

『서울형 친환경 도로포장』 관련 기술세미나 개요

미세먼지 저감 및 환경 개선을 위해 도입하는 서울형 친환경 도로포장 기술의 원활한 현장적용을 위해 관련 기술 동향 파악 및 역량 강화를 위한 기술세미나를 개최하고자 함

□ 추진근거

- 도로포장 유지관리 기본계획 추진 시행방안(행정2부시장 방침 제59호, '18.4.4.)
- 서울형 친환경 도로포장 추진계획(도로관리과-3561호, '19.3.4.)
- 2019년도 서울형 친환경 도로포장 예산 재배정 계획(도로관리과-3998호, '19.3.8.)

서울형 친환경 포장 기술 종류

※ ()는 기술개발 중인 포장

- 미세먼지 저감 : 중온 포장, (광촉매 포장)
- 도로소음 저감 : 배수성·저소음 포장, (비배수성·저소음 포장)
- 자원 신·재생 : 재생아스콘 포장, (태양광 포장), (페플라스틱 활용 포장)
- 이용환경 개선 : 고내구성 칼라포장, (차열성 포장), (고강성·배수성 포장)

□ 기술세미나 개요

- 일 시 : 2019년 5월 27일(월) 15:00~17:00
- 장 소 : 서울시 청계별관 4층 서남권사업단 회의실
(서울시 중구 청계천로 8, 프리미어플레이스 빌딩 4층)
- 대 상 : 도로관리과, 도로사업소, 서울시설공단 도로포장 담당 및 관심 있는 직원

○ 세부내용

시 간	세부 내용	비 고
15:00~15:05	인사말씀 (도로관리과장 박문희)	
15:05~15:20	서울형 친환경 도로포장 추진 계획 (도로관리팀장 최연우)	
15:20~16:20	친환경 도로포장 공법 기술 현황 (한국건설기술연구원 이수형 박사)	
16:20~16:40	서울시 도로포장 장기공용성 추적조사 현황 (포장조사평가팀장 백종은)	
16:40~17:00	질의 응답 및 토론	

□ 활용방안

- 서울형 친환경 도로포장 품질 기준 마련
- 공법별 적용 대상 구간 선정 방법 마련