

# Food Management System

## 사용자 매뉴얼

FMS user manual

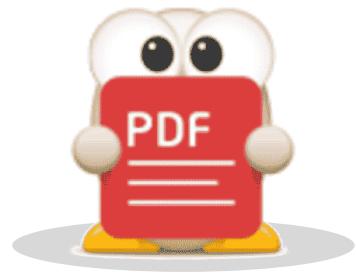
Allips

# FMS

1. 기준정보관리	2. 영업관리	3. 회계관리	4. 입출고관리	5. 생산관리	6. 통계관리	7. 시스템관리
<b>1-1. 기준정보관리</b>	온라인 주문 관리	매출/수금 관리	구매 발주 관리	제조 오더 등록	출고 실적 현황	부서등록
매출 제품 관리	제품 출고 관리	매입/지급 관리	구매 입고 관리	생산 작업 관리	제품 생산 현황	사원등록
원자재 관리	제품 출고 현황		입출고 이력 조회	생산 입고 검사	작업 현황	접속 기록 관리
기초 재고 관리			원자재 재고 관리	수도 계량 등록		자사 정보
거래처 관리			완제품 재고 관리			공지사항
<b>1-2. 환경설정</b>	창고 등록					
작업장 등록						
설비 등록						
공정 등록						
공정 라우팅 등록						
제조 BOM 등록						

## BOOK MARK

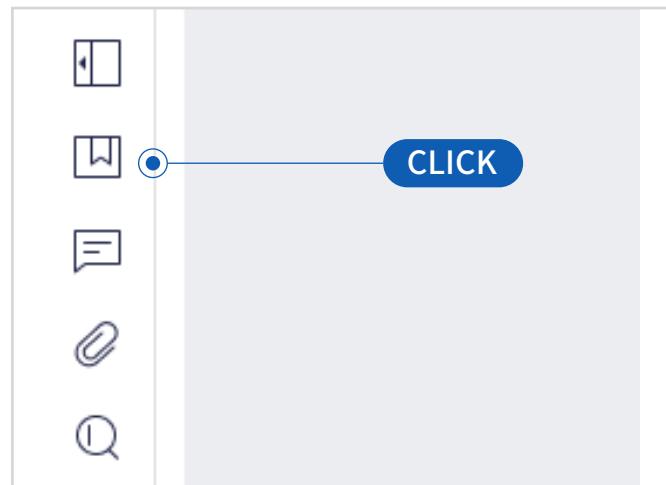
북마크 기능 활용 TIP



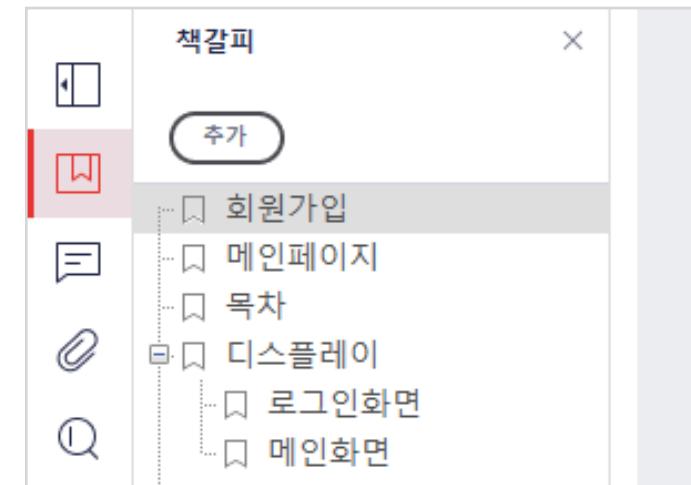
### 쉽게 원하는 페이지로

PDF 북마크 기능을 활용해보세요!

화면 상단 좌측 메뉴를 눌러서 목차간 링크 이동이 가능합니다. [기능이 안보이는 경우 네이버/구글을 통해 책갈피, 목차, 개요 보기](#)를 검색해보세요.

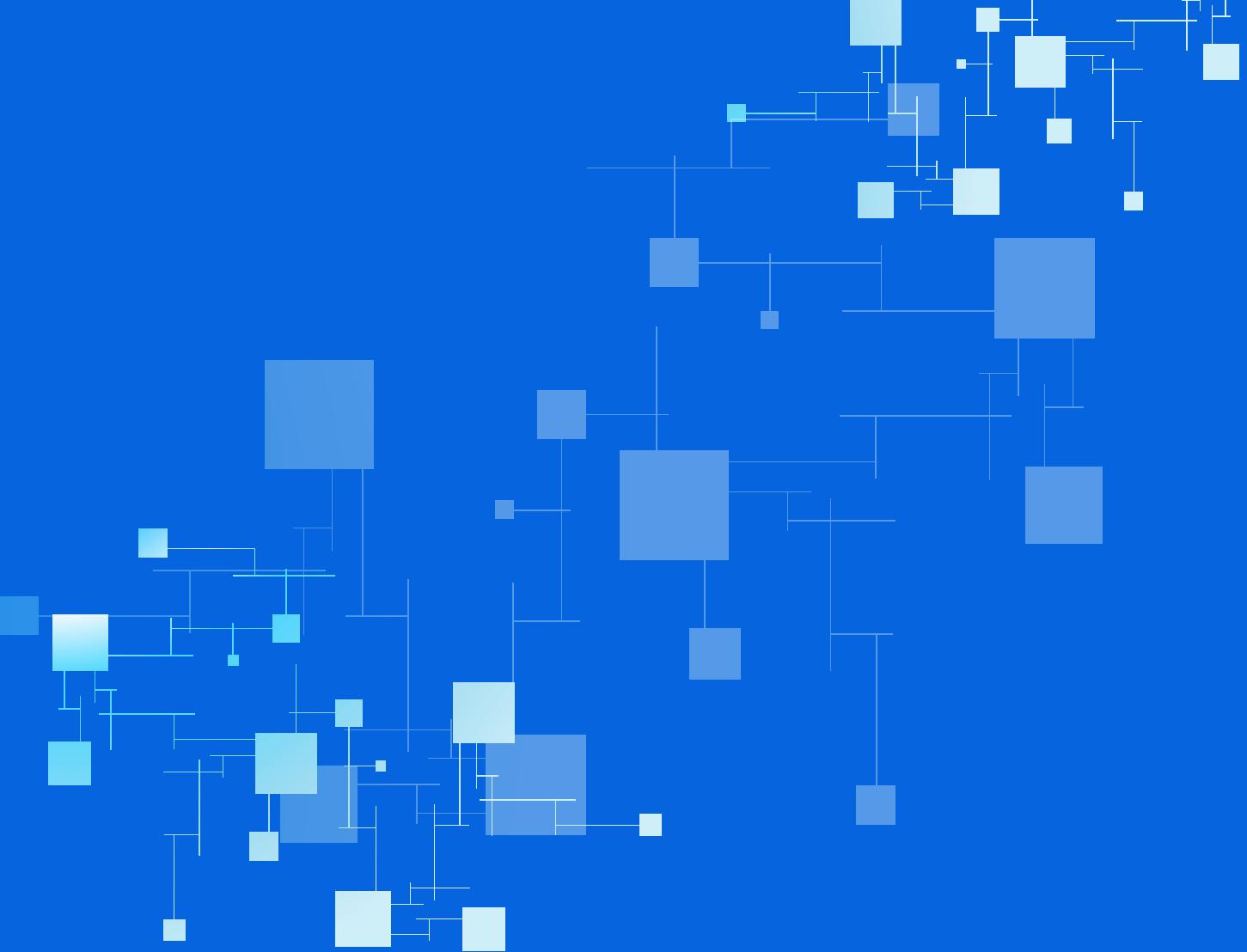


1 좌측 메뉴 두번째 아이콘 클릭



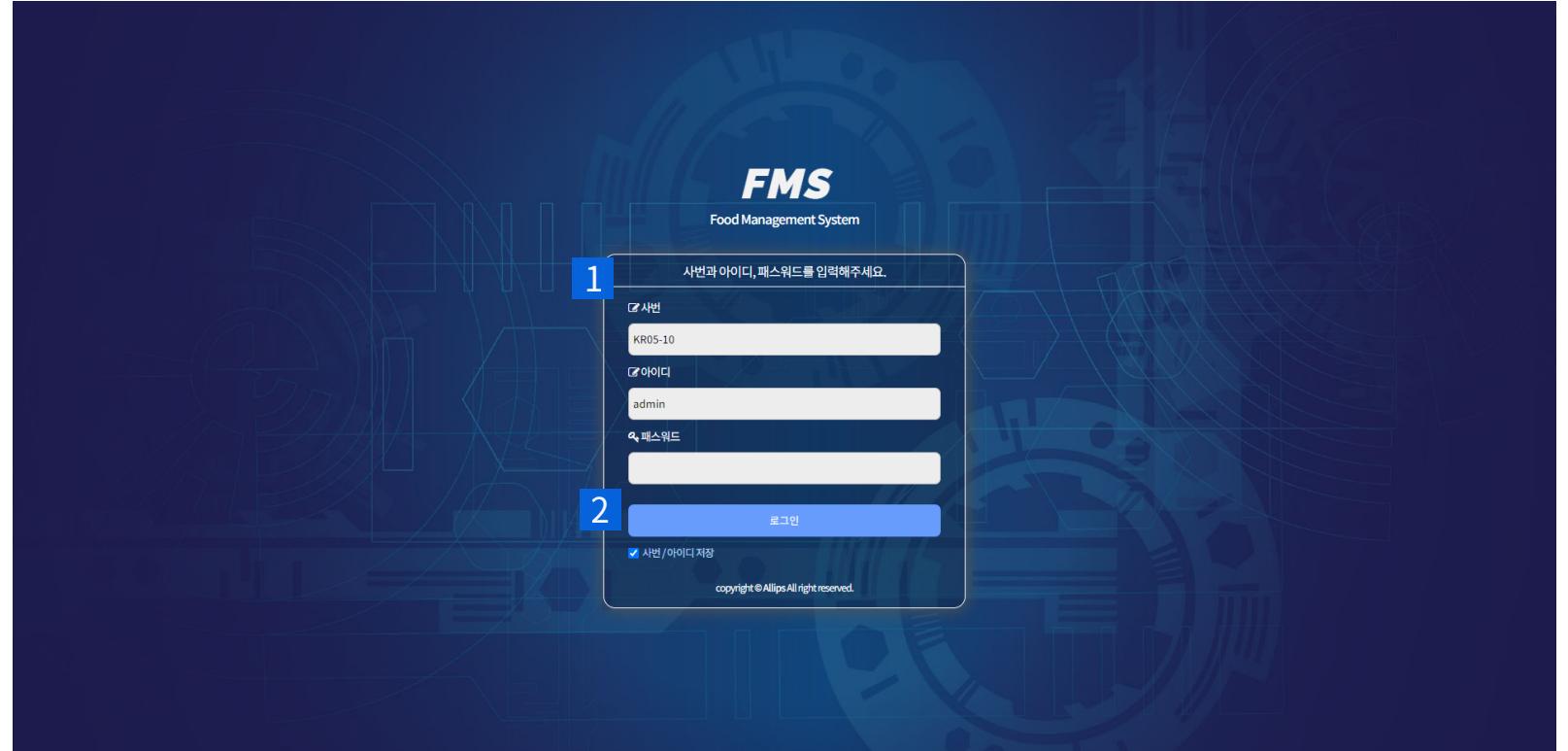
2 원하는 페이지 및 목차 선택

# 로그인

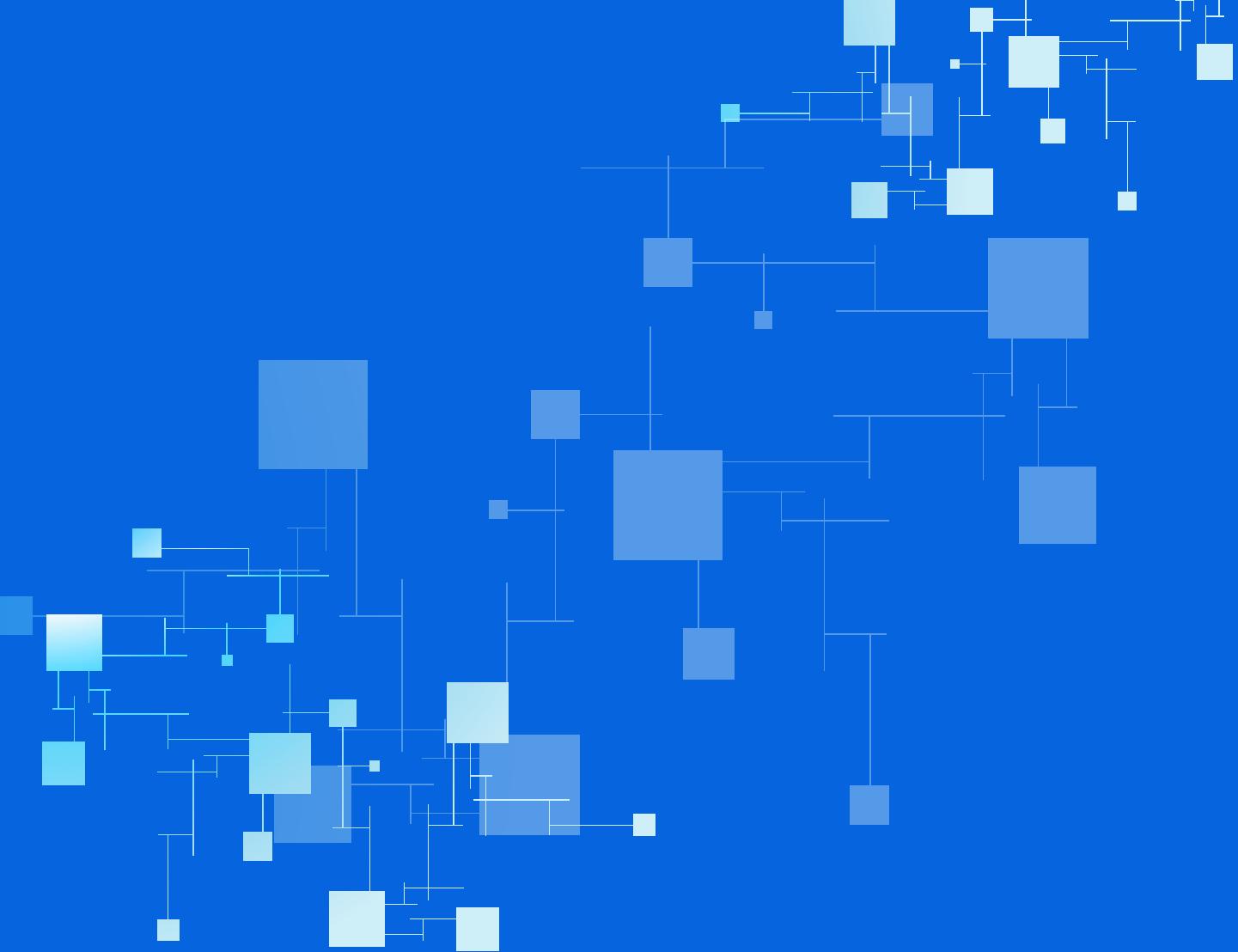


## 로그인

- 1 사원번호, 아이디, 비밀번호 입력
- 2 로그인



# 메인화면



## 메인화면

1 빠른 메뉴 바로가기

The screenshot shows the FMS (Food Management System) main interface. At the top, there is a navigation bar with links: 기준정보관리, 영업관리, 회계관리, 입출고관리, 생산관리, 통계관리, and 시스템 관리. On the right side of the header, there are buttons for '메뉴얼', '관리자', and a search icon.

**1 빠른 메뉴 바로가기**: This card displays six icons with their corresponding labels: 온라인 주문, 제품 출고, 입출고 이력, 제품 등록, 거래처 등록, and 사원 등록.

**2 금일 주문 현황**: This card shows the date 2022년 08월 18일 and a summary of today's orders: 온라인 주문 0 원, 제품 출고 0 건, 구매 발주 0 건, and 구매 입고 0 건.

**3 현재 접속 중인 계정**: This card lists the currently logged-in user: 관리자(admin).

**4 공지사항**: This card displays a list of notices:

구분	제목	등록자명(ID)	날짜
긴급	공지사항	관리자(admin)	2022-05-25
일반	중요_미사용 공지	관리자(admin)	2022-05-19

2 금일 주문 현황

3 현재 접속 중인 계정

4 공지사항

CHAPTER.1

## 1-1. 기준 정보 관리

## 매출 제품 관리

- 1 제품명, 제품분류 등 검색 가능
- 2 매출 제품 입력 후 등록
- 3 등록된 매출 제품 리스트
- 4 제품분류등록, 단가명칭관리 버튼

**\*다음페이지에서 설명.**

**\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능**

**\*제품 가용여부 선택 가능**

**\*총 검색 건 수**

**총 검색: 2 건**

순번	제품코드	제품유형	제품명	현재고	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
2	KROSS00013	제품	양계젓갈 500g	0	관리자(admin)	2022-05-31 13:37:34	관리자(admin)	2022-07-21 17:19:16	<input checked="" type="checkbox"/>
1	KROSS00012	상품(안제품)	느지젓갈 250g	0	관리자(admin)	2022-05-31 11:13:57	관리자(admin)	2022-07-07 15:38:56	<input checked="" type="checkbox"/>

### \* 매출 제품 관리 화면은?

매출 제품의 분류별, 유형별 등록과  
가용여부, 단가 등의 관리가 가능합니다.

## 매출 제품 관리 > 제품 분류 관리

1 제품 분류 항목 입력 후 등록

2 등록된 제품 분류 리스트

### \* 제품 분류 관리 화면은?

제품을 분류할 카테고리를 생성, 관리 합니다.

### 매출 제품 관리 > 단가 명칭 관리

#### 1 단가 명칭 입력 후 수정

기준정보관리

제품명

제품분류\_전체

창고\_전체

사용가능

제작구분

제품구류

제품명

규격(단위)

최소주문수량

판매단가

로열

골드

VIP

소비자단가

기본상고

안전재고

비고

단가명칭 관리

순번	제	단가명칭
2	1	로열
1	2	골드
	3	VIP
	4	소비자단가

목록

수정

페이지 보기 50

총 검색: 2 건

#### \* 단가명칭 관리 화면은?

단가에명칭을 부여하여

단가명칭별 가격을 설정 가능합니다.

## 원자재 관리

1 품목명, 제품분류 등 검색 가능

2 원자재 입력 후 등록

3 등록된 원자재 리스트

1 검색 품목명 검색어를 입력하세요. 제품분류\_ 전체 기본창고\_ 전체 사용 가능

2 원자재 입력

3 원자재 리스트

\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능

\*원자재 가용여부 선택 가능

\*페이지 당 리스트 갯수 보기 설정

등록

순번	품목코드	품목유형	품목명	현재고	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
1	KR05B00006	부자재	고소장	23	관리자(admin)	2022-06-27 15:14:50	관리자(admin)	2022-06-30 08:16:50	<input checked="" type="checkbox"/>

총 검색: 1 건  
페이지 보기 50

### \* 원자재 관리 화면은?

원자재의 분류별, 유형별 등록과  
가용여부, 매입단가 등의 관리가 가능합니다.

## 기초 재고 관리

1 품목명, 입고일, 창고 등 검색 가능

2 재고 정보 입력 후 등록

3 등록된 기초 재고 리스트

4 리스트의 체크박스 선택후 바코드 출력 가능

순번	입고일자	창고위치	품목코드	품목명	규격(단위)	입고단가	입고수량	바코드
14	2022-09-14	부자재 창고	KR05B00005	흐조	25g	1,200	100	미출역
13	2022-09-14	부자재 창고	KR05B00005	흐조	25g	1,600	100	미출역
12	2022-09-14	부자재 창고	KR05B00003	소금	10 kg	10,000	100	미출역
11	2022-09-13	원자재 창고	KR05B00014	[해당] 골	1kg	15,000	5	출력완료
10	2022-09-13	부자재 창고	KR05B00015	[해당] 고추가루	1kg	20,000	5	출력완료
9	2022-09-13	원자재 창고	KR05B00001	남자	100 g	3,000	100	미출역
8	2022-09-06	원자재 창고	KR05B00002	오징어	100 g	10,000	100	출력완료
7	2022-09-06	원자재 창고	KR05B00002	오징어	100 g	10,000	100	출력완료
6	2022-09-06	원자재 창고	KR05B00002	오징어	100 g	10,000	100	출력완료
5	2022-09-06	원자재 창고	KR05B00001	남자	100 g	10,000	100	출력완료
4	2022-09-06	원자재 창고	KR05B00001	남자	100 g	10,000	100	출력완료
3	2022-09-06	원자재 창고	KR05B00001	남자	100 g	10,000	100	출력완료
2	2022-09-06	젓갈 창고	KR05S00002	남자젓갈	250g*1EA	10,000	100	출력완료
1	2022-09-06	젓갈 창고	KR05S00002	남자젓갈	250g*1EA	10,000	100	출력완료

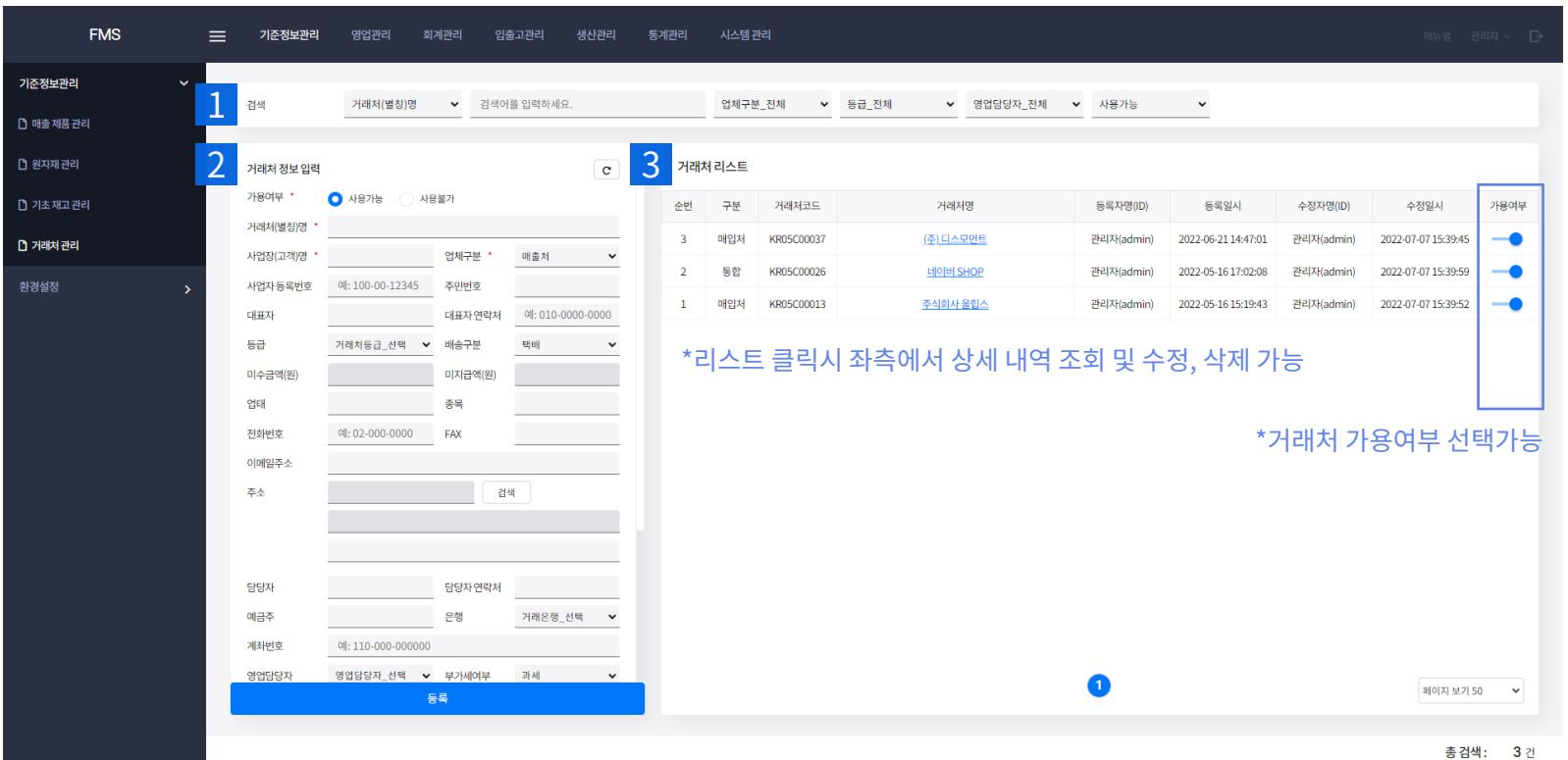
\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능

### \* 기초 재고 관리 화면은?

기초 재고의 등록과 관리,  
바코드 출력으로 재고확인이 가능합니다.

# 거래처 관리

- 1 거래처명, 업체구분 검색 가능
  - 2 거래처 정보 입력 후 등록
  - 3 등록된 거래처 리스트



## \* 거래처 관리 화면은?

거래처의 등록과 관리,  
거래처 사용 여부 설정 등이 가능합니다.

CHAPTER.1

## 1-2. 환경설정



## 창고 등록

1 창고명, 창고코드 등 검색 가능

2 창고 정보 입력 후 등록

3 등록된 창고 리스트

The screenshot displays the FMS system's 'Warehouse Registration' feature. It consists of three main sections:

- Section 1:** A search interface with a dropdown menu set to 'Warehouse Name' and a search input field containing '창고명' (Warehouse Name). Other dropdowns include 'Warehouse Type' (Warehouse Type) and 'Usage Status' (Usage Status).
- Section 2:** An input form titled 'Warehouse Information Input'. It includes fields for 'Warehouse Name' (必填), 'Warehouse Code' (必填), 'Warehouse Type' (必填, currently set to 'Product Warehouse'), 'Manager' (必填), 'Phone Number', 'Address', 'Sub Address', and 'Remarks'. There is also a note at the bottom stating '\*은 필수 입력 항목입니다.' (\* indicates required input).
- Section 3:** A table titled 'Warehouse List' showing the following data:

순번	창고코드	창고유형	창고명	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
1	WH10	자재창고	날동1	관리자(admin)	2022-05-10 16:49:09	관리자(admin)	2022-05-11 09:08:42	<input checked="" type="checkbox"/>
2	WH70	안제품창고	날동2	관리자(admin)	2022-05-10 17:28:31	관리자(admin)	2022-05-11 11:39:24	<input checked="" type="checkbox"/>
3	WH210	안제품창고	입고1	관리자(admin)	2022-05-11 09:05:20	관리자(admin)	2022-05-11 11:39:45	<input checked="" type="checkbox"/>

At the bottom right of the list, there is a note: '\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능' (Selectable from the list to view, edit, and delete details on the left). To the right of the table, another note says: '\*창고 가용여부 선택 가능' (\*Warehouse availability status selection is possible).

\* 창고 등록 화면은?

창고의 유형별 등록과 가용 여부 등의 관리가 가능합니다.

## 작업장 등록

1 작업장명, 가용여부 등 검색 가능

2 작업장 정보 입력 후 등록

3 등록된 작업장 리스트

The screenshot displays the FMS application's 'Workshop Management' section. It includes a search bar at the top, a sidebar with various management categories, and three main panels: 1) A search interface for finding workshops by name or availability status; 2) A form for entering workshop details like name, manager, and address; and 3) A list of registered workshops with columns for ID, name, manager, creation date, and last update.

순번	작업장코드	작업장명	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
1	WP10	작업장_1	관리자(admin)	2022-08-02 10:26:17	관리자(admin)	2022-08-18 11:45:27	<input checked="" type="checkbox"/>
2	WP20	작업장_2	관리자(admin)	2022-08-18 11:45:39			<input checked="" type="checkbox"/>

\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능 \*작업장 가용여부 선택 가능

\* 작업장 등록 화면은?

작업장 등록과 가용여부 등의 관리가 가능합니다.

## 설비 등록

1 설비명, 설비유형 검색 가능

2 설비 정보 입력 후 등록

3 등록된 설비 리스트

설비 등록 화면은?

설비 등록과 가용여부 등의 관리가 가능합니다.

\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능

\*설비 가용여부 선택 가능

순번	설비코드	설비유형	설비명	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
1	MC10	생산	선풍기 조립 설비기기	관리자(system)	2022-09-07 15:03:11	관리자(system)	2022-09-08 15:11:17	<input checked="" type="checkbox"/>
2	MC20	가공	고반기	(주)해다온(test)	2022-09-13 11:53:51		2022-09-13 11:53:51	<input checked="" type="checkbox"/>

## 공정 등록

1 공정명, 공장 유형 검색 가능

2 공정 정보 입력 후 등록

3 등록된 공정 리스트

4 비가동 유형 등록, 불량 유형 등록 버튼

**1** 검색      공정명      검색어를 입력하세요.      공정\_선택      사용 가능

**2** 공정 정보 입력      \*다음페이지에서 설명.

**3** 공정 리스트

순번	공정코드	공정유형	공정명	실적등록	비고	가용여부
1	PP10	조립	소분(생산)	미사용	해산물 생산	<input checked="" type="checkbox"/>
2	PP10	생산	소분(전각)	미사용	젓갈 예모	<input checked="" type="checkbox"/>
3	PP10	세척	소분(어류)	미사용	어류 예모	<input checked="" type="checkbox"/>
4	PP20	세척	멀게 세척	미사용	젓갈 생산 공정	<input checked="" type="checkbox"/>
5	PP30	포장	제품 포장	사용		<input checked="" type="checkbox"/>

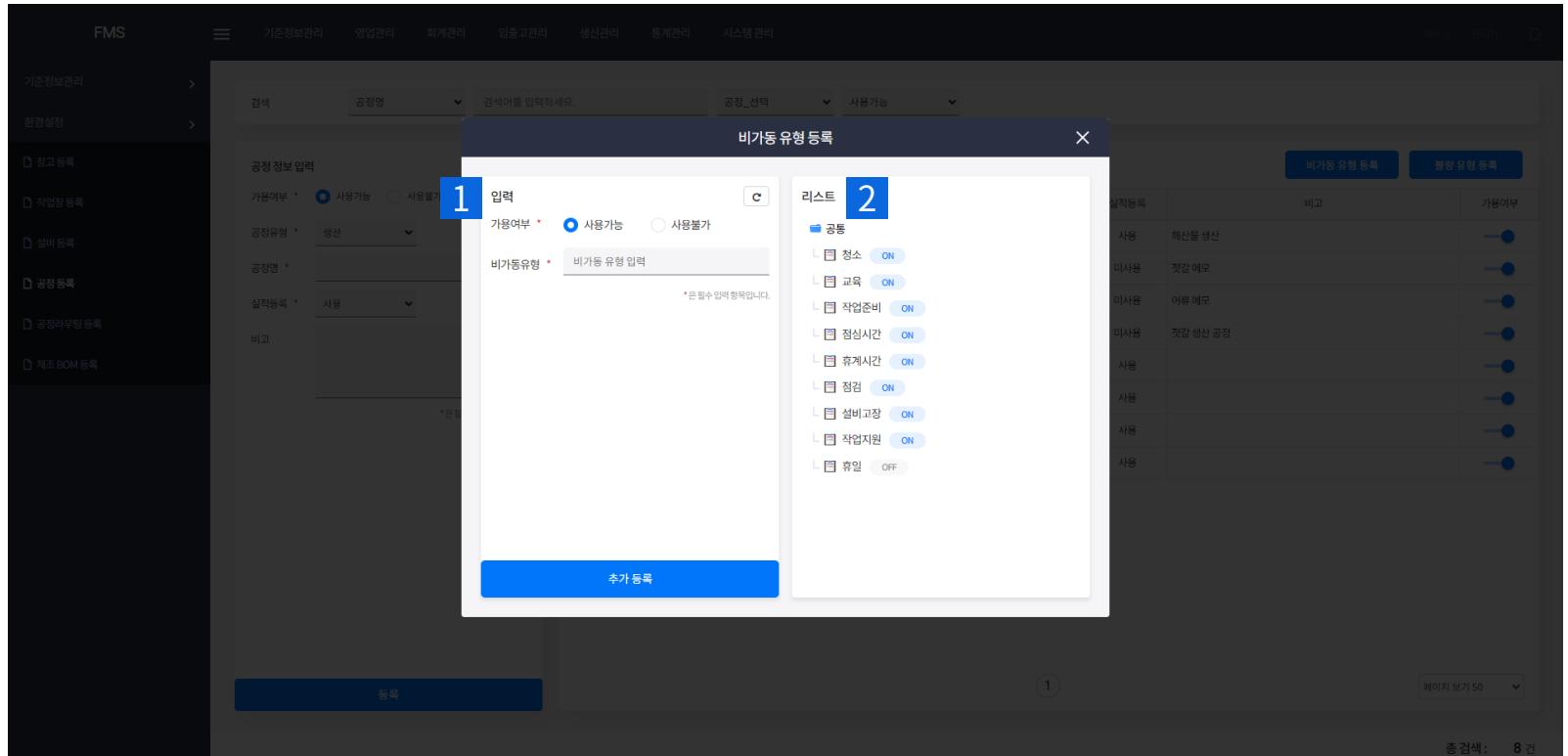
\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능      \*공정 가용여부 선택 가능

### \* 공정 등록 화면은?

공정 등록과 가용여부, 공정유형,  
사용중인 공장명 등의 관리가 가능합니다.

## 공정 등록 > 비가동 유형 등록

- 1 비가동 유형 입력 후 등록
  - 2 등록된 비가동 유형 리스트



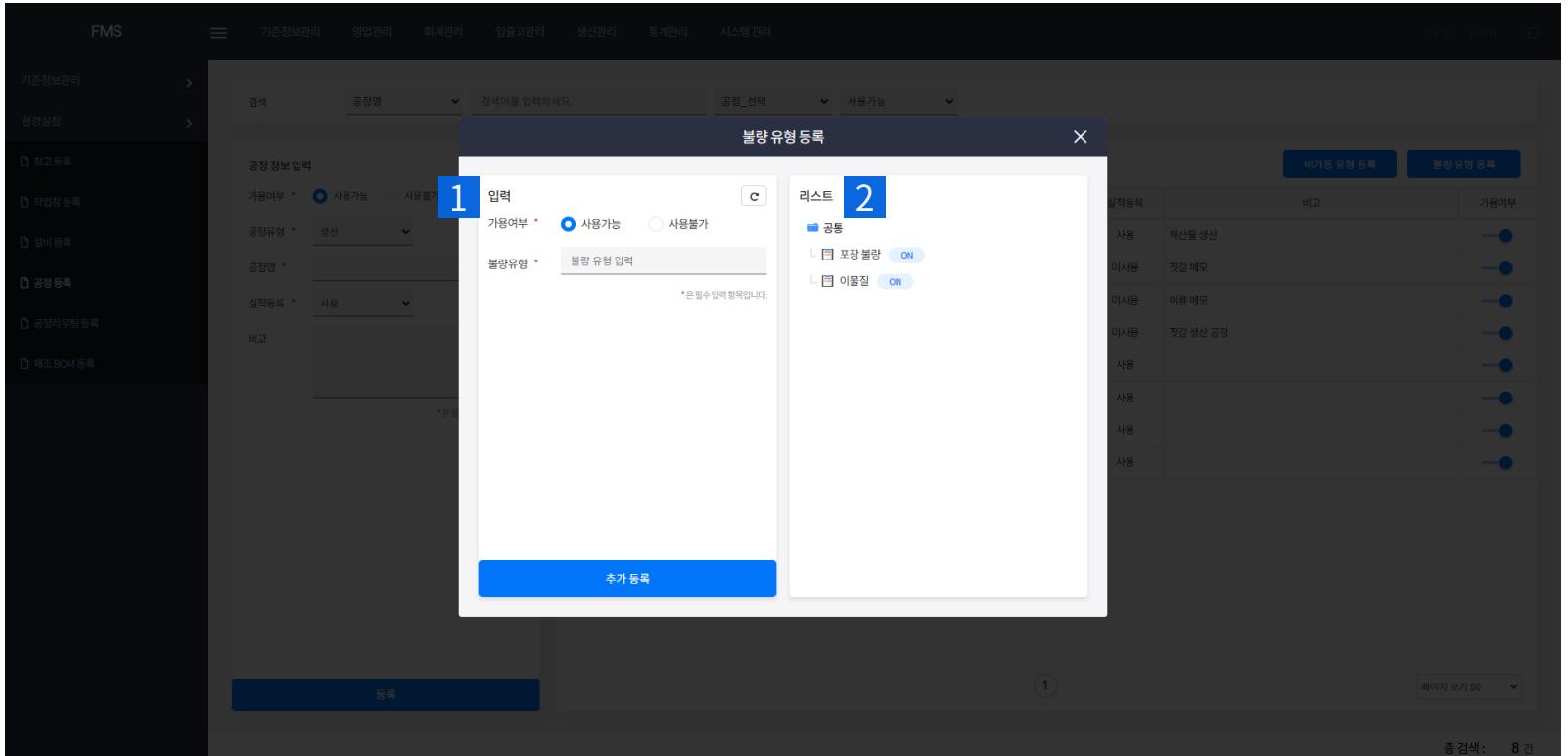
## \* 비가동 유형 등록화면은?

가동하지 않는 유형의 등록과 관리가 가능합니다.

## 공정 등록 &gt; 불량 유형 등록

1 불량 유형 입력 후 등록

2 등록된 불량 유형 리스트



## \* 불량 유형 등록 화면은?

불량 제품의 유형 등록과 관리가 가능합니다.

## 공정 라우팅 등록

1 라우팅명, 가용여부 검색 가능

2 라우팅 목록

3 라우팅 등록 버튼

4 공정 리스트

\*다음페이지에서 설명.

\*라우팅 가용여부 선택 가능

총 검색: 2 건

\* 공정 라우팅 등록 화면은?

공정 라우팅의 등록과 가용여부 등의 관리가 가능합니다.

## 공정 라우팅 등록 &gt; 라우팅 등록

1 기준 정보 입력

2 공정 리스트 항목 입력

3 공정 추가 버튼

4 라우팅 등록

1 기준정보

2 공정 리스트

3 공정 추가

4 등록하기

## 공정 라우팅 등록

1 라우팅목록의 라우팅명 클릭

순번	라우팅 코드	라우팅 명	공정(수)	비고	가용여부
2	PC20	오징어 포장 라우팅	1		<input checked="" type="checkbox"/>
1	PC10	멀게壑길 라우팅	3	테스트 등록입니다.	<input checked="" type="checkbox"/>

2 공정 리스트 확인

순번	공정 코드	공정 유형	공정명	작업 순서	설적 등록	비고	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
1	PP30	포장	제품 포장	1	사용		관리자(admin)	2022-07-21 14:10:37			<input checked="" type="checkbox"/>

\* 공정 라우팅 수정,삭제하기

다른화면에서 공정이 사용 중일 경우,  
라우팅의 수정,삭제가 불가합니다.

## 제조 BOM 등록

1 제품명, 가용여부 검색 가능

2 제품 리스트

3 BOM 등록 버튼

4 BOM 리스트

\*다음페이지에서 설명.

순번	제품코드	제품유형	제품명	규격(단위)	공정(수)	BOM(수)	비고	가용여부
1	KR05B00006	부자재	고추장	100 g	3	7	영세것갈 BOM 테스트 등록입니다.	<input checked="" type="checkbox"/>

공정#	투입공정명	품목코드	품목명	품목유형	규격(단위)	소요량	단가(원)	소요원가(원)	가용여부

\* 제조 BOM 등록 화면은?

BOM 등록과 가용여부, 투입공정,  
소요량 등의 관리가 가능합니다.

## 제조 BOM 등록

- 1 기준정보의 제품명, 라우팅명 사용여부 선택
- 2 BOM리스트 입력
- 3 BOM 추가 버튼
- 4 BOM 등록

The screenshot shows the FMS (Factory Management System) interface for BOM registration. The main window title is 'BOM 등록' (BOM Registration).  
1. **기준정보** (Criteria Information) section:

- 제품명: 링개젓갈 500g
- 라우팅명: 오징어 포장 라우팅
- 사용여부: 사용 가능

\*은 필수 입력 항목입니다.

비고: (empty)

\*BOM 입력 칸이 한줄 더 생성 됨.

BOM 추가 (Add BOM) button (marked with a blue box).

2. **BOM 리스트** (BOM List) table:

공정명 *	품목명 *	품목 코드	품목 유형	규격(단위)	단가(원)	소요량 *	비고	삭제
공정 선택	원/부자재 선택					1		삭제

\* BOM 소요량 계산 기본 단위는 EA입니다.

3. **확인** (Check) and **등록하기** (Register) buttons at the bottom right.

4. Total search count: 1 건 (1 item).

## 제조 BOM 등록

1 제품리스트의 제품명 클릭

순번	제품코드	제품유형	제품명	규격(단위)	공정(수)	BOM(수)	비고	가용여부
1	KR05S00013	제품	몇계젓갈 500g	1EA	3	4		<input checked="" type="checkbox"/>

2 BOM 리스트

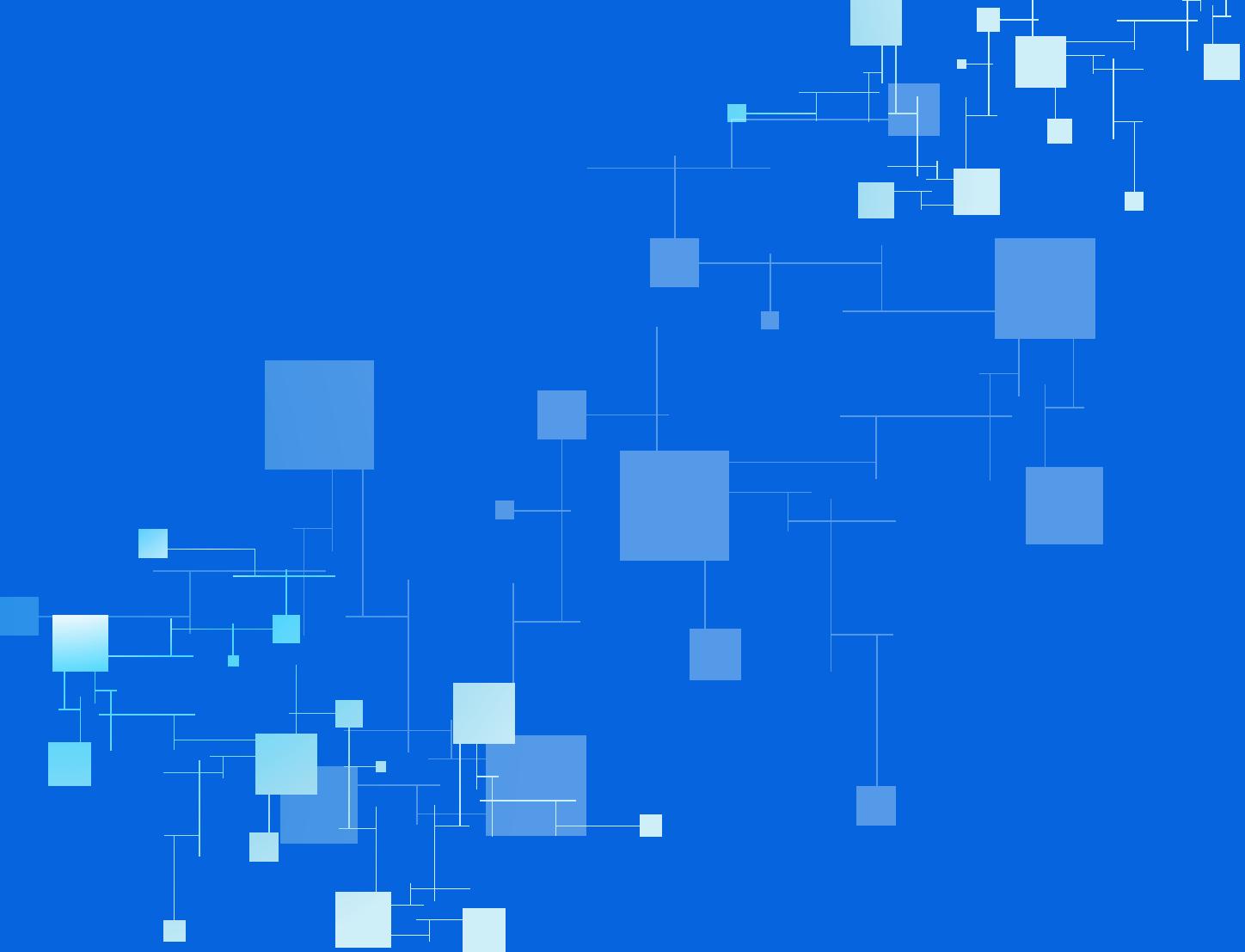
공정#	투입공정명	품목코드	품목명	품목유형	규격(단위)	소요량	단가(원)	소요원가(원)	가용여부
1	명계 세척	KR05B00007	명계	원자재	500 g	2	3,500	7,000	<input checked="" type="checkbox"/>
2	소분(젓갈)	KR05B00006	고추장	부자재	100 g	1	8,000	8,000	<input checked="" type="checkbox"/>
3	소분(젓갈)	KR05B00009	소금	원자재	1 kg	1	3,500	3,500	<input checked="" type="checkbox"/>
4	제품 포장	KR05B00008	포장용기 250g	원자재	1EA	1	300	300	<input checked="" type="checkbox"/>

\* BOM 수정,삭제 하기

다른화면에서 BOM이 사용 중일 경우,  
BOM의 수정, 삭제가 불가합니다.

CHAPTER.2

## 2. 영업 관리



## 온라인 주문 관리

1 거래처명, 주문일 등 검색 가능

2 온라인 주문 리스트

3 체크박스 체크 후 주문확정

4 주문 일괄 등록 버튼

4 온라인 주문 등록 버튼

순번	주문일	주문번호	거래처(별칭)명	제품명	총 주문수량	금액	세액	전표 마감	상태	출력
6	2022-09-13	2022091356236	[해다온]테스트쇼핑	남자救济 의 1개	30	690,000 원	69,000 원	<input type="button" value="등록"/>	<input type="button" value="대기"/>	<input type="button" value="거래명세표"/>
5	2022-09-13	2022091371188	[해다온]테스트쇼핑	[해다온]아리글루트 의 1개	10	159,000 원	15,900 원	<input type="button" value="미감"/>	<input type="button" value="원료"/>	<input type="button" value="거래명세표"/>
4	2022-09-13	2022091390465	카페24	화꽃게 1kg 의 1개	3	45,000 원	0 원	<input type="button" value="등록"/>	<input type="button" value="접수"/>	<input type="button" value="거래명세표"/>
3	2022-09-08	2022090848865	네이버 쇼핑	설풍기 의 49 개	240	4,800,000 원	96,000 원	<input type="button" value="미감"/>	<input type="button" value="원료"/>	<input type="button" value="거래명세표"/>
2	2022-09-05	2022090543053	네이버 쇼핑	남자救济 의 48 개	240	4,800,000 원	96,000 원	<input type="button" value="등록"/>	<input type="button" value="대기"/>	<input type="button" value="거래명세표"/>
1	2022-09-05	2022090576391	네이버 쇼핑	남자救济 의 48 개	240	5,520,000 원	110,400 원	<input type="button" value="등록"/>	<input type="button" value="대기"/>	<input type="button" value="거래명세표"/>

\*제품명 클릭 시 주문 수정, 삭제 화면으로 이동.

\* 온라인 주문 관리 화면은?

거래처별 온라인 주문 관리와  
주문등록/수정, 전표마감 등이 가능합니다.

\* 주문 확정이란?

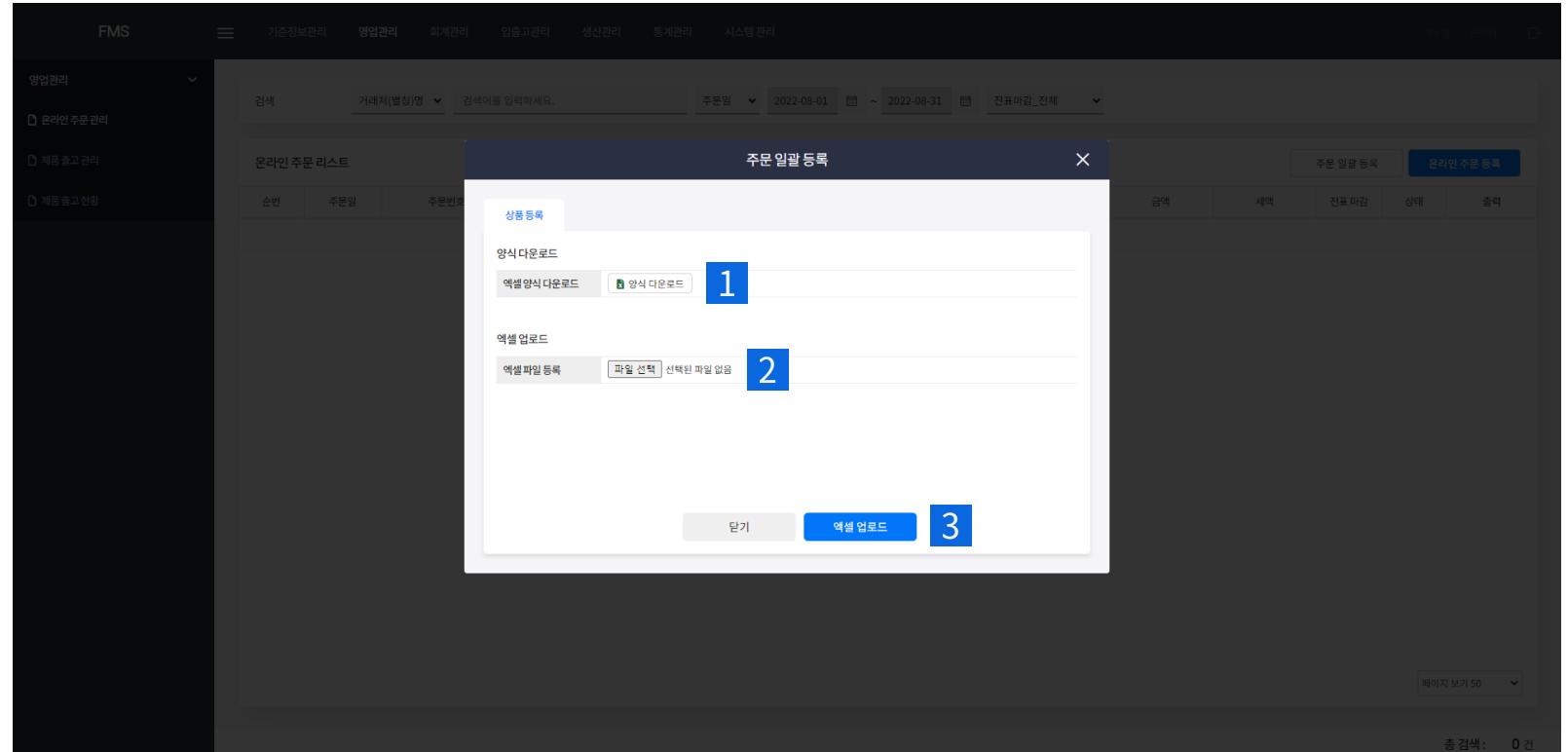
주문 내역을 선택 후 주문 확정 하면  
주문의 수정 삭제가 불가하고 출고 대기 상태로 전환됩니다.

## 온라인 주문 관리 &gt; 주문 일괄 등록

1 상품 등록 엑셀 양식 다운로드 버튼

2 양식 입력 후 엑셀 파일 업로드

3 엑셀 업로드 하기



\* 주문 일괄 등록 화면은?

제공되는 엑셀양식을 다운로드 받아서  
주문내역을 작성후 엑셀파일을 업로드하면  
주문일괄등록이 가능합니다.

## 온라인 주문 등록

1 온라인 주문 기본 정보 입력

1 온라인 주문 기본 정보

주문일 \* 2022-08-22 주문번호 [ ] 처리상태 \* 접수 [ ] 부가세 \* 과세 [ ]

거래처 \* 매출거래처\_선택 [ ] 대표자명 [ ] 대표자 연락처 [ ] 전화번호 [ ]

업체구분 [ ] 비고 [ ]

2 온라인 주문 리스트 항목 입력

2 온라인 주문 리스트

\*주문 입력 칸이 한줄 더 생성 됨. 제품 추가

제품명 *	제품코드	규격(단위)	판매단가(원)	주문수량 *	금액(원)	세액(원)	삭제
고객명	전화번호	배송구분	배송지주소	상세주소:	배송요청사항		
매출제품_선택				- 1 +	0	0	
고객명 입력	ex) 010-1234-5678	화물	우편번호 입력	배송주소 입력	상세주소 입력	배송 요청사항 입력	

3 등록하기

목록 등록하기 3

합계: 0 원 총 제품수: 1 개

## 온라인 주문 수정/삭제

- 1 온라인 주문 기본 정보 확인 및 수정
- 2 온라인 주문 리스트 항목 확인 및 수정
- 3 전표마감 버튼
- 4 거래명세서 출력 버튼
- 5 온라인 주문 수정, 삭제하기 버튼

The screenshot shows the FMS (FMS) interface for managing online orders. The main window displays the following details:

**1. 주문일:** 2022-08-22 | **주문번호:** 2022082270073 | **처리상태:** 접수 | **부가세:** 과세

**2. 주문자 정보:** 김민주 | 대표자 연락처: 010-1234-5678 | 전화번호: 02-501-3333

**3. 회계 정보:** 총 주문액(원): 6,600 | 미수금액(원): 6,600 | 거래명세서 출력

**4. 주문 목록:** \*주문 입력 칸이 한줄 더 생성됨. (A table showing a single item: 양치질 500g, KR05S00013, 1 EA, 6,000 원)

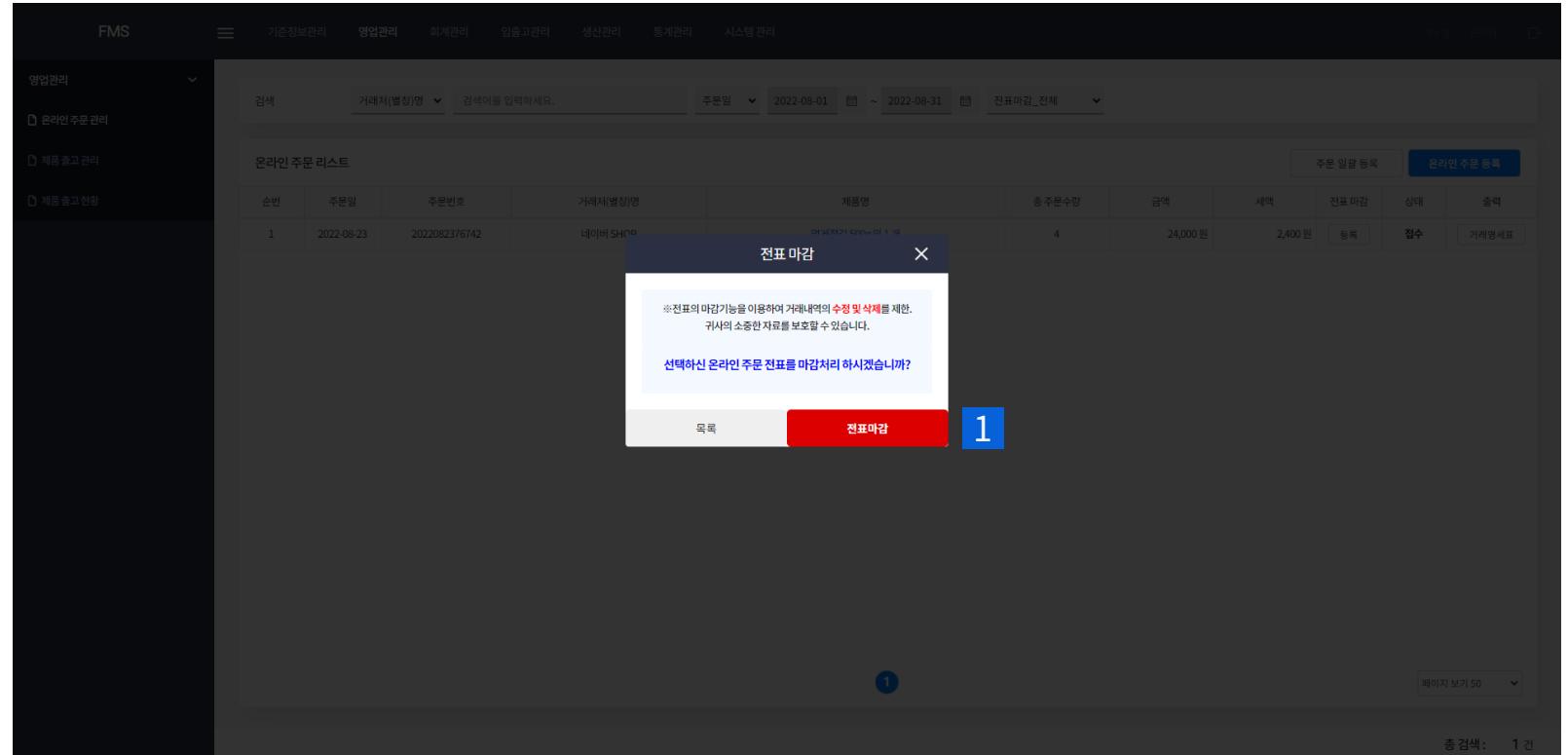
**5. Action Buttons:** 목록, 삭제하기 (Red), 수정하기 (Blue), 합계: 0 원, 총 제품수: 1 개.

\* 온라인주문수정/삭제화면은?

주문상태가 '접수'인 주문내역만 수정/삭제가 가능합니다.

## 온라인 주문 관리 &gt; 전표 마감

## 1 안내사항 확인 후 전표 마감하기



## \* 전표 마감화면은?

해당 거래내역의 수정 및 삭제를 제한하여  
해당 주문을 마감 처리합니다.

## 제품 출고 관리

1 제품명, 출고일 검색 가능

2 주문선택

순번	출고일자	창고위치	제품코드	제품명	규격(단위)	출고단가	출고수량	반품입고
4	2022-09-13	젓갈 창고	KR05S00002	납지젓갈	500g*1 EA	759,000	30	0 등록
3	2022-09-13	제품 창고	KR05S00005	[해당은 어려울것]	500g*1 EA	174,900	4	0 등록
2	2022-09-13	젓갈 창고	KR05S00002	납지젓갈	250g*1 EA	110,000	5	0 등록
1	2022-09-06	젓갈 창고	KR05S00002	납지젓갈	250g*1 EA	0	10	0 등록

### \* 제품 출고 관리 화면은?

주문 정보를 선택하여 주문별 출고를 등록하고  
반품 입고를 관리 합니다.

## 제품 출고 관리 > 주문선택

1 거래처명, 주문일로 검색 가능

2 온라인 주문 리스트

순번	주문일	주문번호	거래처(별칭)명	제품명	규격(단위)	금액	세액	주문수량	출고수량	잔여수량
146	2022-09-13	20220913562360001	[해다온]테스트쇼핑	낙지젓갈	500g*1 EA	690,000	69,000	30	30	0
145	2022-09-13	20220913711880001	[해다온]테스트쇼핑	[해다온]아리글젓	500g*1 EA	159,000	15,900	10	4	6
144	2022-09-08	20220908488650064	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	5	0
143	2022-09-08	20220908488650063	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
142	2022-09-08	20220908488650062	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
141	2022-09-08	20220908488650060	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
140	2022-09-08	20220908488650059	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
139	2022-09-08	20220908488650058	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
138	2022-09-08	20220908488650056	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
137	2022-09-08	20220908488650055	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
136	2022-09-08	20220908488650054	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5
135	2022-09-08	20220908488650052	네이버 쇼핑	낙지젓갈	250g*1 EA	100,000	2,000	5	0	5

\*제품명 클릭 시 선택완료.

총 검색: 146 건

페이지 보기 100

총 검색: 4 건

## 제품 출고 관리

1 출고 정보 입력 후 등록

2 출고 리스트

3 반품 입고 버튼

\*다음페이지에서 설명.

순번	출고일자	창고위치	제품코드	제품명	규격(단위)	출고단가	출고수량	반품입고
4	2022-09-13	젓갈 창고	KROSS0002	남지젓갈	500g*1 EA	759,000	30	0 등록
3	2022-09-13	제품 창고	KROSS0005	[해나은]아리글젓	500g*1 EA	174,900	4	0 등록
2	2022-09-13	젓갈 창고	KROSS0002	남지젓갈	250g*1 EA	110,000	5	0 등록
1	2022-09-06	젓갈 창고	KROSS0002	남지젓갈	250g*1 EA	0	10	0 등록

\*리스트 클릭시 좌측 입력칸에서 수정, 삭제 가능

등록

1

페이지 보기 100

총 검색: 4 건

## 제품 출고 관리 &gt; 반품 입고 관리

1 반품 정보 입력 후 등록

2 반품 입고 리스트

순번	입고일	반품 유형	수량	반품 사유	등록자명(ID)
1	2022-09-07	유통기한	1	유통기한	관리자(admin)

총 검색: 1 건

페이지 보기 100

총 검색: 3 건

## \* 반품 입고 관리 화면은?

입출고 관리 > 구매 입고 관리 화면에서  
반품 유형 등록 후 사용 가능합니다.

## 제품 출고 현황

1 제품명, 창고, 배송담당자 검색 가능

2 출고 현황 리스트

3 리스트 체크 후 배송사원 선택 후 적용

4 리스트 체크 후 출고 완료 선택

순번	출고일자	창고위치	제품코드	바코드번호	제품명	규격(단위)	유통기한	출고단가(원)	주문수량	출고수량	배송담당자	출고현황
1	2022-08-25	창고1	KR05500013	2022082595148	명제깻잎 500g	1 EA	2022-08-31	6,000,600	1	1		출고대기

### \* 제품 출고 현황 화면은?

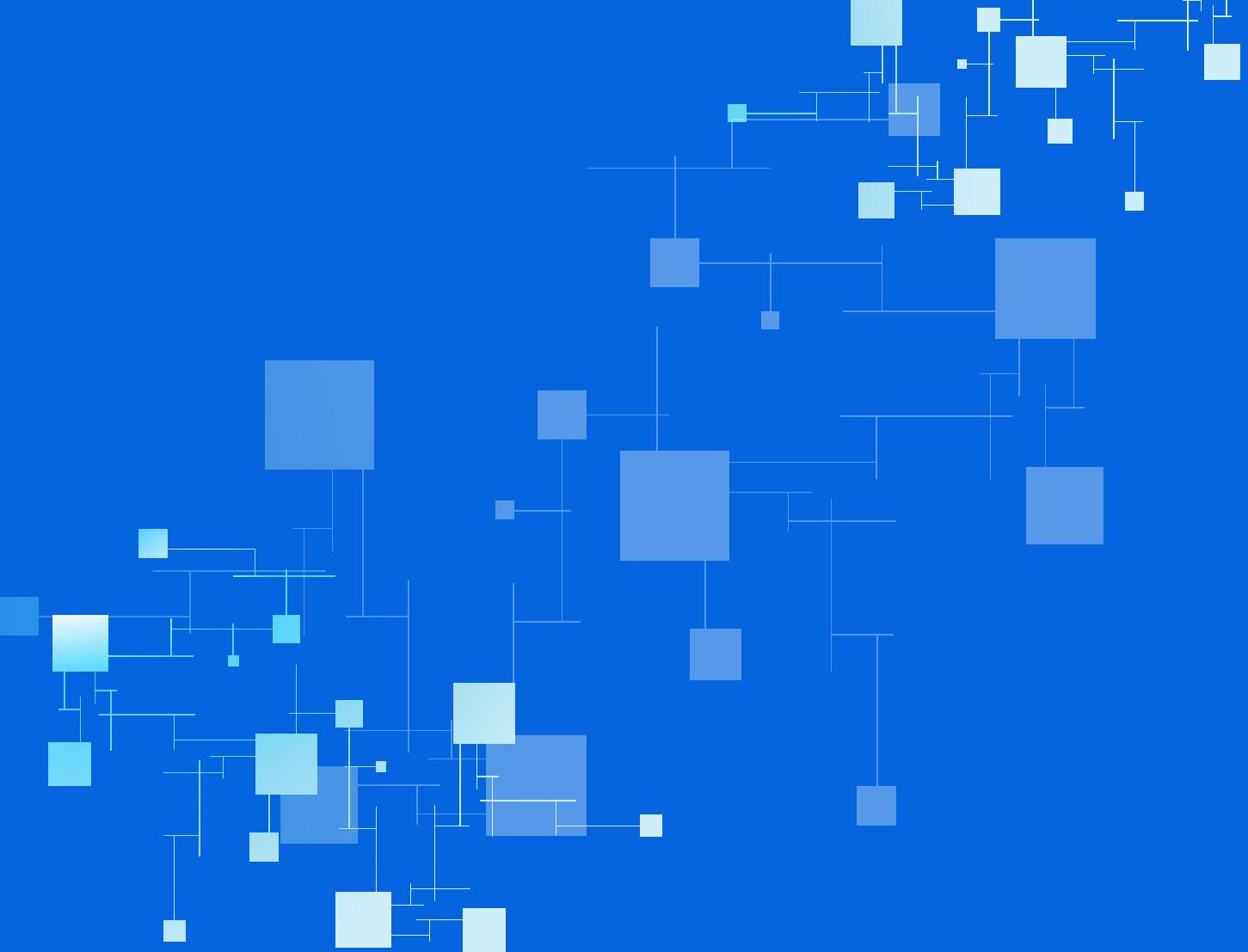
제품 출고 관리 화면에서 등록된 출고 목록을 출고 완료 처리합니다.  
출고 현황별로 배송사원 적용과 출고 요청서 출력이 가능합니다.

### \* 배송사원 적용은?

시스템 관리 > 사원 등록 화면에서  
배송직 사원을 등록한 후 배송사원 적용이 가능합니다.

CHAPTER.3

## 3. 회계 관리



## 매출/수금 관리

1 거래처명 선택

2 매출/수금 리스트 확인

3 수금 등록 버튼

\*다음페이지에서 설명.

순번	거래일자	거래구분	전표번호	결제방식	은행정보	금액	세액	미수잔액	비고	등록자명(ID)	등록일시
2	2022-08-23	매출	20220823113155			24,000	2,400	33,000		관리자(admin)	2022-08-23 11:31:55
1	2022-08-22	매출	20220822054141			6,000	600	6,600		관리자(admin)	2022-08-22 17:41:41

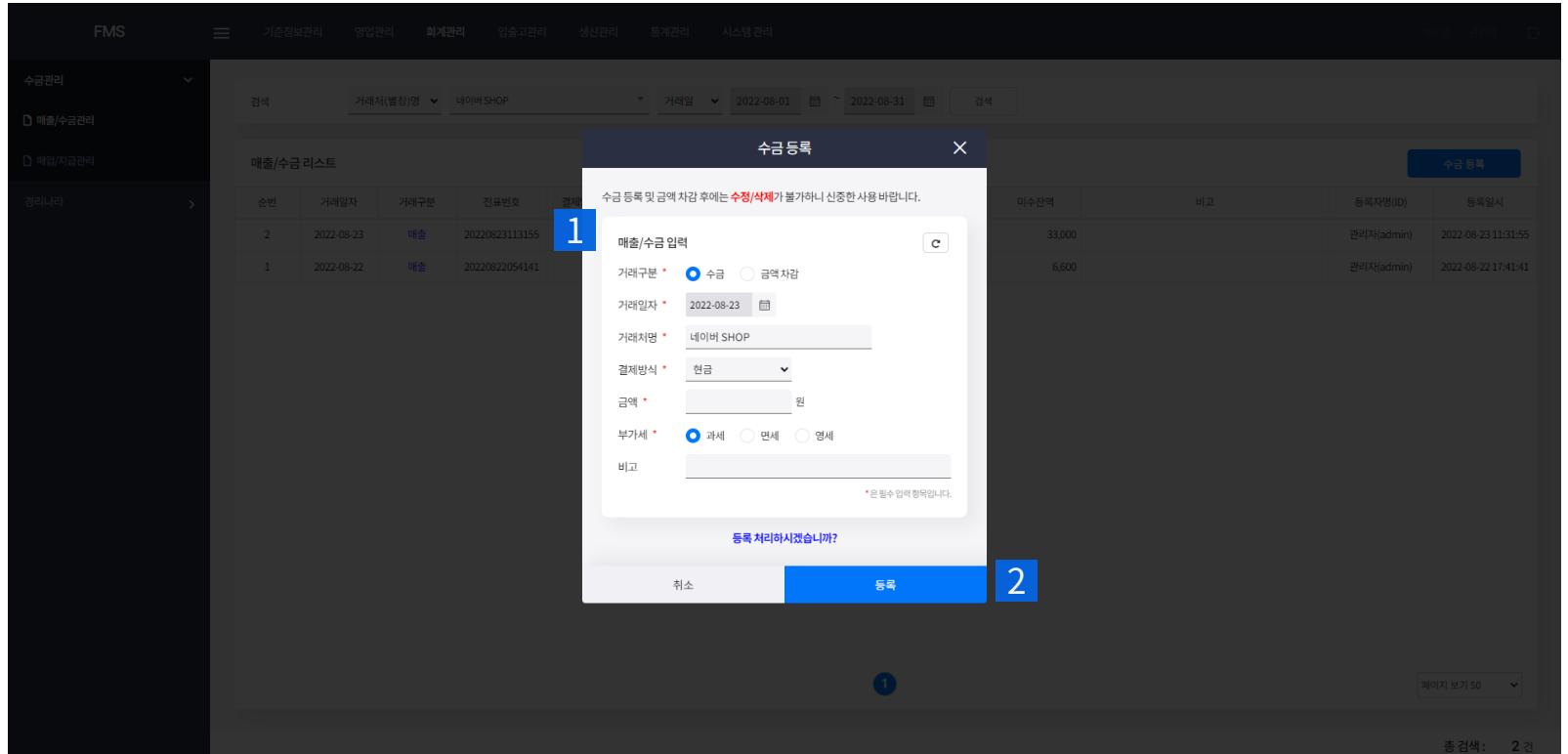
\* 매출/수금 관리 화면은?

거래처 별 매출/수금 금액의 등록, 관리가 가능합니다.

## 매출/수금 관리 &gt; 수금 등록

1 매출/수금 항목 입력

2 수금 등록



## \* 수금등록 및 금액차감시

수정/삭제가 불가하니 신중한 사용이 필요합니다.

## 매입/지급 관리

1 거래처명 선택

2 매입/지급 리스트 확인

3 지급 등록 버튼

\*다음페이지에서 설명.

순번	거래일자	거래구분	전표번호	결제방식	은행정보	금액	세액	미지급액	비고	등록자명(ID)	등록일시
1	2022-08-24	지급	20220824100144	현금		100,000	10,000	-42,805		관리자(admin)	2022-08-24 10:01:44

### \* 매입/지급 관리 화면은?

거래처 별 매입/지급 금액의 등록, 관리가 가능합니다.

## 매입/지급 관리 &gt; 지급 등록

1 매입/지급 항목 입력

2 지급 등록

The screenshot displays the FMS system interface for managing payments and collections. The main menu at the top includes '기준정보관리', '영업관리', '회계관리', '입출고관리', '생산관리', '통계관리', and '시스템 관리'. The current page is '수금관리' under '매입/수금관리'. A modal window titled '지급 등록' is open, overlaid on a grid of payment/collection records. The modal contains fields for selecting the payment type (radio buttons for '지급' and '금액 차감'), date (date picker set to 2022-08-23), recipient ('주식회사 올립스'), payment method ('현금'), amount ('100 원'), and currency ('화폐'). A note at the bottom of the modal states: '지급 등록 및 금액 차감 후에는 수정/삭제가 불가하니 신중한 사용 바랍니다.' (After registration, modification and deletion are not possible, please use with caution.) At the bottom of the modal are buttons for '취소' (Cancel) and '등록' (Register), with '등록' being highlighted in blue.

## \* 지급 등록 및 금액 차감 시

수정/삭제가 불가하니 신중한 사용이 필요합니다.

CHAPTER.5

## 4. 입출고관리



## 구매 발주 관리

1 거래처명, 발주일 검색 가능

2 구매 발주 리스트

3 체크박스 체크 후 구매 확정

4 구매 발주 등록 버튼

The screenshot shows the FMS (FMS) application interface for Purchase Order Management. At the top, there is a navigation bar with tabs: 기준정보관리, 영업관리, 회계관리, 입출고관리, 생산관리, 통계관리, and 시스템 관리. Below the navigation bar, there is a search bar with fields for 거래처(별칭)명 (Supplier Name (Alias)), 검색어를 입력하세요. (Enter search term), 발주일 (Order Date), and a date range from 2022-09-01 to 2022-09-30. A dropdown menu for 전표마감\_전체 (Bill of Lading Closure) is open. There is also a 검색 (Search) button and a 메뉴얼 (Manual) link.

The main area is titled '구매 발주 관리' (Purchase Order Management). It displays a list of purchase orders with columns: 순번 (Seq), 발주일 (Order Date), 발주번호 (Order No.), 거래처(별칭)명 (Supplier Name (Alias)), 품목명 (Item Name), 총 발주수량 (Total Order Quantity), 금액 (Amount), 세액 (Tax), 전표 미감 (Bill of Lading Not Yet Entered), 상태 (Status), and 출력 (Output). Each row has a checkbox in the first column. Buttons for 구매 확정 (Purchase Confirmation) and 구매 발주 등록 (Purchase Order Registration) are located at the bottom right of the list.

Three numbered callouts point to specific elements:

- Callout 1 points to the search bar area.
- Callout 2 points to the list header '구매 발주 리스트'.
- Callout 3 points to the checkbox in the first column of the list table.

A note at the bottom left of the list area states: \*제품명 클릭 시 발주 수정, 삭제 화면으로 이동. (Clicking on the product name moves to the order modification and deletion screen).

At the bottom right of the page, there is a note: \*구매요청서 출력 가능 (Printable Purchase Inquiry Form).

\* 구매 발주 관리 화면은?

구매 발주 등록과 발주 항목 관리,  
발주 요청서 출력 등이 가능합니다.

\* 구매 확정이란?

발주 내역을 선택 후 구매 확정 하면  
발주의 수정, 삭제가 불가하고 구매 입고 대기상태로 전환됩니다.

## 구매 발주 관리 &gt; 구매 발주 등록

- 1 구매 발주 기본 정보 입력
- 2 구매 발주 리스트 항목 입력
- 3 필수입력값 모두 입력 후 등록

**1** 구매 발주 기본 정보

발주일 *	2022-08-25	발주번호		처리상태	접수
거래처 *	매입거래처_선택	전화번호		업체구분	매입처
대표자명		대표자 연락처		부가세	과세
비고					

\*은 필수 입력 항목입니다.

**2** 구매 발주 리스트

\*주문 입력 칸이 한줄 더 생성 됨. 품목 추가

품목명 *	품목코드	규격(단위)	매입단가(원)	발주수량 *	금액(원)	세액(원)	비고	삭제
품목_선택				- 1 +	0	0		삭제

**3**

목록 등록하기

합계: 0 원 총품목수: 1 개

## 구매 발주 관리 &gt; 구매 발주 수정

- 1 구매 발주 기본 정보 확인 및 수정
- 2 구매 발주 리스트 항목 확인 및 수정
- 3 구매 요청서 출력 버튼
- 4 구매 발주 목록, 삭제, 수정 버튼

**구매 발주 기본 정보**

발주일 *	2022-08-10	발주번호	2022081052630	처리상태	접수
거래처 *	100	전화번호	02-501-3333	업체구분	매입처
대표자명	김민주	대표자 연락처	010-1234-5678	부가세	영세
비고					

\*은 필수 입력 항목입니다.

**구매 발주 리스트**

품목명 *	품목코드	규격(단위)	매입단가(원)	발주수량 *	금액(원)	세액(원)	비고	삭제
멍게	KR05B00001	500 g	3,500	- 5 +	17,500	0		<span style="color: red;">삭제</span>
소금	KR05B00002	100 g	3,500	- 3 +	10,500	0		<span style="color: red;">삭제</span>

\*주문 입력 칸이 한줄 더 생성 됨. 품목 추가

목록 삭제하기 수정하기 4

합계: 28,000 원 총 품목수: 2 개

## \* 구매 발주 수정 화면은?

주문 상태가 대기 또는 완료 일 경우  
구매 발주 리스트의 수정이 불가합니다.

## 구매 입고 관리

1 품목명, 입고일 등 검색 가능

2 입고 정보 입력 후 등록

3 등록된 입고 리스트

4 반품 유형 등록, 바코드 출력 버튼

순번	입고일자	창고위치	바코드번호	품목명	규격(단위)	입고단가	유통기한	입고수량	반품수량	반품출고	바코드
5	2022-08-31	원자재창고	2022083168412	미세	500 g	3,500	2022-08-31	12	0	등록	미출력
4	2022-08-25	원자재창고	2022082529857	미세	500 g	3,500	2022-08-10	1	0	등록	미출력
3	2022-08-25	원자재창고	2022082584282	미세	500 g	3,500	2022-08-09	15	0	등록	미출력
2	2022-08-24	원자재창고	2022082415516	미세	500 g	3,500	2022-08-01	10	4	등록	미출력
1	2022-08-27	원자재창고	2022082462283	미세	500 g	3,500	2022-08-25	12	10	등록	미출력

### \* 구매 입고 관리 화면은?

입고 제품의 창고, 수량, 유통기한 등을 관리하며  
제품의 반품 출고 등록이 가능합니다.

## 구매 입고 관리 &gt; 반품 유형 등록

1 반품유형 입력 후 등록

2 등록된 반품 유형 리스트

The screenshot displays the FMS system interface for managing return types. On the left, there's a sidebar with various management options like '입출고관리', '기준정보관리', etc. The main area shows a search bar and filter options for date range (2022-09-01 ~ 2022-09-30) and search term ('검색'). A modal window titled '반품 유형 등록' is open, divided into two sections: '입력' (Input) and '리스트' (List). In the '입력' section, there are fields for '기용여부' (Usage Status) with '사용가능' (Available) selected, and '반품 유형' (Return Type) with '반품 유형 입력' (Enter Return Type) typed into it. Below these is a note: '\*은 필수 입력 항목입니다.' (\* is a required input field). At the bottom of this section is a large blue button labeled '추가 등록' (Add Registration). To the right of the modal, the '리스트' section shows a table with four rows of data. The columns include '제품명' (Product Name), '입고단가' (Purchase Unit Price), '유통기한' (Expiry Date), '입고수량' (Purchase Quantity), '반품수량' (Return Quantity), and '반품출고' (Return Shipment). The first row has a blue box around its '선택' (Select) column. The second row has a blue box around its '선택' column. The third row has a blue box around its '선택' column. The fourth row has a blue box around its '선택' column.

제품명	입고단가	유통기한	입고수량	반품수량	반품출고	바코드
00g	3,500	2022-09-30	1	0	등록	미출역
00g	3,500	2022-09-30	1	0	등록	미출역
00g	3,500	2022-09-06	1	0	등록	미출역
00g	3,500	2022-09-30	10	0	등록	출역완료

## \* 반품 유형 등록 화면은?

반품을 분류할 카테고리를 생성, 관리 합니다.

## 구매 입고 관리

1 리스트 선택 후 좌측 상세 내용 확인 및 수정

2 리스트 체크박스 선택 후 바코드 출력

3 반품 출고 등록 버튼

순번	입고일자	창고위치	바코드번호	품목명	규격(단위)	입고단가	유통기한	입고수량	반품수량	반품출고	바코드
8	2022-08-31	원자재창고	2022083123507	_meat	500 g	3,500	2022-09-01	12	3	등록	미출력
7	2022-08-31	원자재창고	2022083168412	_meat	500 g	3,500	2022-08-31	3	0	등록	미출력
6	2022-08-31	원자재창고	2022083168412	_meat	500 g	3,500	2022-08-31	1	0	등록	미출력
5	2022-08-31	원자재창고	2022083168412	_meat	500 g	3,500	2022-08-31	12	0	등록	미출력
4	2022-08-25	원자재창고	2022082529857	_meat	500 g	3,500	2022-08-10	1	0	등록	미출력
3	2022-08-25	원자재창고	2022082584282	_meat	500 g	3,500	2022-08-09	15	0	등록	미출력
2	2022-08-24	원자재창고	2022082415516	_meat	500 g	3,500	2022-08-01	10	4	등록	미출력
1	2022-08-27	원자재창고	2022082462283	_meat	500 g	3,500	2022-08-25	12	10	등록	미출력

\*다음페이지에서 설명.

## 구매 입고 관리 &gt; 구매 반품 목록

1 반품 정보 입력 후 등록

2 등록된 반품 리스트

The screenshot shows the FMS (Facility Management System) interface for Purchase Return Management. On the left, there is a sidebar with various management options like Inventory Management, Purchase Management, and Sales Management. The main area has two windows open:

- 반품 정보 입력 (Return Information Input) Window:** This window is highlighted with a blue box labeled '1'. It contains fields for '출고일' (Shipment Date) set to '2022-08-31', '반품유형' (Return Type) set to '유통기한' (Expiry Date), and '수량' (Quantity) set to '개' (Item). A large blue button at the bottom right is labeled '반품 등록' (Register Return).
- 구매 반품 목록 (Purchase Return List) Window:** This window is also highlighted with a blue box labeled '2'. It shows a table with one record: '1' (Sequence), '2022-08-31' (Shipment Date), '유통기한' (Expiry Date), '11' (Quantity), and '관리자(admin)' (Manager). The table has columns: 순번 (Sequence), 반품 출고일 (Shipment Date), 반품 유형 (Return Type), 수령 (Recipient), 비고 (Remarks), and 등록자명(ID) (Registerer Name).

At the bottom of the screen, there is a footer with a page number '51'.

## \* 구매 반품 목록 화면은?

구매 입고된 제품에 문제가 발생하였을 경우,  
제품을 반품 등록, 관리합니다.

## 입출고 이력 조회

1 제품명, 작업일, 창고 검색 가능

2 입출고 이력 리스트

The screenshot shows the FMS system interface for inventory inquiry. The main area displays a table of inventory movement records. The table has the following columns:

순번	작업일	구분	거래처명	품목코드	바코드번호	품명	규격(단위)	단가	세액	수량	창고위치	등록자명(ID)
4	2022-08-25	출고	네이버 SHOP	KR05S00013	2022082595148	멍게젓갈 500g	1EA	6,000	600	1	창고1	관리자(admin)
3	2022-08-25	기초	기초재고	KR05S00013	2022082595148	멍계젓갈 500g	1EA	25,000	2,500	100	창고1	관리자(admin)
2	2022-08-23	기초	기초재고	KR05B00006	2022082354814	고추장	100 g	3,500	350	100	창고1	관리자(admin)
1	2022-08-18	기초	기초재고	KR05S00012	2022081827000	낙지젓갈 250g	250g*1 EA	10,000	1,000	100	창고1	관리자(admin)

At the bottom right of the table, there is a page number '1' and a dropdown menu for '페이지 보기 100' (View 100 pages). At the top right, there are buttons for '메뉴얼' (Manual), '관리자' (Administrator), and a refresh icon.

### \* 입출고 이력 조회 화면은?

현재까지 입출고 된 목록을 제품명, 거래처명,  
기간 등으로 한눈에 조회 가능합니다.

## 원자재 재고 관리

1 품목명, 창고, 품목유형 검색 가능

2 원자재 재고 리스트

순번	품목코드	품목유형	품목명	규격(단위)	창고위치	유통기한	기초재고	안전재고	일고수량	출고수령	반품출고	현재고
1	KR05500004	원자재	품목명3	5,000 g	창고1	2022-07-20	0	33	120	70	0	70
2	KR05B00006	부자재	고추장	100 g	네동창고1	2022-07-28	0	20	0	0	0	8
3	KR05B00006	부자재	고추장	100 g	창고1	2022-07-28	0	20	0	0	0	6
4	KR05B00006	부자재	고추장	100 g	창고1	2022-07-29	0	20	0	0	0	9
5	KR05B00006	부자재	고추장	100 g	창고1	2022-08-23	100	20	0	0	0	100

### \* 원자재 조회 화면은?

등록된 원자재를 품목 별, 창고 별,  
품목 유형 별로 조회 가능합니다.

## 완제품 재고 관리

1 제품명, 창고, 제품유형 검색 가능

2 완제품 재고 리스트

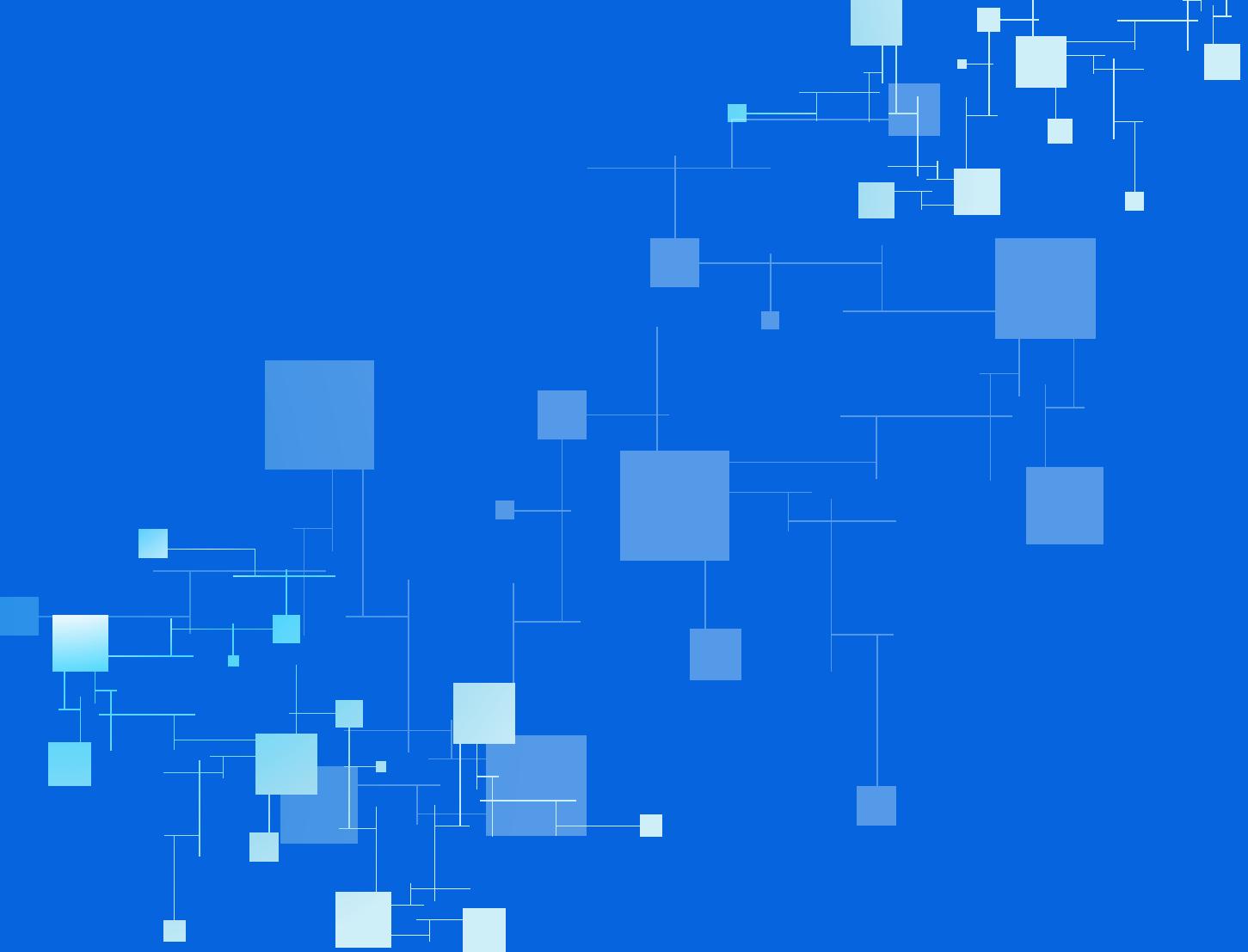
순번	제품코드	제품유형	제품명	규격(단위)	창고위치	유통기한	기초재고	안전재고	일고수량	출고수량	반품입고	현재고
1	KR05500013	제품	양제젓갈 500g	1EA	창고1	2022-08-31	100	0	0	0	0	109
2	KR05500012	상품(완제품)	낙지젓갈 250g	250g*1EA	창고1	2023-04-03	100	2,100	0	0	0	100

### \* 완제품 조회 화면은?

등록된 완제품을 제품 별, 창고 별,  
제품 유형 별로 조회 가능합니다.

CHAPTER.5

# 5. 생산관리



## 제조 오더 등록

1 제품명, 지시일자 등 검색 가능

2 제조 오더 리스트

3 제조오더 확정, 제조오더 등록 버튼

The screenshot shows the FMS interface with the following details:

- Header:** FMS, 기준정보관리, 영업관리, 회계관리, 입출고관리, 생산관리, 통계관리, 시스템 관리.
- Search Bar:** 검색 (1), 제품명 (dropdown), 검색어를 입력하세요., 지시일자 (dropdown), 2022-08-01 ~ 2022-08-31, 진행상태\_전체 (dropdown).
- List View:** 제조오더등록 (2) 제조오더 리스트. The table contains the following data:

순번	제조 오더 번호	제품코드	제품명	제품 유형	규격(단위)	지시 일자	지시 수량	작업장	진행상태
2	2022082540446	KR05S00002	남자 짙갈	제품	1 EA	2022-08-25	2,000	제1작업장	접수
1	2022082528546	KR05S00001	여자 짙갈	제품	250g*1 EA	2022-08-25	560	제2작업장	대기

- Buttons:** 제조 오더 확정 (3), 제조 오더 등록.
- Note:** \*제품명 클릭 시 오더 수정, 삭제 화면으로 이동.

\* 제조오더 등록 화면은?

제조오더 등록이 가능하고,  
등록된 제조 오더 리스트를 관리 합니다.

\* 제조오더 확정이란?

제조오더 내역을 선택 후 제조오더 확정하면  
오더의 수정, 삭제가 불가하고 대기상태로 전환됩니다.

## 제조 오더 등록 &gt; 등록

1 제품명 선택 후 등록 정보 입력

The screenshot shows the FMS system interface for manufacturing management. The main menu includes 기준정보관리, 영업관리, 회계관리, 입출고관리, 생산관리, 통계관리, and 시스템 관리. The current page is 제조 오더 등록 (Manufacturing Order Registration).  
Step 1: The registration form is displayed. It includes fields for 제작일자 (Manufacture Date), 제품명 (Product Name), 작업장 (Workshop), 상태 (Status), and other details. A blue box highlights the '제품명' dropdown where '망제젓갈' is selected.  
Step 2: Below the registration form, the '공정리스트' (Process List) tab is active, showing a table of process details. The table has columns for 순번 (Sequence), 공정# (Process #), 공정 코드 (Process Code), 공정 유형 (Process Type), 공정명 (Process Name), 실적 등록 (Performance Record), 목표 실적 (Target Performance), 담당자 (Responsible Person), 일 작업시간 (Daily Work Time), 투입인원 (Number of Staff), and 비고 (Remarks). Three rows of data are listed:

순번	공정#	공정 코드	공정 유형	공정명	실적 등록	목표 실적	담당자	일 작업시간	투입인원	비고
1	1	PP20	세척	망제 세척	미사용		관리자 (user)			
2	1	PP10	생산	소분(젓갈)	미사용		관리자 (user)			
3	2	PP30	포장	제품 포장	사용		관리자 (user)			

At the bottom right, there are buttons for '등록하기' (Register) and '목록' (List). A note at the bottom right indicates that the total number of processes is 3 lines.

\*총 공정 수  
총 공정: 3 라인

## 제조 오더 등록 > 등록

- ## 1 제품명 선택 후 등록 정보 입력

- ## 2 BOM 리스트 확인

- ### 3 등록하기

The screenshot shows a web-based manufacturing management system (FMS) interface. The top navigation bar includes links for '기준정보관리', '영업관리', '회계관리', '입출고관리', '생산관리', '통계관리', and '시스템 관리'. On the far right, there are '메뉴설' and '관리자' dropdown menus. The left sidebar has a '생산관리' section with '제조오더등록' (highlighted with a blue box), '생산작업관리', '생산일고검사', and '수도계량등록'. The main content area is titled '제조 오더 등록' (Production Order Registration). It contains several input fields: '제작일자' (Manufacturing Date) set to '2022-09-07', '제조 오더 번호' (Manufacturing Order Number) in a grey placeholder field, '상태' (Status) as '접수' (Received), '지시 수량' (Instruction Quantity) in a grey placeholder field, '제품명' (Product Name) '영체젓갈', '작업장' (Workshop) '제 1 작업장', '규격/단위' (Specification/Unit) '250g\*1 EA', and '비고' (Remarks) in a grey placeholder field. A note at the top right says '\*은 필수 입력 항목입니다.' (asterisks indicate required fields). Below this is a table titled 'BOM리스트' (BOM List) with a blue box around the number '2'. The table columns are: 순번 (Seq), 공정# (Process #), 투입공정명 (Input Process Name), 품목코드 (Item Code), 품목명 (Item Name), 품목 유형 (Item Type), 규격(단위) (Specification/Unit), 기본 소요량 (Basic Consumption), 소요량 예측 (Predicted Consumption), and 기본 창고 (Basic Warehouse). The table rows show the following data:

순번	공정#	투입공정명	품목코드	품목명	품목 유형	규격(단위)	기본 소요량	소요량 예측	기본 창고
1	1	영계 세척	KR05B00001	영계	원자재	500g	10		원자재창고
2	1	영계 세척	KR05B00001	영계	원자재	500g	0.5		원자재창고
3	1	소분(깻갈)	KR05B00002	소금	부자재	100g	1		123
4	2	제품 포장	KR05B00003	포장용기 250g	저장품(부속)	1EA	1		상품 전용 창고
5	2	제품 포장	KR05B00003	포장용기 250g	저장품(부속)	1EA	1		상품 전용 창고

At the bottom, there are buttons for '목록' (List) and '등록하기' (Register), with a blue box around the number '3'.

## 생산 작업 관리

1 제품명, 지시일 검색 가능

The screenshot shows the FMS Production Management System interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: 기준정보관리, 영업관리, 회계관리, 입출고관리, 생산관리, 통계관리, and 시스템 관리. Below the navigation bar, there is a search bar with dropdown menus for '제품명' (Product Name) and '지시일' (Instruction Date), and a date range from 2022-09-01 to 2022-09-30. A large blue button labeled '검색' (Search) is located to the right of the search bar. On the left side, there is a sidebar with categories: 생산관리, 제조 모더 등록, 생산 작업 관리, 생산 일정 검사, and 수도 계량 등록. The '생산 작업 관리' section is currently selected. In the main area, a table titled '작업 현황' (Work Order Status) displays a list of work orders. The columns include: 작업번호 (Work Order No.), 지시일자 (Instruction Date), 제품명 (Product Name), 공정 유형 (Process Type), 투입 공정명 (Input Process Name), 담당자 (Responsible Person), 목표 실적 (Target Volume), 작업 실적 (Actual Volume), 일 작업시간 (Daily Work Time), 투입 인원 (Number of Staff), 작업 상태 (Work Status), 작업 시작일 (Work Start Date), 작업 종료일 (Work End Date), and 총 작업 시간(1인) (Total Work Time (1 person)). There are 10 rows of data in the table. The first row shows work order number 12 from September 4, 2022, for product '멍게 짓갈' (Munggo Jeetgal) at the '포장' (Packaging) process, assigned to manager '관리자' (Manager). The last row shows work order number 9 from September 2, 2022, for product '멍게 짓갈' (Munggo Jeetgal) at the '세척' (Washing) process, assigned to manager '관리자' (Manager).

\* 생산 작업 관리 화면은?

생산 작업과 관련된 현황을  
제품명, 제품 코드, 기간 별로 확인 가능합니다.

## 생산 입고 검사

1 제품명, 입고일 등 검색 가능

2 생산 입고 리스트 선택 후

3 바코드 출력하기

4 부적합 등록 버튼

순번	입고일자	제조 번호	제품 코드	제품 명	규격(단위)	입고 단가	유통 기한	창고 위치	생산 수량	불량 수량	부적합
1	2022-08-26	2022080474044	KR05B00002	소금	500 g	3,500	2022-08-31	제품장고	10	8	2

### \* 생산 입고 검사 화면은?

생산 후 입고 된 제품을 조회, 관리할 수 있습니다.  
생산 제품의 부적합 등록도 가능합니다.

## 생산 입고 검사 &gt; 불량 등록

1 불량 정보 입력 후 등록

1 불량 정보 입력

등록일 *	불량 유형 *	수량 *	불량 사유 *	등록자명(ID)
2022-08-31	포장 불량	2	1	관리자(admin)
2022-08-30	포장 불량	2	2	관리자(admin)
2022-08-30	포장 불량	2	2	관리자(admin)
2022-08-30	포장 불량	1	1	관리자(admin)
2022-08-30	포장 불량	1	1	관리자(admin)

2 불량 등록 리스트

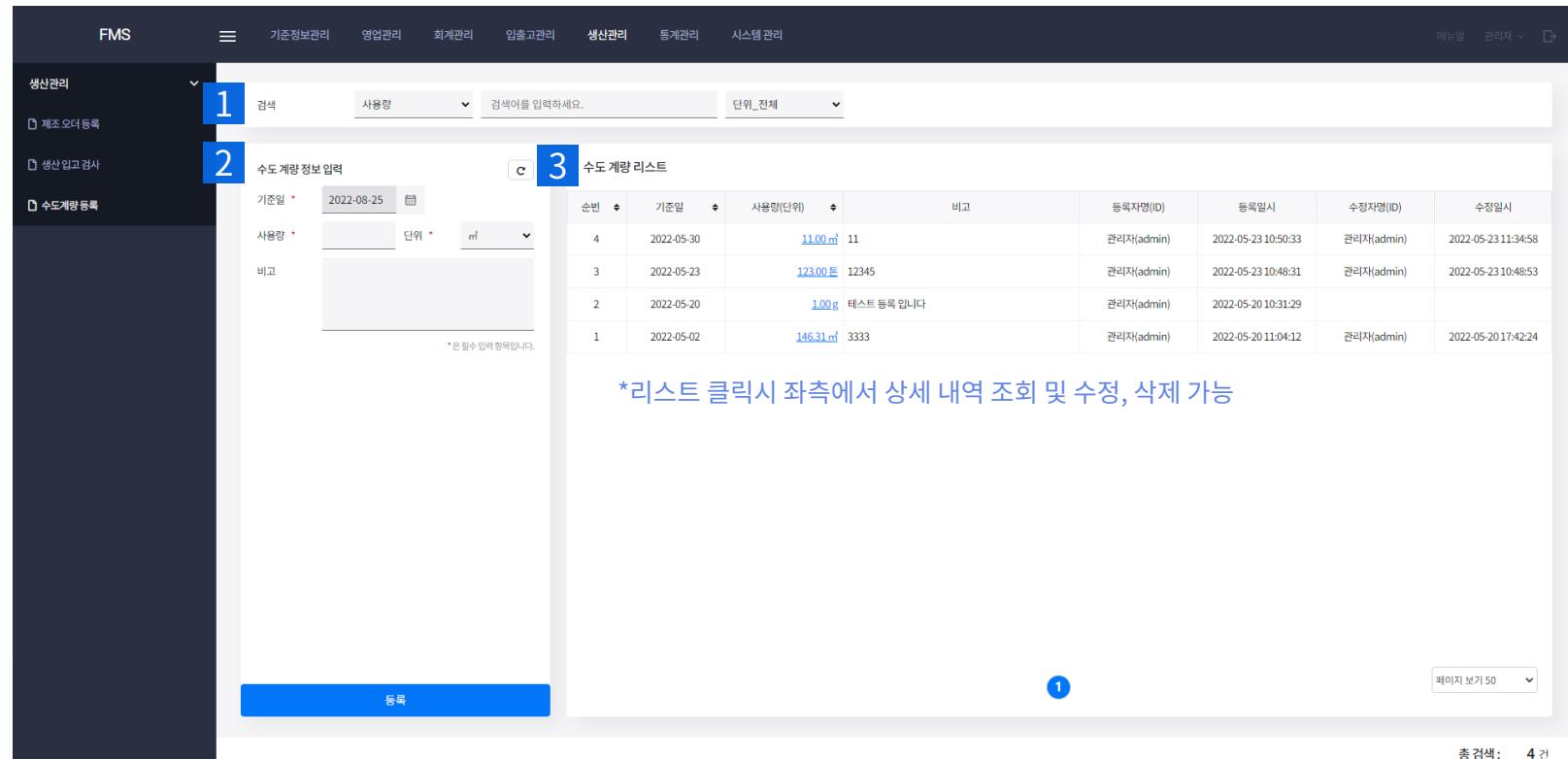
순번	등록일	불량 유형	수량	불량 사유	등록자명(ID)
5	2022-08-31	포장 불량	2	1	관리자(admin)
4	2022-08-30	포장 불량	2	2	관리자(admin)
3	2022-08-30	포장 불량	2	2	관리자(admin)
2	2022-08-30	포장 불량	1	1	관리자(admin)
1	2022-08-30	포장 불량	1	1	관리자(admin)

## \* 불량등록 화면은?

환경 설정 > 공정등록의 불량 유형 등록 화면에서  
불량 유형 등록 후 사용 가능합니다.

## 수도 계량 등록

- 1 사용량, 단위 검색 가능
- 2 수도 계량 정보 입력 후 등록
- 3 수도 계량 리스트



\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능

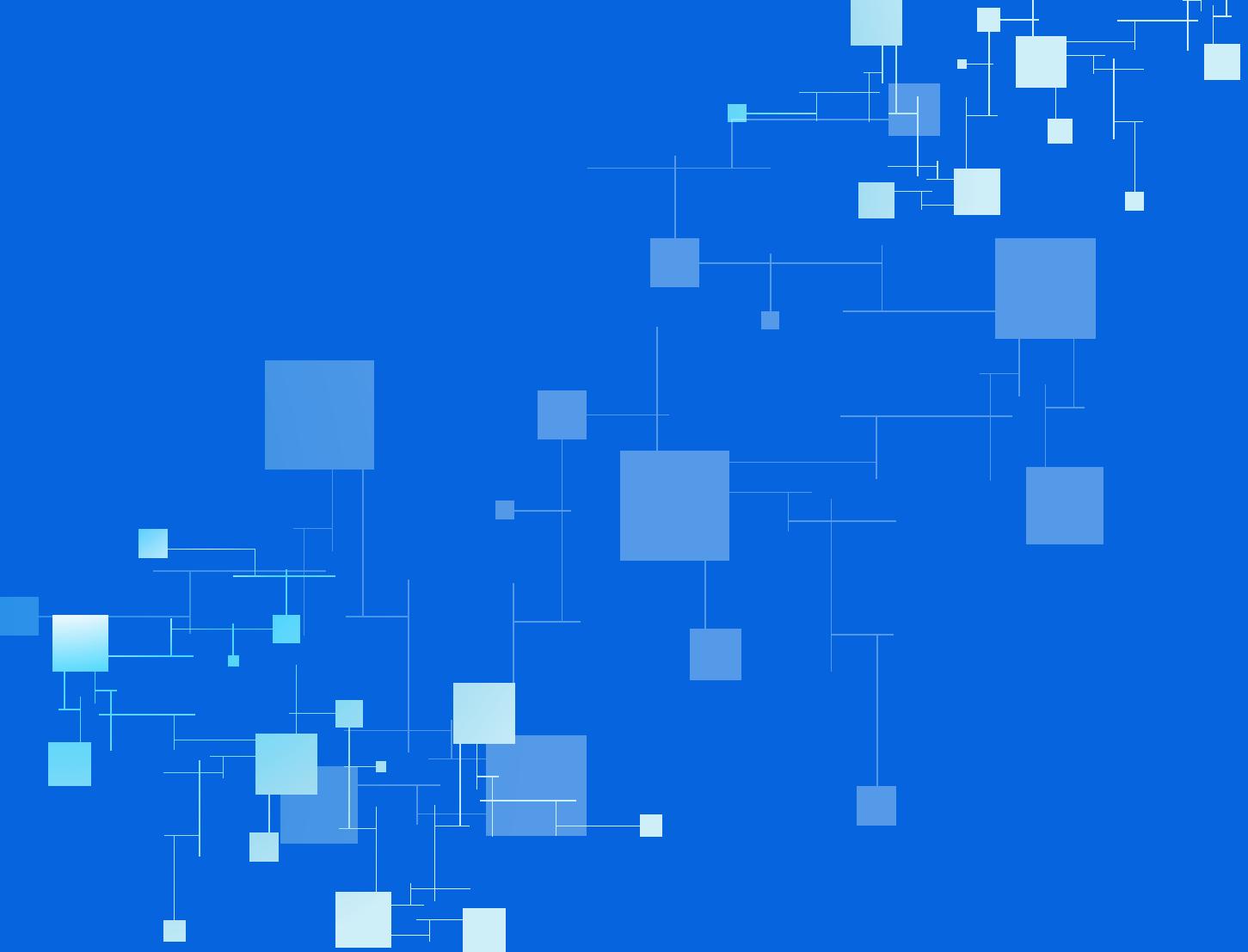
순번	기준일	사용량(단위)	비고	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시
4	2022-05-30	11.00 m³	11	관리자(admin)	2022-05-23 10:50:33	관리자(admin)	2022-05-23 11:34:58
3	2022-05-23	123.00 원	12345	관리자(admin)	2022-05-23 10:48:31	관리자(admin)	2022-05-23 10:48:53
2	2022-05-20	1.00 g	테스트 등록입니다.	관리자(admin)	2022-05-20 10:31:29		
1	2022-05-02	146.31 m³	3333	관리자(admin)	2022-05-20 11:04:12	관리자(admin)	2022-05-20 17:42:24

\* 수도 계량 등록 화면은?

기준일 별 수도 사용량을 등록, 관리 가능합니다.

CHAPTER.6

# 6. 통계관리



## 출고 실적 현황

1 제품명, 출고일 검색

2 출고 실적 리스트

### \* 출고 실적 현황 화면은?

출고 완료 목록과 수량, 반품 된 수량을  
제품명, 기간 별로 확인 가능합니다.

## 제품 생산 현황

1 제품명, 생산일 검색 가능

2 제품 생산 현황 리스트

The screenshot shows the FMS system's 'Product Production Status' page. At the top, there are search filters for 'Product Name' and 'Production Date' (set to 2022-08-01 to 2022-08-31). Below the filters is a table titled 'Product Production Status' with two rows of data. The columns are: 순번 (Sequence), 제품코드 (Product Code), 제품명 (Product Name), 제품 유형 (Product Type), 규격(단위) (Specification(Unit)), 지시 수량 (Planned Quantity), 생산 수량 (Actual Production Quantity), and 불량 수량 (Defective Quantity). The first row corresponds to product KRO5B00006 (고주장, 부자재, 100g, 0, 0). The second row corresponds to product KRO5S00012 (느치젓갈 250g, 상품(완제품), 250g\*1EA, 0, 0).

순번	제품코드	제품명	제품 유형	규격(단위)	지시 수량	생산 수량	불량 수량
2	KRO5B00006	고주장	부자재	100g	0	0	
1	KRO5S00012	느치젓갈 250g	상품(완제품)	250g*1EA	0	0	

### \* 제품 생산 현황 화면은?

제품 생산 현황과 수량, 불량 수량을  
제품명, 제품코드, 기간 별로 확인 가능합니다.

## 작업 현황

1 공정명, 지시일 검색 가능

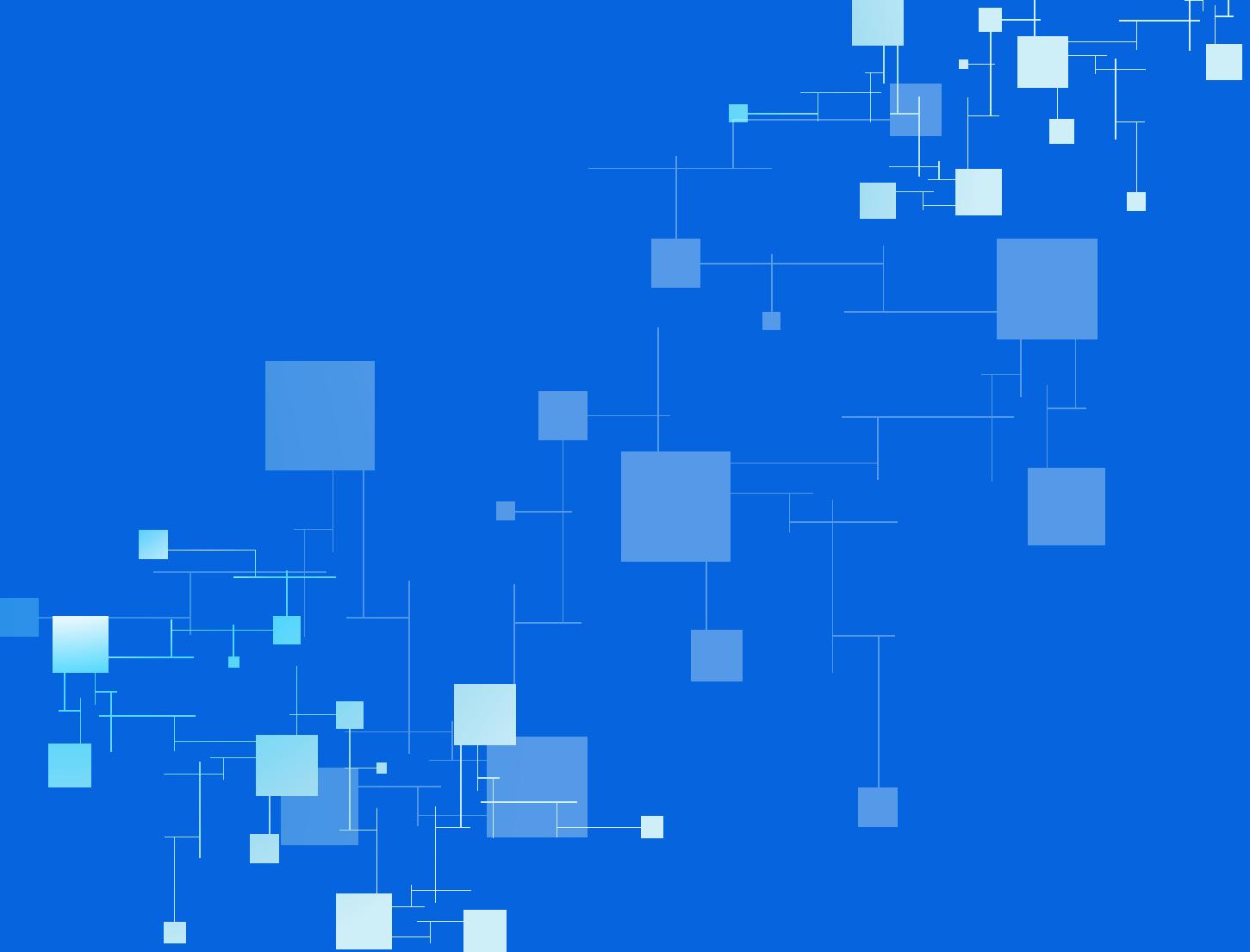
2 공정별 작업 현황 리스트

### \* 작업현황화면은?

공정별 작업 현황과 목표 실적량, 작업시간, 작업량을  
공정명, 공정코드, 기간별로 확인 가능합니다.

CHAPTER.7

# 7. 시스템 관리



## 부서 등록

- 1 부서명, 부서코드, 비고 검색 가능
- 2 부서 입력, 부서별 권한 설정 후 등록
- 3 등록된 부서 리스트

The screenshot shows the FMS system's department registration interface. It includes:

- Search Bar:** A search bar at the top with dropdown menus for '부서명' (Department Name), '부서코드' (Department Code), and a note field.
- Input Fields:** Fields for '부서명' (Department Name), '부서코드' (Department Code), and '비고' (Notes).
- Buttons:** A large blue button labeled '부서등록' (Register Department) and a smaller blue button labeled 'c'.
- Role Selection:** A section titled '부서별 권한 설정' (Set Department Permissions) with checkboxes for various roles like 고객센터, 공지사항, 기준정보관리, etc.
- List View:** A table titled '부서 리스트' (Department List) showing three registered departments:
 

순번	부서코드	부서명	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시	가용여부
1	DP01	경영관리	관리자(admin)	2021-12-06 10:09:28		2022-04-28 09:48:26	<input checked="" type="checkbox"/>
2	DP20	물류관리	관리자(admin)	2022-05-02 16:10:44		2022-05-11 10:12:19	<input checked="" type="checkbox"/>
3	DP30	영업관리	관리자(admin)	2022-05-03 11:01:40		2022-05-11 10:12:49	<input checked="" type="checkbox"/>
- Annotations:**
  - \*입력 항목 새로고침 버튼: Points to the refresh button in the search bar.
  - \*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능: Points to the list table.
  - \*부서별 가용여부 선택 가능: Points to the 'Available' checkboxes in the list table.

### \* 부서등록 화면은?

경영관리, 생산관리 등 부서를 등록하고 관리할 수 있습니다.

## 7. 시스템 관리

### 사원 등록

- 1 사원명, 아이디, 연락처, 비고 검색 가능
- 2 사원 정보 입력, 권한 설정 후 등록
- 3 등록된 사원 리스트

1 검색 사원명 검색어를 입력하세요. 검색

2 사원정보 부서/직급 :: 부서선택 :: 직급선택 우편번호 검색  
사원 유형 일반사용자 관리자 주소  
사원명(한글)  
로그인계정(ID)  
비밀번호 비밀번호확인  
비밀번호확인  
연락처  
이메일 주소  
상세주소  
비고  
입사일자  
뒤사일자  
급여통장  
은행선택  
계정상태 사용가능

3 사용자 리스트 \*사용자별 가용여부 선택 가능

순번	부서	직급	사원코드	사원명(ID)	등록자명(ID)	등록일시	수정자명(ID)	수정일시
1	경영관리	사원	KR05-10	관리자(admin)	관리자(admin)	2021-12-06 10:09:28	관리자(admin)	2022-05-03 15:13:51
2	경영관리	사원	KR05-20	관리자(test)	관리자(admin)	2022-04-28 14:17:15	관리자(admin)	2022-05-03 09:26:06

\*리스트 클릭시 좌측에서 상세 내역 조회 및 수정, 삭제 가능

총 검색: 2 건

#### \* 사원등록 화면은?

사원을 정보를 등록하고  
FMS 화면별 권한을 부여, 관리 할 수 있습니다.

## 접속 기록 관리

1 사원명, 아이디, 접속일 검색 가능

2 접속 기록 리스트 확인

The screenshot shows the FMS system management interface with the following details:

- Header:** FMS, 고객센터, 기준정보관리, 영업관리, 입출고관리, 생산관리, 등계관리, 생산실적, 시스템 관리.
- Left Sidebar:** 시스템 관리 (부서 등록, 사원 등록, 접속 기록 관리, 자사 정보, 공지사항).
- Search Bar:** 검색 (Employee Name dropdown, 검색어 입력, Connection Date range from 2022-05-01 to 2022-05-31, 검색 button).
- Table:** 접속 기록 리스트 (Connection Log List)
 

순번	최근접속일시	접속유형	아이디	사원명	접속IP	활동구분	결과
7	2022-05-10 14:56:57	PC	admin	관리자	127.0.0.1	로그인	성공
6	2022-05-04 17:05:20	PC	admin	관리자	1.215.144.226	로그인	성공
5	2022-05-04 15:38:09	PC	admin	관리자	1.215.144.226	로그인	성공
4	2022-05-03 16:59:50	PC	admin	관리자	1.215.144.226	로그인	성공
3	2022-05-03 09:49:25	PC	admin	관리자	1.215.144.226	로그인	성공
2	2022-05-03 09:31:46	PC	admin	관리자	1.215.144.226	로그인	성공
1	2022-05-02 16:14:50	PC	admin	관리자	1.215.144.226	로그인	성공
- Bottom Right:** 총 검색 건 수 (총 검색: 7 건)

\* 접속 기록 관리 화면은?

FMS에 접속한 계정별로

접속 일시와 접속 정보를 확인할 수 있습니다.

## 자사 정보

1 로고 파일 업로드

2 필수 입력값 입력 후 저장하기

The screenshot shows the FMS system management interface with the 'Company Information' tab selected. On the left, there is a sidebar with options like '부서 등록' (Department Registration), '사원 등록' (Employee Registration), '접속 기록 관리' (Access Record Management), '자사 정보' (Company Information), and '공지사항' (Notice). The main area has two numbered sections: '1' points to a logo upload dialog box where a file can be selected; '2' points to the company information input fields. The input fields include:

- 공장코드: KR05
- 사업자명\*: 해다은 아업회사법인(주)
- 사업자 등록번호\*: 645-88-01440
- 업체: 제조업(해산물)
- 전화번호\*: 010-8746-3328
- 이메일 주소: ceo\_hdy@allips.kr
- 사업장 소재지: 48316 부산 수영구 수영로 411-1  
울립스빌딩
- 대표자 정보: 대표자명\*: 하현수, 대표자 연락처: 010-1234-5678

At the bottom right of the form are '목록' (List) and '저장하기' (Save) buttons.

### \* 자사 정보 화면은?

FMS에 자사 정보를 등록하면

거래와 회계관리 등의 여러 곳에 사용됩니다.

## 공지사항

1 공지 제목, 내용, 구분 검색 가능

2 공지사항 리스트

3 공지사항 등록버튼

\*다음페이지에서 설명.

공지사항 등록

순번	구분	제목	등록자명	등록일시	수정자명	수정일시	가용여부
2	중요	공지사항	관리자(admin)	2022-05-25 10:36:54	관리자(admin)	2022-05-30 13:29:34	<input checked="" type="checkbox"/>
1	일반	중요 미사용 공지	관리자(admin)	2022-05-19 09:17:28			<input checked="" type="checkbox"/>

페이지 보기 15

\*총 검색 건 수  
총 검색: 2 건

\* 공지사항화면은?

FMS의 공지사항을 등록, 관리, 확인 가능합니다.

## 공지사항 &gt; 공지사항 등록

1 공지 제목, 내용입력 후 등록

FMS

기준정보관리 영업관리 회계관리 입출고관리 생산관리 통계관리 시스템 관리

메뉴얼 관리자

시스템 관리

부서등록 사원등록 접속기록관리 자사정보 공지사항

공지사항 등록

구분: 1

제목: 제목을 입력하세요.

내용:

body p

목록 등록

## 공지사항 &gt; 공지사항 상세

1 공지 사항 확인

2 공지사항 삭제 버튼

3 공지사항 수정 버튼

1

2

3

번호	구분	제목	등록일자	등록자명
1	일반	중요_미사용 공지	2022-05-19 09:17:28	관리자(admin)

내용

목록

수정

삭제