



価 格

(DPS-849)	プレーヤ・ラジオ 2点組合せ	プレーヤ DPU-849	ラジオ SG-849
現金正価	38,000円	5,000円	33,000円
月賦正価	40,500円	5,500円	35,000円

おもな規格

DPU-849

ビックアップ.....ターンオーバー式 ステレオクリスタル  
ビックアップ(サファイヤ針つき)  
モーター.....4スピードインダクションモーター  
(マグネチックレギュレータつき)  
ターンテーブル.....17cm ゴムカバーリングつき  
消費電力.....20V A  
大きさ.....幅32cm 高さ11cm 奥行22cm  
重さ.....約2.2kg

SG-849

受信周波数帯.....短波3.8~12 Mc 中波535~1,605 Kc  
使用真空管.....12BE 6×2, 12BA 6×2, 12AV 6×2, 30A5  
×2, HR25 (シリコン整流器)  
消費電力.....50V A  
スピーカ.....日立20cm P・M スピーカ2個  
大きさ.....幅100cm 高さ70cm 奥行33cm  
重さ.....約15kg(脚なしのときの高さ36cm)

3 DPS-961

トランス付の9球2バンド2チャンネルステレオで、プレーヤ(DPO-961)と、ラジオ(SG-961)を組合わせたものである。

出力段には高出力、低歪率の6AQ5真空管を使用し、無歪出力は左右合わせて6Wも発揮できる。スピーカはアルミニウムボイスコイルを使った20cmの大形スピーカで、フィードバック回路の併用により、ひずみ、周波数特性の改良を計ったので豊かなハイファイ立体音が楽しめる。

DPO-961は、プラグイン式ビックアップ付4スピード切替え、ステレオバランス、音量調節をつけたユニットになっている。



第14図 DPS-961

価 格

(DPS-961)	プレーヤ・ラジオ 2点組合せ	プレーヤ DPO-961	ラジオ SG-961
現金正価	48,500円	11,000円	37,500円
月賦正価	51,300円	11,800円	39,500円

おもな規格

DPO-961

ビックアップ.....クリスタルロネットタイプ針圧7g  
SP・LP.....ターンオーバー式  
ST(ステレオ).....プラグイン式  
モーター.....日立4スピードインダクション  
(マグネチックレギュレータつき)  
ターンテーブル.....17cm(45回転用アダプタつき)  
消費電力.....25ボルトアンペア  
大きさ.....幅33cm 高さ12.7cm 奥行25.2cm  
重さ.....2.9kg

SG-961

受信周波数帯.....短波(SW)3.8~12 MC  
中波(BC)535~1,605 kC  
使用真空管.....6BE 6×2, 6BA 6×2, 6AV 6×2  
5RK 16, 6AQ 5×2  
スピーカ.....日立20cm P・M形2個  
消費電力.....80ボルトアンペア  
大きさ.....幅1.03m 高さ81cm(脚なしのとき  
46cm) 奥行35cm  
重さ.....約26kg

4 DPS-956

前記のDPS-961をさらに高級化したもので、DPO-961とSG-956から構成されている。

出力管には日立“6BQ5”を使用して無歪出力が左右で7Wに増加しており、20cmと16cmのアルミニウムボイスコイルのスピーカ4個を使っている。左右両側面にはリフレクター(音響反射板)をつけたので音の向きを自由に変えることができ、豊かで迫力にみちたステレオを心ゆくまで味わうことができる。

またキャビネットは今までのカラーを破った欧州タイプで、美しい木目を生かした落つきと、豪華さを兼ね備えた斬新なものである。

価 格

(DPS-956)	プレーヤ・ラジオ 2点組合せ	プレーヤ DPO-961	ラジオ SG-956
現金正価	53,500円	11,000円	42,500円
月賦正価	56,300円	11,800円	44,500円



第15図 DPS-956

## おもな規格

## DPO-961

ビックアップ	ステレオクリスタル ビックアップ (サファイヤ針つき)
モーター	4スピードインダクションモーター (マグネチックレギュレータつき)
ターンテーブル	17cm ゴムカバーリングつき
消費電力	25V A
大きさ	幅34cm 高さ12.7cm 奥行25.2cm
重さ	2.9kg

## SG-956

受信周波数帯	短波3.8-12 Mc 中波535-1,605 kc
使用真空管	6 BE 6×2, 6 BA 6×2, 6 AV 6×2 6 AQ 5×2, 5 RK 16
消費電力	85V A
スピーカ	低音用.....20 cm P・Mスピーカ2個 中・高音用.....16 cm P・Mスピーカ2個
大きさ	幅104cm 高さ83cm 奥行34cm
重さ	30kg

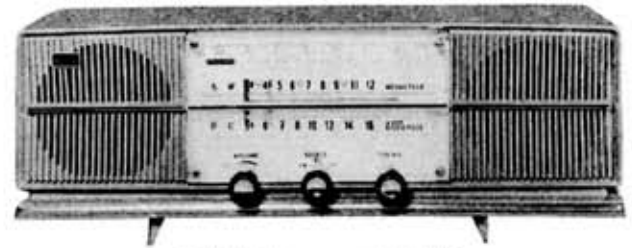
2スピーカ付オールプリント配線  
テーブルラジオ“エーダ”S-539 発売

音質の向上に力を入れている日立製作所では、このほど部屋のベ  
ットラジオとして、小形で大形並の音質の2スピーカつきラジオ“エ  
ーダ”S-539を発売した。

現金正価 6,950円、月賦正価 7,650円

## おもな特長

(1) 10cmの日立強力スピーカを左右に配した2スピーカで、  
幅の広い音源からゆたかな音量が得られる。



第16図「エーダ」S-539

- (2) 配線は全部プリント配線で、品質にむらがなく、断線など  
の故障もない。  
(3) テープレコーダの併用で、好きな番組を手軽に録音できる  
“録音端子”つき。  
(4) レコードプレーのビックアップ接続端子つき。

## 規 格

回路方式	5球2バンドスーパーヘテロダイ ン
受信周波数帯	短波放送(SW) 3.8-12 MC 標準放送(MW) 535-1,605 kc
使用真空管	12B E 6, 12BA 6, 12AV 6, 30A 5, (日立) 35W 4
感度階級	極微電界級
出力	1.5 W
使用電源	100V 50/60
消費電力	25V A
スピーカ	日立10cm PMスピーカ イヤホンソケット.....2個(E-231日立クリスタルイヤホ ン使用)
アンテナ	長さ3m室内アンテナ線付属
寸法	幅432mm, 高さ165.5mm 奥行150mm
重量	2.3kg

## ……………編集後記……………

わが国における強制貫流ボイラは、従来産業用中容量以下のユニ  
ットのみに限定されていたが、近年水処理技術の進歩とボイラ制御  
技術の発達により、大容量の事業用においてもその優秀性が認めら  
れて、多数採用されつつある。本号は、強制貫流ボイラ特集として、  
「UPボイラについて」「強制貫流ボイラプラントについて」「超臨界  
圧力テストプラント」「新清水発電所納B&Wパンチンボイラにつ  
いて」なる4論文を掲載した。これらはいずれも断界のために好例  
の資料となる論文である。

◎

内外を問わず最近の通信機器、電子機器の驚異的な伸長は眼目  
に値する。これに伴ない大きな需要が叫ばれている配線用積層板と  
して、日立製作所では最近、高性能の、印刷配線用銅張り積層板を開  
発、商品化して業界の要望に応えた。掲載論文「高絶縁、高強度、  
可とう性、各種印刷配線用銅張り積層板」は、この新しい積層板

(MCL)の規格および特性について詳細な研究結果を発表し、先進  
国たる米国のそれに少しも劣らないことを立証している。

MCLの開発は、前記の弱電機器、および強電機器の精度向上、  
生産工程の合理化に大きな貢献をしているが、さらに進歩改良を目  
指すためにも、この報告論文は重要かつ効果的なものである。

◎

巻頭の「一家一言」としては、東京電力株式会社寺田常務取締役  
から、強制貫流ボイラ特集にふさわしく「火力発電」所感、と題す  
る玉稿をいただくことができた。

大正末期から現在に至るまでのわが国の火力発電の力強い進歩と  
今後のすう勢に言及し、火力発電設備の発達は、使用者とメーカー  
が一体となって研究し勉強せねばならぬことを力説されたもので  
あり、読者すべき至言である。

寺田常務取締役は、最近ことのはかご多忙であるにもかかわらず、  
特に本号のために寸暇をさいてご執筆くださったもので、誌上をか  
りて厚くお礼を申し上げる次第である。

## 日立評論 第43巻 第9号

昭和36年9月20日印刷 昭和36年9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

凡そ落字和は発行所においてお取りかえいたします。

編集兼発行人  
印刷人  
印刷所  
発行人

長谷川 徳 雄  
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