

학 회 소 식

《 주요 행사 》

1. 도로문화분과위원회 세미나

- 일시 : 2019. 6. 19(수) 15:00
- 장소 : 학회사무실
- 주제발표 : 도시부에서의 노인보행 문제점 고찰
(최홍순 위원장 / 토마스건축사사무소)
- 일정

시간	내 용	비 고
15:00~ 15:10	안내 및 인사말	최홍순 위원장
15:10~ 16:00	주제발표 - 도시부에서의 노인보행 문제점 고찰	최홍순 (토마스건축사 사무소)
16:00~ 16:40	종합토론 • 최홍순/토마스건축사사무소 사장 • 손원표/길 문화연구원 원장 • 김시일/중앙방재엔지니어링 부사장 • 유상훈/토마스건축사사무소 부장 • 송민태/동부엔지니어링 부장 • 오동욱/수성엔지니어링 차장 • 박정규/수성엔지니어링 대리 • 최병덕/길 문화연구원 대리	최홍순 위원장



- 토론 주요 내용
 - 보행자와 운전자의 시야를 가리는 불법주차문제 해결해야 함
 - 차가 통행하기에 불편한 거리로 인식시켜 우회하도록 만들어야 함
 - One way 시스템을 효과적으로 적용해야 함
 - 노인들이 모이는 공간에 쿠션역할을 할 수 있는

수용시설을 설치

- 노인보호구역뿐만 아니라 주변지역의 종합적 발전을 통한 문제해결 필요
- 설계단계부터 보행·보도계획이 필요
- 현장여건에 따라 횡단보도 확장 필요
- 횡단보도 예비점멸신호(녹색 깜빡임)의 색상 및 모양, 시간 등 개선

2. 자산관리분과위원회 세미나

자산관리분위원회(위원장 : 도명식/한밭대학교 교수)에서는 2007년 국가회계법 개정으로 인한 자산 가치평가의 의무화와 2014년 도로법의 개정으로 인한 자산가치를 고려한 관리계획 수립 등 자산관리 도입이 불가피 한 실정을 고려하여 아래와 같이 인프라 자산관리와 실시간 모니터링 세미나를 개최하였다.

- 회의명 : 인프라 자산관리와 실시간 모니터링
- 일 시 : 2019. 6. 25(화) 10:00~13:00
- 장 소 : 서울역 회의실
- 주제발표
 1. 박성환 교수(한밭대학교) : 국가회계정보를 활용한 사회기반시설의 효율적 관리방안
 2. 한대석 박사(한국건설기술연구원) : 서초구 도로 자산관리 구축 사례와 개선방안
 3. Mr. Peter Jones(영국 Senceive사 APAC 영업총괄 이사) : Wireless monitoring solutions for Infrastructure
 4. 도명식 교수(한밭대학교) : 국내외 인프라자산 관리 관련 법규 및 운용사례

• 토론

- 김기영 / 한국건설관리공사 연구소장
- 이상혁 / 한국건설기술연구원 수석연구원
- 이영환 / 한국건설산업연구원 연구본부장
- 임정혁 / 경기도 도로관리과



- 일시 : 2019. 7. 3(수) 14:00
- 주제 : 노후 아스팔트 포장 리모델링 및 노후도 평가 기법
- 장소 : 한국도로공사 도로교통연구원 국제회의실
- 인원 : 이상엽 위원장 외 약 40인
- 주제발표
 1. 노후 아스팔트 포장 리모델링
(한국도로학회 회장·세종대학교 교수 이현중)
 2. 비파괴 시험을 통한 노후도 평가기법
(서울시 도로관리과 포장조사평가팀장 백종은)
 3. 고속도로 노후 아스팔트 포장 리모델링 실시설계 방향 수립안(도로교통연구원 책임연구원 문기훈)
- 토론
 - 최연우 / 서울시 도로관리과 팀장
 - 한태우 / 경기도 도로안전과 팀장
 - 이문섭 / 건설기술연구원 박사
 - 박경원 / 한국도로공사 포장팀 팀장
 - 이상엽 / 아스팔트콘크리트포장분과 위원장·인덕대학교 교수
 - 박성완 / 단국대학교 교수
 - 이경하 / 한국도로공사 박사
 - 옥창권 / 한국도로공사 박사
 - 이현중 / 한국도로학회 회장·세종대학교 교수



3. 아스팔트콘크리트분과위원회 세미나

현재 기층의 노후화로 인해 표층 절삭 후 덧씌우기 유지보수 공법을 사용해도 재파손이 발생하는 문제가 발생하고 있어 노후 아스팔트 포장에 대한 리모델링의 개념이 등장함. 본 세미나를 통해 노후 아스팔트 포장 리모델링의 개념 및 방법, 하부층의 노후화를 측정할 수 있는 평가기법들과 리모델링 실시 설계 방향 등에 대한 토론을 위하여 본 세미나를 개최함.





4. 도로문화분과위원회 세미나

- 일시 : 2019. 7. 17(수) 15:00
- 장소 : (주)삼안 회의실
- 주제발표 : 지상 LiDAR를 이용한 고속도로 3차원 시공평가(황효섭/삼안 도로부 상무)
- 일정

시간	내용	비고
15:00~15:10	안내 및 인사말	최홍순 위원장
15:10~16:00	주제발표 - 도시부에서의 노인보행 문제점 고찰	황효섭 (삼안 도로부 상무)
16:00~16:40	종합토론 • 최홍순/토마스건축사사무소 사장 • 손원표/길 문화연구원 원장 • 김시일/중앙방재엔지니어링 부사장 • 노관섭/한국건설기술연구원 선임위원 • 김홍기/경원엔지니어링 부회장 • 임광수/서울화인 부사장 • 이창경/삼안 상무 • 황효섭/삼안 상무 • 한동수/베이스스소프트 이사	최홍순 위원장

- 토론 주요 내용
 - 기술의 발전에 맞게 설계가 바뀌어야 한다.
 - 지상 LiDAR를 활용하여 공장제작 구조물의 정



확한 시공 가능

- 자율주행의 기본이 되는 3D 정밀 지도 제작에 활용
- 시공시 공정정보고용으로 드론과 함께 사용 가능
- 비용의 문제가 해결된다면 다양한 분야로 확대 가능
- 주기적인 비탈면 관리시 유용한 자료로 활용 가능
- 포장도로의 평탄성 검사에도 활용 가능

5. 도로방재전문연구위원회 세미나

- 세미나 개요
 - 가. 일 시 : 2019. 7. 26(금) 15:00~18:00
 - 나. 장 소 : 서울시립대학교 100주년 기념관 305호 세미나실
 - 다. 참석자 : 총 14명
- 세미나 프로그램

시간	내용
15:00~15:05 (5')	축사1 (서울시립대학교 남진 교수) 스마트 시티학과 학과장
15:05~15:10(5')	축사2 (서울시립대학교 이동민 교수) 전)한국도로학회 도로방재전문연구위원회 위원장
15:10~15:30(20')	Key note speech (한국교통연구원 이준 부연구위원) 한국도로학회 도로방재전문연구위원회 위원장 - 스마트 도시의 방재연구 전략방향
15:30~15:50(20')	발표1. 도로 침수시 방재도로 운영전략 (국토연구원 육동형 책임연구원)
15:50~16:10(20')	발표2. 국가재난 발생 시 도시 방재전략 (국립재난안전연구원 박상현 연구관)
16:10~16:30(20')	발표3. EXODUS 방재 시뮬레이션 사례 (주)포엠에이트코리아 김도훈 대표
16:30~16:50(20')	발표4. 거시적 통행배정모형을 활용한 주민소개전략 평가 (서울대학교 조항영 박사과정)

16:50~ 17:00(10')	Break Time	
17:00~ 18:00(60')	좌 장	서울시립대학교 이동민 교수
	토론자	서울시립대학교 윤명오 교수 서울시립대학교 함승희 교수 서울시립대학교 남 진 교수 서울특별시 김종혁 주무관 (주)디오로지텍 최진현 수석컨설턴트 (주)센솔루션 손원득 대표 (주)바우컨설팅트 송연수 전무 한국교통안전공단 임동욱 교수 국립재난안전연구원 신진동 연구관
18:00~	저녁식사	

6. 도로안전분과위원회 세미나

- 일시 : 2019. 8. 6(화) 16:00
- 장소 : 토즈 서현점
- 주제발표
 - C-ITS 시범사업 현황(제주시 사례) / 국토연구원 윤태관
 - 안전하고 편리한 연계·환승을 위한 스마트 복합 환승기술 / 한국철도기술연구원 유소영
 - 자율협력주행 안전 향상 방안 / 한국건설기술연구원 양충현



7. 유지보수 재활용분과위원회 세미나



도로학회 유지보수/재활용분과위원회는 8월 29일 (목) 현대건설 힐스테이트 주택전시관(양재동)에서 장마철 집중호우시 발생하는 도로지뢰 “포트홀”의 이해를 돕기 위해 젊은 연구자를 중심으로 발표회를 개최하였다. 특히, 기존에 참여한 연구기관 및 대학교 연구실의 관계기관(경기도)의 참여로 더욱 관심이 높았고 토론회도 함께 진행되어 고민을 공유하며 포장관리방안을 심도있게 모색하였다. 이 자리에는 학회 유지보수/재활용분과위원회를 비롯하여 관계자들의 열의있는 참여로 주제를 논의하였고 향후 도로포장의 안전분야를 향상시킬 수 있는 방법에 대해 토론하였다.

- 회의일시 : 2019. 8. 29(목) 15:00~18:00
- 회의장소 : 현대건설 힐스테이트 주택전시관(양재동)
- 회의주제 : 도로지뢰 “포트홀”의 이해와 포장관리 방안
- 참석자 : 김상호(분과위원장)외 31명 (세미나 발표)
 - 포트홀 발생 및 관리현황 (한태우/경기도)
 - 휴대용 소형루프 전자기탐사법을 이용한 지반하

- 부 동공탐사 (김동혁/인하대 박사과정)
- BIM 기반 도로 유지관리기술 동향 (조명환/도화엔지니어링)
- 딥러닝을 이용한 영상기반 아스팔트도로 균열상태 판정 (최승현/한밭대 연구교수)
- [토론자]
- 최준성 / 인덕대학교 교수
- 한승환 / 한국도로공사 도로교통연구원
- 정진훈 / 인하대학교 교수
- 한태우 / 경기도 도로안전과

8. 도로정책분과위원회 세미나 및 회의

- 일시 : 2019. 8. 30(금) 16:00~18:00
- 장소 : KTX 용산역 5회의실
- 주제발표
 - 경제성 분석 개선방안 / 박효기 선임연구위원
 - 수도권 국도 순환도로망 계획(GRX) / 이태옥 본부장
- 향후 분과 운영방안 및 추진과제에 대한 토의
 - 경제성 분석 개선방안
경제성 분석 상 도로에 있어서는 현실과 맞지 않는 것이 많으며 또한 철도의 기준과 상이한 부분이 많으므로 개선할 필요성이 있음
 - 수도권 국도 순환도로 계획(GRX)
유료도로 사이에 무료도로가 생기는 것이므로 좋은 아이디어라고 생각하나 수도권 국도 순환도로의 사업을 어떤 사업으로 어떻게 추진할 것인가, 기존 도로의 이용에 많은 변화가 예상되므로 이에 대하여도 고민할 필요가 있음.

《 주요 회의 》

1. 20주년 위원회 회의

- 일시 : 2019년 6월 13일(목) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석자 : 권수안, 최준성, 한승환, 이동민, 남정희, 송연수, 김상호, 조명환, 류성우

- 회의내용
- ① 회의결과
 - 부대행사 준비진
 - 골프
 - 업계 3인+학회 1인으로 1팀 구성
 - 아침식사는 각자 해결하고 그늘집 비용 일부 후원
 - 기념품(수건) 준비
 - 원로프로그램
 - 버스 임대
 - 명예회원 대상으로 함.
 - 등산
 - 버스 임대
 - 기념식 준비진
 - UCC/사진(홍보위:이동민 위원장)
 - 전문심시위원 섭외
 - 접수방법 : e-mail
 - 20주년 학회 행사 홍보 : 20주년 학회행사와 사진공모, UCC, 캐치프레이즈 행사를 건설신문과 같은 곳에 1면 광고
 - 인사 초청(기획위 : 조한선 부위원장)
 - 도로공사 축사
 - 부산시장 또는 부시장 참석 독려 : 지역위
 - 지역구 국회의원 축사 추진 : 권수안 위원장
 - 20주년사(남정희 위원장)
 - 국토부 도로과에 요청사항 남정희 박사님이 작성하여 권수안 위원장께 전달
 - 기고문 : 우리가 나아갈 길(미래)은 건기원장님으로 4~5page하거나 도로교통로드맵 2030(도로국)으로
 - 20년사는 회원분들께 우편발송 안하기로 결정
 - 재정위(한승환위원장)
 - 후원사 조찬모임은 조금 연기
 - 협찬금 독려 필요
 - 만찬(김상호 부위원장, 최준성)
 - 만찬공연사회 : 류성우 박사, 만찬공연 : 지역위 섭외 추진
 - 만찬예약은 250명으로 함

- VIP 안내위원 7월초 결정
- 예산 정리(류성우 간사, 최준성)

2. 학회지편집위원회 회의

- 일시 : 2019년 6월 14일(금) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석자 : 정진훈, 조신행, 임진선, 문기훈, 정진훈, 박순용, 김상호, 임재규, 조신행, 이동민, 류승규, 연정흠, 이준, 김완상, 남백, 이강훈
- 회의내용 : 학회지 6월호 편집

3. 20주년위원회 회의

- 날 짜 : 2019년 6월 26일(수)
- 장 소 : 학회사무실
- 참석자 : 최준성, 조한선, 이동민, 남정희, 김상호, 김종민, 남정희, 한종민, 정윤석, 권봉주

• 회의 내용

① 회의결과

- 20주년 기념식 스케줄 확정 : 7월 23일과 8월중순 회의에서 마무리

② 각 위원회별 업무

- 기획위 : 조한선 부위원장 인사초청 정리하여 남박사와 협의, 최준성-지역위 연계
 - 최준성 - 각 위원회와 사무국과 협력하여 최종 실행계획서 완성 점검. 유공자표창 중 학회장상 회장단 보고 및 협의 진행
 - 조한선 - 기념품, 20주년 책자 및 만찬 등 등록자 지원내용의 적정성 검토(회장단 보고 필요)
- 홍보위 : 홈페이지 및 이메일을 통한 홍보
 - 접수방법은 e-mail로 통보
 - 20주년 학회 행사 홍보 : 건설경제신문 홍보문구 사무국 협력하여 23일 회의시 광고안 논의하여 7월말 게재
- 20주년사 : 60%완성, 권수안위원장께 진행내용 협의
 - 7월 23일 초안 회의

- 재정위 : 한승환위원장 계획대비 진행상황 체크
 - 과거 학술위 협찬 및 광고, 전시부스비용은 매년 진행되던 사항으로 20주년 기념식의 협찬, 후원금 분류 필요
 - 7월초 재정위 긴급회의 필요
- 행사위 : 김상호 부위원장
 - 만찬공연사회 : 류성우 박사
 - 만찬공연 : 최준성 추진(서울지역 방언과 협조의뢰)
 - VIP 룸 안내담당자 7월 결정
 - 지역위 특산품 협찬 확인 : 최준성
- 예산 정리(류성우 간사, 최준성)
 - 예산 검토 후 감액 여부 결정
- 홈페이지 활용방안 떨어짐(홍보위, 최준성)
 - 홈페이지 회원광고, 신문광고에도 활용
 - 홈페이지내 부대행사안에 신청파일 다운받을 수 있도록 공지함.

4. 20주년 재정소위원회 회의

- 일시 : 2019년 7월 15일(목) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석자 : 한승환, 정재홍, 이정윤, 김경유
- 회의내용 : 1. 20주년 기념식 협찬현황 점검
2. 향후 추가 협찬 추진사항 논의

5. 20주년 위원회 회의

- 일시 : 2019년 7월 23일(목) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석 : 최준성, 조한선, 남정희, 박종태, 김상호, 조명환, 김종민
- 회의내용
- ① 기념식 준비건
 - UCC/사진/캐치프레이즈(홍보위:이동민 위원장)
 - 인사 초청(기획위 : 조한선 부위원장)
 - 지역위 연계 진행사항 박종태위원장님과 협의하여 진행
 - 지역구 국회의원 축사 추진 : 부산시 지역위+ 권수안 위원장

- 20주년사(남정희 위원장)
 - 최종점검회의 전 권위원장과의 협의
- 재정위 (한승환위원장)
 - 후원금 집행예정예산보다 부족하여 예산 조정
 - 후원지원금 독려 필요
- 만찬 (김상호 부위원장, 최준성)
 - 만찬공연사회 : 류성우 박사
 - 만찬공연 : 최준성 협의(150만원 조정)
 - 만찬예약은 250명으로 함
 - VIP 룸 : 담당(2) 및 위원 2명 배치
- ② 의전 담당자 결정(이승우 학술대회장)
 - 국토교통부 차관 : 권수안 위원장
 - 한국도로공사 사장 : 한승환 위원장
 - 부산시장 : 박종태 위원장
 - 국회의원 : 박종태 위원장
- ③ 기념품 조정
 - : 예산조정으로 5만원대에서 3만원이하로 가격조정
- ④ 각 준비위원회 담당 9월 18일 백스코 6시 집합
 - 2인 기준 (출장비 책정못하는 위원조사 및 배려)
 - 각 위원 사전등록 독려
- ⑤ 학생도우미건
 - 백스코내 지원대상
 - 원로행사 1인+등산행사 1인은 부산지역이므로 지역에 익숙한 지역위 협조 부탁
- ⑥ 예산조정
 - : 현재 집행계획대비 6천 부족하므로 각 파트별 예산계획 재검토 및 조정

⑦ 유공자포상
: 경상남북도 도지사 및 부산시장상 추진

6. 20주년위원회 회의

- 일시 : 2019년 8월 1일(목) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석 : 권수안, 최준성, 조한선, 김상호, 이동민
- ① 의전 확인(이승우 학술대회장) - 사무국 확인
 - 국토교통부 차관 : 권수안 위원장
 - 한국도로공사 사장 : 한승환 위원장

- 부산시장 : 박종태 위원장
- 국회의원 : 권수안 위원장(조경태 위원), 박종태 위원장
- ③ 기념품 조정 - 홍보위원회
 - : 예산조정으로 5만원대에서 3만원이하로 가격조정
- ④ 기획, 행사 위원회 - 9월 18일 부산역 5시 30분, 백스코 6시 집합(지역위)
 - 2인 기준 3개 객실 확보
 - 각 위원 사전등록 독려
- ⑤ 실행계획서 확인-진행사항 체크 : 사무국
- ⑥ 예산조정완료 및 이사회보고안건 준비
- ⑦ 유공자포상 박종태 위원장 확인후 학회장상 선발위원회 통보 : 경상남북도 도지사 및 부산시장상 추진

7. 20년사 소위원회 회의

- 일시 : 2019년 8월 13일(화) 17:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석 : 남정희, 여인수, 안덕순, 권봉주
- 회의내용 : 20년사 편집 회의

8. 학회상 심의 회의

- 일시 : 2019년 8월 13일(화) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석자 : 조윤희, 권수안, 김인태
- 회의내용

1) 심의 결과

구 분	개 인	법 인
장관상	최준성(인덕대학) 한승환(도로교통연구원)	
한국도로공사 사장상	박철우(강원대학교) 김도경(서울시립대학교)	
학회장상	남정희(한국건설기술연구원) 김상호(삼보기술단) 조명환(도화엔지니어링) 김종민(신성엔지니어링)	대림산업 동일기술공사
부산시장상(2인)	채포기(영종산업)	인성산업

2) 부상 : 행운의 열쇠(금2돈) 지급

9. 학술위원회 회의

- 일시 : 2019년 8월 14일(수) 18:00
- 장소 : 학회사무실
- 참석자 : 이승우, 박철우, 김도경, 박희문
- 회의내용 : 접수 논문 분류 및 세션별 배정 확정

10. 공모전 심사위원회 회의

- 일시 : 2019년 8월 16일(수) 17:00
- 장소 : 학회 회의실
- 참석 : 이동민, 조명환, 한의석, 김도훈, 김남훈, 이주현
- 회의 결과

1) 캐치프레이즈 심사결과

- 가. 대상 : 뜻 모아 통일路, 기술은 세계路, AI로 미래路
(노성환/한국순환아스콘협회)
- 나. 우수 : 도로 발전 함께한 20년, 뺏어나갈 2만리
(정다운/서울대학교)
- 다. 장려 : 세계로 통(通)하는 도로,
세상과 소통(疏通)하는 도로학회
(김민정/동아대학교)

2) 사진공모전 심사결과

- 가. 대상 : 없음
- 나. 우수상 : 과거, 현재 그리고 미래를 담은 정동길
(운영학)
- 다. 장려상 : 가을 (조명환)

※ 대상 및 우수상 1편, 장려상 2편은 심사위원회 의 건상 '대상작품 없음'으로 결정함

3) UCC공모전 : 참가작품 없음

11. 이사회

- 일시 : 2019년 8월 23일(목) 18:00
- 장소 : 군인공제회관
- 참석 : 이현중, 이승우, 조윤호, 최준성, 박철우, 김도경, 백종은, 최민규, 황주환, 오홍운, 이승태, 김성민, 김동준, 김호정, 손덕수, 홍승호, 김상호, 한의석, 최재순, 박주홍
(위임) 이석근, 김영민, 이재훈, 전범준, 이정찬, 이재준(전북대), 이재준(koti), 이문섭, 김용곤,

정재홍, 반호기, 안지환, 임광수, 조한선, 김용석, 박대근, 이태욱, 권수안, 이유화, 이광호

제1호 의안 : 신규가입원자 입회의 건

2019. 4. 1~2019. 7. 31일까지 접수한 입회원자 나계주의 55인을 정회원으로, 엠씨아이케이(주)를 특별회원으로 입회 승인함.

제2호 의안 : 한국도로학회 운영규정 개정의 건

공공기관의 당연직 임원 선임 대상을 확대하여, 학회 활동에 참여할 수 있는 기회를 부여하고자 한국도로공사 도로본부장을 당연직 부회장으로 하는 내용으로 한국도로학회 운영규정을 개정함.

변경 전	변경 후
제7조(당연직 부회장 및 이사) ① 국토교통부 도로국장은 당연직 부회장으로 하며, 임원자격은 정회원으로 같음한다. 다만, 퇴임시 잔여임기는 후임자가 승계한다. ② 국토교통부 간선도로과장, 행정안전부 안전개선과장 등 공공기관의 당연직 이사는 회장이 선임하여 이사회의 인준을 받아 임명할 수 있으며, 퇴임시라도 잔여 임기동안 이사직을 유지한다.	제7조(당연직 부회장 및 이사) ① 국토교통부 도로국장, 한국도로공사 도로본부장은 당연직 부회장으로 하며, 임원자격은 정회원으로 같음한다. 다만, 퇴임시 잔여임기는 후임자가 승계한다. ② 국토교통부 간선도로과장, 행정안전부 안전개선과장 등 공공기관의 당연직 이사는 회장이 선임하여 이사회의 인준을 받아 임명할 수 있으며, 퇴임시라도 잔여 임기동안 이사직을 유지한다.

제3호 의안 : 임원 선임의 건

우리 학회와 유관기관인 한국도로공사 도로본부장을 당연직 임원으로 선임하고, 이사결원에 대하여 추가 선임함.

- 가. 당연직 부회장 : 진규동 한국도로공사 도로본부장
- 나. 신임 이사 선임 : 박경원 한국도로공사 도로포장팀장

제4호 의안 : 종신회비 감면 캠페인 시행의 건

창립20주년을 기념하여 할인혜택을 통해 회원가입 증대를 도모하고자 캠페인을 시행함.

- 가. 할인 종신회비 : 20만원
- 나. 캠페인 기간 : 2019년 9월~12월(4개월간 한시적으로 시행)
- 다. 할인 대상 : 전회원