

듯이, 각종 정보기관을 이용하여 공개, 비공개 정보를 입수하고 있는 미국, 영국, 프랑스 등에 비해 일본은 사건이 표면화되기 이전에는 정보가 부족한 실정이다. 그래서 통신성은 세계적인 COCOM 운영의 실태를 파악하고 이를 기초로 COCOM 운영의 합리화를 주장함으로써 일본기업이 국제상전에서 불이익을 받지 않도록 하려고 본 계획을 추진하게 된 것이다. (D.H) < TI88JP3300 >

NTT, 전화번호부 데이터베이스화 완료

NTT (일본전신전화)의 전화번호부종합편집시스템인 「DUET」의 개발작업이 10월중으로 완료되어 전국운용을 시작한다. 전국적으로 5천만건 이상인 전화번호부 정보가 컴퓨터에 축적되는 데이터베이스화 됨으로써, 일부 수작업인 필요했던 편집 업무가 전면적으로 자동화되었다. 또 신규가입, 이전등에 따른 데이터갱신도 대폭 효율화되기 때문에 전화번호부 관련사업 확대에도 도움이 될 것으로 기대되고 있다.

NTT가 전화번호부정보의 데이터베이스화에 착수한 것은 1986년이었다. 오사카를 시초로 전국의 가입자명이나 전화번호, 주소를 축적하여, 매년 발행하는 전화번호부편집을 기계화하였다. 최근 데이터베이스 구축작업이 끝나 내년부터 시스템이 전면 가동하게 된다. DUET는 도쿄, 센다이, 오사카, 후쿠오카에 센터를 설치하고, 이 센터에서 개인 및 기업정보를 수집한다. 전화번호부 편집상의 최대문제는 데이터갱신작업으로 수도권외의 경우 연간 3할의 정보갱신이 필요하다. 또한 이 시스템은 전화번호안내(104번)시스템과도 자기 테이프의 형태로 즉시 연결되어, 서비스의 신속화를 도모할 수 있게 된다.

한편, DUET는 전화번호부정보를 기초로 부가가치적 전화번호부 발행을 업무로 하는 주변사업에도 도움을 주게 되었다. 즉 전자전화번호부 등 새로운 비즈니스개발의 기폭제로 작용하게 될 것으로 기대된다. (D.H) < TI 88 JP 3112 >

日本, 自動車電話 20 만 돌파

NTT의 자동차전화가입에 박차가 가해지고 있다. 금년 5월에 도입된 대용량방식(기존 자동차전화의 수용능력의 2배) 등에 힘입어 매월 6천대의 추세로 계속