

## 신뢰받는 학회

## 서로의 발전을 추구하는 학회



제18대 한국도로학회장 입후보자

한국교통연구원 도로교통연구본부장

### 조한선

#### [학력]

- 아주대학교 공학사  
(산업공학, 1987.03~1992.02)
- 아주대학교 일반대학원 공학석사  
(교통공학, 1993.03~1995.02)
- Texas A&M University 공학박사  
(토목공학, 교통전공, 1998.01~2003.12)

#### [주요경력]

- 한국교통연구원. 도로교통연구본부  
(2004. 6 ~ 현재)
- Texas Transportation Institute, Post Doc.  
(2003. 10 ~ 2004.6)
- Texas A&M University, Research Assistant  
(1999. 1 ~ 2003. 9)
- 한국도로공사 도로연구소, 연구원  
(1997.4 ~ 1997.12)

#### [수상경력]

- 국토교통부 장관 표창장(2022.12)
- 경제·인문사회연구회 이사장 표창장(2022.5)
- 국민안전처 장관 표창장(2015.12)
- 국토해양부 장관 표창장(2009.7)

#### [주요학회 경력]

- 전)제8대 학술지 편집위원장
- 전)제10대 미래도로분과 위원장
- 전)제11대 논문지 편집위원장
- 전)제14대 감사
- 현)제16대 부회장
- 2012년 기술상 수상
- 2021년 동야상 수상

#### [주요 연구업적 요약]

- 정기 학술지 논문(국제) 9
- 정기 학술지 논문(국내) 31
- 학술발표 논문(국제) 11
- 학술발표 논문(국내) 41
- 저서 1
- 연구보고서 155
- 합계 248

**존경하는 한국도로학회 회원 여러분,**  
제18대 학회장에 입후보한 한국교통연구원  
조한선입니다



지난 1년간 학회 총무부회장으로서의 역할을 무사히 마칠 수 있도록 많은 관심과 도움을 주신 회원님들께 깊은 감사의 말씀을 드립니다. 저는 2007년 한국도로학회 학술지와 논문집 편집위원으로 학회 활동을 시작한 이후 여러 분과위원회에서 다양한 역할을 맡아 학회와 함께 성장해왔습니다. 특히, 최근에 감사 및 총무부회장직을 수행하면서 학회 운영의 여러 측면을 경험하게 되었고, 학회의 비전과 발전 방향에 대해 깊이 고민할 시간을 가질 수 있었습니다.

이제 저는 제18대 한국도로학회장으로서는 그동안의 경험과 고민을 바탕으로 학회의 성장을 위한 실질적인 계획을 세워 실행에 나가고자 합니다. 학회 창립 26년의 자랑스러운 전통과 가치를 계승하며, 국민들의 요구가 다양화되고 있는 모빌리티 시대에 발맞춰 학회가 한 단계 더 도약할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

오늘날 도로 분야는 전통적인 설계·시공을 넘어 운영과 유지관리의 중요성이 날로 커지고 있으며, 디지털 트윈 기술의 발전과 지하도로와 같은 신기술의 등장으로 새로운 과제와 기회가 함께 주어지고 있습니다. 단순히 빠르고 안전한 도로를 넘어 국민들이 더 다양하고 질 높은 서비스를 기대하는 시대적 요구에 부응해야 할 때입니다. 이를 위해 학회는 도로의 계획, 설계, 시공, 운영, 유지관리까지 도로의 전 생애주기를 아우르는 전문성을 갖추어야 하며, 이러한 학회가 진정한 도로학회라 할 수 있을 것입니다.

이러한 학회를 만들기 위해서는 다양한 측면에서 꾸준히 노력해야 하겠지만, 가장 시급한 문제는 다양한 도로분야의 전문가들을 학회에 영입하는 것이라 봅니다. 학회는 외연을 넓히는 것도 중요하지만 다양한 분야의 도로관련 전문가들이 모여 자유롭게 토론하고 교류할 수 있는 공간이 되어야 합니다. 저는 학회를 그러한 공간으로 만들어가고자 하며, 이를 위해 17대 회장님과 함께 최선을 다하겠습니다.

## 한국도로학회 비전

# 신뢰받는 학회, 서로의 발전을 추구하는 학회

## 운영목표 / 추진전략

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <p><b>도로 전 영역을 아우르는 전문 학회</b></p>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 다양한 분야의 도로 전문가 적극 영입</li> <li>- 도로계획 및 운영 분야 특별위원회 구성 및 지원</li> <li>- 도로분야 민간업계회원의 적극 영입</li> </ul>     |
| <p><b>회원 모두가 행복하게 같이 호흡하는 학회</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지회 독립성 및 자생력 강화를 위한 지원 확대</li> <li>- 위원회간 학술교류 및 학회간 공동 세미나 활성화</li> <li>- 지속가능한 재정보호 시스템 구축</li> </ul> |
| <p><b>국가사회에 기여하는 생명력 있는 학회</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학회원의 언론 활동 지원/도로정책포럼 유튜브 방송 활성화</li> <li>- 학회원의 네이버 지식인 활동 지원</li> <li>- 새로운 국가도로교통정책 발굴 활성화</li> </ul> |

## 운영목표 1. 도로의 전 분야를 포괄하는 학회

### 다양한분야의도로전문가적극영입

- 현 정관 상 도로학회의 학문범위를 “설계, 시공 및 유지관리”에 국한시켜 시대의 흐름에 맞지 않고, 국민의 도로에 대한 다양한 요구를 충족시키기 위해서는 도로의 계획 및 운영 등 도로의 전 생애주기를 포괄할 수 있도록 정관 개정 필요. 이에 따른 도로계획 및 운영 관련 전문가 적극 영입

### 도로계획및운영분야특별위원회구성 및 지원

- 도로계획 및 운영 관련 전문가 영입에 따른 관련 분야의 활발한 정보공유 및 토론을 위한 위원회 구성

### 도로분야민간업계회원의적극영입

- 급변하는 도로분야의 정책 및 기술에 대응이 가능하도록 시장의 움직임에 민감한 민간업계회원의 대폭 영입

## 운영목표 2. 학회원 모두가 행복하게 같이 호흡하는 학회

### 지회 독립성 및 자생력 강화를 위한 지원 확대

- 영남·호남지회 이외에 지회구성이 되어있지 않은 지방에 있는 전문가들의 학회 영입 및 활동 지원
- 지역별 분야별 젊은 연구자들이 편안하고 활발히 활동할 수 있는 학회 소모임 활성화 및 지원 강화

### 위원회간 학술교류 및 학회간 공동 세미나 활성화

- 위원회간 학술교류 활성화를 통해 학회원간 유대 강화
- 관련 학회 간 공동 세미나 등을 통해 학회간 협력 강화

### 지속가능한 재정확보 시스템 구축

- 학회의 주 수입원 중 하나인 연구과제의 간접비가 감소되고 있는 상황에서 개인회원뿐만 아니라 기관회원 및 단체회원의 적극적인 영입·발굴이 필요하고, 다양한 재정확보 방안 마련을 위한 TF 운영

## 운영목표 3. 국가사회에 기여하는 생명력 있는 학회

### 학회원의 언론 활동 지원/도로정책포럼 유튜브 방송 활성화

- 국민이 관심을 가질 만한 도로관련 사회 이슈를 발굴하여 언론사와 연계하여 특별컬럼 등 개발 및 학회명의로 기사화 되는 원고에 대한 지원금 제공 등을 통해 학회원의 적극적인 언론 활동 지원
- 학회원에 유익한 정보를 제공하고 국민들에게도 친숙한 도로학회가 될 수 있도록 현재 수행중인 도로정책포럼 유튜브 방송의 활성화 방안 마련

### 학회원의 네이버 지식인 활동 지원

- 네이버 지식인 활동 지원을 통한 국민들에게 다가가는 학회 이미지 제고 및 국민의 도로에 대한 관심 및 지식 고양

### 새로운 국가도로교통정책 발굴 활성화

- 새로운 모빌리티 시대를 맞아 국민의 이동성 /편의성 향상을 위한 정책개발이 절실해지는 시점에서 중앙정부 및 국회에 제안할 수 있는 정책개발을 위한 TF 구성 및 지원
- 도로용량편람 등 도로관련 지침 및 매뉴얼 관련 주제별 위원회를 구성하여 꾸준히 연구할 수 있도록 지원

## 존경하는 한국도로학회 회원 여러분!

저는 지난해 학회의 발전을 위해 회장 후보를 사퇴한 바 있습니다. 물의를 일으킨 점 다시 한번 깊이 사과 드립니다. 1년 동안 학회의 역할 및 회장으로서의 역할 등 학회 발전 방향에 대해 더 많이 고민하는 시간을 가지게 되어 오히려 다행이라 생각합니다. 아직도 많이 부족한 점 잘 알고 있습니다. 하지만 저의 부족한 점은 학회원들의 적극적인 의견 수렴, 투명한 의사소통 및 학회 임원진과의 긴밀한 협업을 통해 보완해 나가도록 하겠습니다.

국민으로부터 신뢰받고, 학회원간 서로의 발전을 추구하는 학회를 만들기 위해 최선을 다 하고, 이를 통해 한국도로학회가 한 단계 더 성장할 수 있도록 더욱 노력하겠습니다.

감사합니다.

**제18대 한국도로학회 회장 후보**

**조한선 올림**