

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

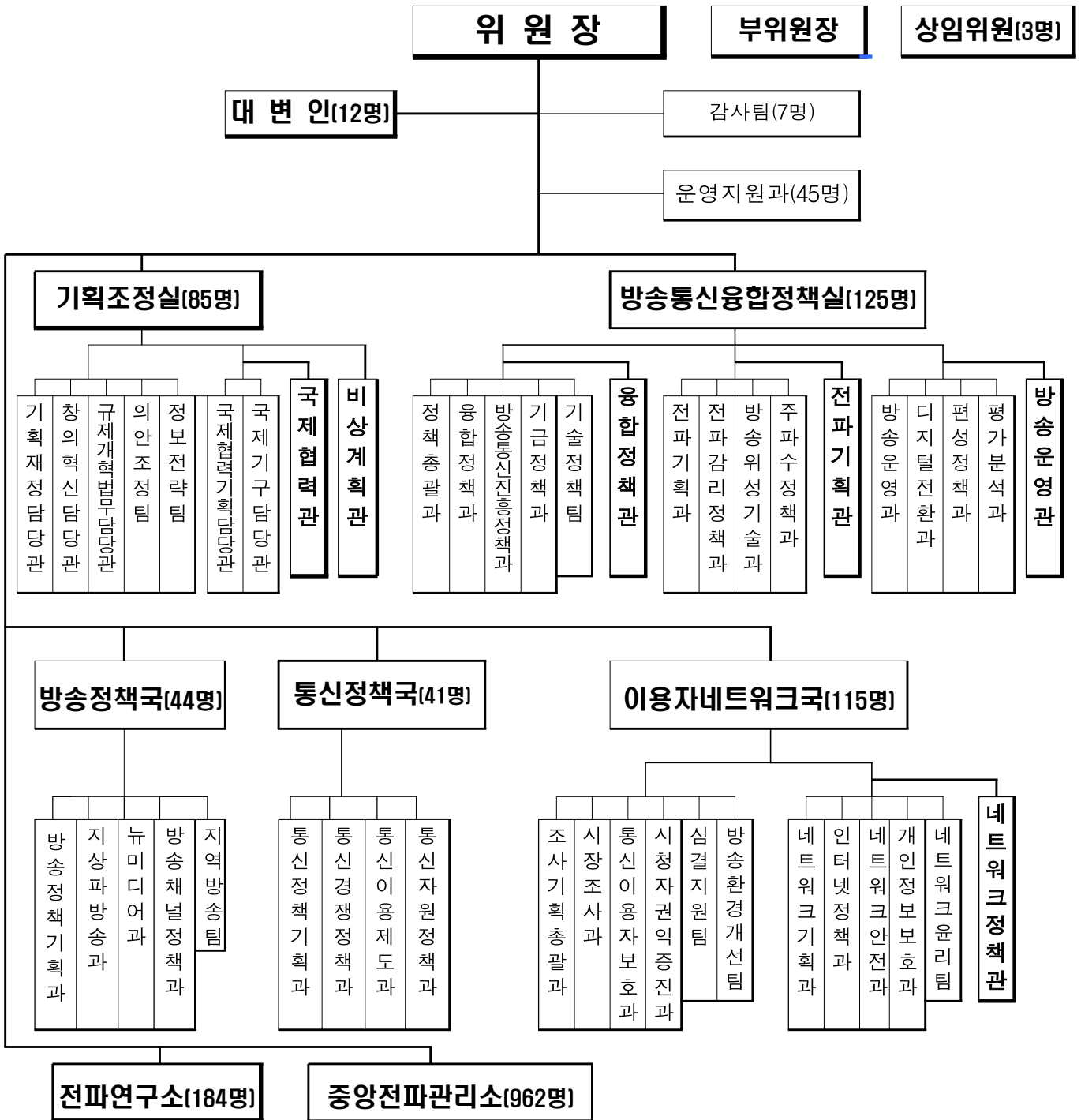
<참고>

# 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 관련 인·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 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

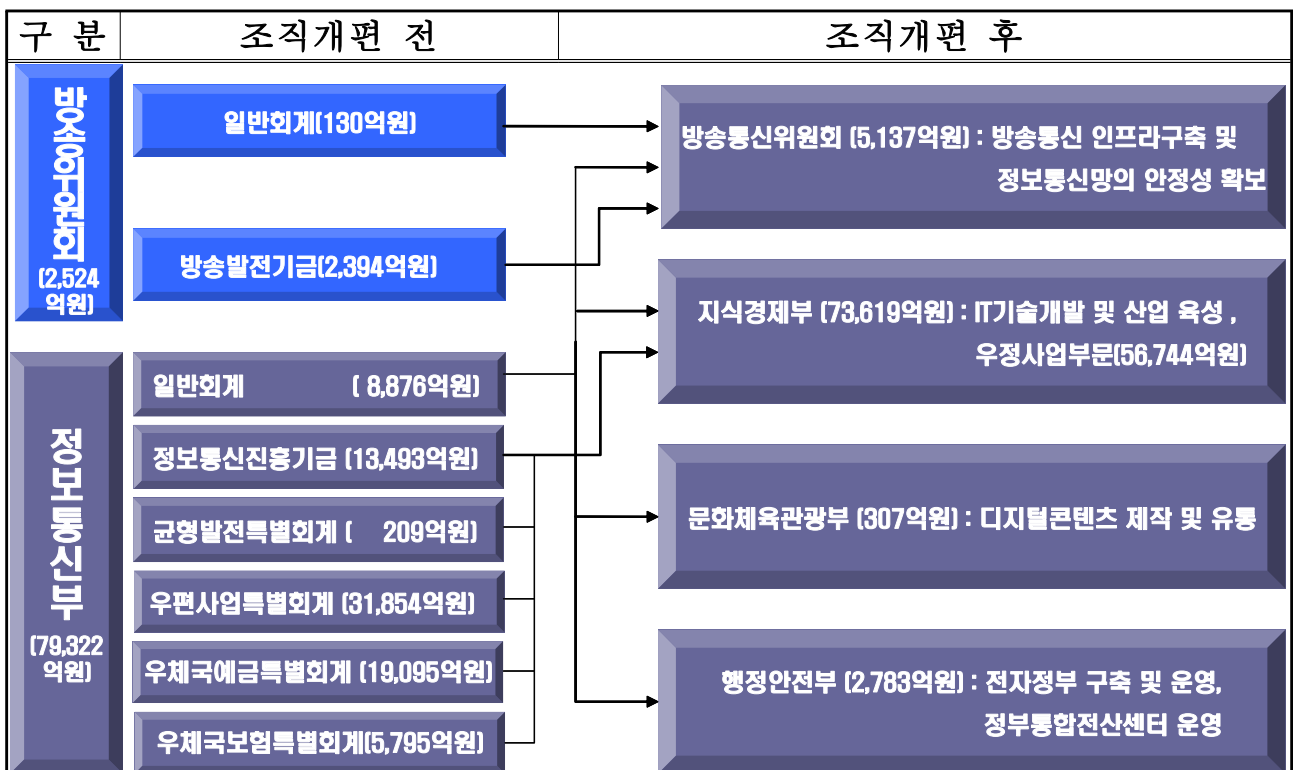
- 방송서비스 활성화 및 방송인프라 개선, 소외계층 및 시청자 지원 등

※ 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 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
<b>【통신분야】</b>	2,613	2,853	2,991	3,027	2,961	3.2
<b>【문화및관광분야】</b>	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 사용자회수금은 정보통신기업 등의 사용자금이 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%
○ 사용자회수금 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> (총지출=총계-내부거래-보전지출)		5,137 (4,522)	5,836 (4,576)	699 (54)	13.6% (1.2%)
재 원 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 (총지출=총계-내부거래-보전지출)	2,394 (1,779)	2,913 (1,653)	519 (△126)	21.7% (△7.1%)
분 야 별	□ 통신분야	2,613	2,853	240	9.2%
	□ 문화및관광분야 (총지출=총계-내부거래-보전지출)	2,524 (1,909)	2,983 (1,723)	459 (△186)	18.2% (△9.7%)
기 능 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 회계 (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 회계	전파연구소지방이전	11	· 청사 지방이전(서울→나주) 설계비
	<b>소 계</b>		11
방발 기금 (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 예산	'09 예산	증액 규모	사유
일반 회계 (16개)	해킹바이러스대응체계고도화	102	133	31	· 악성코드 분석체계 강화 및 정보보호예보체계강화 신규(증1) · 불법스팸 및 분산서비스대응공격(DDoS) 대응체계 보강 38→59(증21)
	국가지도통신망운영	234	243	9	· 위성시스템 감가상각비 등 151→155(증4) · 전송회선료 등 82→87(증5)
	한국정보보호진흥원운영지원	97	107	10	· 기본경비 △5%, 인건비 1.7%증 · 임차보증금 10억원 증
	전파간섭실험 및 분석환경구축	25	34	9	· 10m, 3m 무반사시설 구축 15→33(증18), '07~'10년까지 총 74억원 투자 예정 · 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) · 구 정통부와 방송위시스템 구조조정 56→37(△19) · 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 · 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 (체신청 직원 207명 이관) · 청원경찰 연금지급금 증액 1
	IP-USN확산환경조성	20	22	2	· IP-USN통합시험환경 구축 8→12(증4) · 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) 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 예산	'09 예산	증액 규모	사유
방발 기금 (19개)	디지털방송전환용자지원(용자)	140	170	30	· 종합유선방송사업자 80→100(증20) · 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) · 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) · 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→40
	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)
	쌍무간방송협력협정협력사업 이행	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 회계 (20개)	인터넷미디어활성화	62	7	△55	· 건전한 인터넷미디어 활용교육 (△40) · 이용자참여형 비즈니스 기반구축(△9) · UCC 산업의 건전한 유통관리체계(△6)
	광대역통합망기반구축	94	79	△15	· BCN품질관리기반 구축 등 46→35(△11) · 개방형서비스 시험환경구축 13→9(△4)
	개인정보보호수준제고	52	38	△14	· 개인정보 침해 대책개발 및 협력 32→14(△18) · 개인정보보호 자율환경조성 등 20→24(증4)
	개도국T-DMB시범서비스	25	14	△11	· 시범사업 규모 축소 2개→1개
	방송통신서비스해외진출지원	67	61	△6	· 방송통신해외진출정보제공 13→11(△2) · 방송·통신 국외홍보강화 10→9(△1) · 방송통신 글로벌마케팅강화 29→26(△3)
	전파연구시험시설	35	30	△5	· 시험·측정장비 및 부대시설 축소 31→24(△7) · 시험·측정장비 유지보수 0→2(증2)
	전파방송사업여건조성	21	17	△4	· 디지털방송 전환 종료 △12 · 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) · “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) · ITU행사 축소 17→5(△12)
	개도국방송통신정책지원	49	40	△9	· 해외전문가 초청연수사업 40→29(△11) · 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 예산	'09 예산	감액 규모	사유
방발 기금 (11개)	디지털유료방송콘텐츠 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) ·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 위원회와 중복으로 중단
	남북방송통신교류	21	9	△12	·남북방송교류 21→9(△12) ·남북통신교류(증 5)
	불건전정보유통방지	55	33	△22	·민간자율규제 등 사전예방정책의 별도사업 분리에 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 예산	'09 예산	감액 규모	종료 사유
일반 회계 (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>	<b>415</b>	<b>-</b>	<b>△415</b>	'08전체예산 대비 △15.1%	
방발 기금 (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>	<b>175</b>	<b>-</b>	<b>△175</b>	'08 전체예산대비 △7.3%	
<b>총 계</b>	<b>590</b>	<b>-</b>	<b>△590</b>	'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)

구분	'08예산	'09예산	증감(%)	비고
(억원)				
□ 방송통신정책연구	51 (51)	63 (45)	12 (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) · 저술발간 및 학술행사(7→5), 과제관리(3→2)
○ 디지털컨버전스기반미래연구	(-)	(10)	신규	· 메가트랜드기초연구(8), 네트워크구축·운영(2)
□ IPTV활성화	-	150	150 (순증)	
○ 학교인터넷망 고도화	-	150	150	· 48개 인터넷 회선의 라우터 및 스위치 등 구축
□ 방송영상콘텐츠 진흥	(236)	(237)	1 (0.4)	
○ 방송콘텐츠제작지원	(143)	(175)	32	· 지상파, SO·위성방송용, 독립제작사 콘텐츠(△48) · 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 (6.3)	
○ 방송영상전문인력양성	(10)	(17)	-	· 방송인 전문교육(10→14), PD교육프로그램 개발(3)
○ 대학방송실습교육지원	(6)	-	순감	· 실습교재 공급사업 종료(△6, 순감)
합계	303 (303)	467 (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) · 방송채널사용사업자(PP) 용자(20→30)
□ 난시청해소	-	(19)	19	
○ 절대 난시청 해소지원	-	(19)	19	· 위성방송 수신설비 20만원*29천가구*1/3 (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) · '08년 예산 베이스 조정(심의위 '08.2월말 설립) -인건비(10월→12월) : (조정64→85)→95 (증10) -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 · 불건전정보 심의 및 사후 조치 등
□ 방송활동 활성화	(7)	(4)	△3 (△42.8)	
○ 방송분야 시상	(7)	(4)	△3	· 보조사업자 부담비율 상향 조정 (△3)
<b>합 계</b>	<b>332</b> (332)	<b>481</b> (481)	<b>149</b> (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 (609)	620 (550)	△114 (△15.5%)	
○ EBS 프로그램 제작지원	(178)	(189)	11	· 유아·어린이 프로그램 78→74(△4) · 청소년 프로그램 44→57(증13) · 소수·다문화 프로그램 56→58(증2)
○ 아리랑TV 국제방송 지원	(238)	(239)	1	· 프로그램 제작 145→151(증6) · 프로그램 송출 57→62(증5) · 방송기자채 구입 26 · 다언어데이터방송 10→0(△10)
○ 제주 영어FM방송 지원	(27)	(28)	1	· 프로그램 제작 22→23(증1) · 송출/방송시설 운영 5
○ 국악방송 지원	(33)	(22)	△11	· 프로그램 제작 11→15(증4) · 송출/방송시설 운영 7 * 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 · 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 (609)</b>	<b>620 (550)</b>	<b>△114 (△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) · 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 (18.5)	
○ 광대역통합망 기반구축	94	79	△15	· 표준모델 개발 및 보급 5→1(△4) · 응용서비스 연계 및 확산 지원 등 35→36(증 1) · BCN품질관리기반 구축 등 41→33(△8) · 개방형서비스 시험환경구축 13→9(△4)
○ IP-USN 확산 환경조성	20	22	2	· IP-USN통합시험환경구축 8→12(증4) · 활성화 기반조성 및 계획수립 등 12→10(△2)
○ Giga인터넷서비스 기반구축	-	34	34	· Giga인터넷 시험망 2개 지역 구축 14 · 서비스 모델 개발 및 여건조성 20
□ 인터넷 이용환경 고도화	97	53	△44 (△45.4)	
○ 인터넷주소자원체계기반구축	35	41	6	· 국가DNS 기반 고도화 16→16 · 인터넷 실태조사 분석 및 역량강화 15→21(증6) · 인터넷주소 분쟁해결제도 운영 4→4
○ 인터넷미디어 활성화	62	7	△55	· 초중등생 인터넷 미디어 활용 교육 (△40) · 이용자 참여형 비즈니스 기반구축 (△9) · UCC산업의 건전한 유통관리 체계 구축(△6) · 인터넷미디어 활성화 기반조성 및 제도개선 7
○ 인터넷광고 유통기반 조성	-	5	5	· 인터넷광고 심의기구 지원 3 · 인터넷광고 활성화 및 정책인프라 구축 2
합 계	211	188	△23 (△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 관리 실태 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 (15.7)	
○ 정보보호 인프라 강화	32	29	△3	· 네트워크인프라정보보호 9→8(△1) · 암호 활성화 및 정보보호 기반조성 10→8(△2)
○ 해킹바이러스 대응체계 고도화	102	133	31	· 악성코드 분석, 정보보호예보 11(순증) · 불법스팸대응체계 구축 18→30(증 12) · 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 · IPTV 및 무선환경 침해사고 대응체계 구축 2
□ 개인정보보호 강화	52	64	12 (23.4)	
○ 개인정보보호 수준제고	52	38	△14	· 개인정보 영향평가 등 행안부 이관△18억원(순감) · 개인정보 인증기준 개발 등 20→24(증 4)
○ 개인정보 유·노출 대응체계 구축	-	26	26	· 개인정보 유·노출 점검 및 삭제 9 · 24시 모니터링시스템 구축·운영 17
□ 건전정보 유통 환경조성	82	42	△40 (△48.8)	
○ 바람직한 인터넷이용환경 조성	-	42	42	· 제한적 본인 확인제 확대 3→4 · 서비스이용자 홍보활동 전개 15 · 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 (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) · 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) · 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) · 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 (238)	243 (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 (14)	87 (44)	12(16)	
○ 전파방송사업여건조성	21	17	△4	· 디지털방송 전환 종료 △12 · 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) · 분산주파수망 운용 및 테스트 등(15)
○ Klabs테스트베드구축 등	(14)	-	순감	· 일반회계로 Klabs 이관(△7), 송출장비 종료(△7)
합 계	75 (14)	87 (44)	12(16)	

9) DTV 분산중계기술 : 방송서비스 구역내에서 여러개의 방송 중계기들이 각자 다른 채널(주파수)를 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 (△34.2)	
○ 전파관리활동지원	73	79	6	· 전파관리 운영경비(증 2) · 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 (△6.9)	
○ 전파연구시험시설	35	30	△5	· 시험·측정장비, 부대시설 축소 31→24(△7) · 시험·측정장비 유지보수 0→2(증2)
○ 전파간섭실험 및 분석 환경 구축	25	34	9	· 10m, 3m 무반사시설 구축 15→33(증18) · 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 (△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 (△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 (△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 (51)	50 (50)	△6 (△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 (51)	193 (50)	△75 (△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 (1,630)	2,493 (1,674)	333 (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 (△9.9%)	



【붙임 1】

## 2009년도 정보통신진흥기금 운용계획

□ 수입계획 : 총 12,430억원

(억원, %)

구 분	'08년	'09년 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 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 산업원천 기술개발	차세대통신네트워크 산업원천기술개발	차세대통신네트워크 산업원천기술개발	1,092 (1,092)	988 (988)
	정보통신미디어 산업원천기술개발	전파방송위성원천기술개발	380	247
		정보통신미디어 산업원천기술개발	319 (319)	392 (392)
	SW컴퓨팅 산업원천기술개발	SW컴퓨팅산업원천기술개발	140 (140)	211 (211)
계			1,931 (1,551)	1,838 (1,591)
정보통신 산업진흥	정보통신성장기술개발	한국전자통신연구원 연구개발 지원	-	437.8 (150)
	정보통신표준 기술력향상	정보통신표준개발지원	105.4 (78.8)	102.7 (83.1)
		정보통신표준화활동지원	123.84	114
계			229.24 (78.8)	654.5 (233.1)
방송통신 진흥 기반조성	방송통신서비스 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 양성	초고속 정보통신 기반인력 양성	36	36
		전파방송 기술인력 양성	17	26
		소계	53	62
	계			351.76
총계			2,512 (1,629.8)	2,809.4 (1,824.1)

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