

果樹栽培 기술向上 시급!

日本에 비해 우리나라는 果樹農業의 單位당 생산량이 크게 떨어져지고 있음이 밝혀졌다. 농협조사에 의하면 사과는 67.3%, 배 51.4%, 포도 73.9%, 복숭아 63.6%, 감귤은 37.9%에 지나지 않는 것으로 밝혀져 재배 기술의 개선이 요구되고 있다.

농협의 조사에 의하면 과수 농업의 재배 기술이 아직도 在來式 방법을 탈피 못하고 있으며 품종도 새로운 것이 보급되지 못해 생산량이 떨어져지고 있다고 밝혔다.

또한 이 보고서는 국민소득의 증가로 점차 成長산업으로 탈바꿈하고 있으나 수확기의 集中出荷 및 저장시설의 미비 때

문에 果樹生産 폭리 대상이 되고 있다고 한다.

65년 이후 6個품목은 연평균 최저 4.5%(사과) 최고 20.6(감귤)의 소비 증가율을 기록했으나 유통 「마진」이 최고 57%에 달함으로써 실제 농가가 얻은 受取率は 평균 55% 수준에 불과하다.

○ 버스에도 無線電話

佛·서비스 改善위해

「파리」시 당국은 시내버스 운송업의 「서비스」개선을 위해 무선 전화를 버스에 가설할 예정이라고 한다. 내년말까지는 3백대를 설치하고 1975년도까지는 나머지 1천 5백대의 무선 전화기가 설치될 예정인데 여기에 드는 소요 경비는 1천 5백만 프랑(약 123원)이라고 한다.

○ 81만원짜리

컴퓨터 팔목시계

美國의 「펠사」時計회사는 1년에 60초 미만의 時間差밖에 내지 않을 정도로 正確도가 보장된 「컴퓨터」팔목 시계를 생산하고 있는데 값은 2천1백달러(약81만6천9백달러)이며 또한 이 시계는 電子「컴퓨터·미터」와 高周波 石英부경 그리고 2개의 작은 動力室로 구성되어 있다. 시간을 알려 주는 화면은 깨어지지 않는 합성 「루비」로 만들어져 있으며 보통 시계와는 달리 움직이는 部品이 없는 것이 특징이다. 또 이 시계는 주인이 손가락으로 단추 하나만 누르면 현재의 시각을 알리는 글자에 불이 켜지게 되어 있다고 한다.

美國에서 보는 3로델리비전

○ 金보다 5百倍 비싼 抗癌劑

일본 「후카이도」(北海道)에서만 발견되며 금보다 5백배나 비싼 유력한 항암 치료제 원료인 「쇼오드·마이신」 1백kg이 일본 「오오사카」시의 「시노기」 제약 회사로 부터 미국 「유타」 대학교에 기증되었다.

○ B52 한대값 31億원

舊式이고 速力이 느리기는 하지만 美國의 B52機는 단순한 비행기 이상의 의미를 지니고 있다. 이것은 美國의 有人戰略空軍機를 상징하고 있으며, 이 비행기의 값은 계획중인 B1機에 비하면 8백만 달러(약 31억2천만원) 밖에 안되지만

이 돈으로는 30여개 도시에 현대식 벽돌 校舍를 지을 수 있고, 또 인구 6만의 도시에 電氣를 제공할 수 있는 發電所 2개를 건설할 수도 있으며, 施設을 完備한 病院 2개와 「콘크리트」 고속도로 약 80km를 건설할 수도 있다고 한다.

○ 人間피부 6개월 保存 火傷者 移植수술 할수있게

「매서추세즈」 종합병원소속인 미국의 「슈과이너스」 火傷연구소는 사람의 피부를 6개월까지 냉동 저장하면서 화상입은 환자에게 이식할수 있는 새로운 치료법을 개발했다고 발표했다.

지금까지는 단지 2주간 밖에 냉동 보존할 수 밖에 없었던 것을 과학의 힘에 의하여 가능하게 되었다.

○ 廢物타이어가 肥料로

미국 미시시피 대학 연구진이 국내에서 무더기로 나도는 자가용 차량의 고무타이어를 이용하는 획기적인 연구 결과를 발표했다.

이 결과에 의하면 고무타이어를 조각내서 흙에 섞으면 밭이나 보리에 가장 적당한 비료가 되어 두배의 성장을 추진할 수 있다고 한다.

○ 原子粉碎機개발?

스텐포드 대학의 연구진은 최근 원자의 내부 구조를 규명할 수 있는 원자 분쇄기 개발에 획기적인 성공을 거둬으로써 앞으로 이 기계를 이용한 암치료에서 광을 던져 주었다.

이 기계는 미립자 파괴 능력을 가진 파이 미존이라는 중간자를 광속으로 발생시켜 주변의 건강 세포를 건드리지 않고도 암세포를 파괴할수 있게 되었다.



韓國을 世界에 알린 —— 三星電子그룹

三星電子 그룹이 미국을 비롯한 여러나라에 三星TV를 매월 수만대씩 수출하고 있는 사실을 아십니까?

세계 최고급 라디오인 미국의 ZENITH 라디오도 三星이 수출한 라디오 임을 아십니까?

프랑스에서도 三星의 테이프 레코오드가 대호평입니다.

三星電子그룹은 國際規模의 量産体制를 확립하여 TV, 라디오, 테이프 레코오드 등을 세계시장에 수출하고 있습니다.

세계의 톱·메이커와 어깨를 나란히 겨누는

三星電子는 기술과 품질로 세계에 한국을 알린 <세계의 상표>가 되었습니다.

국내시판개시 /

삼성 텔레비전

세계에서 인정받는 삼성텔레비전

- 대형 완전 4 각화면 - 눈을 보호하는 화면
- 2 개의 하이파이(HiFi) 스피커 시스템
- 황금회로의 - 밝고 선명한 영상
- 우아하고 격조높은 최신 디자인

자매품 '모델 17T 701(17") · 21V 81(21") · 21V 82(12")

 三星電子工業株式会社