

07

제품 수요/공급 연결망을 위한 데이터베이스 구축 방법 및 시스템

발명자 : 강중석, 홍성화, 이혁재
 등록(출원)번호 : 10-1259414
 등록(출원)일 : 2013년 4월



TRL 9	상용품 출시
TRL 8	상용품 완성
TRL 7	Full-Scale 시제품 개발
TRL 6	구현환경 적용실험
TRL 5	유사환경에서의 Working Model 검증
TRL 4	Lab-Scal 시제품 개발단계
TRL 3	기술컨셉 증명
TRL 2	기술컨셉 설정
TRL 1	기술원리 발표

적용가능분야 및 목표시장

학술정보 서비스, 데이터베이스 분야

기술 개요

본 기술은 마이크로프로세서의 제어에 따라 생성된 데이터베이스 관련 정보가 저장되는 연결망 데이터베이스를 포함하는 연계 분석 장치의 제품 수요/공급 연결망 데이터베이스 구축 방법에 관한 기술임

기술의 특징점

- 검색하고자 하는 제품의 수요 및 공급 연결망에 소요되는 특허 정보와 무역 정보, 화학 정보 및 제조기업 정보 등 관련 정보를 한 눈에 볼 수 있음
- 검색하고자 하는 제품의 원료와 중간체/부분체 및 완성체에 대한 정보 현황과 관련된 산업 기술 정보를 빠른 시간 내에 확인할 수 있고, 그에 따라 기술개발 및 시장 동향도 용이하게 파악이 가능함

시작	
▼	S310
DB 제어부가 제품 수요/공급 연결망에 소요되는 관련 정보를 가져옴	
▼	S320
DB 제어부가 특허정보의 식별자 정보를 추출해 무역정보의 HS 코드와 매칭	
▼	S330
DB 제어부가 특허정보의 식별자 정보를 추출해 무역정보의 HS 코드와 매칭	
▼	S340
DB 제어부가 특허정보의 식별자 정보를 추출해 무역정보의 HS 코드와 매칭	
▼	
종료	

기술시장연계 분석장치의 제품 수요/공급 연결망 데이터베이스 구축 흐름도

기술이전 문의처

성과학산실 조재희/042-869-1832
 jhcho87@kisti.re.kr

