

알뜰폰 활성화 뒷받침 못하는 통신 정책

연간 가계통신비 1조원 절감 제4이동통신 사업자 선정 등 경쟁 강화·단통법 개선 필요

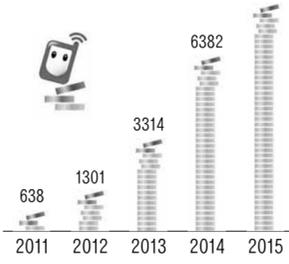
지난해 알뜰폰으로 인한 가계통신비 절감 효과가 1조원에 달한다는 분석결과가 나왔다. 이에 따라 가계통신비 인하에 공헌하고 있는 알뜰폰이 활성화될 수 있는 정책지원이 뒤따라야한다는 의견도 나오고 있다.

8일 (사)한국알뜰통신사업자협회와 녹색소비자연대에 따르면 지난해 10월까지 알뜰폰 가입자의 가계통신비 절감액은 9818억원으로 추정된다. 지난해 10월 이후 알뜰폰 가입자가 약 13만명 늘어난 점을 감안하면 연간 절감액은 1조원을 넘긴 것으로 보인다.

절감액은 이동통신 3사와 알뜰폰 업체의 평균 통신비 차이로, 알뜰폰 가입자 수에 통신 3사와 알뜰폰의 가입자당 평균 매출(ARPU) 차이를 곱해 산출했다.

협회가 추정한 가계통신비 절감액은 2011년 638억원에서 ▲2012년 1301억원 ▲2013년 3314억원 ▲2014년 6382억원 ▲

■ 알뜰폰 가계통신비 절감액 (단위:억원)



2015년 8395억원으로 꾸준히 증가하고 있다. 2011년 이후 누적 절감액은 2조 9848억원이다.

실제, 녹소연이 지난 1월 이동통신 3사의 음성무제한 데이터 요금제 중 1GB대 데이터 제공 요금제(1GB~1.3GB)와 2GB대 데이터 제공 요금제(2GB~2.3GB)를 신규 출시된 알뜰폰 요금제와 비교한 결과 같은 조건에서 이동통신 3사의 요금에 평균적으로 약 26%에서 최대 43% 비싼 것으로 나타나기도 했다.

지난 2011년 도입된 알뜰폰 제도는 이

■ 알뜰폰 가입자 (단위:만명)



(자료: (사)한국알뜰통신사업자협회·녹색소비자연대)

동통신 3사의 망을 빌려 제공하는 통신서비스로, 기존 통신사와 동일한 품질의 서비스를 저렴한 가격에 이용할 수 있다는 게 장점이다.

알뜰폰 가입자는 2012년 말 127만명에서 ▲2013년 248만명 ▲2014년 458만명 ▲2015년 592만명으로 늘었다. 올해 1월에는 전체 이동통신 가입자 11.4%인 690만명을 기록했다.

알뜰폰 확산에 따른 가계통신비 절감효과가 나타나고 있음에도, 아직까지 상당수 이동통신 이용자들은 아직까지 가계

통신비에 대해 부담을 느끼는 것으로 나타났다.

녹소연이 국회 미래창조과학방송통신위원회 박흥근 의원(더불어민주당)과 함께 진행한 '실질적 가계통신비 인하방안 모색을 위한 소비자인식 조사'에서 소비자 75.3%가 '가계통신비 부담을 느끼고 있다'고 답했다.

단통법(단말기 유통구조 개선법) 등으로 인해 이동통신 3사의 마케팅 경쟁이 줄어들고, 소비자들이 체감하는 지원금 등은 감소하면서 체감하는 통신비 부담이 큰 것으로 보인다.

가계통신비 부담을 줄이기 위해서는 알뜰폰 활성화와 제4이동통신 사업자 선정 등이 경쟁활성화 정책을 펼쳐 실질적인 가계통신비 인하를 유도해야 한다는 지적이다.

녹소연 관계자는 "소비자 인식조사에서도 55.3%의 소비자들이 '단통법 개정 또는 폐지, 제4이동사업자 선정 등 경쟁강화 정책이 필요하다'고 답했다"며 "가계통신비 인하에 공헌한 알뜰폰사업자에 대한 전파사용료의 안정적 면제 등 다양한 방면에서 정책지원을 강화해야 한다"고 말했다.

/백기용기자 pboxer@kwangju.co.kr



“드론 날리는 기상청, 오보 줄일 거죠?” 최근 기상청에서 진행된 기상센터 탑재형 드론 개발·활용 워크숍에서 드론 개발업체 연구원들이 드론 시연을 하고 있다. 기상청이 개발에 나선 기상센터 탑재형 드론은 고도 100~2500m 사이를 비행하며 기압, 온도, 풍속 등 기상관측 자료를 측정하는 것이 목표다. /연합뉴스

“나도 라디오스타” 광주시청자센터 강좌

광주시청자미디어센터(센터장 배승수)가 시민들이 직접 라디오방송을 제작해보는 '실전! 라디오 아카데미' 강좌를 개설하고 오는 12일까지 수강생을 모집한다. 이번 강좌는 수강생들이 직접 소재를 선택하고 취재와 대본작성, 진행, 녹음, 편집 등 라디오제작에 대한 전 과정을 총 8단계에 걸쳐 배울 수 있다. 모든 교육을 마친 후에는 광주지역 각 방송국 등에 라디오 시청자참여프로그램 방송을 제작하는 광주센터 라디오제작단으로 활동할 수 있다. 라디오제작단은 지난 2007년 창단한 뒤 지난해까지 총 749편의 라디오 시청자참여프로그램 방송을 제작, 지역 방송국을 통해 송출한 바 있다. 문의: 광주시청자미디어센터 운영총괄팀 062-650-0336. /백기용기자 pboxer@kwangju.co.kr

노인 돌봄 AI·슈퍼컴퓨팅...미래기술 투자 47% 증가

미래부 총 1630억원 투입

■ AI 기술 R&D 예산 현황 (단위:억원)

	2016	2017	증감액	증감률 (%)
AI SW	407	739	332	81.6
AI HW	192	258	66	34.4
기초	507	633	111	24.9
계	1106	1630	524	47.4

(자료:미래창조과학부)

미래창조과학부는 올해 인공지능(AI) 소프트웨어(SW)와 하드웨어(HW), 기초기술분야 연구개발(R&D)에 지난해보다 47% 늘어난 1630억원을 투입한다고 8일 밝혔다.

이는 지난해 3월과 12월 각각 발표된 '지능정보산업 발전전략'과 '지능정보사회 중장기 종합대책'에 따른 것이다.

AI SW 분야의 대표적 R&D 사업으로는 산업 수요가 큰 언어·시각·음성 분야의 원천기술을 고도화하고 학습·추론 등 차세대 기술을 연구하는 'AI 국가전략프로젝트'를 꼽을 수 있다.

이 사업에는 올해 4월부터 239억원이 투입된다.

또 AI기술 응용 제품·서비스 개발을 촉진하기 위해 가상비서 플랫폼 원천기술을 개발하는 '플래그십 프로젝트'에 145억원, 노인 돌봄미와 무인 경계로봇 등을 개발하는 'AI-로봇 융합사업'에 100억원이 각각 지원된다.

AI HW 분야로는 고용량 AI SW의 원활한 실행이 가능하도록 하는 '슈퍼컴퓨팅 기술 개발'에 62억원, 칩·소자 단위에서 기계학습 SW 실행을 최적화하는 '지능형반도체와 뇌신경모방칩(뉴로모픽칩) 원천기술 개발'에 196억원이 각각 투입된다.

AI 기초기술 분야에서는 '뇌과학 연구 지원'에 대한 투자가 작년 507억원에서 올해 618억원으로 늘어나고, 대학 산업수학센터 지정 등 산업수학 지원에도 15억원이 쓰인다.

미래부는 아울러 정부 지원으로 개발된 기술을 민간이 쉽게 쓸 수 있도록 공개하고 법률·특허·금융 분야의 사업화 기술을 개발하는 사업도 지원할 방침이다.

/백기용기자 pboxer@kwangju.co.kr

자유학기제 미디어교육 호남 21개교 선정

2017년도 자유학기제 맞춤형 미디어교육이 광주·전남·전북지역 총 21개 학교에서 진행된다.

광주시청자미디어센터(센터장 배승수)는 2017년 자유학기제 미디어교육 중학교 선정을 위한 공모·심사 결과 광주 11개, 전남 6개, 전북 4개 학교 등 호남지역 21개

교가 선정됐다고 8일 밝혔다. 자유학기제 미디어교육은 지역 청소년들에게 미디어분야 진로개발과 관련 직업에 관심을 키워주는 내용으로 운영된다.

광주센터는 드라마, 방송뉴스, 라디오 제작과 관련한 이해와 활용을 중심에 둔 교육일정을 진행하고, 미디어교육 전문가

사와 각종 장비와 시설 등을 무료로 지원한다.

특히 올해는 익산공공영상미디어센터와 전주시민미디어센터, 순천영상미디어센터, 목포MBC시청자미디어센터 등 호남지역 미디어유관 기관과 협력을 통한 교육이 이뤄질 예정이다.

문의: 광주시청자미디어센터 운영총괄팀 062-650-0344. /백기용기자 pboxer@kwangju.co.kr

광주과학관 '별 헤는 밤'

내일 오후 7시 진행

국립광주과학관(관장 강신영)가 올해 첫 야간 천체관측 프로그램을 진행한다.

이번 행사는 10일 오후 7시부터 9시까지 두 시간 동안 진행되며, 천체관측의 유래에 대한 설명도 함께 이뤄진다.

천체관측의 기원부터 동·서양의 별자리의 유래 등 천체관측에 대해 배울 수 있고, 천체와 관련된 3D 애니메이션도 상영된다.

야외 천체관측차량 '루체리움 스타카'에서 진행되는 야간 천체관측에서는 이번 달 달과 플레이아데스 성단을 관측할 예정이다. 플레이아데스 성단은 고대부터 관측한 산개성단으로 한국에서는 썬생이별이라고 부르며 한 해의 풍흉을 점치기도 했다. 이 외에도 가상현실 기기를 이용한 별자리 체험이 함께 이뤄진다.

한편, 프로그램 참여 예약은 국립광주과학관 홈페이지(www.sciencecenter.or.kr)를 통해 진행되며, 당일 기상 상황에 따라 프로그램이 취소될 수 있다.

/백기용기자 pboxer@

메디컬센터 | 분양 및 임대

순창터미널 맞은편

1층: 약국, 제과점, 편의점 기타

2층: 내과, 검진센터

3층: 안과, 피부·비뇨기과

4층: 치과, 이비인후과

5층: 정형외과, 한방의학과

6층: 물리치료실

대지면적: 1,057㎡ 지상6층, 주차장 27대

1층: 101호 129.5㎡(구 39평), 102호 137.6㎡(구 41평), 103호 83.4㎡(구 25평), 104호 129.5㎡(구 39평)

2층: 201호 240㎡(구 72평), 202호 240㎡(구 72평)

3층 ~ 6층: 2층과 동일

(주)우원 (주)태우중합건설

(063) 653-7806

분양문의

010-4922-3317

광주·전남 大 프리모 남가발

기능장1호

시술전

시술후

시술전

시술후

국무총리상 표창·보건복지부장관 표창
광주광역시상 표창·광주남구 구청장 표창

특수가발 별매(원터치)
완전 탈부착형
테이프 X, 핀 X
원장 직접시술 1만여명 내공!

M.H.타사 신제품

~~130만원~~ **59만원~**

브랜드 동급제품

이용기능장 원장 직접시술

NAVER 주스(주) 대산프리모

매주 화요일, 휴무일요일 정상영업)

본점: 광주광역시 남구 주월동 라인가든 신기2층
대표전화: 062673-5858, 672-4622
원장 이수채 010-3600-9955