

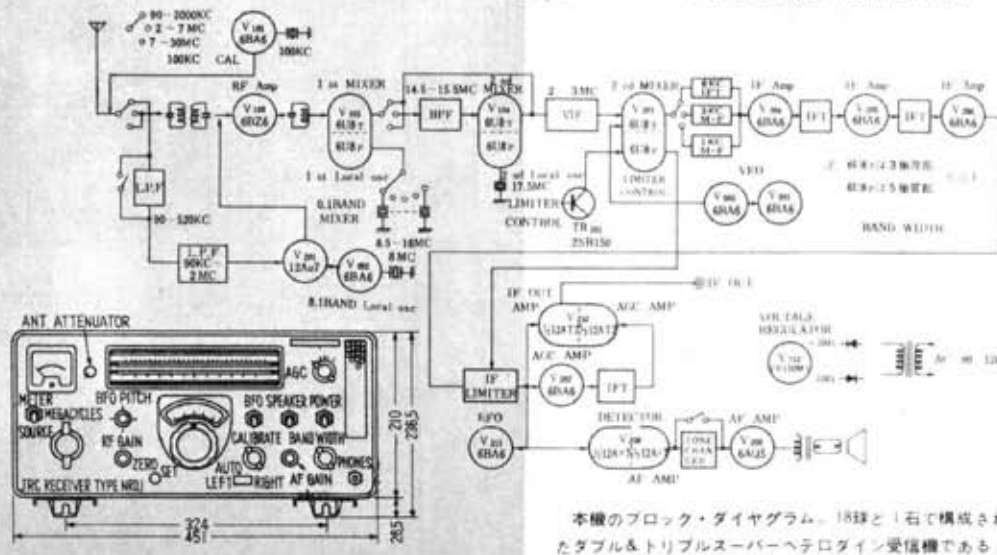
日本無線の新鋭中短波受信機 NRD-1をみる



船舶用受信機として、従来の欠点を補い、操作面、機能上で画期的向上をねらったセットである。

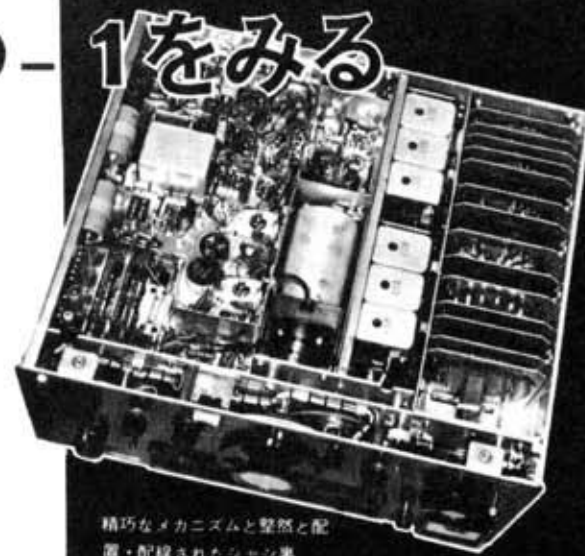
まず第1に目につくのは左下にあるツマミによって、1Mc幅30バンドの切換操作が迅速且つ正確に同調がとれる点である。また、受信周波数範囲も90Kcから30Mcと広く、全帯域にわたって1Kcの読取りができるのも大きな特徴になっている。付属品としてテレタイプ受信用のアダプタが取付け可能であり、プリチューナの活用で混交調音を軽減できる余地もあり、使用者の立場を十分に考慮した設計がみられる。

なお、本機は今秋出発する南極越冬隊の備品に予定されており、零下40度の極地で活躍することが期待されている。このため、設置試験は零下60度の極動試験は零下40度までの実験は完了しているとのことである。市販正価：55万円

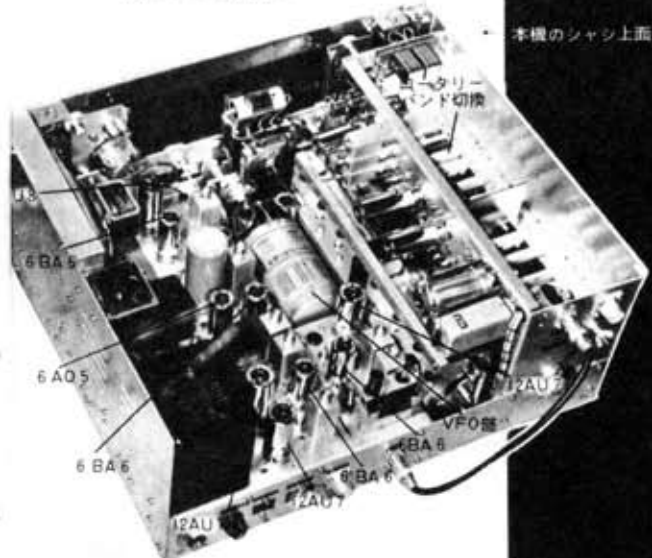


本機の主な性能

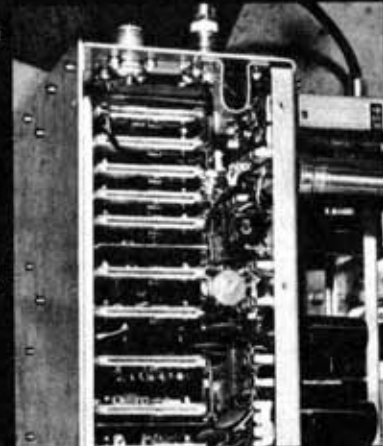
- 1 受信周波数範囲
90Kc-30Mc、5.3/30、2.1/10、10、20、30、40、50、60、70、80、90、100、110、120、130、140、150、160、170、180、190、200、210、220、230、240、250、260、270、280、290、300
- 2 受信方式
ダブル&トリプルスーパーヘテロダイク
2.1/10、2.1/20、2.1/30、2.1/40、2.1/50、2.1/60、2.1/70、2.1/80、2.1/90、2.1/100、2.1/110、2.1/120、2.1/130、2.1/140、2.1/150、2.1/160、2.1/170、2.1/180、2.1/190、2.1/200、2.1/210、2.1/220、2.1/230、2.1/240、2.1/250、2.1/260、2.1/270、2.1/280、2.1/290、2.1/300
- 3 受信感度 (2-29) 2μV (1F-A₁)、6μV (1F-A₂)、10μV (1F-A₃)、20μV (1F-A₄)、30μV (1F-A₅)、40μV (1F-A₆)、50μV (1F-A₇)、60μV (1F-A₈)、70μV (1F-A₉)、80μV (1F-A₁₀)、90μV (1F-A₁₁)、100μV (1F-A₁₂)、110μV (1F-A₁₃)、120μV (1F-A₁₄)、130μV (1F-A₁₅)、140μV (1F-A₁₆)、150μV (1F-A₁₇)、160μV (1F-A₁₈)、170μV (1F-A₁₉)、180μV (1F-A₂₀)、190μV (1F-A₂₁)、200μV (1F-A₂₂)、210μV (1F-A₂₃)、220μV (1F-A₂₄)、230μV (1F-A₂₅)、240μV (1F-A₂₆)、250μV (1F-A₂₇)、260μV (1F-A₂₈)、270μV (1F-A₂₉)、280μV (1F-A₃₀)、290μV (1F-A₃₁)、300μV (1F-A₃₂)
- 4 選択度
BAND WIDTH 6.5dB帯域幅 60dB帯域幅
1Kc 1.15Kc 3Kc
3Kc 3.4Kc 11Kc
6Kc 6.7Kc 42Kc
- 5 映像比 (2-29) 13.5:1 (70dB) (2-14) 29:1 (50dB) (2-1)
- 6 AGC特性 入力30V、100mVの变化に対し、AF出力の变化10dB以下



精巧なメカニズムと整然と配置・配線されたシャシ裏



本機のシャシ上面



本機の最大の特徴部。ロータリー形のシャフトを中心に、CRが見事に配置されたプリント基板がとりつけられ、操作、保守両面で数段の改善がみられる

入学日 4月20日 願書受付中 テレビの初歩から 放送技術まで

| | | |
|--------|---------------|---------------------------------------|
| 放送技術科 | 中学2年半 高卒2年 | ●わが国随一の最新の設備 ●一流教授陣の親切な指導 |
| テレビ本科 | 中学2年 高卒1年半 | ●短大卒同等待遇で100%就職 |
| テレビ専修科 | 中学以上1年 | 昼夜・夜間 中学卒業以上 (日曜も願書受付) 男女共学 案内100円 |

千代田テレビ技術学校

国電上野駅より5分 東京都台東区板本1-30(842)1901(代) 第2校舎 千代田区東神田1-6-2

東映テレビキット

生産合理化による値下断行!

| | |
|-----------|---------|
| 12HK-20F | ¥22,500 |
| 14HK-20F | ¥25,500 |
| 16HK-20F | ¥25,000 |
| 18HK-100F | ¥27,500 |
| 16HK-50F | ¥28,500 |
| 19HK-90F | ¥33,000 |
| 19HK-105F | ¥34,000 |
| 23HK-120F | ¥43,000 |

●特許真空管日立製使用
●超高性能マイクロスタチューナー一使用
●映像・音質・電源回路配線調整済み
●実体配線図・説明書録送済
●全部品1カ年保証付

19HK-110F ¥29,800 パンフレット要40円 誌名記入 振替 東京83098番

東映無線株式会社 本社 東京都千代田区外神田1-3-6 TEL: 253-9896・9897 新宿営業所 地方部 新宿区区町3-34 TEL: 202-4661(代)

23HK-120F ¥57,000
2スピーカータイプ
自動増幅調整・ABC装置