

“인터넷 통한 정보전달도 인쇄”



한국인쇄학회(회장 신종순)는 지난 11월 1일 충남 금산에 위치한 중부대학교에서 2002년도 추계 학술대회 및 창립 20주년 기념식을 개최했다.

제1발표장에서는 CTP·CTF 스캐너의 대응전략과 이해(마이크로닉스 정해성 부장), 러시아의 인쇄산업 현황(러시아 국립 모스크바 화상출판대학 알렉산더 총장), 디자인과 인쇄(우정디자인기획 정민교 실장), 잡지광고의 레이아웃요소와 제품 범주에 관한 연구(중부대학교 이광숙 교수)에 대한 발표와 질의시간을 가졌다.

제2발표장에서는 플렉소 제판공정에서의 노광 및 수세시간에 따른 판의 변화에 관한 연구(중부대학교 태종필), 탄산칼슘 함량에 따른 잉크의 구조 회복성 변화에 관한 연구(인천알림방 이규일), 안료 함량에 따른 잉크의 레올로지 성질의 변화(광명잉크 박정민), 오존처리에 의한 수용성 폐 잉크 색도 분해 연구(한국기계연구원 손영수), 후막인쇄물의 잉크층 두께와 스크린 인쇄조건에 관한 연구(한국기계연구원 임규진), 집약형(CI Type) 플렉소 인쇄기 설계 기술(한국기계연구원 최찬호)에 대한 발표와 질의시간을 가졌다.

본지에서는 이날 학술발표회에서 발표된 ‘CTP·CTF 스캐너의 대응전략과 이해’와 자료로서 공개된 ‘러시아 내에서 디지털 인쇄의 적용분야 연구’, 최근 한국인쇄학회지에 발표된 ‘21세기 인쇄 정보산업의 발전 전략과 연구’에 대한 자료를 요약, 정리했다. <편집자 주>