム対応・調整が必要となります。ご了承ください。
 - ゲームボードを PCB ベースボードに固定します。 固定ネジは取り付けるゲームボードに付属しているネジを使用してください。



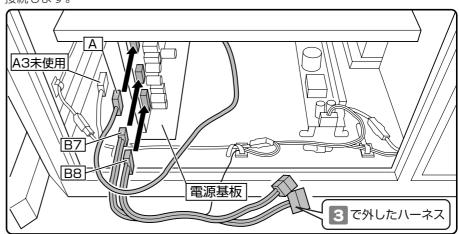
2 PCBベースボードを収納し、蝶ボルトで固定します。 【蝶ボルト:M4x25】2ヶ所/【平ワッシャ:4.5x18x1.6t】2ヶ所

電源コネクタの接続

クランプ(2カ所)で固定されている電源基板用ハーネスを外します。

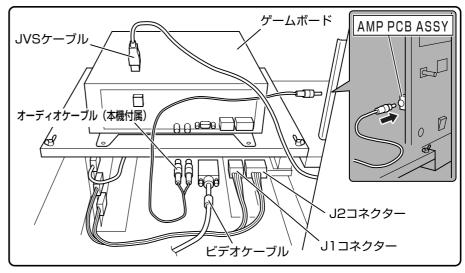


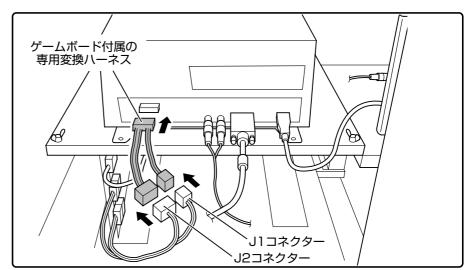
電源基板に 3 で外した電源基板用ハーネスのA・B7・B8コネクター(3ケ所)を 接続します。



ゲームボードの接続例

ゲームボードにケーブルを接続する際は、ゲームボードに付属している取扱説明書を 参照し接続を行ってください。また、AMP PCB ASSYに接続するオーディオケー ブルは、本機付属のオーディオケーブルを使用してください。





■ 4-4. 部品の取り外し方と交換方法

▲警告

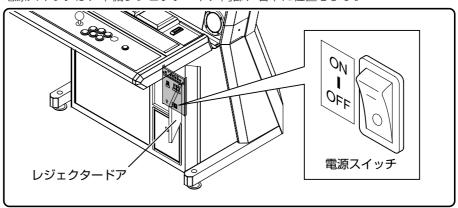
- ●取り外し作業を行えるのは、店舗メンテナンスマンと技術者のみです。 また、本書に記載されている以外の作業は、絶対に行わないでください。 純正部品以外を用いた作業を行ったときは、不正改造とみなします。 改造は絶対に行わないでください。故障の原因となります。
- ●破損・故障を発見したときは、本機の電源スイッチをOFFにし、弊社サービス部門までお問い合わせください。破損・故障したままで運営しますと、故障や事故の原因となります。

■交換作業を行う前に

交換作業を行う前に本機の電源スイッチをOFFにしてください。

電源スイッチの位置

電源スイッチは、本機レジェクタードア内部、右下に位置します。



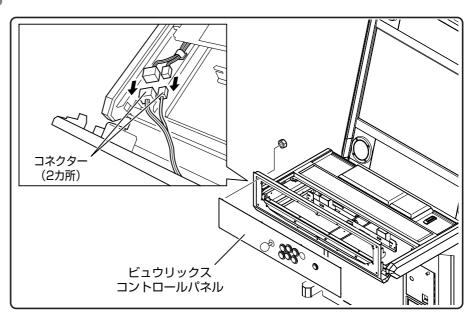
4-4-1 コントロールパネルの交換

A注意

交換作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにしてください。

■弊社製品「イーグレット3」用コントロールパネルの取り付け

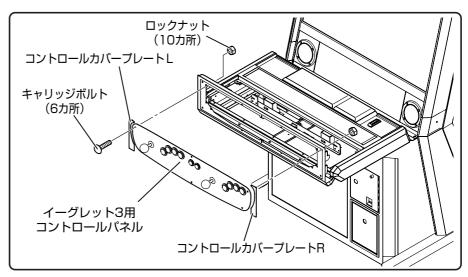
- 1 レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にします。 コントロールパネルをサービスキーで開錠し、手前に開きます。
- コントロールパネルのコネクター(2 ケ所)を外します。 固定ナット(8 ケ所)を取り外し、コントロールパネルを取り外します。



3 「イーグレット3」用コントロールパネルを本機付属のコントロールプレートカバー L·R (EG3)、キャリッジボルト(6カ所)とロックナット(10カ所)で固定します。

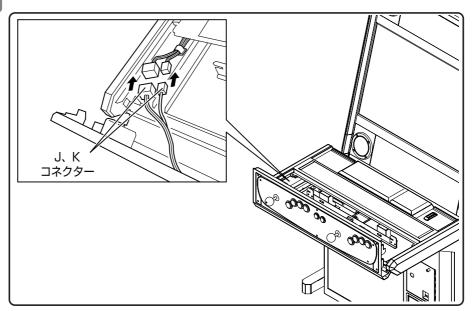
【キャリッジボルト(クローム): M4X16】6 カ所

【ロックナット(三価):M4】10カ所



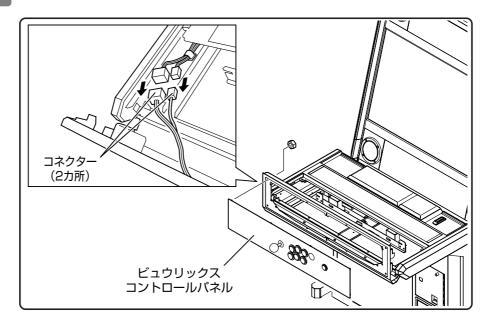
4

J·Kコネクターを接続し、コントロールパネルを閉じ、サービスキーで施錠します。



■ NAOMI CABINET、NET CITY、VERSUS CITY 対応コントロールパネルの取り付け

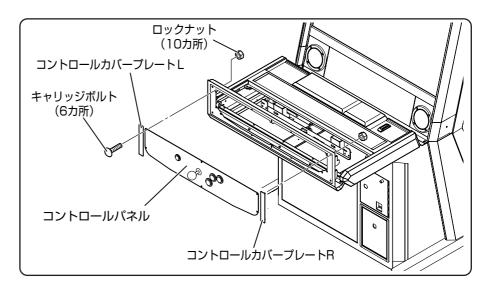
- コントロールパネルをサービスキーで開錠し、手前に開きます。
- 2 コントロールパネルのコネクター(2ヶ所)を外します。 固定ナット(8ヶ所)を取り外し、コントロールパネルを取り外します。



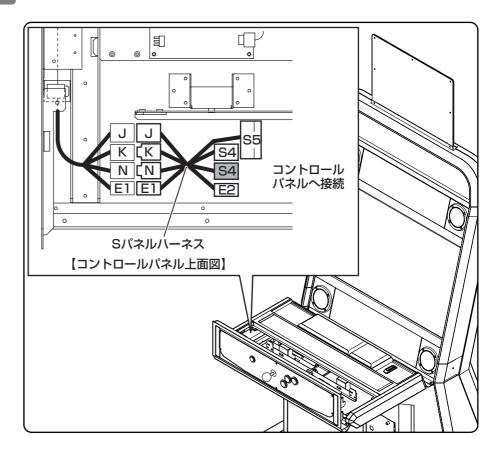
交換するコントロールパネルを本機付属のコントロールプレートカバー L·R(SG)、キャリッジボルト(6 カ所)とロックナット(10 カ所)で固定します。

【キャリッジボルト(クローム): M4X16】6カ所

【ロックナット(三価):M4】10カ所



本機付属のSパネルハーネスをコントロールパネルと本機の間に接続し、各コネクターに接続してください。



コントロールパネルを閉じ、サービスキーで施錠します。

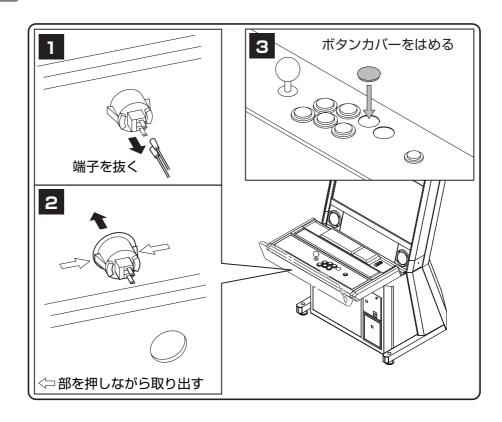
4-4-2 ジョイスティックとプッシュボタンの交換

▲注意

交換作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにしてください。

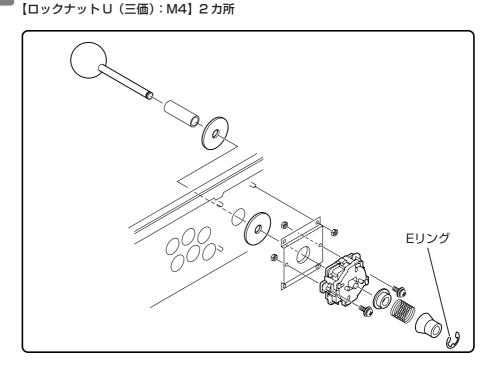
■各ボタンの交換

- レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にします。
- サービスキーでコントロールパネルを開錠し、手前に開きます。
- 3 コントロールパネル裏側から、交換するプッシュボタンの端子を外し、プッシュボタン横の爪を押しながら上に取り出します。
- **4.** プッシュボタンの個数を変更した場合は、本機付属のボタンカバーをはめ込んでください。



■ジョイスティックの交換

- レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にします。
- サービスキーでコントロールパネルを開錠し、手前に開きます。
- コントロールパネル裏側から、ジョイスティックのコネクター (1カ所)を外します。
- シャフト部のEリングを外し、各パーツを外します。
- 5 ジョイスティックブラケットの固定ナット(4カ所)を外します。 【ロックナットU(三価):M4】4カ所
- ジョイスティックを固定しているネジ、ナット(各2カ所)を外し、取り外します。 【セムスネジ(W)-(三価): M4x15】2カ所



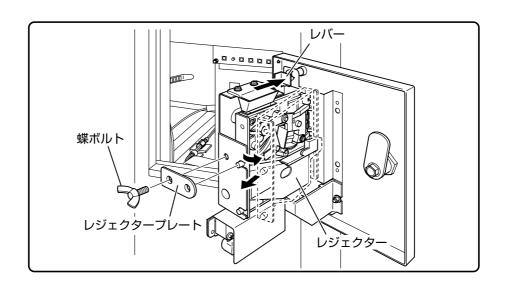
4-4-3 レジェクターの交換

▲注意

交換作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにしてください。

レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にしてください。

蝶ボルトを外し、レジェクタープレートを外します。 レジェクターを横に傾けながら外してください。 【蝶ボルト(三価): M4x10】1 カ所



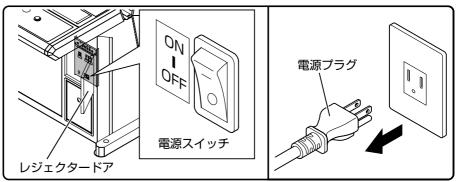
レジェクターをはめ込む際は、レバーを矢印方向に押しながらはめ込みます。

4-4-4 各種基板の交換

交換作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにしてください。

■ AMP PCB ASSY の交換

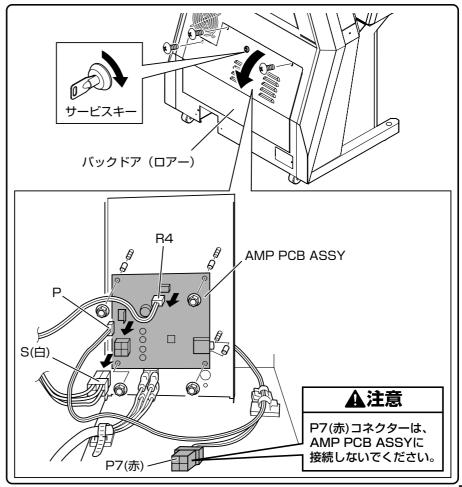
レジェクタードアを開け、電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜 きます。



バックドア(ロアー)を外し、AMP PCB ASSY に接続しているコネクター(3ケ ■ 所)、ナット(4 ケ所)を外し、AMP PCB ASSYを取り外します。

【フランジナット(三価):M3】4カ所

【プラスチックスペーサー:3.2x7x10】4カ所



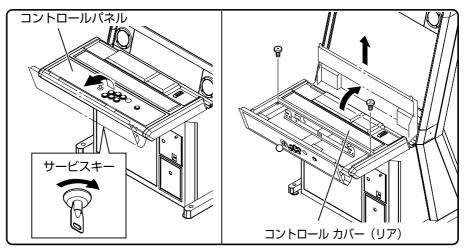
~ オプションの「ビュウリックス JVS ボード」を取り付けている場合のみ行います ~

▲注意

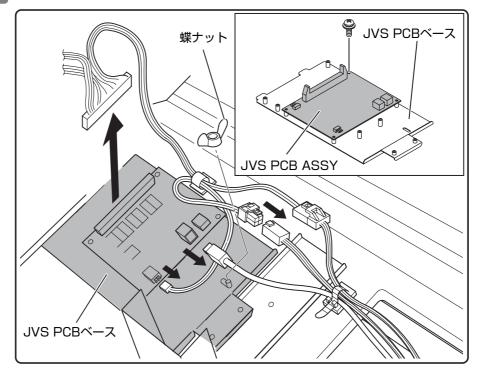
交換作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにしてください。

■ JVS PCB ASSY の交換

- レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にしてください。
- 2 サービスキーでコントロールパネルを手前に開きます。 ネジ(2ヶ所)を外し、コントロールカバー(リア)を取り外します。



- コネクター(3 ケ所)と JVS ケーブル、蝶ナットを外し、JVS PCB ベースと一緒にJVS PCB ASSY を取り外してください。【蝶ナット(三価:M3】1 カ所
- **4** JVS PCBベースから JVS PCB ASSY を取り外します。 【セムスネジ(W)- (三価): M3x8】4カ所

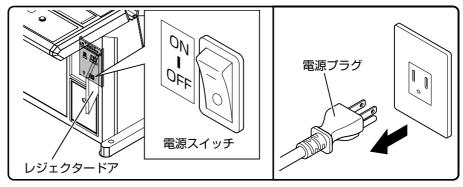


4-4-5 ヒューズの交換

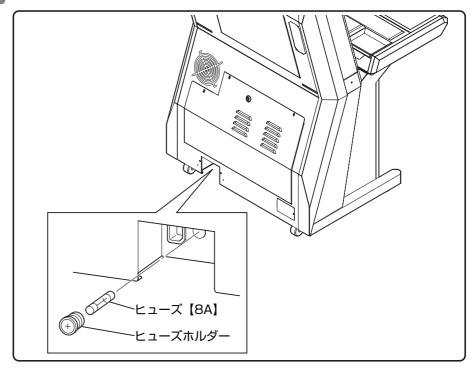
▲注意

交換作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜いてください。

レジェクタードアを開け、電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜きます。



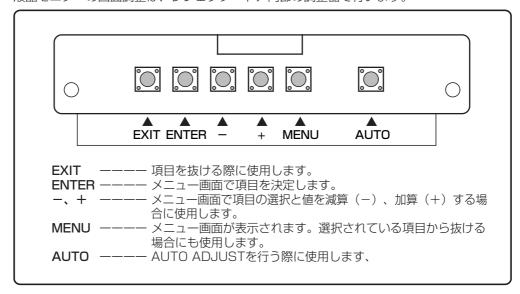
本機背面左下にあるヒューズカバーをドライバー(+)で外し、ヒューズを取り外して交換してください。



■ 4-5. 液晶モニターの調整

4-5-1 液晶モニターの調整について

液晶モニターの画面調整は、レジェクタードア内部の調整器で行います。



対応 RGB 信号タイミング

MODE	Dclk(MHz)	fH(kHz)	fV(Hz)
1920x1080	148.50	67.500	60.000
1360x768	84.43	47.539	59.573
1280x1024(SXGA)	108.00	63.981	60.020
1280x768(W-XGA)	79.70	47.897	60.021
1280x720(720P)	74.25	45.000	60.000
1024x768(XGA)	64.94	48.318	59.948
1024x600(W-SVGA)	49.20	37.500	60.096
800x600(SVGA)	40.05	37.926	60.392
800x480(W-VGA)	29.55	29.788	59.577
640x480(VGA)	25.18	31.475	59.952

■ AUTO ADJUST について

AUTO を押すと、AUTO ADJUST 開始確認画面が表示されます。 AUTO ADJUST を行う場合は「ENTER」、行わない場合は「EXIT」を押してください。

※ AUTO ADJUST は、ゲームボードのテストモード内「クロスハッチ」で行ってください。

4-5-2 液晶モニターの調整方法

1

MENU ボタンを押しメニュー 画面を表示させます。

PICTURE W/B SCREEN FUNCTION

***** *** **Hz

2

+ボタン、-ボタンで選択や数値の増減、ENTERボタンで決定です。項目を抜ける際は EXITボタンを押します。

重要

液晶モニターについては、工場出荷時に最良の調整が行われています。 みだりに調整値を変更すると、正しく表示されない場合があります。

■メニュー詳細

PICTURE

BRIGHT $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 00 (-50 \sim 50)$ CONTRAST $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 100 (0 \sim 100)$ SAHRPNESS $\cdot \cdot \cdot \cdot 0 (0 \sim 3)$

W/B

W/B MODE·····9300k (6500k、9300k) 9300k······全項目 00 (-50~50) 6500k···········全項目 00 (-50~50)

SCREEN

H.POSI · · · · · · · · · 00 (-50 \sim 50) V.POSI · · · · · · · · 00 (-50 \sim 50) CLOCK · · · · · · · · 00 (-50 \sim 50) PHASE · · · · · · · 00 (-50 \sim 50)

FUNCTION

VEW MODE・・・・NOR(FULL、ASP、NOR)「工場出荷時は ASP に設定」

AGS · · · · · · · MODE2 (MODE1, MODE2)

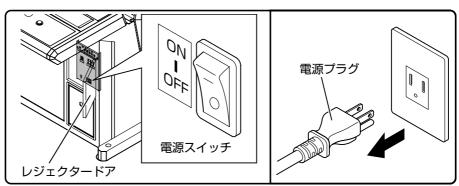
OSD · · · · · · · · OFF (ON, OFF)

X768 · · · · · · · · · VESA (VESA, GAME)
RESET · · · · · · · NO (ON, OFF)

■ 4-6. 液晶モニターの回転

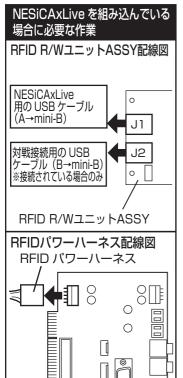
▲注意

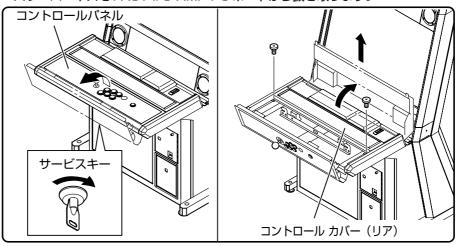
- ●液晶モニターの回転作業を行う前に、必ず電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ●液晶モニターの回転作業を行う際は、2人以上の人数で行ってください。 これを怠ると液晶モニターが落下し、破損、ケガの原因となります。
 - レジェクタードアを開け、電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜いてください。



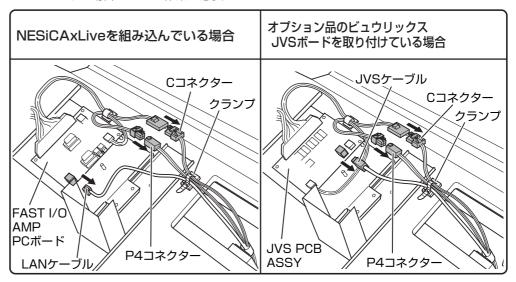
サービスキーでコントロールパネルを手前に開きます。 ネジ(2ケ所)を外し、コントロールカバー(リア)を取り外します。

※ NESiCAxLive を組み込んでいる場合は、USB ケーブルを RFID R/W ユニット ASSYから抜き取り、コントロールパネル ASSYの穴に収納します。また、RFID パワーハーネスを FAST I/O AMP PC ボードから抜き取ります。



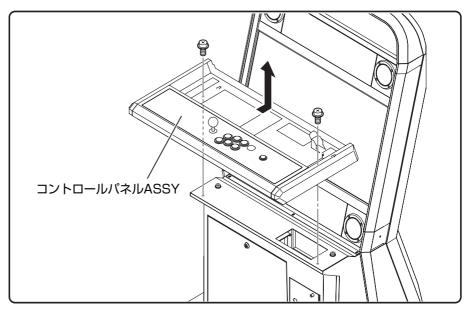


コントロールパネル ASSY 内部で接続されているコネクター(2カ所)とLANケー ブルまたはJVSケーブルを外します。クランプからハーネスを外し、穴に収納します。 ※オプション品のビュウリックス JVSボードまたはNESiCAxLiveを組み込んでい ない場合は、この作業は必要ありません。



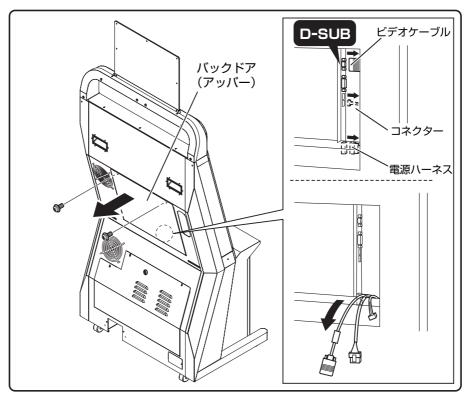
コントロールパネルASSYの固定ボルト前側(2カ所)を外し、後側(2カ所)を緩 めます。コントロールパネル ASSY を奥側に押して上に取り外します。

【セムスアップセットボルト(W)三価:M6x20】

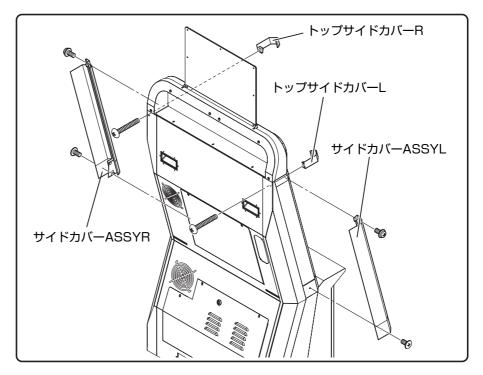


5 ネジ(2 ケ所)を外し、バックドア(アッパー)を外します。内部で接続されている モニターケーブル、電顕ハーネス、コネクターを外し、外に引き出します。

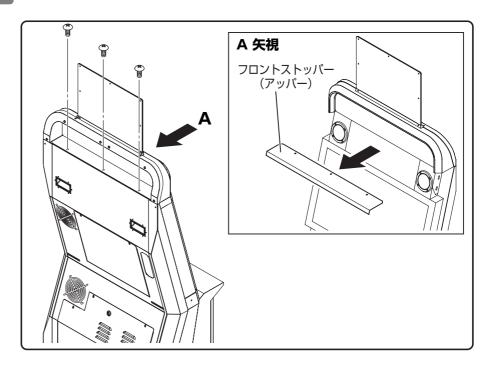
【トラスネジ(クローム): M4x8】2カ所



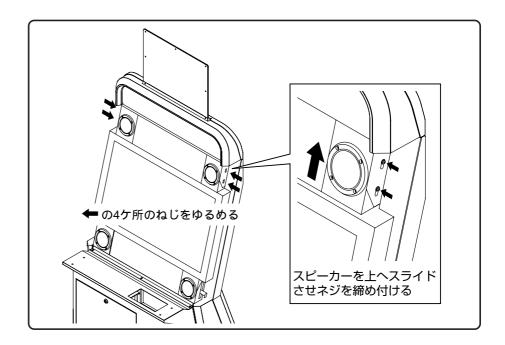
トップサイドカバーL・Rを外し、サイドカバー ASSYL・Rを外します。 トップサイドカバー【トラスネジ(クローム): M4x35】2カ所 サイドカバー ASSY 上側【セムスネジ(W)三価: M4x6】2カ所 サイドカバー ASSY 下側【バインドローヘッドネジ(ステンレス): M4x6】2カ所



ネジ(3ケ所)を外し、フロントストッパー(アッパー)を取り外してください。 【トラスネジ(三価ブラック): M4x8】3カ所



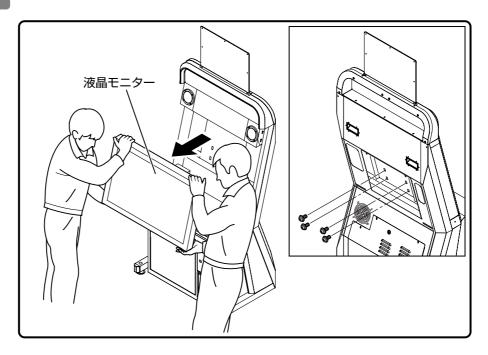
上側のスピーカーの固定ネジ(各2カ所)を一旦緩め、スピーカを上へスライドさせ て固定ネジを締め付けます。



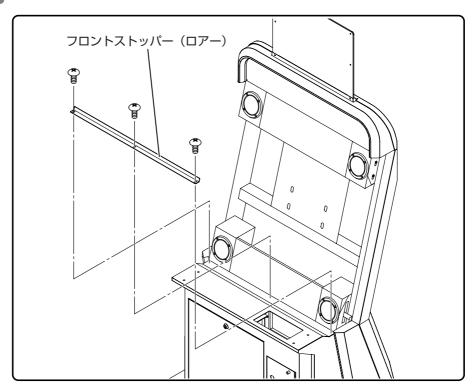
▲注意

液晶モニターの取り外し作業は、必ず2人以上の人数で行ってください。

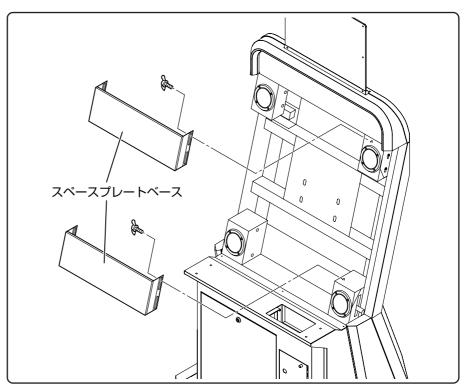
背面のボルト(4ケ所)を外し、液晶モニターを必ず2人以上の人数で取り外してください。【セムスアップセットネジ(W)三価: M6x10】4カ所



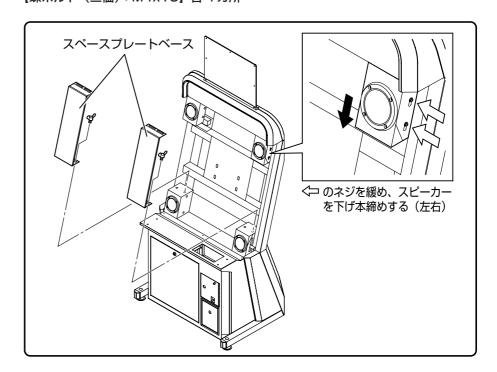
ネジ(3 ケ所)を外し、フロントストッパー(ロアー)を取り外してください。 【トラスネジ(三価ブラック): M4x8】3 カ所



#ボルト(各4ケ所)を外し、スペースプレートベースを取り外してください。 [蝶ボルト (三価): M4x16] 各4カ所



スペースプレートベースを図のように蝶ボルトで取り付けます。 12 スペースプレートベースを図のように蝶ボルトで取り付けます。 取り付け後、上部スピーカーのネジを緩めスピーカーを下げて本締めします。 【蝶ボルト (三価): M4x16】各4カ所

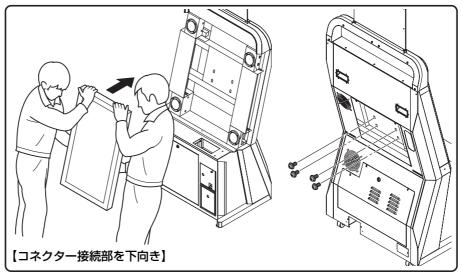


▲注意

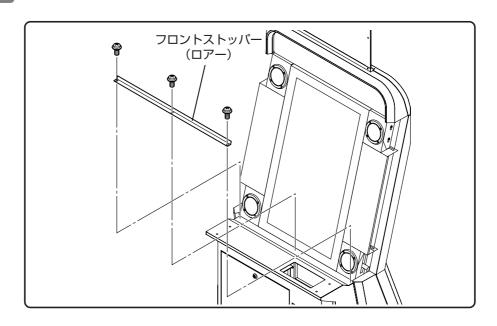
液晶モニターの取り付け作業は、必ず2人以上の人数で行ってください。

13 液晶モニターを2人で持ち、**コネクタ接続部を下向き**に向けて置きます。 ボルト(4ケ所)で固定します。

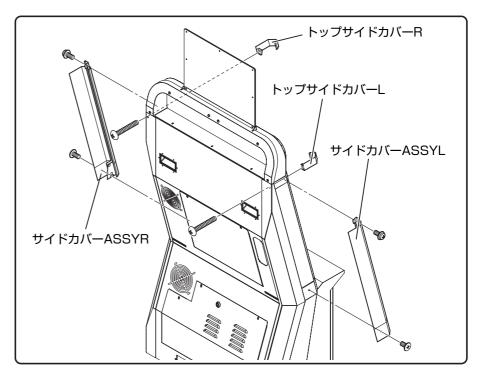
【セムスアップセットネジ(W)三価:M6x10】4カ所



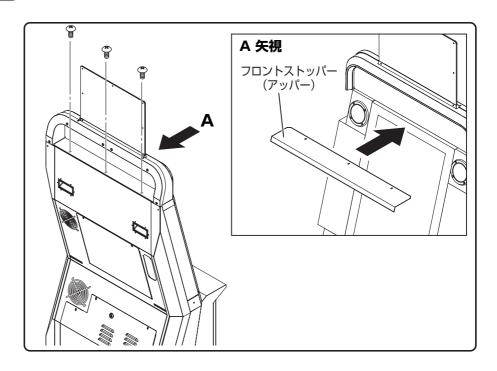
本ジ (3 ケ所) で、フロントストッパー (ロアー) を取り付けてください。【トラスネジ (三価ブラック): M4x8】3カ所



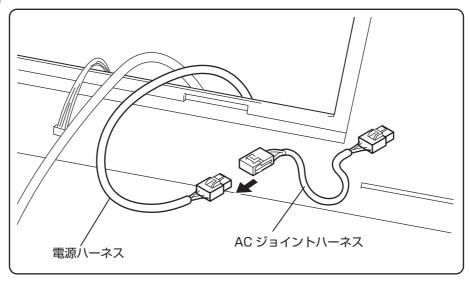
サイドカバー ASSYL・R とトップサイドカバーL・R を取り付けます。 サイドカバー ASSY 上側【セムスネジ(W)三価: M4x6】2カ所 サイドカバー ASSY 下側【バインドローヘッドネジ(ステンレス): M4x6】2カ所 トップサイドカバー【トラスネジ(クローム): M4x35】2カ所



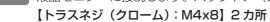
ネジ(3ケ所)を外し、フロントストッパー(アッパー)を取り付けてください。 【トラスネジ(三価ブラック): M4x8】3カ所

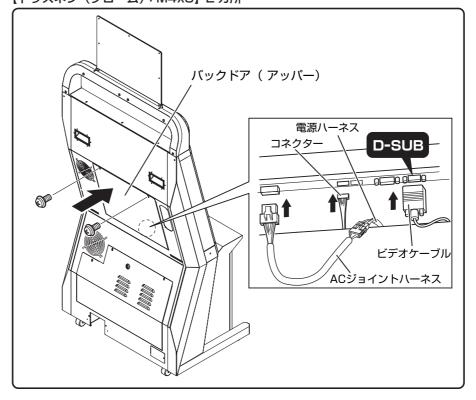


17 液晶モニターに接続されていた電源ハーネスに付属品のACジョイントハーネスを接続します。



18 モニターケーブルとコネクター、電源ハーネスに接続したACジョイントハーネスを 液晶モニターに接続します。バックドア(アッパー)を取り付けてください。





■ 4-7. コントロールパネル ASSY の固定

A注意

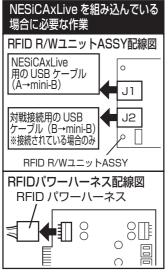
本機を再運搬する際は、必ずシッピングブラケットでコントロールパネルASSYを固定してください。これを怠ると、思わぬ事故の原因となります。

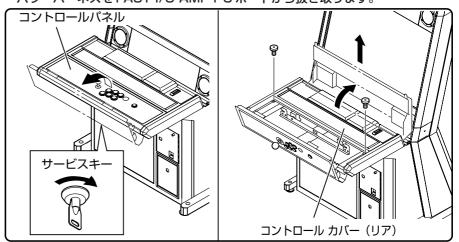
1

レジェクタードアを開け、電源スイッチを OFF にします。

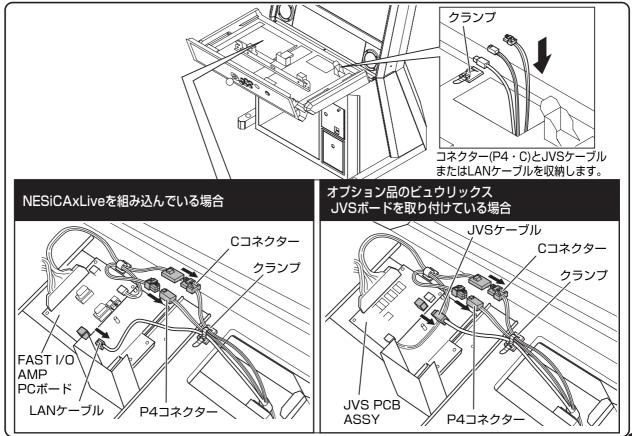
サービスキーでコントロールパネルを手前に開きます。 ネジ(2 ケ所)を外し、コントロールカバー(リア)を取り外します。

※ NESiCAxLive を組み込んでいる場合は、RFID R/W ユニット ASSY から USB ケーブルを抜き取り、コントロールパネル ASSY の穴に収納します。また、RFID パワーハーネスを FAST I/O AMP PC ボードから抜き取ります。



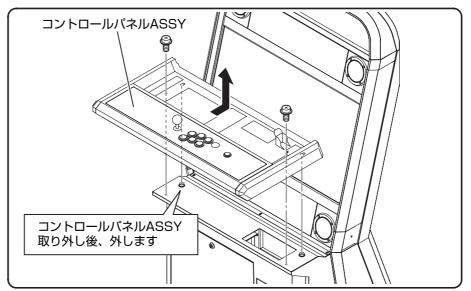


| 各コネクター $(P4\cdot C)$ とJVSケーブルまたはLANケーブルを外し、穴に収納します。

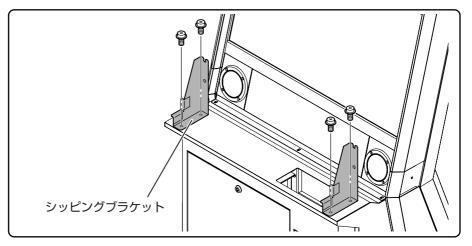


4

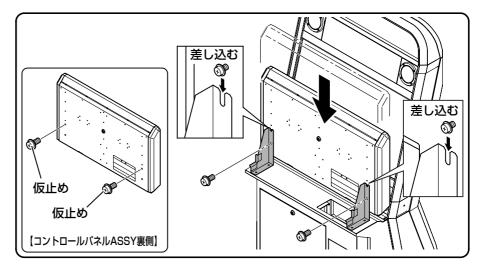
コントロールパネル ASSY を固定している手前側のボルト(2カ所)を外し、奥側(2カ所)を緩めます。コントロールパネル ASSY を奥にずらし上に取り外します。本機に残したボルト(2カ所)を取り外します。



5 シッピングブラケットを本機に取り付けます。 【セムスアップセットボルト(W)三価: M6x20】4カ所



3フトロールパネルASSY裏側にボルト(2カ所)を仮止めし、シッピングブラケットに差し込みます。その後、仮止めしたボルト(2カ所)と更にボルト(2カ所)で固定します。【セムスアップセットボルト(W)三価: M6x20】4カ所



■ 4-8. 簡単なトラブルと対処

トラブル	考えられる原因	対 処
電源が入らない	●コンセントまたは本機から電源プラグが 抜けていませんか	●電源プラグを本機またはコンセントに 差し込んでください。
	●電源スイッチがOFFになっていませんか	●電源スイッチをONにしてください。
	●ヒューズが切れていませんか	●ヒューズを交換してください。
映像が出ない	●液晶モニターの電源がOFFになっていま せんか	●液晶モニターのコネクター接続を確認 してください。
	●液晶モニターまたはゲームボードに ビデオケーブルが接続されていますか	●ビデオケーブルを接続してください。
音が聞こえない	●ボリューム調整が、小音量になっていま せんか	●ボリュームを適切に調整してください。
	●オーディオケーブルが接続されていますか	●オーディオケーブルをAMP PCB ASSY またはゲームボードに接続してください。
ボタンまたはジョイステ ィック操作が行えない	●別途ご用意いただくのI/O基板にコントロールパネルASSY内のGコネクターが接続されていない。	●I/O基板のコネクター接続確認を行ってください。
	●コントロールプレートのハーネスと筐体 のハーネスが接続されていない。	●コントロールプレートのハーネスを接 続してください。

第5章 廃棄

■ 5-1. 廃棄について

筐体または、部品を廃棄するときは、本機の所有者が責任を持って産業廃棄物扱いで、廃棄してください。

梱包材

出荷時、本機は梱包材で保護してあります。 梱包材もその地域に合わせた分別方法で廃棄してください。

交換部品

部品交換で不要になった物は、その地域に合わせた分別方法で廃棄してください。

■ 5-2. 主要構成部品材質表

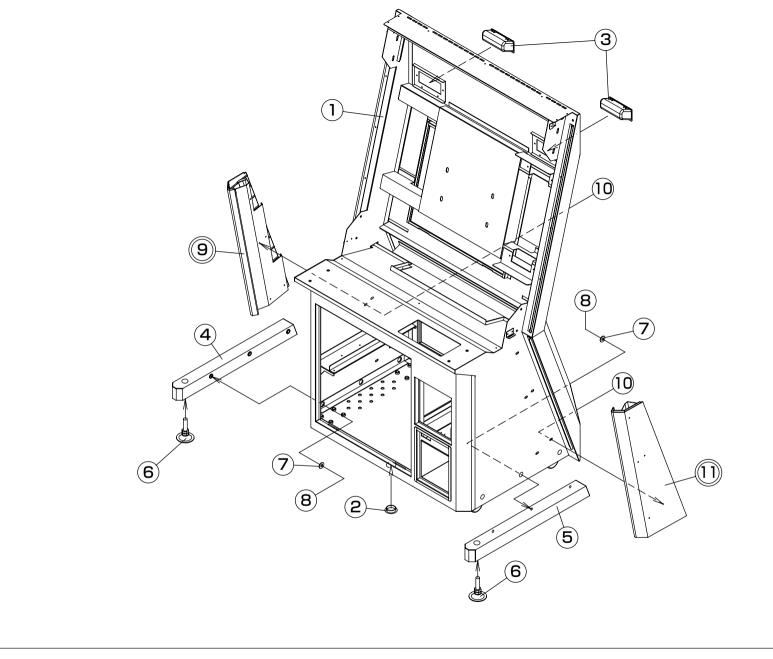
部品番号	部品名	材質	分類
C0300022L	ACTUATOR-(ROHS)	SUS304-WPB	金属
D2001972B	SPEAKER BOX	MDF	木材
D2002015A	NOISE FILTER BASE	MDF	木材
D2002016A	PCB BASE BOARD	MDF	木材
D2002047A	UPPER SPEAKER BOX	MDF	木材
E1000928A	CANCEL ROD	SGD290	金属
E1002359A	SPACER	真鍮	金属
E1004572A	LCD SPACER-L	SGD400	金属
E1004573A	LCD SPACER-S	SGD400	金属
E3017618A	M.S. COIN GUIDE-A	SUS430	金属
E3017619A	M.S. COIN GUIDE-B	SUS430	金属
E3018242A	ACTUATOR COVER	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018243A	CANCEL LEVER	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018299A	REJECTOR PLATE	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018346C	COIN CHUTE-A	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018347B	COIN CHUTE-B	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018348A	COIN ENTRY PLATE-(100YEN-C)	SUS430	金属
E3018349A	CONNECTOR PLATE	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018350A	JOYSTICK BRACKET	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018351A	JVS PCB BASE	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018353A	LATCH SLIDER	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018354A	LATCH WASHER	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018355A	LED PCB BASE	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018357A	LOCK PLATE	SPCC	金属
E3018358A	LOCK PLATE-(CONTROL PANEL)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018359A	MIDDLE COVER SUPPORT-L	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018360A	MIDDLE COVER SUPPORT-R	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018361A	OUTLET BRACKET-2P	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018362B	REJECTOR HOLDER	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018364A	SIDE COVER BASE-L	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018365A	SIDE COVER BASE-R	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018366A	SIDE COVER LOWER BRACKET-L	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018367A	SIDE COVER LOWER BRACKET-R	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018369A	SPACE PLATE BRACKET	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018371A	TOP COVER BRACKET-L	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018372A	TOP COVER BRACKET-R	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018375A	MIDDLE COVER GUIDE-L	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018376A	MIDDLE COVER GUIDE-R	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018472A	SHUTTER-N	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018834A	WASHER	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3018888A	LOCK PLATE-(Z LOCK)	SPCC	金属
E3019427A	LATCH	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3019428A	LOCK BRACKET	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3019429A	SHIPPING BRACKET	SPCC	金属
E3019430B	SWITCH BOX	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3020360A	CENTRAL BRACKET	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
	GUARD COVER	SPCC	金属

部品番号	部品名	材質	分類
E3101522B	MIDDLE SIDE COVER-L	SUS430	金属
E3101523B	MIDDLE SIDE COVER-R	SUS430	金属
E3101525B	TOP SIDE COVER-L	SUS430	金属
E3101526B	TOP SIDE COVER-R	SUS430	金属
E3102110A	CONTROL PLATE-(1J7B)	SUS430	金属
E3102129A	FRONT STOPPER-(LOWER)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3102130A	FRONT STOPPER-(UPPER)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3102131A	INSTRUCTION BRACKET	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3102132A	INSTRUCTION STAND	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3102137B	SPACE PLATE BASE	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103007A	BACK DOOR-(LOWER)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103008A	BACK DOOR-(UPPER)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103009A	CABINET-(WHITE)-(WITH PARTS)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103010A	CASH BOX-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103011A	CONTROL BASE-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103012B	CONTROL COVER-(FRONT)-(SUS)	SUS430	金属
E3103013A	CONTROL COVER-(REAR)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103014A	CONTROL PLATE COVER-L-(EG3)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103015A	CONTROL PLATE COVER-R-(EG3)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103016A	CONTROL PLATE COVER-L-(SG)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103017A	CONTROL PLATE COVER-R-(SG)-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103018A	DISPLAY CARD BRACKET	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103019A	FRONT DOOR-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103020A	LAN COVER PLATE-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103021A	LCD FRAME	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E3103022A	REJECTOR DOOR-(WHITE)	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E5000678A	KIND LOCK-(LARGE RING)-(ROHS)	C3604BD/SPCC	金属
E5000682A	LOCK & KEY-(SINGLE)-(LY1153)-(ROHS)	ZDC/SPCC	金属
E5000684A	LOCK-(SINGLE)-(LY1153)-(ROHS)	ZDC/SPCC	金属
E5000689A	120MM FAN GUARD-(ROHS)	軟鋼線	金属
E5060768A	ADJUSTER ADP-(BLACK)	鋼	金属
E9001444B	TITLE PIPE	STKM11A	金属
E9001527A	CONTROL HINGE	電気亜鉛メッキ鋼板	金属
E9100082A	LCD MASK-L	A6063	金属
E9100083A	LCD MASK-S	A6063	金属
E9100165A	DOOR HINGE-(WHITE)	SPCC	金属
E9100166A	LEG-L-(SUS)	SUS304	金属
E9100167A	LEG-R-(SUS)	SUS304	金属
F0100068A	TL CRAMP	PA	樹脂
F0100087A	CONVEX-(CV-100) (乳白色)	PA	樹脂
F0100088A	DK CRAMP-(17.5X19)	PA	樹脂
F0100089A	DK CRAMP-(24X19)	PA	樹脂
F0100090A	NYLON CRAMP	PA	樹脂
F0100091A	UL CRAMP	PA	樹脂
F0100092A	UL CRAMP	PA	樹脂
F0100092A	UL CRAMP	PA	樹脂
F0100094A	DK CRAMP	PA	樹脂

部品番号	部品名	材質	分類
F0100095A	DK CRAMP	PA	樹脂
F9001053A	BUTTON COVER D=30	PA	樹脂
F9006283B	PULL	ABS	樹脂
F9006726A	CANCEL CUP	ABS	樹脂
F9006850A	RES LOCK	ABS/鋼	樹脂/金属
F9007032A	SPEAKER COVER	ABS	樹脂
F9007069B	DUCT SPONGE	EPDM	樹脂
F9007071A	INSTRUCTION COVER	PET	樹脂
F9007073A	LATCH SPACER	POM	樹脂
F9007074A	OUTLET CAP	PP	樹脂
F9007075A	SHEET-A	PET	樹脂
F9007077A	WATER GUARD-A	PET	樹脂
F9007099A	SHEET-B	PET	樹脂
F9007100A	SPONGE	ネオセル	樹脂
F9007102A	PLASTIC SPACER	POM	樹脂
F9007139A	SPONGE	EPDM	樹脂
F9007301A	THERMAL SHIRINKAGE TUBE-(D=25)	EVA/PE	樹脂
F9007574A	COIN GUIDE-(POM)	POM	樹脂
F9007600A	COUNTER COVER	ABS	樹脂
F9007601A	COUNTER HOLDER	ABS	樹脂
F9007604A	INSTRUCTION PANEL	PMMA	樹脂
F9007852A	NYLON GROMMET-(乳白色)	PA	樹脂
F9008174B	PLASTIC SPACER	POM	樹脂
F9008240A	ASHTRAY STOPPER-(DARK BLUE)	ABS	樹脂
F9008241A	COIN ENTRY MOLDING-(ROHS)	ABS/黄銅	樹脂/金属
F9008242A	CONTROL SIDE COVER-L-(DARK BLUE)	ABS	樹脂
F9008243A	CONTROL SIDE COVER-R-(DARK BLUE)	ABS	樹脂
F9008244A	EXTRA SPACE COVER-L-(DARK BLUE)	ABS/黄銅	樹脂/金属
F9008245A	EXTRA SPACE COVER-R-(DARK BLUE)	ABS/黄銅	樹脂/金属
F9008246B	LCD SPACER PLATE-L	ABS	樹脂
F9008247B	LCD SPACER PLATE-S	ABS	樹脂
F9008248A	RUBBER PLATE	天然ゴム	المرتدا
F9008249A	RUBBER PLATE	天然ゴム	ゴム
F9008250B	RUBBER PLATE	天然ゴム	ゴム
F9008251B	RUBBER PLATE	天然ゴム	ゴム
F9008252A	SIDE COVER LOWER-L-(BLUE)	ABS	<u> コム </u>
F9008252A	SIDE COVER LOWER-R-(BLUE)	ABS	樹脂
F9008254A	SIDE COVER-L-(BLUE)	ABS	樹脂
F9008255A	SIDE COVER-R-(BLUE)	ABS	樹脂
F9008256A	TOP COVER-(FRONT)-(BLUE)	ABS	樹脂
F9008257A	TOP COVER-(PRONT)-(BLGE)	ABS	樹脂
F9008264A	HOLE PLUGS-(TAKIGEN)	PA	樹脂 樹脂
G1002087A	PATENT STICKER	SSフジネーマー	樹脂
G1002087A	VOLTAGE WARNING STICKER	PVC	樹脂 樹脂
G1002088A	JAMMA STANDARD STICKER	PVC	<u>倒胎 </u>
	i	i	i
		i	
G1002173A G1002673A	CAUTION STICKER-(光刺激) CABINET STICKER SHEET-(VEWLIX 4)	PVC 上質紙	樹脂紙

部品番号	部品名	材質	分類
G1501787A	CONNECTOR STICKER SHEET-(TYPE RA)	上質紙	紙
G1504540A	SIDE STICKER SHEET	PVC	樹脂
G4500463A	TITLE PANEL	PMMA	樹脂
G5500517A	CONTROL STICKER-(1J7B)	PVC	樹脂
G6000373A	INDICATION STICKER SHEET	PVC	樹脂
H1005095A	LCD GLASS-(WITH AG COATING)	強化ガラス	ガラス
H1005097A	DISPLAY CARD GLASS	強化ガラス	ガラス
H4003138A	PACKING SHEET	ポリエチレン	樹脂
H4003139A	PARTITION-(BACK)	ダンボール/EPE	紙/樹脂
H4003141A	PARTITION-(FRONT)	ダンボール/EPE	紙/樹脂
H4003152A	PACKING BAG	ポリエチレン	樹脂
H9000792A	PETTEPLE	鋼/スポンジ	金属/樹脂

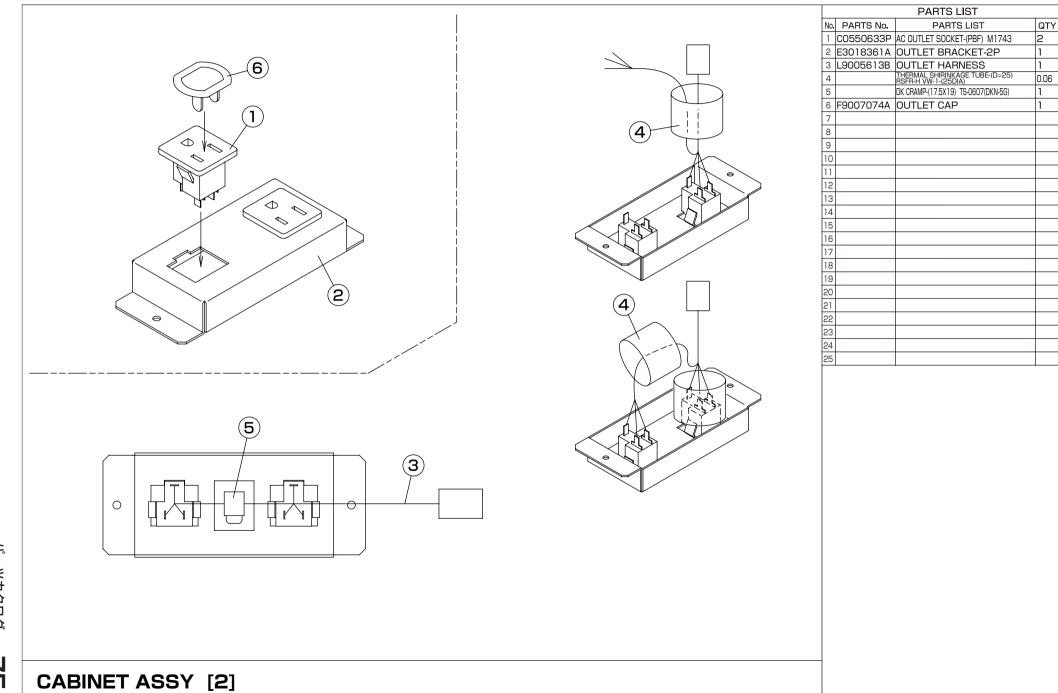
パーツカタログ

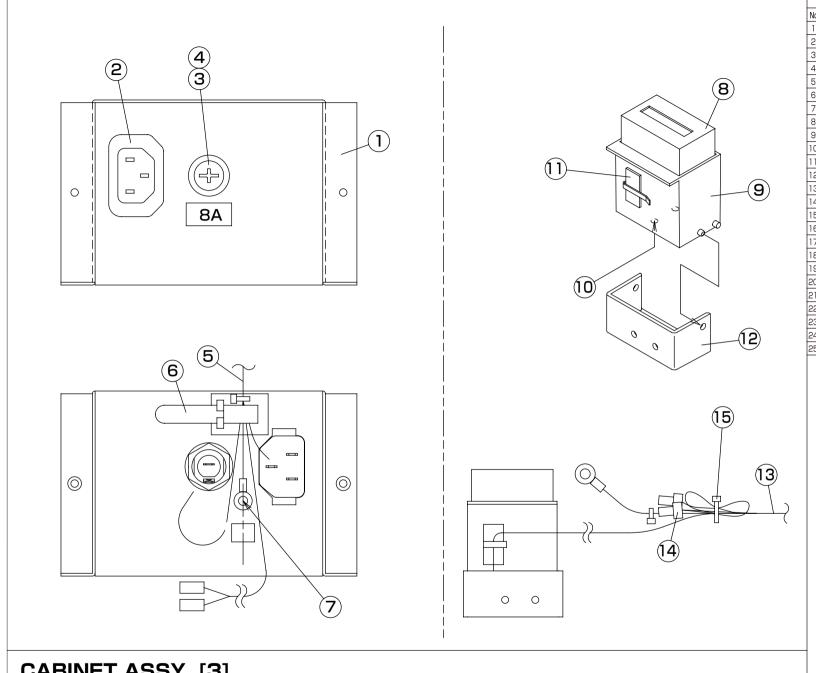


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	E3103009A	CABINET-(WHITE)-(WITH PARTS)	1
2	F9001053A	BUTTON COVER D=30 DP-1187-BLACK	1
3	F9006283B	PULL	2
4	E9100166A	LEG-L-(SUS)	1
5	E9100167A	LEG-R-(SUS)	1
6	E5060768A	ADJUSTER ADP-(BLACK) M12X86	2
7	E3018834A	WASHER ZB/8.5X20X1.6T	6
8		SEMUTH UPSET BOLT-W-(三価) M8X20	6
9	M9008280A	SIDE COVER LOWER ASSY-L	1
10		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M4X8	10
11	M9008281A	SIDE COVER LOWER ASSY-R	1
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

CABINET ASSY [1]

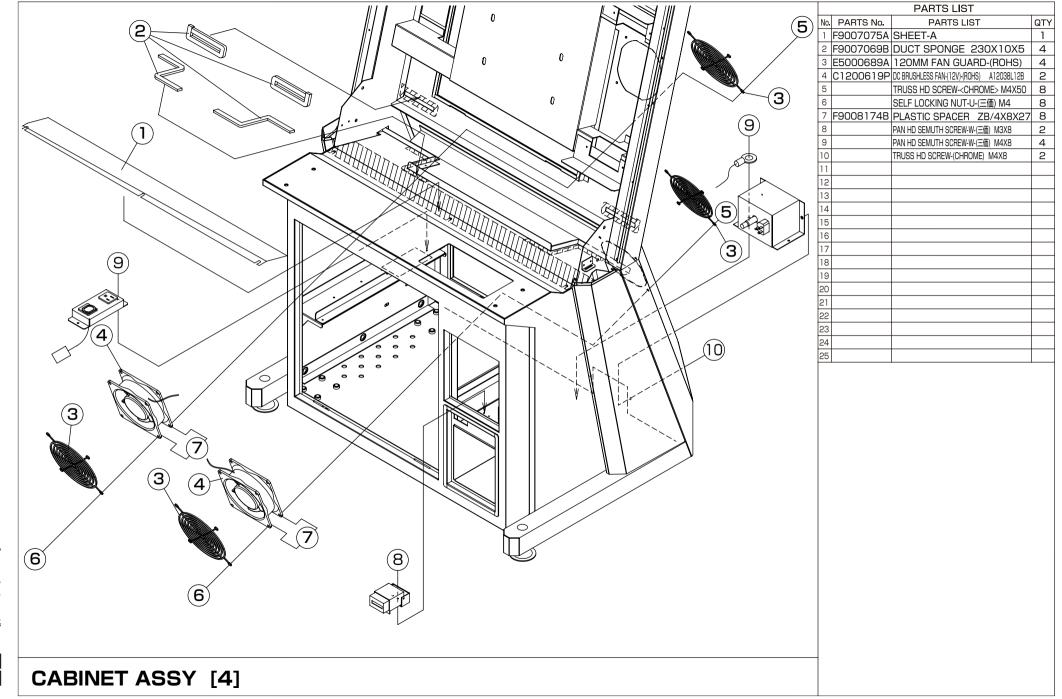


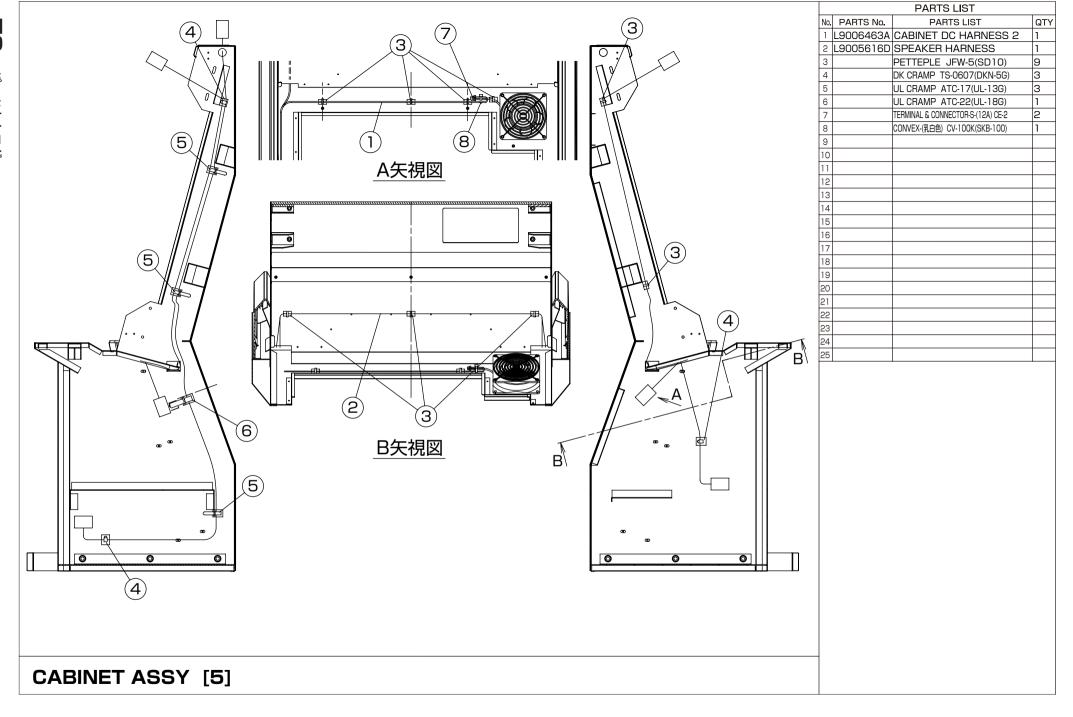


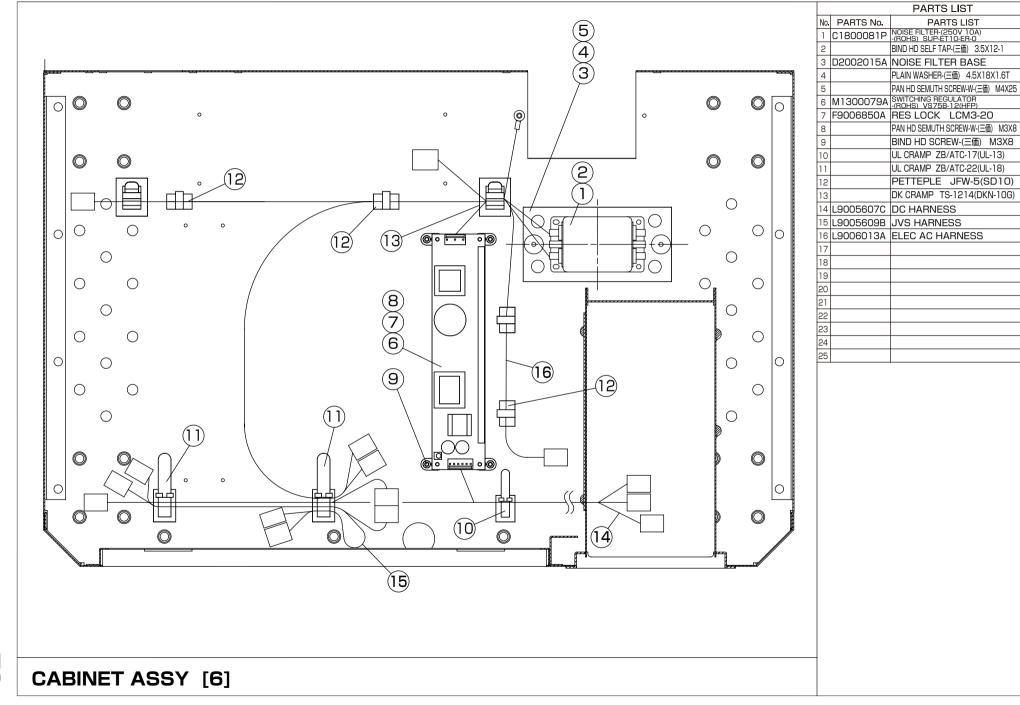


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	E3019430B	SWITCH BOX	1
2	C0551019P	AC INLET-(ROHS) NC-179-F4.8	1
3	C0550144P	FUSE HOLDER-(ROHS) MF526(ROHS)	1
4	C1600167P	FUSE-(8A 250V)-(6.3X31.75)-(PBF) MGC 8A/250V	1
5	L9006019A	AC HARNESS	1
6		UL CRAMP ATC-17(UL-13G)	1
7		FLANGE NUT-(三価) M4	1
8	C1700054L	COUNTER-(DC 5V)-(ROHS) NX-06R054-MY8K	1
9	F9007600A	COUNTER COVER	1
10		PAN HD SEMUTH SCREW-S-(三価) M3X6	2
11		PETTEPLE JFW-5(SD10)	1
12	F9007601A	COUNTER HOLDER	1
13	L9006464A	CABINET HARNESS	1
14		TERMINAL & CONNECTOR-S-(12A) CE-2	2
15		CONVEX-(CV-100)(乳白色) CV-100K	1
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

CABINET ASSY [3]

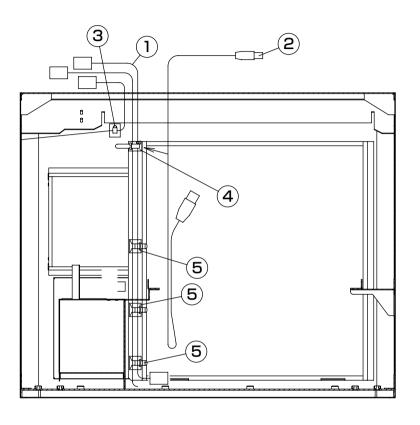






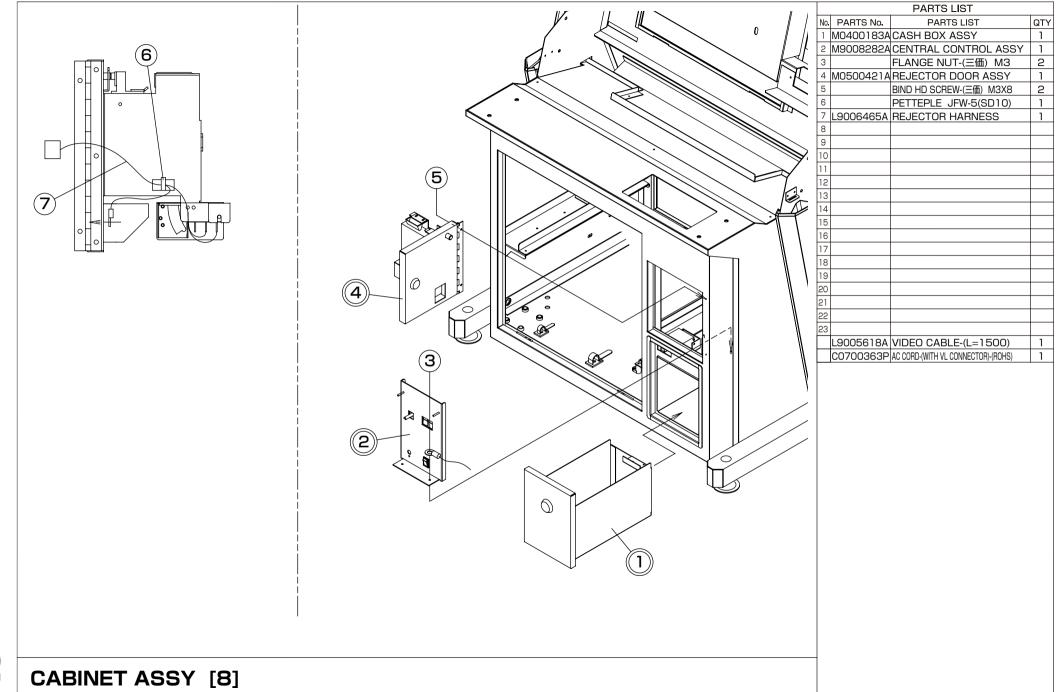
QTY

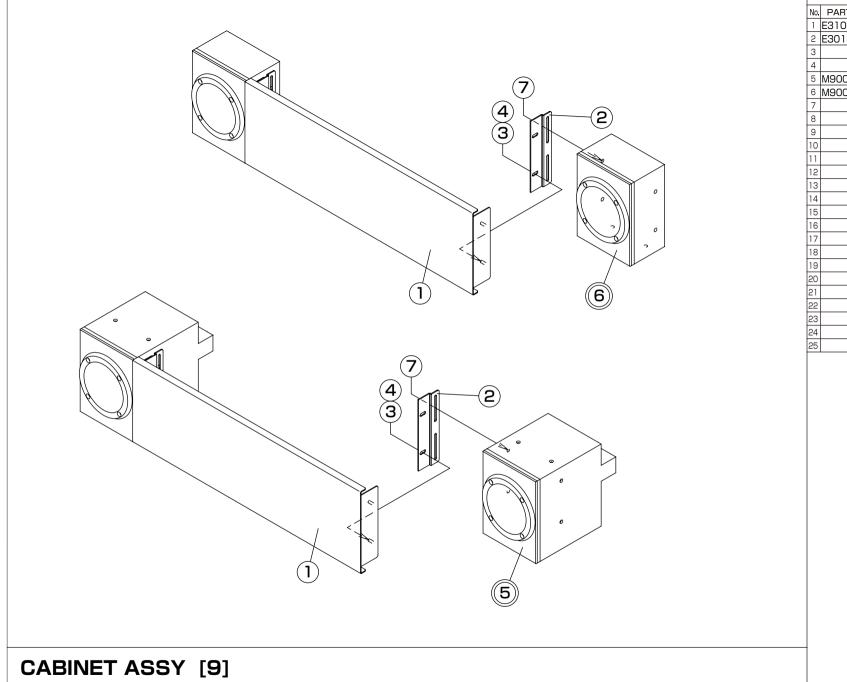
4



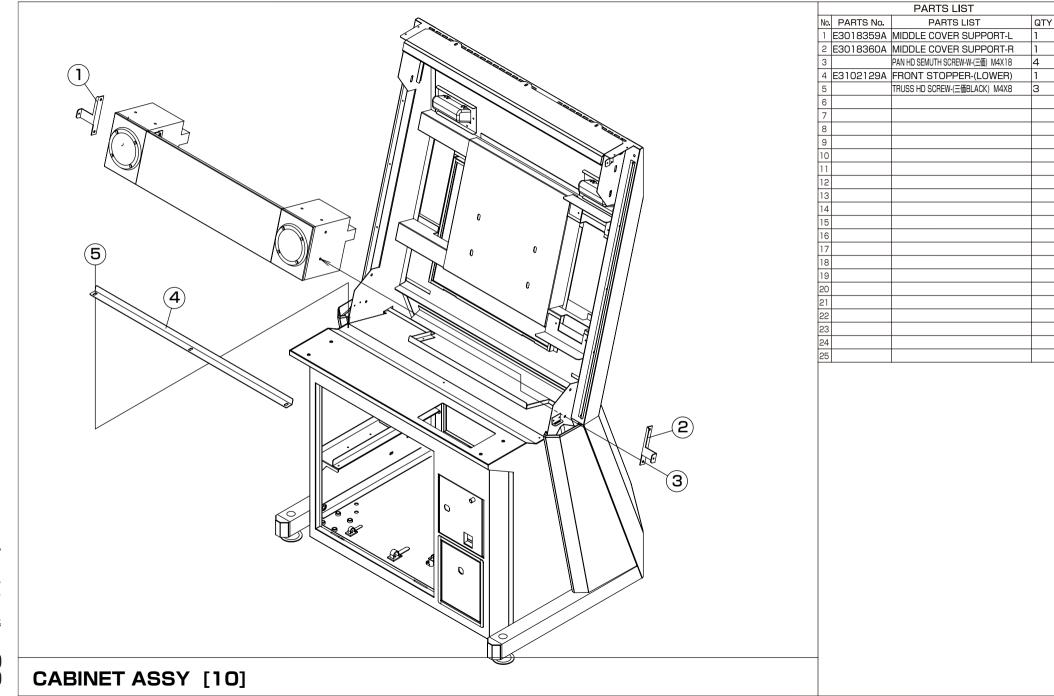
		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	L9005604B	CABINET AC HARNESS	1
2	L9005617A	USB CABLE-(AB)-(1.0M)	1
3		DK CRAMP TS-0607(DKN-5G)	5
4		UL CRAMP ATC-17(UL-13)	2
5		TL CRAMP TL-18A	3
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

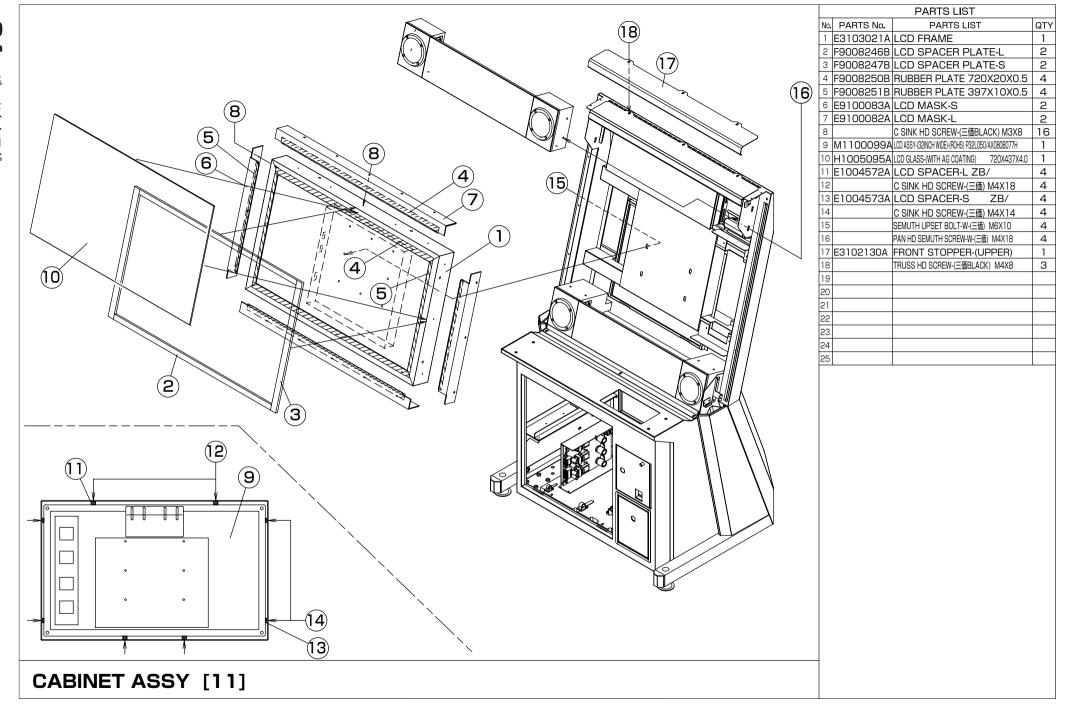
CABINET ASSY [7]



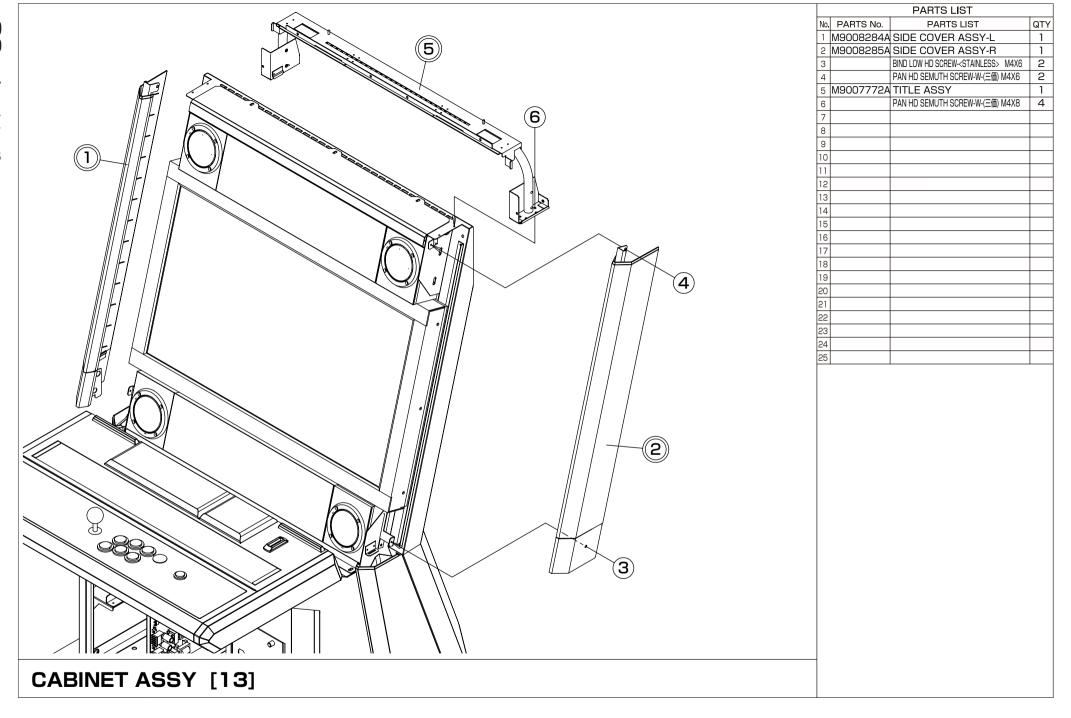


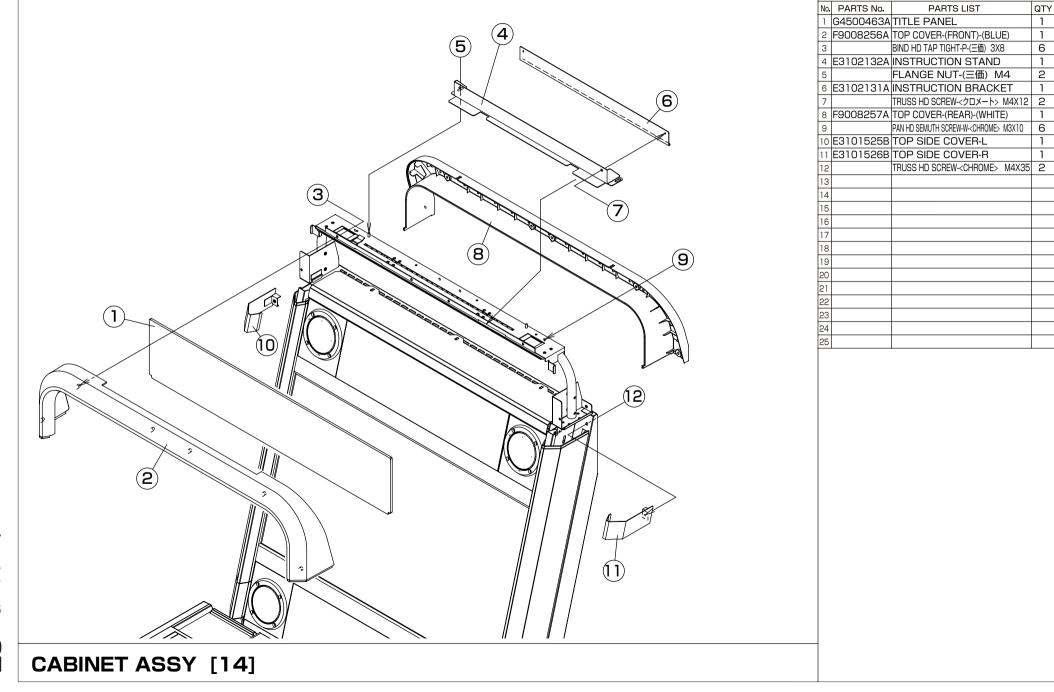
		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QT
1	E3102137B	SPACE PLATE BASE	2
2	E3018369A	SPACE PLATE BRACKET	4
3		PLAIN WASHER-(三価) 4	8
4		SELF LOCKING NUT-U-(三価) M4	8
5	M9007771A	SPEAKER BOX ASSY	2
6	M9008283A	UPPER SPEAKER BOX ASSY	2
7		WING BOLT-(三価) M4X16	8
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			



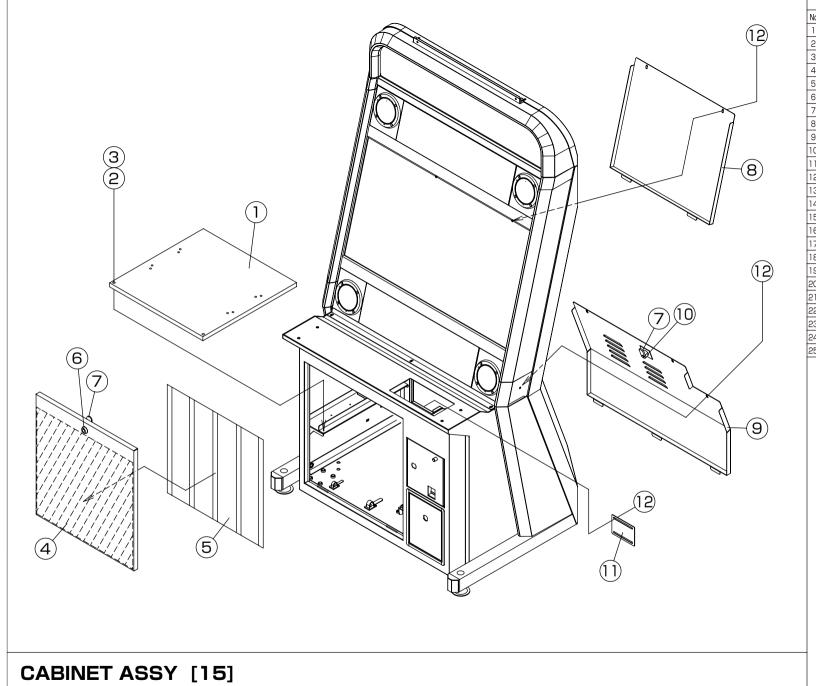


PARTS LIST

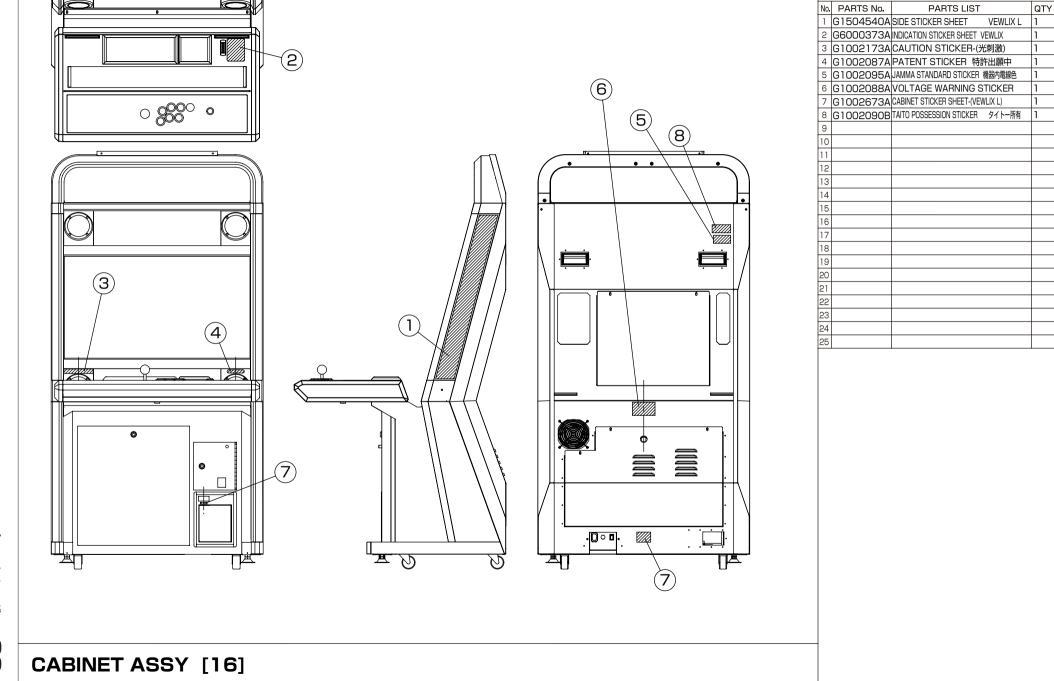




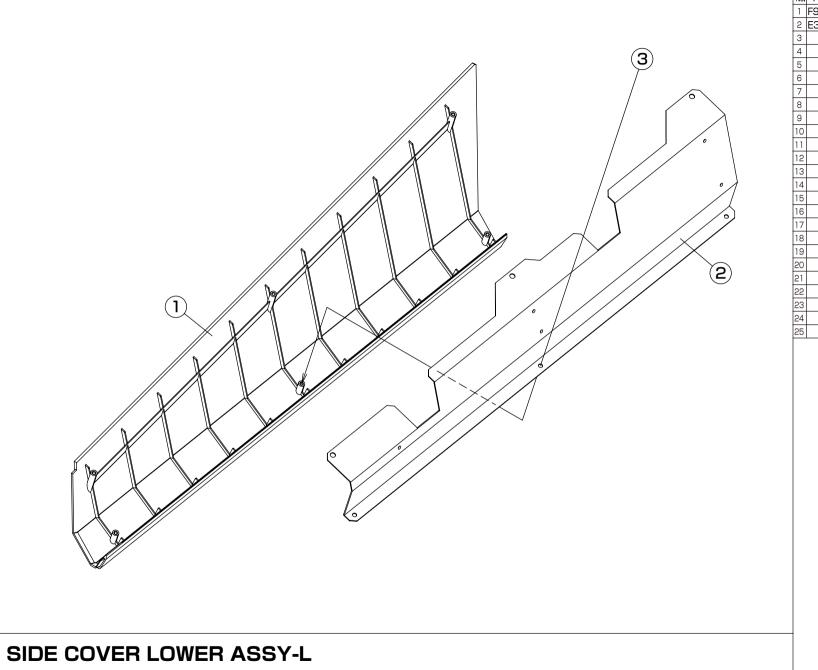
PARTS LIST



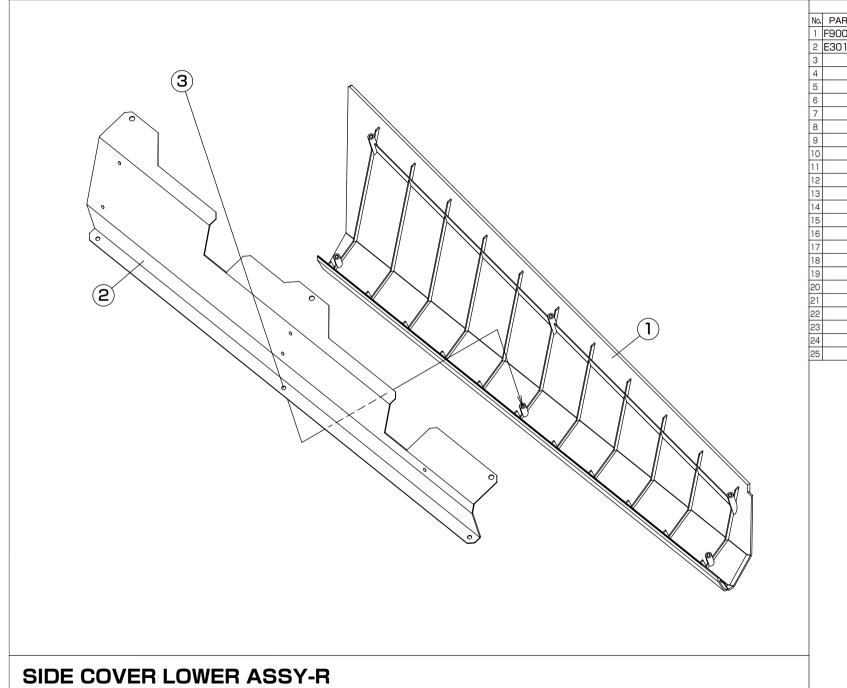
		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	D2002016A	PCB BASE BOARD	1
2		PLAIN WASHER-(三価) 4.5X18X1.6t	2
3		WING BOLT-(三価) M4X25	2
4	E3103019A	FRONT DOOR-(WHITE)	1
5	F9007099A		1
6	E5000682A	LOCK & KEY-(SINGLE)-(LY1153) -(ROHS) F750-MSDS	1
7	E3018357A	LOCK PLATE	2
8	E3103008A	BACK DOOR-(UPPER)-(WHITE)	1
9	E3103007A	BACK DOOR-(LOWER)-(WHITE)	1
10	E5000684A	LOCK-(SINGLE)-(LY1153)-(ROHS) F750-MSDS	1
11	E3103020A	LAN COVER PLATE-(WHITE)	1
12		TRUSS HD SCREW- <chrome> M4X8</chrome>	9
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			



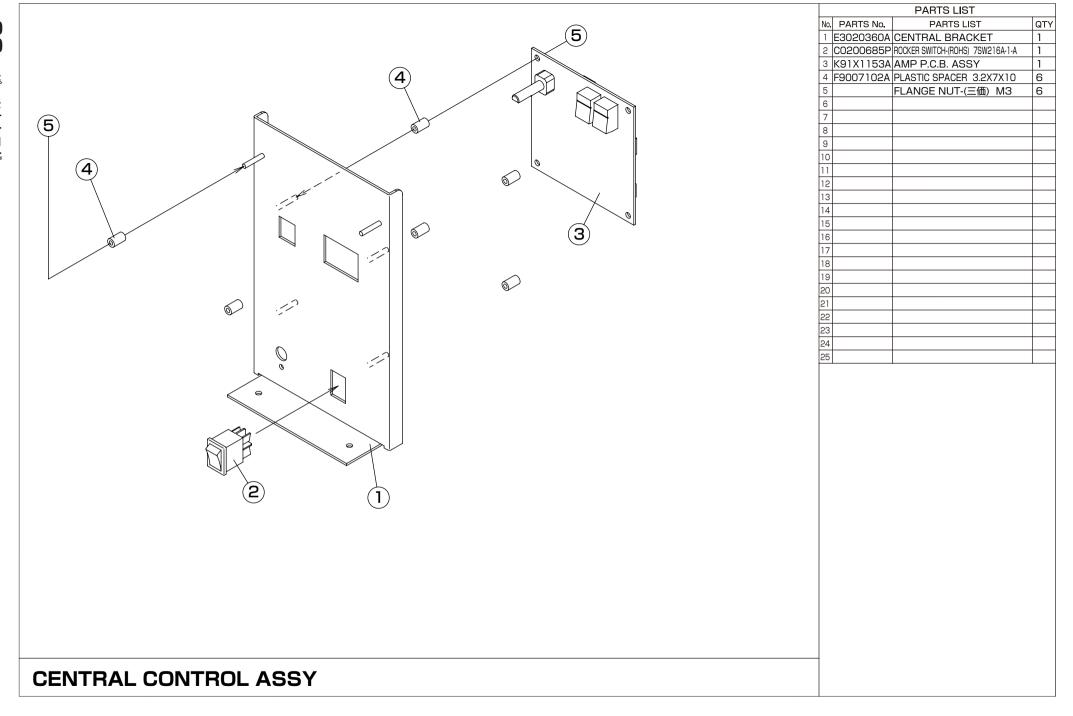
PARTS LIST



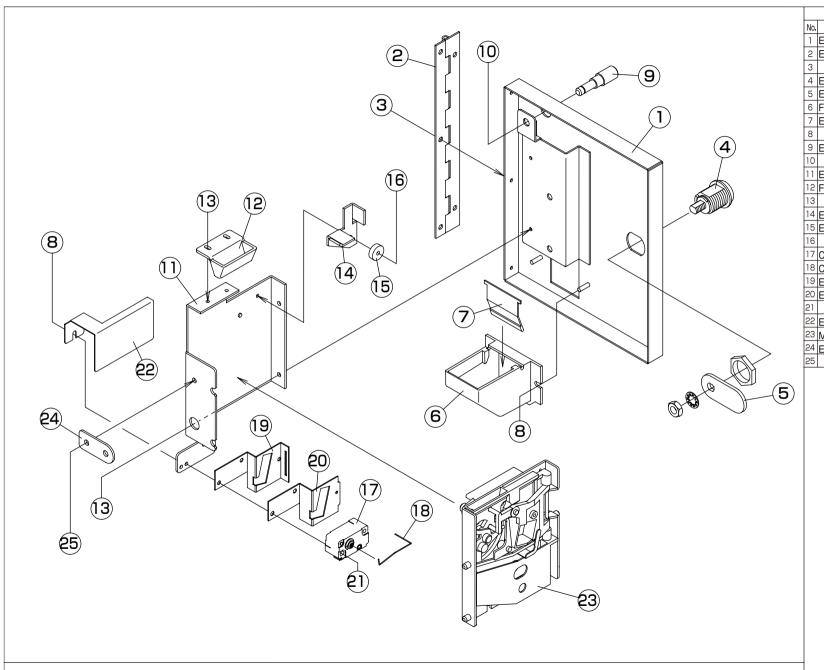
		PARTS LIST	
	l		T
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QT'
		SIDE COVER LOWER-L-(BLUE)	1
2	E3018366A	SIDE COVER LOWER BRACKET-L	1
3		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X8	6
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
_	I.	L	



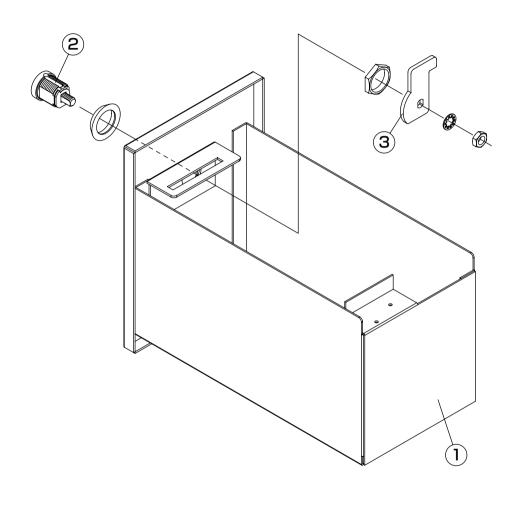
		PARTS LIST	_
No.	PARTS No.	PARTS LIST	G
1		SIDE COVER LOWER-R-(BLUE)	
2	E3018367A	SIDE COVER LOWER BRACKET-R	
3		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X8	
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			Т
11			Τ
12			
13			Τ
14			Τ
15			Τ
16			T
17			Τ
18			
19			Т
20			Τ
21			Τ
22			T
23			Τ
24			T
25			Т





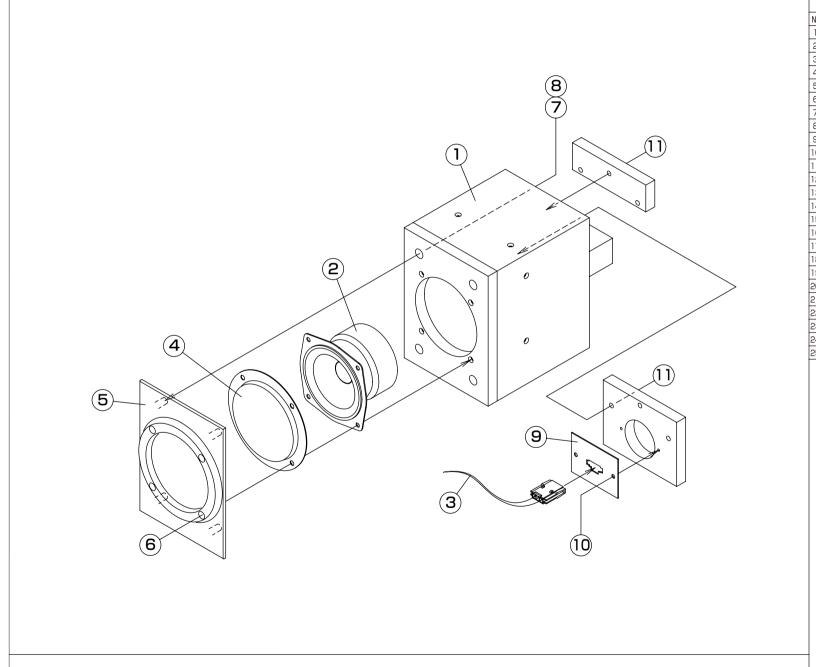


NI-	DARTO N	PARTS LIST	0.77
No.		PARTS LIST	QTY
		REJECTOR DOOR-(WHITE)	1
	E9100165A	DOOR HINGE-(WHITE)	1
3		BIND HD SCREW-(三価) M3X8	3
4	E5000684A	LOCK-(SINGLE)-(LY1153)-(ROHS) F750-MSDS	1
5	E3018357A	LOCK PLATE	1
6	F9006726A	CANCEL CUP	1
7	E3018472A	SHUTTER-N	1
8		FLANGE NUT-(三価) M3	3
9	E1000928A	CANCEL ROD	1
10		E RING-(三価) ETWJ-5	1
11	E3018362B	REJECTOR HOLDER	1
12	F9007574A	COIN GUIDE-(POM)	1
13		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M3X8	4
14	E3018243A	CANCEL LEVER	1
	E1002359A		1
16		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M3X10	1
17	C0200557P	MICRO SWITCH-(PBF) D2MC-01E	1
		ACTUATOR-(PB)	1
		M.S. COIN GUIDE-A	1
20	E3017619A	M.S. COIN GUIDE-B	1
21		PAN HD SCREW-(三価) M3X25	2
22	E3018242A	ACTUATOR COVER	1
		REJECTOR-(100 YEN) AD-81P3	1
		REJECTOR PLATE	i
25		WING BOLT-(三価) M4X10	T i

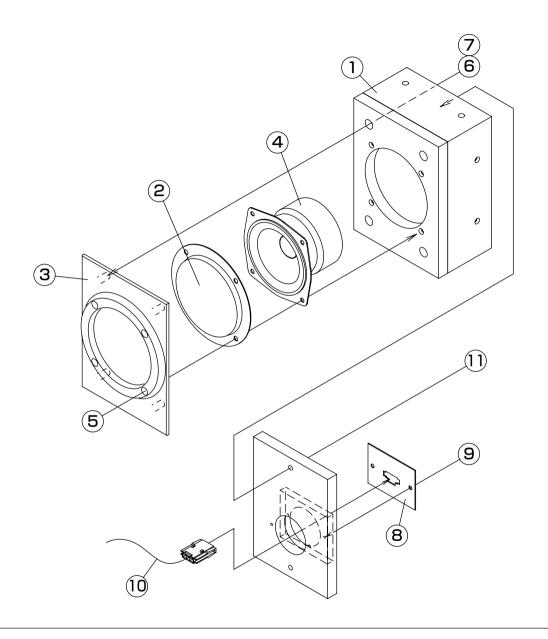


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	E3103010A	CASH BOX-(WHITE) KIND LOCK-(LARGE RING) -(ROHS) F830(LARGE RING)	1
2	E5000678A	KIND LOCK-(LARGE RING) -(ROHS) F830(LARGE RING)	1
3	E3018888A	LOCK PLATE-(Z LOCK)	1
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
_			

CASH BOX ASSY

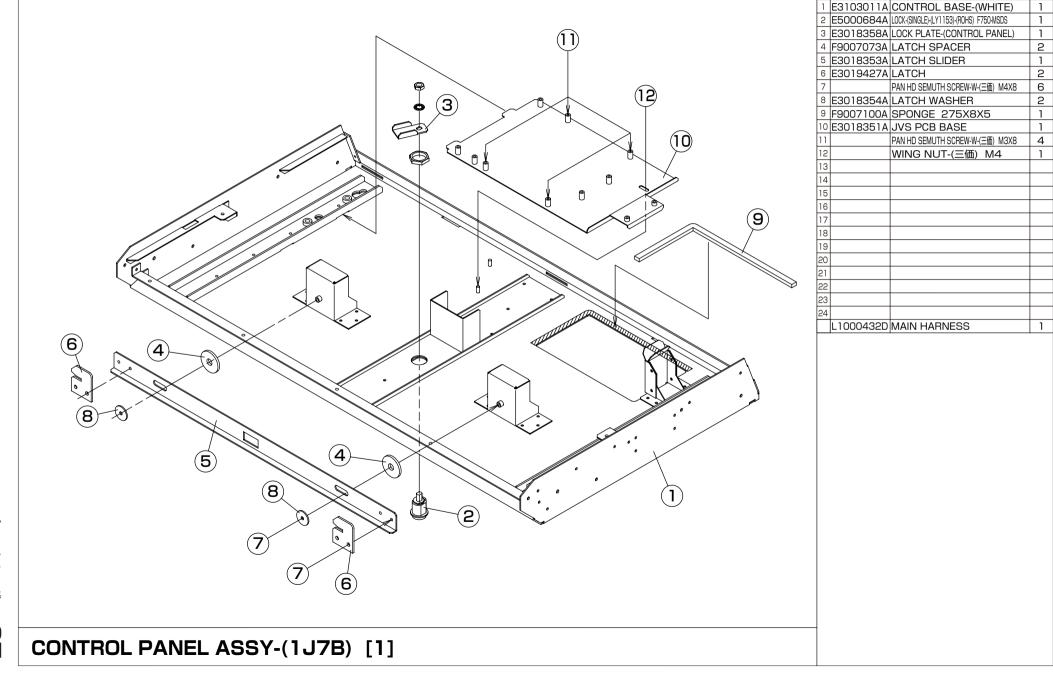


	PARTS LIST				
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY		
1	D2001972B	SPEAKER BOX	1		
2	A6000154P	SPEAKER-(4 OHM 10W)-(77MM) -(ROHS) F77G131-3	1		
3	L9005614D	SP 1 HARNESS	1		
4	E3101470A	GUARD COVER	1		
5	F9007032A	SPEAKER COVER	1		
6		SOCKET CAP BOLT-(TEMPER) M4X20	4		
7		PLAIN WASHER-(三価) 3.5X15X1.2T	4		
8		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X10	4		
9	E3018349A	CONNECTOR PLATE	1		
10		BIND HD SELF TAP-(三価) 3.5X12-1	2		
11		BIND HD SELF TAP-(三価) 3.5X25-1	6		
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					



		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	D2002047A	UPPER SPEAKER BOX	1
2	E3101470A	GUARD COVER	1
3	F9007032A	SPEAKER COVER	1
4	A6000154P	SPEAKER-(4 OHM 10W)-(77MM)-(ROHS) F77G131-3	1
5		SOCKET CAP BOLT-(TEMPER) M4X20	4
6		PLAIN WASHER-(三価) 3.5X15X1.2T	4
7		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X10	4
8	E3018349A	CONNECTOR PLATE	1
9		BIND HD SELF TAP-(三価) 3.5X12-1	2
10	L9005614D	SP 1 HARNESS	1
11		BIND HD SELF TAP-(三価) 3.5X25-1	2
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
1			

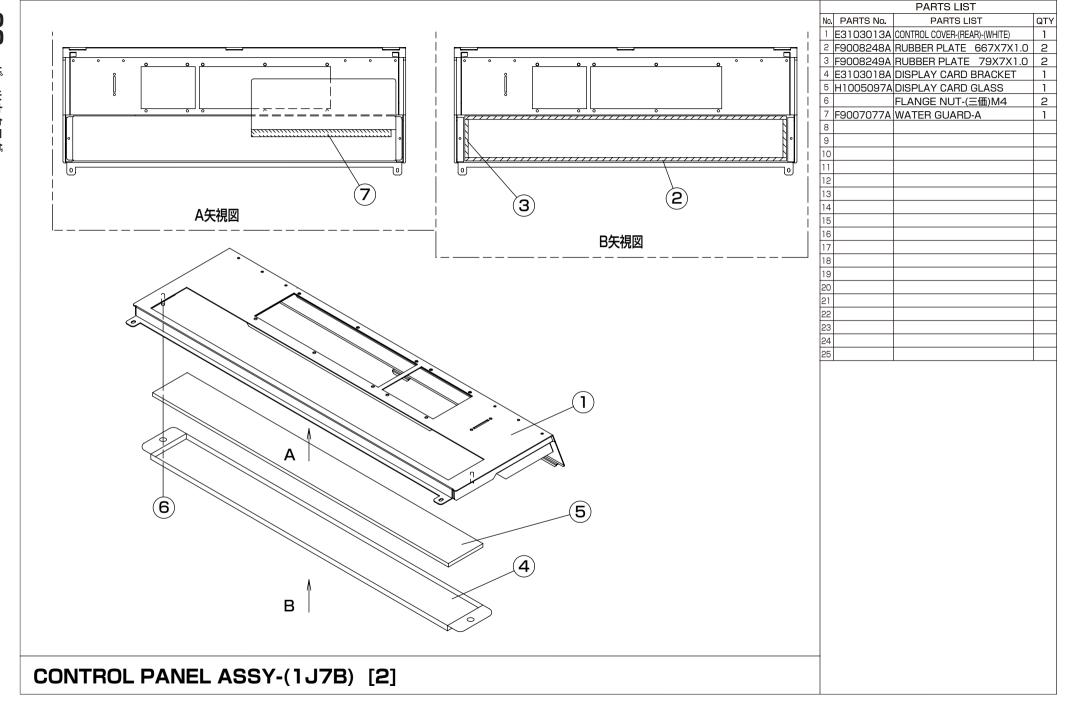
UPPER SPEAKER BOX ASSY



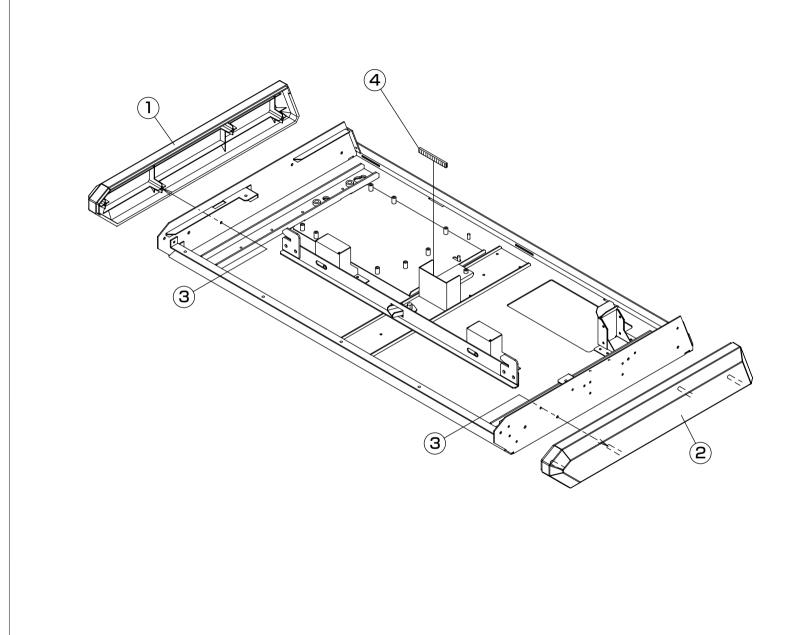
PARTS LIST PARTS LIST

No. PARTS No.

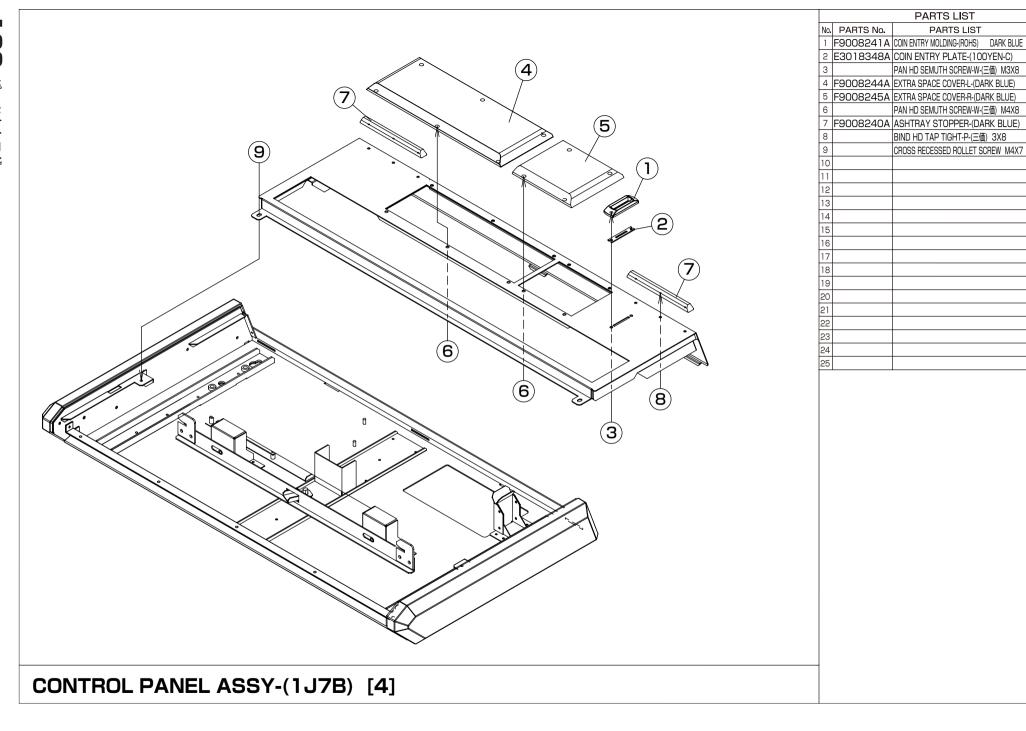
QTY







		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QT
1	F9008242A	CONTROL SIDE COVER-L-(DARK BLUE)	1
2	F9008243A	CONTROL SIDE COVER-R-(DARK BLUE)	1
3		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X8	8
4	F9007852A	NYLON GROMMET-(乳白色) NKG-016	0.05
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

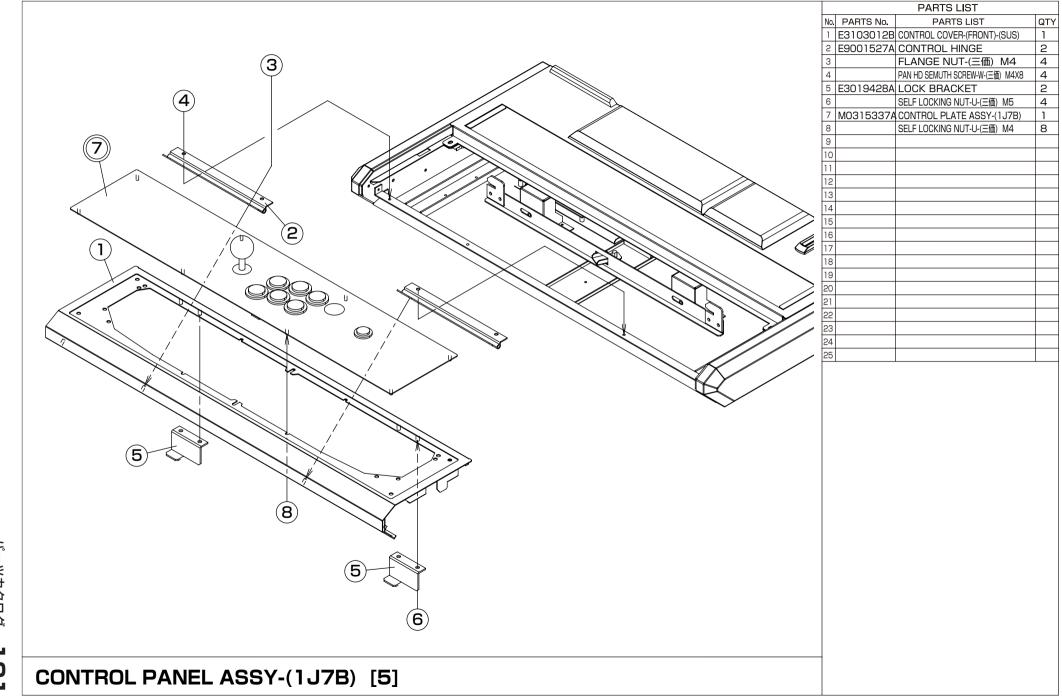


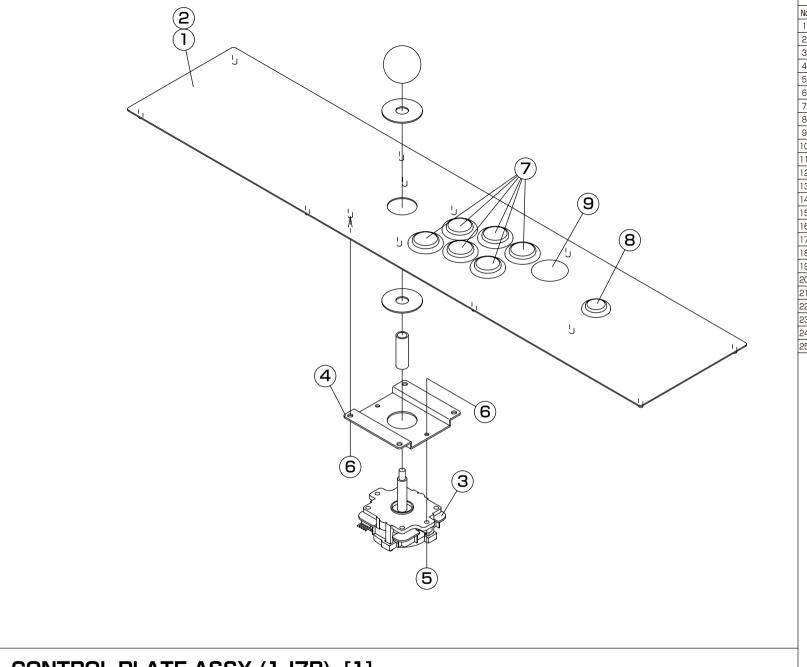
QTY

10

6

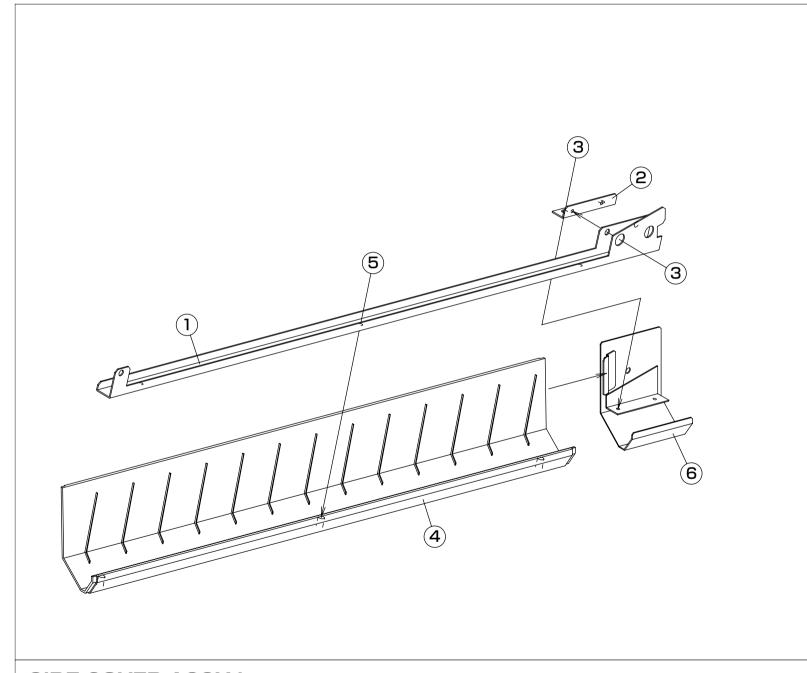
DARK BLUE



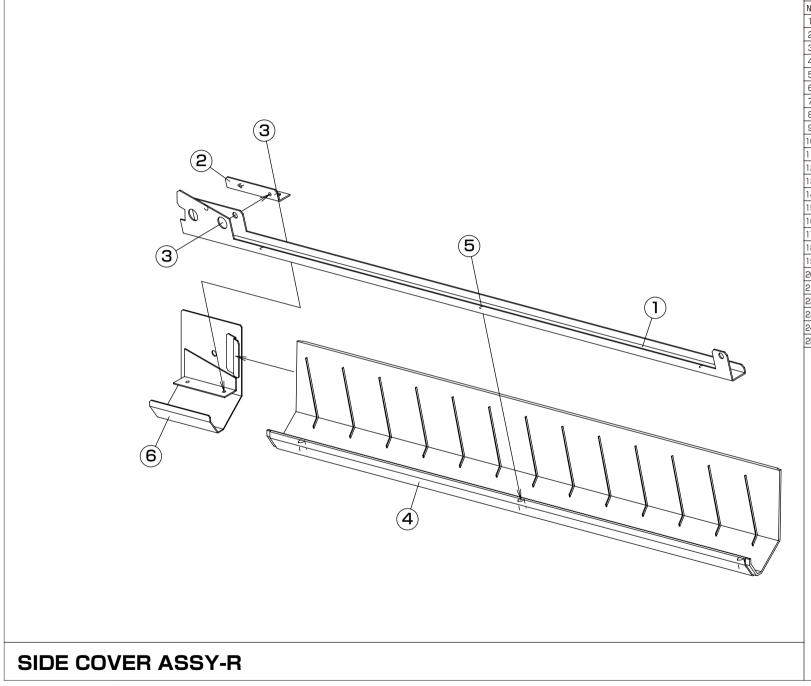


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	E3102110A	CONTROL PLATE-(1J7B)	1
2	G5500517A	CONTROL STICKER-(1J7B)	1
3	M1000442A	JOYSTICK-(WHTIE)-(ROHS) JLF-TP-8Y-SK-W	1
4	E3018350A	JOYSTICK BRACKET	1
5		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M4X15	2
6		SELF LOCKING NUT-U-(三価) M4	6
7	C0200688P	PUSH SW(SPST HOR.100MA 12V) -(WHITE)PBF OBSF-30-W	6
8	C0200687P	PUSH SW(SPST HOR.100MA 12V) -(WHITE)PBF OBSF-24-W	1
9	F9001053A	BUTTON COVER D=30 DP-1187	1
0			
1			
12			
3			
14			
5			
16			
17			
8			
9			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

CONTROL PLATE ASSY-(1J7B) [1]

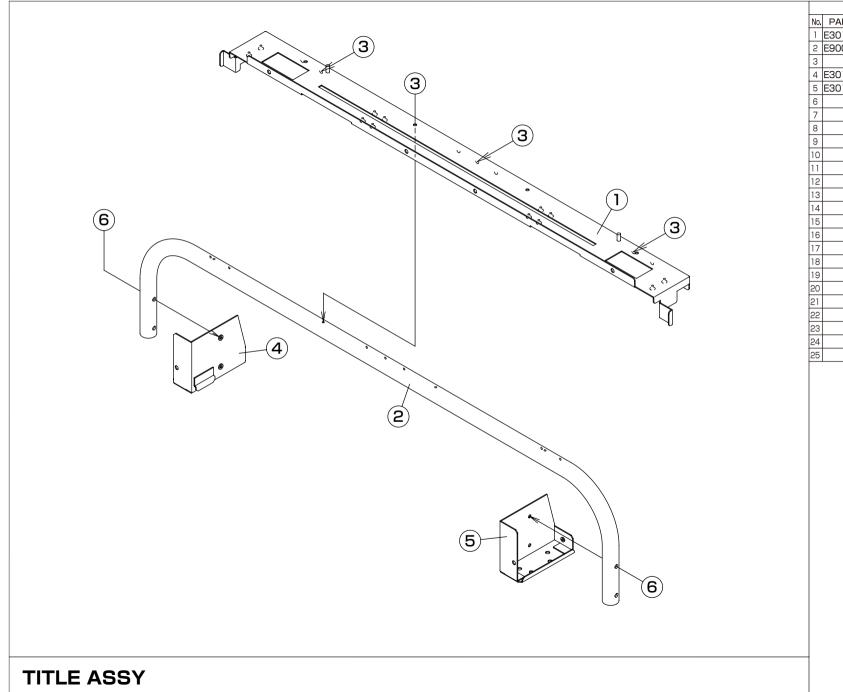


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	E3018364A	SIDE COVER BASE-L	1
2	E3018375A	MIDDLE COVER GUIDE-L	1
3		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M4X8	4
4	F9008254A	SIDE COVER-L-(BLUE)	1
5		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X8	3
6	E3101522B	MIDDLE SIDE COVER-L	1
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

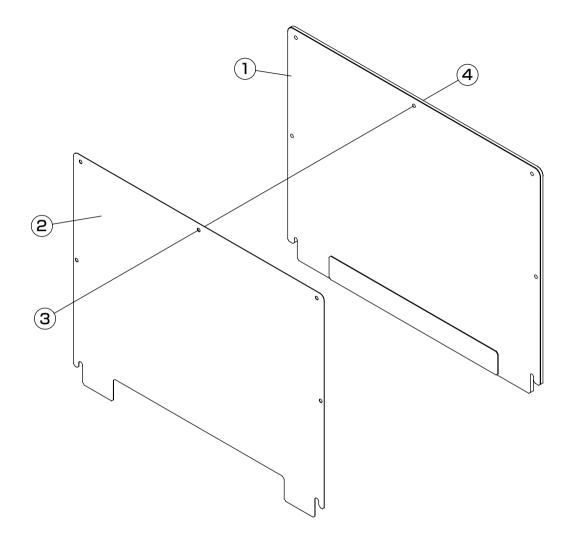


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QT
1	E3018365A	SIDE COVER BASE-R	1
2	E3018376A	MIDDLE COVER GUIDE-R	1
3		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M4X8	4
4	F9008255A	SIDE COVER-R-(BLUE)	1
5		BIND HD TAP TIGHT-P-(三価) 3X8	3
6	E3101523B	MIDDLE SIDE COVER-R	1
7			
8			
9			
0			
11			
12			
13			
4			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			





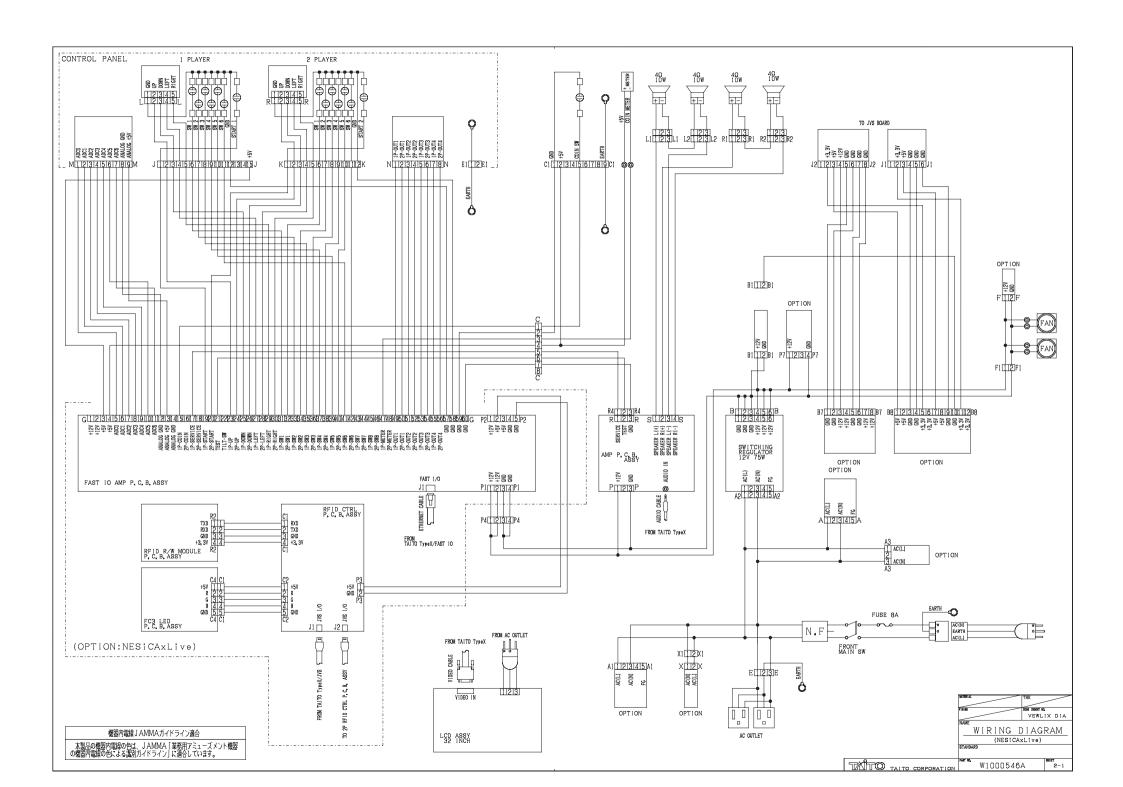
		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	E3018355A	LED PCB BASE	1
2	E9001444B	TITLE PIPE	1
3		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M3X8	7
4	E3018371A	TOP COVER BRACKET-L	1
5	E3018372A	TOP COVER BRACKET-R	1
6		PAN HD SEMUTH SCREW-W-(三価) M4X25	4
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

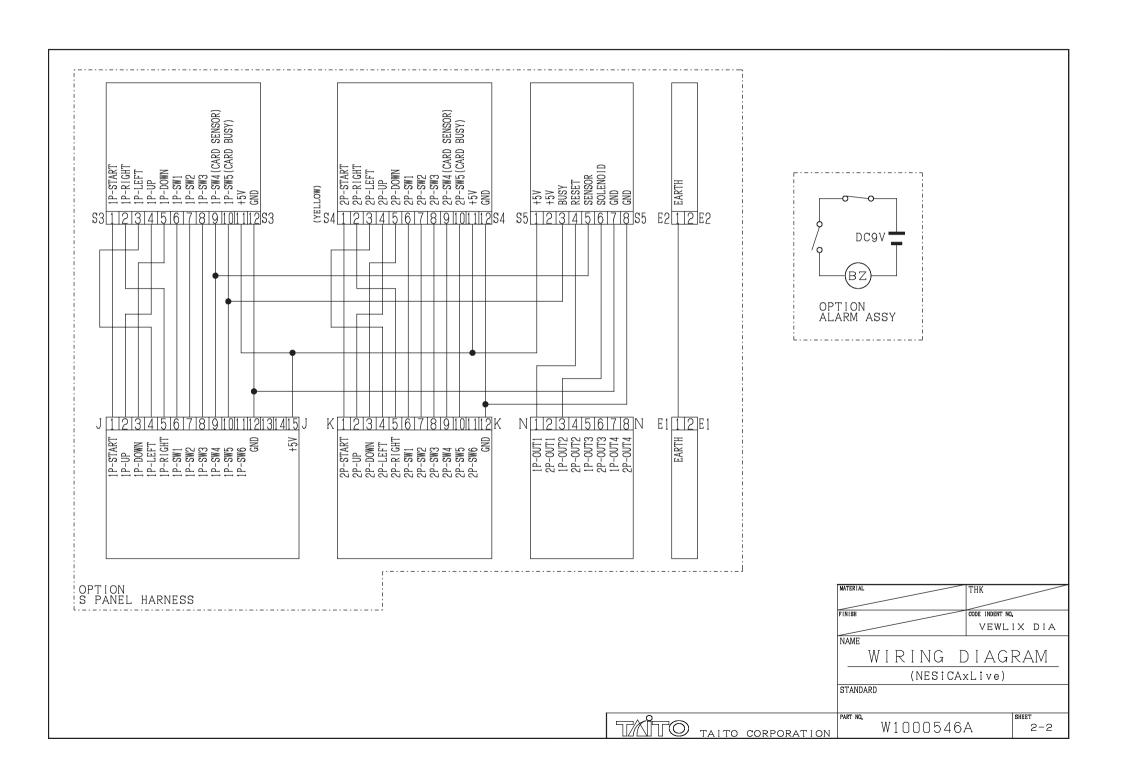


		PARTS LIST	
No.	PARTS No.	PARTS LIST	QTY
1	F9007604A	INSTRUCTION PANEL VEWLIX L	1
2	F9007071A	INSTRUCTION COVER	1
3		TRUSS HD SCREW-<クローム> M4X10	5
4		HEX CAP NUT-<クローム> M4	5
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

INSTRUCTION PANEL ASSY

配線図





修理案内

修理依頼や部品のご注文の際には、次頁に添付の「先出し依頼発注書」「出張修理依頼発注書」「メンテナンスパーツ発注書」「現物修理依頼書」に必要事項を記入してFAXにて、お問い合わせ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)。

なお、本機の取扱いに関するご相談につきましても、お問い合わせ先にて行っております。

本製品の部品の供給期間を製造打ち切り後5年間とさせて頂きます。

ただし、やむを得ない理由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。なお、お客様からの需要を考慮しまして、供給期間を延長することもあります。

詳しくはお問い合わせ先までご連絡ください。

【お問い合わせ先】

(株) タイトー TECH事業部

〒243-0498 神奈川県海老名市下今泉 3-11-1

PHONE 046-235-9510(代表) FAX 046-235-9882

受付時間:平日9時~12時、13時~18時 (NESYSご契約窓口は17時00分まで) : 土曜日は一部窓口の対応、日曜祝日は全休となります。

●代表番号着信後、各担当への接続は電話機のプッシュボタンで番号を選択して頂きます。

①番を選択・・・・サービスセンター(故障・先貸出し・訪問修理お問い合わせ窓口)e-mail: service-info@taitotech.com

②番を選択・・・・パーツセンター(メンテナンスパーツ)

e-mail: parts-info@taitotech.com

③番を選択・・・・リペアセンター(現物修理)

④番を選択・・・・ネットワークゲーム契約関連お問い合わせ窓口(NESYSご契約窓口)

⑤番を選択・・・・その他 お問い合わせ窓口

※年末年始・GW・お盆期間中の対応に付きましては別途ご案内致します。

※通話料金はお客様のご負担になります。

本取扱説明書の記載事項に変更が生じた場合も下記Webサイトに掲載いたします。

TAITOTECH (タイトーテック) http://www.taitotech.com/

※Webサイトご利用にはユーザー登録が必要です。(登録料無料)

先出し依頼発注書

 依頼日:
 年
 月
 日

 注文書NO

*機 *数	·243 EL: ·mai 城名記	3-0 04 : : : : : : : : : : : : : : : : : :	49-6-2 Serri 	8 神 235 vice- なず御記	伸奈川 -95 1	県渕 O @tai います	毎老 itot け)	名市 ech	部 下今: .com	泉3- AX	-1 46-235-	-988	と2番号記入欄	(必ず役	可记入原	延います)
/ IL			· 番	号				部		名		数量		———— 備	 考	
1	ПР	нн						ПР	нн					MIJ		
2																
3																
<u></u>	 頼元															
	<u>瀬儿</u> 元名:										御担当者:		T F F F F F F F F F F			
												-	TEL:			
住所	: 〒												FAX:			
1//																
 ※納	——— l品先			大頼元。	—— と同じ			 青求先	と同じ	 "						
納品	先名:										御担当者:		TEL:			
													FAX:			
住所	: 〒															
※御	請求免	Ē		衣頼元 。	と同じ			内品先	と同じ	"						
御請:	求先名	:									御担当者:		TEL:			
													FAX:			
住所	; ∓															
出荷	希望E	3:		年		月	E	Β			発送運賃:		着払い	□立権	替元払し	,1

注:※マークの項目は必ず御記入願います。

備考欄:

メンテナンスパーツ発注書

備考欄:

 依頼日:
 年
 月
 日

 注文書NO

(株) タイトー TECH事業部 パーツセンター 〒243-0498 神奈川県海老名市下今泉3-11-1 TEL: 046-235-9510 FAX: 046-235-9882 e-mail: parts-info@taitotech.com 依頼元 依頼元名: 御担当者: TEL: FAX: 住所:〒 納品先 □依頼元と同じ □請求先と同じ 御担当者: 納品先名: TEL: FAX: 住所:〒 御請求先 □依頼元と同じ □納品先と同じ 御担当者: 御請求先名: TEL: FAX: 住所:〒 依頼品記入欄 部品番号 部 名 数量 備 考 品 1 2 3 4 5 6 7 8 まとめ出荷希望する場合はチェック 出荷希望日: 年 月 \Box (全部そろってからの出荷になります) お支払い方法: □ 御請求先一括払い 発送運賃: □ 着払い □ 立替元払い □代金引換

出張修理依賴発注書

□ 訪問日等詳細に関しては、

<u>依頼日:</u>	年	月	Ε
注文書N⋂			

(株) タイトー TECH事業部 サービスセンター

〒243-0498 神奈川県海老名市下今泉3-11-1

TEL: 046-235-9510 FAX: 046-235-9882

e-mail: service-info@taitotech.com		
※機械名記入欄(必ず御記入願います)	※機械番号記入欄(必ず御記入願いる	(す
※故障内容記入欄(具体的に御記入願います)		
WENTER JEIN (SELLER JE BERDY AND A SELLER JE BERDY A SEL		
※依頼元		
依頼元名: 御担当者	者: TEL:	
	FAX:	
住所:〒		
※ 訪問先 □依頼元と同じ □請求先と同じ		
訪問先名: 御担当者	者: TEL:	
	FAX:	
住所:〒		
※御請求先 □依頼元と同じ □納品先と同じ		
御請求先名: 御担当者	者: TEL:	
	FAX:	
住所:〒		
計開発均口		
訪問希望日: 年 月 日		
備考欄:		
L 注:※マークの項目は必ず御記入願います。		
以下当社記入欄 		
御依頼ありがとう御座います。訪問日程に関しては以下の通りとなって	ております。	
□ 年 月 日に より記	訪問致します。	

より御連絡致します。

現物修理依頼書	<u> </u>	 <u> </u>	<u> </u>
(株)タイトー TECH事業部	リペアセンター		
三042 0400 地本川周海老夕古下今自2	11_1		

〒243-0498 神奈川県海老名市下今泉3-11-1 TEL: 046-235-9510 FAX: 046-235-9882 e-mail: parts-info@taitotech.com

※機械名記入欄(必ず御記入願います)	※機械番号記入欄(必ず御記入願います)
※修理依頼品ユニット名記入欄(必ず御記入願います)	※ユニットシリアル番号記入欄
※故障内容記入欄(具体的に御記入願います)	
L	
	見積り金額 ¥
注:見積金額につきましては、あくまでも概算となりますので請求金	
※依頼元	
体頼元名: 御	担当者: TEL:
	FAX:
住所: 〒	
※納品先 □依頼元と同じ □請求先と同じ 御i	-DW-# ·
柳湖市元子 一個月	^{担当者:} TEL:
(ATC - =	FAX:
住所:〒	
※御請求先 □依頼元と同じ □納品先と同じ御請求先名: □御請求先名: □柳品先と同じ □柳品先と同じ □柳品井と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同田と同じ □柳田と同じ □柳田と同田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同田と同じ □柳田と同じ □柳田と同じ □柳田と同田と同じ □柳田と同田と同じ □柳田と同じ □柳田と同日と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と同田と	^{担当者:}
	FAX:
 住所:〒	1.47.
発送運賃: □ 着払い □ 立替元払い お支払い	方法: □ 御請求先一括払い □代金引換
備考欄:	

注:※マークの項目は必ず御記入願います。

株式会社 911-

本社 東京都渋谷区代々木3-22-7 © TAITO CORP. 2010 PRINTED IN JAPAN 無断転載を禁じます。