팔도주류 (주류 유통 관리) 프로젝트

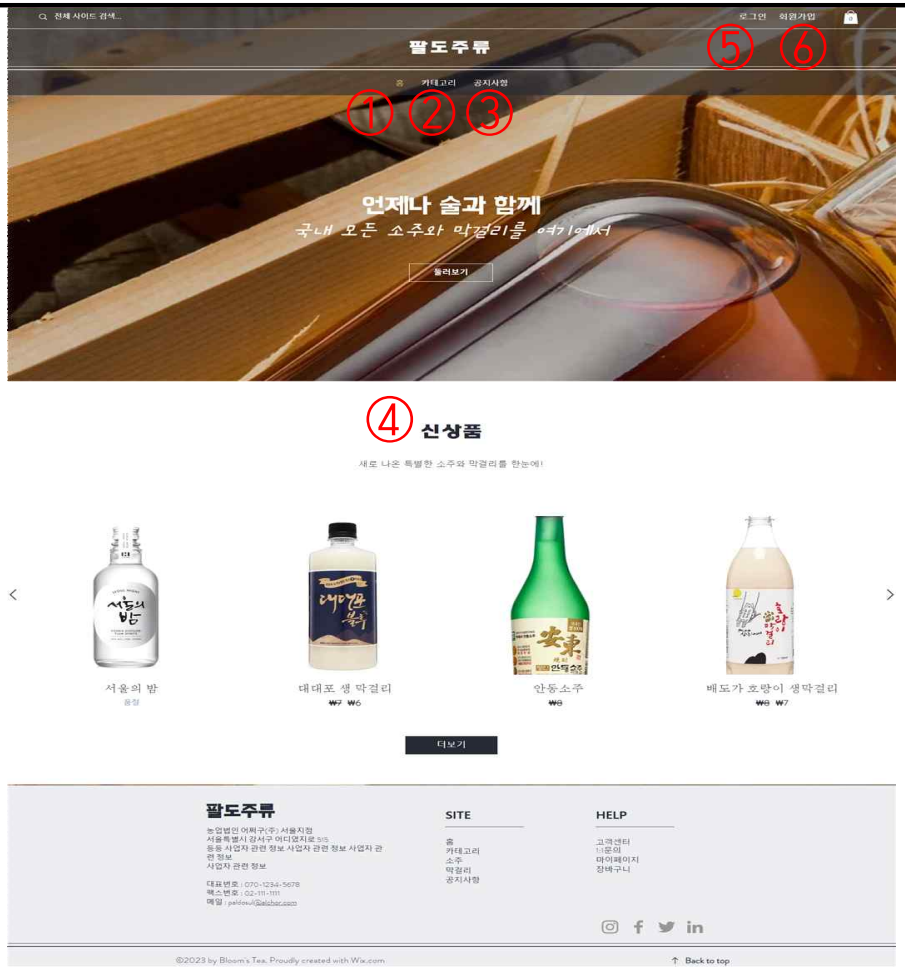
Version : 1.0

최초작성일 : **2022**년 **07**월 **04**일

최종수성일 : **2022**년 **07**월 **07**일

작성자 : **4**팀

Level1	메인	Level2	메인 화면
화면ID	UI_PD4_001	화면명	메인 화면
화면개요	메인 페이지		



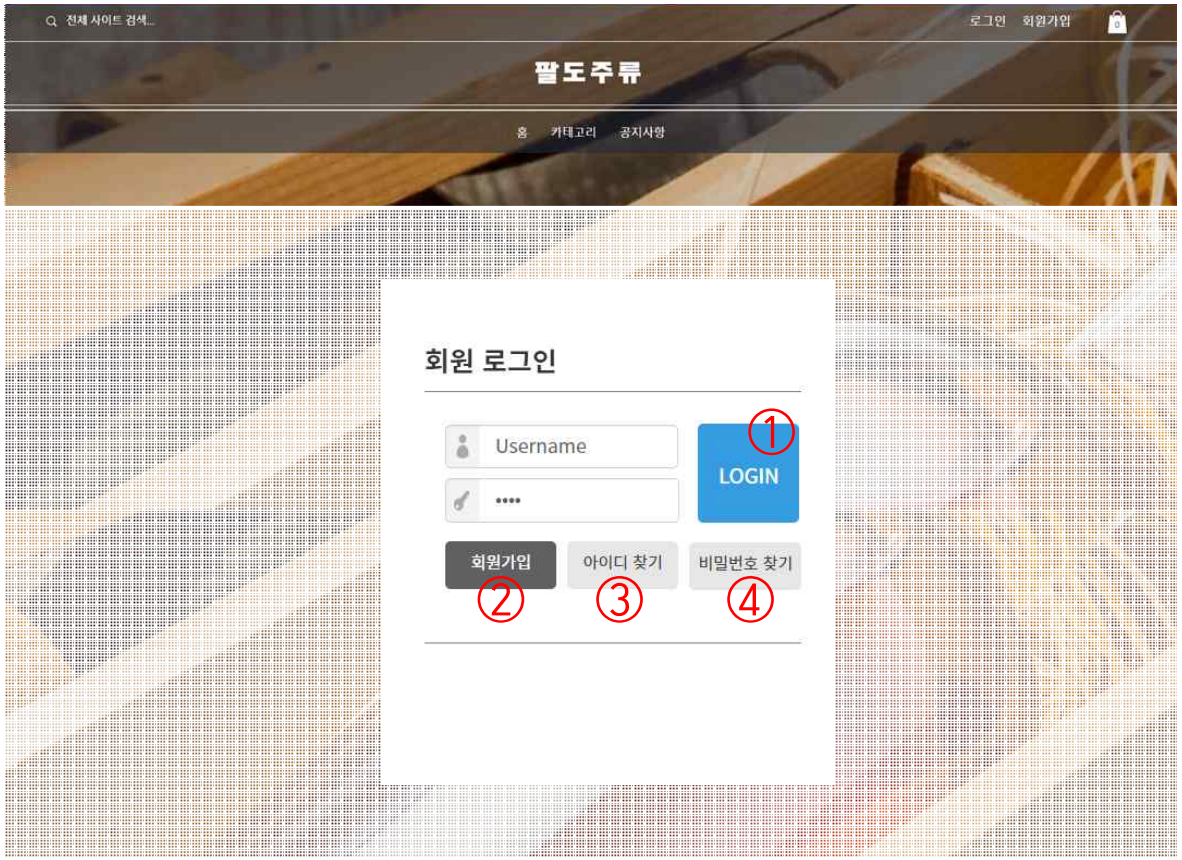
설명

1. 홈 화면으로 가는 홈버튼이다
2. 소주 또는 막거리를 카테고리별로 조회하는 화면으로 이동한다.
3. 공지사항 화면으로 이동한다
4. 신상품 술을 조회한다.
5. 로그인 화면으로 이동한다.
6. 회원가입 화면으로 이동한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	상품명	productName	Y	O	
O	최종판매가	lastPrice	Y	O	
O	고유번호	uuid	Y	O	

Level1	메인	Level2	로그인
화면ID	UI_PD4_002	화면명	로그인 화면
화면개요	로그인을 할 수 있는 화면이다.		



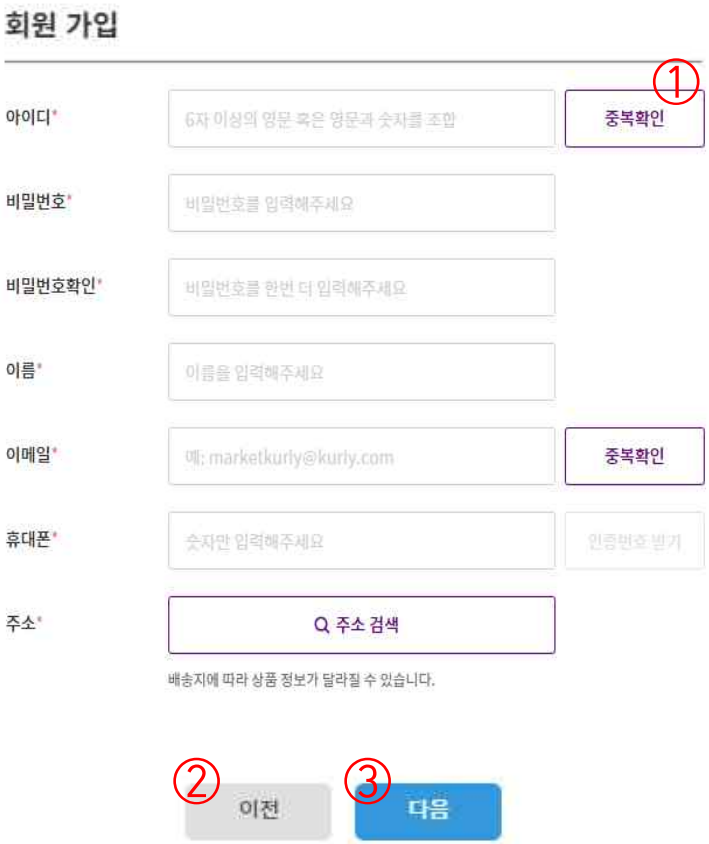
설명

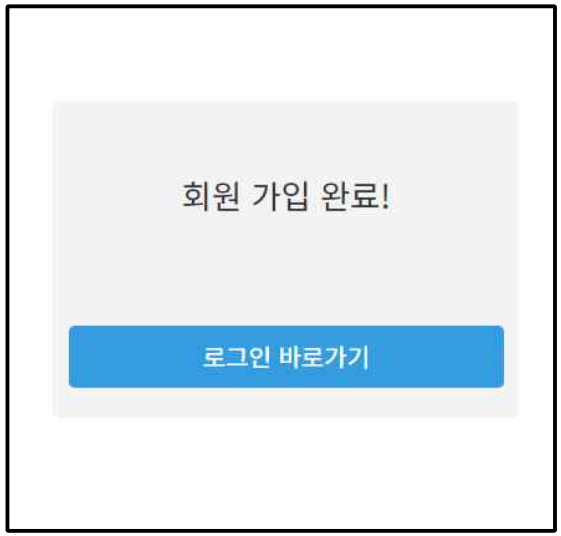
1. 아이디와 비밀번호를 입력 후 로그인을 할 수 있다.
2. 회원가입을 하는 페이지로 이동한다.
3. 아이디를 찾을 수 있는 화면으로 이동한다.
4. 비밀번호를 찾을 수 있는 화면으로 이동한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	회원ID	memberID	Y	I	
I	회원비밀번호	memberPW	Y	I	

Level1	메인	Level2	회원가입
화면ID	UI_PD4_003	화면명	회원가입
화면개요	회원가입을 진행할 수 있다.		





설명

1. 아이디를 입력 후 중복확인을 한다.
2. 회원 가입을 그만두고 이전 페이지로 돌아간다.
3. 회원가입을 완료한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	회원ID	memberID	Y	I	
I	회원비밀번호	memberPW	Y	I	
I	회원이름	memberName	Y	I	
I	회원생년월일	memberBirth	Y	I	
I	전화번호	tel	Y	I	
I	회원주소	memberAdd1	Y	I	

Level1	메인	Level2	회원관리
화면ID	UI_PD4_004	화면명	아이디 찾기
화면개요	아이디를 찾을 수 있는 화면이다.		

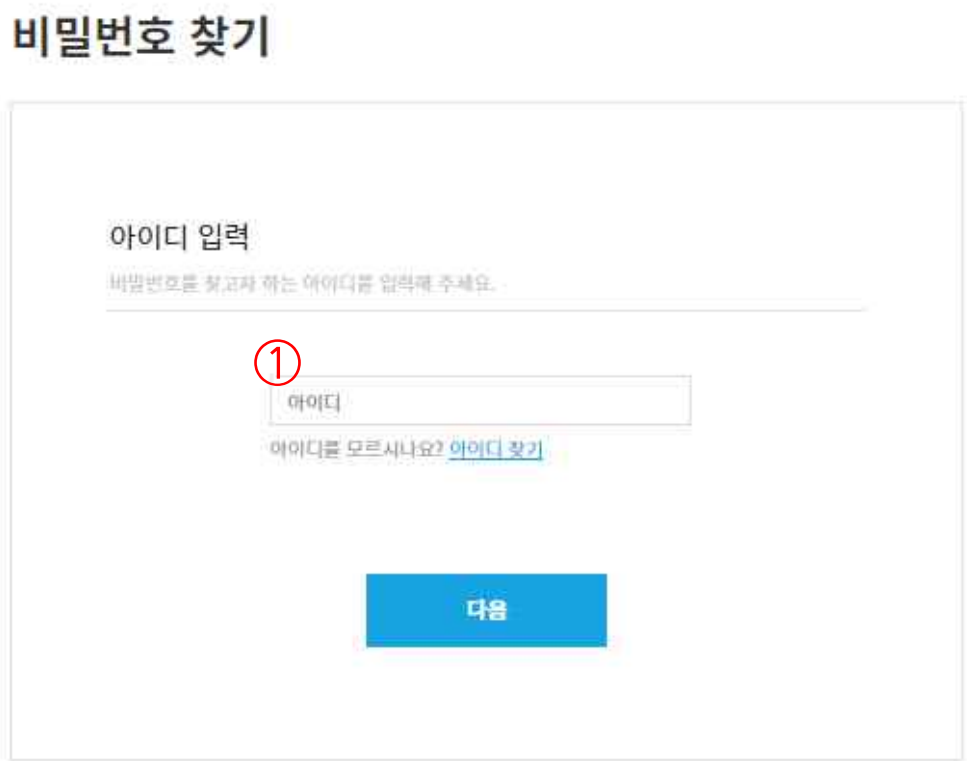
설명

1. 가입시 등록된 이메일 또는 휴대폰 번호로 아이디를 찾을 수 있다.
2. 이름과 가입된 메일 또는 번호 입력 후 아이디를 찾아준다.
3. 비밀번호를 찾을 수 있는 화면으로 이동한다.
4. 로그인 화면으로 이동한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	회원 이름	memberName	Y	I	
I	회원이메일	memberEmail	Y	I	
I	전화번호	tel	Y	I	

Level1	메인	Level2	회원관리
화면ID	UI_PD4_005	화면명	비밀번호 찾기
화면개요	비밀번호를 찾을 수 있는 화면이다.		



설명
1. 아이디를 입력하면 비밀번호를 찾을 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	회원ID	memberID	Y	I	

Level1	메인	Level2	마이페이지
화면ID	UI_PD4_006	화면명	마이페이지
화면개요	회원정보를 확인하고 수정할 수 있는 마이페이지이다.		

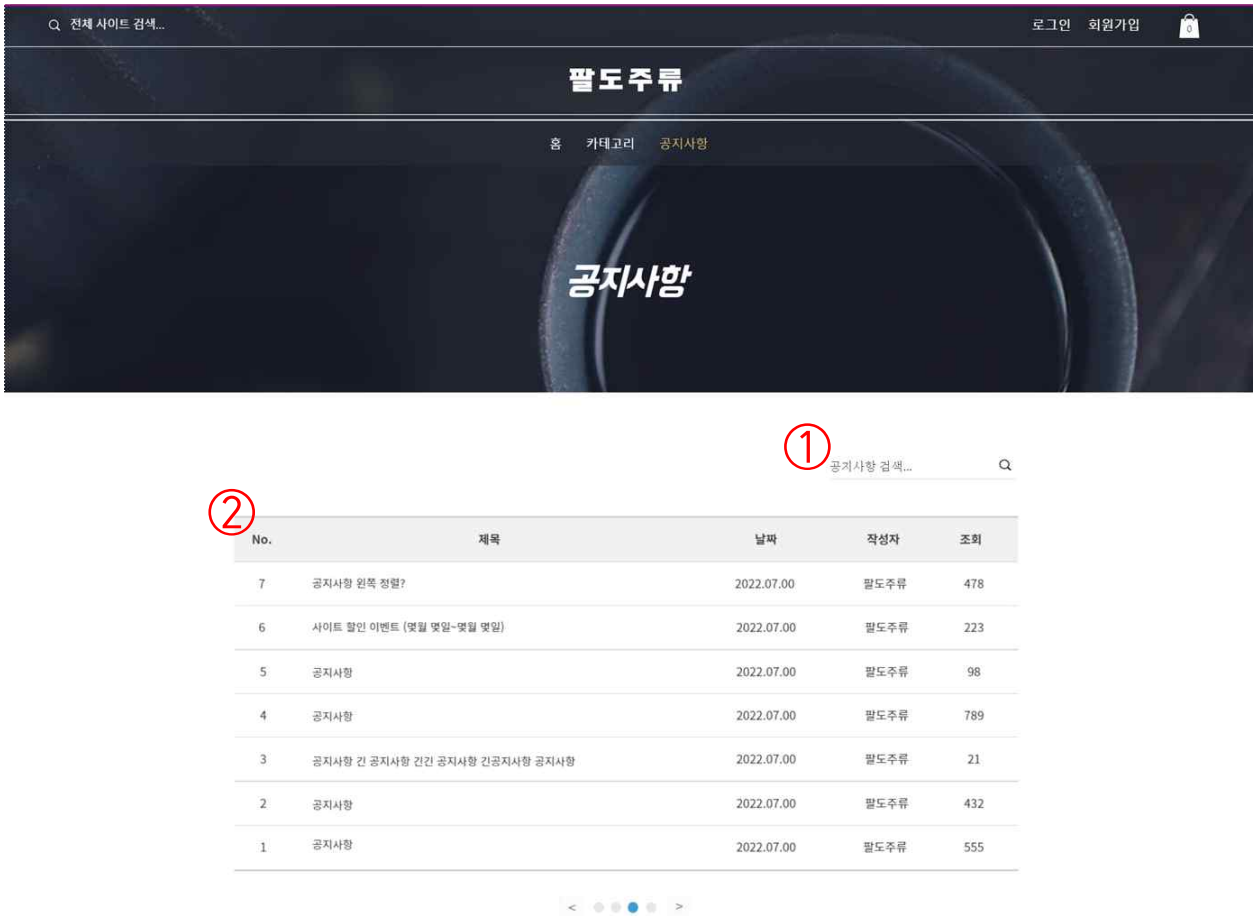
설명

1. 회원의 프로필을 확인할 수 있다.
2. 회원 정보를 수정할 수 있다.
3. 주문한 상품을 조회할 수 있다.
4. 1대1 문의한 내용을 확인할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	게시판ID	boardID	Y	O	
O	제목(공지사항)	boardTitle	Y	O	
O	최종수정일	lastUpdate	Y	O	
O	관리자ID	adminID	Y	O	

Level1	메인	Level2	공지사항
화면ID	UI_PD4_007	화면명	공지사항
화면개요	관리자가 등록한 공지사항을 열람할 수 있다.		



설명

1. **공지사항을 검색하여 조회할 수 있다.**
2. **공지사항 리스트에서 원하는 공지사항을 상세보기로 볼 수 있다.**

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	제목(공지사항)	boardTitle	Y	O	
O	관리자ID	adminID	Y	O	
O	최종수정일	lastUpdate	Y	O	
O	내용(공지사항)	boardContent	Y	O	

Level1	메인	Level2	공지사항
화면ID	UI_PD4_008	화면명	공지사항 상세보기
화면개요	공지사항의 상세한 내용을 열람할 수 있다.		

공지사항

제목	
작성사 | 2022.07.00 11;11;11	조회수 1,000

①

내용

목록

설명
1. 공지사항의 상세 내용을 열람할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	질문ID	questionID	Y	O	
O	제목(1대1 문의사항)	qnaTitle	Y	O	
O	최종수정일	lastUpdate	Y	O	
O	회원ID	memberID	Y	O	
O	관리자ID	adminID	Y	O	

Level1	메인	Level2	문의 게시판
화면ID	UI_PD4_009	화면명	1:1 문의 게시판
화면개요	1:1 문의 사항을 작성하고 조회할 수 있다.		

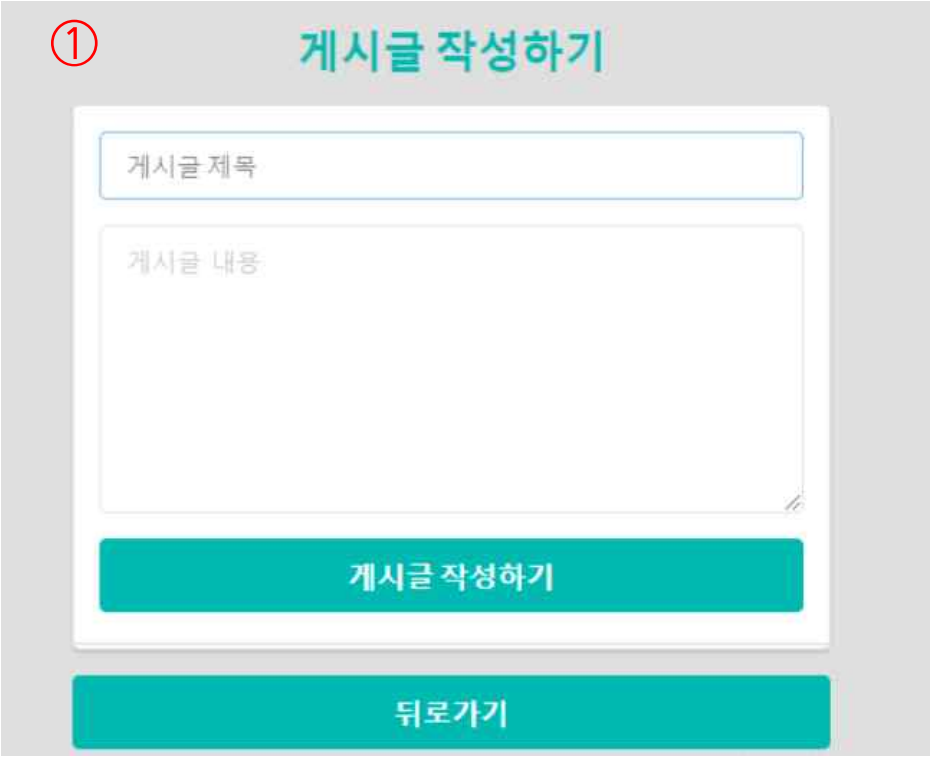
설명

1. 문의사항을 검색하여 조회할 수 있다.
2. 문의사항을 상세 조회할 수 있다.
3. 문의글을 작성하는 페이지로 이동할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	제목(1대1문의사항)	qnaTitle	Y	I	
I	내용(1대1문의사항)	qnaContent	Y	I	

Level1	메인	Level2	문의 게시판
화면ID	UI_PD4_010	화면명	1:1 문의 게시판
화면개요	1:1 문의 사항을 작성하고 조회할 수 있다.		



설명

1. **문의사항을 작성하는 페이지이다.**

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	제목(1대1문의사항)	qnaTitle	Y	O	
O	회원ID	memberID	Y	O	
O	최종수정일	lastUpdate	Y	O	
O	내용(1대1문의사항)	qnaContent	Y	O	

Level1	메인	Level2	문의 게시판
화면ID	UI_PD4_011	화면명	1:1 문의 게시판
화면개요	1:1 문의 사항을 작성하고 조회할 수 있다.		

① **1 : 1 문의**

제목 왜 배송 안해주세요?

작성자 | 2022.07.00 11;11;11 조회수 1,000

내용

수정 삭제 목록

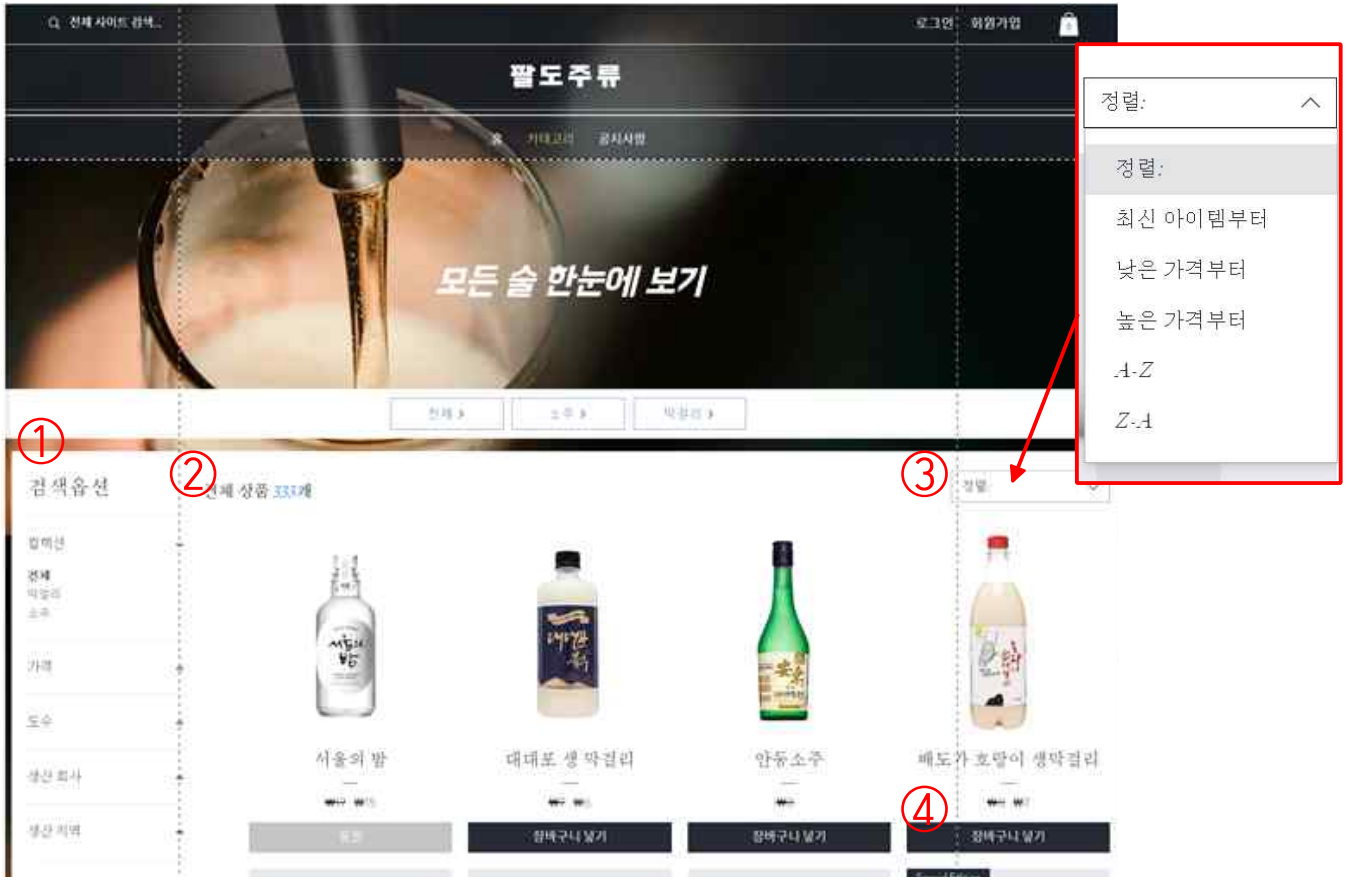
설명

1. **문의사항을 상세조회한 화면이다.**

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	고유번호	UUID	Y	O	
O	상품명	productName	Y	O	
O	최종판매가	lastPrice	Y	O	
O	상품ID	productID	Y	O	
O	도수	alcohol	Y	O	
O	회사명	companyID	Y	O	
O	생산지역	location	Y	O	

Level1	메인	Level2	카테고리
화면ID	UI_PD4_012	화면명	카테고리
화면개요	주류를 검색 옵션에 따라 조회할 수 있다.		



설명

1. 검색 옵션을 지정할 수 있다.
2. 선택한 옵션의 주류들만 화면에 표시가 된다.
3. 정렬방식을 원하는 대로 수정할 수 있다.
4. 원하는 상품을 장바구니에 담을 수 있다.

* 화면입출력정보

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값

Level1	주문관리	Level2	상품 상세 보기
화면ID	UI_PD4_013	화면명	상품 상세 보기
화면개요	선택한 상품의 상세내용을 확인할 수 있다.		

팔도주류 ①

②

설명

1. 상품의 이름과 가격을 확인하고 장바구니에 담거나 구매할 수량을 선택할 수 있다.
2. 상품의 상세정보를 확인할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	상품ID	productID	Y	O	
O	회사ID	companyID	Y	O	
O	상품명	productName	Y	O	
O	재고	stock	Y	O	
O	가격	price	Y	O	
O	할인율	discount	Y	O	
O	최종판매가	lastPrice	Y	O	
O	등록일자	regDate	Y	O	
O	최종수정일	regUpdate	Y	O	

Level1	주문관리	Level2	장바구니
화면ID	UI_PD4_014	화면명	장바구니
화면개요	장바구니		

설명

1. 수량을 변경할 수 있다.
2. 장바구니에 담긴 총 금액을 표시한다.
3. 장바구니에 담긴 품목을 구매할 수 있다.
4. 상품 목록으로 돌아간다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	주문ID	orderID	Y	O	
I	주문명	orderName	Y	O	
O	회원이름	memberName	Y	O	
I/O	수신주소	delAdd	Y	O	
O	주문상품ID	orderitemID	Y	O	
O	전화번호	tel	Y	O	
O	최종판매가	lastPrice	Y	O	
O	배송비	delPrice	Y	O	

Level1	주문 관리	Level2	결제
화면ID	UI_PD4_015	화면명	결제화면
화면개요	배송 정보를 입력하여 선택한 상품을 구매할 수 있는 결제 화면이다.		

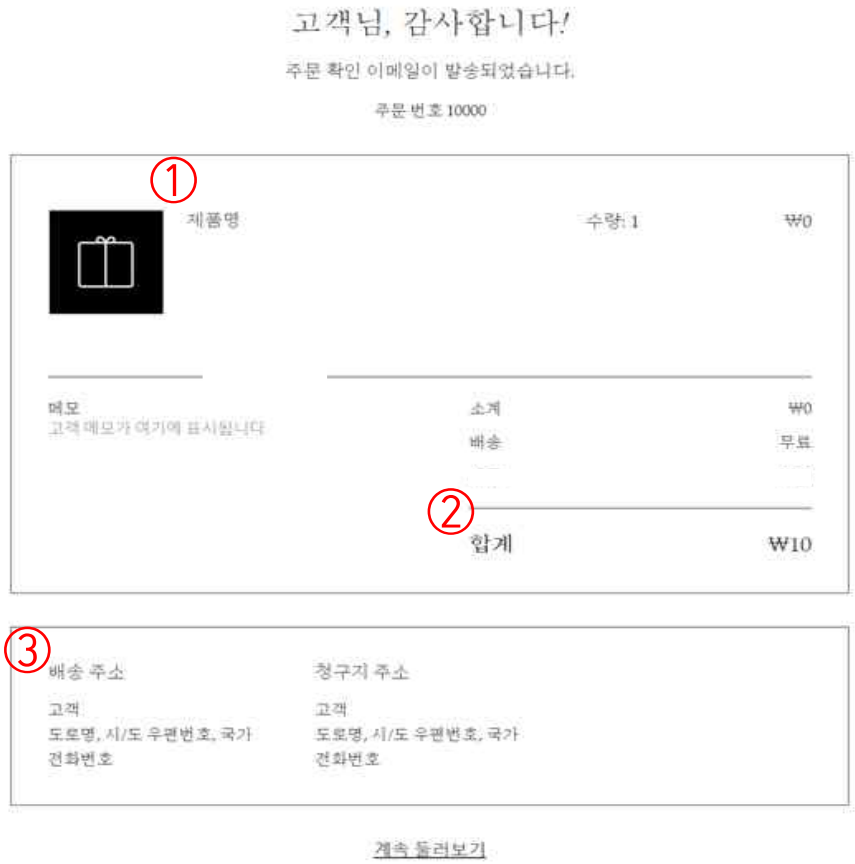
설명

1. 배송정보를 입력한다.
2. 선택한 상품을 표시한다.
3. 상품의 총 주문금액을 표시한다.
4. 결제를 진행한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	상품ID	productID	Y	O	
O	상품수	orderCount	Y	O	
O	최종판매가	lastPrice	Y	O	
O	배송비	delPrice	Y	O	
O	회원이름	memberName	Y	O	
O	주문명	orderName	Y	O	
O	회원주소	memberAdd	Y	O	
O	수신주소	delAdd	Y	O	
O	전화번호	tel	Y	O	

Level1	주문 관리	Level2	결제
화면ID	UI_PD4_016	화면명	결제 완료
화면개요	구매한 상품의 정보와 구매 상세정보를 표시한다.		



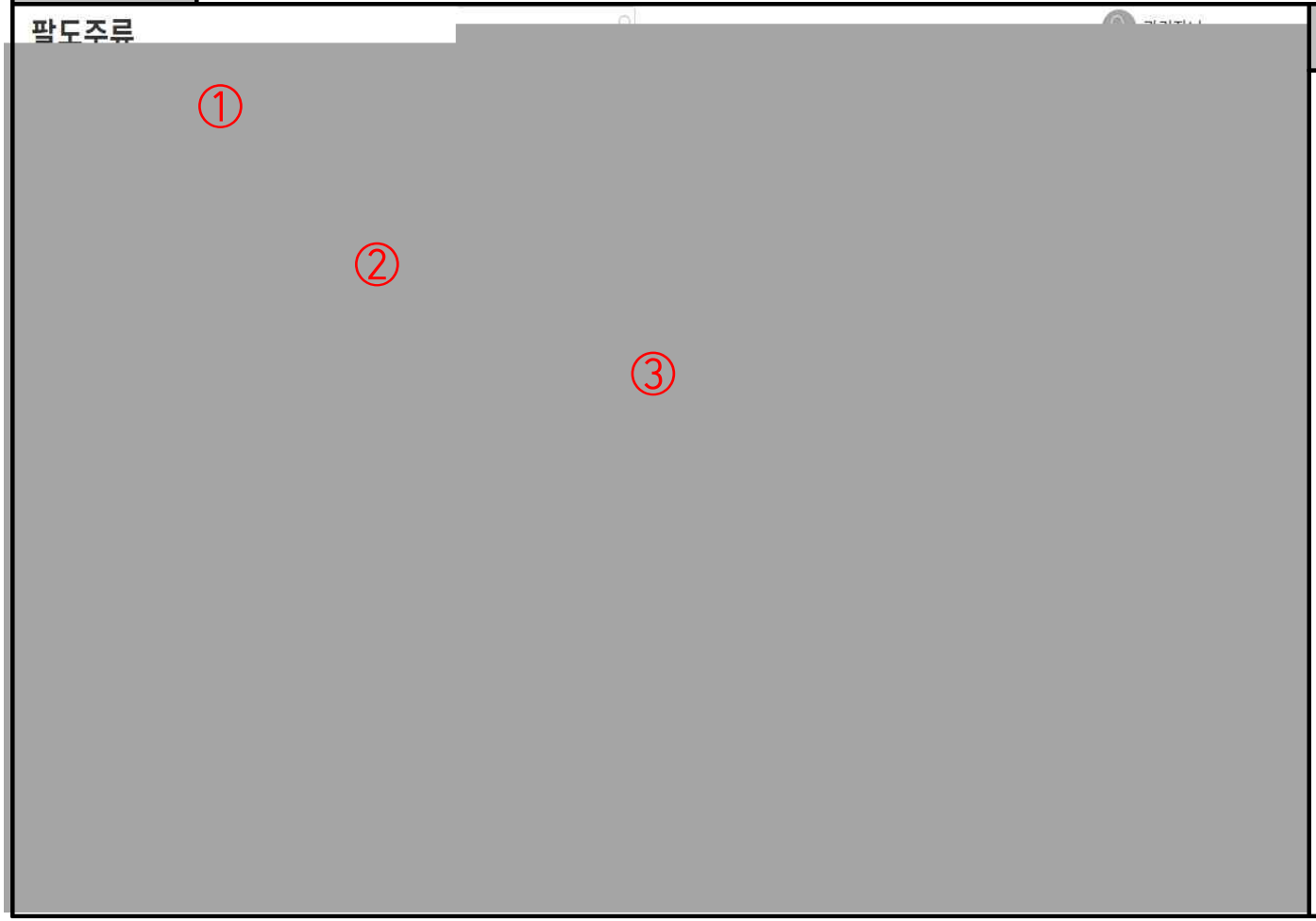
설명

1. **구매한 제품명과 수량을 표시한다**
2. **결제한 금액을 표시한다.**
3. **배송 정보를 표시한다.**

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I/O	주문일자	orderDate	Y	I/O	
I/O	주문상태	orderStatus	Y	I/O	
I/O	배송상태	delStatus	Y	I/O	
I	수신주소	delAdd	Y	I	
O	주문ID	orderID	Y	O	
O	회원이름	memberName	Y	O	
O	주문명	orderName	Y	O	
O	상품ID	productID	Y	O	
O	상품수	orderCount	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	주문 관리
화면ID	UI_PD4_017	화면명	주문 관리
화면개요	회원들의 주문을 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.		



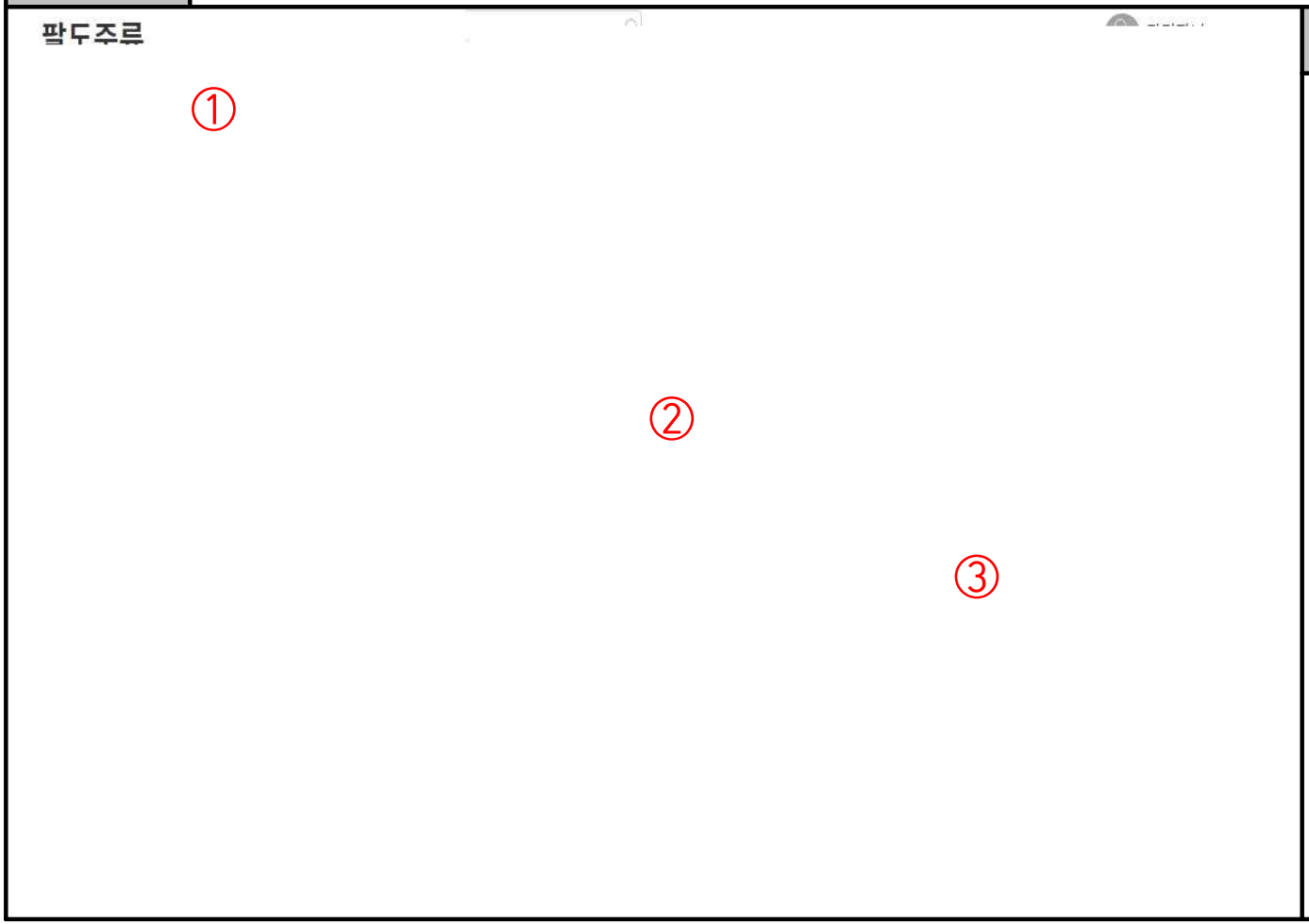
설명

1. 회원들의 주문을 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.
2. 주문 상태를 변경 할 수 있다.
3. 주문을 검색할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I/O	등록일자	regDate	Y	I/O	
I/O	회원ID	memberID	Y	I/O	
I/O	회원이름	memberName	Y	I/O	
O	회원이메일	memberEmail	Y	O	
O	전화번호	tel	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	회원 관리
화면ID	UI_PD4_018	화면명	회원 조회
화면개요	회원정보를 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.		



설명

1. 회원정보를 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.
2. 회원을 검색할 수 있다.
3. 회원에게 이메일을 발송할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I/O	최종접속일자	lastUpdate	Y	I/O	
I/O	회원ID	memberID	Y	I/O	
I/O	회원이름	memberName	Y	I/O	
O	회원이메일	memberEmail	Y	O	
O	전화번호	tel	Y	O	
I/O	휴면계정여부	dormantStatus	Y	I/O	

Level1	관리자 페이지	Level2	회원 관리
화면ID	UI_PD4_019	화면명	휴면 회원 조회
화면개요	회원정보를 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.		

설명

1. 휴면 회원정보를 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.
2. 휴면 회원을 검색할 수 있다.
3. 휴면 회원에게 SNS를 발송하여 휴면 고지를 해준다.
4. 휴면 회원에게 이메일 발송하여 휴면 고지를 해준다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I/O	회원ID	memberID	Y	I/O	
I/O	탈퇴일자	withdrawalDate	Y	I/O	
O	탈퇴여부	withdrawalStatus	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	회원 관리
화면ID	UI_PD4_020	화면명	탈퇴 회원 조회
화면개요	회원정보를 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.		

팔도주류

①

②

설명

1. 탈퇴 회원정보를 조회하고 관리할 수 있는 화면이다.
2. 탈퇴 회원을 검색할 수 있다.

* 화면입출력정보

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값

Level1	관리자 페이지	Level2	게시판
화면ID	UI_PD4_021	화면명	게시판 관리
화면개요	게시판 관리 화면이다.		

팍도즈르

①

②

③

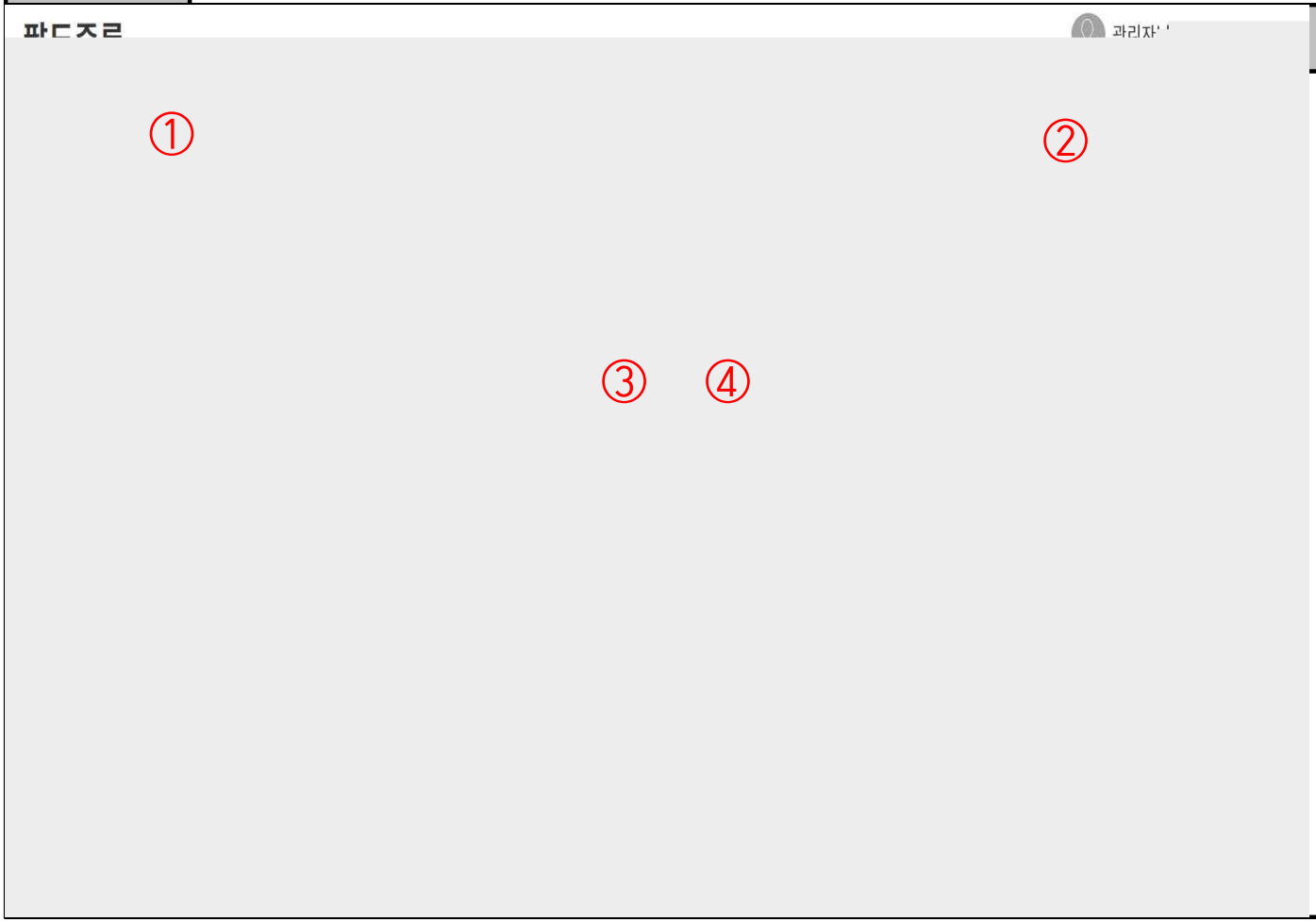
설명

1. 공지사항, 1:1 문의를 모두 볼 수 있는 페이지이다.
2. 공지사항을 작성하고 목록을 관리할 수 있는 페이지로 이동할 수 있다.
3. 1:1 문의글 답변을 작성하고 목록을 관리할 수 있는 페이지로 이동한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	관리자ID	adminID	Y	O	
O	회원ID	memberID	Y	O	
O	내용(공지게시판)	content	Y	O	
O	내용(문의사항)	content	Y	O	
O	등록일자(공지게시판)	regdate	Y	O	
O	등록일자(문의사항)	regdate	Y	O	
O	최근수정한일자(공지게시판)	lastUpdate	Y	O	
O	최근수정한일자(문의사항)	lastUpdate	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	공지사항
화면ID	UI_PD4_022	화면명	주문 관리
화면개요	공지사항 관리 페이지이다.		



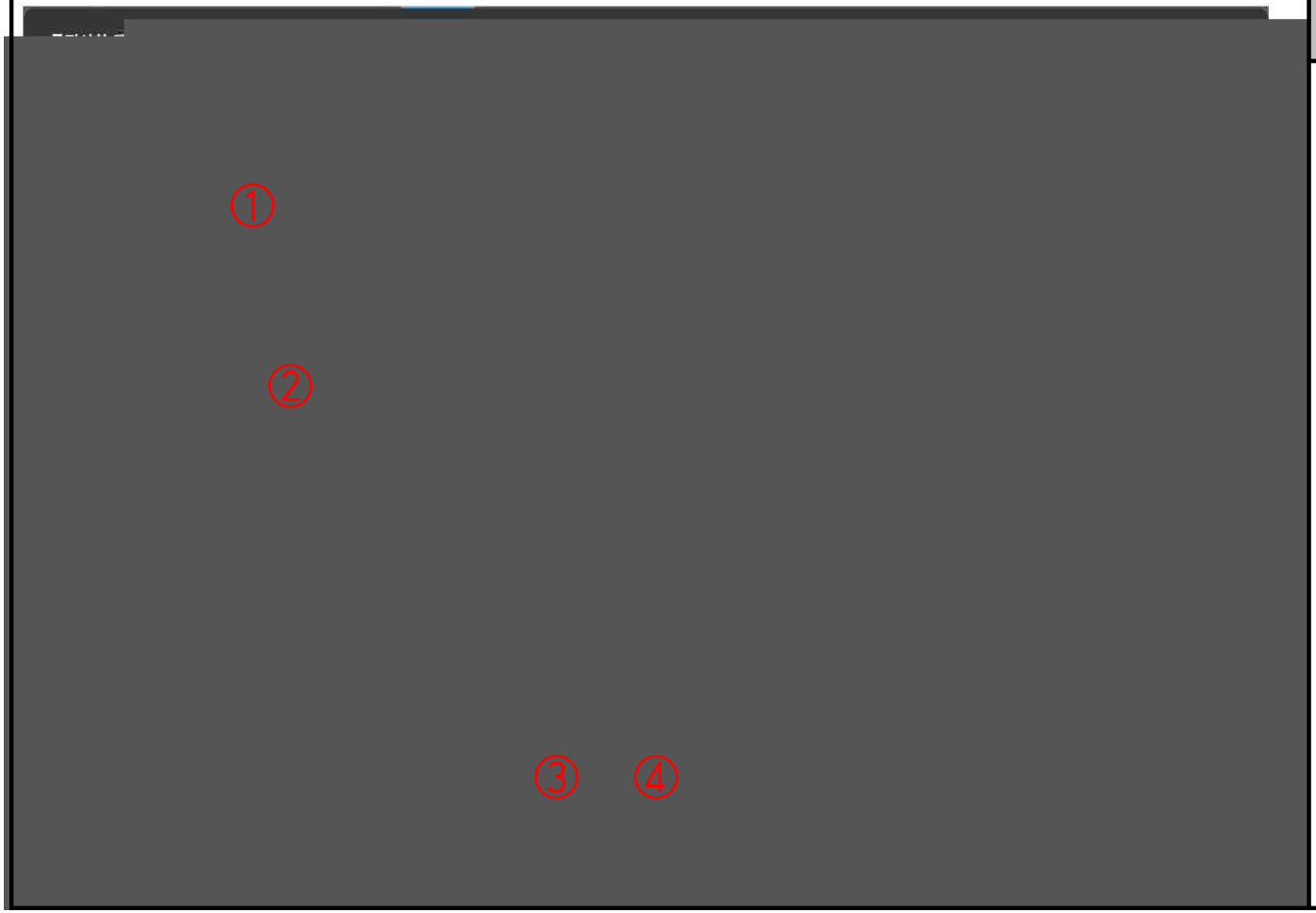
설명

1. 공지사항을 작성하고 관리할 수 있다.
2. 공지사항을 작성할 수 있는 화면으로 이동한다.
3. 작성된 공지사항 목록에서 검색을 할 수 있다.
4. 작성된 공지사항들을 모두 삭제한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I/O	등록일자	regDate	Y	I/O	
I/O	게시판ID	boardID	Y	I/O	
I/O	제목(공지사항)	boardTitle	Y	I/O	
I/O	관리자ID	adminID	Y	I/O	

Level1	관리자 페이지	Level2	공지사항 작성
화면ID	UI_PD4_023	화면명	주문 관리
화면개요	공지사항 작성 페이지이다.		



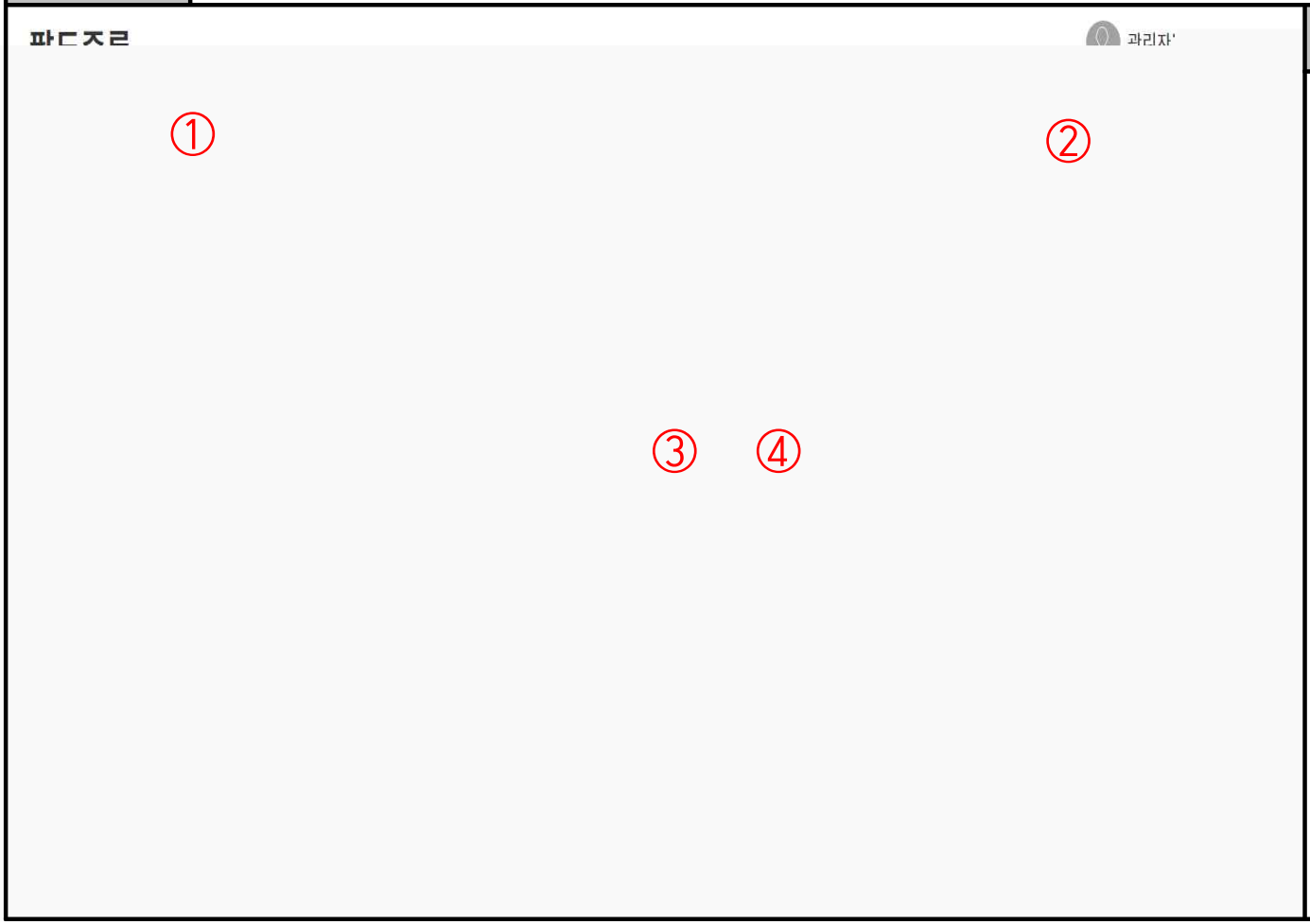
설명

1. 공지사항의 제목을 작성한다.
2. 공지사항의 내용을 작성한다.
3. 작성된 내용을 저장한다.
4. 작성된 내용을 저장하지 않고 목록으로 이동한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	관리자ID	adminID	Y	O	
O	회원ID	memberID	Y	O	
O	내용(공지게시판)	content	Y	O	
O	내용(문의사항)	content	Y	O	
O	등록일자(공지게시판)	regdate	Y	O	
O	등록일자(문의사항)	regdate	Y	O	
O	최근수정한일자(공지게시판)	lastUpdate	Y	O	
O	최근수정한일자(문의사항)	lastUpdate	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	1:1 문의
화면ID	UI_PD4_024	화면명	주문 관리
화면개요	1:1 문의 관리 페이지이다.		



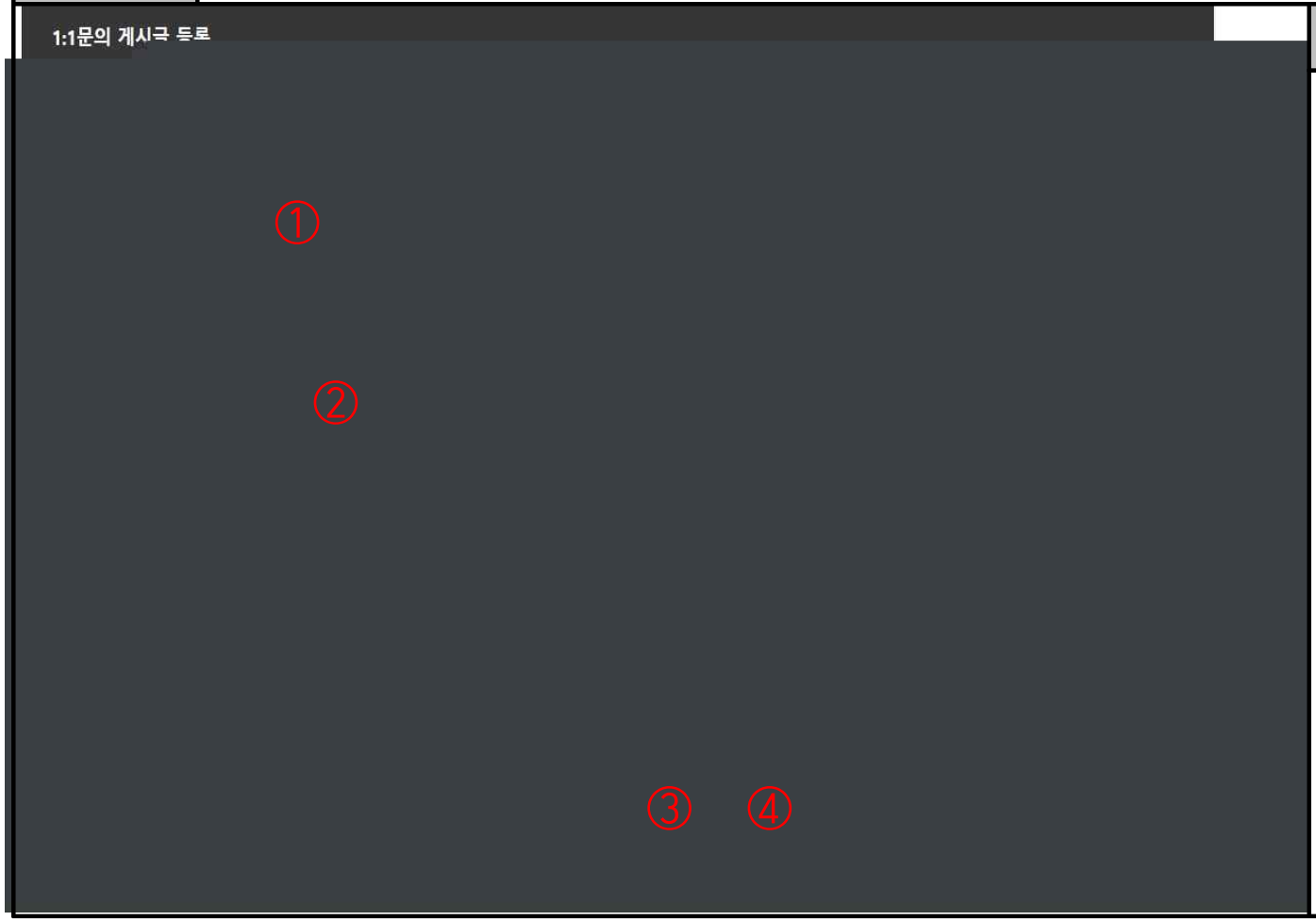
설명

1. 문의사항의 답변을 작성하고 관리할 수 있다.
2. 문의사항 답변을 작성할 수 있는 화면으로 이동한다.
3. 작성된 문의사항 목록에서 검색을 할 수 있다.
4. 작성된 문의사항들을 모두 삭제한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	제목(공지사항)	boardTitle	Y	I	
I	내용(공지사항)	boardContent	Y	I	
O	관리자ID	adminID	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	문의사항 답변 작성
화면ID	UI_PD4_025	화면명	주문 관리
화면개요	문의사항 답변 작성 페이지이다.		



설명

1. 답변글의 제목을 작성한다.
2. 답변글의 내용을 작성한다.
3. 작성된 내용을 저장한다.
4. 작성된 내용을 저장하지 않고 목록으로 이동한다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
I	제목(1대1문의사항)	qnaTitle	Y	I	
I	내용(1대1문의사항)	qnaContent	Y	I	
O	관리자ID	adminID	Y	O	

Level1	관리자 페이지	Level2	관리자 마이페이지
화면ID	UI_PD4_026	화면명	관리자 마이페이지
화면개요	관리자 마이페이지		

팔도주류

①

설명
1. 관리자의 정보를 수정할 수 있다.

*** 화면입출력정보**

I/O	한글 명	영문 명	필수여부	I/O 유형	초기값
O	관리자ID	adminID	Y	O	
O	관리자PW	adminPW	Y	O	
O	관리자이름	adminName	Y	O	
O	관리자이메일	adminEmail	Y	O	
O	관리자주소	adminAdd	Y	O	
O	관리자전화번호	adminTel	Y	O	
O	관리자상태	adminStatus	Y	O	
O	등록일자	regDate	Y	O	
O	최종수정일	lastUpdate	Y	O	