



+ 120 개국



+1,200 명의
전문가



+20 개의
기술분과위원회



1909 년
설립

도로 및 도로교통분야의
국제협력





우리의 주요 관심

도로 및 도로교통과 관련된 모든 주제

도로안전

새로운 도로활용 트렌드

교통 정책

자금조달

보안

교통관리기관의 성과

포장

터널운영

환경

커넥티드 카

유지관리 전략

도로 네트워크 운영

화물운송

재난 예측 및 관리

동계 서비스

회복력

교량

지능형 교통체계

지방도로

토공

복합운송

도로자산관리

도시 내 이동성

...



도로는 가장 오래된 운송수단이자 여전히 대부분의 나라에서 운송의 80% 이상을 담당하고 있습니다.

그러나 여전히 운송 수요, 새로운 트렌드, 사회적 요구사항, 비용 효율화와 같은 많은 문제들에 직면하고 있습니다.

전 세계의 전문가, 연구진 그리고 실무자들이 이러한 이슈에 대한 가장 적절한 해답을 찾아 실행하고자 노력하고 있습니다.

이 과정에서 **국제협력**이 강력한 해결 방안이 될 수 있습니다.

- **우수사례를 새롭게 만들어내는 것보다, 의견교환과 상호 협력을 통해 공유한다면 시간과 비용을 절감할 수 있습니다**
- **도전적인 아이디어는 또 다른 아이디어를 이끌어낼 수도 있습니다.**
- **협력을 통해 각 국가의 우수 사례들을 알릴 수 있는 기회이기도 합니다.**

PIARC, 세계도로협회는 도로와 관련된 이러한 주제에 대한 국제적 협력을 증진하고자 **1909년** 설립되었으며, **비정치적인 비영리 기관**입니다.

전세계의 도로 관련 전문가들과의 네트워크를 구축하고, 전문가들이 협업할 수 있는 장을 제공하며, 주요 성과물과 보고서를 발간하여 공유합니다.

이러한 모든 활동은 통합적이고 지속 가능한 교통이라는 관점에 기반하고 있습니다.

우리의 성과물과 활동들은 폭넓게 접근 가능하며, 120개국 이상의 정부 회원을 포함한 회원들이 필요로 하는 요구사항과 관심사에 맞춰져 있습니다.

우리의 미션

도로 및 도로교통관련 이슈를 분석하고 토론하기 위한 국제적 포럼 제공

- 1908년부터 매 4년마다 세계도로대회 개최
 - 2019년 아부다비(아랍에미리트)
 - 2023년 프라하(체코)
- 국제동계도로대회
 - 2018년 그단스크(폴란드)
 - 2022년 캘거리(캐나다)
- 전세계 1,200여명의 전문가
- 20개 이상의 기술분과위원회 및 태스크 포스
- 운영위원회 및 이사회
- 국가위원회



우수사례 공유 및 글로벌 정보 제공

- 무료 보고서 발간 - 월 1회
- 분기별 간행물(Routes/Roads) 발간
- 컨퍼런스 - 터널, 포장
- 요약 보고서 (특별 프로젝트)



저개발 국가를 위한 지원활동

- 주요 주제에 포함된 필요사항
- 국제 세미나 - 6주에 1회
- 지역별 워킹 그룹
- 재정적 지원 체계



도로교통분야의 의사결정을 지원하는 효율적인 툴 개발 및 지원

- 온라인 다국어 도로용어 사전
- HDM-4 : 도로 유지관리 정책 및 투자분석 소프트웨어
- DG-QRAM : 터널 내 유해물질 수송 관리 툴
- 테마별 온라인 매뉴얼 : 도로안전, 터널 운영, 도로자산관리, 네트워크 운영/ITS





우리의 주요 활동



기술분과위원회와 태스크포스가 PIARC의 가장 주요한 활동 주체입니다.

전세계 약 1,200명이 넘는 전문가들이 함께하여, 세계에서 가장 광범위한 도로 전문가 네트워크를 구축하고 있습니다. 2회의 연례회의 및 저소득 또는 중위소득 국가에서의 세미나 개최를 중심으로 활동하며, 주요 기술 과제에 대한 보고서 발간으로 마무리됩니다.

주요 성과물은 PIARC의 3가지 공식 언어인 영어, 프랑스어 및 스페인어로 제공되며, 추가 언어로 제공되기도 합니다.



파트너십

PIARC는 각종 성과물과 우수사례의 폭넓은 공유, 도로관련 커뮤니티와의 연계 강화, 실행계획 조정 및 협업 프로젝트 발굴 등 교통시스템 내에서 도로의 역할을 강조하고자 하는 관점에서 적극적으로 파트너십을 구축하고 있습니다.

PIARC 국가위원회 : 40개국 이상에서 정부차원에서 설립된 국가별 위원회

지역별 도로 협회 : CEDR(유럽), AGEPAR(아프리카 내 프랑스 언어권), REAAA(아시아), DIRCAIBEA (중남미)

WB, ADB, IADB와 같은 다자간개발은행

기술관련 국제 기구 : TRB(미국), ITA-AITES, FISITA 등



PIARC 회원이 된다면 ?

참여할 수 있습니다.

- 각종 행사
- 도로와 관련된 국제적 협력 활동
- 기술분과위원회 및 태스크포스
- 도로관련 이슈 발굴

접속할 수 있습니다.

- Routes/Roads 간행물
- 온라인 보고서 라이브러리
- 온라인 도로용어 사전
- 소프트웨어

다양한 유형의 회원제를 운영합니다. : 정부, 지역기구, 법인 또는 대학, 개인회원



PIARC 조직

이사회

협회 운영 총괄

회원국의
수석대표로 구성

회장

이사회에서
선출

4년 임기

운영위원회

협회 운영 관리

하위 위원회가 지원

PIARC 사무국

모든 활동 지원
및 관리

프랑스 파리 소재
회원국에서 파견된
전문가

채용 직원

www.piarc.org

- 간행물을 다운로드하세요.



- 소셜미디어를 팔로우하세요.



- 뉴스레터를 구독하세요.

