

2013년도
예산 및 기금운용계획 개요

일 반 회 계
혁신도시건설특별회계
방송통신발전기금

2013. 1.



목 차

I. 일반현황	1
II. '13년도 세입·세출예산 개요	4
1. '13년도 세입예산 및 기금 수입계획	4
2. '13년도 세출예산 및 기금 지출계획	5
3. '13년도 예산 주요 편성내역	6
III. '13년도 프로그램별 주요 재정사업	9
1. 방송통신 융합 촉진 및 디지털방송 전환	11
2. 방송통신 서비스 품질제고 및 이용 활성화	16
3. 정보보호 강화 및 네트워크 인프라 고도화	20
4. 이용자 권익증진 및 공정경쟁 환경조성	26
5. 전파방송 산업 및 전파관리·연구 기반 조성	28
6. 방송통신 국제협력 강화	32
7. 방송통신 연구개발 및 진흥 기반 조성(R&D)	34
IV. 참고자료	38

I. 일반현황

□ 주요 기능

- 방송통신 융합정책 수립, 융합서비스 활성화 및 관련 기술개발
- 전파에 관한 정책 수립 및 전파자원의 관리
- 방송통신 정책 수립, 방송통신 시장 경쟁 활성화 정책 수립
- 광대역 통합망 고도화, 방송통신 역기능 방지
- 이용자 보호정책 수립, 사업자 불공정행위 조사·분쟁 조정 등

□ 소관법률 : 16개(방송통신발전기본법, 전기통신사업법, 방송법, 전파법 등)

□ 조 직 (세부 조직도 불임)

- 위원회 : 위원장, 부위원장, 상임위원 3, 2실 4국 6관 34과 4팀
- 소속기관 : 국립전파연구원(5과 1팀, 2센터), 중앙전파관리소(4과 1팀, 1센터, 10개 지방전파관리소)

□ 정 원 (*12.12.28일 현재)

(단위 : 명)

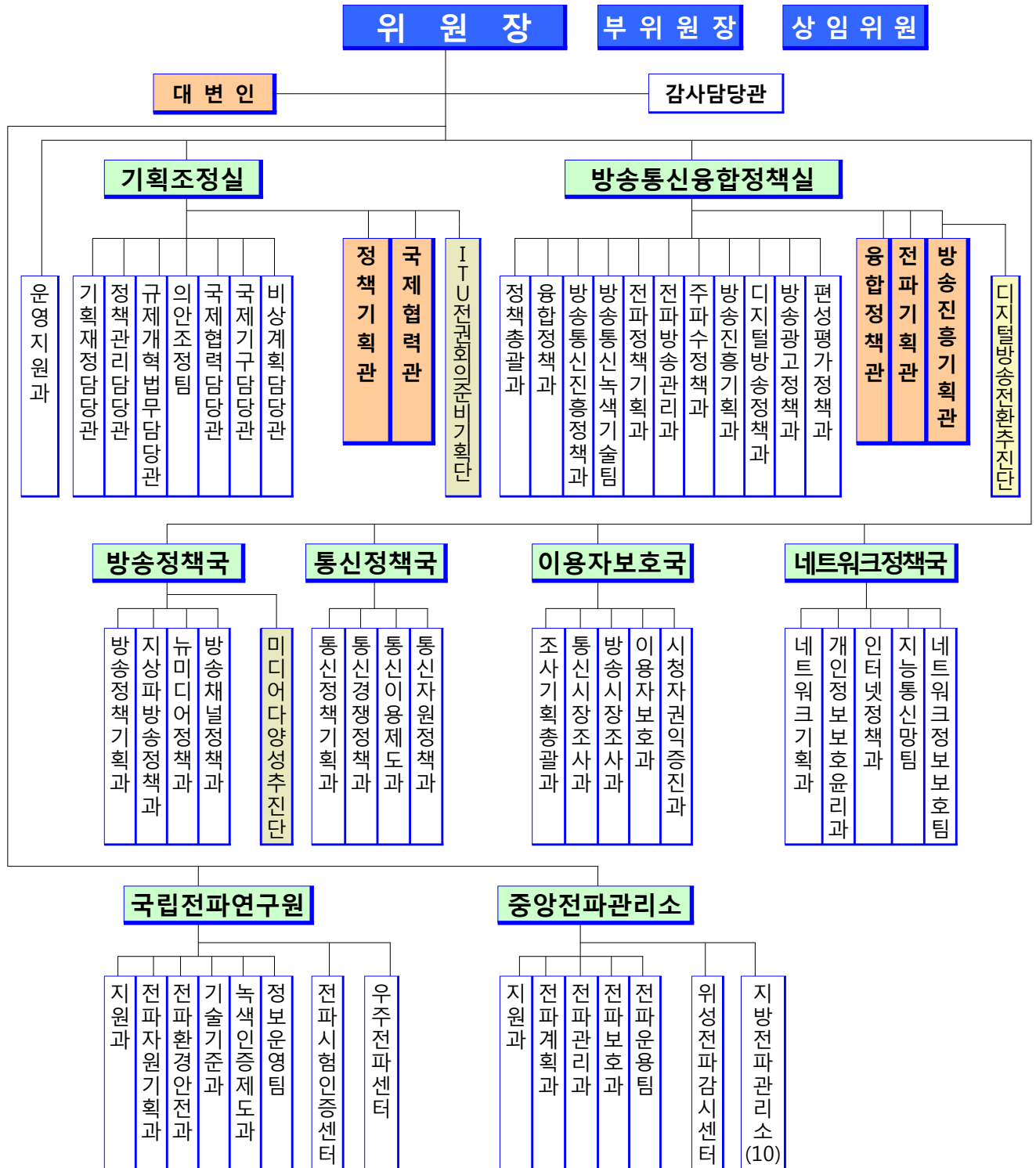
구 분	계	정무직	일반직	기능직
계	1,615	5	1,250	356
위 원 회	501	5	451	41
국립전파연구원	187	-	163	24
중앙전파관리소	927	-	636	291

□ 예산·기금 운용현황

- (일반회계) 정보보호, 전파방송 산업 여건조성, 기본 경비 등
- (혁신도시건설특별회계) 국립전파연구원 지방이전
- (방송통신발전기금) 융합촉진, 연구개발, 방송통신 진흥 기반구축, 디지털방송 전환, 방송 소외계층 지원, 네트워크 고도화 등

방송통신위원회 조직 및 사무분장

□ 조직도('12.12.28일 현재)



※ 색은 임시기구

□ 사무분장

《방송통신위원회》

부 서	주 요 업 무
기획조정실	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정책 및 예산(기금포함)의 종합·조정, 대국회 업무 ○ 조직·정원, 법무·규제개혁, 부내정보화 및 재무관리 ○ 방송통신 국제협력·통상대응 및 정책홍보 ○ 위원회 회의 및 운영 지원, 비상계획
방송통신융합정책실	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방통융합 촉진 및 서비스 활성화, 방송통신기술 개발 ○ 방송프로그램 제작 활성화, 전문 인력 양성 등 ○ 전파진흥정책 수립, 주파수 분배·할당 및 무선국 검사 ○ 방송의 디지털전환 촉진, 방송편성 및 평가분석 정책
방송정책국	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송정책 수립 및 방송시장 경쟁 활성화 ○ 지상파·유선·채널사용방송 관련 인·허가 ○ 지역방송 균형발전 지원
통신정책국	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통신정책 및 통신시장 경쟁 활성화정책 수립 추진 ○ 통신사업자 인·허가 ○ 이동전화 이용제도 및 통신요금정책
이용자보호국	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신 이용자 보호정책 수립 추진 ○ 방송통신 사업자 불공정행위 조사 및 분쟁조정 ○ 방송 소외계층 지원정책 수립 추진
네트워크정책국	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신망 고도화 및 안전성 제고 ○ 유무선 인터넷 활성화 ○ 정보보호 및 인터넷 역기능 방지 등

《소속기관》

기 관 명	주 요 업 무
국립전파연구원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전파자원 및 전파이용방법의 개발·연구 ○ 방송·통신 관련 기술기준 연구 및 사후관리
중앙전파관리소	<ul style="list-style-type: none"> ○ 불법 무선국 단속, 전파감시 및 혼신조사·제거 ○ 방송·통신사업자 허가등록 및 무선국 허가·검사

Ⅱ. '13년도 세입·세출 예산 개요

1. '13년도 세입예산 및 기금수입계획

◇ ('12년) 11,616억원 → ('13년) 15,268억원 (+3,652억원, '12년 대비 +31.4%)

□ (일반회계) '13년도 3,396억원, '12년도 대비 39억원(1.2%) 증가

○ 주요 내용은 할당방식(심사→대가) 변경, 대가할당에 따른 추가감면(전파법 시행령 개정안) 등으로 전파사용료가 감소(△192억원)

○ 다만, 전기통신사업법, 방송법 등에 의한 사업자 과징금 등은 증가

※ 과징금 등 현황 : '11년(결산) 348억원, '12년 299억원, '13년 안 449억원

□ (혁특회계) 국립전파연구원 토지매각 등 '13년도 146억원 순증

□ (기금) '13년도 11,726억원, '12년도 대비 3,467억원(42%) 증가

○ 방송광고 등 매출액 증가로 방송사 분담금은 매년 증가 추세

○ 1.8GHz, 2.6GHz대역 신규 주파수 할당에 따른 할당대가 수입 증가

< '13년도 세입 세부 현황 >

세입과목 < 단위 : 억원 >	'12년 예산(A)	'13년 예산(B)	증 감	
			B-A=C	C/A*100
합 계	11,616	15,268	3,652	31.4
□ 일반회계	3,357	3,396	39	1.2
○ 경상이전 수입(반납금, 과징금 등)	309	540	231	74.8
○ 재화 및 용역 수입(전파사용료, 검사수수료)	3,047	2,855	△ 192	△ 6.3
○ 재산 수입 등	1	1	-	-
□ 혁신도시건설 특별회계	-	146	146	순증
○ 관유물 매각대 수입(건물, 토지 매각대)	-	146	146	순증
□ 방송통신발전기금	8,259	11,726	3,467	42.0
○ 자체 수입(방송사 분담금, 주파수 할당대가 등)	3,251	8,255	5,004	153.9
○ 정부 내부 수입(공자기금 회수 등)	652	47	△ 605	△ 92.8
○ 여유자금 회수(전년도 결산 이월금)	4,356	3,424	△ 932	△ 21.4

2. '13년도 세출예산 및 기금지출계획

◇ ('12년) 11,204억원 → ('13년) 14,563억원 (3,359억원, '12년대비 30.0% 증)

○ 순수사업비 규모(내부거래, 여유자금 운용 제외 시) : 8,249억원,
'12년 대비 0.9% 감소

구 분 <단위 : 억원>		'12년 (A)	'13년 (B)	증 감 (B-A)	%
총 계 <I+II> (총지출=총계-내부거래-보전지출)		11,204 (8,322)	14,563 (8,249)	3,359 (△73)	30.0 (△0.9)
재 원 별	I. 예 산	2,945	2,837	△ 108	△ 3.7
	<input type="checkbox"/> 일반회계	2,844	2,740	△ 104	△ 3.7
	<input type="checkbox"/> 혁신도시건설특별회계	101	97	△ 4	△ 4.0
분 야 별	II. 방송통신발전기금 (총지출=총계-내부거래-보전지출)	8,259 (5,377)	11,726 (5,412)	3,467 (35)	42.0 (0.7)
	<input type="checkbox"/> 통신 분야	5,368	5,544	176	3.3
기 능 별	<input type="checkbox"/> 방송분야(문화 및 관광) (총지출=총계-내부거래-보전지출)	5,836 (2,954)	9,019 (2,705)	3,183 (△249)	54.5 (△8.4)
	<input type="checkbox"/> 인건비	967	1,001	34	3.5
	<input type="checkbox"/> 기본경비	153	142	△ 11	△ 7.2
	<input type="checkbox"/> 주요사업비	7,202	7,106	△ 96	△ 1.3
	① 방송통신 융합 촉진과 디지털방송 전환*)	2,055	1,254	△ 801	△ 39.2
	② 방송통신 서비스 품질 제고 및 이용활성화	1,016	1,196	180	17.7
	③ 정보보호 강화 및 네트워크 고도화	809	945	136	16.8
	④ 이용자 권익 증진과 공정경쟁 환경 조성	235	415	180	76.6
	⑤ 전파방송 산업 및 전파관리·연구 기반조성	552	606	54	9.8
	⑥ 방송통신 국제협력 강화	145	207	62	42.8
	⑦ 방송통신 연구개발 및 진흥기반 조성(R&D)	2,085	2,134	49	2.4
	⑧ 기타 행정지원	305	349	44	14.4
	<input type="checkbox"/> 내부거래(공자기금예탁)	200	1,000	800	400.0
<input type="checkbox"/> 보전지출(기금 여유자금운용)	2,682	5,314	2,632	98.1	

*) 감액사유 : '12년 방송의 디지털전환 완료에 따른 자연감소 등 △715억원 감소(1,055→340억원)

3. '13년도 예산 주요 편성내역

중 점 배 분	목 표
스마트 생태계 조성, 콘텐츠 활성화, 네트워크 인프라 조성, 이용자 보호 등	⇒ 스마트 선진국 실현

- ① 스마트 생태계 활성화 및 전파이용기반 확충(30 → 313억원, +283억원)
 - 미래 성장 동력 확보를 위한 인터넷 신 산업 육성, 스마트 서비스 (빅 데이터, HTML5 등) 생태계 활성화 지원(30 → 113억원, +83억원)
 - 효율적 전파연구·관리를 위한 시스템 구축·확대 및 비 면허 주파수 활용 여건 조성 등 전파 이용기반 구축 지원(200억원, 신규)

- ② 콘텐츠 제작 및 디지털 방송콘텐츠 지원센터 구축 등 방송통신 콘텐츠 활성화 지원 확대(1,247 → 1,193억원, △54억원)
 - 방송사 인프라 구축, 공익적·고품격 방송 프로그램 제작 지원 등 제작여건 조성(858 → 972억원, +114억원)
 - 방송통신 프로그램의 제작·송출을 종합 지원할 수 있는 디지털 방송콘텐츠 지원센터 건립 지원(389 → 221억원 △168억원)

- ③ 네트워크 인프라 고도화 및 정보보호 강화(782 → 824억원, +42억원)
 - 50가구 내외 농어촌 초 고속망 구축 확대, Giga 인터넷 서비스 기반 구축 등 네트워크 인프라 고도화(255 → 284억원, +29억원)
 - 정보보호 인증체계 의무화, 주민번호 없는 클린 인터넷 조성, 안전한 위치정보 이용환경 조성 등 정보보호 강화(527 → 540억원, +13억원)

④ 원천기술개발 및 표준화 등 미래 대비 R&D 투자 확대(2,085 → 2,134억원, +49억원)

- 미래 서비스의 조기 도입 및 기술개발·표준화·중소기업 지원 등 기술경쟁력 강화 지원

⑤ 사회적 약자 및 이용자 보호 강화(241 → 434억원, +193억원)

- 장애인방송 제작 지원 및 장애인 통신 중계서비스 지원, 시청자 미디어센터 추가 건립 등 사회적 약자 지원(213 → 382억원, +169억원)
- 무선 데이터 서비스 과금 검증체계 구축, 이용자 전화사기 피해예방 체계 구축, 방송 및 방송광고시장 공정 경쟁 환경 조성 등 방송통신 이용자 보호기반 강화(28 → 52억원, +24억원)

⑥ 국제전기통신연합(ITU) 전권회의 개최 준비 지원(66억원, 신규)

- 명실상부한 ICT선도국으로서 국격 제고 및 수출·외교 역량 강화를 위해 '14년 국제전기통신연합(ITU) 제19차 전권회의 준비조직 운영, 홍보 등 지원

⑦ 디지털방송 전환 후속조치(1,055 → 340억원, △715억원)

- 미전환 가구 지원, 채널 재배치 홍보·재설정 지원, 수신환경 개선, SO, PP 등에 용자 지원 등 후속조치의 차질없는 이행

Ⅲ. '13년도 프로그램별 주요 재정사업

목 차

1. 방송통신 융합 촉진 및 디지털방송 전환	11
가. 방송통신 융합 촉진	11
나. 디지털방송 전환 및 방송진흥 기반 구축	14
2. 방송통신 서비스 품질제고 및 이용 활성화	16
가. 방송 인프라 개선	16
나. 통신 서비스 고도화	18
3. 정보보호 강화 및 네트워크 인프라 고도화	20
가. 정보보호 강화	20
나. 네트워크 인프라 고도화	23
4. 이용자 권익증진 및 공정경쟁 환경조성	26
5. 전파방송 산업 및 전파관리·연구 기반 조성	28
가. 전파방송 산업 경쟁력 강화	28
나. 전파관리 및 연구기반 확충	30
6. 방송통신 국제협력 강화	32
7. 방송통신 연구개발 및 진흥 기반 조성(R&D)	34
가. 방송통신 원천 기술개발 및 표준화	34
나. 방송통신 서비스 진흥 기반 조성	35

1. 방송통신 융합 촉진 및 디지털 방송 전환

가. 방송통신 융합 촉진

◇ ('12년) 701억원 → ('13년) 607억원(△94억원, △13.4%)

- 방송통신 융합 및 스마트 환경에 부합하는 방송통신 콘텐츠 인프라 조성
과 방송통신 융합 서비스 활성화 지원

□ 방송 기반시설 조성 : 389 ⇒ 220억원(△169억원, △43.4%)

- 방송 프로그램의 가치사슬 전반(제작·유통·활용 등)을 종합적으로 지원할 수 있는 디지털방송 콘텐츠 지원센터 건립 등(389→220억원)

□ 방송통신 콘텐츠 진흥 : 198 ⇒ 258억원(+60억원, +30.3%)

- 고품질의 공익적 방송프로그램, 매체 융합형 양방향 프로그램 등 창의적이고 경쟁력 있는 방송프로그램 제작 지원(180→240억원)
- 재외동포의 우리말 문화에 대한 접근성 제고 및 민족 정체성 유지를 위한 해외 한국어 방송사 방송프로그램(방영권 등) 지원(18억원)

□ 방송통신 전문 인력 양성 : 48 ⇒ 51억원(+3억원, +6.3%)

- 방송의 사회적 책임에 대한 요구 대응 및 모바일, 전파 등 미래 신기술 성장 동력을 확보하기 위한 방송통신 전문 인력 양성 지원(48→51억원)

□ 방송통신 융합서비스 활성화 : 14 ⇒ 13억원(△1억원, △7.1%)

- 스마트TV 등 서비스 개발을 촉진하기 위한 방송통신 융합서비스 활성화 지원 및 텔레 스크린 품질인증 시험환경 조성(14→13억원)

□ 방송통신 정책연구 등 : 52 ⇒ 47억원(△5억원, △9.6%)

- 방송통신 산업 기초통계의 체계적인 생성과 통계정보 시스템 운영 등 정책개발 지원 및 대국민 맞춤형 통계서비스 제공(15억원)
- 방송통신 융합 및 스마트 환경에 대응하기 위한 미래전략 체계 연구를 통해 정책과제 발굴 및 지식정보의 공유 확대(37→32억원)

□ 고 품질 교육 영상 콘텐츠 지원 : 18억원(순증)

- 방통융합 및 스마트화 진전에 부합하는 고품질 교육 동영상콘텐츠 제공과 글로벌 경쟁력을 갖춘 스마트 미디어 플랫폼 육성(18억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 방송 기반시설 조성	(389)	(220)	(△169)	(△43.4%)
○ 디지털방송 콘텐츠 지원 센터 건립 등	(389)	(220)	(△169)	· 토지매입비 45(순감), 시설부대경비 20(순감) · 방송 장비비 315→164(△151), 제세공과 47(순증) · 사업추진단 인건비 및 운영비 등 9
□ 방송통신 콘텐츠 진흥	(198)	(258)	(+60)	(+30.3%)
○ 방송프로그램 제작지원	(180)	(240)	(60)	· 경쟁력강화프로그램 80 · 3D 제작(독도 영상물 포함) 45→60(15) · 공공·공익 프로그램 45→35(△5) · 창의·실용적 양방향 프로그램 30 · 양방향 다국어 자막 서비스 5 · 지역성·다양성 강화 프로그램 20(순증) · 해외 우수프로그램 우리말 제작지원 10(순증)
○ 해외 한국어 방송 지원	(18)	(18)	-	· 방송프로그램 방영권지원 8 · 방송프로그램 네트워크 활성화 지원 2 · 콘텐츠 제작 지원 5, 연수·교육지원 3

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 방송통신 전문 인력 양성	(48)	(51)	(+3)	(+6.3%)
○ 방송통신 전문교육 강화	(48)	(51)	(3)	· 방송 신기술 공통교육 12 · 방송직군별 특화교육 23 · 융합기술 인력 양성 7 · 차세대모바일 전문 인력 양성 6→8(2) · 스마트 전파 전문 인력 양성 1(순증)
□ 방송통신 융합서비스 활성화	(14)	(13)	(△1)	(+7.1%)
○ 방송통신 융합서비스 활성화 지원	(14)	(13)	(△1)	· 융합서비스 활성화 지원 14→8(△6) · 텔레 스크린 품질인증 시험환경 구축 5(순증)
□ 방송통신 정책연구	52 (37)	(47)	△5 (+10)	△9.6% (+27.0%)
○ 방송통신 통계체계 구축	15	(15)	-	· 방송통신 기초통계 조사 13 · 해외방송통신 통계정보 수집 및 제공 1 · 방송통신 통계 정보시스템 운영 1
○ 방통융합 미래전략 체계 연구	(37)	(32)	(△5)	· 방통융합 기반 정책연구 30 · 저술발간, 학술행사지원 7→2(△5)
□ 고 품질 교육 영상 콘텐츠 지원		(18)	(+18)	순증
○ 글로벌 교육 콘텐츠 및 스마트 플랫폼 운영 지원	-	(18)	(18)	· 글로벌 교육콘텐츠 제작 13(순증) · 스마트플랫폼 운영 지원 5(순증)
합 계	701 (686)	(607)	(△94) (△79)	(△13.4%) (△11.5%)

※ () 방송통신발전기금

나. 디지털방송 전환 및 방송진흥 기반 구축

◇ ('12년) 1,353억원 → ('13년) 647억원(△706억원, △52.2%)

- 디지털방송 전환 후속조치, 방송활동 활성화, 방송광고 기반조성, 방송통신 심의 지원 등 방송진흥 기반 조성
-

□ 디지털방송 전환 후속조치 : 1,055 ⇒ 340억원(△715억원, △67.8%)

- '12.12.31일 04시 아날로그 방송 종료 이후 디지털방송 미 전환가구 지원, 채널 재배치에 따른 시청자 지원, 수신환경 개선, 용자 등 디지털방송 전환 후속 조치의 차질없는 이행(1,055→340억원)

□ 방송활동 활성화 : 12 ⇒ 14억원(+2억원, +16.7%)

- 방송분야 시상, 방송사업자의 실적 종합평가, 방송매체 이용형태 조사, 방송콘텐츠 경쟁력 평가 등 방송활동 활성화 지원(12→14억원)

□ 방송광고 기반조성 : 19 ⇒ 20억원(+1억원, +5.3%)

- 방송광고관련 자료 DB화 및 전문교육, 디지털광고 표준화, 중소기업 광고 컨설팅 시스템 구축 등 방송광고 활성화 기반조성(19→20억원)

□ 방송통신 심의 지원 : 267 ⇒ 273억원(+6억원, +2.2%)

- 방송 내용의 공정성을 보장하고 방송통신의 올바른 이용 환경을 조성하기 위하여 설치된 방송통신심의위원회의 운영 지원(177→180억원)
- 방송내용의 모니터링·심의, 인터넷상의 불건전 정보 모니터링·심의 강화, 명예훼손 분쟁조정 지원 등 사업 추진(90→93억원)

(단위 : 억원)

사 업 명	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 디지털방송 전환 지원	(1,055)	(340)	(△715)	(△67.8%)
○ 취약계층 지원	(786)	(92)	(△694)	· 미전환 가구 컨버터 보급 등 638→64(△574) · 지원센터 및 콜센터 운영 95→25(△70) · 유료방송 디지털전환 시범 3(순증) · 읍면동 현장민원 인력운영 53(순감)
○ 수신환경 개선	(40)	(11)	(△29)	· 수신환경 분석 및 정보제공 1 · 도심의 인위적 난시청 정밀조사 7 · 전국 공동주택 공시청설비 실태조사 3(순증) · 난시청 해소 지원 25(순감) · 수신환경 개선 지원 7(순감)
○ 시청자 지원	(59)	(37)	(△22)	· 취약계층 채널 재설정 지원 9(순증) · 공시청 설비 채널설정 지원 4(순증) · 채널재배치 대국민 홍보 17(순증) · 지원센터 및 콜센터 운영 7(순증) · 대중 매체홍보 59(순감)
○ 용 자	(170)	(200)	(30)	· 방송사업자(SO, PP, RO 등) 용자
□ 방송활동 활성화	(12)	(14)	(+2)	(+16.7%)
○ 방송분야 시상	(3)	(5)	(2)	· 방송대상 시상금 1, 운영비 2(순증) · 이달의 좋은 프로그램 시상금 1, 운영비 1
○ 방송평가 기반조성	(9)	(9)	(-)	· 방송내용·편성·운영 평가 1 · KI 시청자 평가지수 조사 2 · 방송매체 이용형태조사 3 · 방송콘텐츠 경쟁력 평가 3
□ 방송광고 기반조성	(19)	(20)	(+1)	(+5.3%)
○ 방송광고 기반조성	(19)	(20)	(1)	· 광고정보센터 유지보수 7 · 방송광고 자료 DB구축 7 · 방송광고 표준화 및 전문교육 등 5 · 중소광고 컨설팅 지원시스템 구축 1(순증)
□ 방송통신 심의 지원	(267)	(273)	(+6)	(+2.2%)
○ 방송통신심의위원회 운영지원	(177)	(180)	(3)	· 인건비 121→125(4) · 경상비 56→55(△1)
○ 방송심의활동 강화	(90)	(93)	(3)	· 방송모니터링 및 심의 47 · 건전한 미디어 환경조성 6→5(△1) · 디지털방송심의시스템 관리·운영 7 · 통신심의 지원 30→34(4)
합 계	(1,353)	(647)	(△706)	(△52.2%)

※ () 방송통신발전기금

2. 방송통신 서비스 품질 제고 및 이용 활성화

가. 방송 인프라 개선

◇ ('12년) 775억원 → ('13년) 934억원(+158억원, +20.4%)

- KBS 대외방송, EBS 교육방송, 아리랑 국제방송, 국악방송 등 공익적 방송프로그램을 지원하여 방송서비스의 질 향상과 국격 제고 추진

□ 방송 인프라 지원 : 741 ⇒ 905억원(+164억원, +22.1%)

- KBS 대외방송의 송출비 및 송신기 교체 지원(86억원), 방송 프로그램 제작 지원(62억원)
- EBS의 노후 방송장비 및 시설 교체 등 인프라 개선 지원(60→50억원), EBS 통합사옥 건축을 위한 자본금 출자 지원(10→150억원)
- EBS의 유아, 어린이, 청소년 및 평생 교육 프로그램 제작과 다문화 가족의 사회적응 교육프로그램 등 제작 지원(201억원)
- 한국에 대한 올바른 이해 증진을 위해 우리의 문화·예술 등 정보에 관한 아리랑 국제방송의 프로그램 제작 지원(276→303억원)
- 국내 거주 및 방문 외국인에게 우리문화와 생활정보 등을 제공하는 제주 영어FM 라디오 방송의 프로그램 제작 지원(22억원)
- 문화의 다양성 추구하고 전통문화의 균형적 발전을 위해 국악방송 프로그램 제작 지원(24→31억원)

□ 미디어다양성 기반구축 : 34 ⇒ 28억원(△6억원, △17.6%)

- 합리적이고 객관적인 방송 규제정책의 기반 마련을 위하여 신뢰성 있는 시청점유율 조사 실시(31→25억원)
- 방송시장의 효율적 경쟁체제 구축과 공정한 경쟁 환경 조성을 위한 경쟁상황 평가(3억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 방송 인프라 지원	741 (585)	905 (769)	+164 (+184)	+22.1% (+31.5%)
○ KBS 대외방송 송출지원	86	86	-	· 송출비 지원 45→43(△2) · 송신기 교체 41→43(2)
○ KBS 대외방송 프로그램 제작지원	(62)	(62)	-	· 사회교육방송 프로그램 제작 28 · 대외방송 프로그램 제작 34
○ EBS 방송 인프라 개선	60	50	△10	· 방송장비 구입 및 교체 60→50(△10)
○ EBS 출자	10	(150)	△10 (150)	· EBS 통합사옥 건립 지원 출자금 10→150(140)
○ EBS 프로그램 제작지원	(201)	(201)	-	· 유아·어린이 프로그램 제작 63 · 청소년 프로그램 제작 72→73(1) · 평생교육 프로그램 제작 42→41(△1) · 다문화가족 프로그램 제작 24
○ 아리랑 국제방송 지원	(276)	(303)	(27)	· 프로그램 제작 168→195(27) · 위성방송사업 88 · 방송기자재 구입 15 · 방송시설운영 5
○ 영어FM 라디오 방송 지원	(22)	(22)	-	· 프로그램 제작 22
○ 국악방송 지원	(24)	(31)	(7)	· 프로그램 제작 24→31(7)
□ 미디어다양성 기반구축	(34)	(28)	(△6)	(△17.6%)
○ 시청점유율 조사	(31)	(25)	(△6)	· 시청점유율 조사 27→21(△6) · 시청점유율 조사 모니터링 3 · 일간신문 매체교환율 조사 분석등 1
○ 방송시장경쟁상황평가	(3)	(3)	-	· 경쟁상황평가 용역 3
합 계	775 (619)	933 (797)	+158 (+178)	+20.4% (+28.8%)

※ () 방송통신발전기금

나. 통신 서비스 고도화

◇ ('12년) 241억원 → ('13년) 263억원(+22억원, +9.1%)

- 국가 비상통신망의 안정성 확보를 위한 국가지도통신망 운영과 통신서비스 품질 평가, 이용자 전화사기 대응 체계를 마련하는 등 통신서비스 활용을 촉진
-

□ 통신망 생존성 강화 : 230 ⇒ 239억원(+9억원, +3.9%)

- 전시 등 비상사태 시 원활한 국가 위기상황 지위를 위한 국가지도 통신망의 안정적 운영 지원(230→239억원)

□ 통신시장 경쟁 활성화 : 11 ⇒ 11억원

- 유·무선통신 기반망의 품질 미흡지역 개선 및 신규 서비스 조기 안정화를 위한 품질평가 실시(7억원)
- 통신시장의 효율적인 경쟁체제 구축, 공정한 경쟁 환경을 위해 시장별 지배력 존재 여부 등 통신시장의 경쟁상황 평가(4억원)

□ 통신서비스 활용촉진 : 13억원(순증)

- 이용자 전화사기 예방 및 피해를 최소화하는 등 전화사기에 효율적으로 대응하기 위한 민·관 협력 및 기술적 대응체계 구축(10억원)
- 자급 휴대전화에 대한 망 적합성 통합인증 환경 제공(3억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 통신망 생존성 강화	230	239	+9	+3.9%
○ 국가지도통신망 운영	230	239	9	· 인건비 및 사업경비 63→66(3) · 투자보전금·일반관리비 등 167→173(6)
□ 통신시장 경쟁 활성화	11	11	-	
○ 통신서비스 품질평가	7	7	-	· LTE 음성통화 평가 및 VoLTE 시범평가 3 · 무선인터넷(LTE, 3G, WiFi, WiBro)품질평가 4
○ 통신시장 경쟁상황 평가	4	4	-	· 시장별 경쟁상황 조사·분석 2 · 평가지표 개선 및 제도개선 연구 등 2
□ 통신서비스 활용촉진	(-)	(13)	(+13)	순증
○ 이용자 전화사기 대응 체계 구축	(-)	(10)	(10)	· 보이스 피싱 대응센터 구축 9(순증) · 전기통신사업자 자율규제 지원 1(순증)
○ 클린 스마트기기 집중 관리시스템 구축·운영	(-)	(3)	(3)	· 망 적합성 통합인증센터 운영 지원 3(순증)
합 계	241 (-)	263 (13)	+22 (13)	+9.1% (순증)

※ () 방송통신발전기금

3. 정보보호 강화 및 네트워크 인프라 고도화

가. 정보보호 강화

◇ ('12년) 527억원 → ('13년) 540억원(+13억원, +2.5%)

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

□ 개인정보보호 강화 : 57 ⇒ 78억원(+21억원, +36.8%)

- 방송통신사업자의 관리실태 현장조사 추진 개인정보보호 법규 집행력 강화 등을 통해 개인정보보호 수준 제고(28억원)
- 본인의 의사와 상관없이 인터넷에 떠도는 개인정보를 탐지·삭제하여 피해를 예방하는 유·노출 대응체계 구축(27→25억원)
- 주민번호 미 수집 환경으로의 전환 지원과 대국민 신고접수, 모니터링 체계 운용 등 주민번호 없는 클린 인터넷 환경 조성(19억원, 순증)
- 안전한 위치정보 이용환경을 조성하기 위한 스마트폰 불법 앱 모니터링 및 위치정보 보호체계 정비 강화 등 (2→6억원)

※ 「개인정보 보호수준 제고」의 <위치정보의 안전한 활용 지원> 내역 4억원 이관

□ 정보보호 기반 강화 : 401 ⇒ 412억원(+11억원, +2.7%)

- DDoS 공격 등 인터넷 침해사고로부터 정보통신망의 안전성 제고를 위한 사이버보안 대응역량 지속 강화(168→158억원)
- 인터넷의 순기능 진흥과 역기능 대응, 방송통신 국제협력을 종합적으로 지원할 수 있는 한국인터넷진흥원 운영 지원(176→188억원)

- 정보보호 관리체계 인증제도 운영, 영세한 IT서비스 업체에 대한 취약점 점검 지원 등 기업의 정보보호 수준향상 지원(27→39억원)
- 웹하드 등 전파력이 강한 사이트를 집중 모니터링 할 수 있는 사이버 보안위협 선제적 예방체계 구축(30→27억원)

□ **건전정보 유통환경조성 : 69 ⇒ 50억원(△19억원, △27.5%)**

- 선진 인터넷 이용문화 조성을 위한 인터넷 역기능 예방 교육·홍보 등 추진(39→28억원)
- 불법스팸 등으로 인한 이용자 피해방지를 위한 불법스팸 대응체계 지원(30→22억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 개인정보보호 강화	57	78	+21	+36.8%
○ 개인정보보호 강화	55	72	17	·개인정보 실태점검·정책개발 8 ·개인정보보호 기술기반 구축 13 ·개인정보보호 자율 환경 조성 2 ·개인정보보호 인식제고 5(5, 사업이전) ·위치정보 정책개발 등 4→0(사업이관) ·국내 웹사이트 법규 준수 점검 및 삭제 12→10(△2) ·국외 웹사이트 개인정보 노출검색 및 삭제 5 ·국내외 관계기관 협력체계 구축 2 ·개인정보 노출대응시스템 운영 9→8(△1) ·주민번호 없는 클린 인터넷 환경 조성 19(순증)
○ 안전한 위치정보 이용 환경 조성	2	6	4	·불법 위치정보 남용방지 체계 구축 2→3(1) ·위치정보의 안전한 활용 지원 3(사업이전)
□ 정보보호 기반 강화	401	412	+11	+2.7%
○ 해킹바이러스 대응 체계 고도화	168	158	△10	·인터넷침해대응센터 운영 80→76(△4) ·DDoS 대응체계 구축·운영 65→57(△8) ·감염PC 사이버 치료체계 운영 11→17(6) ·정보보호대책 대국민 계도 강화 3 ·융합서비스 보안대책 수립 시행 9→5(△4)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
○ 한국인터넷진흥원 운영지원	176	188	12	· 수입 : 219→231(12) · 지출 : 인건비 178→196(18), 경상비 69→72(3), 자체사업비 148→151(3)
○ 정보보호 대응 능력 강화	27	39	12	· 정보보호 관리체계 인증·등급제도 11→22(11) · 정보보호 관리체계 인증심사 지원센터 운영 1→2(1) · 영세 IT서비스 기업 안전성 점검지원 3 · 정보보호 체계정비 및 수준제고 5 · 정보보호 사전점검 제도 운영 2 · 암호이용 활성화 3 · 정보통신 기반보호 2
○ 사이버 보안위협 예방체계 구축	30	27	△3	· 악성코드 유포현황 탐지시스템 구축 23→7(△16) · 모바일 보안위협 사전 점검체계 구축 7→5(△2) · 국가 취약점 대응체계 구축 9(순증) · 모바일망 보안 테스트베드 구축 5(순증) · 정보보호 법제정비 지원 1(순증)
□ 건전정보 유통환경 조성	69	50	△19	△27.5%
○ 바람직한 인터넷 이용 환경 조성	39	28	△11	· 본인확인제도 후속조치 3→1(△2) · 윤리의식 제고를 위한 홍보 9→7(△2) · 인터넷 역기능 예방활동 18→20(2) · 사이버폭력 교육콘텐츠 개발 3→0(사업이관) · 정보보호 법제정비 지원 1→0(순감) · 정보보호 교육 및 인식제고 8→0(순감)
○ 불법스팸 대응 체계 구축	30	22	△8	· 불법스팸 대응센터 운영 12→11(△1) · 스팸지표산정 및 제도개선 3 · 스팸전송 기술적 대응 및 제도개선 3 · 신종스팸 예방 및 대응강화 1→2(1) · 스팸현황 종합모니터링 구축 9→2(△7) · 대국민 인식제고 등 2→1(△1)
합 계	527	540	13	+2.5%

나. 네트워크 인프라 고도화

◇ ('12년) 282억원 → ('13년) 405억원(+123억원, +43.6%)

- Giga인터넷 서비스 및 인터넷 신산업 기반 구축, 무선인터넷 이용 격차 해소 등을 통해 네트워크 인프라를 지속적으로 고도화
-

□ 첨단 네트워크 환경조성 : 27 ⇒ 21억원(△6억원, △22.2%)

- 제8차 ASEM 정상회의에서 승인된 TEIN4 국제 협력사업 전담기구인 TEIN 협력센터의 국제 분담금 지원(11억원)
- 스마트워크 도입 여력이 부족한 중소기업 등의 스마트워크 확산 및 초기시장 활성화를 위한 보급형·복지형 서비스 모델 개발(16→10억원)

□ 첨단인프라 구축 지원 : 120 ⇒ 142억원(22억원, 18.3%)

- 광대역 통합망(BcN)기반 확충을 위해 대규모 투자가 요구되는 통신사업자의 가입자망 구축비용 일부를 융자 지원(120→142억원)

□ 네트워크 기반조성 : 88 ⇒ 96억원(△8억원, △9.0%)

- 고품질·실감형 시범서비스 발굴·제공, 네트워크 품질관리 등 Giga인터넷서비스 고도화 지속 추진(50→48억원)
- 50가구 미만 소규모 농어촌마을 대상 광대역 가입자망 구축 및 광대역서비스 활용여건 조성 지속 추진(34억원)
- 정보통신공사의 입찰 및 계약단계에서 예정가격 산정의 기초가 되는 실적 공사비 적산제 도입(4억원)
- 도심지 전주에 설치된 통신케이블을 정비하여 도시 미관과 시민 안전 제고(10억원, 순증)

□ 인터넷 이용환경 고도화 : 47 ⇒ 146억원(99억원, +210.6%)

- 국가 DNS 안정적 운영, 위·변조 방지 시스템 도입, 인터넷 이용실태 조사·분석, 거버넌스 역량 강화, 주소 분쟁조정 등(36→34억원)

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

- 인터넷 광고 유통기반 건전화, 고충처리·조정제도 운영, 인터넷·모바일 광고 활성화 등 인터넷 광고 유통기반 조성(5→6억원)
- 근접통신 서비스 모델 발굴·시범 적용, 서비스 호환성 검증, 대국민 인식 제고, 해외진출 지원 등 근접통신 서비스 활성화 추진(6억원)
- 급변하는 기술 환경 및 글로벌 경쟁에 대응하고 미래 성장 동력을 확보하기 위하여 클라우드·사물인터넷·위치정보·모바일 앱 등 스마트 시대 인터넷 신산업 기반 구축(25억원, 순증)
- 무선인터넷 이용격차 해소를 위해 재래시장, 장애인 시설 등 서민, 소외계층 이용 시설에 무료 와이파이 존 구축 지원(10억원, 순증)
- 스마트 기기 확산에 따른 청소년들의 음란물 등 유해정보 접근 방지 및 사이버폭력 예방 활동 지원(13억원, 순증)
- 미래 성장동력 확보 및 인터넷산업의 글로벌 경쟁력 강화를 위해 차세대 웹기술인 HTML5 기반의 생태계 조성 및 빅데이터 기반의 스마트서비스 활성화 기반 조성(52억원, 순증)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 첨단 네트워크 환경조성	(27)	(21)	(△6)	(△22.2%)
○ TEIN협력센터운영지원	(11)	(11)	-	· TEIN 협력센터 분담금(운영경비) 11
○ 스마트워크 활성화 기반 조성	(16)	(10)	(△6)	· 보급형 복지형 서비스모델 개발 12→10(△2) · 스마트워크 컨설팅 제공 4→0(순감)
□ 첨단인프라 구축 지원	(120)	(142)	(+22)	(+18.3%)
○ 초고속공중망 구축 용자	(120)	(142)	(22)	· 9.3만 가구 × 19만원(가구당 BcN 구축비용) × 80%
□ 네트워크 기반조성	88	(96)	(△8)	(△9.0%)
○ Giga인터넷서비스 기반 구축	50	(48)	(△2)	· Giga인터넷 활성화 사업 32→33(1) · Giga인터넷 선도망 구축·운영 6→4(△2) · 네트워크 품질관리 11→10(△1) · 정보지도시스템 운영 1
○ 농어촌지역 BcN 구축 활성화	34	(34)	-	· 광대역가입자망 구축 30→31(1) · 광대역가입자망 이용환경 기반 조성 4→3(△1)
○ 정보통신공사업 활성화 기반 구축	4	(4)	-	· 실적공사비 자료수집·분석 1 · 실적공사비 4대 구성요소 개발 1 · 표준구축공법 및 표준시방서 제정 2
○ 공중케이블 정비 지원	-	(10)	(10)	· 이차보전 9.5, 운영비 0.5
□ 인터넷 이용환경 고도화	47	(146)	(+99)	(+210.6%)
○ 인터넷 주소자원 관리 체계 구축	36	(34)	(△2)	· DNS 안정적 운영·관리 및 유지보수 17→15(△2) · 통계조사분석거버넌스 역량강화 17 · 인터넷주소 분쟁조정 2
○ 인터넷광고 유통 기반 조성	5	(6)	(1)	· 유통기반 건전화, 고충처리·조정제도 운영 2→3(1), 인프라 구축 3
○ 근접통신 결제 및 모바일 응용 서비스 기반구축	6	(6)	-	· 응용서비스 모델 발굴, 시범사업 3→4(1) · 대국민 인식제고 및 국내외 이슈분석 1 · 응용서비스 호환성 검증 체계 운영 3→2(△1)
○ 인터넷 신산업 기반 구축		(25)	(25)	· 클라우드 서비스 성장 기반 구축 3(순증) · 사물인터넷 활성화 기반 조성 8(순증) · 위치정보 활용 서비스 인프라 구축 7(순증) · 스마트 모바일 앱 개발 생태계 조성 7(순증)
○ 무선인터넷 이용격차 해소	-	(10)	(10)	· 공공 무선랜(WiFi) 인프라 구축 9(순증) · 공공 무선랜(WiFi) 서비스 통합관리 및 활성화 1(순증)
○ 청소년 클린 스마트 환경 조성	-	(13)	(13)	· 스마트폰용 음란물 차단시스템구축 7(순증) · 청소년 유해정보 접속방지 3(순증) · 사이버폭력 예방활동 3(순증)
○ 차세대 인터넷 비즈니스 경쟁력 강화		(52)	(52)	· 차세대 웹 표준기술 HTML5 이용 활성화 16억(순증) · 방송통신 빅데이터 공유체계 마련 등 36억(순증)
합 계	282 (147)	(405) (405)	(+123) (258)	(+43.6%) ()는 방송통신발전기금 (+175.5%)

4. 이용자 권익증진 및 공정경쟁 환경조성

◇ ('12년) 235억원 → ('13년) 415억원(+180억원, +76.6%)

- 통신시장 모니터링, 소외계층의 방송통신 접근권 개선, 시청자 피해 구제 등 이용자 권익 증진과 공정 경쟁 환경 조성 추진

□ 공정경쟁 환경 조성 : 21 ⇒ 27억원(+6억원, 28.6%)

- 통신시장 모니터링 체계 운영, 이용자 피해예방 및 구제 등 공정 경쟁과 이용자보호 환경 조성 지속 추진(13→15억원)
- 통신서비스 원가 보상률, 상호접속 원가 등의 산정을 위한 방송통신 시장 검증 및 조사(8억원)
- 무선인터넷 부당요금 부과 방지를 위한 검증체계 운영(4억원, 순증)

□ 소외계층(장애인) 지원 : 69 ⇒ 86억원(+17억원, +24.6%)

- 자막방송·화면해설 방송 수신기 보급, 자막·수화·화면해설 방송 제작비 지원, 통신 중계 서비스 등 지원(69→86억원)

□ 시청자 지원 : 56 ⇒ 202억원(+146억원, +260.7%)

- 시청자의 방송참여 지원을 위해 직접 제작한 프로그램을 지상파 TV, 종합 유선방송 등이 방영한 경우 제작비 지원(13→12억원)
- 시청자의 미디어접근 인프라 제공을 위한 시청자미디어센터 시설 확대, 장비 지원 및 미디어교육 등 권익보호활동 지원(43→190억원)

□ 언론피해구제 활동 지원 : 89 ⇒ 95억원(+6억원, +6.7%)

- 방송 등 언론에 의한 피해구제와 언론의 공정성·책임성 확보를 위해 언론중재위원회의 심의 지원(89→95억원)

□ 공정경쟁 시책 마련 : 5억원(순증)

- 방송·광고시장 공정경쟁 확보를 위해 프로그램 공급계약 입력 시스템 구축·운영, 금지행위 분석, 불공정행위 개선(5억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 공정경쟁 환경 조성	21	27	+6	+28.6%
○ 공정경쟁 및 이용자 보호 환경 조성	13	15	2	· 서비스분야별 모니터링 3.0 · 회계정보 분석 시스템 운영 2.1→1.7(△0.4) · 전기통신번호관리체계 운영 0.6→0.5(△0.1) · 방송통신서비스 이용자 피해예방 7.1→6.4(△0.7) · ARS서비스운용실태분석평가 0.6(순증) · 휴대전화소액결제공정거래 환경 3.0(순증)
○ 방송통신시장 환경조사 분석	8	8	-	· 방송통신 사업자 회계자료 검증 5.1→5.4(0.3) · 상시조사 분석체계 운영 1.2→0.8(△0.4) · 손실보전금등 조사·검증 1.8→1.7(△0.1)
○ 무선인터넷 과금 검증 체계 운영	-	4	4	· 과금검증시스템 기능개발 2.7(순증) · 과금 검증 체계관리 및 운영 0.8(순증)
□ 소외계층 지원	(69)	(86)	(+17)	(+24.6%)
○ 방송 소외계층 방송 접근권 보장	(34)	(-)	(△34)	· 소외계층 방송통신 접근권 보장에 통합 34.1(순감), 35.7(순감)
○ 장애인방송 제작지원	(35)	(-)	(△35)	
○ 소외계층 방송통신 접근권 보장	(-)	(86)	(86)	· 방송수신기 보급 등 28.4(순증) · 장애인방송물 제작지원 등 44.0(순증) · 통신중계 서비스 지원 등 13.2(순증)
□ 시청자 지원	(56)	(202)	(+146)	(+260.7%)
○ 시청자 참여프로그램 제작 지원	(13)	(12)	(△1)	· 지상파방송 참여프로그램 지원 4.5→4.0(△0.5) · SO, 위성방송 참여프로그램 지원 9→8.1(△0.9)
○ 시청자 권익보호 활동 지원	(43)	(190)	(147)	· 시청자미디어센터 운영 35.3 · 시청자미디어센터 설립 146.2(순증) · 미디어교육 3.5, 시청자 활동지원 2.8 · 시청자평가원 활동지원 1.0→1.8(0.8)
□ 언론 피해구제 활동 지원	(89)	(95)	(+6)	(+3.4%)
○ 언론중재위원회 지원	(89)	(95)	(6)	· 인건비 50.3→53.8(3.5), 경상비 18→20(2.0), 사업비 20→21(1.0)
□ 공정경쟁 시책 마련	(-)	(5)	(5)	(순증)
○ 방송 및 방송광고시장 공정경쟁 시책 마련	(-)	(5)	(5)	· 중소방송 사업자 서면조사 2.0(순증) · 불공정행위 행태개선 2.8(순증)
합 계	235 (214)	415 (388)	+180 (+174)	+76.6% (+81.3%) () 방송통신발전기금

5. 전파방송 산업 및 전파관리·연구 기반 조성

가. 전파방송 산업 경쟁력 강화

◇ ('12년) 214억원 → ('13년) 183억원(△31억원, △14.5%)

- 전파의 효율적 이용 촉진 등을 통한 전파방송 산업 활성화 추진

□ 전파방송 진흥정책 지원 : 7 ⇒ 6억원(+1억원, +14.3%)

- 주파수 할당심사 지원, 전파산업 활성화 지원체계 구축(7→6억원)

□ 주파수 활용여건 조성 : 3 ⇒ 6억원(+3억원, +100%)

- 천리안 통신위성의 보험료 지원, 천리안위성 임무관계 분담금 등 위성의 안정적 이용기반 구축(3→6억원)

□ 전파방송 산업 활성화 : 13 ⇒ 15억원(+2억원, +15.4%)

- 사업성·상용화 전환 의지 국가에 T-DMB 시스템 시범서비스 실시 및 국산 디지털 방송장비 업체의 해외시장 진출 지원(13억원)
- 국내기술로 개발한 한국형 전파관리시스템을 개도국에 보급하여 국산 전파관리시스템의 수출 개척 및 산업 발전 도모(2억원, 순증)

□ 주파수 회수 및 재배치 손실보상 : 191 ⇒ 44억원(△147억원, △77%)

- 주파수 회수·재배치 계획에 따라 시설변경이 수반되는 무선국의 현장조사, 감정평가, 보상금 산정 등 손실보상업무 운영(191→10억원)
- TV유희대역 이용 등 일상생활에 활용되는 비면허 주파수 활성화 기반 마련(34억원, 순증)

□ 전파연구 기반조성 : 112억원(순증)

- 국가표준화 로드맵을 수립, 표준 심의·제정 체계 구축·운영(5억원)
- 전파환경이 급변함에 따라 전파관리에 핵심적으로 이용되는 전파 모델 개선 및 국립전파연구원의 시험·연구시설 이전 구축(107억원)

구 분 (단위 : 억원)	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 전파방송 진흥정책 지원	7	6	(△1)	(△14.3%)
○ 전파방송 관리	-	3	3	· 전파방송사업 여건조성 사업에서 이관 3(순증)
○ 전파방송사업 여건조성	6	2	△4	· 중소기업 시제품 제작지원 및 전파산업 활성화 상시지원 체계구축 3→2(△1) · 전파방송관리 사업으로 이관 3(순감)
○ 주파수 경매할당 심사 지원	1	1	-	
□ 주파수 활용여건 조성	(3)	(6)	(+3)	(+100%)
○ 천리안 통신위성의 안정적 이용기반 구축	(3)	(6)	(3)	· 통신 탑재체 보험료 3→4(1) · 임무관계 분담금 2(순증)
□ 전파방송 산업 활성화	(13)	(15)	(+2)	(+15.4%)
○ 디지털 방송장비 해외 진출 지원	(13)	(13)	-	· T-DMB 시범서비스 및 디지털 방송장비 업체 해외시장 진출 지원
○ 국산 전파 관리 시스템 개도국 보급	-	(2)	(2)	· 국산 시스템 해외진출 지원 2(순증)
□ 주파수 회수 및 재배치 손실보상	(191)	(44)	(△147)	(△77%)
○ 주파수 회수 및 재배치 손실 보상	(191)	(10)	(△181)	· 손실보상금 지급 174(순감) · 손실보상업무 운영 17→10(△7)
○ 비 면허 주파수 활용 기반 구축	-	(34)	(34)	· 가용채널 DB구축 24(순증) · TVWS 시범서비스 10(순증)
□ 전파연구 기반조성	-	(112)	(+112)	(순증)
○ 방송통신 국가 표준화 체계 구축 및 활성화	-	(5)	(5)	· 국가표준화 체계 구축 및 운영 4(순증) · 국가표준 보급 및 제도 연구 1(순증)
○ 미래전파 이용기반 조성 (R&D)	-	(10)	(10)	· 전파특성 측정시스템 구축 3(순증) · 전파특성 측정분석 DB 구축 및 분석환경 개선 7(순증)
○ 국립전파연구원 지방이전에 따른 시설·장비 이전 구축	-	(97)	(97)	· 전자파 무반사실 및 차폐시설 구축 84(순증) · 전자파대성 측정시스템 구축 13(순증)
합 계	214 (207)	183 (177)	△31 (△30)	△14.5% (△14.5%) () 방송통신발전기금

나. 전파관리 및 연구기반 확충

◇ ('12년) 338억원 → ('13년) 423억원(+85억원, +25.1%)

- 불법 전파설비 조사·단속 등 전파이용 질서 확립과 전파자원 개발, 기술기준 제·개정, 전자파 인체영향 등을 위한 연구수행

□ 전파이용 질서 확립 : 194 ⇒ 242억원(+48억원, +24.7%)

- 전파 이용환경 조성(194→199억원), 전파환경 관리 감시체계 개선(10억원, 순증), 위성 전파 감시 시스템 고도화(6억원, 순증), 단파대 광대역 방향 탐지시스템 교체(27억원, 순증) 등 전파 감시시설 개선

□ 전파연구 지원 : 43 ⇒ 84(+41억원, +95.3%)

- 우주전파교란 상시 감시체계 구축(5→34억원), 전기용품 전자파 적합성 사후관리 시험시설 구축(11억원, 순증), 부적합 방송통신 기기 유통방지(3→5억원) 등 전파연구 지원

□ 청사확보 및 시설개선 : 101 ⇒ 97억원(△4억원, △4%)

- 국립전파연구원 지방이전 건축 공사비 및 감리비(101→97억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 전파이용 질서 확립	194	243	+48	+24.7%
○ 전파관리 활동지원	80	83	3	· 기타직보수 0.7 · 시설장비유지비, 임차료, 자산취득비 등 2.3
○ 전파감시시설	91	91	-	· 전파감시시스템 유지보수·보강 34→45(2) · 전파감시시설 및 청사보강48→46(△2)
○ 이동전파감시시스템구축	23	25	2	· 전파 측정 시스템 개선 1, 노후차량 대체 1

○ 전파환경 관리 감시 체계 개선	-	10	10	· 전파관리 측정시스템 설치 5식 10(순증)
○ 위성 전파감시 시스템 고도화	-	6	6	· 입찰제안 요구 및 장비운용설계 6(순증)
○ 단파대 광대역 방향 탐지시스템 교체	-	27	27	· 방향탐지시스템 구매설치 26(순증) · 운용소프트웨어 및 부대비 1(순증)
□ 전파연구 지원	43	85	+41	+95.3%
○ 전파연구	13	13	-	· 자체연구 8→11(3), 위탁연구 2(순감) · 각종행사 대행 3→2(△1)
○ 전파연구시험시설	22	21	△1	· 시험·연구시설 보강 17→12(△5) · 시험·연구시설 유지보수 5→9(4)
○ 부적합 방송통신 기기 유통방지	3	5	2	· 전기용품 위탁시험 수수료 1(순증) · 전기용품 사후관리 시료구매 1(순증)
○ 우주전파교란 상시 감시체계 구축	5	34	29	· 분석·영향 예측모델 제작 29(순증) · 상시관측 시스템 구축 5(순증) · 우주전파교란 분석 측정시스템 개발 5(순감)
○ 전기용품 전자파 적합성 시험시설 구축	-	11	11	· 시험 시설 구축 3(순증) · 시험장 보강 8(순증)
□ 청사확보 및 시설개선	101	97	△4	△4%
○ 국립전파연구원 지방이전	101	97	△4	· 토지비 62(순감), 시설·감리비 39→97(58)
합 계	338	423	+85	+25.1%

6. 방송통신 국제협력 강화

◇ ('12년) 145억원 → ('13년) 207억원(+62억원, +42.8%)

- 해외방송 교류, 방송통신 서비스의 해외 진출, 국제기구 협력 등을 통한 방송통신 국제 세일즈 외교 강화

□ 해외방송 교류 : 28 ⇒ 28억원

- 남북 방송통신 분야 정책연구, 학술행사 개최 등 추진(2억원)
- 방송콘텐츠의 신규시장 개척 및 해외 수출 확대를 위해 진출 유망 국가 대상 방송콘텐츠 쇼 케이스 개최(9억원)
- 방송통신서비스의 국가 간 방송통신 정보교류 및 정책방향 논의를 위한 국제 컨퍼런스 개최 지원(4억원)
- 방송통신 협정 체결국가와의 방송 프로그램 공동제작 지원(7억원)
- FTA, MOU 체결 개도국에 방송장비 무상지원을 통한 방송분야 교류협력 증진(6억원)

□ 방송통신 서비스 해외진출 : 76 ⇒ 74억원(△2억원, △2.6%)

- 방송통신서비스의 해외진출을 지원하기 위한 정부간 협력활동 및 홍보 마케팅 강화 지원(35→33억원)
- WTO, FTA 등 통상 협상시 방송통신 서비스 분야 통상협상력 강화를 위해 통상협상 전략과 대응방안 강구 지원(6억원)
- 해외 방송통신 전문가 초청연수, 개도국 방송통신정책 자문 등 국제협력 지속 추진(35→35억원)

□ 국제기구 협력 : 41 ⇒ 105억원(+64억원, +156.1%)

- ITU, OECD 등 국제기구 의제 대응, 협력 활동 지원(29→25억원)
- UN APCICT 상설화 및 회원국들의 ICT 분야 훈련에 대한 수요 증가에 따른 지속 지원(8억원)
 - ※ APCICT(Asian & Pacific Training Center for ICT Development) : 아태정보통신교육원
- 월드뱅크(WB) 등 국제개발은행과 협력 지원(4억원)
- 2014년 국제전기통신연합(ITU) 전권회의 개최(66억원, 순증)
- 중남미 브로드밴드 및 ICT 발전 지원(2억원, 순증)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 해외방송교류	(28)	(28)	(-)	
○ 남북 방송통신 교류협력 촉진	(2)	(2)	(-)	· 남북교류협력 활성화 기반조성 2
○ 방송콘텐츠 국제 경쟁력 강화	(9)	(9)	(-)	· 방송콘텐츠 신규시장 개척 9
○ 국제 방송통신 컨퍼런스 지원	(4)	(4)	(-)	· 컨퍼런스 개최 행사 지원 4
○ 방송통신 협력협정 이행	(7)	(7)	(-)	· 해외공동제작 지원 7
○ 개도국 방송장비 지원	(6)	(6)	(-)	· 개도국 방송장비 지원 6
□ 방송통신 서비스 해외진출 지원	76	(74)	(△2)	(△2.6%)
○ 방송통신 서비스 해외진출 지원	35	(33)	(△2)	· 방송통신 국외홍보 강화 2→0(순감)
○ 방송통신 통상협상력 강화	6	(6)	(-)	· 선진형 통상대응체계 강화 6
○ 개도국 방송통신 정책 지원	35	(35)	(-)	· 방송통신전문가 초청연수 및 정책 자문 35
□ 국제기구협력	41	(105)	(+64)	(+156.1%)
○ 국제회의 및 국제기구 활동 지원	29	(25)	(△4)	· ITU전권회의 개최준비 3→0(순감) · 국제기구 활동 지원체계 구축 10→9(△1)
○ UN ESCAP ICT 개발센터 지원	8	(8)	(-)	· 회원국 교육·자문, 신규 교육과정 개발 8
○ 개발은행 협력사업	4	(4)	(-)	· 개발은행 협력사업 4
○ ITU 전권회의 개최	-	(66)	(66)	· 2014년 ITU전권회의 개최 66(순증)
○ 중남미 브로드밴드 및 ICT 발전 지원	-	(2)	(2)	· 중남미 ICT 장관급 포럼 개최 2(순증)
합 계	145 (28)	207 (207)	+62 (+179)	+42.8% (+639.3%) () 방송통신발전기금

7. 방송통신 연구개발 및 진흥 기반 조성(R&D)

가. 방송통신 원천 기술개발 및 표준화

◇ ('12년) 1,620억원 → ('13년) 1,659억원(+39억원, +2.4%)

- 방송통신 기술개발, 방송통신 표준 기술력 향상 지원

□ 방송통신 원천기술 개발 : 970 ⇒ 1,033억원(+63억원, +6.5%)

- 차세대 이동통신, 미래 인터넷, UHD TV 등 유망 미디어 서비스 도입 및 서비스 보호를 위한 원천 기술개발 지원(970→1,033억원)

□ 출연연 연구개발 지원 : 468 ⇒ 444억원(△24억원, △5.1%)

- 출연연의 안정적 연구 환경 조성을 위해 방송통신 중장기 기초·핵심 기술개발 사업 등을 ETRI 고유사업으로 편성(468→444억원)

□ 방송통신 표준기술력 향상 : 182 ⇒ 182억원

- 표준화 제도·기획, 국제 표준 전문가 활동 지원, ITU 등 국제 표준화 기구 대응 등 방송통신 표준화 활동 지원(111억원)
- 사물지능통신, Green ICT 등 유망 서비스의 표준특허 창출을 위한 기술 분야별 표준개발 지원(71억원)

구 분 (단위 : 억원)	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 방송통신 원천기술 개발	(970)	(1,033)	(+63)	(+6.5%)
○ 원천 기술개발	(619)	(665)	(46)	· 차세대통신, 전파위성, 미래 인터넷 등 방송통신 인프라의 원천 기술개발
○ 방송통신 융합 미디어 원천 기술개발	(351)	(368)	(17)	· 3DTV, HDTV 등 유망미디어 및 서비스보호를 위한 원천기술개발
□ 출연연 연구개발 지원	(468)	(444)	(△24)	(△5.1%)
○ ETRI 연구개발 지원	468	444	(△24)	· ETRI 연구지원 468→444(△24)
□ 방송통신 표준 기술력 향상	(182)	(182)	(-)	
○ 방송통신표준화 활동지원	(111)	(111)	(-)	· ITU의장단 활동, 표준화포럼 지원 등
○ 방송통신표준 개발지원	(71)	(71)	(-)	· 국제표준특허 개발
합 계	(1,620)	(1,659)	(+39)	(+2.4%) ※ () 방송통신발전기금

나. 방송통신 서비스 진흥 기반 조성

◇ ('12년) 466억원 → ('13년) 474억원(+8억원, +1.7%)

- 방송통신 인력양성, 방송통신서비스 활성화 기반구축, 방송통신 중소기업 경쟁력 강화 등 방송통신 서비스 진흥기반을 조성
-

□ 기술 인력 양성 : 55 ⇒ 55억원

- 미래 성장 동력인 대학의 R&D 역량 제고를 위해 정책연구센터 지원(19→18억원)
- 초 광대역 통합망(UBcN) 구축·유지보수 전문 인력 양성을 위한 한국정보통신 기능대학 지원(36→37억원)

□ 서비스 활성화 기반 구축 : 283 ⇒ 280억원(△3억원, △1.1%)

- 미래 인터넷, IPv6전환·확산, 연구 시험망 운영 등 차세대 네트워크 활용을 위한 기반 구축 지원(97억원)
- 공공서비스 활성화를 위한 IPTV 기반구축 및 시범적용, 융합서비스 플랫폼 구축 및 테스트 환경 구축 지원(34→42억원)
- 기술수준 평가 및 기술예측, PM제도 운영 등을 통해 미래 기술 변화를 주도할 수 있는 R&D 관리시스템 구축(50→48억원)
- 스마트 시대를 선도하기 위한 새로운 비전과 주요 정책 목표 제시를 위해 미래 정책개발 과제 지원(82→73억원)
- NFC, 차세대 블루투스, WiFi-Direct 등 新 방송통신 서비스 도입 지원을 위한 테스트 환경 조성(20억원)

□ 전파자원 개발 및 관리 : 25 ⇒ 27억원(+2억원, +8.0%)

- 차세대 전파방송서비스 등 주파수 수요 급증에 대비한 이용현황 조사 등 주파수자원 재개발 기반구축 지원(13억원)
- 방송통신 기기 및 서비스 융복합화에 대비한 전자파 영향 최소화를 위한 EMC 설계·대책에 대한 기술 교육 지원(12→14억원)

□ 중소기업 기술경쟁력 강화 : 90 ⇒ 90억원

- 방송통신 신 시장 창출을 위해 중소기업이 시장 경쟁력을 갖는 분야의 기반 기술개발 지원(40억원)
- 차세대 이동통신 응용서비스 기반 기술개발을 통해 민간의 창의적인 비즈니스 모델 창출 지원(50억원)

□ 안전한 전자파 환경 구축 : 5억원(순증)

- 전자파 인체 유해성의 과학적 규명 및 전자파 노출 평가 기술 확립, 스마트 사회의 안전한 생활환경 실현 지원(5억원)

□ 기술혁신 기반 구축 : 5억원(순증)

- ICT 확산에 따른 사회변동 현상에 대한 학제적·선행적 연구체계 마련 및 인문사회 지식기반의 ICT 혁신기반 구축(5억원)

□ 기금관리시스템 구축 : 13 ⇒ 12억원(△1억원, △7.7%)

- 방송통신발전기금의 효율적인 관리·운용을 위한 연구개발(R&D) 사업관리 및 시스템 고도화 등 구축(13→12억원)

(단위 : 억원)

구 분	'12년 예산	'13년 예산	증감	세 부 내 역
□ 기술 인력 양성	(55)	(55)	(-)	(-)
○ 융합 방송통신 전문 인력 양성	(19)	(18)	(△1)	· 5개 인력양성센터 여비 19→18(△1)
○ 초고속 정보통신 기반 인력양성	(36)	(37)	(1)	· 인건비 17, 직접비 18, 간접비 2
□ 서비스 활성화 기반구축	(283)	(280)	(△3)	(△1.1%)
○ 차세대 네트워크 기반구축	(97)	(97)	(-)	· 대학, 연구소, 산업체에 연구 시험망 구축 운영 및 미래인터넷 기반구축
○ 방통융합 공공서비스 활성화 기반 구축	(34)	(42)	(8)	· 서비스 개발 및 시범사업 17→29(12) · 표준 플랫폼 구축 4(순감)
○ 방송통신 R&D관리 기반구축	(50)	(48)	(△2)	· R&D 중장기 계획 및 과제관리 등 선진 R&D관리시스템 구축 50→48(△2)
○ 방송통신 정책연구	(82)	(73)	(△9)	· 방송통신 융합시대의 환경변화에 대응한 정책연구(※10% 일괄삭감)
○ 차세대 방송통신 기술지원 플랫폼 구축	(20)	(20)	(-)	· 차세대 근거리 무선통신분야의 중소 기업 지원을 통한 신규서비스 창출
□ 전파자원 개발 및 관리	(25)	(27)	(+2)	(+8%)
○ 전파자원 재개발 기반구축	(13)	(13)	(-)	· 차세대 주파수 자원 확보 및 발굴
○ EMC 기술지원	(12)	(14)	(2)	· 중소기업 EMC 기술지원 12→14(2)
□ 중소기업 기술 경쟁력 강화	(90)	(90)	(-)	(-)
○ 방송통신 미래혁신 기술개발	(40)	(40)	(-)	· 방송통신 중소기업 R&D지원
○ 차세대 이동통신 서비스 활성화 기반 구축	(50)	(50)	(-)	· 4G 응용서비스 기반 기술개발
□ 안전한 전자파환경 구축	-	(5)	(5)	(순증)
○ 스마트사회 전자파 인체영향 및 보호연구	-	(5)	(5)	· 전자파 인체보호 프로그램 연구(순증)
□ 기술혁신 기반 구축	-	(5)	(5)	(순증)
○ ICT·인문사회 혁신기반구축	-	(5)	(5)	· ICT 확산에 따른 중장기 연구계획 마련 및 전담조직 운영(순증)
□ 기금관리시스템 구축	(13)	(12)	(△1)	(△7.7%)
○ 기금 관리시스템 구축	(13)	(12)	(△1)	· H/W, S/W 구축, 응용시스템 개발 13→12(△1)
합 계	(466)	(474)	(+8)	(+1.7%) ※ () 방송통신발전기금

IV. 참고자료

가. 신규사업 현황

(단위 : 억원)

구분	사업명	예산	주요 사업 내용
총 계 : 23개(일반 5, 기금 18)		430	
일반회계 (5)	위성 전파 감시 시스템 고도화	6	· 입찰제안 요구 및 장비운용 설계
	전파환경 관리 감시 체계 개선	10	· 전파관리 측정시스템 구축(5식)
	단파대 광대역 방향탐지 시스템 교체	27	· 방향탐지시스템 구매 설치
	전기용품 전자파 적합성 시험시설 구축	11	· 전기용품 전자파적합성 시험장비 및 시험장 구축
	무선인터넷 과금 검증체계 운영	4	· 무선데이터 과금 검증시스템 개발 및 장비 구축 등
	소 계	58	
방통기금 (18)	글로벌 교육 콘텐츠 및 방통 융합 미디어 허브 운영	18	· 방통융합 교육 콘텐츠의 DB화 및 미디어 허브 운영 등
	국제전기통신연합(ITU) 전권회의 개최	66	· 개최국 협정 체결 및 준비기획단 운영 등
	중남미 브로드밴드 및 ICT 발전 지원	2	· 중남미 ICT 장관급 포럼 개최 등
	국산 전파관리시스템 개도국 보급	2	· 국산 전파관리시스템 수출지원
	방송 및 방송광고시장 공정경쟁 시책 마련	5	· 방송시장의 거래실태(2억) · 불공정행위 행태개선(2.8억) 등
	인터넷 신산업 기반 구축	25	· 클라우드, 사물인터넷, 위치정보, 모바일앱 등 인터넷 신산업 육성 기반 구축
	무선인터넷 이용격차 해소	10	· 공공지역 무선랜 설치 등
	청소년 클린 스마트 환경 조성	13	· 청소년의 스마트폰 유해정보 접속 방지 · 사이버폭력 예방 교육·홍보

구분	사업명	예산	주요 사업 내용
	차세대 인터넷 비즈니스 경쟁력 강화	52	· 차세대 웹기술인 HTML5 기반의 생태계 조성 및 빅 데이터의 스마트서비스 활성화
	비 면허 주파수 활용 기반 구축	34	· TV 유희대역 가용채널 DB구축 및 TVWS 시범서비스
	방송통신 국가 표준화 체계 구축 및 활성화	5	· 국가표준화 체계 구축 및 운영
	국립전파연구원 지방이전에 따른 시설·장비 이전 구축	97	· 국립전파연구원의 시험·연구시설 지방이전
	이용자 전화사기 대응 체계 구축	10	· 보이스 피싱 대응센터 구축 및 자율규제 지원 등
	클린스마트 기기 집중관리 시스템 구축·운영	3	· 자급단말기 망적합성 통합인증센터 운영 지원
	미래전파 이용기반 조성 (R&D)	10	· 전파특성 측정 분석 DB구축 및 분석 환경 개선
	스마트사회 전자파 노출량 제어 기반 구축(R&D)	5	· 전자파 인체영향 분석 및 보호 등
	ICT·인문사회 혁신 기반 구축(R&D)	5	· ICT분야 인문사회 기반 기술 개발 등
	공중 케이블 정비 지원	10	· 공중 케이블 정비 사업자 용자사업 이차 보전 지원
	소계	372	

나. 증액사업 현황

(단위 : 억원)

구분	사업명	'12년 (A)	'13년 (B)	증감 (B-A)	주요 증액 내용
일반 회계 (16)	국가지도통신망 운영	230	239	9	· 인건비 및 사업경비(3억) · 투자보전금·일반관리비(6억)
	전파관리활동 지원	80	83	3	· 기타직 보수(0.7억) · 시설장비유지비, 임차료 등(2.3억)
	이동전파 종합 감시 시스템 교체	23	25	2	· 장비 탑재용 노후차량 교체(2억)
	우주 전파교란 상시 감시 체계 구축(R&D)	5	34	29	· 분석·영향 예측모듈 제작(29억) · 상시관측 시스템 구축(5억)
	부적합 방송통신 기기 유통 방지	3	5	2	· 위탁시험 수수료(1억) · 시료비 구매, 사후관리 등(1억)
	공정 경쟁 및 이용자 보호환경 조성	13	15	2	· ARS운용실태 평가 및 휴대전화 콘텐츠공정거래 환경조성(2억)
	정보보호 대응능력 강화	27	39	12	· ISMS인증등급제도(11억) · 정보보호 관리체계 지원(1억)
	개인정보보호 강화	55	72	17	· 주민번호 없는 클린인터넷 조성 사업 신규 반영(19억) 등
	안전한 위치정보 이용 환경 조성	2	6	4	· 불법 위치정보 남용방지 체계 구축(1억원) 등
	한국인터넷진흥원 운영 지원	176	188	12	· 인건비, 경상비 증액 및 지방 이전비용 자체사업비 등
	방송통신 행정지원	10	12	2	· 중관소 노후차량 교체(9대)
	국제기구부담금	31	42	11	· 의무지출(지출한도 명시사업)
	방송통신 재난관리	7	11	4	· 위기종합상황실 노후장비 교체
	행정사무 정보화	61	71	10	· 망 분리에 따른 회선 임차료 증가(55→78회선)
	방송통신 통합정보 시스템 구축	46	60	14	· 통합정보시스템 운영 등(14억)
	본부 시설운영	34	38	4	· 과천청사 이전 경비(4억 증액)
	소 계	803	940	137	

구분	사업명	'12년 (A)	'13년 (B)	증감 (B-A)	주요 증액 내용
방통 기금 (21)	방송프로그램 제작지원	180	240	60	· 지역성·다양성 강화 프로그램 및 3D 콘텐츠 제작 지원(60억원)
	방송통신 전문교육 강화	48	51	3	· HTML 5, 전파인재 등(3억)
	천리안 통신위원회의 안정적 이용기반 구축	3	6	3	· 통신탐재체 보험료(4억) · 임무관제 분담금(2억)
	한국교육방송공사 출자	10	150	140	· 한국교육방송공사(EBS) 통합 사옥 건립 지원 출자금
	아리랑 국제방송 지원	276	303	27	· 프로그램 제작인력(61명) 인건비 지원(27억)
	국악방송지원	24	31	7	· 프로그램 제작 지원(1억), 영상콘텐츠 제작 지원(6억)
	소외계층 방송통신접근권 보장	69	86	17	· 의무제작 방송사 확대 (61→93개) 및 통신중계 서비스 등 지원(17억)
	시청자 권익보호 활동지원	43	190	147	· 시청자미디어센터 추가 건립 (146억) 및 시청자평가원 (0.8억)
	언론중재위원회 지원	89	95	6	· 인건비, 교육비 등(6억)
	방송분야 시상	3	5	2	· 이달의 좋은 프로그램 시상 작품 수 확대(64→72개)
	방송광고 기반조성	19	20	1	· 중소기업체 지원시스템 구축
	방심위 운영 지원	177	180	3	· 인건비 및 경상비 증액 등
	방송심의활동 강화	90	93	3	· 모니터요원 증원 등 (3억)
	디지털방송 전환(용자)	170	200	30	· SO, PP 용자 지원 확대
	초고속공중망 구축 용자	120	142	22	· 초고속공중망 구축 보급 확대 등
인터넷광고 유통 기반 조성	5	6	1	· 유통기반 건전화, 고충 처리(1억)	
기금사업 관리비	34	37	3	· 기금관리비 증액(3억)	

구분	사 업 명	'12년 (A)	'13년 (B)	증감 (B-A)	주요 증액 내용
	방송통신 인프라 원천 기술개발(R&D)	619	665	46	· 차세대 통신 네트워크 특히 확보 등 원천기술 개발
	방송통신 융합미디어 원천 기술개발(R&D)	351	368	17	· 방송통신 융합미디어 원천 기술개발 등
	방통융합 공공서비스 활성화 기반 구축(R&D)	34	42	8	· 전자파 인체 안전 등 연구
	EMC 기술 지원(R&D)	12	14	2	· 기술개발 지원
	소 계	2,376	2,924	548	
	합 계	3,179	3,864	685	

다. 감액사업 현황

(단위 : 억원)

구분	사업명	'12년 (A)	'13년 (B)	증감 (B-A)	주요 감액 내용
일반 회계 (7)	EBS 방송 인프라 개선	60	50	△10	· '12년까지 방송 송출 시스템 지원 완료('11년 수준 지원)
	해킹 바이러스 대응체계 고도화	168	159	△9	· 인터넷 연동구간 DDoS 대응 시스템 구축(추가) 감액
	사이버 보안위협 예방 체계 구축	30	26	△4	· 기존 모니터링시스템 활용 · 신규 취약점 탐지 및 화이트 해커 양성 등
	전파연구 시험 시설	22	21	△1	· 시험연구시설 보강(△1억)
	바람직한 인터넷 이용환경 조성	42	28	△14	· 자율평가 미흡(△10%) · 일부 사업 이전, 본인확인제 사업 일부 감액
	불법스팸 대응체계 구축	30	22	△8	· 자율평가 미흡(△10%)
	전파업무 정보화	22	19	△3	· 유지 보수비(△3억)
	소 계	374	325	△49	
혁특 회계	국립전파연구원 지방이전	101	97	△4	· 연차별 소요액 반영('13년 완료)
	소 계	101	97	△4	
방통 기금 (18)	방통융합 미래전략 체계 연구	37	32	△5	· 저술발간· 세미나 지원 축소 (△5억원)
	디지털 방송콘텐츠 지원 센터 건립	389	221	△168	· 연차별 소요액 자연 감소
	방송통신 융합서비스 활성화 지원	14	13	△1	· 융합서비스 활성화 감액 (△1억원)
	디지털방송 수신환경 개선	40	11	△29	· 난시청 해소, 수신환경 개선 완료('12년) · 도심의 인위적 난시청 지역 조사 등 소요액만 반영
	디지털전환 취약계층 지원	786	91	△695	· '12년 전환 완료 후 미 전환 예상 가구에 한하여 지원

구분	사업명	'12년 (A)	'13년 (B)	증감 (B-A)	주요 감액 내용
	디지털 전환에 따른 시청자 지원	59	37	△22	· 채널 재배치에 따른 채널 설정 지원, 홍보 및 콜센터 운영 등
	시청자 참여 프로그램 제작 지원	13	12	△1	· 시청자 참여프로그램 제작 지원(△1)
	시청점유율 조사	31	25	△6	· '11년도 집행율 고려 감액
	인터넷 주소자원 관리 체계 구축	36	34	△2	· 지출한도에 따른 감액
	방송통신서비스 해외 진출 지원	34	33	△1	· 지출한도에 따른 감액
	스마트워크 활성화 기반 조성	16	10	△6	· 지출한도에 따른 감액
	Giga 인터넷 서비스 기반 구축	50	48	△2	· 지출한도에 따른 감액
	기금사업 운영비	3	2	△1	· 지출한도에 따른 감액
	국제회의 및 국제기구 활동 지원	33	25	△8	· 자율평가 미흡(△10%)
	방송통신 정책연구(R&D)	82	73	△9	· 지출한도에 따른 감액
	ETRI 연구개발 지원	468	444	△24	· 민간 R&D 역량 고려 점진적 감액
	방송통신 R&D 관리 기반 구축	50	48	△2	· 지출한도에 따른 감액
	주과수 회수 및 재배치 손실 보상	191	10	△181	· 손실보상 업무 운영비(10억)
	소 계	2,332	1,169	1,163	
	합 계	2,807	1,591	△1,216	

