

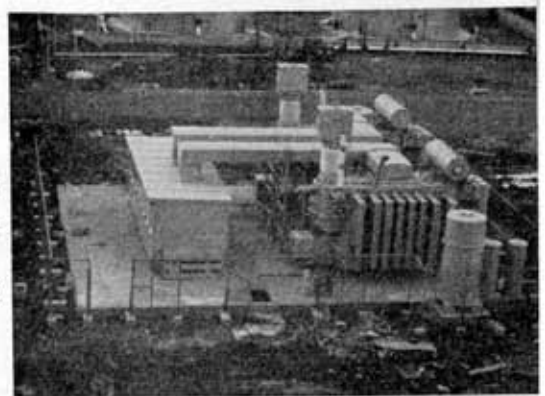
王子製紙(株)受電設備完成

このたび、春日井第二工場にエレファントブッシングを採用した15MVA三相負荷時タップ切換変圧器を納入した。この受電設備は2台からなり、一次側機器を第一工場に置き、第一、第二工場間を70kV OFケーブルで連絡し、直接にこのケーブルを変圧器に接続したものである。二次側機器は屋外閉鎖配電盤を採用したため充電部の露出がほとんどなく、安全であり、かつ鉄構を不要とし、簡素で、敷地面積が非常に小さくでき上が

っている。(約14m×17m)

容量 15MVA三相負荷時タップ切換変圧器70kV±7.5%—11kV—60% 2台
配電線 磁気スイッチ 5回線

今後、工場増設の場合などにこのような形式の設備が適当なことが多いと思われる。



Substation at Kasugai Works No. 2, Oji Paper Manufacturing Co.

コロンビア共和国へ特殊トランジスタラジオ 10万台輸出成約

南米コロンビア共和国向けトランジスタラジオ10万台の受注が決定した。

これはコロンビアのカトリック宗教団体ACPO (Accion Cultural Popular) が宗教普及用に国民に配布するものである。昨年10月、日本(当社ほか4社)、アメリカ、オランダ、西ドイツ、イタリア、ベルギー、コロンビアの7箇国17社によって入札の結果、当社が一番札となり、送付した見本も最優秀であったので、同国政府の認可をまわって今回の成約となったものである。

このラジオは6TH—578S形といい、次の仕様をもつ特殊テーブル形である。

受信周波数 短波 5,075, 5,095, 6,075 kc
の3波固定同調(水晶制御)。
中波 540, 810, 1,150, 1,580

kc の内の1波固定同調

感 度 短波 20 μ V

中波 15 μ V

選 択 度 26 dB/ACA

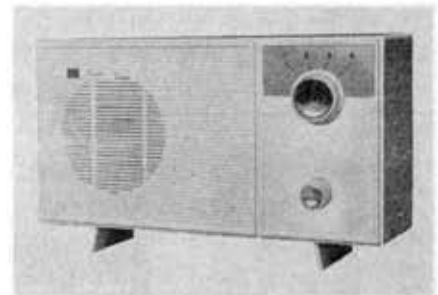
出 力 250 mW

スピーカ 10 cm 口径

電 源 6V, UM-1 乾電池4個

使用トランジスタ 6石, 1ダイオード

短波帯は水晶片による高安定度の局発をもち、スイッチにより一挙に切換受信ができる。中波帯は1波だけ組み込めるようになっていて、現地で地域別に選択し取り付ける。コロンビアでは、従来ラジオの完成品の輸入を禁止しており、もっぱら部品を輸入していたに過ぎないので、今回の完成品10万台の契約は、同国としても画期的なことである。



Transistor radio to be exported to La Republica de Colombia in a large number—100,000 units