

보도자료

2021년 02월 08일(월) 부터 보도해 주시기 바랍니다.

문 의 : 전파검사본부 검사기획팀 이방일 팀장 (061) 350-1571

배 포 : 운영지원단 총무홍보팀 최혜인 담당 (061) 350-1325

KCA, 환경시스템 경영을 통한 탄소배출량 234톤 절감 - 친환경 차량 115대 전환 및 'Eco 검사' 확대 시행

□ 한국방송통신전파진흥원(원장 정한근, 이하 KCA)은 '친환경·저탄소 프로젝트'를 통해 온실가스 배출량 234톤을 절감했다고 밝혔다.

○ 이번 프로젝트는 지난해 수립한 'KCA ECO 2030 환경시스템 경영 전략'의 핵심과제 중 하나로 2030년까지 에너지 소비 20%, 온실가스 배출 30% 감축, 전파·방송통신 핵심사업의 친환경 성과지표 20% 달성을 목표로 추진 중에 있다.

□ KCA는 동일 장소에 설치된 다수시설자의 무선국을 동시에 검사하는 '동시검사 시스템' 강화 및 115대 친환경 차량으로 전환을 통해 연간 온실가스 총 234톤을 절감하는 효과를 거뒀다.

- 동시검사 시스템을 통한 출장거리 66만km 단축(탄소배출량 78톤 절감)

- 친환경차량(하이브리드) 전환 후 189만km 주행(탄소배출량 156톤 절감)

※ 질소산화물배출량 101,521g/km 절감효과 포함(탄소대비 온실효과 300배로 탄소 30톤의 절감효과)

○ 올해는 더 많은 탄소배출량 절감을 위해 '동시검사 시스템'을 확대 시행하는 'Eco 검사 시스템*' 도입과 무선국검사 업무용 차량 '친환경차량'으로 전면 교체 계획을 통해 향후 3년간 702톤의 탄소를 절감할 예정이다.

* 동일 장소에 설치된 동일시설자의 무선국에 검사주기를 조정하여 일괄 검사 무선국 수를 늘리는 시스템

□ KCA 정한근 원장은 "전사적 환경경영 실천운동을 지속적으로 전개하여 우리나라의 탄소배출량을 절감하는데 기여함으로써 정부정책 지원과 기후변화에 적극 대응할 수 있는 체계를 구성하겠다"고 밝혔다.

- 한편, KCA는 지난해 온실가스 기준배출량 대비 37%를 절감함으로써 환경부 공공부문 ‘온실가스 목표관리 우수기관’으로 수상한 바 있고,
- 앞으로 환경시스템 경영 실천주간 등 해마다 임직원과 지역사회가 참여하는 친환경 활동을 지속적으로 전개할 계획이다.



이 자료에 대하여 더욱 자세한 내용을 원하시면
한국방송통신전파진흥원 김경빈 대리(061-350-1579)에게 연락주시기 바랍니다.