

## 교통안전 관리

“모두가 행복한 교통안전문화의 시작”

### 사업용 자동차 안전 관리



#### 교통수단안전점검 및 교통안전관리규정 평가

일정 기준 이상 교통사고가 발생한 운수회사를 대상으로 교통수단안전점검을 분기마다 시행하고, 운수회사의 교통안전관리규정 이행여부를 5년 단위로 평가합니다.

#### 운수종사자 자격관리

인적 오류로 인한 사고를 방지하기 위해 운수종사자를 대상으로 운전적성정밀검사와 화물·버스·택시 자격시험을 시행합니다.

#### 운수종사자 체협교육 및 안전교육

교통안전체협교육센터에서 실제 도로와 유사한 상황의 교통안전을 직접 체험하는 실습형 교육프로그램을 운영합니다. 또한, 어린이, 고령자 등을 대상으로 맞춤형 교통안전교육도 시행합니다.

#### 위험물질 운송안전 통합관리시스템

대규모 피해를 유발할 수 있는 위험물질 운송차량의 사고를 예방하고, 실제 사고 발생 시 신속·정확한 대응을 위해 위험물질 운송안전 통합관리시스템을 운영합니다.



### 대국민 교통안전사업

#### 보행자 및 교통약자 친화적 환경 조성

보행자와 교통약자의 이동권 보장을 위해 도시지역 도로의 제한속도를 하향 조정하고, 교통 실태조사를 실시하여 교통행정기관에 시설 개선을 위한 기초자료로 제공합니다.

#### 보행 시각지대 안전 관리

교통안전 시각지대인 아파트 단지 내 도로와 어린이 교통안전을 위한 초등학교 통학로의 교통안전점검을 실시합니다.

#### 교통문화지수 조사 및 활용

매년 전국 229개 지자체를 대상으로 교통문화 수준을 조사·분석·평가한 교통문화지수를 발표하고, 하위 20% 중 4개 지자체를 선정해 맞춤형 개선방안을 제시합니다.

#### 자동차 사고 피해가정 지원

자동차 사고로 피해를 본 당사자와 그 가족이 희망을 이어갈 수 있도록 가정별 니즈를 파악한 경제적·정서적 지원 사업으로 피해 가정의 삶의 질을 높입니다.

## 철도·항공 교통안전 관리

“철길, 하늘길에서도 안전하고 편안하게”

### 철도 교통안전 관리



#### 체계적인 철도안전 관리

철도운영기관이 철도안전관리에 관한 유기적 체계를 갖추고 있는지를 사전에 승인하고, 철도운영기관이 철도안전을 지속적으로 유지하는지에 대해 매년 정기적으로 검사를 시행합니다.

#### 철도안전진단 및 종합시험운행, 역사평가

철도교통시설 안전진단으로 철도 건설 전 설계단계의 위험요소를 제거하고, 철도 종합시험운행을 통해 신규로 건설하는 노선의 개통 전 시설의 안전성과 운행준비 상태를 점검합니다.

#### 철도안전정보 및 종사자 자격 관리

철도안전정보를 수집·분석하여 철도안전정책 및 제도개선을 제안하고, 기관사, 관제사, 정비사 등 자격제도를 운용하여 철도안전 전문인력을 양성합니다.



### 항공 교통안전 관리



#### 예방적 항공안전 관리

항공 안전과 항공 보안의 잠재적 위험요인을 사전에 제거하기 위해 항공안전 자율보고와 항공보안 자율신고제도를 운용합니다.

#### 항공 및 초경량비행장치 종사자 자격관리

항공기와 초경량비행장치의 안전을 위해 각 분야 종사자들의 전문성을 확보하는 자격증명시험을 시행합니다.

#### 드론 종합안전관리체계

안전한 드론 운용 환경 조성을 위해 종합안전관리체계를 구축하고, 드론 실명제 도입, 드론 식별체계 구축 등 드론 안전의 컨트롤타워 역할을 수행합니다.

#### 드론 전문인력 양성

드론을 전문적으로 교육하고자 하는 기관의 시설, 인력, 규정 등을 점검해 전문교육기관으로 지정하고, 공공분야 드론 조종인력 양성사업을 통해 산림·환경·측량 등 실무형 조종인력을 양성합니다.

## 사회공헌

한국교통안전공단은 국민 모두가 행복한 사회를 만들기 위해 TS With(위드) 봉사단과 함께 나눔과 돌봄의 가치를 키워나가는 다양한 사회공헌 활동을 펼치고 있습니다.



TS With(위드)는 즐겁고 행복한 나눔의 가치를 전하고 사람과 사회를 하나로 이어준다는 의미를 담고 있는 한국교통안전공단의 사회공헌 봉사단입니다.

#### 사회공헌 비전

상생과 나눔의 가치 실현

#### 사회공헌 목표

공단 역량과 수혜자 니즈를 효과적으로 통합하여 공공기관의 사회적 가치 창출

#### TS 사회공헌 활동 분야



교통안전사업



자동차 검사사업



자동차 사고 피해가정 지원



지역상생·협력(기타)

## 윤리경영·인권경영

한국교통안전공단은 소외와 차별이 없는 행복하고 따뜻한 세상을 만들기 위해 공정하고 투명한 사회적 책임경영을 최우선으로 실천하고 있습니다.



#### 윤리·인권경영 시스템

- 윤리청렴·인권개선 소통 강화
- 선제적 인권리스크 관리 및 인간 존중 의지 표명
- 청렴·윤리·인권 전담 시스템 강화
- 내·외부 모니터링 체계 구축



#### 윤리·인권경영 의식 제고

- 청렴문화·인권교육 확대
- 체험형 윤리·인권 콘텐츠 다양화
- 인권경영 활동 전개 및 청렴 문화 확산
- 정확한 윤리·인권경영 정보 공개



#### 윤리·인권경영 실천 노력

- 윤리·인권경영 실천 과제 선정 실행
- 윤리·인권규범 정비 및 신설
- 인권영향평가 및 피해자 구제절차 등 운영
- 지역사회 참여 청렴 문화 조성 활동



#### 윤리·인권경영 가치 실현

- 윤리·인권경영 기반 공고화
- 인권영향평가 확대
- 윤리·인권을 고려한 주요사업 추진
- 3대 인권신장 실현



TS 한국교통안전공단



## 국민 행복, 한국교통안전공단이 존재하는 이유입니다!



한국교통안전공단은 대한민국 유일의 종합 교통안전 전문기관으로서 도로, 철도, 항공 등 교통 전 분야에서 국민의 안전과 행복을 지키기 위해 다양한 교통안전사업을 수행하고 있습니다.

과학적인 맞춤형 교통사고 예방활동으로 사고 감소를 위해 노력하는 한편, 국민이 믿고 탈 수 있도록 자동차 안전 관리에도 최선을 다합니다. 또한, 4차 산업혁명시대를 맞이해 자율 주행 자동차, 드론 등 국민 생활 전반에 혁신을 줄 미래의 교통안전도 준비하고 있습니다.

앞으로도 우리 공단은 교통사고로부터 국민의 생명과 안전을 지키는 데 모든 역량을 집중할 것입니다. 더불어 교통 전 분야에 대한 국민 여러분의 다양한 의견에 항상 귀 기울여 국민들께 꼭 필요한, 국민의 눈높이에 맞는 교통서비스를 만들어 나가겠습니다.

감사합니다.

한국교통안전공단 이사장

권용복

## 핵심 가치

### 설립 목적

교통사고 예방을 위한 사업 및 교통체계 운영·관리 지원을 위한 사업을 수행함으로써 안전한 교통환경을 조성하고, 교통안전관리의 효율화를 도모하며, 국민의 생명·신체 및 재산의 보호에 이바지함을 목적으로 한다.

(한국교통안전공단법 제1조)

### MISSION

국가 교통관리의 효율화를 도모하고 안전한 환경을 조성하여 국민이 행복한 세상을 만든다

### VISION

안전하고 지속가능한 미래 모빌리티 시대를 열어갑니다

### 핵심가치

안전

공익

책임

혁신

### 경영목표 2026

교통안전 OECD TOP 10 달성

자율주행 레벨4 세계최초 상용화

철도사고 50% 감소

드론 종합안전 관리체계 완성

고객만족도 최우수기관 달성 (우수등급)

### 전략방향

스마트한 교통안전의 글로벌 리더

미래 자동차 패러다임 변화에 선제적 대응

국가 철도안전관리 종합 솔루션 제공

항공분야 모빌리티 산업 혁신성장 주도

국민에게 신뢰받는 지속가능 경영

## 주요 사업영역

한국교통안전공단은 각 사업 분야의 가치를 극대화하기 위해 밸류체인(Value Chain)을 구축하고 도로, 철도, 항공 등 교통 전 분야에서 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 다양한 교통안전사업을 펼쳐나가고 있습니다.



## 자동차 안전 관리

### 제작 자동차 안전 관리

#### 제작결함조사

자동차 제작결함의 원인규명을 위한 조사를 수행하고 리콜을 실시해 교통사고로 인한 사회적 손실 절감과 소비자의 권익을 보호합니다.

#### 교환·환불제

여러 차례 수리했음에도 같은 증상의 하자가 재발하고 일정요건을 모두 충족하는 경우 자동차의 소유자와 제작자 간 중재를 통해 교환 또는 환불을 진행합니다.

#### 자동차안전도평가

신규 제작 자동차의 안전성을 평가하여 소비자에게 정보를 제공하고, 제작사로 하여금 보다 안전하게 자동차 제작을 할 수 있도록 유도합니다.

#### 온실가스 관리

온실가스 감축을 위해 교통부문 온실가스 배출량을 산정·분석하고, 일정 규모 이상의 온실가스를 배출하는 기업을 관리합니다. 또한, 온실가스 배출계수를 개발하여 교통 물류 정책 수립 및 평가에 활용합니다.



“튼튼한 교통안전 동반자의 세심한 관리”



### 자율 주행 자동차

#### 자율 주행차 상용화

자율 주행차의 빠른 상용화와 안전성을 확보하기 위해 자율 주행 실험도시(K-City)를 고도화하여 레벨4 이상의 자율 주행기술이 실현될 수 있도록 지원 합니다.

#### 미래자동차 안전기준 연구

주행 및 기능안전 등 다양한 분야의 연구를 통해 안전기준을 마련하고, 자율 주행차 국제기준(UN Regulation) 제정에 참여하여 자율 주행차 안전을 확보합니다.

#### 자율 주행 데이터 공유

자율 주행 데이터 수집 플랫폼을 구축하여 자율 주행 학습용 데이터(영상, 2D, 3D 등)를 수집·가공하고, 데이터 공유를 통해 국내 자율 주행차 상용화를 위한 기술 개발 지원사업을 수행합니다.

### 운행 자동차 안전 관리

#### 자동차 검사

전국 59개 TS검사소 운영으로 자동차의 안전을 확보하고 대기환경을 보호합니다. 또한, 스마트 예약 시스템과 찾아가는 자동차 검사 등으로 편의성도 높입니다.

#### 첨단 자동차 검사

2020년 개소한 첨단자동차검사연구센터(KAVIC)를 통해 수소·전기차 안전 관리, 첨단 안전장치 검사기술개발 등 첨단 자동차의 검사·연구를 시행합니다.

#### 자동차 튜닝 승인

튜닝하려는 자동차의 안전성 등을 사전에 검토하여 국민의 생명을 보호합니다. 사이버검사소(www.cyberts.kr)를 통해 편리하게 튜닝승인에 대한 모든 것을 확인·신청할 수 있습니다.

#### 기타 운송수단 특수검사

##### 내압용기 검사

수소와 천연가스를 연료로 사용하는 친환경차량의 안전 상태를 점검합니다.

##### 기계식주차장 검사

기계식주차장 안전검사, 사고조사, 관리자 교육 등으로 안전사고를 예방합니다.

##### 삭도/궤도 검사

모노레일, 경전철, 케이블카 등에 대한 안전도 확보 여부를 점검합니다.

##### 기기정도 검사

자동차의 점검·정비·검사에 사용하는 기계·기구 의 성능을 확인해 자동차의 안전성을 확보합니다.



TS 한국교통안전공단



대표번호 1577-0990

39660 경상북도 김천시 혁신6로 17  
www.kotsa.or.kr

TS SNS CHANNEL

blog blog.naver.com/autolog  
N post.naver.com/autolog

facebook.com/kotsa.or.kr  
youtube.com/TS2020KR