



# 제28차 APT 관리위원회

정보통신부 국제기구과장 **최영해**



## 1. 회의 개요

가. 일시 : 2004. 11. 30(화) ~ 12. 4(토)

나. 장소 : 말레이시아 쿠알라룸푸르

### 다. 주요 의제

- 2004년도 주요사업 추진결과 보고 및 평가
- 2005년도 사업계획 수립 및 MC 의장단 선출 및 예산편성
- 사무총장 및 차장, MC 의장단 선출

### 라. 참가자 : APT 지역 정부대표 및 민간회원 150여 명

- 국내참가자 : 정통부, 전파연구소, ETRI, TTA, KADO, KT, 삼성전자, 쉐일코리아 관계자 총 12명



## 2. APT 사무총(차)장 및 관리위원회 (부) 의장 선출결과

- APT 사무총장 및 사무차장(임기 3년)
  - 사무총장 : Mr. Narayan(인도, 연임)
  - \* 파키스탄의 Mr. Tanvir Ahmad(연구반 의장) 과 경선 승리(22 vs 5)
  - 사무차장 : Mr. Yamada(일본, 단독 후보)
- 관리위원회 의장단(임기 2년)
  - 의장 : Mr. Abdul Rahman(말레이시아, 단독 후보)
  - 부의장 : 위규진 박사(한국, 연임)
  - 부의장 : Mr. Seyyed Safavi(이란, 추천 승인)

## 3. 2004년도 사업결과 보고

- '04년 주요 사업인 ASTAP, AWF, APG, 개발포럼 및 ICT 장관회의, 통신정책 및 규제 포럼, 연구반(SG) 등에 대한 사업결과 발표
- '04년 예산 보고

## 4. 2005년도 사업 및 예산 계획

- '05년도 주요 사업계획(29개)
  - 정책과 규제 관련(3) : ADF, 정책과 규제포럼 및 PP-06 준비회의
  - 인프라 구축 및 정보격차해소(3) : ADF, AOF(한국 제안), 농촌지역 ICT 발전을 위한 민간투자 유치에 관한 APT-World Bank 세미나
  - 정보화 사회의 광대역 통신망, ICT 발전, 운용 및 설립(2) : ICT와 광대역 통신망 기술과 운용에 관한 세미나, 전자정부 워크숍
  - 표준화와 무선통신에 관한 기술개발(9) : VoIP 관리에 관한 워크숍, 요금 및 IP 사용 네트워크 운영에 관한 세미나, ASTAP-10, NGN에 관한 워크숍, 네트워크 보안에 관한 워크숍, SPAM에 관한 심포지엄, 정책과 규제에 관한 포럼, AWF, RFID 유비쿼터스 환경에 관한 워크숍
  - 인력양성 및 기술이전(3) : 3개의 프로젝트를 수행하기로 결정
  - 정보통신 서비스 및 사업 이슈(3) : 통신사업자 포럼(AOF)의 사업자 및 이용자 포럼을 대체 가능성 논의
  - 지역간, 지역내 협력(4) : GMS 지역 위한 USO,

(단위 : USD)

2004년도 예산			
수입		지출	
분담금	1,846,704	사무국 인건비	887,849
이자수입	9,247	경상비	150,000
기타수입	9,556	사업비	853,811
계	1,933,498	계	1,891,660

\* 2004년초 이월자금 : USD 1,607,446

\* 유보자금 : USD 311,637

※ 2004년도 사업비 지출 상세 내역 : 붙임 1

USF를 포함한 정책에 관한 워크숍, SPAM과 보안에 관한 APT/PITA 회의, SATRC 회의, WTDC-06 준비회의

#### ○ 2005년도 예산편성

- APT의 재정 건전성 확보를 위해 예산절감 추진
  - 워크 프로그램 예산 USD 800,000로 확정 및 전체 예산은 전년과 동일하게 USD 2,000,000내에서 결정
- APT 직원 급여를 UN 사무국 직원 수준으로 유지
  - 물가 상승 및 달러화 하락을 감안, 최소 수준으로 상향조정

※ 2005년도 APT 주요사업 및 예산편성 현황 : 붙임 2

#### ○ 주요 결의사항

- 한국이 제안한 APT 문서체계(안)을 최종 승인함.
- 개별 APT 작업 프로그램은 APT 문서체계 도입을 위하여 내부적인 문서개발 절차를 수립해야 하며, 권고(Recommendation) 및 결의(Resolution) 초안을 개발하기 위해서는 관리위원회로부터 이와 관련한 작업 프로그램의 위임사항(ToR)을 승인받아야 함.
- ASTAP도 상기 절차에 준하여 ToR을 관리위원회로부터 승인받아야 하며, 급변하는 기술환경을 고려하여 기술권고 발행을 위한 신속한 대체 절차 개발을 위해서는 ASTAP은 기술권고 승인 절차를 관리위원회로부터 승인 받아야 함.

※ APT 문서체계 주요내용 : 붙임 3

## 5. APT 문서체계(Documentation Scheme) 수립

#### ○ 배경

- 한국이 제 27차 관리위원회(2003년 11월, 마카오)에서 APT 문서체계(Documentation Scheme) 수립을 제안, 임시그룹 설치 및 논의
- 제28차 관리위원회에 논의결과 보고, 회의기간 동안 별도의 임시그룹이 개설되어 구체적인 사항 논의

#### ○ 주요 논의사항

- 제안된 문서 종류(8종)에 대한 정의의 명확화
- 권고(Recommendation)를 개발할 수 있는 APT 작업 프로그램의 범위
- 기술 권고를 발행하는 ASTAP의 독자적 승인절차 운용 가능성 여부
- 기타 APT 회의 및 문서에서 논의되고 있는 용어의 일관성

## 6. 역내 지역표준 개발 합의

#### ○ ASTAP의 제안 내용

- 표준화기구 설립 논의의 근거가 되어왔던 ASTAP의 위임규정(ToR) 관련 문구 삭제
- APT 문서체계(Documentation Scheme)를 통하여 ASTAP이 APT 회원국 정부의 검토를 필요로 하지 않는 기술적 사항에 대한 독자적인 문서개발 권한 위임
- NGN 등 표준개발 시범사업(Pilot Project) 추진에 대한 절차 승인

#### ○ 논의 결과

- 표준화기구 설립 관련 ASTAP 규정은 삭제하기로 결의함.
- ASTAP의 독자적인 문서 개발은 보고서(Report) 수준으로 가능하며, ASTAP이 아닌 APT의 이름으로 문서를 개발하고자 할 경우, 이와 관련한 승인 절차를 관리이사회에서 사전



에 승인을 받도록 함.

- Pilot Project에 대한 사항은 차기 9차 ASTAP 회의에서 보다 구체적인 사항이 논의된 연후에 차기 관리이사회에 보고기로 결의함.
- 배경 : 당초 ASTAP이 기술권고를 개발할 수 없기에 Pilot Project를 통하여 기술권고를 개발하기로 ASTAP은 결의하고, 이에 관한 사항을 관리이사회에 승인을 얻기로 하였으나, APT 문서체계에 APT가 기술권고를 개발할 수 있도록 규정함에 따라, Pilot Project가 기존의 ASTAP 활동과 차별되는 임무가 없음.
- 계획 : 한국의 제안으로 Pilot Project는 1가지 분야에 2년의 기간 동안 추진하는 것으로 합의하고, 구체적인 분야와 작업방법, 그리고 기존의 ASTAP 내부 조직과의 역할 분담은 차기 ASTAP 회의에서 논의하여 결정하고, 차기 29차 관리이사회에 보고기로 함.

## 7. 기타 우리나라 관련사항

- 통신사업자포럼(AOF) 제안 신설
  - 통신사업자포럼 신설에 대한 한국제안은 회원국들의 지지를 통하여 승인되었으며, 2005년 6월에 한국에서 제1차 회의를 갖기로 함
  - 다만, 통신사업자포럼 활동의 내실화를 위하여 관련 사업자의 주도적 참여를 독려하고, ITU-T의 지역회의(TAS 그룹)와의 협력을 추진키로 함
- 무선포럼(AWF) 및 Interim 회의개최 예산확보
  - 한국은 ITU-R 회의준비를 위한 AWF의 Interim 회의의 타당성을 개진하여 APT MC에 수용되어 15,000불의 예산이 배정되었으며, 차기 APG 회의와 연계하여 개최키로 함
  - 2차 AWF 회의는 차년도 9월 중국에서 개최기로 결의됨

## 8. 관찰 및 평가

- 이종순 전임 사무총장('96. 2 ~ '02. 2)에 이어 사무총장 등 APT 임원진에 선출될 수 있도록 지속적인 전문가 양성과 장기적인 전략 필요
- APT 문서체계가 승인됨으로써 APT는 지역내 표준을 개발 권고할 수 있는 기능을 가짐에 따라 관련 부서의 체계적인 준비와 대응 필요
- ASTAP이 기술권고를 개발하는 APT의 주된 활동주체가 될 수 있으므로, 이에 대한 국내의 대응이 필요함. 특히, ASTAP 내에서 논의가 될 예정인 기술권고 승인절차 수립에 대한 참여를 통하여 정부 및 관련 산업체의 균형 있는 참여방법을 검토해야 함.
- ASTAP은 NGN 분야, 특히 PSTN에서 NGN으로의 전이(migration) 분야에 대한 역내표준 개발을 추진하고 있어, CJK 회의 특히, NGN을 주도하는 한국은 이에 대한 면밀한 분석과 대응이 필요함.
  - 호주는 ASTAP을 통하여 역내 표준화 활동을 강화하려는 노력을 많이 보임. 이는 (1) 금년 한국이 제안한 APT 문서체계 수립 작업반 활동에 적극적으로 참여한 점과, (2) 차년도 10차 ASTAP 회의를 호주에서 모든 비용을 부담(예산경비 : 44,000 USD)하고 자국에서 개최할 것을 제안하였으며, (3) 국내 전문가의 복귀로 2년간 공식으로 있던 APT 표준화담당(Standardization Officer)에 호주가 관련된 비용을 부담하여 자국내 전문가(Mr. Ron Box)를 파견키로 한데서 알 수 있음. 이러한 호주의 동향에 대하여 면밀한 관찰 및 대응이 필요함.
- APT 문서체계가 승인됨에 따라 APT도 기술적인 권고사항을 개발할 수 있게 됨. 따라서 동 사항을 담당할 것으로 예상되는 ASTAP에 대한 국

내의 체계적인 대응이 요구됨.

- 한국이 제안하여 금년 6월 한국에서 그 첫 회의가 개최기로 결의된 통신사업자포럼(AOF) 준비

에 만전을 기울여야할 것이며, 9월에 개최되는 제10차 APT 총회를 위한 철저한 준비와 사전 준비반 작업에 적극적인 참여가 요구됨.

### 【붙임 1】 2004년도 사업비 지출 상세내역

(단위 : USD)

사업항목		예산액	집행액	비고
<b>P1 정책 및 규제</b>				
P1.01	Asia-Pacific Telecom Policy&Regulation Forum and Workshop on Regulation	45,480	47,604	
P1.02	Workshops on ENUM& IDN	14,520	25,734	
P1.03	Symposium on Access & USO	32,260	42,245	
P1.04	Workshop on Cert Best Practices	20,260		EBC-J
<b>P2 ICT 인프라구축 및 정보격차 해소</b>				
P2.01	Asia-Pacific Ministerial Meeting on Broadband and ICT Development	30,260	36,829	
P2.02	Asia-Pacific Telecom Development Forum	26,740	26,574	
P2.03	Country Reports on status on Telecom & ICT Development	10,000	10,000	
<b>P3 적용 및 정보사회 건설</b>				
P3.01	Asia Pacific Meeting on WSIS Implementation	30,260	24,806	
P3.02	Workshop on ICT Indicators	12,000	-	
<b>P4 표준화 및 무선통신의 기술개발</b>				
P4.01	The 8th ASTAP Forum	34,400	43,448	
P4.02	Workshop on NGN	12,300	10,302	
P4.03	First Preparatory Meetings for WTSA	40,000	40,000	
P4.04	24th Study Group Meeting	34,400	27,913	
P4.05	Seminar on Interconnection	7,800	7,800	
P4.06	Seminar on upgradation of existing networks to accommodate Broadband	7,800	7,800	
P4.07	APG 2007-2	37,400	37,400	
P4.08	APT Wireless Forum	36,300	53,411	
<b>P5 인력양성 및 기술이전</b>				
P5.01	Training	223,000	223,000	
P5.02	Technical Visit	17,500	17,500	
P5.03	Expert Mission	30,000	30,000	
<b>P6 통신서비스 및 사업이슈</b>				
P6.01	APT Industry and User Forum	11,200	6,174	



사업항목		예산액	집행액	비고
<b>P7 지역내 및 지역간 협력</b>				
P7.01	Interagency co-ordination	1,000	1,000	
P7.02	6th SATRC Meeting	17,960	-	EBC-J
P7.03	Meeting on Pacific response to WSIS	-	-	
P7.04	APT/PITA Meeting on ICT	-	-	EBC-A
<b>P8 출판, 웹 및 정보보급 등</b>				
P8.01	APT Yearbook 2004	-	-	
P8.02	APT Newsletter	5,000	5,000	
P8.03	APT Electronic Information System	70,000	70,000	
P8.04	APT Silver Jubilee Programme	5,000	5,000	
P8.05	Young Professional & Students Programme	5,000	5,000	
P8.06	Promoting APT	10,000	10,000	
P8.07	Official Travel	30,000	30,000	
<b>계</b>		<b>857,840</b>	<b>844,540</b>	

※ EBC-J : 일본 특별분담금, EBC-A : 호주 특별분담금

## 【붙임 2】 2005년도 APT 주요 행사일정 및 예산배정 현황

No.	행사명	일시	장소	예산(UD\$)	비고
Regional Events					
1	Workshop on e-government	2월	베트남(잠정)	-	
2	Preparatory Meeting for WRC-2007-2	2. 28~3. 3	태국 방콕	-	APG
3	APT Wireless Forum Interim Meeting	3. 4~5	태국 방콕	15,000	APG 연계
4	The ninth ASTAP Forum	3. 28~31	태국	44,440	
5	The 25th Study Group Meeting(SG-25)	5. 3~6	태국	39,440	
6	Asia Pacific Forum on Telecommunications Policy and Regulation	6. 15~17	싱가폴	44,440	PRF
7	Preparatory Meeting for Plenipotentiary Conference 2006	6. 14(잠정)	싱가폴	2,000	PRF 연계
8	APT Industry and Users Forum			-	
9	Seminar on Leveraging Private Investment for Rural ICT development	6. 1~3	태국	10,000	WB와 공동
10	APT Operators Forum	6월	한국	20,000	AOF
11	Asia Pacific Forum on Telecommunication Development Forum	-	인도	41,440	ADF
12	Workshop on Network Security and SPAM	7월	인도네시아	20,970	
13	Seminar on ICT Technologies and Broadband Applications	8월	태국	41,440	태국 Expo 연계
14	APT Wireless Forum	9월	중국	42,440	AWF
15	Workshop on RFID in Ubiquitous Environment	9월	중국	18,970	AWF 연계
16	The Tenth ASTAP Forum	10월	호주	-	ASTAP

No.	행사명	일시	장소	예산(UD\$)	비고
17	Workshop on NGN	10월	호주	1,000	ASTAP 연계
18	Workshop on Managing VoIP and implications of IP based Networks	10월	호주	13,970	ASTAP 연계
19	The 10th Session of the General Assembly and the 29th Session of the Management Committee	9. 21~28	파키스탄	-	
Sub-regional Country Events					
1	Country Workshop on Broadband & ICT	2월	필리핀(잠정)	-	
2	Country Workshop on Broadband & ICT	2월	인도네시아(잠정)	-	
3	Workshop on Regulatory Capacity Building for Pacific	7월	태평양 지역	-	
4	Workshop on Policy including USO/USA for GMS	8월	태국	10,000	
5	APT/PITA Meeting on Spam & Security	8월	태평양 지역	-	
6	Meeting on Broadband and ICT Development	8월	태평양 지역	-	
7	The Seventh SATRC meeting	10월	인도	15,970	
8	SATRC 워크숍			-	

### 【붙임 3】 APT 문서체계

문서유형	정의 및 내용	작성주체	승인주체	MC 역할
Resolution	APT 조직소개, 작업방법, 추진사업 등에 관한 내용	WP, 회원국	GA/MC	검토 및 승인
Recommendation	특정사업에 대한 구체화, 가이드라인, 권고방법 및 절차에 관한 내용	WP, 회원국	GA/MC	검토 및 승인
Report	권고사항이 아닌 기술, 운영, 절차적 내용	WP의 워킹그룹	WP	WP의 작업내용 사전 검토
Liaison	다른 WP에 대한 고려나 협조가 필요한 사항	WP	WP	WP의 ToR
APT Common/Joint Proposal(ACP/AJP)	APT 명의로 다른 기구에 제출되는 사항	WP, 특별그룹	WP	WP 및 특별그룹의 ToR
Opinion	정책 관련 참가자의 견해	각종 회의 참가자	승인 불필요	APT 지원 회의의 ToR
Contribution	한 회원의 제안이나 제출문서	APT 회원국	WP/MC/GA	검토 및 채택
Proceeding	회의에서 논의 결정된 요약문	WP/MC/GA	WP/MC/GA	검토, 수정, 승인 등

