

2009년도  
예산 및 기금운용계획 개요

2009. 1.



# 목 차

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| I. 일반현황 .....                            | 1  |
| II. 재정운용 현황 .....                        | 4  |
| III. 2009년도 세입·세출 개요 .....               | 6  |
| 1. 2009년도 세입예산 및 기금수입 계획 .....           | 6  |
| 2. 2009년도 세출예산 및 기금지출 계획 .....           | 7  |
| 3. 2009년도 중점투자 방향 .....                  | 8  |
| 4. 2009년도 예산(기금 포함) 특징 .....             | 9  |
| IV. 2009년도 주요 재정사업 .....                 | 17 |
| 1. 방송통신융합 촉진과 디지털방송 전환 .....             | 19 |
| 2. 방송통신서비스 품질제고 및 이용활성화 .....            | 23 |
| 3. 네트워크인프라 고도화와 정보보호 강화 .....            | 26 |
| 4. 이용자권익 증진과 공정경쟁 환경조성 .....             | 30 |
| 5. 전파방송산업 여건조성 및 해외진출 지원 .....           | 32 |
| 6. 방송통신 연구개발 및 서비스 진흥 기반조성(정보통신진흥기금) ... | 36 |

# I. 일반현황

## □ 주요 기능

- 방송통신융합정책 수립, 융합서비스 활성화 및 관련 기술개발
- 전파에 관한 정책 수립 및 전파자원 관리
- 방송·통신정책 수립, 방송·통신시장 경쟁 활성화 정책수립
- 방송통신망 고도화, 방송통신의 역기능 방지
- 방송통신 이용자 보호, 사업자 불공정행위 조사 및 분쟁조정 등

## □ 소관법률 : 15개

- 융합분야 : 방송통신위원회 설치 및 운영에 관한 법률 등 2개
- 방송분야 : 방송법, 한국교육방송공사법 등 4개
- 통신분야 : 전기통신사업법, 정보화촉진기본법 등 8개
- 전파분야 : 전파법 1개

## □ 조 직(세부 조직도 붙임 참조)

- 방송통신위원회 : 위원장, 부위원장, 상임위원 3, 2실 3국 7관 34과 8팀
- 소속기관 : 전파연구소(5과, 1분소), 중앙전파관리소(4과, 1센터, 12지소)

## □ 정 원(2008. 12월말 현재)

(명)

| 구 분  | 정무직 | 일반직   | 기능직 | 총 계   |
|------|-----|-------|-----|-------|
| 본 부  | 5   | 426   | 48  | 479   |
| 소속기관 | -   | 811   | 335 | 1,146 |
| 계    | 5   | 1,237 | 383 | 1,625 |

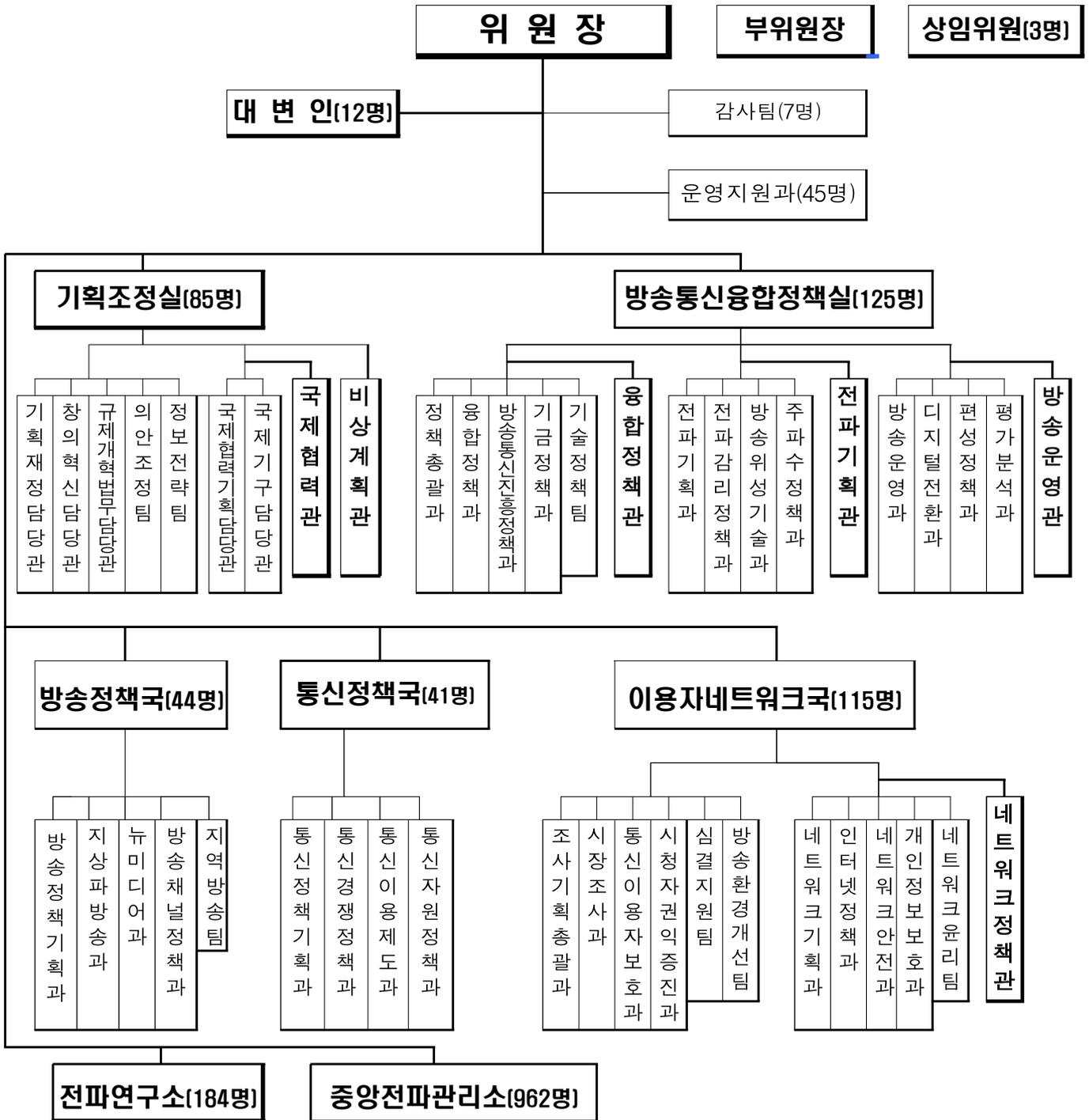
<참고>

# 방송통신위원회 조직 및 사무분장

□ 조 직

- 본부 : 상임위원 5(위원장, 부위원장 포함), 2실 3국 7관 34과 8팀
- 소속관서 : 전파연구소, 중앙전파관리소

□ 조직도 및 부서별 정원



□ 사무분장

《방송통신위원회》

| 실·국       | 주요업무                                                                                                                |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 기획조정실     | 각종 정책과 계획의 수립·조정, 조직·정원의 관리, 예산의 편성·재원조정, 성과관리, 국회업무, 법무·규제개혁, 위원회 운영지원, 방송통신 국제협력·통상대응 등                           |
| 방송통신융합정책실 | 방통융합 촉진 및 서비스 활성화, 방송프로그램 제작활성화, 방송발전기금 운용·관리, 방송통신 기술개발 및 표준화 추진, 주파수 할당 및 회수·재배치, 방송의 디지털전환 촉진, 방송 편성 및 평가분석 정책 등 |
| 방송정책국     | 방송의 공공성·공익성 제고, 방송시장 경쟁 활성화, 방송사업 관련인·허가, 뉴미디어 및 방송채널 사업 활성화, 지역방송 발전 등                                             |
| 통신정책국     | 통신정책 수립, 통신시장 공정경쟁 여건 조성 및 경쟁 활성화, 통신사업자 인허가, 이동전화 이용제도 개선 등                                                        |
| 이용자네트워크국  | 네트워크 인프라 고도화, 방송통신망의 안전성 제고, 건전한 인터넷 이용여건 조성, 불건전정보 유통 방지, 온라인상 개인정보보호, 이용자 권익증진 및 피해구제, 사업자 불공정행위 조사 및 분쟁조정 등      |

《소속기관》

| 기관명     | 주요업무                                                      |
|---------|-----------------------------------------------------------|
| 전파연구소   | 전파자원 및 전파이용방법의 개발·연구                                      |
| 중앙전파관리소 | 불법 무선국 단속, 전파감시 및 혼신조사·제거<br>방송·통신사업자 허가·등록 업무, 무선국 허가·검사 |

## II. 재정운용 현황

### 1. 예산·기금 운용현황

#### ○ 일반회계

- 네트워크 인프라 고도화 및 정보보호, 전파연구 및 관리, 신규 통신 서비스 도입 및 품질개선, 이용자 권익증진 및 보호 등

#### ○ 혁신도시건설특별회계 : 전파연구소 지방이전

#### ○ 방송발전기금

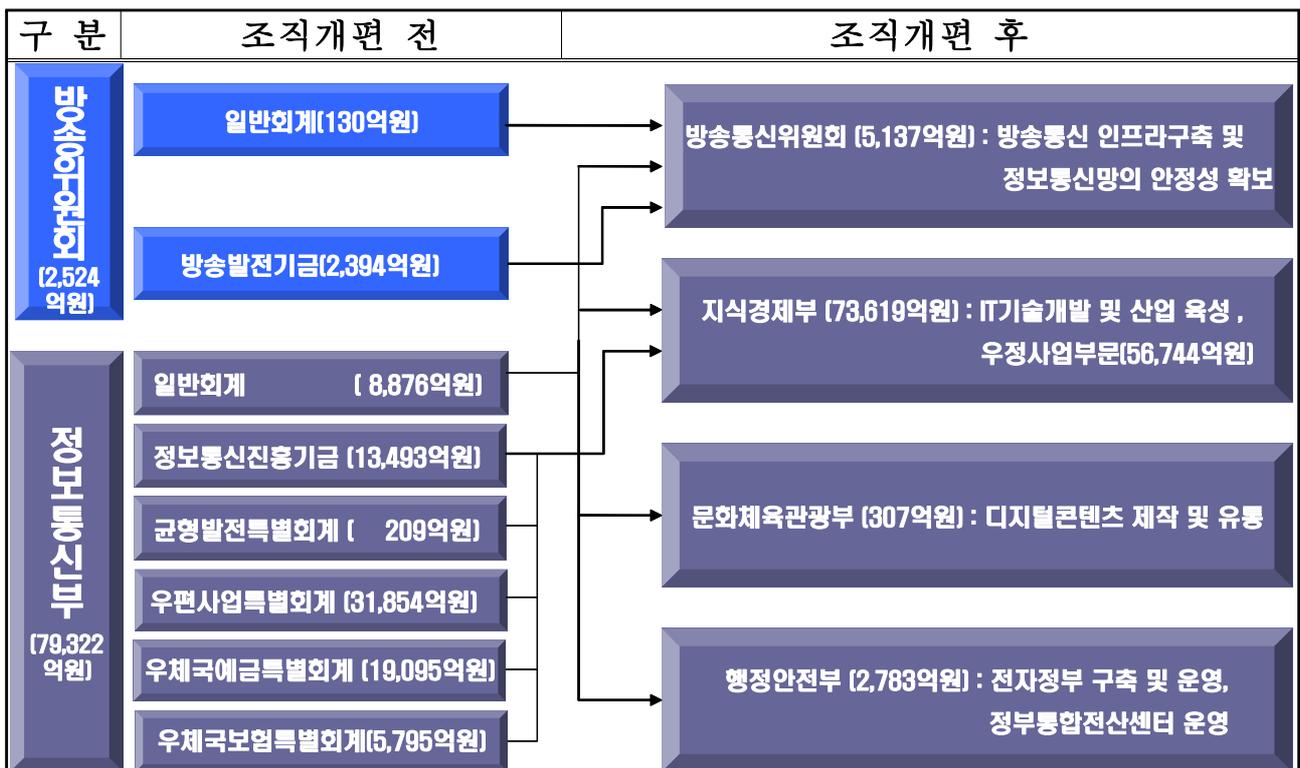
- 방송서비스 활성화 및 방송인프라 개선, 소외계층 및 시청자 지원 등

※ 정보통신진흥기금(관리주체 : 지식경제부) : 원천기술 개발 및 표준화 등

※ 공공자금관리기금(관리주체 : 기획재정부) : 초고속공중망 구축비 용자

### 2. 2008년도 예산이체 현황

- 정부조직 개편에 따라 방송통신위원회로 일반회계 2,743억원(정통부 2,613억원, 방송위 130억원), 방송발전기금 2,394억원(방송위) 등 총 5,137억원이 이체



### 3. '08~'12년 중기재정운용 계획

□ 최근 5년간 정보통신부와 방송위원회에서 총 2조 4,029억원 투자

- 통신분야는 BcN망 구축 및 정보보호, 인터넷기반 확충, 전파자원 연구·관리 등에 매년 2,616억원(연평균 증가율 3.6%) 수준 투자
- 방송분야는 방송인프라 개선, 소외계층 및 시청자 지원, 방송교류 협력 등에 매년 2,189억원(연평균 증가율 7.2%) 수준 투자

□ 향후 5년간 디지털 융합 촉진 등에 연평균 4.6% 증액 투자 계획

- 통신분야는 BcN보다 10배 빠른 Giga인터넷 기반구축, 네트워크의 안정성 확보, 전파진흥 등에 연평균 3.2% 증가된 2,889억원 수준 투자
- 방송분야는 향후 FTA 후속조치에 따른 '방송시장 개방', 디지털방송 전환, 방송통신융합 R&D 등에 연평균 5.9% 증가된 2,822억원 수준 투자

#### <방송통신위원회 소관 '08~'12년 중기재정 계획>

(억원, %)

| 구 분       | '08   | '09   | '10   | '11   | '12   | 연평균<br>증가율 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 계         | 5,137 | 5,836 | 5,652 | 5,792 | 6,140 | 4.6        |
| ○ 예 산     | 2,743 | 2,791 | 2,991 | 3,027 | 2,961 | 1.9        |
| ○ 기 금     | 2,394 | 2,923 | 2,661 | 2,765 | 3,179 | 7.3        |
| 【통신분야】    | 2,613 | 2,853 | 2,991 | 3,027 | 2,961 | 3.2        |
| 【문화및관광분야】 | 2,524 | 2,983 | 2,661 | 2,765 | 3,179 | 5.9        |

### III. 2009년도 세입·세출 개요

#### 1. 2009년도 세입예산 및 기금수입 계획

□ 일반회계 세입은 3,845억원으로 전년보다 488억원(△11.3%) 감액

- 전파사용료는 지속적으로 감면하고 있으나 신규서비스의 증가 등으로 다소 증가('08년 2,713억원→'09년 2,928억원)
- 경상이전수입은 단말기보조금제 폐지('08. 3월)로 감소되고 용자회수금은 정보통신기업 등의 용자금이 계획보다 앞당겨 회수되어 감소

□ 방송발전기금 수입은 2,913억원으로 전년보다 519억원(21.7%) 증액

- '03년도 '방송영상콘텐츠투자조합' 출자(100억원), '04년도 '공공자금 관리기금' 예탁금(300억원) 회수로 증가
- '09년도 방송사업자 부담금(기금 징수금)은 1,595억원으로 '08년도 1,584억원 보다 0.7% 증가

#### < 2009년도 세입예산 내역 >

(억원)

| 세입과목                  | '07결산        | '08예산(A)     | '09예산(B)     | 증△감         |               |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
|                       |              |              |              | 금액(B-A)     | 비율(%)         |
| <b>합 계</b>            | <b>7,834</b> | <b>6,727</b> | <b>6,758</b> | <b>31</b>   | <b>0.5%</b>   |
| <b>□ 일반회계</b>         | <b>5,290</b> | <b>4,333</b> | <b>3,845</b> | <b>△488</b> | <b>△11.3%</b> |
| ○ 재산수입, 경상이전수입        | 615          | 243          | 149          | △94         | △38.7%        |
| ○ 재화및용역수입(전파사용료 등)    | 2,821        | 2,774        | 2,985        | 211         | 7.6%          |
| ○ 용자회수금 등             | 1,854        | 1,316        | 711          | △605        | △46.0%        |
| <b>□ 방송발전기금</b>       | <b>2,544</b> | <b>2,394</b> | <b>2,913</b> | <b>519</b>  | <b>21.7%</b>  |
| ○ 자체수입(법정부담금, 이자수입 등) | 2,000        | 1,798        | 1,911        | 113         | 6.3%          |
| ○ 정부내수입(공자기금 예탁금 회수)  | 20           | 120          | 318          | 198         | 165.0%        |
| ○ 차입금 및 여유자금(여유자금 회수) | 524          | 476          | 684          | 208         | 43.7%         |

## 2. 2009년도 세출예산 및 기금지출 계획

- 2009년도 세출예산 규모는 총 5,836억원으로 2008년도 예산보다 699억원( 13.6%) 증가(순계규모는 4,576억원으로 54억원 1.2% 증가)

(억원)

| 구 분                             |                                  | '08예산            | '09예산            | 증 감           | 증감율              |
|---------------------------------|----------------------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 총계 <I+II><br>(총지출=총계-내부거래-보전지출) |                                  | 5,137<br>(4,522) | 5,836<br>(4,576) | 699<br>(54)   | 13.6%<br>(1.2%)  |
| 재<br>원<br>별                     | I. 예 산                           | 2,743            | 2,923            | 180           | 6.6%             |
|                                 | □ 일반회계                           | 2,743            | 2,912            | 169           | 6.2%             |
|                                 | □ 혁신도시건설특별회계                     | -                | 11               | 11            | 순증               |
|                                 | II. 방송발전기금<br>(총지출=총계-내부거래-보전지출) | 2,394<br>(1,779) | 2,913<br>(1,653) | 519<br>(△126) | 21.7%<br>(△7.1%) |
| 분<br>야<br>별                     | □ 통신분야                           | 2,613            | 2,853            | 240           | 9.2%             |
|                                 | □ 문화및관광분야<br>(총지출=총계-내부거래-보전지출)  | 2,524<br>(1,909) | 2,983<br>(1,723) | 459<br>(△186) | 18.2%<br>(△9.7%) |
| 기<br>능<br>별                     | □ 인건비                            | 839              | 896              | 57            | 6.8%             |
|                                 | □ 기본경비                           | 237              | 167              | △70           | △29.5%           |
|                                 | □ 주요사업비                          | 3,446            | 3,513            | 67            | 1.9%             |
|                                 | ○ 방송통신융합 촉진과 디지털전환               | 635              | 949              | 314           | 49.4%            |
|                                 | ○ 방송통신서비스품질제고 및 이용활성화            | 976              | 882              | △94           | △9.6%            |
|                                 | ○ 네트워크인프라 고도화와 정보보호강화            | 600              | 589              | △11           | △1.8%            |
|                                 | ○ 이용자권익증진과 공정경쟁 환경조성             | 248              | 243              | △5            | △2%              |
|                                 | ○ 전파방송산업 여건조성과 해외진출지원            | 774              | 595              | △179          | △23.1%           |
|                                 | ○ 기타 행정지원                        | 213              | 255              | 42            | 19.7%            |
|                                 | □ 내부거래(회계간·기금간 전출금 등)            | -                | 300              | 300           | 순증               |
| □ 보전지출(방발기금 여유자금 운용)            | 615                              | 960              | 345              | 56.1%         |                  |

※ 타 부처 소관 재원으로 추진하는 방송통신위원회 재정사업 내역

- 정보통신진흥기금(지식경제부 소관) : '08년 2,512 ⇒ '09년 2,809억원(연구개발, 표준화 등)

### 3. 2009년도 중점 투자 방향

- 
- ◇ 전체 재정규모는 24개 종료사업(△590억원) 때문에 감액되었으나 우선순위 재설정과 계속사업 구조조정으로 신규 재정수요를 충당
  - ◇ 확보된 재원은 국민의 삶의 질 향상과 이용자보호를 위해 방송의 공공성, 공익성 확보와 방송·통신의 국제경쟁력 강화에 중점투자
- 

- 미래 인터넷 경제의 촉진과 양질의 일자리 창출을 위해 방송통신 융합 촉진에 중점 투자하고 아날로그 방송의 디지털 전환을 추진
  - IPTV용 방송영상 콘텐츠 제작, 영어자막 시범서비스를 지원하고, 디지털방송 전환 홍보 및 수신환경 개선, 절대 난시청해소를 추진
- 국민들이 다양하고 양질의 방송통신서비스를 누릴 수 있게 서비스 품질개선 여건을 조성하고 서비스 경쟁체제 도입을 추진
  - 교육방송, 국제방송, 국악방송 등의 방송프로그램 제작을 지원하고, 통신사업자간 서비스품질 경쟁력 평가시스템을 구축
- 새로운 방송통신서비스 활성화를 위해 네트워크인프라를 고도화하고, 정보통신망의 안정성 확보와 건전한 인터넷이용환경 조성에 중점
  - 광대역통합망(BcN)보다 10배 빠른 Giga인터넷 망 구축을 지원하고, 인터넷에 떠도는 불법 개인정보 삭제, 본인 확인제도 확대를 추진
- 이용자의 권익증진 활동을 강화하고, 공정경쟁 환경조성을 추진
  - 장애인의 방송시청 보조기기 보급, 방송프로그램 제작을 지속 지원하고 방송통신시장 환경 조사, 이용자 피해예방을 신규 지원
- 신성장 에너지 확충을 위해 전파방송산업 여건조성과 해외진출을 지원
  - 주파수 효율화를 위해 지상파DTV의 주파수재배치(다중망→분산망), WiBro, DMB, IPTV 등의 해외 시연과 개도국 방송통신정책을 지원

#### 4. 2009년도 예산(기금 포함) 특징

- 
- ◇ 디지털융합에 대비한 방송통신 인프라 구축, 안전한 서비스 이용 환경 조성, 경제 활성화 관련사업을 역점 적으로 추진
  - ◇ 신규재원 마련과 계속사업 단계적 마무리를 위해 구조조정을 단행
- 

#### □ 재정사업의 프로그램체계를 사업 실·국별 기능에 맞게 전면 개편

- 재정사업 성과 극대화를 위해 성과목표와 사업특성이 뚜렷하지 않은 프로그램과 단위사업을 통폐합

※ 통폐합 내용 : 21개 프로그램, 58개 단위사업→15개 프로그램, 49개 단위사업

#### □ 디지털융합 촉진 등 국정과제 적극 추진(12개 사업 785억원)

- 2012년까지 Giga인터넷 기반을 구축하여 대용량 멀티미디어정보의 실시간 유통기반을 마련
- 정보통신망 침해대응 체계를 보강하고, IPTV 등 신규 융합서비스의 정보보호체계를 구축하여 방송통신서비스의 안정성과 신뢰성을 확보
- 인터넷상의 개인정보 불법 유·노출 차단, 폭력·선정정보 및 악성 댓글 예방 등에 중점 투자하여 건강한 인터넷문화를 조성
- 아날로그 방송의 디지털 전환, IPTV기반 응용서비스 개발, 콘텐츠 제작을 적극 지원하여 방송영상산업을 미래 성장동력으로 육성

#### □ 정책 우선순위를 재조정하고 계속사업 구조조정을 추진(대상사업의 24.8%)

- 국정과제, 사회적 현안과제의 적극 추진을 위해 신규사업을 발굴(22개 469억원)하고 계속사업을 보강(35개 1,895→2,202억원, 307억원 증)
- 계속사업의 단계적 마무리를 위해 감액(31개 1,156→612억원, △544억원)하고, 사업이 완료 또는 여건이 변화된 경우 종료(24개 사업 △590억원)

【붙임 1】

신규사업 현황

(억원)

| 구분                | 사업명               | '09 예산                                                 | 내용                                                         |
|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 일반<br>회계<br>(16개) | Giga인터넷서비스기반구축    | 34                                                     | · Giga인터넷 시험망 2개 지역 구축 14, 서비스 모델 개발 2개 17, 서비스여건 조성 3     |
|                   | 학교 인터넷망 고도화       | 150                                                    | · 초중고 IPTV 인터넷 접속망 구축·운영 등 150                             |
|                   | 개인정보 유·노출 대응체계 구축 | 26                                                     | · 개인정보 유·노출 점검 및 삭제 9, 24시간 모니터링 시스템 구축 및 운영 17            |
|                   | 이동전파감시시스템 구축      | 26                                                     | · 이동 전파감시차량 2대(9KHz~40GHz 전파측정과 20MHz~3GHz 방향탐지 동시수행)      |
|                   | 방송통신통계체계구축        | 18                                                     | · 기초통계생성 13, 종합통계정보시스템구축·운영 3, 기타 동향조사 2                   |
|                   | 바람직한 인터넷 이용환경 조성  | 42                                                     | · 제한적 본인 확인제 확대 4, 서비스이용자 홍보활동 전개 15, 불법유해정보 차단 및 청소년보호 23 |
|                   | 공정경쟁 및 이용자보호환경조성  | 14                                                     | · 통신시장 모니터링 3.7, 전기통신번호관리 1.5, 회계 정보 분석시스템 구축 2, 이용자보호 7   |
|                   | 융합서비스 정보보호대응체계구축  | 5                                                      | · VoIP서비스 보안대책 3, IPTV 및 무선환경 침해사고 대응체계 구축 2               |
|                   | 인터넷광고 유통기반 조성     | 6                                                      | · 인터넷광고 심의기구 지원 3, 인터넷광고 활성화 및 정책인프라 구축 3                  |
|                   | 우주전파연구센터구축        | 5                                                      | · 설계 및 부지조성 등 5                                            |
| EBS 방송인프라 개선      | 25                | · EBS의 노후 방송장비·시설 개선 및 디지털전환 25                        |                                                            |
| 전파관리정보화 등 5개 사업   | 19                | · 전파관리정보화 5, 사업자 허가심사 지원 6, 공익채널 운영실적 평가 3, 법정위원회 운영 5 |                                                            |
| <b>소 계</b>        |                   | 370                                                    | · '09예산 대비 비중 12.7%                                        |
| 혁특<br>회계          | 전파연구소지방이전         | 11                                                     | · 청사 지방이전(서울→나주) 설계비                                       |
|                   | <b>소 계</b>        |                                                        | 11                                                         |
| 방발<br>기금<br>(6개)  | 절대 난시청 해소         | 19                                                     | · 위성 수신설비 보급 19 (29,000가구, 부담률 1/3)                        |
|                   | 지상파DTV분산주파수망시범서비스 | 25                                                     | · DTV분산주파수 시범시스템 구축·운영 20, DTV채널 재배치 5                     |
|                   | 디지털라디오 비교실험방송     | 19                                                     | · 라디오 기술방식(미국식과 유럽식) 비교방송 시험 12, 방송실험 및 실험결과 분석 7          |
|                   | 디지털컨버전스기반 미래연구    | 10                                                     | · 방송통신 메가트랜드 연구                                            |
|                   | 신유형 방송광고 공용모델 개발  | 5                                                      | · 공용모델 연구 2, 공용모델 개발 및 공용화 등 3                             |
|                   | 디지털케이블TV 공공서비스 사업 | 10                                                     | · 사업타당성 검토를 위한 정보화전략계획(ISP) 등 지원                           |
| <b>소 계</b>        |                   | 88                                                     | · '09예산 대비 비중 3.0%                                         |
| <b>총 계</b>        |                   | 469                                                    | · '09예산 대비 비중 7.8%                                         |

【붙임 2】

증액사업 현황

(억원)

| 구분                | 사업명             | '08<br>예산 | '09<br>예산 | 증액<br>규모 | 사유                                                                                        |
|-------------------|-----------------|-----------|-----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 일반<br>회계<br>(16개) | 해킹바이러스대응체계고도화   | 102       | 133       | 31       | · 악성코드 분석체계 강화 및 정보보호예보체계강화 신규(증1)<br>· 불법스팸 및 분산서비스대응공격(DDoS) 대응체계 보강 38→59(증21)         |
|                   | 국가지도통신망운영       | 234       | 243       | 9        | · 위성시스템 감가상각비 등 151→155(증4)<br>· 전송회선료 등 82→87(증5)                                        |
|                   | 한국정보보호진흥원운영지원   | 97        | 107       | 10       | · 기본경비 △5%, 인건비 1.7%증<br>· 임차보증금 10억원 증                                                   |
|                   | 전파간섭실험 및 분석환경구축 | 25        | 34        | 9        | · 10m, 3m 무반사시설 구축 15→33(증18),<br>'07~'10년까지 총 74억원 투자 예정<br>· 소출력 전파간섭 실험시스템 구축 10→1(△9) |
|                   | 전파방송관리          | 7         | 8         | 1        | · 전파사용료 징수관련 우편료 증액 1                                                                     |
|                   | 행정사무정보화         | 57        | 67        | 10       | · 방통위 기반 통신망 구축 1→17(증16)<br>· 구 정통부와 방송위시스템 구조조정 56→37(△19)<br>· 소속기관 네트워크 분리 등 신규 구축 13 |
|                   | 본부시설운영          | 25        | 35        | 10       | · KT소유 사무실 임차료 현실화 9                                                                      |
|                   | 통신서비스품질평가       | 4         | 14        | 10       | · 평가지역확대: 옥외, 도시지역-농어촌, 건물내 포함<br>· 평가대상확대: W-CDMA, WiBro→초고속인터넷, IPTV 추가                 |
|                   | 전파감시시설          | 93        | 102       | 9        | · '07년 구축된 감시시스템 유지보수비 발생 9                                                               |
|                   | 방송통신재난관리        | 9         | 11        | 2        | · 재난방송시스템 개선 등 2                                                                          |
|                   | 전파관리활동지원        | 73        | 79        | 6        | · 건물유지비, 관리비 및 용품구입비 증액 5<br>(체신청 직원 207명 이관)<br>· 청원경찰 연금지급금 증액 1                        |
|                   | IP-USN확산환경조성    | 20        | 22        | 2        | · IP-USN통합시험환경 구축 8→12(증4)<br>· 활성화 기반조성 및 계획수립 등 12→10(△2)                               |
|                   | 인터넷주소자원관리체계 구축  | 35        | 41        | 6        | · 국가통계 표본수 확대(17→30천개) 10→15(증5)                                                          |
|                   | 전파방송행정지원        | 5         | 8         | 3        | · 전파사용료 체납관리 이관(체신청→중앙전파관리소)<br>및 사법경찰관 업무 수행                                             |
|                   | 국제기구부담금         | 26        | 36        | 10       | · 환율변화(940→1,000원 증9), 방송관련 국제기구 부담금(증1)                                                  |
|                   | 통신시장경쟁상황평가      | 4         | 5         | 1        | · 융합환경을 고려한 시장확정방안 연구(증0.5)                                                               |
|                   | 소 계             | 816       | 945       | 129      | '08예산대비 15.8% 증                                                                           |

| 구분                        | 사업명               | '08<br>예산 | '09<br>예산 | 증액<br>규모        | 사유                                                              |
|---------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|
| 방<br>발<br>기<br>금<br>(19개) | 디지털방송전환용자지원(용자)   | 140       | 170       | 30              | · 종합유선방송사업자 80→100(증20)<br>· 방송채널사업자 20→30(증10)                 |
|                           | 방송콘텐츠제작지원         | 143       | 175       | 32              | · 매체융합형 콘텐츠, IPTV 영어자막 시범서비스 등 지원 범위 확대                         |
|                           | 방송영상전문교육지원        | 10        | 17        | 7               | · 현업방송인전문교육 10→14(증4)<br>· PD재교육 프로그램개발 연구 신규 3                 |
|                           | 디지털방송수신환경 개선      | 10        | 27        | 17              | · 디지털전환홍보 6→14, 디지털수신환경실태조사 4→13                                |
|                           | 시청자미디어센터운영        | 37        | 43        | 6               | · 시청자미디어센터 시설장비 구축 및 지역미디어 센터 연계사업 지원을 폐지·통합하고 건설비 등을 운영 예산에 반영 |
|                           | 해외한국어방송지원         | 20        | 22        | 2               | · 해외 한국어 방송사 자체제작 지원규모 확대                                       |
|                           | 한국교육방송공사 프로그램제작지원 | 178       | 189       | 11              | · 콘텐츠제작비 증액 178→183(증5)<br>· 다문화가족 교육프로그램 지원(6)                 |
|                           | 미디어교육             | 5         | 7         | 2               | · 미디어 교육활동 지원 2→4(증2)                                           |
|                           | 언론중재위원회지원         | 79        | 80        | 1               | · 인건비 1.7% 증액                                                   |
|                           | 광고정보센터 운영지원       | 8         | 10        | 2               | · 운영비 증액 2                                                      |
|                           | 디지털방송심의시스템구축      | 8         | 9         | 1               | · 시스템운영비 4→5(증1)                                                |
|                           | 영어FM라디오방송지원       | 27        | 28        | 1               | · 프로그램 제작비 22→23(증1)                                            |
|                           | 시청자평가원활동지원        | 1         | 2         | 1               | · 평가활동비 증액                                                      |
|                           | 방송통신심의위원회 운영지원    | 124       | 149       | 25              | · 인건비64→94(증30), 경상비 60→55(△5)                                  |
|                           | 방송심의활동 강화         | 23        | 49        | 26              | · 방송모니터링 및 심의 20→42, 건전한 미디어환경 조성 3→10                          |
|                           | 아리랑TV국제방송지원       | 238       | 239       | 1               | · 방송기자재 구입비 지원(증1)                                              |
|                           | 방송콘텐츠국제경쟁력 강화     | 12        | 13        | 1               | · 신규시장개척지원 12→12.6(증0.6)                                        |
|                           | 국제방송통신 컨퍼런스       | 5         | 8         | 3               | · 아젠다 선정위원회 및 지문단운영 등 4개 사업(증3)                                 |
|                           | 쌍무간방송협력협정협력사업이행   | 11        | 20        | 9               | · 해외공동제작 지원, 극빈국방송콘텐츠 장비지원 등(증 9)                               |
| <b>소 계</b>                | 1,079             | 1,257     | 178       | '08예산대비 16.5% 증 |                                                                 |
| <b>총 계</b>                | 1,895             | 2,202     | 307       | '08예산대비 16.2% 증 |                                                                 |

【붙임 3】

감액사업 현황

(억원)

| 구분                | 사업명                 | '08 예산 | '09 예산 | 감액 규모 | 사유                                                                               |
|-------------------|---------------------|--------|--------|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 일반<br>회계<br>(20개) | 인터넷미디어활성화           | 62     | 7      | △55   | · 건전한 인터넷미디어 활용교육 (△40)<br>· 이용자참여형 비즈니스 기반구축(△9)<br>· UCC 산업의 건전한 유통관리체계(△6)    |
|                   | 광대역통합망기반구축          | 94     | 79     | △15   | · BCN품질관리기반 구축 등 46→35(△11)<br>· 개방형서비스 시험환경구축 13→9(△4)                          |
|                   | 개인정보보호수준제고          | 52     | 38     | △14   | · 개인정보 침해 대책개발 및 협력 32→14(△18)<br>· 개인정보보호 자율환경조성 등 20→24(증4)                    |
|                   | 개도국T-DMB시범서비스       | 25     | 14     | △11   | · 시범사업 규모 축소 2개→1개                                                               |
|                   | 방송통신서비스해외진출지원       | 67     | 61     | △6    | · 방송통신해외진출정보제공 13→11(△2)<br>· 방송·통신 국외홍보강화 10→9(△1)<br>· 방송통신 글로벌마케팅강화 29→26(△3) |
|                   | 전파연구시험시설            | 35     | 30     | △5    | · 시험·측정장비 및 부대시설 축소 31→24(△7)<br>· 시험·측정장비 유지보수 0→2(증2)                          |
|                   | 전파방송사업여건조성          | 21     | 17     | △4    | · 디지털방송 전환 종료 △12<br>· KLABS 전송시스템 구축 7.5(방발기금에서 이관)                             |
|                   | 전파업무정보화(정보화)        | 40     | 36     | △4    | · 경상경비 절감 △4                                                                     |
|                   | 정보보호인프라강화           | 32     | 29     | △3    | · 경상경비 절감 △3                                                                     |
|                   | 행정효율성증진 및 능력개발      | 6      | 4      | △2    | · 교육훈련비 절감 5→3(△2)<br>· “창의혁신과제”에서 통합이관 1                                        |
|                   | 비상대비훈련              | 2      | 2      | △-    | · 행사경비 △0.1                                                                      |
|                   | 정보보호대응능력강화          | 24     | 21     | △3    | · 정보보호 체계구축지원10→7(△3)                                                            |
|                   | 방송통신통상협상력강화         | 10     | 8      | △2    | · IT상품분야 삭감 △2                                                                   |
|                   | 국제회의 개최 및 국제기구 협력활동 | 39     | 30     | △9    | · 국제기구활동지원체계구축 7→10(증3)<br>· ITU행사 축소 17→5(△12)                                  |
|                   | 개도국방송통신정책지원         | 49     | 40     | △9    | · 해외전문가 초청연수사업 40→29(△11)<br>· 개도국 정책지문 및 협력사업 9→11(증2)                          |
|                   | 전파연구                | 16     | 15     | △1    | · 연구경비 절감 △0.5                                                                   |
|                   | 방송통신시장환경조사분석        | 10     | 9      | △1    | · 경상경비 절감 △0.7                                                                   |
|                   | 방송통신기기시험인증체계구축      | 3      | 3      | △-    | · 경상경비 절감 △0.4                                                                   |
|                   | 통신사업허가심사지원          | 2      | 2      | △-    | · 집행실적 부진으로 10%감 △0.2                                                            |
|                   | 기술기준적합조사            | 1      | 1      | △-    | · 경상운영비 절감 △0.04                                                                 |
| 소 계               |                     | 590    | 446    | △144  | '08대비 24.4% 감                                                                    |

| 구분                | 사업명                   | '08<br>예산 | '09<br>예산 | 감액<br>규모 | 사유                                               |
|-------------------|-----------------------|-----------|-----------|----------|--------------------------------------------------|
| 방발<br>기금<br>(11개) | 디지털유료방송콘텐츠<br>유통시스템구축 | 5         | 4         | △1       | ·정부매칭비율 조정(80→50%)                               |
|                   | 조사연구                  | 51        | 35        | △16      | ·조사연구사업 규모 축소 △16                                |
|                   | 방송분야시상                | 7         | 4         | △3       | ·사업운용규모 축소 △3                                    |
|                   | 한국광고단체연합회운영           | 8         | 6         | △2       | ·기관운영비 감액 △2                                     |
|                   | 문예콘텐츠 활성화             | 28        | 16        | △12      | ·서울예술단 운영비 지원종료(2009년도 종료예정)                     |
|                   | 국악방송 지원               | 33        | 22        | △11      | ·관리운영비 : 문화부로 이관(△16)<br>·문화프로그램 제작지원 신규 반영(4.5) |
|                   | 시청자참여 프로그램제작지원        | 31        | 31        | △-       | ·프로그램제작 지원규모 조정(△0.8)                            |
|                   | 시청자 권익증진 활동강화         | 10        | 3         | △7       | ·방송모니터링 부문 지원사업이 방송통신심의<br>위원회와 중복으로 중단          |
|                   | 남북방송통신교류              | 21        | 9         | △12      | ·남북방송교류 21→9(△12)<br>·남북통신교류(증 5)                |
|                   | 불건전정보유통방지             | 55        | 33        | △22      | ·민간자율규제 등 사전예방정책의 별도사업 분리에<br>따른 사업비 절감          |
|                   | 기금관리비                 | 317       | 8         | △309     | ·방송위 인건비 및 기본경비 지원 종료△309                        |
|                   | <b>소 계</b>            | 566       | 171       | △395     | '08대비 69.8% 감                                    |
|                   | <b>총 계</b>            | 1,156     | 617       | △539     | '08대비 46.6% 감                                    |



【붙임 4】

종료사업 현황

(억원)

| 구분                | 사업명             | '08<br>예산 | '09<br>예산 | 감액<br>규모 | 종료 사유                                       |
|-------------------|-----------------|-----------|-----------|----------|---------------------------------------------|
| 일반<br>회계<br>(12개) | 전파감시고도화         | 149       | -         | 순감       | · 자연종료                                      |
|                   | EBS 출자금         | 80        | -         | "        | · 중기 재정계획 미반영                               |
|                   | 안테나시험측정 지원      | 4         | -         | "        | · 조기종료                                      |
|                   | OECD IT 장관회의 개최 | 42        | -         | "        | · 자연종료                                      |
|                   | 정보통신윤리위원회 운영    | 27        | -         | "        | · 심의위원회 운영지원으로 통합                           |
|                   | 불건전정보유통방지       | 55        | -         | "        | · 방송발전기금으로 이관                               |
|                   | 주파수자원분석체계구축     | 27        | -         | "        | · 자연종료                                      |
|                   | 개도국 IT자문사업      | 13        | -         | "        | · '개도국방송통신정책지원', '국제회의개최및 국제기구협력활동'으로 분리 통합 |
|                   | 국제기구 공동협력       | 6         | -         | "        | · '국제회의개최및국제기구협력활동'으로 통합                    |
|                   | 남북IT교류협력 촉진     | 5         | -         | "        | · 방송발전기금사업(남북방송통신교류)으로 통합                   |
|                   | 창의혁신과제          | 2         | -         | "        | · "행정효율성 증진 및 능력개발"으로 통합                    |
|                   | 방송위원회 인건비       | 5         | -         | "        | · 방송통신위원회 인건비로 통합                           |
| <b>소 계</b>        |                 | 415       | -         | △415     | '08전체예산 대비 △15.1%                           |
| 방발<br>기금<br>(12개) | 해외방송제도조사        | 2         | -         | 순감       | · 조기종료                                      |
|                   | 지역미디어센터연계사업지원   | 3         | -         | "        | · 시청자미디어센터 운영사업에 통합 종료                      |
|                   | 공동체라디오방송제작지원    | 5         | -         | "        | · 조기종료                                      |
|                   | 서울드라마어워즈지원      | 10        | -         | "        | · 문체부로 이관                                   |
|                   | 부산컨텐츠마켓(BCM)지원  | 10        | -         | "        | · 문체부로 이관                                   |
|                   | KLABS테스트베드 확장구축 | 7         | -         | "        | · 사업구조조정 후 일반회계 이관                          |
|                   | 방송송출장비 구축 및 시설  | 7         | -         | "        | · 사업종료(단년도 사업)                              |
|                   | 대학방송실습교육지원      | 6         | -         | "        | · 조기종료                                      |
|                   | 시청자미디어센터시설장비구축  | 17        | -         | "        | · 시청자미디어센터 운영사업에 통합 종료                      |
|                   | 재난방송대응체계 구축     | 7         | -         | "        | · 방송통신재난관리사업에 통합 종료                         |
|                   | 국회방송지원          | 65        | -         | "        | · 조기종료                                      |
|                   | 방송광고 사전심의 지원    | 36        | -         | "        | · 사전심의제도 위헌결정(08.6.26)으로 사업종료               |
| <b>소 계</b>        |                 | 175       | -         | △175     | '08 전체예산대비 △7.3%                            |
| <b>총 계</b>        |                 | 590       | -         | △590     | '08 전체예산 대비 △11.5%                          |



## IV. 2009년도 주요 재정사업

### 목 차

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| 1. 방송통신융합 촉진 및 디지털방송 전환 .....          | 19 |
| 가. 방송통신융합 촉진 .....                     | 19 |
| 나. 방송진흥기반 구축 .....                     | 21 |
| 2. 방송통신서비스 품질제고 및 이용활성화 .....          | 23 |
| 가. 방송인프라 개선 .....                      | 23 |
| 나. 통신서비스 고도화 .....                     | 25 |
| 3. 네트워크인프라 고도화와 정보보호 강화 .....          | 26 |
| 가. 네트워크 고도화 .....                      | 26 |
| 나. 정보보호 강화 .....                       | 28 |
| 4. 이용자권익증진과 공정경쟁 환경조성 .....            | 30 |
| 가. 이용자보호 및 공정경쟁 .....                  | 30 |
| 5. 전파방송산업 여건조성 및 해외진출지원 .....          | 32 |
| 가. 전파방송산업 경쟁력강화 .....                  | 32 |
| 나. 전파관리 및 연구기반 조성 .....                | 33 |
| 다. 방송통신 국제협력 강화 .....                  | 34 |
| 6. 방송통신 연구개발 및 서비스 진흥 기반조성(정보통신진흥기금) · | 36 |
| 가. 방송통신 원천기술개발 및 표준화 .....             | 36 |
| 나. 방송통신 진흥기반 조성 .....                  | 37 |



# 1 방송통신융합 촉진 및 디지털방송 전환

## 가. 방송통신융합 촉진

◇ ('08예산) 303억원 → ('09예산) 467억원(164억원, 증 54.1%)

○ IPTV를 통한 사교육비 절감을 위해 학교 인터넷망 고도화 추진(150억원)

◇ 방송통신융합 촉진을 위해 새로운 정책을 개발하고, 다매체 · 다채널 방송환경에 맞는 다양한 방송영상콘텐츠 개발을 지원

□ 방송통신정책연구 : 51 ⇒ 63억원(12억원, 증 23.5%)

○ 방송통신서비스, 인터넷경제 등 방송통신 기초통계를 생성하고 통계 활용을 위한 종합정보시스템 구축을 신규로 추진(18억원)

○ 정책연구 사업은 디지털방송의 확산, 방송의 공공성 · 공익성 실현, 시청자 편익 증대 등 핵심 연구과제 중심으로 축소(51→35억원)

○ 디지털융합의 확산이 생활환경 전반에 가져올 거시적 변화를 추적하여 미래사회에 대응하기 위해 메가트랜드 연구를 신규로 추진(10억원)

□ IPTV활성화 : 0 ⇒ 150억원(150억원, 순증)

○ 초 · 중 · 고교를 대상으로 IPTV 네트워크 인프라 확충을 지원하여 저소득층 자녀의 IPTV 교육서비스 환경 제공으로 교육격차 해소(150억원)

□ 방송영상콘텐츠 진흥 : 236 ⇒ 237억원(1억원, 증 0.4%)

○ IPTV 등 융합서비스용 콘텐츠, IPTV 영어자막 시범서비스 등을 신규(80억원) 추진하고 기존매체 콘텐츠제작 규모는 축소(143→95억원)

○ 방송채널사용사업자 등의 방송콘텐츠를 디지털로 변환 · 저장하고 상업적인 활용을 지원하는 방송콘텐츠 유통시스템의 기능을 보강(5→4억원)

○ 서울드라마 어워즈와 부산콘텐츠마켓은 방송콘텐츠 진흥 사업 업무 조정에 따라 문화부로 이관(20→0억원)

- 재외 동포의 우리말·문화에 대한 접근기회를 높이고 민족문화 정체성 유지를 위해 해외 한국어 방송과 프로그램제작 지원을 확대(20→22억원)
- 방송콘텐츠의 다양성 확보와 한국문화 창작공연 방송의 활성화를 위한 방송용 문화프로그램 제작(서울예술단)을 지원(28→16억원)
- 방송채널사용사업자(PP), 독립제작사에게 프로그램 제작비를 저리 용자하되 IPTV용 콘텐츠제작 PP도 지원대상에 포함(20→20억원)

□ 방송영상전문교육지원 : 16 ⇒ 17억원(1억원, 증 6.3%)

- 디지털 방송·방송통신 융합에 부응할 수 있는 현업전문방송인력 교육을 강화하고 현업의 PD의 교육 프로그램 개발(16→17억원)

| 구 분                 | '08예산        | '09예산        | 증감(%)        | 비 고                                                                              |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| (억원)                |              |              |              |                                                                                  |
| □ 방송통신정책연구          | 51<br>(51)   | 63<br>(45)   | 12<br>(23.5) |                                                                                  |
| ○ 방송통신통계체계구축        | -            | 18           | 신규           | · 기초통계생성(13), 종합통계정보시스템구축·운영(3), 기타 동향조사(2)                                      |
| ○ 조사연구              | (51)         | (35)         | △16          | · 법제 및 규제 개선 등 정책연구(41→28)<br>· 저술발간 및 학술행사(7→5), 과제관리(3→2)                      |
| ○ 디지털컨버전스기반미래연구     | (-)          | (10)         | 신규           | · 메가트랜드기초연구(8), 네트워크구축·운영(2)                                                     |
| □ IPTV활성화           | -            | 150          | 150<br>(순증)  |                                                                                  |
| ○ 학교인터넷망 고도화        | -            | 150          | 150          | · 48개 인터넷 회선의 라우터 및 스위치 등 구축                                                     |
| □ 방송영상콘텐츠 진흥        | (236)        | (237)        | 1<br>(0.4)   |                                                                                  |
| ○ 방송콘텐츠제작지원         | (143)        | (175)        | 32           | · 지상파, SO·위성방송용, 독립제작사 콘텐츠(△48)<br>· 매체융합형(40), 공공분야 전문콘텐츠(30), IPTV 영어자막(10) 지원 |
| ○ 디지털유료방송콘텐츠유통시스템구축 | (5)          | (4)          | △1           | · 시스템 확장 및 고도화(5→4)                                                              |
| ○ 서울드라마어워즈 지원       | (10)         | -            | 순감           | · 문화부 이관                                                                         |
| ○ 부산콘텐츠마켓(BCM) 지원   | (10)         | -            | 순감           | · 문화부 이관                                                                         |
| ○ 해외한국어방송지원         | (20)         | (22)         | 2            | · 해외한국어방송사와 국내 방송사간 프로그램 공동 제작 신규지원(3), 실태조사(△1)                                 |
| ○ 문예콘텐츠활성화 지원       | (28)         | (16)         | △12          | · 서울예술단운영 등 지원종료(△12)                                                            |
| ○ 프로그램제작비 용자        | (20)         | (20)         | -            | · 전년 수준(IPTV 콘텐츠 제공 PP 신규 지원)                                                    |
| □ 방송전문인력양성          | (16)         | (17)         | 1<br>(6.3)   |                                                                                  |
| ○ 방송영상전문인력양성        | (10)         | (17)         | -            | · 방송인 전문교육(10→14), PD교육프로그램 개발(3)                                                |
| ○ 대학방송실습교육지원        | (6)          | -            | 순감           | · 실습교재 공급사업 종료(△6, 순감)                                                           |
| 합 계                 | 303<br>(303) | 467<br>(299) | 164(54.1)    |                                                                                  |

※ ( ) 방송발전기금

## 나. 방송진흥기반 구축

◇ ('08예산) 332억원 → ('09예산) 481억원(149억원, 증 44.9%)

○ 디지털방송 전환(47억원 증), 방송통신심의위원회 운영(증 81억원)

◇ 2012년까지 아날로그 방송의 디지털 전환을 완료하고 방송통신의 건전성과 공정성 확보를 위한 심의활동을 지원

□ 방송광고 기반조성 : 16 ⇒ 21억원(5억원, 증 31.2%)

○ 방송광고, 광고관련 학술논문, 단행본 등을 수집·가공하여 DB로 구축하고 서비스를 제공하는 광고정보센터의 기능을 보강(8→10억원)

○ 양방향, VOD 등 새로운 유형의 방송광고를 서로 다른 방송매체에서 사용가능한 방송광고 공용모델을 신규로 개발·보급 추진(5억원)

○ 방송광고 산업 발전과 방송광고 활동의 윤리성·공익성 확보를 위해 한국광고단체연합회 운영을 지원하되 효율화를 추진(8→6억원)

□ 아날로그 방송의 디지털전환 : 150 ⇒ 197억원(47억원, 증 31.3%)

○ 지상파 아날로그 방송이 2012년말 디지털로 전환됨을 국민들에게 홍보하고, 디지털방송 수신환경 개선 실태조사를 추진(10→27억원)

○ 자금력이 취약한 종합유선방송사, 방송채널사용사업자 등의 디지털방송 조기전환 지원을 위해 장기저리<sup>1)</sup> 융자사업을 확대(140→170억원)

□ 지상파 방송 난시청 해소 : 19억원(순증)

○ 유선 등 다른 매체를 통해서도 TV시청이 불가능한 절대 난시청 지역(29천가구)에 위성방송 수신설비 보급을 신규로 추진(19억원)

1) 융자조건 : 2년 거치 3년상환(총 5년), 현재 융자금리 4.85%(변동금리, 금융기관 수수료 1.0% 포함)

□ 방송통신심의 지원 : 159 ⇒ 240억원(81억원, 증 50.9%)

- 디지털방송 심의시스템 보강, 방송내용 모니터링 및 심의, 방송통신 심의위원회 운영 등 방송통신심의 활동을 강화(123→207억원)
  - 방송광고 사전심의제도 위헌결정<sup>2)</sup>에 따라 사전심의 지원사업을 종료(36억원 순감)하고 방송통신심의위원회의 방송광고 심의기능 강화
  - 불법·유해정보 차단, 인터넷내용 등급서비스 제공, 명예훼손 분쟁 조정 등 불건전정보 유통방지사업을 일반회계에서 이관 받아 추진(33억원)
- (억원)

| 구 분                | '08예산               | '09예산               | 증감(%)                | 비 고                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| □ 방송광고 기반조성        | (16)                | (21)                | 5(31.2)              |                                                                                                                                                   |
| ○ 광고정보센터 운영지원      | (8)                 | (10)                | 2                    | · 광고정보센터 운영비 신규 반영(2, 신규)                                                                                                                         |
| ○ 신유형 방송광고 공용모델 개발 | -                   | (5)                 | 5                    | · 공용모델 현황조사(3), 개발 및 공용화(2)                                                                                                                       |
| ○ 한국광고단체연합회 운영지원   | (8)                 | (6)                 | △2                   | · 기관운영비 감액(△2)                                                                                                                                    |
| □ 디지털방송전환          | (150)               | (197)               | 47(31.3)             |                                                                                                                                                   |
| ○ 디지털방송 수신환경 개선    | (10)                | (27)                | 17                   | · 디지털전환 홍보(6→14), 수신환경조사 (4→13)                                                                                                                   |
| ○ 디지털방송 전환(용자)     | (140)               | (170)               | 30                   | · 종합유선방송사업자(SO) 용자(80→100)<br>· 방송채널사용사업자(PP) 용자(20→30)                                                                                           |
| □ 난시청해소            | -                   | (19)                | 19                   |                                                                                                                                                   |
| ○ 절대 난시청 해소지원      | -                   | (19)                | 19                   | · 위성방송 수신설비 20만원*29천가구*1/3<br>(국고 부담율)                                                                                                            |
| □ 방송통신심의지원         | (159)               | (240)               | 81(50.9)             |                                                                                                                                                   |
| ○ 디지털 방송심의시스템 구축   | (8)                 | (9)                 | 1                    | · 시스템 운영비(4→5)                                                                                                                                    |
| ○ 방송광고 사전심의 지원     | (36)                | -                   | 순감                   | · 사전심의제도 위헌결정('08.6.26)으로 사업 중단                                                                                                                   |
| ○ 방송통신심의위원회 운영지원   | (92)                | (149)               | 57                   | · '08년 총예산 : 124억(일반예산32, 방발기금92)<br>· '08년 예산 베이스 조정(심의위 '08.2월말 설립)<br>-인건비(10월→12월) : (조정64→85)→95 (증10)<br>-경상비( 7월→12월) : (조정60→69)→55 (△14) |
| ○ 방송심의활동 강화        | (23)                | (49)                | 26                   | · 방송모니터링 및 심의활동 지원 등                                                                                                                              |
| ○ 불건전정보 유통방지       | -                   | (33)                | 33                   | · '08년 일반회계에서 '09년 방발기금으로 변경<br>· 불건전정보 심의 및 사후 조치 등                                                                                              |
| □ 방송활동 활성화         | (7)                 | (4)                 | △3<br>(△42.8)        |                                                                                                                                                   |
| ○ 방송분야 시상          | (7)                 | (4)                 | △3                   | · 보조사업자 부담비율 상향 조정 (△3)                                                                                                                           |
| <b>합 계</b>         | <b>332</b><br>(332) | <b>481</b><br>(481) | <b>149</b><br>(44.9) |                                                                                                                                                   |

※ ( ) 방송발전기금

2) 위헌결정(2008. 6. 26) : 텔레비전 방송광고에 관하여 사전에 심의를 받도록 규정하고 있는 구 방송법 제32조 제2항, 제3항, 방송법시행령 제21조의2 본문 중 '텔레비전방송광고' 부분, '방송심의에 관한 규정' 제59조, 방송법 제32조 제2항, 제3항은 헌법에 위반된다(사건번호 2005헌마506)

## 2

## 방송통신서비스 품질제고 및 이용활성화

### 가. 방송인프라 개선

◇ ('08예산) 734억원 → ('09예산) 620억원(△114억원, 감 15.5%)

○ 국회방송 지원종료(감 65억원), EBS 자본출자금 미반영(감 80억원)

◇ 교육 프로그램, 해외 홍보방송, 영어FM 방송 등 공익적 방송프로그램의 제작·송출을 지원하여 복지향상과 국가 경쟁력 제고에 기여

□ 방송인프라 지원 : 734 ⇒ 620억원(△114억원, 감 15.5%)

○ EBS의 유아, 어린이, 청소년을 위한 교육 프로그램 제작과 소수·다문화 가족의 사회적응 교육프로그램 제작을 지원(178→189억원)

○ 한국에 대한 올바른 이해증진 등을 위해 우리의 문화·예술·생활정보 프로그램 등을 제작, 방송하는 아리랑국제방송을 지원(238→239억원)

○ 국내거주 외국인에게 우리문화와 생활정보 등을 제공하는 방송프로그램 제작, 시설운영 등 제주 영어FM 방송 지원(27→28억원)

○ 문화의 다양성 추구하고 전통문화의 균형적 발전을 위해 국악방송 프로그램 제작, 송출, 방송시설 운영 등 국악방송 지원(33→22억원)

※ 국악방송의 '09년 관리운영비는 문체부 소관 일반회계로 편성(15억원)

○ 국회방송지원 사업은 일반회계 재원이 바람직하다는 국회 지적을 반영하여 방송발전기금 지원을 중단(△65억원)하고, 공동체라디오 방송의 자율운영을 강화하기 위해 시범사업 지원을 종료(△5억원)

※ 국회방송의 '09년 예산은 국회사무처 소관 일반회계로 편성(81억원)

- 디지털케이블TV를 활용한 사회안전 서비스 등 TV 공공서비스 사업을 위한 정보화전략계획(ISP) 수립 추진(신규, 10억원)
- KBS가 사회교육방송, 국제방송 등 대외방송을 추진할 수 있도록 프로그램 제작, 방송 송출 경비 등을 전년수준으로 지원(107→107억원)
- EBS 출자금 지원은 종료하되(△80억원), EBS의 디지털 전환 등 방송 인프라 개선을 위한 예산을 지원(신규, 25억원)

(억원)

| 구 분                  | '08예산                | '09예산                | 증감(%)                    | 비 고                                                                                   |
|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| □ 방송인프라 지원           | 734<br>(609)         | 620<br>(550)         | △114<br>(△15.5%)         |                                                                                       |
| ○ EBS 프로그램 제작지원      | (178)                | (189)                | 11                       | · 유아·어린이 프로그램 78→74(△4)<br>· 청소년 프로그램 44→57(증13)<br>· 소수·다문화 프로그램 56→58(증2)           |
| ○ 아리랑TV 국제방송 지원      | (238)                | (239)                | 1                        | · 프로그램 제작 145→151(증6)<br>· 프로그램 송출 57→62(증5)<br>· 방송기자채 구입 26<br>· 다언어데이터방송 10→0(△10) |
| ○ 제주 영어FM방송 지원       | (27)                 | (28)                 | 1                        | · 프로그램 제작 22→23(증1)<br>· 송출/방송시설 운영 5                                                 |
| ○ 국악방송 지원            | (33)                 | (22)                 | △11                      | · 프로그램 제작 11→15(증4)<br>· 송출/방송시설 운영 7<br>* 관리운영비는 문화부로 조정                             |
| ○ 국회방송 지원            | (65)                 | (-)                  | 순감                       | · 기금 지원 종료                                                                            |
| ○ 공동체라디오방송 지원        | (5)                  | (-)                  | 순감                       | · 시범사업 지원 종료                                                                          |
| ○ 디지털케이블TV 공공서비스 사업  | -                    | (10)                 | 순증                       | · 사업타당성 검토를 위한 정보화 전략계획(ISP) 수립 10(신규)                                                |
| ○ KBS 대외방송 프로그램 제작지원 | (62)                 | (62)                 | -                        | · 사회교육방송 프로그램 27<br>· 국제방송 프로그램 35                                                    |
| ○ KBS 대외방송 송출지원      | 45                   | 45                   | -                        | · 송출/방송시설 운영 45                                                                       |
| ○ EBS 출자금            | 80                   | -                    | 순감                       | · 자본출자 80→0(△80)                                                                      |
| ○ EBS 방송인프라 개선       | -                    | 25                   | 순증                       | · 자본보조 25(신규)                                                                         |
| <b>합 계</b>           | <b>734<br/>(609)</b> | <b>620<br/>(550)</b> | <b>△114<br/>(△15.5%)</b> |                                                                                       |

## 나. 통신서비스 고도화

◇ ('08예산) 242억원 → ('09예산) 262억원(20억원, 증 8.3%)

○ 인터넷, IPTV 등에 대한 서비스품질 평가를 신규로 추진(증 11억원)

◇ 국가 비상통신망의 생존성과 안정성을 확보하고 방송통신서비스의 활성화를 위해 서비스품질 평가와 통신시장 경쟁상황 평가를 추진

□ 통신망 생존성 강화 : 234 ⇒ 243억원(9억원, 증 3.8%)

○ 국가비상통신망을 위성망으로 고도화<sup>3)</sup>해 생존성을 확보(234→243억원)

□ 통신서비스 활성화 : 8 ⇒ 19억원(11억원, 증 137.5%)

○ W-CDMA<sup>4)</sup>서비스 등의 품질측정 지역을 확대(도심, 옥외→농어촌, 옥내 추가) 하고, 초고속인터넷, IPTV서비스 품질측정을 신규 추진(4→14억원)

○ 통신시장의 공정경쟁 환경조성을 위해 시장별 지배력 존재 여부, 결합판매시장 모니터링 등 통신시장의 경쟁상황을 평가(4→5억원)  
(억원)

| 구 분            | '08예산      | '09예산      | 증감(%)          | 비 고                                                    |
|----------------|------------|------------|----------------|--------------------------------------------------------|
| □ 통신망 생존성 강화   | 234        | 243        | 9(3.8)         |                                                        |
| ○ 국가지도통신망 운영   | 234        | 243        | 9              | · 국가지도통신망 위성 고도화                                       |
| □ 통신서비스 활성화    | 8          | 19         | 11(137.5)      |                                                        |
| ○ 통신서비스 품질평가   | 4          | 14         | 10             | · WCDMA 측정지역 확대(4→6)<br>· IPTV 및 인터넷 서비스 품질평가 신규 추진(8) |
| ○ 통신시장 경쟁상황 평가 | 4          | 5          | 1              | · 융합환경을 고려한 시장확정방안 연구                                  |
| <b>합 계</b>     | <b>242</b> | <b>262</b> | <b>20(8.3)</b> |                                                        |

3) 위성망 고도화계획 : 고정형 위성망을 이동형 멀티미디어 위성망으로 확충하여 국가지도통신 서비스의 생존성, 기동성 강화 계획(사업기간 : 2007년~2008년, 설치수량 : 고정형중심국 1국, 이동형중심국 1국, 이동형단말국 77국)

4) W-CDMA(Wideband Code Division Multiple Access, 광대역 부호 분할 다중 접속) : IMT-2000서비스의 기술방식으로 기존 CDMA 기술방식을 광대역화하여 고속의 무선인터넷, 화상전화 서비스 등이 가능한 3세대 이동통신 서비스

## 가. 네트워크 고도화

◇ ('08예산) 211억원 → ('09예산) 188억원(△23억원, 감 10.5%)

○ 초중등 학교대상 인터넷미디어 활용 교육사업을 종료(55억원 감)

◇ 방송통신 네트워크 인프라 고도화를 지속 추진하고 인터넷 주소자원 관리, 유해 인터넷광고 예방 등 인터넷 이용환경 개선을 추진

□ 네트워크 기반조성 : 114 ⇒ 135억원(21억원, 증 18.5%)

○ 광대역통합망(BcN<sup>5)</sup>기반구축 사업은 표준모델 개발, 품질관리기반 구축, 개방형서비스 개발환경 구축 등 선행 사업규모를 축소(94→79억원)

○ IP기반 방송통신망과 센서네트워크가 통합된 IP-USN<sup>6)</sup>은 시험환경 구축을 강화하고 활성화와 사업화 모델개발 예산은 축소(20→22억원)

○ BcN보다 10배 빠른 Giga<sup>7)</sup>인터넷서비스를 2012년 상용화하기 위해 선도·시범망 구축, 시범서비스 발굴·제공 등을 신규로 추진(34억원)

□ 인터넷 이용환경 고도화 : 97 ⇒ 53억원(△44억원, 감 45.4%)

○ 주소자원관리시스템(DNS<sup>8)</sup>) 보강, 분쟁조정, 인터넷 실태조사(표본수 확대 1.7만가구→3만가구) 등 인터넷주소자원관리체계를 구축(35→41억원)

○ 지방교육청과 중복우려가 있는 초중등학생 인터넷 미디어교육 등을 종료하고 인터넷미디어 이용자보호 등 제도개선을 추진(62→7억원)

5) BcN(Broadband Convergence Network) : 음성·데이터, 유무선 등 통신·방송·인터넷이 융합된 품질 보장형 광대역 멀티미디어 서비스를 언제 어디서나 끊김 없이(Seamless) 안전하게 이용할 수 있는 차세대 통합 네트워크

6) IP-USN(IP-Ubiquitous Sensor Network) : 모든 사물에 부착된 센서가 하나의 망으로 인식할 수 있도록 사물에 부착된 센서마다 IP를 부여한 네트워크

7) Giga인터넷 : 음성, 데이터, 동영상 등 멀티미디어 정보를 초당 1Giga로 전송받을 수 있는 인터넷 서비스

8) DNS(Domain Name System) : 인터넷의 특정 호스트에 접속하기 위해 숫자로 된 IP주소가 아닌 도메인 네임만으로 접속이 가능하도록 도메인 네임을 IP주소로 전환시켜주는 관리시스템

- 유해한 인터넷 광고로부터 이용자를 보호하고 건전한 인터넷 광고 환경 조성을 위해 인터넷광고유통기반 조성을 신규 추진(5억원)

(억원)

| 구 분               | '08예산 | '09예산 | 증감(%)          | 비 고                                                                                                                 |
|-------------------|-------|-------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| □ 네트워크 기반조성       | 114   | 135   | 21<br>(18.5)   |                                                                                                                     |
| ○ 광대역통합망 기반구축     | 94    | 79    | △15            | · 표준모델 개발 및 보급 5→1(△4)<br>· 응용서비스 연계 및 확산 지원 등 35→36(증 1)<br>· BCN품질관리기반 구축 등 41→33(△8)<br>· 개방형서비스 시험환경구축 13→9(△4) |
| ○ IP-USN 확산 환경조성  | 20    | 22    | 2              | · IP-USN통합시험환경구축 8→12(증4)<br>· 활성화 기반조성 및 계획수립 등 12→10(△2)                                                          |
| ○ Giga인터넷서비스 기반구축 | -     | 34    | 34             | · Giga인터넷 시험망 2개 지역 구축 14<br>· 서비스 모델 개발 및 여건조성 20                                                                  |
| □ 인터넷 이용환경 고도화    | 97    | 53    | △44<br>(△45.4) |                                                                                                                     |
| ○ 인터넷주소자원체계기반구축   | 35    | 41    | 6              | · 국가DNS 기반 고도화 16→16<br>· 인터넷 실태조사 분석 및 역량강화 15→21(증6)<br>· 인터넷주소 분쟁해결제도 운영 4→4                                     |
| ○ 인터넷미디어 활성화      | 62    | 7     | △55            | · 초중등생 인터넷 미디어 활용 교육 (△40)<br>· 이용자 참여형 비즈니스 기반구축 (△9)<br>· UCC산업의 건전한 유통관리 체계 구축(△6)<br>· 인터넷미디어 활성화 기반조성 및 제도개선 7 |
| ○ 인터넷광고 유통기반 조성   | -     | 5     | 5              | · 인터넷광고 심의기구 지원 3<br>· 인터넷광고 활성화 및 정책인프라 구축 2                                                                       |
| 합 계               | 211   | 188   | △23<br>(△10.5) |                                                                                                                     |

## 나. 정보보호 강화

---

◇ ('08예산) 389억원 → ('09예산) 401억원(12억원, 증 3.1%)

○ 바람직한 인터넷 이용환경 조성을 신규로 추진(순증, 42억원)

◇ 해킹바이러스 침해사고 예방과 대응을 강화하고, 인터넷 이용자의 개인정보 보호, 건전한 인터넷 이용질서 확립을 적극 추진

---

□ 정보보호 기반강화 : 255 ⇒ 295억원(40억원, 증 15.7%)

○ 무선네트워크 기반 방법, 방재 등 사회안전망 진단을 신규추진하고 암호이용 활성화, 법제도정비 등 정보보호 인프라를 강화(32→29억원)

○ 악성코드 분석·관리체계, 정보보호 예보체계를 신규 구축하고, 불법스팸 필터링, 전송자 추적 등 해킹바이러스 대응 강화(102→133억원)

○ 사이버 공격, 사생활 침해 대응 등 정보보호를 위해 한국정보보호진흥원 운영을 지원(97→107억원, 건물임차료 인상분 10억원 반영)

○ 인터넷방송, 쇼핑몰 등 방송통신사업자의 정보보호 지원을 최소화하고 정보보호관리체계 인증 확대 등 정보보호 대응능력을 강화(24→21억원)

○ 인터넷전화(VoIP), IPTV, 무선환경 융복합서비스 등 새로운 서비스에 대한 정보보호 대책과 침해사고 대응체계를 신규로 구축 추진(5억원)

□ 개인정보보호 강화 : 52 ⇒ 64억원(12억원, 증 23.1%)

○ 개인정보 영향평가(행안부 이관) 등을 종료하고 방통사업자의 관리실태 현장조사 신규추진 등 개인정보보호 수준을 제고(52→38억원)

○ 본인의 의사와 상관없이 인터넷에 떠도는 개인정보를 탐지·삭제하여 추가 피해를 예방하는 개인정보 유·노출 대응체계를 신규 구축(26억원)

□ 건전정보 유통환경조성 : 82 ⇒ 42억원(△40억원, 감 48.8%)

- 인터넷 불법·유해정보 예방, 청소년의 피해예방과 대응, 건강한 인터넷 문화조성 등 바람직한 인터넷 이용환경 조성을 신규로 추진(42억원)
- 불건전 정보 유통방지사업과 정보통신윤리위원회 운영지원사업을 종료하고 방송발전기금의 방송통신심의지원 사업으로 이관(△82억원)  
(억원)

| 구 분                   | '08예산 | '09예산 | 증감(%)          | 비 고                                                                                 |
|-----------------------|-------|-------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| □ 정보보호 기반강화           | 255   | 295   | 40<br>(15.7)   |                                                                                     |
| ○ 정보보호 인프라 강화         | 32    | 29    | △3             | · 네트워크인프라정보보호 9→8(△1)<br>· 암호 활성화 및 정보보호 기반조성 10→8(△2)                              |
| ○ 해킹바이러스 대응체계 고도화     | 102   | 133   | 31             | · 악성코드 분석, 정보보호예보 11(순증)<br>· 불법스팸대응체계 구축 18→30(증 12)<br>· DDoS 대응체계구축 20→29(증 9) 등 |
| ○ 한국정보보호진흥원 운영지원      | 97    | 107   | 10             | · 경상비 △5%, 인건비 1.7% 증, 임차보증금 10억원 증                                                 |
| ○ 정보보호 대응능력 강화        | 24    | 21    | △3             | · 방송통신사업자 정보보호 지원 종료 △4(순감)                                                         |
| ○ 융합서비스 정보보호 대응 체계 강화 | -     | 5     | 5              | · VoIP서비스 보안대책 3<br>· IPTV 및 무선환경 침해사고 대응체계 구축 2                                    |
| □ 개인정보보호 강화           | 52    | 64    | 12<br>(23.4)   |                                                                                     |
| ○ 개인정보보호 수준제고         | 52    | 38    | △14            | · 개인정보 영향평가 등 행안부 이관△18억원(순감)<br>· 개인정보 인증기준 개발 등 20→24(증 4)                        |
| ○ 개인정보 유·노출 대응체계 구축   | -     | 26    | 26             | · 개인정보 유·노출 점검 및 삭제 9<br>· 24시 모니터링시스템 구축·운영 17                                     |
| □ 건전정보 유통 환경조성        | 82    | 42    | △40<br>(△48.8) |                                                                                     |
| ○ 바람직한 인터넷이용환경 조성     | -     | 42    | 42             | · 제한적 본인 확인제 확대 3→4<br>· 서비스이용자 홍보활동 전개 15<br>· 불법유해정보 차단 및 청소년보호 23                |
| ○ 불건전 정보 유통방지 등       | 82    | -     | 순감             | · 사업종료 후 기금사업으로 이관(불건전정보 유통방지 55, 정보통신윤리위원회 운영 27)                                  |
| 합 계                   | 389   | 401   | 12<br>(3.1)    |                                                                                     |

## 4

## 이용자권의 증진과 공정경쟁 환경조성

### 가. 이용자보호 및 공정경쟁

◇ ('08예산) 248억원 → ('09예산) 243억원(△5억원, 감 2%)

○ 시청자미디어센터의 지역 미디어연계사업 등 지원종료

◇ 불공정거래 행위 모니터링, 소외계층과 시청자의 방송접근 개선, 시청자 피해구제 등 이용자 권익증진과 공정경쟁 환경조성을 추진

□ 공정경쟁 환경 조성 : 10 ⇒ 23억원(13억원, 증 130%)

○ 불공정행위 예방 모니터링체계 구축, 이용자 피해사례 및 구제 등 공정경쟁과 이용자보호 환경조성을 신규로 추진(14억원)

○ 공정경쟁 환경조성을 위해 통신서비스 원가보상율, 상호접속원가 산정 등을 위한 방송통신시장 환경조사 분석사업을 추진(10→9억원)

□ 소외계층 지원 : 54 ⇒ 54억원

○ 자막방송 수신기, 화면해설방송 및 난청노인용 수신기 보급 등 소외계층 방송접근 개선을 지속적으로 추진(24→24억원)

○ 자막·수화·화면해설 등 장애인이 시청 가능한 방송을 지상파방송, 케이블TV, 위성방송 등이 제작할 수 있도록 지원(30→30억원)

□ 시청자 지원 : 105 ⇒ 86억원(△19억원, 감 18.1%)

○ 시청자의 방송참여 지원을 위해 직접 제작한 프로그램을 지상파TV, 종합유선방송 등이 방영하는 경우 프로그램 제작비를 지원(31→31억원)

○ 미디어 활용 능력 및 이해도 향상을 위해 미디어교육 교재개발과 학교 및 저소득층 복지기관 등의 미디어교육 활동을 지원(5→7억원)

- 시청자단체 활동 지원사업인 방송모니터링은 방송통신심의위원회와의 중복으로 중단하고 정책제안 부문은 확대 시행(10→3억원)
- 종합편성, 보도전문편성 방송의 시청의견 제시 등 시청자의 방송 내용 평가 활동을 지원(1→2억원)
- 기금 집행의 효율화를 위해 3개사업(센터 운영, 지역미디어센터 연계사업, 센터 시설장비 구축)을 센터 운영비로 통합하여 예산규모 축소((57→43억원)

□ 피해구제 활동 지원 : 79 ⇒ 80억원(1억원, 증 2.1%)

- 방송 등 언론에 의한 피해구제와 언론의 공정성·책임성 확보를 위해 언론중재위원회 심의를 강화하고 운영비를 전년수준 지원(79→80억원)

(억원)

| 구 분                       | '08예산        | '09예산        | 증감(%)     | 비 고                                                                        |
|---------------------------|--------------|--------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| □ 공정경쟁 환경조성               | 10           | 23           | 13(130)   |                                                                            |
| ○ 공정경쟁 및 이용자 보호 환경 조성(신규) | -            | 14           | 14        | · 통신시장모니터링, 이용자보호 환경조성                                                     |
| ○ 방송통신시장 환경 조사분석          | 10           | 9            | △1        | · 사업 운영경비 절감(△1)                                                           |
| □ 소외계층 지원                 | (54)         | (54)         | -         |                                                                            |
| ○ 방송소외계층 방송 접근권 보장        | (24)         | (24)         | -         | · 자막방송수신기 보급 확대(7→11)<br>· 난청노인용 수신기 보급 축소(6→3)                            |
| ○ 장애인방송 제작지원              | (30)         | (30)         | -         | · '08년 수준 유지                                                               |
| □ 시청자 지원                  | (105)        | (86)         | △19(△181) |                                                                            |
| ○ 시청자참여프로그램 제작지원          | (31)         | (31)         | -         | · 전년수준 유지                                                                  |
| ○ 미디어교육                   | (5)          | (7)          | 2         | · 초중고생의 미디어교육 확대(2→5) 등                                                    |
| ○ 시청자권익증진 활동 강화           | (10)         | (3)          | △7        | · 중복사업인 방송모니터링 부문 중단 및 미디어 교육 통합(△7)<br>· 정책제안 부문은 정책개발사업으로 확대 시행(3)       |
| ○ 시청자평가원 활동지원             | (1)          | (2)          | 1         | · 시청자평가원 활동지원 확대(1.3→1.7)                                                  |
| ○ 시청자미디어센터 운영             | (57)         | (43)         | △14       | · 지역미디어센터 연계사업 종료(△3), 광주시청자 미디어센터 구축 완료(△17)<br>· 시청자미디어 센터 운영비 증액(37→43) |
| □ 피해구제활동 지원               | (79)         | (80)         | 1(2.1)    |                                                                            |
| ○ 언론중재위원회 지원              | (79)         | (80)         | 1         | · 언론중재위원회 운영비 확대(1)                                                        |
| 합 계                       | 248<br>(238) | 243<br>(220) | △5(△1.9)  |                                                                            |

5

전파방송산업 여건조성 및 해외진출 지원

가. 전파방송산업 경쟁력 강화

◇ ('08예산) 75억원 → ('09예산) 87억원(12억원, 중 16%)

○ 디지털방송 전환에 필요한 선행사업을 신규로 추진(순증, 44억원)

◇ 디지털라디오 기술방식의 비교실험, 지상파DTV의 분산주파수망 시범서비스 등 디지털방송 전환에 필요한 선행사업을 추진

□ 전파방송산업 기반조성 : 75 ⇒ 87억원(12억원, 중 16%)

○ 디지털방송 전환사업을 종료(△12억원)하여 방발기금으로 이관하고 지상파DMB의 해외진출 시범사업 규모를 축소(25→14억원)

○ 국내환경에 적합한 디지털라디오 기술표준방식 후보기술\*에 대한 비교실험 등 라디오방송의 디지털전환 준비를 신규로 추진(19억원)

\* 국내도입 후보기술 : 미국방식(IBOC: In Band On Channel), 유럽방식(DAB:Digital Audio Broadcasting)

○ 2012년 아날로그 TV 종료 이후 방송주파수의 효율적인 이용을 위해 방송주파수 재활용 기술인 DTV 분산중계기술<sup>9)</sup> 시범운영(25억원)

(억원)

| 구 분                     | '08예산      | '09예산      | 증감(%)  | 비 고                                                 |
|-------------------------|------------|------------|--------|-----------------------------------------------------|
| □ 전파방송산업기반조성            | 75<br>(14) | 87<br>(44) | 12(16) |                                                     |
| ○ 전파방송사업여건조성            | 21         | 17         | △4     | · 디지털방송 전환 종료 △12<br>· KLABS 전송시스템 구축 7(방발기금에서 이관)  |
| ○ 전파방송관리                | 7          | 8          | 1      | · 전파사용료 징수관련 우편료 증액(0.4)                            |
| ○ 안테나시험측정 지원            | 4          | -          | △4     | · 조기종료                                              |
| ○ 개도국 T-DMB시범서비스        | 25         | 14         | △11    | · 시범서비스 대상 축소(2→1개국)                                |
| ○ 방송통신기기시험인증 등          | 4          | 4          | -      | · 시험인증기관 조사(3), 기술기준 적합조사(1)                        |
| ○ 디지털라디오비교실험방송          | -          | (19)       | 순증     | · 검증시스템 구축(12), 비교실험방송추진(7)                         |
| ○ 지상파DTV분산주파수망 시범서비스 지원 | -          | (25)       | 순증     | · 분산주파수망 시범 중계시스템 구축(10)<br>· 분산주파수망 운용 및 테스트 등(15) |
| ○ Klabs테스트베드구축 등        | (14)       | -          | 순감     | · 일반회계로 Klabs 이관(△7), 송출장비 종료(△7)                   |
| 합 계                     | 75<br>(14) | 87<br>(44) | 12(16) |                                                     |

9) DTV 분산중계기술 : 방송서비스 구역내에서 여러개의 방송 중계기들이 각자 다른 채널(주파수)을 사용하는 방식을 개선하여 각 중계기가 같은 채널을 사용하도록 개발한 기술

## 나. 전파관리 및 연구기반 조성

◇ ('08예산) 431억원 → ('09예산) 315억원(△116억원, 감 26.9%)

○ 고정형 전파감시 시설 고도화 사업 종료(순감, 149억원)

◇ 불법 전파설비 조사단속 등 전파이용질서 확립과, 소출력 무선기기의 전파간섭, 우주전파환경 측정 등 전파연구를 지원

□ 전파이용질서 확립 : 315 ⇒ 207억원(△108억원, 감 34.2%)

○ 고정형 전파감시시스템 구축사업을 종료하고 불법전파 감시와 방향탐지 기능이 통합된 이동종합전파감시시스템을 신규로 구축(26억원)

□ 전파연구 지원 : 116 ⇒ 108억원(△8억원, 감 6.9%)

○ 허가 없이 사용 가능한 소출력 무선기기(무선랜, 업소용 호출기 등)의 전파간섭 영향분석과 기술기준 시험환경(챔버) 구축비 반영(25→34억원)

○ 태양흑점 폭발(2012년을 최고조 활동기로 예상)에 따른 방송통신 피해 예방, 우주전파 관측과 예·경보를 위해 우주전파연구센터를 신규 구축(5억원)

(억원)

| 구 분                 | '08예산 | '09예산 | 증감(%)           | 비 고                                                          |
|---------------------|-------|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| □ 전파이용질서 확립         | 315   | 207   | △108<br>(△34.2) |                                                              |
| ○ 전파관리활동지원          | 73    | 79    | 6               | · 전파관리 운영경비(증 2)<br>· 서울북부지소 입주에 따른 유지관리비(증 4)               |
| ○ 전파감시시설            | 93    | 102   | 9               | · '07년 구축된 감시시스템 유지보수비(증 9)                                  |
| ○ 이동용종합전파감시시스템      | -     | 26    | 순증              | · 이동 전파감시차량 2대(9KHz~40GHz 전파측정과 20MHz~3GHz 방향탐지)             |
| ○ 전파감시고도화           | 149   | -     | 순감              | · 사업종료                                                       |
| □ 전파연구 지원           | 116   | 108   | △8<br>(△6.9)    |                                                              |
| ○ 전파연구시험시설          | 35    | 30    | △5              | · 시험·측정장비, 부대시설 축소 31→24(△7)<br>· 시험·측정장비 유지보수 0→2(증2)       |
| ○ 전파간섭실험 및 분석 환경 구축 | 25    | 34    | 9               | · 10m, 3m 무반사시설 구축 15→33(증18)<br>· 소출력 전파간섭 실험환경 구축 10→1(△9) |
| ○ 전파연구              | 16    | 15    | △1              | · 연구경비 절감 16→15((△1)                                         |
| ○ 군주파수관리시스템 구축      | 13    | 13    | -               | · '08년 수준 반영                                                 |
| ○ 우주전파연구센터구축        | -     | 5     | 순증              | · 우주전파연구센터 실시설계 및 부지조성(5)                                    |
| ○ 주파수자원분석체계구축       | 27    | -     | 순감              | · 사업종료                                                       |
| ○ 전파연구소지방이전         | -     | 11    | 순증              | · 혁특회계                                                       |
| 합 계                 | 431   | 315   | △116<br>(△26.9) |                                                              |

## 다. 방송통신 국제협력 강화

---

◇ ('08예산) 268억원 → ('09예산) 193억원(△75억원, 감 28%)

○ OECD IT장관회의 종료, 남북 방송통신 교류 축소(감 59억원)

◇ 방송통신서비스의 해외진출, 국제기구 협력, 해외방송 교류 등 방송통신 국제협력 활동을 지원

---

□ 방송통신서비스 해외진출 : 126 ⇒ 108억원(△18억원, 감 14.3%)

○ 방송통신서비스의 해외진출을 지원하기 위한 정부간 협력활동, 정보 제공, 로드쇼 개최 등 홍보활동 중심으로 사업을 추진(67→61억원)

○ 방송통신 통상협상력 강화사업은 IT상품분야(지경부 이관)를 제외한 서비스분야 통상협상 전략마련과 대응을 추진(10→8억원)

○ 개도국정책지원의 전문가 초청연수사업의 전자정부 관련분야를 종료(행안부 이관)하고 방송통신정책 자문사업은 강화(49→39억원)

□ 국제기구협력 : 86 ⇒ 35억원(△51억원, 감 59.3 %)

○ ITU 텔레콤월드, 텔레콤 아프리카 등 종료된 행사 지원예산을 삭감하고 국제 표준화 논의 등 국제기구 활동지원을 강화(39→30억원)

○ UN과의 협정체결에 따라 UN ESCAP ICT개발센터 운영비를 지원(5→5억원)하고, '08 OECD IT장관회의 사업을 종료(42→0억원)

□ 해외방송교류 : 56 ⇒ 50억원(△6억원, 감 10.7 %)

○ 방송프로그램 남북 협력제작사업은 수요에 따라 감축(△17억원)하고 남북IT교류협력 촉진사업을 방발기금사업으로 통합(26→9억원)

- 문화부와의 업무조정\*에 따라 방송콘텐츠 국제경쟁력 강화사업은 해외전본시 참가(4억) 사업을 문화부로 이관하고, 신규시장 개척지원(5억) 사업을 이관받아 수행(12→13억원), 국제방송통신컨퍼런스 지원사업은 국제방송영상컨퍼런스(4억)를 이관받아 정부차원의 수출지원 수행(5→8억원)

\* 정부차원의 수출지원 사업은 방통위로 일원화하고 민간교류 차원의 수출지원은 문화부가 수행

- 쌍무간방송협력협정협력사업이행 사업은 방송콘텐츠 현지어 재제작비 지원 사업(1억)을 문화부로 이관하고, 해외공동제작지원(10억) 사업을 이관받아 국가간 협정을 통한 국제협력 수행(11→20억원)

- 미국의 FCC, CNN, 영국의 Ofcom, BBC, 홍콩의 TELA, PCCW 등 해외 방송제도 조사사업은 그동안의 성과 등을 고려해 종료(2→0억원)

(억원)

| 구 분                     | '08예산       | '09예산       | 증감(%)          | 비 고                       |
|-------------------------|-------------|-------------|----------------|---------------------------|
| □ 방송통신서비스해외진출           | 126         | 108         | △18<br>(△14.3) |                           |
| ○ 방송통신서비스해외진출지원         | 67          | 61          | △6             | · 방송통신해외진출정보제공 13→11(△2)  |
| ○ 방송통신통상협상력강화           | 10          | 8           | △2             | · 방송통신국의홍보강화 10→9(△1)     |
| ○ 개도국방송통신정책지원           | 49          | 39          | △10            | · 방송통신 글로벌마케팅강화 29→26(△3) |
|                         |             |             |                | · IT상품분야 협상대응 삭감(△2)      |
|                         |             |             |                | · 해외전문가 초청연수 40→29(△11)   |
|                         |             |             |                | · 개도국 정책자문 9→10(증 1)      |
| □ 국제기구협력                | 86          | 35          | △51<br>(△59.3) |                           |
| ○ 국제기구활동및회의개최           | 39          | 30          | △9             | · 국제기구활동지원체계구축 7→10(증 3)  |
| ○ UN ESCAP ICT 개발 센터 지원 | 5           | 5           | -              | · ITU 행사 참가 축소 17→5(△12)  |
| ○ 2008 OECD IT장관회의 개최   | 42          | -           | 순감             | · 환율 변화에 따른 증액(0.4억원 증)   |
|                         |             |             |                | · 08년 행사 개최에 따라 종료        |
| □ 해외방송교류                | 56<br>(51)  | 50<br>(50)  | △6<br>(△33.9)  |                           |
| ○ 남북방송통신교류협력추진          | (21)        | (9)         | (△12)          | · 남북방송교류 21→4(△17)        |
| ○ 남북IT교류협력추진            | 5           | -           | 순감             | · 남북통신교류(증 5)             |
| ○ 방송콘텐츠국제경쟁력강화          | (12)        | (13)        | (1)            | · 남북방송통신교류 사업에 통합         |
| ○ 국제방송통신컨퍼런스            | (5)         | (8)         | (3)            | · 문화부와의 업무조정              |
| ○ 쌍무간방송협력협정사업이행         | (11)        | (20)        | (9)            | · 문화부와의 업무조정              |
| ○ 해외방송제도조사              | (2)         | -           | 순감             | · 문화부와의 업무조정              |
|                         |             |             |                | · 08년 사업 종료               |
| 합 계                     | 268<br>(51) | 193<br>(50) | △75<br>(△28)   |                           |

※ ( ) 방송발전기금

## 6

## 방송통신 연구개발 및 서비스 진흥 기반조성(정보통신진흥기금)

### 가. 방송통신 원천기술개발 및 표준화

- ◇ ('08예산) 2,160억원 → ('09예산) 2,493억원(333억원, 증 15.4%)
  - 한국전자통신연구원 연구개발 지원 신설(438억원, 세부사업 조정)
  - ※ 진흥기금 사업 추진방식 : 전파·위성·방송 등 고유 업무는 방통위가 단독으로 추진하고, 서비스·기기간 연계 분야는 지경부와 공동으로 추진

- 방송통신 핵심원천기술 개발 : 1,931 ⇒ 1,838억원(△93억원, 감4.8%)
  - (단독사업) 새로운 서비스 도입을 위한 전파자원 개발, 디지털방송 전송 효율화 등 전파·방송·위성 원천 기술개발(380→247억원)
  - (공동사업) 차세대 이동통신·광대역통합망(BcN), 디지털 방송, 네트워크 정보보호 등 분야 핵심원천 기술개발(1,551→1,591억원)
- 한국전자통신연구원(ETRI)연구개발지원 : 0 ⇒ 438억원(사업조정)
  - ETRI의 안정적 연구활동을 지원하기 위하여 방송통신 핵심원천 기술개발 사업 등을 ETRI 고유사업으로 편성(0→438억원)
    - ※ 전파방송위성 원천기술개발(264억원), 안전한 전자파 환경조성(24억원), 이동통신 기술 개발(80억원), 디지털방송 기술개발(70억원) 등 기존 ETRI 정책지정 사업을 이관
- 방송통신 표준기술력 향상 : 229 ⇒ 217억원(△12억원, 감5.2%)
  - (단독사업) 전파·위성 분야 표준개발, 표준화 제도·기획, 국제 표준 전문가 활동 지원, ITU 등 국제표준화기구 대응 등(150→134억원)
  - (공동사업) 이동통신, BcN 등 분야 표준개발 지원(79→83억원)

(억원)

| 구 분                 | '08예산            | '09예산            | 증감          | 비 고                                    |
|---------------------|------------------|------------------|-------------|----------------------------------------|
| □ 방송통신핵심원천기술개발      | 1,931            | 1,838            | △93         |                                        |
| ○ 전파·방송·위성 기술개발     | 380              | 247              | 133         | · 전파·방송·위성 핵심원천기술 개발 확대                |
| ○ 이동통신·BcN 등 기술개발   | (1,551)          | (1,591)          | (40)        | · 이동통신·BcN(988), 디지털방송(392), 정보보호(211) |
| □ ETRI 연구개발 지원      | 0                | 438              | 순증          |                                        |
| □ 방송통신표준기술력 향상      | 229              | 217              | △12         |                                        |
| ○ 표준 개발 및 표준화 활동 지원 | 150              | 134              | △16         | · 전파위성표준개발(20), 표준화 활동지원(114)          |
| ○ 방통위·지경부 표준 개발     | (79)             | (83)             | (4)         | · 이동통신, BcN, 방송, 정보보호 등 표준개발           |
| 합 계                 | 2,160<br>(1,630) | 2,493<br>(1,674) | 333<br>(44) |                                        |

※ ( ) 방통위·지경부 공동사업

## 나. 방송통신 진흥기반 조성

◇ ('08예산) 352억원 → ('09예산) 317억원(△35억원, 감9.9%)

○ 방송통신 정책연구사업 규모 축소(감 14억원)

◇ 광대역통합 연구개발망 구축·운영, 전파자원 개발, 방송통신 인력 양성, 방송통신 정책연구 등 방송통신 서비스 진흥기반을 조성

□ 방송통신서비스 활성화 기반구축 : 247 ⇒ 228억원(△19억원, 감 7.7%)

○ IPTV를 이용한 방통융합 공공서비스 발굴 및 선도적용, 광대역통합 연구개발망 구축·운영, 방송통신 정책연구 등(247→228억원)

□ 전파자원 개발 및 관리 : 52 ⇒ 27억원(△25억원, 감 48.0%)

○ 중소기업을 대상으로 EMC 기술지원, 주파수 회수재배치 손실보상금 산정을 위한 연구, 전자파가 인체에 미치는 영향 연구 등(52→27억원)

※ 안전한 전자파 환경조성 사업(24억원)은 한국전자통신연구원 연구개발 지원 사업으로 이관

□ 방송통신기술인력 양성 : 53 ⇒ 62억원(9억원, 증 17.0%)

○ 초고속통신망 구축, 디지털방송 전환 등을 위한 실무 기술인력 양성 및 방송통신연구센터 운영지원을 통한 석박사급 고급인력 양성(53→62억원)

(억원)

| 구 분           | '08예산 | '09예산 | 증감(%)          | 비 고                                                    |
|---------------|-------|-------|----------------|--------------------------------------------------------|
| □ 방송통신서비스활성화  | 247   | 228   | △19            |                                                        |
| ○ 방통융합공공서비스   | 30    | 43    | 13             | · IPTV 공공서비스 모델 발굴 등(28), 테스트베드(15)                    |
| ○ 차세대네트워크기반   | 110   | 93    | △17            | · 광대역통합연구개발망(57), 공공부분 IPv6 확산(36)                     |
| ○ 방송통신정책연구    | 107   | 92    | △15            | · 방송통신정책연구(66), 네트워크정책연구(13), 방통융합미래전략체계연구(4), 동향분석(9) |
| □ 전파자원 개발·관리  | 52    | 27    | △25            |                                                        |
| ○ EMC시험기술지원   | 14    | 15    | 1              | · EMC 설계대책기술 지원, EMC 교육, 기술정보 제공                       |
| ○ 안전한 전자파환경조성 | 26    | -     | 순감             | · “한국전자통신연구원 연구개발 지원”으로 이관                             |
| ○ 주파수자원 재개발   | 12    | 12    | -              | · 주파수 자원 재개발 및 이용 효율 개선 연구 등                           |
| □ 방송통신기술인력양성  | 53    | 62    | 9              |                                                        |
| ○ 초고속IT기반인력양성 | 36    | 36    | -              | · 광대역통합망 구축 등을 위한 실무 기술인력 양성                           |
| ○ 전파방송기술인력 양성 | 17    | 26    | 9              | · 디지털방송 기술 전문인력 양성(11), 방송통신 정책연구센터 운영지원(15)           |
| 합 계           | 352   | 317   | △35<br>(△9.9%) |                                                        |

【붙임 1】

## 2009년도 정보통신진흥기금 운용계획

□ 수입계획 : 총 12,430억원

(억원, %)

| 구 분          | '08년          | '09년<br>예산    | 전년대비 증감       |             | 비 고                                         |
|--------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------------------------------------|
|              |               |               | 금액            | 비율          |                                             |
| ○ 자체수입       | 8,036         | 7,461         | △575          | △7.2        |                                             |
| - 통신사업자출연금   | 4,453         | 4,403         | △50           | △1.1        | 연도별출연금(1,387억), IMT-2000 출연금 분납금 등 (3,016억) |
| - 융자 원금 및 이자 | 2,179         | 2,156         | △23           | △1.0        | 융자사업비 감소 추세 반영                              |
| - 정부출자수입     | 748           | 349           | △399          | △53.3       | 투자조합 VC의 배분계획 (원금 255억, 배당 94억)             |
| - 기타경상이전수입   | 576           | 393           | △183          | △31.8       | 출연사업 집행잔액 및 정산환수금 등 감소추세 반영                 |
| - 예탁금이자수입    | 80            | 160           | 80            | 100.0       | 여유자금운용규모 증가에 따른 이자수입 증가 반영                  |
| ○ 정부내부수입     | 3,572         | 1,060         | △2,512        | △70.3       | 공자기금원금회수(1,000억) 및 이자수입(60억)                |
| ○ 여유자금 회수    | 1,885         | 3,909         | 2,024         | 107.4       | '08년말 여유자금 추정치 반영                           |
| <b>합계</b>    | <b>13,493</b> | <b>12,430</b> | <b>△1,063</b> | <b>△7.9</b> |                                             |

□ 지출계획 : 총 12,430억원(지출순계 : 8,555억원)

(억원, %)

| 구 분          | '08년          | '09년<br>예산    | 전년대비 증감       |              | 비 고                                                                                           |
|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |               |               | 금액            | 비율           |                                                                                               |
| ○ 산업원천기술개발지원 | 5,399         | 4,782         | △617          | △11.4        | 전자정보디바이스(1,495억), 정보통신미디어(693억), 차세대통신 네트워크(988억), SW·컴퓨팅(1,109억), 전파방송위성(247억), 디지털콘텐츠(250억) |
| ○ 정보통신산업진흥   | 3,550         | 3,195         | △355          | △10          |                                                                                               |
| - 출연사업       | 2,120         | 2,495         | 375           | 17.7         | 정보통신성장기술개발(1,053억), 산업기반조성(208억), 표준기술력 향상(269억), 정책연구지원(141억), 인력양성(824억)                    |
| - 융자사업       | 1,430         | 700           | △730          | △51.1        | 민간금융 역할확대에 따라 지원축소                                                                            |
| ○ 방송통신진흥기반조성 | 332           | 317           | △15           | △4.5         | 방통위 단독 추진사업                                                                                   |
| ○ 정보통신행정지원   | 413           | 261           | △152          | △36.8        | '08년 계획된 청사구입비(150억) 제외 등                                                                     |
| <b>소 계</b>   | <b>9,694</b>  | <b>8,555</b>  | <b>△1,139</b> | <b>△11.7</b> |                                                                                               |
| ○ 여유자금 운용    | 3,799         | 3,875         | 76            | 2.0          | 공자기금예탁(1,000억), 자체 자금 운용(2,875억)                                                              |
| <b>합 계</b>   | <b>13,493</b> | <b>12,430</b> | <b>△1,063</b> | <b>△7.9</b>  |                                                                                               |

【붙임 2】

## 방통위 소관 정보통신진흥기금 예산

(억원)

| 프로그램                 | 단위사업                  | 세부사업                  | '08년 예산          | '09년 예산            |                      |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------------------|----------------------|
| 정보통신<br>산업원천<br>기술개발 | 차세대통신네트워크<br>산업원천기술개발 | 차세대통신네트워크<br>산업원천기술개발 | 1,092<br>(1,092) | 988<br>(988)       |                      |
|                      | 정보통신미디어<br>산업원천기술개발   | 전파방송위성원천기술개발          | 380              | 247                |                      |
|                      |                       | 정보통신미디어<br>산업원천기술개발   | 319<br>(319)     | 392<br>(392)       |                      |
|                      | SW컴퓨팅<br>산업원천기술개발     | SW컴퓨팅산업원천기술개발         | 140<br>(140)     | 211<br>(211)       |                      |
| 계                    |                       |                       | 1,931<br>(1,551) | 1,838<br>(1,591)   |                      |
| 정보통신<br>산업진흥         | 정보통신성장기술개발            | 한국전자통신연구원 연구개발<br>지원  | -                | 437.8<br>(150)     |                      |
|                      | 정보통신표준<br>기술력향상       | 정보통신표준개발지원            | 105.4<br>(78.8)  | 102.7<br>(83.1)    |                      |
|                      |                       | 정보통신표준화활동지원           | 123.84           | 114                |                      |
|                      | 계                     |                       |                  | 229.24<br>(78.8)   | 654.5<br>(233.1)     |
| 방송통신<br>진흥<br>기반조성   | 방송통신서비스<br>활성화기반구축    | 방통융합공공서비스활성화          | 30               | 42.5               |                      |
|                      |                       | 차세대네트워크기반구축           | 109.9            | 93.5               |                      |
|                      |                       | 방송통신정책연구              | 106.86           | 91.9               |                      |
|                      |                       | 소계                    | 246.76           | 227.9              |                      |
|                      | 전파자원 개발 및 관리          | EMC 기술 지원             | 14               | 15                 |                      |
|                      |                       | 안전한 전자파 환경 구축         | 26               | -                  |                      |
|                      |                       | 주파수자원의 재개발기반 구축       | 12               | 12                 |                      |
|                      |                       | 소계                    | 52               | 27                 |                      |
|                      | 방송통신 기술인력<br>양성       | 초고속 정보통신 기반인력<br>양성   | 36               | 36                 |                      |
|                      |                       | 전파방송 기술인력 양성          | 17               | 26                 |                      |
|                      |                       | 소계                    | 53               | 62                 |                      |
|                      | 계                     |                       |                  | 351.76             | 316.9                |
|                      | 총계                    |                       |                  | 2,512<br>(1,629.8) | 2,809.4<br>(1,824.1) |

※ 괄호는 방통위·지경부 공동사업('08년 1,629.8억원, '09년 1,824.1억원)  
방통위 단독사업('08년 882.2억원, '09년 985.3억원)