

VISION

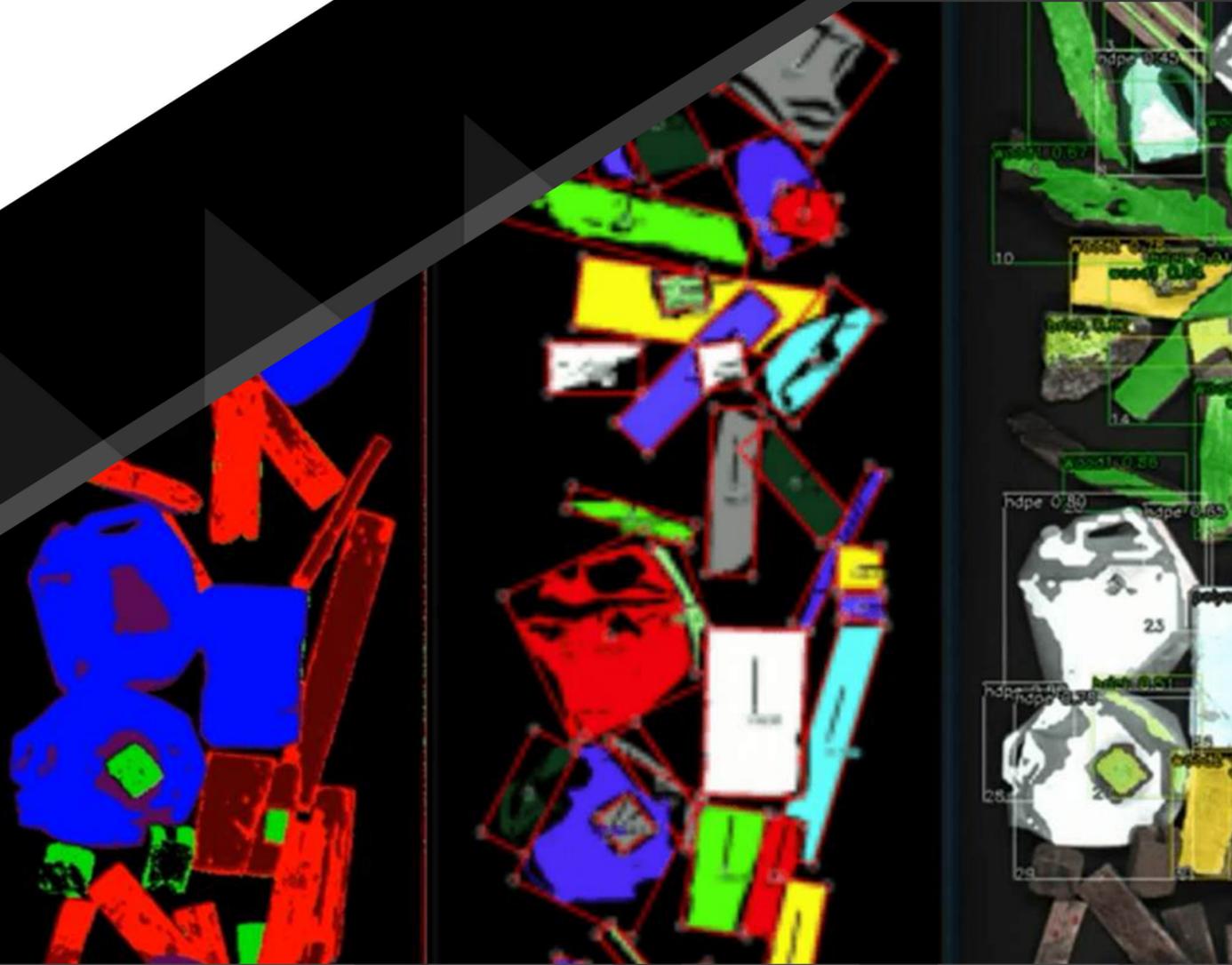
## HYPERSPECTRAL

01

당사는 초분광 기술은 고유한 스펙트럼 신호를 감지하여 정밀한 선별과 재활용 효율 향상을 가능하게 하는 세부적인 소재 분석을 제공합니다.



일반 시와 비교하여 최대 5% 더 높은 순도를 달성할 수 있습니다.



## MULTISENSOR

당사의 다중 센서 모델은 크기, 모양 및 구성을 정확히 인식하여 상세한 소재 특성을 제공합니다.



자원 회수를 극대화



인증 제품



정확한 EPR 감사 제공

# TECHNOLOGY GRIPPER AI



# 02

# ROBOTS GRIPPER AI

Gripper AI는 로봇이 다양한 모양, 크기 및 질감의 물체를 처리할 수 있도록 하여 적응성을 향상시킵니다.



선별 생산성 향상



정밀도 향상



다양한 폐기물 흐름의 통합 지원



당사의 FANUC 로봇 팔은 다양한 산업 응용 분야에서 신뢰성과 정밀한 자동화를 제공하며, 높은 성능과 쉬운 통합을 보장합니다.



쉽고 효율적인 시스템 개조 지원



유지보수 부담 최소화



탁월한 안정성과 신뢰성 제공

# 03

# FANUC



# AI CAMERA ROBOT VALIDATOR

## 04

# ROBOT VALIDATOR

Waste Robotics의 Robot Validator를 사용하여 로봇화에 대한 투자를 자신있게 평가하십시오. 당사는 Greyparrot의 비전 분석과 Waste Robotics의 기술을 통합하여 선별 로봇에 대한 추측을 제거합니다.

이 강력한 조합은 정확한 범위 설정과 명확한 투자 회수 시간 계산을 보장하여 로봇화가 운영에 적합한지 쉽게 결정할 수 있도록 합니다.



### 설치

당사는 경량 AI 카메라 시스템을 설치하여 데이터를 수집하고 폐기물 흐름에 대한 통찰력을 얻어 프로젝트의 범위를 완전히 이해할 수 있도록 돕습니다.

### 분석

수집된 데이터를 분석하여 수행해야 할 작업에 대한 종합적인 이해를 구축합니다.

### 시나리오

고객과 협력하여 필요한 로봇의 종류, 필요한 수량, 최적의 배치를 결정하는 솔루션 시나리오를 설계합니다.

### 평가

당사는 다양한 시나리오에 대한 데이터 분석을 제공하고 고객과 제안된 옵션을 검토하여 그들이 선별 솔루션을 선택하고 정보에 입각한 결정을 내릴 수 있도록 보장합니다.

