



このたびは、増設制御端子盤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。
機器の接続は、EL-3000シリーズの工事説明書をお読みください。

安全上のご注意

必ずお守りください

- 設置工事の前に必ず、この「安全上のご注意」と工事、取扱方法に関する説明をよくお読みの上、正しく設置してください。
- 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。左図の場合は一般的な行為を指示する表示です。



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。



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。点検および配線時以外にこの機器の裏ぶた、カバーなどは絶対に外さないでください。内部の点検・整備・修理は保守契約店または工事店にご依頼ください。



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。



異物を入れない

水や金属が内部に入ると、火災・感電の原因となります。ただちに分電盤の電源を切って、保守契約店または工事店にご連絡ください。



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。



定期的に点検をする

非常時に作動しないと、火災や災害を拡大する原因となります。点検は保守契約店または工事店にご依頼ください。





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。

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。



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。



重量に耐える場所に取り付け、設置をする

取付場所の強度が不充分なとき、転倒等により、けがや破損の原因となることがあります。



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。



コード類を傷つけない

コード類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。コード類が傷んだら(芯線の露出、断線)販売店などに交換をご依頼ください。



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ください。機器の接続は保守契約店または工事店にご依頼ください。



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。
- 次のような場所では使用しないでください。誤動作、故障、漏電の原因になります。
 - ・使用湿度範囲をこえる85%以上の場所/屋外などの雨や日光に直接当たる場所/結露が生じる場所/激しい振動や衝撃が発生する場所
- 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、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、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。もしそのよう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している。
- 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。

特にご注意を

■必ずアースを取り付けて使用してください。

感電事故防止のため、アース端子と組み込む装置のアース端子とを接続し、大地間に必ずアースを取ってください。

■内部の改造は絶対にしないでください。

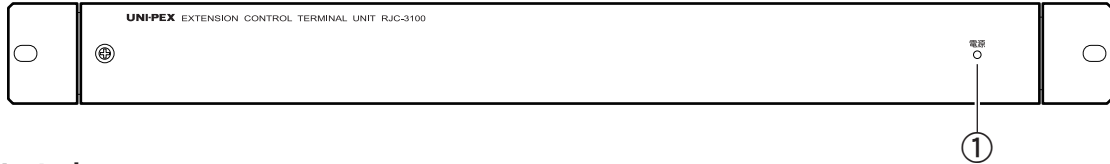
■接続機器のコードは正しく接続し、抜くときにはプラグを持って抜き取るようにしてください。コードを引っ張ると断線する恐れがあります。

特 長

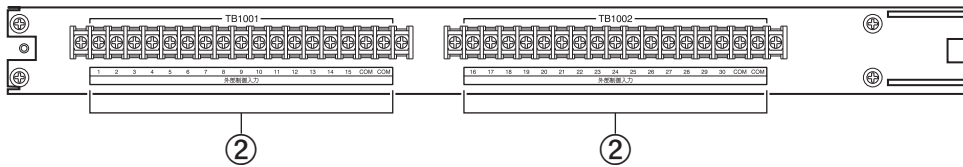
- 非常用放送設備 EL-3000シリーズ用の増設制御端子盤ユニットです。
- 外部機器からの起動信号を入力することで、端子に設定された業務放送を起動することができます。
- 外部制御入力端子は30入力で、最大3台(90入力)の増設が可能です。基本制御端子盤(RJK-3300)と合わせて最大118入力です。

各部の名称と説明

前面



前面パネル内



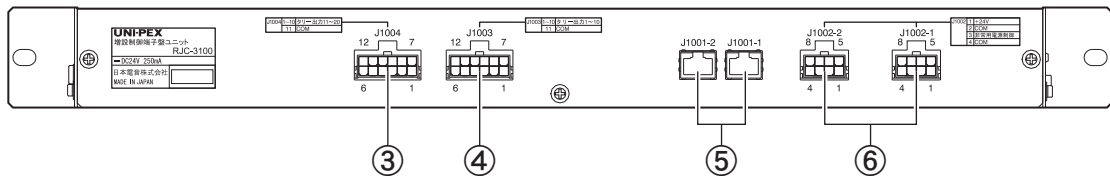
① 電源表示灯(緑色)

- ・電源(DC24V)が正常に供給されているとき点灯します。

② 外部制御入力端子

- ・外部機器と接続し、起動信号を入力します。
- ・無電圧メーク接点と接続して使用します。

後面



③ タリー出力コネクタ：J1004

④ タリー出力コネクタ：J1003

⑤ 通信コネクタ：J1001-1、J1001-2

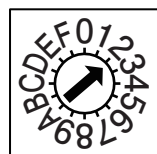
⑥ 電源コネクタ：J1002-1、J1002-2

アドレス設定のしかた

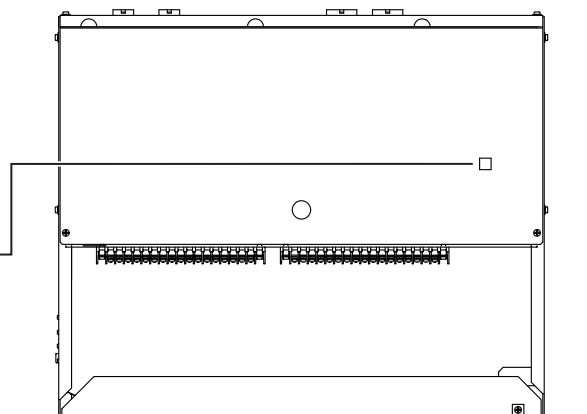
ユニット上面の右上にあるロータリースイッチを回し、下記の表を参考に値を調整してください。出荷時は0に設定されています。
 (例)増設台数が2台の場合は1台目を0、2台目を1の設定値にします。
 ※増設は計3台まで可能です。

増設順	アドレス
1台目	0
2台目	1
3台目	2

ロータリースイッチ



(アドレス 2 設定時)



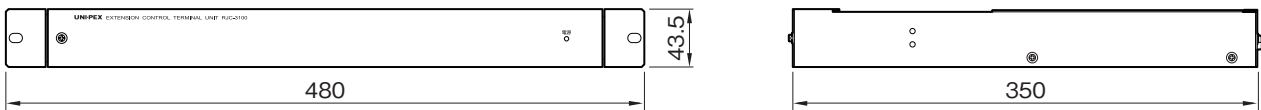
定 格

電 源	DC24V
消 費 電 流	120mA
動 作 表 示	電源表示灯(緑)
仕 上 げ	パネル、ケース：マンセルN4.5 近似色グレー
寸 法	幅 480mm 高さ 43.5mm 奥行 350mm
質 量	3.2kg

■ 付属品

- 取扱説明書(保証書付) 1
- 通信ケーブル(モジュラータイプ 0.6m) 1
- DC電源ケーブル(8P-8P 0.5m) 1
- アース線 1
- アース線止めねじ(M5×10) 1
- アース線止めねじ(M4×8) 1
- 飾りねじ(M5×9) 2

外観寸法図 (単位:mm)



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。

増設制御端子盤ユニット RJC-3100 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**