

국내 최대 인쇄인의 축제 국제인쇄산업대전(KIPES 2011)

올해로 제18회를 맞은 국제인쇄산업대전(KIPES 2011)이 지난 9월 28일부터 10월 1일까지 총 나흘간의 일정으로 경기도 고양시 일산 킨텍스에서 치러졌다. 지난 1978년 처음 시작된 이래 32년간 격년제로 개최됐으나 IT기술의 급속한 발전에 따라 새로운 인쇄 영역에 대한 신속한 정보 제공을 할 수 있도록 올해부터는 매년 개최하기로 했다. KIPES 2011은 지식경제부가 주최하는 제1회 한국산업대전과 동시 개최됐다.

취재/박지연 기자

디지털 인쇄는 많은 프린팅 관련 업체들의 차세대 성장 동력이다. 이러한 트렌트를 반영해 이번 전시회의 주제는 '디지털 인쇄로 열어가는 그래픽 세상!' 이었다. 각 프린터 업체들은 이 자리에서 디지털 인쇄기 신제품을 정면에 배치하면서 인쇄 산업의 디지털화를 증명했다. 대형 부스로 참가한 한국후지제록스는 '아트 오브 컬러(The Art of Color)' 라는 테마 아래 디지털 인쇄기기의 특성과 연계한 다양한 디지털 인쇄 비즈니스 모델을 대거 선보였다. 특히 잉크젯 방식의 디지털 인쇄기 'FX 2800 잉크젯 컬러 연속지 프린팅 시스템' 을 국내에 처음 선보였다. 이 제품은 높은 해상도의 인쇄물을 빠른 속도로 출력력이 가능해 명세서, 청구서, DM과 같은 고객 문서에 광고나 프로모션 메시지를 맞춤형으로 삽입하는 데 적합한 특징을 갖고 있다.

캐논코리아비즈니스솔루션은 사무용 잉크젯 프린터 신제품을 출시하며 상업용 포토 프린터 시장 진입을 알렸다. 신제품 '드림라보 5000' 은 캐논의 프린트 헤드 기술인 'FINE' 을 적용한 잉크젯 타입의 출력기로, 최대 305mm까지 출력할 수 있는 프린터 헤드를 탑재했다. 은염사진과 유사한 색 표현력을 기반으로 고화질의 사진 출력은 물론 고정밀 문자 인쇄가 가능해 고부가가치의 POD 상품 제작용으로 알맞다. 캐논은 아올

러 올해 초 인수한 오세 제품을 위한 공간을 따로 마련해 디지털인쇄기 '바리오프린트 6160울트라' 등을 선보이기도 했다.

한국HP는 인디고 제품군 중 주력 제품인 '7500 디지털 프레스' 와 보급형 제품인 '3550 디지털 프레스' 등을 선보였다. 이 외에 리소, 오키 등도 이번 전시회에 참가하여 자사 제품을 홍보했다.

디지털인쇄 장비 전문기업 기선은 디지털 라미네이팅 장비 'DIGILAMI-540' 을 처음으로 공개했다. 이 회사에서는 최근 디지털 출력물의 수요가 높아지면서 라미네이팅에 대한 요구도 늘어나고 있다고 판단하고 관련 장비를 제조한 것으로, 향후 표지에 필요한 UV 액상코팅과 더불어 라미네이팅 효과까지 어우러져 출력물의 완성도를 더 높일 수 있을 것으로 기대하고 있다. 아올러 기선은 UV 코팅기계, 제본기계, UV/IR 건조기계, Sheet Feeder, 인쇄물 금박기계, 각종 인쇄 프레스기 등 디지털 인쇄 장비를 대거 선보였다.

한편, 대한인쇄문화협회에 따르면 전체 인쇄산업 가운데 제판 및 조판업이 11.6% 감소한 것을 제외하면 예년과 비슷한 2% 수준으로 증가했다. 산업 전반의 크기는 다소 줄어들었지만, 출하액 및 부가가치 등은 꾸준히 증가하고 있는 것으로 나타났다.

국내 전시회 리뷰 II

김남수 회장은 KIPES 2011 인사말을 통해 “앞으로 종이 인쇄물의 수요가 감소하는 것은 불가피할 것으로 전망된다”며 “이에 대한 대비책으로 IT와 접목한 블루오션을 창출하는 한편 한계를 보이는 국내 시장을 벗어나 해외 시장으로 확대하는 전략을 적극 추진해야 한다”고 강조했다.



▶이번 전시회의 주제는 '디지털 인쇄로 열어가는 그래픽 세상' 으로서, 각 프린터 업체들은 디지털 인쇄기 신제품을 정면에 배치하고 홍보했다.



▶한국후지제록스에서 최초로 공개한 잉크젯 방식의 디지털 인쇄기 'FX 2800 잉크젯 컬러 연속지 프린팅 시스템'



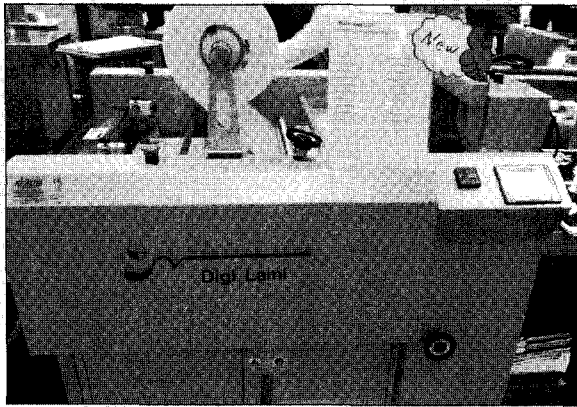
▶캐논코리아비즈니스솔루션은 사무용 잉크젯 프린터 신제품 '드림라보 5000' 를 공개하고 상업용 포토 프린터 시장 진입을 알렸다.



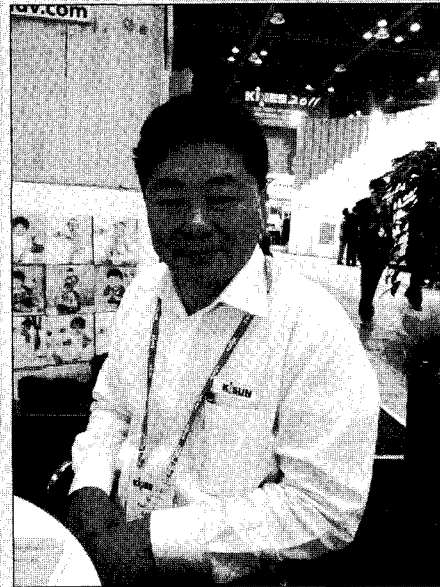
▶한국후지제록스는 분당 100매의 출력이 가능한 '컬러 1000 프레스' 를 통해 명함 솔루션을 시연하며 포토북 솔루션등을 선보였다.



▶한국HP는 인디고 제품군 중 주력 제품인 '7500 디지털 프레스' 와 보급형 제품인 '3550 디지털 프레스' 등을 선보였다.



▶기선은 디지털 라미네이팅 장비 'DIGILAMI-540'을 새롭게 선보였다.



▶기선의 김준학 사장은 "디지털 출력물에 대한 수요와 함께 라미네이팅에 대한 요구도 늘어나고 있다"며 "UV액 상코팅과 함께 라미네이팅 장비를 통해 디지털 출력물의 완성도를 높이며 시장을 견인해 나갈 것"이라고 말했다.

『광학세계』 원고 모집 안내

한국광학기기협회에서 발간하는 '광학세계'의 원고를 모집하고 있습니다. 관심 있는 업체, 학계, 연구계 및 개인 구독자 여러분들의 많은 참여를 부탁드립니다.

1. 원고 내용 : 연구논문, 회사소개, 제품소개, 국내·외 기술동향, 이달의 독자, 칼럼 등
 2. 원고 분량 : 제한 없음
 3. 원고 마감 : 수시 접수중
- ※ 기사로 활용할만한 좋은 소재를 알고계신 경우 연락주시면 직접 방문하여 취재하겠습니다.

- 연락처 : 한국광학기기협회 '광학세계' 편집부
- TEL : 02-3481-8931 • FAX : 02-3481-8669
- E-Mail : yks@koia.or.kr