

ICIF 2017 INTERNATIONAL CARBON INDUSTRY FORUM

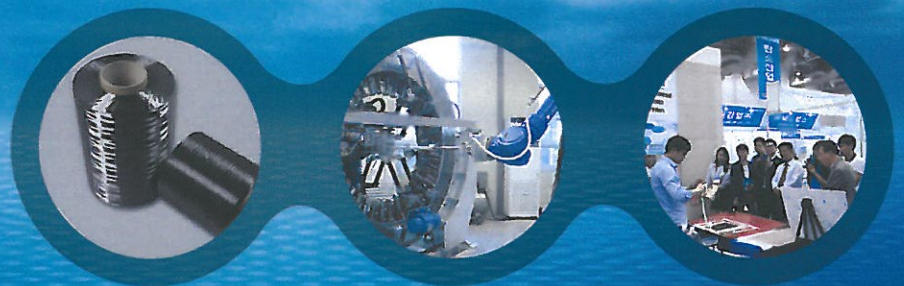


2017 INTERNATIONAL CARBON INDUSTRY FORUM

국제탄소산업포럼

2017 국제탄소산업포럼에 초대합니다.

2017. 9.14 **목** ▶ 9.15 **금** 구미코



컨퍼런스 국내외 석학 및 전문가 초청강연

전시회 탄소산업 관련 제품 · 기술 전시

주최 : 경상북도 구미시

후원 : 산업통상자원부 | 한국탄소학회 | 한국화학연구원 | 경북하이브리드부품연구원 | 구미전자정보기술원 | 도레이첨단소재



2017 INTERNATIONAL CARBON INDUSTRY FORUM

국제탄소산업포럼



포럼개요

행사명/국문: 2017 국제탄소산업포럼
 영문: International Carbon Industry Forum
 기 간: 2017. 9. 14(목) ~ 15(금) / 2일간
 주 제: 탄소복합재가 열어가는 제4차 산업혁명 시대
 장 소: 구미코
 주 회: < > 경상북도 < > 구미시
 주 관: 구미코
 후 원: 산업통상자원부, 한국탄소학회, 한국화학연구원, 경북하이브리드첨단기술연구원, 구미전자정보기술원
 스폰서: 도레이첨단소재

포럼구성

전 시 회: 탄소산업 관련 제품·기술 전시 (40개사 60부스)
 컨퍼런스: 국내외 석학 및 전문가 초청강연
 동시개회: 하이테크벨리 투자유치 설명회

전시회

상계 부문
 모델링 및 해석, 시뮬레이션, 부품공정 설계, 공형설계, 원가인상, 성능 설계

소재 부문

탄소섬유, Matrix, 구조강화재, 하이브리드, 필포수지

중간재 부문

프리프레그, 페브릭, Spreading Tow, CFRP Chip

성형 부문

프리폼, 부품성형, 몰드금형, 접합가공, 시험평가, 리사이클링, 리페어

첨가업체

도레이첨단소재, 티모텍, 구미전자정보기술원, 중원통상, 국도화학, 프로테크코리아, 새날테크텍스, 엠엘글로벌, GJMCO, 수광정밀, 매스포트, 한국에스아이, 경동하이테크, 발코리아, 한국이엔티, 카보텍, 국동셀테크, 에스티아이, 부상텍스텍, 제이엠시 등

2017. 9. 14 목 9.15 금

GumiCo

구미코 | Gumi Exhibition and Convention Center

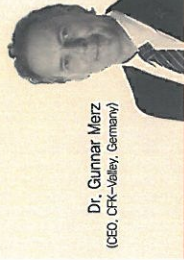
■ 전시회: 탄소산업 관련 제품·기술 전시(40개사 60부스) ■ 컨퍼런스: 국내외 석학 및 전문가 초청강연

컨퍼런스

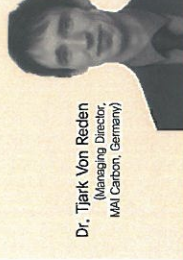
일자	시간	프로그램	연사	장소
14일 (목)	14:30 ~15:30	개막행사		
		커피 브레이크		
		기조강연: CFRP를 통한 구미하이테크 벨리와 CFK벨리의 미래	Dr. Gunnar Merz (CFK-Valley, 독일)	전시홀 (2층)
	15:40 ~16:50	초청강연: 탄소성형 부품 상상의 최선 동형과 한국산업에서의 잠재력	Dr. Tjark Von Reden (MAI Carbon, 독일)	
		초청강연: 복합재료 제조공정의 디지털 혁명	Dr. Kevin Kerrigan (AMRC, 영국)	
15일 (금)	17:00 ~17:50	탄소산업형성화를 위한 방안 탄소소재 및 강화재 부품의 전망과 독일 무역투자공사의 역할	박서진 본부장 도레이첨단소재 Dr. Rainer Mueller (독일 무역투자공사)	대회의실 (3층) 좌장: 이영석 (충남대)
	18:00 ~19:00	네트워킹 파티		전시홀 (2층)
		대회의실(3층)		
15일 (금)	11:00 ~12:00	Long Fiber Thermoplastic (LFT) 기술기반 탄소섬유 복합재 탄소복합재 적용화 핵심기술	조동환 교수 (금오공과대학교) 임문광 박사 (제로연구소)	좌장: 김용암 (전남대)
		오찬 브레이크(1층 식당)		
	13:00 ~13:40	4차 산업혁명과 탄소섬유 복합재 산업 발전방향 최신 브레이딩 기술동향 및 적용사례	채한기 교수 (UNIST) 친진성 대표 티모텍	좌장: 이건용 (전기연구원)
		커피 브레이크		
	13:50 ~14:30	최신 유럽의 복합재료 기술 동향 다이텍 연구원 구미 하이테크벨리 투자유치 설명회	박성민 본부장 다이텍 연구원 배병준 차장 수자원공사구미대단지건설단	좌장: 김중복 (금오공대)

※ 상기내용은 주최 측의 사정의 의해 변경될 수 있습니다.

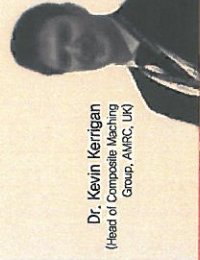
해외초청연사 Guest Speaker



Dr. Gunnar Merz
(CEO, CFK-Valley, Germany)



Dr. Tjark Von Reden
(Managing Director,
MAI Carbon, Germany)



Dr. Kevin Kerrigan
(Head of Composite Molding
Group, AMRC, UK)



2017 INTERNATIONAL CARBON INDUSTRY FORUM

국제탄소산업포럼

2017. 9.14 (목) ▶ 9.15 (금) **GumiCo**
GumiCo | Gumi Exhibition and Convention Center



개막식

내 용 | 개막식, 경북탄소산업발전전략영상, MOU체결, 초청강연
일 시 | 9.14 (목) 14:30~
장 소 | 구미코 2층 전시 1홀



전시회

내 용 | 탄소산업 관련 제품·기술 전시
일 시 | 9.14 (목) 13:00~18:00 / 9.15 (금) 10:00~16:00
규 모 | 40개사 60부스
장 소 | 구미코 2층 전시 2홀



네트워킹파티(만찬)

내 용 | 업계 종사자 및 관련 전문가 교류의 장
일 시 | 9.14 (목) 18:00~
장 소 | 구미코 2층 전시 1홀



참가등록안내

참 가 비 | 무료

사전등록 | 국제탄소산업포럼 홈페이지(www.icif.kr)

※ 사전등록 후 현장방문자 대상 선착순 기념품 증정

현장등록 | 행사기간 중 구미코 2층 로비

전시관람 | 9.14 (목) 13:00 ~ 9.15 (금) 16:00 (입장마감 15:30)

행사장

2017 국제탄소산업포럼 사무국

경북 구미시 산동면 첨단기업1로 49

T. 054-477-8000

