

主要應用領域

包裝廢棄物

塑膠、飲料盒、紙張、紙板、玻璃

城市生活垃圾

塑膠、紙張、紙板、金屬

混合塑膠

PET,PP,PVC,PS,LDPE,HDPE,塑膠託盤, 塑料瓶, 區分均聚物與共聚物,注塑和擠吹的品質瑕疵,PET瓶 vs PET託盤

混合廢紙

紙板脫墨紙雜廢紙

工商業廢料

塑膠、紙張、紙板

建築垃圾

惰性材料、木材、塑膠、金屬

有機垃圾

惰性材料、有機材料、雜質

垃圾衍生燃料

可提純出低含氯量的高熱值燃料

大件垃圾

木材、紙張、紙板、塑膠

木料

木材、木屑、汽車破碎料中的木材

電子垃圾

印刷電路板、線纜、塑膠

PE矽膠筒vsHDPE

你知道嗎？

全球每年產生 20.1 億噸城市生活垃圾

AUTOSORT



新一代飛光掃描技術 FLYING BEAM



整合深度學習功能



分選精度更高



設備特點

陶朗全新一代 AUTOSORT 分選設備，集前沿分選技術之大成，完美解決更多高難度分選任務。新款設備沿襲了陶朗的飛光掃描專利技術 (FLYING BEAM®)，無需外部光源，便能實現精準、穩定的分選，使運營成本得到優化。精確的識別模塊自我診斷。其機械結構緊湊、靈活，能夠輕鬆接入既有產線，完成產線的技術升級。



技術亮點

- 飛光掃描技術 FLYING BEAM®
- 銳眼技術 SHARP EYE
- 人工智慧分選 GAIN (可選)
- 激光智選 DEEP LAISER® (可選)



設備參數

1000	1400	2000	2800
寬度	1,800mm	寬度	2,800mm
傳送帶長度	5,000mm	傳送帶長度	5,000mm
設備總長度	7,400mm	設備總長度	7,400mm
重量*	190kg	重量*	270kg
功耗	1.5kW**	功耗	1.7kW**

閥組

TS100/TS200/TS400/TS1500

閥間距

4mm/12.5mm/25mm/6.25mm

* 以上數據供參考。實際參數依據應用和入料情況不同而變化。詳細訊息可聯繫陶朗獲取

** AUTOSORT 設備的用電量



前瞻性方案

超前佈局, 應對未來回收市場的新挑戰。



掃碼瞭解更多

