BLT | brightenminds

Stock Code:688333.SH

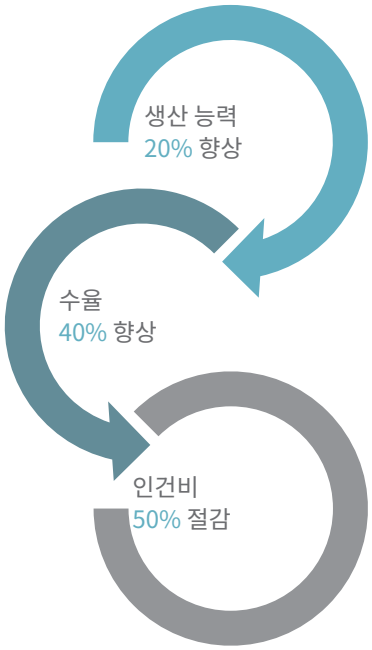
Make Easier Manufacturing
Make a Better World

KOREA OFFICIAL PARTNER
LINCSOLUTION

BLT 인텔리전트 모듈

BLT 지능형 리코팅 감지 시스템

인공지능 | 딥러닝 | 고효율 · 저비용 | 빅데이터 기반 품질 보증



높은 정확도

분말 부족 상황을 98% 이상 지능적으로 식별,
정확하고 안심할 수 있는 감지

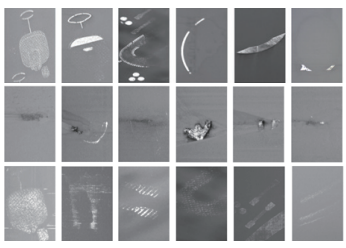
안정적인 시스템

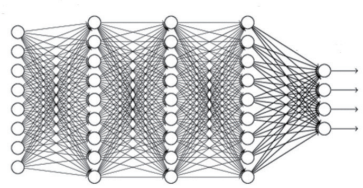
복잡한 환경에서도 지능적으로 식별,
편차 없는 안정적인 감지

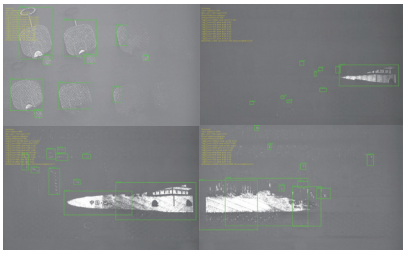
출력 성공률 향상

불필요한 다운타임을 줄이고
출력 성공률을 높입니다

신뢰할 수 있는 인공지능 알고리즘







이미지 특징 추출

딥러닝 학습으로
감지 정확도를
지속적으로 향상

신경망 분석

리코팅 결함 자가 보정 기능
지능형 시스템이 수작업을 대체

다중 보정

알고리즘 다중 검증으로
인식 안정성 향상

BLT | brightenminds

Stock Code:688333.SH

Make Easier Manufacturing
Make a Better World

분말 도포(리코팅) 중 발생하는 다양한 이상 상황을 지능적으로 식별해 장비를 적시에 관리합니다

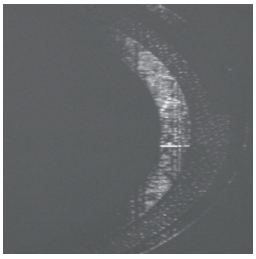




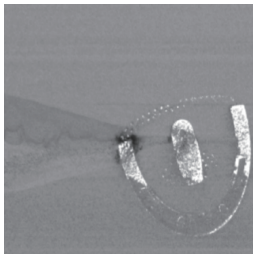


- 분말 부족
- 스크레이퍼 걸림
- 리코팅 중 분말 떨림

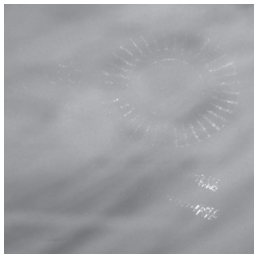
- 리코팅 스크래치
- 분말 내 이물질
- 국부 붕괴(소면적)







복잡한 환경에도 스스로 적응해 미세한 결함까지 최소화



렌즈가 오염되어도 영향 없음



복잡한 조명 환경에도 적응



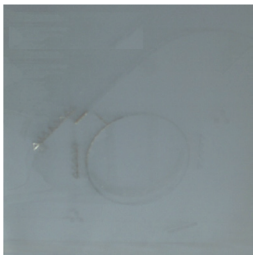
미세한 결함까지 식별

빅데이터 기반 — 정확하고 폭넓은 호환성

다양한 장비·시스템과 호환, 수년간 축적된 출력 경험 데이터 학습, 98% 이상의 결함 검출률



BLT-S510



BLT-S450



BLT-S310

LINCSOLUTION
A 3D Printing Foundry Company

lincsolution.com · T 031.422.1932

KOREA OFFICIAL PARTNER

BLT 장비 도입 상담은
링크솔루션과 함께하세요

견적 문의하기 →

※ 본 자료에 수록된 모든 내용은 제조사 정책 및 현지 상황에 따라 예고 없이 변경될 수 있습니다.
※ 실제 적용 범위와 세부 조건은 반드시 국내 담당자(링크솔루션)를 통해 확인해 주시기 바랍니다.

Updated 2026.10