

共聴用耐雷型電源供給器

Model PST-576 〔NH-PST-576型〕

このたびは、日本アンテナ製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。また、正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「安全上の注意」をお読みください。

特長

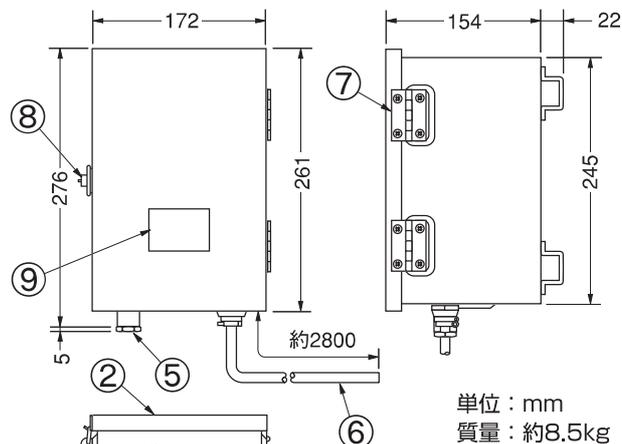
ご使用になる前に

- 本器は、NHK仕様に基づいて、テレビ共聴用に開発された耐雷用電源供給器で、テレビ共聴用アンプへ交流低電圧電源を供給するための機器です。
- 耐雷用として設計された電源供給器ですので、雷の多い地域における電源供給器として最適です。
- 二次電圧(出力電圧)は、AC57V、48V、30Vの3種類を選択することができます。
- 一次電圧(入力電圧)が90V~110Vに変動しても、端子の変更により、二次電圧(出力電圧)の変動をおさえることができるよう設計されています。
- ケースはアルミ材を使用した完全防滴型で、耐食性に優れているほか、小型、軽量に設計されていますので取扱いが簡単です。

- 本製品はCATV増幅器専用の業務用電源供給器です。一般のご家庭ではご使用になれません。

外観および寸法図

標準性能表



項目	性能	備考
入力電圧(V)	AC100	90,100,110Vタップ切換
出力電圧(V)	AC57、48、30	無負荷時(切換)
周波数(Hz)	50/60	
出力電流(A)	6以下	
入力電力(VA)	400以下	全負荷時
効率(%)	85以上	
電圧変動率(%)	8以下	二次電圧
絶縁耐圧(kV)	AC10以上(1分間)	入力~出力間
	AC3以上(1分間)	入力~接地間
耐雷性(kV)	1.2/50μsサージ耐圧30以上	入力~接地間
		接地間
サージ減衰量(dB)	平衡30以上	線間
	不平衡20以上	
使用温度範囲(℃)	-20~+40	本体周囲温度

単位：mm
質量：約8.5kg

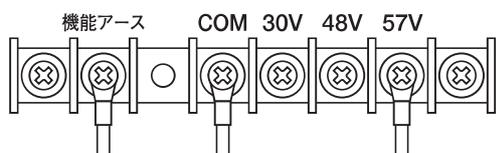
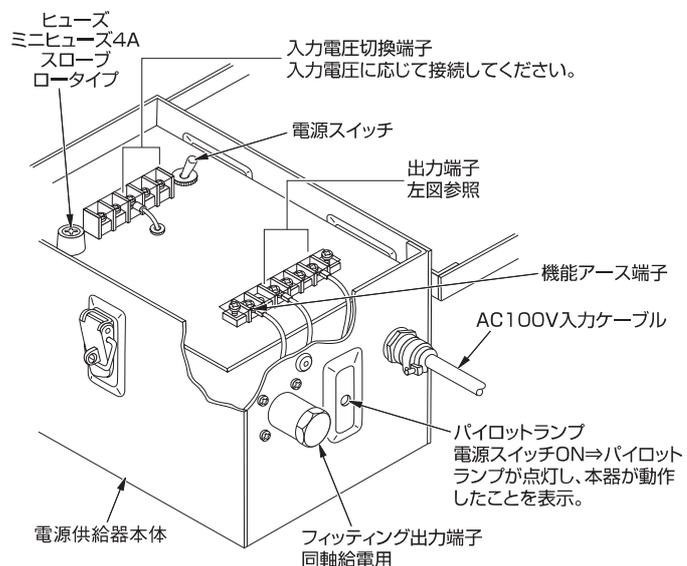
部品	名称
1	ケース
2	蓋
3	パイロットランプ
4	バンド
5	出力FT座
6	入力ケーブル
7	蝶番
8	蓋止め
9	銘板

- 付属品 ステンレスバンド……………2本
予備ヒューズ(3A)……………1個
本体蓋に貼付

出力端子接続

各部の名称と機能

出力電圧をAC57、48、30Vから選択することができます。下記はAC57V出力時の接続例。工場出荷時は30Vに接続されています。

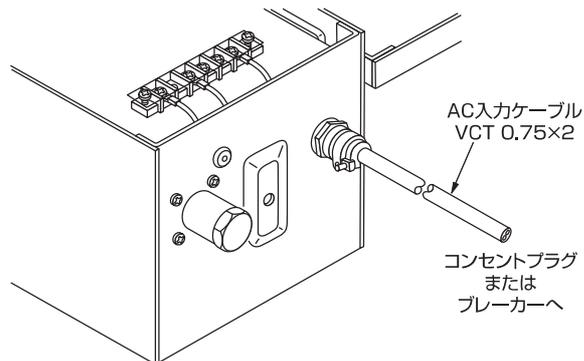


取扱上の注意

取付や設置工事は、強度上の安全性確保のため専門業者にご依頼ください。

ACケーブルの加工と配線

- AC入力ケーブルは、AC100Vに接続してください。
- AC100V電源には感電・火災を防ぐために必ず漏電ブレーカーを設置してください。
- ブレーカーでAC100Vに接続する場合は、棒圧着端子をご使用ください。
- AC100Vの工事は電気工事士の資格が必要です。



メンテナンス

いつまでも美しい映像（音声）をお楽しみいただくために、1年に1回は専門業者に受信状態、ケーブル接続、ボルト・ナット、ねじの取付状態の点検や増し締めなどの保守をご依頼ください。

廃棄上の注意

当製品のすべて、または部品を廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。

この保証書は、本書記載内容で無料修理・交換をおこなうことをお約束するものです。

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、施工説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理、または代替品と交換させていただきます。
 - 故障内容、商品によっては修理できないことがあります。その場合は代替品と交換させていただきます。
 - 無料修理・交換をご依頼される場合は、商品に本書を添えてお買い上げの販売店にお申し付けください。
 - 修理対象品を直接弊社まで送付された場合の送料はお客様負担とさせていただきます。また、出張修理をおこなった場合、出張料はお客様負担とさせていただきます。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理とさせていただきます。
 - 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
 - お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷。
 - 火災、爆発事故、突風、豪雨、落雷、地震、噴火、水害、津波など天変地異または戦争、暴動等破壊行為による故障および損傷。
 - 工業地域、海岸付近、温泉地等の地域における公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）など腐食性の空気環境に起因する故障および損傷。
 - ガラス、ねずみ、昆虫などの動物の行為や、植物などに起因する故障および損傷。
 - 異常電圧、電気の供給トラブルなどに起因する故障および損傷。
 - 用途以外で使用した場合の故障および損傷。
 - 塗装の色あせなどの経年変化または使用に伴う摩擦などにより生じる外観上の現象。
 - 消耗部品の消耗に起因する故障および損傷。
 - 日本国以外で使用された場合の故障および損傷。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

- ご贈答品などで本保証書に記入の販売店で無料修理・交換をお受けになれない場合は、お客様窓口にお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
(This Warranty is valid only in Japan)
- 本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・交換をお約束するものです。従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ので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様窓口にお問い合わせください。
※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間についてはお客様窓口にお問い合わせください。

保証書

型名	
PST-576	
お客様	お名前
	ご住所
電話番号 ()	
お買い上げ日	取扱販売店名・住所・電話番号
年 月 日	
保証期間(お買い上げ日より)	
本体1年	
(但し消耗品は除く)	

お客様窓口



0570-091039

ご利用時間 9:00~12:00 13:00~17:30
(土・日祝祭日・弊社休業日を除く)

ナビダイヤルが利用できない場合は ☎(03)3893-5243

日本アンテナ株式会社

本社/〒116-8561 東京都荒川区西尾久7-49-8

ホームページアドレス <https://www.nippon-antenna.co.jp/>

※製品改良のため、仕様、外観の一部を予告なく変更することがあります。
5117481 2022年9月