

공동인증서 발급방법

# 기업은행 매뉴얼



IBK 기업은행

<https://www.ibk.co.kr>



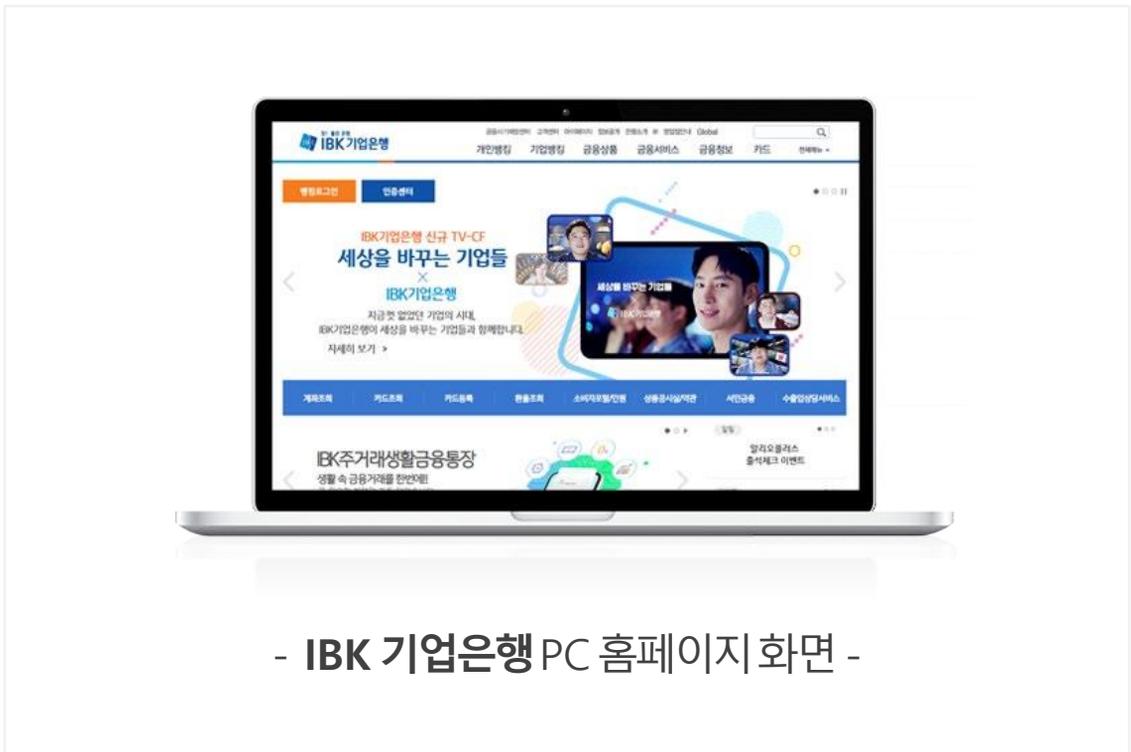
여기스터디사이버평생교육원

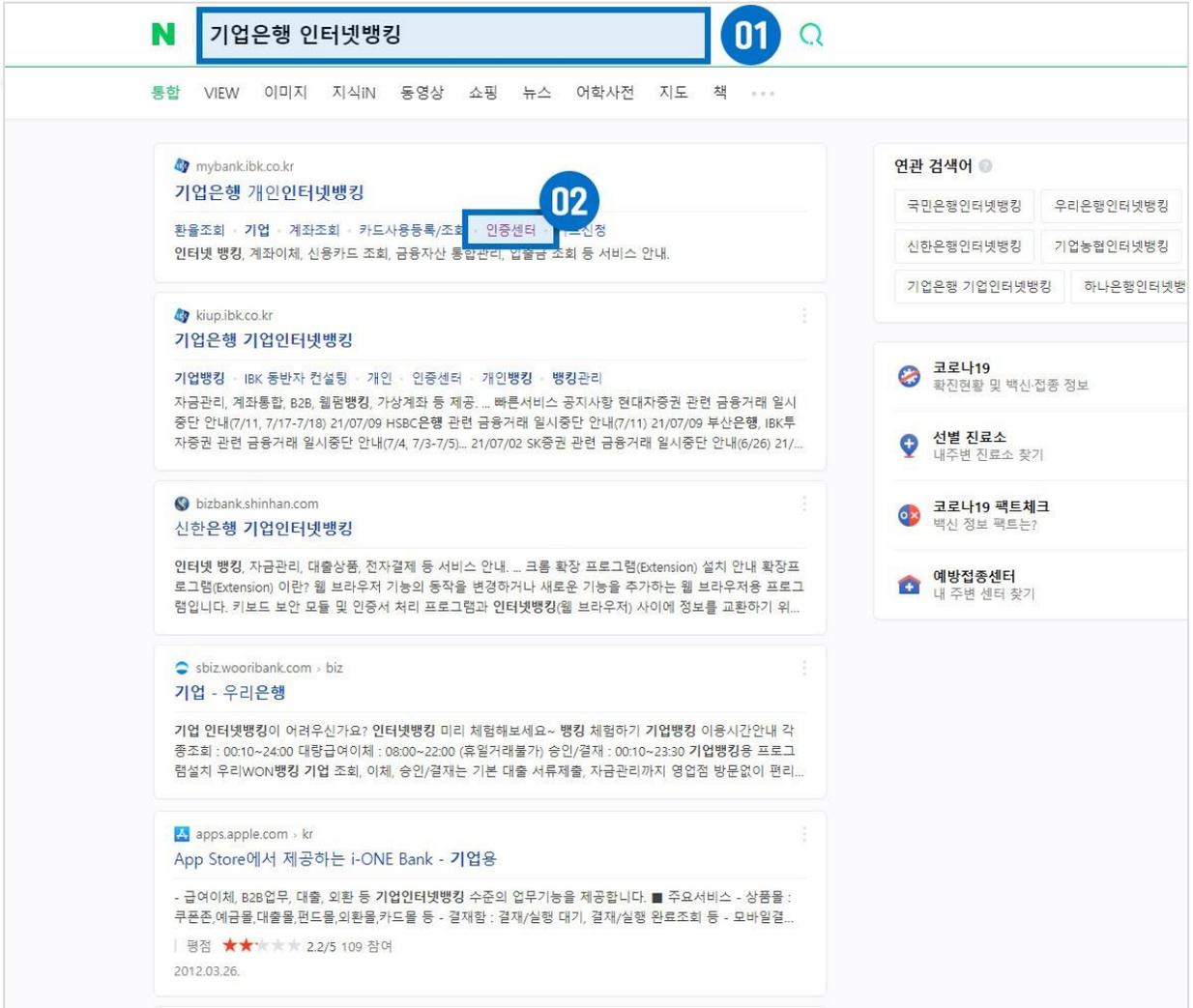
YEOGISTUDY

여기스터디사이버평생교육원 홈페이지 이용 매뉴얼

# CONTENTS

## IBK 기업은행 공동인증서 발급방법

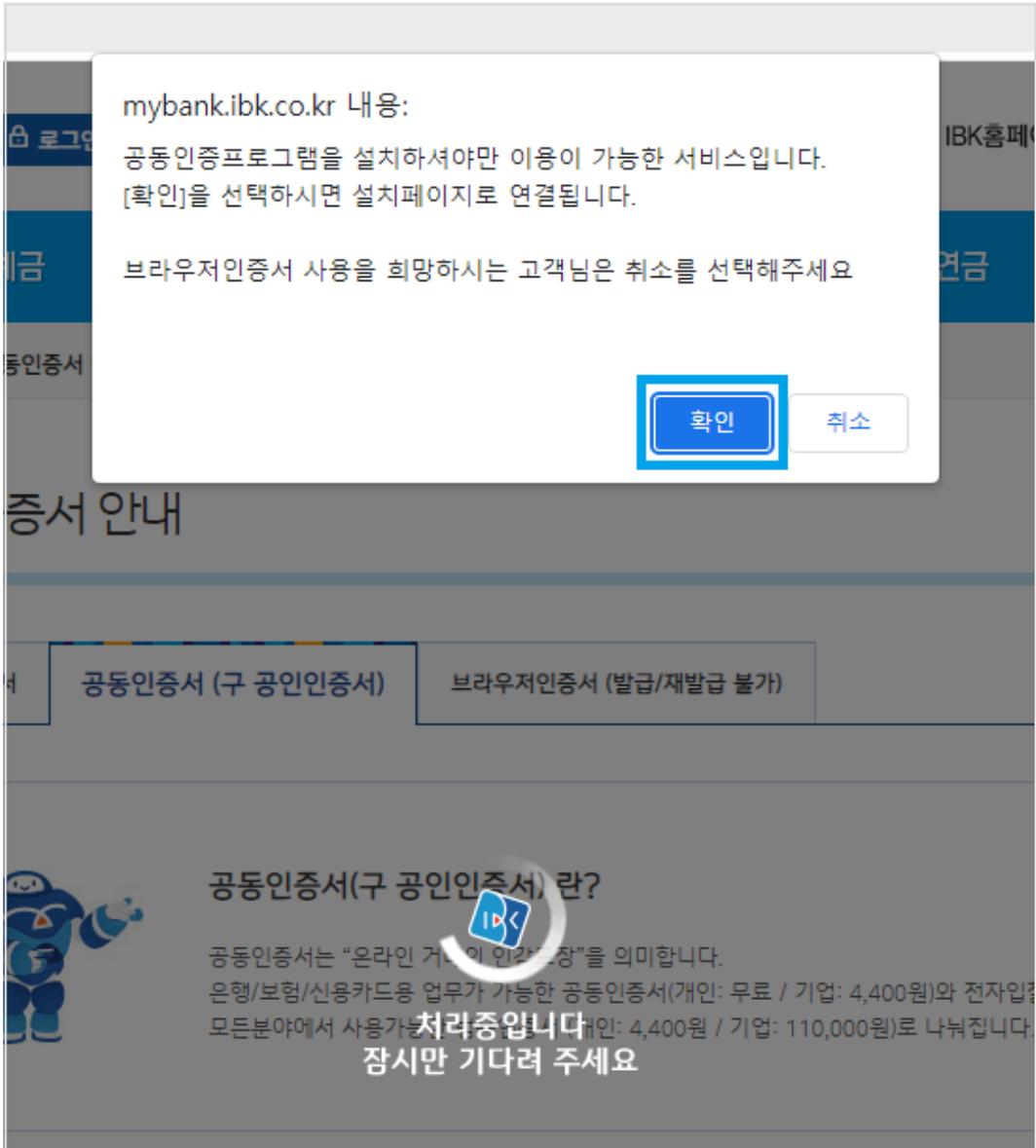




## STEP 01. 기업은행인증센터 - [www.ibk.co.kr](http://www.ibk.co.kr) - 접속

**01** 네이버 검색창에 **기업은행인터넷뱅킹** 입력 후 **[검색]** 버튼 클릭

**02** 검색결과상단 **[기업은행]** - **[인증센터]** 메뉴 클릭



**ChekPoint** 기업은행 인증센터내 공동인증서**[발급/재발급]** 클릭하기 전에,  
팝업창의확인 버튼을 눌러 모든 프로그램을 설치화면으로 이동

## 프로그램 통합설치

- 안전한 금융거래를 위해 [필수 프로그램] 모두가 설치된 후에, 인터넷 뱅킹을 이용하실 수 있습니다.
- [일괄 설치]를 클릭하시면 필수 프로그램이 일괄적으로 설치가 진행됩니다.
- 고객님의 컴퓨터 성능에 따라 10초~1분 정도의 시간이 소요될 수 있습니다.

[통합설치프로그램다운로드](#)



### 필수 프로그램 ⓘ

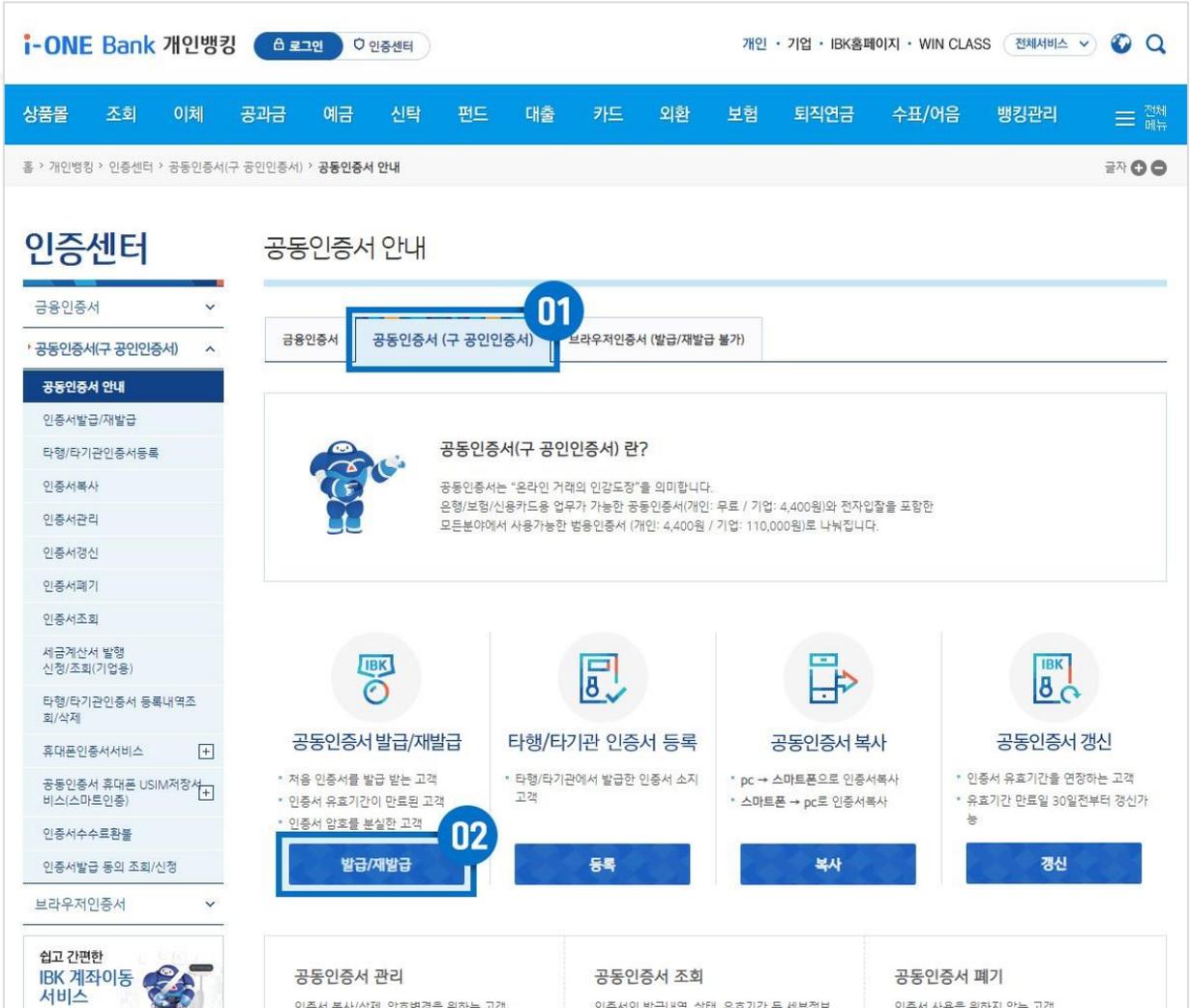
프로그램	기능	설치상태
통합설치 프로그램 (Veraport)	안전하고 편리한 인터넷뱅킹 서비스를 위해 반드시 설치해야 하는 프로그램을 자동으로 통합 설치해주는 프로그램입니다. 통합 설치를 하지 않고 개별 설치를 하실 경우에는 필수 프로그램이 아닙니다.	미설치 <a href="#">다운로드</a>
공동인증서/전자서명 (WIZIN-Delfino G3)	공동인증서 로그인과 거래내용에 대한 전자서명을 위한 프로그램입니다. ※ 뱅크사인, 브라우저인증서로 이용하는 경우에는 필수 프로그램이 아닙니다.	<a href="#">다운로드</a>
PC정보수집 (Interezen IPinsideLWS)	전자금융사기예방을 위해 사용자의 PC정보를 수집하는 프로그램입니다. ※ 단말기지정서비스 가입 없이 브라우저인증서와 OTP발생기로 이용하는 경우에는 필수 프로그램이 아닙니다.	<a href="#">다운로드</a>
개인방화벽 (nProtect Online)	고객님의 PC에서 인터넷뱅킹 거래 시, 허가되지 않은 통신을 금지하는 프로그램입니다.	<a href="#">다운로드</a>

### 선택 프로그램 ⓘ

프로그램	기능	설치상태
키보드보안 (Touch En Nx Key with E2E)	고객님께서 PC키보드로 입력하는 비밀번호 등 중요정보를 안전하게 보호하는 프로그램입니다. ※ 가상키보드가 아닌, 키보드로 입력하고자 하시는 고객님의 설치하시기 바랍니다.	<a href="#">다운로드</a>
피싱/파밍 방지 (APS Engine)	가짜 웹 사이트 탐지 프로그램입니다.	<a href="#">다운로드</a>

[개인PC 환경설정 안내](#)   [메인페이지로 이동](#)

**01** [통합설치프로그램 다운로드] 버튼 클릭(모든 프로그램 설치 권장)



The screenshot shows the i-ONE Bank website interface. At the top, there are navigation tabs for '로그인' (Login) and '인증센터' (Authentication Center). Below the navigation bar, there is a menu with various services like '상품물', '조회', '이체', etc. The main content area is titled '인증센터' (Authentication Center) and '공동인증서 안내' (Public Certificate Notice). A sidebar on the left lists various services, with '공동인증서(구 공인인증서)' expanded to show '공동인증서 안내'. The main content area features a '01' callout box highlighting the '공동인증서(구 공인인증서)' menu item. Below this, there is a section titled '공동인증서(구 공인인증서)란?' (What is a Public Certificate (Formerly Public Certificate)?) with a cartoon character and explanatory text. Further down, there are four main service buttons: '공동인증서 발급/재발급' (Public Certificate Issuance/Re-issuance), '타행/타기관 인증서 등록' (Registration of Certificates from Other Banks/Institutions), '공동인증서 복사' (Public Certificate Copy), and '공동인증서 갱신' (Public Certificate Renewal). Each button has a corresponding icon and a list of conditions or instructions. At the bottom, there are three smaller buttons: '공동인증서 관리' (Public Certificate Management), '공동인증서 조회' (Public Certificate Inquiry), and '공동인증서 폐기' (Public Certificate Deletion).

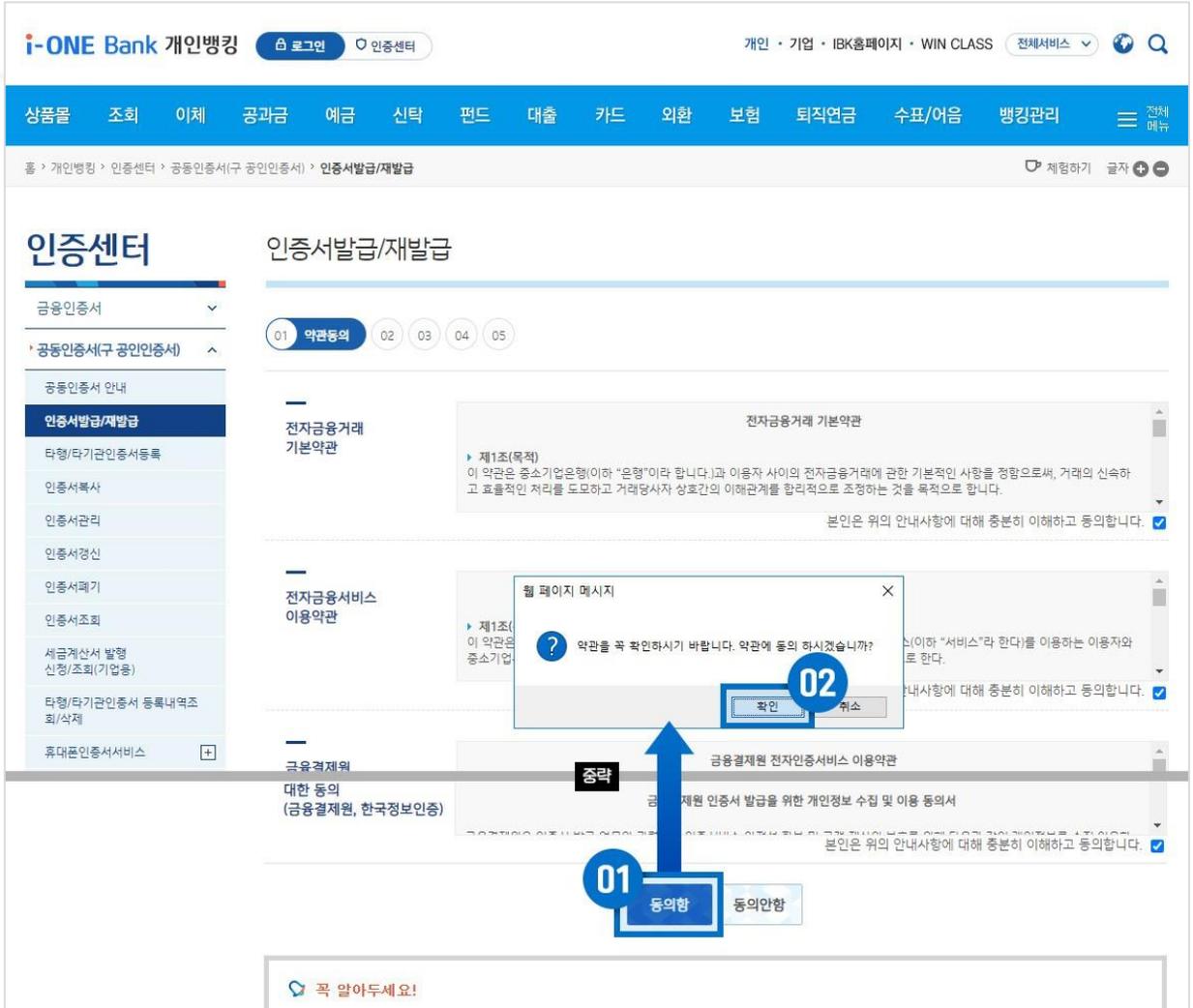
## STEP 02. 기업은행인증센터내 공동인증서[발급/재발급] 클릭

01

기업은행 인증센터내 공동인증서(구 공인인증서) 메뉴 클릭

02

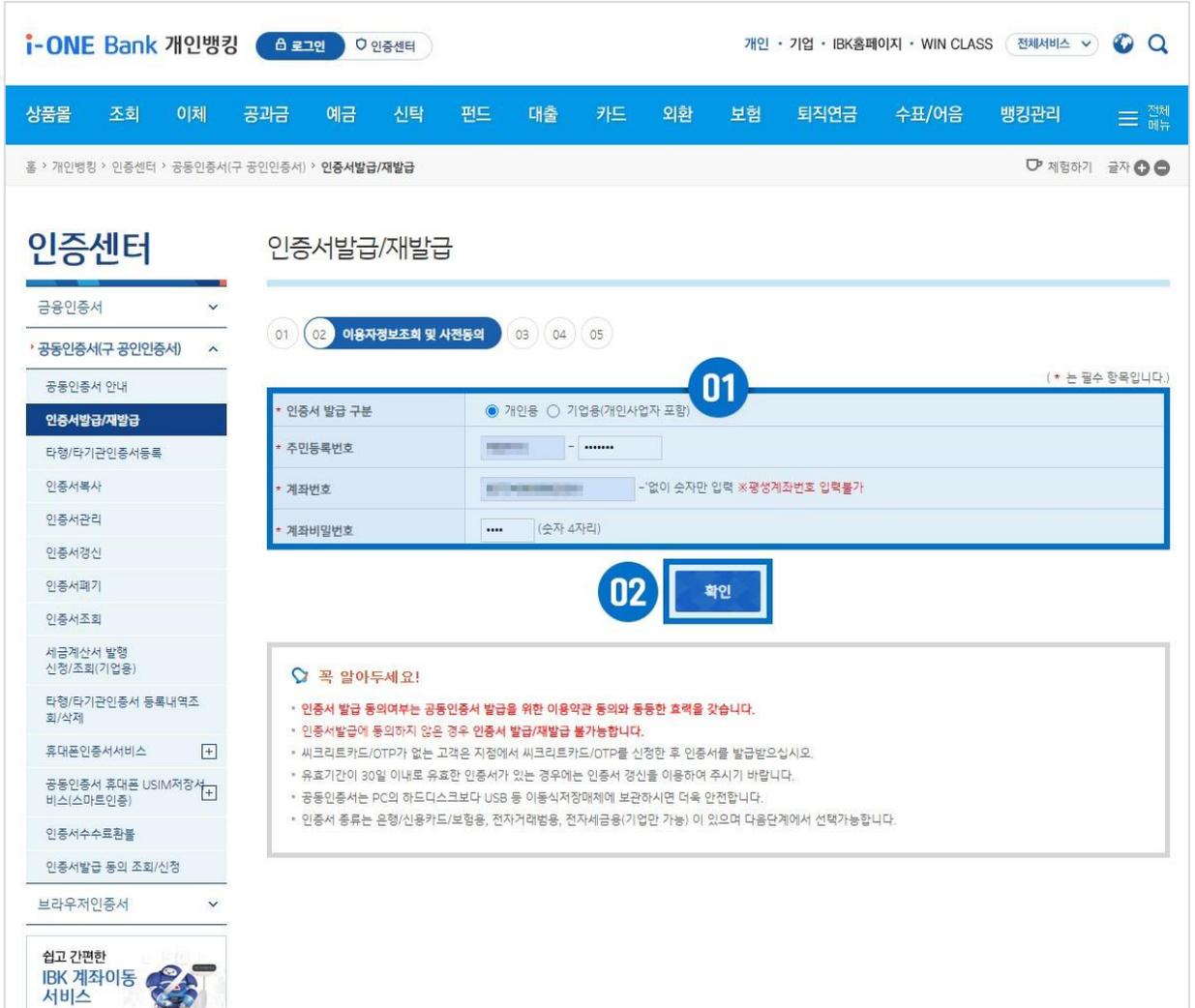
하단 공동인증서(구 공인인증서) [발급/재발급] 버튼 클릭



## STEP 03. 인증서 발급 약관 내용 숙지 후 하단 [동의함] 클릭 ▶ [확인] 클릭

**01** 인증서 발급 약관 내용 숙지 후 페이지 하단 [동의함] 버튼 클릭

**02** 안내창 내 [확인] 버튼 클릭



## STEP 04. 인증서이용자정보입력후하단[확인] 클릭 ▶ 팝업내[확인] 클릭

**01** 인증서이용자정보 입력

**02** 입력내용확인후 하단[확인] 버튼클릭

i-ONE Bank 개인뱅킹
로그인 인증센터
개인 · 기업 · IBK홈페이지 · WIN CLASS
전체서비스

상품물 조회 이체 공과금 예금 신탁 펀드 대출 카드 외환 보험 퇴직연금 수표/어음
뱅킹관리

홈 > 개인뱅킹 > 인증센터 > 공동인증서(구 공인인증서) > 인증서발급/재발급

### 인증센터

- 금융인증서
- 공동인증서(구 공인인증서)
- 공동인증서 안내
- 인증서발급/재발급**
- 타행/타기관인증서등록
- 인증서복사
- 인증서관리
- 인증서경신
- 인증서폐기
- 인증서조회
- 세금계산서 발행 신청/조회(기업용)
- 타행/타기관인증서 등록내역조회/삭제
- 휴대폰인증서비스
- 공동인증서 휴대폰 USIM저장서비스(스마트인증)
- 인증서수수료환불
- 인증서발급 등의 조회/신청
- 브라우저인증서

### 인증서발급/재발급

01
02
03 인증서 종류 선택
04
05

- 공동인증서 발급

고객명	■■■■■
주민등록번호	■■■■-■■■■-■■■■■■■■■■
계좌번호	■■■■-■■■■■■■■■■-■■■■

- 공동인증서 종류

선택	발급기관종류	인증서종류	이용범위	연간수수료
<input type="radio"/>	금융결제원	은행/신용카드/보험용	인터넷뱅킹, 민원서류 발급, 신용카드 결제 등	무료
<input checked="" type="radio"/>	한국정보인증	전자거래범용	인터넷 뱅킹, 민원서류발급, 주식거래, 전자상거래 등 모든 전자거래	4,400 원 쿠폰이용

**보안강화를 위한 추가인증 (택1)**

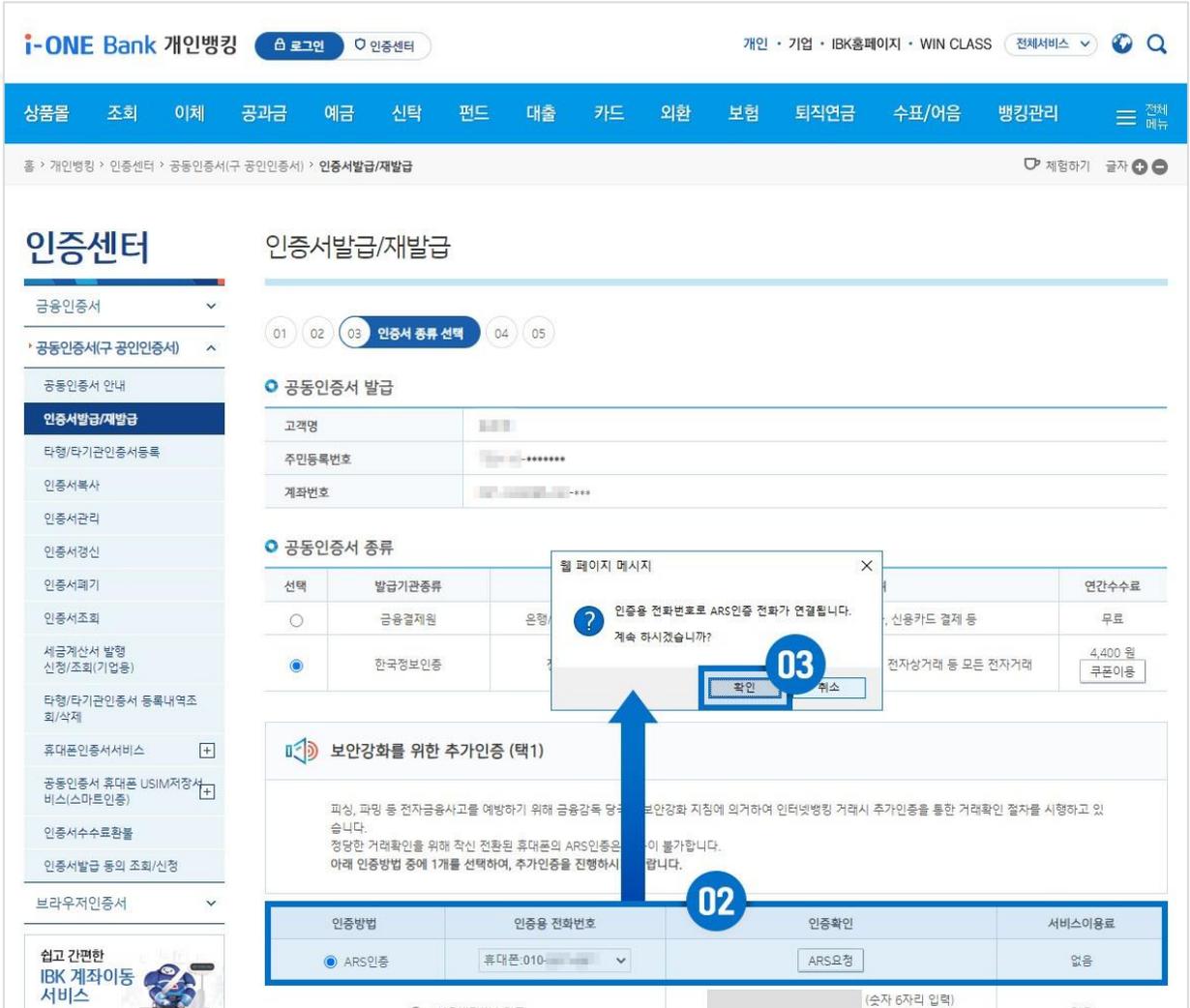
피싱, 피싱 등 전자금융사기를 예방하기 위해 금융감독 당국의 보안강화 지침에 의거하여 인터넷뱅킹 거래시 추가인증을 통한 거래확인 절차를 시행하고 있습니다.  
 정당한 거래확인을 위해 작신 전환된 휴대폰의 ARS인증은 이용이 불가합니다.  
 아래 인증방법 중에 1개를 선택하여, 추가인증을 진행하시기 바랍니다.

인증방법	인증용 전화번호	인증확인	서비스이용료
<input checked="" type="radio"/> ARS인증	휴대폰: 010-■■■■■■■■■■	ARS요청	없음

## STEP 05. 공동인증서 종류 선택 및 추가인증 진행

### 01

### 공동인증서 종류 중 [전자거래범용] 선택

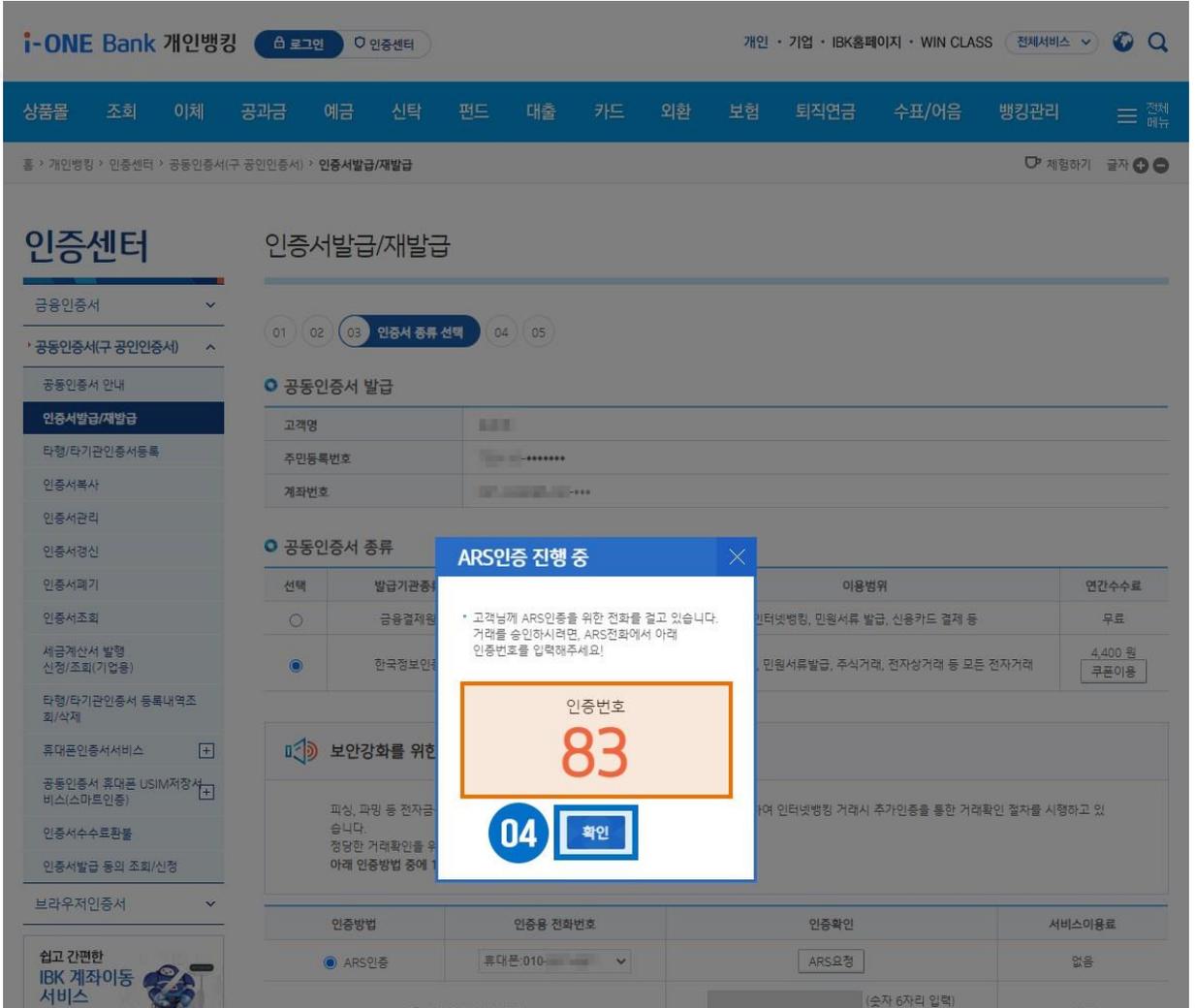


## STEP 05-2. 공동인증서종류 선택 및 추가인증 진행

**02** 2-1. 추가인증수단 선택 내 [ARS인증] 선택

**02** 2-2. 연락받을 전화번호 선택 후 우측 [ARS요청] 버튼 클릭

**03** 안내창 내 [확인] 버튼 클릭



## STEP 05-3. 공동인증서종류 선택 및 추가인증 진행

04

인증전화수신 및 승인번호 입력 후 팝업내 **[확인]** 버튼 클릭

The screenshot shows the '인증센터' (Authentication Center) page for i-ONE Bank. The user is at step 03, '인증서 종류 선택' (Select Certificate Type). The page displays options for 'ARS인증' (ARS Authentication) and '1회용비밀번호인증' (One-time Password Authentication). A '중략' (Omit) button is visible over the ARS authentication details. Below, there is a section for '씨크리트카드번호 입력' (Enter C-Credit Card Number) with a grid for card numbers and a '확인' (Confirm) button.

## STEP 05-4. 공동인증서종류 선택 및 추가인증 진행

**05** 안내에 따라 보안카드 일련번호 입력 ▶ 보안카드 정보 입력

**06** 페이지 하단 **[확인]** 버튼 클릭

※ OTP 발생기 사용자의 경우 OTP 비밀번호 입력

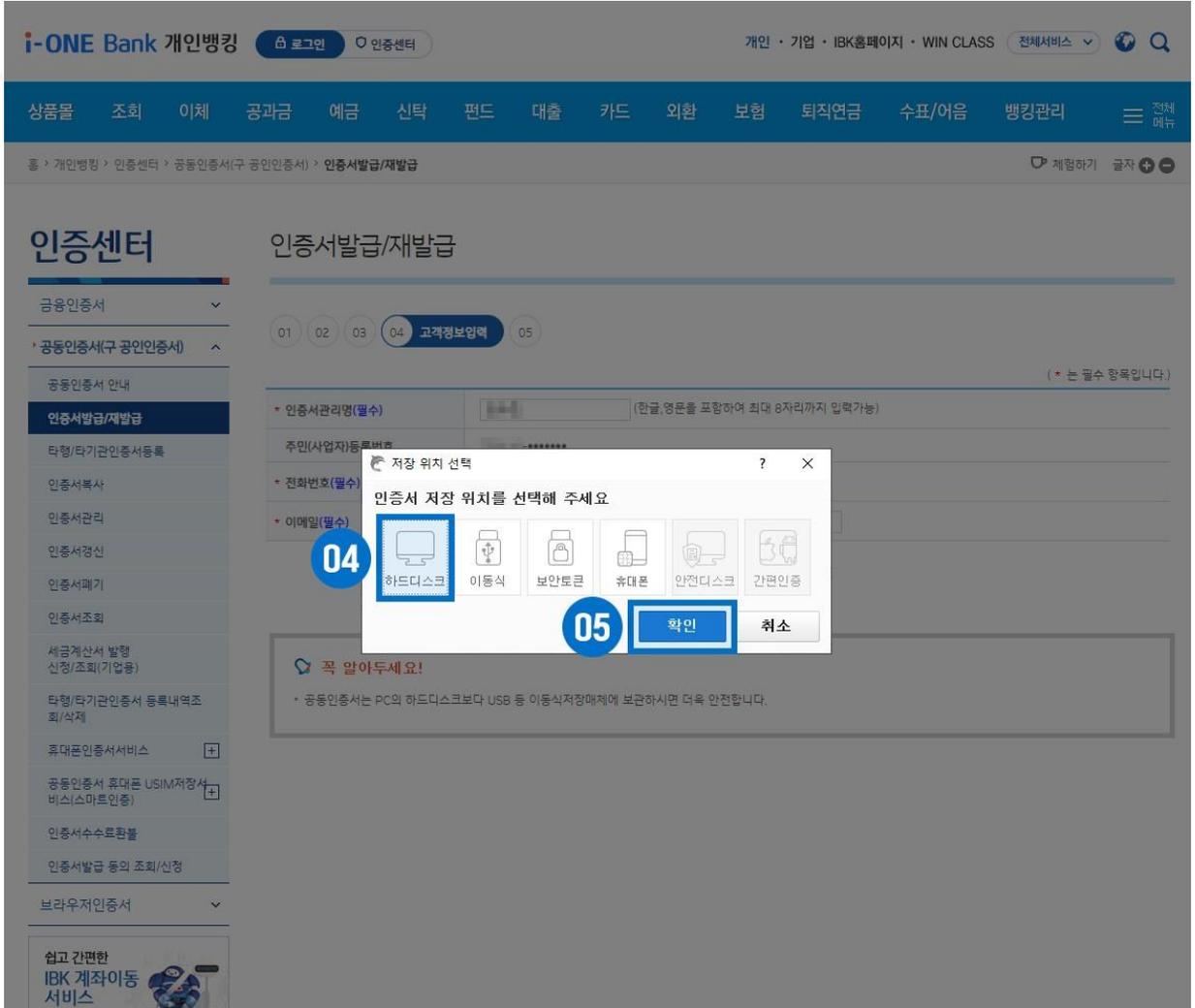


## STEP 06. 인증서발급 고객정보 입력

**01** 고객정보 - 인증서관리명/ 전화번호/ 이메일 - 입력

**02** 페이지 하단 [확인] 버튼 클릭

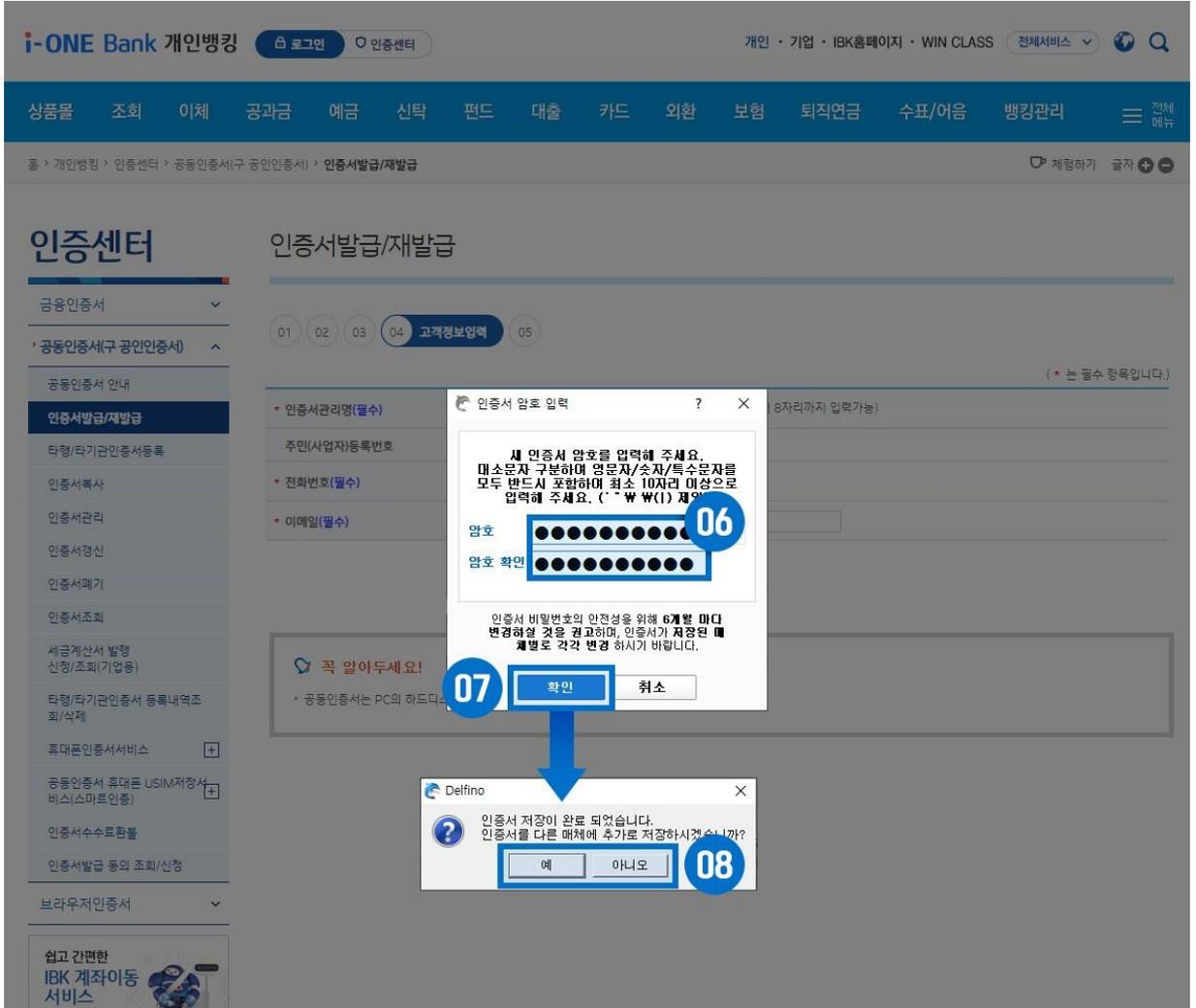
**03** 수수료 출금안내창내 [확인] 버튼 클릭



## STEP 06-2. 인증서관리정보입력 ▶ 인증서 저장위치 및 암호 설정

**04** 04-05. 팝업내 저장위치선택 후 [확인] 버튼 클릭

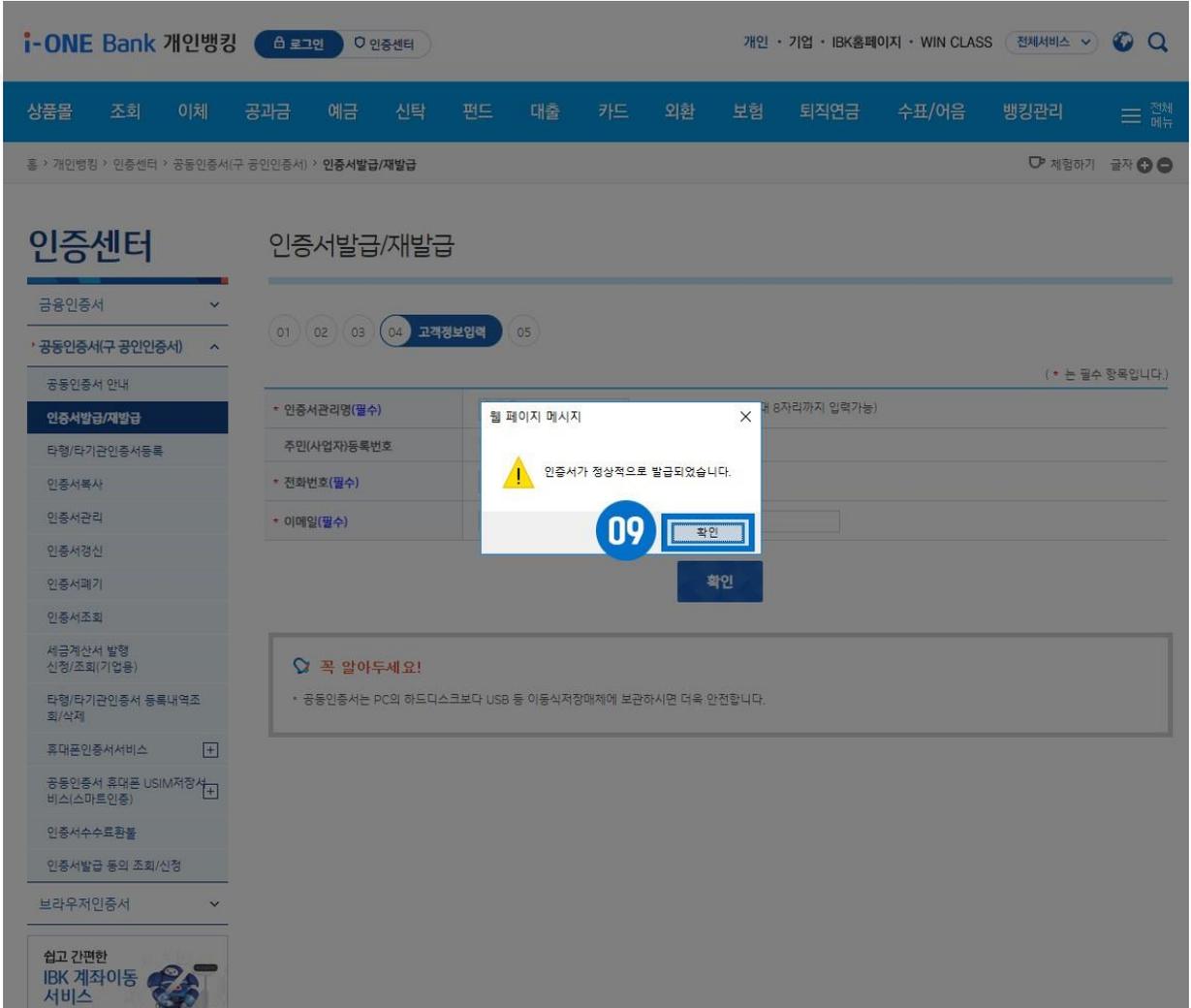
※ 저장 위치는 **하드디스크** 또는 **이동식디스크(USB)** 선택



## STEP 08. 인증서 관리정보입력 ▶ 인증서 저장위치 및 암호 설정

**06** 06-07. 인증서 암호 입력 후 **[확인]** 버튼 클릭

**08** 안내창 내 **[예]** 혹은 **[아니요]** 버튼 클릭



## STEP 08. 인증서관리정보입력 ▶ 인증서 저장위치 및 암호 설정

09

공동인증서 발급 완료! 안내창 내 **[확인]** 버튼 클릭

**01** 안전한 인터넷뱅킹 이용을 위해 꼭 알아두세요!

IBK기업은행은 어떠한 이유로도 씨크리트카드번호 3개 이상 또는 전체 입력을 요구하지 않습니다.

씨크리트카드번호 또는 OTP번호를 요구하는 사람은 보이스 피싱을 시도하는 사기꾼이니 주의하시기 바랍니다.

**02** 금융인증서 로그인 (브라우저인증서) / 공동인증서 로그인 (구 공인인증서)

은행이용 처음이세요? | 인터넷뱅킹 이용안내 | 보안프로그램 설치안내

개인정보 처리방침 | 전자민원접수 | 보호금융상품등록부 | 권익위 부패·공익신고 | 상품공시실 | 채용안내 | 웹메일

고객센터 국내 1566-2566, 1588-2588 | 해외 82-31-888-8000

Copyright 2016. IBK(INDUSTRIAL BANK OF KOREA) All rights reserved.

## STEP 09. 공동인증서 로그인 ▶ 발급받은 인증서로 로그인

**01** 페이지 좌측상단 **[로그인]** 버튼 클릭

**02** 로그인 페이지내 **[공동인증서로그인]** 버튼 클릭



## STEP 09. 공동인증서 로그인 ▶ 발급받은 인증서로 로그인

**03** 저장위치 선택 및 발급받은 공동인증서-범용개인- 선택

**04** 04-05. 인증서암호 입력 후 **[확인]** 버튼 클릭

※ 정상적으로 로그인이 되는 경우 **공동인증서 발급 완료!**