

このたびは、業務用モニターユニットをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

組み立て使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。この取扱説明書はお読みになりましたら大切に保管し、後日わからないことがあれば、再びご覧ください。本機はユニバックスラックシステム組込用のモニターユニットで4回路のモニターができます。

○ラック取付方法は、EIAサイズラック取扱説明書をご覧ください。

注) 本機はハイインピーダンス (100系、70系) 用ですから、ローインピーダンス回路 (4Ω、8Ω等) には接続しないでください。

安全上のご注意

必ずお守りください

- ご使用前に必ず、この取扱説明書の「安全上のご注意」と取扱方法に関する説明をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- お読みになったあとは、必ず保存してください。

安全に正しくお使いいただくために

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

絵表示の例



△記号は注意(危険・警告)を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。



⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。



●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。



警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、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。

異常が起きたときは、ただちに使用をやめ、販売店などに連絡する

煙が出ている、においや音がする、水や異物が入った、落として破損したなど、火災・感電の原因となります。ただちに電源プラグをコンセントから抜いて、販売店などにご連絡ください。



工事は工事店に依頼する

工事には、技術と経験が必要です。火災・感電、けが、器物損壊の原因となります。工事店にご相談ください。



分解／改造はしない

火災・感電の原因となります。修理や点検は、販売店などにご依頼ください。



異物を入れない／濡らさない

水や金属が内部に入ると、火災・感電の原因となります。ただちに電源プラグをコンセントから抜いて、販売店などにご連絡ください。



定期点検を実施する

専門の業者(技術者)による定期点検を実施してください。特に経年劣化には充分ご注意ください。異常があれば、ただちに使用をやめ、販売店などにご連絡ください。



表示された電源電圧以外の電圧で使用しない

火災・感電の原因となります。



雷が鳴り出したら、接続コードや電源プラグには触れない

感電の原因となります。








この機器の上に花瓶など水の入ったものを置かない

こぼれたり中に水が入った場合、火災・感電の原因となります。



警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、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。	
この機器を水滴のかかる場所に置かない 中に水が入った場合、火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。	
この機器の上でろうそく等の炎が発生しているものを置かない 火災の原因となります。	
電源コードを熱器具に近づけない コードの被ふくが溶けて、火災・感電の原因となることがあります。	
電源コードを傷つけない 電源コードの上に重いものをのせたり、無理に曲げたり、ねじったり、引張ったりすると、火災・感電の原因となります。電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線)販売店などに交換をご依頼ください。	
電源プラグのほこりなどは定期的に取り除く プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因となります。定期的に電源プラグを抜き、乾いた布などで拭きとってください。	
電源プラグは根元まで確実に差し込む 差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因となります。傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。	
電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない コードが傷つき、火災、感電の原因となります。必ずプラグを持って抜いてください。	
不安定な場所に置かない 落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。	
間隔をおいて設置する 内部に熱がこもり火災の原因となります。また、他の機器との間は少し離して置いてください。ラックなどに入れるときは、すきまをあけてください。	
重量に耐える取り付け、設置をする 取り付け、設置の場所や方法が不適切な場合、落下や転倒などでけがの原因となります。取り付けは販売店に依頼してください。	
湿気やほこりの多い場所、油煙や湯気が当たるような場所に置かない 火災・感電の原因となることがあります。	

注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、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みの発生が想定される内容を示しています。	
お手入れの際は電源プラグをコンセントから抜く 感電の原因となることがあります。	 プラグをコンセントから抜く
長期間使用しないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く 火災の原因となることがあります。	 プラグをコンセントから抜く
本機を電源コンセントの近くに置いて使用する 万一の事故防止のため、すぐに電源コンセントからプラグを抜けるようにして使用してください。	
濡れた手で、電源コードを抜き差ししない 感電の原因となります。	
電源を入れる前には音量を最小にする 突然大きな音がでて聴力障害などの原因となることがあります。	

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、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みの発生が想定される内容を示しています。

移動するときは、コード類を傷つけない

火災、感電の原因となることがあります。移動させる場合は、電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜き、外部の接続コードを外してから行ってください。



この機器に乗ったり、ぶらさがったり、足場代わりにしない

特にお子様にはご注意ください。倒れたり、こわれたりして、けがの原因となることがあります。



廃棄は専門業者に依頼する

燃やすと化学物質などで目を傷めたり、火災ややけどの原因となります。



テレビ、オーディオ機器、ビデオ機器などの機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。感電の原因となることがあります。



1年に一度くらいは内部の掃除を工事店などにご相談ください。内部にほこりのたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨時の前に行くと、より効果的です。なお、掃除費用については工事店などにご相談ください。



設置・使用上のご注意

- EIAラックに組み込む場合は、本機と電力アンプの間には必ず、1U以上の間隔を開けてください。別売の換気パネル RIB-1F(別売品)を取り付けることをおすすめします。
- 本機を雑音発生の原因になる機器※の近くには設置しないでください。
※高周波機器(乾燥機、医療機器など)、電気溶接機、ブラッシングモーター、自動車の通る道、携帯電話機、デジタル機器(コンピューター、電子楽器など)、空気清浄器。

遮断装置について

- 本機には電源スイッチがありませんので、本機の電源プラグ、または制御電源ユニットのブレーカーが遮断装置になります。
異常が起きた時は、ただちに使用をやめ、電源プラグをコンセントから抜くか、制御電源ユニットのブレーカーをOFFにし、販売店または工事店にご連絡ください。

免責事項について

- 当社は下記の事項に関して一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ①お客さまの故意、過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害または本製品の破損など
 - ②本製品に直接または間接に関連して生じた、偶発的、特殊的、または結果的損害・被害
 - ③本製品のお客さまご自身による修理、分解または改造が行なわれた場合、それに起因するかどうかを問わず、発生した一切の故障または不具合により生じた損害
 - ④本製品の故障・不具合を含む何らかの理由または原因により、使用ができないことなどによる不便・損害・被害
 - ⑤第三者の機器と組み合わせたシステムによる不具合、あるいはその結果被る不便・損害・被害

本機を長期間お使いの場合は

本機を安全に使用していただくために、販売店または工事業者による定期的な点検をおすすめします。外観上は異常がなくても、使用条件によっては部品が著しく劣化している可能性があり故障したり、事故の原因となることがあります。下記①～④の様な状態ではないか日常的に確認してください。もしその様な状態を発見されましたら直ちに電源を切り(使用中止)、販売店または工事業者に点検や撤去をご依頼ください。特に10年を超えて使用されている場合は、定期点検の回数を増やしていただくとともに買い換えの検討をお願いします。

①煙が出たり、こげ臭いにおいや異常な音が出ている。 ②電源コード・電源プラグが異常に熱い。または亀裂や傷がある。③本機に触れるとビリビリと電気を感じる。 ④電源を入れても音が出ない、その他の異常・故障がある。

各部の名称と説明

(前面)

モニター音量調節器

モニタースピーカーの音量を調節します。

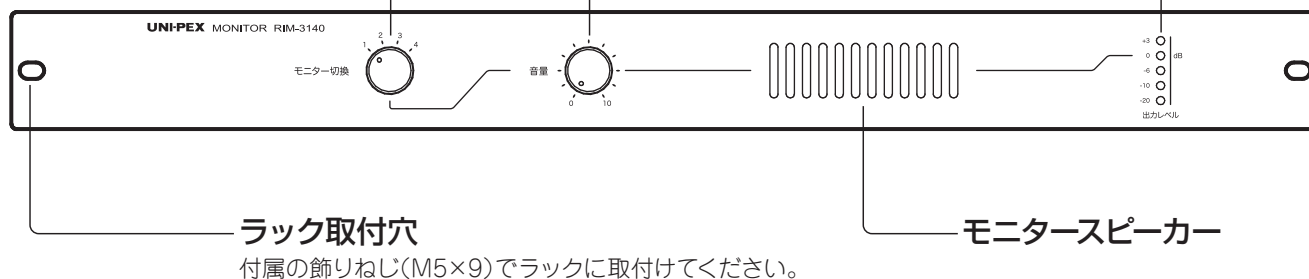
モニター切換スイッチ

4回路に切換えられます。各系統または各電力増幅ユニットの出力を切換えて監視できます。

出力レベル表示灯

出力レベルの表示をします。緑色(0dB~-20dB)表示内が適正範囲です。連続して赤色(+3dB)が点灯しないよう各音量を調節してください。

※出力レベル表示灯は、モニター音量調節器と連動しません。



(後面)

各ユニットとの接続方法については、RUX-3210の取扱説明書をご参照ください。

モニター入力1 J2001

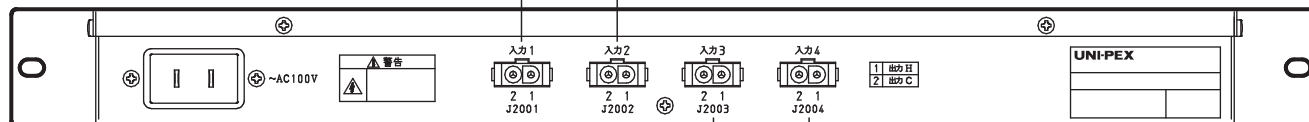
1回路の入力です。

電力増幅ユニット(RAA-3212, RAA-3324, RAA-3436, RIA-3241, RIA-2121)などと接続します。

モニター入力2 J2002

2回路の入力です。

電力増幅ユニット(RAA-3212, RAA-3324, RAA-3436, RIA-3241, RIA-2121)などと接続します。



モニター入力3 J2003

3回路の入力です。

電力増幅ユニット(RAA-3212, RAA-3324, RAA-3436, RIA-3241, RIA-2121)などと接続します。

モニター入力4 J2004

4回路の入力です。

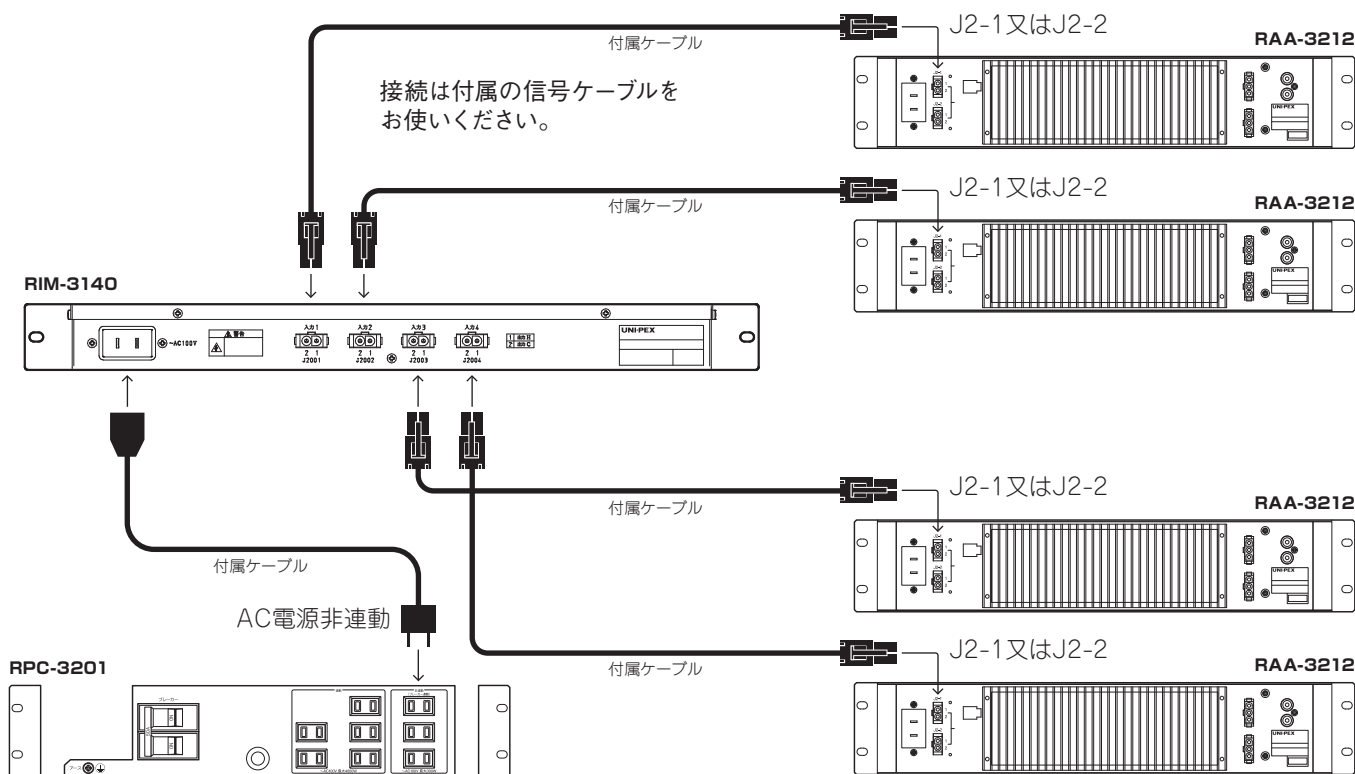
電力増幅ユニット(RAA-3212, RAA-3324, RAA-3436, RIA-3241, RIA-2121)などと接続します。

接続例

電力増幅ユニットRAAシリーズとの接続例

非常ラック

他の接続ユニットの取扱説明書も合わせてご覧ください。

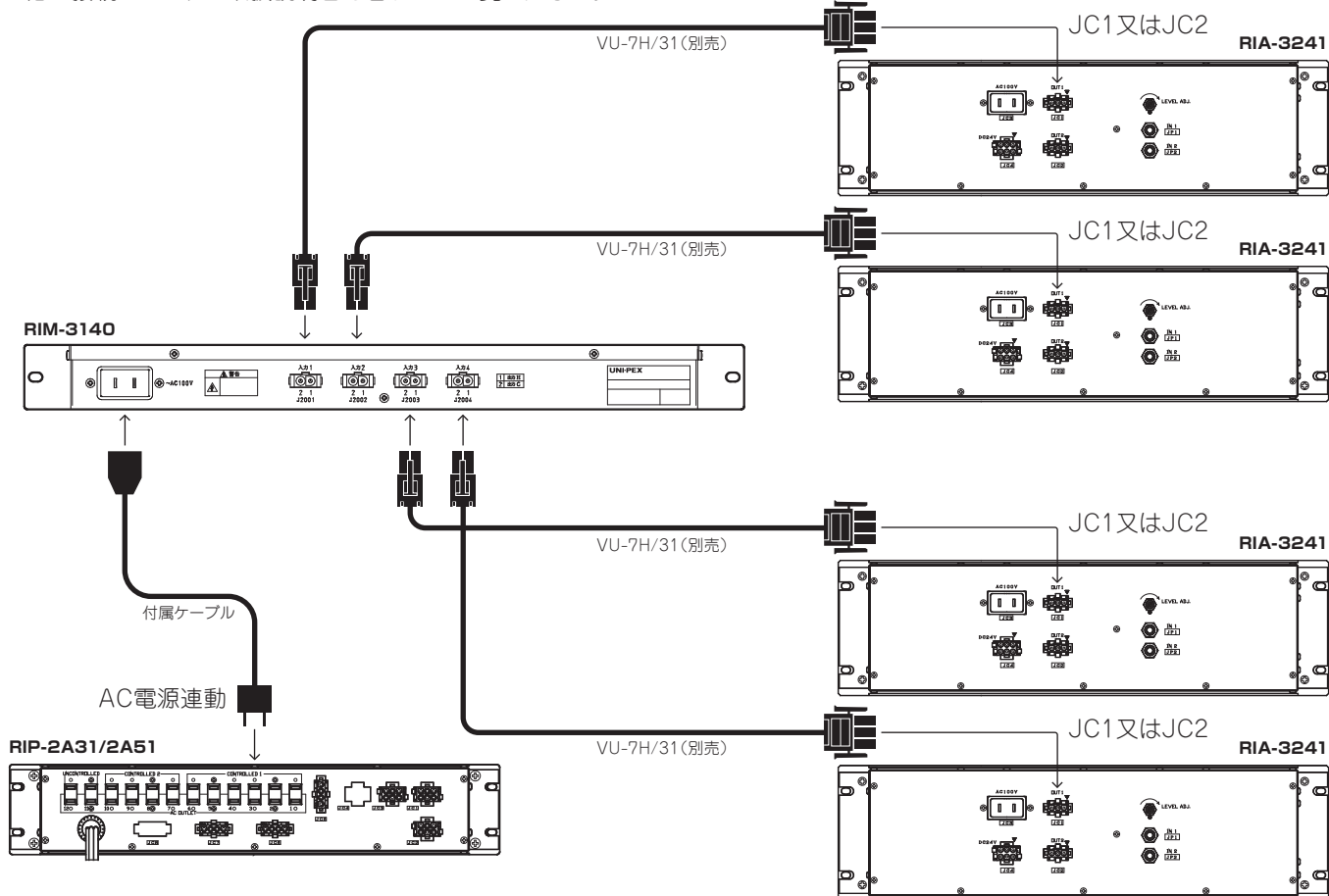


接続例

電力増幅ユニットRIAシリーズとの接続例

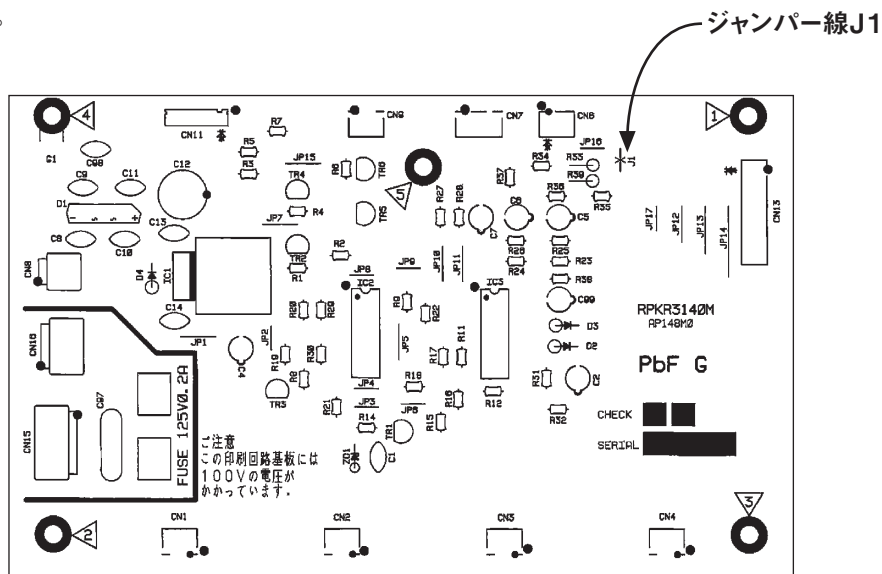
業務ラック

他の接続ユニットの取扱説明書も合わせてご覧ください。



ハイインピーダンス70系に変更する方法

トップカバーを外して、内部プリント基板にある
ジャンパー線(J1)を切断してください。
(右図参照)

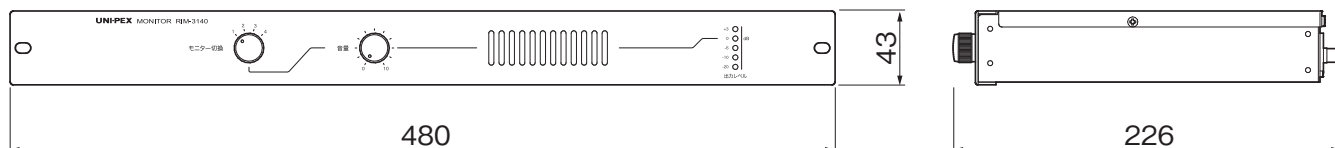


定格

使用電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	4.5W
入力	ハイインピーダンス 100系/70系 4回路切換器付
モニタースピーカー	ハイインピーダンス 100系時 1W/70系時 0.5W 音量調節器付
出力表示	5ポイントレベルメーター：LED (緑×4/赤×1) 100V入力時 (100系で使用時) 0dBを表示、 70V入力時 (70系入力 内部切換) 0dBを表示
使用温度範囲	-10℃~+60℃
外装	パネル (鋼板)：塗装仕上 マンセルN4.5 近似色グレー ケース (メッキ鋼板)
寸法	幅 480mm 高さ 43mm 奥行 226mm (EIAサイズ 1U)
質量	約2.7kg
付属品	取扱説明書 (保証書付) 1、M5×9 ねじ 2、 AC電源ケーブル (2m) 1、信号ケーブル (3m) 4

外観寸法図

(単位mm)



メ 毛

サポートのご案内

■ 修理・お取扱い・お手入れについてのご相談・ご依頼は、お買い上げの販売店にお申し付けください。

販売店に修理を依頼する場合は、下記の項目をお確かめください。

①品名 ②品番 ③お買い上げ日 ④故障の状況（できるだけ具体的にお願いします）

■ 販売店がご不明な場合は、最寄りの弊社営業所にお問い合わせください。

営業所情報はホームページ
もしくはQRコードにアクセス
してください。
<http://www.unipex.co.jp>



■ その他ご不明な点は、お客様ご相談センターへご相談ください。

UNI-PEX **0120-56-5245** 通話料無料
お客様ご相談センター 受付時間／9:00～17:00（土・日・祝日除く）

PHS・携帯電話からのご利用は、
072-855-3334（通話料がかかります）

【お客様の個人情報のお取り扱いについて】

お客様ご相談センターにおけるお客様の個人情報は、
ご相談対応、修理およびその確認に使用いたします。
個人情報は適切に管理し、正当な理由がある場合を
除き、第三者に提供または開示いたしません。

モニターユニット RIM-3140 保証書

製造番号	
保証期間	お買い上げ日 年 月 日より 電子回路部1ヶ年、ケース(外装部)6ヶ月
お客様	お名前 見本 様 ご住所 〒 電話() -
販売店	店名・住所 電話() - 印

保証規定

この保証書は日本国内においてのみ有効です。この保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
(This warranty is valid only in Japan)

無料修理保証の範囲

①保証期間内において、取扱説明書などに従った正常な使用状態において故障した場合に無料で修理いたします。

②修理の際は必ず保証書の提示があること。

③当保証書の所定項目に必要な事項が記入され、故意に字句を訂正していないこと。

無料修理保証の免責範囲

(次のような場合は保証期間内でも有料修理となります。)

①使用上の誤り及びお取扱いの乱用などによる故障、磨耗。

②不当な修理改造による故障、損傷。

③正常なご使用でも、消耗部品の自然消耗、磨耗、劣化によるもの。

④お買い上げ後の落下、傷など、お取り扱い上に起因するもの。

⑤火災、水害、落雷、地震、その他の天災によるもの。また塩害、有毒ガス、異常電圧などが原因の損傷。

⑥故障の原因が本製品以外の機器の影響によるもの。

⑦常識的に正常な動作状態であるにもかかわらず、修理または部品交換などの要求をされる場合。

本書は本書記載内容で無料修理を行なうことを保証するものです。
お買い上げの日から上記期間内に故障が発生した場合は本書を提示のうえ、
お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

製造元 **日本電音株式会社**

発売元 **ユニペックス株式会社**

〒573-1132 大阪府枚方市招提田近3-6 TEL.(072)855-3334(代)