

イヤホン端子2個(自動切換式、スピー
ーカ併用可能)、イヤホン1個つき
リモコン・フック付(日立リモコン各種
接続可能)

アンテナ入力インピーダンス.....300オーム平衡形
外形寸法.....幅45cm、高さ44cm、(脚付84cm)
奥行44.5cm
重 量.....約21kg

**中形ポータブルラジオ7石スーパー
“マリー” TH-759 発売**

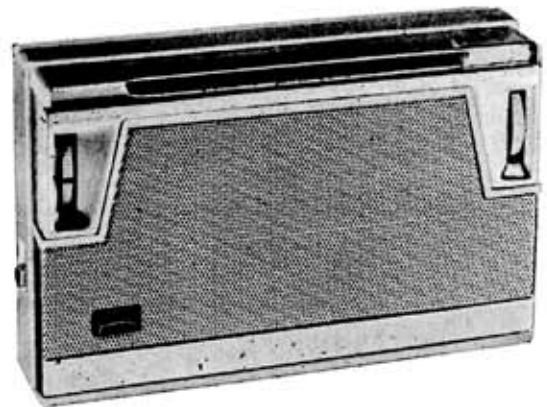
トランジスタ7石で7,000円という低価格で、音のよい1バンド
中形ポータブルラジオ“マリー”TH-759がこのほど日立製作所か
ら発売された。

おもな特長

- (1) このクラスのポータブルでは最も大きい9×6cmの日立強力
だ円スピーカを使用している。
- (2) 各種の自動調節回路を組込んである。
つまり、ダイオード2個を使った“二重自動音量調節回
路”バリスタによる温度、電圧補償回路、さらにN.F.B.回
路に加えて、トーンコントロールスイッチもついているので、
いつも一定のゆたかな音量が好みの音質でできる。
- (3) 7石のうち1石(周波数混合回路)に超感度で知られる
“日立メサタイプ・トランジスタ”を使い内蔵アンテナは、
横長のキャビネットの内法いっぱいには組込んだフェライトア
ンテナで感度よく、携帯にも手頃である。
- (4) 低電圧形のトランジスタを使ってあるため電池は1箇月に華
3号乾電池3本(4.5V)ですむ。
現金正価7,000円、月賦正価7,700円(12箇月)
付属品(高級皮ケース、日立マグネチックイヤホン、日立
乾電池1組)
キャビネットの色(レッド、ベージュ、ブラック)3種。

第11回 “マリー” TH 759

規 格	
回路方式.....	7石スーパーヘテロダイ ン受信周波数帯.....535~1,605kc 中間周波数.....455kc
使用トランジスタ.....	2 SA 94 周波数混合 (日立) 2 SA 12×2 中間周波増幅(2段) 2 SB 75×2 低周波増幅(2段) 2 SB 156×2 電力増幅(B級プ ッシュプル接続)
(ゲルマニウムダイオード)	1 N34A (M) 検波および自動音 量調節 1 N34A (M) 自動音量調節補償
(バリスタ)	HV15 温度・電圧補償
出 力.....	180mW(無歪) 250mW(最大)
電 源.....	4.5V(単3号日立乾電池3本)
スピーカ.....	9×6cm PMスピーカ
イヤホンフック.....	2個(EL-213日立マグネチ ックイヤホン、日立ホ ームスピーカ使用)
ア ン テ ナ.....	フェライトコアアンテナ内蔵、 補助アンテナ付属
寸 法.....	幅146mm 高さ85.5mm 奥行32.5mm
重 量.....	350g(日立乾電池共)



.....編集後記.....

本号の一家一言欄には、日本鉱業会の吾妻理事より「技術導入一
辺倒」と題する玉稿をいただき巻頭を飾ることができた。

日本の産業界では、第二次大戦後の技術水準の遅れを取り戻さん
ことを急ぐあまり、盲目的に欧米技術の導入に熱中している点を
衝くとともに研究施設の育成と運営に力を注ぐべきことを強調され
ている。全産業人の傾聴すべき至言であらう。

公務多忙にもかかわらず、特に本誌のために稿を草していただ
いた筆者に対し、本欄をかりて厚くお礼を申し上げる次第である。

◎

巻頭論文「ストリップ電気洗浄装置」は、圧延機工場における冷
間圧延の際、ストリップに付着した圧延油の除去とその洗浄装置に
ついて述べている。

筆者は多年にわたり、これが電解脱脂機構について苦心の研究を

つづけた結果、ついに純国産の技術をもって、この装置の完成を見、
すでに納入されたこれらの装置はいずれも生産能率と品質の向上に
大きな貢献をしていることを報告している。海外にも誇りうる貴重
な資料である。

◎

小形電動機の絶縁処理については業界が大きな関心をもっている
問題であるが、その寿命の延長と品質向上に極めて効果的な絶縁用
ポリエステル樹脂が、さきごろ日立製作所において開発された。こ
の絶縁処理をした電動機の特長、その絶縁処理設備および将来の問題
などに関する報告論文として「新しいポリエステル樹脂を使用した汎
用電動機」を掲載したが、興味深く貴重なデータが発表されて
いる。

日立評論 第43巻第7号

昭和36年7月20日印刷 昭和36年7月25日発行
(毎月1回25日発行)

<禁無断転載>

定価1部100円(送料16円)

© 1961 by Hitachi Hyoronsha Printed in Japan

乱丁落丁本は発行所においてお取りかえいたします。

編集兼発行人
印刷所
発行所

長谷川 俊 雄
浅野 浩
株式会社日立印刷所
日立評論社
東京都千代田区丸の内1丁目4番地
電話 東京(271)0111, 0211, 0311
振替口座 東京71824番

取次店

株式会社オーム社書店
東京都千代田区神田錦町3丁目1番地
振替口座 東京20018番 電話東京(291)0912

広告取扱店 広和堂 東京都中央区銀座西8丁目9番地 一越ビル五階 電話 東京(571)6836, 8763, (572)0606