

# 인쇄품질 공정인증 표준화 시뮬레이터

## 프로그램 사용 설명서

PROGRAM INSTRUCTION MANUAL

## 인쇄품질 공정인증 표준화 시뮬레이터 프로그램 사용설명서 관리지침

1. 본 사용설명서는 한국콘텐츠진흥원의 지원으로 대한인쇄문화협회가 개발한 인쇄품질 공정인증 표준화 시뮬레이션 프로그램으로 인쇄 실무에 직접 사용되는 인쇄표준화 및 국제규격 부합 여부를 인쇄소 또는 출판사가 직접 체험해 봄으로서 인쇄 표준화의 척도를 마련하는데 사용하기 위한 지침서입니다.
2. 본 사용설명서는 대한인쇄문화협회의 인쇄품질 공정인증 표준화 시뮬레이션 프로그램의 사용자 접근성을 높이고 사용에 일관성을 유지하기 위한 목적으로 기획·제작되었습니다.
3. 본 사용설명서의 수정, 보완은 버전을 기록하여 관리하는 것을 원칙으로 한다. 이 경우 버전과 수정일자, 수정자 등의 정보를 함께 기록합니다.
4. 본 사용설명서는 대한인쇄문화협회의 관리지침서이자 자산이므로 임의로 무단 유출하거나 복제 할 수 없으며 부득이한 경우에는 부분적으로 발췌하여 사용합니다.

---

발행처 : 주식회사 타임비

---

기획, 디자인 : 조규영, 공미연

---

발행연도 : 2015년 3월

## 목 차

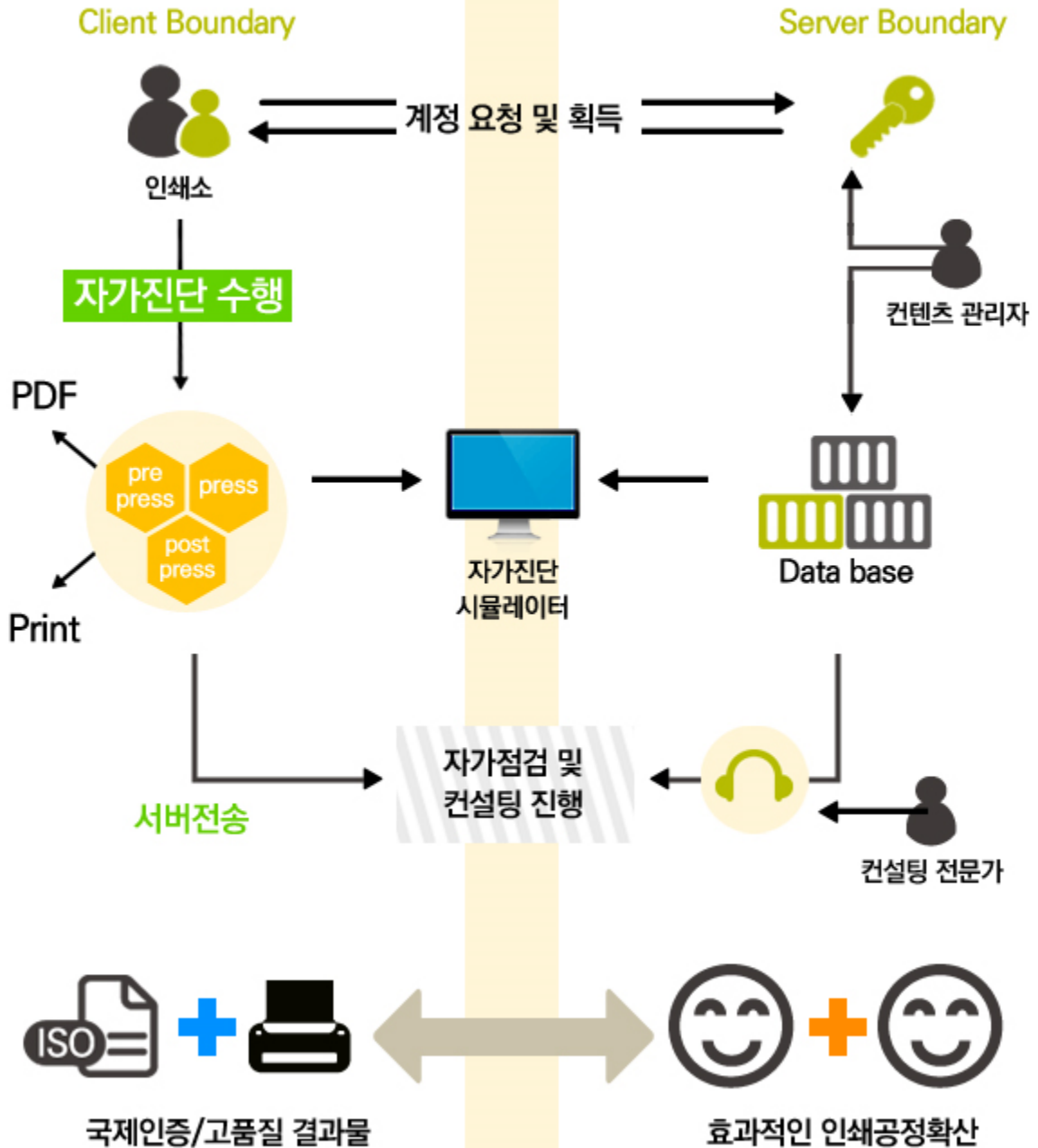
4	개발 시스템 개념도
5	서비스 모델
6	서비스 모델 플로우 차트
7	웹사이트 방문
8	회원가입 하기
11	회원가입 완료
12	로그인 하기
13	회원정보 수정
14	프로그램 다운로드
17	설치파일 실행
18	설치 과정
19	프로그램이 설치된 위치
20	프로그램 삭제
21	프로그램 업데이트
22	프로그램 로그인
23	프로그램 메인
24	메뉴 설명
	. 신규진단
	. 이름 바꾸기
	. 진단결과 삭제
	. 컨설팅 신청
	. 컨설팅 정보 갱신
	. 출력하기
	. PDF 저장
	. 시뮬레이터 사용 도움말
	. 공정관련 교육자료
	. 국제규격 한글화 자료
	. 공지사항
	. 환경 설정
	. 시뮬레이터 웹 서비스 사이트

# 목 차

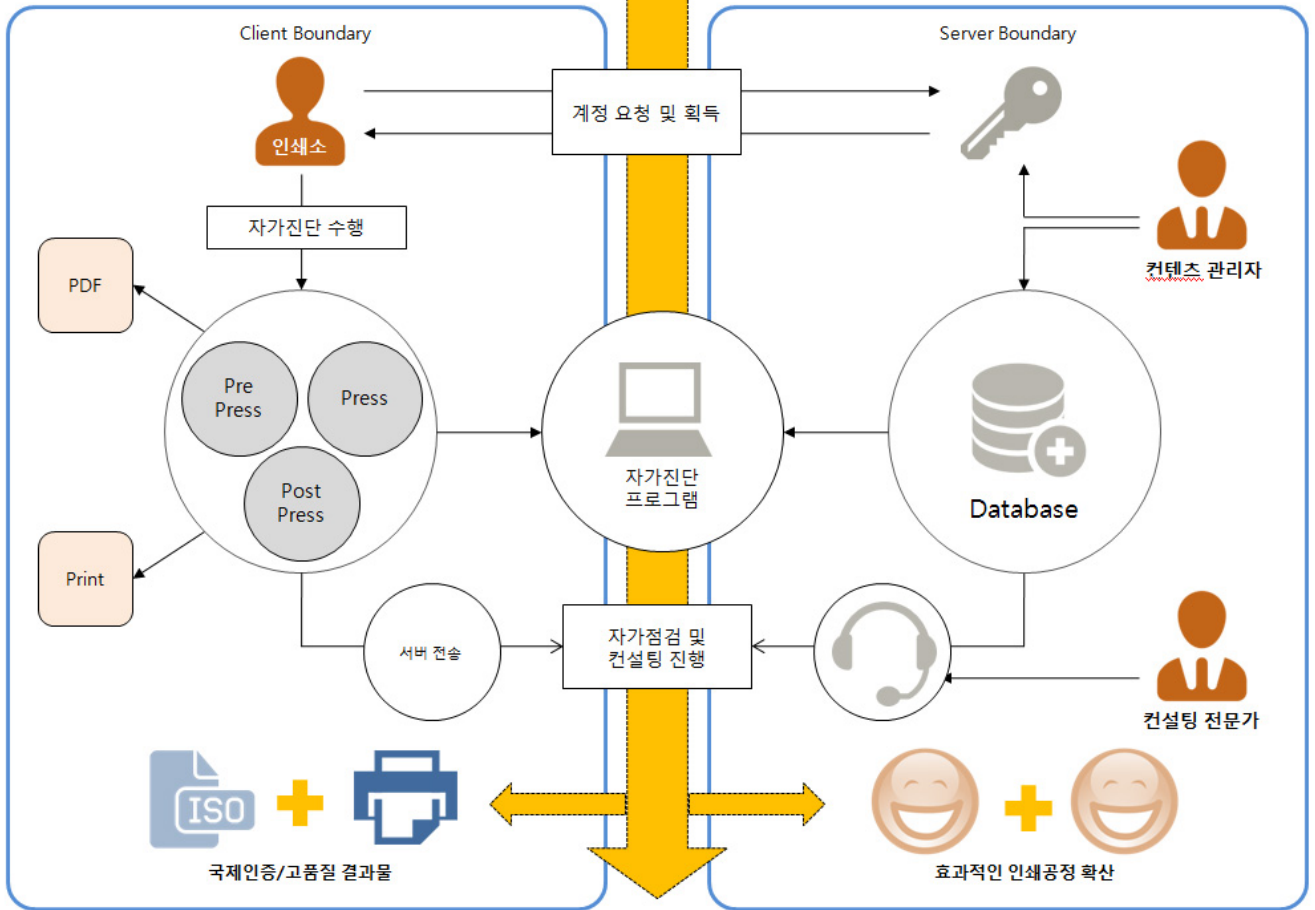
27	신규 진단
28	진단 영역 - 진단항목
29	진단 영역 - 진단 결과
30	보고서
31	인증 컨설팅 요청
32	인쇄 하기
33	PDF 저장
34	환경 설정

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램 사용 설명서(Users Manual)

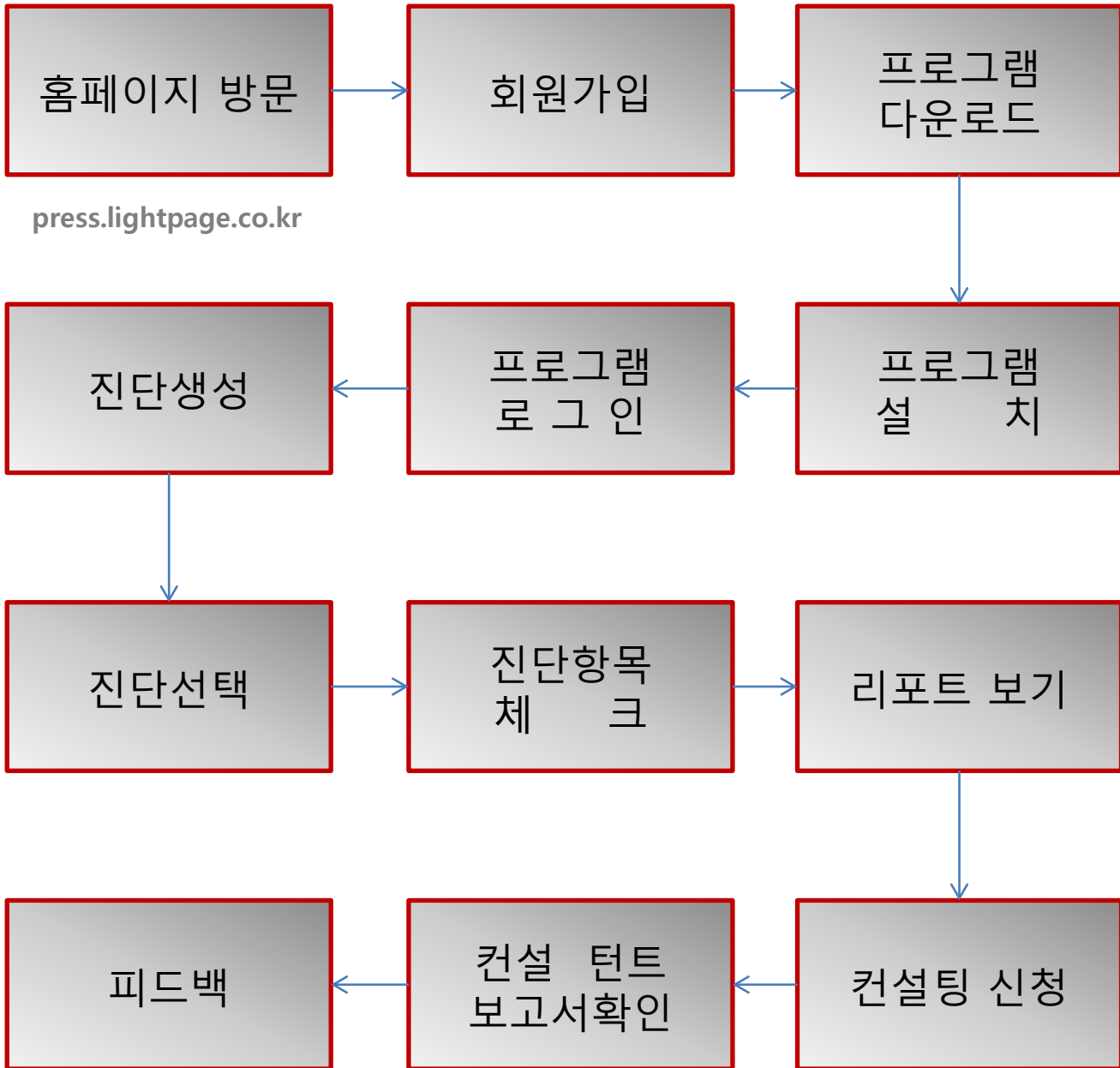
## 국제규격미달, 품질저하, 비합리적이고 소모적인 공정



국제규격미달, 품질저하, 비합리적이고 소모적인 공정



서비스 모델 플로우 차트





# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## 계정관리(Sign up)

인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터  
KOREAN PRINTERS ASSOCIATION  
STANDARDIZATION & SIMULATOR

공정인증 프로그램    공정인증 자가진단    교육·참고자료    전문컨설턴트    커뮤니티    전체메뉴

인쇄품질 표준화  
공정인증  
시뮬레이션 서비스

MEMBER 로그인

LOGIN

아이디·비밀번호 찾기 | 회원가입

업데이트 안내

V1.2으로 업데이트 되었습니다.

인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이션 서비스를 통하여 자가진단 후 전문가의 컨설팅을 통해 국제인증 등의 자세한 내용의 상담을 원하시는 경우 컨설팅 신청 버튼을 눌러 주세요.

KPAPS 컨설팅 신청

공지사항    더보기

- [10-14]2014 독일 프랑크푸르트 국제도서전 및 미국 인쇄물 ...
- [10-14][안내] 인쇄문화 역사와 현황, 미래를 한눈에.. 유창...
- [10-13]2014 모스크바국제도서전 한국인쇄관 운영 및 참가안...
- 등록된 공지사항이 없습니다.
- 등록된 공지사항이 없습니다.
- 등록된 공지사항이 없습니다.

현재 지원웹사이트인 <http://press.lightpage.co.kr>로 접속합니다.  
서비스 URL은 추후 변경 예정입니다.

회원가입하기

The screenshot shows the homepage of the Korean Printers Association. At the top, there is a navigation menu with items: '인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터' (Print Quality Standardization Process Certification Simulator), '공정인증 프로그램' (Process Certification Program), '공정인증 자가진단' (Process Certification Self-Diagnosis), '교육·참고자료' (Education/Reference Materials), '전문컨설턴트' (Specialized Consultants), '커뮤니티' (Community), and '전체메뉴' (Full Menu). The main banner features a computer monitor with a 'simulation' button and the text '인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이션 서비스' (Print Quality Standardization Process Certification Simulation Service). Below the banner are five circular icons representing: '인쇄품질 표준화 공정인증 프로그램' (Print Quality Standardization Process Certification Program), '자주 묻는 질문과답변' (Frequently Asked Questions and Answers), '프로그램 다운로드' (Program Download), '업데이트' (Update), and '온라인 설명서' (Online Manual). To the right is a 'MEMBER 로그인' (Member Login) section with a 'LOGIN' button and a red circle around the '회원가입' (Sign Up) link. Below this are three sections: '업데이트 안내' (Update Notice) stating 'V1.2으로 업데이트 되었습니다.' (Updated to V1.2), '인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이션 서비스를 통하여 자가진단 후 전문가의 컨설팅을 통해 국제인증 등의 자세한 내용의 상담을 원하시는 경우 컨설팅 신청 버튼을 눌러 주세요.' (After self-diagnosis using the simulation service, please click the consultation application button if you want detailed consultation on international certification, etc.), and '공지사항' (Notice) with a list of recent notices.

인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터는 지원 웹사이트의 회원자격으로만 사용이 가능합니다. 사용을 위해서는 먼저 회원가입을 해 주세요.

첫 페이지의 로그인 부분에서 회원가입을 클릭합니다.

인쇄품질  
표준화 공정인증  
시물레이터

공정인증 프로그램

공정인증 자기진단

교육·참고자료

전문컨설턴트

커뮤니티

전체메뉴

회원정보

### 회원정보

---

**사이트 이용 약관**

대한인쇄문화협회 이용약관

제1조 (목적)  
본 약관은 대한인쇄문화협회 (이하 회사라 함)가 운영하는 웹사이트 (http://press.lightpage.co.kr)을 통하여 제공하는 "전자책(이북, 이팝, 앱북) 제작 및 판매, 유통 서비스"와 관련하여 회사와 회원간의 권리와 의무, 책임사항 및 회원의 서비스 이용절차에 관한 사항을 규정함을 목적으로 합니다.

제2조 (약관의 효력 및 변경)  
본 약관은 서비스를 이용하고자 하는 모든 회원에 대하여 그 효력이 발생합니다.  
① 본 약관의 내용은 서비스 화면에 게시하거나 기타의 방법으로 회사가 회원에게 공지하고, 회원이 이에 동의를 함으로써 효력이 발

동의합니다.     동의하지 않습니다.

---

**개인정보취급방침**

개인정보 취급방침

수집하는 개인정보의 항목

대한인쇄문화협회의 회원가입, 각종 서비스 신청, 판매정산 등 기본적인 서비스제공을 위해 최초 회원가입 당시 아래와 같은 개인정보를 수집하고 있습니다.

1. 최초가입 필수항목 : 아이디, 이름, 이메일, 전화번호, 주소  
2. 전자책(이팝, 앱북) 제작 의뢰 시 필수항목 : 주민등록번호(실명인증 시) 혹은 사업자번호, 주소(직장 or 자택), 생년월일, 전화번호(직장 or 자택), 휴대전화번호, SMS수신여부, 전자메일, 메일수신여부, 정산은행과 계좌번호, 주민등록증 사본 혹은 사업자등록

동의합니다.     동의하지 않습니다.

사이트를 이용하기 위해

- 약관동의
- 개인정보취급방침에 동의하시면 회원가입 절차가 수행됩니다.

동의 부분에 각각 체크 하신 후 회원가입 버튼을 클릭하십시오.

회원가입하기

회원정보

아이디

※ 영문자, 숫자, \_ 만 입력 가능. 최소 3자 이상으로 등록하십시오.

비밀번호

※ 비밀번호를 한번 더 입력하십시오.

단체명

※ 단체명 필수 항목입니다.

이메일

※ 이메일은 필수 항목입니다.

단체 주소

※ 단체 주소는 필수 항목입니다.

연락처

**필수입력항목들 입니다.**

5255

위의 글자를 입력하십시오.

**갱신시 클릭합니다.**

취소하기

회원정보를 저장합니다.

- 원하시는 아이디를 규칙에 맞게 결정하셔서 입력합니다.
- 중복되는 아이디가 있을 경우, "이미 사용중인 아이디입니다."라는 문구가 출력됩니다.
- 비밀번호를 입력하신 후 확인을 위해 다시 한번 입력합니다.
- 단체명은 소속단체 혹은 시뮬레이터 사용 주체를 입력합니다.
- 이메일은 형식에 맞게 입력합니다.
- 주소를 형식에 제한없이 확인 가능한 수준으로 입력합니다.
- 프로그램 사용지원 및 원활한 컨설팅을 위해 연락처 입력을 권장합니다.
- 마지막으로 자동가입방지 문자를 입력합니다.
- 만일 자동가입방지 문자를 구분할 수 없을 때에는 해당 글자이미지를 클릭해서 알아볼 수 있는 글자가 나올때까지 갱신합니다.
- 모든 정보를 입력하셨으면, 회원정보를 저장하고 다음으로 진행합니다.

## 회원정보



### 가입정보

테스트단체님의 회원가입을 진심으로 축하합니다.

1. 회원님의 아이디는 **tester**입니다.
2. 회원님의 이메일은 **xlarge@timebee.co.kr**입니다.



### 비밀번호 및 개인정보

회원님의 비밀번호는 암호화 코드로 저장되므로 안심하셔도 좋습니다.

1. 관리자도 확인할 수 없으므로, 새로운 비밀번호를 발급받으셔야합니다.
2. 비밀번호 및 계정 분실에 관한 내용은 [아이디/비밀번호 찾기] 메뉴 혹은 관리자의 도움을 받으십시오.



### 회원탈퇴 및 차단

회원의 탈퇴는 언제든지 가능하며 탈퇴 후, 회원님의 모든 정보는 삭제하고 있습니다.

1. 단, 해당 아이디로의 재가입은 불가능합니다.
2. 약관에 의거한 명시적인 사유들에 의거해 사이트의 이용이 제한될 수 있습니다.

HOME으로 가기

- 가입이 완료되면 가입정보가 표시됩니다.
- 가입정보를 확인하신 후 첫페이지로 이동합니다.
- 첫페이지로 이동하시려면 페이지 가장 좌측상단의 로고를 클릭하시거나, 페이지 하단의 "HOME으로 가기" 버튼을 클릭합니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램 로그인(Log in) 하기

로그인하기

프로그램    공정인증 자가진단    교육·참고자료

사이트 이용시 로그인화면

simulation

프로그램 다운로드    업데이트    온라인 설명서

MEMBER 로그인

LOGIN

아이디-비밀번호 찾기 | 회원가입

인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이션 서비스  
KOREA PRINTING QUALITY AND PROCESS STANDARDIZATION SIMULATOR

tester

로그인

아이디 저장하기

회원가입 >>    아이디 찾기 >>    비밀번호 찾기 >>

회원가입을 하신 후 시뮬레이션 프로그램을 다운로드, 사용자의 컴퓨터에 설치 후 측정을 진행하십시오.

메인페이지 로그인화면

- 가입하실 때 사용하셨던 아이디와 비밀번호를 이용해 로그인합니다.
- 로그인 화면은 그림과 같이 "메인페이지 로그인화면"을 이용하시는 것을 권장합니다만, 사이트 이용중에 보게 되시는 위와 같은 로그인 화면에서도 동일하게 로그인이 가능합니다.
- 처음 회원가입을 완료하신 시점에 한해서 자동으로 로그인이 됩니다. 이후부터는 직접 아이디와 비밀번호를 입력해 로그인 하시기 바랍니다.



로그인하기

사이트 이용시 로그인화면

메인페이지 로그인화면

- 가입하실 때 사용하셨던 아이디와 비밀번호를 이용해 로그인합니다.
- 로그인 화면은 그림과 같이 "메인페이지 로그인화면"을 이용하시는 것을 권장합니다. 다만, 사이트 이용중에 보게 되시는 위와 같은 로그인 화면에서도 동일하게 로그인이 가능합니다.
- 처음 회원가입을 완료하신 시점에 한해서 자동으로 로그인이 됩니다. 이후부터는 직접 아이디와 비밀번호를 입력해 로그인 하시기 바랍니다.

회원정보 수정

The image shows a composite of two screenshots from the Korean Printers Association website. The top-left screenshot shows the main navigation and a '로그인' (Login) button. The top-right screenshot shows the login page with a 'tester' ID and a password field. The bottom-left screenshot shows the 'MEMBER 로그인' section with a '회원정보를 수정할 수 있습니다.' link. The bottom-right screenshot shows the '회원정보' (Member Information) form with fields for ID, password, name, email, address, and phone number. Red annotations highlight the login process and the profile update form.

- 회원정보(비밀번호 포함)를 수정하실 때에는 메인페이지에서 "회원정보를 수정할 수 있습니다."를 클릭합니다.
- 정보수정은 보안을 위해 비밀번호를 한번 더 입력받습니다.
- 정보수정화면에서는 "아이디"를 제외한 가입시 입력하신 모든 정보를 수정하실 수 있습니다.
- 비밀번호를 변경하시려면 새 비밀번호를 입력해주시고, 그대로 두시려면 비밀번호 입력칸에 아무 것도 입력하지 않습니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## 프로그램 다운로드/실행

The screenshot shows the website interface with the following elements:

- Header: Logo and text '인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터', '공정인증 프로그램', '공정인증 자가진단' (circled in red), '교육·참고자료', '전문컨설턴트', '커뮤니티', and a dropdown menu '전체메뉴'.
- Main Content: A large banner for '인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이션 서비스' featuring a computer monitor with a 'simulation' button and a mouse cursor. A red arrow points from the '공정인증 자가진단' menu to the 'simulation' button.
- Navigation Icons: A row of five icons: '인쇄품질 표준화 공정인증 프로그램', '자주 묻는 질문과답변', '프로그램 다운로드' (circled in red), '업데이트', and '온라인 설명서'.
- Right Sidebar: 'MEMBER 로그인' section with '테스트단계' and 'LOGOUT' buttons, and a '공지사항' (Notice) section with a '더보기' link and a list of notices.



- 시뮬레이터 다운로드는 상단 메뉴의 “공정인증 자가진단”을 클릭하시거나, 메인페이지의 “프로그램 다운로드”를 클릭합니다.
- 상단 메뉴의 “공정인증 자가진단”을 클릭하신 경우에는 다시 좌측의 두번째 메뉴인 “시뮬레이터 다운로드”를 클릭합니다.


**공정인증 자가진단**

- 시뮬레이터 소개
- 시뮬레이터 다운로드
- 시뮬레이터 도움말
- 시뮬레이터 자료실

## 시뮬레이터 다운로드

본 프로그램은 한국콘텐츠진흥원의 지원으로 개발된 인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터로, 높은 수준의 인쇄물 제작 및 국제 인쇄시장으로의 진출을 위해 스스로 자가진단 및 국제 인쇄품질 표준 인증 통과 가능 여부의 사전 평가 등을 시뮬레이션 할 수 있도록 제작되었습니다.

 <b>program version</b>	프로그램 버전 : 1.002 (업데이트 2015-03-05)
 <b>question version</b>	진단문항 버전 : 1.002 (업데이트 2015-03-05)


 **시뮬레이터 다운로드**

**시뮬레이터 도움말**  
시뮬레이터 사용시 궁금한 내용들을 확인해보십시오.


- 자가진단 생성 및 관리
- 자동업데이트 및 기타 설정
- 시뮬레이터 설치 환경
- 시뮬레이터 계정 생성

> [관련자료 더보기](#)

**시뮬레이터 자료실**



**Adobe Reader 다운로드**  
자가진단 프로그램의 결과를 중 하나인 PDF를 열람하기 위해 필요한 프로그램입니다. Adobe® Reader...  
[더보기](#)

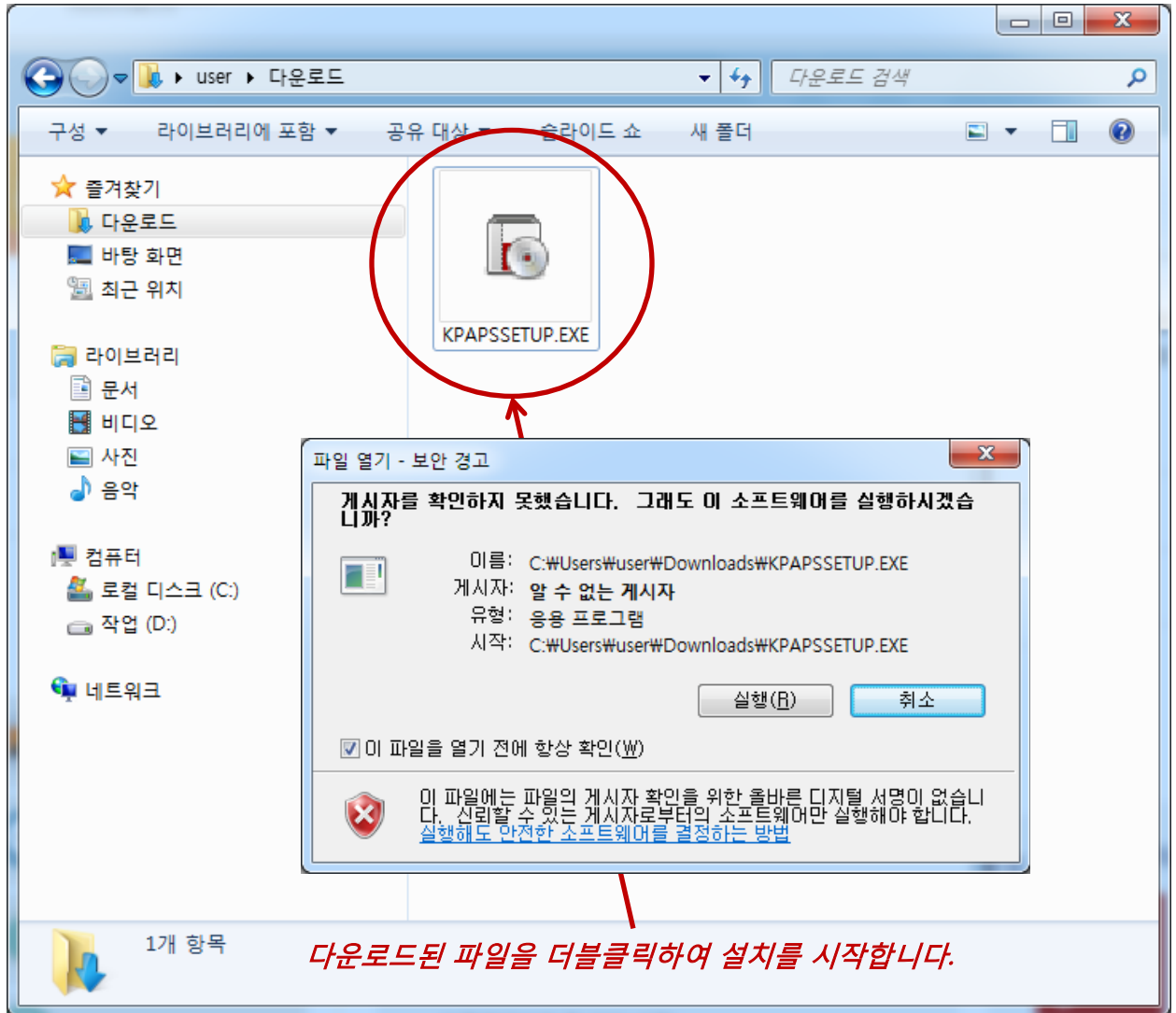


**Microsoft .NET Framework 4(웹...**  
이 자가진단 프로그램은 .NET Framework 4 이상에서 구동됩니다. 설치시 이에 대한 설치경고가 나온...  
[더보기](#)

**다운로드 되는 경로는 사용자와 PC 마다 다를 수 있으므로 경로를 확인하십시오.**

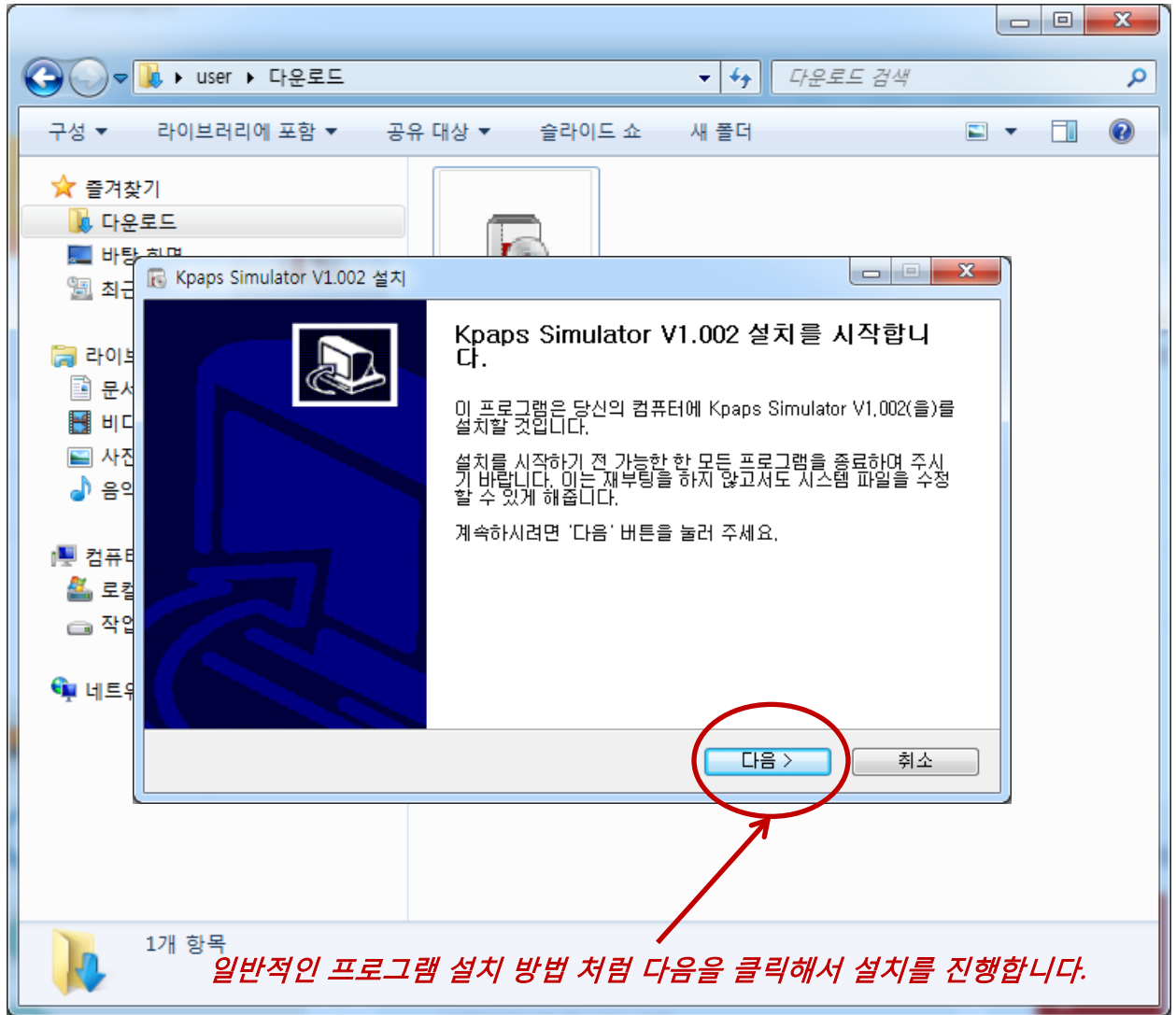
- 페이지 중앙의 "시뮬레이터 다운로드" 버튼을 클릭해 다운로드를 시작합니다.
- 자동으로 다운로드 되는 경우, 다운로드되는 경로를 확인해두시기 바랍니다.
- 필요하신 경우 시뮬레이터 도움말 항목이나 자료실 항목을 둘러봅니다.

설치파일 실행



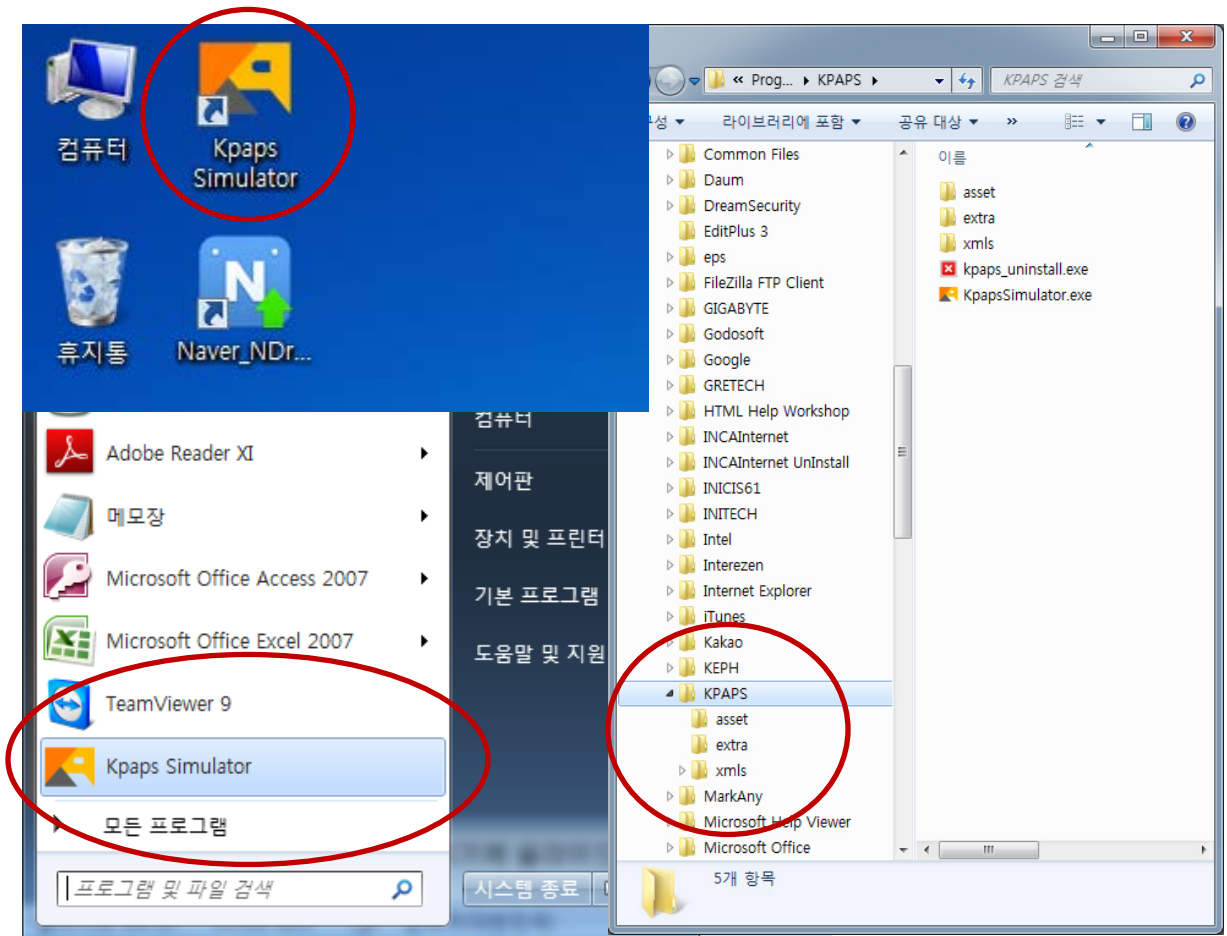
- 다운로드된 파일의 위치를 찾아, 더블클릭하면 설치가 시작됩니다.
- 다운로드 혹은 설치파일 실행시, PC의 보안설정에 따라 경고메시지가 나올 수 있습니다.
- 실행해도 안전한 파일이므로 "실행"버튼을 클릭해 설치를 진행합니다.

설치과정



- 설치가 시작되면 시뮬레이터를 설치하는 창이 나타납니다.
- 대부분 미리 설정된 내용으로 "다음"을 클릭해 계속 설치를 진행합니다.

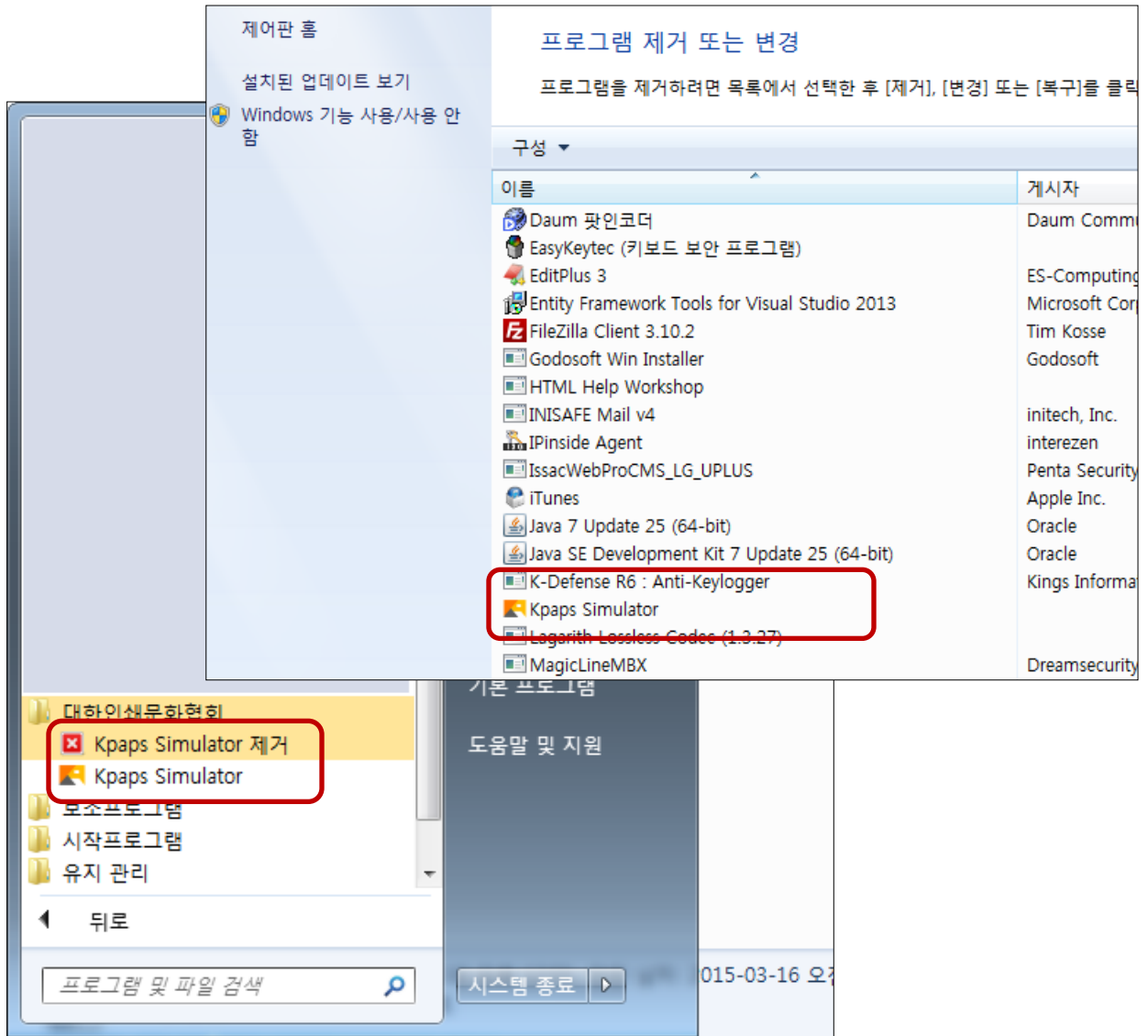
설치된 위치



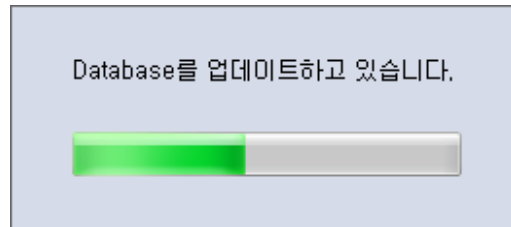
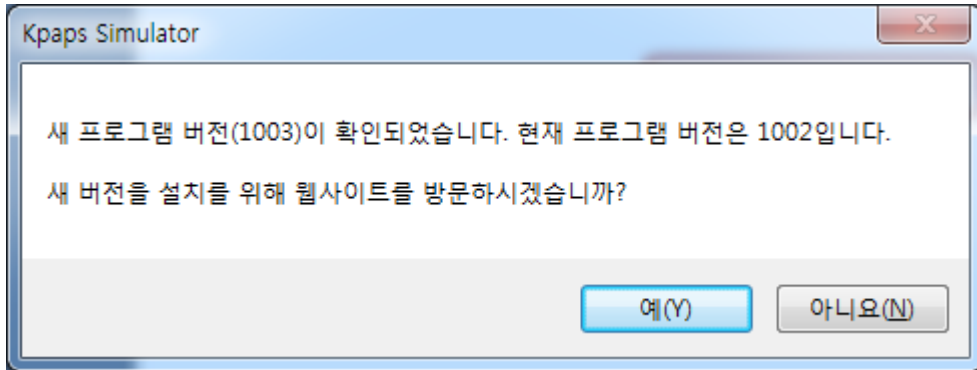
- 시뮬레이터가 완전히 설치되면 그림처럼 시작메뉴에 등록됩니다.
- 아울러, 바탕화면에 "Kpaps Simulator"로 바로가기 아이콘이 생성됩니다.
- 프로그램 설치위치는 기본적으로 C:\WProgram Files\KPAPS 위치입니다.
- 윈도우7 64bit 의 경우 C:\WProgram Files (x86)\KPAPS 입니다.
- 시작->모든 프로그램->대한인쇄문화협회 폴더에서도 확인이 가능합니다.
- 사용하기 편한 방식으로 프로그램을 실행합니다.



프로그램 삭제




- 시뮬레이터의 삭제는 시작->모든 프로그램->대한인쇄문화협회 폴더에서 하시거나 제어판의 프로그램 제거에서 가능합니다.



- 새로운 시뮬레이터 프로그램이 업데이트 되면, 위와 같이 알림창이 나옵니다.
- “예”를 클릭하시면 다운로드 페이지로 이동하며, 다운로드 후 재설치 합니다.
- “아니오”를 클릭하시면 다음으로 진행됩니다.
- 새로운 Database가 업데이트 되면, 위와 같이 업데이트 창이 나옵니다.
- Database는 강제로 업데이트 되므로, 잠시 기다리시면 작업이 완료됩니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## 프로그램 로그인(Log in)



## 인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터

KOREA PRINTING QUALITY AND PROCESS  
STANDARDIZATION SIMULATOR

본 프로그램은 한국콘텐츠진흥원의 지원으로 개발된 인쇄품질 공정진단 프로그램으로, 세계적 수준의 인쇄물 품질표준화를 위해 인쇄사 스스로 공정별 자가진단 및 문제 해결, 과학적인 표준화 관리, 국제 인쇄품질 표준 인증 통과 가능 여부의 사전 평가 등을 수행 컨설팅 자료로 활용가능하도록 제작되었습니다.

아이디

비밀번호

로그인

종료

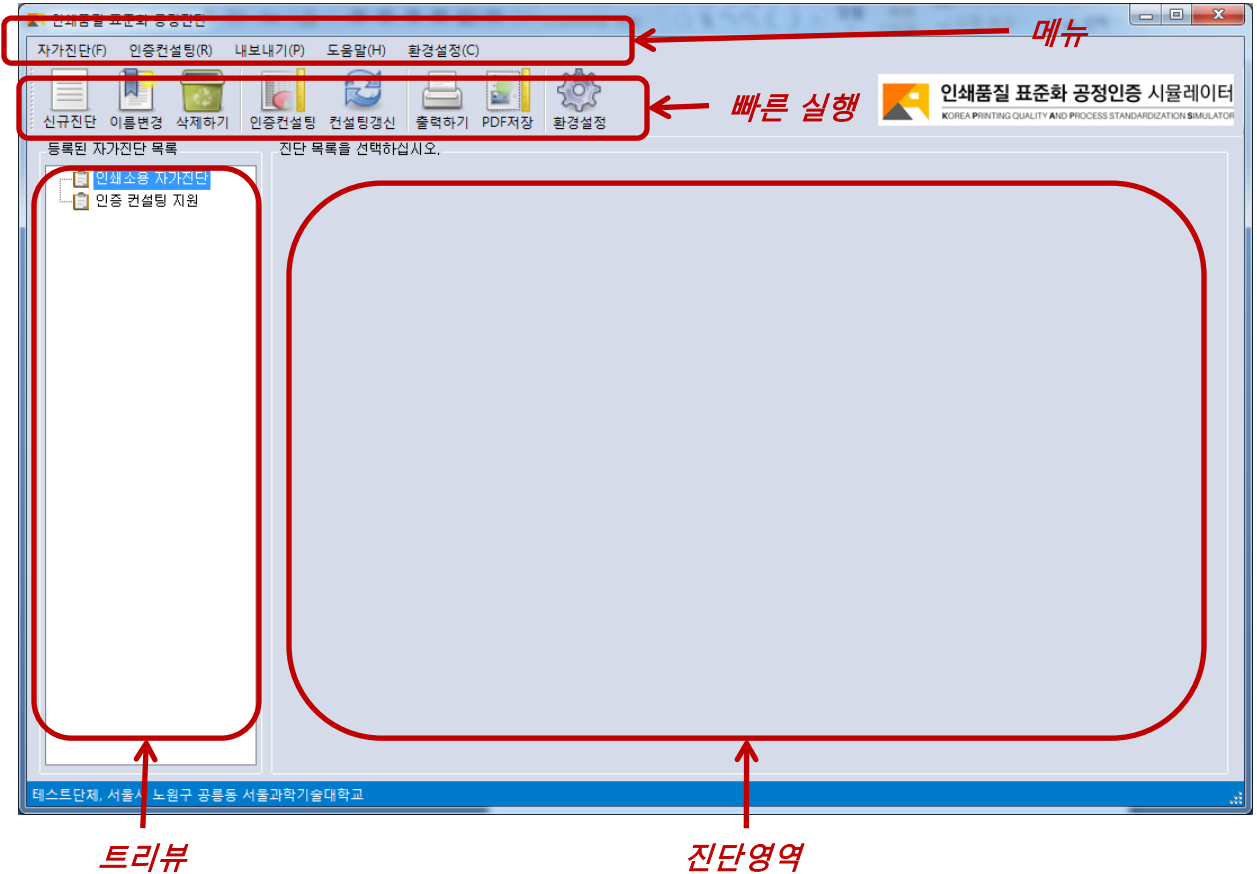
오프라인

※ 홈페이지에서 가입한 아이디와 비밀번호를 입력해주시시오.  
 ※ 오프라인 모드는 로그인하지 않은 상태로 프로그램을 실행합니다.  
 ※ 오프라인 모드에서는 인증요청을 하실 수 없습니다.

- 시뮬레이터는 기본적으로 로그인 상태로 작동합니다.
- 회원가입시 입력하신 아이디와 비밀번호를 입력하여 로그인합니다.
- “오프라인” 모드는 인터넷에 연결되지 않은 상태로 기존의 진단내역을 확인할 때 사용합니다.
- “오프라인” 모드에서는 서버에 연결하는 인증요청이 이루어지지 않습니다.

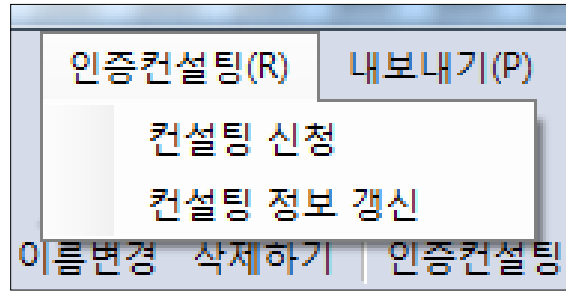
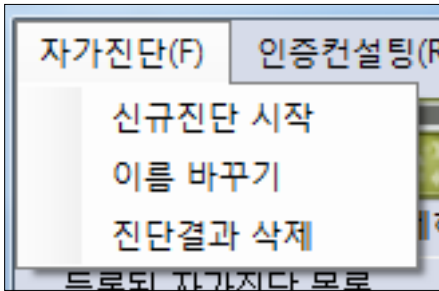
# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## 프로그램 메인 설명



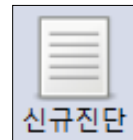
- 프로그램이 완전히 실행되면 그림과 같은 창이 열립니다.
- 하단에 로그인 정보가 표기됩니다.
- 메뉴 : 프로그램 사용에 필요한 메뉴들의 모음입니다.
- 빠른 실행 : 특별히 자주 사용되는 메뉴들의 모음입니다.
- 리뷰 : 인증프로젝트 단위의 바로가기 들입니다. 윈도우 탐색기와 비슷합니다.
- 진단영역 : 리뷰에서 선택된 인증프로젝트들의 구체적인 내용이 표시됩니다.

메뉴 설명



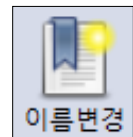
• 신규진단 시작

- 신규 진단프로젝트를 시작합니다.



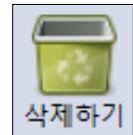
• 이름 바꾸기

- 선택한 진단프로젝트의 이름/설정을 수정합니다.
- 생성된 진단프로젝트가 트리뷰에서 선택되어야 작동합니다.



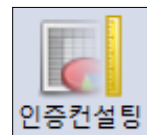
• 진단결과 삭제

- 선택한 진단프로젝트를 삭제합니다.
- 생성된 진단프로젝트가 트리뷰에서 선택되어야 작동합니다.



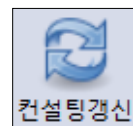
• 컨설팅 신청

- 선택한 진단프로젝트에 대한 컨설팅을 신청합니다.
- 생성된 진단프로젝트가 트리뷰에서 선택되어야 작동합니다.
- 선택한 진단프로젝트의 수행결과가 서버로 전송됩니다.

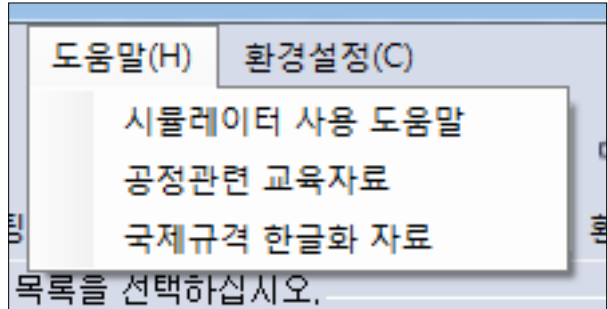
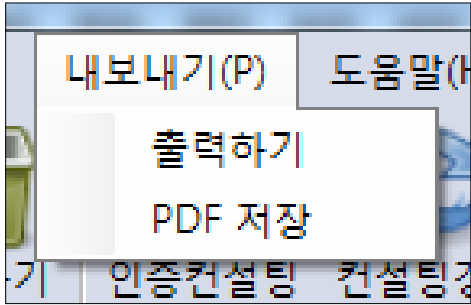


• 컨설팅 정보 갱신

- 선택한 진단프로젝트의 전송결과를 갱신합니다.
- 생성된 진단프로젝트가 트리뷰에서 선택되어야 작동합니다.
- 이미 전송된 수행결과에 대해 갱신합니다.

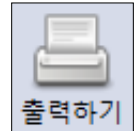


메뉴 설명



• 출력하기

- 선택한 진단프로젝트의 보고서를 프린터로 출력합니다.
- 생성된 진단프로젝트가 트리뷰에서 선택되어야 작동합니다.



• PDF 저장

- 선택한 진단프로젝트의 보고서를 PDF 형식의 파일로 저장합니다.
- 생성된 진단프로젝트가 트리뷰에서 선택되어야 작동합니다.



• 시뮬레이터 사용 도움말

- 지원웹사이트의 시뮬레이터 사용 도움말로 연결합니다.
- 새로운 웹브라우저에서 연결합니다.

• 공정관련 교육자료

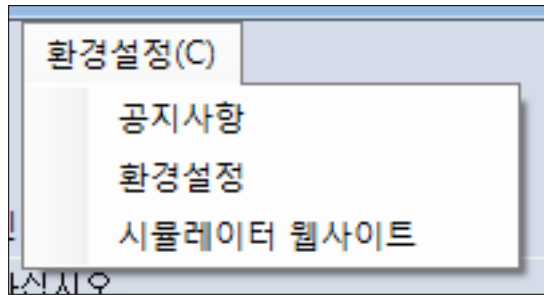
- 지원웹사이트의 교육 자료실로 연결합니다.
- 새로운 웹브라우저에서 연결합니다.

• 국제규격 한글화 자료

- 지원웹사이트의 국제규격 한글화 자료로 연결합니다.
- 새로운 웹브라우저에서 연결합니다.



메뉴 설명

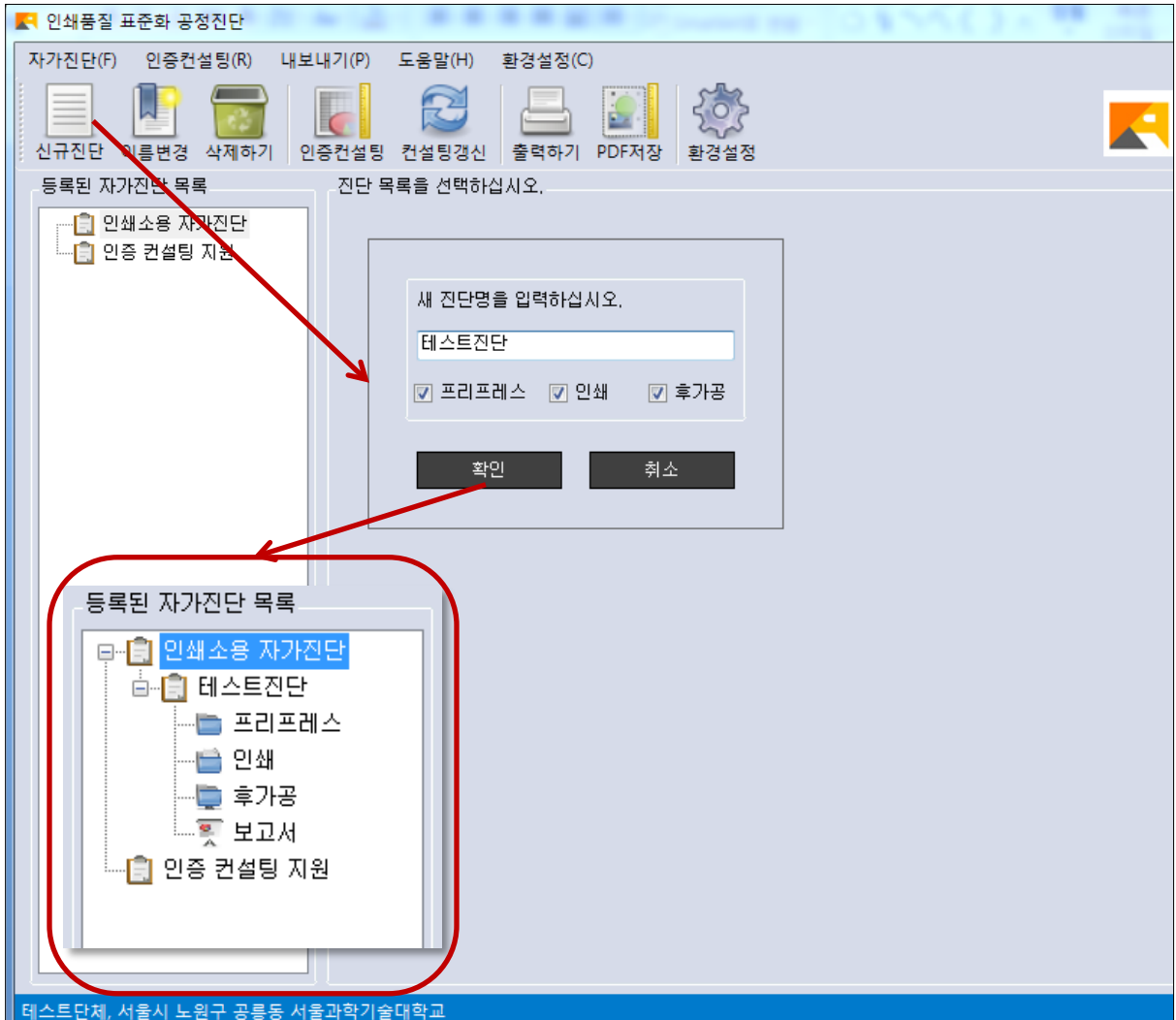


- 공지사항
  - 공지사항 창을 엽니다.
  - 시뮬레이터 공지사항을 열람할 수 있습니다.
  - 인터넷이 연결된 상태이어야 정상적으로 작동합니다.
- 환경설정
  - 시뮬레이터의 지원웹사이트 설정
  - 시뮬레이터와 Database의 버전 설정 등이 가능합니다.
  - 저작권 관련 정보를 열람할 수 있습니다.
- 시뮬레이터 웹사이트
  - 지원웹사이트로 연결합니다.
  - 새로운 웹브라우저에서 연결합니다.

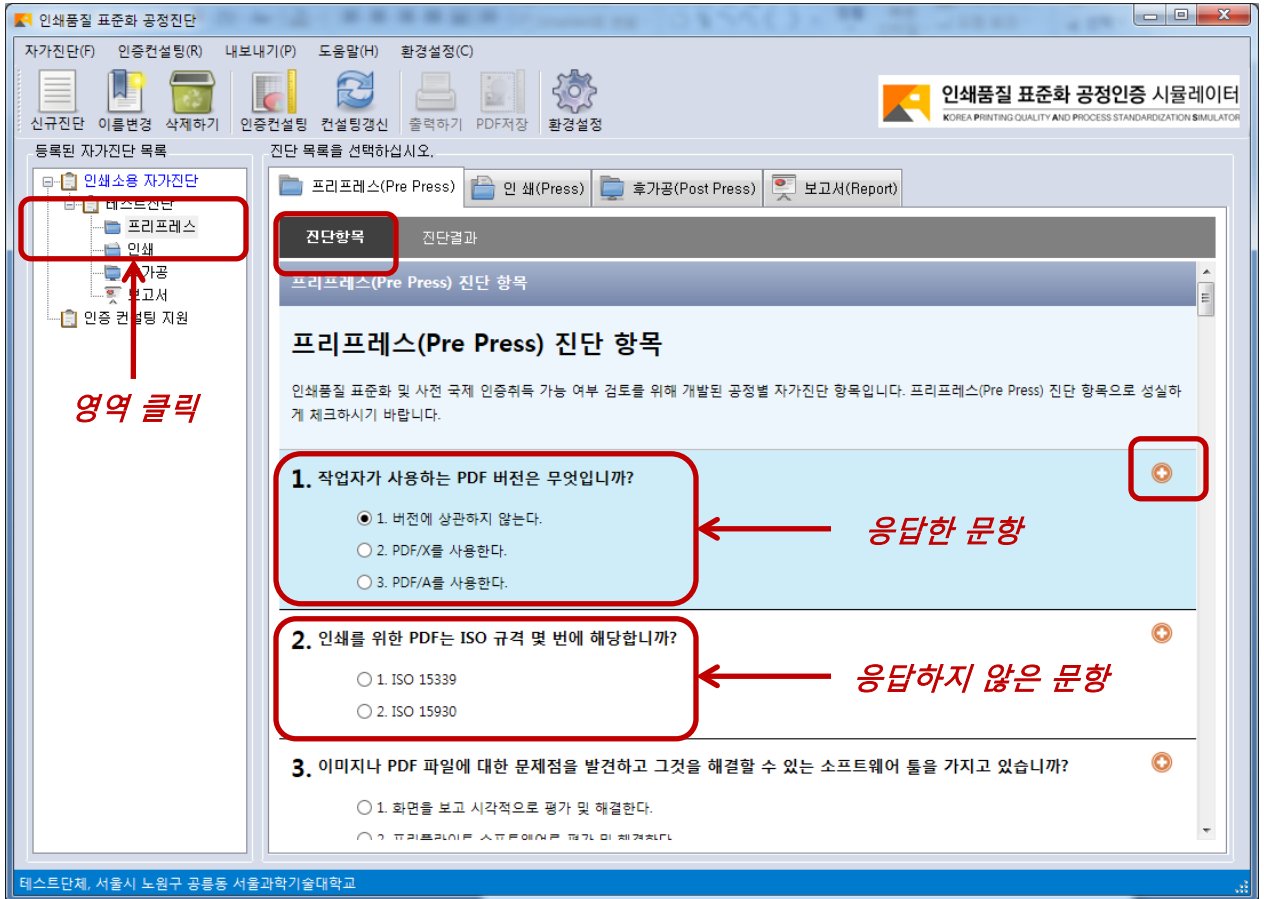


# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램 신규진단 하기

신규진단



- “신규진단”을 클릭하면 위와 같은 입력창이 열립니다.
- 진단명을 입력합니다.
- 세가지의 진단영역중 원하는 영역을 체크합니다.
- “확인”버튼을 클릭하시면 진단프로젝트가 생성됩니다.



- 좌측의 트리뷰에서 해당 영역을 클릭하면 진단영역이 활성화됩니다.
- 진단영역은 4개의 탭으로 구성되어 있습니다.
- 각각 프리프레스, 인쇄, 후가공, 보고서 입니다.
- 보고서를 제외한 각 탭의 진단항목을 클릭하면 응답가능한 진단항목들이 보입니다.
- 스크롤바를 내려서 각 문항에 응답합니다.
- 응답이 이루어진 문항은 색이 변경되어 표시됩니다.
- 진단항목이 너무 길어질 경우, 우측의 플러스 아이콘을 이용하여, 응답항목의 보기부분을 접어 길이를 조절할 수 있습니다.

진단 영역 - 진단결과

인쇄품질 표준화 공정진단

자가진단(F) 인증컨설팅(R) 내보내기(P) 도움말(H) 환경설정(C)

신규진단 이력변경 삭제하기 인증컨설팅 컨설팅경신 출력하기 PDF저장 환경설정

인쇄품질 표준화 공정인증 시뮬레이터  
KOREA PRINTING QUALITY AND PROCESS STANDARDIZATION SIMULATOR

등록된 자가진단 목록

진단 목록을 선택하십시오.

프리프레스(Pre Press) 인쇄(Press) 후가공(Post Press) 보고서(Report)

진단항목 **진단결과**

프리프레스(Pre Press) 진단 결과

**진단 결과** **진행상황**

응답상황

전체 문항	응답 문항	남은 문항
60	1	59

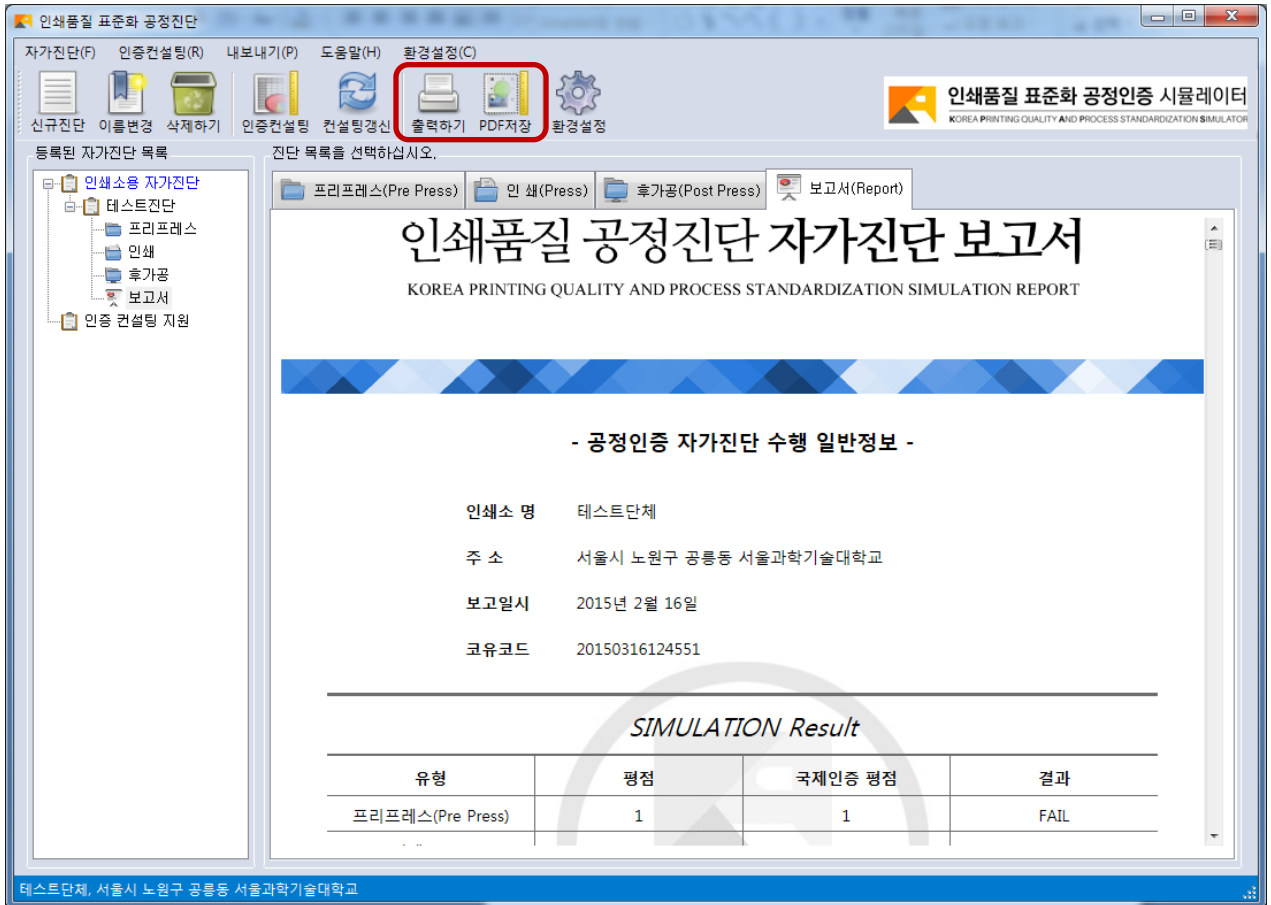
응답내역

번호	문항	A1	A2	A3	A4
1	작업자가 사용하는 PDF 버전은 무엇입니까?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	인쇄를 위한 PDF는 ISO 규격 몇 번에 해당합니까?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	이미지나 PDF 파일에 대한 문제점을 발견하고 그것을 해결할 수 있는 소프트웨어 툴을 가지고 있습니까?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	PDF에 포함되어야 할 유럽의 표준 컬러 작업 영역은 무엇입니까?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	인쇄용 PDF에 사용할 수 없는 서체는 무엇입니까?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

테스트단체, 서울시 노원구 공릉동 서울과학기술대학교

- 진단결과 탭에서는 현재 진행중인 진단의 상황을 한눈에 볼 수 있습니다.
- 응답한 문항과 남은 문항수, 표기한 문항과 표기한 응답을 간략하게 확인합니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램 보고서 보기

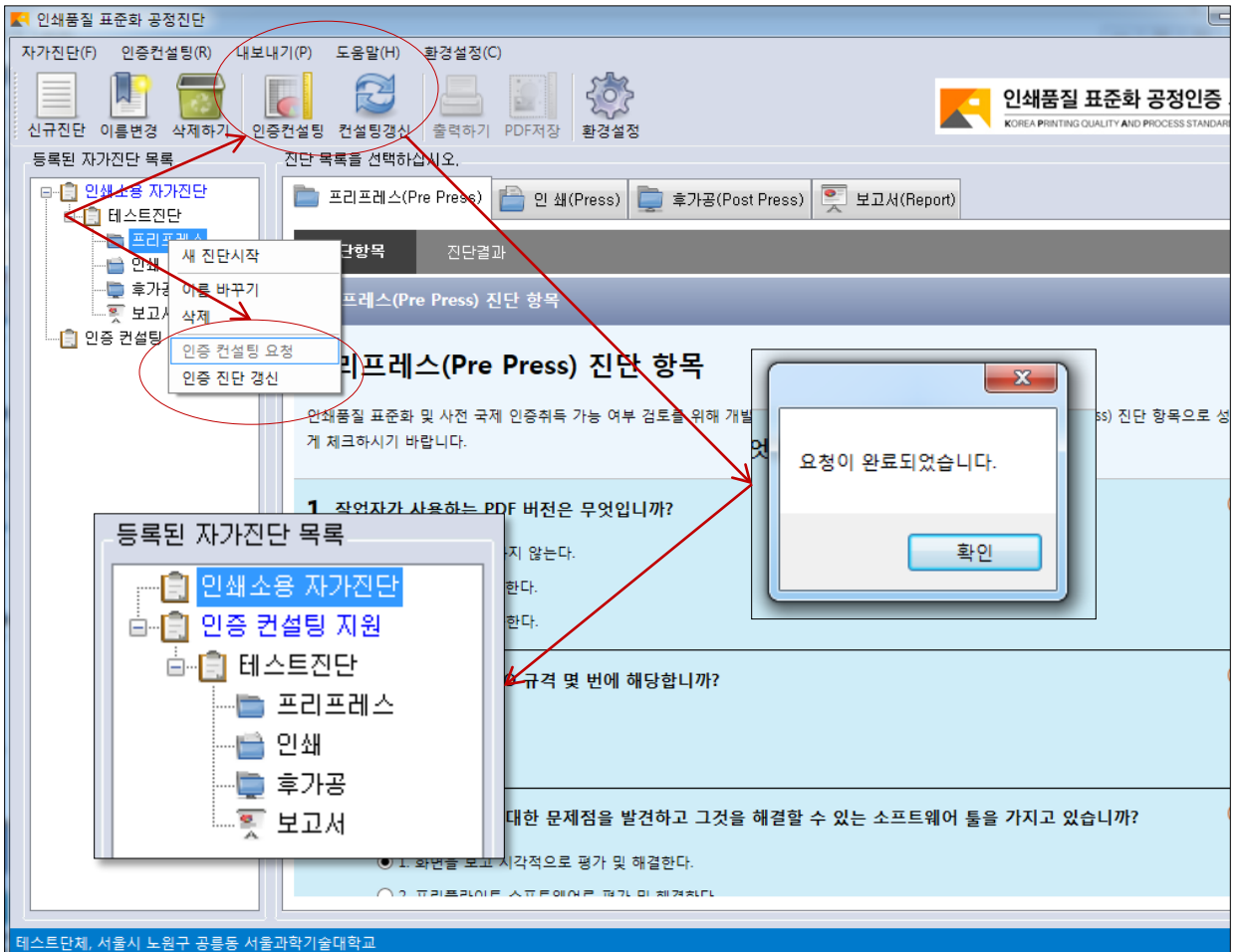


- 보고서 탭에서는 현재 응답한 상태의 결과를 확인할 수 있습니다.
- 인증평점과 국제인증평점이 모두 계산되며, 진단영역에서 응답한 즉시 보고서에 반영됩니다.
- 보고서의 뒷부분은 해당 문항과 응답에 대한 해설을 볼 수 있습니다.
- 보고서 탭이 선택되면 "출력하기", "PDF저장" 이 활성화됩니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## 인증 컨설팅 신청



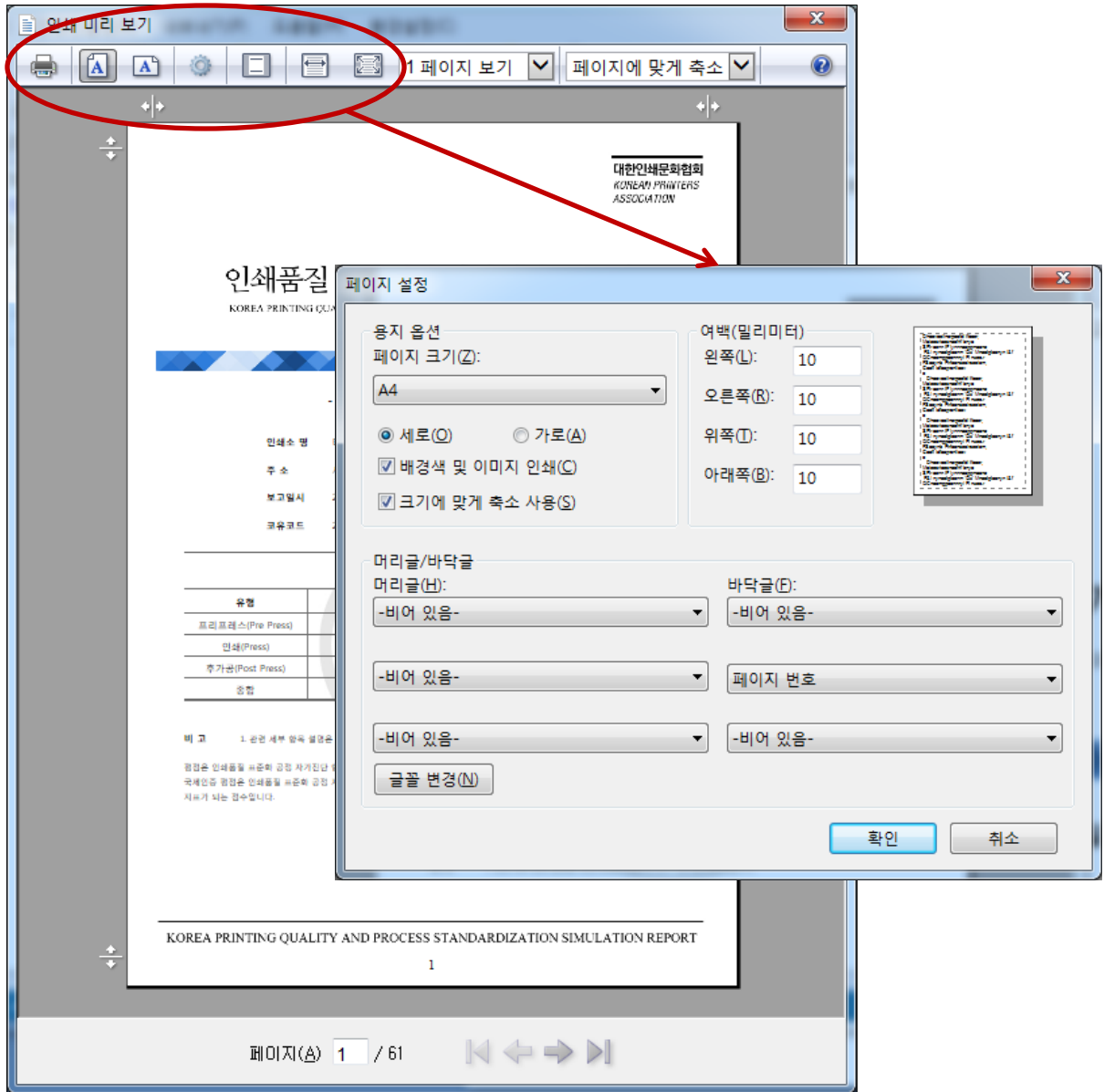


- 응답을 모두 마치고, 인증 컨설팅을 요청합니다.
- 인증 컨설팅 요청은 현재 선택된 프로젝트를 서버로 전송해 컨설턴트의 지원을 받는 과정입니다.
- 현재 선택된 프로젝트의 트리뷰에 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하시거나, 빠른 실행 메뉴에서 요청을 실행할 수 있습니다.
- 요청이 완료되면, 이를 알리는 알림창이 열리고, 그림과 같이 "인증 컨설팅 지원" 영역으로 프로젝트가 변경됩니다.
- 이제 컨설턴트와의 상담을 통해 최종 검증받게됩니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## Export

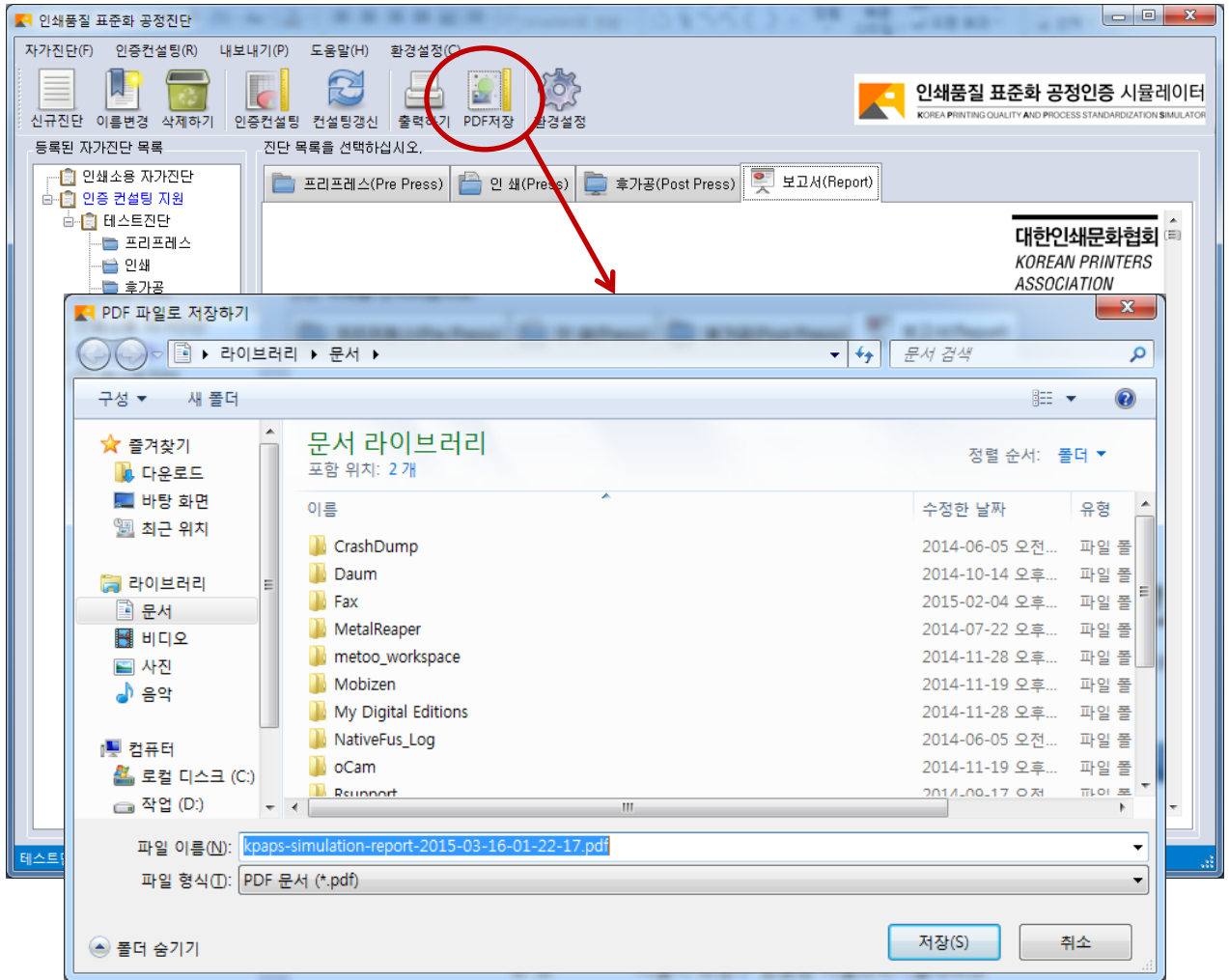
인쇄하기



- “인쇄하기”버튼을 클릭하면 위와 같은 인쇄창이 열립니다.
- 인쇄창의 상단을 통해 인쇄설정이 가능합니다.
- 단, 보고서는 다음과 같은 상태에 최적화 되어있습니다.

- 용지는 A4, 방향은 세로방향으로 고정해주시요.
- 네방향의 여백은 10mm(1Cm)로 설정되어있습니다. 이를 지켜주시요.
- 인쇄창의 톱니바퀴 아이콘을 클릭하시면 여백과 페이지 번호를 설정이 가능합니다.
- 이때, 여백은 10mm로 재설정해주시요.
- 페이지 번호는 “바닥글” 항목의 두번째 선택상자를 설정하십시요.
- 나머지 선택상자는 모두 “비어있음”으로 선택하십시요.

PDF 저장



- "PDF저장"버튼을 클릭하면 위와 같은 파일창이 열립니다.
- 적당한 이름을 넣고 "저장"버튼을 클릭합니다.
- PDF 저장에는 시간이 약간 소요됩니다.
- 저장완료 메시지가 나올때까지 잠시 기다리시면 완료됩니다.

# 인쇄품질 공정인증 표준화 프로그램

## 환경설정 항목



- 환경설정에서는 서버 URL, 프로그램 버전, Database 버전 등을 열람/수정합니다.
- 위의 내용은 매우 중요한 정보이므로, 기술지원 담당자의 지시에 따라서만 수정하실 것을 권장합니다.
- 위의 정보를 수정하실 때에는 “편집하기” 버튼을 클릭하시면 수정이 가능해집니다.

# 인쇄품질 공정 자가진단 프로그램 사용 설명서

## KOREA PRINTING QUALITY AND PROCESS STANDARDIZATION PROGRAM USERS MANUAL

\*.Date : 2015. 03 / 주식회사 타임비

1. 본 프로그램 사용 설명서는 한국콘텐츠진흥원의 지원으로 대한인쇄문화협회(주관기관)가 주)타임비(공공연구기관) 공동 개발한 인쇄품질 공정인증 표준화 시뮬레이션 프로그램의 웹서비스와 어플리케이션을 사용하기 위한 사용 설명서입니다.
2. 본 사용 설명서는 대한인쇄문화협회의 자산이므로 임의로 무단 유출하거나 복제 할 수 없으며 부득이한 경우에는 부분적으로 발췌하여 사용합니다.