

2016 대한건축학회 가을 학술대회 참가후기



■ 장소 및 일시

- 2016. 10. 4(화) ~ 6(목)
- 부산 벅스코, 부산광역시 해운대구 APEC로 55 벅스코

■ 참가인원 (총10名)

- 교수 (1名) : 김무한 교수님
- 대학원생 (6名) : 임수철, 윤민호 이상규, 황의철, 손민재, 서원우
- 연구생 : (3名) : 조용희, 전재영, 김경태

■ 교통 정보

날짜	교통	열차번호	시간	이동 경로	금액(원)
10/4 (화)	KTIX (김무한 교수님)	117 184	갈때 : 09:11 ~ 10:44	대전역 → 부산역 부산역 → 대전역	36,200
	KTIX (윤민호)	353 184	갈때 : 11:57 ~ 13:30		
10/5 (수)	KTIX (서원우, 김경태, 조용희, 전재영)	103 184	갈때 : 06:35 ~ 08:13 올때 : 22:20 ~ 23:44	대전역 → 부산역 부산역 → 대전역	36,200
10/6 (목)	KTIX (이상규, 황의철, 손민재)	105 162	갈때 : 07:05 ~ 08:44 올때 : 17:00 ~ 18:40	대전역 → 부산역 부산역 → 대전역	36,200

■ 학회 주요 일정

날짜	일정	비고
10/5 (수)	도시 목질화 특별세션, 가을 학술대회 학술발표 및 졸업 논문 발표, 리셉션	온정권, 임수철, 서원우, 전재영, 조용희, 전재영 구두발표
10/6 (목)	가을 학술대회 학술발표	이상규, 황의철 구두발표 손민재 포스터발표

■ 학술 발표 현황(대학원생)

날짜	시간	발표형식	발표자	논문제목
10/5 (수)	10:00~ 12:00	구두	윤민호	도시 목질화 특별세션
			서원우	순환잔골재를 사용한 모르타르의 역학적 특성 및 염화물확산저항성 평가
			임수철	플라이애시 기반 지오폴리머의 압축강도 특성 및 미세구조 분석
			온정권	결합재의 종류 및 양생조건에 따른 매스콘크리트의 수화열 및 온도균열 검토
10/6 (목)	10:00~ 12:00	구두	이상규	굵은골재 혼입 유무에 따른 섬유보강 시멘트 기반 재료의 내충격 성능 비교
			황의철	PP, NY섬유 혼입에 따른 초고강도 콘크리트의 고온역학적특성 평가
		포스터	손민재	변형속도에 따른 섬유보강 시멘트 복합체의 역학특성

■ 졸업 논문 발표 현황(학부생)

날짜	시간	발표형식	발표자	논문제목
10/5 (수)	10:00~ 12:00	구두	조용희	Evaluation on Residual Strength of Ultra High Strength Concrete Columns at High Temperature
			전재영	Impact Fracture Behavior of Concrete Panel by Projectile Nose Shape
			김경태	Compressive Strength Properties and Microstructure Analysis of Slag Concrete

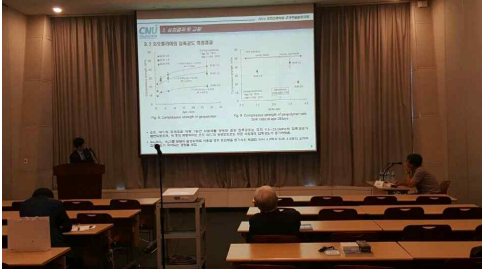
■ 전체 일정

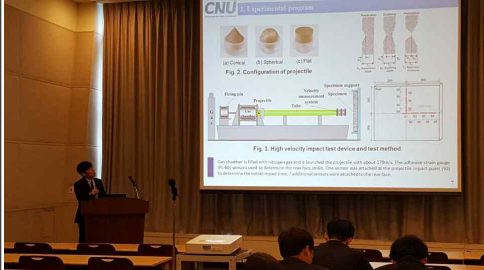
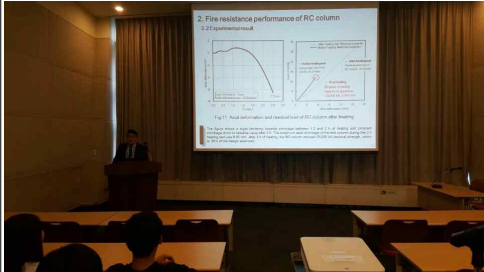
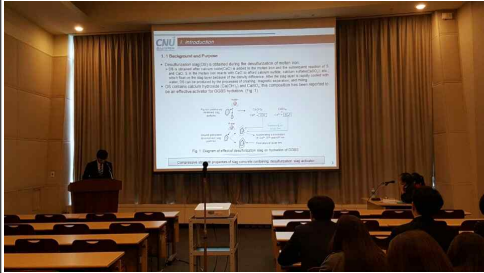
날짜	시간	일정
10/4 (화)	09:11~10:44	대전역→부산역 (KTX)
	12:00~	점심식사
	15:00~16:00	개회식
	17:30~19:30	환영만찬
	~	숙소 체크인
10/5 (수)	07:30~09:09	대전역→부산역 (KTX)
	10:00	부산 벙스코 도착
	10:48~11:00	서원우 구두발표 (제1전시장 311호 10:00~12:00 세션)
	11:00~11:12	임수철 구두발표 (제1전시장 312호 10:00~12:00 세션)
	11:36~11:48	온정권 구두발표 (제1전시장 312호 10:00~12:00 세션)
	10:00~12:00	조용희 졸업논문 구두발표 (10:00~12:00)
		전재영 졸업논문 구두발표 (10:00~12:00)
		김경태 졸업논문 구두발표 (10:00~12:00)
	12:00~13:00	점심 식사
	15:40~17:20	벙스코→대전역 (서원우, 조용희, 전재영, 김경태)
	22:20~23:54	벙스코→대전역 (김무한 교수님, 윤민호)
10/6 (목)	07:30~09:09	대전역→부산역 (KTX)
	10:00	부산 벙스코 도착
	11:36~11:48	이상규 구두발표 (제2전시장 125호 10:00~12:00 세션)
	11:48~12:00	황의철 구두발표 (제2전시장 125호 10:00~12:00 세션)
	12:00~13:00	점심 식사
	14:00~15:00	손민재 포스터 발표
	17:00~18:40	벙스코→대전역 (KTX)

■ 참가자 연락처

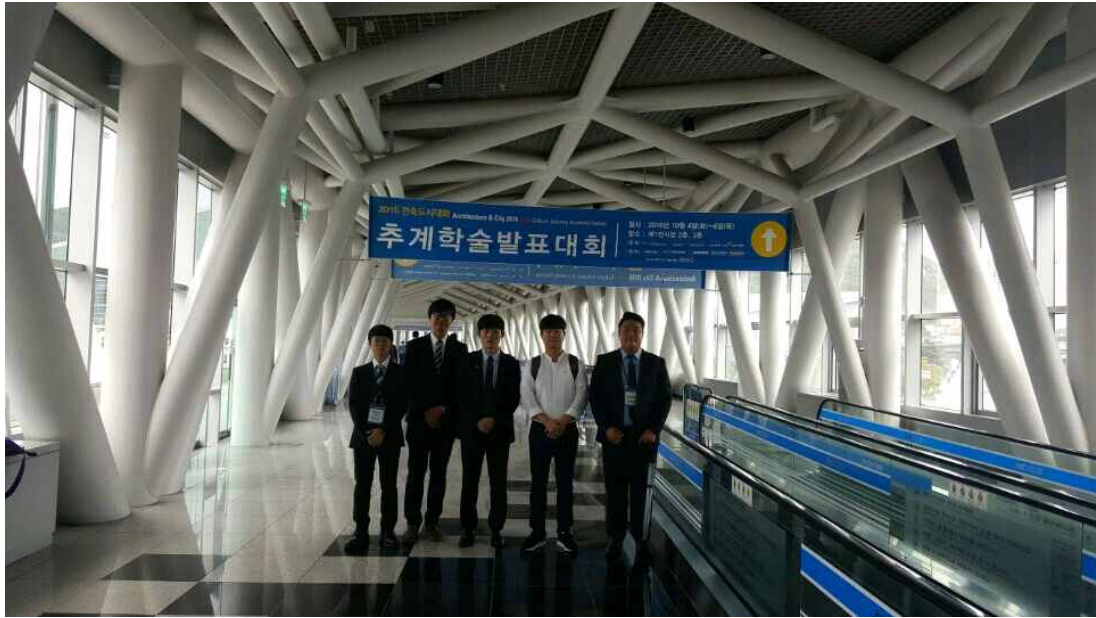
구분	이름	연락처
교수님	김무한 교수님	010-8818-5627
	김규용 교수님	010-2415-2258
석사과정	황의철	010-2754-8320
	이상규	010-6545-0323
	손민재	010-3507-2986
	서원우	010-6886-4677

■ 논문 발표 결과

일 시	시간	세션명	발표자	논문 제목
10/05 (수)	10:48	재료 및 시공	서원우	순환잔골재를 사용한 모르타르의 역학적 특성 및 염화물확산저항성 평가
				질문내용 - 염소이온이 프리델염 형태로만 있는 것이 아니기 때문에 자유염화물 양을 평가해보면 본 논문에도움이 될 것 같다.
	11:00	재료 및 시공	임수철	플라이애시 기반 지오폴리머의 압축강도 특성 및 미세구조 분석
				-
	11:36	재료 및 시공	온정권	결합재의 종류 및 양생조건에 따른 매스콘크리트의 수화열 및 온도균열 검토
	-			-

일 시	시간	세션명	발표자	논문 제목
10/05 (수)	—	대학생 논문	전재영	Impact Fracture Behavior of Concrete Panel by Projectile Nose Shape
				—
	—	대학생 논문	조용희	Evaluation on Residual Strength of Ultra High Strength Concrete Columns at High Temperature
				질문내용 - 해당 실험방법은 어떻게 선택하게 되었는가? (기존 팀연구, 본인 생각, 과제?)
	—	대학생 논문	김경태	결합재의 종류 및 양생조건에 따른 매스콘크리트의 수화열 및 온도균열 검토
				질문내용 - 연구를 진행하면서 힘들었던 점이 나 문제가 생겼던 점은 무엇이 있는가?

일 시	시간	세션명	발표자	논문 제목
10/05 (수)	11:36	재료 및 시공	이상규	굵은골재 혼입 유무에 따른 섬유보강 시멘트 기반 재료의 내충격 성능 비교
				질문내용 - 이와 같은 충격실험을 하는 목적 에 대해 잘 모르는 분들을 위해 설명이 필요한 것 같다.
	11:48	재료 및 시공	황의철	PP, NY섬유 혼입에 따른 초고강도 콘크리트의 고온역학적특성 평가
			질문내용 - 가열실험 시 함수율에 따라 실험 결과의 차이가 있을 것으로 보이 는데 함수율조절을 어떻게 하였는 가?	
14:00	포스터 발표	손민재	변형속도에 따른 섬유보강 시멘트 복합체의 역학적특성	
			질문내용 - 동적증가요인(DIF)의 의미가 무엇 인가?	



10/05 단체사진



10/06 단체사진