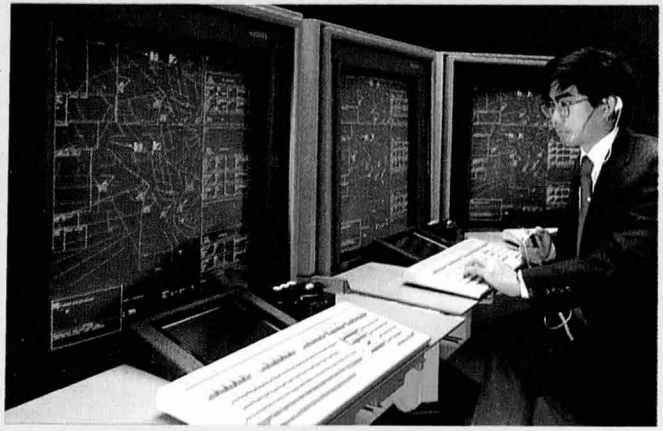
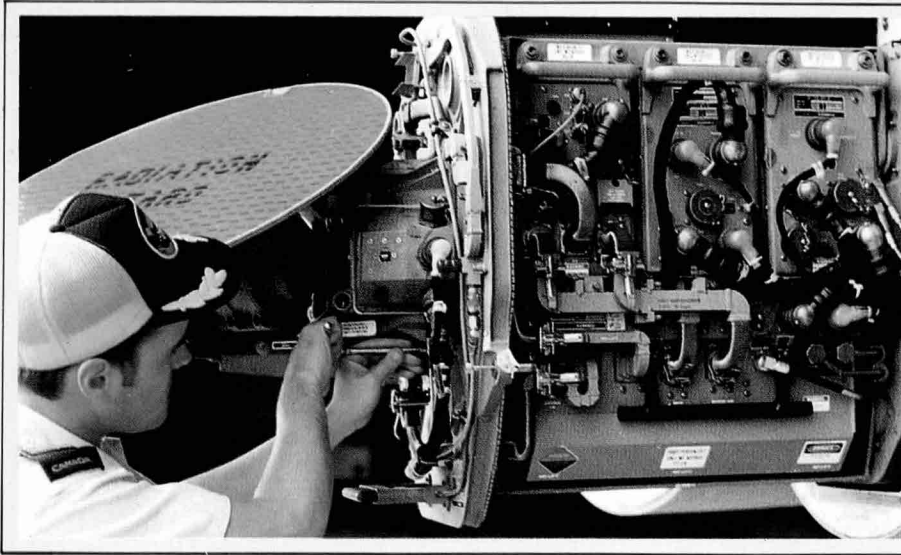


휴즈사의 엔지니어인 Wendell Wenjen이 캐나다의 초음속 관제 워크스테이션을 모의 운용하고 있다. 휴즈사는 캐나다의 항공교통관제 시스템(CAATS)과 서독의 Karlsruhe 공군기지 관제소에 공급하기 위하여 4백여대 이상의 워크스테이션을 생산하고 있다. 휴즈사의 AMD-44에서 파생한 이 시스템은 소니(SONY)사의 20×20인치의 평면 모니터를 사용하고, 완전 컬러, 고해상도(2048×2048 화상소자) 그래픽 기능을 갖고 있다. 커서의 조종은 기존의 trackball 방식 또는 휴즈사의 touch 방식을 이용한다



원래 F/A-18 호넷 전투기에 장착하도록 설계된 APG-65 레이다는 현재 운용중인 항공기 레이다 가운데 가장 성공적인 것중 하나이다. 각국에 수출되고 있는 이 레이다는 美 해병의 AV-8B Harrier 항공기에 장착될 예정이다



세계 방산업체 소개 시리즈⑧

화보

첨단 전자장비의 선두주자 - 美 휴즈 항공사

미국과 캐나다의 항공망을 감시하는 합동 감시 시스템은 미국과 캐나다에 분산된 8개 지역 관제소로 운영된다. 이 시스템은 최첨단의 컴퓨터와 자동장치를 이용하여 군사용과 민간용 레이다로 부터 수집한 정보를 분석한다

