

APT 정보시대 세미나

정 영 호 / ITU국장

체신부 정책 과제인 국제 표준화 동향의 조사·연구를 능률적으로 수행하기 위하여 아시아·태평양 지역에서 펼쳐지고 있는 전기통신 발전 동향의 파악과 각종 자료의 입수와 입수방법을 강구하고, 협회내에 APT 연구단의 구성을 검토하기 위해 지난 3월 19일부터 3월 22일까지 4일간 태국의 방콕에서 열렸던 APT 세미나에 참석하였다. 「아시아·태평양 지역의 정보시대와 도전」이란 주제를 가지고 26개국 160명이 참석한 가운데, 첫날 Chao Thongma APT 사무총장이 개회사에 이어 Yong Chung ADB 부총재가 환영사를 하였으며, 이후 12개 Session으로 나뉘어 4일간 진행되었던 세미나의 진행과정은 말미에 다루기로 하고 참고로 APT를 간략하게 소개한다.

APT의 설립 배경

아시아·태평양 전기통신 협의체(Asia Pacific Telecommunity)의 약칭으로 APT라 하며 아시아·태평양 지역에 속한 나라사이에 전기통신의 개발과

발전을 도모하고 지역 통신망의 구성, 통신 기술의 공동연구와 보급, 선·후진국간 기술협조, 전기통신 사업지원 등의 지역적인 발전을 촉진하는데 목적을 두고 ITU의 국제 전기통신 협약(말라가 트레몰리노스, 1973년) 제32조의 규정에 의거한 지역통신 기구로써 1979년 2월 25일 그의 헌장을 공포하였고 설립되었다.

우리나라는 이 기구의 창설 멤버로서 사업 발전에의 커다란 의욕을 지니고 참여해 왔으며, 체신부에서는 APT회원국 대표로 한국통신과 한국데이터통신 주식회사가 협찬회원의 자격으로 참가하고 있다.

현재 22개국이 참여하여 서쪽의 이란으로부터 동쪽의 쿡제도까지, 북쪽으로 중국에서 남쪽의 호주까지의 폭 넓은 분포를 가지고 있다.

목 적

아시아·태평양 전기통신 협의체(APT)의 헌장에 기술된 목적은 다음과 같다.

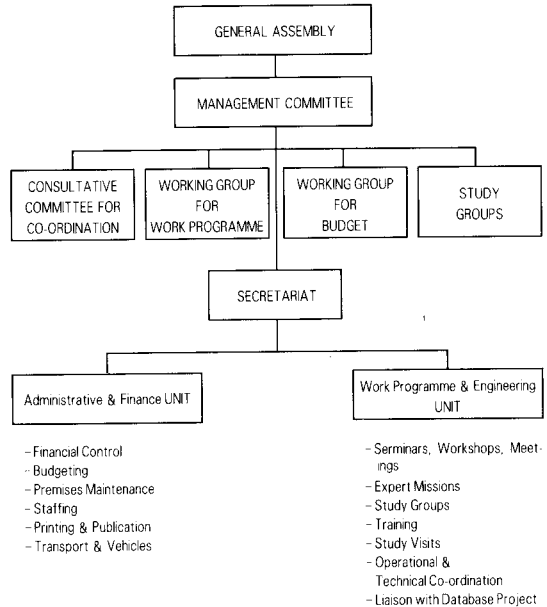
- 단기적 및 장기적 소요에 부응할 수 있도록 지역 간 및 국제간 전기통신망의 계획과 상호 조정
- 합의된 모든 전기통신망의 시행촉진, 지역내 국가 통신망의 개발 지원
- 지역 및 국제간 전기통신 소통의 기술 표준과 선로 계획의 상호 조정
- 협의체의 회원국 및 준회원국에게 공동 이익이 되는 전기통신의 개발에 관련된 기술 및 기타 분야의 연구와 전문가의 교환 촉진



■ 지역내 전기통신 사업의 효율적 운용 방법의 채택 추구

■ 적절한 국제 기구 또는 지역 기구와의 협조하여 양자간 또는 다자간의 전기통신 계획의 수립과 시행의 촉진 및 지원

조직구성도



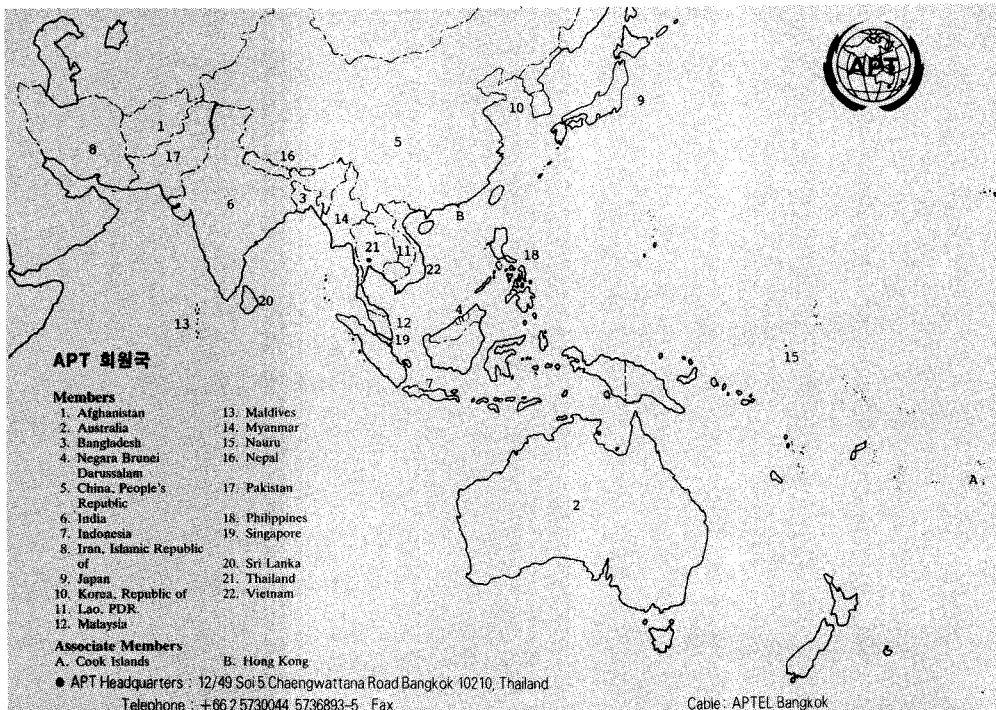
APT의 조직

1. 총회

총회(General Assembly)는 최고 기관으로서 정회원과 준회원을 구성되며 3년마다 정기 총회를 개최하고 필요에 따라 임시총회를 개최할 수 있는데, 아래와 같이 기능을 갖고 있다.

- 일반정책의 수립, 예산의 기준과 지출예산 한도액 설정
- 관리 위원회의 보고 접수, 필요한 지침 시달
- 타국가와 국제 기구 등과의 협정 체결 및 개정
- 의사 진행 규칙의 제정·개정

총회의 의사는 과반수 찬성에 의하여 진행되지만 재정에 관한 사항은 2/3이상 찬성에 의한다.



2. 관리위원회(The Management Committee)

총회가 결정하는 일반정책에 따라 APT 목적을 달성하는데 필요한 제반 정책, 계획, 규정, 재정규칙 등을 제정하고 시행을 감독하는 정책 결정 기관으로 임기가 2년인 1명의 위원장과 부위원장 2명을 두고 있으며 매년 정기회의로 개최하고 있다.

3. 사무국

사무총장(Excutive Director)과 사무 차장 및 관리위원회가 필요하다고 인정하는 직원으로 구성되며 사무총장과 사무차장의 임기는 각 3년으로 재임이 가능하나 연속 3회 이상 임명되지 않는다.

4. 연구반 회의(Study Group)

1980년 1월에 있었던 제3회 관리 위원회에서 2개의 SG를 설치하여 SG I에서는 국제 통신을, SG II는 국내 통신을 취급하는 연구반으로 운영되었으나, 1986년 제10차 관리 위원회에 이르러 그동안 진행되어온 급격한 전기통신 기술의 변화에 부응해 11개의 SG로 대폭 확장하여서 분야별 설치와 운영을 하였고, 현재 실제적인 활동을 하고 있는 SG는 8개로 나

머지 3개의 SG는 구성만 되어 있는 상태이며 사실상 활동이 없는 상태이다.

5. APT의 활동 목표

지역내와 지역간의 활동, 국내 통신망과 서비스, 기술 개발, 기술 협조 등 4개 분야의 활동 목표를 가지고 있는 APT는 아시아·태평양 지역내에서 추진한 전기통신의 지역적 발전을 위하여 활동하고 있다.

회의 진행

12개의 Session으로 나뉘어 4일간 진행되었던 세미나의 Session별 주제와 연사는 아래와 같다.

Session 1 : TRENDS IN TECHNOLOGY AND POLICY

— TAIZO NAKAMURA 일본 우정성 차관의 인사말 의 3인 발표

Session 2 : MANAGEMENT, ORGANIZATIONAL AND INSTITUTIONAL RESTRUCTURING

— BAMBANG SULISTYO (인도네시아)의 「Telecommunication management Organization and institutional Restructuring」의 4인 발표

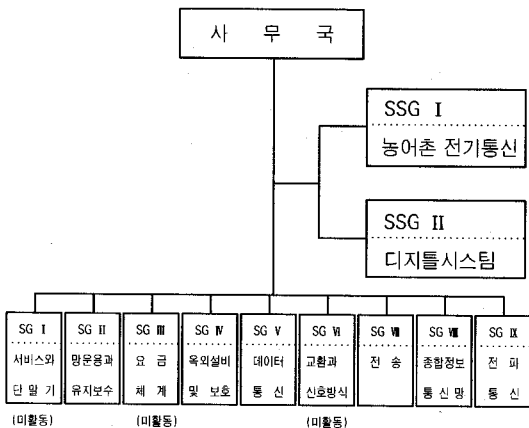
Session 3 : MANAGEMENT AND ORGNIZATIONAL STRATEGIES IN COUNTRIES WITH SHORTAGE OF FOREIGN EXCHANGE.

— NGUYEN HUU BAN (베트남)의 「Telecommunications in VietnamRde and Strategy to Develop」의 2인 발표

Session 4 : INSTITUTIONAL CHANGES IN THE ASIAPACIFIC REGION

— PRATAP SNGH (파지)의 「New Development in Telecommunication」의 2인 발표

APT Study Group 활동현황



**Session 5 : INSTITUTIONAL CHANGES I
N THE TELECOM SECTOR-PAN
NEL DISCUSSION**

**Session 6 : INFORMATION FLOWS AND I
TS IMPACT ON TARIFFS**

- NESTOR A VIRATA (필리핀)의 「Level and Structure of Domestic/International Tariff」의 2인 발표

**Session 7 : FINANCING TELECOMMUNIC
ATIONS DEVELOPMENT**

- 황보환 (한국)의 「Korea Telecom and International Finance Outlook」의 4인 발표

**Session 8 : PRIVATE SECTOR INVOLVEME
NT IN TELECOMMUNICATIONS**

- HAJI MOHAMED ALI BIN YUSOFF (말레이시아)의 「Private Sector Involvement in the Telecommunication Environment」의 3인 발표

**Session 9 : FINANCING TELECOMMUNIC
ATIONS' ROLE-PANEL DISCU
SSION**

Session 10 : TRENDS IN TECHNOLOGY

- N.R.CRANCE (호주)의 「The Potential Impact of Technology as the Provision of Telecom Service in Australia in the Next Decade」의 4인 발표

**Session 11 : TRENDS IN TECHNOLOGY-M
ANUFACTURERS' VIEW**

- 박한구 (한국)의 「Manufacturing Policy of Telecom Equipment in Korea」의 5인 발표

**Session 12 : SOCIO-ECONOMIC IMPACT OF
TELECOM INVESTMENT**

- ADB 대표의 BRUCE MURRAY 「The Economics of Telecom Development」의 3인 발표

차기회의 일정

- 1991. 8. 5~8 : Preparatory Meeting for WARC-92

- 1991. 8~9월 : Seminar on Manufacturing of Telecom Equipment in the Asia Pacific Region
- 199. 9월 : 11th Study Groups Meeting
- 1991. 11. 20~11. 27 : 15th Management Committee Meeting

참석소감

일본, 태국이 주도적인 역할을 하고 있다는 분위기가 엿보였으며 중국에서 체신 차관을 참석시키는 등 적극적인 자세의 활동이 눈에 띄었다.

발표되었던 일반적 내용은 각국의 전기통신 현황과 발전 계획이 주류를 이뤘고, 추가적으로 ADB의 사업계획, Intelset 발전계획, 교환기 생산·수출 계획의 현황과 전망 등을 발표함과 아울러 각국이 가진 전기 통신에 대한 관심사를 질의·응답하였다.

APT회의의 참석으로 아시아·태평양 지역에 속한 각국의 전기통신 발전 상황과 개발 계획을 파악하고 정보를 입수함으로써 국제 표준화 활동에의 참조와 반영이 가능하리라 전망되어지며, 협회내 연구단으로 APT 연구위원회를 구성하고 운영하는 방안은 APT연구단 활동(현재 11개 SG중 8개의 SG만이 운영됨)과 정보자료 생산이 발전단계에 있으므로 시기상조라고 판단된다.

적절한 시기를 기다리는 자세를 갖추고 연구단의 구성·운영시까지, 앞으로 열린 APT회의에 참석하여 정보를 입수하거나, APT간행물(APT Telecom Journal, APT News Letter등)을 APT로부터 직접 입수하는 방법 또는 *APTEL Information System에 가입하여 정보자료를 입수·활용하는 것이 효과적이라 생각되어 진다. ☛

* APT Telecom Journal.1989년 7월호 P58 참조