

## 新技術紹介

### ◇ (株) 金星社

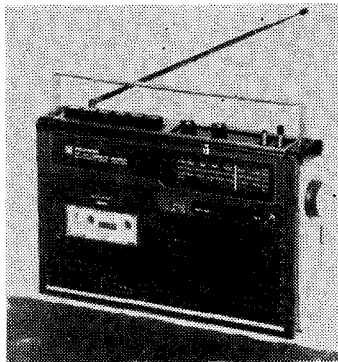
#### ● 텔레비전 (VS-68IC 17형)

當社가 새로 개발하여 지난 해 11월에出荷한 同製品은 다음의 특성을 가지고 있다.

- ① 영상회로의 最新設計 ② 고장을 모르는 信賴性保障 ③ New Face Cakinet 생산 채택 ④ 黃金回路 채용 ⑤ 節電設計의 매직스위치 사용 ⑥ 立體音響 시스템 채용

#### ● 카세트 라디오 (CR-101)

同社 기술진이 開發한 FM/AM 카세트 라디오 (CR-101)의 특징은 ① 자동 周波數 조절 (AFC) 장치 ② 自動멈춤 (AUTO-STOP) 장치 ③ 직접음향장치 설계 ④ 自動錄音 레벨 회로 (ALC) 장치 ⑤ 모니터 장치와 2단의 스위치 부착 ⑥ 테프 회전자 언더 부착



#### ● 금성스테레오 (GSD-5600)

기능이 다양한 高出力의 다이내믹한 생음악을 俱現하는 新開發 모델이며 이 제품의 특징은 다음과 같다.

- ① 고감도의 튜너에 정전압 回路 채용

- ② 8트랙 테이프의 錄音再生
- ③ Back ground Music 에 의한 Mic- Mixing 回路
- ④ Fast Forward (F.F) 장치와 Auto STOP 回路 채택

### ◇ 三星電子工業(株)

#### ● 大型세탁기 (2.3kg)

섭씨 70도부터 零下 20도까지 恒溫에서 外形이나 材質에 변화가 없는 堅固한 설계로 되어 實用的인 세탁기를 개발 판매.

15분 자동세탁, 5분 자동탈수, 타이머 節電節水式 스위치와 부저가 달린 릴렉스형이며 4단 수류조절로 化纖으로부터 와이셔츠 내의 바지 등 麻織物에 이르기까지 한번에 세탁이 가능한 데다 찌꺼기를 除去하는 린트필터도 갖추고 있는 것이 특징이다.

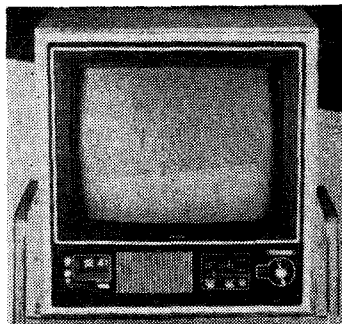
#### ● 冷凍장고 (90ℓ)

同社는 소비자의 嗜好에 맞추어 90ℓ (SR 1096) 짜리 新製品을 開發하여 시중에 出荷하였다. 大型과 마찬가지로 材能을 갖춘 이 냉장고는 아담하고 실용적인 실내 장식으로 인기를 모우고 있다.

### ◇ 大韓電線(株)

1975년 11월 18일 국내 家電機器 製品史上 처음으로 냉각성능(1.2.0 적빙식), 소비전력절전(30%) 등 202 가지의 品質을 완전 보증하는 KS 表示許可(No. 1189호)를 정부로부터 취득하였다.

● 대한 우주회로 TV (RC-907, 19) 당사 開發한 同製品은 국내에



서 처음으로 Digital Clock를 TV에 부착하여 원하는 시간에 On, Off를 自動으로 하는 Timer 를 장치, 안심하고 사용할 수 있는 특징을 가지고 있어 현재 Digital Clock 附着을 위한 回路變更은 社内 職務發明하여 實用新案과 意匠으로 出願中에 있다.

### ◇ 太平洋化學工業(株)

同社는 創立 30주년을 맞아 소비자에게 보답하고 새마을 사업에 적극 호응하는 뜻에서 最低價 最高品質의 영양크림인 아모레 고와살 크림과 뷰티스 바이탈 크림 (각 80g) 을 개발, 생산하여 각각 시중에 出荷하고 있다.

### ◇ 韓國후지카工業(株)

同社는 國內 최초의 Compact No del (업다운 레바식)의 가스순간은수기 (FWH-08)를 새로이 開發하여 시중에 出荷하고 있는 바 이 제품의 특징은 다음과 같다.

- ① 편리한 Up Down 레바식
- ② 압전자동접화식
- ③ 보조 바이 패스 기구 설계
- ④ 다이아 후력심 채용
- ⑤ 레바의 안전장치
- ⑥ 동결방지 (拔水栓) 장치
- ⑦ 熱效率이 높고 경제적

### ◇ 東明産業(株)

同社는 국내 최초로 電氣充電式 電動지게차 (TOMICA)를 開發하여 시중에 판매하게 되었다. 이 製品의 특징은 ① 휘발유가 필요없는 전기 충전식

- ② 機械操作이 간편
- ③ 특수기술 없이 運轉이 가능
- ④ 引火物質 運搬의 安全 등이다.

한편 諸元은 ① 길이 179cm ② 車幅 99cm ③ 積載重量 1,200kg ④ 速度는 전후 3단 시속 8km ⑤ 충전전압 220V ⑥ 경사각도 前 3도 후 5도임