

일본 NTT DoCoMo와 Sharp사는 멀티미디어통신분야에서 제휴한다. 양사는 이번 제휴의 일환으로 디지털 휴대전화와 휴대정보단말기 접속에 필요한 카드형 모뎀을 공동개발하여 실용화를 위한 실험을 추진하고 있다. 이의 상품화 시기는 1994년 가을로 예정되고 있다.

NTT DoCoMo는 지금까지 휴대전화 디지털무버와 소형 PC, 소형 팩시밀리를 접속하는 모뎀을 상용화하고 있는데 휴대정보단말기와의 접속은 이번이 처음이다. 이에 따라 디지털 휴대전화의 네트워크를 매개로 휴대정보단말기에서 작성한 각종정보를 교환할 수 있을 뿐만 아니라 먼거리에 있는 팩시밀리로 정보자료를 전송하거나 호스트 컴퓨터와의 접속도 가능하다.

이번의 제휴에서 NTT DoCoMo는 경쟁이 치열해지고 있는 디지털휴대전화시장에서 데이터전송을 중심으로 새로운 서비스를 제공하여 가입자가 확대될 것으로 기대하고 있다. NTT DoCoMo는 지난해 봄 디지털 데이터전송서비스를 개시했으며 현재의 가입대수는 약 5천대 정도이다.

한편 Sharp는 1993년 10월에 판매개시한 휴대정보단말기에 통신기능을 부가하여 멀티미디어시대에 대응할 뿐만 아니라 타사제품과의 경쟁에서 우위를 노리고 있다. Sharp의 휴대정보단말기의 판매실적은 이미 20만대를 훨씬 넘어 섰다.

NTT DoCoMo와 Sharp의 제휴를 계기로 앞으로 멀티미디어시대를 향한 일본의 휴대전화사업자와 정보가전업체간 제휴가 잇따를 것으로 예상된다.

콜롬비아, 新規 聯合 Cellular 免許 賦與

콜롬비아통신성은 CONCEL, OCCEL 및 CELCARIBE의 3개회사 컨소시엄에 대해 앞으로 10년간 셀룰러 전화서비스의 면허를 부여했다.

CONCEL은 캐나다의 BCE가 이끄는 기업연합이며 동부지역의 면허를 3억 1,600만 달러로 낙찰받았다. 또한 OCCEL은 C&W 등이 출자하는 기업연합으로서 서부지역의 면허를 1억 5,000만 달러로 낙찰받았으며 CELCARIBE은 Millicomm을 중심으로하는 기업연합으로 대서양지역의 면허를 1억 1,100만 달러로 낙찰받

았다.

한편 이번에 부여된 면허는 콜롬비아의 통신사업자가 출자하는 콘소시엄(Group A)을 대상으로 하는 것이어서 이미 면허를 부여받은 민간 콘소시엄(Group B)의 사업자와 치열한 경쟁이 예상된다.

구 분 지 역	Group A	Group B
동 부 지 역	CONCEL (BCE 연합)	CELUMOVIL (McCaw Cellular 연합)
서 부 지 역	OCCEL (C&W 연합)	COCELCO (Telefonica)
대서양지역	CELCARIBE (Millicom 연합)	CELUMOVIL (McCaw Cellular 연합)

홍콩Telecom, 光케이블 敷設 推進

홍콩Telecom은 통신망의 보수와 정비를 위한 예산을 종전의 연간 35억 홍콩달러에서 50억 홍콩달러로 증가시키고 5년 이내에 홍콩전지역을 커버할 수 있는 광케이블망을 부설할 계획이다. 이미 400棟의 오피스빌딩에 광케이블을 인입하여 TV회의서비스 등을 제공하고 있다. 이 계획에 따르면 1994년부터 우선적으로 고급주택지역을 대상으로 광케이블망 부설을 시작하여 1994년 중반에는 기존의 상용화빌딩 200棟 및 고층맨션 200棟으로의 인입을 완료한다고 한다. 또한 앞으로 건축되는 고층건축물에 대해서는 모두 광케이블을 미리 설치할 예정이다. 또한 홍콩전역에 있는 낡은 빌딩과 맨션 등에 대해서도 향후 5년안에 광케이블망의 도입을 완료한다는 것이다.

한편 홍콩텔레콤은 광케이블망을 통해 제공되는 최초의 서비스로서 VOD서비스를 계획하고 있는데, 먼저 5,000~6,000만 홍콩달러를 투자하여 1994년 7월부터 종업원 50세대를 대상으로 하는 VOD서비스의 시험에 들어가고 10월이나 11월에