

모바일로 만나는
건설업 기초안전보건교육 이수증

건설안전패스 (Pass & Path)

앱 사용 매뉴얼 및 사업 참고자료



INDEX



출처 : Freepik 디자인

01 공통 메뉴 기능 Page 01

- 앱 설치방법
- 고객센터 : 공지사항, 자주묻는질문 등

02 일용 근로자 주요 기능 Page 12

- 신원인증 및 전자 이수증 발급
- 안전신고 및 위험경보 알림
- 근로자-관리자 가입유형 변경

03 현장 관리자 주요 기능 Page 26

- 신원인증, 사업장 등록 및 출역 검증
- 안전신고 답변 및 위험경보 알림
- 근로자-관리자 가입유형 변경

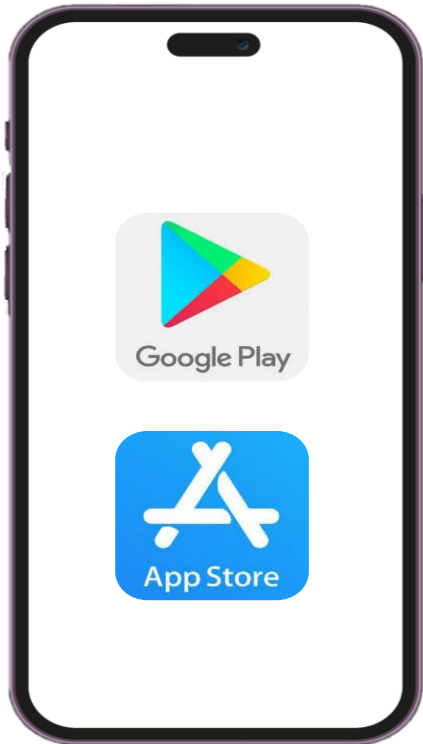
04 웹사이트 이용방법 Page 43

- 근로자 : 포털 내 출역내역 확인 방법
- 관리자 : 출역 및 진위 확인증 다운로드

이 공통 메뉴 기능

- 앱 설치 및 권한 설정 안내
- 고객센터(공지사항 및 자주묻는질문 등)
- 웹사이트 회원탈퇴

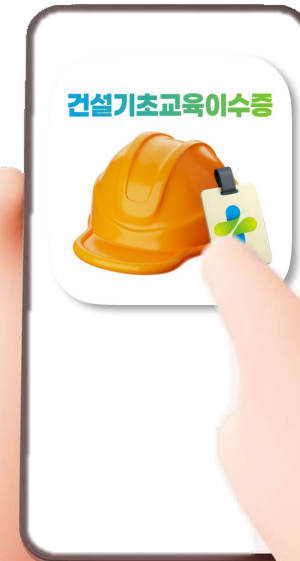
건설안전패스(App) 설치



앱스토어 접속
↓
"건설안전패스" 검색
↓
앱 다운로드

앱 접속

건설안전패스(앱) 접속

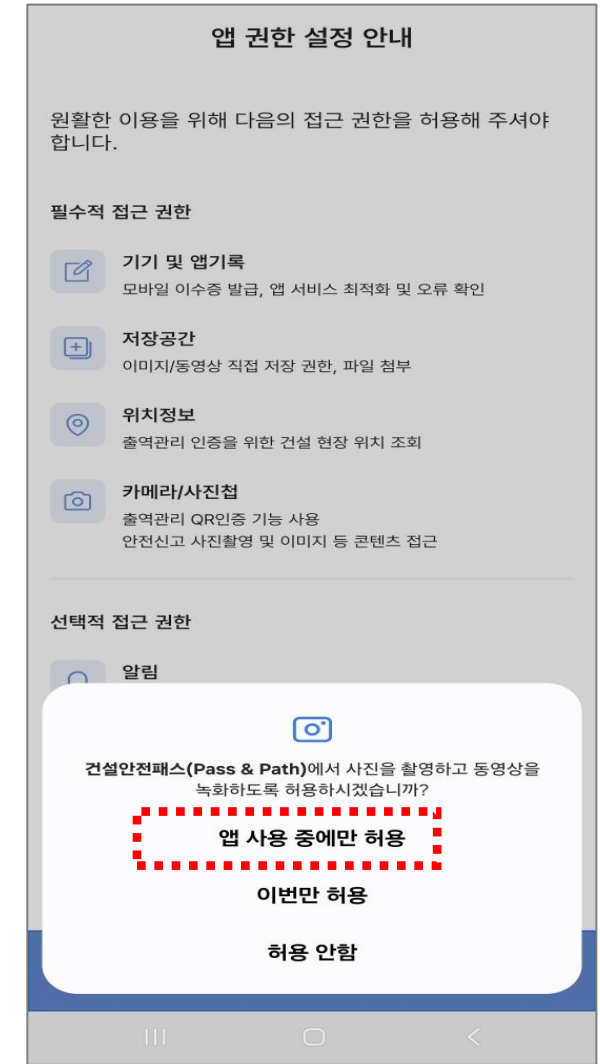




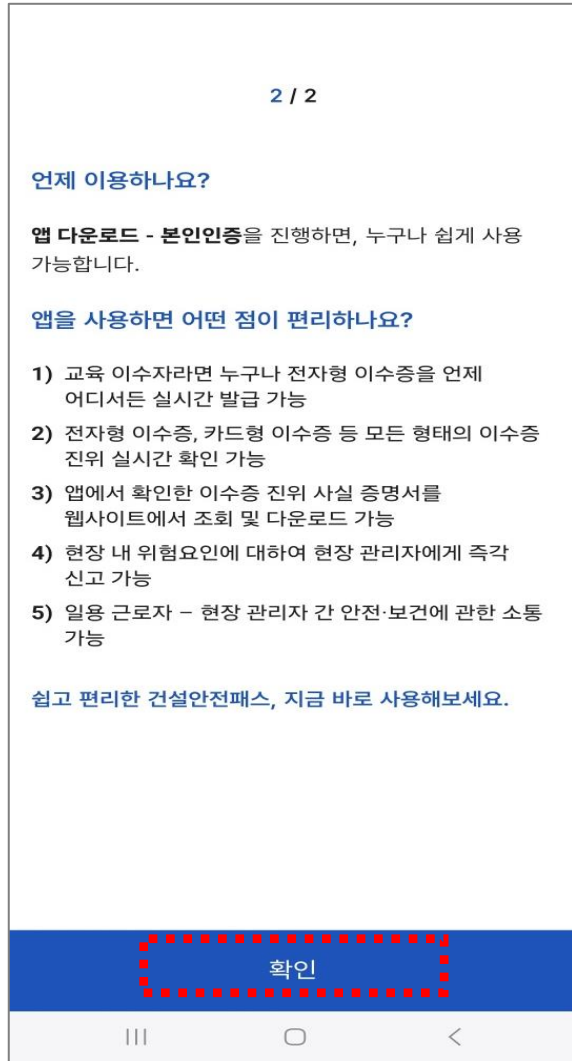
1 "허용" 선택



2 "확인" 선택



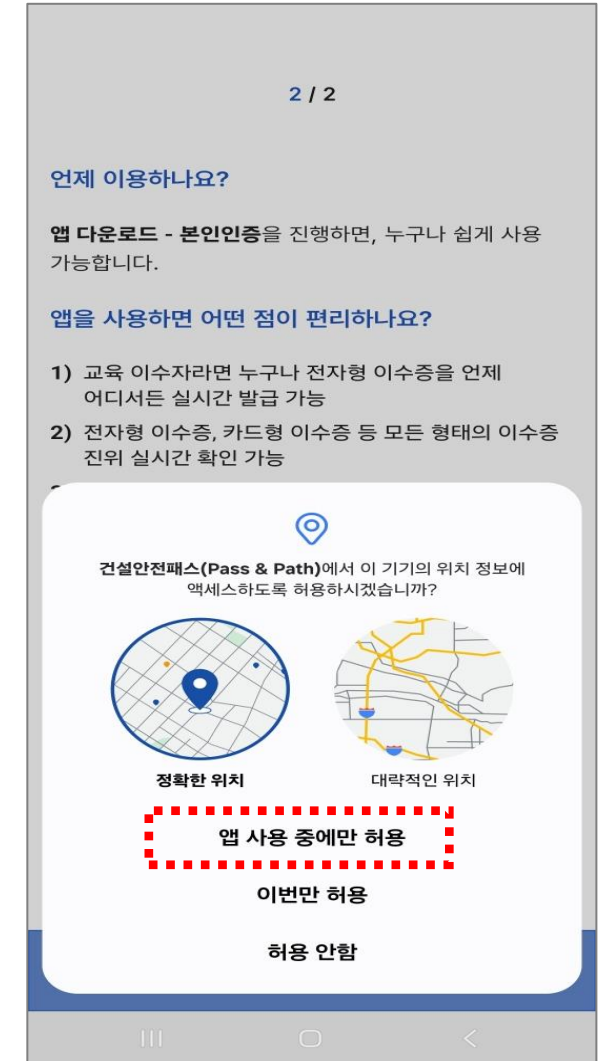
3 "앱 사용 중에만 허용" 선택



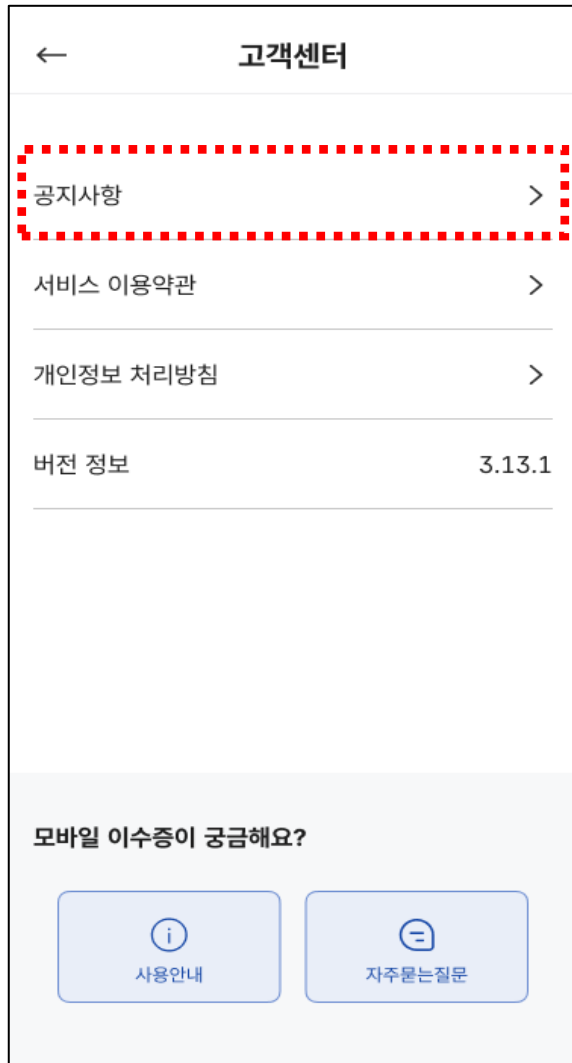
4 "확인" 선택



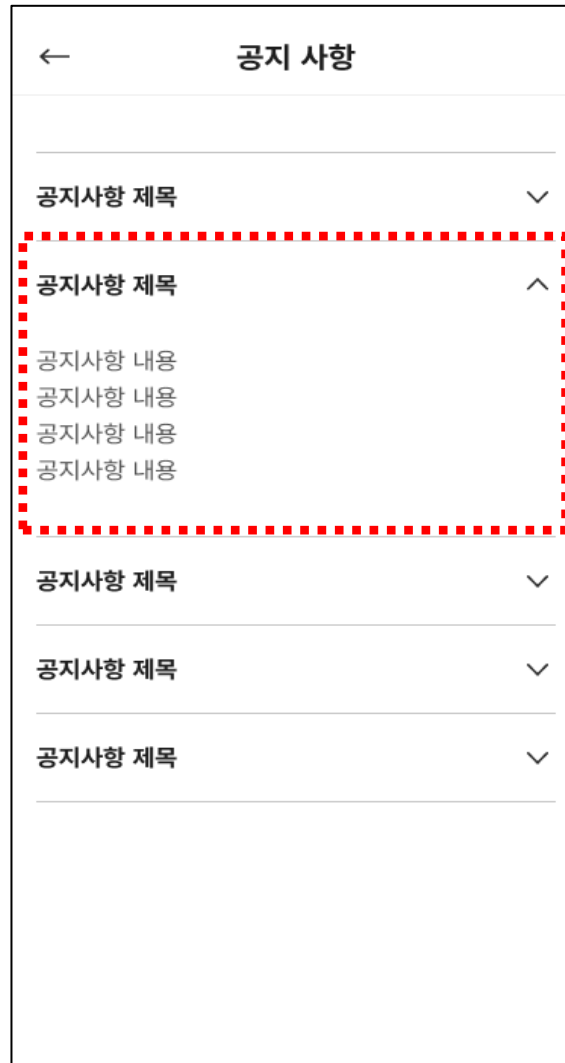
5 "다음" 선택



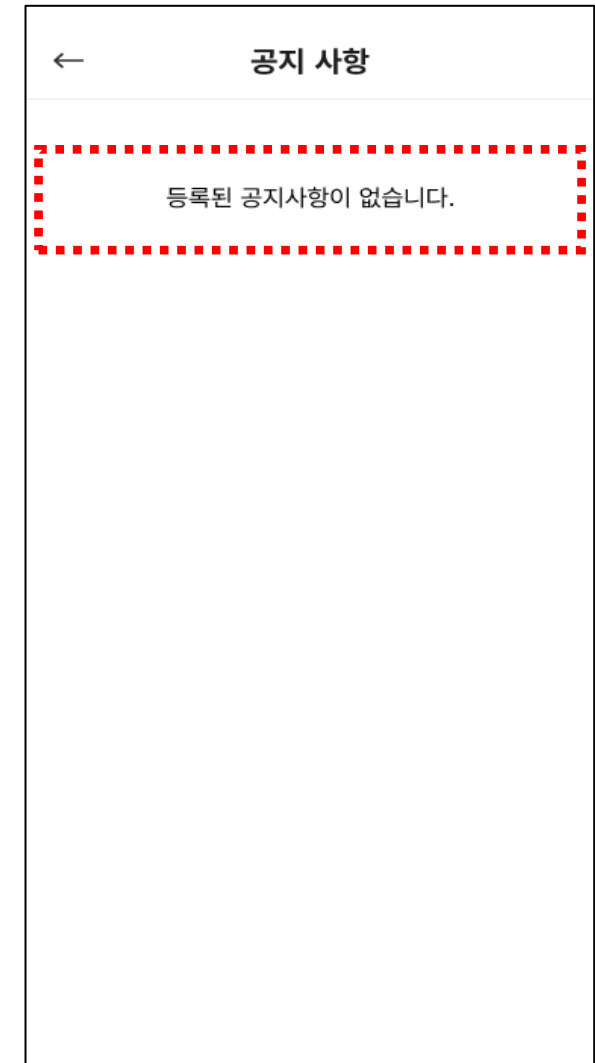
6 "앱 사용 중에만 허용" 선택



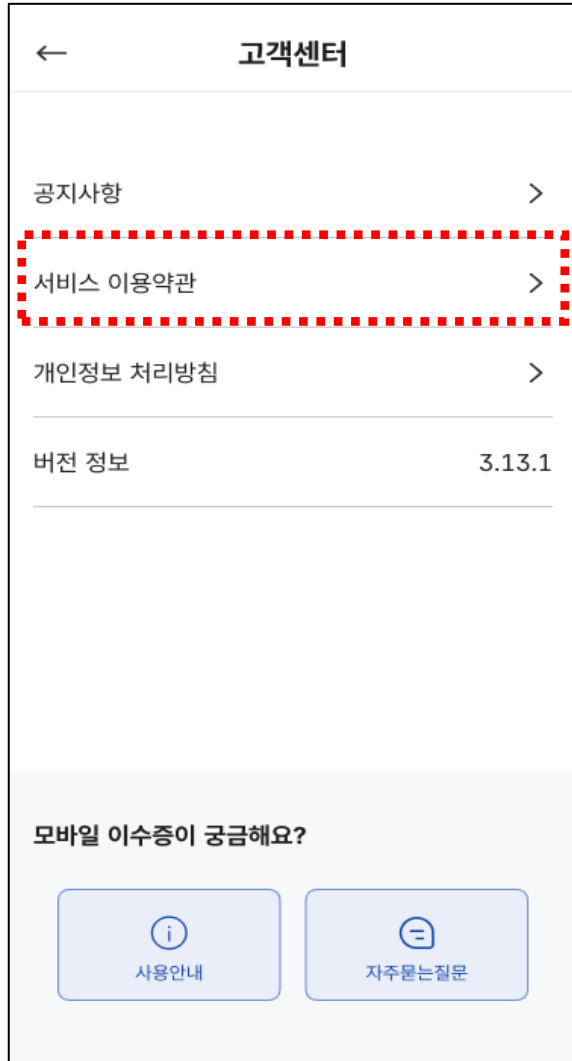
① “공지사항” 선택



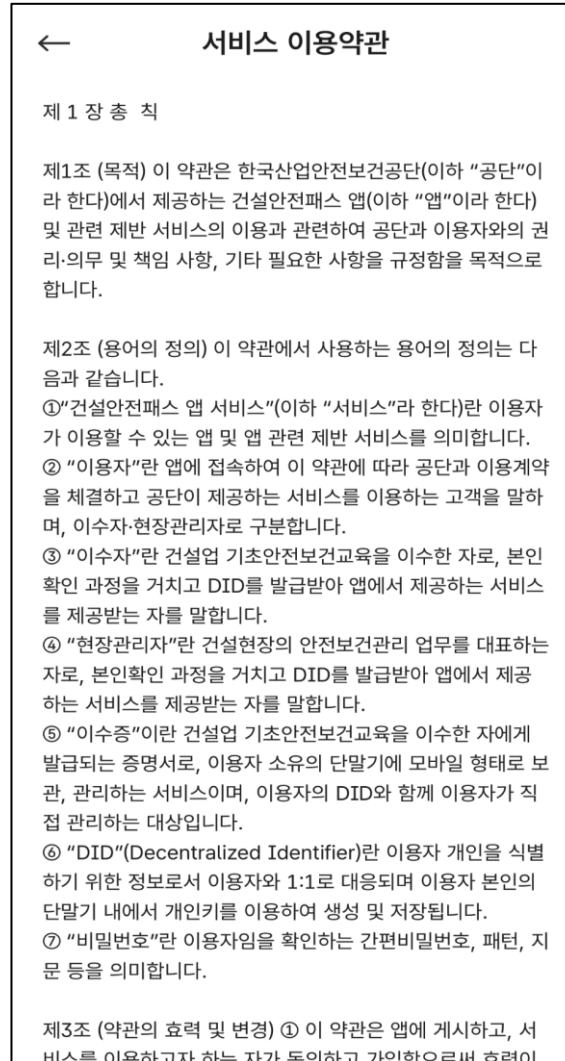
② 공지사항의 제목 선택 후 각각의 세부 내용 확인



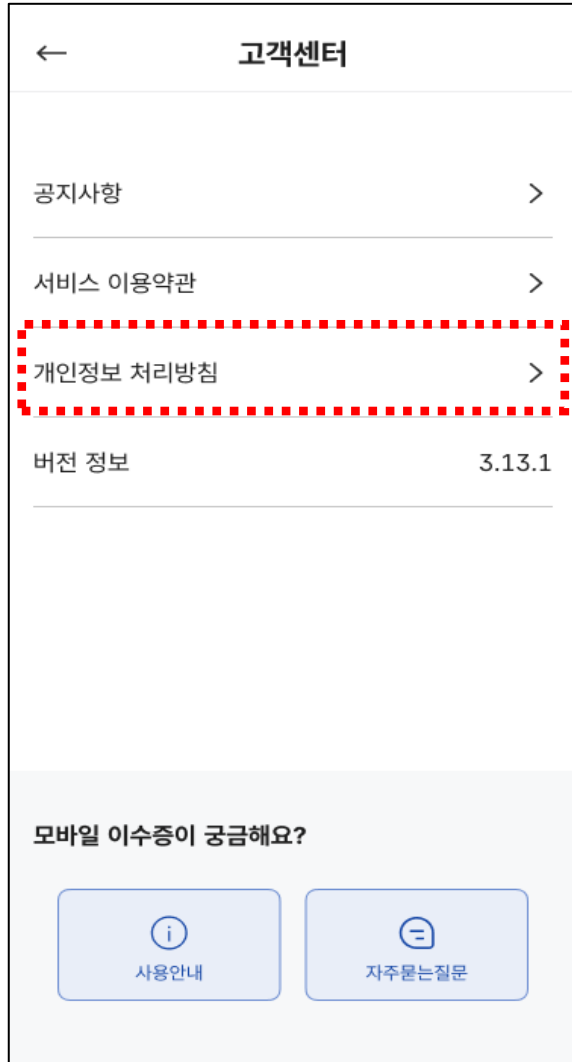
③ 등록된 공지사항 없는 경우, 해당 화면 표출



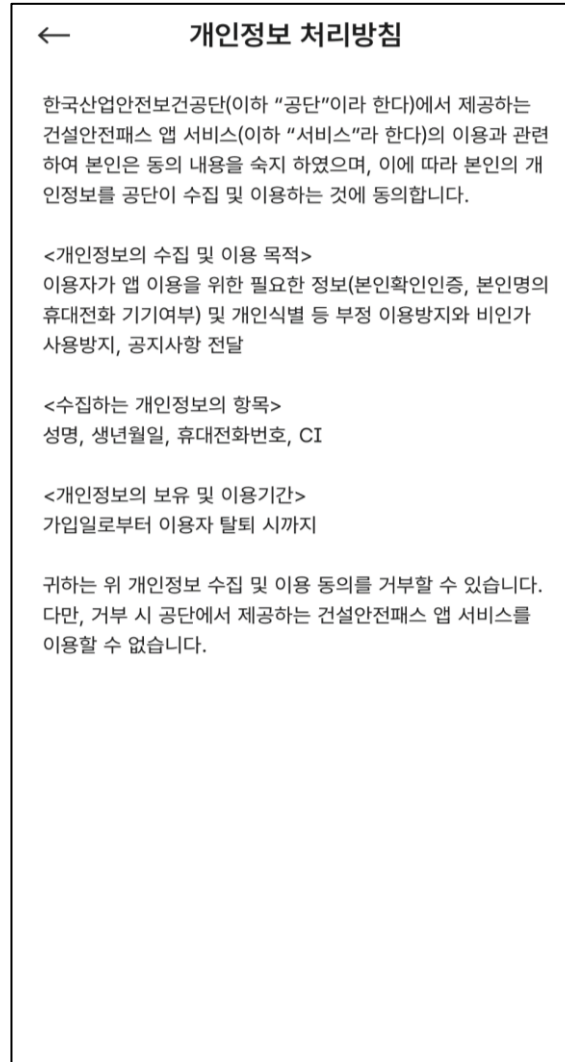
1 "서비스 이용약관" 선택



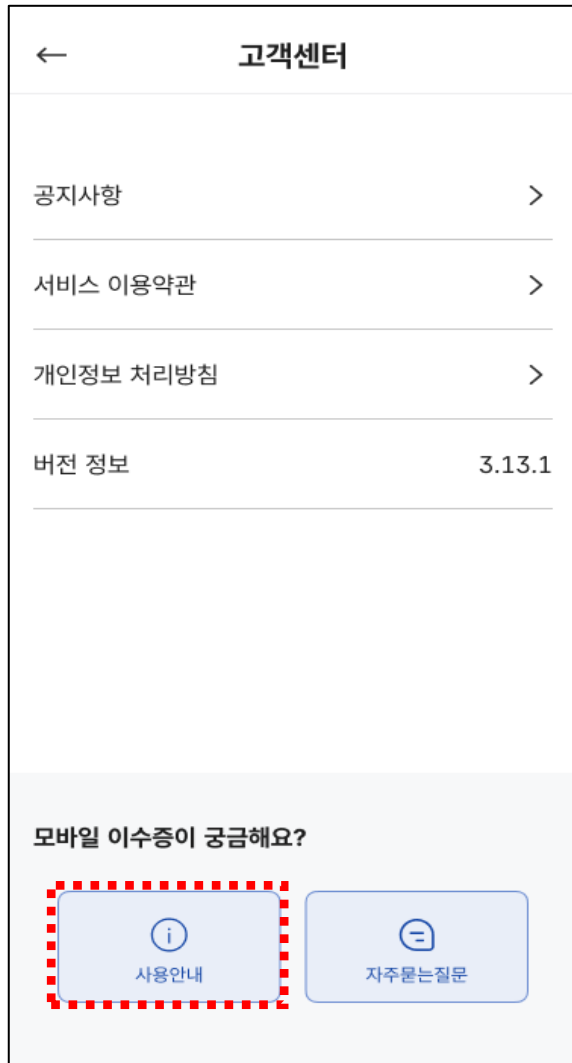
2 서비스 이용약관 내역 확인



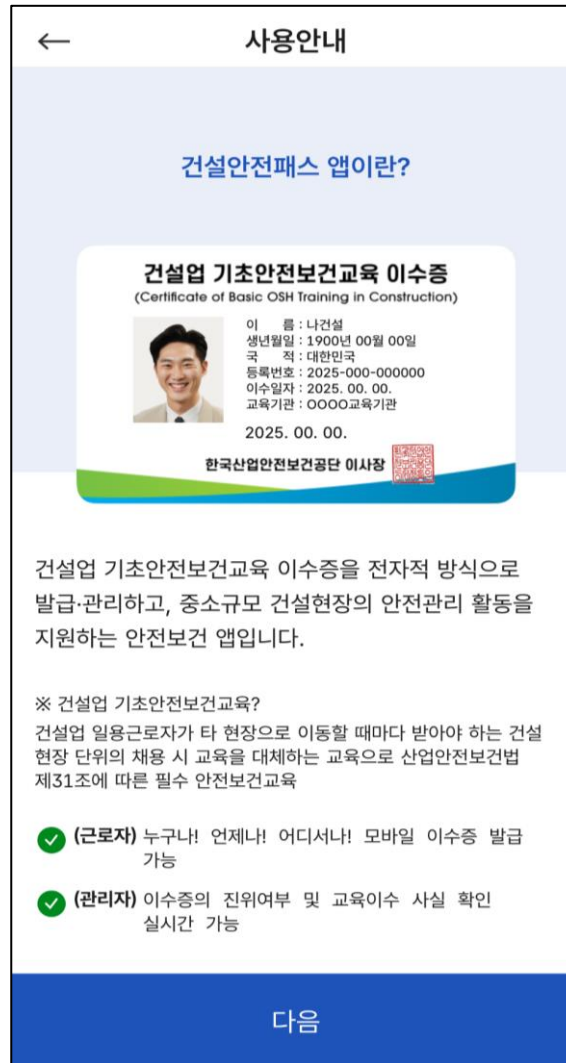
① “개인정보 처리방침” 선택



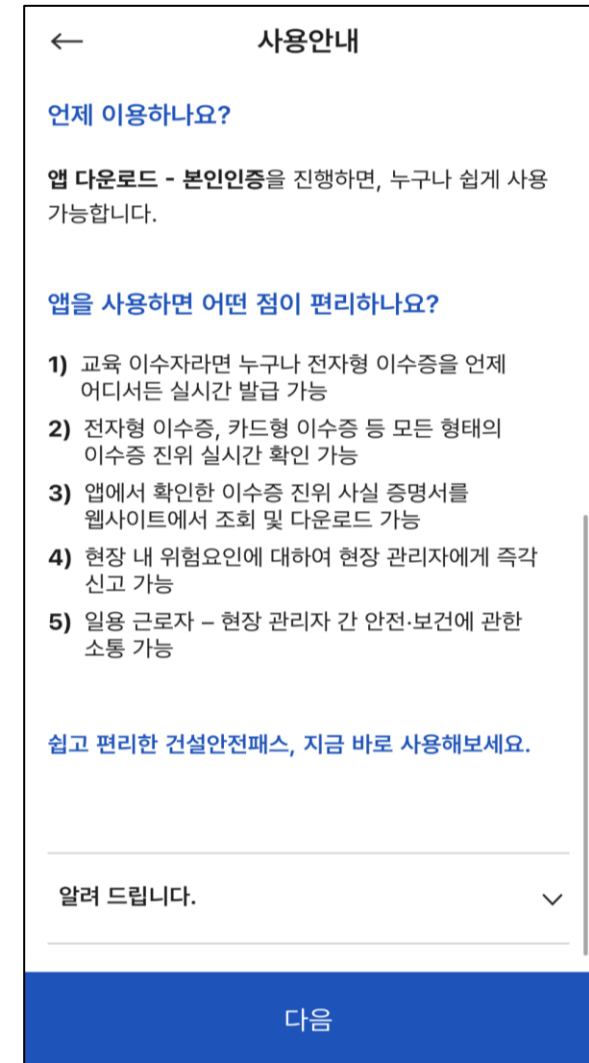
② 개인정보 처리방침 내용 확인

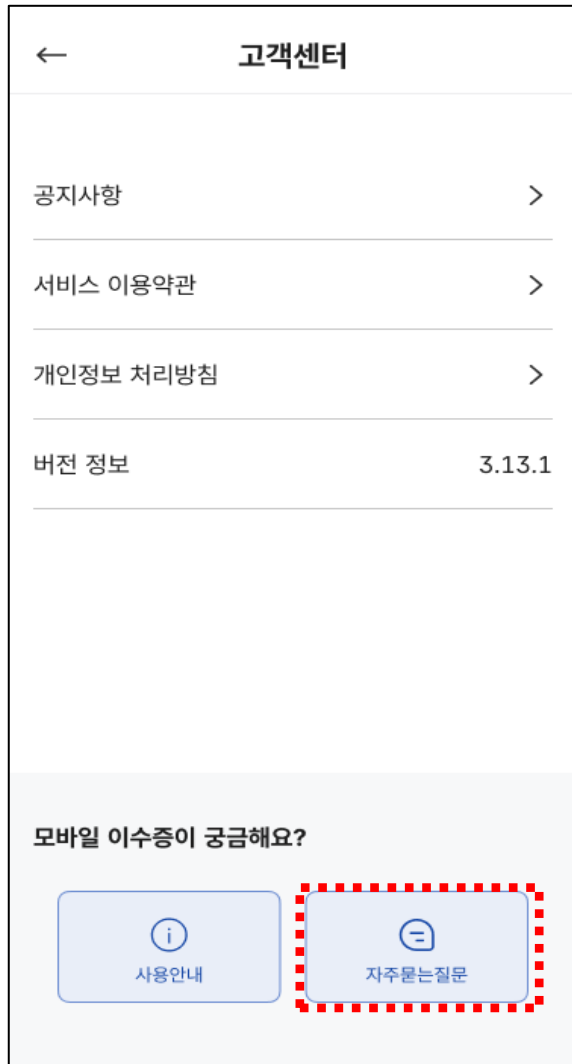


① “사용안내” 선택



② 사용안내 확인

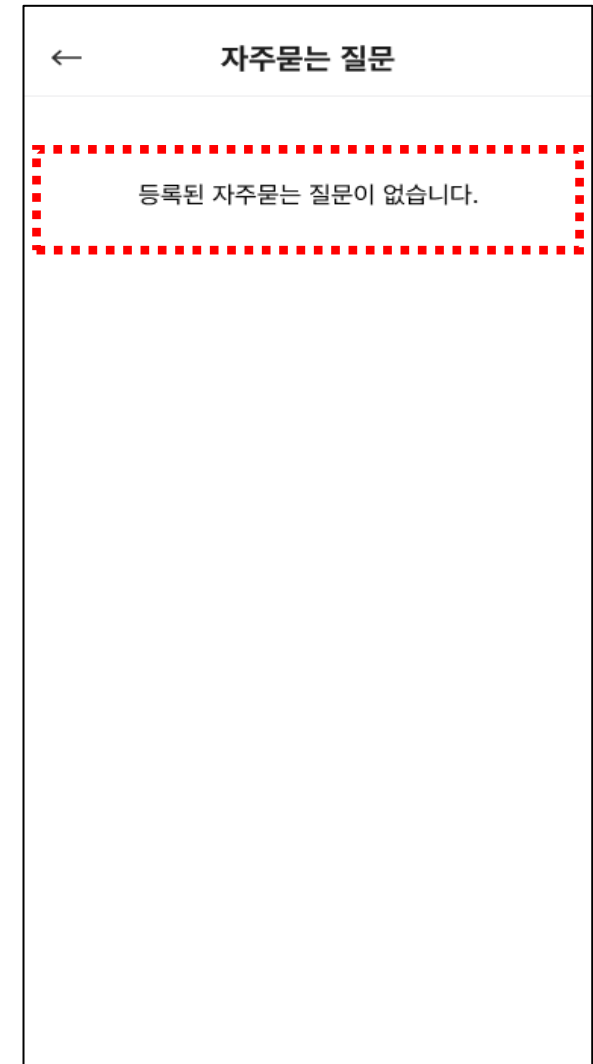




① “자주 묻는 질문” 선택



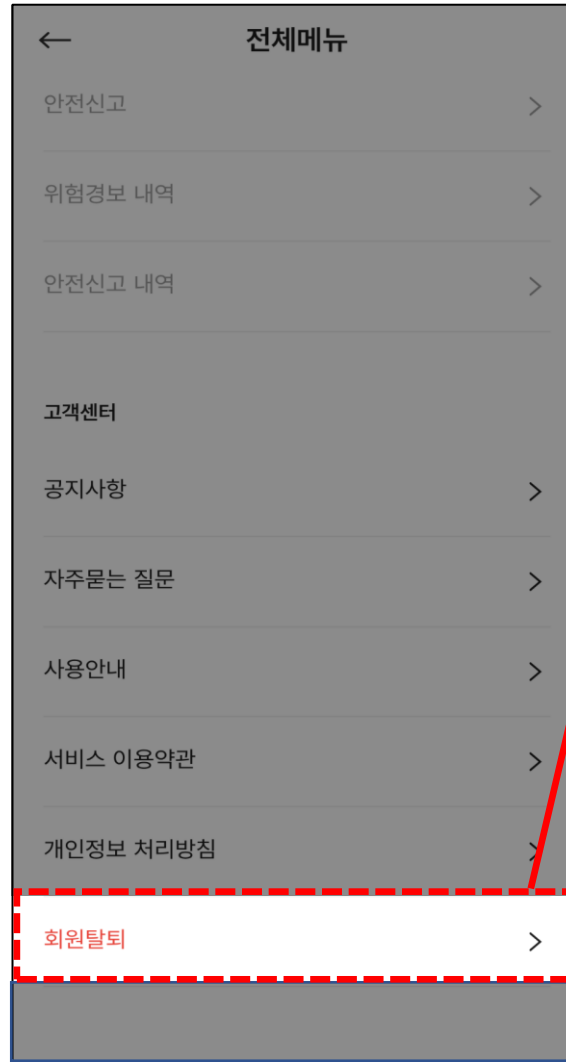
② 질문 선택 후 내용 확인



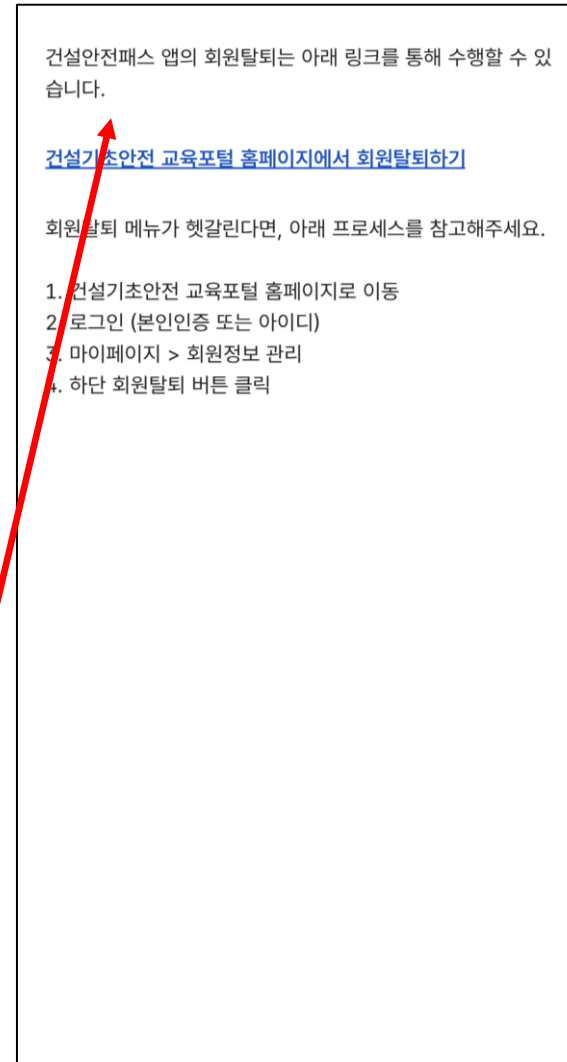
③ 자주 묻는 질문 없는 경우 해당 화면 표출



① “전체메뉴” 선택



② “회원탈퇴” 선택 후 “건설기초안전 교육포털” 홈페이지로 연결되어 회원탈퇴 처리 및 내용 공유 가능





1 알림 아이콘 선택



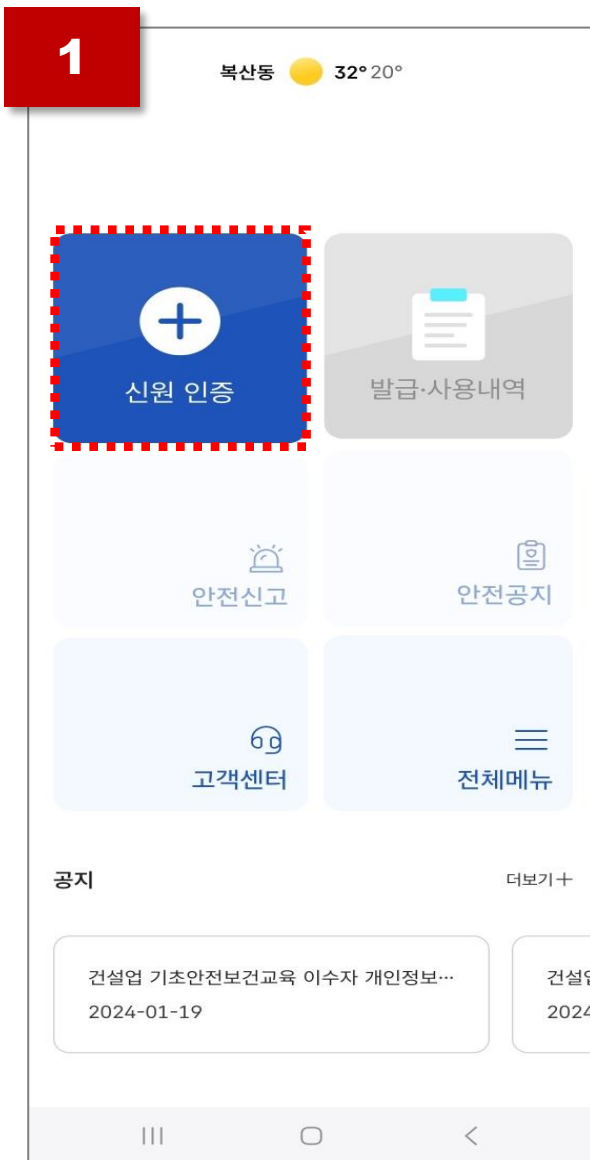
2 알림 내용 확인

02

(일용 근로자)

본인 신원인증 및 이수증 발급

- 최초 접속 시 본인 신원인증 절차
- 전자 이수증 발급(발급 불가 안내)
- 안전신고 및 위험경보알림
- 근로자-관리자 가입 유형 변경 방법



1 "신원 인증" 선택

- 신원인증은 최초 한 번만 진행

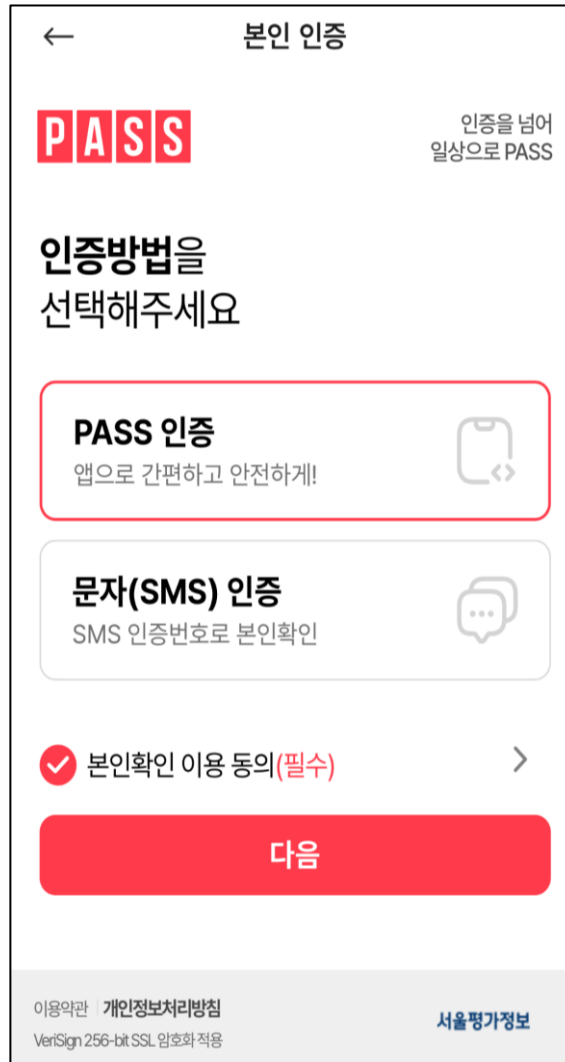
2 본인 인증 진행

- 휴대전화 통신사 선택

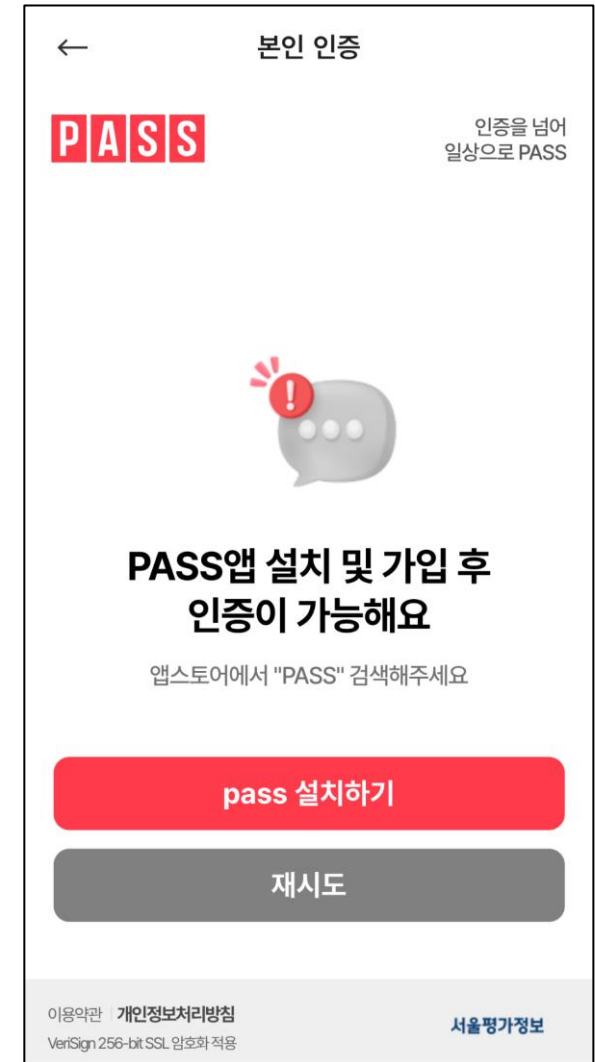




- ① 본인인증 방법 선택
- PASS 인증 또는 SMS 인증



- ② PASS 앱 있는 경우 "다음" 선택 시 해당 앱 자동 연동



- ③ PASS 앱 없는 경우 설치 안내 화면 표출

← 본인 인증

PASS 인증을 넘어 일상으로 PASS

인증방법을 선택해주세요

PASS 인증
앱으로 간편하고 안전하게!

문자(SMS) 인증
SMS 인증번호로 본인확인

✓ 본인확인 이용 동의(필수)

다음

이용약관 | 개인정보처리방침
VeriSign 256-bit SSL 암호화 적용

서울평가정보

- 1 문자(SMS) 인증 선택**
- 이용동의 후 "다음" 선택

← 본인 인증

PASS 인증을 넘어 일상으로 PASS

입력정보를 확인해 주세요

홍길동

912345 - 1

01012341234

~~347342~~ 새로고침 음성듣기

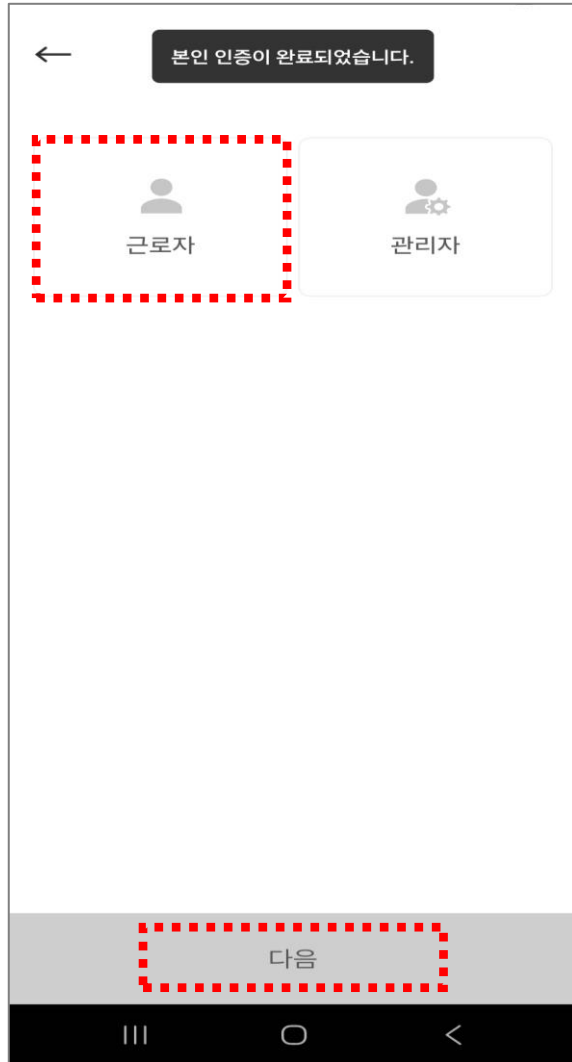
347342

다음

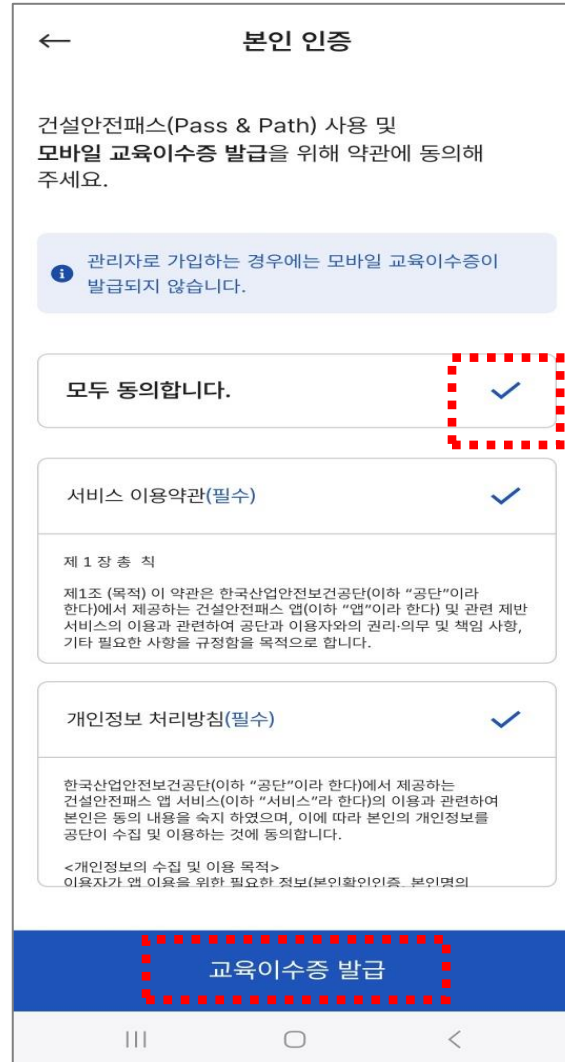
이용약관 | 개인정보처리방침
VeriSign 256-bit SSL 암호화 적용

서울평가정보

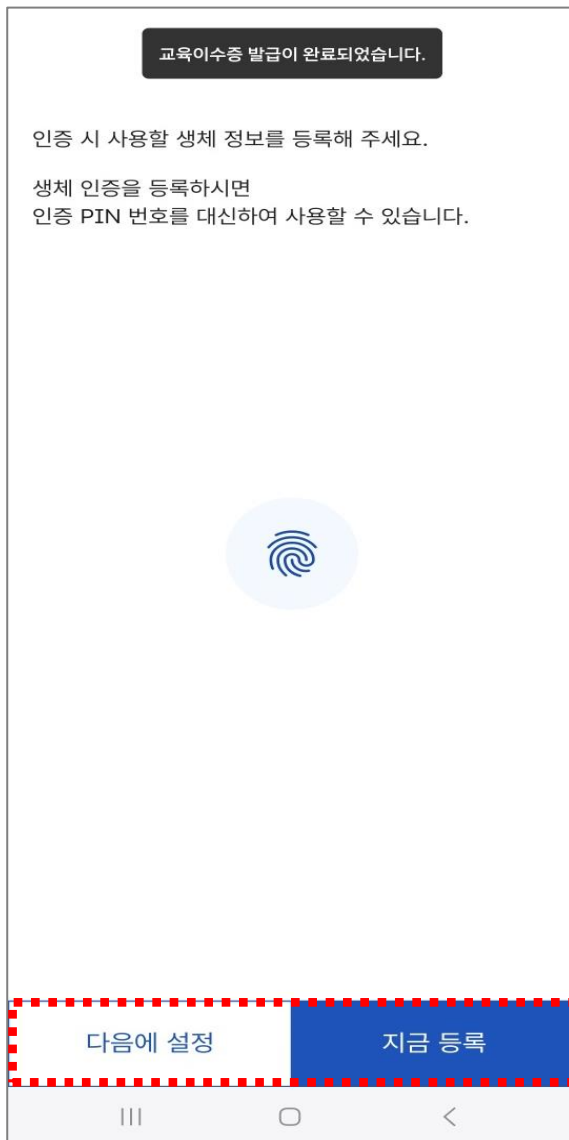
- 2 이름, 생년월일, 전화번호 입력 후 보안코드번호 입력**
- "다음" 선택



① “근로자” 및 “다음” 선택



② “동의” 후 “발급” 선택



● 발급 완료 후 PIN번호 등록

• 생체 등록하는 경우

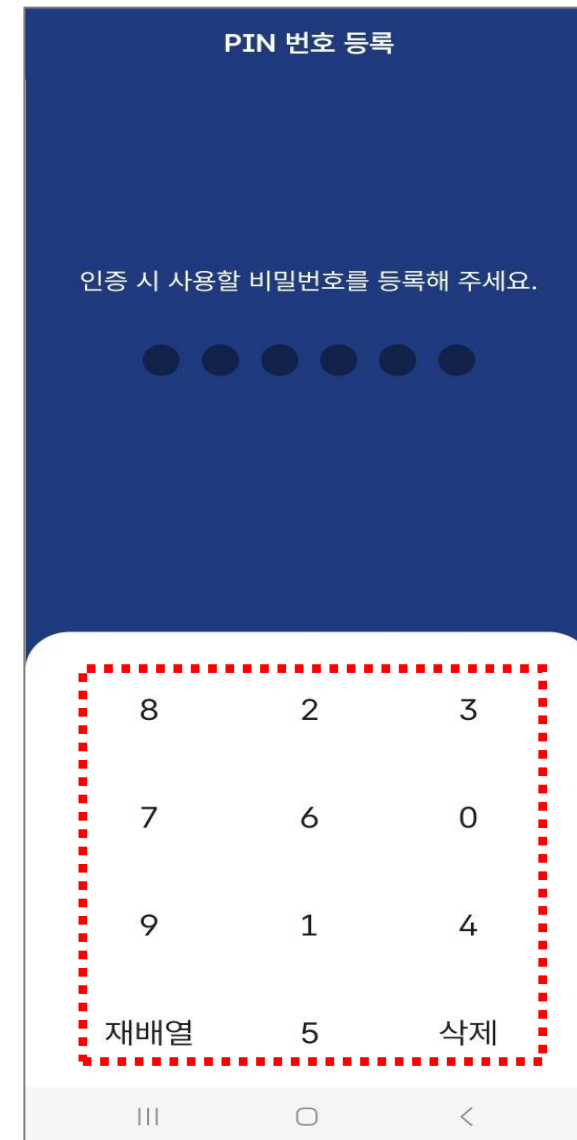
➔ “지금 등록” 선택 후 간편 로그인 등록

- 다음 로그인 시 등록된 인증방식으로 로그인
: 안드로이드(지문등록) / 아이폰(얼굴인식)

• 생체 등록하지 않는 경우

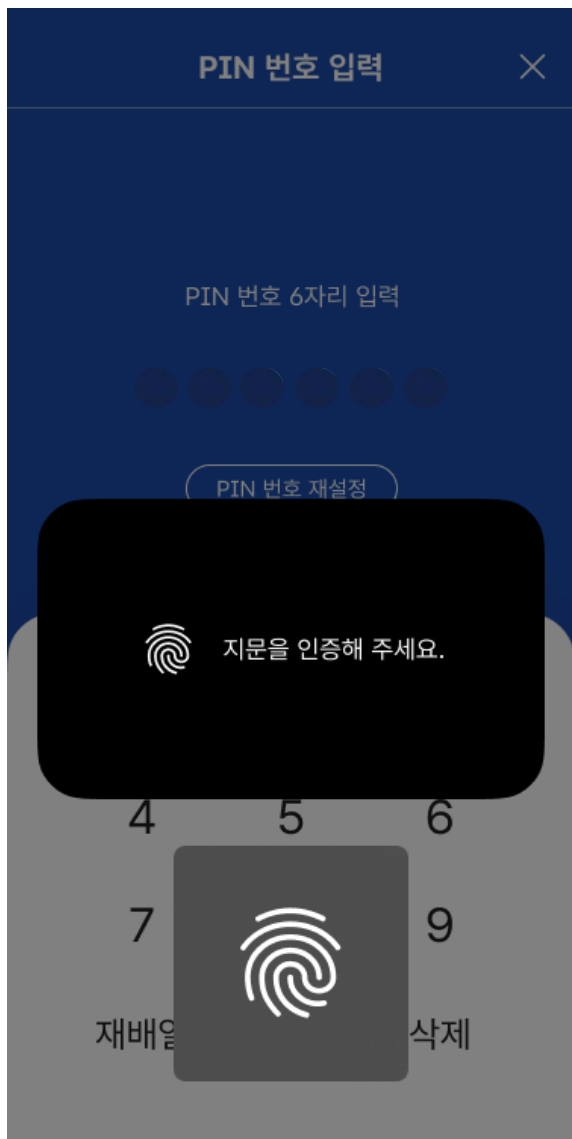
➔ “다음에 설정” 선택

➔ PIN 번호(6글자) 등록



참고

생체 인증 등록 예시

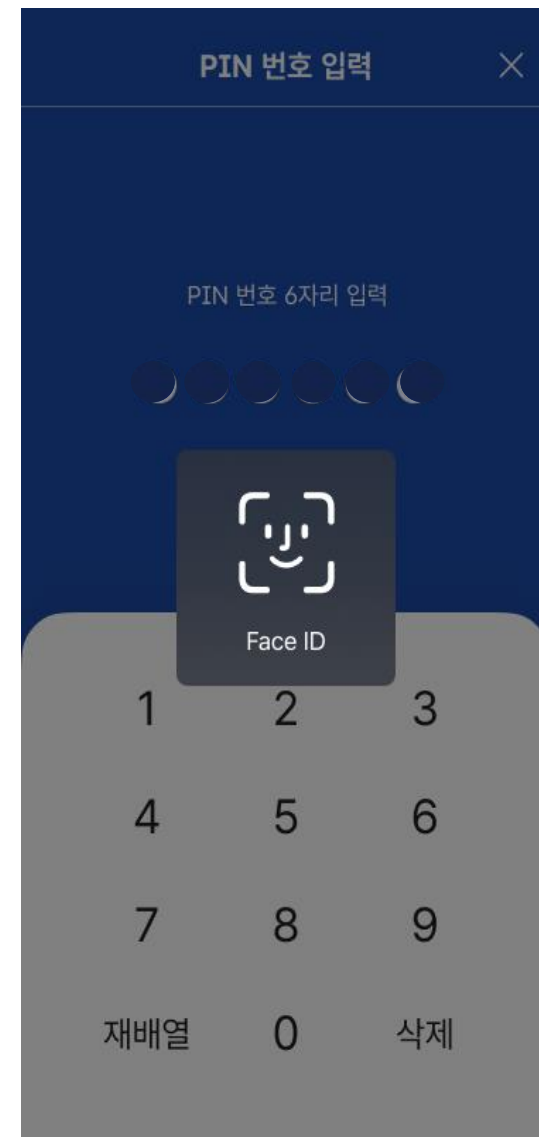


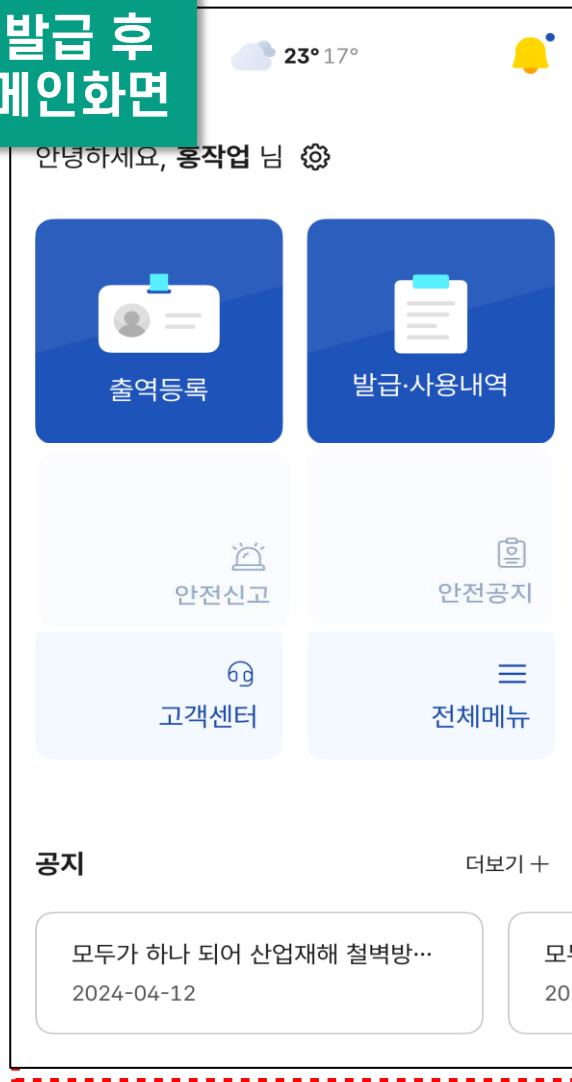
안드로이드 (AOS 운영체제)

➔ 지문 인식 진행

아이폰 (IOS 운영체제)

➔ 얼굴 인식 진행



발급 후
메인화면

- 전자 이수증 발급 완료 후 화면
 - 전자 이수증 발급 시 “출역등록” 선택
 - 전자 이수증 화면 표출
: 이수증 정보 및 QR 코드(유효시간)
 - 현장 관리자가 앱 출역검증 확인 후 현장이 등록
되면, 전 메뉴 기능 활성화

발급완료

출역 등록





1 출역 등록 시 메뉴 활성화



2 전자 이수증 발급·사용내역 확인

- 현장 출역 여부 확인 가능

← 발급·사용내역

발급내역

출역내역

출역일시	사업장명	구분
25.05.28 10:32:50	드림종합건설(주)X	중복
25.05.28 10:32:33	드림종합건설(주)X	성공
25.05.28 10:24:16	테스트 현장	중복
25.05.28 10:23:38	테스트 현장	성공
25.05.27 15:34:01	테스트 현장	중복
25.05.27 15:32:12	테스트 현장	중복
25.05.27 15:32:05	테스트 현장	중복
25.05.27 15:31:23	테스트 현장	성공
25.05.23 11:00:15	드림종합건설(주)X	중복
25.05.23 10:50:01	드림종합건설(주)X	중복

3 전자 이수증 발급 및 출역 내역

- 발급내역 : 전자 이수증 발급
- 출역내역 : 현장관리자 출역 확인 내역

02 일용 근로자 - 전자 이수증 발급불가한 경우

발급불가

본인 인증

건설안전패스(Pass & Path) 사용 및 모바일 교육이수증 발급을 위해 약관에 동의해 주세요.

교육 이수 내역을 찾을 수 없습니다.

1. 교육을 이수한 이력이 없는 경우

귀하의 지역에서 가까운 교육기관을 검색하고, 교육일정을 확인 후 교육을 이수하여 주시기 바랍니다.

[교육기관 조회 바로가기 >](#)

2. 개인정보(휴대전화번호, 성명 등)가 변경된 경우

귀하의 교육 당시 개인정보와 현재 본인인증을 한 개인정보가 일치하지 않아, 교육 이수 내역을 찾지 못하였습니다.

개인정보가 정정된 후 모바일 이수증을 발급받을 수 있습니다.

[개인정보정정신청 바로가기 >](#)

확인

● “교육 이수 내역을 찾을 수 없습니다.”

• 교육 이수 이력이 없는 경우

➔ 가까운 건설업 기초안전보건교육기관에서 교육 받은 후 발급 가능

- 건설기초안전 교육포털(<https://portal-edu.kosha.or.kr>) 접속 → 교육소개 → 교육기관 → 지역별 검색하여 가까운 교육기관 확인 후 문의

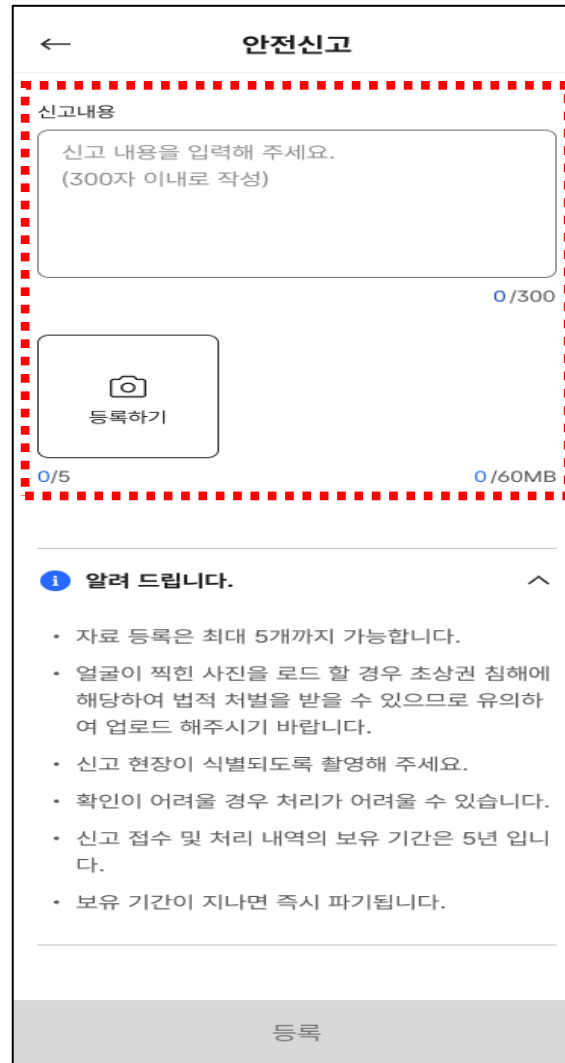
• 교육 이수 당시 정보(이름, 생년월일, 전화번호)와 현재 개인정보가 다른 경우

➔ 개인정보 정정신청 이후 발급 가능

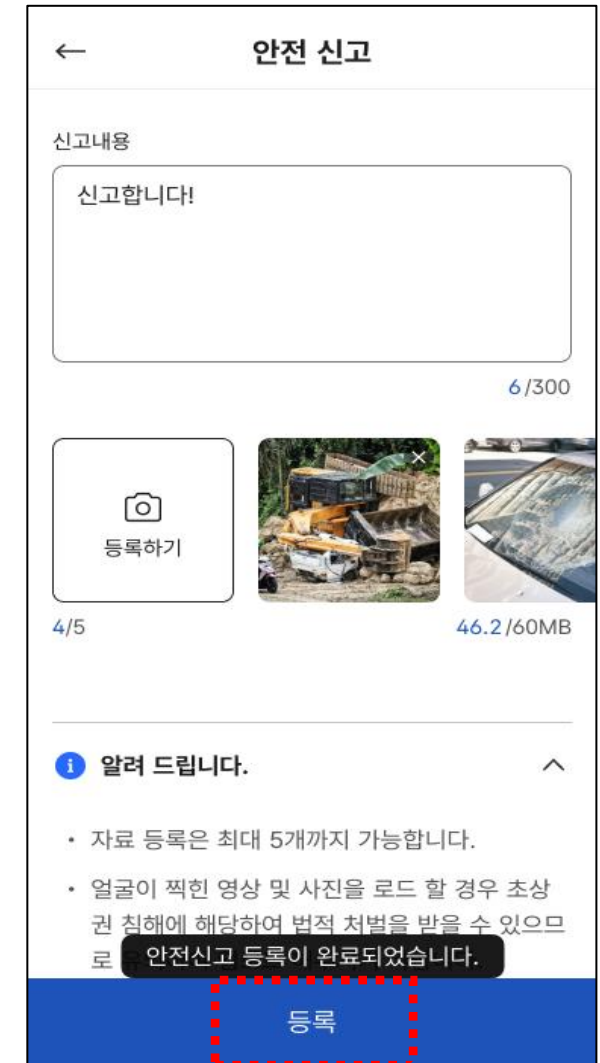
- 건설기초안전 교육포털(<https://portal-edu.kosha.or.kr>) 접속 → 개인정보 정정신청 → 통합회원 회원가입 또는 로그인 → 개인정보 정정신청



① 현장 내 위험요인 발견 시
“안전신고” 선택

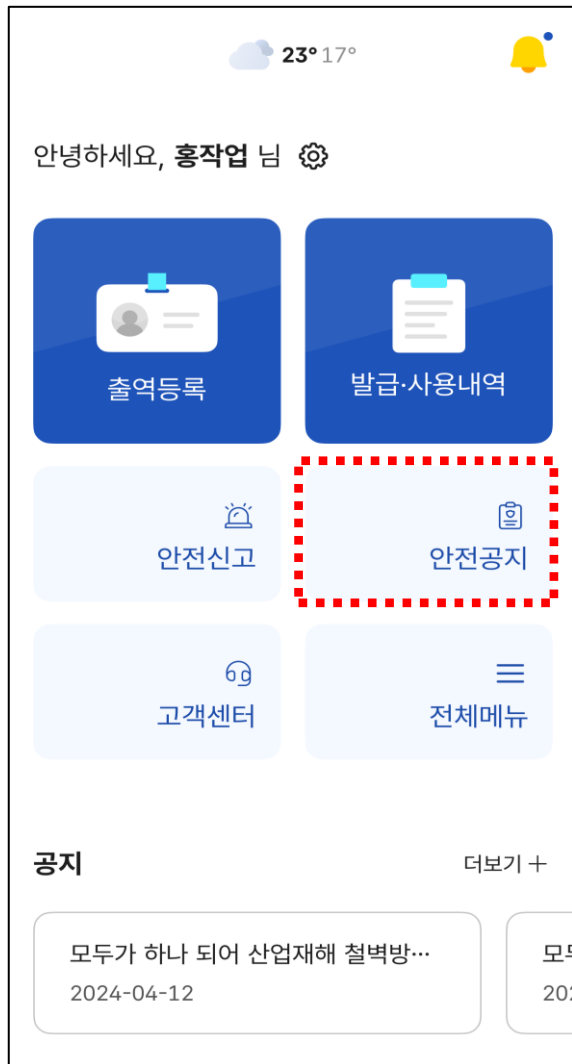


② 신고내용 작성 및 사진 등록



③ “등록” 선택

- 관리자에게 알림 발송 및 신고내역 전달



① “안전공지” 선택



② “안전신고” 탭에서 신고한 내역에 대한 조치 답변 확인



③ 세부 답변 내용 확인

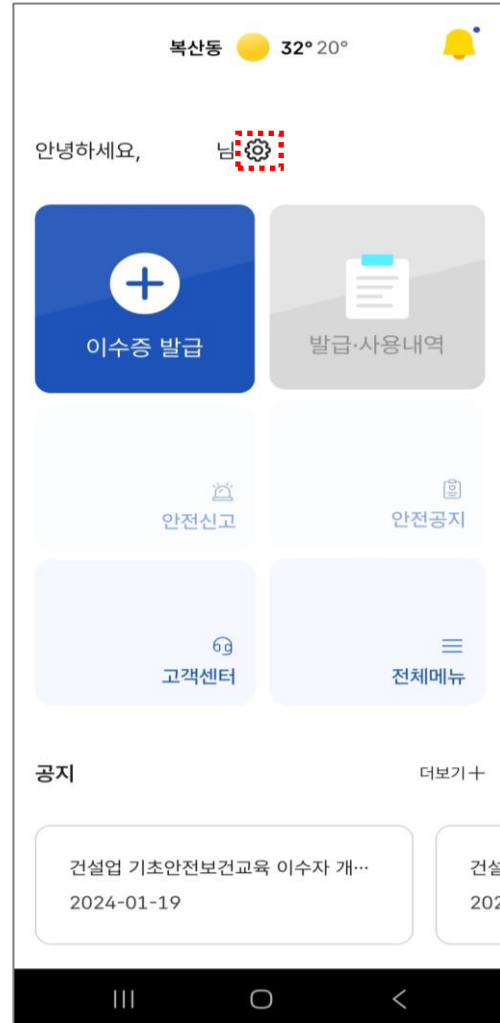


① “안전공지” 선택

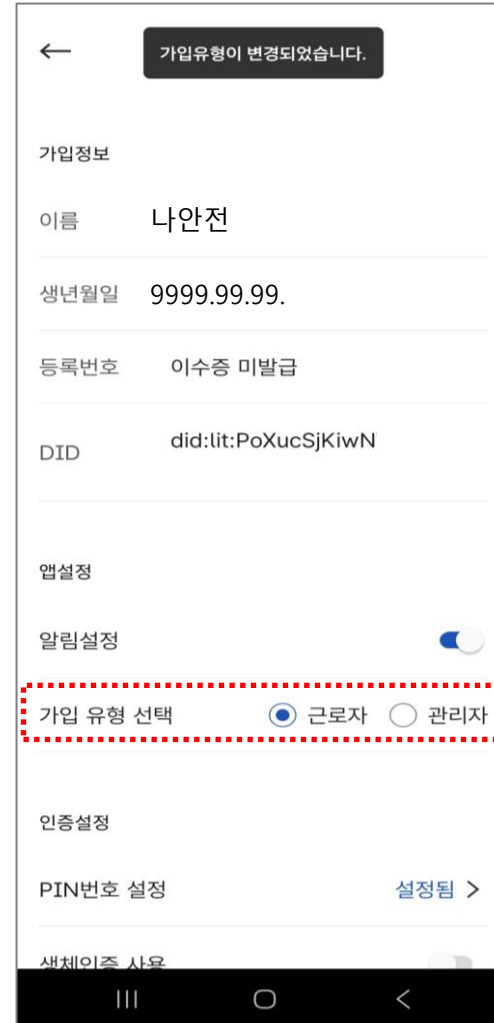


② “위험경보” 탭에서 관리자가 발송한 위험경보 내용 확인

근로자 - 관리자 모드 변경 방법



① “설정아이콘” 선택



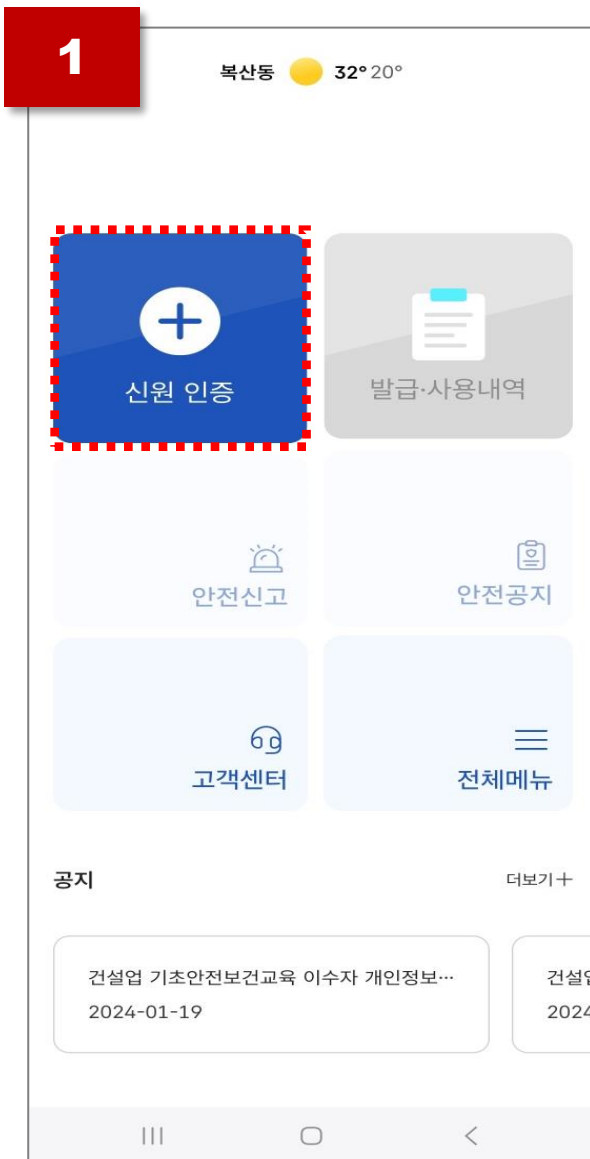
② 가입 유형 선택

03

(현장 관리자)

본인 신원인증 및 관리권한 접근

- 관리자 모드 - 신원인증 및 접근
- 사업장 등록 및 현장 출역검증(이수증 진위 확인 기능)
- 안전신고 답변 및 위험경보 알림
- 근로자-관리자 가입유형 변경



1 "신원 인증" 선택

- 신원인증은 **최초 한 번만** 진행

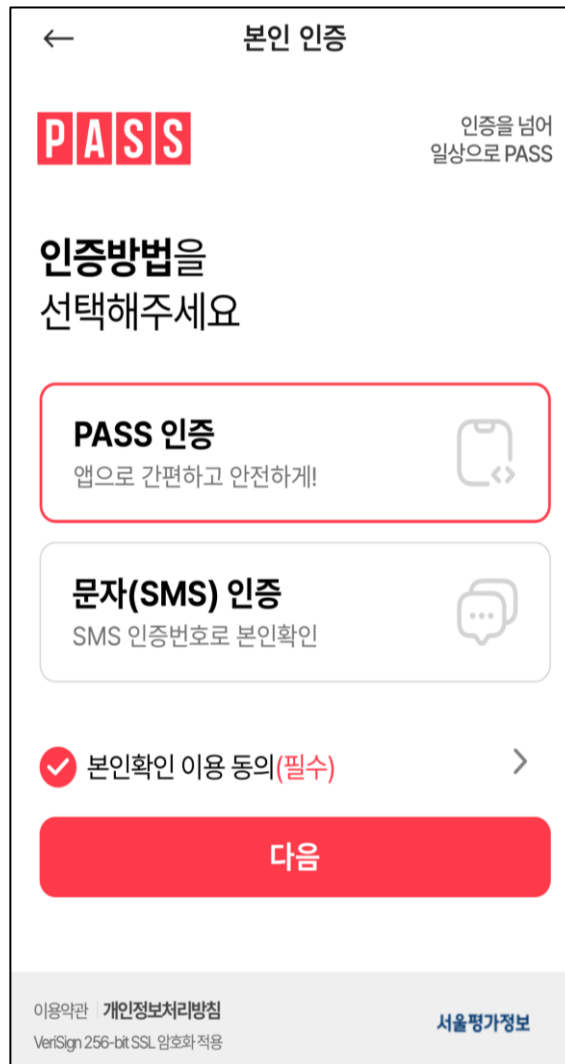
2 본인 인증 진행

- 휴대전화 통신사 선택

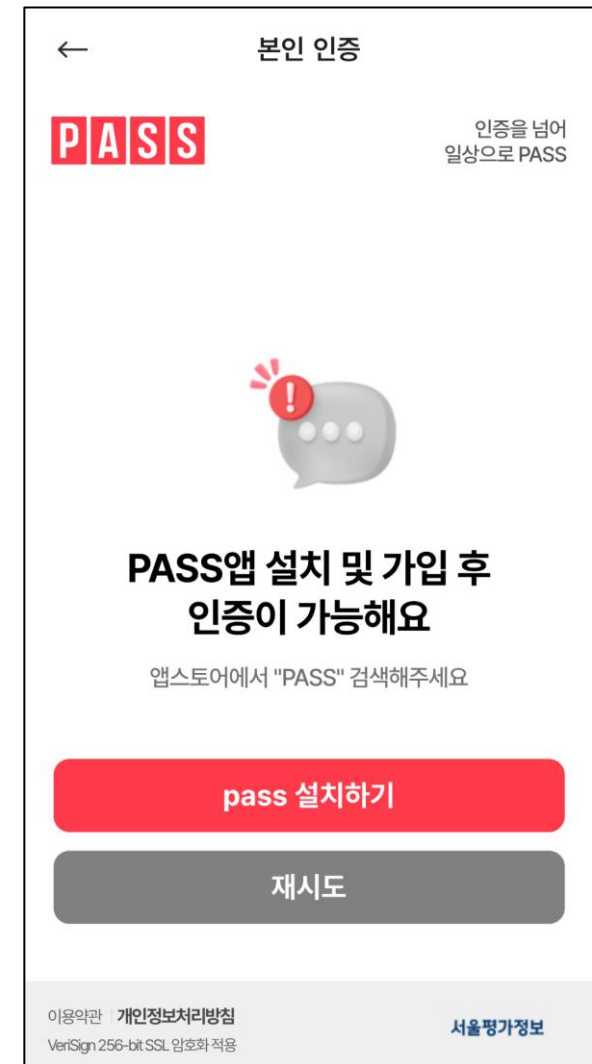




- ① 본인인증 방법 선택
- PASS 인증 또는 SMS 인증



- ② PASS 앱 있는 경우 "다음" 선택 시 해당 앱 자동 연동



- ③ PASS 앱 없는 경우 설치 안내 화면 표출

본인 인증

PASS 인증을 넘어 일상으로 PASS

인증방법을 선택해주세요

PASS 인증
앱으로 간편하고 안전하게!

문자(SMS) 인증
SMS 인증번호로 본인확인

본인확인 이용 동의(필수)

다음

이용약관 | 개인정보처리방침
VeriSign 256-bit SSL 암호화 적용

서울평가정보

- 1** 문자(SMS) 인증 선택
- 이용동의 후 "다음" 선택

본인 인증

PASS 인증을 넘어 일상으로 PASS

입력정보를 확인해 주세요

홍길동

912345 - 1

01012341234

~~347342~~ 새로고침 음성듣기

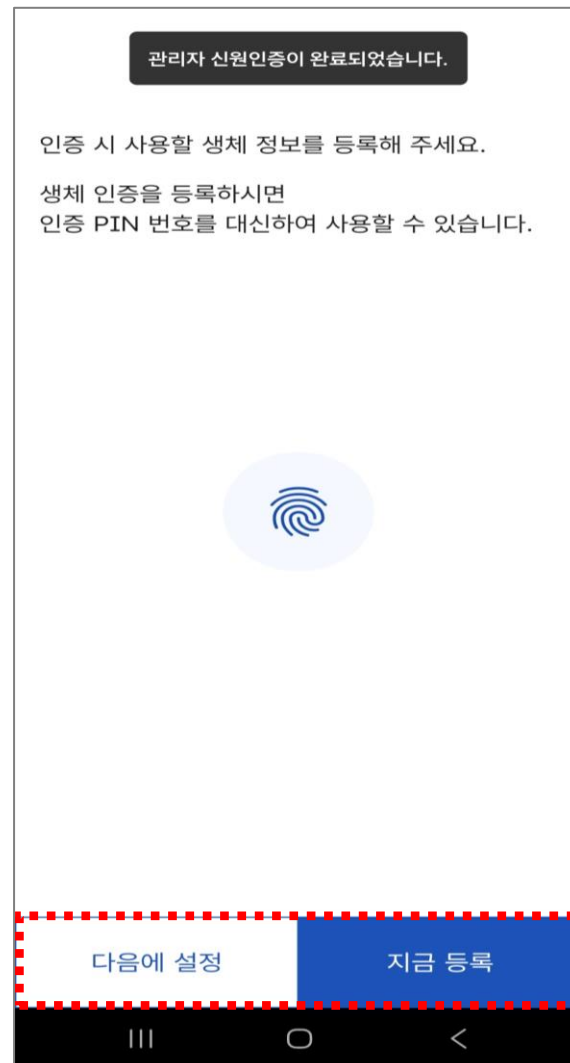
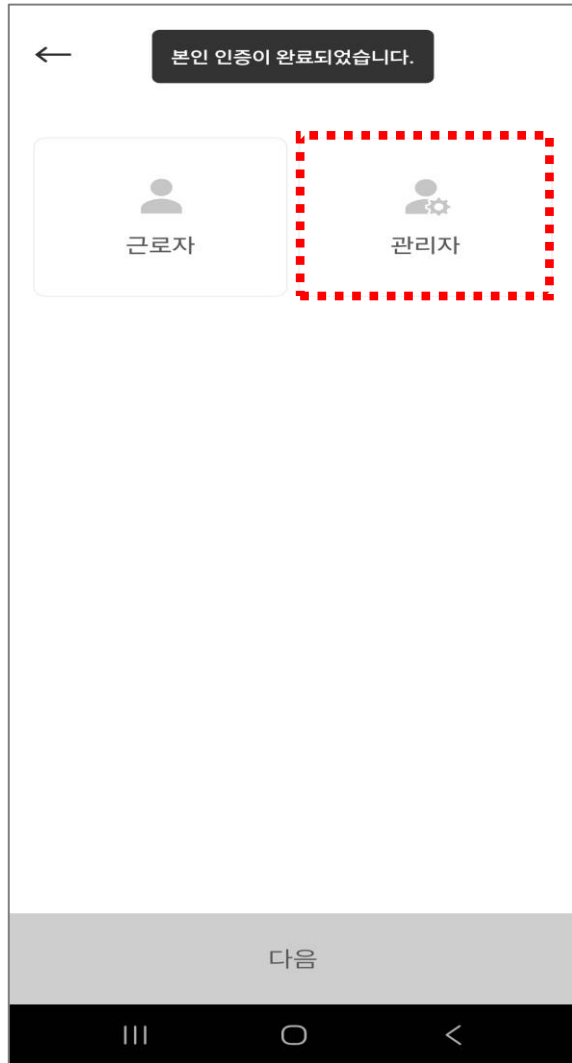
347342

다음

이용약관 | 개인정보처리방침
VeriSign 256-bit SSL 암호화 적용

서울평가정보

- 2** 이름, 생년월일, 전화번호 입력 후 보안코드번호 입력
- "다음" 선택



1 "관리자" 선택

2 발급 완료 후 PIN번호 등록

• 생체 등록하는 경우

➔ "지금 등록" 선택 후 간편 로그인 등록

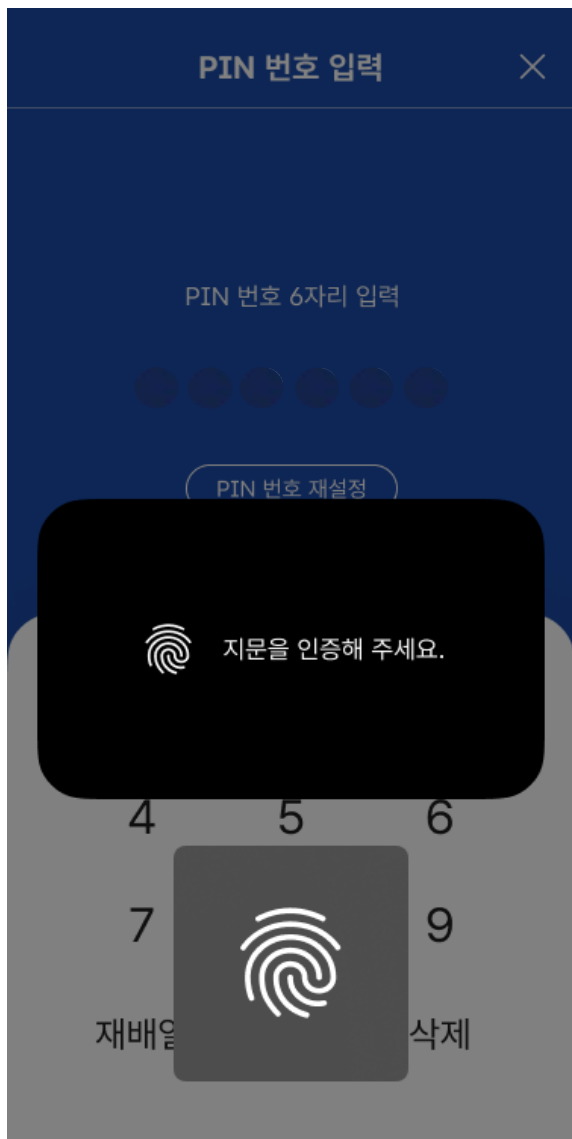
- 다음 로그인 시 등록된 인증방식으로 로그인
: 안드로이드(지문등록) / 아이폰(얼굴인식)

• 생체 등록하지 않는 경우

➔ "다음에 설정" 선택

➔ PIN 번호(6글자) 등록

생체 인증 등록 예시

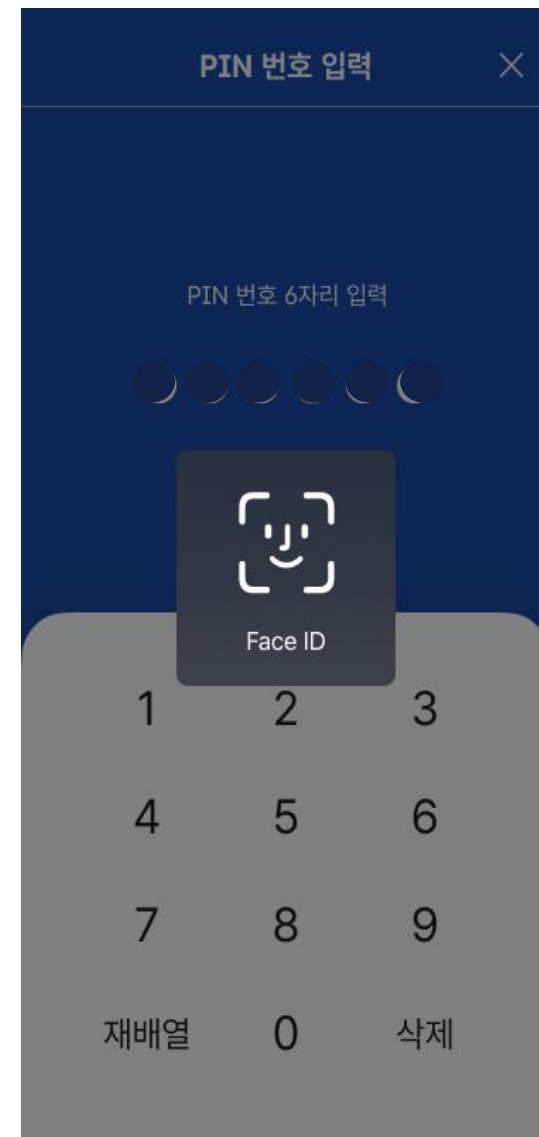


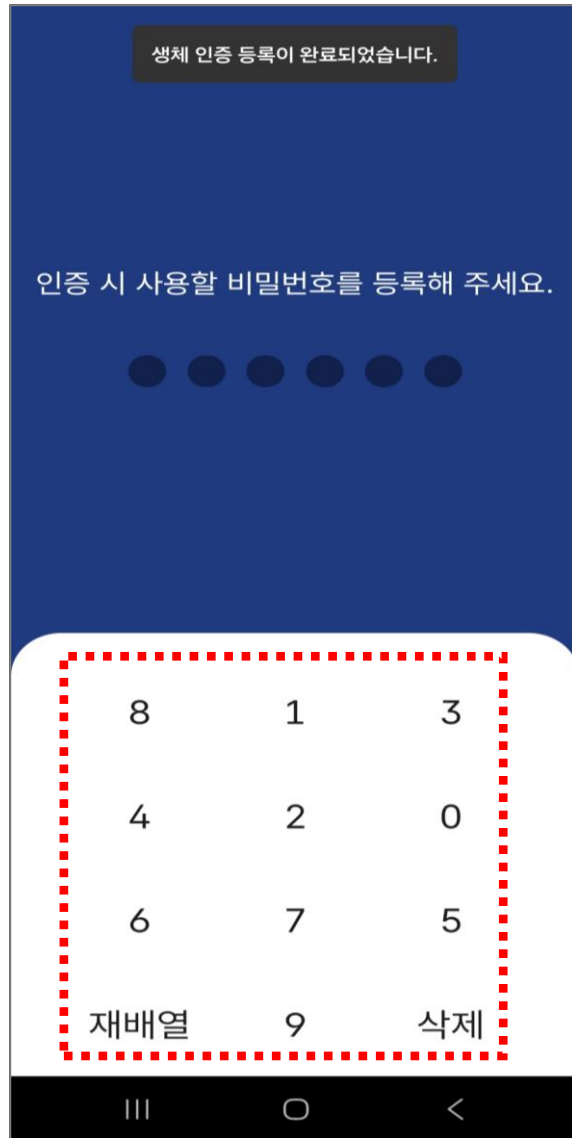
안드로이드 (AOS 운영체제)

➔ 지문 인식 진행

아이폰 (IOS 운영체제)

➔ 얼굴 인식 진행

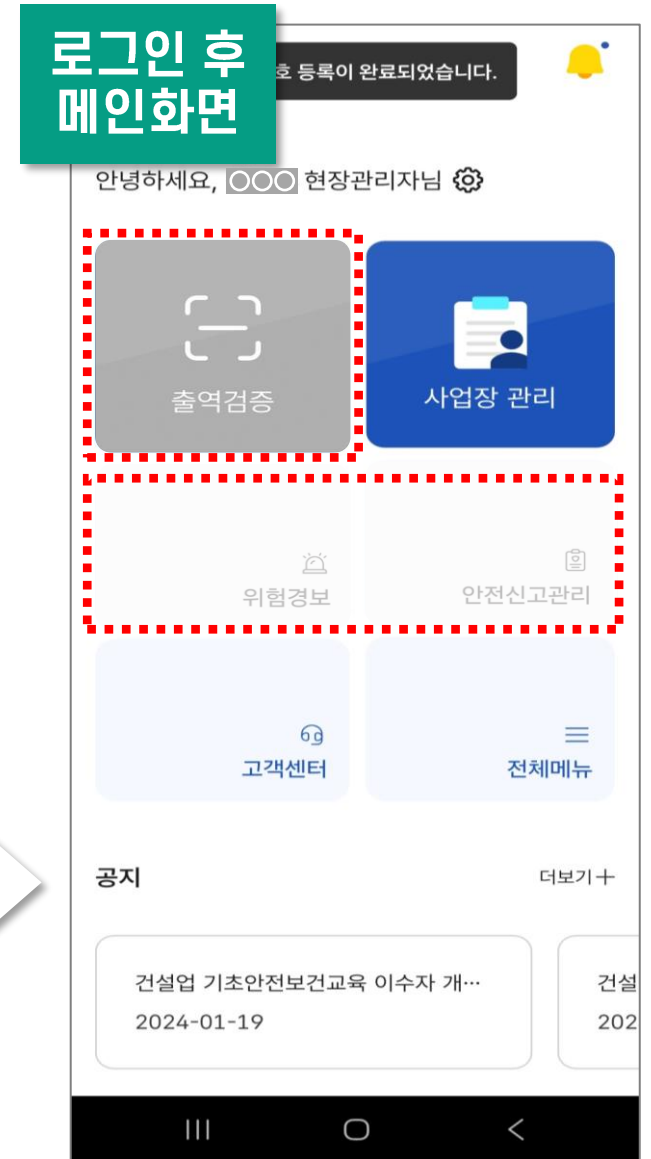


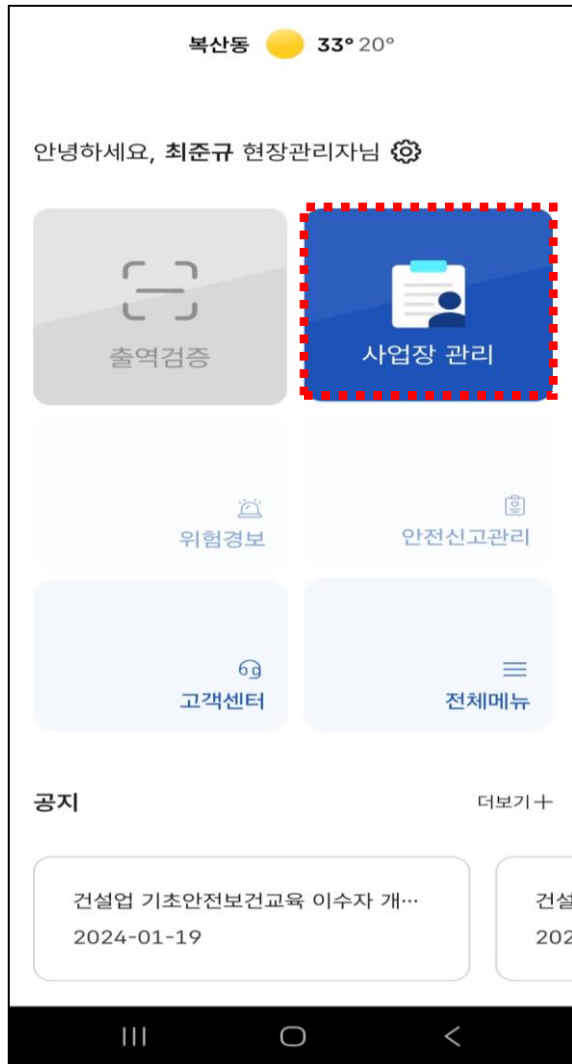


① PIN 번호 등록 : 6자리 비밀번호

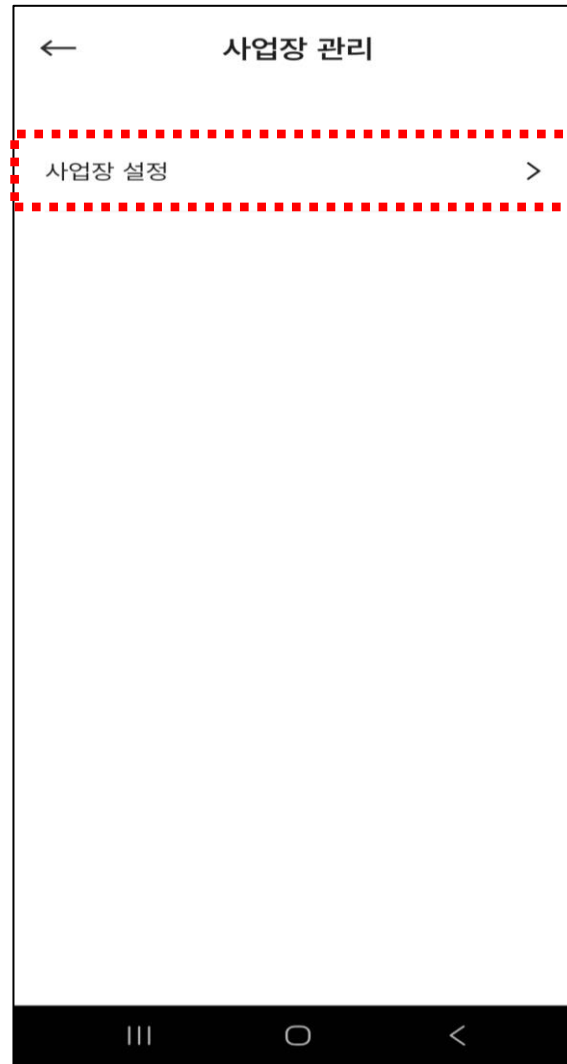
② 현장 관리자 메인 화면

- 현장 관리자 접근완료 후 사업장 등록 전까지 "출역검증", "위험경보", "안전신고관리" 메뉴는 비활성화





1 "사업장 관리" 선택



2 "사업장 설정" 선택



3 사업장 현황

- GPS 기반 인근 건설현장 표출

← 사업장 현황

출역할 사업장을 선택해 주세요.
사업장이 목록에 없는 경우 임시사업장 등록에서 등록 후 사용할 수 있습니다.

사업장 명을 입력해 주세요.

[임시사업장 등록](#)

테스트 현장
주소: 울산 중구 비즈파크
관리자 연락처: 0522950312

드림종합건설(주)X
주소: 울산 중구 복산동 49-6
관리자 연락처: 0522770000

주식회사아이에(구사인관)

사업장 설정

① 사업장명 검색 후 선택 또는
임시사업장 등록

← 사업장 현황

출역할 사업장을 선택해 주세요.
사업장이 목록에 없는 경우 임시사업장 등록에서 등록 후 사용할 수 있습니다.

사업장 명을 입력해 주세요.

[임시사업장 등록](#)

테스트 현장
주소: 울산 중구 비즈파크
관리자 연락처: 0522950312

드림종합건설(주)X
주소: 울산 중구 복산동 49-6
관리자 연락처: 0522770000

주식회사아이에(구사인관)

사업장 설정

② 사업장 선택 및 설정

← 사업장 현황

출역할 사업장을 선택해 주세요.
사업장이 목록에 없는 경우 임시사업장 등록에서 등록 후 사용할 수 있습니다.

사업장 명을 입력해 주세요.

[임시사업장 등록](#)

나의 사업장

테스트 현장

사업장 설정이 완료되었습니다.

주소: 울산 중구 비즈파크
관리자 연락처: 0522950312

드림종합건설(주)X
주소: 울산 중구 복산동 49-6
관리자 연락처: 0522770000

사업장 설정

③ 사업장 설정 완료

임시사업장 등록 방법

← **사업장 설정**

출역할 사업장을 선택해 주세요.
사업장이 목록에 없는 경우 **임시사업장 등록**에서 등록 후 사용할 수 있습니다.

설정이 가능한 사업장이 없습니다.

임시사업장 등록

사업장 설정

① 임시 사업장 등록

← **사업장 등록**

사업장(현장)명 (필수)
사업장 명을 입력해 주세요.

사업장 전화번호 (필수)
사업장 전화번호를 입력해주세요.

대표자명 (필수)
사업장 명을 입력해 주세요.

현장관리자 전화번호 (필수)
전화번호를 '-'없이 입력해 주세요.

사업자등록번호 (선택)
□ - □ - □

사업장(현장) 주소 (선택)
상세주소를 포함여 주소를 입력해 주세요.

사업장 등록

② 사업장 정보 입력

사업장 정보 입력 시 주의사항

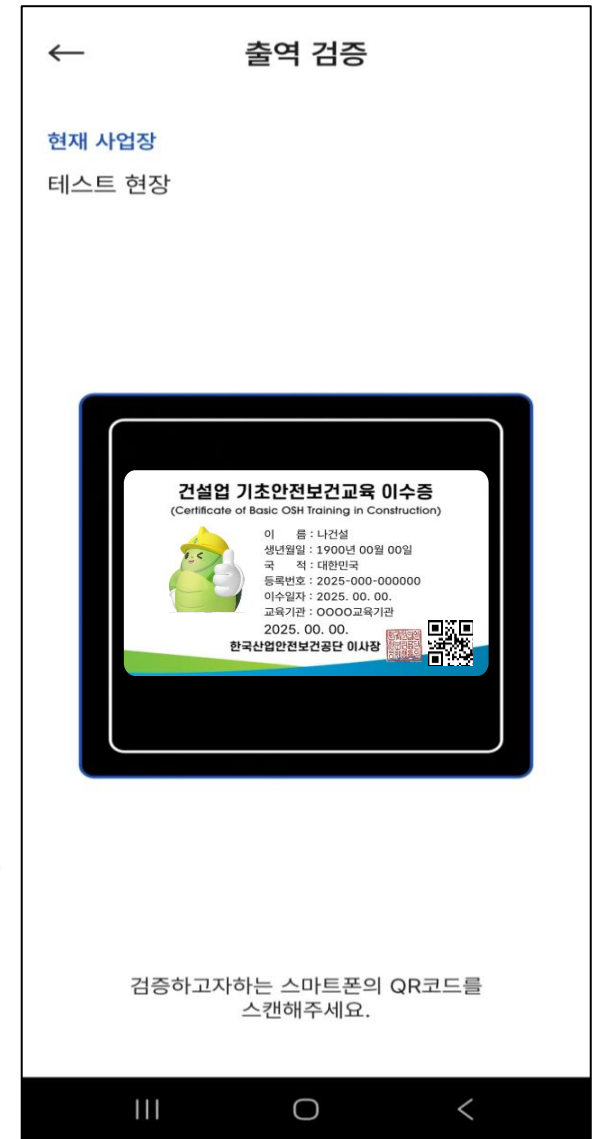
- 일용근로자의 이수증 진위 및 출역 확인 이후, 웹사이트 내에서 확인증을 다운로드 받아 감독 등에 활용하기 위해서는 반드시 해당 정보를 **정확하게 기입**하여야 함
- 필수 입력사항 뿐만 아니라, 선택 필수사항도 입력 필수!!!!

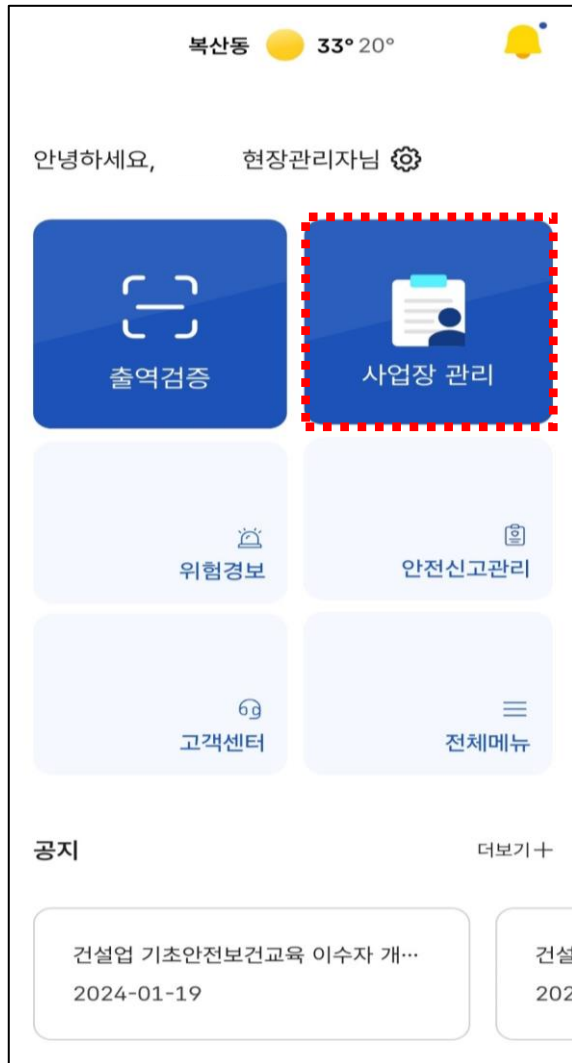


① 출역검증 활성화 되면 선택

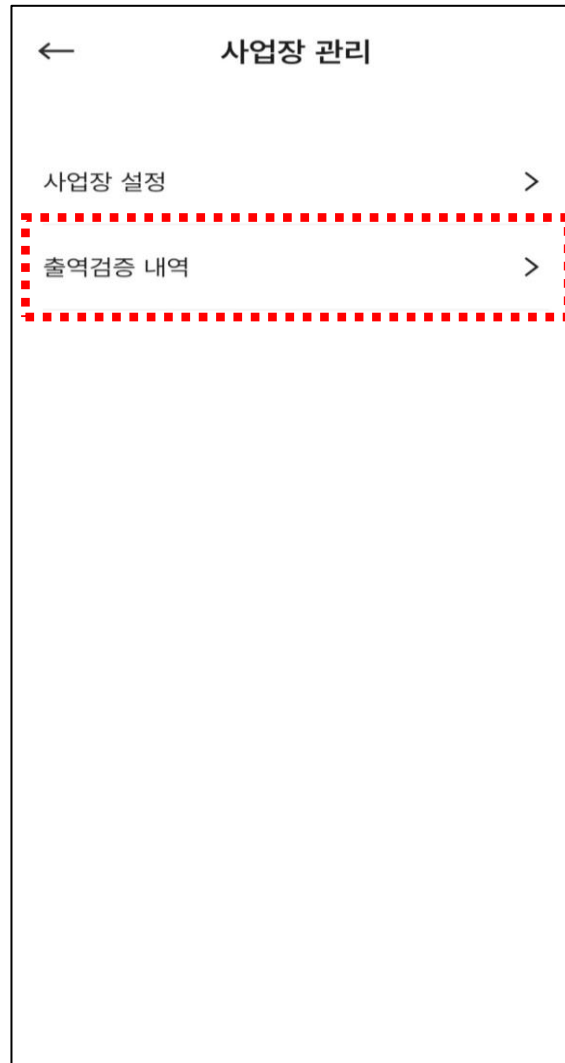
② 스캔 대상 이수증의 QR코드 화면 촬영

- 전자 이수증, 카드 이수증, 이수확인증에 있는 QR코드를 해당 출역검증 화면에서 촬영





① "사업장 관리" 선택



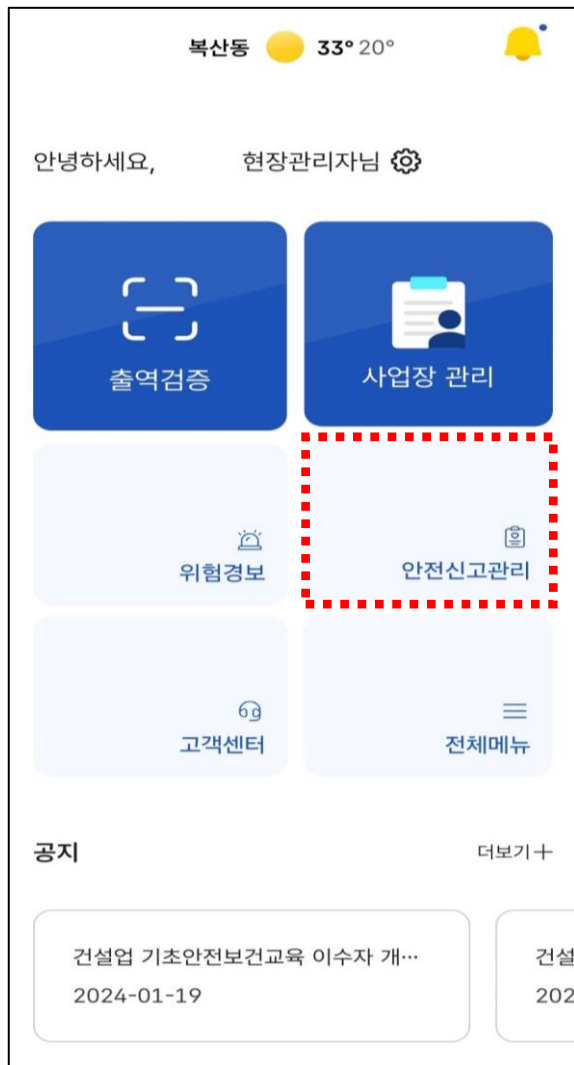
② "출역검증 내역"

← 출역검증 내역

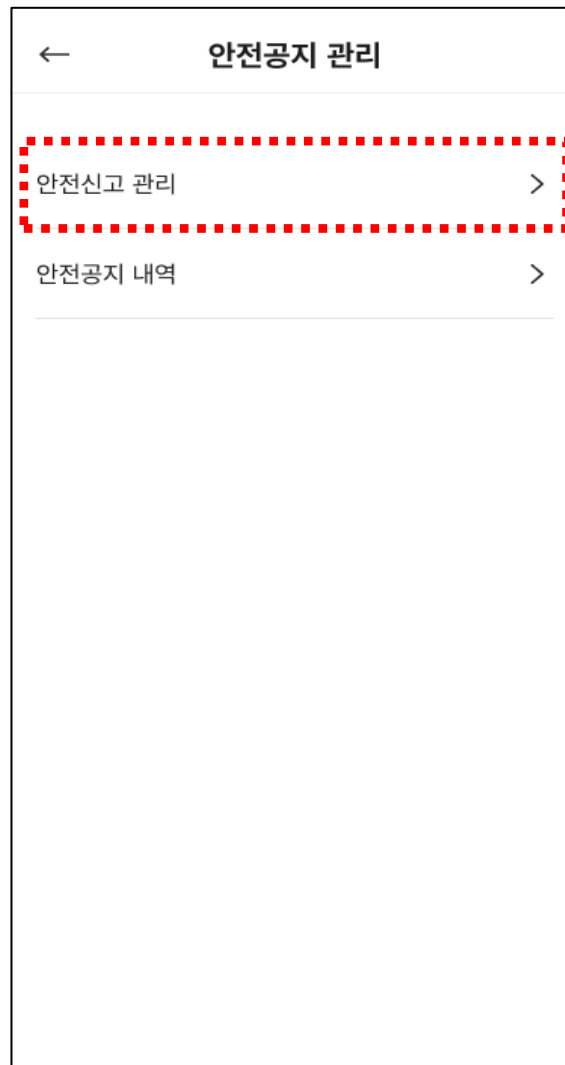
근로자명	출역일시	구분
김작업	24.01.29 05:45:01	성공
이작업	24.01.29 05:45:01	성공
최작업	24.01.29 05:45:01	성공
이작업	24.01.29 05:45:01	중복
이작업	24.01.29 05:45:01	중복
이작업	24.01.29 05:45:01	중복
이작업	24.01.29 05:45:01	성공

③ 출역검증 내역 확인 가능

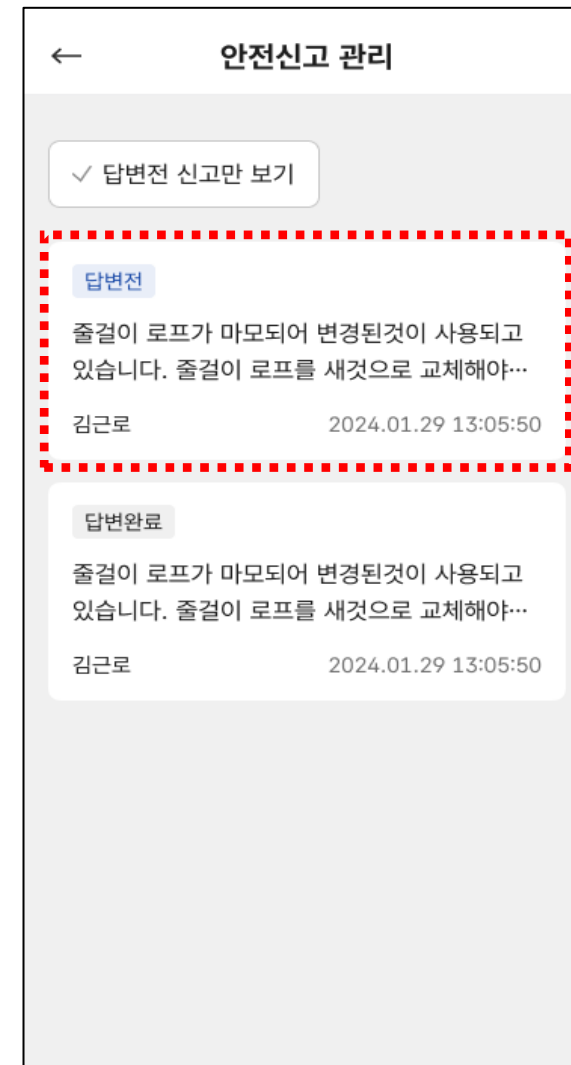
- 당일 동일 현장 출역 시 "중복" 표기



① “안전신고 관리” 선택



② “안전신고 관리” 선택



③ “답변 전” 신고내역 선택

← 안전신고 관리

등록내용
 등록내용에 관하여 등록내용에 관하여 등록내용에
 관하여 등록내용에 관하여 등록내용에 관하여 등록
 내용에 관하여 등록내용에 관하여 등록내용에 관하
 여 등록내용에 관하여

등록자료



등록일시 2024-09-03 09:36
 등록자명 김작업

조치내용입력

조치 내용을 입력해 주세요.
 (300자 이내로 작성)

0/300

답변하기

- ① 세부 신고내역 확인 후
 조치 내용 입력

← 안전신고 관리

내용에 관하여 등록내용에 관하여 등록내용에 관하
 여 등록내용에 관하여

등록자료



등록일시 2024-09-03 09:36
 등록자명 김작업

조치내용입력

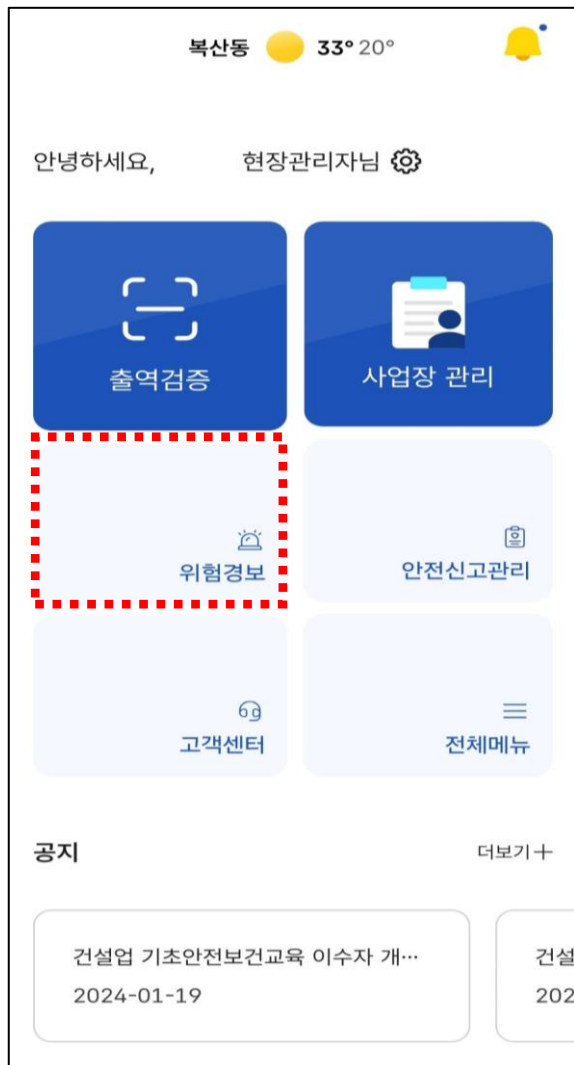
위험요소 제거 및 안전장비 착용 확인 완료

0/300

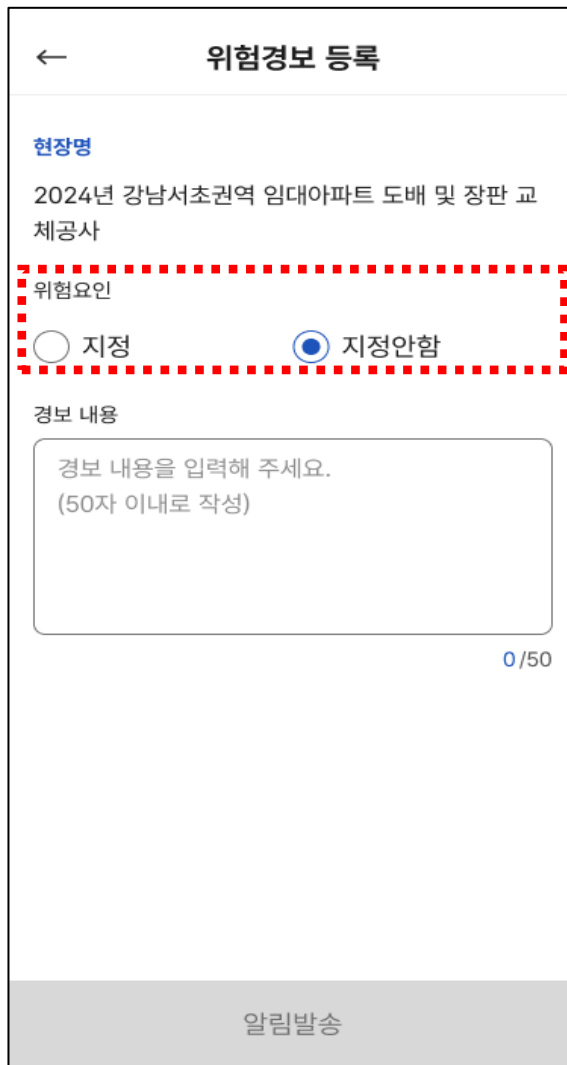
조치내용입력이 완료되어
 알림이 발송되었습니다.

답변하기

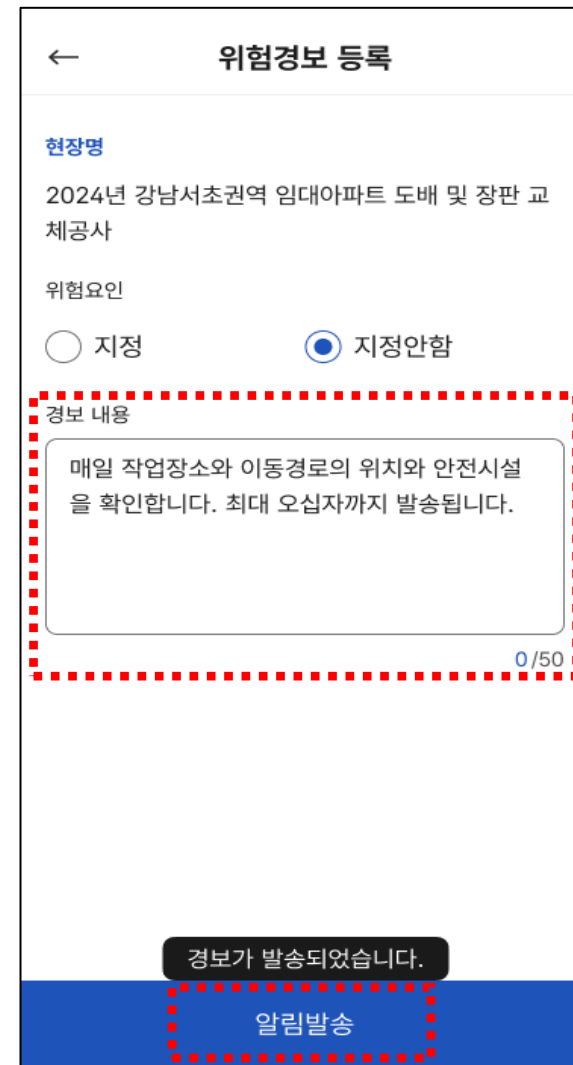
- ② “답변하기” 선택
 - 현장 출역 근로자 모두에게 내용 공지 및 알림 발송



① “위험경보” 선택



② “위험요인-지정안함” 선택

③ 세부 경보내용 직접 입력 후 발송
- 현장 출역한 전체 근로자에게 발송

← 위험경보 등록

현재 사업장
사업장테스트

위험요인
 지정 지정안함

공정과 직종을 선택하세요.

골조공사

✓ 이동식비계 ✓ 기푸집·동바리
✓ 트럭 ✓ 크레인 ✓ 흙막이
✓ 개구부 ✓ 철골 ✓ 지붕
✓ 비계·작업발판 ✓ 사다리

[+ 더보기](#)

추가정보 (선택)

알림발송

- 1** “위험요인-지정” 선택
- 제공되는 지정 문구 발송

← 위험경보 등록

위험요인
 지정 지정안함

공정과 직종을 선택하세요.

골조공사

✓ 이동식비계 ✓ 기푸집·동바리
✓ 트럭 ✓ 크레인 ✓ 흙막이
✓ 개구부 ✓ 철골 ✓ 지붕
✓ 비계·작업발판 ✓ 사다리

[+ 더보기](#)

추가정보 (선택)

✓ 솟폼(유투브) ✓ 자율점검표

알림발송

- 2** 공정/직종 선택에 따라
제공되는 안전정보 선택

← 위험경보 등록

선택된 위험요인 텍스트

이동식비계

① 작업을 할 때는 안전대와 안전모를 착용하며, 안전난간이 없는 이동식비계에서의 작업은 거부합니다. ② 이동식 비계의 안전난간을 넘어가거나, 해체하지 않습니다. ③ 이동식 비계를 이동할 때에는 작업대에서 지상으로 내려옵니다.

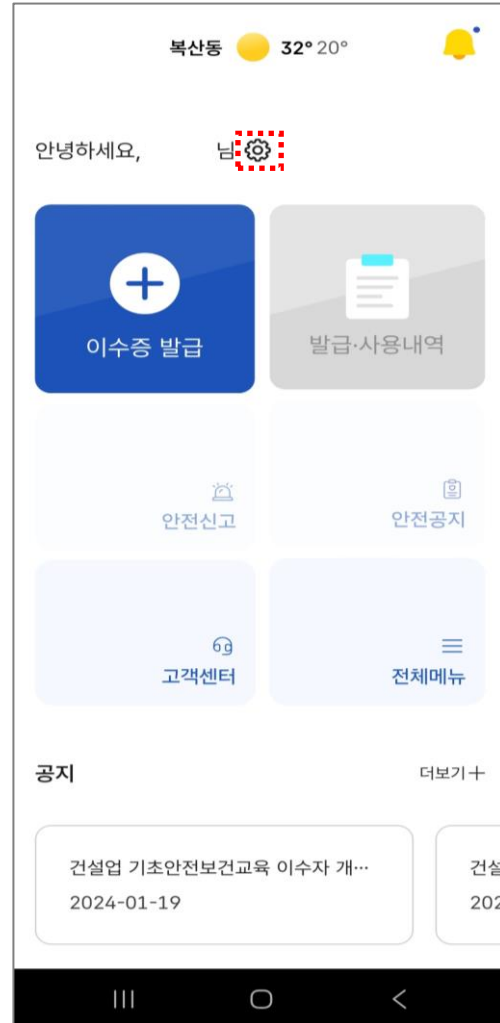
크레인

① 줄걸이 로프는 마모되거나 변형된 것을 사용해서는 안됩니다. ② 크레인의 아웃트리거는 지반침하 위험이 없는 장소에 설치해야 합니다. ③ 인양 중인 화물 아래에는 출입하여서는 안됩니다.

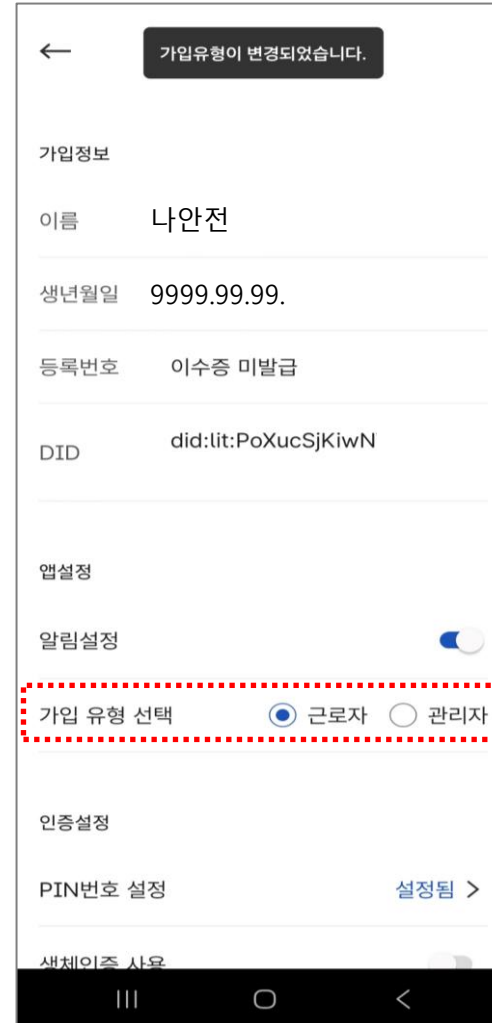
알림발송

- 3** 선택된 위험요인 내용 확인 후 발송
- 현장 출역 전체 근로자에게 알림

근로자 - 관리자 모드 변경 방법



① "설정아이콘" 선택



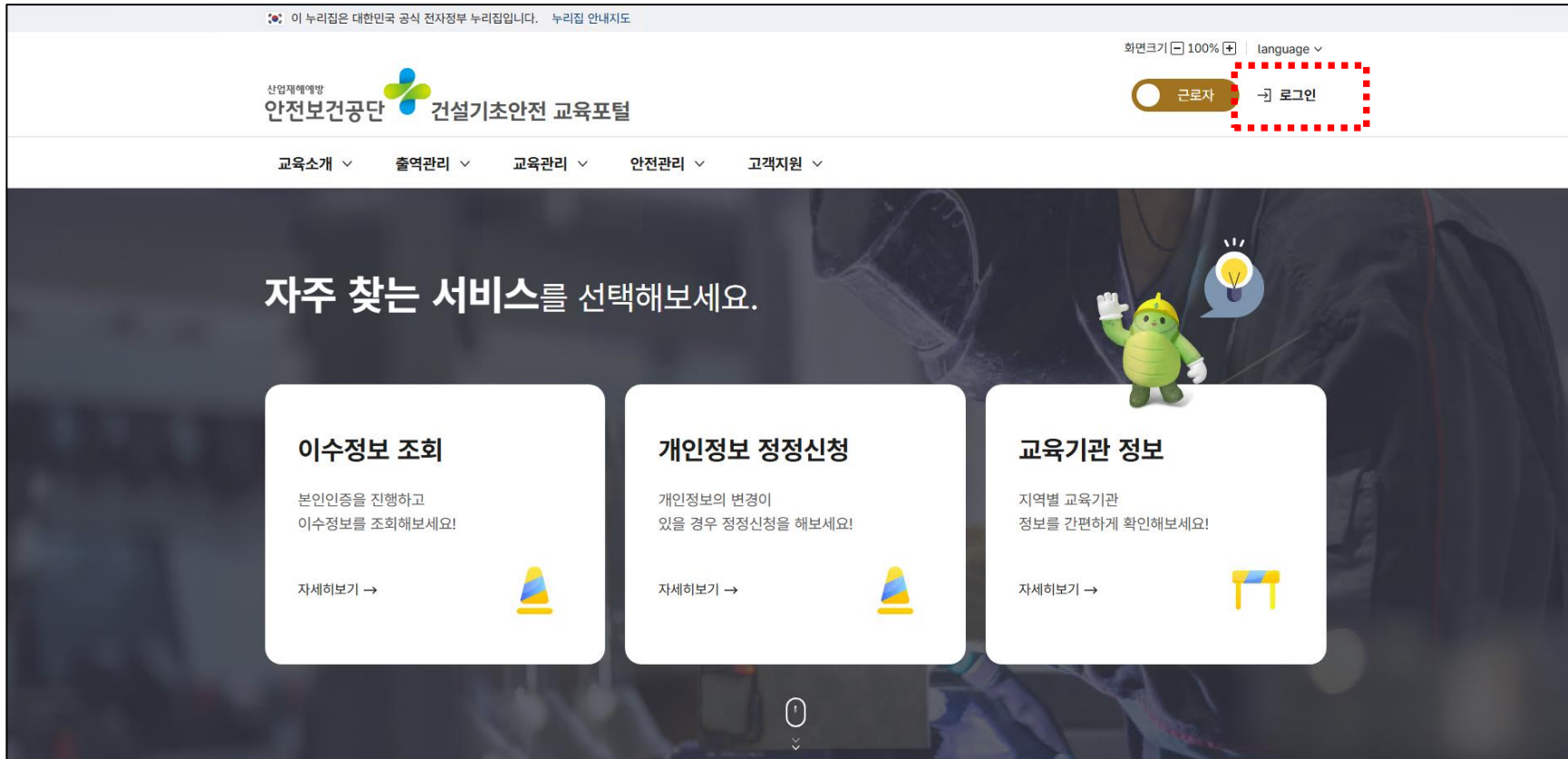
② 가입 유형 선택

04

(건설기초안전 교육포털)

웹사이트-출역 및 진위 확인증

(근로자)_출역 현황 조회 : 웹사이트 로그인



- **건설기초안전교육포털** (<https://portal-edu.kosha.or.kr/>) 접속 후 로그인(필요시 회원가입)

※ 신규 회원가입 시 앱에서 확인되는 신원(이름,생년월일,휴대전화번호) 일치 필요

(근로자)_출역 현황 조회 : 웹사이트 로그인

The screenshot shows the top navigation bar of the '산업재해예방 안전보건공단 건설기초안전 교육포털' website. The user is logged in as '근로자' (Worker). The '출역관리' (Exit Management) menu is expanded, showing '출역현황' (Exit Status) as the selected option. Below the navigation, there are three main service tiles: '이수정보 조회' (Certificate Information Inquiry), '개인정보 정정신청' (Personal Information Correction Application), and '교육기관 정보' (Education Institution Information). Each tile includes a brief description and a '자세히보기' (View Details) link with a right-pointing arrow.

- 출역관리 - 출역현황

(근로자)_출역 현황 조회 : 출역 현황 조회

산업재해예방
안전보건공단 건설기초안전 교육포털

개발용(세션보기) 마이페이지 근로자 로그아웃

교육소개 ▾ 출역관리 ▾ 교육관리 ▾ 안전관리 ▾ 고객지원 ▾

출역관리

출역현황

출역기간* 2025-05-26 - 2025-06-26

현장명 근로자성명

휴대전화번호 생년월일

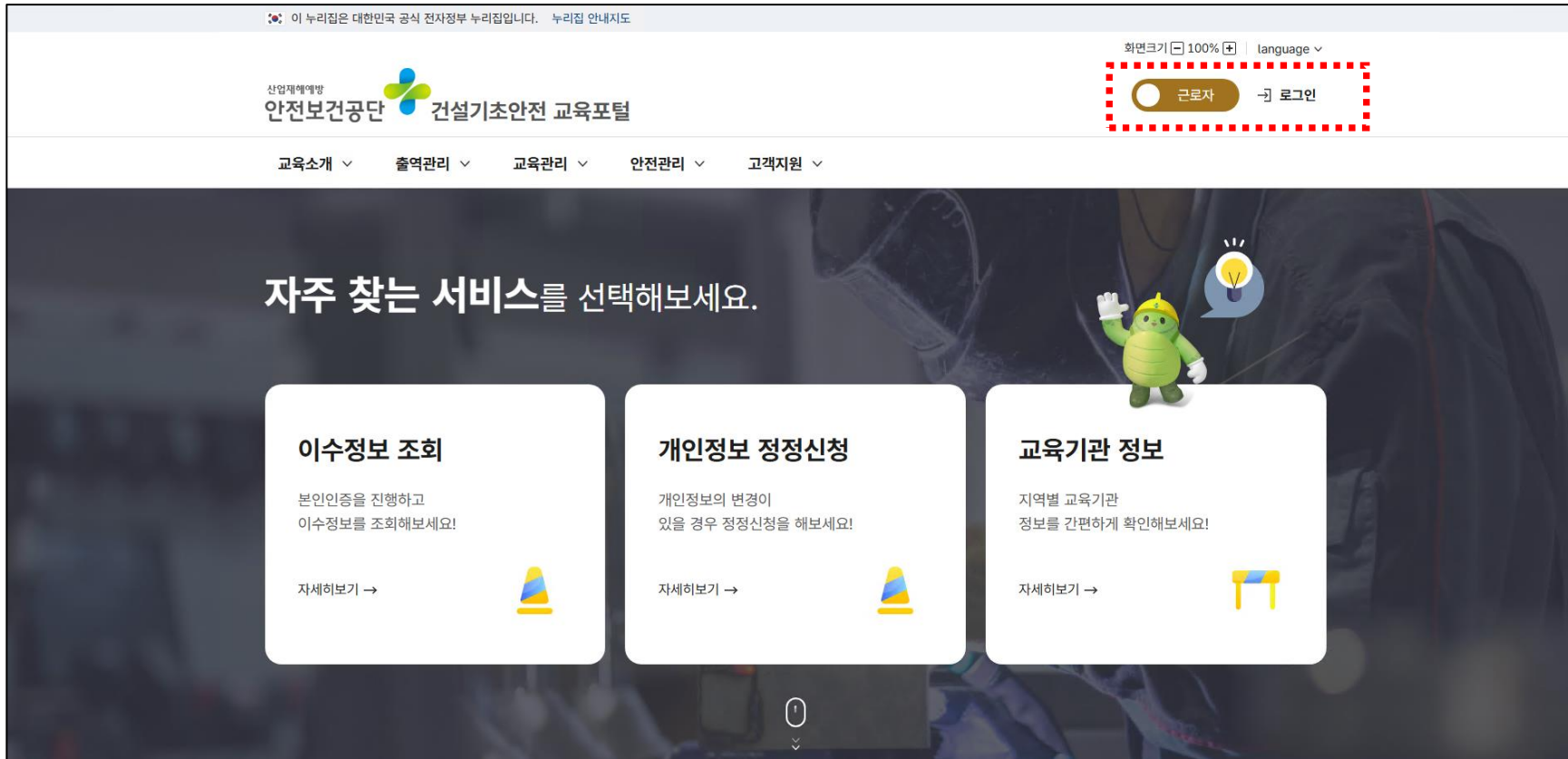
총 0건 일별 월별

번호	출역일자	현장명	출근시간	근로자성명	휴대전화번호	생년월일
----	------	-----	------	-------	--------	------

« < > »

- 출역 기간 입력 후 검색 → 해당 기간 내 출역한 현장 리스트 확인 가능

(관리자)_출역 및 진위 확인증 다운로드 : 웹사이트 로그인



- **건설기초안전교육포털** (<https://portal-edu.kosha.or.kr/>) 접속 후 로그인(필요시 회원가입)
※ 신규 회원가입 시 앱에서 확인되는 신원(이름,생년월일,휴대전화번호) 일치 필요
- 근로자를 현장관리자 모드로 전환

(관리자)_출역 및 진위 확인증 다운로드 : 웹사이트 로그인

산업재해예방
안전보건공단 건설기초안전 교육포털

개발용(세션보기) 마이페이지 **현장관리자** [→ 로그아웃]

교육소개 ▾ 출역관리 ▾ 교육관리 ▾ 안전관리 ▾ 고객지원 ▾

출역관리

출역현황

출역기간* 2025-05-26 - 2025-06-26 [검색]

현장명 [] 근로자성명 []

휴대전화번호 [] - [] - [] 생년월일 []

총 0건

일별 월별 출역현황 보고서 다운로드

번호	출역일자	현장명	출근시간	근로자성명	휴대전화번호	생년월일
----	------	-----	------	-------	--------	------

<< < > >>

- 출역 기간 등 필요조건 입력 후 검색 → 조회 내역은 필요 시 일별, 월별로 조회 양식 변경 가능
- 현장 출역 현황 관련 이수증 확인 증빙을 위해서는 현장명을 정확히 구분하여 조회

(관리자)_출역 및 진위 확인증 다운로드 : 웹사이트 로그인

산업재해예방
안전보건공단 건설기초안전 교육포털

개발용(세션보기) 마이페이지

교육소개 ▾ 출역관리 ▾ 교육관리 ▾ 안전관리 ▾ 고객지원 ▾

출역관리

출역현황

출역현황

출역기간* 2025-05-26 - 2025-06-26

현장명 근로자성명

휴대전화번호 - - 생년월일

총 0건

일별 월별 **출역현황 보고서 다운로드**

번호	출역일자	현장명	출근시간	근로자성명	휴대전화번호	생년월일
----	------	-----	------	-------	--------	------

이수증 진위 및 현장 출역 확인증

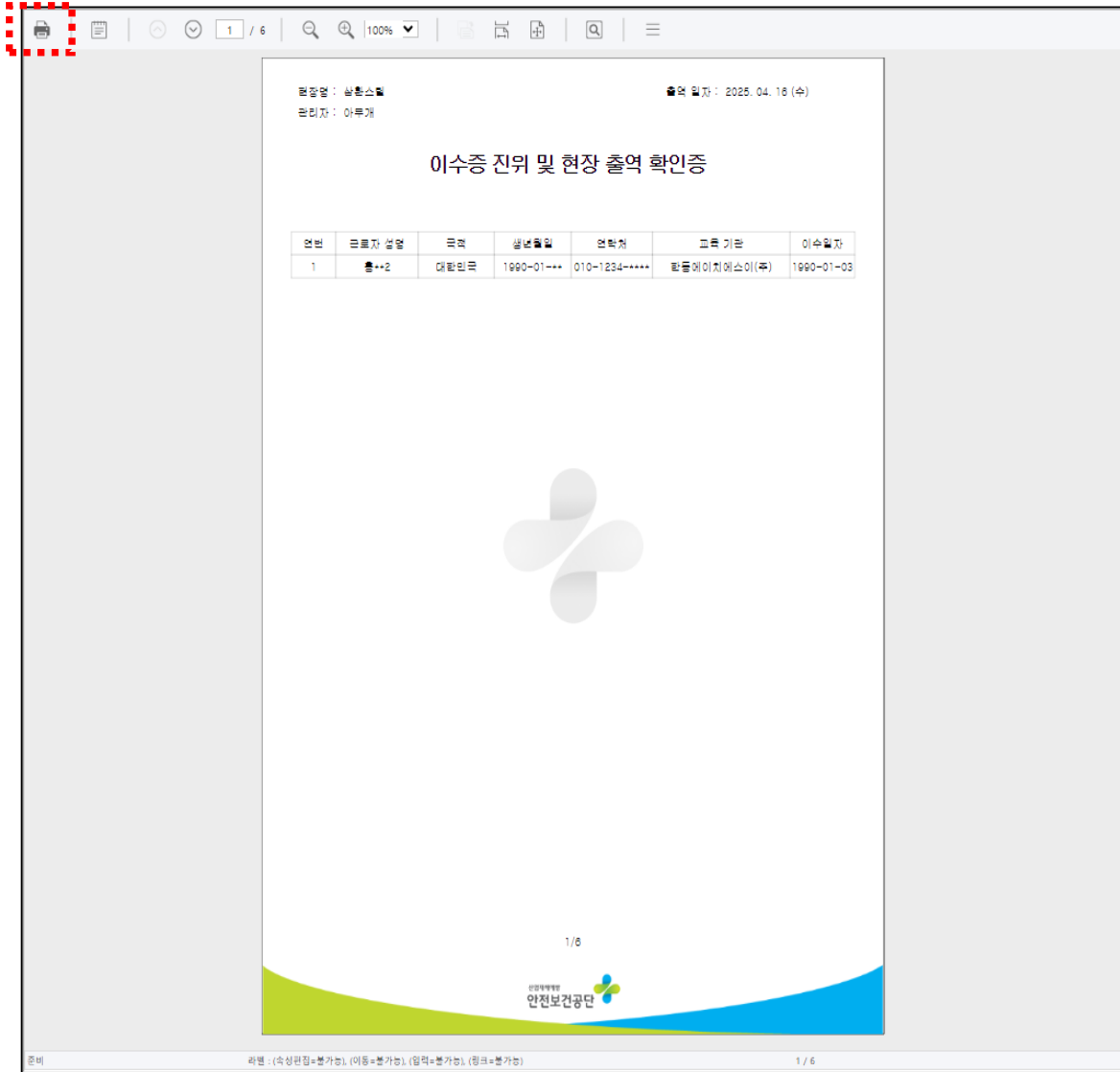
※ 현장에 출역한 근로자의 확인증을 출력하기 위해 현장을 선택해주세요.
※ **주의 조건에 가입된 출역 기간을 기준으로 일자 별로 출력** 됩니다.

선택	번호	현장명
<input type="checkbox"/>	1	삼현스틸

출력

- 출역 현황 보고서 **다운로드 기준**으로 출역기간 입력 → **다운로드** 선택 → 팝업 표출
 - 사업장 내역 중 출력할 사업장 내역 선택 → 출력
- ※ 출역현황 보고서 다운로드 기준은 조회조건외 출역 기간만 출력

(관리자)_출역 및 진위 확인증 다운로드 : 웹사이트 로그인



- 일자별로 출역한 근로자의 교육 이수 내역 출력
- QR 인식한 이수증이 위·변조인 경우 확인증에 미표출
- 페이지 이동하여 전체 이수 내역 확인 가능