

인디자인에서 파일 내보내기 포스트스크립 파일로 PDF 파일 만들기

인디자인으로 작업한 편집 디자인 문서는 인쇄 전 파일을 꼼꼼히 점검하고 저장해야 한다. 편집 디자인 작업은 실제 인쇄 직전과 인쇄 과정에서 문제가 가장 많이 발생하기 때문이다. 이번 호에서는 실무에 유용하게 활용할 수 있는 PDF 파일로 저장하는 방법에 대해 알아본다. 본 설명은 <Designer's Mentor 인디자인 실무 패턴 워크북>의 일부 내용을 발췌한 것으로 Window XP 운영체제에서 인디자인 CS3를 사용한 모습이다.

기고 <Designer's Mentor 인디자인 실무 패턴 워크북> 저자 박송원

ID

ADOBE® INDESIGN® CS3

Version 5.0

Executing startup services...



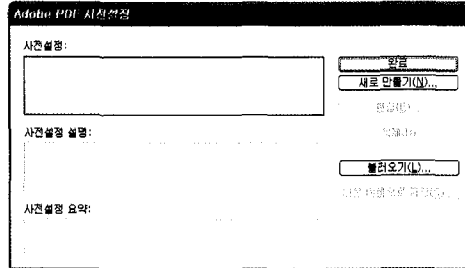
© 1990-2007 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.
See the patent and legal notice in the about box.

I. 파일 내보내기로 PDF 파일 만들기

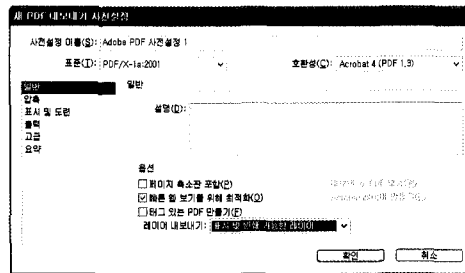
디자인 작업을 마친 후 출력을 위해서 파일을 모아야 한다. 실무에서 PDF로 만들어진 문서로 직접 출력하는 경우가 많은데, PDF 파일은 출력소에 따라 내보내는 방식이 다르므로 반드시 거래하는 출력소에 문의하여 PDF 파일로 변환하는 것이 좋다.

[TIP] 도련은 Bleed라고도 하며 인쇄할 때 도큐먼트에서 배경이 잘리지 않고 흰 여백이 나오지 않도록 여분을 주는 것이다. 보통 3mm를 기본으로 설정한다.

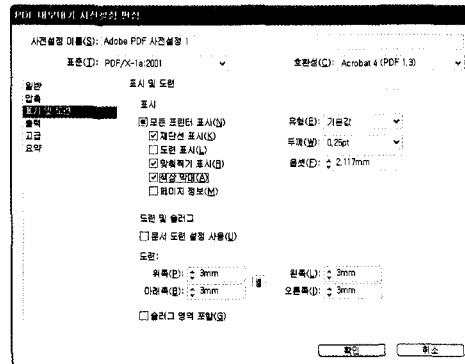
① [파일] 메뉴에서 [Adobe PDF 사전설정]-[정의]를 선택하면 [Adobe PDF 사전설정] 대화상자가 열린다. [새로 만들기] 버튼을 클릭한다.



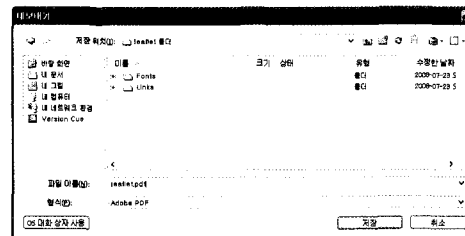
② [새 PDF 내보내기 사전설정] 대화상자에서 [표준]을 'PDF/X-1a:2001'로 설정한다.



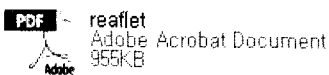
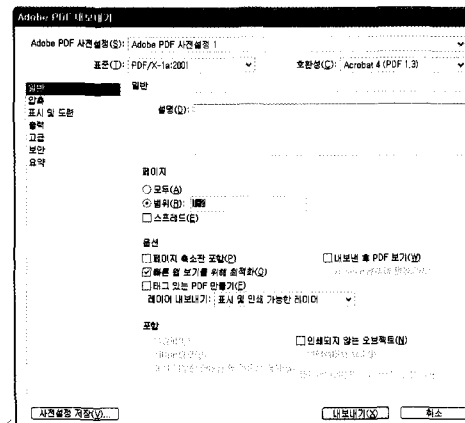
③ [표시 및 도련]을 선택한다. [재단선 표시], [맞췌 찍기], [색상 막대]에 체크하고, [도련]은 3mm로 지정한 후 [확인] 버튼을 클릭한다. [Adobe PDF 사전설정] 대화상자로 변경되면 설정을 완료한다.



④ [Adobe PDF 사전설정]을 정의한 파일로 변환하기 위해 [파일] 메뉴에서 [내보내기]를 선택한다. [내보내기] 대화상자가 열리면 [파일 이름]을 지정하고 [저장] 버튼을 클릭한다.



⑤ [Adobe PDF 내보내기] 대화상자가 열리면 [Adobe PDF 사전설정]은 [Adobe PDF 사전설정 1]로 설정하고, [내보내기] 버튼을 클릭한다.

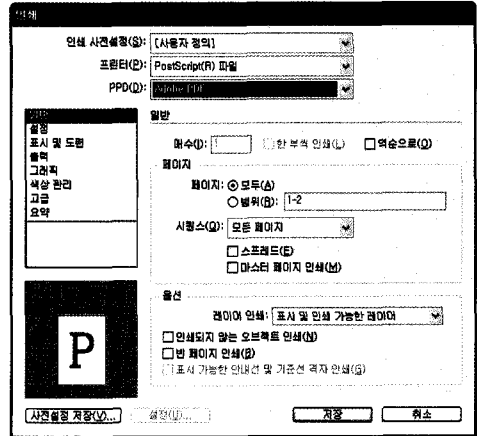


▲ PDF 파일이 생성되었다.

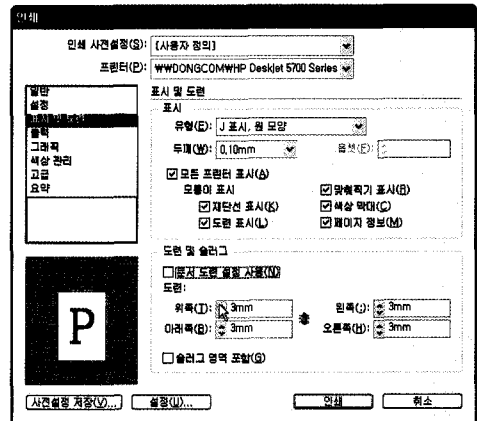
II. 포스트스크립 파일로 PDF 파일 만들기

출력 파일 문서를 점검한 후 [인쇄] 명령으로 포스트스크립 파일을 선택하여 PDF 파일을 만든다. 포스트스크립 파일로 저장한 다음 Acrobat Distiller 6.0.2에서 PDF/X 파일로 변환해야 한다.

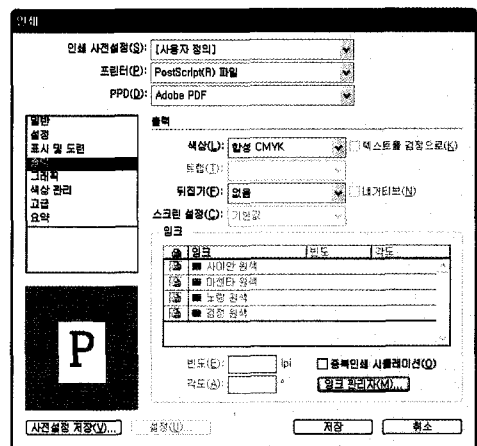
① 출력물을 [모으기]하고 [파일] 메뉴에서 [인쇄]를 선택한다. [인쇄] 대화상자가 열리면 [인쇄 사전 설정]은 [사용자 정의], [프린터]는 'PostScript(R) 파일', [PPD]는 'Adobe PDF'로 설정한다.



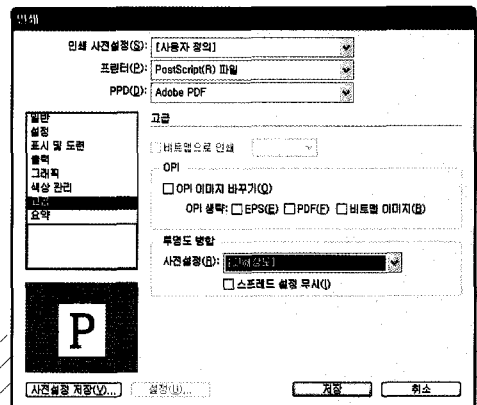
② [포시 및 도련]을 선택하고 [모든 프린터 포시]에 체크한 후, [도련]을 3mm씩 지정한다.



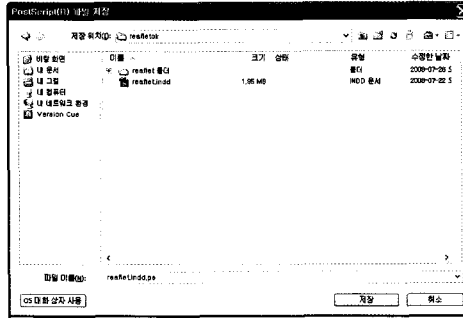
③ [출력]을 선택한다. [색상]을 '합성 CMYK', [뒤집기]는 '없음'으로 지정한다. [잉크 관리자] 버튼을 클릭하면 별색을 사용한 내용을 프로세스 색상으로 변환하거나 CMYK 색상으로 변환할 수 있다.



④ 마지막으로 [고급]을 선택한 후, [투명도 병합]의 [사전설정]을 [고해상도]로 지정하고 [저장] 버튼을 클릭한다.



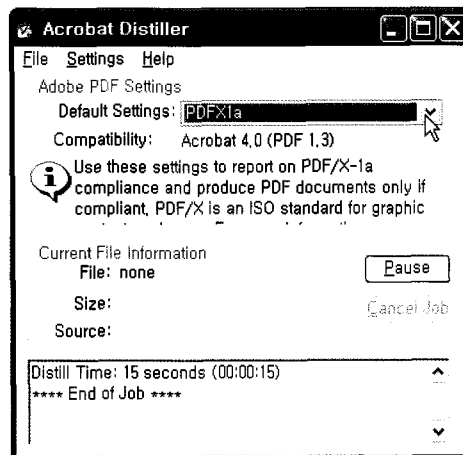
⑤ [PostScript(R) 파일 저장] 대화상자가 열리면 저장될 폴더의 위치를 지정하고 [파일 이름]을 입력한 후, 저장한다.



⑥ PostScript(R) 파일을 저장하는 중이다.



⑦ PostScript 파일로 저장되면 더블클릭하여 Acrobat Distiller를 실행한다. 대화상자에서 [Default Setting]을 'PDFX1a'로 설정하고, 생성된 PostScript 파일을 드래그&드롭하면 PDF 파일이 생성된다.



▲ PDF 파일로 변환된 파일이 만들어진다.

인디자인을 이용해 작업하고 작업한 파일을 인쇄사에 보내기 위해 모으고, 검토하고, PDF로 변환하는 과정을 마쳤다면 해당 편집물의 제작에 들어간다. 제작 시에는 인쇄나 종이, 후가공 등이 매우 중요한 변수로 작용한다. 편집 디자이너는 편집기를 이용해 작업을 하는 것이 끝이 아니라 제작 과정까지 꼼꼼하게 파악하고 있어야 의도한 대로 완성된 결과물을 얻을 수 있다.

〈정리〉 디자인 작업 완료 후 인쇄 준비 과정

인디자인 편집문서 출력하기 전에 점검하기 → 프리플라이트(Preflight)로 문서 점검하기 → 패키지(Package)로 출력 파일 모으기 → 분판 미리보기 → 프린터기로 인쇄하기 → PDF로 문서 저장하기 → 포스트스크립 파일로 출력할 문서 만들기

지금까지 총 5회에 걸쳐 인디자인에 대해 알아보았다. 인디자인은 앞으로 점점 더 많은 수요에 부응하여 발전해 나갈 것이다. 이러한 흐름에 다섯 번의 연재가 조금이나마 도움이 되었으면 한다. <끝> ↻