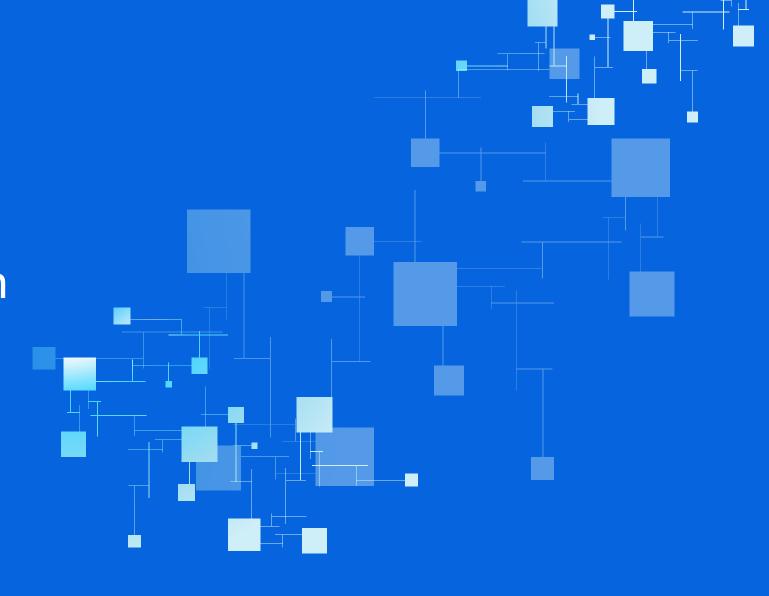
## Geumgang ERP System 사용자 메뉴얼

ERP system user manual



#### **ERP**

1. 기준정보관리

2. 영업관리

수주 관리

3. 입출고관리

4. 생산관리

5. 통계관리

작업 현황

시스템 관리

6. 시스템관리

1-1. 기준정보관리

제품 출고 관리

원자재 입고 관리

구매 발주 관리

생산 현황 관리

불량 등록

제조 오더 등록

생산 실적

부서 정보

원자재 관리

기초 재고 관리

고객 관리

품목 코드 관리

제품 출고 현황

원자재 재고 관리

완제품 재고 관리

완제품 입출고 이력 조회

사용자 정보

로그 관리

환경 설정

문의하기

#### 1-2. 환경설정

창고 등록

작업장 등록

설비 등록

공정 등록

공정 라우팅 등록

제조 BOM 등록

## 로그인



## 로그인

- 1 사원번호, 아이디, 비밀번호 입력
- 2 로그인

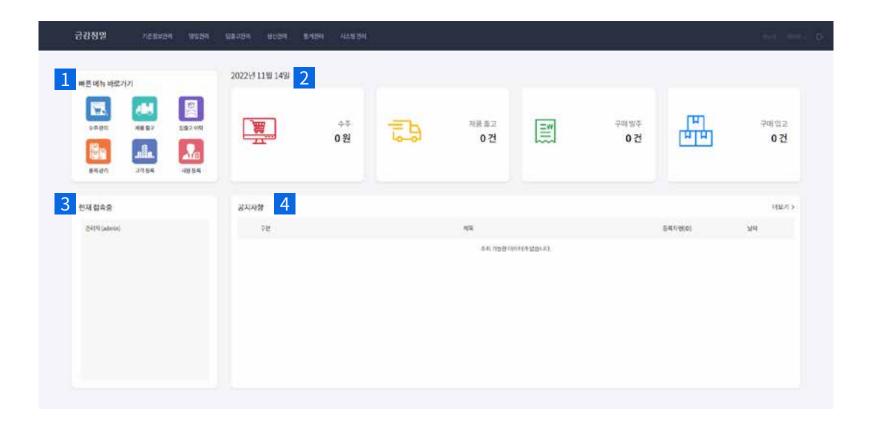


# 메인화면



## 메인화면

- 1 빠른 메뉴 바로가기
- 2 금일 주문 현황
- 3 현재 접속 중인 계정
- 4 공지사항





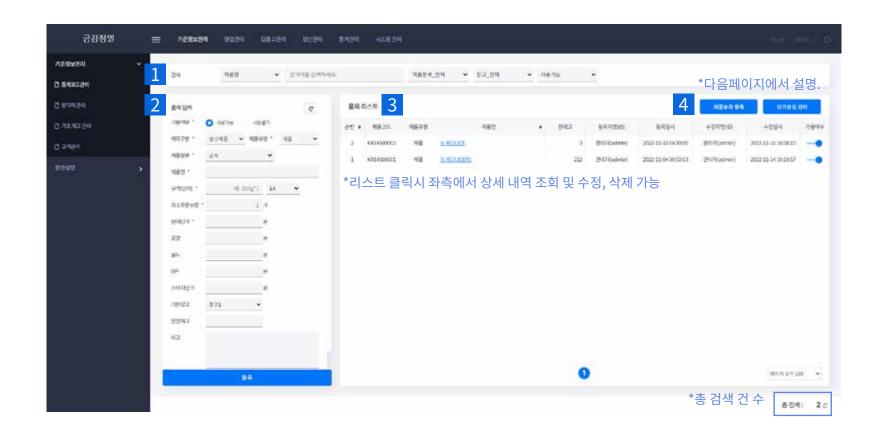
1-1. 기준정보 관리 품목 코드 관리

#### 품목코드 관리

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



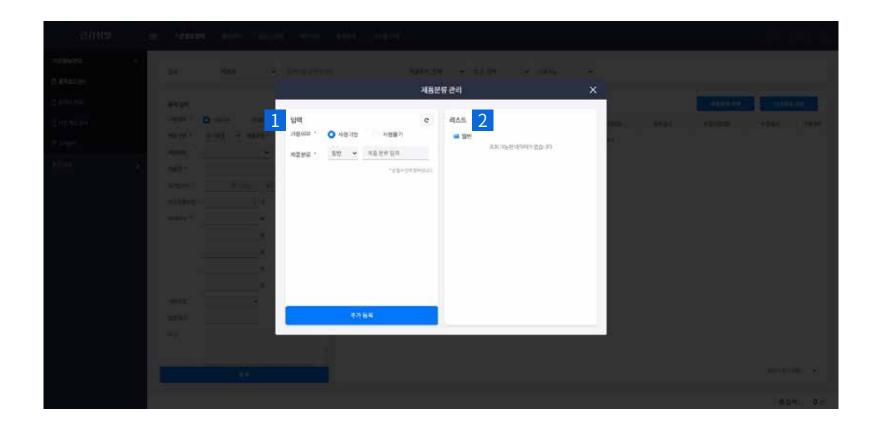
품목의 분류별, 유형별 등록과 가용여부, 단가 등의 관리가 가능합니다.



1-1. 기준정보 관리 품목 코드 관리

## 품목 코드 관리 > 제품 분류 관리

- 1 제품 분류 항목 입력 후 등록
- 2 등록된 제품 분류 리스트



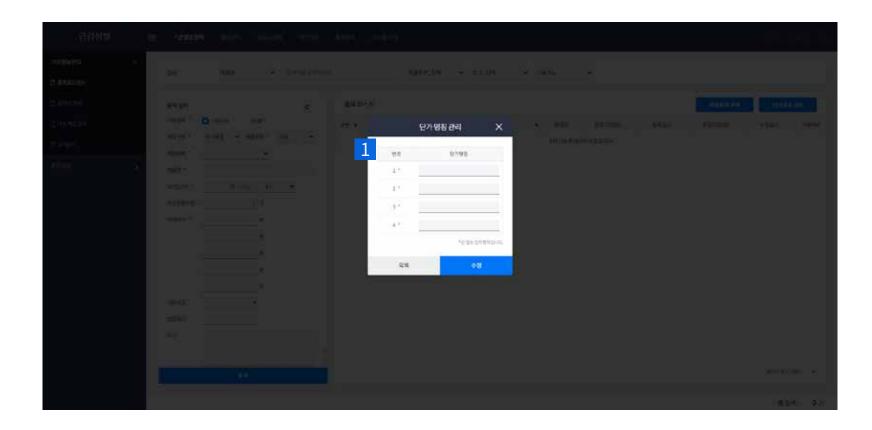
\* 제품분류관리화면은?

제품을 분류할 키테고리를 생성, 관리 합니다.

1-1. 기준정보 관리 품목 코드 관리

## 품목 코드 관리 > 단가 명칭 관리

1 단가 명칭 입력 후 수정



#### \* 단가명칭관리화면은?

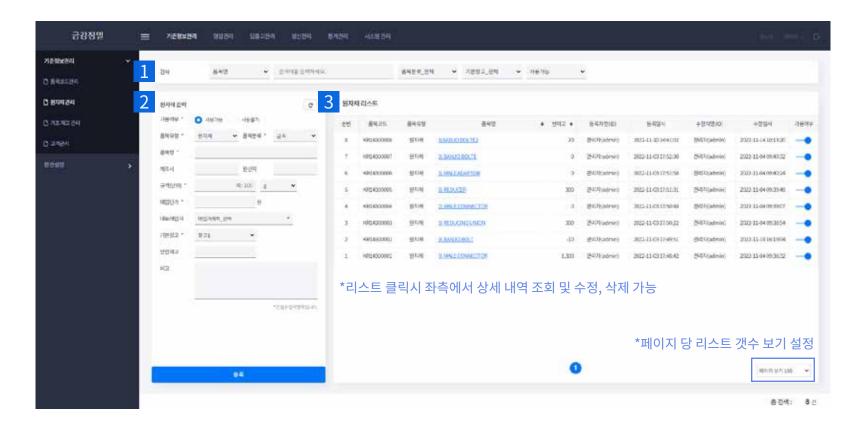
단기에명칭을 부여하여 단가 명칭별 가격을 설정 가능합니다. **1-1. 기준정보 관리** 원자재 관리

#### 원자재 관리

- 1 품목명, 제품분류 등 검색 가능
- 2 원자재 입력 후 등록
- 3 등록된 원자재 리스트



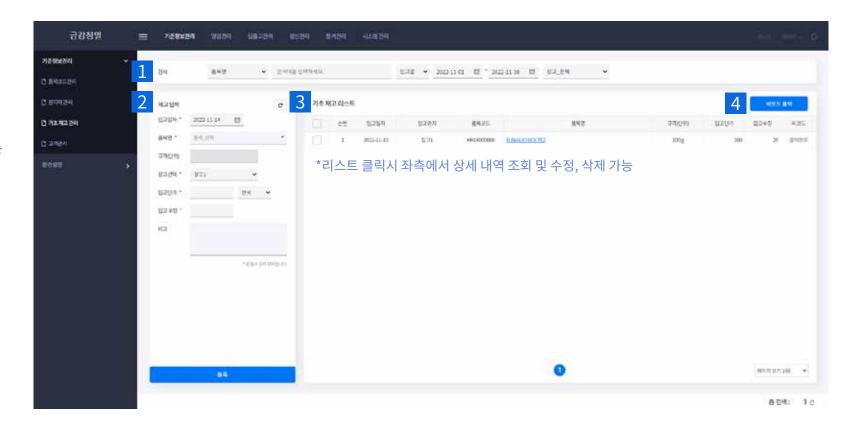
원자재의 분류별, 유형별 등록과 가용여부, 매입단가 등의 관리가 가능합니다.



**1-1. 기준정보 관리** 기초 재고 관리

#### 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



#### \* 기초재고관리화면은?

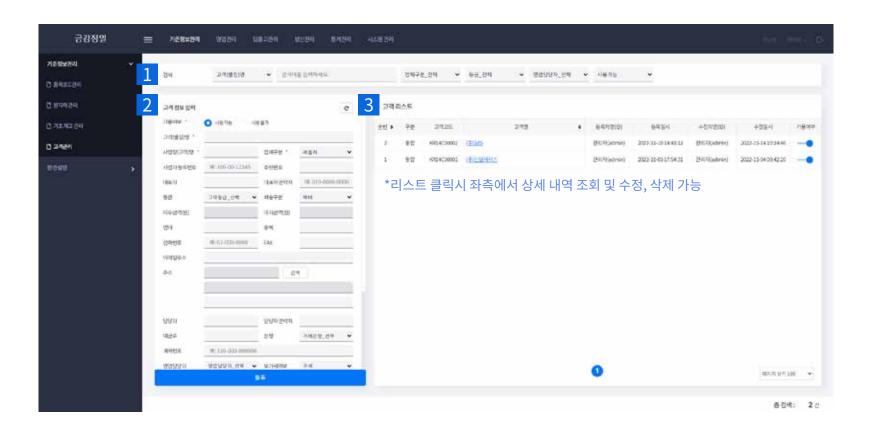
기초재고의 등록과관리, 바코드 출력으로 재고 확인이 가능합니다. 1-1. 기준정보 관리 거래처 관리

#### 고객 관리

- 1 고객명, 업체구분 검색 가능
- 2 고객 정보 입력 후 등록
- 3 등록된 고객 리스트



고객의 등록과관리, 고객사용 여부설정 등이 가능합니다.



CHAPTER.1

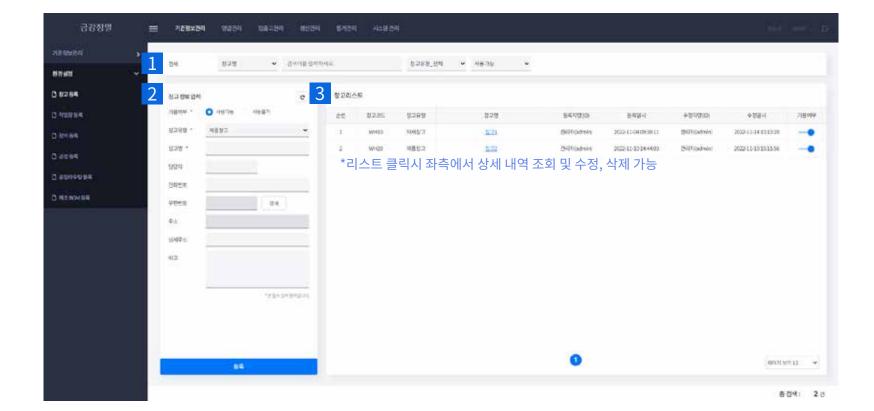
## 1-2. 환경설정



1-2. <u>환경 설정</u> 창고 등록

#### 창고 등록

- 1 창고명, 창고코드 등 검색 가능
- 2 창고 정보 입력 후 등록
- 3 등록된 창고 리스트



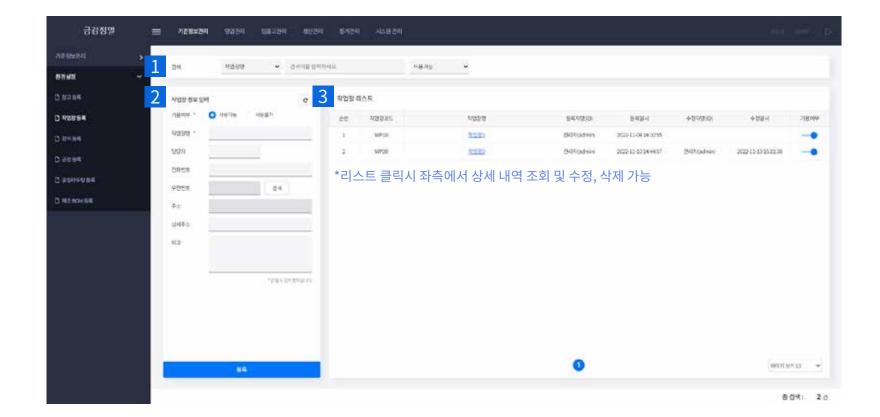
\* 창고 등록 화면은?

창고의 유형별 등록과 가용 여부 등의 관리가 가능합니다.

1-2. **환경 설정** 작업장 등록

#### 작업장 등록

- 1 작업장명, 가용여부 등 검색 가능
- 2 작업장 정보 입력 후 등록
- 3 등록된 작업장 리스트



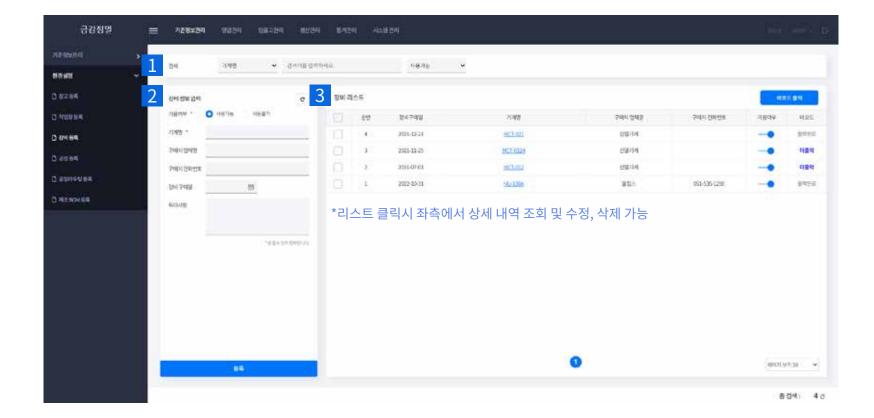
\* 작업장 등록 화면은?

작업장 등록과 가용여부 등의 관리가 가능합니다.

1-2. **환경 설정** 설정

#### 장비 등록

- 1 장비명, 장비유형 검색 가능
- 2 장비 정보 입력 후 등록
- 3 등록된 장비 리스트

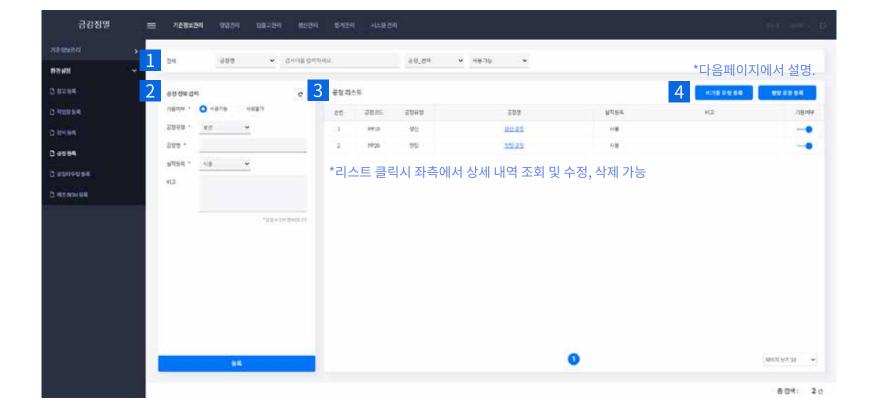


\* 장비등록화면은?

장비등록과가용여부등의 관리가가능합니다.

#### 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

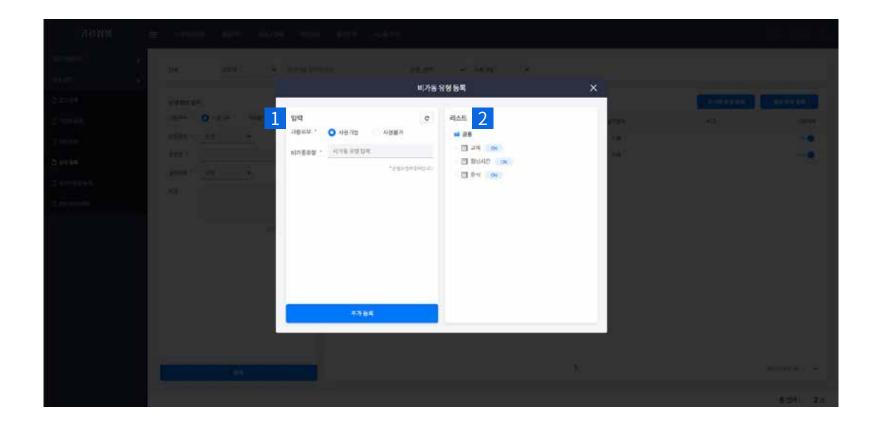


#### \* 공정 등록 화면은?

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

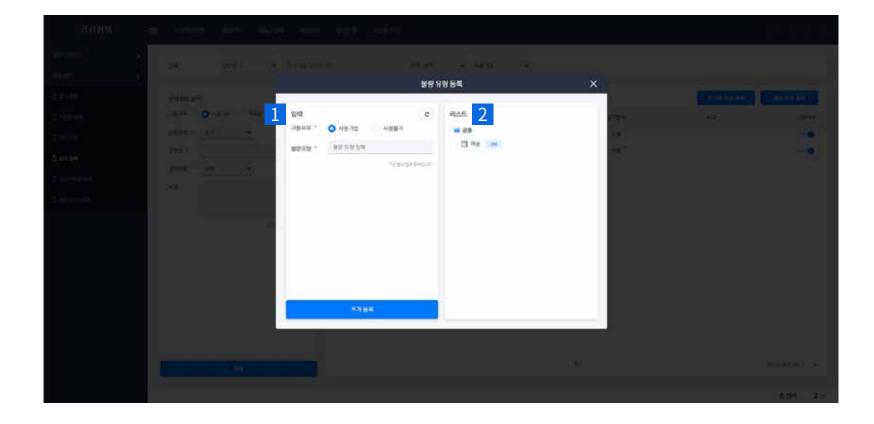


\* 비가동유형등록화면은?

가동 하지 않는 유형의 등록과 관리가 가능합니다.

## 공정 등록 > 불량 유형 등록

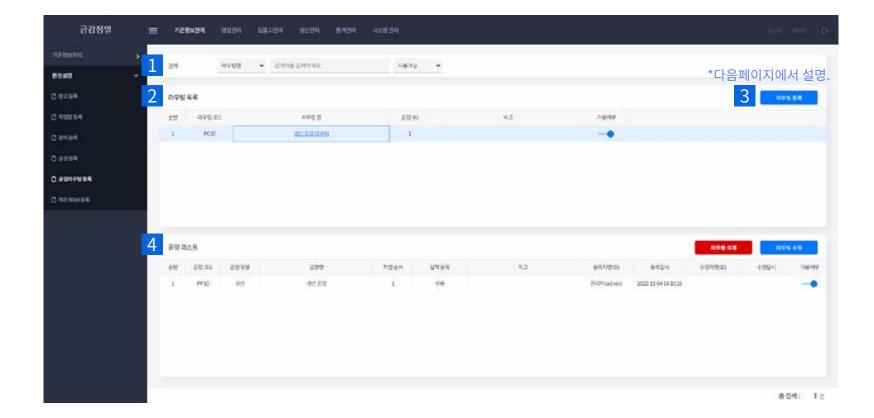
- 1 불량 유형 입력 후 등록
- 2 등록된 불량 유형 리스트



\* **불량 유형 등록 화면은?** 불량 제품의 유형 등록과 관리가 가능합니다. 1-2. **환경 설정** 공정 라우팅 등록

#### 공정 라우팅 등록

- 1 라우팅명, 가용여부 검색 가능
- 2 라우팅 목록
- 3 라우팅 등록 버튼
- 4 공정 리스트



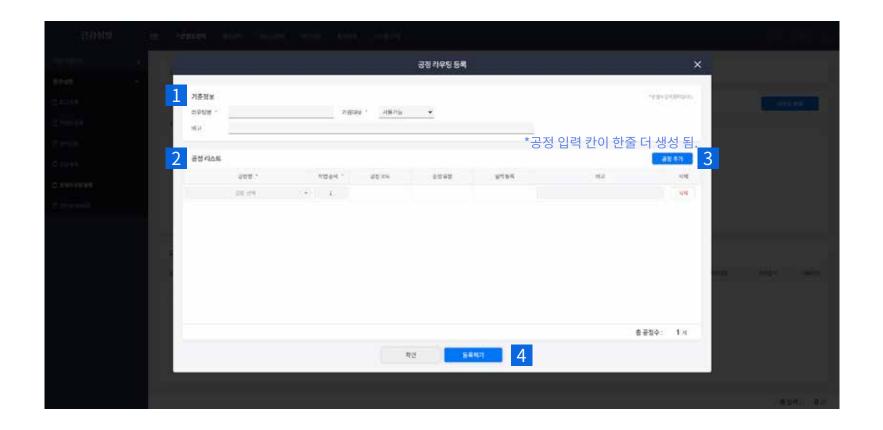
\* 공정 라우팅 등록 화면은?

공정 라우팅의 등록과 가용여부 등의 관리가 가능합니다.

1-2. **환경 설정** 공정 라우팅 등록

## 공정 라우팅 등록 > 라우팅 등록

- 1 기준 정보 입력
- 2 공정 리스트 항목 입력
- 3 공정 추가 버튼
- 4 라우팅 등록

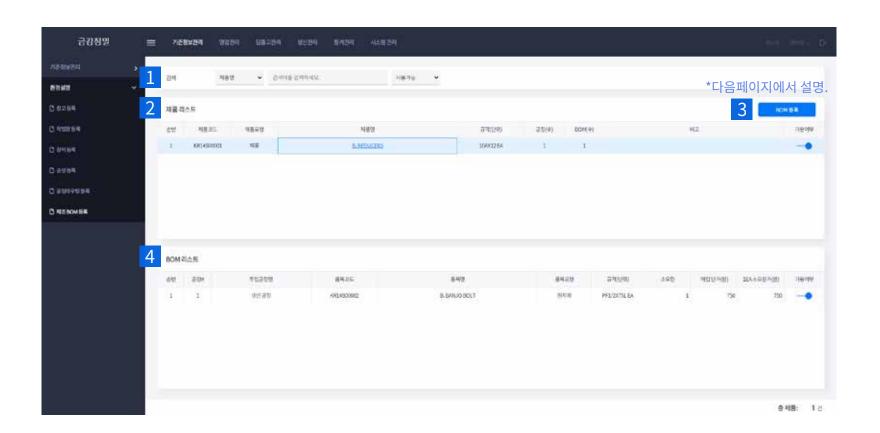


1-2. **환경 설정** 제조 BOM 등록

#### 제조 BOM 등록

- 1 제품명, 가용여부 검색 가능
- 2 제품 리스트
- 3 BOM 등록 버튼
- 4 BOM 리스트

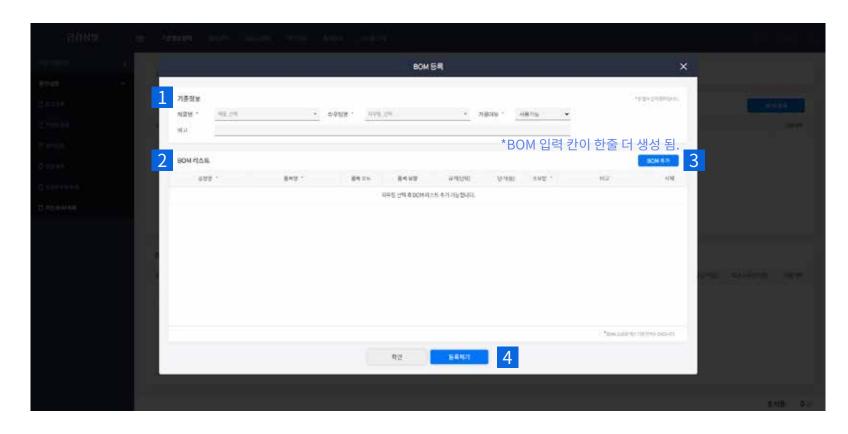
\* 제조 BOM 등록 화면은? BOM 등록과 가용여부, 투입공정, 소요량 등의 관리가 가능합니다.



1-2. **환경 설정** 제조 BOM 등록

## 제조 BOM 등록

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



CHAPTER.2

# 2. 영업 관리



2. **영업 관리** 온라인 주문 관리

#### 수주 관리

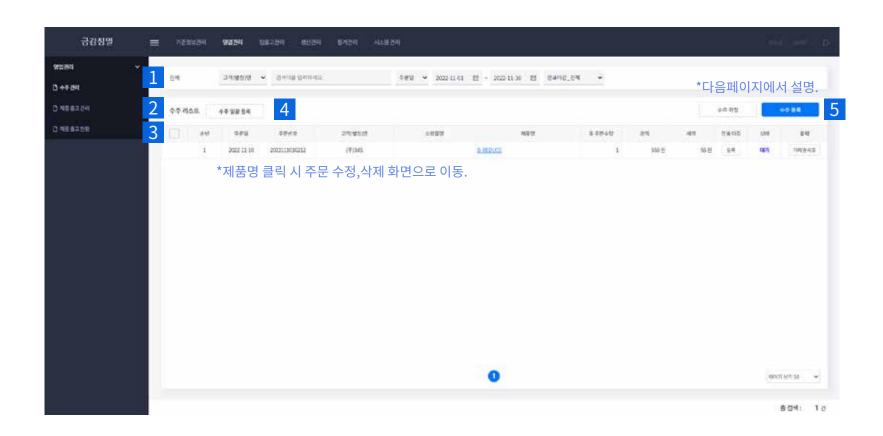
- 1 거래처명, 주문일 등 검색 가능
- 2 온라인 주문 리스트
- 3 체크박스 체크 후 주문확정
- 4 주문 일괄 등록 버튼
- 4 온라인 주문 등록 버튼

#### \* 수주 관리 화면은?

고객별 수주 관리와 주문등록/수정, 전표마감 등이 가능합니다.

#### \* 수주 확정이란?

수주 내역을 선택 후 주문 확정 하면 주문의 수정 삭제가 불가하고 출고 대기상태로 전환됩니다.



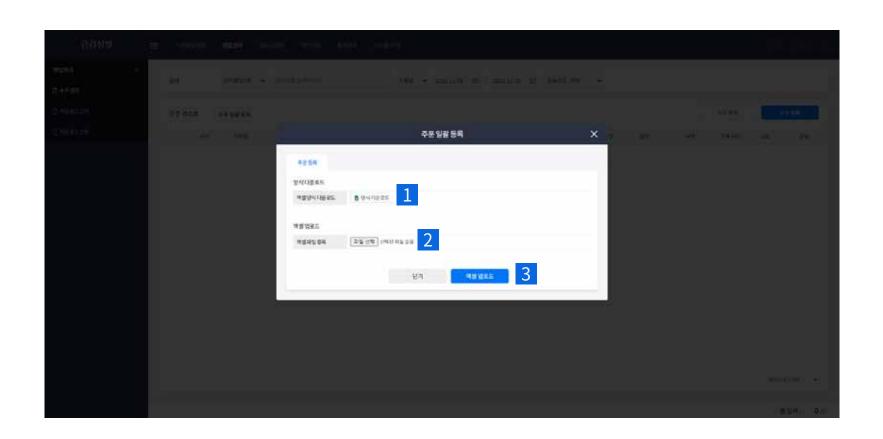
2. **영업 관리** 온라인 주문 관리

#### 수주 관리 > 주문 일괄 등록

- 1 상품 등록 엑셀 양식 다운로드 버튼
- 2 양식 입력 후 엑셀 파일 업로드
- 3 엑셀 업로드 하기

#### \* 주문일괄등록화면은?

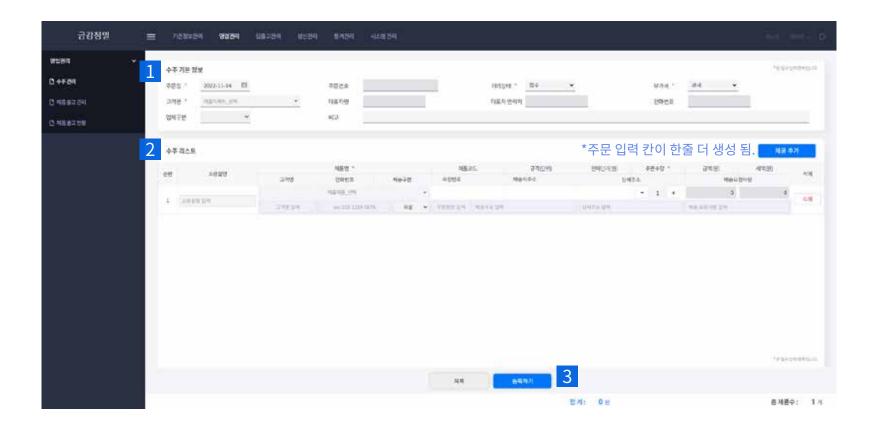
제공되는 엑셀양식을 다운로드 받아서 주문 내역을 작성 후 엑셀 파일을 업로드하면 주문 일괄 등록이 가능합니다.



2. **영업 관리** 온라인 주문 관리

## 수주 등록

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



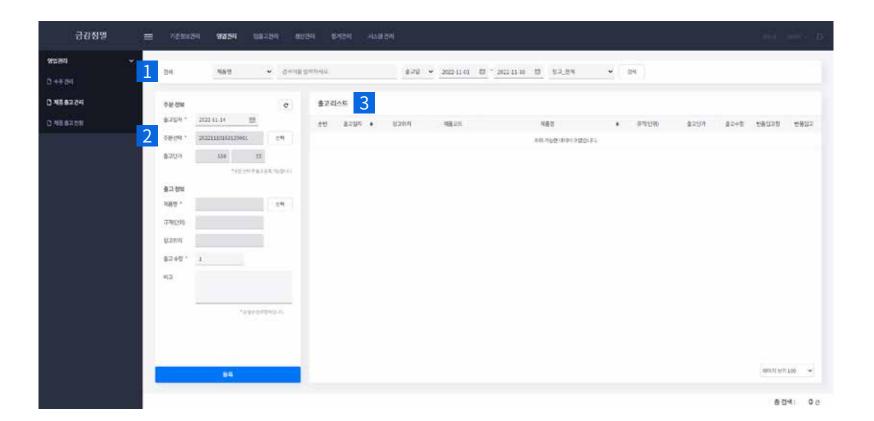
2. <mark>영업 관리</mark> 제품 출고 관리

#### 제품 출고 관리

- 1 제품명, 출고일 검색 가능
- 2 주문선택, 출고 정보 입력 후 등록
- 3 출고 리스트



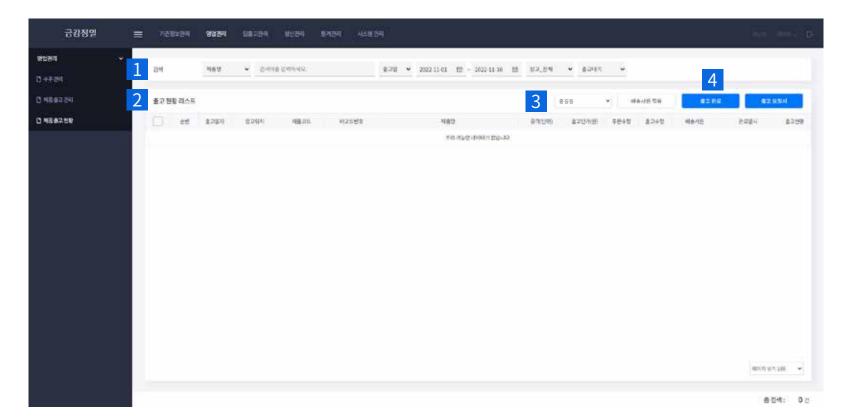
주문 정보를 선택하여 주문별 출고를 등록하고 반품 입고를 관리 합니다.



2. 영업 관리

#### 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



#### \* 제품 출고 현황 화면은?

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

#### \* 배송시원 적용은?

시스템관리 > 사원등록 화면에서 배송직 사원을 등록한 후 배송사원 적용이 가능합니다. CHAPTER.5

## 3. 입출고관리



3. <mark>입출고 관리</mark> 구매발주관리

#### 구매 발주 관리

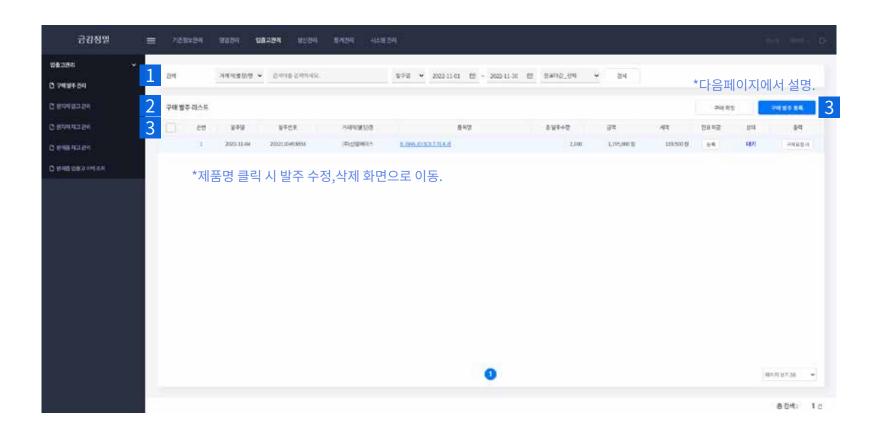
- 1 거래처명, 발주일 검색 가능
- 2 구매 발주 리스트
- 3 체크박스 체크 후 구매 확정
- 4 구매 발주 등록 버튼

#### \* 구매발주관리화면은?

구매발주등록과발주항목관리, 발주요청서출력등이가능합니다.

#### \* 구매확정이란?

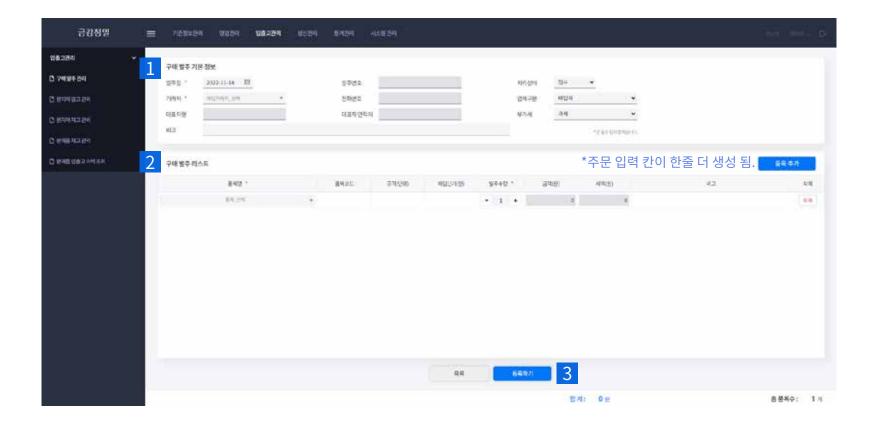
발주 내역을 선택 후 구매 확정 하면 발주의 수정, 삭제가 불기하고 구매 입고 대기상태로 전환됩니다.



3. <mark>입출고 관리</mark> 구매발주 관리

#### 구매 발주 관리 > 구매 발주 등록

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



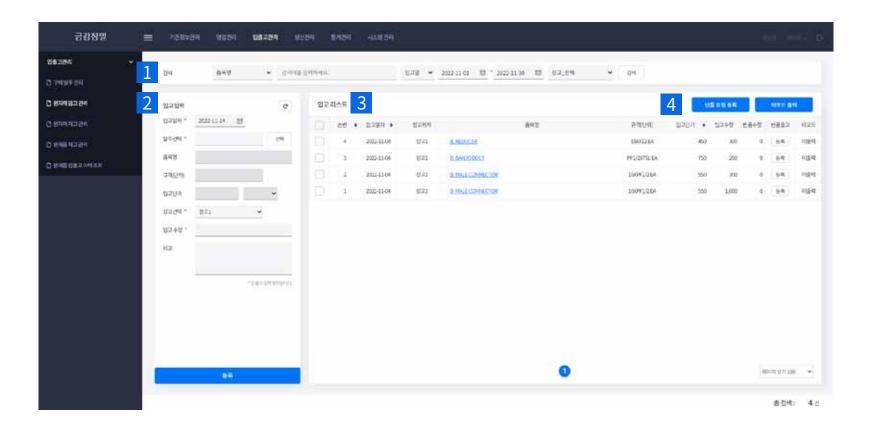
3. <mark>입출고 관리</mark> 구매입고 관리

#### 원자재 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



입고제품의창고,수량,유통기한등을 관리하며 제품의반품출고등록이가능합니다.



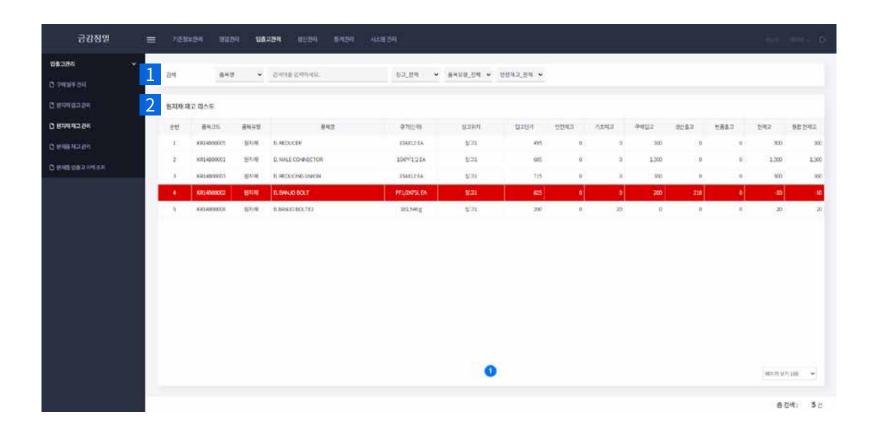
3. <mark>입출고 관리</mark> 원자제 제고 관리

## 원자재 재고 관리

- 1 품목명, 창고, 품목유형 검색 가능
- 2 원자재 재고 리스트



등록된 원자재를 품목 별, 창고 별, 품목 유형 별로 조회 가능 합니다.



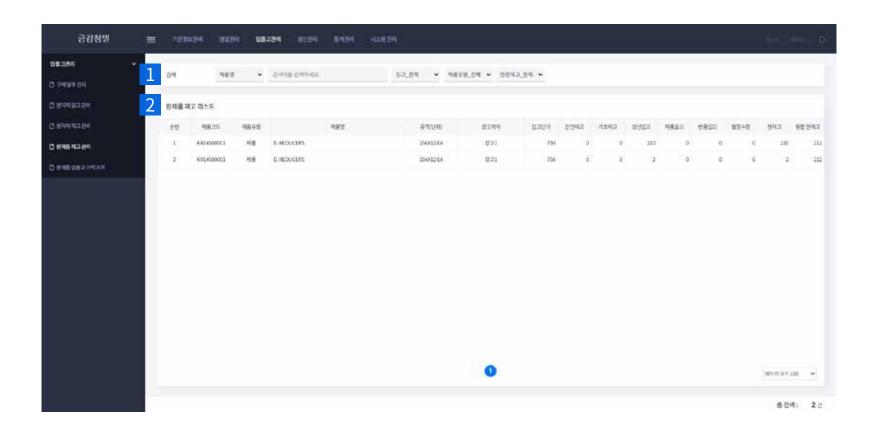
3. <mark>입출고 관리</mark> 완제품 재고 관리

## 완제품 재고 관리

- 1 제품명, 창고, 제품유형 검색 가능
- 2 완제품 재고 리스트



등록된 완제품을 제품 별, 창고 별, 제품 유형 별로 조회 가능 합니다.



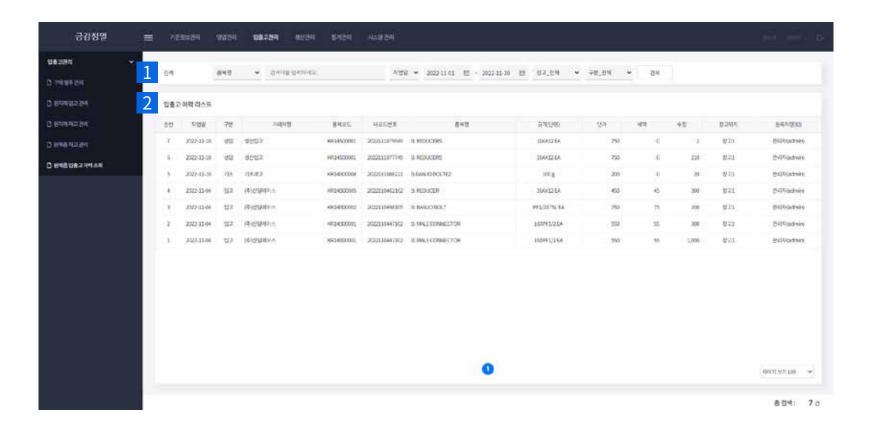
3. <mark>입출고 관리</mark> 입출고 이력 조회

#### 입출고 이력 조회

- 1 제품명, 작업일, 창고 검색 가능
- 2 입출고 이력 리스트



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



CHAPTER.5

# 4. 생산관리



#### 제조 오더 등록

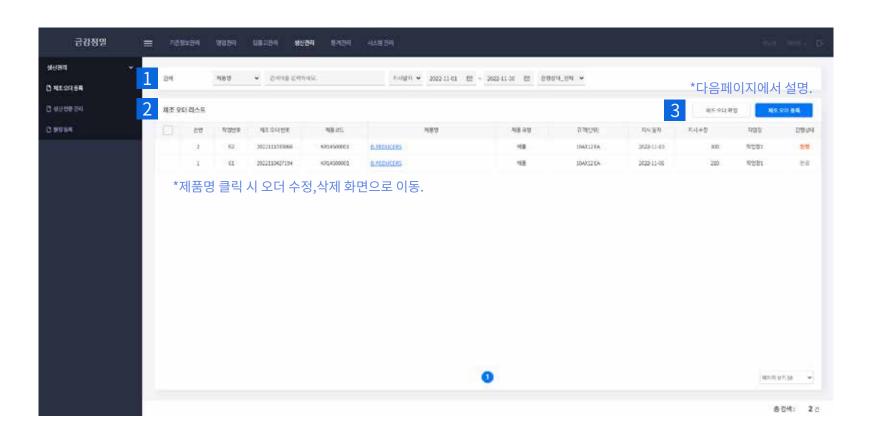
- 1 제품명, 지시일자 등 검색 가능
- 2 제조 오더 리스트
- 3 제조오더 확정, 제조오더 등록 버튼

#### \* 제조오더 등록 화면은?

제조 오더 등록이 가능하고, 등록된 제조 오더 리스트를 관리 합니다.

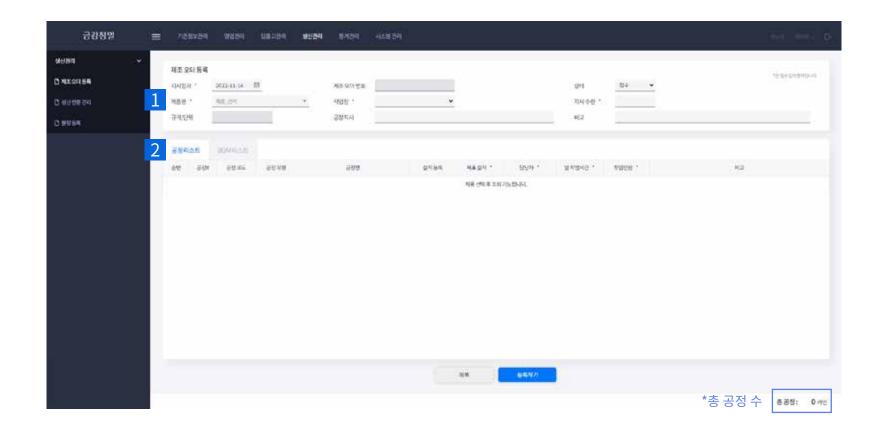
#### \* 제조오더 확정이란?

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



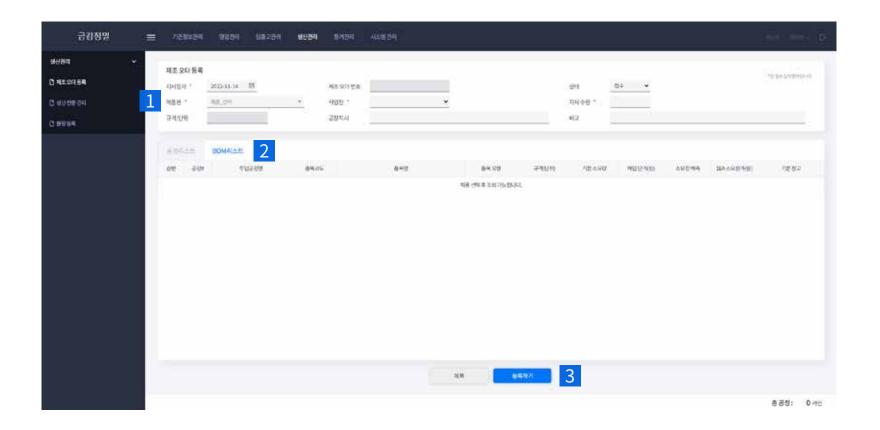
# 제조 오더 등록 > 등록

- 1 제품명 선택 후 등록 정보 입력
- 2 공정 리스트 항목 입력



# 제조 오더 등록 > 등록

- 1 제품명 선택 후 등록 정보 입력
- 2 BOM 리스트 확인
- 3 등록하기

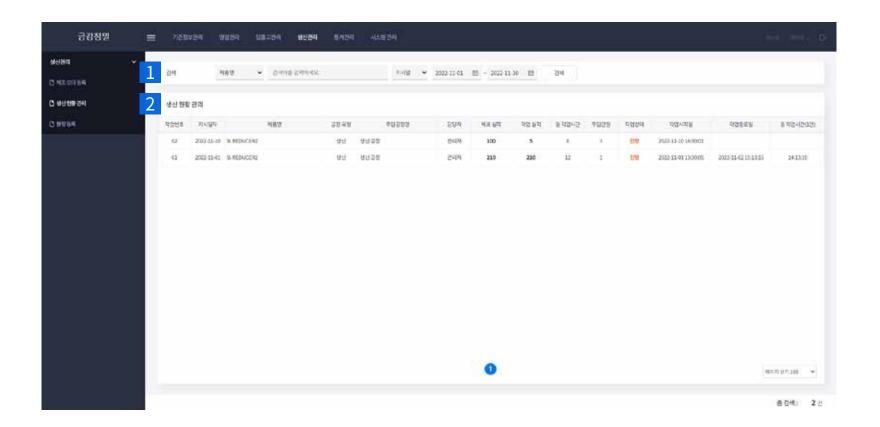


# 생산 현황 관리

- 1 제품명, 지시일 검색 가능
- 2 생산 현황 리스트

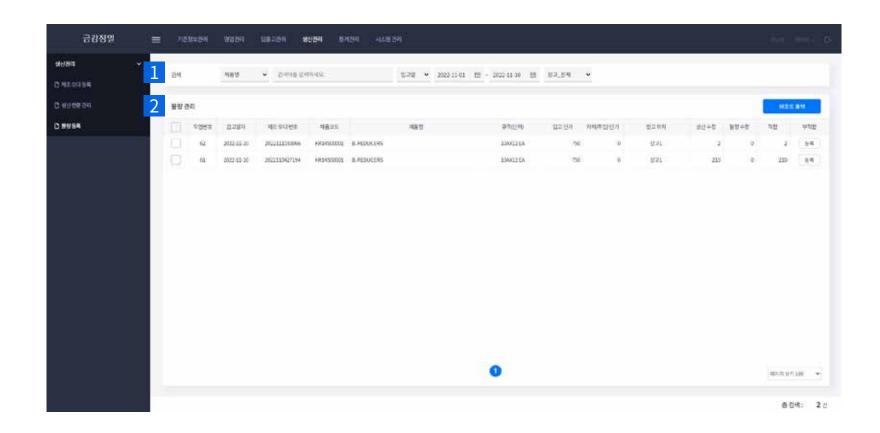


생산작업과 관련된 현황을 제품명, 제품코드, 기간 별로 확인 가능합니다.



# 불량등록

- 1 제품명, 코드 검색 가능
- 2 불량 리스트



CHAPTER.6

# 6. 통계관리

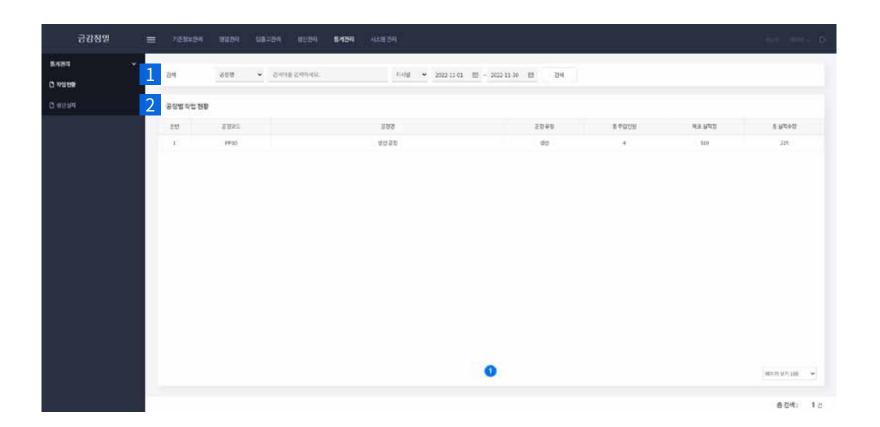


# 작업 현황

- 1 공정명, 지시일 검색 가능
- 2 공정별 작업 현황 리스트



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



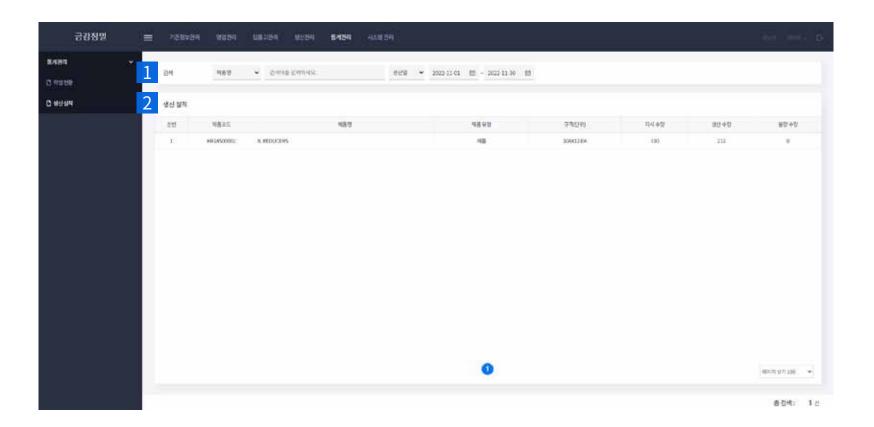
6. **통계관리** 생산 실적

# 생산 실적

- 1 제품명, 출고일 검색
- 2 생산 실적 리스트



제품생산실적과수량, 불량수량을 제품명, 제품코드, 기간별로확인 가능합니다.



CHAPTER.7

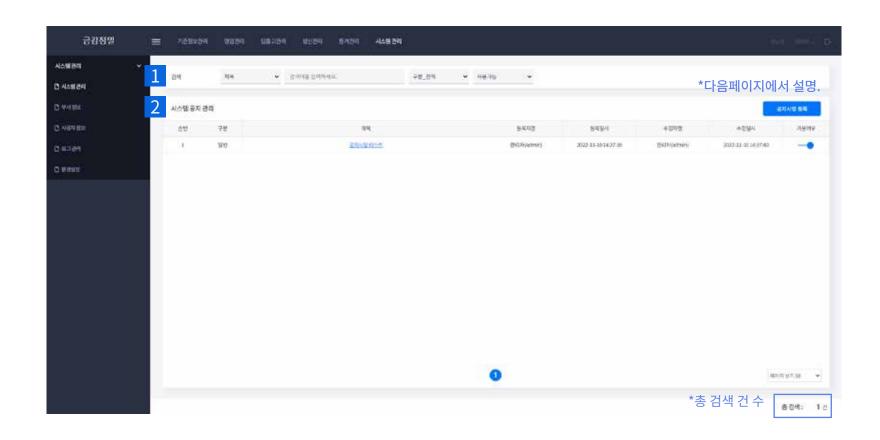
# 7. 시스템 관리



7. **시스템 관리** 공지사항

# 시스템관리

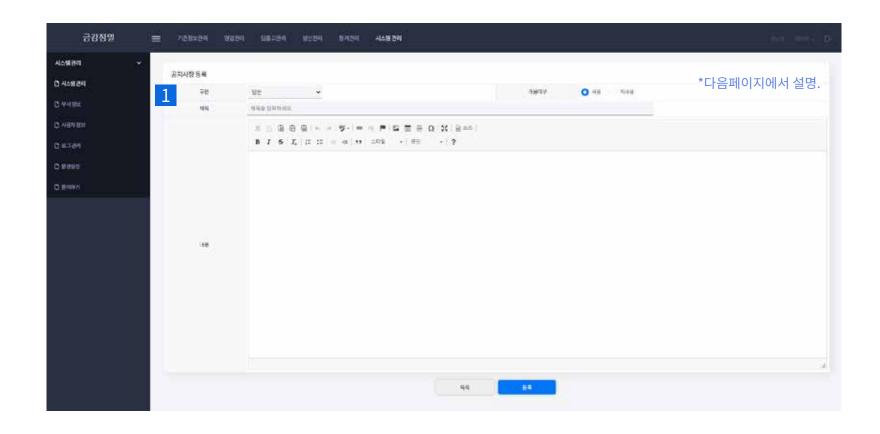
- 1 공지 제목, 내용, 구분 검색 가능
- 2 공지 리스트
- 3 공지사항 등록버튼



7. **시스템 관리** 공지사항

# 시스템관리 > 공지사항 등록

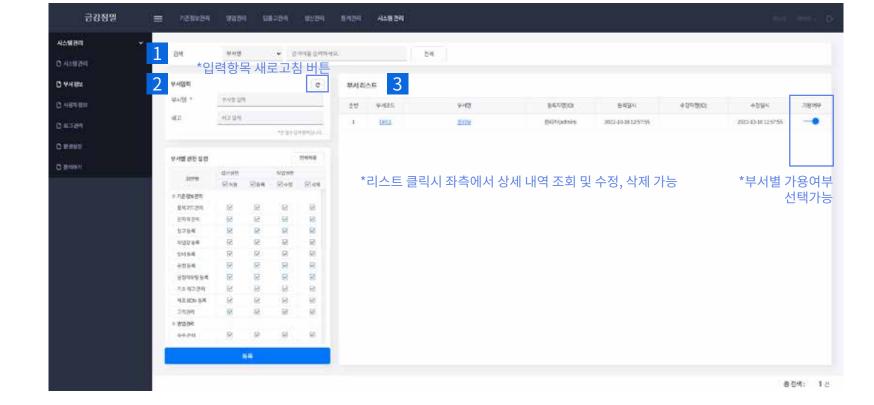
1 공지 제목, 내용입력 후 등록



7. **시스템 관리** 부서정보

#### 부서 정보

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

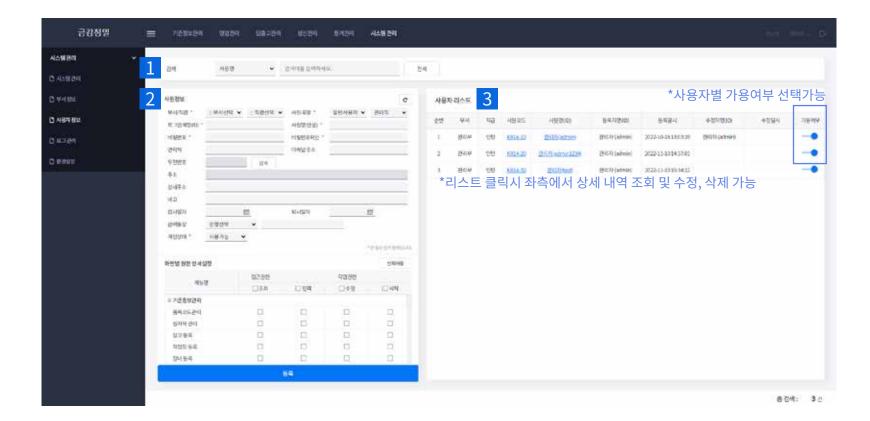


\* 부서 정보 화면은?

경영관리, 생산관리 등 부서를 등록하고 관리 할수 있습니다. 7. **시스템 관리** 사용자 정보

#### 사용자 정보

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



#### \* 사용자 정보 화면은?

사용자 정보를 등록하고 ERP 화면 별 권한을 부여, 관리 할 수 있습니다.

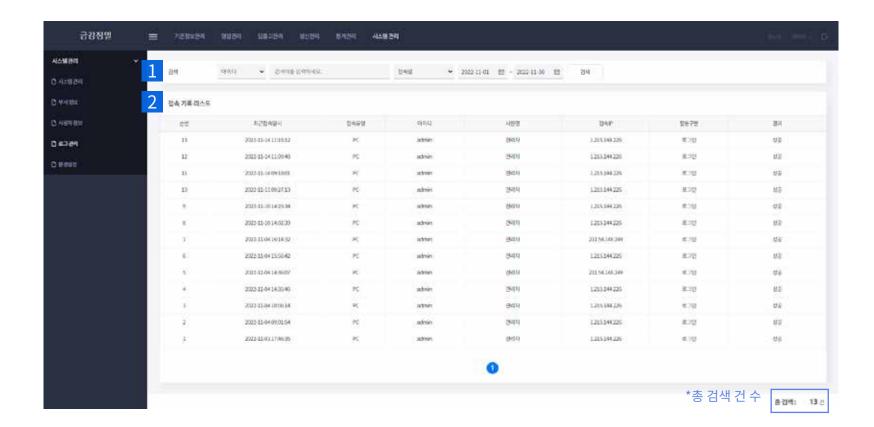
#### 7. 시스템 관리

# 로그 관리

- 1 아이디, 접속일 검색 가능
- 2 접속 기록 리스트 확인



ERP에 접속한계정별로 접속 일시와접속 정보를 확인할 수 있습니다.



#### 환경설정

- 1 로고 파일 업로드
- 2 필수 입력값 입력 후 저장하기



ERP에 자사 정보를 등록하면 거래와 회계관리 등의 여러 곳에 사용됩니다.

