

행사개요

명 칭 | 2017 전파EXPO

주 제 | 전파를 소재로 한 생생한 이야기,
전파와 함께하는 도전이야기,
전파로 만들어가는 미래이야기

장 소 | 국립광주과학관

기 간 | 2017.11.23(목)~11.25(토)

운영시간 | 10:00~17:00

주최기관 | KCA 한국방송통신전파진흥원



공 동 주관기관 | 강릉시, 광주과학기술원, 광주정보문화산업진흥원/인스퀘어, 국립재난안전연구원, 국립전파연구원, 국립한국교통대학교, 가거포라이프센터, 동산대학교, 시청자미디어재단/광주시청자미디어센터, 오브 위프코퍼레이션, 북온도서원인도노사들, 한국미디어센터협회, 조선대학교, 장항남정보통신박물관, 원통초등학교(가거포라이프센터), 고려대학교(가거포라이프센터), 한국방송채널가이드방송협회, 한국산업디자인협회, 한국아마추어무선연맹, 한국전자학회, 한국VR산업협회, KT, SKT 등

행사후원 | 과학기술정보통신부, 전라남도, 광주광역시, 광주광역시교육청, 한국방송통신전파진흥원

개막행사

일 시 | 2017.11.23(목) 14:00 ~

장 소 | 국립광주과학관 1층 상상홀

진행순서 | 개막식 퍼포먼스 / 개막식 / 행사장 순람

야외 프로그램



국립광주과학관

- 루체리움 스타카와 함께하는 천체관측(10:00 ~ 16:30)
- 야간천체관측 체험 : 11.24(금)
(18:30 ~ 20:30, 홈페이지 예약제 90명)

작은도서관만드는사람들

- 책읽는 버스 : 11.24(금) ~ 11.25(토), 2일간

강릉시청

- 동계올림픽 홍보관
- 동계스포츠체험 : 11.24(금) ~ 11.25(토), 2일간

국립전파연구원

- 내 휴대폰 전자파 흡수를 측정해 보기

국립재난안전연구원

- 전파를 이용한 재난원인 과학조사

시청자미디어재단/광주시청자미디어센터

- 미디어체험 ZONE '꿈스꿈스'
- 자유학기제 미디어교육 성과 전시

한국아마추어무선연맹

- 교신 및 전신체험 프로그램
- ARDF 체험

한국방송통신전파진흥원

- 전자파 측정 차량 체험

특별 프로그램



하나된 열정 하나된 대한민국

- 2018 평창동계올림픽대회 및 동계패럴림픽대회 홍보 전 세계 교신

전시 프로그램



조선대학교 장항남정보통신박물관

- 특별전시 아트테크 라디오전

한국공동체라디오방송협회

- 라디오 방송 : 라디오를 여행하다 2017
- 라디오 방송 전시

한국아마추어무선연맹

- 아마추어 무선전시

한국방송통신전파진흥원

- 전파체험관 특별전

부대 프로그램



국립광주과학관

- 사이언스쇼 (상상홀)
: 11.25(토) 11:00 ~ 12:00 1회
- 로봇댄스 (중앙홀)
: 매일 11:00 ~ 11:15, 15:00 ~ 15:15, 2회

- 전파전문가 특별강연 (상상홀)
: 11.25(토) 14:00 ~ 15:00 1회

콘텐츠크리에이터협동조합

- 전파과학영상제 : 영화, 드라마, 다큐속에 있는
재미있는 전파 과학 영상

한국아마추어무선연맹

- 아마추어 무선 특별강습

한국방송통신전파진흥원

- 출동! 전파구조대(AR 체험 게임)

한국전자파협회

- 전국대학 ICT · 전파관련 학과 홍보관
- 전파일자리홍보관

체험 프로그램



국립광주과학관

- 우주 스케치 스페이스
- 3D펜으로 꿈꾸는 나만의 세상

국립전파연구원

- 태양관측 안경 만들기 : 태양활동에 대하여 알아보기

국립재난안전연구원

- 두 눈으로 재난모니터링, 한 목소리로 안전 전파

통신대학교 LINC+

- 지역 동반성장 파트너 : 통신대 홍보관
- 3D 프린팅 & 드론 체험관

광주정보문화산업진흥원/인스퀘어

- 베티스퀘드 VR
- 공룡VR이트렉션

한국아마추어무선연맹

- 전파(라디오) 만들기

국립한국교통대학교

- 자율주행자동차 가상 체험

SKT

- 미리 만나는 5G 서비스 세상

광주과학기술원(GIST)

- 생활속의 노파 : 현재와 미래

한국방송통신전파진흥원/오브/위프코퍼레이션/크리에이티브랩

- VR 영상 체험
- 교육용 스마트 TV 콘텐츠 앱 체험
- 스마트폰으로 배우는 드럼 체험
- 무선설비 전자파 체험 캠프

