중앙전파관리소가 하는 일

1 깨끗한 전파이용환경 조성

- 전파종합관제센터 운영
- 전파감시(Radio Spectrum Monitoring)
- 불법무선국 조사·단속
- 전파교란 대응 및 전파혼신 처리
- 국내·외 위성전파감시 및 국내 위성망 보호

2 신속·정확한 행정서비스 제공

- 무선국 허가·검사
- 방송국 검사
- 통신사업자 등록·신고
- 정보통신방송 분야 비영리법인 허가
- 전파차단장치 제조·수입 등 인가 및 사용신고
- 찾아가는 전파민원 서비스

3 방송통신 이용자 권익 보호

- 불법방송통신기자재 조사·단속
- 불법감청설비 조사·단속
- 전기통신설비 제공 감독
- 방송통신설비 기술기준 적합조사
- 방송편성비율 확인
- 디지털 방송프로그램 표준음량기준 준수 관리

4 전파 이용 촉진

- 주파수 이용현황 실측조사
- 전파혼신 조사
- TV 수신환경 조사
- 전파환경 측정 서비스
- 위성 전파환경 조사

5 국제 교류 협력

- 인접국간 전파관리 협력
- 국제 표준화 활동
- 전파관리 분야 국제교류
- 국산 전파관리시스템 해외진출 지원

6 전파 교육 및 연구 지원

- 어린이 전파교실 개최
- 위성전파 측정 정보 제공

4차 산업혁명의 핵심자원인 전파!
중앙전파관리소가 지켜가겠습니다.

중앙전파관리소

1947년부터 우리나라의 전파를 관리하고,
방송통신 환경을 지켜온 국가기관입니다.
국민이 편리하게 방송통신을 이용할 수 있도록
이용자의 권익을 보호하고,
안전한 방송통신 세상을 만들어 가겠습니다.

인터넷 전자민원 : emsit.go.kr

민원상담 : **080-700-0074**
02-3400-2000

기관명	주 소	전화번호
중앙전파관리소	(05830) 서울시 송파구 송파대로 234	02-3400-2000
위성전파감시센터	(17413) 경기도 이천시 설성면 신암로 100	031-644-5900
서울전파관리소	(08249) 서울시 구로구 오리로 22다길 13-43	02-2680-1700
-서울북부사무소	(11604) 경기도 의정부시 녹양로 152	031-849-5800
-여의도지역사무소	(07235) 서울시 영등포구 국회대로 62길 14, 704호	02-761-2840
부산전파관리소	(46703) 부산시 강서구 체육공원로 6번길 67-17	051-974-5100
광주전파관리소	(58214) 전라남도 나주시 산포면 매성길 178-24	061-330-6800
-광주지역사무소	(61945) 광주시 서구 계수로 41 전남지방우정청 2층	062-651-2604
강릉전파관리소	(25428) 강원도 강릉시 연곡면 성안길 40-31	033-660-2980
-원주지역사무소	(26384) 강원도 원주시 시청로 1, 원주시청 9층	033-660-2974
-속초지역사무소	(24869) 강원도 속초시 청대마을길 6호	033-633-2961
대전전파관리소	(35283) 대전시 서구 신갈마로 86번길 64	042-520-4100
-당진사무소	(31754) 충청남도 당진시 우강면 덕평로 730	041-360-2800
대구전파관리소	(42043) 대구시 수성구 동원로 90	053-749-2800
전주전파관리소	(55316) 전라북도 완주군 봉동읍 둔산3로 114	063-260-0070
제주전파관리소	(63037) 제주시 애월읍 도치돌길 385	064-740-2800
-제주지역사무소	(63220) 제주시 청사로 59, 244호	064-728-6501
청주전파관리소	(28567) 충청북도 청주시 서원구 사직대로 157길 30	043-261-5811
울산전파관리소	(45013) 울산시 울주군 서생면 위곡2길 157-6	052-231-8810

crms.go.kr

대한민국 전파·방송통신의 중심! 중앙전파관리소

전파 민원서비스 안내

과학기술정보통신부
중앙전파관리소

전파장애의 유형

- 통신망에 신호나 잡음이 지속적으로 유입되어 통신장애를 받는 경우
- 방송국·기지국 등 무선국이 밀집된 지역에서 상호간섭 등에 의해 통신장애를 받는 경우
- 정상적으로 동작하던 TV에 전파장애가 발생하여 TV시청이 곤란한 경우
- GPS, 산업설비, 의료장비, 가전제품이 외부전파로 인해 장애를 받는 경우

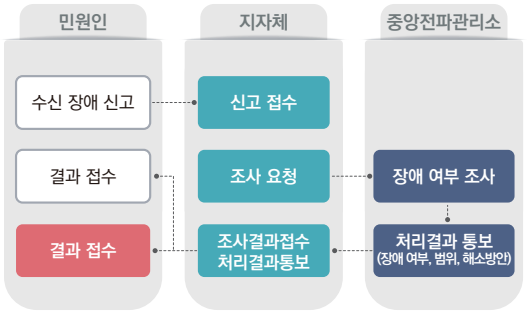
지상파 TV방송 수신장애 조사

지상파 TV방송 직접수신이 가능한 지역에서 새로 신축되는 건축물에 의하여 수신장애를 받는 경우, 조사를 실시하여 해결방법을 알려드립니다.

- 처리기한 : 건축물 허가기관과 상호 협의 (통상 2주 내외)
- 수수료 : 무료

처리절차

- 민원인 : TV방송 수신장애 신고(시·군·구청)
- 지자체 : 조사요청 및 조사일정 협의
- 중앙전파관리소 : 수신장애 조사 및 조사결과 통보



전파환경 측정(수탁측정)

민원인(공공기간, 기업, 개인 등)이 특정 지점 및 주파수 대역의 전파환경(신호세기, 잡음 분포도 등)에 대한 측정을 의뢰하는 경우

- 측정대역 : 20Hz~300GHz
- 처리기한 : 신청 접수 후 25일 이내
- 수수료 : 203,000원(건당)

처리절차

- 신청서 및 수수료 납부(방문, FAX, 전자민원 등)
- 측정 일정 협의 및 전파환경측정
- 측정결과 통보

〈신축아파트 준공허가(방송시스템) 전파환경 수탁 측정〉

전파민원서비스 상담 및 신청

☎ 080-700-0074(무료)

과학기술정보통신부 중앙전파관리소

홈페이지 : crms.go.kr
과학기술정보통신부 전자민원센터 : emsit.go.kr
전파 · 방송통신민원 : 080-700-0074

전파혼신 조사

전파설비 및 고압송전선, 전기적 설비에 의한 혼신 또는 전자파장애가 발생한 경우 전파혼신 조사를 실시하여 신속하게 장애를 해결합니다.

- 처리기한 : 접수일로부터 10일 이내
- 수수료 : 무료

처리절차

- 전파혼신/장애신고(문서, 전화, 인터넷 등)
- 위기대응기동팀, 전파혼신조사팀 출동
- 조사결과 통보

전파장애의 해결사 위기대응기동팀, 전파혼신조사팀

수도권 1개 '위기대응기동팀' 및 전국 26개 '전파혼신조사팀'이 전파장애가 발생한 지역 어디에나 찾아가 신속하게 문제를 해결해 드립니다.

이럴땐 '위기대응기동팀', '전파혼신조사팀'을 찾아주세요.

- GPS 전파교란 및 라디오, TV에 전파장애를 받는 경우
- 산업시설, 의료장비, 가전제품이 외부전파로 인해 장애를 받는 경우
- 무선국 등 통신망에 혼신, 전파장애가 발생한 경우