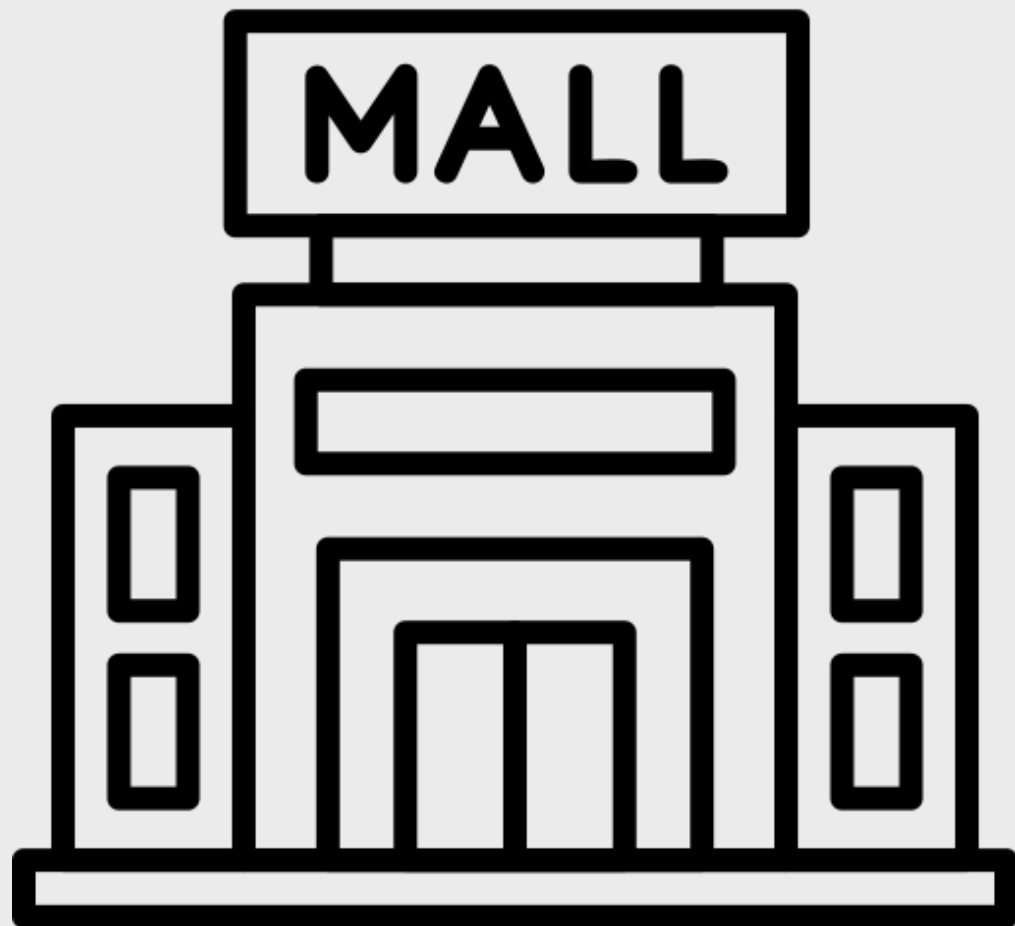


쇼핑몰 프로젝트





01 개발 환경

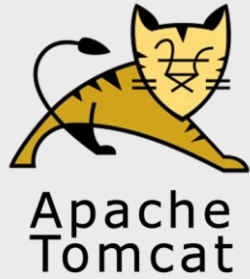
02 프로젝트 설계

- 사이트 구조도
- 테이블 구조도

03 프로젝트 구현



01 개발 환경



02 사이트 구조도 : 메인



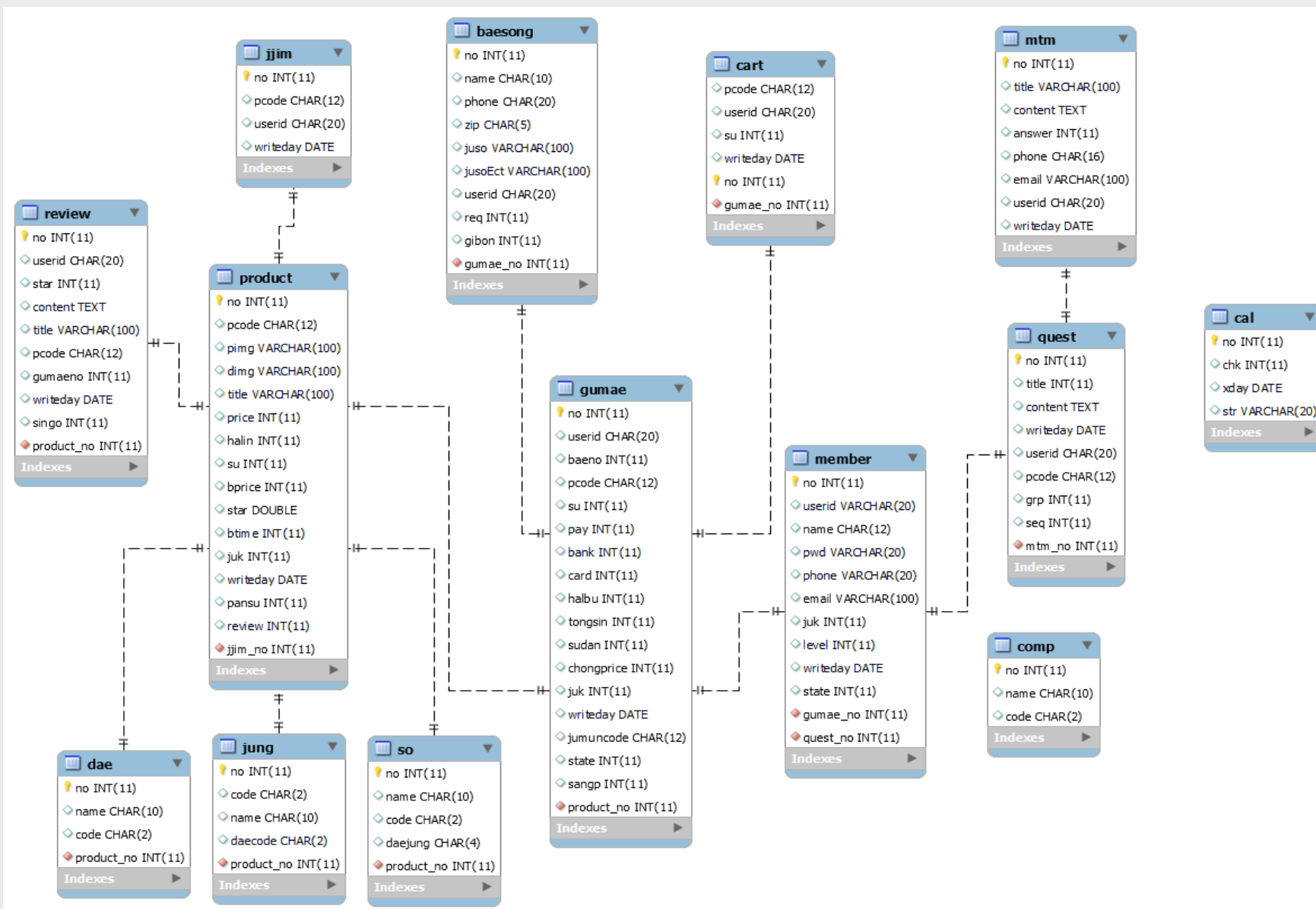
02 사이트 구조도 : 메인



02 사이트 구조도 : 관리자



02 테이블 구조도

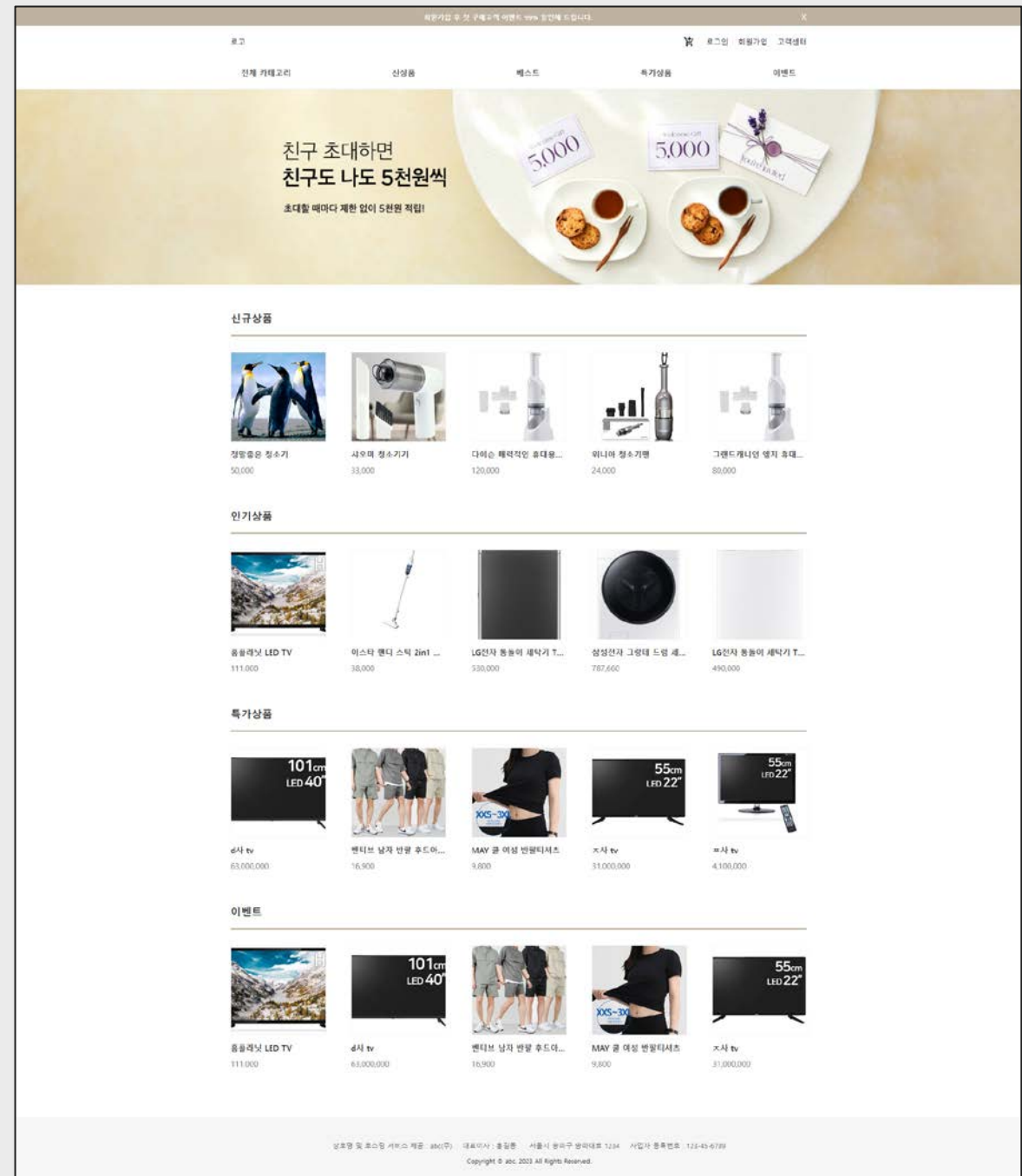


03 프로젝트 구현 : 메인

1) Top: 메뉴, 장바구니, 로그인, 회원가입, 고객센터

2) Main: 배너 이미지, 신규상품, 인기상품, 특가상품, 이벤트

3) Bottom: 쇼핑몰 소개



03 프로젝트 구현 : 회원가입

1) 아이디 유효성 검사

- 아이디 6글자 이상, 중복불가

2) 비밀번호 유효성 검사

- 비밀번호 8자 이상
- 비밀번호 재확인 일치, 불일치 확인

3) 이름,전화번호,이메일 유효성 검사

- 입력 안했을 시 입력 체크

회원가입 후 첫 구매고객 이벤트 99% 할인해 드립니다.

신상품베스트특가상품

회원가입

아이디

이름

비밀번호

비밀번호 확인

전화번호

이메일

회원가입

회원가입 후 첫 구매고객 이벤트 99% 할인해 드립니다.

신상품베스트특가상품

회원가입

qwer

아이디의 길이는 6자 이상입니다.

홍길동

.....

비밀번호의 길이가 적당합니다

.....

비밀번호가 일치합니다

010-1234-5678

qwer@naver.com

회원가입

03 프로젝트 구현 : 마이페이지-회원정보 수정

1) 이름 변경

- 이름 변경, 취소 가능

2) 전화번호 변경

- 전화번호 변경, 취소 가능

3) 이메일 변경

- 이메일 변경, 취소 가능

4) 비밀번호 변경

- 기존 비밀번호와 다를 시 경고창 띄움
- 비밀번호 변경, 취소 가능
- 비밀번호 재확인 유효성 검사

회원가입 후 첫 구매고객 이벤트 99% 할인해 드립니다.

로그인홍이동님 마이페이지고객센터

전체 카테고리신상품베스트특가상품이벤트

회원정보 수정

아이디	qwerqwer
이름	홍이동 <div>이름변경</div>
전화번호	010-1234-1111 <div>전화번호변경</div>
이메일	qwer123@naver.com <div>이메일변경</div>
비밀번호 변경	현재 비밀번호
	새 비밀번호
	비밀번호 확인
	<div>비밀번호 변경</div>

회원가입 후 첫 구매고객 이벤트 99% 할인해 드립니다.

로그인홍이동님 마이페이지고객센터

전체 카테고리신상품베스트특가상품이벤트

회원정보 수정

아이디	qwerqwer
이름	홍이동 <div>이름변경 취소</div> <div>변경하기</div>
전화번호	010-1234-1111 <div>전화번호변경 취소</div> <div>변경하기</div>
이메일	qwer123@naver.com <div>이메일변경 취소</div> <div>변경하기</div>
비밀번호 변경	현재 비밀번호
	새 비밀번호
	비밀번호 확인
	<div>비밀번호 변경</div>

메인으로

탈퇴신청

03 프로젝트 구현 : 마이페이지-구매내역

1) 취소신청

- 상품구매 취소 기능

2) 교환신청

- 상품구매 교환 기능

3) 반품신청

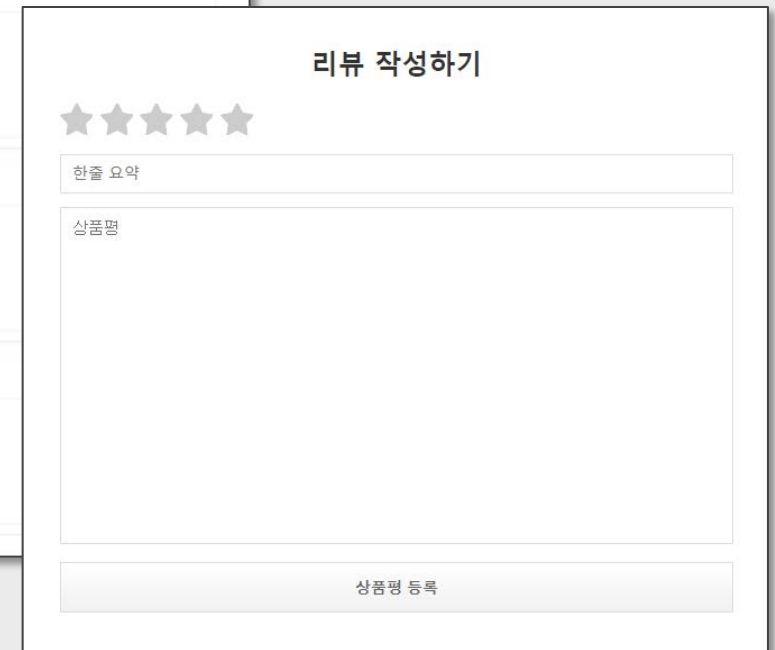
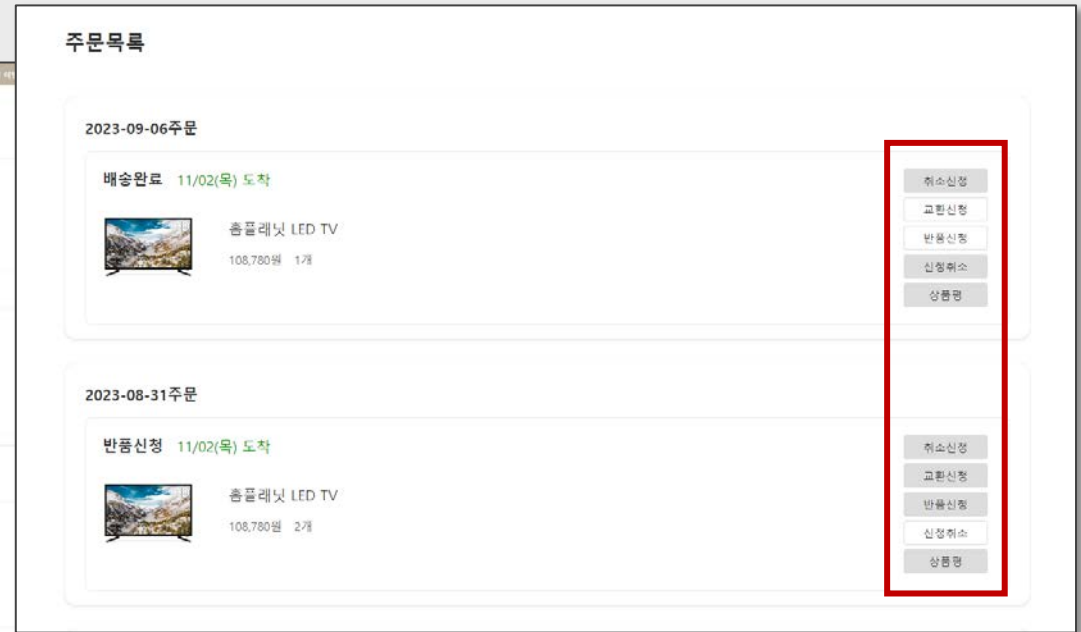
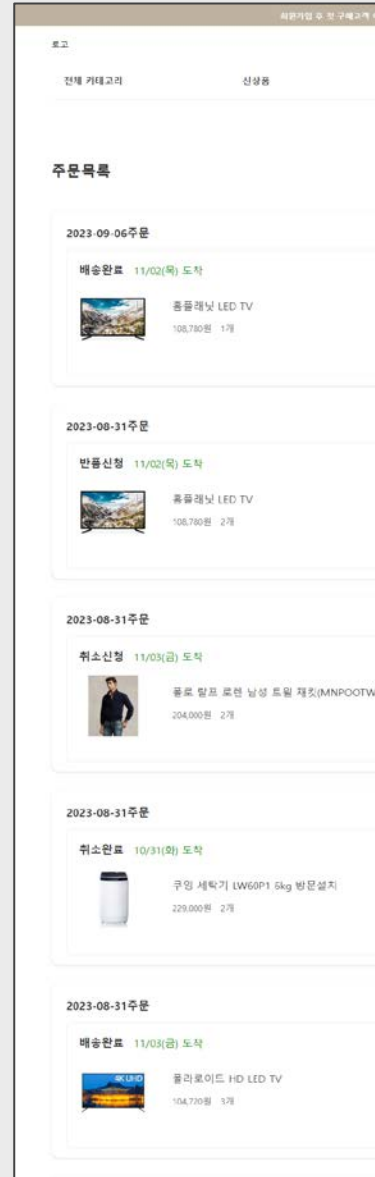
- 상품구매 반품 기능

4) 신청취소

- 기존 신청을 취소하는 기능

5) 상품평

- 배송완료 상품은 상품평 버튼 활성화
- 리뷰 작성 페이지로 넘어가며 리뷰작성 완료 시 해당 상품 하단에 리뷰 띄움



03 프로젝트 구현 : 마이페이지-나의글

1) 상품평

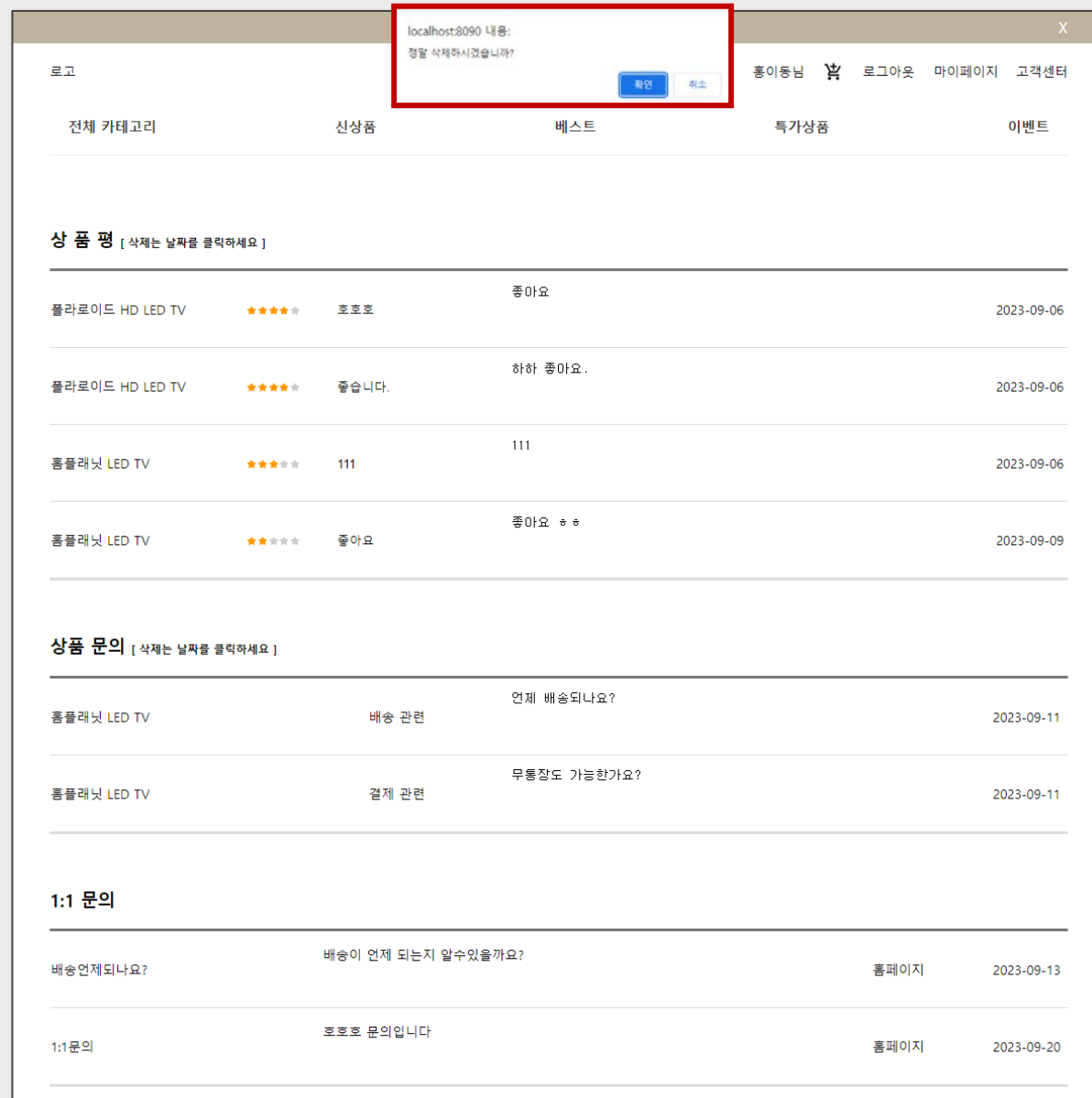
- 작성한 상품의 상품명, 별점, 한줄평, 내용, 날짜 확인가능
- 날짜를 클릭 시 삭제 가능하며 삭제할지 경고창을 띄움

2) 상품문의

- 작성한 상품의 상품명, 상품문의 유형, 내용, 날짜 확인 가능
- 날짜를 클릭 시 삭제 가능하며 삭제할지 경고창을 띄움

3) 1:1문의

- 문의제목, 내용, 답변 받을 유형, 날짜 확인 가능



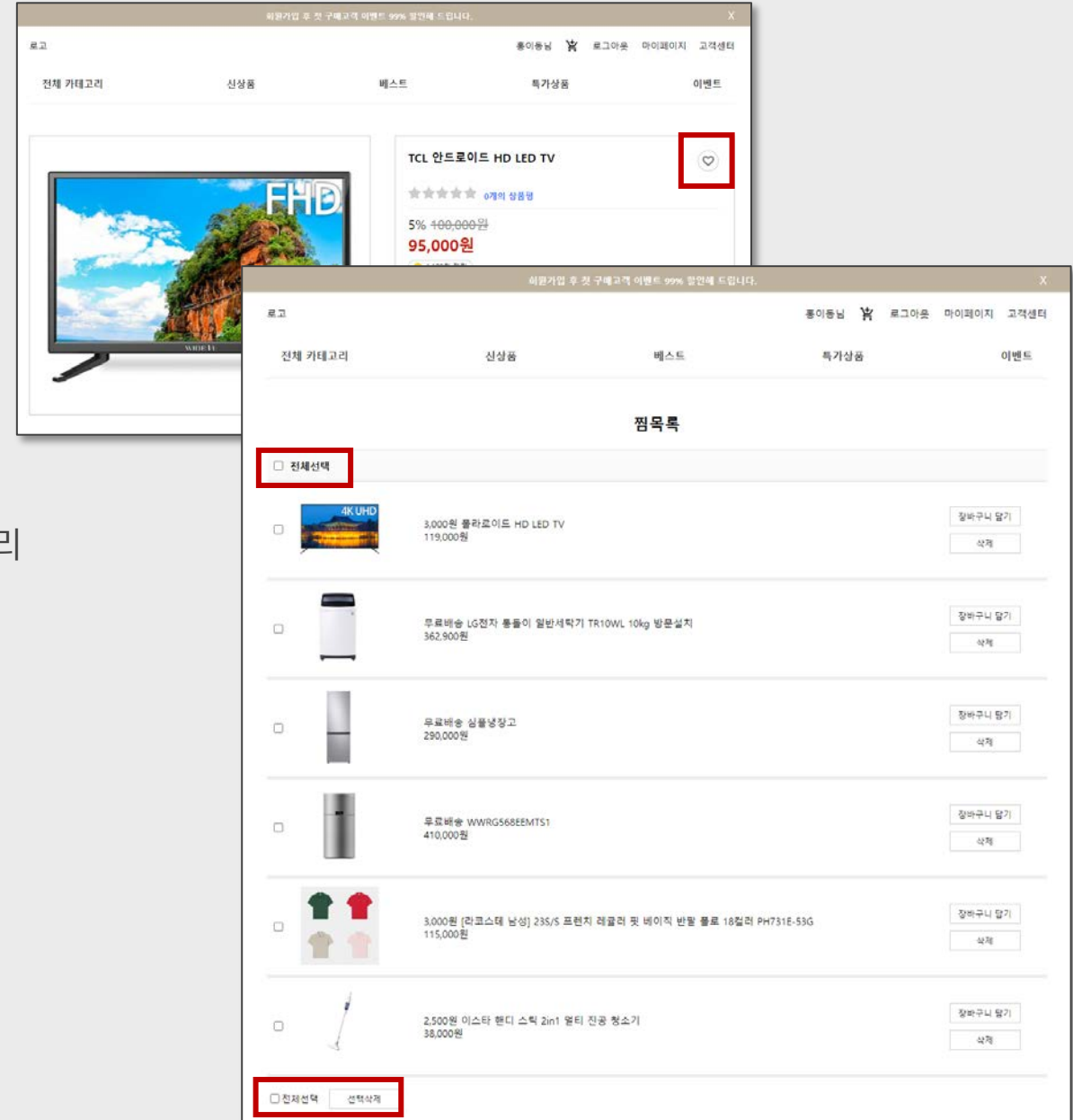
03 프로젝트 구현 : 마이페이지-찜확인

1) 찜하기

- 상품 상세에서 하트버튼 클릭 시 마이페이지 찜목록으로 들어 가짐
- 클릭 시, 빨간 하트로 변하며 재 클릭 시 찜목록에서 사라지고 회색처리

2) 찜목록

- 체크박스로 개별 삭제, 전체 삭제 가능
- 장바구니 담기 클릭 시 장바구니로 넘어가고 찜목록에서 사라짐



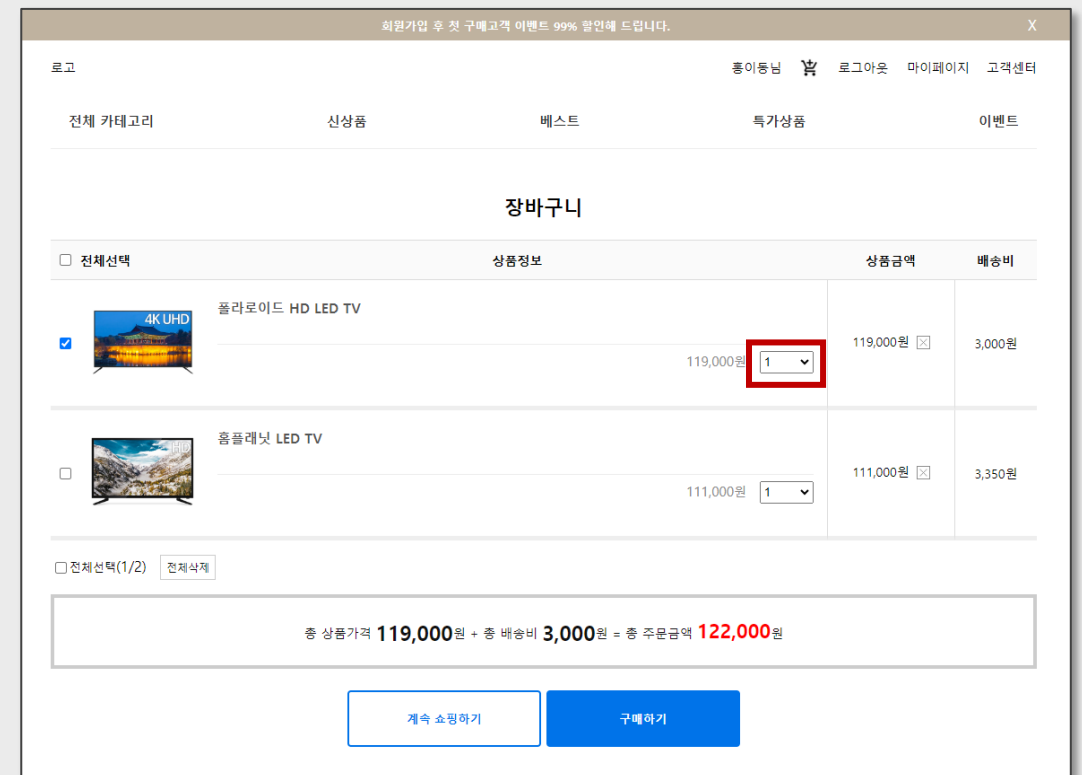
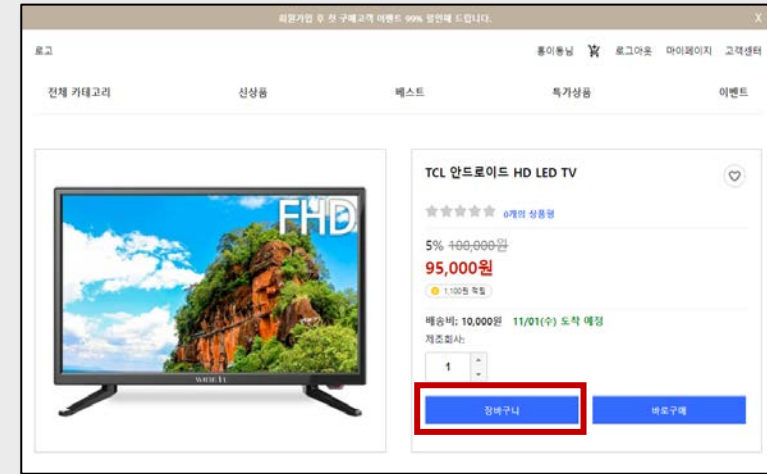
03 프로젝트 구현 : 장바구니

1) 장바구니

- 상품 상세에서 장바구니 버튼 클릭 시 장바구니로 들어가짐

2) 장바구니 선택

- 체크박스 선택 시 해당 상품 가격, 배송비를 더해 총 주문금액 나타남
- select박스로 수량 선택 가능
- 개별삭제, 전체 삭제 가능



03 프로젝트 구현 : 고객센터

1) 문의하기

- 고객센터 클릭 시 1:1문의 작성 페이지 넘어감
- 제목, 내용 작성 가능
- 문의 답변 받을 유형을 select 박스로 체크 가능(이메일, 전화번호, 홈페이지)

회원가입 후 첫 구매고객 이벤트 99% 할인해 드립니다.

신상품 베스트 특가상품

1:1문의하기

선택 ▼

문의하기

03 프로젝트 구현 : 관리자 상품등록/메인 상품리스트

1) 관리자 페이지-상품등록

- 대분류, 중분류, 소분류, 제조회사로 상품 분류하며 상품코드 자동으로 완성
- 상품등록 버튼 클릭 시 메인 페이지에 상품등록 나타남

2) 상품등록 확인

- 관리자 페이지에서 상품을 등록하면 입력한 상품을 확인 가능
- 낮은 가격순, 높은 가격순, 판매량순, 최신순 버튼 클릭 시 해당 조건에 따라 상품이 나열됨

상품입력

상품코드

p01010204065

가전제품

TV

중형TV

다이스

상품 이미지

파일 선택

선택된 파일 없음

상품 상세정보

파일 선택

선택된 파일 없음

상품명

상품가격

할인율

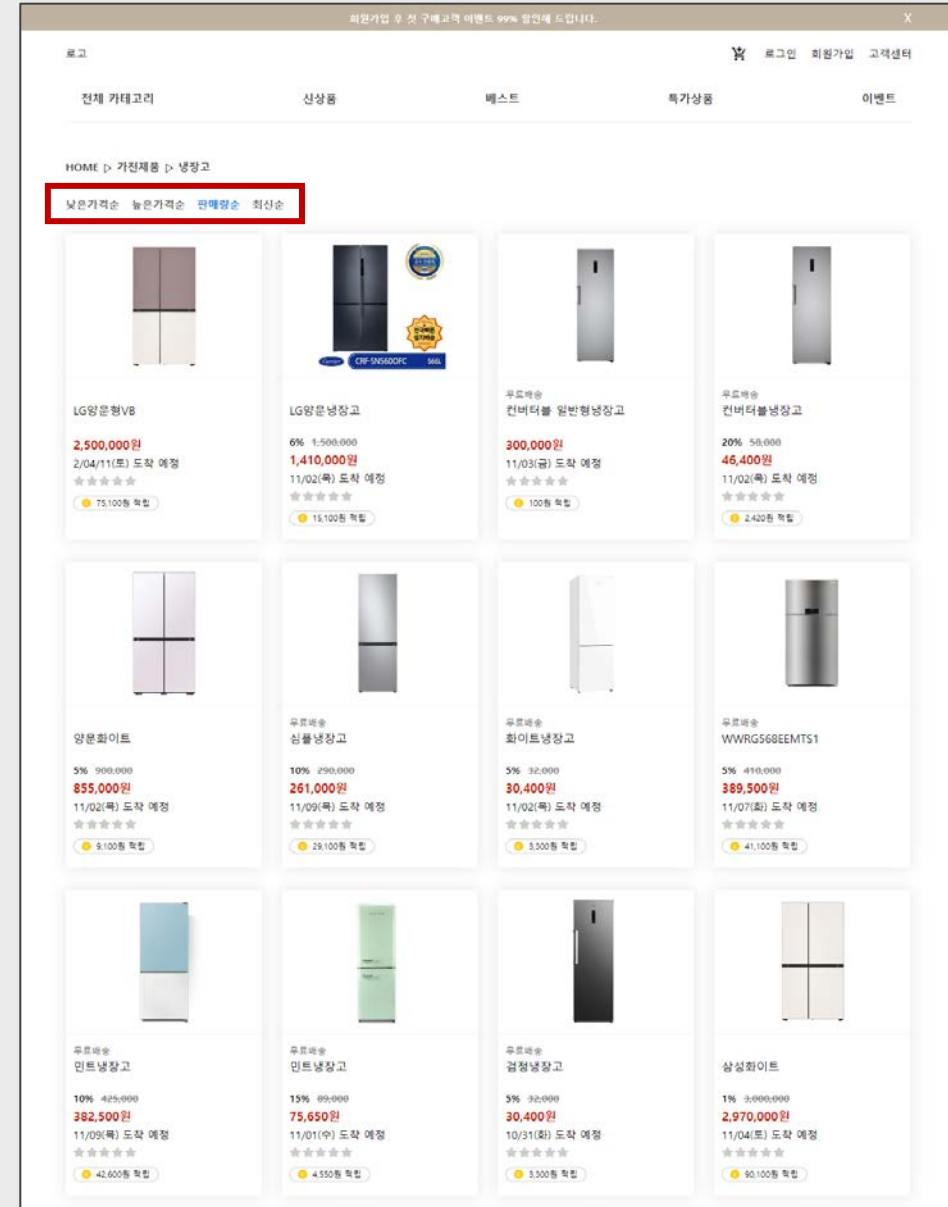
입고수량

배송가격

배송기간

적립율

상품등록



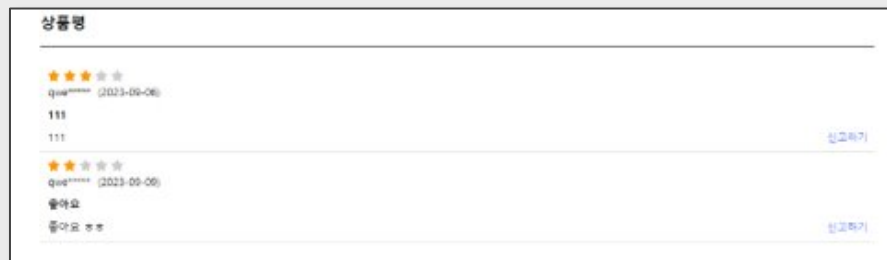
03 프로젝트 구현 : 상품정보

1) 상품상세 클릭 시

- 상세설명 이미지 확인 가능

2) 상품평 클릭 시

- 고객이 작성한 상품평 확인 가능



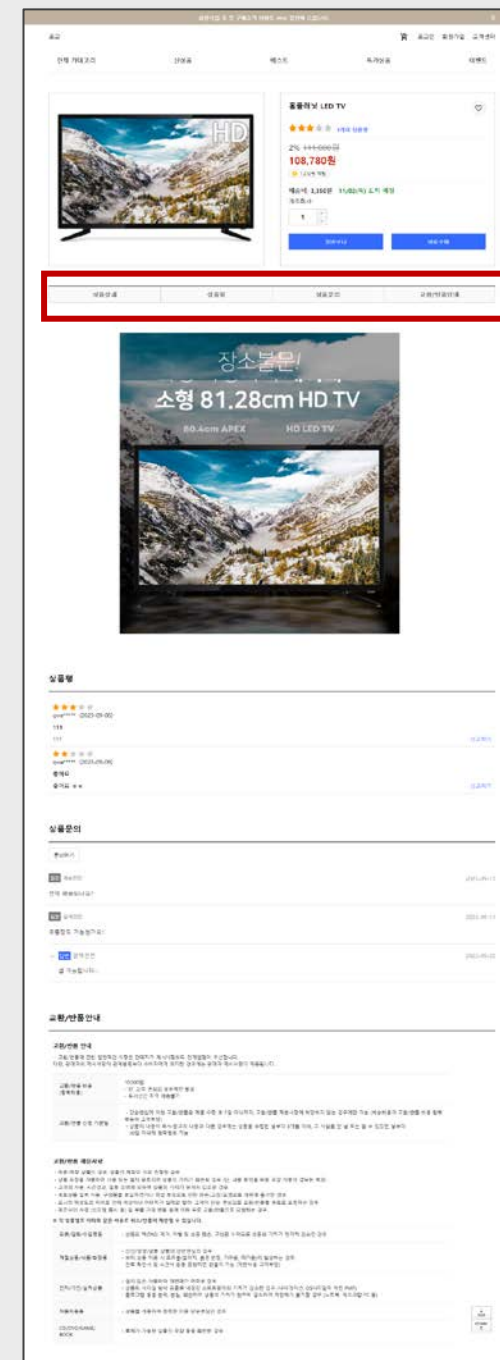
3) 상품문의 클릭 시

- 고객이 작성한 상품문의 확인 가능
- 관리자가 작성한 답변 확인 가능



3) 교환/반품안내 클릭 시

- 교환/반품에 관한 안내 이미지 확인 가능



03 프로젝트 구현 : 상품구매

1) 바로구매 클릭 시

- 주문/결제 내역 확인 가능
- 결제 방법을 선택 후 기본 결제 수단 사용가능

2) 결제 정보

- 계좌이체 : 은행선택 가능
- 신용/체크카드 : 카드선택, 할부기간 선택 가능
- 법인카드 : 카드선택, 할부기간 선택 가능
- 휴대폰 : 통신사 선택 가능

로그인

회원가입

마이페이지

고객센터

전체 카테고리

신상품

베스트

특가상품

타브랜드

주문/결제

구매자 정보

이름

홍이동

이메일

qwer123@naver.com

전화번호

010-1234-1111

변경

배송지 정보

배송지변경

이름

김민지 기본배송지

주소

경기 가평군 정평면 은행나무길 4,054-451

전화번호

010-1234-8784

배송 요청사항

문 앞

변경

배송 정보

수요일 11/01 도착 예정

TCL 안드로이드 HD LED TV

수량 1개 / 10,000원

결제 정보

총상품가격

95,000원

배송비

10,000원

적립금

1,000원 적립예정

총결제가격

105,000원

결제방법

○계좌이체

○신용/체크카드

○법인카드

●휴대폰

*통신사 종류

SKT

기본 결제 수단으로 사용

구매하기

TCL 안드로이드 HD LED TV

5% 4,750.000원

95,000원

1,100원 적립

배송비: 10,000원

11/01(수) 도착 예정

개조회사:

1

장바구니

바로구매

※주문이 완료되었습니다. 감사합니다.※

상품배송정보

11/01(수) 도착예정(상품 1개)

TCL 안드로이드 HD LED TV

100,000원 (할인율5%)

수량:1개

받는사람/결제 정보

받는사람

김민지 / 010-1234-8784

주문금액

100,000원

받는주소

12457 경기 가평군 정평면 은행나무길 4 054-451

변경하기

배송비

10,000원

전화번호

010-1234-8784

변경하기

결제금액

110,000원

주문 내역보기

계속 쇼핑하기

03 프로젝트 구현 : 주문/결제-배송지정보

1) 배송지 변경 누를 시

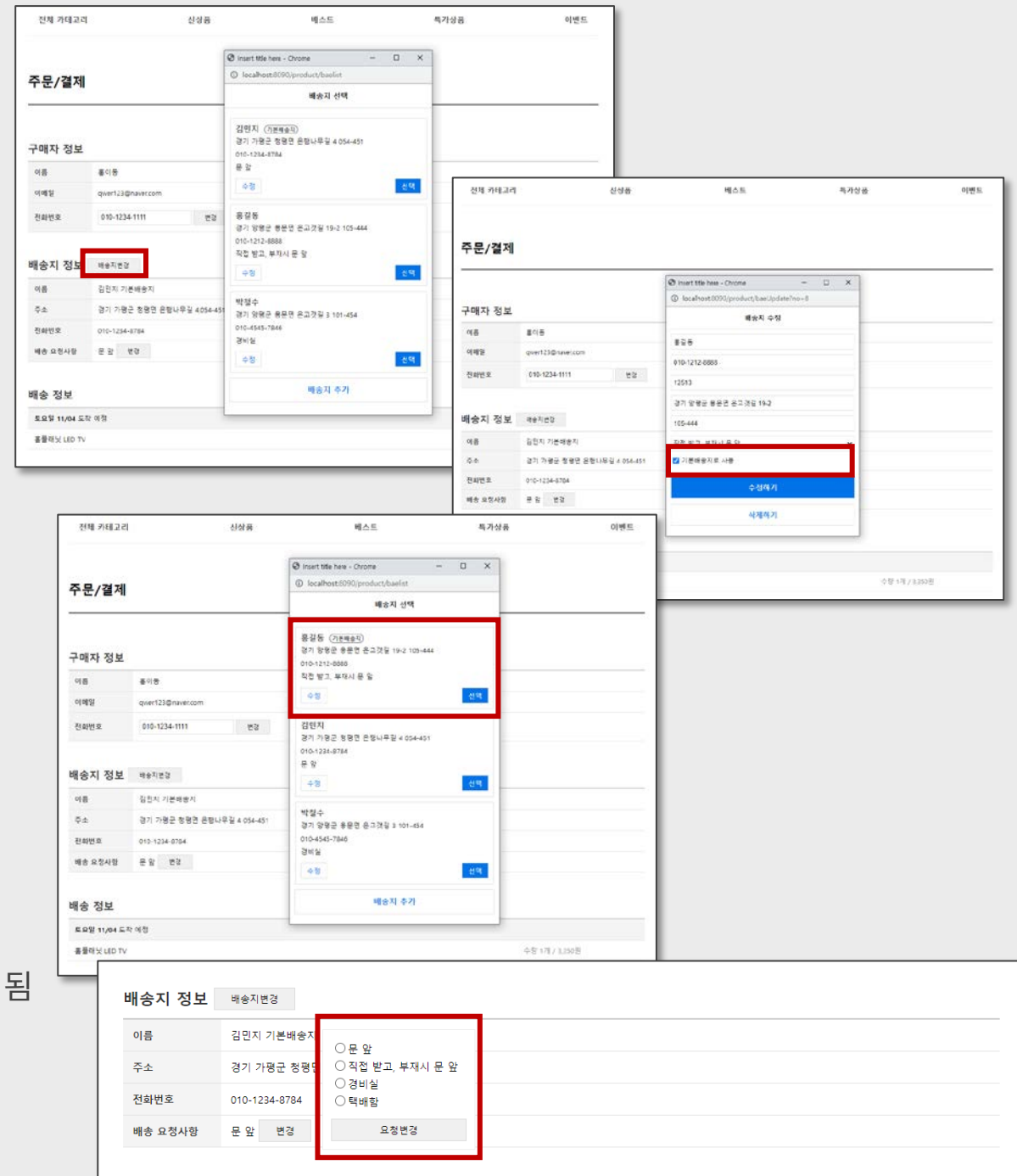
- 등록했던 배송지 정보 레이아웃으로 띄움
- 수정버튼 클릭 시 해당 정보 띄우며 수정 가능, 기본배송지 수정 가능
- 삭제버튼 클릭 시 해당 정보 띄우며 삭제 가능

2) 기본배송지 선택 시

- 배송지 변경에서 홍길동 선택 후 기본배송지로 설정 후 수정클릭
- 홍길동이 기본 배송지로 설정되며 제일 위로 올라감

3) 배송 요청사항 변경 버튼 클릭 시

- 4가지로 분류되어 있는 레이아웃 창 띄워지며 변경 누를 시 요청사항 변경됨



03 프로젝트 구현 : 관리자-회원페이지

1) 관리자 페이지에서 회원정보 확인

- 이름, 전화번호, 이메일, 회원등급, 가입일, 상태 확인가능

상품관리	회원관리			구매관리	답변관리	
아이디	이름	전화번호	이메일	등급	가입일	상태
asdf1234	김호떡	010-1234-4545	asdf@naver.com	bronze	2023-10-30	탈퇴신청중
asdf159	김캔디	010-1215-7775	asdf159@naver.com	bronze	2023-09-18	탈퇴회원
qwer123	김민지	010-1234-5678	qufl159@naver.com	bronze	2023-08-28	정상회원
qwerqwer	홍이동	010-1234-1111	qwer123@naver.com	bronze	2023-08-16	정상회원

2) 회원 상태

- 정상회원, 탈퇴회원, 탈퇴 신청 중 회원으로 분류
- 탈퇴 신청 중 상태일 때 관리자가 탈퇴 신청 중을 누를 경우 탈퇴회원으로 바뀜

상품관리	회원관리			구매관리	답변관리	
아이디	이름	전화번호	이메일	등급	가입일	상태
asdf1234	김호떡	010-1234-4545	asdf@naver.com	bronze	2023-10-30	탈퇴회원
asdf159	김캔디	010-1215-7775	asdf159@naver.com	bronze	2023-09-18	탈퇴회원
qwer123	김민지	010-1234-5678	qufl159@naver.com	bronze	2023-08-28	정상회원
qwerqwer	홍이동	010-1234-1111	qwer123@naver.com	bronze	2023-08-16	정상회원

03 프로젝트 구현 : 관리자-구매관리

배송 상태에 따른 변경하기 버튼 활성화

1) 결제완료 => 배송중 버튼 활성화

- 배송중 버튼을 누를 경우 배송중 버튼 비활성화 동시에 배송상태 배송완료로 바뀔 확인 가능

2) 반품신청 => 반품승인 버튼 활성화

- 반품승인 버튼을 누를 경우 반품승인 버튼 비활성화 동시에 배송상태 반품완료로 바뀔 확인 가능

2) 취소신청 => 취소승인 버튼 활성화

- 취소승인 버튼을 누를 경우 취소승인 버튼 비활성화 동시에 배송상태 취소완료로 바뀔 확인 가능

상품관리

회원관리

구매관리

답변관리

상품코드	구매자	결제금액	수량	주문일	배송상태	변경하기		
p01010111002	qwerqwer	105,000	1	2023-10-30	[결제완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01010102006	qwerqwer	112,130	1	2023-09-06	[교환신청]	배송중	배송완료	교환승인
p01010102006	qwerqwer	109,910	2	2023-08-31	[반품신청]	배송중	배송완료	반품승인
p02010307001	qwerqwer	207,000	2	2023-08-31	[취소신청]	배송중	배송완료	취소승인
p01030106010	qwerqwer	229,000	2	2023-08-31	[취소완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01010103005	qwerqwer	79,160	3	2023-08-31	[배송완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01050103012	qwerqwer	35,940	1	2023-08-30	[배송완료]	배송중	배송완료	승인하기

상품관리	회원관리	구매관리	답변관리					
상품코드	구매자	결제금액	수량	주문일	배송상태	변경하기		
p01010111002	qwerqwer	105,000	1	2023-10-30	[결제완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01010102006	qwerqwer	112,130	1	2023-09-06	[교환완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01010102006	qwerqwer	109,910	2	2023-08-31	[반품완료]	배송중	배송완료	승인하기
p02010307001	qwerqwer	207,000	2	2023-08-31	[취소완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01030106010	qwerqwer	229,000	2	2023-08-31	[취소완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01010103005	qwerqwer	79,160	3	2023-08-31	[배송완료]	배송중	배송완료	승인하기
p01050103012	qwerqwer	35,940	1	2023-08-30	[배송완료]	배송중	배송완료	승인하기

03 프로젝트 구현 : 관리자-답변관리

1) 답변 달기 클릭 시

- 레이어 창을 띄워 관리자 답변을 달 수 있음

2) 답변 완료 시

- 관리자의 답변을 확인 가능



THANK YOU

