

학회 소식

2011년도 추계 학술발표대회 발표논문 모집 안내

1. 일 시 : 2011년 11월 10(목) - 11(금), 2일간
2. 장 소 : 김대중 컨벤션센터(광주) (www.kdjcenter.or.kr)
(광주시 서구 상무누리로 30, 062-611-2000)
3. 세부 일정 :
 - 가. 발표논문 신청서 접수 마감 : 2011년 9월 30일(금)
 - 나. 발표논문 제출 마감 : 2011년 10월 17일(월)
 - 다. 용접사진전 신청 마감 : 2011년 11월 2일(수)
 - 라. 참가자 사전등록 마감 : 2011년 11월 3일(목)
4. 강연 원고모집입니다.
 - 가. 회원의 관심과 참여를 유도하고 유익한 발표대회가 되도록 분야별 강연을 실시합니다.
 - 나. 각 분야별 다양하고 유익한 연구와 전문기술을 갖고 계신 조교수, 선임연구원 이상 및 전문기술자의 참여를 부탁드립니다.
 - 다. 강연은 각 섹션에서 첫 발표에 배정되며 발표시간은 질문포함 30분입니다.
5. 논문 발표는 구두발표, 포스터발표입니다.
 - 가. 구두발표는 질문포함 20분입니다.
 - 나. 포스터발표는 학생회원에 해당되지만, 석사과정 대학원생에 한해 구두발표가 가능합니다.
6. 발표논문 작성 및 제출(구두발표자 및 포스터발표자 모두 해당)
 - 가. 발표자는 템플릿 파일에 4-5면에 해당하는 발표논문을 제출(작성요령 참조)
 - 나. 학술대회 발표초록집에는 발표초록 1면만 인쇄
 - 다. 발표논문의 학회지 논문게재를 희망하는 발표자는 편집위원회 소정의 심사 후 추후 학회지에 게재
 - 라. 발표논문 작성 템플릿 파일은 홈페이지(www.kwjs.or.kr) 자료실에서 다운받아 작성
7. 학술대회 참가비

구분	사전등록(11월 3일까지)		당일등록(11월 4일부터)	
	회원	비회원	회원	비회원
일반회원	100,000원	130,000원	130,000원	150,000원
학생회원	40,000원	70,000원	50,000원	80,000원

- ① 학회 사무국, 온라인입금, 홈페이지에서 카드결제
☎우리은행 : 025-079710-01-001, 예금주 : 대한용접접합학회 (참가자 성명으로 입금 후 확인)
- ② 학술대회 참가자는 2011년 11월 3일(목)까지 참가비를 입금하여 주십시오.
8. 발표신청서 및 발표논문 제출 : 홈페이지에서 로그인 하신 후 논문투고→학술대회에서 신청하시고 파일탑재하여 주시기 바랍니다.
9. 좌장 신청 : 학술대회에서 좌장을 맡아주실 회원께서는 '전공부문 및 세부전공'을 적어 '발표논문 신청서'에 체크하여 주시면 선임토록 하겠습니다. 특히 산업체 소속 회원의 많은 신청을 바랍니다

2011년도 추계 학술대회 발표 신청서

접수일	2011. . . .	접수 No.	2011-	발표형식 (해당란 ○)	•구두발표 () •포스터발표 ()
논문 제목	국 문				
	영 문				
학술발표대회 발표 분야(산업별)			학술대회 발표 분야(학문별)		
•조선·해양	()	•플랜트	()	•정밀접합: Soldering, Brazing, Micro-bonding 등	()
•(신)재생에너지	()	•발전설비	()	•고에너지빔: 레이저, 플라즈마, 전자빔 가공	()
•원자력	()	•정유·석유화학	()	•용접야금: 용접성, 미세조직, 물성, 접합 특성 등	()
•자동차	()	•철도	()	•용접공정: 공정개선, 장비, 자동화, 절단 등	()
•건설	()	•토목	()	•용접강도: 잔류응력, 강도, 인성, 취성, 피로파괴	()
•반도체·패키징	()	•철강·비철	()	•용접시공: 용접부 품질평가, 용사기술	()
•산업기계	()	•검사 및 시험평가	()	•특수문제: 고온용기, 원자력, Plastic용접, 극저온	()
<input type="checkbox"/> 발표신청자는 산업별 발표분야 와 함께 학문별 발표분야 를 동시에 표기하여 주십시오. ※ 발표제목에는 관련부품이나 제품이름 등을 가능한 포함시켜 주십시오.					
구 분	성 명	근무처/부서명(직위)		회원 구분(○표)	
발표자				일반회원 학생회원	
공동 저자				정회원	학생
				비회원	학생
				정회원	학생
				비회원	학생
발표자	연락처			E-mail	
좌장 신청	성명 :	소속 :	직위 :		
	관심부문 :		세부전공 :		
기타 사항	1. 논문 발표자는 “11년도 회비를 납부한 회원”이어야 하며, 회원으로 가입하지 않은 공동 저자는 회원으로 가입하여 주시기 바랍니다. 2. 학술대회에서 좌장으로 수고해 주실 회원께서는 “좌장신청” 란을 작성해 주시면 선입토록 하겠습니다.				
※ 발표논문 파일을 USB메모리에 담아 발표시작 전의 휴식시간에 발표장 보조요원에게 미리 제출하여 주시기 바라며, 레이저 포인트는 개별 지참하시기 바랍니다.					

- ※ 우리학회 학술발표대회의 발표세션 구성은 학문적 주제별 발표형식에서 산업별 주제 발표형식으로 세션을 구성하고 운영합니다.
- 이는 각 산업분야별 논문 및 포스터 발표를 통해 같은 산업분야에서 용접을 담당하시는 분들의 공동관심사에 대한 토론의 장을 제공하고 또한 만남의 장을 제공하기 위함이며
 - 이런 변화를 통해 각 산업분야에서 용접·접합을 전공하고 계시는 분들의 학회 참여를 장려하고 학회 내에서의 상호 학술 및 인적교류를 활발히 하여 우리 학회가 산업계와의 보다 긴밀한 관계를 유지하고 나아가 국내 용접기술의 발전과 용접산업의 활성화를 이루고자 합니다.
 - 이를 위해 발표분야를 기존 발표신청 분야와 함께 **산업별 학술대회 발표분야**를 동시에 표기해 주시기 바라며 또한 발표 제목에 가능하면 **관련제품이나 부품의 이름**을 포함시켜 주시기 바랍니다.

대한용접접합학회 동남지회 창립총회

우리 학회 동남지회가 2011년 7월 20일 부산 해운대 그랜드 호텔 2층 그랜드 볼룸에서 발족식을 가졌다.

이날 발족식에서는 부경대, 부산대, 한국해양대, 울산대 등의 대학 및 두산중공업, KISWEL, 현대중공업, 세아에셋, 태신G&W, GS건설, 동남정공, 웰덱스, 성동조선, 한국월드몰드 등 40여 산업체 관계자들이 참석한 가운데 창립총회가 열렸으며, 동남지회 초대 지회장으로는 부경대학교 신소재공학부 조상명 교수가 선임되었다.

조상명 초대 지회장은 인사말에서 “동남권이야말로 세계최고의 용접산업지역으로 대한용접접합학회 동남지회가 세계적인 용접핵심 지역으로 거듭날 것이며, 용접에 관한 모든 해답은 동남권에서 찾아야 하고 이를 기반으로 미래 성장에 커다란 도움을 발휘할 것”이라고 밝혔다.

대한용접접합학회 동남지회는 부산, 울산, 경남지역의 회원을 확보한 조직으로서 지역의 용접 및 접합 분야의 산업발전 및 용접기술 인력양성에 기여하고 자동차, 조선, 기계 등 산업의 용접접합기술에 대한 기술협력과 지식을 공유 및 전파하여 관련 산업체의 대외 경쟁력 및 품질향상에 도움을 주어 관련 산업분야를 활성화하여 지역경제 발전에 크게 이바지 할 것을 목적으로 하고 있다.

특히 동남지회 창립으로 인하여 우리 학회 발전에 많은 기여가 기대되어지고 있다. 앞으로 이 지역을 대표하는 다양한 기업이 회원사 및 회원으로 가입할 것으로 기대된다. 또한 지역을 기반으로 한 학술활동 및 정보교류가 우리 학회에도 많은 영향이 있을 것으로 기대되어 진다.



제192차 이사회 회의록

- 일 시 : 2011년 4월 6일(수) 16:00
- 장 소 : 창원 컨벤션센터 6층 602호 회의실
- 참석자 : 이보영, 이창희, 장희석, 강정윤, 권영각, 한용섭, 김종도, 정재필, 오명구, 허만주, 방희선, 장웅성, 김대순, 백응률, 김봉훈, 김명현, 김재웅, 이경돈, 고진현 위임(윤종원, 이종섭, 한종만, 강봉용, 이진희, 정승부, 이창우, 김상록), 전임회장(강성원, 박동환, 이종봉)

● 주요결과

- I. 첨부한 이사회 자료 중, 각 부문 주요 결과보고를 승인하고 주요 추진계획에 대한 결과와 계획을 차기 이사회에 보고하기로 한다.

(IWJC-2012)

1. IWJC-2012 개최
 - 가. 일시 : 2012. 5. 9(수)-11(금)
 - 나. 장소 : 제주 컨벤션센터
2. IWJC-2012 개최 설명회 : 제니컴
3. IWJC-2012 개최 행사대행 업체 : 제니컴

(총무/사무국) : 김종도, 최해운 이사, 한동선 국장

1. 공인원 'KEC2005' 인증기준 및 설명서 개정(안) 검토 의견 제출
 - 가. 검토요청기관 : 기계학회
 - 나. 검토의견 제출 : 2011. 3. 29(화)
 - 다. 제출의견 : 선택과목에 용접공학 추가 요청

2. 회원사 두산중공업 방문

- 가. 일 시 : 2011. 4. 8(금) 14:00
- 나. 방 문 자 : 이보영 회장, 이창희, 장희석, 강정운 부회장, 김종도 총무이사

(사업부문) : 이창희 부회장

1. 춘계 학술대회 개최
 - 가. 일시 : 2011. 4. 7(목) 13:00-20:00~8(금) 09:00-13:20
 - 나. 장소 : 창원 컨벤션센터 3층, 6층, 6개 발표장
 - 다. 후원 : 재료연구소, 프로씨테크
 - 라. 접수논문 : 147편(특별강연 : 2편, 일반강연 7편, 구두발표 91편, 포스터발표 47편)

2. 춘계 학술대회 개최식

- 가. 일시 : 2011. 4. 7(목) 16:50-17:20
- 나. 장소 : 창원 컨벤션센터 3층 301, 302호
- 다. 개최식 내용(사회 : 김종도 총무이사)
 - 후원기관 감사패 수여(2개 기관) : 재료연구소, Precitec Korea Co., Ltd
 - 회원패 수여(6개사) : 세정, 동양철관, 디와이웰텍, 싸울베스텍, 코미, BEST F.A
 - 공로패 수여 : 이종봉 전임회장(공로메달 ; 금 5돈)
 - 논문상, 철암논문상 수여

3. 춘계 학술대회 환영 만찬(조합-학회 공동개최)

- 가. 일시 : 2011. 4. 7(목) 18:00-20:00
- 나. 장소 : 창원 컨벤션센터 3층 컨벤션홀
- 다. 사회(학회) : 장희석 부회장
- 라. 환영사 : 이보영 회장, 건배사 : 박동환 전임회장
- 마. 예약인원 : 230명(용접조합 후원)

(국제부문) : 장희석 부회장

1. The 1st EAST-WJ 초록 접수 :

가. 일시 및 장소 : 2011. 5. 31(화)~6. 2(목), Shanghai, China

나. 초록접수 : 5편

이보영(항공대), 김희진(KITECH), 박영도(동의대), 이세헌(한양대), 김대순(현대중공업)

2. 제15차 AWF MEETING

가. 일시 및 장소 : 2011. 6. 2(목)~3(금), Shanghai, China

나. 참석자 : 1회 EAST-WJ 참가자 참석 요청

3. The 64th IIW Annual Assembly & International Conference

가. 일시 및 장소 : 2011. 7.17(일)~22(금), Chennai, India (www.iiw2011.com)

나. 참가비 :

Type of Registration	사전등록(INR) (4월 30일까지)	사전등록 이후(INR) (5월 1일부터)
Delegate/ Expert (Annual Assembly & International Conference)	60,000 (1,476,000원)	66,000 (1,623,600원)
Young Professional	47,500	53,500
Student (Annual Assembly & International Conference)	15,800	19,000
Accompanying Person (Annual Assembly & International Conference)	19,000	28,500
Delegate (International Conference only)	28,500	31,500
Student (International Conference only)	12,500	15,500
Accompanying Person (International Conference only)	7,500	9,500
Conference Dinner	3,200	3,200
Conference Proceedings	7,600	7,600

(기술부문) : 장희석 부회장

1. 기표원 국제표준제정사업 신청서 제출 결과 : 탈락

2. 회원사 지원단 지역별 kick-off meeting 및 회원사, 장래 회원사 현황파악 착수

(편집부문) : 강정윤 부회장

1. 국문학회지 SCIE 등재 추진 계획

1) 투고논문의 KWJS 및 타 학회지 투고 시 인용수를 다양한 방법으로 증대

2) 외국인도 KWJS 학술지의 논문 인용이 가능하도록 서지정보를 충실히 함

3) 저명한 논문을 많이 보유하고 있거나 좋은 논문을 쓰고 있는 외국학자의 논문을 KWJS 학술지 투고를 유도 함

4) 외국인 초청 연사의 논문은 반드시 학술지 게재를 유도하고 초청연사도 학문적인 업적이 있는 외국인을 우선으로 함

5) KWJS 학술지가 다양한 문헌 검색엔진 혹은 인터넷상에서 검색될 수 있도록 노력

6) 상기의 내용을 정기적으로 점검한 뒤, 일정횟수의 인용지수가 나오면 SCI를 추진

- 톰슨로이터사와 접촉하여 추진방법을 파악하고 과거 KWJS 논문의 인용회수 파악

7) KWJS 주관 국제학회를 외국의 다양한 학회단체와 전략적으로 진행하여 인용지수를 높임

2. 논문 인용 향상 방안

- 1) KWJS와 MMI 투고 시 참고문헌에 반드시 1편 이상 인용시에만 게재가 가능하도록 추진
- 2) 논문상은 KWJS와 MMI의 논문을 인용하지 않는 논문은 제외시킴(구체적 안은 추후 결정)
- 3) KWJS 게재논문의 인용지수를 매년 조사하여 인용수가 많은 논문에 대한 포상제도를 추진

(지회)

1. 경상지회 설립 추진

- 가. 지회장 : 조상명 교수

(기타)

1. 전문서적 발간

- 1) 도서명(3종) : 용접 잔류응력과 변형, 아크용접, 레이저용접
- 2) 발간부수 : 각 1,000부
- 3) 강정윤 편집담당 부회장이 윤종원 재무이사와 협의하여 전반적인 출판방향에 대한 안을 차기이사회에 보고하기로 함

2. 지역별 회원사 방문계획을 수립하고 해당이사별로 회원사 담당임원 명단을 사무국에 제출하기로 함

지역	특별 회원사명	담당이사	방문일자
서울 경기	현대건설(특급), 현대자동차(1급), 두산인프라코어(1급), 미야찌코리아(1급), 가스공사(3급), 메탈넷코리아(3급) 국제웰즈(5급), 동일세라믹(5급), 웰텍(3급), 유로비전(5급), 한국트럼프(5급) 가스안전공사(5급), 웰메이트(5급), 용접조합(5급), 디와이웰텍(5급), 코미(5급), 싸울베스텍(5급)	김종도 최해운 이세현 고진현	7,8월
포항	POSCO(특급), 현대중합금속(특급), 동국S&C(2급), 조선선재(3급), 세아제강(5급), 스틸플라워(5급), 지엔텍웰딩(5급), 명산(5급),	장웅성	5,6월
울산	현대중공업(특급), 현대미포조선(3급), 성진지오텍(3급), 세중공업(5급)	김대순	4월
당진 천안	현대제철(특급), 디월테크(5급), 동양철관(5급), 세정(5급)	이창우	9,10월
대전	IPG KOREA(특급), 한국선급(3급)	김종도	9,10월
부산	한진중공업(1급), 독일선급(3급)	김종도	9,10월
거제	삼성중공업(1급), 대우조선해양(1급), 성동조선해양(1급)	허만주	9,10월
창원	세아에샵(1급), 두산중공업(1급), STX조선해양(1급), BEST F.A(3급) 고려용접봉(3급), 코오베용접(3급), 세원셀론텍(5급),	전진수	9,10월
전남	대한조선(1급), 현대삼호중공업(3급)	방희선	9,10월
계	52개사		

3. 특별회원사 증가를 추진하고 각 이사별로 회원사 가입대상 추천 회사를 사무국에 제출하여 관련회사 명단을 작성하기로 함

분 류	관련기관/회사
기 관	전기안전공사, 발전연구원, 전력연구원, 경북하이브리드연구원, 원자력연구원, 한국수자원공사, 생기원, 기계연구원, 재료연구소, 원자력안전기술원,
용접 재료 회사	덕산하이메탈, 청솔, 서울합금
용접 기기 회사	효성, 웰드라인, 모니텍,
건설관련 산업	삼성물산, GS 건설, 쌍용건설, 대림산업, 포스코건설, SK건설, 한진중공업, 대우건설
자동차 관련 산업	GM, 쌍용, 성우하이텍, 삼성자동차, 우신공업, 세종공업, 대기포레시아, 등
발전관련 산업	중부발전, 남부발전, 동서발전, 서부발전, 남동발전, KPS, KOPEC, 한국전력 등
제강관련 산업	
조선관련 산업	SPP
전자관련 산업	삼성전자, 삼성전기, LG, MK전자,
기타	현대정유, SK, GS 칼텍스, 삼성종합화학, KR, 케이아이씨, 두산메카텍,

4. 학회 홍보책자를 제작하기로 하고 김종도 총무이사가 세부내용에 대한 진행상황을 차기이사회에 보고하기로 함

II. 주요 토의사항에 대한 의결내용은 다음과 같다.

1. 제191차 이사회 회의록을 채택함
2. 신규회원 가입을 승인함
 - 일반회원 : 25명 (중신회원 2명, 정회원 8명, 학생회원 15명)
3. 학회자금 예치는 앞으로 제1금융권인 정규은행에 예치하기로 함
4. 2014 IIW 개최지 선정은 부회장 3인과 부회장이 추천하는 이사가 포함된 위원회를 구성하여 선정하기로 함
5. 정관시행세칙 제2조(입회금 및 회비), 2항(년회비), 4)번 특별회원 연회비 인상 안을 찬성이사 13명, 반대이사 4명으로 특별회원 연회비 인상을 의결하고 2011년 4월 7일부터 시행하기로 함

급 수	개정 전	개정 후
특급	300만원이상	특1급 1,000만원이상
		특2급 500만원이상
1급	200만원이상	300만원이상
2급	160만원이상	250만원이상
3급	100만원이상	200만원이상
4급	80만원이상	150만원이상
5급	60만원이상	100만원이상

- 1) 현 회원사의 급수 조정에 대한 의견을 수렴하고 지역별 회원사 방문시 회비인상에 대한 협조를 구하기로 함
- 2) 회원사 회비납부에 대한 감사 편지를 회원사에게 발송하기로 함
- 3) 지역별 기술지원단 활동을 활성화하고 교육프로그램을 개발하여 회원사 기술지원에 도움을 주는 방향을 모색하기로 함
6. 분야별 담당이사의 업무계획에 대한 이해와 협조를 구하기로 함
7. 회원관리에 대한 대책을 TFT에서 마련하기로 하고 위원회는 허만주 이사가 맡기로 함
- ※ (참고) 임원의 회원업무분장 : 한용섭 부회장, 최해운 총무이사, 허만주 사업이사(TFT위원장)
 - 1) 3년 회비미납 회원이 학술대회 참가 시 비회원자격 등록접수 여부에 대한 의견수렴이 필요함
 - 2) 학회임원의 중신회원 가입을 요청하기로 함
 - 3) 기존 중신회원에 대한 회비 인상안을 검토하기로 함
 - 4) 위원회 위원 중 비회원의 회원가입을 요청하기로 함. 등
8. 차기이사회 : 2011년 6월 17일(금), 장소 미정

[첨부] 제192차 이사회 보고자료

신규 회원 명단

<특별회원>

급수	회원사명	대표자	영업 분야	추천자
1급	한국중부발전	남인석	발전소 건설, 운영, 신재생에너지 외	이보영, 전진수
1급	한국서부발전	김문덕	발전 및 관련사업, 전력자원개발 외	이보영, 김종도
5급	삼성토탈	손석원	석유화학제품 생산 및 공급	이보영

<정회원 → 종신회원>

회원번호	성명	소속	추천자
450	김영곤	POSCO 제품이용연구센터	-
451	한명수	대우조선해양 산업기술연구소	-
452	방희선	조선대학교 선박해양공학과	-

<학생회원 → 정회원>

회원번호	성명	소속	추천자
12687	한동우	현대종합금속 기술연구소	-

<정회원, 학생회원>

회원번호	성명	소속	추천자
12680	조진환	현대종합금속 기술연구소	-
12681	박강희	현대종합금속 기술연구소	-
12682	정석진	현대종합금속 기술연구소	-
12683	김재중	현대종합금속 기술연구소	-
12684	김종률	현대종합금속 기술연구소	-
12685	신철훈	현대종합금속 기술연구소	-
12686	김철우	현대종합금속 기술연구소	-
12688	장승욱	현대로템 차체생산기술팀	현대로템 배원학 과장
12689	정상호	현대로템 차체생산기술팀	현대로템 배원학 과장
12690	김대현	한국철도공사 수도권서부본부	-
12691	최만기	에스엔 생산기술부 공무과	-
12692	배현진	STX조선해양 사외품질보증팀	-
70872	박재원	서울과학기술대학교	서울과학기술대학교 이철구 교수

회원사 동정 기사 모집 안내

학회 회원사 동정 기사를 학회지에 게재하여 회원사를 홍보해드리고자 하오니 관련 기사를 작성하여 학회로 보내주시기 바랍니다.

1. 기사내용 : 회사동정, 회사소개, 제품안내, 연구개발, 기타
2. 원고분량 : A4 2면 이내(사진 포함)
3. 원고접수 : 수시접수
4. 접수 및 문의 : 학회 사무국 (Tel. : 042-828-6512, e-mail : koweld@kwjs.or.kr)