

2016 한국건설순환자원학회 봄 학술대회 및 Digital Poster 경진대회 참가후기



■ 장소 및 일시

- 2016. 04. 14. (목) ~ 16. (토)
광주광역시 북구 용봉로 77 전남대학교 용봉캠퍼스 공대 2호관 (C12구역)

■ 참가인원 (총9名)

- 교수 (1名) : 김규용 교수님
- 대학원생 (2名) : 이보경, 서원우
- 학부생 (6名) : 박종현, 이지원, 윤여림, 유호진, 임성욱, 주다운, 유진성, 유제형

■ 학회 주요 일정

날짜	일정	비고
4/14 (목)	전문위원회 활동 및 제2차 이사회	-
4/15 (금)	봄 학술대회 및 특별세션, 임시총회 및 시상식	김규용 교수님 발표 이보경 구두 발표 서원우 구두 발표
4/16 (토)	포스터 전시	윤민호, 이보경, 남정수, 최형길, 신상철

■ 발표 현황(대학원생)

날짜	시간	발표 형식	발표자	논문제목
4/15 (금)	08:30	포스터	남정수	섬유보강시멘트복합체의 내충격성능에 미치는 혼입섬유의 영향
			윤민호	L형 측구 적용을 위한 개질유황 혼입 콘크리트의 역학적특성 평가
				순환잔골재 모르타르의 염화물확산성상 평가
			최형길	Study on Utilization of Hill Soil with Low Clay Content for Production of Non-Burnt Brick by Semi-Dry Method
			신상철	Sulfuric Acid Resistance in Mortar using Large Quantity Fly Ash with Constant Cement
	09:30	구두	이보경	비말대, 간만대, 침지대의 해양환경에 폭로한 고로슬래그 미분말 콘크리트의 염화물 침투저항성
	09:45		서원우	외부환경에 노출된 100% 순환골재 콘크리트 구조물의 압축강도 및 탄산화 평가
	14:00		김규용 교수님	플라이애시 비정질 화학조성을 고려한 지오폴리머의 압축강도특성에 관한 연구

■ 구두발표 질문사항

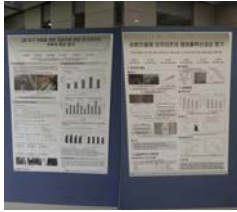
발표자	질문 사항
박사과정 이보경	고정염화물로부터 염화물이온이 재방출되는 현상에 대해 탄산화에 의한 영향 뿐만 아니라 해수에 OH ⁻ 이온이 용해되어 pH가 저감되는 현상도 함께 고려되어야 할 것으로 생각됨. (공주대학교 김진만 교수님 의견)
석사과정 서원우	코어공시체의 탄산화 깊이 측정방법중 공시체의 표면부분에서 깊이를 측정한 것 같은데 표면에서 탄산화 측정을 하면 표면에 미분말 때문에 측정이 정확하지 않게 되는데 공시체를 할렬해서 측정하는 것이 어떨것나?

■ 디지털 포스터 경진대회 수상내역

디지털 포스터 경진대회 수상내역	
대상	박종영, 이지원
금상	유진성, 유제형
은상	임정옥, 주다운
동상	손근영, 임성훈
	윤여림, 유호진

■ 학회 참가 사진

• 학술 대회 및 디지털 포스터 경진대회 참가 및 단체사진



포스터 발표



디지털 포스터 경진대회



김규용 교수님 사회진행



김규용 교수님 좌장활동



이보경 박사과정 구두발표



서원우 석사과정 구두발표



윤민호 박사과정 수상



디지털포스터 경진대회 수상

■ 예산 사용현황

- 교수님 및 대학원생

구분		소요비용 (원)		계(원)	지불방법	관련과제
버스		가는편	10,300×7=72,100원	144,200	교수님 개인카드	열화인자제어 중동형 보고, 보수 신기술 개발 (미래창조과학부 'ERC')
		오는편	10,300×7=72,100원			
사전등록비		70,000 (교수님)+50,000×3명		220,000	카드	
여비	일비	20000×3명×1일=60,000원		60,000	현금	
	식비	6,000×3명×1일=18,000원		18,000	현금	
숙박비		60,000(교수님)		60,000	카드	
합계 (원)				502,200원		

- 여비 사용 현황 : 78,000원

날짜	지출 내용	지출 장소	금액 (원)
4/15	버스비 및 택시비	금호고속터미널	78,000
합계 (원)			78,000원